



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี พ.ศ. ๒๕๖๗)



หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสงขลา
คณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

สิงหาคม ๒๕๖๕

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี พ.ศ. ๒๕๖๗) ได้จัดทำขึ้น โดยหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสงขลา คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา และหน่วยงาน/องค์กรที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ในระยะ ๕ ปี โดยมีการบูรณาการของหน่วยงานส่วนราชการ/หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานภาคีที่เกี่ยวข้อง สามารถตอบสนองความต้องการของเกษตรกรและศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่จากแผนพัฒนาระดับตำบลและอำเภอ ทั้งนี้ มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวข้อง ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ และแผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ได้กำหนดเป้าหมายพัฒนาไว้ คือ “เกษตรกรมีรายได้สูง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ใช้ทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน” โดยมีประเด็นการพัฒนา ๔ ประเด็น ได้แก่ **ประเด็นที่ ๑** ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต **ประเด็นที่ ๒** ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง **ประเด็นที่ ๓** เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร และ **ประเด็นที่ ๔** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

อย่างไรก็ตาม แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปี พ.ศ. ๒๕๖๗) ได้ดำเนินการควบคู่กับแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ซึ่งอาจยังมีความไม่สมบูรณ์ครบถ้วนของข้อมูลต่างๆ รวมทั้ง แผนงาน โครงการ และกิจกรรม ที่จะไปดำเนินการขับเคลื่อนสู่เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ดังกล่าว แต่ก็จะมีการทบทวนทุกปี เพื่อให้ทันสถานการณ์และบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป ท้ายนี้ ขอขอบคุณ ทุกหน่วยงานส่วนราชการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานภาคีที่เกี่ยวข้อง ที่ให้การสนับสนุนข้อมูล และมีส่วนร่วมในการวิเคราะห์ ถิ่นกรอง และจัดทำแผนงาน โครงการ กิจกรรม ที่สนับสนุนแผนพัฒนาฯ ดังกล่าวไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสงขลา
คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา
สิงหาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑ - ๑๐๗
๑. ที่มา	๑
๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง กับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์	๑
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)	๒
๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรกรรม	๒
๒.๓ แผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ อันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด-๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	๑๐
๒.๔ แผนปฏิรูปประเทศ ๑๓ ด้าน (ฉบับปรับปรุง)	๑๗
๒.๕ แผนการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย (SDGs) ๑๗ ด้าน	๒๓
๒.๖ ร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๓๖
๒.๗ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐	๕๑
๒.๘ นโยบายรัฐบาลและนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๕๔
๒.๙ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)	๕๘
๒.๑๐ แผนปฏิบัติการราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๖๒
๒.๑๑ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๘๐
๒.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	๘๓
๒.๑๓ ร่างกรอบแผนพัฒนาภาคใต้ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	๘๗
๒.๑๔ ร่างกรอบแผนพัฒนาภาคใต้ชายแดน (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๙๐
๒.๑๕ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๙๔
๒.๑๖ แผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๑๐๐
๒.๑๗ นโยบาย กรอบความร่วมมือ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่จังหวัดสงขลา	๑๐๕
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา	๑๐๘-๑๙๗
๒.๑ คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร	๑๐๘
๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	๑๔๗
๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	๑๔๘
๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา	๑๔๙
๒.๕ สถาบันเกษตรกร และองค์กรเกษตรกร	๑๘๑
๒.๖ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔	๑๘๒
๒.๗ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๕	๑๙๒
๒.๘ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดสงขลา	๑๙๕
๒.๙ ข้อมูล Smart Farmer/young Smart Farmer	๑๙๖
๒.๑๐ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดสงขลา	๑๙๗

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา	๑๙๘-๒๑๒
๑. ผลการวิเคราะห์สถานการณ์แนวโน้มที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร	๑๙๘
๒. ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา	๒๐๘
๒.๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน	๒๐๘
๒.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก	๒๑๐
๓. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๒๑๒
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา	๒๑๓-๒๘๙
๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา	๒๑๓
๒. วัตถุประสงค์	๒๑๓
๓. เป้าหมาย	๒๑๓
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๒๑๓
๕. ประเด็นการพัฒนา	๒๑๓
๖. รายละเอียดประเด็นการพัฒนา	๒๑๔
- แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ	๒๒๖
- สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) จังหวัดสงขลา	๒๒๘
ส่วนที่ ๕ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดสงขลา	๒๙๐-๓๕๔

ส่วนที่ ๑ บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่างๆ ให้สอดคล้อง และบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒(๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน คุ้มครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่างๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนำนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริบทของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ แผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้กำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้อง กับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

มีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับ ศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุก มิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบน คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม โดยการ ประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้

(ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า_ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต ทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วย (๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) เกษตรปลอดภัย (๓) เกษตรชีวภาพ (๔) เกษตรแปรรูป (๕) เกษตรอัจฉริยะ)

- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ

(ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน บนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล เพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจฐานชีวภาพทางทะเล ปรับปรุง พื้นฟู และสร้างใหม่ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ พัฒนาและเพิ่มสัดส่วนกิจกรรมทางทะเลที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ประเด็น พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่าง ต่อเนื่อง จัดทำแผนผังภูมิวิเวศเพื่อการพัฒนาเมือง ชนบท พื้นที่เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม และ อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมิวิเวศ อย่างยั่งยืน จัดการ มลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและค่า มาตรฐานสากล ประเด็น พัฒนาความมั่นคงน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พัฒนาการจัดการ น้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ เพิ่มผลผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่าง ประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล พัฒนาความมั่นคงพลังงานของ ประเทศ และส่งเสริมการใช้พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความมั่นคงด้านการเกษตรและอาหาร ของประเทศและชุมชน ในมิติปริมาณ คุณภาพ ราคาและการเข้าถึงอาหาร)

- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรกรรม

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ประกอบด้วย ๒๓ แผน/ประเด็นหลัก โดยสรุปที่เกี่ยวข้องกับ ภาคเกษตรกรรม ดังนี้

๒.๒.๑ แผนแม่บทด้านความมั่นคง

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การป้องกันและแก้ไข ปัญหาที่มีผลกระทบต่อ ความมั่นคง	๑) แผนรักษาความมั่นคงด้านอาหารและน้ำ (สมช./กษ.)

๒.๒.๒ แผนแม่บทด้านการต่างประเทศ -

๒.๒.๓ แผนแม่บทด้านการเกษตร

แผนย่อย	แนวทาง
๑. เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	<p>๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาด สม่่าเสมอรวมถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูกาล ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย</p> <p>๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน</p> <p>๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้ง การสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์แต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในระดับประเทศ และเพื่อการส่งออกไปยังตลาดโลก</p> <p>เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น</p> <p>ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)</p>
๒. เกษตรปลอดภัย	<p>๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งจากการลด ละ เลิกการใช้สารเคมีที่เป็นอันตราย ตลอดจนส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ และวนเกษตร เป็นต้น เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน</p> <p>๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า พร้อมทั้ง การผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย คุ้มครองผู้บริโภค และการค้าระดับสากล</p> <p>๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย เพื่อสุขภาวะและโภชนาการที่เหมาะสมและส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย</p> <p>๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>เป้าหมาย ๑. สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๒. ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น</p> <p>ตัวชี้วัด ๑. อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ) ๒. ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร</p>
๓. เกษตรชีวภาพ	<p>๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</p> <p>๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก ตลอดจนมีการใช้ฐานจากการทำเกษตรกรรมยั่งยืน เพื่อใช้ประโยชน์และต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรชีวภาพ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>

แผนย่อย	แนวทาง
๓. เกษตรชีวภาพ (ต่อ)	<p>๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพร</p> <p>๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>เป้าหมาย ๑. สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๒. วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล เพิ่มขึ้น</p> <p>ตัวชี้วัด ๑. อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ) ๒. จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ</p>
๔. เกษตรแปรรูป	<p>๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร</p> <p>๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร รวมทั้งการผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์</p> <p>๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่ มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป อาทิ บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่ง และยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้า</p> <p>๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา</p> <p>เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น</p> <p>ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)</p>
๕. เกษตรอัจฉริยะ	<p>๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต อาทิ เกษตรแม่นยำ เกษตรโนรม และเกษตรแนวตั้ง เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตรทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและเข้าสู่สังคมสูงอายุ</p> <p>๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นอัจฉริยะ มีขีดความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอดและสนับสนุนให้เข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีแก่เกษตรกรในราคาที่สามารถเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม</p> <p>เป้าหมาย ๑. สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น</p> <p>ตัวชี้วัด ๑. มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ) ๒. ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)</p>

แผนย่อย	แนวทาง
๖. การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร	<p>๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก</p> <p>๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพ ด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสม</p> <p>๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน โดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต และการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชน และสหกรณ์ รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง</p> <p>๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของปัจจัยการผลิต เทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร</p> <p>๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค รวมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค</p>

แผนย่อย	แนวทาง
๖. การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร (ต่อ)	<p>๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ตทั้งในและต่างประเทศ การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้า การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ และการสร้างตราสินค้าไทยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่มีความสวยงาม ประโยชน์ ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต</p> <p>๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า รวมทั้งการพัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตร เพื่อลดการสูญเสียระหว่างการขนส่งลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้า ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน</p>
	<p>เป้าหมาย</p> <p>๑. ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น</p> <p>๒. สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น</p>
	<p>ตัวชี้วัด</p> <p>๑. มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)</p> <p>๒. สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)</p>

๒.๒.๔ แผนแม่บทด้านอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต -

๒.๒.๕ แผนแม่บทด้านการท่องเที่ยว

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม	๑) สร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการบนฐานของทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ได้แก่ แหล่งอุทยานประวัติศาสตร์ เมืองมรดกโลก โบราณสถาน เมืองเก่า ย่านการค้า วิถีชีวิตลุ่มน้ำ สินค้าชุมชน อาหารไทย และแพทย์แผนไทย เพื่อนำมาสร้างสรรค์คุณค่าและมูลค่าผ่านองค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยี และการออกแบบเพื่อสร้างสรรค์เป็นสินค้า รวมถึงการพัฒนากิจกรรมและบริการรูปแบบใหม่ๆ ให้กับนักท่องเที่ยว เช่น ท่องเที่ยวเชิงเกษตร ท่องเที่ยวโดยชุมชน ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ท่องเที่ยววิถีพุทธ ท่องเที่ยวกลุ่มมุสลิม เป็นต้น

๒.๒.๖ แผนแม่บทด้านพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

แผนย่อย	แนวทาง
๑. พัฒนพื้นที่เมือง ชนบทเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน	<p>๑) จัดทำฐานข้อมูลที่ใช้ได้ทุกหน่วยงานร่วมกัน ด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์</p> <p>๒) ให้ความรู้ ประชาสัมพันธ์ และบูรณาการทุกภาคส่วนในการเพิ่มและรักษาพื้นที่สีเขียว</p>

๒.๒.๗ แผนแม่บทด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบ โลจิสติกส์ และดิจิทัล

แผนย่อย	แนวทาง
๑. โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	๑) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานทั้งภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ ให้สอดคล้องกับการขับเคลื่อนการยกระดับการผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าให้สูงขึ้น การพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีแห่งอนาคต พร้อมทั้งส่งเสริมให้เกิดการสร้างประโยชน์จากห่วงโซ่มูลค่าของสินค้าและบริการ เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันด้วยการลดต้นทุน เพิ่มผลิตภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน

๒.๒.๘ แผนแม่บทด้านผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ -

๒.๒.๙ แผนแม่บทด้านเขตเศรษฐกิจพิเศษ

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน	๑) พัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและการรักษาพื้นที่สีเขียวที่มีประสิทธิภาพ ๒) เสริมสร้างวิสาหกิจชุมชนและภาคเอกชนในพื้นที่ เพื่อผลักดันเพิ่มขีดความสามารถในการผลิต

๒.๒.๑๐ แผนแม่บทด้านการปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรม -

๒.๒.๑๑ แผนแม่บทด้านการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต -

๒.๒.๑๒ แผนแม่บทด้านการพัฒนาการเรียนรู้ -

๒.๒.๑๓ แผนแม่บทด้านการเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพที่ดี -

๒.๒.๑๔ แผนแม่บทด้านศักยภาพการกีฬา -

๒.๒.๑๕ แผนแม่บทด้านพลังงานสังคม -

๒.๒.๑๖ แผนแม่บทด้านเศรษฐกิจฐานราก

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ	๑) เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะให้กับกลุ่มผู้มีรายได้น้อย เพื่อยกระดับสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ โดยสร้างโอกาสและการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและความรู้ มีทักษะต่างๆ ที่สอดคล้องและจำเป็นต่อการยกระดับเป็นผู้ประกอบการ มีความรู้ความเข้าใจด้านบัญชีการผลิต ควบคุมต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต จัดการคุณภาพและมาตรฐานผลผลิตของตน ให้มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้ สามารถเชื่อมโยงและผสมผสานบูรณาการองค์ความรู้จากภูมิปัญญาท้องถิ่นร่วมกับองค์ความรู้ที่สร้างขึ้นใหม่มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับภูมิสังคมของชุมชน ที่ครบวงจร ครอบคลุมทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยยึดแนวหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๒) บริหารจัดการหนี้สินอย่างยั่งยืน โดยการสร้างภูมิคุ้มกันทางการเงินให้กับประชากรที่มีรายได้น้อยผ่านการส่งเสริมการประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและส่งเสริมความรู้และวินัยทางการเงิน การจัดทำบัญชีครัวเรือน นำไปสู่การออมเพื่อเป็นทุนและหลักประกันในการลงทุน พัฒนามาตรการแก้ปัญหาหนี้สินออกบออย่างยั่งยืนและปรับโครงสร้างหนี้ให้สอดคล้องกับศักยภาพในการชำระหนี้เพื่อป้องกันหนี้เสียที่อาจส่งผลกระทบต่อความน่าเชื่อถือในการขอสนับสนุนแหล่งทุน
๒. การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก	๑) ส่งเสริมและพัฒนากลไกและโครงสร้างจุดซบมุมค่าทางเศรษฐกิจและการกระจายรายได้กลับสู่ชุมชน สร้างการเติบโตและการหมุนเวียนของเศรษฐกิจฐานราก ผ่านการรวมตัวของสมาชิกในชุมชนและกระบวนการมีส่วนร่วมจากภาคส่วนต่างๆ อาทิ สหกรณ์ ร้านค้าชุมชน วิสาหกิจชุมชน และวิสาหกิจหรือกิจการเพื่อสังคม ที่ถือหุ้นโดยสมาชิกในชุมชน เพื่อให้ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นตกกลับสู่สมาชิก รวมทั้ง พัฒนาช่องทางและศูนย์กลางตลาดสินค้าชุมชน ครอบคลุมถึงช่องทางตลาดออนไลน์และตลาดอื่น ๆ ๒) ส่งเสริมให้มีนวัตกรรมทางการเงินเพื่อสนับสนุนแหล่งทุนให้กับเศรษฐกิจชุมชน อาทิ ตลาดทุนในการทำหน้าที่เป็นกลไกในการจัดสรรทรัพยากรด้านเงินทุนเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ระดมเงินทุนและผู้ลงทุน ผ่านเครื่องมือทางการเงินที่หลากหลายที่สามารถพัฒนาขึ้นให้มีความเหมาะสมกับความต้องการระดมทุนในจำนวน เงื่อนไขเวลา และต้นทุนที่เหมาะสมกับความต้องการของผู้ระดมเงินทุนและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมให้มีกลไกการเปิดเผยข้อมูลและกลไกราคา ที่สามารถช่วยให้ ชุมชนสามารถระดมเงินทุนที่เหมาะสมและความต้องการ พัฒนาระบบกำกับ/ระบบมาตรฐานบัญชี การใช้รูปแบบสินเชื่อรูปแบบใหม่ๆ ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของเศรษฐกิจชุมชน รวมทั้ง การส่งเสริมให้ธนาคารเฉพาะกิจที่มีอยู่ในปัจจุบันสามารถยกระดับเป็นพี่เลี้ยงสนับสนุนด้านเงินทุนและบริหารสภาพคล่อง ๓) พัฒนากลไกการใช้ประโยชน์ที่ดินสาธารณะ โดยพัฒนาฐานข้อมูลที่ดิน ให้มีความครอบคลุมทั้งประเทศ โดยแยกตามประเภทการใช้ประโยชน์ ผู้ครอบครอง ที่มีความทันสมัย โดยให้เป็นข้อมูลสาธารณะที่เปิดเผย และสามารถสืบค้นได้ พัฒนากลไกเพื่อทำหน้าที่รับฝากที่ดินจากเอกชนและนำมาหมุนเวียนสร้างประโยชน์ โดยให้ผู้มีรายได้น้อย รวมทั้งปรับระบบการบริหารจัดการที่ดินของรัฐทั้งในเขตปฏิรูปที่ดิน พื้นที่ป่าเสื่อมโทรม และที่สาธารณะ เพื่อให้เกิดผลผลิตภาพของการใช้ประโยชน์ที่ดินที่สูงขึ้น

๒.๒.๑๗ แผนแม่บทด้านความเสมอภาค และหลักประกันทางสังคม -

๒.๒.๑๘ แผนแม่บทด้านการเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว	<p>๑) อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง โดยอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ ชนิดสัตว์ป่า และพืชเฉพาะถิ่น ป้องกันและกำจัดชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกราน ในแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรม ให้มีความสำคัญกับพันธุกรรมท้องถิ่นที่มีคุณค่าต่อระบบนิเวศและ/หรือมีความสำคัญทางเศรษฐกิจ และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง พัฒนากลไกทางเศรษฐศาสตร์ และมาตรการจูงใจในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ สร้างกลไกการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและการแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและยุติธรรมในระดับท้องถิ่น รวมถึงพัฒนาและบังคับใช้มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมการทำงานบูรณาการระหว่างภาคส่วน อาทิ ภาคเกษตร ให้เกิดการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน</p> <p>๒) รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการบริหารจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยงต่อการถูกบุกรุก พร้อมทั้งให้มีการบริหารจัดการเชิงพื้นที่และมีการบูรณาการทุกหน่วยงานในการตรวจสอบติดตาม เฝ้าระวังและป้องกันการบุกรุกป่า และส่งเสริมการฟื้นฟูระบบนิเวศป่าธรรมชาติที่สภาพเสื่อมโทรม</p> <p>๓) ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยพัฒนาและส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเมืองอุตสาหกรรม ตามแนวทางอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ช่วยสร้างการเติบโต ทางเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้งการเพาะปลูก ปศุสัตว์ และประมง ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่า และกำหนดให้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งติดตามสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีมาตรการเพื่อจำกัดการใช้เทคโนโลยีหรือเครื่องจักรที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามช่วงเวลาที่เหมาะสม</p>
๒. การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ	<p>๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p> <p>๒) ปรับตัวเพื่อลดความสูญเสียและเสียหายจากภัยธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ปรับปรุงการบริหารจัดการพิบัติภัยทั้งระบบ</p>
๓. การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล	<p>๑) จัดการสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล จำกัดการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ส่งเสริมให้มีการลดและเลิกการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชในสิ่งแวดล้อมในรูปแบบมาตรฐานสากล ได้แก่ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม โดยให้มีข้อกำหนดสำหรับการทำเกษตรทุกประเภท เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีเกษตรออกสู่สิ่งแวดล้อม โดยจะต้องเป็นความรับผิดชอบของผู้ผลิต ผู้จำหน่าย และผู้ใช้สารเคมีในการควบคุมป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีดังกล่าว และรับผิดชอบในการส่งเสริมความรู้และการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและปลอดภัย</p>

๒.๒.๑๙ แผนแม่บทด้านการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ	<p>๑) จัดการน้ำเพื่อชุมชนชนบท พัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ โดยจัดให้มีน้ำสะอาดใช้ทุกครัวเรือนในชุมชนชนบท ในปริมาณ คุณภาพ ราคาที่เข้าถึงได้</p> <p>๒) จัดการน้ำเพื่อสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมฟื้นฟู อนุรักษ์ พื้นที่ต้นน้ำ พื้นที่ชุ่มน้ำ พื้นที่พิกน้ำ แหล่งน้ำธรรมชาติ (รวมลำน้ำ) แอ่งน้ำบาดาล การระบายน้ำจากเมืองชายฝั่ง ให้มีปริมาณและคุณภาพน้ำ และใช้ประโยชน์ได้ตามเกณฑ์ของแต่ละลุ่มน้ำ และจัดทำแผนและดำเนินการป้องกัน พื้นที่รักษา ร่วมกับแผนรักษาเขตต้นน้ำ และการอนุรักษ์ พื้นที่ฟู รักษาสภาพสิ่งแวดล้อม แหล่งน้ำธรรมชาติ (รวมลำน้ำ) ตามพื้นที่ที่กำหนด</p>

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ (ต่อ)	<p>๓) จัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ จัดระบบการจัดการพิบัติภัยจากน้ำในภาวะวิกฤติ (รวมภัยจากน้ำท่วม ลมพายุ ภัยแล้ง แผ่นดินถล่ม พายุคลื่น (storm surge) และน้ำท่วมพื้นที่ติดทะเล (coastal floods) ให้สามารถลดความสูญเสียและความเสี่ยงจากภัยพิบัติที่เกิดจากน้ำตามหลักวิชาการ ให้อยู่ในขอบเขตที่ควบคุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และให้สามารถฟื้นตัวได้ในเวลาอันสั้น ตามลักษณะของแต่ละพื้นที่ลุ่มน้ำ</p> <p>๔) จัดการบริหารน้ำเชิงลุ่มน้ำอย่างมีธรรมาภิบาล ประกอบด้วย</p> <p>(๑) จัดการให้มีการจัดหาและใช้น้ำที่สมดุล ทันทสมัย ทันการณ์ และสร้างความเป็นธรรมใช้มาตรการทั้งทางโครงสร้าง กฎระเบียบการวางองค์การจัดการ การจัดหาและใช้น้ำที่ได้สมดุล</p> <p>(๒) มีระบบและกลไกการจัดสรรน้ำ การกำหนดโควตาน้ำที่จำเป็นและเป็นธรรม เพื่อการยกระดับผลิตภาพการใช้น้ำให้เทียบเท่าระดับสากล</p> <p>(๓) การพัฒนารูปแบบเพื่อยกระดับการจัดการน้ำในพื้นที่ และลุ่มน้ำ (ที่เชื่อมโยงการตลาด การผลิตพลังงานของเสียตามแนวคิด circular economy) และการผันน้ำในพื้นที่ที่มีความสำคัญ</p> <p>(๔) การศึกษา วิจัย พัฒนา เทคโนโลยี และนวัตกรรมเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ พร้อมทั้งใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่มของภาคการผลิตและบริการ และรองรับการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต</p>
๒. การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัดรู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล	<p>๑) จัดการน้ำในเขตเมือง จัดให้มีน้ำเพียงพอต่อการเจริญเติบโตของเขตเมืองเพื่อการอยู่อาศัย การพาณิชย์และบริการ พร้อมระบบจัดการน้ำในเขตเมือง มีระบบแผนผังน้ำ ระบบกระจายน้ำดี ระบบรวบรวมน้ำเสีย ระบบป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำ คุณภาพในทางน้ำ</p> <p>๒) จัดการน้ำเพื่อการพัฒนา จัดให้มีน้ำอย่างเพียงพอสำหรับการพัฒนาเกษตรและอุตสาหกรรมตามแผนการเติบโตแบบสีเขียว การท่องเที่ยว และเพื่อผลิตพลังงาน พร้อมมีระบบดูแลน้ำภายในพื้นที่สำหรับผู้ใช้น้ำในนิคมเกษตร อุตสาหกรรมสมัยใหม่ พื้นที่ชลประทาน พื้นที่เกษตรน้ำฝน พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ แหล่งท่องเที่ยว เกษตรพลังงาน เกษตรเพิ่มมูลค่าและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓) เพิ่มผลิตภาพของการใช้น้ำ โดยการใช้น้ำอย่างมีคุณค่า การใช้น้ำซ้ำ การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ เพิ่มประสิทธิภาพการส่งและการใช้น้ำทุกภาคส่วน พร้อมเพิ่มการเก็บกักน้ำในพื้นที่</p>
๓. การอนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติทั่วประเทศ	<p>๑) พิสูจน์และสอบเขตตามเอกสารสิทธิ์ แนวแม่น้ำ ลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติ ให้ชัดเจนและขึ้นทะเบียนโดยหน่วยงานรับผิดชอบหลัก</p> <p>๒) จัดการ แก้ไขปัญหา และป้องกันการรุกรานแนวเขตแม่น้ำ ลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติ</p> <p>๓) อนุรักษ์ฟื้นฟูและพัฒนาแม่น้ำ ลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติในทุกมิติ เช่น ด้านการระบายน้ำ เก็บกักน้ำ การจัดการคุณภาพน้ำ ชยะวัชพืชสิ่งกีดขวางทางน้ำ การบำรุงรักษา ศิลปวัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิตของชุมชนริมน้ำ สุนทรียภาพทางธรรมชาติ ระบบนิเวศ และความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p>๔) จัดทำข้อกำหนดในการออกแบบทั้งเชิงภูมิสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมเพื่อการอนุรักษ์ฟื้นฟูแม่น้ำ ลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติ</p>

๒.๒.๒๐ แผนแม่บทด้านการบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ -

๒.๒.๒๑ แผนแม่บทด้านการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ -

๒.๒.๒๒ แผนแม่บทด้านกฎหมายและกระบวนการยุติธรรม -

๒.๒.๒๓ แผนแม่บทด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านเศรษฐกิจ	<p>๑) พัฒนาเกษตรสร้างมูลค่า โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคการเกษตร ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์ เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ทั้งในเชิงปริมาณ คุณภาพ และความหลากหลายของผลผลิต รวมทั้ง ยกระดับรายได้ ลดรายจ่ายและลดปัจจัยเสี่ยงให้กับเกษตรกร ตลอดจนรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น อาทิ พัฒนาสายพันธุ์พืชและสัตว์ ลดต้นทุนแรงงานและปัจจัยการผลิต การพยากรณ์อากาศและวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยง การรักษาและแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร เป็นต้น</p>

แผนย่อย	แนวทาง
๑. การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ (ต่อ)	๒) พัฒนาอุตสาหกรรมแห่งอนาคต โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ ได้แก่ อุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมความมั่นคง อุตสาหกรรมพลังงาน อุตสาหกรรมดิจิทัล ข้อมูล และปัญญาประดิษฐ์ และอุตสาหกรรมอาหาร ยา และเครื่องสำอาง อาทิ ชีววัตถุและวัคซีน สมุนไพร วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ความปลอดภัยไซเบอร์ พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก โครงข่ายพลังงานอัจฉริยะ การกักเก็บพลังงาน การบินและอวกาศ การขนส่งระบบราง และข้อมูลขนาดใหญ่
๒. การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม ด้านสิ่งแวดล้อม	๑) ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรทางบก ทางน้ำและทางทะเล ๒) ศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรม ในการเตรียมความพร้อมและรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก รวมทั้ง การบริหารจัดการพิบัติภัยทั้งระบบ ๓) พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการ พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม และการจัดการมลพิษ เพื่อส่งเสริมภาคการผลิตทางเศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และควบคุมมลพิษในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ การผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การลดของเสียจากต้นทาง การจัดการขยะมูลฝอย น้ำเสีย และของเสียอันตราย การนำของเหลือทิ้งมาใช้ประโยชน์ ๔) พัฒนาการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการ พัฒนาการ บริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อการอุปโภค บริโภค รวมทั้ง ใช้ในภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศ อาทิ อุทกวิทยาเชิงพื้นที่ ระบบน้ำชุมชนและเกษตร ๕) พัฒนาการจัดการพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ นวัตกรรมในการพัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพลังงานหมุนเวียนและเทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะระบบการกักเก็บพลังงาน และระบบโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ และการนำมาใช้เพื่อให้สามารถผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและกระจายศูนย์ได้ในสัดส่วนที่สูงขึ้น

๒.๓ แผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ อันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด-๑๙

พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕

แผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติอันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด - ๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ ได้จัดทำขึ้นในช่วงเวลาของการพัฒนาประเทศท่ามกลางสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) ความปกติใหม่ และแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของโลกอีกนานัปการ โดยในการจัดทำแผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติฯ ครั้งนี้ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ได้นำแนวคิด “ล้มแล้วลุกไว” อันประกอบด้วย การพร้อมรับ (Cope) การปรับตัว (Adapt) และการเปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโตอย่างยั่งยืน (Transform) ซึ่งสอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มาเป็นหลักคิดในการพัฒนา เพื่อให้ประเทศไทยมีความเข้มแข็ง เเท่าทัน มีศักยภาพในการรับและลดความเสี่ยง สามารถสร้างสรรค์ผลประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเป็นรูปธรรม ตลอดจนยืนหยัดและเจริญเติบโตต่อไปได้ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ รายละเอียดดังตารางแนวทางการพัฒนาในแผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติฯ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศในระหว่าง พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ ดังนี้

พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
การลดความเปราะบาง โดยการขจัด การปรับรูปแบบ และแนวทางการดำเนินการจุดอ่อนและข้อจำกัดเดิมที่มี และพร้อมให้สอดคล้องกับกระแสการเปลี่ยนแปลงและพื้นฐาน เช่น ระเบียบ กฎหมาย นโยบาย และบริหารจัดการในทุกภาวการณ์ได้อย่างเต็มความไม่แน่นอน การกระจายความเสี่ยง รวมถึงสถาบัน เพื่อพลิกวิกฤตให้เป็นโอกาส และมุ่งสู่ศักยภาพ ภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่าง การ ปรับ ตัว เพื่อ สร้าง โอกาส จาก การ การเติบโตอย่างมีคุณภาพ ทั้งถึง และยั่งยืน จำกัด เปลี่ยนแปลง		การเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างและปัจจัยพื้นฐาน เช่น ระเบียบ กฎหมาย นโยบาย และสถาบัน เพื่อพลิกวิกฤตให้เป็นโอกาส และมุ่งสู่ การเติบโตอย่างมีคุณภาพ ทั้งถึง และยั่งยืน

๑) การเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากภายในประเทศ (Local Economy)

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลงเพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๑.๑ การส่งเสริม การจ้างงาน	<p>๑) ส่งเสริมการจ้างงานใหม่โดยเฉพาะ ในระดับพื้นที่ในกลุ่มแรงงานนอกระบบ แรงงานที่ได้รับผลกระทบ และกลุ่มบัณฑิตจบใหม่รวมถึงรักษาการจ้างงานภายในประเทศเดิม โดยเฉพาะในสาขา ที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-๑๙</p> <p>๒) พัฒนารฐานข้อมูลแรงงานที่ครอบคลุมทั้งในระบบและนอกระบบ ตลอดจนกำลังแรงงานในวัยเรียนที่จะเข้าสู่ตลาดแรงงาน เพื่อจำแนกแรงงานที่ ต้องการความช่วยเหลือได้อย่างแม่นยำ รวมถึงจับคู่ความต้องการของผู้หางานกับผู้จ้างงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>๑) ส่งเสริมการสร้างงานที่สอดคล้องกับภาคเศรษฐกิจที่มีแนวโน้มเติบโตในอนาคต รวมถึงศักยภาพโอกาส และความต้องการของประชาชนในพื้นที่</p> <p>๒) ส่งเสริมการจ้างงานผู้สูงอายุ เพื่อให้สามารถพึ่งตนเองได้ ลดภาระของครอบครัวและบรรเทาปัญหาการลดลงของประชากรวัยแรงงาน</p>	<p>๑) ปรับโครงสร้างตลาดแรงงาน โดยโยกย้าย แรงงานไปสู่ภาคการผลิตที่มีผลิตภาพ รายได้ และใช้ทักษะสูงกว่า</p> <p>๒) พัฒนากลไกการติดตามประเมินผล ให้สะท้อนสถานการณ์และนำไปสู่การพัฒนาด้านแรงงานของไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๓) ปรับปรุงระเบียบกฎหมายเพื่อไม่ให้เป็นอุปสรรคต่อการดึงดูดแรงงานทักษะสูงให้เข้ามาทำงานในประเทศ และส่งเสริม การถ่ายทอดทักษะและองค์ความรู้ให้แก่แรงงานภายใน ประเทศ</p>
๑.๒ การช่วยเหลือและ พัฒนา ศักยภาพ วิสาหกิจ ขนาดกลาง และขนาด ย่อม (SMEs)	<p>๑) เร่งแก้ปัญหาสภาพคล่องของ SMEs ให้สอดคล้องกับความต้องการของแต่ละกลุ่มเป้าหมาย โดยการแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่าย ปรับโครงสร้างหนี้ และเพิ่มช่องทางการเข้าถึงสินเชื่อและแหล่งเงินทุนด้วยต้นทุนที่เหมาะสม เพื่อให้ธุรกิจที่มีศักยภาพยังสามารถอยู่รอดและรักษาการจ้างงานต่อไปได้</p>	<p>๑) ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชนปรับตัวสู่ธุรกิจใหม่ที่มีแนวโน้มความต้องการมากขึ้นในอนาคต เช่น สินค้าและบริการสำหรับผู้สูงอายุ สินค้าและบริการเพื่อสุขภาพ และสินค้าสีเขียว เป็นต้น รวมถึงมีส่วนร่วมในห่วงโซ่มูลค่าของอุตสาหกรรมและบริการ</p> <p>๒) สร้างแรงจูงใจให้ธุรกิจขนาดใหญ่ช่วย SMEs ในการพัฒนาและสร้างมูลค่าธุรกิจ รวมถึงใช้เทคโนโลยีในการดำเนินธุรกิจตลอดกระบวนการทั้งการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาด</p> <p>๓) ส่งเสริมการระดมทุนผ่านเครื่องมือทางการเงินที่หลากหลาย อาทิ การใช้แพลตฟอร์มเพื่อการระดมทุนสาธารณะ</p> <p>๔) สนับสนุนเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนและเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ SMEs ระดับพื้นที่</p>	<p>๑) ปรับโครงสร้างปัจจัยแวดล้อมทั้งระบบเพื่อขอจัดอุปสรรคในการดำเนิน ธุรกิจ และยกระดับประสิทธิภาพของ SMEs ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลดต้นทุนในการดำเนินธุรกิจของ SMEs โดยการผ่อนคลามาตรการภาครัฐที่จะช่วยให้การดำเนินธุรกิจมีความสะดวก คล่องตัว และมีโอกาสทางธุรกิจมากขึ้น อาทิ การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ - ปรับปรุงระเบียบกฎหมายเพื่อแก้ปัญหาและป้องกันการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม - บูรณาการระหว่างหน่วยงานเพื่อลดความซ้ำซ้อน และเพิ่มประสิทธิภาพการช่วยเหลือและสนับสนุน SMEs - ปรับโครงสร้างระบบงบประมาณและกลไกการติดตามประเมินผลให้เอื้อต่อการส่งเสริม SMEs

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๑.๓ การกระจาย ความเจริญ ทางเศรษฐกิจ ไปยังหัวเมือง หลักใน ภูมิภาคและ เมืองรอง	๑) สร้างตำแหน่งงานในภูมิภาคต่าง ๆ เพื่อรองรับผู้ว่างงาน แรงงานคืนถิ่น และบัณฑิตจบใหม่	๑) ส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่หัวเมือง หลักในภูมิภาค เมืองรอง และเขต เศรษฐกิจพิเศษ โดยคำนึงถึงฐาน ทรัพยากร ความพร้อมและ ศักยภาพของพื้นที่ ผ่านการให้ สิทธิประโยชน์ทางภาษี พัฒนาสิ่ง อำนวยความสะดวกสำหรับการค้า การลงทุนแบบครบวงจร รวมถึง ส่งเสริมการลงทุนในโครงสร้าง พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับภาคธุรกิจ ๒) พัฒนาเมืองให้น่าอยู่ โดยจัด ระบบ ขนส่งสาธารณะ สาธารณูปโภค สาธารณูปการที่มีคุณภาพและให้ เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชนและกิจกรรมเศรษฐกิจ	๑) เสริมสร้างจุดเด่นทางเศรษฐกิจของ แต่ละภาคหรือกลุ่มจังหวัด โดย การพัฒนาการรวมกลุ่มและ เชื่อมโยงผู้ประกอบการในพื้นที่ สร้างศักยภาพการเติบโตทาง เศรษฐกิจและจ้างงานระยะยาว ๒) เพิ่มศักยภาพและบทบาทหน้าที่ ของท้องถิ่นในการกำกับดูแลและ กำหนดมาตรฐานการให้บริการ สาธารณะ รวมถึงมีความสามารถ ในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่มาก ยิ่งขึ้น ๓) ยกระดับสถาบันการศึกษาในพื้นที่ ให้เป็นศูนย์กลางการพัฒนาและ การเรียนรู้ด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมที่ส่งเสริมจุดเด่นทาง เศรษฐกิจของพื้นที่

๒) การยกระดับขีดความสามารถของประเทศเพื่อรองรับการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน

ในระยะยาว (Future Growth)

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๒.๑ การส่งเสริม อุตสาหกรรม และบริการ ทาง การ แพทย์ ครบ วงจร	๑) ส่งเสริมการผลิตสินค้าและบริการทาง สุขภาพที่ผู้บริโภคมีแนวโน้มความ ต้องการเพิ่มสูงขึ้น ๒) ขยายช่องทางการตลาดทั้งการแพทย์ แผนปัจจุบันและการแพทย์แผนไทย	๑) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรมทางการแพทย์เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการให้บริการ ด้านสุขภาพ ๒) เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอื่นที่ เกี่ยวเนื่อง เช่น ท่องเที่ยวเชิง สุขภาพ อุตสาหกรรมอาหาร	๑) มุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรม และบริการทางการแพทย์ โดยส่งเสริม วิจัยและพัฒนามาตรฐานคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่คุณค่า สร้างมูลค่า เพิ่ม และพัฒนาขีดความสามารถในการ แข่งขัน
๒.๒ การส่งเสริม การท่องเที่ยว สร้างสรรค์ และ เน้น คุณภาพ	๑) ส่งเสริมการท่องเที่ยวในประเทศทั้งใน กลุ่มภาครัฐ เอกชน และประชาชน ทั่วไป ๒) ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัย โดยเฉพาะในการสอบสวนโรคและ ติดตามกลุ่มเสี่ยงอย่างทั่วถึงและ ครอบคลุม ๓) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ พัฒนา ชุมชน ผู้ประกอบการ และบุคลากรที่ เกี่ยวข้อง โดยการมีส่วนร่วมของ ท้องถิ่นและมุ่งเน้นการใช้แรงงานและ ทรัพยากรในท้องถิ่น	๑) ปรับรูปแบบ สร้างมูลค่าเพิ่มการ ท่องเที่ยว โดยประยุกต์ใช้จุดแข็ง ของไทยภายใต้เงื่อนไขและ บริบทใหม่ของโลก เพื่อให้เป็น จุดหมายปลายทางของกลุ่มผู้มี กำลังซื้อสูง และท่องเที่ยวแบบ เที่ยวไปด้วยงานไปด้วย ๒) เพิ่มความหลากหลายให้กับการ ท่องเที่ยว โดยเชื่อมโยงกับ บริการทางการแพทย์และการ พัฒนาอุตสาหกรรมเชิง สร้างสรรค์ เพิ่มมูลค่าและใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อทำตลาด และสร้างรูปแบบใหม่	๑) เปลี่ยนแปลงแนวทางพัฒนาภาคการ ท่องเที่ยวทั้งระบบให้มุ่งเน้นที่เชิง คุณภาพมากกว่าปริมาณ ทั้ง ส่งเสริม การลงทุน รูปแบบการท่องเที่ยว กลไกและวิธีการในการติดตาม ประเมินผลที่สามารถสะท้อนการ ดำเนินการได้อย่างเป็นรูปธรรม ๒) เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของเมือง รองและท้องถิ่นที่มีศักยภาพ เพื่อ กระจายรายได้ไปยังชุมชนและ เศรษฐกิจฐานราก

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๒.๓ การยก ระดับ ภาค การเกษตร สู่ เกษตรมูลค่าสูง	๑) สร้างแพลตฟอร์มการตลาดดิจิทัล ให้กลุ่มเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน สามารถเข้าถึงตลาดและผู้บริโภคทั้ง ในประเทศและต่างประเทศได้โดยตรง เพื่อสร้างรายได้ และเป็นฐานรองรับ ให้แก่แรงงานที่ตกงาน	๑) ส่งเสริมการปรับตัวของเกษตรกร โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้า เกษตร ผ่านการประยุกต์ใช้ภูมิ ปัญญาท้องถิ่นที่มีเอกลักษณ์ พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ ความปลอดภัย และ ความหลากหลายทางชีวภาพ พร้อมทั้งการใช้แพลตฟอร์ม และ เครื่องมือทางการตลาดออนไลน์ รูปแบบใหม่ ๒) พัฒนาระบบโลจิสติกส์และห่วงโซ่ อุปทานภาคการเกษตร ให้ยัง สามารถขนส่งสินค้าทั้งในและ ระหว่างประเทศได้ในสภาวะวิกฤต ที่ระบบตลาดหยุดชะงักรวมถึง เชื่อมโยงกับภาคการผลิตอื่นได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	๑) ปรับโครงสร้างภาคการเกษตรโดย การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใน กระบวนการผลิตและการบริหาร จัดการเพื่อเพิ่มผลผลิตการเกษตร สร้างมูลค่าเพิ่มในสินค้าเกษตร และ สามารถเป็นวัตถุดิบที่มีคุณภาพใน ภาคการผลิตที่ต่อเนื่อง อาทิ อุตสาหกรรมอาหาร และ อุตสาหกรรมและบริการทาง การแพทย์
๒.๔ การส่งเสริม อุตสาหกรรม อาหาร	๑) ช่วยเหลือด้านสภาพคล่องโดยการ ส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งเงินทุนเพื่อ เพิ่มกำลังการผลิต และการจ้างงาน ๒) ส่งเสริมการเข้าถึงตลาด ทั้งตลาด ภายในประเทศและตลาดต่างประเทศ	๑) ส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรม อาหารปรับตัวให้ สอดคล้องกับความต้องการของ ผู้บริโภคยุคใหม่ มุ่งสู่ธุรกิจอาหาร มูลค่าสูง ๒) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาผลิต ภัณฑ์ กระบวนการผลิต และจัด จำหน่ายผลิตภัณฑ์อาหารมูลค่า สูง	๑) ยกกระดับโครงสร้างอุตสาหกรรม อาหารทั้งห่วงโซ่มูลค่า โดยการ สร้างและใช้ประโยชน์จาก เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒) เปิดโอกาสให้ท้องถิ่นและวิสาหกิจ ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในห่วงโซ่ อุปทาน
๒.๕ การปรับ อุตสาหกรรม ยานยนต์ไปสู่ อุตสาหกรรม ยานยนต์ สมัยใหม่	๑) ช่วยเหลือผู้ประกอบการโดยเฉพาะ ผู้ประกอบการรายย่อยที่ได้รับผล กระทบจากการเปลี่ยนผ่านไปสู่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อาทิ ผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์และผู้ให้บริการ ซ่อมแซมและบำรุงรักษา	๑) สนับสนุนการปรับตัวของ ผู้ประกอบการและแรงงานใน อุตสาหกรรมยานยนต์ และ อุตสาหกรรมและบริการที่ เกี่ยวเนื่อง ให้พร้อมสำหรับการ ผลิตยานยนต์สมัยใหม่ ทั้งไฟฟ้า และขับเคลื่อนอัตโนมัติ กระตุ้น การลงทุนใหม่ ด้วยการให้สิทธิ ประโยชน์ที่จำเป็น พร้อมทั้ง ส่งเสริมความร่วมมือระดับ ประเทศในการถ่ายทอดเทคโนโลยี และความเชี่ยวชาญ ๒) ส่งเสริมการใช้ชิ้นส่วนในประเทศ ในการพัฒนาอุตสาหกรรมยานยนต์ สมัยใหม่	๑) ส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงของ อุตสาหกรรมยานยนต์ทั้งระบบไปสู่ ยานยนต์สมัยใหม่ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม โดยการปรับระเบียบ กฎหมาย ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้ง กระตุ้นอุปสงค์ของผู้บริโภคใน ประเทศและจัดให้มีสถานีบริการอัด ประจุที่ทั่วถึง ๒) เชื่อมโยงอุตสาหกรรมยานยนต์กับ สาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติม เพื่อ ขยายฐานอุตสาหกรรม

๓) การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพชีวิตของคนให้เป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ (Human Capital)

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
<p>๓.๑ การพัฒนา ทักษะ แรงงานและ การเรียนรู้</p>	<p>๑) ส่งเสริมแรงงานที่อยู่ในภาคการผลิตและบริการที่ได้รับผลกระทบให้ได้รับการฝึกอบรมยกระดับทักษะ และปรับศักยภาพแรงงานให้เหมาะสมกับรูปแบบธุรกิจและโครงสร้างเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลง</p> <p>๒) ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการยกระดับและควบคุมคุณภาพมาตรฐานของศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน รวมถึงพัฒนาหลักสูตรให้มีความสอดคล้องกับบริบทของตลาดแรงงานและเงื่อนไขความต้องการของผู้เรียน</p> <p>๓) ส่งเสริมการเข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัลที่จำเป็นสำหรับการเรียนการสอน การเรียนรู้ด้วยตนเอง การพัฒนาทักษะอาชีพ /แสวงหาโอกาสทางเศรษฐกิจ</p>	<p>๑) ส่งเสริมให้แรงงานมีทักษะที่หลากหลายมีความยืดหยุ่นพร้อมปรับตัวสู่วิธีการทำงานหรืออาชีพใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น ด้วยการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตของแรงงาน</p> <p>๒) ปรับรูปแบบการเรียนรู้และพัฒนาทักษะให้มีความยืดหยุ่นและตอบสนองต่อภาวะวิกฤตมากขึ้น อาทิ การเรียนรู้ทางไกลหลักสูตรระยะสั้น และการผสมผสานการเรียนรู้แบบออฟไลน์และออนไลน์</p> <p>๓) ส่งเสริมทักษะที่จำเป็นโดยเฉพาะทักษะภาษาต่างประเทศ และทักษะดิจิทัล รวมถึงทักษะที่สำคัญอื่นๆ</p>	<p>๑) ผลักดันให้เกิดการบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชนในการปฏิรูประบบการผลิตกำลังคนทั้งการศึกษาและการพัฒนาทักษะแรงงานให้เชื่อมโยงและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒) สร้างสภาพแวดล้อมและพัฒนาบุคลากรให้เอื้อต่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อให้คนทุกช่วงวัยสามารถเข้าถึงโอกาสในการยกระดับและปรับทักษะความรู้และทักษะเพื่อการพัฒนาตนเองและประกอบอาชีพที่หลากหลาย</p>
<p>๓.๒ การขยาย และพัฒนาระบบหลัก ประกันทาง สังคม</p>	<p>๑) ช่วยเหลือ เยียวยา และชดเชยคนยากจน กลุ่มเปราะบาง และผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-๑๙ และภาวะวิกฤตอื่นๆ ให้ได้รับการดูแลอย่างทั่วถึง</p> <p>๒) ส่งเสริมและผลักดันให้แรงงานเข้าสู่ระบบประกันสังคมเพิ่มมากขึ้น เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางรายได้</p> <p>๓) ส่งเสริมการจัดสวัสดิการโดยชุมชนแบบพึ่งตนเอง</p>	<p>๑) ส่งเสริมการใช้และพัฒนาระบบและกลไกการช่วยเหลือกลุ่มเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหาเฉพาะกลุ่มให้ตรงจุด ใช้ระบบข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เชื่อมโยงฐานข้อมูลต่างๆ</p> <p>๒) ริเริ่มออกแบบหลักประกันทางสังคมที่รองรับรูปแบบการทำงานในอนาคต อาทิ การจ้างแรงงานแบบชั่วคราว</p>	<p>๑) พัฒนาระบบความคุ้มครองทางสังคมให้มีความบูรณาการระหว่างหน่วยงาน/โครงการเพื่อลดความซ้ำซ้อนและเพิ่มการเกื้อหนุนระหว่างกัน และเชื่อมโยงครอบคลุมคนทุกกลุ่มอย่างเหมาะสม และสอดคล้องกับความยั่งยืนทางการคลัง โดยมุ่งเน้นการลงทุนเพื่อพัฒนาคุณภาพคนในระยะยาว</p>
<p>๓.๓ การเสริม มั่นคงทาง สุขภาพ</p>	<p>๑) พัฒนาระบบรับมือปรับตัวต่อโรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำ ทั้งระบบติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังโรคระบาด อุปกรณ์ เครื่องมือทางการแพทย์ ตลอดจนการจัดการภาวะฉุกเฉินทั้งวงจร และเพิ่มขีดความสามารถในการติดตามประเมินแนวโน้มโอกาสการเกิดโรคภัยโดยเน้นให้ชุมชนมีส่วนร่วม</p>	<p>๑) กระจายบริการสาธารณสุขอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพ พร้อมทั้งใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยบริการลดความเหลื่อมล้ำระหว่างพื้นที่</p> <p>๒) ส่งเสริมการดูแลสุขภาพเชิงป้องกันให้ประชาชนมีความรอบรู้ด้านสุขภาพในการจัดการดูแลสุขภาพตนเอง มีภูมิคุ้มกันทั้งร่างกายและจิตใจ เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดโรคอุบัติใหม่</p> <p>๓) สนับสนุนสินค้าและเทคโนโลยีที่ส่งเสริมการมีสุขภาพที่ดี</p>	<p>๑) ศึกษาแนวทางการปฏิรูประบบหลักประกันสุขภาพให้มีประสิทธิภาพสอดคล้องกับการเป็นสังคมสูงวัยและอยู่บนพื้นฐานของความยั่งยืนทางการคลัง</p>

๔) การปรับปรุงและพัฒนาปัจจัยพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการฟื้นฟูและพัฒนาประเทศ (Enabling Factors)

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๔.๑ การพัฒนา โครงสร้าง พื้นฐานเพื่อ รองรับการ ปรับ โครงสร้าง เศรษฐกิจ ใหม่	<p>๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล โดยเฉพาะอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทั่วประเทศ สามารถให้บริการประชาชนอย่างมีคุณภาพและทั่วถึง</p> <p>๒) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชิงระบบ เช่น ระบบบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ ระบบการบริหารจัดการงานวิจัยสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ และระบบการแก้ปัญหาและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากวิกฤตต่าง ๆ</p> <p>๓) ช่วยเหลือประชาชนและธุรกิจรายย่อยให้เข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อรับประโยชน์จากมาตรการช่วยเหลือบริการของรัฐ การศึกษา และโอกาสทางเศรษฐกิจ</p>	<p>๑) ส่งเสริมการพัฒนาใช้ประโยชน์และประยุกต์ใช้โครงสร้างพื้นฐานให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ เช่น โครงสร้างพื้นฐานด้านโลจิสติกส์ที่สามารถเชื่อมโยงระหว่างพื้นที่และรองรับการเติบโตของเศรษฐกิจท้องถิ่น รวมถึงการปรับตัวของโรงแรมที่เคยมีเป้าหมายเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวจำนวนมากให้เป็นสถานที่พักผ่อนและผู้สูงอายุแบบระยะยาวหรือสถานที่พัฒนาฝีมือแรงงาน เป็นต้น</p>	<p>๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานที่เชื่อมโยงครอบคลุมและทั่วถึง เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ สู่การเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจของภูมิภาค อาทิ ศูนย์กลางการให้บริการโลจิสติกส์ การค้าและการลงทุน</p>
๔.๒ การ ปรับปรุง กฎหมายและ ส่งเสริม ภาครัฐดิจิทัล	<p>๑) ปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลแบบบูรณาการ โดยการจัดเก็บและเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่างๆ รวมถึงการเปิดเผยและใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลในการวิเคราะห์ปัญหาความต้องการศักยภาพ และวางแผนการพัฒนาให้สอดคล้องกับบริบทเชิงพื้นที่ อาทิ ฐานข้อมูลประชาชนเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตคนในพื้นที่ และฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติเพื่อพัฒนาการผลิต</p>	<p>๑) นำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการให้บริการประชาชน อาทิ กลไกเพื่อช่วยเหลือกลุ่มเป้าหมาย และระบบเตรียมความพร้อมด้านการจัดการสาธารณภัย เพื่อบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ</p>	<p>๑) ปรับปรุงกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับและมาตรการต่างๆ ให้ส่งเสริมการแข่งขันไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาโครงสร้างเศรษฐกิจสอดคล้องกับบริบท และเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ</p> <p>๒) ริเริ่มดำเนินการปฏิรูปการจัดเก็บรายได้ของรัฐทั้งระบบ ทั้งรายได้จากภาษีและบริหารทรัพย์สิน ควบคู่กับเพิ่มประสิทธิภาพของการจัดสรรและใช้จ่ายงบประมาณ</p> <p>๓) พัฒนาโครงสร้างระบบและมาตรการทางภาษีให้มีความเสมอภาค และเป็นธรรม ยกกระต๊บบเศรษฐกิจฐานราก</p> <p>๔) ปรับโครงสร้างและวิธีปฏิบัติราชการให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว มีความบูรณาการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานที่ยืดภารกิจหรือพื้นที่เป็นพื้นฐาน และสามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเท่าทัน</p>

แนวทาง การพัฒนา	พร้อมรับ (Cope)	ปรับตัว (Adapt)	เปลี่ยนแปลง เพื่อพร้อมเติบโต (Transform)
๔.๓ การพัฒนา องค์ความรู้ และ นวัตกรรม	๑) ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัย และนวัตกรรมในประเทศ เพื่อสร้าง มูลค่าเพิ่มทางธุรกิจโดยเฉพาะ SMEs และวิสาหกิจชุมชน และยกระดับ คุณภาพชีวิตของประชาชน	๑) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมที่ตอบโจทย์ความ ต้องการของภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ เป้าหมายที่สามารถใช้ประโยชน์ เชิงพาณิชย์ได้จริง ๒) เสริมสร้างกลไกความร่วมมือใน การวิจัยและพัฒนาและร่วมลงทุน ระหว่างภาครัฐ เอกชน ภาค วิชาการ และระบบการเงินในการ พัฒนาและประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และนวัตกรรม	๑) แก้ไขกฎระเบียบที่เป็นอุปสรรค ต่อการผลิตงานวิจัยและนวัตกรรม เพิ่มจำนวนและคุณภาพบุคลากร และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน การวิจัยเพื่อส่งเสริมให้ประเทศ ไทยเป็นศูนย์กลางการวิจัยและ พัฒนานวัตกรรมที่สนับสนุนภาค การผลิตเป้าหมายในระดับ ภูมิภาค
๔.๔ การเสริม สร้างความ มั่นคงและ การบริหาร จัดการความ เสี่ยง	๑) ส่งเสริมการบรรเทาภาวะวิกฤตด้วย การใช้ฐานข้อมูล เทคโนโลยี และ นวัตกรรม เพื่อให้สามารถตอบสนอง ความต้องการผู้ประสบภัยอย่าง รวดเร็ว ท้วมถึงและเป็นธรรม	๑) พัฒนาระบบการเตรียมความ พร้อมด้านการจัดการภาวะวิกฤต ให้มีประสิทธิภาพ โดยการบูรณา การระบบการจัดการในภาวะ ฉุกเฉินให้มีเอกภาพ สามารถ รองรับเหตุการณ์ความขัดแย้งและ สาธารณภัยรูปแบบใหม่ในทุกมิติ อาทิ ความปลอดภัยทางไซเบอร์ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ ๒) พัฒนากลไกในการส่งเสริมให้ ครัวเรือนออมเงินและบริหาร จัดการหนี้ได้อย่างเป็นระบบ เพื่อ ลดความเสี่ยงและสามารถดูแล ตนเองได้ในภาวะวิกฤต	๑) เปิดโอกาสให้ท้องถิ่น มีส่วนร่วม ในการบริหารจัดการความเสี่ยงใน พื้นที่ของตนเอง ตั้งแต่การพัฒนา ระบบเฝ้าระวังและเตือนภัย ล่วงหน้า การจัดการภาวะวิกฤต และการเยียวยาผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ
๔.๕ การส่งเสริมการมี ส่วนร่วม ของ เครือข่าย และภาคีการ พัฒนา	๑) ผลักดันให้เกิดการบูรณาการความ ร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน และภาคี การพัฒนาอื่น ๆ ทั้งในและ ต่างประเทศในการทำงานร่วมกัน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายอย่างเป็น รูปธรรม ๒) สนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาค ประชาชนในพื้นที่และภาคส่วนอื่นๆ ในสังคม เพื่อช่วยติดตามตรวจสอบ และเสนอแนะแนวทางการฟื้นฟูและ พัฒนาประเทศ	๑) ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจเพื่อ สังคม เพื่อเปิดโอกาสให้ ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมใน การสร้างงาน สร้างรายได้รวมถึง แก้ปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อม	๑) เพิ่มบทบาทและศักยภาพของ ท้องถิ่นและยกระดับการมีส่วนร่วม ของภาคีต่างๆ ในการ บริหารราชการ แก้ไขปัญหา และพัฒนาประเทศ

๒.๔ แผนปฏิรูปประเทศ ๑๓ ด้าน (ประกาศ นร. เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง). (๒๕๖๔, ๒๕ กุมภาพันธ์). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๔๔ ง.)

แผนการปฏิรูปประเทศ ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศ ต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุป ใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟู และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข มีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

๒.๔.๑ แผนการปฏิรูปประเทศด้านการเมือง มีเป้าหมายประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน เกี่ยวกับการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ส่งเสริมให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมทางการเมืองและกระบวนการนโยบายสาธารณะ การเมืองมีเสถียรภาพและความมั่นคงและเกิดความสามัคคีปรองดองสมานฉันท์ของคนในชาติ ตลอดจนเพื่อให้พรรคการเมืองและนักการเมืองยึดมั่นในประโยชน์ของ ประเทศชาติ และประชาชนเป็นหลัก โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ ๕ กิจกรรม ได้แก่

- ๑) การส่งเสริมความรู้ทางการเมืองในระบอบ ประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข
- ๒) การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน ในกระบวนการนโยบายสาธารณะทุกระดับ
- ๓) การสร้างความสามัคคีปรองดองสมานฉันท์ของคนในชาติ
- ๔) การส่งเสริมการพัฒนาพรรคการเมือง
- ๕) การปรับปรุงโครงสร้างและเนื้อหาของรัฐธรรมนูญเพื่อการปฏิรูป

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้ประชาชนเกิดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข นำไปสู่การเป็นพลเมืองที่ดีในวิถีประชาธิปไตย มีความปรองดองสมานฉันท์ของคนในชาติ เกิดนโยบายสาธารณะที่ตอบสนองความต้องการของประชาชนอย่างแท้จริง ตลอดจนได้ผู้แทนทางการเมืองที่มีความรู้ความสามารถ ซื่อสัตย์ สุจริต และมีคุณธรรมจริยธรรม

๒.๔.๒ แผนการปฏิรูปประเทศด้านการบริหารราชการแผ่นดิน มีเป้าหมายประสงค์เพื่อให้ความสำคัญในการเตรียมความพร้อมเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงในทุกมิติและรองรับผลกระทบของสถานการณ์ชีวิตวิถีใหม่ และทิศทางที่กำหนดไว้ตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการบริหารงานและการบริการภาครัฐไปสู่ระบบดิจิทัล
- ๒) จัดโครงสร้างองค์กรและระบบงานภาครัฐ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว และเปลี่ยนแปลงได้ตามสถานการณ์
- ๓) ปรับเปลี่ยนการบริหารทรัพยากรบุคคลภาครัฐ สู่ระบบเปิด เพื่อให้ได้มาและรักษาไว้ซึ่งคนเก่ง ดี และมีความสามารถอย่างคล่องตัว ตามหลักคุณธรรม
- ๔) สร้างความเข้มแข็งในการบริหารราชการในระดับพื้นที่ โดยการมีส่วนร่วมของประชาชน
- ๕) ขจัดอุปสรรคในการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และการเบิกจ่ายเงินเพื่อให้เกิดความรวดเร็ว คุ่มค่า โปร่งใส ปราศจากการทุจริต

๒.๔.๓ แผนการปฏิรูปประเทศด้านกฎหมาย มีเป้าหมายประสงค์เพื่อให้เกิดผลอันพึงประสงค์ในการมีกฎหมายที่ดี และมีเพียงเท่าที่จำเป็นตามหลักการของมาตรา ๒๕๘ ค. ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชน อย่างมีนัยสำคัญ ๕ กิจกรรม ได้แก่

๑) มีกลไกยกเลิกหรือแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่สร้างภาระหรือเป็นอุปสรรคต่อการดำรงชีวิตหรือการประกอบอาชีพของประชาชน เพื่อขับเคลื่อนให้เกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม

๒) จัดให้มี กลไกทางกฎหมายเพื่อให้มีการพิจารณาปรับเปลี่ยนโทษทางอาญาที่ไม่ใช่ความผิดร้ายแรง ให้เป็นโทษปรับเป็นพินัย เพื่อลดผลกระทบต่อสิทธิและเสรีภาพของประชาชน

๓) จัดให้มีกลไกกำหนดให้ส่วนราชการหรือ หน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่ควบคุม กำกับดูแล และ บังคับการให้เป็นไปตามกฎหมาย นำเทคโนโลยีมาใช้ในการดำเนินการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบังคับใช้กฎหมาย

๔) จัดให้มีกลไกช่วยเหลือประชาชนในการจัดทำและเสนอร่างกฎหมาย

๕) จัดทำประมวลกฎหมายเพื่อรวบรวมกฎหมายเรื่องเดียวกันไว้ด้วยกัน เพื่อความสะดวกในการใช้

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าว จะส่งผลประโยชน์ในการลดภาระของการดำรงชีวิตหรือการประกอบอาชีพให้กับประชาชนและภาคธุรกิจโดยรวม รวมทั้งสนับสนุนให้ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดทำและเสนอร่างกฎหมาย ตลอดจนประชาชนสามารถเข้าถึงกฎหมายได้โดยสะดวกและเข้าใจเนื้อหาสาระของกฎหมายได้โดยง่าย

๒.๔.๔ แผนการปฏิรูปประเทศด้านกระบวนการยุติธรรม มีเป้าหมายประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวกในแต่ละขั้นตอนให้เป็นไปอย่างโปร่งใสแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ประชาชนสามารถเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมได้โดยง่าย สร้างความเสมอภาค ลดความเหลื่อมล้ำ พัฒนาระบบการบริหารงานยุติธรรมให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่เลือกปฏิบัติและเป็นธรรม โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

๑) การให้ประชาชนสามารถติดตามความคืบหน้า ขั้นตอนการดำเนินงานในกระบวนการยุติธรรม

๒) การรับแจ้งความร้องทุกข์ต่างท้องที่

๓) การจัดหาทนายความอาสาประจำสถานีตำรวจให้ครบทุกสถานีทั่วประเทศ

๔) ปฏิรูประบบการปล่อยชั่วคราว

๕) การบันทึกภาพและเสียงในการตรวจค้น จับกุม และการสอบปากคำในการสอบสวน

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้ประชาชนทราบถึงระยะเวลาดำเนินงานในทุกขั้นตอนของกระบวนการยุติธรรมได้ชัดเจน มีมาตรการคุ้มครองสิทธิเสรีภาพของผู้เสียหาย ผู้ต้องหาและจำเลย ทำให้เข้าถึงกระบวนการยุติธรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสะดวกรวดเร็ว ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงสิทธิที่จะได้รับ

๒.๔.๕ แผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าหมายประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาทโครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อน ประเด็นปฏิรูป เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง (ประเด็นสำคัญที่ต้องขับเคลื่อนการปฏิรูปด้านการสร้างเกษตรมูลค่าสูง)

(๑) ปรับเปลี่ยนพื้นที่จากการทำเกษตรมูลค่าต่ำและไม่เหมาะสมกับพื้นที่ ไปสู่การปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และประมงที่มีมูลค่าสูง สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและเหมาะสมกับพื้นที่ รวมทั้งขยายผลพื้นที่การทำเกษตรมูลค่าสูงที่ประสบความสำเร็จให้มีการขยายเติบโตออกไปมากขึ้น

(๒) สนับสนุนการทำเกษตรแบบรวมผลผลิตและรวมจำหน่าย (เกษตรแปลงใหญ่ หรือสหกรณ์) ตามความเหมาะสมกับศักยภาพของเกษตรกร โดยพัฒนาเกษตรกรรายเล็กให้พึ่งตนเองได้ พัฒนาเกษตรกรรายกลางให้เข้มแข็งก้าวไปเป็นผู้ประกอบการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรรายใหญ่ให้มีประสิทธิภาพ สามารถแข่งขันได้ในระดับโลก

ดังนี้

● การตลาดนำการผลิต โดยการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพสูงจะเป็นไปตามความต้องการของ ตลาดหรือผู้นำด้วยการตลาด รวมถึงการสร้างอุปสงค์ใหม่ๆ

- การทำเกษตรสมัยใหม่(เกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) เกษตรแม่นยำ (Precision Farming)
- การทำเกษตรยี่ห้อหลัก ๓ ข้อ คือ คุณภาพสูง ประสิทธิภาพสูง และต้นทุนต่ำ
- การทำเกษตรที่มีมาตรฐานความปลอดภัย (Sanitary and Phytosanitary Measures : SPS)
- การพัฒนาความรู้ (ล้ำสมัย) อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา
- การปลูกพืช ปศุสัตว์ และประมงเสริมรายได้

(๓) ขยายพื้นที่ชลประทานให้เกษตรกรมีน้ำใช้สำหรับการผลิตสินค้าเกษตร อย่างเหมาะสมเพียงพอ ทัวถึง และเป็นธรรม รวมทั้งพัฒนาเกษตรกร ให้ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

(๔) พัฒนาคลังสตอร์พันธุพืช พันธุ์สัตว์ และส่งเสริมให้มีความหลากหลายทางชีวภาพการเกษตร (Agricultural Biodiversity) โดยร่วมมือกับมหาวิทยาลัยที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เพื่อให้เกษตรกร มีพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์คุณภาพดี มีความหลากหลาย และเพียงพอกับความต้องการใช้ในการทำการเกษตรมูลค่าสูง

(๕) พัฒนาสหกรณ์การเกษตร ให้มีความเข้มแข็ง และส่งเสริมให้เกิดผู้ให้บริการด้านการจัดการเกษตรสมัยใหม่ (Service Provider) อย่างครบวงจร เพื่อให้มีบทบาทในการช่วยเหลือเกษตรกรในการทำการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

(๖) สร้างผู้ประกอบการเกษตร (Smart Farmer) โดยพัฒนาเกษตรกรและเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีองค์ความรู้ มีการใช้เทคโนโลยีและการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถทำการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ มาตรฐาน และความปลอดภัย รวมถึงดำเนินธุรกิจอย่างทันสมัย สามารถเชื่อมโยงการผลิตกับตลาด และสร้างตราสินค้าที่เชื่อถือได้ให้กับสินค้าเกษตร

(๗) ส่งเสริมเกษตรกรให้สามารถเข้าถึงข้อมูล Big Data ด้านการเกษตร และใช้ประโยชน์จากดิจิทัลแพลตฟอร์ม เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้ (Knowledge) และข้อมูล (Data) สำหรับประกอบการตัดสินใจทำการเกษตร และเชื่อมโยงตลาดให้กับผู้ผลิตทั้งออนไลน์และออฟไลน์ รวมถึงการนำ Digital Content มาใช้ในการสื่อสารสร้างการรับรู้ และปรับเปลี่ยนทัศนคติในการพัฒนาสู่เกษตรสมัยใหม่

(๘) เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรไปสู่อุตสาหกรรมอาหาร และเศรษฐกิจชีวภาพตามแนวทาง BCG โดยใช้วัตถุดิบต้นทางจากทั้งในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อสนับสนุน Value chain ภายในประเทศ รวมถึงนำนวัตกรรมมาช่วยเพิ่มมูลค่าเป็นผลิตภัณฑ์อาหารมูลค่าสูง ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาดโลก อาทิ เกษตร พลังงานเพื่อสร้างทางเลือก อาหารเพื่อสุขภาพ ส่วนประกอบของอาหาร (Food Ingredients) อาหารที่มีประโยชน์เฉพาะ (Functional Food) อาหารเสริมและอาหารที่มีผลในเชิงการรักษา เป็นต้น

๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง

๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย

๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค

๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

๒.๔.๖ **แผนการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** มีเป้าประสงค์เพื่อให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับการดูแล รักษา และฟื้นฟูอย่างเป็นระบบ มีประสิทธิภาพ และมีความสมบูรณ์ยั่งยืน เป็นฐานการพัฒนาประเทศ ทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์ ลดความขัดแย้งของการพัฒนาที่ใช้ฐานทรัพยากรธรรมชาติ บรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และลดภัยพิบัติทางธรรมชาติ และมีระบบบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพบนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนตามแนวทางประชารัฐ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๔ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) เพิ่มและพัฒนาพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ตามเป้าหมาย
- ๒) การบริหารจัดการเขตทางทะเลและชายฝั่งรายจังหวัด
- ๓) การบริหารจัดการน้ำเพื่อสร้างเศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่นอกเขตชลประทาน
- ๔) ปฏิรูประบบการบริหารจัดการเขตควบคุมมลพิษ กรณีเขตควบคุมมลพิษมาตาพุด

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีความอุดมสมบูรณ์ และยั่งยืน มีพื้นที่สีเขียวเพิ่มมากขึ้น ทั้งในเขตเมืองและชุมชน มลพิษทางอากาศ ดีขึ้น และเกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทั้งทรัพยากรทางบก ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ความหลากหลายทางชีวภาพ สิ่งแวดล้อม และระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒.๔.๗ **แผนการปฏิรูปประเทศด้านสาธารณสุข** มีเป้าประสงค์เพื่อให้ผู้ป่วย ผู้เสี่ยงโรคและผู้สูงอายุได้รับบริการที่มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และทันสมัย มีความรอบรู้ด้านสุขภาพเพิ่มขึ้น สามารถป้องกันและลดโรคที่สามารถป้องกันได้ พร้อมทั้งผู้สูงอายุสามารถดูแลสุขภาพตนเองและได้รับการบริการและรักษาพยาบาลที่มี คุณภาพที่บ้านและในชุมชน โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชน อย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การปฏิรูปการจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข รวมถึงโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่ เพื่อความมั่นคงแห่งชาติด้านสุขภาพ
- ๒) การปฏิรูปเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการสร้างเสริมสุขภาพ ความรอบรู้ด้านสุขภาพ การป้องกันและดูแลรักษาโรคไม่ติดต่อสำหรับประชาชนและผู้ป่วย
- ๓) การปฏิรูประบบบริการสุขภาพผู้สูงอายุด้านการบริการ การรักษาพยาบาลที่บ้าน/ชุมชน และการดูแลสุขภาพตนเองในระบบสุขภาพปฐมภูมิเชิงนวัตกรรม
- ๔) การปฏิรูประบบหลักประกันสุขภาพและกองทุนที่เกี่ยวข้องให้มีความเป็นเอกภาพ บูรณาการ เป็นธรรม ทั้งถึง เพียงพอและยั่งยืนด้านการเงินการคลัง
- ๕) การปฏิรูปเขตสุขภาพให้มีระบบบริหารจัดการแบบบูรณาการ คล่องตัว และการร่วมรับผิดชอบด้านสุขภาพระหว่างหน่วยงานและท้องถิ่น

๒.๔.๘ **แผนการปฏิรูปประเทศด้านสื่อสารมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ** มีเป้าประสงค์เพื่อมุ่งเน้นการสร้างดุลยภาพระหว่างเสรีภาพในการทำหน้าที่ของสื่อบนความรับผิดชอบต่อสังคมกับการกำกับที่มีความชอบธรรม และการใช้พื้นที่ดิจิทัลเพื่อการสื่อสารอย่างมีจรรยาบรรณ ดำรงรักษาเสรีภาพของการแสดงออกการรับรู้ของประชาชน ด้วยความเชื่อว่าเสรีภาพของการสื่อสารคือ เสรีภาพของประชาชนตามแนวทางของประชาธิปไตย และมุ่งเน้นให้ สื่อเป็นโรงเรียนของสังคมในการให้ความรู้แก่ประชาชน ปลูกฝังวัฒนธรรมของชาติ และปลูกฝังทัศนคติที่ดี โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๓ กิจกรรม ได้แก่

- ๑) การพัฒนาระบบคลังข้อมูลข่าวสารเพื่อการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและการจัดการ
- ๒) การกำกับดูแลสื่อออนไลน์
- ๓) การยกระดับการรู้เท่าทันสื่อ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะยกระดับความรู้เท่าทันสื่อในกลุ่มนักเรียน นักศึกษา และประชาชน สามารถแยกแยะเนื้อหาของข้อมูลข่าวสาร จากช่องทางที่หลากหลาย เลือกเสพสื่ออย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นผู้ผลิตสื่อที่มีคุณภาพ สามารถเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่มีประโยชน์สู่สังคม ประชาชนได้รับข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องและป้องกันการเผยแพร่ข่าวสารที่เป็นเท็จหรือข่าวปลอมที่ส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอย่างเป็นวงกว้าง

นอกจากนี้ ยังมีการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการรับซื้อร่องเรียนที่เกิดจากการใช้สื่อออนไลน์ ซึ่งประชาชนผู้บริโภค สื่อและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมสื่อจะได้รับการดูแลและคุ้มครองตามสิทธิที่พึงมี ในการทำธุรกรรม การสื่อสารทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ

๒.๔.๙ แผนการปฏิรูปประเทศด้านสังคม มีเป้าประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาคาความยากจนและความเหลื่อมล้ำในสังคม การคุ้มครองกลุ่มเปราะบางในสังคม ตลอดจนการสร้างความเป็นธรรมในการเข้าถึงทรัพยากรและแหล่งทุนของประชาชน โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชน อย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

๑) การมีระบบการออมเพื่อสร้างหลักประกันรายได้หลังวัยเกษียณที่เพียงพอและครอบคลุมในกลุ่มแรงงานทั้งในและนอกระบบ

๒) ผลักดันให้มีฐานข้อมูลทางสังคมและคลังความรู้ในระดับพื้นที่ เพื่อให้สามารถจัดสวัสดิการและสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพที่ตรงตามความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

๓) การปฏิรูปการขึ้นทะเบียนคนพิการ เพื่อให้คนพิการได้รับสิทธิสวัสดิการและความช่วยเหลือได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง

๔) การสร้างกลไกที่เอื้อให้เกิดชุมชนเมืองจัดการตนเอง

๕) การสร้างมูลค่าให้กับที่ดินที่รัฐจัดให้กับประชาชน

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้ประชาชนมีความมั่นคงด้านรายได้เมื่อถึงวัยเกษียณอายุ/หลังพ้นวัยทำงาน คนพิการทุกคนไม่มีข้อจำกัด ด้านการเข้าถึงการขึ้นทะเบียนคนพิการ ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ข้อมูลในการกำหนดนโยบายและแก้ไขปัญหาที่ตอบสนองความต้องการของประชาชนในแต่ละพื้นที่ชุมชน ในเขตเมืองสามารถบริหารจัดการทรัพยากรได้ด้วยตนเอง เกษตรกรและคนยากจนที่ได้รับการจัดสรรที่ดินจากรัฐสามารถนำเอกสารแสดงสิทธิในที่ดิน หรือหนังสือ/เอกสารให้ใช้ที่ดินที่ได้รับจากรัฐไปใช้เป็นหลักประกันการเข้าถึงแหล่งทุนสำหรับการประกอบอาชีพ

๒.๔.๑๐ แผนการปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน มีเป้าประสงค์เพื่อให้กิจการพลังงานมีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมมากขึ้น ภายใต้กติกาตลาดที่เหมาะสม หน่วยงานภาครัฐมีการใช้พลังงานอย่างรับผิดชอบ ประหยัด คุ่มค่า และมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีการใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมีการเผยแพร่ สื่อสารข้อมูลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน เพื่อสนับสนุนการวางแผนและเตรียมความพร้อมระบบโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ และสนับสนุนการเติบโตของพลังงานทางเลือก และสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง แก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชน อย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

๑) ศูนย์อนุมัติอนุญาตเบ็ดเสร็จด้านกิจการไฟฟ้าที่แท้จริง

๒) การพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ

๓) การใช้มาตรการบริษัทจัดการพลังงานสำหรับหน่วยงานภาครัฐ

๔) การพัฒนาปิโตรเคมีระยะที่ ๔ เพื่อการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนและสร้างฐานทางเศรษฐกิจใหม่

๕) ปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้าและธุรกิจก๊าซธรรมชาติเพื่อเพิ่มการแข่งขัน

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้พลังงานของประเทศมีความมั่นคง ปริมาณเพียงพอ ประชาชนทุกคนสามารถเข้าถึงได้ และได้รับการบริการที่มีคุณภาพในระดับราคาที่เป็นธรรม

๒.๔.๑๑ แผนการปฏิรูปประเทศด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

มีเป้าหมายประสงค์ เพื่อแก้ปัญหาการทุจริตและประพฤติมิชอบ ให้มีการส่งเสริมสนับสนุน และให้ความรู้แก่ประชาชน เกี่ยวกับการทุจริตประพฤติมิชอบ และให้มีมาตรการควบคุม กำกับ ติดตาม การบริหารจัดการของหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน โดยเฉพาะการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตของบุคลากรใช้ดุลยพินิจโดยสุจริต ภายใต้กรอบ ธรรมนูญการปฏิรูปและการกำกับกิจการที่ได้อย่างแท้จริง รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารภาครัฐให้ประชาชนสามารถ เข้าถึง และตรวจสอบได้และสนับสนุนแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนในการต่อต้านการทุจริตเพื่อขจัดปัญหาการ ทุจริต ที่เกี่ยวข้องกับการติดต่อกับหน่วยงานภาครัฐ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการ เปลี่ยนแปลงต่อ ประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการต่อต้านการทุจริต
- ๒) พัฒนาระบบคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแสการทุจริตที่มีประสิทธิภาพ
- ๓) พัฒนาระบบการยุติธรรมที่รวดเร็ว โปร่งใส ไม่เลือกปฏิบัติ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน
- ๔) พัฒนาระบบราชการไทยให้โปร่งใส ไร้ผลประโยชน์
- ๕) พัฒนามาตรการสกัดกั้นการทุจริตเชิงนโยบายในกาดำเนินโครงการขนาดใหญ่

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้ประชาชนได้รับการบริการภาครัฐอย่างมีประสิทธิภาพ และ ได้รับการส่งเสริม สนับสนุน และให้ความรู้แก่ประชาชนถึงภัยที่เกิด จากการทุจริต ตลอดจนจัดให้มีกลไกที่มี ประสิทธิภาพและกลไกในการส่งเสริมการรวมตัวและมีส่วนร่วมของ ประชาชนเพื่อสอดส่องและป้องกันการทุจริตเป็น กำลังสำคัญในการขับเคลื่อนประเทศให้บรรลุเป้าหมาย แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติและยุทธศาสตร์ชาติต่อไป

๒.๔.๑๒ แผนการปฏิรูปประเทศด้านการศึกษา มีเป้าหมายประสงค์เพื่อยกระดับคุณภาพของการจัดการศึกษา

ลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา มุ่งความเป็นเลิศและสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ และปรับปรุง ระบบการศึกษาให้มีประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร เพิ่มความคล่องตัวในการรองรับความหลากหลาย ของการจัด การศึกษา และสร้างเสริมธรรมาภิบาล ซึ่งการศึกษาที่จะได้รับการปฏิรูปจะครอบคลุมถึงการเรียนรู้ ตลอดชีวิต มิได้จำกัด เฉพาะการจัดการศึกษาเพื่อคุณวุฒิตามระดับเท่านั้น โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการ เปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาตั้งแต่ระดับปฐมวัย
- ๒) การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนสู่การเรียนรู้ฐานสมรรถนะ เพื่อตอบสนองการเปลี่ยนแปลง

ในศตวรรษที่ ๒๑

- ๓) การสร้างระบบการผลิตและพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพ
- ๔) การจัดหาชีวิตศึกษาระบบทวิภาคีและระบบอื่น ๆ ที่เน้นการฝึกปฏิบัติอย่างเต็มรูปแบบนำไปสู่การ

จ้างงานและการสร้างงาน

- ๕) การปฏิรูปบทบาทการวิจัยและระบบธรรมาภิบาลของสถาบันอุดมศึกษาเพื่อสนับสนุนการพัฒนา ประเทศไทยออกจากกับดักรายได้ ปานกลางอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้ประชาชน/ผู้เรียนทุกกลุ่มวัยจะได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพ ตามมาตรฐานสากล มีทักษะที่จำเป็นของโลกอนาคต สามารถแก้ปัญหา ปรับตัว สื่อสาร และทำงาน ร่วมกับผู้อื่นได้ อย่างมีประสิทธิภาพ มีวินัย มีนิสัยใฝ่เรียนรู้ อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต รวมทั้งเป็นพลเมืองที่รู้สิทธิ และหน้าที่ มีความ รับผิดชอบ และมีจิตสาธารณะ เป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนประเทศให้บรรลุเป้าหมาย ยุทธศาสตร์ชาติต่อไป

๒.๔.๑๓ แผนการปฏิรูปประเทศด้านวัฒนธรรม กีฬา แรงงาน และการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์


มีเป้าประสงค์ เพื่อให้ประชาชนมีคุณธรรมจริยธรรม เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจฐานวัฒนธรรม ประชาชนออกกำลังกาย และเล่นกีฬาอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงมีความรอบรู้ด้านสุขภาพเพื่อพัฒนาสุขภาพให้แข็งแรง และเป็นฐานในการพัฒนา กีฬาชาติ และกำลังคนของประเทศที่มีทักษะที่เอื้อต่อการสร้างผลิตภาพแรงงานและคุณภาพชีวิตที่ดี โดยกำหนดกิจกรรม ปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย


- ๑) การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมในทุกช่วงวัย ผ่านการปฏิรูปอุตสาหกรรมบันเทิงและการใช้ กลไก ร่วมระหว่างภาครัฐและเอกชนในการขับเคลื่อน
- ๒) การพัฒนาการเรียนรู้และเศรษฐกิจชุมชนบนฐานวัฒนธรรมแบบบูรณาการ
- ๓) การส่งเสริมประชาชนเป็นศูนย์กลางในการสร้างวิถีชีวิตทางการกีฬาและการออกกำลังกายอย่าง ทัวถึงและเท่าเทียม และการสร้างโอกาสทางการกีฬาและการพัฒนานักกีฬาอาชีพ
- ๔) การพัฒนาระบบการบริหารจัดการกำลังคนของประเทศแบบบูรณาการ
- ๕) การบริหารจัดการศักยภาพบุคลากรของประเทศ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะส่งผลให้ประชาชนได้รับการพัฒนาในทุกมิติ ให้เป็นคนดี เก่ง และมี คุณภาพ โดยมีความพร้อมทั้งกาย ใจ สติปัญญา และมีสุขภาวะที่ดี นอกจากนี้ ยังมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการนำทุนทาง วัฒนธรรมมาเพิ่มมูลค่า


๒.๕ แผนการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย (SDGs) ๑๗ ด้าน



เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้ง ๑๗ เป้าหมายเพื่อให้แน่ใจว่าโลกจะดีขึ้นภายในปี ๒๕๗๓ เป้าหมาย เหล่านี้ คือการเรียกร้องให้มีการดำเนินการเพื่อยุติความยากจน ปกป้องโลก และทำให้ทุกคนมีความสงบสุขและความมั่ง คั่ง เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนมีแนวทางและเป้าหมายที่ชัดเจนสำหรับทุกประเทศเพื่อให้สอดคล้องกับลำดับความสำคัญ ในการพัฒนาของตนเอง (ที่มา : <https://science.mahidol.ac.th/sdgs/sdgs-๑๗>) โดยมีเป้าหมายและเป้าประสงค์การ พัฒนาที่ยั่งยืนสรุปดังนี้

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑. ยุติความยากจนทุกรูปแบบ ในทุกที่ (End poverty in all its forms everywhere)		<p>๑.๑ ภายในปี ๒๕๗๓ ขจัดความยากจนขั้นรุนแรงทั้งหมด ซึ่งในปัจจุบันวัดจากคน ที่มี ค่าใช้จ่ายดำรงชีพรายวันต่ำกว่า \$๑.๒๕ ต่อวัน</p> <p>๑.๒ ภายในปี ๒๕๗๓ ลดสัดส่วน ชาย หญิง และเด็ก ในทุกช่วงวัย ที่อยู่ภายใต้ความ ยากจนในทุกมิติ ตามนิยามของแต่ละประเทศ ให้ลดลงอย่างน้อยครึ่งหนึ่ง</p> <p>๑.๓ ดำเนินการให้เป็นผลตามระบบและมาตรการคุ้มครองทางสังคมที่เหมาะสมของแต่ละ ประเทศ และให้ครอบคลุมถึงกลุ่มที่ยากจนและเปราะบางภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑.๔ ภายในปี ๒๕๗๓ สร้างหลักประกันว่าชายและหญิงทุกคน โดยเฉพาะที่ยากจนและ เปราะบาง มีสิทธิเท่าเทียมกันในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมถึงการเข้าถึงบริการ ขั้นพื้นฐาน การเป็นเจ้าของและควบคุมเหนือที่ดินและอาหารมีทรัพย์สินในรูปแบบ อื่น มรดกทรัพยากรธรรมชาติ เทคโนโลยีใหม่ที่เหมาะสม และบริการทางการเงิน ซึ่งรวมถึงระบบการเงินระดับฐานราก (microfinance)</p> <p>๑.๕ ภายในปี ๒๕๗๓ สร้างภูมิคุ้มกัน และลดการเปิดรับและความเปราะบางต่อเหตุ รุนแรงที่เกี่ยวข้องกับภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม ให้กับผู้ที่ยากจนและอยู่ในสถานการณ์เปราะบาง</p> <p>๑.๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีการระดมทรัพยากรอย่างมีนัยสำคัญจากแหล่งที่ หลากหลาย รวมไปถึงการยกระดับความร่วมมือเพื่อการพัฒนา เพื่อที่จะจัดให้มี แนวทางที่เพียงพอและคาดเดาได้ แก่ประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ในการดำเนินงานตามแผนงานและนโยบายเพื่อยุติความ ยากจนในทุกมิติ</p>


เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑. ยุติความยากจนฯ (ต่อ)		๑.๗ สร้างกรอบนโยบายที่เหมาะสมในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ บนฐานของยุทธศาสตร์การพัฒนาที่สนับสนุนความยากจน (pro-poor) และคำนึงถึงความละเอียดอ่อนเชิงเพศภาวะ (gender-sensitive) เพื่อจะสนับสนุนการเร่งการลงทุนเพื่อปฏิบัติการขจัดความยากจน
๒. ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน (End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture)		<p>๒.๑ ยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคนโดยเฉพาะคนที่ยากจนและอยู่ในภาวะเปราะบาง อันรวมถึงทารก ได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัย มีโภชนาการ และเพียงพอตลอดทั้งปี ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๒.๒ ยุติภาวะทุพโภชนาการทุกรูปแบบและแก้ไขปัญหาคาดความต้องการสารอาหารของหญิงวัยรุ่น หญิงตั้งครรภ์และให้นมบุตร และผู้สูงอายุ ภายในปี ๒๕๗๓ รวมถึงบรรลุเป้าหมายที่ตกลงร่วมกันระหว่างประเทศว่าด้วยภาวะแคระแกร็นและผอมแห้งในเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี ภายในปี ๒๕๖๘</p> <p>๒.๓ เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง เกษตรแบบครอบครัว คนเลี้ยงปศุสัตว์ ชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น ๒ เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดินและทรัพยากรและปัจจัยนำเข้าในการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์มอย่างปลอดภัยและเท่าเทียม ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๒.๔ สร้างหลักประกันระบบการผลิตที่ยั่งยืนและสามารถนำไปปรับใช้ในระบบการเกษตรที่สามารถเพิ่มผลผลิตและการผลิตได้ ที่ช่วยรักษาระบบนิเวศน์ที่เพิ่มความเข้มแข็งในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สภาพอากาศ ที่รุนแรง ความแห้งแล้ง น้ำท่วม และภัยพิบัติอื่นๆ ที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อคุณภาพพื้นที่และดิน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๒.๕ คงความหลากหลายทางพันธุกรรมของเมล็ดพันธุ์พืชที่ใช้เพาะปลูก สัตว์ในไร่นา และที่เลี้ยงตามบ้านเรือน และชนิดพันธุ์ตามธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับพืชและสัตว์เหล่านั้น รวมถึงให้มีธนาคารเมล็ดพันธุ์และพืชที่มีการจัดการที่ดีและ มีความหลากหลาย ทั้งในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ และสร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ที่เกิดจากการใช้ทรัพยากรทางพันธุกรรมและองค์ความรู้ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมตามที่ตกลงกันระหว่างประเทศ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๒.๖ เพิ่มการลงทุนตลอดจนการยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานในชนบท การวิจัยเกษตรและการขยายบริการ การพัฒนาเทคโนโลยี และการทำธนาคารยีนของพืชและสัตว์ เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p> <p>๒.๗ แก้ไขและป้องกันการกีดกันและการบิดเบือนทางการค้าในตลาดเกษตรโลก รวมถึงทางการจัดการอุดหนุนสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกทุกรูปแบบและมาตรการเพื่อการส่งออกทุกแบบที่ให้ผลในลักษณะเดียวกัน โดยให้เป็นไปตามอาณัติของกรอบการพัฒนาโดฮา</p> <p>๒.๘ เลือกใช้มาตรการที่สร้างหลักประกันได้ว่าตลาดโภคภัณฑ์อาหารและตลาดอนุพันธ์สามารถทำงานได้อย่างเหมาะสม และอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลของตลาดและข้อมูลสำรองอาหารได้อย่างทันการณ เพื่อจำกัดความผันผวนของราคาอาหารที่รุนแรง</p>


เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
<p>๓. สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย (Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages)</p>		<p>๓.๑ ลดอัตราการตายของมารดาทั่วโลกให้ต่ำกว่า ๗๐ ต่อการเกิดมีชีพ ๑ แสนคน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๒ ยุติการตายที่ป้องกันได้ของทารกแรกเกิดและเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี โดยทุกประเทศมุ่งลดอัตราการตายในทารกถึงให้ต่ำถึง ๑๒ คน ต่อ การเกิดมีชีพ ๑,๐๐๐ คน และลดอัตราการตายในเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี ลงให้ต่ำถึง ๒๕ คน ต่อการเกิด มีชีพ ๑,๐๐๐ คน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๓ ยุติการแพร่กระจายของเอดส์ วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย และต่อสู้กับโรคดื้อยาต้านจุลชีพ โรคติดต่อทางน้ำ และโรคติดต่ออื่นๆ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๔ ลดการตายก่อนวัยอันควรจากโรคไม่ติดต่อให้ลดลงหนึ่งในสาม ผ่านทางการป้องกันและการรักษาโรค และสนับสนุนสุขภาพจิตและความเป็นอยู่ที่ดี ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๕ เสริมสร้างการป้องกันและการรักษาการใช้สารในทางที่ผิด ซึ่งรวมถึงการใช้ยาเสพติดในทางที่ผิดและการใช้แอลกอฮอล์ในทางอันตราย</p> <p>๓.๖ ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนทั่วโลกครั้งหนึ่ง ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๓.๗ สร้างหลักประกันว่ามีการเข้าถึงบริการ ข้อมูล การให้การศึกษาเกี่ยวกับอนามัยเจริญพันธุ์โดยถ้วนหน้า รวมถึงการวางแผนครอบครัว และการผสมอนามัยเจริญพันธุ์ในยุทธศาสตร์และแผนงานระดับชาติ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๘ บรรลุการมีหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า รวมถึงการป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน การเข้าถึงบริการสาธารณสุขจำเป็นที่มีคุณภาพ และเข้าถึงยาและวัคซีนจำเป็นที่ปลอดภัย มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพและราคาที่สามารถซื้อหาได้</p> <p>๓.๙ ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากสารเคมีอันตรายและจากมลพิษและการปนเปื้อนทางอากาศ น้ำ และดิน ให้ลดลงอย่างมาก ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๓.๑๐ เสริมการดำเนินงานของกรอบอนุสัญญาขององค์การอนามัยโลกว่าด้วยการควบคุมยาสูบในทุกประเทศตามความเหมาะสม</p> <p>๓.๑๑ สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนาวัคซีนและยาสำหรับโรคติดต่อและไม่ติดต่อที่ส่งผลกระทบต่อประเทศกำลังพัฒนา ให้มีการเข้าถึงยาและวัคซีนจำเป็นในราคาที่ซื้อหาได้ตามปฏิญญาโดฮาความตกลงว่าด้วยสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวกับการค้าและการสาธารณสุข ซึ่งเน้นย้ำสิทธิสำหรับประเทศกำลังพัฒนาที่จะใช้ข้อยกเว้นในความตกลงว่าด้วยสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับการค้าอย่างเต็มที่ในเรื่องการผ่อนปรนเพื่อจะปกป้องสุขภาพสาธารณะและโดยเฉพาะการเข้าถึงยาโดยถ้วนหน้า</p> <p>๓.๑๒ เพิ่มการใช้เงินที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ และการสรรหา การพัฒนา การฝึกฝน และการเก็บรักษากำลังคนด้านสุขภาพในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก</p> <p>๓.๑๓ เสริมขีดความสามารถสำหรับทุกประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศกำลังพัฒนา ในเรื่องการแจ้งเตือนล่วงหน้า การลดความเสี่ยง และการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านสุขภาพในระดับประเทศและระดับโลก</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
<p>๔. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)</p>	<p>4 QUALITY EDUCATION</p> 	<p>๔.๑ สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนสำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่มีคุณภาพ เท่าเทียม และไม่มีค่าใช้จ่าย นำไปสู่ผลลัพธ์ทางการเรียนที่มีประสิทธิผล ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๒ สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนเข้าถึงการพัฒนา การดูแล และการจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา สำหรับเด็กปฐมวัยที่มีคุณภาพ ภายในปี ๒๕๗๓ เพื่อให้เด็กเหล่านั้นมีความพร้อมสำหรับการศึกษาระดับประถมศึกษา</p> <p>๔.๓ ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๔ เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๕ ขจัดความเหลื่อมล้ำทางเพศในการศึกษา และสร้างหลักประกันว่ากลุ่มที่เปราะบาง ซึ่งรวมถึงผู้พิการ ชนพื้นเมือง และเด็ก เข้าถึงการศึกษาและการฝึกอาชีพทุกระดับอย่างเท่าเทียม ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๖ สร้างหลักประกันว่าเยาวชนทุกคนและผู้ใหญ่ในสัดส่วนสูง ทั้งชายและหญิงสามารถอ่านออกเขียนได้และคำนวณได้ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๗ สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในมีส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๘ สร้างและยกระดับอุปกรณ์และเครื่องมือทางการศึกษาที่อ่อนไหวต่อเด็ก ผู้พิการ และเพศภาวะ และให้มีสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ที่ปลอดภัย ปราศจากความรุนแรง ครอบคลุมและมีประสิทธิผลสำหรับทุกคน</p> <p>๔.๙ ขยายจำนวนทุนการศึกษาในทั่วโลกที่ให้สำหรับประเทศกำลังพัฒนาโดยเฉพาะประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก และประเทศในแอฟริกา ในการสมัครเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา รวมถึงการฝึกอาชีพ และโปรแกรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด้านเทคนิค วิศวกรรม และวิทยาศาสตร์ในประเทศพัฒนาแล้วและประเทศกำลังพัฒนาอื่นๆ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๔.๑๐ เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพ รวมถึงการดำเนินการผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา เฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี ๒๕๗๓</p>
<p>๕. บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศและให้อำนาจของผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคน (Achieve gender equality and empower all women and girls)</p>	<p>5 GENDER EQUALITY</p> 	<p>๕.๑ ยุติการเลือกปฏิบัติทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงในทุกที่</p> <p>๕.๒ ขจัดความรุนแรงทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงทั้งในที่สาธารณะและที่รโหฐาน รวมถึงการค้ามนุษย์ การกระทำทางเพศ และแสวงประโยชน์ในรูปแบบอื่น</p> <p>๕.๓ จัดแนวปฏิบัติที่เป็นภัยทุกรูปแบบ อาทิ การแต่งงานในเด็กก่อนวัยอันควรโดยการบังคับ และการทำลายอวัยวะเพศหญิง</p> <p>๕.๔ ยอมรับและให้คุณค่าต่อการดูแลและการทำงานบ้านแบบไม่ได้รับค่าจ้าง โดยจัดเตรียมบริการสาธารณะ โครงสร้างพื้นฐานและนโยบายการคุ้มครองทางสังคมให้ และสนับสนุนความรับผิดชอบร่วมกันภายในครัวเรือนและครอบครัว ตามความเหมาะสมของแต่ละประเทศ</p>


เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๕. บรรลุความเสมอภาคฯ (ต่อ)		<p>๕.๕ สร้างหลักประกันว่าผู้หญิงมีส่วนร่วมอย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพและมีโอกาสที่เท่าเทียมในการเป็นผู้นำในทุกระดับของการตัดสินใจในทางการเมือง เศรษฐกิจ และภาคสาธารณะ</p> <p>๕.๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงสุขภาพทางเพศและอนามัยเจริญพันธุ์และสิทธิในการเจริญพันธุ์โดยถ้วนหน้า ตามที่ตกลงในแผนปฏิบัติการของการประชุมนานาชาติว่าด้วยประชากรและการพัฒนา และแผนปฏิบัติการปักกิ่งและเอกสารผลลัพธ์ของการประชุมทบทวนเหล่านั้น</p> <p>๕.๗ ดำเนินการปฏิรูปเพื่อให้ผู้หญิงมีสิทธิที่เท่าเทียมในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมทั้งการเป็นเจ้าของที่ดิน การควบคุมที่ดินและทรัพย์สินในรูปแบบอื่น การบริการทางการเงิน การรับมรดก และทรัพยากรธรรมชาติ ตามกฎหมายของประเทศ</p> <p>๕.๘ เพิ่มพูนการใช้เทคโนโลยี โดยเฉพาะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อส่งเสริมการให้อำนาจแก่ผู้หญิง</p> <p>๕.๙ เลือกลงใช้และเสริมความเข้มแข็งแก่นโยบายที่ดีและกฎระเบียบที่บังคับใช้ได้ เพื่อส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างเพศและการให้อำนาจแก่ผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคนในทุกระดับ</p>
<p>๖. สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาลให้มีการจัดการอย่างยั่งยืน และมีสภาพพร้อมใช้สำหรับทุกคน</p> <p>(Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all)</p>	<p>6 CLEAN WATER AND SANITATION</p> 	<p>๖.๑ บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงน้ำดื่มที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๖.๒ บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงสุขอนามัยที่พอเพียงและเป็นธรรม และยุติการขับถ่ายในที่โล่ง โดยให้ความสนใจเป็นพิเศษต่อความต้องการของผู้หญิง เด็กหญิง และกลุ่มที่อยู่ใต้สถานการณ์ที่เปราะบาง ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๖.๓ ปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยการลดมลพิษ ขจัดสารพิษและลดการปล่อยสารเคมีอันตรายและวัตถุอันตราย ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดลงครึ่งหนึ่ง และเพิ่มการนำกลับมาใช้ใหม่และการใช้ซ้ำที่ปลอดภัยอย่างยั่งยืนทั่วโลก ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๖.๔ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในทุกภาคส่วนและสร้างหลักประกันว่าจะมีการใช้น้ำและจัดหาน้ำที่ยั่งยืน เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ และลดจำนวนประชาชนที่ประสบความทุกข์จากการขาดแคลนน้ำ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๖.๕ ดำเนินการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบองค์รวมในทุกระดับ รวมถึงผ่านทางความร่วมมือระหว่างเขตแดนตามความเหมาะสม ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๖.๖ ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ รวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๖.๗ ขยายความร่วมมือระหว่างประเทศและการสนับสนุนการเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่ประเทศกำลังพัฒนาในกิจกรรมและแผนงานที่เกี่ยวข้องกับน้ำ และสุขอนามัยซึ่งรวมถึงด้านการเก็บน้ำ การขจัดเกลือ การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการน้ำเสีย เทคโนโลยีการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>๖.๘ สนับสนุนและเพิ่มความเข้มแข็งในการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขอนามัย</p>
๗. สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน (Ensure access to affordable, reliable, sustainable and modern energy for all)	<p>7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY</p> 	<p>๗.๑ สร้างหลักประกันว่ามีการเข้าถึงบริการพลังงานสมัยใหม่ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ และเชื่อถือได้ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๗.๒ เพิ่มสัดส่วนของพลังงานทดแทนในการผสมผสานการใช้พลังงานของโลกภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๗.๓ เพิ่มอัตราการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานของโลกให้เพิ่มขึ้น ๒ เท่าภายในปี ๒๕๗๓</p>


เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๗. สร้างหลักประกันฯ (ต่อ)		๗.๔ ยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศในการอำนวยความสะดวกการเข้าถึงการวิจัยและเทคโนโลยีพลังงานที่สะอาด โดยรวมถึงพลังงานทดแทน ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และเทคโนโลยีเชื้อเพลิงฟอสซิลขั้นสูงและสะอาด และสนับสนุนการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานและเทคโนโลยีพลังงานที่สะอาด ภายในปี ๒๕๗๓ ๗.๕ ขยายโครงสร้างพื้นฐานและพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับการจัดส่งบริการพลังงานที่เป็นสมัยใหม่และยั่งยืนให้โดยถ้วนหน้าในประเทศกำลังพัฒนา เฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี ๒๕๗๓
๘. ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีคุณภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน (Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all)		๘.๑ ทำให้การเติบโตทางเศรษฐกิจต่อหัวประชากรมีความยั่งยืนตามบริบทของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของประเทศพัฒนาน้อยที่สุดมีการขยายตัวอย่างน้อยร้อยละ ๗ ต่อปี ๘.๒ บรรลุการมีผลผลิตทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการทำให้หลากหลาย การยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นในภาคส่วนที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและใช้แรงงานเข้มข้น ๘.๓ ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลผลิตภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทาง การเข้าถึงบริการทางการเงิน ๘.๔ ปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรของโลกในการบริโภค การผลิตอย่างต่อเนื่อง และพยายามที่จะไม่เชื่อมโยงระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจและความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม ตามกรอบการดำเนินงาน ๑๐ ปี ว่าด้วยการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนโดยมีประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้นำในการดำเนินการไปจนถึงปี ๒๕๗๓ ๘.๕ บรรลุการจ้างงานเต็มที่มีคุณภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับหญิงและชายทุกคน รวมถึงเยาวชนและผู้มีภาวะทุพพลภาพ และให้มีการจ่ายที่เท่าเทียมสำหรับงานที่มีคุณค่าเท่าเทียมกัน ๘.๖ ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีการศึกษา และไม่ได้รับการฝึกอบรม ภายในปี ๒๕๖๓ ๘.๗ ดำเนินมาตรการทันทีและมีประสิทธิภาพเพื่อขจัดแรงงานบังคับ ยุติความเป็นทาสสมัยใหม่ การค้ามนุษย์ ยับยั้งและกำจัดการใช้แรงงานเด็กในรูปแบบที่เลวร้ายที่สุด ซึ่งรวมถึงการเกณฑ์การใช้ทหารเด็กและยุติการใช้แรงงานเด็กทุกรูปแบบภายในปี ๒๕๖๘ ๘.๘ ปกป้องสิทธิแรงงานและส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและมั่นคงสำหรับผู้ทำงานทุกคน รวมถึงผู้ทำงานต่างด้าว โดยเฉพาะหญิงต่างด้าว และผู้ทำงานเสี่ยงอันตราย ๘.๙ ออกแบบและใช้นโยบายที่ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนที่จะสร้างงาน และส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ภายในปี ๒๕๗๓ ๘.๑๐ เสริมความแข็งแกร่งของสถาบันทางการเงินในประเทศเพื่อส่งเสริมและขยาย การเข้าถึงการธนาคาร การประกัน และบริการทางการเงินแก่ทุกคน ๘.๑๑ เพิ่มเติมความช่วยเหลือเพื่อการค้า (Aid for Trade) สำหรับประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รวมถึงผ่านช่องทางของกรอบการทำงานแบบบูรณาการสำหรับความช่วยเหลือทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการค้าแก่ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ๘.๑๒ พัฒนาและทำให้เกิดการดำเนินงานของยุทธศาสตร์โลกสำหรับการจ้างงานในเยาวชนและดำเนินงานตามข้อตกลงเรื่องงานของโลกขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ ภายในปี ๒๕๖๓



เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
<p>๙. สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม (Build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialization and foster innovation)</p>		<p>๙.๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ ยั่งยืนและมีความทนทาน ซึ่งรวมถึงโครงสร้างพื้นฐานของภูมิภาคและที่ข้ามเขตแดน เพื่อสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ โดยมุ่งเป้าที่การเข้าถึงได้ในราคาที่ สามารถจ่ายได้และเท่าเทียมสำหรับทุกคน</p> <p>๙.๒ ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และภายในปี ๒๕๗๓ ให้เพิ่มส่วนแบ่งของอุตสาหกรรมในการจ้างงานและผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ โดยให้เป็นไปตามสถานะแวดล้อมของประเทศ และให้เพิ่มส่วนแบ่งขึ้นเป็น ๒ เท่า ในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p> <p>๙.๓ เพิ่มการเข้าถึงบริการทางการเงินโดยรวมถึงเครดิตในราคาที่ สามารถจ่ายได้ให้แก่ อุตสาหกรรมและวิสาหกิจขนาดเล็ก โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้เพิ่มการผนวกกลุ่มเหล่านี้เข้าสู่ห่วงโซ่มูลค่าและตลาด</p> <p>๙.๔ ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและปรับปรุงอุตสาหกรรมเพื่อให้เกิดความยั่งยืน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยีและกระบวนการทาง อุตสาหกรรมที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น โดยทุกประเทศ ดำเนินการตามขีดความสามารถของแต่ละประเทศ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๙.๕ เพิ่มพูนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของ ภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายใน ปี ๒๕๗๓ มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อ ประชากร ๑ ล้านคน และการใช้จ่ายสาธารณะ/เอกชนในการวิจัยและพัฒนา เพิ่มขึ้น</p> <p>๙.๖ อำนวยความสะดวกการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่ยั่งยืนและทนทานในประเทศ กำลังพัฒนา ผ่านทางการยกระดับการสนับสนุนทางการเงิน เทคโนโลยี และด้าน วิชาการให้แก่ประเทศในแอฟริกา ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ประเทศกำลังพัฒนา ที่ไม่มีทางออกสู่ทะเล และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็ก</p> <p>๙.๗ สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรมภายในประเทศกำลัง พัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของ อุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์</p> <p>๙.๘ การเพิ่มการเข้าถึงเทคโนโลยีด้านข้อมูลและการสื่อสาร และพยายามที่จะจัดให้มี การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตโดยถ้วนหน้าและในราคาที่ สามารถจ่ายได้</p>
<p>๑๐. ลดความไม่เสมอภาค ภายในและระหว่างประเทศ (Reduce inequality within and among countries)</p>		<p>๑๐.๑ ให้บรรลุอย่างต่อเนื่องและคงการเติบโตของรายได้ในกลุ่มประชากรร้อยละ ๔๐ ที่ยากจนที่สุด ในอัตราที่สูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๐.๒ ให้อำนาจและส่งเสริมความครอบคลุมด้านสังคม เศรษฐกิจและการเมืองสำหรับ ทุกคน โดยไม่คำนึงถึงอายุ เพศ ความบกพร่องทางร่างกาย เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ แหล่งกำเนิด ศาสนา สถานะทางเศรษฐกิจหรืออื่นๆ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๐.๓ สร้างหลักประกันว่าจะมีโอกาสที่เท่าเทียมและลดความไม่เสมอภาคของผลลัพธ์ รวมถึงโดยการจัดกฎหมาย นโยบาย และแนวทางปฏิบัติที่เลือกปฏิบัติ และ ส่งเสริมการออกกฎหมาย นโยบาย และการกระทำที่เหมาะสม</p> <p>๑๐.๔ เลือกใช้นโยบาย โดยเฉพาะนโยบายการคลัง ค่าจ้าง และการคุ้มครองทางสังคม และให้บรรลุความเสมอภาคยิ่งขึ้นอย่างต่อเนื่อง</p> <p>๑๐.๕ พัฒนากฎระเบียบและการติดตามตรวจสอบตลาดการเงินและสถาบันการเงิน ของโลก และเสริมความแข็งแกร่งในการดำเนินการกฎระเบียบดังกล่าว</p> <p>๑๐.๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีตัวแทนและเสียงสำหรับประเทศกำลังพัฒนาในการ ตัดสินใจของสถาบันทางเศรษฐกิจและการเงินระหว่างประเทศเพิ่มมากขึ้น เพื่อให้สถาบันมีประสิทธิผล เชื่อถือได้ มีความรับผิดชอบ และชอบธรรมมากขึ้น</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑๐. ลดความไม่เสมอภาคฯ (ต่อ)		<p>๑๐.๗ อำนวยความสะดวกในการอพยพและเคลื่อนย้ายคนให้เป็นไปด้วยความสงบปลอดภัยเป็นไปตามระเบียบ และมีความรับผิดชอบ รวมถึงผ่านทาง การดำเนินงานตามนโยบายด้านการอพยพที่มีการวางแผนและการจัดการที่ดี</p> <p>๑๐.๘ ดำเนินการตามหลักการปฏิบัติที่เป็นพิเศษและแตกต่างสำหรับประเทศกำลังพัฒนา ตามความตกลงองค์การการค้าโลก</p> <p>๑๐.๙ สนับสนุนการให้ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการและการไหลของเงินซึ่งรวมถึงการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ ไปยังรัฐที่มีความจำเป็นมากที่สุด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประเทศกำลังพัฒนาน้อยที่สุด ประเทศในแอฟริกา รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก และประเทศกำลังพัฒนาที่ไม่มีทางออกสู่ทะเล โดยให้เป็นไปตามแผนและแผนงานของประเทศเหล่านั้น</p> <p>๑๐.๑๐ ลดค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมของการส่งเงินกลับประเทศของผู้อพยพ (migrant remittance) ให้ต่ำกว่าร้อยละ ๓ และขจัดการชำระเงินระหว่างประเทศ (remittance corridors) ที่มีค่าใช้จ่ายสูงกว่าร้อยละ ๕ ภายในปี ๒๕๗๓</p>
๑๑. ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัยทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน (Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable)		<p>๑๑.๑ สร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงที่อยู่อาศัยและบริการพื้นฐานที่พอเพียง ปลอดภัย ราคาที่สามารถจ่ายได้ และยกระดับชุมชนแออัด ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๒ จัดให้มีการเข้าถึงระบบคมนาคมขนส่งที่ยั่งยืน เข้าถึงได้ ปลอดภัย ในราคาที่ สามารถจ่ายได้ สำหรับทุกคน พัฒนาความปลอดภัยทางถนน โดยขยายการขนส่งสาธารณะ และคำนึงเป็นพิเศษถึงกลุ่มคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบาง ผู้หญิง เด็ก ผู้มีความบกพร่องทางร่างกาย และผู้สูงอายุ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๓ ยกระดับการพัฒนาเมืองและขีดความสามารถให้ครอบคลุมและยั่งยืน เพื่อการวางแผนและการบริหารจัดการการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์อย่างมีส่วนร่วมบูรณาการและยั่งยืนในทุกประเทศ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๔ เสริมความพยายามที่จะปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก</p> <p>๑๑.๕ ลดจำนวนการตายและจำนวนคนที่ได้รับผลกระทบและลดการสูญเสียโดยตรงทางเศรษฐกิจที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของโลกที่เกิดจากภัยพิบัติ ซึ่งรวมถึงภัยพิบัติที่เกี่ยวข้องกับน้ำ โดยมุ่งเป้าปกป้องคนจนและคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบาง ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๖ ลดผลกระทบทางลบต่อสิ่งแวดล้อมต่อตัวประชากรในเขตเมือง รวมถึงการให้ ความสนใจเป็นพิเศษต่อคุณภาพอากาศ และการจัดการของเสียของเทศบาล และการจัดการของเสียอื่นๆ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๗ จัดให้มีการเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียว ปลอดภัย ครอบคลุม เข้าถึงได้ถ้วนหน้า โดยเฉพาะผู้หญิง เด็ก คนชรา ผู้มีความบกพร่องทางร่างกาย ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๘ สนับสนุนการเชื่อมโยงทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมในทางบวกระหว่างพื้นที่เมือง รอบเมือง และชนบท โดยการเสริมความแข็งแกร่งของการวางแผนการพัฒนาในระดับชาติและระดับภูมิภาค</p> <p>๑๑.๙ ภายในปี ๒๕๖๓ เพิ่มจำนวนเมืองและกระบวนการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ที่เลือกใช้และดำเนินการตามนโยบายและแผนที่บูรณาการ เพื่อนำไปสู่ความครอบคลุม ความมีประสิทธิผลการใช้ทรัพยากร การลดผลกระทบและปรับตัว ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีภูมิต้านทานต่อภัยพิบัติ ให้พัฒนาและดำเนินการตามการบริหารความเสี่ยงจากภัยพิบัติแบบองค์รวมทุกระดับ ตามกรอบดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๗๓</p> <p>๑๑.๑๐ สนับสนุนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รวมถึงผ่านทางความช่วยเหลือทางการเงินและวิชาการในการสร้างอาคารที่ยั่งยืนและทนทานโดยใช้วัสดุท้องถิ่น</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
<p>๑๒. สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน (Ensure sustainable consumption and production patterns)</p>		<p>๑๒.๑ ดำเนินการให้เป็นผลตามกรอบการดำเนินงานระยะ ๑๐ ปี ว่าด้วยการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ทุกประเทศนำไปปฏิบัติโดยประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้นำโดยคำนึงถึงการพัฒนาและขีดความสามารถของประเทศกำลังพัฒนา</p> <p>๑๒.๒ บรรลุการจัดการที่ยั่งยืนและการใช้ทรัพยากรทางธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๒.๓ ลดขยะเศษอาหารของโลกครึ่งหนึ่งในระดับค้าปลีกและผู้บริโภค และลดการสูญเสียอาหารจากระบบการผลิตและห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๒.๔ บรรลุเรื่องการจัดการสารเคมีและของเสียทุกชนิดตลอดวงจรชีวิตของสิ่งเหล่านั้นด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามกรอบความร่วมมือระหว่างประเทศที่ตกลงกันแล้ว และลดการปลดปล่อยสิ่งเหล่านั้นออกสู่อากาศ น้ำ และดินอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อจะลดผลกระทบทางลบต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมให้มากที่สุด ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๒.๕ ลดการเกิดของเสียโดยให้มีการป้องกัน การลดปริมาณ การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๒.๖ สนับสนุนให้บริษัท โดยเฉพาะบริษัทข้ามชาติและบริษัทขนาดใหญ่ รับผิดชอบต่อปฏิบัติที่ยั่งยืนไปใช้ และผนวกข้อมูลด้านความยั่งยืนลงในวงจรรายงานของบริษัทเหล่านั้น</p> <p>๑๒.๗ ส่งเสริมแนวปฏิบัติด้านการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่ยั่งยืน ตามนโยบายและการให้ลำดับความสำคัญของประเทศ</p> <p>๑๒.๘ สร้างหลักประกันว่าประชาชนในทุกแห่งมีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและความตระหนักถึงการพัฒนายั่งยืนและวิถีชีวิตที่สอดคล้องกับธรรมชาติ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๒.๙ สนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาในการเสริมความแข็งแกร่งของขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จะขับเคลื่อนไปสู่รูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนยิ่งขึ้น</p> <p>๑๒.๑๐ พัฒนาและดำเนินการใช้เครื่องมือเพื่อจะติดตามตรวจสอบผลกระทบของการพัฒนายั่งยืนสำหรับการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนที่สร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น</p> <p>๑๒.๑๑ ทำให้การอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลที่ไร้ประสิทธิภาพและนำไปสู่การบริโภคที่สิ้นเปลืองมีความสมเหตุสมผล โดยกำจัดการบิดเบือนทางการตลาดโดยให้สอดคล้องสถานะแวดล้อมของประเทศ รวมถึงการปรับโครงสร้างภาษีและเลิกการอุดหนุนที่เป็นภัยเหล่านั้นในที่ยังมีการใช้อยู่ เพื่อให้สะท้อนผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงอย่างเต็มที่ถึงความจำเป็นและเงื่อนไขที่เจาะจงของประเทศกำลังพัฒนาและลดผลกระทบทางลบที่อาจเกิดขึ้นที่จะมีต่อการพัฒนาของประเทศเหล่านั้นในลักษณะที่เป็นการคุ้มครองคนจนและชุมชนที่ได้รับผลกระทบ</p>
<p>๑๓. ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น (Take urgent action to combat climate change and its impacts)</p>		<p>๑๓.๑ เสริมภูมิทัศน์ด้านทุนและขีดความสามารถในการปรับตัวต่ออันตรายและภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับภูมิอากาศในทุกประเทศ</p> <p>๑๓.๒ บูรณาการมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในนโยบาย ยุทธศาสตร์ และการวางแผนระดับชาติ</p> <p>๑๓.๓ พัฒนาการศึกษ การสร้างความตระหนักรู้ และขีดความสามารถของมนุษย์และของสถาบันในเรื่องการลดปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัว การลดผลกระทบ การเตือนภัยล่วงหน้า</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑๓. ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนฯ (ต่อ)		<p>๑๓.๔ ดำเนินการให้เกิดผลตามพันธกรณีที่ผูกมัดต่อประเทศพัฒนาแล้วซึ่งเป็นภาคีของอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีเป้าหมายร่วมกันระดมทุนจากทุกแหล่งให้ได้จำนวน ๑ แสนล้านเหรียญสหรัฐต่อปี ภายในปี ๒๕๗๓ เพื่อจะแก้ปัญหาความจำเป็นของประเทศกำลังพัฒนาในบริบทของการดำเนินการด้านการลดก๊าซเรือนกระจกที่สำคัญและมีความโปร่งใสในการดำเนินงานและทำให้กองทุน Green Climate Fund ดำเนินการอย่างเต็มที่โดยเร็วที่สุดผ่านการให้ทุน</p> <p>๑๓.๕ ส่งเสริมกลไกที่จะเพิ่มขีดความสามารถในการวางแผนและการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างมีประสิทธิภาพในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และให้ความสำคัญต่อผู้หญิง เยาวชน และชุมชนท้องถิ่นและชายขอบ</p>
๑๔. อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเลและทรัพยากรทางทะเลและทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development)		<p>๑๔.๑ ป้องกันและลดมลพิษทางทะเลทุกประเภทอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะจากกิจกรรมบนแผ่นดิน รวมถึงเศษซากขยะในทะเลและมลพิษจากธาตุอาหาร (nutrient pollution) ภายในปี ๒๕๖๘</p> <p>๑๔.๒ บริหารจัดการและปกป้องระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบทางลบที่มีนัยสำคัญ รวมถึงโดยการเสริมภูมิทัศน์และปฏิบัติการฟื้นฟู เพื่อบรรลุการมีมหาสมุทรที่มีสุขภาพดีและมีผลผลิตภาพ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๔.๓ ลดและแก้ปัญหาผลกระทบของการเป็นกรดในมหาสมุทร โดยรวมถึงผ่านทาง การเพิ่มพูนความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ในทุกระดับ</p> <p>๑๔.๔ ภายในปี ๒๕๖๓ ให้กำกับอย่างมีประสิทธิภาพในเรื่องการเก็บเกี่ยวและยุติการประมงเกินขีดจำกัด การประมงที่ผิดกฎหมายที่ไม่มีการรายงาน และที่ไม่มีการควบคุม และแนวปฏิบัติด้านการประมงที่เป็นไปในทางทำลาย และดำเนินการให้เป็นผลตามแผนการจัดการที่อยู่บนฐานวิทยาศาสตร์ เพื่อจะฟื้นฟูมวลปลา (fish stock) ในเวลาที่สั้นที่สุดที่จะเป็นไปได้ อย่างน้อยที่สุดในระดับที่สามารถไปถึงจุดสูงสุดที่ให้ผลตอบแทนแบบยั่งยืน (maximum sustainable yield) ตามคุณลักษณะทางชีววิทยาของสัตว์น้ำเหล่านั้น</p> <p>๑๔.๕ ภายในปี ๒๕๖๓ อนุรักษ์พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่งอย่างน้อยร้อยละ ๑๐ ให้เป็นไปตามกฎหมายระหว่างประเทศและภายในประเทศ และอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุดที่มีอยู่</p> <p>๑๔.๖ ภายในปี ๒๕๖๓ ยับยั้งรูปแบบการอุดหนุนการประมงบางอย่างที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงเกินขีดจำกัด ขจัดการอุดหนุนที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงที่ผิดกฎหมายที่ไม่มีการรายงาน และที่ไม่มีการควบคุม และระงับการริเริ่มการอุดหนุนในลักษณะดังกล่าว ตระหนักว่าการปฏิบัติที่เป็นพิเศษและแตกต่างที่เหมาะสมและมีประสิทธิผลสำหรับประเทศกำลังพัฒนาและประเทศพัฒนาน้อยที่สุดควรเป็นส่วนควบในการเจรจาการอุดหนุนการประมงขององค์การการค้าโลก</p> <p>๑๔.๗ ภายในปี ๒๕๗๓ เพิ่มผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจแก่รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็กและประเทศพัฒนาน้อยที่สุดจากการใช้ทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน รวมถึง บริหารจัดการอย่างยั่งยืน เรื่องประมง เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การท่องเที่ยว</p> <p>๑๔.๘ เพิ่มความรู้ทางวิทยาศาสตร์ พัฒนาขีดความสามารถในการวิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเล โดยคำนึงถึงหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเลของคณะกรรมการสมุทรศาสตร์ระหว่างรัฐบาล เพื่อจะพัฒนาคุณภาพมหาสมุทรและเพิ่มพูนให้ความหลากหลายทางชีวภาพในทะเลมีส่วนสนับสนุนการพัฒนาของประเทศกำลังพัฒนามากขึ้น เฉพาะอย่างยิ่งในรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็กและประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑๔. อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ฯ (ต่อ)		<p>๑๔.๙ จัดให้มีการเข้าถึงทรัพยากรทางทะเลและตลาดสำหรับชาวประมงพื้นบ้านรายเล็ก</p> <p>๑๔.๑๐ เพิ่มพูนการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรเหล่านั้นอย่างยั่งยืน โดยการดำเนินการให้เกิดผลตามกฎหมายระหว่างประเทศตามที่สะท้อนใน UNCLOS ซึ่งเป็นกรอบทางกฎหมายสำหรับการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรเหล่านั้นอย่างยั่งยืน ตามที่ระบุในย่อหน้าที่ ๑๕๘ ของเอกสาร The Future We Want</p>
<p>๑๕. ปกป้อง ป่าไม้ และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ (Protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests, combat desertification, and halt and reverse land degradation and halt biodiversity loss)</p>		<p>๑๕.๑ สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ระบบนิเวศบนบกและในน้ำจืดในแผ่นดินรวมทั้งบริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน เฉพาะอย่างยิ่ง ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขาและเขตแห้งแล้ง โดยเป็นไปตามข้อบังคับภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศ ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๕.๒ ส่งเสริมการดำเนินการด้านการบริหารจัดการป่าไม้ทุกประเภทอย่างยั่งยืน หยุดยั้งการตัดไม้ทำลายป่า ฟื้นฟูป่าที่เสื่อมโทรม และเพิ่มการปลูกป่าและฟื้นฟูป่าทั่วโลก ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๕.๓ ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย ฟื้นฟูแผ่นดินที่เสื่อมโทรม รวมถึงแผ่นดินที่ได้รับผลกระทบจากการกลายสภาพเป็นทะเลทราย ความแห้งแล้ง และอุทกภัย และพยายามที่จะบรรลุถึงโลกที่ไร้ความเสื่อมโทรมของที่ดิน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๕.๔ สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ระบบนิเวศภูเขาและความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศเหล่านั้น เพื่อจะเพิ่มพูนขีดความสามารถของระบบนิเวศเหล่านั้นที่จะให้ผลประโยชน์อันสำคัญต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๕.๕ ปฏิบัติการที่จำเป็นและเร่งด่วนเพื่อลดการเสื่อมโทรมของดินที่อยู่ตามธรรมชาติ หยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และภายในปี ๒๕๖๓ จะปกป้องและป้องกันการสูญพันธุ์ของชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม</p> <p>๑๕.๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างเท่าเทียมและยุติธรรม และส่งเสริมการเข้าถึงทรัพยากรเหล่านั้นอย่างเหมาะสม</p> <p>๑๕.๗ ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อจะยุติการค้าและการขนย้ายชนิดพันธุ์พืชและสัตว์คุ้มครอง และแก้ปัญหาทั้งอุปสงค์และอุปทานต่อผลิตภัณฑ์สัตว์ป่าที่ผิดกฎหมาย</p> <p>๑๕.๘ นำมาตรการมาใช้เพื่อป้องกันการนำเข้าและลดผลกระทบของชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรายในระบบนิเวศบกและน้ำและควบคุมหรือขจัด priority species ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๕.๙ บูรณาการมูลค่าของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพเข้าไปสู่การวางแผนกระบวนการพัฒนา ยุทธศาสตร์การลดความยากจน และบัญชีทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ภายในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๕.๑๐ ระดมและเพิ่มทรัพยากรทางการเงินจากทุกแหล่งเพื่อการอนุรักษ์และการใช้ความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศอย่างยั่งยืน</p> <p>๑๕.๑๑ ระดมทรัพยากรจากทุกแหล่งและทุกระดับเพื่อสนับสนุนเงินแก่การบริหารจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน และจัดหาแรงจูงใจที่เหมาะสมสำหรับประเทศกำลังพัฒนาให้เกิดความก้าวหน้าในการบริหารจัดการ ซึ่งรวมถึงการอนุรักษ์และการปลูกป่า</p> <p>๑๕.๑๒ เพิ่มพูนการสนับสนุนในระดับโลกสำหรับความพยายามที่จะต่อสู้กับการค้า การเคลื่อนย้ายชนิดพันธุ์คุ้มครอง รวมถึงโดยการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
<p>๑๖. ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกกระดับ (Promote peaceful and inclusive societies for sustainable development, provide access to justice for all and build effective, accountable and inclusive institutions at all levels)</p>		<p>๑๖.๑ ลดความรุนแรงทุกรูปแบบและอัตราการตายที่เกี่ยวข้องในทุกแห่งให้ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ</p> <p>๑๖.๒ ยุติการข่มเหง การใช้หาประโยชน์อย่างไม่ถูกต้อง การค้ามนุษย์ และความรุนแรงและการทรมานทุกรูปแบบที่มีต่อเด็ก</p> <p>๑๖.๓ ส่งเสริมนิติธรรมทั้งในระดับชาติและระหว่างประเทศ และสร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงความยุติธรรมอย่างเท่าเทียมแก่ทุกคน</p> <p>๑๖.๔ ลดการลักลอบเคลื่อนย้ายอาวุธและเงิน เสริมความแข็งแกร่งของกระบวนการติดตามและการส่งคืนสินทรัพย์ที่ถูกขโมยไป และต่อสู้กับอาชญากรรมที่จัดตั้งในลักษณะองค์กรทุกรูปแบบ ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๖.๕ ลดการทุจริตในตำแหน่งหน้าที่และการรับสินบนทุกรูปแบบ</p> <p>๑๖.๖ พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิภาพ มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ</p> <p>๑๖.๗ สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดี ในทุกระดับการตัดสินใจ</p> <p>๑๖.๘ ขยายและเสริมความแข็งแกร่งของการมีส่วนร่วมของประชาคมกำลังพัฒนาในสถาบันโลกาภิบาล</p> <p>๑๖.๙ จัดให้มีเอกลักษณ์ทางกฎหมายสำหรับทุกคน โดยรวมถึงการให้มีผู้ดัดจริต ภายในปี ๒๕๗๓</p> <p>๑๖.๑๐ สร้างหลักประกันว่าสาธารณชนสามารถเข้าถึงข้อมูลและมีการปกป้องเสรีภาพขั้นพื้นฐาน โดยเป็นไปตามกฎหมายภายในประเทศและความตกลงระหว่างประเทศ</p> <p>๑๖.๑๑ เสริมความแข็งแกร่งของสถาบันระดับชาติที่เกี่ยวข้อง โดยรวมถึงกระทำผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อสร้างขีดความสามารถในทุกระดับ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา เพื่อจะป้องกันความรุนแรงและต่อสู้กับการก่อการร้ายและอาชญากรรม</p> <p>๑๖.๑๒ ส่งเสริมและบังคับใช้กฎหมายและนโยบายที่ไม่เลือกปฏิบัติเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>
<p>๑๗. เสริมความเข้มแข็งให้แก่งlobal การดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน (Strengthen the means of implementation and revitalize the Global Partnership for Sustainable Development)</p>		<p>๑๗.๑ เสริมความแข็งแกร่งของการระดมทรัพยากรภายในประเทศ โดยรวมถึงผ่านทางการสนับสนุนระหว่างประเทศไปยังประเทศกำลังพัฒนา เพื่อพัฒนาขีดความสามารถภายในประเทศในการเก็บภาษีและรายได้อื่นๆ ของรัฐ</p> <p>๑๗.๒ ประเทศพัฒนาแล้วจะดำเนินการให้เป็นผลตามพันธกรณีเรื่องการให้ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการโดยเต็มที่ โดยรวมถึงพันธกรณีที่ให้ไว้โดยประเทศพัฒนาแล้วหลายประเทศที่จะบรรลุเป้าหมายการมีสัดส่วน ODA/GNI ร้อยละ ๐.๗ สำหรับให้แก่ประเทศกำลังพัฒนา และมีสัดส่วน ODA/GNI ร้อยละ ๐.๑๕ ถึง ๐.๒๐ สำหรับให้แก่ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด โดยสนับสนุนให้ผู้ให้ ODA พิจารณาตั้งเป้าหมายที่จะให้มีสัดส่วน ODA/GNI ถึงอย่างน้อยร้อยละ ๐.๒๐ สำหรับให้แก่ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p> <p>๑๗.๓ ระดมทรัพยากรทางการเงินเพิ่มเติมจากแหล่งที่หลากหลายไปยังประเทศกำลังพัฒนา</p> <p>๑๗.๔ ช่วยประเทศกำลังพัฒนาในการบรรลุความยั่งยืนของหนี้ระยะยาว โดยใช้ นโยบายที่ประสานงานกันที่มุ่งส่งเสริมการจัดหาเงินทุนโดยการก่อหนี้ การบรรเทาหนี้และการปรับโครงสร้างหนี้ตามความเหมาะสม และแก้ปัญหาหนี้ต่างประเทศของประเทศที่ยากจนและมีหนี้สินในระดับสูงเพื่อลดการประสบปัญหาหนี้</p>

เป้าหมาย	สัญลักษณ์	เป้าประสงค์
๑๗. เสริมความเข้มแข็งฯ (ต่อ)		<p>๑๗.๕ ใช้และดำเนินการให้เกิดผลตามระบอบการส่งเสริมการลงทุนสำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p> <p>๑๗.๖ เพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและในภูมิภาคแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี และการเข้าถึงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม และยกระดับการแบ่งปันความรู้ตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน โดยรวมถึงผ่านการพัฒนาการประสานงานระหว่างกลไกที่มีอยู่เดิมเฉพาะอย่างยิ่งในระดับของสหประชาชาติ และผ่านทางกลไกอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยีของโลก</p> <p>๑๗.๗ ส่งเสริมการพัฒนา การถ่ายทอด และการเผยแพร่เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้กับประเทศกำลังพัฒนาภายใต้เงื่อนไขที่อำนวยความสะดวกแก่ประเทศกำลังพัฒนารวมทั้งตามเงื่อนไขสิทธิพิเศษตามที่ตกลงร่วมกัน</p> <p>๑๗.๘ ให้ธนาคารเทคโนโลยีและกลไกการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ทำงานได้อย่างเต็มที่ภายในปี ๒๕๖๐ และเพิ่มพูนการใช้เทคโนโลยีสนับสนุนที่สำคัญ</p> <p>๑๗.๙ เพิ่มพูนการสนับสนุนระหว่างประเทศสำหรับการดำเนินการด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถที่มีประสิทธิภาพและมีการตั้งเป้าในประเทศกำลังพัฒนาเพื่อสนับสนุนแผนระดับชาติที่จะดำเนินงานในทุกเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมถึงผ่านทางความร่วมมือแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี</p> <p>๑๗.๑๐ ส่งเสริมระบบการค้าพหุภาคีที่เป็นสากล มีกติกากว้าง ไม่เลือกปฏิบัติ และเสมอภาค ภายใต้องค์การการค้าโลก โดยรวมถึงผ่านการสิ้นสุดการเจรจาภายใต้วาระการพัฒนารอบโดฮา</p> <p>๑๗.๑๑ เพิ่มส่วนแบ่งการส่งออกของประเทศกำลังพัฒนาในการส่งออกทั่วโลกให้สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เพิ่มส่วนแบ่งขึ้น ๒ เท่าในปี ๒๕๖๓</p> <p>๑๗.๑๒ ทำให้เกิดการดำเนินการในเวลาที่เหมาะสมในเรื่องการเข้าถึงตลาดปลอดภาษี และลดการจำกัดปริมาณในระยะยาวสำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด โดยให้สอดคล้องกับการตัดสินใจขององค์การการค้าโลก โดยรวมถึงการสร้างหลักประกันว่ากว่าด้วยแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีการให้สิทธิพิเศษทางการค้าที่ใช้กับประเทศพัฒนาน้อยที่สุดจะมีความโปร่งใสและเรียบง่าย และมีส่วนช่วยอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงตลาด</p> <p>๑๗.๑๓ เพิ่มพูนเสถียรภาพเศรษฐกิจมหภาคของโลก โดยรวมถึงผ่านการประสานงานนโยบายและความสอดคล้องเชิงนโยบาย</p> <p>๑๗.๑๔ ยกระดับความสอดคล้องเชิงนโยบายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>๑๗.๑๕ เคารพพื้นที่ทางนโยบายและความเป็นผู้นำของแต่ละประเทศที่จะสร้างและดำเนินงานตามนโยบายเพื่อการขจัดความยากจนและการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>๑๗.๑๖ ยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญ เทคโนโลยี และทรัพยากรเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา</p> <p>๑๗.๑๗ สนับสนุนการส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาครัฐ-ภาคเอกชน และประชาสังคม โดยสร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน</p> <p>๑๗.๑๘ ต่อยอดจากข้อริเริ่มที่มีอยู่แล้วในการพัฒนาการตรวจวัดความก้าวหน้าของการพัฒนาที่ยั่งยืนที่มีผลต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ และสนับสนุนการสร้างขีดความสามารถด้านสถิติในประเทศกำลังพัฒนา ภายในปี ๒๕๗๓</p>

ที่มา : คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๒.๖ ร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (ฉบับปรับปรุงตามผลการรับฟังความเห็นจากประชาชน), มีนาคม ๒๕๖๕)

๒.๖.๑ **วัตถุประสงค์และเป้าหมายการพัฒนา** การพัฒนาประเทศในระยะ ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ ให้สามารถก้าวข้ามความท้าทายที่เป็น อุปสรรคต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ จำเป็นจะต้องเร่งแก้ไข จุดอ่อนและข้อจำกัดของประเทศ ที่มีอยู่เดิม รวมทั้งเพิ่มศักยภาพในการรับมือกับความเสี่ยงสำคัญที่มาจาก การเปลี่ยนแปลงของบริบท ทั้งจากภายนอกและภายใน ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์ จากโอกาส ที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันที่ ด้วยเหตุนี้ การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของ แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่า อย่าง ยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้าง นโยบาย และกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้าง สังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่าง เต็มศักยภาพ พร้อมกับการ ยกกระตือรือร้นการผลิตและการให้บริการให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูงขึ้น โดยอยู่บนพื้นฐานของความยั่งยืนทาง สิ่งแวดล้อม เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงได้กำหนดเป้าหมายหลักของการพัฒนาจำนวน ๕ ประการ ดังนี้

๑) การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม มุ่งยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน ของภาคการผลิตและบริการสำคัญ ผ่านการผลักดันส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และ ความคิดสร้างสรรค์ ที่ตอบโจทย์พัฒนาการของสังคมยุคใหม่และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้ความสำคัญกับการ เชื่อมโยงเศรษฐกิจท้องถิ่นและผู้ประกอบการรายย่อยกับห่วงโซ่มูลค่าของภาค การผลิตและบริการเป้าหมาย รวมถึง พัฒนาระบบนิเวศที่ส่งเสริมการค้าการลงทุนและนวัตกรรม

๒) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ มุ่งพัฒนาให้คนไทยมีทักษะและคุณลักษณะที่เหมาะสมกับโลก ยุคใหม่ ทั้งทักษะในด้านความรู้ ทักษะทางพฤติกรรม และคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม และเร่งรัดการ เตรียมพร้อมกำลังคนให้มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และเอื้อต่อการปรับ โครงสร้าง เศรษฐกิจไปสู่ภาคการผลิตและบริการเป้าหมายที่มีศักยภาพและผลิตภาพสูงขึ้น รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้าง หลักประกันและความคุ้มครองทางสังคมที่สามารถส่งเสริมความมั่นคงในชีวิต

๓) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม มุ่งลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคม ทั้งใน เชิงรายได้ พื้นที่ ความมั่งคั่ง และการแข่งขันของภาคธุรกิจ ด้วยการสนับสนุนช่วยเหลือกลุ่มเปราะบาง และ ผู้ด้อยโอกาสให้มีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม กระจายโอกาสทางเศรษฐกิจ และจัดให้มีบริการ สาธารณะที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมในทุกพื้นที่ พร้อมทั้งเพิ่มโอกาสในการแข่งขันของภาคธุรกิจให้เปิดกว้าง และเป็นธรรม

๔) การเปลี่ยนผ่านการผลิตและบริโภคไปสู่ความยั่งยืน มุ่งลดการก่อมลพิษ ควบคู่ไปกับการผลักดัน ให้เกิดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับขีดความสามารถในการรองรับของระบบนิเวศ ตลอดจนลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ๒๕๙๓ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ภายในปี ๒๖๐๘

๕) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยง ภายใต้ บริบทโลกใหม่ มุ่งสร้างความพร้อมในการรับมือและแสวงหาโอกาสจากการเป็นสังคมสูงวัย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ ภัยโรคระบาด และภัยคุกคามทางไซเบอร์ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและ กลไกทางสถาบันที่เอื้อต่อการ เปลี่ยนแปลงสู่ดิจิทัล รวมทั้งปรับปรุงโครงสร้างและระบบการบริหารงานของ ภาครัฐให้สามารถตอบสนองต่อการ เปลี่ยนแปลงของบริบททางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยีได้อย่างทันเวลา มีประสิทธิภาพ และมีธรรมาภิบาล

โดยตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของแต่ละเป้าหมายหลัก มีดังนี้

เป้าหมายหลัก	ตัวชี้วัด	สถานะปัจจุบัน	ค่าเป้าหมายในปี ๒๕๗๐
๑. การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม	รายได้ประชาชาติต่อหัว	๗,๐๙๗ เหรียญสหรัฐ (๒๒๗,๐๐๐บาท) ในปี ๒๕๖๔	๙,๓๐๐ เหรียญสหรัฐ (๓๐๐,๐๐๐บาท)
๒. การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่	ดัชนีความก้าวหน้าของคน (ประกอบด้วยตัวชี้วัดใน ๘ ด้าน ได้แก่ สุขภาพ การศึกษา ชีวิตการงาน รายได้ที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อม ชีวิตครอบครัวและชุมชน การคมนาคมและการสื่อสาร และการมีส่วนร่วม)	๐.๖๕๐๑ (ความก้าวหน้าของคนอยู่ในระดับปานกลาง) ในปี ๒๕๖๓	๐.๗๒๐๙ (ความก้าวหน้าของคนอยู่ในระดับสูง)
๓. การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม	ความแตกต่างของความเป็นอยู่ (รายจ่าย) ระหว่างกลุ่มประชากรที่มีฐานะทางเศรษฐกิจสูงสุด ร้อยละ ๑๐ และต่ำสุดร้อยละ ๔๐	๕.๖๖ เท่า ในปี ๒๕๖๒	ต่ำกว่า ๕ เท่า
๔. การเปลี่ยนผ่านการผลิตและบริโภคไปสู่ความยั่งยืน	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ในปี ๒๕๖๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงาน ลดลงร้อยละ ๑๖ เมื่อเทียบเคียงกับปริมาณก๊าซเรือนกระจกปกติที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวม (ครอบคลุมภาคพลังงานและขนส่ง/อุตสาหกรรม(การจัดการของเสีย) ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบเคียงกับปริมาณก๊าซเรือนกระจกปกติที่คาดว่าจะเกิดขึ้น
๕. การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่	ดัชนีรวมสะท้อนความสามารถในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงประกอบด้วย ๔ ตัวชี้วัดย่อย		
	๑) ชีตความสามารถของการปฏิบัติตามกฎอนามัยระหว่างประเทศ และการเตรียมความพร้อมฉุกเฉินด้านสุขภาพ	ร้อยละ ๘๕ ในปี ๒๕๖๓	ร้อยละ ๙๐ โดยสมรรถนะหลัก แต่ลดต่ำลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
	๒) อันดับความเสี่ยงด้านภูมิอากาศ	อันดับเฉลี่ย ๕ ปี (๒๕๕๘-๒๕๖๒) เท่ากับ ๓๖.๘	อันดับเฉลี่ย ๕ ปี (๒๕๖๖-๒๕๗๐) ไม่น้อยกว่า ๔๐
	๓) อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล	อันดับที่ ๓๙ ในปี ๒๕๖๓	อันดับที่ ๓๓
	๔) อันดับประสิทธิภาพของรัฐบาล	อันดับที่ ๒๐ ในปี ๒๕๖๔	อันดับที่ ๑๕

๒.๖.๓ **หมุดหมายการพัฒนา** เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่ภาพของการขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ หมุดหมาย** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ ‘เป็น’ มุ่งหวังจะ ‘มี’ เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” โดยหมุดหมายทั้ง ๑๓ ประการ แบ่งออกได้เป็น ๔ มิติ ดังนี้

๑) มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

หมุดหมายที่ ๑ **ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง** โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

หมวดหมู่ที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทย ต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

หมวดหมู่ที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก โดยให้ความสำคัญกับการผลักดันอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าให้เป็นอุตสาหกรรมใหม่อย่างเต็มที่ เพื่อให้ประเทศไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า

หมวดหมู่ที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง โดยการพัฒนาประเทศไทยให้เป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพสูง ด้วยการใช้นวัตกรรมในการผลิตสินค้าและจัดบริการทางการแพทย์และสุขภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ควบคู่กับวางแนวทางในการพัฒนาระบบบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสุขภาพและระบบบริการสุขภาพ การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ที่มีสมรรถนะสูงทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขตลอดจนลดผลกระทบต่อ การเข้าถึงบริการสาธารณสุขของคนไทย

หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

หมวดหมู่ที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

๒) มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME SME มีศักยภาพสูงในการดำเนินธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากรัฐ

หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

๓) มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจาก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

๔) มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

หมวดหมู่ที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัย มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมฉบับล้นของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุข กำลังคนมีสมรรถนะสูง สอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตเป้าหมาย และสามารถสร้างงานอนาคต ประชาชนทุกกลุ่มเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

๒.๖.๔ หมวดหมู่ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ได้แก่

๒.๖.๔.๑ หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น	๑.๑ ผลิตรวมทั้งหมดรวมในประเทศสาขาเกษตรเติบโต ร้อยละ ๔.๕ ต่อปี ๑.๒ รายได้สุทธิต่อครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน เมื่อสิ้นสุดแผน ๑.๓ พื้นที่เกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นเป็น ๒.๐ ล้านไร่ และพื้นที่เกษตรที่ได้รับการรับรองตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีเพิ่มขึ้นเป็น ๒.๕ ล้านไร่ เมื่อสิ้นสุดแผน ๑.๔ พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ ๑๐ เมื่อสิ้นสุดแผน
๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหารและความยั่งยืนของภาคเกษตร	๒.๑ ภาคเกษตรมีผลผลิตภาพการผลิตรวมเฉลี่ยร้อยละ ๑.๕ เมื่อสิ้นสุดแผน ๒.๒ มีตลาดกลางสินค้าเกษตรภูมิภาคในภาคเหนือ ๒ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒ แห่ง ภาคใต้ ๒ แห่ง ภาคกลาง ๑ แห่ง และภาคตะวันออก ๑ แห่ง เมื่อสิ้นสุดแผน ๒.๓ น้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำทั่วประเทศปริมาณอย่างน้อย ๔๐,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปีเมื่อสิ้นสุดแผน ๒.๔ ระบบชลประทานมีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ เมื่อสิ้นสุดแผน ๒.๕ เกิดการใช้น้ำซ้ำในพื้นที่เกษตรนอกเขตชลประทานไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่เมื่อสิ้นสุดแผน ๒.๖ พื้นที่ที่สามารถลดความเสี่ยงภัยน้ำท่วม-น้ำแล้ง และเกิดระบบจัดการน้ำชุมชนจำนวน ๔,๐๐๐ ตำบล เมื่อสิ้นสุดแผน
๓. เพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรกรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม	๓.๑ จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๘ เมื่อสิ้นสุดแผน ๓.๒ จำนวนกลุ่มเกษตรกรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๖ เมื่อสิ้นสุดแผน ๓.๓ จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓๕ เมื่อสิ้นสุดแผน ๓.๔ ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้น ปีละ ๔,๐๐๐ ราย

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๑. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม	๑.๑ สนับสนุนการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตและแปรรูปแบบมุ่งเป้า โดยการมีส่วนร่วมของภาคเอกชน เพื่อให้เกิดการนำงานวิจัยไปประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของตลาด ๑.๒ ส่งเสริมและขยายผลงานวิจัยจากหน่วยงานวิจัย มหาวิทยาลัยและสถาบันอาชีวศึกษา ภาคเอกชน และองค์กรเกษตรกรที่มีส่วนในการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างผู้พัฒนาเทคโนโลยีและผู้ใช้งาน

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๒. การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาด ของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง อาทิ ผลผลิตเกษตรปลอดภัย สมุนไพรแปรรูป อาหารทางการแพทย์ อาหารทางเลือก อาหารฟังก์ชัน พลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ โปรตีนจากพืชและแมลง</p>	<p>๒.๑ ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและทำธุรกิจผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูงที่มีศักยภาพทางการตลาดในอนาคต โดยให้มีการจัดทำแผนที่นำทางสำหรับการพัฒนาและส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูงรายผลิตภัณฑ์อย่างครบวงจร เพื่อนำไปสู่การส่งเสริมอย่างเป็นระบบต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ ตลอดจนให้มีการพัฒนาและจัดทำข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ สาขาเกษตรแปรรูป</p> <p>๒.๒ กำหนดแผนที่นำทางในการพัฒนาและส่งเสริมการผลิตและใช้ผลิตภัณฑ์ชีวภาพ ที่ผลิตจากวัตถุดิบทางการเกษตร ของเหลือทิ้งจากกระบวนการผลิตภาคเกษตร และผลพลอยได้อื่น อาทิ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ ปุ๋ยชีวภาพ วัคซีน สารชีวภัณฑ์ คาร์บอนเครดิต และคาร์บอนซิงก์ รวมถึงการผลักดันไปสู่การปฏิบัติ</p> <p>๒.๓ ส่งเสริมให้เกษตรกรประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรมกระบวนการ ผลิตที่หลากหลาย รวมทั้งการใช้คลังข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในการวิเคราะห์ วางแผน พัฒนาผลผลิตและประสิทธิภาพการผลิต รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของผลผลิตหรือพื้นที่ศักยภาพของพื้นที่และความต้องการของตลาด</p> <p>๒.๔ ส่งเสริมให้มีการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การผลิต สินค้าเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง</p> <p>๒.๕ รมรงค์และส่งเสริมให้ผู้บริโภค มีการตระหนัก เลือกรับและบริโภคสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปที่ปลอดภัย คุณภาพสูง ได้มาตรฐาน เพื่อกระตุ้นให้เกิดตลาดสินค้าคุณภาพในวงกว้างอย่างทั่วถึง</p> <p>๒.๖ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ส่วนราชการมีการใช้สินค้าเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปที่ได้คุณภาพ อาทิ ผลผลิตจากการเกษตรสำหรับใช้ในโรงพยาบาล โรงเรียน และเรือนจำ อาหารทางการแพทย์</p>
<p>๓. การขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูงจากแบบอย่างความสำเร็จในประเทศ เช่น เกษตรตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG เกษตรปลอดภัย วนเกษตร เกษตรอินทรีย์ ท่องเที่ยวเกษตร ประมงพื้นบ้าน การทำประมงถูกกฎหมาย และการปฏิบัติต่อแรงงานที่ถูกต้อง เป็นต้น</p>	<p>๓.๑ ส่งเสริมการทำเกษตรยั่งยืนที่ตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่อาศัยธรรมชาติเป็นพื้นฐาน ผ่านการดำเนินการปกป้องจัดการอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูธรรมชาติหรือระบบนิเวศที่เปลี่ยนไป เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของมนุษย์ และเป็นประโยชน์ต่อความหลากหลายทางชีวภาพ อาทิ การปลูกป่าเศรษฐกิจ การทำวนเกษตร การลดการเผาตอซัง การทำประมงถูกกฎหมาย และการปฏิบัติต่อแรงงานที่ถูกต้อง</p> <p>๓.๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็น เพื่อให้เกิดการขยายผลรูปแบบเกษตรกรรม เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูง อาทิ สารชีวภัณฑ์ ปุ๋ยชีวภาพ พร้อมทั้งให้มีการจัดเก็บข้อมูลปริมาณการผลิตและการใช้สารชีวภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง</p> <p>๓.๓ จัดให้มีการบริหาร อนุรักษ์ เพาะพันธุ์ เพาะเลี้ยง พันธุ์พืชเฉพาะถิ่น สัตว์น้ำ และปศุสัตว์ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตทางการเกษตรตามธรรมชาติ</p> <p>๓.๔ ขยายผลแบบอย่างความสำเร็จในการบริหารจัดการเพื่อผลิตสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับทรัพยากรของชุมชนที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพ</p>
<p>๔. การพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรให้มีความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งการใช้น้ำซ้ำ</p>	<p>๔.๑ ส่งเสริมและผลักดันการเพิ่มพื้นที่ป่าต้นน้ำป่าเศรษฐกิจที่สามารถสร้างรายได้ในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืช รวมทั้งเพิ่มปริมาณน้ำตามธรรมชาติให้น้ำเพียงพอต่อการใช้ทั้งระบบ</p> <p>๔.๒ เร่งพัฒนาและฟื้นฟูระบบชลประทานและการกระจายน้ำในพื้นที่เขตชลประทาน และพัฒนาและบริหารจัดการแหล่งน้ำนอกเขตชลประทานโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงแหล่งน้ำชุมชน ตลอดจนการจัดการตะกอนที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มแหล่งเก็บกักน้ำให้สามารถใช้ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๔.๓ ดำเนินการให้มีการจัดการตะกอนอย่างเหมาะสม ตั้งแต่การมีระบบดักตะกอน การลดการชะล้างพังทลายของตะกอนในลำน้ำด้วยการปลูกพืชคลุมดินหรือพืชป้องกันกีดเซาะตลิ่ง เพื่อเพิ่มปริมาณและแหล่งเก็บกักน้ำให้สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๔.๔ บริหารจัดการและวางแผนการใช้น้ำอย่างเป็นระบบและสมดุล ตลอดจนพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการใช้น้ำที่มีประสิทธิภาพ อาทิ การใช้น้ำซ้ำ</p>

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๕. การส่งเสริมให้เอกชนลงทุนพัฒนาตลาดกลางและตลาดออนไลน์สินค้าเกษตร รวมถึงสินค้า กลุ่มปศุสัตว์และประมง</p>	<p>๕.๑ พัฒนาปัจจัยสนับสนุนที่เอื้อและจูงใจให้เอกชนลงทุนและพัฒนาตลาดกลางภูมิภาค/ตลาดในชุมชน</p> <p>๕.๒ ผลักดันให้มีการจัดเก็บข้อมูลราคาสินค้าเกษตรเปรียบเทียบระหว่างตลาดภูมิภาคและตลาดส่วนกลางอย่างเนื่อง</p> <p>๕.๓ พัฒนาความรู้และทักษะให้เกษตรกรสามารถซื้อขายผลผลิตผ่านตลาดออนไลน์สินค้าเกษตร เช่น พืช ประมง และปศุสัตว์ เป็นต้น</p>
<p>๖. การสนับสนุนระบบประกันภัยและรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปที่เกษตรกรเข้าถึงได้</p>	<p>๖.๑ เพิ่มประสิทธิภาพของระบบประกันภัยสินค้าเกษตรให้มีความหลากหลายและเหมาะสมกับรูปแบบการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๖.๒ ดำเนินการให้มีการปรับลดต้นทุนการทำธุรกรรมของเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับการขอรับรองมาตรฐานต่างๆ ตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทาน เพื่อเพิ่มโอกาสการเข้าถึงและจูงใจให้เกษตรกร มีการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพได้มาตรฐานมากยิ่งขึ้น</p> <p>๖.๓ สนับสนุนบทบาทของเอกชนในการเชื่อมโยงผลผลิตของเกษตรกรที่ได้มาตรฐานเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรสร้างมูลค่า</p> <p>๖.๔ เจรจาหรือทำข้อตกลงให้มาตรฐานสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ของไทย เป็นที่ยอมรับในต่างประเทศ</p> <p>๖.๕ เร่งพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศ รวมถึงกระบวนการทดสอบคุณภาพที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p>
<p>๗. การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการฟาร์มและกิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าผลผลิตของเกษตรกร</p>	<p>๗.๑ สนับสนุนบทบาทสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน) ในฐานะหน่วยธุรกิจของเกษตรกร ให้ทำหน้าที่สนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการฟาร์ม กิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยว และกระบวนการนำส่งผลผลิตจนถึงลูกค้าปลายทาง เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตของเกษตรกร</p> <p>๗.๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกในการรวบรวมและขนส่งสินค้าเกษตรเพื่อเชื่อมโยงผลผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร</p> <p>๗.๓ พัฒนาให้มีการจัดเก็บข้อมูลความสูญเสียในกระบวนการผลิตของภาคเกษตร (Farm Loss) สำหรับใช้เป็นฐานในการวัดในอนาคต</p>
<p>๘. การส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ทำกินและรักษาพื้นที่เกษตรกรรมที่เหมาะสมไว้เป็นฐานการผลิตการเกษตร</p>	<p>๘.๑ สนับสนุนและส่งเสริมการจัดสรรที่ดินทำกินให้กับเกษตรกรอย่างเป็นระบบ ผ่านกลไกที่มีอยู่ อาทิ การจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) และการจัดสรรที่ดินของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (สปก.)</p> <p>๘.๒ คุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรมที่มีศักยภาพและขยายโอกาสในการเข้าถึงพื้นที่ทำกินของเกษตรกรให้มากขึ้น รวมถึงการกำหนดเขตการใช้พื้นที่ทำการเกษตรที่เหมาะสม</p>
<p>๙. การพัฒนาฐานข้อมูลและคลังข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร รวมทั้งผลักดันให้มีการใช้ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>๙.๑ พัฒนาระบบคลังข้อมูลด้านเกษตรให้เชื่อมโยงกัน และเป็นข้อมูลเปิด เพื่อเป็นฐานสำหรับนำไปใช้งานประยุกต์ต่อยอดในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตรและการสร้างมูลค่าเพิ่มต่อไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ (๑) ด้านทรัพยากรธรรมชาติ (อาทิ น้ำ ดิน ป่า ทะเล) (๒) ด้านการเกษตร เช่น ความเหมาะสมของพื้นที่ในการผลิตสินค้าเกษตร ทะเบียนเกษตรกร เป็นต้น (๓) ด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ อาทิ แนวโน้มราคาสินค้าเกษตร แหล่งรับซื้อ และ (๔) ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p> <p>๙.๒ พัฒนาแพลตฟอร์มและแอปพลิเคชันสำหรับการเข้าถึงคลังข้อมูลต่างๆ เพื่อให้มีการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรในการจำแนกรูปแบบการผลิตและสมรรถนะของเกษตรกร เพื่อให้การจัดทำแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาภาคเกษตร รวมถึงมาตรการต่างๆ มีความเหมาะสมกับสมรรถนะเกษตรกรและศักยภาพของพื้นที่ที่มีความแตกต่างกัน</p>
<p>๑๐. การพัฒนาให้เกิดระบบการบริหารจัดการเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหาร</p>	<p>๑๐.๑ ส่งเสริมให้ชุมชนสามารถเข้าถึงความมั่นคงอาหารทั้งด้านปริมาณและโภชนาการครบถ้วน รวมถึงระบบสำรองอาหารให้มีรูปแบบที่หลากหลาย ปลอดภัย เพียงพอ และการสนับสนุนให้เกิดพื้นที่ต้นแบบด้านการสำรองอาหารของชุมชน</p> <p>๑๐.๒ เตรียมการบริหารจัดการการกระจายสินค้าเกษตรและอาหารในภาวะวิกฤต</p>

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๑๑. การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	<p>๑๑.๑ พัฒนาต่อยอดองค์ความรู้และทักษะในการบริหารจัดการฟาร์ม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัยของเกษตรกร และการดำเนินธุรกิจการเกษตรในยุคดิจิทัล เพื่อยกระดับความสามารถเกษตรกร ไปสู่การเป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีศักยภาพสูงในการพัฒนากระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตร ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และความต้องการของตลาดได้อย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน</p> <p>๑๑.๒ ยกระดับความความเข้มแข็งและความสามารถในการดำเนินธุรกิจเพิ่มมูลค่าของสหกรณ์การเกษตร กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน รวมทั้ง สนับสนุนบทบาทภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาทั้งระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาในพื้นที่ ในการเป็นผู้ให้บริการ ผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี และที่ปรึกษาทางธุรกิจ เพื่อเชื่อมโยงข้อมูล องค์ความรู้ และเทคโนโลยีกับการปรับเปลี่ยนและต่อยอดธุรกิจการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๑๑.๓ ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบเกี่ยวกับการพัฒนาสหกรณ์ให้สอดคล้องกับ การเปลี่ยนแปลงและเอื้อกับการสร้างความเข้มแข็งของสหกรณ์ อาทิ การปรับปรุงระบบการจัดทำบัญชีและ การตรวจสอบทางการเงินให้เป็นไปด้วยความรวดเร็ว โปร่งใส และเป็นอิสระ เพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาได้ทันสถานการณ์ และสร้างความเชื่อมั่นของสมาชิกและประชาชนต่อระบบสหกรณ์</p>
๑๒. การพัฒนากลไกเพื่อเชื่อมโยงภาคีต่าง ๆ ทั้งภาคเอกชน ส่วนราชการ กลุ่มเกษตรกร และนักวิชาการในพื้นที่ ในการเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจในการพัฒนาภาคเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน	<p>๑๒.๑ สนับสนุนบทบาทขององค์กรหรือสภาเกษตรกรในกลไกความร่วมมือภาครัฐ ภาคเอกชน และภาควิชาการในแต่ละจังหวัด เพื่อเชื่อมโยงการผลิตของเกษตรกรและการดำเนินธุรกิจการเกษตรของสถาบันเกษตรกรในพื้นที่ให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ ความต้องการของภาคเอกชนในระดับจังหวัด การดำเนินภารกิจของส่วนราชการระดับจังหวัด และความเชี่ยวชาญของสถาบันการศึกษาในพื้นที่ เพื่อสร้างความเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจบนพื้นฐานของการแบ่งปันข้อมูล องค์ความรู้ ทักษะ และผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและเหมาะสมกับบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ</p> <p>๑๒.๒ ส่งเสริมบทบาทภาคเอกชนในการเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจกับสถาบันเกษตรกร และเกษตรกรในรูปแบบธุรกิจต่างๆ เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการยกระดับประสิทธิภาพกระบวนการผลิตให้มีความสอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด โดยมีการแบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกันอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม</p>

๒.๖.๔.๒ **หมวดหมู่ที่ ๘** ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น	<p>๑.๑ อัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรในภาคเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าอัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรของประเทศ</p> <p>๑.๒ มูลค่าการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษเพิ่มขึ้นตามเป้าหมายในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐ ประเด็น ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกมีมูลค่าการลงทุน ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้มีมูลค่าการลงทุน ๑๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนมีมูลค่า ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท</p>
๒. ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง	<p>๒.๑ สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาค ต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาคของประเทศ</p> <p>๒.๒ สัดส่วนผู้มีงานทำในแต่ละภาคเพิ่มสูงขึ้นกว่าสัดส่วนผู้มีงานทำของภาคในปี ๒๕๖๓ ยกเว้น กรุงเทพมหานคร มีสัดส่วนผู้มีงานทำไม่เกินร้อยละ ๑๓ ของจำนวนผู้มีงานทำทั้งหมด</p>
๓. การพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง	<p>๓.๑ เมืองอัจฉริยะมีจำนวนรวมทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๑๐๕ พื้นที่ ภายในปี ๒๕๗๐</p> <p>๓.๒ เมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืนมีจำนวนมากขึ้น</p>

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๑. การสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานราก</p>	<p>๑.๑ พัฒนาภาคให้พื้นฐานเศรษฐกิจสำคัญของประเทศ โดยใช้แนวทางพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาภาค และการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เป็นเครื่องมือสำคัญในการกระจายความเจริญเติบโตไปสู่ภูมิภาคและการพัฒนาห่วงโซ่อุปทานเชื่อมโยงทั้งในพื้นที่และพื้นที่ใกล้เคียง และต่างประเทศ กำหนดสาขากิจการเป้าหมายในพื้นที่ฐานเศรษฐกิจใหม่ที่สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ รวมถึงเชื่อมโยงผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชนเข้ากับห่วงโซ่อุปทาน ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย ซึ่งจะเป็นการสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจ กระจายผลการพัฒนาสู่ประชาชน และสามารถพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจหลักที่รองรับการลงทุนและการจ้างงาน</p> <p>๑.๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจชุมชน โดยสร้างเสริมองค์ความรู้ให้กับชุมชน จากสถาบันการศึกษาในพื้นที่ เพื่อสร้างความสามารถในการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าของกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ ทนทางสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงศักยภาพของพื้นที่ ส่งเสริมการพัฒนาการผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพ มาตรฐาน มีความปลอดภัย โดยใช้ งานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการวางแผนการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ยกระดับและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้ด้วยตนเองอย่างยั่งยืน สนับสนุนการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่าย ได้แก่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลาง/ขนาดย่อม และกลุ่มเกษตรกร รวมทั้งส่งเสริมการถือหุ้นโดยสมาชิกในชุมชน สร้างความเข้มแข็งสถาบันการเงินในระดับชุมชน เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนของผู้ประกอบการและธุรกิจชุมชน โดยให้สถาบันการเงินในพื้นที่มีบทบาทในการทำหน้าที่ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการบริหารเงินทุน สภาพคล่อง และการบริหารจัดการหนี้สินอย่างเป็นระบบ และพัฒนาสินเชื่อบริการรูปแบบใหม่ ๆ ที่สอดคล้องกับความต้องการและศักยภาพของชุมชน</p> <p>๑.๓ ส่งเสริมการจัดการกลไกตลาดของท้องถิ่น สร้างสมดุลระหว่างการผลิตและการบริโภคในพื้นที่ สร้างรายได้จากตลาดภายนอก โดยส่งเสริมนวัตกรรมจัดการห่วงโซ่อุปทานในระดับพื้นที่ เพื่อลดความสูญเสียเนื่องจากผลิตมากเกินไป ลดต้นทุนและระยะเวลาการขนส่งสินค้าระหว่างพื้นที่และภูมิภาค รวมทั้งรักษาคุณภาพผลผลิต สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการกระจายสินค้าและบริการให้หมุนเวียน ในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และกลุ่มเกษตรกร กระตุ้นการบริโภคให้สอดคล้องและสมดุลกับการผลิตในท้องถิ่น ตามแนวทางการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืน ปรับแก้กฎระเบียบและนโยบายของภาครัฐที่ก่อให้เกิดการรวมศูนย์สินค้าเกษตรบางประเภท และเป็นอุปสรรคการจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ผลิตในพื้นที่เดียวกับการบริโภค</p> <p>๑.๔ แก้ปัญหาของกลุ่มเปราะบางในเมือง โดยเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงระบบโครงสร้างพื้นฐานเมือง อาทิ การออกแบบเมืองตามหลักอารยสถาปัตย์ จัดให้มีระบบสวัสดิการที่ครอบคลุมประชาชนทุกกลุ่มในเมือง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของกลุ่มเปราะบางให้มีสุขภาพกายและจิตใจที่สมบูรณ์ และส่งเสริมศักยภาพเครือข่ายชุมชนเมือง ในการช่วยเหลือและดูแลกลุ่มเปราะบางเบื้องต้น ทั้งในภาวะปกติและเมื่อเกิดภัยพิบัติ</p>
<p>๒. การส่งเสริมกลไกความร่วมมือภาครัฐ เอกชน ประชาชน และประชาสังคมเพื่อการพัฒนาพื้นที่และเมือง</p>	<p>๒.๑ สนับสนุนการพัฒนาพื้นที่และเมืองด้วยความร่วมมือของภาคส่วนต่าง ๆ โดยส่งเสริมการพัฒนาเมืองด้วยรูปแบบต่าง ๆ ศึกษาความเหมาะสมในการยกระดับกลไกขับเคลื่อนกฎบัตรการพัฒนาเมืองให้เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงาน การถอดบทเรียนจากพื้นที่ซึ่งประสบความสำเร็จ เสริมสร้างบทบาทของวิสาหกิจเพื่อสังคมในการพัฒนาพื้นที่และเมือง ในการพัฒนาธุรกิจใหม่ สร้างงานสร้างอาชีพ รองรับความเสี่ยงทางธุรกิจและการเงินในช่วงเริ่มต้น พร้อมกับถ่ายทอดทักษะและองค์ความรู้ให้ชุมชนสามารถดำเนินการต่อไปด้วยตนเอง เช่น แนวคิดวิสาหกิจสุขภาพ เพื่อสังคม ซึ่งมุ่งเน้นเกษตรในเมือง และช่วยสร้างเมืองให้เป็นเขตอาหารปลอดภัย ขยายเครือข่ายเชื่อมโยงธุรกิจเพื่อสังคมในพื้นที่และเมือง เพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ได้อย่างยั่งยืน แก้ไขกฎระเบียบภาครัฐให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคีการพัฒนาอื่น ๆ ส่งเสริมให้เมืองที่มีพื้นที่ต่อเนื่องกันเชิงนิเวศร่วมวางแผนพัฒนาและดำเนินการได้อย่างสอดคล้องกับสภาพปัญหาในพื้นที่ มีความยืดหยุ่นและคล่องตัว</p>

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๒. การส่งเสริมกลไกฯ (ต่อ)</p>	<p>๒.๒ พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการพัฒนาพื้นที่และเมืองร่วมกันระหว่างภาครัฐ เอกชนและประชาชน โดยปรับปรุงกฎระเบียบที่เป็นอุปสรรคในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการสร้างร่วมมือระหว่างภาคีการพัฒนา สนับสนุนการเปิดเผยและแบ่งปันข้อมูลสารสนเทศระหว่างภาครัฐ เอกชน และประชาชน เพื่อประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาพื้นที่และเมือง ส่งเสริมการศึกษาวิจัยนวัตกรรมการรวบรวมและประมวลผลข้อมูลสารสนเทศ ที่เข้าถึงได้โดยสาธารณะ เพื่อให้ประโยชน์ในการบริหารจัดการพื้นที่และเมือง</p> <p>๒.๓ ส่งเสริมการพัฒนาเมืองอัจฉริยะที่พร้อมรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงและภัยพิบัติ รวมทั้งตอบสนองความต้องการของประชาชนทุกกลุ่มในพื้นที่ โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาเมืองอัจฉริยะตามเป้าหมายในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐ ด้วยความร่วมมือจากภาคเอกชน ประชาชน และประชาสังคมในพื้นที่ ประเมินความพร้อมด้านดิจิทัลของเมืองและเสริมสร้างความสามารถเมืองที่มีศักยภาพให้พร้อมยกระดับเป็นเมืองอัจฉริยะ ด้วยการสร้างความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีและดิจิทัลที่เหมาะสม ออกแบบกลไกภาคประชาชน เพื่อร่วมวางแผนการใช้ประโยชน์เทคโนโลยีในการบริหารจัดการเมืองอย่างโปร่งใสและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒.๔ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในเมือง โดยส่งเสริมกระบวนการจัดรูปที่ดินควบคู่ไปกับการวางแผนพัฒนาพื้นที่จัดรูปดังกล่าว โดยการมีส่วนร่วมของประชาตามแนวทางการพัฒนาเมืองให้น่าอยู่อย่างยั่งยืน สนับสนุนการศึกษาความเหมาะสมในการปรับปรุงการใช้ประโยชน์ที่ดินและอาคารเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่รอบสถานีขนส่งมวลชน และเพิ่มพื้นที่สีเขียวและพื้นที่สาธารณะของเมือง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในเมือง และลดปัญหาเมืองที่เติบโตแบบไร้ระเบียบ</p>
<p>๓. การสร้างความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน โลจิสติกส์ และดิจิทัลรองรับพื้นที่เศรษฐกิจหลักและเมือง</p>	<p>๓.๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และระบบดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง เพียงพอ และได้มาตรฐาน</p> <p>๓.๒ พัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้มีคุณภาพ เพียงพอและปรับตัวได้ทันต่อความต้องการของอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมายในพื้นที่ เพื่อรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมและบริการได้อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์ การท่องเที่ยว เกษตรและอุตสาหกรรมชีวภาพ และอุตสาหกรรมอนาคตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง</p> <p>๓.๓ สนับสนุนปัจจัยที่เอื้อต่อการลงทุน เพื่อส่งเสริมการค้าและการลงทุนในพื้นที่ บนการแข่งขันที่เป็นธรรมและรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง และส่งเสริมให้เอกชนมีบทบาทพัฒนาอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง</p>
<p>๔. การเสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการพื้นที่และเมือง</p>	<p>๔.๑ เสริมสร้างสมรรถนะของท้องถิ่นทุกระดับ ให้มีศักยภาพในการบริหารจัดการพื้นที่และเมืองได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยส่งเสริมการวางแผนพัฒนาพื้นที่และเมืองในอนาคตให้น่าอยู่อย่างยั่งยืน ซึ่งกำหนดขอบเขตพื้นที่ตามผังภูมินิเวศ ใช้ระบบข้อมูลและตัวชี้วัดในการประเมินความยั่งยืนของเมือง และจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคในพื้นที่ทุกขั้นตอน การลดการสร้างของเสียและมลพิษทุกรูปแบบ รวมทั้งลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสียอย่างเบ็ดเสร็จครบวงจรด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม และการเตรียมพร้อมรับมือกับภัยพิบัติทุกรูปแบบ ผลักดันให้พื้นที่และเมืองจัดทำแผนการลงทุน สอดคล้องกับแผนพัฒนาเมืองที่จัดทำโดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน เพื่อให้เกิดการปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม สนับสนุนการศึกษาวิจัยเรื่องเครื่องมือและอำนาจของท้องถิ่นในการบริหารจัดการพื้นที่และเมือง ให้สามารถรับมือกับความท้าทายของโลกยุคใหม่ที่มีความผันผวน ความไม่แน่นอน ความสลับซับซ้อน และความคลุมเครือ (VUCA World) สร้างพื้นที่เรียนรู้ของเมือง สำหรับบ่มเพาะนวัตกรรมในการบริหารจัดการพื้นที่และแก้ไขปัญหาส่วนร่วม ซึ่งอาจนำไปสู่การจัดทำแซนด์บ็อกซ์เพื่อทดสอบแนวทางดำเนินงานใหม่ ๆ เช่น การเปิดเผยและแบ่งปันข้อมูล สร้างความรู้ความเข้าใจและความตระหนักของท้องถิ่น ด้านสุขอนามัย ระบบผลิตอาหาร และพฤติกรรมกรรมการบริโภคที่เสริมสร้างสุขภาพ เพื่อพร้อมรับมือกับภัยพิบัติจากโรคระบาดและโรคอุบัติใหม่</p>

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๔. การเสริมสร้างความเข้มแข็งฯ (ต่อ)	<p>๔.๒ ยกกระดับความสามารถทางการเงิน การคลังและการจัดการทุนในระดับพื้นที่ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมการพัฒนาเมืองหรือการใช้ที่ดินในเมืองให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณะ ซึ่งดำเนินงานโดยวิสาหกิจเพื่อสังคม เช่น การเกษตรในเมือง <i>ศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งกองทุนสำหรับส่งเสริมเมืองให้ริเริ่มดำเนินงานตามแนวทางใหม่ และศึกษาการออกแบบและทดลองใช้กลไกสร้างผลประโยชน์รูปแบบต่าง ๆ</i> เพื่อการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรมในพื้นที่และเมือง ได้แก่ พื้นที่เมืองเก่า กลุ่มอาคารประวัติศาสตร์ และชุมชนที่แวดล้อมหรืออยู่อาศัย</p> <p>๔.๓ สร้างระบบตรวจสอบ ติดตามและประเมินผลการพัฒนาพื้นที่และเมือง ซึ่งมุ่งเน้นการเรียนรู้เพื่อปรับปรุงและพัฒนานวัตกรรมสร้างสรรค์การพัฒนาท้องถิ่น โดยสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อประเมินผลการพัฒนาพื้นที่และเมือง ซึ่งเน้นเป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยเฉพาะโครงการที่มีความสำคัญในเชิงงบประมาณและความครอบคลุมของพื้นที่ <i>สร้างการมีส่วนร่วมและการรับรู้ของประชาชนในกระบวนการประเมินผลการพัฒนาพื้นที่และเมือง โดยเปิดโอกาสให้ประชาชนสามารถให้ข้อเสนอแนะ เพื่อสร้างภาวการณ์ตอบสนองของท้องถิ่นต่อประชาชนในพื้นที่</i></p>

๒.๖.๔.๓ หมายความว่า ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมุดหมาย

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. คริวเรือนที่มีแนวโน้มกลายเป็นคริวเรือนยากจนข้ามรุ่น มีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม จนสามารถหลุดพ้นจากความยากจนได้อย่างยั่งยืน	<p>๑.๑ ทุกคริวเรือนที่ถูกคัดกรองว่ามีแนวโน้มกลายเป็นคริวเรือนยากจนข้ามรุ่นในปี ๒๕๖๕ สามารถหลุดพ้นจากสถานะการมีแนวโน้มเป็นคริวเรือนยากจนข้ามรุ่นภายในปี ๒๕๗๐</p> <p>๑.๒ อัตราการเข้าเรียนสุทธิแบบปรับของเด็กจากคริวเรือนยากจนข้ามรุ่นระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐๐ และระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐</p> <p>๑.๓ เด็กจากคริวเรือนยากจนข้ามรุ่น เติบโตไปเป็นแรงงานที่มีทักษะ หรือสำเร็จการศึกษา ในระดับอุดมศึกษาหรือเทียบเท่า เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐</p> <p>๑.๔ สัดส่วนของเด็กปฐมวัยในคริวเรือนยากจนข้ามรุ่น มีปัญหาพัฒนาการไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ลดลงร้อยละ ๒๐</p>
๒. คนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต	<p>๒.๑ ดัชนีรวมของความคุ้มครองทางสังคมมีค่าไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ โดยดัชนีรวมของความคุ้มครองทางสังคมประกอบด้วย ๓ มิติ โดยมีตัวชี้วัดในแต่ละมิติ ดังนี้</p> <p>มิติที่ ๑ ความคุ้มครองทางสังคมสำหรับวัยเด็ก</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ การเข้าถึงบริการเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย (๐-๒ ปี) เพิ่มขึ้นในอัตราที่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ <p>มิติที่ ๒ ความคุ้มครองทางสังคมสำหรับวัยแรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ แรงงานที่อยู่ในระบบประกันสังคมมีสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของกำลังแรงงานรวม ▪ จำนวนผู้ที่อยู่ในระบบการออมเพื่อการเกษียณภาคสมัครใจที่ภาครัฐจ่ายสมทบ เพิ่มขึ้น ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐๐ ▪ แรงงานที่อยู่ภายใต้การจ้างงานทุกประเภทได้รับความคุ้มครองโดยกฎหมายแรงงาน <p>มิติที่ ๓ ความคุ้มครองทางสังคมสำหรับผู้สูงอายุ</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ สัดส่วนผู้สูงอายุที่ยากจนลดลงเหลือไม่เกินร้อยละ ๔ ▪ สัดส่วนของผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิงที่เข้าถึงบริการดูแลระยะยาวด้านสาธารณสุขในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เพิ่มขึ้นเป็นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๑. การแก้ปัญหาความยากจนข้ามรุ่นแบบมุ่งเป้าให้ครัวเรือนหลุดพ้นความยากจนอย่างยั่งยืน</p>	<p>๑.๑ ให้ความช่วยเหลือและพัฒนาศักยภาพของครัวเรือนยากจนข้ามรุ่น เพื่อสร้างสภาพความเป็นอยู่ที่เหมาะสมต่อการเติบโตของเด็ก โดยให้ความคุ้มครองทางสังคมอย่างเฉพาะเจาะจง ในกลุ่มที่มีข้อจำกัดด้านศักยภาพ พร้อมทั้งมุ่งเน้นการสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพที่มีผลผลิตภาพและรายได้สูงขึ้น ผ่านการพัฒนาทักษะแรงงาน การหางานที่เหมาะสมกับศักยภาพของครัวเรือน บริบทของพื้นที่ และทิศทาง การพัฒนาประเทศ ตลอดจนสนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนและทรัพยากรที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ พร้อมทั้งจัดหาพี่เลี้ยงในการให้คำแนะนำช่วยเหลือตลอดกระบวนการ</p> <p>๑.๒ พัฒนากลไกการแก้ปัญหาความยากจนข้ามรุ่นในระดับพื้นที่ มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพ และเพิ่มบทบาทของหน่วยงานส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่นในการแก้ปัญหาความยากจนข้ามรุ่น พร้อมทั้งบูรณาการความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการขับเคลื่อนกลยุทธ์การพัฒนา โดยใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลในการระบุครัวเรือนยากจนข้ามรุ่น ปัญหา ความจำเป็น ความต้องการ แนวทางการดำเนินการปฏิบัติ และการติดตามประเมินผลอย่างใกล้ชิด ในการลดปัญหาความยากจนข้ามรุ่นอย่างยั่งยืน</p>
<p>๒. การสร้างโอกาสที่เสมอภาคแก่เด็กจากครัวเรือนยากจนข้ามรุ่น</p>	<p>๒.๑ สนับสนุนครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นให้สามารถเลี้ยงดูเด็กตั้งแต่ครรภ์มารดาจนถึงปฐมวัยได้อย่างมีคุณภาพ พัฒนาระบบการให้เงินอุดหนุนเพื่อสนับสนุนการเลี้ยงดูเด็กให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ด้วยการแก้ไขปัญหาผู้มีสิทธิที่ตกหล่น ปรับใช้วิธีการจ่ายเงินอุดหนุนแบบมีเงื่อนไขรวมทั้งปรับปรุงหลักเกณฑ์และสิทธิประโยชน์ให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>๒.๒ ส่งเสริมโอกาสทางการศึกษาและการพัฒนาทักษะอาชีพที่มีคุณภาพ จัดสรรเงินอุดหนุนและทรัพยากรที่จำเป็นแก่เด็กจากครัวเรือนยากจนข้ามรุ่น เพื่อแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาในโรงเรียนและการเรียนรู้ภายนอกห้องเรียน ทั้งแหล่งเรียนรู้บนพื้นที่กายภาพและพื้นที่เสมือนจริงหรือออนไลน์ พร้อมทั้งพัฒนาระบบการเฝ้าระวัง และติดตามช่วยเหลือเด็กยากจนให้กลับเข้าสู่ระบบการศึกษาหรือการพัฒนาทักษะอาชีพตามความเหมาะสม</p>
<p>๓. การยกระดับความคุ้มครองทางสังคมสำหรับคนทุกช่วงวัย</p>	<p>๓.๑ ยกระดับความคุ้มครองทางสังคมเพื่อส่งเสริมพัฒนาการของเด็ก เพิ่มการเข้าถึงสถานรับเลี้ยงเด็ก ๐-๒ ปี ที่มีคุณภาพ</p> <p>๓.๒ ยกระดับความคุ้มครองทางสังคมเพื่อสร้างหลักประกันสำหรับวัยแรงงาน พัฒนาระบบประกันสังคมให้สามารถตอบสนองความต้องการของแรงงานนอกระบบ</p> <p>๓.๓ ยกระดับความคุ้มครองทางสังคมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุ มุ่งสนับสนุนระบบสวัสดิการทางเลือกที่จัดโดย อปท. และภาคีการพัฒนาต่าง ๆ ควบคู่ไปกับการบูรณาการข้อมูลด้านสวัสดิการและเงินช่วยเหลือทั้งหมดของผู้สูงอายุ เพื่อป้องกันความซ้ำซ้อนและเอื้อต่อการให้ความช่วยเหลือผู้สูงอายุที่ยากจนแบบเฉพาะเจาะจงมากยิ่งขึ้น พร้อมทั้งเพิ่มการเข้าถึงบริการดูแลระยะยาวสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิง</p>
<p>๔. การพัฒนาระบบความคุ้มครองทางสังคมให้มีประสิทธิภาพ</p>	<p>๔.๑ บูรณาการระบบความคุ้มครองทางสังคม</p> <p>๔.๒ ปรับปรุงรูปแบบการจัดความคุ้มครองทางสังคม ให้ทุกกลุ่มคนได้รับสวัสดิการที่เหมาะสมบนฐานของความยั่งยืนทางการคลัง</p> <p>๔.๓ จัดทำระบบการเยียวยาช่วยเหลือในภาวะวิกฤต กำหนดระดับ แนวทาง และช่องทางการจัดการการเยียวยาช่วยเหลือ ทั้งในรูปแบบตัวเงินและไม่ใช้ตัวเงิน พร้อมทั้งจัดเตรียมฐานข้อมูลของกลุ่มเป้าหมาย แหล่งงบประมาณเบื้องต้น ตลอดจนบทบาทหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น ให้พร้อมช่วยเหลือเยียวยา ผู้ได้รับผลกระทบจากวิกฤตทางเศรษฐกิจ สังคม และ ภัยพิบัติต่าง ๆ อย่างทันทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ</p>
<p>๕. การบูรณาการฐานข้อมูลเพื่อลดความยากจนข้ามรุ่นและจัดความคุ้มครองทางสังคม</p>	<p>๕.๑ พัฒนาฐานข้อมูลรายบุคคล ที่ครอบคลุมประชากรจากครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นทุกคน เป็นปัจจุบัน และเชื่อมโยงข้อมูลที่สำคัญต่อการลดความยากจนข้ามรุ่น และการบูรณาการความคุ้มครองทางสังคม พร้อมทั้งวางรากฐานให้ข้อมูลชุดนี้เป็นข้อมูลตัวอย่างซ้ำในระยะเวลาของประเทศที่มีการจัดเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี</p>

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๕. การบูรณาการฐานข้อมูลฯ (ต่อ)	๕.๒ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล ในการออกแบบนโยบาย/มาตรการ และ การติดตาม ประเมินผล เพื่อช่วยเหลือกลุ่มคนยากจนข้ามรุ่นเป้าหมาย จัดสวัสดิการทางสังคมอย่างมี ประสิทธิภาพ รวมถึงแบ่งปันข้อมูลต่อภาคส่วนอื่น ๆ ทั้งภาคเอกชน ภาคประชาสังคม และ ภาควิชาการ เพื่อใช้ประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๒.๖.๔.๔ หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมายเหตุ

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. การเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจ หมุนเวียนและการใช้ทรัพยากร อย่างมีประสิทธิภาพ	๑.๑ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้วยเศรษฐกิจหมุนเวียนเพิ่มขึ้น สามารถสนับสนุนการ ขยายตัวทางเศรษฐกิจได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑ ในปี ๒๕๗๐ ๑.๒ การบริโภควัสดุในประเทศมีปริมาณลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ในปี ๒๕๗๐ ๑.๓ ดัชนีการหมุนเวียนวัสดุสำหรับผลิตภัณฑ์เป้าหมาย (พลาสติก, วัสดุก่อสร้าง, เกษตร-อาหาร) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ในปี ๒๕๗๐
๒. การอนุรักษ์ พื้นฟูและใช้ ประโยชน์จากทรัพยากร- ธรรมชาติอย่างยั่งยืน	๒.๑ คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมดีขึ้น ดิติดอันดับ ๑ ใน ๓ ของประเทศในภูมิภาคเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนนไม่น้อยกว่า ๕๕ คะแนน ในปี ๒๕๗๐ ๒.๒ พื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้น โดยเป็นป่าไม้ธรรมชาติ ร้อยละ ๓๓ และพื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ ประโยชน์ ร้อยละ ๑๒ ของพื้นที่ประเทศภายในปี ๒๕๗๐
๓. การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและ ยั่งยืน	๓.๑ สัดส่วนของการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อย ละ ๒๔ ภายในปี ๒๕๗๐ ๓.๒ การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพิ่มขึ้น โดยมีอัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ของประเทศ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ ภายในปี ๒๕๗๐ ๓.๓ ปริมาณขยะต่อหัวในปี ๒๕๗๐ ลดลงจากปี ๒๕๖๐ ร้อยละ ๑๐

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๑. การพัฒนาอุตสาหกรรมและ บริการตามหลักเศรษฐกิจ หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ	๑.๑ เพิ่มศักยภาพของอุตสาหกรรมและบริการ โดยพัฒนาสินค้าบริการและตลาดที่สร้างมูลค่าเพิ่ม ๑.๒ เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตสินค้าและบริการตามแนวทางทางเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคม คาร์บอนต่ำ ๑.๓ สร้างความเชื่อมโยงกับสาขาเศรษฐกิจอื่น ได้แก่ ภาคเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และท่องเที่ยว ๑.๔ พัฒนาระบบรับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าและบริการ ๑.๕ การใช้เครื่องมือและกลไกในตลาดเงินตลาดทุนและมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการ เจริญเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
๒. การสร้างรายได้สุทธิให้ชุมชน ท้องถิ่นและเกษตรกรจาก เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคม คาร์บอนต่ำ	๒.๑ เพิ่มรายได้ชุมชนจากแนวทางขยะสุทธิเป็นศูนย์ ทั้งจากขยะและวัสดุทางการเกษตร ส่งเสริมให้ ชุมชนนำขยะและวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรในชุมชนมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ๆ ที่มี มูลค่า เพิ่มรายได้และลดรายจ่ายให้กับชุมชน สร้างความร่วมมือระหว่างชุมชนกับ ผู้ประกอบการในพื้นที่ ในการนำของเหลือในกระบวนการผลิตมาพัฒนาใช้ประโยชน์ในชุมชน ๒.๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบนฐานความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรม ส่งเสริม แนวคิดการสร้างรายได้จากการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและวัฒนธรรม พัฒนาขีด ความสามารถ คนในท้องถิ่นให้มีองค์ความรู้ด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ สืบทอดอัตลักษณ์และ วัฒนธรรมท้องถิ่น พัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมในแหล่งท่องเที่ยว ๒.๓ ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดคาร์บอนเพื่อการสร้างรายได้จากการเก็บกักคาร์บอนในภาค ป่าไม้ วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ จัดทำฐานข้อมูลสำหรับการซื้อขายคาร์บอน พัฒนาระบบ การรับรองปริมาณการปล่อยและกักเก็บคาร์บอนให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล และส่งเสริม อำนาจความสะดวกในการเข้าซื้อขายในตลาดคาร์บอนของผู้ปล่อยและผู้กักเก็บคาร์บอน

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
<p>๒. การสร้างรายได้สุทธิฯ (ต่อ)</p>	<p>๒.๔ เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการขยะอย่างเป็นระบบในระดับชุมชน สนับสนุนการลดและคัดแยกขยะอย่างเป็นระบบในชุมชน ส่งเสริมให้เกิดกลไกการคัดแยกขยะก่อนทิ้งเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ โดยให้ความสำคัญกับการนำมาเป็นวัสดุในการผลิตในชุมชนและเป็นวัสดุคืบให้โรงงาน ส่งเสริม การแปรรูปขยะมูลฝอยและวัสดุคืบที่เหลือจากกระบวนการผลิตเป็นพลังงาน สร้างชุมชนต้นแบบที่มีความสามารถในการคัดแยกขยะและนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์สร้างรายได้ โดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับพื้นที่</p> <p>๒.๕ ส่งเสริมให้เกิดชุมชนแห่งการเรียนรู้ตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน สนับสนุนการสร้างชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจหมุนเวียนที่ต่อบริบทวิถีชีวิตและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้ไปสู่ชุมชนต่าง ๆ ให้ถอดบทเรียนจากชุมชนต้นแบบ รวมทั้งยังเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตและสร้างเครือข่ายชุมชนเพื่อขยายผลต่อไปอย่างยั่งยืน</p> <p>๒.๖ พัฒนาระบบและกลไกสร้างแรงจูงใจการเพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อเศรษฐกิจชุมชน สร้างกลไกจูงใจให้มีการปลูกป่าในพื้นที่ที่ถูกทำลายหรือพื้นที่ว่าง พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับการผลิต การแปรรูปและการค้าตลอดห่วงโซ่การผลิตของอุตสาหกรรมไม้ สนับสนุนการศึกษาวิจัยพัฒนาคุณภาพสายพันธุ์ พัฒนานวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากไม้ และสร้างมาตรการจูงใจในการปลูกไม้มีค่าทางเศรษฐกิจ</p>
<p>๓. การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรอย่างชาญฉลาดบนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p>	<p>๓.๑ สร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการผลิตให้เพียงพอและมีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๓.๒ ใช้ทรัพยากรธรรมชาติจากส่วนเหลือให้เกิดประโยชน์ที่หลากหลายปราศจากเศษเหลือและของเสียจากอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และขยะอาหาร</p> <p>๓.๓ บริหารจัดการกิจกรรมทางเศรษฐกิจให้เหมาะสมกับศักยภาพทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ บริหารจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน แก้ปัญหาความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>
<p>๔. การพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมและกลไกสนับสนุนเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p>	<p>๔.๑ ส่งเสริมงานวิจัยเทคโนโลยีและพัฒนาแพลตฟอร์มสนับสนุนธุรกิจรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน และสังคมคาร์บอนต่ำ นำเทคโนโลยีนวัตกรรมที่ทันสมัย ความคิดสร้างสรรค์ ภูมิปัญญาและนวัตกรรมท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้</p> <p>๔.๒ พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมต้นแบบโมเดลธุรกิจ และกลไกความร่วมมือระหว่างผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอย่างครบวงจร นำหลักการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ</p> <p>๔.๓ พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนการลดและหมุนเวียนการใช้ทรัพยากร และเพิ่มมูลค่าของเสีย ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์ที่ใช้วัสดุชนิดเดียว การใช้วัสดุรอบสอง การอัปเดตเทคโนโลยี มาใช้ในการผลิตและใช้ประโยชน์ได้มากกว่าเดิม</p> <p>๔.๔ ส่งเสริมเทคโนโลยีการดักจับ การใช้ประโยชน์ และการกักเก็บคาร์บอน</p> <p>๔.๕ สร้างความร่วมมือถ่ายทอดเทคโนโลยีกับต่างประเทศ</p> <p>๔.๖ พัฒนาระบบข้อมูล/องค์ความรู้/มาตรฐาน/กฎหมาย/มาตรการ สนับสนุนและสร้างแรงจูงใจให้เอื้อต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในทุกภาคส่วน</p>
<p>๕. การปรับพฤติกรรมทางเศรษฐกิจและการดำรงชีพเข้าสู่วิถีชีวิตใหม่อย่างยั่งยืน</p>	<p>๕.๑ สร้างความตระหนักรู้ให้เกิดในสังคม</p> <p>๕.๒ สร้างแรงจูงใจ และทัศนคติในการดำรงชีวิต เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสู่การบริโภคที่ยั่งยืน</p> <p>๕.๓ ส่งเสริมแพลตฟอร์มเศรษฐกิจแบ่งปันและตลาดสินค้ามือสอง</p> <p>๕.๔ ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและนวัตกรรมประหยัดพลังงานในครัวเรือน</p> <p>๕.๕ ส่งเสริมการเดินทางที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตและการใช้ยานพาหนะที่ใช้พลังงานสะอาดและประหยัดพลังงาน</p> <p>๕.๖ ส่งเสริมการใช้ภูมิปัญญา วัฒนธรรมท้องถิ่นตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน</p>

๒.๖.๔.๕ **หมวดหมู่ที่ ๑๑** ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. ความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดลง	๑.๑ จำนวนประชาชนที่เสียชีวิต สูญหาย และได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยธรรมชาติลดลง เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ในแต่ละภัย ๑.๒ ความสูญเสียทางเศรษฐกิจจากภัยธรรมชาติโดยตรงต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (รวมถึง ความเสียหายที่เกิดกับโครงสร้างพื้นฐานและการหยุดชะงักของการบริการขั้นพื้นฐานที่สำคัญ) ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ๑.๓ จำนวนพื้นที่และมูลค่าความเสียหายจากภัยธรรมชาติลดลง เมื่อเทียบกับแผนพัฒนาฯ ๑๒
๒. ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดลง	๒.๑ มีแผนที่แสดงพื้นที่เสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระดับพื้นที่ โดยเฉพาะในพื้นที่สำคัญด้านต่างๆ หรือระดับจังหวัดอย่างครอบคลุม และเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลของมิติทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ๒.๒ การมีแผนจัดการป้องกันความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระดับพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่สำคัญ ๒.๓ การเตือนภัยมีประสิทธิภาพ (ครอบคลุมภัยสำคัญ สามารถเชื่อมโยงระดับพื้นที่ระดับประเทศและระดับโลก มีความแม่นยำ ทันต่อเวลา และสามารถเข้าถึงกลุ่มเปราะบางได้)
๓. สังคมไทยมีภูมิคุ้มกันจากภัยธรรมชาติและและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๓.๑ ชุมชน ท้องถิ่น อาสาสมัคร และเครือข่าย ที่สามารถจัดการความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเบื้องต้นได้ด้วยตนเอง เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๘๐ ภายในปี ๒๕๗๐ และ มีการจัดฝึกอบรมด้านการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศครอบคลุมทุกพื้นที่ของประเทศ ๓.๒ ระดับความสำเร็จในการสร้างความตระหนักรู้ในระดับชุมชนและและการมีส่วนร่วมในการส่งข้อมูล จากพื้นที่เกิดภัยเข้าสู่ระบบเตือนภัยส่วนกลาง ๓.๓ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีองค์ความรู้ และมีแผนในการจัดการด้านภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๓.๔ ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากระบบประกันภัยพิบัติเกษตรและภัยธรรมชาติ ๓.๕ มีกองทุนเพื่อสนับสนุนการป้องกันและลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ รวมถึงการศึกษาวิจัยและเป็นแหล่งเงินรับประกันภัยต่อ

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๑. การป้องกันและลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่สำคัญ	๑.๑ ส่งเสริมการใช้มาตรการเชิงป้องกันก่อนเกิดภัยในพื้นที่สำคัญ ๑.๒ ระบุพื้นที่สำคัญที่ได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๑.๓ ทบทวนการจัดสรรงบประมาณ โดยให้ความสำคัญกับมาตรการลดความเสี่ยงและมาตรการเชิงป้องกัน มากกว่ามาตรการเผชิญเหตุฉุกเฉินและฟื้นฟู ๑.๔ นำแบบจำลองระดับชาติเพื่อประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติประเภทต่างๆ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีแผนแก้ไขปัญหาและเจ้าภาพที่ชัดเจน มาใช้ในพื้นที่
๒. การพัฒนาและเพิ่มศักยภาพประชาชนและชุมชน ในการรับมือกับภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๒.๑ ส่งเสริมให้ประชาชนทุกภาคส่วนมีความรู้ความเข้าใจตระหนักถึงความเสี่ยงและปรับตัวรับมือผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๒.๒ สนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนและชุมชนในการรับมือและปรับตัวต่อภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๒.๓ เพิ่มศักยภาพของประชาชน ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการรับมือกับภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๒.๔ สนับสนุนมาตรการที่ไม่ใช่เชิงโครงสร้างในการบริหารจัดการภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๓. การใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	<p>๓.๑ สนับสนุนการสร้างบุคลากร นักวิจัย รวมทั้งสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัย ด้านภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ อย่างเป็นระบบ ต่อเนื่อง ครอบคลุมประเด็นสำคัญ สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และของประเทศ และนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง</p> <p>๓.๒ พัฒนาประสิทธิภาพของระบบเตือนภัย ให้มีความแม่นยำ ครอบคลุมภัยต่าง ๆ ที่ยังไม่มีระบบเตือนภัยในปัจจุบัน รวมทั้งการจัดทำระบบเตือนภัยในระดับพื้นที่ที่มีความเชื่อมโยงกับระบบเตือนภัยส่วนกลาง</p> <p>๓.๓ พัฒนาระบบข้อมูลสำหรับการจัดทำแบบจำลองระดับชาติเพื่อประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติประเภทต่างๆ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่สำคัญของประเทศไทย</p> <p>๓.๔ สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่นในการจัดการภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>
๔. การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติระบบนิเวศเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	<p>๔.๑ สร้างจิตสำนึกและแรงจูงใจให้ประชาชนทุกระดับอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งทางบกและทางทะเล ส่งเสริมและปลูกฝังจิตสำนึกให้ทุกภาคส่วนร่วมกันให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๔.๒ เพิ่มบทบาทภาคประชาชน ชุมชน และภาคเอกชน ในการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากร ธรรมชาติ</p> <p>๔.๓ สนับสนุนการใช้แนวทางธรรมชาติในการจัดการปัญหาภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างยั่งยืน</p>
๕. การส่งเสริมความร่วมมือกับต่างประเทศเพื่อบริหารจัดการและลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	<p>๕.๑ พัฒนากลไกความร่วมมือกับต่างประเทศในการจัดการภัยธรรมชาติและ การปล่อยก๊าซเรือนกระจก และการแก้ไขปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดน</p> <p>๕.๒ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ความรู้เกี่ยวกับข้อตกลงระหว่างประเทศในด้านภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>

๒.๖.๔.๖ **หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน**

๑) เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการพัฒนาระดับหมวดหมู่

เป้าหมายที่	ตัวชี้วัดที่
๑. การบริการภาครัฐ มีคุณภาพ เข้าถึงได้	๑.๑ ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
๒. ภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูง คล่องตัว	๒.๑ ผลการสำรวจรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ในองค์ประกอบดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีการมีส่วนร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีทุนมนุษย์ และดัชนีการให้บริการภาครัฐออนไลน์ ไม่ต่ำกว่าอันดับที่ ๔๐ ของโลก และมีคะแนนไม่ต่ำกว่า ๐.๘๒

๒) กลยุทธ์การพัฒนา

กลยุทธ์ที่	กลยุทธ์ย่อยที่
๑. การพัฒนาคุณภาพในการให้บริการภาครัฐที่ตอบโจทย์ สะดวก และประหยัด	<p>๑.๑ ยกเลิกภารกิจการให้บริการที่สามารถเปิดให้ภาคส่วนอื่นให้บริการแทน</p> <p>๑.๒ ทบทวนกระบวนการทำงานของภาครัฐควบคู่กับพัฒนาการบริการภาครัฐ ในรูปแบบดิจิทัล แบบเบ็ดเสร็จ</p>
๒. การปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการและโครงสร้างของภาครัฐฯ	<p>๒.๑ เร่งทบทวนบทบาทภาครัฐและกระจายอำนาจการบริหารจัดการภาครัฐ</p> <p>๒.๒ สร้างความโปร่งใสและธรรมาภิบาลภาครัฐ โดยเปิดเผยข้อมูลผ่านเทคโนโลยีต่าง ๆ</p>
๓. การปรับเปลี่ยนภาครัฐเป็นรัฐบาลดิจิทัล	<p>๓.๑ ปรับเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐทั้งหมดให้เป็นดิจิทัล</p> <p>๓.๒ ปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานภาครัฐเป็นดิจิทัล</p>
๔. การสร้างระบบบริหารภาครัฐที่ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนและพัฒนาศักยภาพ	<p>๔.๑ ปรับระบบการบริหารทรัพยากรบุคคลภาครัฐ เพื่อดึงดูดและรักษาผู้มีศักยภาพ มาขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ</p> <p>๔.๒ ยกเลิกกฎหมายที่หมดความจำเป็นและพัฒนากฎหมายที่เอื้อต่อการพัฒนาประเทศ ตลอดจนปรับปรุงกระบวนการยุติธรรมให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น</p>

๒.๗ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ (กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม, กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕)

ตามคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔ ให้การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model) : โมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นวาระแห่งชาติ ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นต้นไป และให้คณะกรรมการบริหารการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model) พิจารณากำหนดและดำเนินแผนงาน/โครงการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ นั้น สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในฐานะเลขานุการของคณะกรรมการบริหารฯ จึงจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ เพื่อใช้เป็นกรอบการทำงานสำหรับหน่วยงานต่าง ๆ ในการร่วมขับเคลื่อนวาระชาตินี้ ให้เกิดผลเป็นรูปธรรมโดยเร็วและยั่งยืนต่อไป โดยสรุปดังนี้

๑) **วิสัยทัศน์** “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

๒) วัตถุประสงค์

- (๑) การอนุรักษ์ ฟื้นฟู จัดการการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรม
- (๒) การสร้างคุณค่า (Value creation) จากทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรม
- (๓) การสร้างความสามารถในการพึ่งตนเอง

๓) **ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ๔ ยุทธศาสตร์** ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : **การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ** ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์ เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

- (๑) การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
- (๒) การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
- (๓) การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
- (๔) การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : **การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากรอัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่** ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อเพื่อแม่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ รวมถึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงและพัฒนาได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

- (๑) การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
- (๒) การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชน เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
- (๓) การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
- (๔) การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
- (๕) การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุลาการ เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์
- (๖) การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด

(๗) การยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยและมาตรฐานของอาหารท้องถิ่น (Street food/ วิสาหกิจชุมชน) ด้วย Food machinery และมาตรฐานการประกอบอาหารที่ดี

(๘) การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ : การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรฐานการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืชใน Plant factory การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขา ดังนี้

(๑) สาขาการเกษตรและอาหาร การปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตร และอาหารไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายและมีมูลค่าสูง มีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

(๑.๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูงด้วยการใช้การวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า

(๑.๒) การขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B C G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based)

(๑.๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สารสำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

(๑.๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

(๑.๕) การปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

(๑.๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

(๑.๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ มาตรฐาน GMP

(๒) **สาขาสุภาพและการแพทย์** มุ่งเน้นการพัฒนาการสร้างความสามารถในการพัฒนานวัตกรรมทางการแพทย์เพื่อความมั่นคง เพิ่มคุณภาพการให้บริการด้านสุขภาพและการแพทย์ของไทยรวมถึงการเชื่อมโยงกับห่วงโซ่มูลค่าในภูมิภาค

(๓) **สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ** มุ่งเน้นการเพิ่มมูลค่าผลผลิตเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อนำไปสู่ความมั่นคงด้านพลังงานในทุกระดับ สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจบนฐานการพัฒนาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

(๓.๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

(๓.๑) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

(๓.๑) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการและการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

(๔) **สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์** ปรับการท่องเที่ยวไปสู่การท่องเที่ยวสีเขียว และการท่องเที่ยวที่มีมูลค่าสูง

(๕) **สาขาเศรษฐกิจหมุนเวียน**

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : **การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก** เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่ออนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคน เพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขึ้นแนวทางเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ

๒.๘ นโยบายรัฐบาลและนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒.๘.๑ **นโยบายของรัฐบาล** พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวไปข้างหน้าด้วยความมั่นคง สังคมไทยมีความสุข สามัคคี และเอื้ออาทรคนไทยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีความพร้อมที่จะดำเนินชีวิตในศตวรรษที่ ๒๑ เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งและมีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ควบคู่ไปกับการดูแลสุขภาพการธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีนโยบายประกอบด้วย นโยบายหลัก ๑๒ ด้าน นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง โดยมีนโยบายหลัก ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑) **นโยบายหลัก ๘ ด้าน** ประกอบด้วย

นโยบายที่ ๑ การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์

นโยบายที่ ๔ การสร้างบทบาทของไทยในเวทีโลก

นโยบายที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย

นโยบายที่ ๖ การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค

นโยบายที่ ๗ การพัฒนาสร้างความเข้มแข็งจากฐานราก

นโยบายที่ ๑๐ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษาสิ่งแวดล้อม
เพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน

นโยบายที่ ๑๑ การปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐ

นโยบายที่ ๑๒ การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ
และกระบวนการยุติธรรม

๒) **นโยบายเร่งด่วน ๕ เรื่อง** ประกอบด้วย

นโยบายที่ ๑ การแก้ไขปัญหาในการดำรงชีวิตของประชาชน

นโยบายที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม

นโยบายที่ ๖ การวางรากฐานระบบเศรษฐกิจของประเทศสู่อนาคต

นโยบายที่ ๘ การแก้ไขปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการ ทั้งฝ่ายการเมือง
และฝ่ายราชการประจำ

นโยบายที่ ๙ การแก้ไขปัญหายาเสพติด

๒.๘.๒ **นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

ยุทธศาสตร์และนโยบายของรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน) ได้กำหนดยุทธศาสตร์และแนวทางนโยบายหลักสำหรับการขับเคลื่อนงาน ภาคเกษตรให้ประสบผลสำเร็จ ดังนี้

๑) **ยุทธศาสตร์ ๕ ประเด็น** ประกอบด้วย

(๑) **ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต** เป็นยุทธศาสตร์หลักเพื่อปฏิรูปภาคเกษตรทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์ (แพลตฟอร์มรายสินค้ารองรับ New Normal) ตลาดออฟไลน์ Modern Trade รถโมบาย ตลาดสด คาราวานสินค้า เกษตรพันธสัญญา และเคาน์เตอร์เทรด จัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจ โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการประสานความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย Lazada Shopee Alibaba สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด ให้มีความหลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์และออฟไลน์ รวมถึงการจัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขาย เพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจเกษตรกร ทั้งผลผลิตและสินค้าเกษตรแปรรูปเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชนที่เชื่อมโยงกับตลาดชุมชนหรือตลาดเกษตรกรอีกทั้งส่งเสริมระบบเกษตรพันธสัญญา เพื่อสร้างความไว้วางใจระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ ซึ่งจะเป็นการสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก ประกอบด้วย

(๑.๑) **ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์** การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการบูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard มั่นสำปะหลังเป็นสินค้านำร่อง (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” คัดเลือกกลุ่มสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนำร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพมาตรฐาน ความปลอดภัย และการตรวจสอบ ย้อนกลับ อยู่ระหว่างการคัดเลือกสินค้านำร่องที่ได้คุณภาพมาตรฐานสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ และ (๔) การพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด ได้กำหนดกลุ่มสินค้า และจัดตั้งคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์

(๑.๒) **ความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย** ดำเนินโครงการพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจอุตสาหกรรม ๒ ล้านไร่ โดยในระยะที่ ๑ ดำเนินการในสินค้าเกษตร ๕ ชนิด ได้แก่ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดหวาน และมะเขือเทศ ร่วมกับบริษัทผู้รับซื้อในเครือข่ายสภาอุตสาหกรรม รวม ๗ บริษัท ได้แก่ บริษัท ไทยอีสเทิร์น รีบเบอร์ จำกัด บริษัท ทักษิณปาล์ม จำกัด โรงงานน้ำตาลเกษตรไทย โรงงานน้ำตาลรวมผล โรงงานน้ำตาลไทยเอกลักษณ์ บริษัท ซันสวีท จำกัด (มหาชน) และบริษัทศรีเชียงใหม่ อุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งเน้นให้เกษตรกรรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ ทั้งเกษตรกรที่เป็นแปลงใหญ่เดิม แต่ยังไม่มียieldที่แน่นอนและเกษตรกรที่เป็นเครือข่ายของบริษัทผู้รับซื้อผลผลิต แต่ยังไม่ได้รวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่เน้นกระบวนการจัดการที่ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น สนับสนุนแผนการตลาดที่ชัดเจนของอุตสาหกรรม ทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อ ทั้งนี้ พื้นที่เป้าหมาย คือ พื้นที่เกษตรกรที่ผลิตสินค้าตามเป้าหมายของอุตสาหกรรมที่ห่างจากแหล่งรับซื้อผลผลิตในรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อลดภาระต้นทุนการจัดการด้านโลจิสติกส์

(๑.๓) **การพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร** ได้แก่ (๑) การพัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ เช่น การเชื่อมโยงตลาดข้าวอินทรีย์และข้าว GAP ด้วยการสนับสนุนตลาดข้าวพระราชวังระดับชุมชน/จังหวัด (๒) จัดทำร้านค้าออนไลน์ให้กับสินค้าเกษตร เช่น การตลาดผ้าไหมและสินค้าจากหม่อนไหม การตลาดสินค้าประมง ชื่อ Fisheries shop โดยการประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ พัฒนาระบบเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง และการพัฒนาต่อขยายระบบเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้การใช้งานของเกษตรกร เช่น การ Live จำหน่ายสินค้าทาง Facebook รวมถึงการเชื่อมโยงระบบจัดเก็บและขนส่งสินค้า (๓) การเชื่อมโยงเครือข่าย/คลังสต็อกให้แก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โดยการพัฒนากลไก เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร

(๒) **ยุทธศาสตร์เทคโนโลยี ๔.๐** เพื่อการบริหารราชการแผ่นดิน การบริการประชาชน และการพัฒนาภาคเกษตรกรรม โดยใช้เทคโนโลยีตลอดห่วงโซ่อุปทานและมูลค่า (Supply - Value Chain) ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด ได้แก่

(๒.๑) พัฒนาระบบข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสมเพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

(๒.๒) พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์ นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ของแต่ละจังหวัด โดยเชื่อมโยงการทำงานกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ และเกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture)

(๒.๓) ตรวจสอบศักยภาพพื้นที่โดยใช้ Agri-Map เพื่อจัดทำ Zoning โดยจัดทำระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) เป็นเครื่องมือในการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ โดยคำนึงถึงความเหมาะสมด้านกายภาพ และด้านเศรษฐกิจ

(๓) **ยุทธศาสตร์ ๓ 'S (Safety - Security - Sustainability เกษตรปลอดภัย เกษตรมั่นคง และเกษตรยั่งยืน)** ได้แก่

(๓.๑) **Safety** โดยเน้นสินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีความปลอดภัย เชื่อมั่นในระบบที่มีมาตรฐานมีการตรวจสอบ สามารถตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) มาตรฐานสินค้าเกษตรของไทยเป็นไปตามมาตรฐานสากล มาตรฐานด้านการเกษตรของไทย (แบบสมัครใจ และแบบบังคับ) และมั่นใจว่าสินค้าเกษตรและอาหารของไทย ผลิตด้วยความปลอดภัยทั้งระบบ เพื่อผู้บริโภคภายในและส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ

(๓.๒) **Security** เน้น ๔ ด้าน ได้แก่

(๓.๒.๑) **Food Security** ไทยเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก สามารถผลิตสินค้าเกษตรอาหารได้เพียงพอ และสามารถผลิตเลี้ยงคนทั่วโลกได้มีตัวอย่างสินค้า ดาวเด่นของไทย (ข้าว มันสำปะหลัง ไข่ สินค้าประมง)

(๓.๒.๒) **Health Security** ไทยมีมาตรการควบคุมป้องกันการระบาดของโรคที่เข้มงวด

(๓.๒.๓) **Biosecurity** ไทยมีระบบควบคุม/ป้องกันโรคระบาดในสัตว์ และพืช รวมทั้งศัตรูพืช นำแอปพลิเคชัน e-Smart Plus มาใช้ในการประเมินความเสี่ยงฟาร์มสุกรแบบ Realtime สำหรับโรค African Swine Fever (ASF)

(๓.๒.๔) **Farmer Security** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มุ่งมั่นในการเสริมสร้างเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ส่งเสริมเกษตรกรพอเพียง และ Smart farm, Young Smart Farmer เพื่อให้ภาคเกษตรมีความมั่นคง สินค้าเกษตรมีความหลากหลาย พร้อมสำหรับตลาด online และ offline

(๓.๓) **Sustainability** ระบบการทำเกษตรของไทยเน้นความยั่งยืน มีการนำเทคโนโลยีฝนหลวงมาใช้ มีการจัดสิทธิในการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้ความสำคัญกับความยั่งยืนของดิน มีนโยบาย Zoning by Agri-Map เพื่อลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน เป็นสมาชิก Asian Soil Partnership (ASP) ซึ่ง FAO สนับสนุนให้วันที่ ๕ ธันวาคม ของทุกปี เป็น “วันดินโลก (World Soil Day)” และมีการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ และมีการต่อต้านการทำประมง IUU Fishing

(๔) **ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน** โดยเฉพาะโมเดล “เกษตร-พาณิชย์ทันสมัย” การดำเนินโครงการ Pre Order ผลไม้ตามฤดูกาล ผ่านช่องทาง E-Commerce เพื่อให้สถาบันเกษตรกรที่มีความพร้อม ได้มีช่องทางใหม่ๆ ในการจำหน่ายและกระจายสินค้าเพิ่มเติม เพื่อป้องกันการผลผลิตออกสู่ตลาดพร้อมกันจำนวนมาก ซึ่งส่งผลให้ราคาผลผลิตตกต่ำได้ โดยแบ่งรูปแบบการจำหน่ายออกเป็น ๒ รูปแบบ ได้แก่

(๔.๑) **การจำหน่ายระหว่างสหกรณ์ผู้ผลิตและผู้ประกอบการจากภาครัฐ และภาคเอกชน** โดยเป็นการจัดส่งผลไม้ที่มีศักยภาพในการส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ เช่น การส่งทุเรียนจากสหกรณ์เมืองชล จังหวัดจันทบุรี ไปจำหน่ายที่ประเทศจีนโดยเครื่องบินเช่าเหมาลำ (ทั้งสายการบินจีนและไทย) ที่สนามบินสุวรรณภูมิ ซึ่งเป็นการจำหน่ายผ่านระบบออนไลน์แบบสั่งซื้อล่วงหน้า (Pre-Order) ที่ลูกค้าจ่ายเงินผ่านระบบออนไลน์มาเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้ผู้บริโภคเกิดการจดจำ ในฐานะที่ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกผลไม้ที่มีศักยภาพอันดับต้นๆของโลก เป็นการสร้างแบรนด์ให้แต่ละสวน แต่ละฟาร์มผ่านกลไกสหกรณ์ และมีระบบ Logistics ตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำที่แข็งแกร่ง ผสานเข้ากับ ผู้ประกอบการที่มีความพร้อมในการส่งออกผ่านกระบวนการ Pre-Order ทางออนไลน์ นี้จะเป็นมิติใหม่ในการจำหน่ายและเพิ่มมูลค่าของผลไม้ไทยอย่างยั่งยืน

(๔.๒) **การจำหน่ายผลผลิตผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ (Platform Online)** ไปยังผู้บริโภคทั่วไป โดยแพลตฟอร์มเหล่านี้ เป็นของคนไทยในรูปแบบ E-Marketplace มีทั้งเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) สหกรณ์/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการคนไทย การสนับสนุนการใช้แพลตฟอร์มเหล่านี้ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการเชื่อมต่อระหว่างเกษตรกรและผู้บริโภคโดยตรง โดยเป้าหมายที่ต้องการให้ ราคาสินค้าเกษตร เกิดความเป็นธรรม เกษตรกรควรได้ราคาขายที่สมเหตุสมผล ไม่ถูกกดราคา

(๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวทางศาสตร์พระราชา เพื่อเป็นภูมิคุ้มกัน และสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกรได้แก่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติและวนเกษตร ด้วยการลด ละ เลิกการใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง และมีการพัฒนาอาหารของไทยให้เป็นรูปแบบอาหารที่ปลอดภัยและมีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อตอบสนองต่อความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยใน ๕ ร อันได้แก่ โรงเรียน โรงแรม โรงพยาบาล เรือนจำ และร้านอาหาร

๒) แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย

(๑) นโยบาย “ตลาดนำการผลิต” โดยเพิ่มช่องทางตลาดให้หลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์ (แพลตฟอร์มรายสินค้าเพื่อรองรับ New Normal) ตลาดออฟไลน์ โมเดิร์นเทรด (Modern Trade) ไร่โมบาย ตลาดสด ตลาดชุมชน คาราวานสินค้า เกษตรพันธสัญญา และเคาน์เตอร์เทรด จัดกิจกรรม จับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจ โดยร่วมมืออย่างเข้มข้นกับกระทรวงพาณิชย์ภายใต้โมเดล “เกษตร - พาณิชย์ทันสมัย”

(๒) การสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก โดยส่งเสริมให้เกษตรกร มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้มีอำนาจต่อรองในการซื้อขายผลผลิต ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตร ชุมชน เชื่อมโยงกับตลาดชุมชน/ตลาดเกษตรกร ตลาดสีเขียว (Green Market) และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนภายในชุมชน รวมทั้งพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ สามารถช่วยเหลือสมาชิกเกษตรกร เอื้อให้เกิดการพัฒนาในพื้นที่ ทั้งสังคม ชุมชน วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติให้เข้มแข็งและยั่งยืน

(๓) การส่งเสริมสถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการ และ Start Up เป็นหน่วยธุรกิจให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับสู่การให้บริการทางการเกษตร เช่น เทคโนโลยี ในการดูแลรักษา รถจักรกลในการเตรียมดินและการเก็บเกี่ยว สำหรับให้บริการแก่พี่น้องเกษตรกรแบบครบวงจร

(๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) เพื่อสร้างความไว้วางใจและความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพการผลิตอย่างยั่งยืน ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ และร่วมกันยกระดับคุณภาพผลผลิต และแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด

(๕) การพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร โดยเชื่อมโยงการทำงานกับ ศพก. เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ และเกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture)

(๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร เพื่อตอบสนองโซ่อุปทานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะการค้าสินค้าเกษตรออนไลน์ที่ขยายตัวต่อเนื่อง เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีความสดใหม่และถึงมือผู้บริโภคอย่างรวดเร็ว รวมถึงพัฒนาระบบเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร

(๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ มีการกระจายน้ำอย่างเหมาะสมและทั่วถึง รวมทั้ง พัฒนาแหล่งน้ำในไร่นาของเกษตรกรและชุมชน เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพียงพอสำหรับใช้ในการอุปโภคบริโภค และทำการเกษตร ตลอดจนป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย

(๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากที่ดินได้ตรงตามศักยภาพของที่ดิน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยกำหนดเขตความเหมาะสมในการทำการเกษตรในแต่ละพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตสูงสุดผ่านข้อมูล Agri - Map

(๙) การส่งเสริมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อบ่มเพาะเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer ผ่านการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่เกษตรกร รวมทั้งให้บริการทางวิชาการและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรต้นแบบเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้และเป็นกลไกในการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่

(๑๐) **การประกันภัยพิบัติ** ให้ความคุ้มครองความเสียหายหรือความสูญเสียต่อพืชผลที่เอาประกันภัย ซึ่งเกิดจากภัยต่างๆ เช่น น้ำท่วม ภัยแล้ง ลมพายุ ลูกเห็บตก เป็นต้น ซึ่งจะช่วยสร้างเสถียรภาพทางรายได้และความมั่นคงในอาชีพให้แก่เกษตรกร รวมถึงการให้ความช่วยเหลือเยียวยาเกษตรกรที่ประสบภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างทั่วถึง

(๑๑) **การส่งเสริมเกษตรกรรายย่อย** เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร ด้วยการลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง และมีการพัฒนาอาหารของไทยให้เป็นรูปแบบอาหารที่ปลอดภัยและมีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยใน ๕ ร ได้แก่ โรงเรียน โรงแรม โรงพยาบาล เรือนจำ และร้านอาหาร

(๑๒) **การยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน** โดยการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์ เฉพาะถิ่น สร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าจากความหลากหลายทางชีวภาพ เช่น สมุนไพร แมลงเศรษฐกิจ ส่งเสริมสินค้าเกษตรที่มีศักยภาพทางด้านการตลาดในอนาคต ทั้งสินค้าอาหารอนาคต (Future Food) และสินค้าเกษตรที่ตอบสนองผู้บริโภคเฉพาะกลุ่ม (Functional Food) รวมทั้งสินค้าเกษตรเพื่อพลังงานและอุตสาหกรรมแห่งอนาคต

(๑๓) **การวิจัยและพัฒนา** เพื่อตอบสนองการพัฒนาภาคเกษตรบนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกรและผู้บริโภค

(๑๔) **การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data** ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสมเพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

(๑๕) **การประกันรายได้ของเกษตรกร** ผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๒.๙ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)

๒.๙.๑ บทนำ ภาคการเกษตรของไทยมีบทบาทสำคัญในการเป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรและอาหารให้กับประเทศและส่งออกไปยังทั่วโลกอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งเป็นแหล่งจ้างงานและรองรับผลกระทบจากปัญหาเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในอดีตที่ผ่านมาโดยตลอด ทำให้คนไทยยังคงมีความมั่นคงด้านอาหารและมีรายได้เข้าสู่ประเทศอย่างไรก็ตาม ภาคการเกษตรของไทยยังคงประสบกับปัญหามากมาย เช่น ราคาผลผลิตที่ขาดเสถียรภาพ การใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสมความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ และปัญหาหนี้สินครัวเรือนเกษตรกรที่ยังอยู่ระดับสูง แม้ว่ารัฐบาลจะได้กำหนดแนวทางและมาตรการในการช่วยเหลือต่างๆ มาโดยตลอด แต่ส่วนใหญ่เป็นแผนระยะสั้นที่ขาดความต่อเนื่องและเป็นการแก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้า ดังนั้น เพื่อเป็นการวางรากฐานการพัฒนาในระยะยาวอันจะนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ จึงได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานการพัฒนาภาคการเกษตรให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และยังสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ซึ่งเป็นการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ

ภาคการเกษตรไทย จากการประเมินสถานการณ์และแนวโน้มของประชากรโลก เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรที่ทั่วโลกกำลังให้ความสนใจ เช่น การนำเครื่องจักรกลมาใช้ในการเกษตรทดแทนแรงงาน การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตต่อหน่วยพื้นที่ การควบคุมสภาพแวดล้อมให้สามารถทำการผลิตได้ตลอดปีในสภาพโรงเรือน เป็นต้น รวมถึงการทบทวนสถานการณ์ภาคการเกษตรของไทยที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน สรุปประเด็นสำคัญที่นำไปสู่การวางแผนพัฒนาระยะยาว ได้แก่

๑) การพัฒนาเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เรื่องการเข้าถึงข้อมูลเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ และการรวมกลุ่มให้เข้มแข็ง

๒) ระบบการผลิต เพิ่มผลผลิตต่อหน่วยพื้นที่ภายใต้ข้อจำกัดขนาดพื้นที่ทำการเกษตร

๓) ปัจจัยการผลิต ต้องหาแนวทางรองรับปัญหาที่กำลังจะเกิดและมีแนวโน้มความรุนแรงเพิ่มขึ้น ได้แก่ แรงงานเกษตรอายุเฉลี่ยสูงขึ้น และเกษตรกรรุ่นใหม่มีจำนวนน้อย ดินและน้ำมีปัญหาจากการใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสม พื้นที่ชลประทานไม่ครอบคลุมพื้นที่ที่มีศักยภาพ เกษตรกรรายย่อยมีข้อจำกัดในการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร รวมทั้งยังจำเป็นต้องพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อบริหารจัดการตลอดโซ่อุปทานตั้งแต่ปัจจัยการผลิต การแปรรูป บรรจุภัณฑ์ และระบบโลจิสติกส์

๔) ปัญหาหนี้สินและที่ดินทำกินของเกษตรกร กรรมสิทธิ์ในที่ดินทำกินของเกษตรกร มีแนวโน้มลดลงมากจากอดีต ส่วนหนึ่งมาจากปัญหานี้สืบจากการขาดทุนในการทำการเกษตร

๕) พัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตร ในส่วนของผลผลิตการเกษตรจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับการผลิตให้ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด มีการพัฒนามาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างต่อเนื่องเพื่อให้สามารถกำหนดเป็นมาตรฐานสินค้าเกษตรของอาเซียนและมาตรฐานสินค้าเกษตรของโลกต่อไป

๖) สร้างมูลค่าเพิ่ม สินค้าเกษตรต้องมีการพัฒนาต่อยอดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและผลิตสินค้าคุณภาพสูง เช่น สินค้าเกษตรอินทรีย์ เพื่อหนีจากตลาดระดับล่างและเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน

๗) ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ต้องฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และส่งเสริมให้เกษตรกรทำการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) ในปัจจุบันภาคการเกษตรต้องเผชิญกับปัญหาสิ่งแวดล้อมระดับโลกที่มีแนวโน้มความรุนแรงมากขึ้น คือ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ดังนั้น จำเป็นจะต้องมีการศึกษาวิจัยเพื่อหาแนวทางในการรับมือกับปัญหาดังกล่าว ทั้งในเรื่องการปรับตัว และการลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้น โดยเพิ่มการจัดสรรงบประมาณในส่วนของกาวิจัยและพัฒนา เพื่อสร้างองค์ความรู้และการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อใช้ในภาคการเกษตร

๘) การบริหารจัดการภาครัฐ จำเป็นต้องบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องการปรับปรุงโครงสร้างและภารกิจขององค์กร เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งการปรับปรุงกฎหมายกฎระเบียบด้านการเกษตรให้ทันสมัยและสอดคล้องกับสถานการณ์

๒.๙.๒ สาระสำคัญของยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)

ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐจากการระดมความคิดเห็นจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีการวิเคราะห์ปัญหาความท้าทายและวิเคราะห์สภาพแวดล้อม เพื่อกำหนดประเด็นสำคัญของภาคการเกษตรไทยที่ควรได้รับการพัฒนาและมีแนวทางรองรับอย่างต่อเนื่องในระยะยาว ดังนี้

๑) ปัญหาและความท้าทายภายในประเทศ

(๑.๑) เกษตรกรส่วนใหญ่ประสบปัญหาการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องและจำเป็น มีหนี้สินและไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินทำกิน การรวมกลุ่มไม่เข้มแข็งทำให้ไม่มีอำนาจในการต่อรอง ทั้งยังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และคนรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพเกษตรกรน้อยลง

(๑.๒) ประสิทธิภาพการผลิตภาคการเกษตรอยู่ในระดับต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง มีการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างไม่เหมาะสม รวมทั้งมีการแข่งขันและการกีดกันทางการค้าเพิ่มมากขึ้นในรูปแบบของการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยของสินค้า รวมทั้งมาตรการเพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมในรูปแบบต่าง ๆ

(๑.๓) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ในการเกษตรยังมีจำกัด รวมทั้งการเข้าถึงข้อมูลด้านการเกษตรที่ทันสมัยเพื่อนำมาใช้ในการผลิตยังไม่ครอบคลุม

(๑.๔) การทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสม เช่น การปลูกพืชซ้ำซาก การผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมกับชนิดสินค้าเกษตร การปลูกในที่ลาดชันมีการบุกรุกทำลายป่าต้นน้ำ ถ้าธรรส่งผลให้ทรัพยากรธรรมชาติเสื่อมโทรม ประกอบกับมีการเกิดภัยธรรมชาติจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลกที่มีความรุนแรงและความถี่สูงขึ้น

(๑.๕) นโยบายภาครัฐที่ผ่านมาส่วนใหญ่เป็นโครงการระยะสั้น ขาดความต่อเนื่องและมักเป็นการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าและไม่มีการบูรณาการระหว่างกระทรวง

๒) ปัญหาและความท้าทายต่างประเทศ

(๒.๑) แนวโน้มประชากรโลกที่เพิ่มขึ้น ตามการคาดการณ์ขององค์การสหประชาชาติ คาดว่าประชากรโลกจะเพิ่มขึ้นจากประมาณ ๗,๐๐๐ ล้านคน เป็น ๙,๐๐๐ ล้านคน ในอีก ๒๐ ปีข้างหน้า ส่งผลต่อความต้องการอาหารที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม ภายใต้การพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาพรวมของโลกที่มีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการผลิตโดยรวมเพิ่มขึ้นด้วยเช่นเดียวกัน

(๒.๒) แนวโน้มของโลกก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ทำให้ความต้องการอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น โดยผู้บริโภคจะเน้นความสะดวกสบายในการดำเนินชีวิต เช่น การซื้อขายสินค้าออนไลน์ ซึ่งรวมถึงสินค้าเกษตรด้วย ทำให้ผู้บริโภคและผู้ผลิตสามารถติดต่อสื่อสารถึงความต้องการสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ส่งผลให้การแข่งขันทางการค้าทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น

(๒.๓) การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจและการค้า รวมถึงการปรับเปลี่ยนขีดอำนาจของประเทศมหาอำนาจจากการเปลี่ยนแปลงผู้บริหารประเทศ ล้วนส่งผลกระทบต่อนโยบายของประเทศ และกระทบต่อภาพรวมของเศรษฐกิจโลก

(๒.๔) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก เป็นปัจจัยสำคัญที่ได้รับความสนใจและจะส่งผลกระทบต่อภาพรวมของการผลิตด้านการเกษตรของโลก

๓) หลักการแนวคิด

(๓.๑) เกษตรกรมีข้อมูลข่าวสารและความรู้ความสามารถทันสถานการณ์พึ่งพาตนเองได้ และสถาบันเกษตรกรเป็นกลไกหลักขับเคลื่อนการเกษตร ด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา

(๓.๒) ตลาดนำกระบวนการผลิต และสินค้าเกษตรมีคุณภาพ มาตรฐานความปลอดภัย เต็มต่ออย่างยั่งยืน ด้วยงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ประยุกต์กับองค์ความรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น

(๓.๓) พื้นที่เกษตรมีการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและปรับเปลี่ยนการผลิตให้เหมาะสมกับศักยภาพพื้นที่ ด้วยเทคโนโลยี/นวัตกรรม อาทิ Agri-Map และ Application เป็นต้น

๔) วิสัยทัศน์ “เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”

๕) เป้าประสงค์ คือ เกษตรกรหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง (รายได้ประชาชาติต่อหัวมากกว่า ๑๓,๐๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ~ ๓๙๐,๐๐๐ บาท/คน ในปี ๒๕๗๙) โดย

(๕.๑) เกษตรกรมีความสามารถในอาชีพของตนเอง (Smart Farmer)

(๕.๒) สถาบันเกษตรกรมีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ (Smart Agricultural Group)

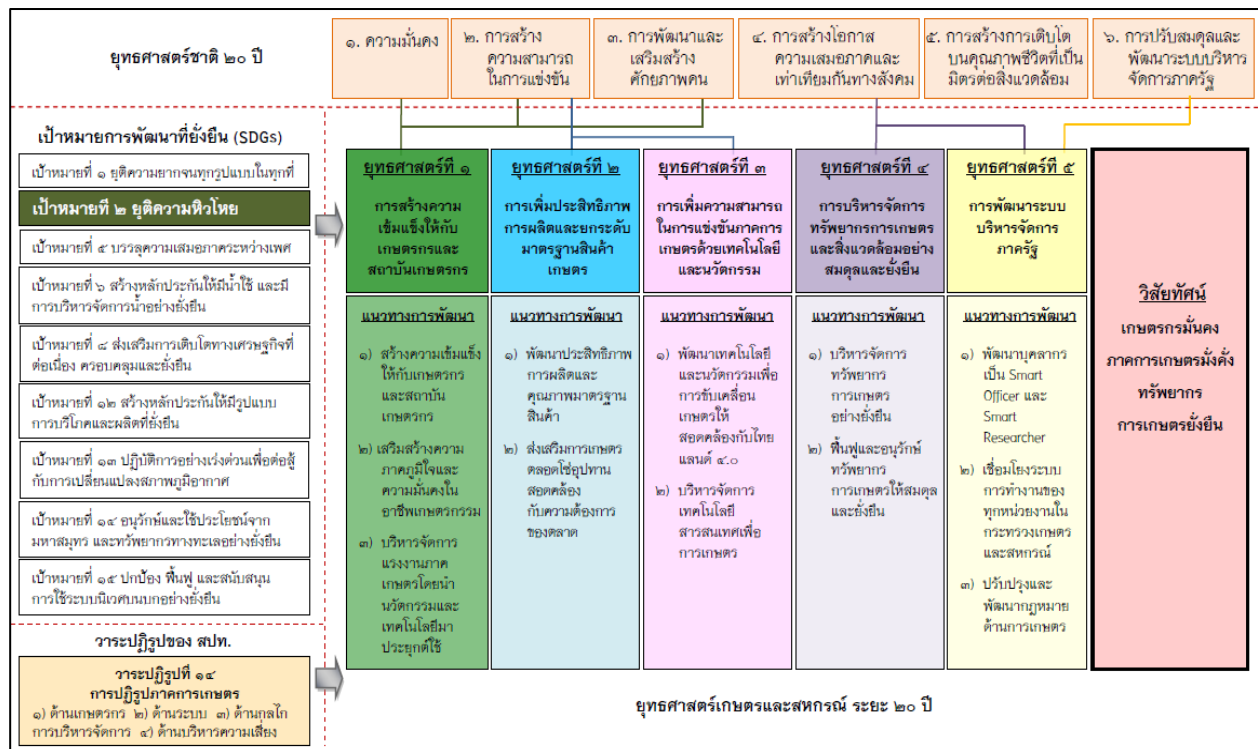
(๕.๓) สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด (Smart Agricultural Product)

(๕.๔) พื้นที่เกษตรและภาคการเกษตรมีศักยภาพ (Smart Area / Agriculture)

๖) ยุทธศาสตร์ เป้าหมาย แนวทางการพัฒนา และตัวชี้วัด ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่	เป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	ตัวชี้วัด
๑. การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑) รายได้เฉลี่ยของเกษตรกร ๓๙๐,๐๐๐ บาท/คน ๒) เกษตรกรทุกคนเป็น Smart Farmer ๓) สถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ ร้อยละ ๙๕	๑) สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer ,Smart Group , Smart Enterprise ๒) เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม ๓) บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้	๑) รายได้ต่อหัวของเกษตรกร (บาท/คน) ๒) ร้อยละของเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต่อเกษตรกรในวัยแรงงาน (อายุ ๑๘ - ๖๔ ปี) ๓) ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน - ร้อยละความเข้มแข็งของสหกรณ์ ระดับ ๑ และ ๒ - ร้อยละความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชน ๔) จำนวนเกษตรกรที่เป็นสมาชิกสถาบันเกษตรกร - จำนวนสมาชิกสหกรณ์ภาคการเกษตรและกลุ่มเกษตรกร - จำนวนสมาชิกวิสาหกิจชุมชนด้านการเกษตร (เฉลี่ยกลุ่มละ ๑๕ คน) ๕) ดัชนีชี้วัดความผาสุกของเกษตรกร
๒. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	๑) GDP ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี ๒) ฟาร์ม โรงงาน และสถานประกอบการได้มาตรฐาน ๓) การทำเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๙๐ ล้านไร่ จำนวน ๑๔,๖๐๐ แปลง	๑) พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า ๒) ส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด	๑) GDP ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละต่อปี) ๒) ร้อยละของจำนวนฟาร์ม / โรงงาน / สถานประกอบการที่อยู่ในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ยื่นขอรับรองมาตรฐาน ผ่านการรับรองมาตรฐาน - ร้อยละจำนวนแปลง/ฟาร์ม : พืช / ประมง / ปศุสัตว์ - ร้อยละจำนวนโรงงาน/สถานประกอบการ (GMP / อื่นๆ) : พืช / ประมง / ปศุสัตว์ ๓) จำนวนแปลงใหญ่ (พืชไร่/พืชสวน/ปศุสัตว์/ประมง) ๔) จำนวนพื้นที่ที่มีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับการผลิตตาม Agri-map ๕) อัตราการขยายตัวของมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์
๓. การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑) งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมได้รับการพัฒนาต่อยอดนำไปสู่การใช้ประโยชน์ร้อยละ ๘๐ ๒) เกษตรกรทุกคนเข้าถึงและนำงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ได้	๑) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับThailand๔.๐ ๒) บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการเกษตร ๓) พัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตร นำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์	๑) สัดส่วนงบประมาณงานวิจัยต่องบประมาณประจำปีของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๒) ร้อยละงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีการพัฒนาต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ ๓) ร้อยละเกษตรกรและผู้รับบริการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำไปประยุกต์ใช้
๔. การบริหารจัดการทรัพยากร การเกษตร และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	๑) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน ๑๐ ล้านไร่ ๒) พื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ปรับปรุงและฟื้นฟูปีละ ๒ ล้านไร่ ๓) พื้นที่ชลประทานมีจำนวน ๔๙.๕๒ ล้านไร่	๑) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน ๒) ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน	๑) จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน ๒) จำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับการอนุรักษ์ปรับปรุงและฟื้นฟู ๓) จำนวนพื้นที่ชลประทาน ๔) จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

ยุทธศาสตร์ที่	เป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	ตัวชี้วัด
๕. การพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ	๑) ข้าราชการทุกคนเป็น Smart Officer ๒) ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๓) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายให้ทันสมัย	๑) พัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher ๒) เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๓) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร	๑) ร้อยละของข้าราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็น Smart Officer ๒) จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการปรับปรุงโครงสร้าง ๓) จำนวนกฎหมายที่ได้รับการยกเว้น / แก้ไข / ปรับปรุง - จำนวนกฎหมายใหม่ที่จัดทำ และที่มีการทบทวน แก้ไข ปรับปรุง



๒.๑๐ แผนปฏิบัติการราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. ตุลาคม ๒๕๖๔)

๒.๑๐.๑ วิสัยทัศน์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

“เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ ๑๐ ต่อปี”

๒.๑๐.๒ พันธกิจ

- ๑) ยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีความมั่นคง
- ๒) พัฒนาเศรษฐกิจภาคการเกษตรและสหกรณ์ให้เติบโตอย่างมีเสถียรภาพ
- ๓) วางแผนการผลิตด้วยหลักการตลาดนำการผลิต
- ๔) บริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๕) ส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง
- ๖) ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- ๗) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรและสิ่งอำนวยความสะดวกให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

๒.๑๐.๓ เป้าประสงค์

- ๑) เกษตรกรกินดีอยู่ดีมีทักษะมีความเชี่ยวชาญและมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
- ๒) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีความเข้มแข็ง และเป็นผู้ประกอบการธุรกิจการเกษตร
- ๓) การพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรของประเทศไทยให้ดีขึ้น และปรับตัวได้ทันตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง รวมทั้งเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่
- ๔) การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ๕) การบริหารจัดการภาครัฐอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๒.๑๐.๔ เป้าหมาย

- ๑) ผลิตรวมมูลค่ารวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- ๒) ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น
- ๓) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น
- ๔) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น
- ๕) การบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล

๒.๑๐.๕ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ๑) อัตราการขยายตัวของผลิตรวมมูลค่ารวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓.๐ ต่อปี
- ๒) อัตราผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๐ ต่อปี
- ๓) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี
- ๔) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน
- (๑) สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕
- (๒) วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง อย่างน้อยร้อยละ ๓๐
- ๕) ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ ๒,๖๒๔,๘๘๕ ครัวเรือน

๒.๑๐.๖ ประเด็นพัฒนา

- ๑) เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร
- ๒) ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร
- ๓) สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร
- ๔) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- ๕) พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

๒.๑๐.๗ รายละเอียดตามประเด็นพัฒนา/เป้าหมาย/ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา
ประเด็นที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
๑) ปัญหา การค้า มนุษย์ด้าน แรงงาน ประมงได้รับ การแก้ไขจน ไม่ส่งผล กระทบต่อ เศรษฐกิจ ด้านประมง	๑) สินค้าประมง ส่งออกของ ไทยไม่ถูกตี กลับจาก สหภาพยุโรป เนื่องจาก สาเหตุ IUU ร้อยละ ๑๐๐	๑) การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร (๑) สร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชามาใช้เป็น กรอบแนวทางในการประกอบอาชีพให้ครอบคลุมทุกครัวเรือน กลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกร และ สถาบันเกษตรกร โดยใช้หลักพอประมาณ ความมีเหตุผล มีภูมิคุ้มกัน และพึ่งพาตนเอง เน้น “เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา” ไปสู่การปฏิบัติจริงในพื้นที่ ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ที่สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ และวิถีชีวิต โดยยึดความต้องการของเกษตรกรผ่านการทำประชาคม ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัด ชายแดนใต้ ด้วยการส่งเสริม สนับสนุนความรู้ เทคโนโลยี ปัจจัยการผลิตการเกษตร การแปรรูป การตลาด และติดตามวิเคราะห์ แก้ปัญหา ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ การจัดตั้งธนาคารเกษตรกร ส่งเสริมการถ่ายทอด ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร การสร้างแปลงเกษตรต้นแบบ และเสริมสร้างความ พอเพียงทางการเงินแก่เกษตรกร
๒) เกษตรกร ในพื้นที่ จังหวัด ชายแดนใต้มี รายได้ เพิ่มขึ้น	๒) การใช้ แรงงานใน เรือประมง พาณิชย์ ถูกต้องตาม กฎหมาย ร้อยละ ๑๐๐	(๒) บูรณาการการขับเคลื่อนการพัฒนาตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ นโยบายการบริหารและการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้ นโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ที่ เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศ โดยดำเนินงานตามนโยบายเพื่อแก้ไขปัญหาความไม่สงบที่เกิดขึ้นในพื้นที่ ร่วมกันระหว่างองค์กรภาครัฐ องค์กรภาคเอกชน ภาคประชาชน เกษตรกร กลุ่มนักรบเมืองท้องถิ่น และ กลุ่มต่าง ๆ ของคนในพื้นที่ เพื่อร่วมกันปรึกษาหารือแก้ไขปัญหาการทำงานในพื้นที่ให้เกิดความเป็น เอกภาพและมีการบูรณาการงานในพื้นที่
	๓) เกษตรกรที่ เข้าร่วม โครงการ พัฒนาอาชีพ จังหวัด ชายแดนใต้มี รายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕	(๓) ป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์ มุ่งเน้นการวางกลยุทธ์/ยุทธวิธีในการแก้ไขปัญหา ด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ ให้ครอบคลุมสภาพปัญหาของภัยคุกคามทางไซเบอร์ ได้แก่ การโจมตีทางไซ เบอร์ของกลุ่มแฮกเกอร์ การจารกรรมหรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูล การโจมตีต่อกลุ่มโครงสร้างพื้นฐาน สำคัญทางสารสนเทศ และการเผยแพร่ข้อมูลเพื่อความปั่นป่วนอันกระทบต่อประชาชน รวมทั้งอาจส่งผล กระทบต่อความมั่นคง (๔) ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม (Illegal Unreported and Unregulated Fishing : IUU Fishing) โดยยึดหลักการบริหารจัดการประมงตามมาตรฐานสากล เพื่อยกระดับการประมงไทยให้ได้มาตรฐานสากลได้อย่างสมบูรณ์ทั้งระบบ รวมทั้ง แก้ไขปัญหาการทำ ประมงของประเทศไปสู่การประมงอย่างยั่งยืน ทั้งด้านกฎหมาย การบริหารจัดการ ทรัพยากรประมงและ กองเรือ การติดตาม ควบคุม และเฝ้าระวัง การตรวจสอบย้อนกลับ รวมถึงด้านแรงงาน โดยร่วมมือกับ ประชาคมโลกในการร่วมรักษาทรัพยากรทางทะเล และนำพาการประมงของประเทศและโลกไปสู่ความ ยั่งยืน เพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้แก่ประชากรของโลก (๕) ป้องกันและแก้ไขปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ โดยบูรณาการตรวจสอบเรือประมงและ แรงงานในภาคประมงร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คุ้มครองแรงงานประมงผ่านระบบการออกหนังสือคน ประจำเรือสำหรับคนต่างด้าว บริหารจัดการแรงงานต่างด้าวในอุตสาหกรรมประมงให้ทำงานถูกต้องตาม กฎหมายและได้รับความคุ้มครอง มีความปลอดภัยจากการค้ามนุษย์ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจ ความ เชื่อมั่นให้กับผู้นำเข้าสินค้าประมง (๖) บริหารจัดการทรัพยากรประมงทะเลที่ยั่งยืน ตามยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวกับ การแก้ปัญหา IUU Fishing โดยดำเนินนโยบายแก้ไขปัญหาในการดำรงชีวิตของประชาชน ลดอุปสรรคในธุรกิจประมงพาณิชย์ และประมงชายฝั่ง รวมทั้งช่วยเหลือดูแลประมงพื้นบ้าน ให้สอดคล้องกับมาตรฐานด้านการประมงของ องค์การระหว่างประเทศ และนโยบายหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย โดยฟื้นฟูและสนับสนุนอาชีพการทำประมงให้เกิดความยั่งยืนบนพื้นฐานของการรักษาทรัพยากรทางการ ประมงและทรัพยากรทางทะเลให้มีความสมบูรณ์อย่างต่อเนื่อง และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษา สิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน รวมทั้งสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรแร่และทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่งเพื่อการพัฒนาประเทศและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย
๑) สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๑) มูลค่าผลผลิตผลไม้เมืองร้อนที่สำคัญ ข้าวหอมมะลิ ผ้าไหมไทย (Thai Silk) ปศุสัตว์ ประมง และอื่นๆ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี
๒) สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๒) มูลค่าสินค้าเกษตรปลอดภัยตามการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี
๓) สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๓) มูลค่าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตพลังงานทดแทน (มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน) มูลค่าสมุนไพรและเครื่องเทศ แผลงเศรษฐกิจ และสินค้าเกษตรจากฐานชีวภาพ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี
๔) สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๔) มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ได้แก่ อาหาร เครื่องดื่ม ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ เครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ ยางและผลิตภัณฑ์ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี
๕) สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ มีมูลค่าเพิ่มขึ้น	๕) มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม/แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมง เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี
๖) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น	๖) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม/แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมง เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ต่อปี
๗) ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย มีการปรับตัวเพิ่มขึ้น	๗) มูลค่าผลผลิตของสินค้าเกษตรสำคัญ (ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน ยางพารา สับปะรด โคนม โคเนื้อ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร กุ้งขาวแวนนาไม ปลานิล) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ต่อปี
๘) สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรมีปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น	๘) อัตราการขยายตัวปริมาณธุรกิจของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑ ต่อปี
๙) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น	๙) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๒ ต่อปี
๑๐) ต้นทุนโลจิสติกส์ภาคเกษตรลดลง	๑๐) สัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี
๑๑) วิสาหกิจชุมชนและเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มขึ้น	๑๑) วิสาหกิจชุมชนและเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕ ต่อปี
๑๒) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพิ่มขึ้น	๑๒) อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ณ ราคาประจำปี เพิ่มขึ้น ๓.๕ ต่อปี
แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	<p>(๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการวางแผนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยกำหนดชนิดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นและพื้นที่การผลิต จัดทำแผนการผลิตสินค้าการบริหารจัดการพื้นที่ การประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยี การพัฒนากระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูการตลาดจนวนรวมอนุรักษ์พันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่น</p> <p>(๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรให้เป็นสินค้าเกษตร พรีเมียม เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เพิ่มทักษะเพื่อยกระดับการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ได้แก่ ข้าว ผลไม้เมืองร้อน หม่อนไหม/ผ้าไหมไทย ปศุสัตว์ สัตว์น้ำ และอื่น ๆ การบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรและสร้างเครือข่าย การพัฒนาความรู้และเพิ่มศักยภาพกระบวนการทำงานของเจ้าหน้าที่ภาครัฐเพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
<p>๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (ต่อ)</p>	<p>(๓) สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการส่งเสริมการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) และขึ้นทะเบียนสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ สร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นหรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า พัฒนาคุณภาพมาตรฐาน การรับรองสินค้า และระบบตรวจสอบย้อนกลับ พัฒนาระบบฐานข้อมูลที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย พัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์ของแต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ</p> <p>(๔) พัฒนาลาดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น พัฒนาการเข้าถึงข้อมูลสินค้า จัดทำฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ ราคาแหล่งผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น สร้างเครือข่ายและช่องทางการจำหน่ายสินค้าถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการด้านการตลาดเฉพาะ สนับสนุนการประชาสัมพันธ์การบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในระดับประเทศ และจัดแสดงงานสินค้า ตลอดจนสร้างการรับรู้ความเข้าใจ ด้านโภชนาการของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น</p>
<p>๒) เกษตรปลอดภัย</p>	<p>(๑) สนับสนุนปัจจัยการผลิตเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพและเหมาะสม การจัดการพื้นที่สภาพดินและน้ำที่เหมาะสม พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการผลิตเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งการเพิ่มผลิตภาพแรงงาน</p> <p>(๒) วางแผนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตร โดยลด ละ เลิก การใช้สารเคมี และการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องปลอดภัย รวมทั้งปรับเปลี่ยนมาทำการเกษตรที่ไม่ใช้สารเคมีและเกษตรอินทรีย์ โดยการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทนในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพื่อลดต้นทุนการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร รวมถึงการค้นคว้าวิจัยนำสารชีวภัณฑ์จากพืช สัตว์ จุลินทรีย์ มาใช้ประโยชน์เพื่อทดแทนสารเคมี</p> <p>(๓) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>(๔) ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรให้ได้การรับรองมาตรฐาน เริ่มตั้งแต่ปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ โครงสร้างพื้นฐานด้านดิน น้ำ พื้นที่ที่เอื้อต่อการผลิตสินค้าให้เป็นไปตามมาตรฐานต่าง ๆ รวมทั้งการเตรียมความพร้อมของหน่วยงานรัฐในการตรวจรับรองมาตรฐานให้สามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว ทันท่วงที และเข้าถึงง่าย เพื่อเร่งผลักดันให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการผลิตทางการเกษตรที่ได้มาตรฐานตามระบบการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices : GAP) และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์</p> <p>(๕) ส่งเสริมการผลิตและขยายผลระบบเกษตรกรรมยั่งยืน อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ และวนเกษตร เป็นต้น เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน รวมทั้งสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ เริ่มจากการเตรียมความพร้อมและการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ การตรวจรับรองและการแปรรูป จนถึงการตลาดและการประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรอินทรีย์</p> <p>(๖) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตรและพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า พร้อมทั้งดูแลการผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัย และการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าระดับสากล</p> <p>(๗) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย เพื่อสุขภาพและโภชนาการที่เหมาะสม การสร้างตราสินค้าและความเชื่อมั่นให้กับสินค้าและบริการเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
<p>๓) เกษตรชีวภาพ</p>	<p>(๑) วางแผนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรชีวภาพ โดยกำหนดชนิดและพื้นที่การผลิตที่เหมาะสมสำหรับจรรยาบรรณ รวบรวมพันธุ์กรรมพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ รวมทั้งสนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</p> <p>(๒) ส่งเสริมการทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยการจัดระบบการจัดการของเสียจากฟาร์มเกษตร ระบบการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรและอาหาร โดยสนับสนุนให้มีการนำวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร เช่น แกลบ เปลือกและเมล็ด มูลสัตว์ กลับมาแปรรูปเป็นพลังงานทดแทนหรือพลังงานชีวภาพ หรือผลิตเป็นปุ๋ย เพื่อใช้ในระดัปร้วเรือนและชุมชน ตลอดจนการผลิตในเชิงอุตสาหกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยและรักษาสิ่งแวดล้อม</p> <p>(๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ โดยมีปริมาณสารสกัดเพียงพอและปลอดภัยจากสารเคมี เพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพร เช่น สมุนไพรแปรรูป ตลอดจนการปลูกพืชสมุนไพรเพื่อการแปรรูป</p> <p>(๔) ยกระดับเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ สนับสนุนการจัดตั้งและบริหารจัดการวิสาหกิจ (เชิงพาณิชย์) ให้เข้มแข็งและยั่งยืน โดยนำทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นหรือชุมชนมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด สนับสนุนแหล่งเงินทุนสำหรับการดำเนินการจัดตั้งวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น สนับสนุนเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการบริหารจัดการ รวมทั้งเชื่อมโยงเครือข่ายกับภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและบริการ</p> <p>(๕) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป การวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ อาทิ อาหาร เวชภัณฑ์ เครื่องสำอาง และพลังงานชีวภาพ รวมทั้งยกระดับผลิตภัณฑ์สู่สินค้าพรีเมียมและการสร้างตราสินค้า ตลอดจนมีการใช้ฐานจากความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อใช้ประโยชน์และต่อยอดไปสู่การผลิตในเชิงอุตสาหกรรม</p> <p>(๖) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อม ทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ</p>
<p>๔) เกษตรแปรรูป</p>	<p>(๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่ได้มาตรฐานและเพียงพอเพื่อเชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง สำหรับใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในระบบ การผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร</p> <p>(๒) ส่งเสริมการแปรรูปขั้นต้นและขั้นกลาง โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลอดจนองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป เพื่อสร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร รวมทั้งผลักดันให้มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรมขั้นสูง</p> <p>(๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิต กระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป อาทิ บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ระบบควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ระบบติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่ง และยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้า การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการแปรรูป อุปกรณ์ เครื่องจักรกลเพื่อการแปรรูปและทดแทนแรงงานคน</p> <p>(๔) ส่งเสริมและกระตุ้นความต้องการใช้และบริโภคสินค้าเกษตรแปรรูปคุณภาพสูง ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การสร้างเครือข่ายตลาดแปรรูปและจับคู่ธุรกิจ การประชาสัมพันธ์ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
<p>๕) เกษตรอัจฉริยะ</p>	<p>(๑) สนับสนุนการนำงานวิจัยและเทคโนโลยีมาใช้ประโยชน์ด้านกระบวนการผลิตและการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งชาติ อาทิ เกษตรแม่นยำ เกษตรในร่ม และเกษตรแนวตั้ง เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตรทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและเข้าสู่สังคมสูงอายุ</p> <p>(๒) สนับสนุนการจัดทำแปลง/โรงเรือนสาธิตต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกรที่มีความพร้อมในการรับองค์ความรู้สู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นแปลง/โรงเรือนสาธิตในท้องถิ่น โดยหน่วยงานรัฐทำหน้าที่เป็นที่เลี้ยงและอุดหนุนปัจจัยการผลิตที่จำเป็นตามความเหมาะสม เพื่อยกระดับความสามารถในการผลิตและการจัดการฟาร์ม การเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ</p> <p>(๓) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer/Start up ด้านการทำเกษตรอัจฉริยะ</p> <p>(๔) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรตั้งแต่ระดับการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นพื้นฐานจนถึงขั้นสูงสุดตามศักยภาพของเกษตรกร การถ่ายทอดและสนับสนุนให้เข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีแก่เกษตรกรในราคาที่สามารถเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม การแปรรูปสินค้าเกษตรอัจฉริยะ รวมถึงการให้บริการด้านการเกษตรอัจฉริยะ และการสนับสนุนให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเทคโนโลยี/การให้บริการเกษตรอัจฉริยะ (Agricultural Service Provider)</p> <p>(๕) พัฒนาระบบตลาดพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ และการจัดการตลาดอัจฉริยะ จัดสร้างแพลตฟอร์มตลาด online offline การเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวและบริการ การประชาสัมพันธ์ จัดการแสดงสินค้า และส่งเสริมในการบริโภคสินค้าในประเทศ</p>
<p>๖) การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร</p>	<p>(๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก</p> <p>(๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้ง การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง การติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
๖) การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร (ต่อ)	<p>(๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทาน สินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน อาทิ เสถียรภาพราคาสินค้า กฎระเบียบการค้าระหว่างประเทศ ภัยพิบัติธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงอาหารโดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต ระบบการประกันภัยและการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์ สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>(๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ ให้ดำเนินธุรกิจในลักษณะเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจ เพื่อให้เกิดการกระจายผลประโยชน์ในห่วงโซ่มูลค่าที่นำไปสู่ความยั่งยืน และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุน ภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการกำกับดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์ จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม</p> <p>(๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐานรวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ ทั้งในส่วนของการผลิตเทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร</p> <p>(๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค รวมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค</p> <p>(๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ตทั้งในและต่างประเทศ การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้า การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ และการสร้างตราสินค้าไทย ให้เป็นที่ยอมรับระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อการใช้งาน ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต</p> <p>(๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า รวมทั้งการพัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตร ภายในฟาร์มและกิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อลดต้นทุน ลดการสูญเสียระหว่างการขนส่ง ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้าตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
๗) ท้องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร ยกระดับฟาร์มเกษตรกร วิชาทักจุมชุน ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีความพร้อมในการรองรับนักท่องเที่ยว มีองค์ความรู้ สัญลักษณ์และความเป็นอัตลักษณ์ของแต่ละแห่ง เน้นกิจกรรมการท่องเที่ยวที่เป็นด้านการเกษตรและเป็นเอกลักษณ์ของชุมชน รวมทั้งเชื่อมโยงวิถีชีวิต วัฒนธรรม ภูมิปัญญา และสินค้าระหว่างชุมชน เพื่อเป็นทางเลือกให้กับนักท่องเที่ยว รวมถึงสร้างมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้นำเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับ พัฒนาระบบข้อมูลแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตรทั้ง ๗๗ จังหวัด โดยเน้นการใช้แอปพลิเคชัน หรือ Social Media เป็นช่องทางในการประชาสัมพันธ์ และสร้างการรับรู้ นำไปสู่การสร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรในชุมชน
๘) โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ การเกษตร	<p>(๑) สร้าง ปรับปรุง และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์การเกษตรของสถาบันเกษตรกร เช่น ตลาดกลาง ห้องเย็น และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัยให้มีความพร้อมและเพียงพอต่อการให้บริการในพื้นที่ตามเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจหรือจุดเปลี่ยนถ่ายสินค้าและด่านที่มีการขนถ่ายสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้รวบรวม กระจาย และขนถ่ายสินค้าเกษตร ซึ่งจะเพิ่มการเชื่อมโยงกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ระหว่างเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการ นำไปสู่การลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์ รวมทั้งพัฒนาระบบการให้บริการเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ (National Single Window : NSW) เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร</p> <p>(๒) ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายเกษตรกร สถาบันเกษตรกรให้มีการบริหารจัดการโลจิสติกส์ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประยุกต์ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตร ควบคู่ไปกับการเคลื่อนย้ายข้อมูลโลจิสติกส์เพื่อให้สามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้อง รวดเร็วและทันเวลา ซึ่งเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภค</p> <p>(๓) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคเกษตร ให้สอดคล้องกับการขับเคลื่อนการยกระดับการผลิตทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าให้สูงขึ้น และมีการดำเนินกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันด้วยการลดต้นทุนเพิ่มผลิตภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน</p>
๙) การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิชาทักจุมชุน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	สร้างและพัฒนาสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิชาทักจุมชุน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็น “ผู้ประกอบการยุคใหม่” ที่ก้าวทันและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรและบริการ การขยายช่องทางการตลาด การสร้างตราสินค้าให้เป็นที่ยอมรับ และใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาเชิงพาณิชย์ การปรับตัวสู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ๆ ในการขับเคลื่อนธุรกิจ โดยการส่งเสริมกิจการของสถาบันเกษตรกรและสนับสนุนความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิต พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกรต้นแบบ เพื่อให้กิจการของสถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ สอนแนะนำการจัดทำบัญชี การจัดทำงบการเงิน การใช้ข้อมูลทางบัญชีในการบริหารจัดการ กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี และติดตามผล
๑๐) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ	<p>๑๐.๑) การพัฒนาการเกษตรในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก</p> <p>(๑) ยกระดับผลิตภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ด้วยการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าผ่านคลัสเตอร์เกษตรที่สนับสนุนอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve รวมทั้งขยายผลการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตรสมัยใหม่ เช่น การทำเกษตรแม่นยำสูง และการใช้ระบบเซนเซอร์เพื่อตรวจสอบสภาพพื้นที่ในการเพาะปลูก</p> <p>(๒) ยกระดับผลิตภาพที่มีมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมและการตลาด โดยวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การแปรรูป บรรจุภัณฑ์และการตลาด พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการตลาดและโลจิสติกส์การเกษตร ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อสร้างช่องทางตลาดใหม่ผ่านระบบออนไลน์ (E-Commerce) และระบบการประมูลสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)</p> <p>(๓) พัฒนาศูนย์การเกษตรภาคเกษตร และสร้างบรรยากาศเข้าสู่ธุรกิจการเกษตรสมัยใหม่ โดยการพัฒนาศูนย์การเกษตรอัจฉริยะต้นแบบพร้อมขยายผล สนับสนุนและพัฒนาผู้วิจัยและผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเกษตรต่อเนื่อง สนับสนุนการต่อยอดมาตรฐานการผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนการประกันความเสี่ยงและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน</p>

แนวทางการพัฒนา	รายละเอียด
๑๐) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ (ต่อ)	<p>๑๐.๒) การพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ พัฒนาศูนย์กลางการแปรรูปการเกษตรและการประมงในภาคใต้ รวมถึงผลิตภัณฑ์ทางทะเล เช่น การพัฒนาการเพาะพันธุ์และการเลี้ยงกุ้งมังกร กุ้งทะเล และหอยมุก โดยยกระดับเกษตรกรรายย่อย ให้มีความสามารถในการผลิตและแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</p> <p>๑๐.๓) การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน พัฒนาด้านสินค้าเกษตรชายแดน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการอำนวยความสะดวกในการผ่านแดน โดยเน้นพัฒนาด้านสินค้าเกษตรชายแดนให้มีคุณภาพมาตรฐานระดับสากล มีศักยภาพในการตรวจสอบสินค้าเกษตรที่จะนำเข้าประเทศไทยและอำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรที่ผ่านด่านชายแดนให้มีความสะดวกและรวดเร็ว การก่อสร้าง/ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานของด่านสินค้าเกษตรชายแดน รวมทั้งเฝ้าระวังการป้องกันลักลอบการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์</p>

ประเด็นที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
๑) เกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๑) เกษตรกรเป้าหมายที่นำมอบพระราชดำริไปปฏิบัติและได้ผลจริงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐	<p>๑) การเสริมสร้างทุนทางสังคม</p> <p>(๑) มุ่งเน้นการเปิดโอกาสให้เกิดกระบวนการรวมตัวของประชากรภาคการเกษตรกลุ่มต่าง ๆ รวมถึงภาคีเครือข่าย ในการร่วมคิด ร่วมทำ และร่วมเป็นพลังสำคัญในการจัดการกับปัญหาความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคม เสริมสร้างสังคมแห่งการให้และช่วยเหลือกันและกัน โดยการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดำเนินการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร โดยอบรม ให้ความรู้ สอนแนะการจัดทำบัญชีต้นทุน ถ่ายทอดเทคโนโลยีในพื้นที่โครงการฯ ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์แก่เกษตรกร พัฒนาและส่งเสริมสหกรณ์ในพื้นที่โครงการ สร้างทายาทเกษตรกร สสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดิน จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ สอนแนะการจัดทำบัญชี และพัฒนาแหล่งน้ำให้เกษตรกรในพื้นที่โครงการได้รับน้ำ</p> <p>(๒) การพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง โดยการถ่ายทอดความรู้ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงแก่เกษตรกร สนับสนุนกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการฟื้นฟูและรักษาสิ่งแวดล้อม รวมทั้งขยายผลความสำเร็จของโครงการหลวงไปยังพื้นที่สูงอื่น ๆ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในการดำเนินธุรกิจและการประกอบอาชีพตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ถ่ายทอดความรู้โครงการหลวงโครงการในพระราชดำริและการให้บริการทางสังคม ให้กับเกษตรกรและประชาชน รวมทั้งจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่โครงการฯ</p> <p>(๓) ถ่ายทอดองค์ความรู้ ประยุกต์ใช้ ขยายผล และพัฒนา รวมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนพึ่งพาตนเองได้บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ตลอดจนการสืบสาน รักษา และต่อยอดเศรษฐกิจพอเพียง</p>
๒) เกษตรกรสูงวัยที่มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น	๒) เกษตรกรสูงวัยที่ผ่านการอบรมด้านการประกอบอาชีพ และนำไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐	<p>๒) การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก เพิ่มบทบาททางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้สูงอายุ ส่งเสริมการนำความรู้ ประสบการณ์ และภูมิปัญญาที่สั่งสมมาตลอดช่วงชีวิตของเกษตรกรผู้สูงอายุมาถ่ายทอดสู่คนรุ่นหลัง เพื่อให้เกิดการสืบสานและต่อยอดการพัฒนาสังคม รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้สูงอายุเพื่อทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์และสามารถช่วยเหลือชุมชนและสังคม เพื่อให้เกษตรกรผู้สูงอายุมีสุขภาพกายที่แข็งแรง สุขภาพจิตที่ดี มีคุณภาพชีวิตที่ดีมีศักดิ์ศรี และมีความสุขในการดำเนินชีวิตในสังคม และสามารถคงไว้ซึ่งศักยภาพและบทบาทในการสร้างสรรค์สังคม เป็นอีกหนึ่งแรงพลังในการช่วยขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศได้เช่นเดียวกับช่วงวัยอื่น ๆ</p>

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
๓) ศักยภาพและขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากเพิ่มขึ้น	๓) ๓.๑) เกษตรกรได้รับสิทธิเข้าทำประโยชน์ในที่ดินจำนวน ๔๕,๐๐๐ รายต่อปี ๓.๒) เกษตรกรได้รับการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ ราย ภายในปี ๒๕๗๐	๓) การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ (๑) เสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเองช่วยเหลือเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน มีคุณธรรม เพื่อให้เกิดระบบเศรษฐกิจที่เอื้อให้เกิดการพัฒนาในด้านอื่น ๆ ในพื้นที่ เกิดการสร้างอาชีพและกระจายรายได้ ลดปัญหาความเหลื่อมล้ำและความไม่เสมอภาคจากระดับชุมชน ด้วยการส่งเสริม พัฒนา และสร้างทักษะในการประกอบอาชีพ ทั้งในและนอกภาคเกษตรให้กับเกษตรกร อาทิ ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ ส่งเสริมเกษตรกรรมทางเลือกและเกษตรผสมผสาน ส่งเสริมความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการทำปุ๋ยชีวภาพ รวมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิตเบื้องต้นแก่เกษตรกร สนับสนุนเงินอุดหนุนให้แก่สหกรณ์ การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร (๒) สนับสนุนให้เกษตรกรเรียนรู้ทางการเกษตรผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ซึ่งเป็นศูนย์ให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านต่าง ๆ ได้แก่ สถานการณ์ภัยแล้งเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช ราคาผลผลิต เป็นต้น รวมทั้งเป็นแหล่งความรู้และจุดสาธิตการเรียนรู้ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ การอบรมให้ความรู้ และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตที่ถูกต้องและเหมาะสมแก่เกษตรกร การจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจในระดับครัวเรือน (๓) พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร และยกระดับเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีศักยภาพในการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิต และการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การบริหารจัดการกิจการ และการตลาดสินค้าเกษตร ตลอดจนสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการเกษตรต้นแบบ สนับสนุนและสร้างแรงจูงใจให้กับเกษตรกรรายอื่น ๆ พัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตร เชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการเกษตรต้นแบบ สร้างพื้นฐานในการประกอบการเกษตรสมัยใหม่ที่มีการเชื่อมโยงและใช้ประโยชน์จากข้อมูล นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และหม่อนไหม
		๔) การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
		(๑) สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกินด้วยการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส การจัดที่ดินให้แก่เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน ปรับปรุงแผนที่แปลงที่ดิน ตรวจสอบที่ดิน ปรับปรุงฐานข้อมูลศูนย์บริการประชาชน และปรับปรุงกฎหมายเกี่ยวกับการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรและประชาชน (๒) พัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มการผลิตและผลิตภัณฑ์ชุมชน การพัฒนาผู้ประกอบการ โดยการส่งเสริมการพัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจชุมชนในการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ยกระดับสหกรณ์สู่ความเข้มแข็ง พัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนของสหกรณ์ ด้วยการสร้างนวัตกรรมการผลิต การแปรรูป และการเก็บรักษา เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง รวมทั้งพัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โดยเพิ่มศักยภาพการดำเนินธุรกิจรวบรวมและจัดเก็บผลผลิตการเกษตรในสถาบันเกษตรกร (๓) พัฒนาระบบตลาด ด้วยการพัฒนาและส่งเสริมเครือข่ายตลาดสินค้าเกษตรหรือตลาดเกษตรกร ๗๗ จังหวัด และประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรในต่างประเทศ (๔) ปรับโครงสร้างหนี้สินเกษตรกรอย่างต่อเนื่องและเป็นแผนระยะยาว โดยเฉพาะอย่างยิ่งนี้กองทุนในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์หรือสถาบันการเงิน รวมทั้งหนี้ในระบบ เพื่อป้องกันการสูญเสียที่ดินทำกินของเกษตรกร จัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษาแนะนำช่วยเหลือแก้ปัญหาหนี้สินและการถูกฟ้องร้องดำเนินคดีของเกษตรกร ส่งเสริมการสร้างวินัยทางการเงินเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร การช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ด้วยการลดภาระดอกเบี้ยให้กับสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรที่ประกอบอาชีพการเกษตรให้ได้มีโอกาสนำเงินส่วนที่ได้รับการช่วยเหลือไปฟื้นฟูประกอบอาชีพ ลดต้นทุนในการประกอบอาชีพ ตลอดจนมีเงินทุนไว้ใช้จ่ายในครัวเรือน

ประเด็นที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
<p>๑) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร</p> <p>๒) การบริหารจัดการน้ำภาคเกษตรอย่างทั่วถึง</p>	<p>๑) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน</p> <p>๒) ๒.๑) ปริมาตรเก็บกักน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๒,๖๕๓ ล้านลูกบาศก์เมตร</p> <p>๒.๒) พื้นที่ได้รับการป้องกันและลดผลกระทบจากอุทกภัย จำนวน</p> <p>๔,๐๒๗,๕๐๙ ไร่</p> <p>๒.๓) พื้นที่ชลประทานที่ได้รับการบริหารจัดการ</p> <p>๒๘.๓๘ ล้านไร่</p> <p>๒.๔) พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น</p> <p>๒,๓๗๘,๐๘๔ ไร่</p> <p>๒.๕) ปริมาณฝนจากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน</p> <p>๒,๒๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร</p>	<p>๑) การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ</p> <p>๑.๑) การพัฒนาเมืองนำอยู่อัจฉริยะ ส่งเสริมให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ระดับภาค เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กระจายทั่วทุกภูมิภาค โดยการเสริมสร้างองค์ความรู้และเพิ่มศักยภาพให้แก่เกษตรกรในทุกพื้นที่ให้เป็นกลไกในการขับเคลื่อนและสร้างความเข้มแข็งให้กับประเทศด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานที่มั่นคงและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศ อาทิ การกำหนดพื้นที่ระดับภาคให้เป็นฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูง การยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรมโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยีและความคิดสร้างสรรค์ รวมทั้งพัฒนาพื้นที่ระดับภาคให้เป็นแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสากล</p> <p>๑.๒) การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมิเนเวศอย่างยั่งยืน จัดทำฐานข้อมูลที่ใช้ได้ทุกหน่วยงานร่วมกัน ด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์ โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่เป็นผู้เลือกและตัดสินใจในการจัดทำแผนผังต่าง ๆ ทั้งนี้ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรม ตามแผนผังภูมิเนเวศสามารถดำเนินการได้ อาทิ การกำหนดพื้นที่การใช้ที่ดินระดับตำบลเพื่อวางผังเมือง เกษตรสีเขียว เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย และการกำหนดพื้นที่เกษตรกรรมตามความเหมาะสมของพื้นที่</p> <p>๒) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>(๑) อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง โดยอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ ชนิดสัตว์ สัตว์น้ำ และพืชเฉพาะถิ่น สร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรม โดยให้ความสำคัญกับพันธุกรรมท้องถิ่นที่มีคุณค่าต่อระบบนิเวศและ/หรือมีความสำคัญทางเศรษฐกิจ และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง รวมถึงส่งเสริมการทำงานบูรณาการระหว่างภาคส่วนให้เกิดการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน</p> <p>(๒) ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้ง การเพาะปลูก ปศุสัตว์ และประมง ตลอดจนห่วงโซ่มูลค่า และกำหนดให้ผลิตผลิตภัณฑ์เกษตรและอาหารที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมติดตามกลไกสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีมาตรการเพื่อจำกัดการใช้เทคโนโลยีหรือเครื่องจักรที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามช่วงเวลาที่เหมาะสม</p> <p>๓) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล ปรับปรุงฟื้นฟูและสร้างใหม่ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ โดยพัฒนาและฟื้นฟูทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติประกอบกับการดูแลที่มีประสิทธิภาพ ภายใต้แนวทางการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน การศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการผลิตสัตว์น้ำให้มีคุณภาพควบคู่กับการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ การผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำ เพาะขยายสัตว์น้ำที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ และปรับปรุงพันธุ์เพื่อปล่อยลงในแหล่งน้ำธรรมชาติ การฟื้นฟูทรัพยากรประมงชายฝั่ง การพัฒนาเขตสัตว์น้ำชุมชน การควบคุมการทำประมงทางทะเลและชายฝั่ง รวมถึงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ การสำรวจและรวบรวมข้อมูลสถานะทรัพยากรและการประมงเพื่อใช้ประกอบการประเมินศักยภาพการผลิต (MSY) ของเรือประมง และฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทางทะเลโดยการจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลขนาดเล็ก (ปะการังเทียม)</p>

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
		<p>๔) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ</p> <p>(๑) รวมรวบ พัฒนา และสร้างฐานข้อมูล องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อสร้างความตระหนักรู้ในการรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้กับภาคีการพัฒนา ในทุกระดับ และส่งเสริมการวิจัยร่วมกันระหว่างภาครัฐ เกษตรกร นักวิชาการ และภาคเอกชน เพื่อศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพืช ปศุสัตว์ ประมง และทรัพยากรทางการเกษตร สร้างและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิเคราะห์ผลกระทบและการเตือนภัย</p> <p>(๒) เพิ่มความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่เกษตรกรสถาบันเกษตรกร และธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ การบริหารจัดการน้ำเพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการดินอย่างยั่งยืน เสริมสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และพัฒนามาตรการสนับสนุนการปรับตัวของเกษตรกรและธุรกิจ</p> <p>(๓) สร้างการมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและพัฒนาให้เกิดการเติบโตแบบเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีทางการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีส่วนช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงการตลาดสำหรับสินค้าคาร์บอนต่ำ</p> <p>๕) การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้ เป็นไปตามมาตรฐานสากล</p> <p>(๑) ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร ด้วยการถ่ายทอดความรู้ และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้สามารถทำการเกษตรปลอดการเผา ส่งเสริมให้มีการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ มุ่งสู่การทำเกษตรปลอดการเผาที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายปลอดการเผาให้กับเกษตรกร รมรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับการโลกกลมและผลิตภัณฑ์อินทรีย์ ปุ๋ยหมัก เพื่อทดแทนการเผาในพื้นที่ และการปฏิบัติการณ์พ่นหว่านและตัดแปรสภาพอากาศเพื่อลดความหนาแน่นของหมอกควัน ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๑๐ และ PM๒.๕) รวมทั้งการเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้เพื่อป้องกันการเกิดปัญหา ไฟป่า</p> <p>(๒) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำฟาร์มที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเป็นไปตามระเบียบกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมและการสาธารณสุข โดยไม่ก่อมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของคนในชุมชนอย่างยั่งยืน</p> <p>(๓) จัดการสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้ เป็นไปตามมาตรฐานสากล จำกัดการใช้สารเคมี ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ส่งเสริมให้มีการลดและเลิกการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช สำหรับการทำการเกษตรทุกประเภทเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชในสิ่งแวดล้อมในรูปแบบมาตรฐานสากล ได้แก่ การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม โดยให้มีข้อกำหนดสำหรับการทำเกษตรทุกประเภท เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีเกษตรออกสู่สิ่งแวดล้อม ได้แก่ น้ำใต้ดิน แม่น้ำ ลำคลอง แหล่งน้ำทะเล การชะล้างและตกค้างในดินรวมทั้งการฟุ้งกระจายในอากาศ</p>

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา
		<p>๖) การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ</p> <p>(๑) อนุรักษ์ พื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ต้นน้ำ โดยการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยศึกษาสำรวจ และประเมินสถานภาพทรัพยากรดินเชิงระบบ สำหรับแก้ปัญหาด้านการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่เกษตรกรรม พร้อมวางแผนแนวทางการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>(๒) พัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย ป้องกันระดับความเค็มและลดน้ำเสีย จากแหล่งกำเนิดชุมชนและพื้นที่เศรษฐกิจ ลดการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรมและพื้นที่ชลประทานเดิม โดยดำเนินการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม</p> <p>(๓) การส่งเสริมอนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติในทุกมิติ โดยการเฝ้าระวังด้านปศุสัตว์เพื่อแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำวิกฤต ด้วยการสำรวจ เก็บตัวอย่างน้ำทิ้งฟาร์มเลี้ยงโรงฆ่าสัตว์ และสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ที่มีความเสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่อลุ่มน้ำวิกฤติ และประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับชุมชน</p> <p>(๔) จัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้สามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม การขาดแคลนน้ำภาคการผลิต น้ำอุปโภคบริโภค และเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่ชุมชน และพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญ ให้สามารถลดความสูญเสียและความเสี่ยงจากภัยพิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปรับปรุงทางน้ำ ทางผันน้ำ พื้นที่รับน้ำนอง เขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน จัดทำผังเมืองและระบบป้องกันน้ำท่วมชุมชนและพื้นที่เศรษฐกิจ การจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร โดยกรมประเมินความเสี่ยง พร้อมทั้งติดตาม เฝ้าระวัง ประกาศ และแจ้งเตือนภัยหน่วยงานในพื้นที่ให้เฝ้าระวังและเตรียมพร้อมอยู่ตลอดเวลา</p> <p>๗) การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบ ในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล</p> <p>(๑) พัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพ อนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ ระบบกระจายน้ำ และเชื่อมโยงวางระบบเครือข่ายน้ำ/ลุ่มน้ำ ทั้งในและนอกเขตชลประทาน ประกอบด้วย โครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานขนาดกลาง และรวมถึงการก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท เช่น ก่อสร้างฝาย อาคารบังคับน้ำ และสถานีสูบน้ำ เป็นต้น การปรับปรุงงานชลประทาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพส่งน้ำ ระบายน้ำในพื้นที่ชลประทานเดิม การจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน รวมทั้งบำรุงรักษางานชลประทาน เพื่อส่งน้ำระบายน้ำให้พื้นที่เพาะปลูก</p> <p>(๒) ปฏิบัติการทำฝนเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่เกษตร ป่าไม้ และเขื่อนเก็บกักน้ำ แก้ไขภาวะภัยแล้งให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้ใช้น้ำทั่วไป รวมทั้งพื้นที่ที่ต้องการฝนในการแก้ไขปัญหาภัยพิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการให้บริการด้านการบินและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง และปฏิบัติงานด้านการเกษตร</p>

ประเด็นที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

๑) เป้าหมาย

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย
๑) ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลสารสนเทศภาคเกษตรไปใช้ประโยชน์	๑) ข้อมูลสารสนเทศ การ เกษตรถูกนำไป ใช้ในการขับเคลื่อนร้อยละ ๙๐
๒) หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	๒) ระดับ Digital Government Maturity Model (Gartner) ระดับ ๓
๓) บุคลากรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีวัฒนธรรมและพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต	๓) หน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน ITA (๘๕ คะแนนขึ้นไป) ร้อยละ ๑๐๐
๔) กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ที่ได้รับการทบทวน แก้ไขปรับปรุง ให้มีเนื้อหาที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ	๔) ร้อยละของจำนวนกฎหมายที่ได้มีการทบทวนตามแผนพัฒนากฎหมายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ร้อยละ ๗๐
๕) งานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไป ใช้ประโยชน์	๕) สัดส่วนงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์เทียบกับงานวิจัยที่แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

๒) แนวทางการพัฒนา

๑) การพัฒนาบริการประชาชน

(๑.๑) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการและภาคธุรกิจ โดยภาครัฐจัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการเชื่อมโยงหลายหน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จครบวงจร และหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ อาทิ การบูรณาการขั้นตอนการออกใบอนุญาตต่าง ๆ การให้บริการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีประสิทธิภาพสะดวกรวดเร็วและสอดคล้องกับมาตรฐานสากล

(๑.๒) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว โปร่งใส เสียค่าใช้จ่ายน้อย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และตรวจสอบได้ ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการภาครัฐเป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาลเกิดประโยชน์สูงสุด

(๑.๓) ปรับวิธีการทำงาน จาก "การทำงานตามภารกิจที่กฎหมายกำหนด" เป็น "การให้บริการที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ" ปรับปรุงวิธีการทำงานเพื่อสนับสนุนการพัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือ เป็นการทำงานบนระบบดิจิทัลทั้งหมด เชื่อมโยงและบูรณาการปฏิบัติงานของหน่วย งานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กรเดียว มีการพัฒนาบริการเดิมและสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัตสอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ และผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวกทันสถานการณ์

๒) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

(๒.๑) พัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็น "ภาครัฐทันสมัย เปิดกว้าง เป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง" สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล รองรับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนและทันการเปลี่ยนแปลง โดยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาให้มีการนำข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่มาใช้ในการพัฒนานโยบาย การตัดสินใจการบริหารจัดการ การให้บริการ และการพัฒนานวัตกรรมภาครัฐ รวมถึงการเชื่อมโยงการทำงานและข้อมูลระหว่างองค์กรทั้งภายในและภายนอกภาครัฐแบบอัตโนมัติ อาทิ การสร้างแพลตฟอร์มดิจิทัลที่ภาครัฐสามารถใช้ร่วมกัน เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลที่สะดวกและรวดเร็ว เชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐให้มีมาตรฐานเดียวกันและข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเพื่อให้ภาคธุรกิจ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการขยายโอกาสทางการค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(๒.๒) กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์มุ่งผลสัมฤทธิ์ มีความโปร่งใส ยืดหยุ่นและคล่องตัวสูง นวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัล มาใช้ในการบริหารและการตัดสินใจ มีการพัฒนาข้อมูลเปิดภาครัฐให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึง แบ่งปัน และใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมและสะดวก รวมทั้งนำองค์ความรู้ ในแบบสหสาขาวิชาเข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อสร้างคุณค่าและแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างทันเวลา พร้อมทั้งมีการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบเพื่อพัฒนาภาครัฐให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และการเสริมสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจ การพัฒนาวัฒนธรรมองค์กร เพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบบริการและการบริหารจัดการภาครัฐอย่างเต็มศักยภาพ

(๒.๓) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การและออกแบบระบบการบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับ ทันสมัย สามารถตอบสนองต่อบริบทการเปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติ ไม่ยึดติดกับการจัดโครงสร้างองค์การแบบราชการและวางกฎเกณฑ์มาตรฐานกลางอย่างตายตัว มีขนาดที่เหมาะสมกับภารกิจ ปราศจากความซ้ำซ้อนของการดำเนินภารกิจ สามารถปรับเปลี่ยนบทบาท ภารกิจ โครงสร้างองค์การ ระบบการบริหารงาน รวมทั้งวางกฎระเบียบได้เองอย่างเหมาะสมตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป เน้นทำงานแบบบูรณาการไร้รอยต่อและเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับทุกภาคส่วน ทั้งนี้ เพื่อมุ่งไปสู่ความเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานและมีผลสัมฤทธิ์เทียบได้กับมาตรฐานระดับสากล นอกจากนี้ ยังมีความเป็นสำนักงานสมัยใหม่ ใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อวิเคราะห์คาดการณ์ล่วงหน้าและทำงานในเชิงรุก สามารถนำเทคโนโลยีอันทันสมัยเข้ามาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างคุณค่าในการทำงาน

(๓) การสร้างและพัฒนาศักยภาพภาครัฐ

(๓.๑) ปรับปรุงกลไกในการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคนในภาครัฐให้มีมาตรฐานและเกิดผลในทางปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้กำลังคนภาครัฐมีความเหมาะสมกับภารกิจของภาครัฐ และสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยเฉพาะการพัฒนากระบวนการบริหารกำลังคนให้มีความคล่องตัว ยืดหยุ่นคุณธรรม เพิ่มความยืดหยุ่นคล่องตัวให้กับหน่วยงานภาครัฐในการบริหารทรัพยากรบุคคลในทุกขั้นตอน ควบคู่ไปกับการเสริมสร้างประสิทธิภาพและคุณภาพภายใต้หลักระบบคุณธรรม ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงกลไกการวางแผนกำลังคน รูปแบบการจ้างงาน การสรรหา การคัดเลือก การแต่งตั้งเพื่อเอื้อให้เกิดการหมุนเวียน ถ่ายเทแลกเปลี่ยน และโยกย้ายบุคลากรคุณภาพในหลากหลายระดับระหว่างภาคส่วนต่างๆ ของประเทศได้อย่างคล่องตัว

(๓.๒) เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารงานบุคคลในภาครัฐให้เป็นไปตามระบบคุณธรรมอย่างแท้จริง โดยการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรมจริยธรรมและจิตสำนึกสาธารณะ มีระบบบริหารจัดการและพัฒนาศักยภาพให้สามารถสนองความต้องการในการปฏิบัติงานมีความก้าวหน้าในอาชีพ สามารถจูงใจให้คนดีคนเก่งทำงานในภาครัฐ โดยมีการประเมินผลและเลื่อนระดับตำแหน่งของบุคลากรภาครัฐตามผลสัมฤทธิ์ของงานและพฤติกรรมในการปฏิบัติงาน โดยมีกลไกการป้องกันการแทรกแซงและการใช้ดุลยพินิจโดยมิชอบ การสร้างความก้าวหน้าให้กับบุคลากรภาครัฐตามความรู้ความสามารถและศักยภาพในการปฏิบัติงาน และการสร้างกลไกให้บุคลากรภาครัฐสามารถโยกย้ายและหมุนเวียนได้อย่างคล่องตัวเพื่อประโยชน์ของภาครัฐ รวมถึงการพัฒนากระบวนการจ้างงานบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีรูปแบบที่หลากหลายเหมาะสมกับภารกิจในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ การจ้างงานที่มีลักษณะชั่วคราว ให้เป็นเครื่องมือในการบริหารงานในภาครัฐได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการทบทวนและปรับเปลี่ยนระบบค่าตอบแทนที่เป็นธรรม มีมาตรฐาน เหมาะสมสอดคล้องกับภาระงาน โดยปรับปรุงวิธีการกำหนดและพิจารณาค่าตอบแทน และสิทธิประโยชน์ของบุคลากรภาครัฐให้มีมาตรฐาน เหมาะสมกับลักษณะงานและภารกิจรวมถึงสามารถเทียบเคียงกับตลาดการจ้างงานได้อย่างสมเหตุสมผล โดยไม่ให้เกิดความเหลื่อมล้ำของค่าตอบแทนและสิทธิประโยชน์ต่างๆ ระหว่างบุคลากรของรัฐ

(๓.๓) พัฒนาบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีความรู้ความสามารถสูง มีทักษะการคิดวิเคราะห์และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง มีระบบการพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะใหม่ ๆ ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาที่สาม ทักษะด้านดิจิทัล มีทัศนคติและกรอบความคิดในการทำงานเพื่อให้บริการประชาชนและอำนวยความสะดวกภาคเอกชนและภาคประชาสังคมเพื่อประโยชน์ของการพัฒนาประเทศสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงบริบทการพัฒนา มีการเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม การปรับเปลี่ยนแนวคิดให้การปฏิบัติราชการเป็นมืออาชีพ มีจิตบริการ ทำงานในเชิงรุกและมองไปข้างหน้า สามารถบูรณาการการทำงานร่วมกับภาคส่วนอื่นได้อย่างเป็นรูปธรรม และมีสำนึกในการปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบและความสุจริต ปฏิบัติงานตามหลักการและหลักวิชาชีพด้วยความเป็นธรรมและเสมอภาค กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้อง คำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ของส่วนตน ตลอดจนส่งเสริมให้มีการคุ้มครองและปกป้องบุคลากรภาครัฐที่กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้อง และมีพฤติกรรมการปฏิบัติงานตามจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

(๔) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๔.๑) ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้อง เป็นธรรม ไม่คดโกง รู้จักแยกแยะเรื่องส่วนตัวออกจากหน้าที่การงาน การสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารงาน ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกและค่านิยมในการต่อต้านการทุจริตให้แก่บุคลากรขององค์กร โดยการสนับสนุนให้ข้าราชการและเจ้าหน้าที่รัฐเข้ามามีส่วนร่วมเป็นเครือข่ายต่อต้านการทุจริตในหน่วยงานภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง สอดส่องติดตามพฤติกรรมเสี่ยงและแจ้งเบาะแส เพื่อสกัดกั้นมิให้เกิดการทุจริตประพฤติมิชอบได้ โดยมีมาตรการสนับสนุนและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส

(๔.๒) ปรับระบบงานและโครงสร้างองค์กรที่เอื้อต่อการลดการใช้ดุลพินิจในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เช่น การนำระบบเทคโนโลยีเข้ามาใช้แทนการใช้ดุลพินิจเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน การสร้างมาตรฐานที่โปร่งใสในกระบวนการบริการของภาครัฐ ลดขั้นตอนกระบวนการและระยะเวลาในการปฏิบัติงานด้วยวิธีปฏิบัติที่ชัดเจนตรวจสอบได้ ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องเพื่อลดการใช้ดุลพินิจของผู้มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ อนุญาต รวมถึงการสร้างความโปร่งใสในการบริการข้อมูลภาครัฐทั้งระบบ โดยการพัฒนาระบบข้อมูลดิจิทัลที่มีการกำหนดกฎเกณฑ์ กติกา กระบวนการ ขั้นตอนการดำเนินงานการเข้าถึงข้อมูล รวมถึงข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและการใช้งบประมาณของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการเข้าถึงข้อมูลสาธารณะ สร้างความโปร่งใส และส่งเสริมให้มีการตรวจสอบการบริหารจัดการของภาครัฐโดยสาธารณชน ซึ่งรวมถึงการมีกลไกที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างและการดำเนินการภาครัฐ เพื่อบูรณาการการทำงานของรัฐและประชาชน รวมถึงส่งเสริมสนับสนุนการตื่นตัวและเพิ่มขีดความสามารถของประชาชนในการร่วมเฝ้าระวัง และป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันที่มีอยู่ใกล้ตัว โดยมีมาตรการสนับสนุนและคุ้มครองผู้ชี้เบาะแสที่สามารถสร้างความเชื่อมั่นและมั่นใจให้กับผู้ให้เบาะแส

(๕) การพัฒนานกฎหมาย

(๕.๑) พัฒนานกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ ทบหาความจำเป็นและความเหมาะสมของกฎหมายที่มีอยู่ทุกลำดับชั้นของกฎหมาย แก้ไขปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัย ยกเลิกกฎหมายที่มีเนื้อหาไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ เพื่อให้กฎหมายช่วยสร้างสรรคความเป็นธรรม ลดความเหลื่อมล้ำ และกระจายความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม มีความสอดคล้องกับข้อตกลงระหว่างประเทศที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชนโดยรวม ให้เอื้อต่อการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐในการพัฒนาประเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาภูมิภาคและจังหวัดที่มีประสิทธิภาพ เอื้อต่อการใช้นวัตกรรมทั้งในภาครัฐและเอกชนให้สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป เอื้อต่อการประกอบธุรกิจทั้งในและต่างประเทศทั้งในภาคเกษตร อุตสาหกรรม บริการและการท่องเที่ยว โดยเฉพาะการกำหนดวงรอบในการทบทวนปรับปรุงแก้ไขกฎหมายให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา รวมทั้งการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายทุกกรอบระยะเวลาที่กำหนด

(๕.๒) มีวิธีการบัญญัติกฎหมายอย่างมีส่วนร่วม ต้องดำเนินการให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้อง วิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมายอย่างรอบด้านและเป็นระบบ รวมทั้งเปิดเผยผลการรับฟังความคิดเห็นและการวิเคราะห์ต่อประชาชน และนำมาประกอบการพิจารณาในกระบวนการตรากฎหมายทุกขั้นตอน เพื่อพัฒนากฎหมายทุกระดับและทุกลำดับศักดิ์ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป เอื้ออำนวยต่อการบริหารราชการแผ่นดิน การดำเนินงานของภาครัฐที่เหมาะสมการพัฒนาประเทศ การให้บริการประชาชน การประกอบธุรกิจ และการแข่งขันระหว่างประเทศ

๖) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

(๖.๑) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ พัฒนาเกษตรสร้างมูลค่า โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคการเกษตรเป้าหมายของประเทศ ได้แก่ เกษตรอัตลักษณ์ เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณ คุณภาพ และความหลากหลายของผลผลิต รวมทั้ง เพื่อยกระดับรายได้ลดรายจ่ายและลดปัจจัยเสี่ยงในการทำเกษตรให้กับเกษตรกร ตลอดจนรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การพัฒนาสายพันธุ์พืชและสัตว์ การลดต้นทุนแรงงานและปัจจัยการผลิต การพยากรณ์อากาศและวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงเพื่อการเกษตร การรักษาและแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร

(๖.๒) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านองค์ความรู้พื้นฐาน พัฒนาองค์ความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีฐาน โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีฐาน รวมทั้งส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์ต่อยอดในเชิงเศรษฐกิจและสังคม เช่น สนับสนุนงานวิจัยเกี่ยวกับองค์ความรู้พื้นฐานด้านพืช สัตว์ และเทคโนโลยีทางการเกษตร ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสินค้าเกษตรจากผลงานวิจัยของหน่วยงานที่ถูกต้องและเหมาะสมให้แก่เกษตรกร สนับสนุนการนำผลงานวิจัยที่ดีที่สุดสู่กลุ่มเป้าหมายให้นำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาการเกษตร และการนำปัญหาการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรในแต่ละพื้นที่สู่การวิจัยและพัฒนา

(๖.๓) ปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

(๖.๓.๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ที่เป็นต่อการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศที่สำคัญ พัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับการวิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ได้แก่ ห้องปฏิบัติการวิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี ฐานข้อมูลและดัชนีด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ระบบสารสนเทศกลางเพื่อเชื่อมโยงฐานข้อมูลด้านการวิจัยและนวัตกรรม ในระดับชาติและนานาชาติ รวมทั้งแนวทางการพัฒนาฐานข้อมูลระบบสารสนเทศกลาง ภายใต้กรอบเงื่อนไขกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ความลับทางการค้า สิทธิบัตร ทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ โดยการสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ สถาบันการศึกษาและภาคเอกชน โดยบูรณาการความสามารถของนักวิจัยภายใต้สังกัดต่างๆ เพื่อทำงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสมัยใหม่ในประเด็นที่มุ่งเน้น ได้แก่ เทคโนโลยีหุ่นยนต์ขนาดเล็กที่ออกแบบและควบคุมให้สามารถทำหน้าที่ในการเก็บเกี่ยวผลผลิตการเกษตร เทคโนโลยีเกษตรชีวภาพในการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชให้มีคุณสมบัติตามความต้องการของอุตสาหกรรมชีวภาพ

(๖.๓.๒) การเพิ่มจำนวนและคุณภาพบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมเพื่อผลิต (เชิงปริมาณ) และพัฒนาศักยภาพ (เชิงคุณภาพ) ของบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมของประเทศที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติให้เพียงพอทั้งภาคการผลิต บริการ สังคมและชุมชน เพื่อรองรับการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศด้วยการวิจัยและนวัตกรรม และเตรียมความพร้อมสำหรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

(๖.๔) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านสังคม สร้างความเสมอภาคทางสังคม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำในสังคม เพื่อลดความแตกต่างทางด้านรายได้ รายจ่าย และการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การจัดการที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร ระบบสวัสดิการเกษตรกร และการแก้ปัญหาหนี้สินของเกษตรกร

(๖.๕) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านสิ่งแวดล้อม

(๖.๕.๑) ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพของทรัพยากรทางบก ทางน้ำและทางทะเล เพื่อให้รักษาความอุดมสมบูรณ์ทางชีวภาพของประเทศ และนำไปใช้ประโยชน์ต่อยอดในเชิงเศรษฐกิจและสังคม โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ พันธุ์พืชและสัตว์ป่าเฉพาะถิ่นหายาก แหล่งกำเนิดของพันธุ์ไม้ ความหลากหลายชีวภาพและการใช้ประโยชน์ในระบบนิเวศ ธรณีวิทยาทางทะเล การบริหารจัดการประมงทะเล

(๖.๕.๒) ศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการเตรียมความพร้อมและรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ ฐานข้อมูลการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การกักเก็บก๊าซเรือนกระจกในภาคการเกษตรและป่าไม้ การประเมินผลกระทบต่อชุมชนเมือง และภาคการผลิตต่าง ๆ การกักเซาะชายฝั่ง การบริหารจัดการพิบัติภัยทั้งระบบ

(๖.๕.๓) พัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อม และการจัดการมลพิษ เพื่อส่งเสริมภาคการผลิตทางเศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และควบคุมมลพิษในรูปแบบต่าง ๆ โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ การผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การลดของเสียจากฟาร์ม การจัดการขยะมูลฝอย น้ำเสีย และของเสียอันตราย การนำของเหลือทิ้งมาใช้ประโยชน์

(๖.๕.๔) พัฒนาการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนาการบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อการอุปโภค บริโภค รวมทั้ง ใช้ในภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ อุทกวิทยาเชิงพื้นที่ ระบบน้ำ ชุมชนและเกษตร

(๖.๕.๕) พัฒนาการจัดการพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนาและประยุกต์ใช้นวัตกรรมในการพัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง อาทิ การผลิตไฟฟ้าชีวมวล การผลิตพลังงานจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

๒.๑๑ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

(สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ , มีนาคม ๒๕๖๕)

๒.๑๑.๑ **วิสัยทัศน์** ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์เกษตรของภูมิภาคอาเซียน

๒.๑๑.๒ **เป้าหมาย** ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคการเกษตร

๒.๑๑.๓ **ตัวชี้วัด**

๑) ต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

๒) มูลค่าการค้าเงินธุรกิจรวมของสหกรณ์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

๓) การอำนวยความสะดวกและให้บริการด้านโลจิสติกส์เกษตรเป็นไปตามระยะเวลา

ที่กำหนดร้อยละ ๑๐๐

๒.๑๑.๔ ประเด็นและแนวทางการพัฒนา ๓ ประเด็นการพัฒนา ๑๔ แนวทางการพัฒนา ดังนี้

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดย่อย	แนวทางการพัฒนา
<p>๑. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรสถาบันเกษตรกรและผู้ประกอบการในการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตร</p>	<p>๑.๑ สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕</p> <p>๑.๒ วิชาทักขุมชนและกลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็ง ร้อยละ ๓๐</p> <p>๑.๓ อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปขยายตัวร้อยละ ๔ ต่อปี</p>	<p>๑) ยกระดับสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งให้เป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตร โดยสามารถประกอบธุรกิจรวบรวมผลผลิต เคลื่อนย้ายวัตถุดิบด้วยบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม ให้บริการแปรรูปผลผลิต จัดเก็บ และกระจายสินค้าเกษตรได้อย่างรวดเร็ว เป็นไปตามมาตรฐาน ที่ได้รับการยอมรับ รวมถึงส่งเสริมให้สถาบันเกษตรกรที่เป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตรสร้างแบรนด์เป็นของตนเอง และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยให้ภาคเอกชน เข้ามามีส่วนร่วมสนับสนุนการเป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตร</p> <p>๒) สนับสนุนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร โดยให้ความสำคัญกับกิจกรรมการรวบรวม คัดแยก เคลื่อนย้าย จัดเก็บ และกระจายสินค้า รวมถึงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อลดการสูญเสีย การพัฒนาทักษะ การบริหารจัดการฟาร์ม ตั้งแต่กิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยว การแปรรูปสินค้าเกษตร และการขนส่งผลผลิตจนถึงมือผู้บริโภคปลายทาง เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๓) สร้างและพัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรต้นแบบ ให้เป็นผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรตั้งแต่กิจกรรมการรวบรวม การเคลื่อนย้าย การคัดแยก การจัดเก็บสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน กระบวนการยืดอายุสินค้าเกษตรด้วยบรรจุภัณฑ์ การแปรรูปสินค้าเกษตร การขนส่งและกระจายสินค้าอย่างถูกวิธีเพื่อลดการสูญเสียระหว่างทาง เพื่อให้เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เข้าใจและเข้าถึงองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรอย่างแพร่หลาย ซึ่งสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุนการสูญเสียระหว่างทางและสร้างมูลค่าเพิ่มของธุรกิจเกษตรได้อย่างยั่งยืน</p> <p>๔) พัฒนาบุคลากรด้านโลจิสติกส์ให้มีองค์ความรู้ด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร โดยเน้นการพัฒนาบุคลากรภาครัฐให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกิจกรรมโลจิสติกส์เกษตร ความจำเป็นด้านโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร รวมถึงกระบวนการวางแผน และการบริหารจัดการโซ่อุปทานโลจิสติกส์สินค้าเกษตร เพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้มาปรับปรุงและพัฒนากระบวนการทำงานด้านโลจิสติกส์เกษตรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น โดยร่วมมือกับภาคเอกชนที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เป็นอย่างดีมาสนับสนุนและต่อยอดทางความคิดให้กับบุคลากรภาครัฐและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์เกษตร</p>
<p>๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร</p>	<p>ด้านสินค้าเกษตร (พืช ประมง ปศุสัตว์) ได้รับการพัฒนาให้ได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับจากต่างประเทศ จำนวน ๑๓๔ แห่ง</p>	<p>๑) สนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร อาทิ ห้องเย็น โกดังเก็บสินค้า และรถโพล์คลิฟท์ ให้แก่สถาบันเกษตรกร เพื่อสนับสนุนให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร</p> <p>๒) ยกระดับศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของสถาบันเกษตรกร และสร้างเครือข่ายสถาบันเกษตรกรให้เป็นฐานการรวบรวม กระจาย และเป็นจุดเชื่อมต่อการขนส่งสินค้าเกษตร ที่สำคัญในภูมิภาค โดยพัฒนาสถาบันเกษตรกรที่มีความพร้อมให้เป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรที่สามารถติดตามสินค้าเกษตรได้ตลอดการขนส่ง พร้อมทั้งขยายเครือข่ายสถาบันเกษตรกรให้เป็นจุดรับส่งสินค้าเกษตร (Drop - off) ของจังหวัดและชุมชน เพื่อกระจายสินค้าไปยังผู้บริโภคปลายทางได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพรองรับการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของประเทศและเป็นจุดเชื่อมต่อที่สำคัญของภูมิภาคอาเซียน</p>

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดย่อย	แนวทางการพัฒนา
<p>๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร (ต่อ)</p>		<p>๓) พัฒนาตลาดกลางและเชื่อมโยงตลาดระดับต่าง ๆ โดยสนับสนุนให้มีการใช้ประโยชน์ จากตลาดกลางของสหกรณ์ที่มีอยู่ให้เต็มประสิทธิภาพ และสร้างกลไกเชื่อมโยงเครือข่ายตลาดระดับต่าง ๆ ของภาครัฐและเอกชนทั้งในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ให้กับเกษตรกร อาทิ ตลาดสหกรณ์ ตลาดเกษตรกร ตลาดท้องถิ่น ตลาดชุมชน พร้อมทั้งส่งเสริมให้เอกชนลงทุนพัฒนาตลาดกลางรองรับผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๔) บูรณาการและผลักดันการใช้กลไกภาครัฐ อาทิ องค์กรตลาดเพื่อเกษตรกร องค์กรคลังสินค้า ทำหน้าที่ด้านการตลาดและให้บริการด้านโลจิสติกส์เกษตร ตลอดจนส่งเสริมการขายสินค้าเกษตรแบบออนไลน์และออฟไลน์ และจัดงานแสดงสินค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>๕) ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตรเพื่อรองรับ การเป็นศูนย์กลางการค้าของภูมิภาคอาเซียน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ ณ ด่านสินค้าเกษตร ด้วยการลดขั้นตอนกระบวนการด้านพิธีการศุลกากร และลดระยะเวลาการเคลื่อนย้ายสินค้าผ่านด่าน ตลอดจนพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตรให้เชื่อมโยงไร้รอยต่อ จัดตั้งศูนย์บริการด้านการเกษตร (Agricultural Service Provider: ASP) และสนับสนุนให้มีศูนย์กลางโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจรของภูมิภาค (Hub & Spoke) เพื่อให้เกิดการเคลื่อนย้ายและการขนส่งสินค้าเกษตรอย่างต่อเนื่อง หลากรูปแบบ (Multimodal Transportation) ครอบคลุมการขนส่งทางน้ำ ทางบก ทางรถไฟ และทางอากาศภายในประเทศและเชื่อมโยงระหว่างประเทศให้เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และลดการสูญเสียระหว่างทางได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๖) เจรจาและปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์สินค้าเกษตร ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการขนส่งสินค้าข้ามพรมแดนรองรับการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของประเทศ เช่น การเพิ่มด่านในพิธีสารว่าด้วยการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรรายสินค้า และความร่วมมือในการสร้างจุดตรวจร่วม เพื่อตรวจปล่อยสินค้าบริเวณชายแดนไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน เป็นต้น</p>
<p>๓. ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการขับเคลื่อน โลจิสติกส์ภาคการเกษตร</p>	<p>มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม/แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมงเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี</p>	<p>๑) จัดทำระบบฐานข้อมูลที่ครอบคลุมทุกมิติและสอดคล้องกับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการวางแผนและการบริหารจัดการโลจิสติกส์ภาคการเกษตร โดยสนับสนุนเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรจัดเก็บข้อมูลต้นทุนโลจิสติกส์เกษตร รวมทั้งการพัฒนาแอปพลิเคชันรองรับการจัดเก็บข้อมูล</p> <p>๒) พัฒนาระบบการให้บริการโลจิสติกส์เกษตรผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยบูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบ National Single Window (NSW) ที่เชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศ ในรูปแบบภาครัฐสู่ภาครัฐ (Government to Government : G๒G) ภาครัฐสู่ภาคธุรกิจ (Government to Business : G๒B) และภาคธุรกิจสู่ภาคธุรกิจ (Business to Business : B๒B) เพื่อให้สามารถดำเนินพิธีการ ข้ามพรมแดนแบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว (Single Stop Inspection – SSI) ทั้งในเรื่องของพิธีการศุลกากร การตรวจกักกันพืชและสัตว์ (Custom Immigration Quarantine – CIQ) ซึ่งเป็นการอำนวยความสะดวก แก่ผู้ประกอบการให้สามารถเคลื่อนย้ายสินค้าผ่านแดนได้อย่างรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า</p>

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดย่อย	แนวทางการพัฒนา
๓. ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการขับเคลื่อนโลจิสติกส์ภาคการเกษตร (ต่อ)		<p>๓) ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมมาใช้ในการอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร อาทิ การขนส่งด้วยระบบควบคุมอุณหภูมิด้วยโซ่ความเย็น (Cold Chain) และระบบติดตาม (Global Positioning System : GPS) การนำปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) และแอปพลิเคชันต่าง ๆ มาใช้ในการบริหารจัดการคลังสินค้าและการขนส่ง การพัฒนาตลาดออนไลน์เชื่อมโยงกับกระทรวงพาณิชย์ รวมทั้งสนับสนุนให้ภาคเอกชนใช้ระบบดิจิทัลในการโอนเงินซื้อขายสินค้า การตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตร เช่น Blockchain เป็นต้น</p> <p>๔) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์เกษตร รวมทั้งการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การขนส่ง และการเก็บรักษา เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในลดการสูญเสียและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร</p>

๒.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : (ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐,๑๘ มกราคม ๒๕๖๕ (V๖))

๒.๑๒.๑ **วิสัยทัศน์** “ประเทศไทยเป็นผู้นำของภูมิภาคอาเซียนในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์สร้างมูลค่าบนพื้นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๐”

๒.๑๒.๒ พันธกิจ

- ๑) พัฒนามาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์ไทยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล
- ๒) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร และกลุ่มเกษตรกรเข้าสู่การทำเกษตรอินทรีย์ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทย และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ระดับสากล
- ๓) สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร รวมทั้งเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด
- ๔) สนับสนุนให้มีโครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์
- ๕) สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนา เพื่อสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์อย่างเป็นระบบและสามารถนำไปใช้ได้เป็นอย่างดีเป็นรูปธรรม
- ๖) พัฒนาระบบข้อมูลกลางเกษตรอินทรีย์ ครอบคลุมตลอดโซ่อุปทานเกษตรอินทรีย์
- ๗) ส่งเสริมการตลาดทั้งระบบออนไลน์และออฟไลน์ ในระดับชุมชน ระดับประเทศ และระดับสากล รวมถึงพัฒนาระบบโลจิสติกส์สำหรับเกษตรอินทรีย์ให้มีประสิทธิภาพ
- ๘) ประชาสัมพันธ์และสร้างความตระหนักรู้ถึงประโยชน์ในการผลิตและบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์

๒.๑๒.๓ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต เข้าสู่ระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ พื้นฟูระบบนิเวศ นำไปสู่ความเป็นอยู่ที่ดีและยั่งยืน รวมถึงสุขภาพที่ดีของผู้ผลิตและผู้บริโภค
- ๒) เพื่อส่งเสริมการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้ได้มาตรฐานในระดับชุมชน ระดับประเทศ และระดับสากล นำไปสู่การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอินทรีย์ ซึ่งจะมีส่วนช่วยสนับสนุนการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร

๒.๑๒.๔ เป้าหมาย

- ๑) เกษตรกรปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต เข้าสู่ระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ที่มีการผลิตสอดคล้องกับวิถีธรรมชาติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และรักษาความสมดุลให้กับระบบนิเวศ นำไปสู่ ความเป็นอยู่ที่ดีและยั่งยืน รวมถึงสร้างความปลอดภัยต่อสุขภาพของทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค
- ๒) ยกระดับและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยการพัฒนาสินค้าเกษตรอินทรีย์ให้เป็นที่ยอมรับ ทั้งด้านคุณภาพ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ทั้งในระดับชุมชน ระดับประเทศ และระดับสากล รวมถึง ความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการ

๒.๑๒.๕ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย มีดังนี้

- ๑) สินค้าเกษตรอินทรีย์มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ต่อปี
- ๒) จำนวนเกษตรกรที่ได้มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (PGS/มกษ. ๙๐๐๐) ไม่น้อยกว่า ๑.๓ แสนราย ในปี ๒๕๗๐
- ๓) พื้นที่เกษตรอินทรีย์มีไม่น้อยกว่า ๒.๐ ล้านไร่ ในปี ๒๕๗๐

๒.๑๒.๖ ประเด็นการพัฒนาและแนวทางการพัฒนาเกษตรอินทรีย์

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ประเด็นย่อย/แนวทางการดำเนินงาน
๑. ส่งเสริมการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์	๑) จำนวนงานวิจัยและนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ถูกนำไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ เรื่องต่อปี ๒) ฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทาน ๑ ระบบ ในปี ๒๕๗๐	<p>๑.๑ ส่งเสริมการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเกษตรอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทาน ให้ครอบคลุมตั้งแต่ปัจจัยการผลิต กระบวนการผลิต การแปรรูป และการตลาด ๒) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทาน รวมถึงเทคโนโลยีในการคาดการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ เพื่อให้สามารถลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเกษตรอินทรีย์มากยิ่งขึ้น ๓) สนับสนุนการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรอินทรีย์ โดยเฉพาะบรรจุภัณฑ์ สินค้าเกษตรอินทรีย์ให้สามารถรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรอินทรีย์ และมีรูปแบบที่น่าสนใจตรงตาม ความต้องการของตลาด ๔) สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาด้านเกษตรอินทรีย์ โดยการบูรณาการทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ภาคประชาสังคม สถาบันการศึกษา ภาครัฐ และภาคเอกชน เพื่อต่อยอดงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิต การแปรรูป และการตลาด รวมถึงสนับสนุนและส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ ๕) ส่งเสริมและสนับสนุนความร่วมมือด้านวิจัยและพัฒนาเกษตรอินทรีย์ทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ เพื่อต่อยอดในเชิงพาณิชย์ รวมถึงยกระดับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทยให้เป็นที่ยอมรับ ในระดับสากล ๖) ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเชิงนโยบายและเชิงสังคม เพื่อสนับสนุนการวางแนวทางพัฒนา เกษตรอินทรีย์ของประเทศ <p>๑.๒ พัฒนาและบริหารจัดการฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑) ปรับปรุงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์ ให้ครอบคลุมตั้งแต่การผลิต การแปรรูป และการตลาด เช่น ผู้ผลิต แหล่งผลิต แหล่งจำหน่าย สินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ ผู้แปรรูปและผู้ประกอบการ ๒) พัฒนาและเชื่อมโยงฐานข้อมูลเกษตรอินทรีย์ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป และการตลาด ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำอินทรีย์ เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งเกษตรกร ภาคประชาสังคม ภาครัฐ และภาคเอกชน สามารถนำไปใช้ประโยชน์ ๓) พัฒนาและปรับปรุงแผนที่ (Organic Agri-Map) รวมถึงแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการพัฒนาเกษตรอินทรีย์
๒. พัฒนาศักยภาพการผลิต และการบริหารจัดการตลอดโซ่อุปทานเกษตรอินทรีย์	๑) จำนวนเกษตรกรที่เข้าสู่กระบวนการเกษตรอินทรีย์ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ คนต่อปี ๒) จำนวนศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ครบวงจรในจังหวัดเป้าหมายจังหวัดละ ๑ แห่ง ในปี ๒๕๗๐	<p>๒.๑ พัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑) ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกร สถาบันเกษตรกรและ ผู้ที่เกี่ยวข้อง ผ่านศูนย์เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ และแปลงต้นแบบเกษตรอินทรีย์ (พืช ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำอินทรีย์) รวมถึงพัฒนาช่องทางการถ่ายทอดความรู้และประชาสัมพันธ์ด้านเกษตรอินทรีย์ ผ่านสื่อเรียนรู้ในระบบออนไลน์ เช่น จัดทำหลักสูตร การให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ (Organic ๑๐๑) ๒) เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพบุคลากร ผู้นำเกษตรกรในระดับชุมชนและท้องถิ่น รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้สามารถถ่ายทอดความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ทั้งระบบ ตั้งแต่การเตรียม ปัจจัยการผลิต ระบบการผลิต การรับรองมาตรฐาน การแปรรูป และการตลาด ๓) ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำหลักสูตรความรู้พื้นฐานด้านเกษตรอินทรีย์ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาชีว และอุดมศึกษา

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ประเด็นย่อย/แนวทางการดำเนินงาน
<p>๒. พัฒนาศักยภาพการผลิต และการบริหารจัดการตลอดโซ่อุปทานเกษตรอินทรีย์ (ต่อ)</p>	<p>๓) จำนวนสถาบันเกษตรกรที่ทำหน้าที่รวบรวมและแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี</p>	<p>๒.๒ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิต และการแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์ (พืช ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำอินทรีย์) ให้ตอบสนองความต้องการของกลุ่มผู้บริโภค อาทิ ผู้สูงอายุ คนรักสุขภาพ ทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงเพิ่มขีดความสามารถให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการ ด้วยการส่งเสริมการวางแผนการผลิต การจัดทำบัญชีครัวเรือน และมาตรการสนับสนุนของภาครัฐ เช่น มาตรการด้านภาษี</p> <p>๒) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/องค์กรเกษตรกร ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น ระยะปรับเปลี่ยน จนเข้าสู่ระบบเกษตรอินทรีย์ (พืช ปศุสัตว์ และ สัตว์น้ำอินทรีย์) รวมถึงผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้ได้การรับรองตามมาตรฐาน ตลอดจนต่อยอดกลุ่มเดิมและพัฒนากลุ่มใหม่ เพื่อขยายผลบูรณาการเชิงพื้นที่</p> <p>๓) พัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) ให้เข้าสู่ระบบเกษตรอินทรีย์ โดยส่งเสริม การใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการผลิตในรูปแบบเกษตรอินทรีย์อัจฉริยะ (Organic Smart Farming)</p> <p>๔) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อเป็นพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน ต่อยอดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชิงอนุรักษ์ สู่ภาคบริการระดับ Premium</p> <p>๕) ส่งเสริมและสนับสนุนการรวมกลุ่มเกษตรกรในการทำเกษตรอินทรีย์ อาทิ การทำเกษตรอินทรีย์แปลงใหญ่ เพื่อพัฒนาเครือข่ายในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ รวมถึงการเสริมสร้างความเข้มแข็งและ อำนาจต่อรองทางการค้าในรูปแบบสหกรณ์ องค์กรเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชน</p> <p>๖) ส่งเสริมการพัฒนาและเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และองค์กรเกษตรกร</p> <p>๒.๓ บริหารจัดการปัจจัยการผลิต โครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์</p> <p>๑) บริหารจัดการทรัพยากรการผลิตและวางโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นระบบเพื่อสนับสนุน การทำเกษตรอินทรีย์ เช่น แหล่งน้ำขนาดเล็ก</p> <p>๒) พัฒนาระบบโลจิสติกส์ รวมถึงสนับสนุนการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ของสินค้าเกษตรอินทรีย์อย่างมีประสิทธิภาพ ให้กับเกษตรกร องค์กรเกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๓) จัดทำ/ทบทวน กฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรการที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริมและสนับสนุน การพัฒนาเกษตรอินทรีย์ตั้งแต่การผลิต แปรรูป และตลาด</p> <p>๔) พัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์ (พืช ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำอินทรีย์) แบบครบวงจร อาทิ เมล็ดพันธุ์ ปุ๋ยอินทรีย์ สารชีวภัณฑ์ และอาหารสัตว์ รวมทั้งสนับสนุนการจัดตั้งธนาคารเมล็ดพันธุ์อินทรีย์ การขึ้นทะเบียนปัจจัยการผลิตจากสมุนไพรและสารชีวภาพ เพื่อการทำเกษตรอินทรีย์</p> <p>๕) ส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งเงินทุน เพื่อสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ตลอดโซ่อุปทาน</p> <p>๖) สนับสนุนการจัดทำเขตเกษตรอินทรีย์ (Organic Zoning) เพื่อคุ้มครองพื้นที่และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำเกษตรอินทรีย์</p> <p>๗) บริหารจัดการและป้องกันความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ เช่น จัดทำประกันภัยพืชผลสินค้า เกษตรอินทรีย์ และใช้เทคโนโลยีในการคาดการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ</p>

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ประเด็นย่อย/แนวทางการดำเนินงาน
<p>๓. ยกระดับมาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์</p>	<p>๑) มาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองด้านเกษตรอินทรีย์ของไทยเท่าเทียมกับมาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์ของอาเซียน ภายในปี ๒๕๗๐</p> <p>๒) จำนวนหน่วยตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์ที่ได้รับการรับรองระบบงานตามระบบสากลเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๕ แห่ง ภายในปี ๒๕๗๐</p> <p>๓) จำนวนหน่วยตรวจสอบรับรองของไทยขึ้นทะเบียนอยู่ในรายชื่อหน่วยตรวจสอบรับรองด้านเกษตรอินทรีย์กับประเทศคู่ค้าหลักอย่างน้อย ๒ แห่ง ภายในปี ๒๕๗๐</p>	<p>๓.๑ ยกระดับมาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑) ยกระดับระบบการตรวจสอบรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (PGS) ให้ได้มาตรฐาน เป็นที่ยอมรับ เพื่อต่อยอดไปสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทยและมาตรฐานระดับสากล</p> <p>๒) ดำเนินการทำความเท่าเทียมด้านมาตรฐานและระบบการตรวจสอบรับรองด้านเกษตรอินทรีย์ โดยการเจรจาการยอมรับร่วมกับประเทศคู่ค้า</p> <p>๓.๒ ยกระดับการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑) ส่งเสริมการตรวจสอบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ โดยสนับสนุนให้ภาคเอกชนและ ภาคการศึกษา ทำหน้าที่ตรวจสอบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทย รวมถึงการได้รับการรับรองระบบงานตามหลักเกณฑ์สากล</p> <p>๒) พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรอินทรีย์ (Traceability System) และสนับสนุนการใช้งานระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค</p> <p>๓) พัฒนาและส่งเสริมให้หน่วยตรวจสอบรับรองของไทยเป็นที่ยอมรับและขึ้นทะเบียนอยู่ในรายชื่อหน่วยตรวจสอบรับรองด้านเกษตรอินทรีย์กับประเทศคู่ค้าหลัก</p>
<p>๔. พัฒนาการตลาดและประชาสัมพันธ์ที่เกี่ยวข้องกับเกษตรอินทรีย์</p>	<p>๑) มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ต่อปี</p> <p>๒) จำนวนกลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวข้องกับเกษตรอินทรีย์เข้าสู่ระบบตลาดออนไลน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี</p>	<p>๔.๑ พัฒนาการตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ และผลิตภัณฑ์อินทรีย์</p> <p>๑) พัฒนาและส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์ และผลิตภัณฑ์อินทรีย์แบบครบวงจร รวมถึงเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายที่หลากหลายทั้งระบบออนไลน์และออฟไลน์ อาทิ ตลาดเกษตรอินทรีย์ ในชุมชน สหกรณ์เกษตรอินทรีย์ การท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชิงสุขภาพ ร่วมกับภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคประชาสังคม อาทิ โรงพยาบาล โรงเรียน โรงแรม ราชทัณฑ์ และร้านอาหาร เพื่อเพิ่มการบริโภค สินค้าเกษตรอินทรีย์ในประเทศ</p> <p>๒) ส่งเสริมการเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์และผลิตภัณฑ์อินทรีย์ในประเทศ</p> <p>๓) ส่งเสริมการส่งออกและขยายตลาดสินค้าเกษตรอินทรีย์และผลิตภัณฑ์อินทรีย์ในกลุ่มประชาคมอาเซียนและประเทศคู่ค้าต่าง ๆ รวมถึงการเจรจาการค้าระหว่างประเทศ และการจัดทำความร่วมมือ กับประเทศคู่ค้าต่าง ๆ</p> <p>๔) ส่งเสริมการตลาดและการยอมรับตราสินค้าเกษตรอินทรีย์ รวมถึงสร้างอัตลักษณ์ของ สินค้าเกษตรอินทรีย์ให้เป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๔.๒ สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑) สร้างการรับรู้ และความตระหนักถึงความสำคัญและประโยชน์ที่ได้รับจากสินค้าเกษตรอินทรีย์และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ รวมถึงผลกระทบทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพ ให้กับผู้บริโภคและประชาชนทั่วไป ผ่านสื่อต่าง ๆ อาทิ สื่อสังคมออนไลน์</p> <p>๒) ส่งเสริมการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์ฐานข้อมูลและแหล่งเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ให้แก่ ผู้ที่สนใจ</p> <p>๓) ประชาสัมพันธ์แหล่งผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ อาทิ งานแสดงสินค้า (Roadshow)</p>

๒.๑๓ ร่างกรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (ร่างเสนอต่อคณะกรรมการบูรณาการนโยบายพัฒนาภาค สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม ๒๕๖๔)

๒.๑๓.๑ บทบาทของภาค ภาคได้มีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้ให้กับภาคและประเทศจากการท่องเที่ยวทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลที่มีชื่อเสียง และแหล่งท่องเที่ยวทางบกที่มีศักยภาพสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวระหว่างกันได้ และเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญของภาค โดยเฉพาะยางพาราและปาล์มน้ำมันที่มีการผลิตและการแปรรูปเพื่อการส่งออก ตลอดจนภาคได้มีความได้เปรียบด้านสภาพที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่สามารถเชื่อมโยงการพัฒนาทั้งกับพื้นที่ภาคอื่นๆ ของประเทศ รวมทั้งภูมิภาคเอเชียใต้และเอเชียตะวันออก โดยเฉพาะด้านชายแดนที่มีมูลค่าการค้าสูงสุดของประเทศ

๒.๑๓.๒ ทิศทางการพัฒนาภาค เป็น “แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพ แหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและมูลค่าสูง เชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค” โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคได้ (S Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา PEARL โดยมุ่งยกระดับการบริการด้านการท่องเที่ยวที่มีคุณภาพมาตรฐาน ปลอดภัย และมีมูลค่าสูง (P : Premium Services & Tourism) การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นฐานการผลิตสำหรับสาขาเศรษฐกิจสำคัญของภาค (E: Environment & Natural Resources Reservation) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (A: Agro-based Industries and Organic Farmland) ส่งเสริมการนำงานวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรมในการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักของภาค เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง (R: Research, Innovation & Technology) และพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ เพื่อเป็นพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ที่สามารถเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับเขตพัฒนาเศรษฐกิจทั้งในและนอกภูมิภาค (L: Linked Economic Corridor)



๒.๑๓.๓ เป้าหมายรวม

- ๑) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคได้ขยายตัวเพิ่มขึ้น
- ๒) สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาค (Gini Coefficient) ในการกระจายรายได้ของภาคได้ลดลง

๒.๑๓.๔ แนวทางการพัฒนา

ประเด็นการพัฒนา	แนวทางการพัฒนา
<p>๑) พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวและบริการและธุรกิจต่อเนื่องด้านการท่องเที่ยวสู่การท่องเที่ยวและบริการที่มีมาตรฐานและมีมูลค่าสูง</p>	<p>(๑) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและระบบบริการพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก ที่เพียงพอมีคุณภาพมาตรฐาน มีความปลอดภัย และสามารถเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวทั้งในภาคและระหว่างภาคได้อย่างสะดวก อาทิ ท่าเรือ ระบบขนส่งสาธารณะ และระบบสื่อสารและสารสนเทศ เป็นต้น</p> <p>(๒) ยกระดับมาตรฐานบริการการท่องเที่ยวและส่งเสริมธุรกิจบริการต่อเนื่องกับการท่องเที่ยว</p> <p>(๓) พัฒนากิจกรรมและบริการท่องเที่ยวให้มีความหลากหลายและสร้างสรรค์ ที่เน้นมาตรฐานและสนับสนุนการท่องเที่ยวสีเขียว อาทิ การท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชิงนิเวศน์ เชิงสุขภาพและการแพทย์ เชิงธุรกิจและการประชุมสัมมนา การท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม การท่องเที่ยวเมืองเก่า และการท่องเที่ยววิถีชีวิตชุมชน เป็นต้น โดยใช้เรื่องราวที่เป็นเอกลักษณ์ความโดดเด่นของแต่ละพื้นที่เป็นจุดขายเพื่อเพิ่มมูลค่าและดึงดูดนักท่องเที่ยว</p> <p>(๔) ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวและส่งเสริมการตลาดด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ที่มีความสอดคล้องและเหมาะสมกับนักท่องเที่ยวกลุ่มเฉพาะต่างๆ</p>
<p>๒) พัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</p>	<p>(๑) ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมโอเลโอเคมีคอลแบบครบวงจรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่จังหวัดกระบี่ สุราษฎร์ธานี ชุมพร และนครศรีธรรมราช เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ และสามารถสร้างมูลค่าให้กับอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน</p> <p>(๒) สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพในอุตสาหกรรมยางพาราและปาล์มน้ำมัน เพื่อการแปรรูปขั้นกลางและขั้นปลายให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง อาทิ อุตสาหกรรมล้อยางและถุงมือยาง และอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ เป็นต้น</p> <p>(๓) สนับสนุนผู้ประกอบการ SMEs และ Start Up ในการใช้ความคิดสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าสินค้าอุตสาหกรรม</p>
<p>๓) พัฒนาและส่งเสริมการผลิต การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรหลักของภาค</p>	<p>(๑) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพผลผลิตโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร ให้มีการผลิตผลผลิตขั้นต้นที่มีคุณภาพรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร โดยเฉพาะยางพาราและปาล์มน้ำมัน รวมทั้ง ส่งเสริมการเชื่อมโยงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมและเทคโนโลยีร่วมกับสถาบันการศึกษาเพื่อวิจัยพัฒนาการออกแบบ พัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ</p> <p>(๒) ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์ของภาค เช่น ข้าว ไม้ผล กาแฟ พืชสมุนไพร ปศุสัตว์ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อให้เป็นสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีในกระบวนการผลิต และการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและสร้างความหลากหลายของสินค้า</p> <p>(๓) ต่อยอดการพัฒนาการผลิตสู่ระบบเกษตรมาตรฐานต่างๆ อาทิ เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ เป็นต้น โดยเฉพาะพื้นที่บริเวณโดยรอบลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา โดยใช้เทคโนโลยีเพื่อยกระดับสู่ Smart Modern Farm</p> <p>(๔) ส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสาน เพื่อสร้างความสามารถในการพึ่งพาตนเองและความมั่นคงทางด้านอาหารและรายได้ให้กับเกษตรกรรายย่อย</p> <p>(๕) สร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ SMEs และธุรกิจ Start up เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน เป็นอัตลักษณ์และแข่งขันได้</p> <p>(๖) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เพื่อสนับสนุนภาคการเกษตรให้เพียงพอและมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะระบบน้ำชลประทาน และการขนส่งสินค้าเกษตร</p> <p>(๗) พัฒนาระบบตลาดที่ทันสมัยและมีความหลากหลายให้กับเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร</p>
<p>๔) อนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ เพื่อเป็นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	<p>(๑) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการฐานทรัพยากรให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพื่อเป็นปัจจัยการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และป้องกันความเสี่ยงจากภัยพิบัติธรรมชาติ โดยอาศัยความร่วมมือของชุมชนและท้องถิ่น และใช้เทคโนโลยีและรูปแบบที่เหมาะสมกับทรัพยากรแต่ละชนิดและแต่ละสภาพพื้นที่</p> <p>(๒) บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย/ภัยแล้ง</p> <p>(๓) ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานเพื่อสร้างความมั่นคงด้านพลังงาน</p> <p>(๔) บริหารจัดการและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม ขยะ น้ำเสีย มลพิษทางอากาศ</p>

ประเด็นการพัฒนา	แนวทางการพัฒนา
๕) พัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษชายแดนและด่านชายแดนให้เอื้อต่อการค้าการลงทุน	<p>(๑) พัฒนาพื้นที่บริเวณเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนให้มีความพร้อมสำหรับรองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสามารถเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน</p> <p>(๒) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก และระบบโลจิสติกส์ด้านการขนส่งสินค้าและการผ่านแดนบริเวณด่านชายแดนให้สามารถเชื่อมโยงโครงข่ายทั้งภายในและต่างประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(๓) สนับสนุนมาตรการจูงใจให้กับผู้ประกอบการให้เกิดการค้าการลงทุนในพื้นที่</p> <p>(๔) เตรียมความพร้อมกำลังแรงงานที่มีศักยภาพเพื่อรองรับการประกอบการในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ</p>
๖) พัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ เพื่อเป็นพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ และสามารถเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก และกลุ่มประเทศ BIMSTEC	<p>(๑) พัฒนาประตูการค้าฝั่งตะวันตก (Western Gateway) โดยการเพิ่มประสิทธิภาพโครงสร้างพื้นฐานการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ที่มีในปัจจุบันและพัฒนาเพิ่มเติมเพื่อเชื่อมโยงฝั่งอ่าวไทย-ฝั่งอันดามัน-ประเทศแถบเอเชียใต้</p> <p>(๒) พัฒนาประตูสู่การท่องเที่ยวอ่าวไทยและอันดามัน (Royal Coast & Andaman Route) โดยพัฒนาการท่องเที่ยวเชื่อมโยงฝั่งอ่าวไทยและอันดามันตามแนวประจวบคีรีขันธ์-ชุมพร-ระนอง-เมียนมา ควบคู่กับการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวและสนับสนุนกิจกรรมกระตุ้นการท่องเที่ยวเชื่อมโยงทั้งสองฝั่งทะเล รวมทั้งการพัฒนาโครงข่ายคมนาคมทั้งทางบกและทางอากาศ และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว</p> <p>(๓) พัฒนาอุตสาหกรรมฐานชีวภาพและการแปรรูปการเกษตรมูลค่าสูง (Bio-Based & Processed Agricultural Products) ในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานีและนครศรีธรรมราช โดยสนับสนุนการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ในการผลิต ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าทางการเกษตร โดยเน้นการวิจัยและพัฒนาเพื่อต่อยอดจากการผลิตน้ำมันปาล์มไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่า พัฒนาต่อยอดอุตสาหกรรมยางพาราและการแปรรูปอาหาร และพืชเศรษฐกิจสำคัญอื่นๆ</p> <p>(๔) การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การส่งเสริมวัฒนธรรม และการพัฒนาเมืองน่าอยู่ (Green Culture & Livable Cities) โดยเน้นกรอบการเป็นเมืองที่มีความน่าอยู่สำหรับคนทุกกลุ่ม และยังคงรักษาอัตลักษณ์ของพื้นที่ รวมทั้งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน อนุรักษ์และส่งเสริมวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น เพิ่มบทบาทการมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารจัดการและพัฒนาแหล่งการเรียนรู้และการท่องเที่ยววิถีชุมชน</p>

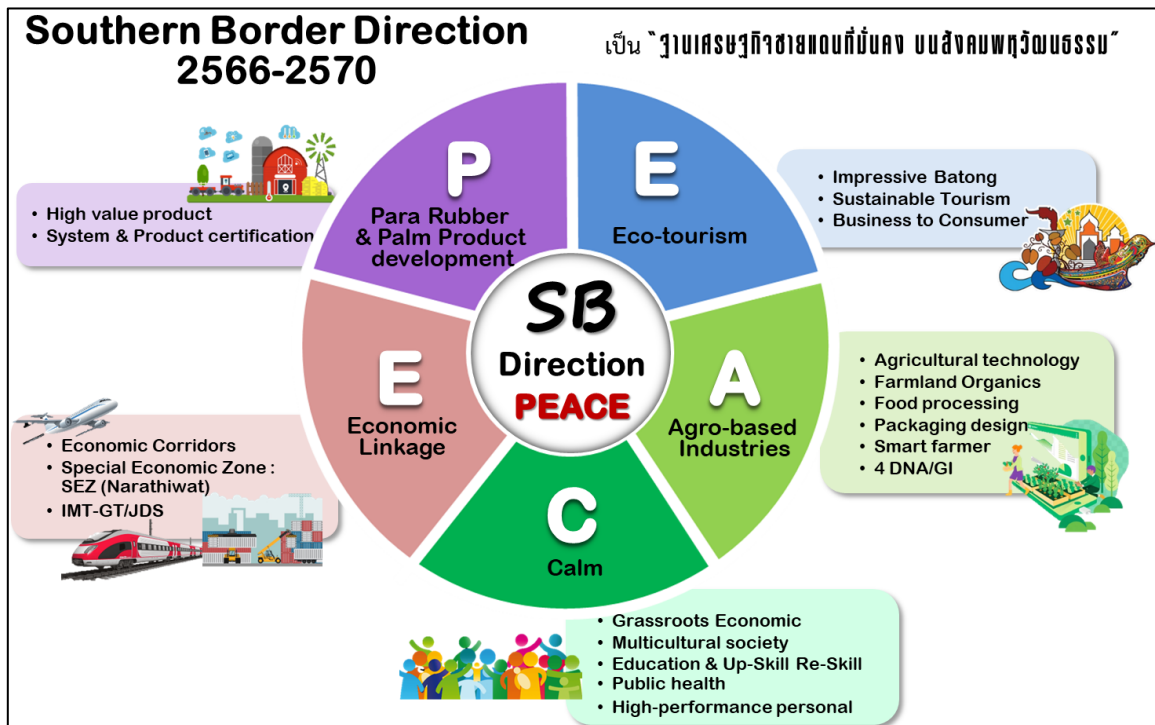
๒.๑๓.๕ ตัวอย่างแผนงานพัฒนาอุตสาหกรรมฐานชีวภาพและการแปรรูปการเกษตรมูลค่าสูงภาคใต้เป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจหลักของประเทศ โดยเฉพาะยางพาราปาล์มน้ำมันและสินค้าเกษตรหลักอื่นๆ ซึ่งส่วนใหญ่มีการผลิตแบบดั้งเดิม การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มมีน้อย ดังนั้นจึงจำเป็นต้องพัฒนาและส่งเสริมการผลิตและการแปรรูป เพื่อพัฒนาสู่ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่มีมูลค่าสูง โดยนำองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป และสร้างตราสินค้าคุณภาพ ตลอดจนพัฒนาระบบโลจิสติกส์และศูนย์กระจายสินค้า โดยมีห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของแผนงาน ดังนี้

ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
<p>* วิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตร</p> <p>* พัฒนาและปรับปรุงผลผลิตยางพาราและปาล์มน้ำมัน</p> <p>* ยกระดับพืชเศรษฐกิจสำคัญ</p> <p>* พัฒนาเขตพื้นที่สิทธิประโยชน์</p>	<p>* พัฒนา Phase Change Material (PCM)</p> <p>* ยกระดับอุตสาหกรรมยางพาราและปาล์มน้ำมัน (โพลีเอทิลีน)</p> <p>* พัฒนา Nutrition Foods และอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร</p> <p>* นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ชีวภาพ อาหารเพื่อสุขภาพ</p> <p>* พัฒนาและออกแบบสินค้าและบรรจุภัณฑ์</p>	<p>* ดึงดูดนักลงทุนภาคเอกชน</p> <p>* สร้างแบรนด์สินค้าเกษตรคุณภาพสูง</p> <p>* พัฒนาระบบโลจิสติกส์และศูนย์กระจายสินค้า</p>

๒.๑๔ ร่างกรอบแผนพัฒนาภาคใต้ชายแดน (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) (ร่างเสนอต่อคณะกรรมการบูรณาการนโยบายพัฒนาภาค สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, กรกฎาคม ๒๕๖๔) (เกี่ยวข้องในพื้นที่ ๔ อำเภอของจังหวัดสงขลา)

๒.๑๔.๑ **กรอบทิศทางการพัฒนาภาค** ภาคใต้ชายแดนมีบทบาทสำคัญในการเป็นเมืองชายแดน เชื่อมโยงการค้า การลงทุนและการท่องเที่ยวเมืองชายแดน จากความได้เปรียบกายภาพที่ตั้งซึ่งเชื่อมโยงกับภาคใต้และประเทศมาเลเซีย มีเมืองชายแดนเป็นเมืองเศรษฐกิจสำคัญ ๒ เมืองหลัก คือ เมืองเบตงและเมืองสุไหงโก-ลก และเมืองยะลาเป็นเมืองศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาค เป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน และไม้ผล และอุตสาหกรรมแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นต้นและขั้นกลางเพื่อการส่งออก เป็นแหล่งทำการประมงและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง และอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเลที่สำคัญของประเทศ เนื่องจากมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์และมีแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงาม จึงมีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติและผลไม้และอาหารพื้นถิ่นที่เป็นอัตลักษณ์ มีสังคมแบบพหุวัฒนธรรม (Multicultural society) ซึ่งสามารถนำความโดดเด่นของวิถีความเป็นอยู่มาต่อยอดสู่การท่องเที่ยวเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับชุมชน อย่างไรก็ตามสภาพลักษณะความไม่ปลอดภัยจากเหตุการณ์ความไม่สงบ และปัญหาความยากจนและคุณภาพชีวิตด้านต่างๆ รุนแรงที่สุดของประเทศ

๒.๑๔.๒ **ทิศทางการพัฒนาภาค** การพัฒนาภาคใต้ชายแดน มุ่งเน้นการพัฒนาสู่ “**ฐานเศรษฐกิจชายแดนที่มั่นคง บนสังคมพหุวัฒนธรรม**” โดยเน้นการพัฒนาเมืองเศรษฐกิจชายแดนเชื่อมโยงประเทศเพื่อนบ้าน การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงเพื่อการส่งออก บนฐานทรัพยากรที่สมดุล ควบคู่กับการยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชนภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรมให้มีวิถีชีวิตที่ยั่งยืนและสงบสุข โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคใต้ชายแดน (SB Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา PEACE ได้แก่ การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าหลักเป็นสินค้ามูลค่าสูงเพื่อการส่งออกโดยเฉพาะยางพารา และปาล์มน้ำมัน (P: Para Rubber and Palm Product Development) พัฒนาการท่องเที่ยวเมืองชายแดนและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศวัฒนธรรม (E: Eco-tourism) และพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนที่เป็นอัตลักษณ์ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง (A: Agro-based Industries) ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนสู่สังคมสันติสุขภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรม (C: Calm) และพัฒนาเมืองเศรษฐกิจชายแดนเพื่อสนับสนุนการค้าการลงทุนเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน (E: Economic Linkage)



๒.๑๔.๓ เป้าหมายรวม

- ๑) อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคได้ขยายแดนขยายตัวเพิ่มขึ้น
- ๒) สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาค (Gini Coefficient) ในการกระจายรายได้ของภาคได้ขยายแดนลดลง

๒.๑๔.๔ แนวทางการพัฒนา

ประเด็นการพัฒนา	แนวทางการพัฒนา
<p>๑) พัฒนาคุณภาพการผลิตและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรหลักของภาค</p>	<p>(๑) พัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตรเป็นสินค้ามูลค่าสูง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรหลักอย่างพารา ปาล์ม น้ำมัน มะพร้าว และไม้ผล โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและภูมิปัญญาตลอดห่วงโซ่การผลิตเพื่อให้เป็นสินค้าที่มีมาตรฐานความปลอดภัยระดับสากล</p> <p>(๒) แปรรูปเพิ่มมูลค่าเป็นผลิตภัณฑ์แปรรูปการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยสนับสนุนการวิจัยพัฒนานวัตกรรม การสนับสนุนการแปรรูปเพิ่มมูลค่าจนถึงผลิตภัณฑ์สินค้าปลายน้ำที่ได้มาตรฐานสากลและเป็นมิตรสิ่งแวดล้อม การแปรรูปผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรหลักของภาคให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง พัฒนาสินค้าไม้ยางพาราและผลิตภัณฑ์ยางพาราให้มีมาตรฐาน</p> <p>(๓) ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์ของภาค โดยขยายการผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ เป็นสินค้ามีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน โดยใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีในกระบวนการผลิต การเก็บเกี่ยวผลผลิต และการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและสร้างความหลากหลายของสินค้า สร้างแบรนด์สินค้าอัตลักษณ์เรื่องราวหรืออัตลักษณ์แหล่งกำเนิด คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และสินค้าที่มีความโดดเด่นเพื่อเป็นสินค้ามูลค่าสูง สนับสนุนการขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกรและชุมชนที่มีอัตลักษณ์พื้นที่ถิ่น ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการบริโภคสินค้าอัตลักษณ์ในระดับประเทศและการส่งออก</p> <p>(๔) ยกระดับอุตสาหกรรมประมง การเพาะเลี้ยงกุ้งและสัตว์น้ำชายฝั่งเพื่อการส่งออกและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและบริเวณแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์น้ำที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พัฒนาการทำประมงและชาวประมง สนับสนุนการทำประมงทะเลที่เป็นไปตามมาตรฐานและกฎกติกาสากล พัฒนาผลผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ประมงให้เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง</p> <p>(๕) ส่งเสริมการเลี้ยงปศุสัตว์และการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่า เพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านอาหาร สร้างอาชีพและเพิ่มรายได้ โดยการวิจัยพัฒนาปรับปรุงพันธุ์เพื่อเพิ่มปริมาณสัตว์ที่มีพันธุกรรมดี และกระจายสัตว์พันธุ์ดีไปยังเกษตรกร การส่งเสริมและขยายการเลี้ยงปศุสัตว์ที่ความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศและภูมิสังคม มีปริมาณเพียงพอต่อการบริโภค และแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มที่ได้มาตรฐานสากลและมาตรฐานสากลเพื่อบริโภคในท้องถิ่นและส่งออก</p> <p>(๖) พัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร พัฒนาลาดกลางสินค้าเกษตร และสร้างมาตรฐานคุณภาพสินค้าเป็นมาตรฐานสากล เพื่อเป็นแหล่งอ้างอิงราคาและศูนย์กลางการซื้อขายในพื้นที่ โดยพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สามารถเชื่อมโยงแหล่งซื้อขายทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมการจำหน่ายสินค้า ระบบ Online ให้กับเกษตรกรผู้ผลิตโดยตรง Outlet farm ขยายตลาดใหม่ๆ</p> <p>(๗) ส่งเสริมให้เกษตรกรรกรายย่อยปรับระบบการผลิตให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ ส่งเสริมการทำเกษตรยั่งยืน อาทิ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เป็นเกษตรปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการปลูกพืชที่สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และความต้องการบริโภคในครัวเรือนเพื่อพึ่งพาตนเองและสอดคล้องกับความต้องการตลาด</p> <p>(๘) ส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและบริหารจัดการฟาร์มอย่างเป็นระบบ และสนับสนุนการสร้างและพัฒนาองค์กร สถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง พัฒนากลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่เป็นเกษตรกรมืออาชีพ/เกษตรกรอัจฉริยะ (Smart Farmer) และการส่งเสริมการทำธุรกิจการเกษตรแบบครบวงจร มีการเชื่อมโยงเครือข่ายในรูปแบบคลัสเตอร์ และบริหารจัดการร่วมกันในรูปแบบเกษตรแปลงใหญ่เพื่อลดต้นทุนการผลิต สนับสนุนสร้างและพัฒนาองค์กร สถาบันเกษตรกร และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนหรือสหกรณ์การเกษตรให้มีความเข้มแข็ง สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งความรู้และแหล่งเงินทุนที่เป็นธรรมและทั่วถึง</p>

ประเด็นการพัฒนา	แนวทางการพัฒนา
<p>๒) พัฒนาเมืองเศรษฐกิจชายแดนให้เป็นเมืองการค้าเมืองท่องเที่ยวและจุดเชื่อมโยงกับพื้นที่เศรษฐกิจของประเทศเพื่อนบ้านและอาเซียนตอนใต้และพัฒนาเมืองยะลา ศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาคใต้ชายแดน</p>	<p>(๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อพัฒนาเมืองชายแดนและเมืองศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาค ให้เพียงพอและได้มาตรฐาน โดยพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกบริเวณด้านชายแดนพื้นที่เศรษฐกิจบริเวณชายแดน และเมืองศูนย์กลางเศรษฐกิจให้เพียงพอและได้มาตรฐาน</p> <p>(๒) ยกระดับการบริหารจัดการโลจิสติกส์เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการและการลงทุนให้เป็นส่วนหนึ่งของห่วงโซ่การค้าการลงทุนด้านการขนส่งและโลจิสติกส์ของประเทศ ภูมิภาคอาเซียน และระดับโลก สนับสนุนการปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินธุรกิจในรูปแบบ B๒C (Business to Consumer) ผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างมีอาชีพ พัฒนาเครือข่ายศูนย์กระจายสินค้าระดับภูมิภาค (Regional Distribution) เพื่อตอบสนองต่อความต้องการขนส่งแบบถึงมือผู้รับ (Door-to-Door) และพัฒนาการให้บริการคลังสินค้าพร้อมส่ง (Fulfillment)</p> <p>(๓) พัฒนาเมืองยะลาให้เป็นเมืองนำอยู่และศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาค โดยการจัดทำแผนแม่บทเชิงพื้นที่เพื่อเป็นเมืองศูนย์กลางความเจริญของภาค และขับเคลื่อนการพัฒนาตามแผนแม่บทที่กำหนด</p> <p>(๔) พัฒนาการท่องเที่ยวทางธรรมชาติและวัฒนธรรมและเมืองเก่า โดยพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว ระบบบริการพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกให้เพียงพอ มีคุณภาพและได้มาตรฐานความปลอดภัย อนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติและแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม เมืองเก่าปัตตานี ยกระดับมาตรฐานการให้บริการเพื่อรองรับการท่องเที่ยวตามวิถีปกติใหม่ (New Normal) พัฒนากิจกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวที่หลากหลาย ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาด</p> <p>(๕) พัฒนาเมืองท่องเที่ยวชายแดนและส่งเสริมธุรกิจต่อเนื่องการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย โดยพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชายแดนที่มีศักยภาพให้มีบริการที่มีคุณภาพมาตรฐานปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกให้เพียงพอและได้มาตรฐาน พัฒนาและสนับสนุนรูปแบบการท่องเที่ยวที่หลากหลายสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ พัฒนาศูนย์บริการด้านการท่องเที่ยวให้มีศักยภาพมาตรฐานความปลอดภัยภายใต้วิถีปกติใหม่ (New Normal) ส่งเสริมการจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อกระตุ้นการท่องเที่ยว</p> <p>(๖) พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจการค้า การลงทุนบริเวณเมืองชายแดน โดยเร่งรัดการพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษนราธิวาสให้เป็นฐานเศรษฐกิจใหม่ของภาค เพื่อรองรับการค้าการลงทุนทั้งในและต่างประเทศ และพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับการขยายตัวของการค้าการลงทุนบริเวณเมืองชายแดน และการจัดตั้งตลาดกลางสินค้าเกษตรเมืองชายแดน และกำหนดมาตรการพิเศษเพื่อจูงใจด้านการลงทุน</p>
<p>๓) ยกระดับคุณภาพชีวิตรายได้ การศึกษา สมรรถนะแรงงาน และสาธารณสุข เพื่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืนและสันติสุข พัฒนาอาชีพเพื่อยกระดับรายได้ โดยเฉพาะครัวเรือนยากจนและผู้ด้อยโอกาส เด็กและเยาวชนมีการศึกษาที่มีคุณภาพและพัฒนาวัยแรงงานซึ่งเป็นประชากรส่วนใหญ่ของภาคให้เป็นแรงงานสมรรถนะสูง พัฒนาการให้บริการด้านสาธารณสุขที่มีคุณภาพและทั่วถึง และส่งเสริมการอยู่ร่วมกัน</p>	<p>(๑) พัฒนาและสนับสนุนยกระดับทักษะฝีมือแรงงาน โดยพัฒนาทักษะฝีมือแรงงานให้ทั้งในและนอกระบบการศึกษาให้เป็นแรงงานสมรรถนะสูง และรองรับการทางานรูปแบบใหม่ จัดทำระบบข้อมูลด้านกำลังคนแบบบูรณาการเพื่อพัฒนากำลังแรงงานแบบมุ่งเป้า ให้การผลิตกำลังแรงงานสอดคล้องกับความสามารถเฉพาะบุคคลและความต้องการของตลาดแรงงาน ส่งเสริมการ Re -Skill/Up Skill สาขาอาชีพที่เสี่ยงตกงานให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงของตลาดแรงงาน และสนับสนุนที่มีศักยภาพเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่</p> <p>(๒) พัฒนาและยกระดับคุณภาพการศึกษา โดยสนับสนุนให้เด็กยากจนได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพในระดับที่สูงกว่าการศึกษาภาคบังคับ ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพที่สอดคล้องกับวิถีปกติใหม่ (New Normal) เพื่อเด็กมีโอกาสเข้าถึงระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเรียนผ่านระบบออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การเรียนในห้องเรียนที่สามารถดูแลสุขภาพอนามัยนักเรียนได้อย่างเข้มงวด (Social Distancing) สนับสนุนการศึกษาเพื่อประกอบอาชีพเพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง ขยายโอกาสในการเข้าถึงแหล่งเรียนรู้ทั้งในและนอกห้องเรียน</p> <p>(๓) ส่งเสริมการพัฒนาสุขภาพของประชาชนทุกวัย โดยการสนับสนุนสร้างความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและเฝ้าระวังการเกิดโรค การดูแลสุขภาพของสตรีตั้งครรภ์และทักษะการเลี้ยงดูทารก การพัฒนาและสร้างระบบรับมือและปรับตัวต่อโรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำ สนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพบริการของสถานพยาบาลทุกระดับ และพัฒนาระบบบริการปฐมภูมิให้มีคุณภาพและเชื่อมโยงทุกชุมชนและครัวเรือน พัฒนาระบบการแพทย์ฉุกเฉินและระบบส่งต่อผู้ป่วยที่มีประสิทธิภาพ การสนับสนุนกิจกรรมสุขภาพให้แก่เด็กและเยาวชน รวมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้และส่งเสริมการรักษาโรคโดยใช้แพทย์ปัจจุบันควบคู่กับการพัฒนาการแพทย์ทางเลือกที่ใช้ภูมิปัญญาแพทย์พื้นบ้าน และการจัดตั้งศูนย์ผลิตสมุนไพรของภาคเพื่อพัฒนาพืชสมุนไพรของท้องถิ่นให้ได้มาตรฐานผลิต</p>

ประเด็นการพัฒนา	แนวทางการพัฒนา
<p>ภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรมด้วยวิถีชีวิตที่พึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืนและสังคมสันติสุข</p>	<p>(๔) ส่งเสริมให้คนในชุมชนใช้วิถีชีวิตแบบยั่งยืน ส่งเสริมการประกอบอาชีพที่ครัวเรือนพึ่งพาตนเองได้ การใช้ประโยชน์ของทรัพยากรธรรมชาติที่สอดคล้องกับขีดความสามารถของระบบนิเวศน์ประชาชนทุกกลุ่มสามารถเข้าถึงระบบคุ้มครองทางสังคมและบริการสวัสดิการของรัฐในทุกรูปแบบ ส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนเพื่อสร้างมั่นคงด้านพลังงาน และลดต้นทุนการผลิต</p> <p>(๕) ส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนให้มีความเข้มแข็ง ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพให้มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งพัฒนาผู้ประกอบการและ SMEs ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจ Startup และส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลและประยุกต์ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในกระบวนการผลิตและการตลาดเพื่อสร้างสินค้าชุมชน ส่งเสริมและพัฒนาตลาดสินค้าชุมชน/ตลาดกลางเพื่อรวบรวมและจำหน่ายสินค้าท้องถิ่น การพัฒนาความร่วมมือกับห้างค้าปลีก ซูเปอร์มาร์เก็ตเพื่อการกระจายสินค้าและผลิตภัณฑ์ของสถาบันเกษตรกร พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนให้มีการบริการที่ได้มาตรฐาน ประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาชุมชน วิถีชีวิตต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นของฝากของที่ระลึก รวมทั้งพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนการเติบโตของเศรษฐกิจชุมชน เป็นต้น</p> <p>(๖) สร้างความเข้มแข็งของสังคมพหุวัฒนธรรม โดยสร้างความเข้าใจและการยอมรับในการอยู่ร่วมกันของสังคมพหุวัฒนธรรมเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาอัตลักษณ์วัฒนธรรมท้องถิ่นที่หลากหลาย สนับสนุนกิจกรรมการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรม รวมทั้งสร้างความเข้มแข็งของสถาบันทางศาสนา เพื่อเผยแพร่หลักคำสอนที่ดีงามให้แก่ประชาชน สร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของชุมชนในการดูแลรักษาความปลอดภัยของชุมชนและท้องถิ่น เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาความไม่สงบในภาค</p>
<p>๔) อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นฐานการผลิตของภาคและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ</p>	<p>(๑) อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ ป่าชายเลน และพื้นที่ชุ่มน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการฐานทรัพยากรธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์รองรับการผลิตของภาค โดยเฉพาะทรัพยากรดิน น้ำ ป่าไม้ ประมง และชายฝั่ง เพื่อเป็นปัจจัยการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับภาคการผลิตและบริการ ส่งเสริมให้มีระบบติดตามเฝ้าระวังระบบนิเวศของพื้นที่ชุ่มน้ำ ป่าพรุ เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า ส่งเสริมการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติโดยชุมชนมีส่วนร่วม เพื่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน</p> <p>(๒) พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเพื่อป้องกันความเสียหายพื้นที่เศรษฐกิจและสร้างความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการออกแบบระบบน้ำในลุ่มน้ำหลัก(ลุ่มน้ำปัตตานี แม่น้ำสายบุรี และลุ่มน้ำบางนรา) และพัฒนาระบบโครงข่ายน้ำของภาค พัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพระบบกักเก็บน้ำและระบบกระจายน้ำเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย รวมทั้งจัดการคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค อุตสาหกรรม และการเกษตร รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารจัดการน้ำ จัดทำระบบเฝ้าระวังการเกิดภัยพิบัติและการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูหลังเกิดภัย</p> <p>(๓) ป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง โดยส่งเสริมให้มีการบูรณาการเพื่อลดความเสี่ยงของการกัดเซาะชายฝั่งในระยะยาว โดยการวางแผนพัฒนาพื้นที่ทุกระดับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินและสิ่งก่อสร้างในอนาคตส่งผลกระทบต่อภัยพิบัติเพิ่มขึ้น และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและรูปแบบที่เหมาะสมในการจัดระเบียบกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสิ่งปลูกสร้างบริเวณพื้นที่ชายฝั่งทะเล และเพิ่มประสิทธิภาพระบบการจัดการภัยเพื่อลดผลกระทบต่อภัยบริเวณชายฝั่ง</p>

๒.๑๔.๕ ตัวอย่างแผนงานพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปเกษตรเป็นสินค้ามูลค่าสูง ภาคใต้ชายแดนพึ่งพาการผลิตภาคเกษตรซึ่งส่วนใหญ่มีรูปแบบการผลิตเป็นแบบดั้งเดิมทำให้ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำและคุณภาพไม่ได้มาตรฐาน จำหน่ายเป็นวัตถุดิบหรือแปรรูปขั้นต้นที่มีมูลค่าต่ำ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร ขยายการผลิตให้เพียงพอต่อการเป็นวัตถุดิบสู่กระบวนการแปรรูประดับกลางน้ำหรือปลายน้ำเพื่อเป็นสินค้ามูลค่าสูง มีห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของแผนงาน ดังนี้

ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
* พัฒนาและสนับสนุนปัจจัยพื้นฐานการผลิต	* ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีฐานชีวภาพ และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตภาคการเกษตร	* ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการตลาดการกระจายสินค้า และการจัดจำหน่าย อาทิ การทำ Platform ออนไลน์
* ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาวินิจฉัย นวัตกรรมและเทคโนโลยี	* กำหนดมาตรฐานคุณภาพสินค้าเกษตรอย่างเหมาะสมและ มาตรฐานการตรวจสอบผลผลิตการเกษตร	* ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาตราสินค้าเกษตร (Branding)
* พัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทาน	* พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	* ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ภาพจำ การรับรู้ของผู้บริโภค
* เชื่อมโยงระบบคมนาคมและยกระดับโลจิสติกส์	* ส่งเสริมสนับสนุนการใช้ประโยชน์ต่อเนื่องจากผลพลอยได้ของสินค้าเกษตร	
* พัฒนาศักยภาพเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร/เกษตรกรรุ่นใหม่	* สนับสนุนมาตรการลงทุนในพื้นที่	
* สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุน อาทิ เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ	* พัฒนากำลังแรงงาน โดยการพัฒนาหลักสูตรการศึกษาให้สอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิต	

๒.๑๕ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (กลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุงสุราษฎร์ธานี สงขลา), **แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐**, กันยายน ๒๕๖๔)

๒.๑๕.๑ เป้าหมายการพัฒนา พัฒนาการท่องเที่ยว การเกษตร อุตสาหกรรมชีวภาพ ผู้ผลิตภัณฑ์และบริการ ที่มีคุณภาพ และมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน

๒.๑๕.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายพัฒนากลุ่มจังหวัด

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย
๑. ด้านการเกษตร (พืช ประมง ปศุสัตว์ สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)	๑.๑ มีนวัตกรรมจากภาคการเกษตร เพิ่มขึ้น ๑๐ รายการ ๑.๒ รายได้ของเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาภายใต้โครงการของกลุ่มจังหวัดเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ ต่อปี
๒. ด้านการท่องเที่ยว	๒.๑ ภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ ต่อปี
๓. ด้านอุตสาหกรรม การค้า การลงทุน และการค้าระหว่างประเทศ	๓.๑ ภาคธุรกิจที่ได้รับผลกระทบโดยตรง โดยอ้อมจากโครงการกลุ่มจังหวัดมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕ ต่อปี
๔. ด้านโครงสร้างพื้นฐาน การขนส่ง โลจิสติกส์ เครือข่ายการสื่อสารและพลังงาน	๔.๑ มีการสร้าง หรือพัฒนาโครงข่ายคมนาคมเชื่อมโยงจังหวัดในกลุ่มจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๑ โครงข่าย ต่อปี
๕. ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม	๕.๑ มีโครงการแก้ไขปัญหาด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของกลุ่มจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๕ โครงการ ต่อปี

๒.๑๕.๓ ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด/วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)/เป้าหมาย,ตัวชี้วัด/แนวทางการพัฒนา **(เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร)**

๑) การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การเพิ่มปริมาณผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต พืช สัตว์ สัตว์น้ำเศรษฐกิจ และรายได้จากการเพาะปลูก การปศุสัตว์เพิ่มขึ้นโดยใช้เทคโนโลยี และการจัดการสมัยใหม่	๑.๑ ผลผลิตปาล์ม น้ำมัน ยางพารา ไม้ผล เพิ่มขึ้น ๕% ๑.๒ ต้นทุนการผลิตปาล์ม น้ำมัน ยางพารา ไม้ผล ลดลง ๕% ๑.๓ รายได้จากการทำการเกษตร และปศุสัตว์ เพิ่มขึ้น ๕% ๑.๔ ความสูญเสียจากแมลงศัตรูพืช โรคพืช โรคสัตว์ ลดลง	๑.๑ พัฒนาสายพันธุ์พืชที่ให้ผลผลิตสูง ๑.๒ พัฒนาสายพันธุ์สัตว์ที่ตรงกับความต้องการของตลาด ๑.๓ ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการใช้ปุ๋ย การวิเคราะห์ดิน เพื่อให้เกษตรกรใช้ปุ๋ยได้อย่างถูกต้อง ๑.๔ สร้างและถ่ายทอดความรู้ในการผลิตสัตว์ ๑.๕ พัฒนาดิน และบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ ๑.๖ การปลูกพืชหรือปรับเปลี่ยนชนิดพืชเดิมที่เหมาะสมกับสภาพของดิน

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การเพิ่มปริมาณผลผลิตฯ (ต่อ)		๑.๗ สนับสนุนการผลิตพืช อาหารสัตว์ อาหารสัตว์ผสมครบส่วน (TMR) เพื่อลดต้นทุนการผลิต ๑.๘ การจัดการแมลงศัตรูพืช หรือโรคพืช โรคระบาดสัตว์ ๑.๙ การส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน
๒. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรไปสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงและพัฒนาระบบการเก็บรักษาผลผลิตผลิตภัณฑ์	๒.๑ มีผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เช่น ผลิตภัณฑ์อาหาร (Functional & Future food) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง อุปกรณ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรทางการค้า หรือผลิตภัณฑ์อื่น เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๕ ชนิดต่อปี	๒.๑ สนับสนุนงานวิจัยเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงจากผลผลิตทางการเกษตร ๒.๒ สนับสนุนโครงการ/กิจกรรม การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร ๒.๓ ให้ความรู้เกษตรกร ผู้ประกอบการ บุคลากรภาครัฐ ภาคเอกชน เพื่อให้เข้าใจถึงเทคโนโลยีที่ใช้ในการแปรรูปผลผลิต ๒.๔ การพัฒนา ส่งเสริมการทำห้องเย็นเพื่อการเก็บรักษาผลผลิตทางการเกษตร
๓. การพัฒนาการตลาดผลผลิตผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและการจัดการด้าน Logistic	๓.๑ มีตลาด online (Market place) ของผลผลิตทางการเกษตรหลักของพื้นที่ในระดับกลุ่มจังหวัด หรือระดับจังหวัด จำนวน ๑ แห่งต่อกลุ่ม หรือ ๑ แห่งต่อจังหวัด ๓.๒ มีกลุ่มเกษตรกรรวมตัวกันเพื่อขายผลผลิตทางการเกษตร และสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรเดิม เช่น สหกรณ์ วิชากิจชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ กลุ่ม	๓.๑ การสำรวจตลาด สำรวจกลุ่มเป้าหมาย และจัดตั้ง online market place ของผลผลิต และผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปจังหวัดละ ๑ กลุ่ม ๓.๒ การร่วมมือพัฒนาการตลาดผลผลิตทางการเกษตรร่วมกับ market place ขนาดใหญ่ ในปัจจุบัน ๓.๓ จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรใหม่ และการสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรเดิม และการสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรเดิม
๔. การควบคุมมาตรฐาน พืช สัตว์ เศรษฐกิจหลักในพื้นที่และมาตรฐานอาหาร	๔.๑ ผลผลิต และผลิตภัณฑ์หลัก และผลิตภัณฑ์อาหารของกลุ่มจังหวัด ได้รับการรับรองมาตรฐานระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติ กรณีเป็นสินค้าส่งออก	๔.๑ สนับสนุนการขับเคลื่อนการขอรับมาตรฐานการผลิต หรือมาตรฐานการแปรรูป ของผลผลิต และผลิตภัณฑ์หลักของกลุ่มจังหวัด เช่น มาตรฐานปาล์มน้ำมัน (RSPO) อาหารปลอดภัย (GMP GHP) มาตรฐานยาง (SSC) การปฏิบัติทางการเกษตร ที่ดี (GAP) ฟาร์มที่มีระบบป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)
๕. การขับเคลื่อนเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย	๕.๑ มีผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ หรือเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้นปีละ ๑๐๐ ราย	๕.๑ อบรมเกษตรกรเพื่อเข้าสู่การทำเกษตรอินทรีย์/เกษตรปลอดภัย ๕.๒ ขับเคลื่อนการตลาดเกษตรอินทรีย์ หรือเกษตรปลอดภัยผ่าน Modern trade หรือ รูปแบบ online หรือช่องทางตลาดอื่น
๖. การขับเคลื่อนเกษตรแปลงใหญ่	๖.๑ มีกลุ่มเกษตรแปลงใหญ่เพิ่มขึ้น หรือได้รับการพัฒนาไม่น้อยกว่า ๕ กลุ่มต่อปี ๖.๒ เกษตรกรที่เข้าร่วมเกษตรแปลงใหญ่ มีต้นทุนในการผลิตลดลง ๕% และรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น ๕%	๖.๑ อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการ และประโยชน์ที่ได้รับจากการทำเกษตรแปลงใหญ่ ให้แก่เกษตรกร ๖.๒ สนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ ๖.๓ อุดหนุนการดำเนินการของกลุ่มเกษตรแปลงใหญ่เดิมและกลุ่มที่ตั้งขึ้นใหม่
๗. การขับเคลื่อน oil Palm city, Herbal city, Rubber city	๗.๑ มีแผนพัฒนาระยะ ๕ ปี และแผนปฏิบัติการประจำปีเพื่อการขับเคลื่อน Palm city Herbal city และ Rubber city	๗.๑ ดำเนินการโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการประจำปีไม่น้อยกว่า ๓๐ % ของโครงการทั้งหมด
๘. การส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ เศรษฐกิจ และแมลงเศรษฐกิจเดิมและชนิดใหม่	๘.๑ มีจำนวนเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ และแมลงเศรษฐกิจใหม่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐ รายต่อปี	๘.๑ การอบรมการเลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจใหม่ฯ เพื่อเพิ่มจำนวนเกษตรกร ๘.๒ การสนับสนุนการเลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ และแมลงเศรษฐกิจ อย่างครบวงจร (การเลี้ยง แปรรูป และการตลาด) ๘.๓ สนับสนุนการจัดการฟาร์มให้ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๙. การเพิ่มพื้นที่ปลูกไม้เศรษฐกิจ	๙.๑ พื้นที่ปลูกไม้เศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี	๙.๑ การส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจ ๙.๒ ส่งเสริมการเพาะพันธุ์กล้าไม้เศรษฐกิจระดับชุมชน
๑๐. การปลูกพืชสมุนไพรเพื่อการค้า	๑๐.๑ เพิ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร ๑๐ ราย/ปี	๑๐.๑ อบรมการปลูก และการตลาด พืชสมุนไพร ๑๐.๒ สนับสนุนการจัดกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร
๑๑. การพัฒนาเกษตรกรผู้ปลูกเป็นเกษตรกร อัจฉริยะ และการทำการเกษตรแบบครบวงจร	๑๑.๑ มีเกษตรกรอัจฉริยะ เพิ่มขึ้นปีละ ๒๕ ราย ๑๑.๑ มีศูนย์สาธิตการเกษตรอัจฉริยะ ในพื้นที่จำนวน ๕ ศูนย์ ๑๑.๑ มีศูนย์สาธิตการเพาะเลี้ยงอัจฉริยะในพื้นที่จำนวน ๕ ศูนย์	๑๑.๑ อบรมการให้ความรู้ด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะให้แก่เกษตรกร ๑๑.๒ สร้างเกษตรกรรุ่นใหม่ที่ทำกรเกษตรอัจฉริยะ ๑๑.๓ พัฒนาพื้นที่เป็นศูนย์สาธิตการเกษตรอัจฉริยะรูปแบบ ต่าง ๆ เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะของ ภูมิภาค ๑๑.๔ ส่งเสริมเกษตรกร จากผู้ผลิตไปสู่ผู้ประกอบการอย่างครบวงจร (ผลิต, แปรรูป และผู้ขาย)
๑๒. การพัฒนาหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ด้านการเกษตรในพื้นที่ให้มีศักยภาพในการสนับสนุนภาคการเกษตรในพื้นที่	๑๒.๑ บุคลากรภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม มีความรู้ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ด้านการเกษตร รวมทั้งความรู้ทางการบริหารจัดการตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำของภาคการเกษตร	๑๒.๑ จัดการฝึกอบรมด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ด้านการเกษตรให้แก่บุคลากรภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ๑๒.๒ จัดอบรมความรู้ทางการบริหารจัดการทั้งส่วนต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ของภาคการเกษตร

๒) การพัฒนาด้านการท่องเที่ยว (เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร)

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การเชื่อมโยงการท่องเที่ยวกับภาคเศรษฐกิจอื่น เช่น การท่องเที่ยวเชิงเกษตร การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (การแพทย์ การแพทย์แผนไทย)	๑.๑ มีรูปแบบการท่องเที่ยวผสมผสานกับภาคเศรษฐกิจอื่น จำนวน ๑ รูปแบบ (อาจเน้นไปที่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร)	๑.๑ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การท่องเที่ยวเชิงอาหาร การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในพื้นที่ การท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม ประเพณีที่สำคัญของกลุ่มจังหวัด

๓) การพัฒนาด้านอุตสาหกรรม การค้า การลงทุน และการค้าระหว่างประเทศ

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การสร้างความเข้มแข็งให้กับวิสาหกิจชุมชน เพื่อพัฒนาไปสู่อุตสาหกรรมชุมชน	๑.๑ วิสาหกิจชุมชน ในกลุ่มจังหวัด ได้รับการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ทั้งด้านการบริหารจัดการ การบริการ การเงิน-บัญชี การตลาด และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ด้านต่างๆ ในการประกอบการ ๑.๒ เกิดวิสาหกิจชุมชน รายใหม่ ๆ ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕ ราย/ปี ๑.๓ ผลผลิต ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สำคัญของพื้นที่ ได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ในรูปแบบต่าง ๆ	๑.๑ จัดโครงการวิสาหกิจชุมชนเพื่อได้ทราบประเด็นที่ต้องพัฒนา และให้การปรึกษา เพื่อแก้ไขปัญหาและการพัฒนาด้านนั้น ๆ ๑.๒ จัดอบรมองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการ การบริการ การเงิน/บัญชี การตลาด และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ต่างๆ ในการประกอบการให้แก่วิสาหกิจชุมชน ๑.๓ สนับสนุนการค้าเนกิจการของวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่ในด้านต่าง ๆ เช่น การตลาด/ยกเว้นภาษี การสนับสนุนกิจกรรมอื่นภายใต้ขอบเขตหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐ อปท. ในพื้นที่ ๑.๔ การปรับปรุงข้อกำหนดด้านกฎหมายและระเบียบปฏิบัติต่างๆ ๑.๕ การเข้าถึงแหล่งทุนของวิสาหกิจชุมชน

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
<p>๒. การขับเคลื่อนอุตสาหกรรมชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลผลิตทางการเกษตร ประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (เช่น oleochemical Function & Future food, Cosmetic)</p>	<p>๒.๑ มีอุตสาหกรรมชีวภาพเพื่อการแปรรูปผลผลิต และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร การประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพิ่มเติมจำนวน ๑ รายต่อปี</p>	<p>๒.๑ สนับสนุนการจัดตั้งอุตสาหกรรมชีวภาพ เพื่อการแปรรูปผลผลิต และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร การประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ</p> <p>๒.๑ สนับสนุนการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และการถ่ายทอดความรู้ เพื่อใช้ในการประกอบการ อุตสาหกรรมชีวภาพ</p>
<p>๓. การพัฒนาระบบตลาดของผลผลิตทางการเกษตร และผลิตภัณฑ์แปรรูปทั้งระบบ online และ offline</p>	<p>๓.๑ มีตลาด online (Market place) ของผลผลิตทางการเกษตรหลักของพื้นที่ในระดับกลุ่มจังหวัด หรือระดับจังหวัด จำนวน ๑ แห่งต่อกลุ่ม หรือ ๑ แห่งต่อจังหวัด</p> <p>๓.๒ มีกลุ่มเกษตรกรรวมตัวกันเพื่อขายผลผลิตทางการเกษตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ กลุ่ม</p>	<p>๓.๑ จัดตั้ง online market place ของผลผลิต และผลิตภัณฑ์จากการแปรรูป จังหวัดละ ๑ กลุ่ม</p> <p>๓.๒ จัดตั้งกลุ่มเกษตรกร เพื่อขายผลผลิตทางการเกษตรแต่ละประเภท จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ กลุ่ม</p>
<p>๔. การขับเคลื่อนการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจ</p>	<p>๔.๑ มีโครงการที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจ ไม่น้อยกว่า ๕โครงการต่อปี</p>	<p>๔.๑ จัดโครงการที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจ</p> <p>๔.๒ สนับสนุนเงินอุดหนุนหรือให้การอุดหนุนผู้ประกอบการในการจัดตั้งธุรกิจใหม่ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจ ตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐอปท. ในพื้นที่</p>
<p>๕. การพัฒนาผู้ประกอบการ ผู้ประกอบการ digital และบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ มีทักษะในการประยุกต์ใช้ Digital เทคโนโลยี เทคโนโลยีอื่น และการจัดการสมัยใหม่</p>	<p>๕.๑ ผู้ประกอบการ และบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ มีทักษะในการประยุกต์ใช้ Digital เทคโนโลยีอื่น และการจัดการสมัยใหม่</p>	<p>๕.๑ อบรมผู้ประกอบการและบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ มีทักษะในการประยุกต์ใช้ Digital เทคโนโลยี เทคโนโลยีอื่น และการจัดการสมัยใหม่</p>
<p>๖. การส่งเสริมการค้า การลงทุน และการตลาดแก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และผู้ประกอบการ</p>	<p>๖.๑ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิต และผู้ประกอบการ ได้รับความรู้ ทักษะในด้านการตลาด การตลาดออนไลน์ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คนต่อปี</p> <p>๖.๒ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิตและผู้ประกอบการ เข้าร่วมกิจกรรมด้านการค้า การลงทุน และการตลาด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คนต่อปี</p>	<p>๖.๑ อบรมเกษตรกร. กลุ่มเกษตรกร และผู้ประกอบการให้มีความรู้ มีทักษะด้านการตลาด และประยุกต์ใช้ Digital Technology ด้านการตลาด</p> <p>๖.๒ ส่งเสริมเชื่อมโยงและขยายช่องทางการค้าแก่กลุ่มเกษตรกร และผู้ประกอบการ</p>

๔) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การขนส่ง โลจิสติกส์ เครือข่ายการสื่อสาร และพลังงาน

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การพัฒนาเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ความเร็วสูง และ Free wifi ในเขตเมือง และสถานที่ท่องเที่ยว	๑.๑ มีเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในเขตเมือง และสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญในพื้นที่ที่สมบูรณ์ ๑.๒ มีเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในชุมชน เพื่อสนับสนุนการประกอบการของวิสาหกิจและกลุ่มชุมชน ในทุกชุมชน	๑.๑ ติดตั้งเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในเขตเมือง และสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญในพื้นที่ และในพื้นที่ของกลุ่มชุมชน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
๒. พัฒนาศูนย์กระจายสินค้าในพื้นที่	๒.๑ ศูนย์กระจายสินค้าเดิมในพื้นที่ได้รับการพัฒนาต่าง ๆ	๒.๑ พัฒนาศูนย์กระจายสินค้าเดิมในพื้นที่ ๒.๒ ศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดสร้างศูนย์กระจายสินค้าเพิ่มเติมในพื้นที่ที่เหมาะสม
๓. สนับสนุน ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในชุมชน และภาคการเกษตร	๓.๑ มีชุมชนที่มีการใช้พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก จำนวน ๕ ชุมชนต่อปี ๓.๒ มีมาตรการในการลดการใช้พลังงานสำหรับหน่วยงานภาครัฐ และสถานประกอบการขนาดใหญ่ในพื้นที่	๓.๑ จัดอบรมการใช้พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือกให้กับกลุ่มชุมชนต่าง ๆ ๓.๒ พัฒนาพลังงานทางเลือก หรือพลังงานทดแทนที่เหมาะสมกับชุมชน และประยุกต์ใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน ๓.๓ สร้างมาตรการในการลดหรือประหยัดการใช้พลังงานสำหรับหน่วยงานภาครัฐ และสถานประกอบการขนาดใหญ่ในพื้นที่

๕) การพัฒนาด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๑. การแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง การฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่กลุ่มจังหวัด	๑.๑ ชายฝั่งทะเลในพื้นที่ได้รับการแก้ไข หรือป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งอย่างเหมาะสมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ของชายฝั่งที่มีปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทั้งหมด ๑.๒ ทะเลสาบสงขลาได้รับการแก้ไขเรื่องการตื่นเขิน ๑.๓ การทำการประมงผิดกฎหมายในพื้นที่กลุ่มจังหวัด	๑.๑ จัดโครงการป้องกัน และ/หรือ แก้ไขการกัดเซาะชายฝั่งของกลุ่มจังหวัด ๑.๒ ขุดลอกทะเลสาบสงขลาเพื่อแก้ไขปัญหาการตื่นเขิน ๑.๓ รมณรงค์เพื่อลดการทำประมงอย่างผิดกฎหมายในแหล่งน้ำต่าง ๆ ของกลุ่มจังหวัด ๑.๔ บังคับใช้กฎหมายการทำการประมงที่ผิดกฎหมายอย่างมีประสิทธิภาพ
๒. ส่งเสริมการลงทุนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	๒.๑ มีกิจการเดิม หรือกิจการใหม่ที่มีการลงทุนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ กิจการต่อปี ๒.๒ มีกิจการที่สามารถการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ ร้อยละ ๕ จำนวน ๕ กิจการต่อปี	๒.๑ จัดโครงการวินิจฉัยสถานประกอบการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเพื่อจัดกิจกรรม หรือปรับกิจกรรมต่าง ๆ ในสถานประกอบการให้กิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๒.๒ สนับสนุนสถานประกอบการในการลงทุนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ผ่านกลไก ต่าง ๆ ตามอำนาจหน้าที่ของแต่ละหน่วยงาน ๒.๓ สนับสนุนการจัดตั้งบริษัทที่มีกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๒.๔ สนับสนุนกิจกรรมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสำหรับภาคชุมชน หรือภาคส่วนต่าง ๆ

วัตถุประสงค์ (เป้าประสงค์)	เป้าหมายและตัวชี้วัด	แนวทางการพัฒนา
๓. ส่งเสริมการอนุรักษ์ป่า การปลูกป่าชุมชน และป่าชายเลน	๓.๑ มีกิจกรรมโครงการด้านการอนุรักษ์ป่าหรือการเพิ่มพื้นที่ป่าไม่น้อยกว่า ๕ กิจกรรมต่อปี ๓.๒ สัดส่วนพื้นที่ป่าเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๑ ของพื้นที่ป่าไม้ ๓.๓ มีพื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ๑๐๐๐ ไร่ต่อปี ๓.๔ มีการผลิตกล้าไม้ ๑๐๐,๐๐๐ กล้าต่อปี	๓.๑ รมรงคืให้ประชาชนเกิดความตระหนักในการอนุรักษ์ป่าชายเลน ๓.๒ จัดโครงการด้านการอนุรักษ์ป่า หรือการเพิ่มพื้นที่ป่า ๓.๓ สนับสนุนให้ สถานประกอบการจัดโครงการอนุรักษ์ป่า และการเพิ่มพื้นที่ป่า เพื่อเป็นโครงการ CSR ของสถานประกอบการ ๓.๔ ส่งเสริมการพัฒนากล้าไม้ และการปลูกป่าเศรษฐกิจ
๔. การพัฒนาคุณภาพดิน น้ำ	๔.๑ คุณภาพดินและน้ำ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดมีคุณภาพตามมาตรฐาน	๔.๑ สุ่มตรวจวิเคราะห์ดิน และคุณภาพน้ำในพื้นที่การเกษตรสำคัญของกลุ่มจังหวัด ๔.๒ จัดโครงการพัฒนาคุณภาพดิน และน้ำ
๕. การแก้ปัญหาหน้าท่วม และน้ำแล้ง	๕.๑ พื้นที่น้ำท่วม และน้ำแล้ง ลดลง	๕.๑ พัฒนาโครงการสร้างแหล่งเก็บน้ำเพื่อการเกษตร
๖. ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	๖.๑ มีกิจกรรมการอนุรักษ์ทรัพยากรทะเล และชายฝั่ง ไม่น้อยกว่า ๕ กิจกรรมต่อปี ๖.๒ มีการฟื้นฟูพื้นที่ปะการัง ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕ ต่อปี ๖.๓ มีการติดตั้งจุดเตือนภัย เพื่อป้องกันการทำลายปะการัง	๖.๑ จัดกิจกรรมอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่ง ๖.๒ มีมาตรการในการป้องกันการทำลายทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่ง และมีการบังคับใช้อย่างเข้มงวด ๖.๓ มีการฟื้นฟูปะการัง ๖.๔ มีการติดตั้งและการซ่อมบำรุงจุดเตือนภัยให้ใช้งานได้อย่างสมบูรณ์
๗. การสร้างระบบกลไกในการเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่ และอุบัติซ้ำ และภัยพิบัติ	๗.๑ มีกลไกในการเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำทั้งระดับจังหวัด ในระดับอุตสาหกรรม และระดับองค์กร ๗.๒ มีกลไกในการเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติที่สำคัญของกลุ่มจังหวัด	๗.๑ จัดทำมาตรการในการเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำ ในระดับจังหวัด ในระดับอุตสาหกรรม และระดับองค์กร ๗.๒ จัดสร้างกลไก หรือมาตรการในการเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติที่สำคัญของกลุ่มจังหวัด
๘. การเสริมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัว ชุมชน องค์กรเครือข่าย สหกรณ์ และวิสาหกิจชุมชน	๘.๑ มีกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัว ชุมชน อย่างน้อย ๕ กิจกรรม ๘.๒ มีกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชน อย่างน้อย ๕ กิจกรรมต่อปี	๘.๑ จัดกิจกรรมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัว ชุมชน ๘.๒ จัดกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชน

๒.๑๖ แผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ประกาศจังหวัดสงขลา ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ประกาศใช้แผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๒.๑๖.๑ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด “สงขลา ศูนย์กลางเศรษฐกิจเชื่อมโยงภาคใต้ เชื่อมโยงอาเซียน พัฒนาอย่างยั่งยืน”

ศูนย์กลางเศรษฐกิจเชื่อมโยงภาคใต้ เชื่อมโยงอาเซียน จังหวัดสงขลา มีมีศักยภาพทางเศรษฐกิจสูง มูลค่าการค้าชายแดนสูงสุดของประเทศ มีนิคมอุตสาหกรรมยางพาราและเขตเศรษฐกิจพิเศษสงขลา มีโครงสร้างพื้นฐาน โครงข่ายระบบคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ จึงเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจภาคใต้ เชื่อมโยงเศรษฐกิจทางตอนบนของภาค ประเทศเพื่อนบ้านอาเซียน และเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวของภาคใต้ ตอนล่าง โดยใช้ความโดดเด่นจากที่ตั้งทางยุทธศาสตร์เชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน ในฐานะการเป็นเมืองการค้าชายแดน รวมทั้งฐานทรัพยากรที่โดดเด่น เช่น ทะเลสาบ ๓ น้ำ (น้ำเค็ม น้ำจืด และน้ำกร่อย) แห่งเดียวในประเทศไทย และความหลากหลายทางวัฒนธรรม สามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวกับแหล่งท่องเที่ยวสำคัญของภูมิภาค ทั้งฝั่งทะเลอันดามันและอ่าวไทย นอกจากนี้ ยังเป็นศูนย์กลางการศึกษา และศูนย์กลางการแพทย์

พัฒนาอย่างยั่งยืน ประชาชนในจังหวัดสงขลาจะต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ ควบคู่กับคุณธรรมและจริยธรรม และมีความเป็นอยู่ที่ดีมีคุณภาพ ชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากมีความเข้มแข็ง ทุกคนเข้าถึงบริการและสวัสดิการภาครัฐ สามารถลดความเหลื่อมล้ำ และครอบครัวมีความสุข การใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และการดำเนินโครงการ Green City มีความต่อเนื่อง ความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากสาธารณภัยลดลง การเติบโตทางเศรษฐกิจมีเสถียรภาพและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๒.๑๖.๒ พันธกิจ

- ๑) พัฒนาเศรษฐกิจ การค้าการลงทุน การบริการทางการแพทย์ การท่องเที่ยว อุตสาหกรรมเกษตร เพื่อรองรับการพัฒนาเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาคใต้เชื่อมโยงอาเซียน
- ๒) พัฒนาสงขลาให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทันท่วงทีเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ ๒๑ ประชาชนมีคุณภาพ ชุมชนเข้มแข็ง พึ่งตนเอง เติบโตบนฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ๓) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- ๔) รักษาความสงบเรียบร้อย มั่นคง ปลอดภัย เอื้อต่อการดำรงชีวิตของประชาชนและหนุนเสริมการพัฒนาของเศรษฐกิจ

๒.๑๖.๓ ตัวชี้วัดตามเป้าหมายการพัฒนา

เป้าประสงค์รวม	ตัวชี้วัด	ข้อมูลปีฐาน	เป้าหมายรายปี				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
๑) เศรษฐกิจ	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเจริญเติบโต อย่างมีเสถียรภาพ (GPP) เพิ่มขึ้น	อัตราขยายตัว GPP ย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ -๒๕๖๒) ร้อยละ ๑.๐๗ ปี ๒๕๖๒ GPP หดตัวร้อยละ -๒.๐๙	๑	๑	๑	๑	๑
๒) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี	ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน	ข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี ปี ๒๕๖๐ = ๓.๑๐ ปี ๒๕๖๑ = ๘.๒๙ ปี ๒๕๖๒ = ๖.๐๑	๖.๐	๕.๐	๔.๐	๓.๐	๒.๐
๓) คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี	สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๖๑-๒๕๖๓) ร้อยละ ๘๐.๗๕ ปี ๒๕๖๑ = ๗๕.๗๒ % ปี ๒๕๖๒ = ๘๑.๑๘ % ปี ๒๕๖๓ = ๘๕.๓๖ %	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖

เป้าประสงค์รวม	ตัวชี้วัด	ข้อมูลปีฐาน	เป้าหมายรายปี				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
	ร้อยละของหมู่บ้าน/ชุมชน ได้รับแก้ไขปัญหาเสพติด และเสริมสร้างความเข้มแข็ง เป้าหมาย : ร้อยละ ๑๐๐	จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ตามที่สำนักงาน ป.ป.ส. กำหนด จำนวน ๑,๒๑๗ หมู่บ้าน/ชุมชน	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐

๒.๑๖.๔ ประเด็นการพัฒนาของจังหวัดสงขลา ๔ ด้าน ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

๑) วัตถุประสงค์

๑.๑) เพื่อพัฒนาภาคการเกษตรให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน แปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ สร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม แข่งขันได้

๑.๒) เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมให้เติบโตอย่างยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๑.๓) เพื่อสร้างและพัฒนาสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการทำการค้า การลงทุน ผู้ประกอบการค้า มีความเข้มแข็ง มีศักยภาพระดับประเทศและนานาชาติ จังหวัดสงขลาเป็นศูนย์กลางการค้า การลงทุนที่สำคัญของประเทศ และการค้าชายแดนเติบโตอย่างต่อเนื่อง

๑.๔) เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของจังหวัดให้มีมาตรฐาน เป็นการท่องเที่ยว คุณภาพ สร้างงาน อาชีพ และเศรษฐกิจที่มั่นคง

๑.๕) เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ รองรับการค้าเติบโตทางเศรษฐกิจ

๒) เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม ๕ ปี	ข้อมูลปีฐาน	เป้าหมายรายปี				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
เศรษฐกิจเจริญเติบโตอย่างมีเสถียรภาพ	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้น ค่าเป้าหมาย : ร้อยละ ๑.๐	อัตราขยายตัว GPP ย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๕๘ -๒๕๖๒) ร้อยละ ๑.๐๗ ปี ๒๕๖๒ GPP หดตัวร้อยละ ๒.๐๙	๑	๑	๑	๑	๑
	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการค้าชายแดน ค่าเป้าหมาย : ร้อยละ ๒	มูลค่าการค้าชายแดน ๓ ปี ปี ๒๕๖๑ = ๓๐๑,๖๔๓ ลบ. ปี ๒๕๖๒ = ๒๖๗,๑๔๗ ลบ. ปี ๒๕๖๓ = ๒๔๓,๕๘๐ ลบ. ปีฐานมูลค่าการค้าชายแดนเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี = ๒๗๐,๗๙๑ ลบ.	๑.๕	๑.๕	๑.๕	๒.๐	๒.๐
	รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ค่าเป้าหมาย : ร้อยละ ๕	รายได้จากการท่องเที่ยวย้อนหลัง ๓ ปี ปี ๒๕๖๑ = ๒๒,๘๗๑ ลบ. ปี ๒๕๖๒ = ๖๖,๓๖๖ ลบ. ปี ๒๕๖๓ = ๖๘,๒๕๓ ลบ.	๕	๕	๕	๕	๕
	จำนวนฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิตทางการเกษตรต่างๆ เช่น GAP GFM CoC เกษตรอินทรีย์ ค่าเป้าหมาย : ๒,๐๐๐ ฟาร์ม	จำนวนฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม (GAP) ค่าปีฐาน ๒๕๖๑-๒๕๖๓ จำนวนรวม ๑,๔๑๖ ฟาร์ม	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐

๓) แนวทางการพัฒนา

- ๓.๑) ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยีให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
- ๓.๒) ยกกระดับอุตสาหกรรมสู่อุตสาหกรรมคุณภาพ เติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
- ๓.๓) พัฒนาและส่งเสริมการเป็นสงขลาเมืองไมซ์ (Songkhla MICE City) สู่การเป็นจุดหมายปลายทางยอดนิยมระดับนานาชาติ และขับเคลื่อนสงขลาเมืองกีฬา (Songkhla Sport City)
- ๓.๔) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและยกระดับระบบการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์
- ๓.๕) ส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และเมืองเก่าสงขลา ให้เป็นเมืองมรดกโลกและแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมที่สำคัญของภูมิภาค
- ๓.๖) พัฒนาเศรษฐกิจฐานราก เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สร้างงาน สร้างอาชีพ เพิ่มรายได้แก่ประชาชนและชุมชน
- ๓.๗) ยกกระดับเศรษฐกิจสงขลาสู่เศรษฐกิจยุคเทคโนโลยีดิจิทัล ส่งเสริมการพัฒนาการค้าและบริการแห่งอนาคต

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาศักยภาพมนุษย์รองรับทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจ ยกกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนบนฐานความรู้ พหุวัฒนธรรม และสร้างการเติบโตอย่างมั่นคง ด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๑) วัตถุประสงค์ :

- ๑.๑) เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนฐานความรู้ และอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรม
- ๑.๒) เพื่อประชาชนมีความมั่นคงในชีวิต ชุมชนมีความเข้มแข็ง พึ่งตนเอง ปรับตัวทันการเปลี่ยนแปลง
- ๑.๓) เพื่อยกระดับจังหวัดสู่ศูนย์กลางแห่งการศึกษา การเรียนรู้ และการสาธารณสุขที่มีคุณภาพมาตรฐาน
- ๑.๔) เพื่อสร้างโอกาสในการพัฒนาตนเองของประชาชน ลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ

๒) เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/ เป้าหมายรวม ๕ ปี	ข้อมูลปีฐาน	เป้าหมายรายปี				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีบนวิถีความพอเพียง	ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน ค่าเป้าหมาย : ไม่เกินร้อยละ ๖.๑๔ (ค่ากลางประเทศ)	ข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี ปี ๒๕๖๐ = ๓.๑๐ ปี ๒๕๖๑ = ๘.๒๙ ปี ๒๕๖๒ = ๖.๐๑	๖.๐	๕.๐	๔.๐	๓.๐	๒.๐
	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นค่าเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ค่าเป้าหมาย : ร้อยละ ๕๑	ค่าเฉลี่ยผลการทดสอบทางการศึกษา (O-NET) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ย้อนหลัง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๖	๔๑	๔๓	๔๖	๔๙	๕๑
	ร้อยละประชากรที่เจ็บป่วยเป็นผู้ป่วยใน ค่าเป้าหมาย : ไม่เกินร้อยละ ๑๑.๒๓ (ค่ากลางประเทศ)	ข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี (ร้อยละ) ปี ๒๕๖๐ = ๑๑.๔๔ ปี ๒๕๖๑ = ๑๒.๐๒ ปี ๒๕๖๒ = ๑๒.๐๕	๑๑	๑๑	๑๑	๑๑	๑๑

๓) แนวทางการพัฒนา

๓.๑) ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนภายใต้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๓.๒) พัฒนาการศึกษาศึกษาเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา และส่งเสริมการนำผลการวิจัยและองค์ความรู้ (Best Practice) มาเพิ่มศักยภาพการเรียนรู้และพัฒนาอาชีพของประชาชนทุกช่วงวัย

๓.๓) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ สืบทอด ต่อยอดและสร้างสรรค์ ด้านศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และศิลปะร่วมสมัย เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคม

๓.๔) ส่งเสริมและพัฒนากีฬา นันทนาการ และกิจกรรมเพื่อการเสริมสร้างความสุขแก่ประชาชนสู่เมืองแห่งความสุข สุขภาวะดี

๓.๕) เสริมสร้างความเข้มแข็งของสังคมสุขภาวะที่พึ่งตนเองทางสุขภาพในเบื้องต้นได้

๓.๖) พัฒนา พื้นฟู และเยียวยาทางเศรษฐกิจและสังคมหลังจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ ไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๑) วัตถุประสงค์

๑.๑) เพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืน และเพิ่มพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง

๑.๒) เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางพลังงานรองรับการเติบโตทางเศรษฐกิจและการพัฒนาคุณภาพชีวิต

๑.๓) เพื่อยกระดับมาตรฐานการบริหารจัดการขยะ น้ำเสีย มลพิษทางอากาศให้เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ และให้เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน

๒) เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/เป้าหมายรวม ๕ ปี	ข้อมูลปีฐาน	เป้าหมายรายปี				
			๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีและรักษาฐานทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน	พื้นที่ป่าไม้จังหวัดสงขลาจากการสำรวจภาพถ่ายดาวเทียมคงสภาพเดิม เป้าหมาย : อยู่น้อย ๕๔๑,๐๒๖ ไร่	พื้นที่ป่าไม้ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๕๔๑,๐๒๖ ไร่หรือร้อยละ ๑๑.๑๙ ของพื้นที่จังหวัด	๕๔๑,๐๒๖	๕๔๑,๐๒๖	๕๔๑,๐๒๖	๕๔๑,๐๒๖	๕๔๑,๐๒๖
	สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เป้าหมาย : ๘๕.๓๖	ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้องย้อนหลัง ๓ ปี (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) ร้อยละ ๘๐.๗๕ ปี ๒๕๖๑ = ๗๕.๗๒ % ปี ๒๕๖๒ = ๘๑.๑๘ % ปี ๒๕๖๓ = ๘๕.๓๖ %	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖	๘๕.๓๖
	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน : หน่วยต้นเทียบเท่าน้ำมันดิบ (toe) เป้าหมาย : ร้อยละ ๕๐ (ร้อยละ ๑๐ ต่อปี = ๓๑ toe/ปี)	ข้อมูลการใช้พลังงานทดแทนที่ดำเนินการโดยส่วนราชการในปี ๒๕๖๑-๒๕๖๓ (สะสม) เป็นปีฐาน = จำนวนที่ใช้หน่วยพลังงาน ๓๑๐ toe	๑๐ = สะสม ๓๔๑ toe	๑๐ = สะสม ๓๗๒ toe	๑๐ = สะสม ๔๐๓ toe	๑๐ = สะสม ๔๓๔ toe	๑๐ = สะสม ๔๖๕ toe

๓) แนวทางการพัฒนา

- ๓.๑) เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายชุมชน
- ๓.๒) พัฒนาแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ
- ๓.๓) ส่งเสริมและสนับสนุนการป้องกัน อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๓.๔) ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน และการอนุรักษ์พลังงาน
- ๓.๕) ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการสิ่งแวดล้อมสู่การเป็นเมืองสีเขียว (Green City)
- ๓.๖) พัฒนามาตรการ และสร้างระบบป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ เสริมสร้างความมั่นคงและความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๑) วัตถุประสงค์

- ๑.๑) เพื่อให้ประชาชนมีความมั่นคง ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- ๑.๒) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรักษาความสงบเรียบร้อย สร้างความเชื่อมั่นแก่ประชาชน

นักธุรกิจ และนักท่องเที่ยว

๑.๓) เพื่อบูรณาการความร่วมมือทุกภาคส่วนในการจัดการภัยคุกคามต่อความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย ชุมชนมีความเข้มแข็ง จัดการตนเองได้

๑.๔) เพื่อยกระดับขีดความสามารถของจังหวัดในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข

๒) เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/เป้าหมาย ๕ ปี	ข้อมูลปีฐาน	ค่าหมาย				
			๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	ร้อยละของหมู่บ้าน/ชุมชนได้รับการแก้ไขปัญหาเสพติด/เสริมสร้างความเข้มแข็ง	จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน ตามที่สำนักงาน ป.ป.ส. กำหนด จำนวน ๑,๒๑๗ หมู่บ้าน/ชุมชน	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐
	เป้าหมายคคืออัตรการจ้สะเทือนขวัญที่จับกุมได้เพิ่มขึ้นจากปีฐาน	สถิติย้อนหลัง ๓ ปี ปี ๒๕๖๑ ร้อยละ ๗๖ ปี ๒๕๖๒ ร้อยละ ๘๒ ปี ๒๕๖๓ ร้อยละ ๘๙	๙๐	๙๕	๙๕	๙๕	๙๕
	อัตรการุ้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน	สถิติอัตรการุ้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๑ = ๒๖.๖๗ : แสนประชากร ปี ๒๕๖๒ = ๒๘.๐๗ : แสนประชากร ปี ๒๕๖๓ = ๒๔.๐๗ : แสนประชากร	๒๐	๑๙	๑๘	๑๗	๑๖

๓) แนวทางการพัฒนา

- ๓.๑) พัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการหมู่บ้านชุมชน เพื่อให้เป็นหมู่บ้านชุมชน เข้มแข็งและสันติสุข
- ๓.๒) เสริมสร้างความสมานฉันท์ ปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์
- ๓.๓) เสริมสร้างประสิทธิภาพการป้องกัน และปราบปรามการกระทำผิดกฎหมาย การบำบัดรักษาและการพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับผู้ผ่านการบำบัดรักษาเสพติด
- ๓.๔) พัฒนาระบบการดูแลคุ้มครองประชาชน การสร้างความยุติธรรมให้เกิดขึ้นกับประชาชนและการเพิ่มประสิทธิภาพการบริการของหน่วยงานรัฐ ผ่านกลไกศูนย์ดำรงธรรมให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๓.๕) ส่งเสริมการพัฒนาเสริมความมั่นคงและเสริมสร้างความเข้าใจปรับความคิดความเชื่อเพื่อแก้ปัญหาความมั่นคงในจังหวัดชายแดนภาคใต้
- ๓.๖) พัฒนาและส่งเสริมความปลอดภัยทางถนน เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สิน

๒.๑๗ นโยบาย กรอบความร่วมมือ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่จังหวัดสงขลา

๒.๑๗.๑ **นโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสงขลา** รัฐบาลได้กำหนดให้พื้นที่ ๔ ตำบลของ อำเภอ สะเดา ประกอบด้วย ตำบลสะเดา ตำบลสำนักขาม ตำบลปาดังเบซาร์ อำเภอสะเดา พื้นที่รวม ๓๔๕,๑๘๗ ไร่/๕๕๒.๓๐ ตารางกิโลเมตร เป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสงขลา มีเป้าหมายการพัฒนา คือ อุตสาหกรรมแปรรูปเพื่อการส่งออก และการขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ มีด้านพรมแดนสะเดาและด้าน พรมแดนปาดังเบซาร์ เชื่อมต่อกับรัฐเคดาห์และ รัฐเปอร์ลิส ประเทศมาเลเซีย มีโครงสร้างพื้นฐานสำคัญ อาทิ ท่าเรือน้ำลึกสงขลา ระยะทาง ๘๐ กิโลเมตร ท่าอากาศยานนานาชาติหาดใหญ่ ระยะทาง ๕๓ กิโลเมตร ทางหลวงแผ่นดินและทางรถไฟเชื่อมโยงกับประเทศมาเลเซียผ่านทาง ปาดังเบซาร์ ใกล้ท่าเรือปีนังของมาเลเซีย ระยะทาง ๑๗๗ กิโลเมตร เป็นแหล่งผลิตยางพาราที่สำคัญของประเทศ แหล่ง ผลิตอาหารทะเล อีเล็กทรอนิกส์ และมีเครือข่ายการผลิตเชื่อมโยงกับประเทศมาเลเซีย กลุ่มกิจการเป้าหมาย ได้แก่ อุตสาหกรรมการเกษตร ประมงและกิจการที่เกี่ยวข้อง อุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่มและเครื่องหนัง อุตสาหกรรม ผลิตเครื่องเรือน กิจการโลจิสติกส์ นิคมหรือเขตอุตสาหกรรม และกิจการเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว มีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมการค้าการลงทุนและอำนวยความสะดวก สะดวกการลงทุน โดยออกมาตรการส่งเสริมการลงทุน อาทิ สิทธิ ประโยชน์ด้านภาษีอากร เขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษสงขลาตั้งอยู่บนแนวระเบียงเศรษฐกิจกรอบความร่วมมือการพัฒนา เขตเศรษฐกิจ สามฝ่าย อินโดนีเซีย – มาเลเซีย – ไทย (IMT-GT) มีความก้าวหน้าการพัฒนาที่สำคัญ ดังนี้

การลงทุนที่ได้รับการส่งเสริม	โครงสร้างพื้นฐาน	การพัฒนาในพื้นที่พัฒนา
- สกท. : ลงทุนแล้ว ๘ โครงการ วงเงิน ๒,๔๕๓ ลบ. จาก โครงการ ที่ขอรับการส่งเสริมฯ ๑๘ โครงการ (๙,๑๓๓ ลบ.) - ธุรกิจตั้งใหม่ ๓๐๔ ราย (๑,๐๗๑ ลบ.) - กรมศุลกากร: คลังสินค้า ทันสมัย บนประเภทร้านค้า ปลอดอากร ในเมือง วงเงิน ๖๐ ลบ.	- โครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ประกอบด้วย การปรับปรุง ด่านศุลกากรปาดังเบซาร์ ระยะที่ ๒ ถนนสาย สข.๑๒๐๗-ป าดังเบซาร์ ด่านศุลกากรแห่งใหม่และนิคมอุตสาหกรรม สงขลา - โครงการที่จะดำเนินการแล้วเสร็จปี ๒๕๖๕ อาทิ ถนนแยก ทางหลวงหมายเลข ๔ – ด่านศุลกากรสะเดาแห่งที่ ๒ - โครงการอื่นๆ ที่จะดำเนินการ อาทิ โครงการก่อสร้างสถานี ขนส่งสินค้าโครงการทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง โครงการ รถไฟทางคู่หาดใหญ่-ปาดังเบซาร์ โครงการก่อสร้างถนน เชื่อมต่อทางหลวงหมายเลข ๔ กับทางหลวงสาย พุดเดียว - ด่านสะเดาแห่งใหม่ โครงการถนนเชื่อมต่อด่านศุลกากร สะเดาแห่งใหม่-ด่านบุกิตกาบูฮิตัม	- ส่วนที่ ๑ กนอ.ก่อสร้างนิคมฯ พื้นที่ ๖๒๙ ไร่ แล้วเสร็จปี ๖๔ - ส่วนที่ ๒ กนอ. ออกแบบนิคมฯ และ จัดทำ EIA แล้วเสร็จ ปัจจุบันสงขลาอยู่ ระหว่างแก้ไขปัญหารายการครอบครอง ที่ดินใช้ประโยชน์ที่ดิน เมื่อแล้วเสร็จ กรมธนารักษ์จะจัดให้ กนอ.เช่าต่อไป พื้นที่ ๒๘๙ ไร่ - ส่วนที่ ๓ อบจ.สงขลา ปรับพื้นที่ก่อสร้าง ศูนย์คมนาคมขนส่งและศึกษารูปแบบ การลงทุนแล้วเสร็จ คาดว่าเริ่มก่อสร้าง ปี ๒๕๖๕ พื้นที่ ๑๒๖ ไร่

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

๒.๑๗.๒ **นโยบายส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ ๕ จังหวัดชายแดนภาคใต้** เพื่อสนับสนุนการลงทุนใน พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และส่งเสริมให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนและสร้างรายได้ ให้กับประชาชนในพื้นที่ จังหวัดชายแดนภาคใต้ อันจะนำไปสู่การขยายตัวทางเศรษฐกิจ รัฐบาลจึงได้ กำหนดนโยบายส่งเสริมการลงทุน การ พัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยกำหนด ๒ มาตรการ คือ (๑) มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัด ชายแดนภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส จังหวัดปัตตานี จังหวัดสตูล และ ๔ อำเภอของจังหวัดสงขลา และ (๒) มาตรการ ส่งเสริมการลงทุนภายใต้โครงการเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ได้แก่ อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี อำเภอเบตง จังหวัดยะลา อำเภอสุไหงโกกลก จังหวัดนราธิวาส และอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา กำหนด เงินลงทุนขั้นต่ำเพียง ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยกำหนดสิทธิประโยชน์สำหรับโครงการ ลงทุนเดิมและโครงการลงทุนใหม่ อาทิ การยกเว้นเงินได้นิติบุคคล การลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล การยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร การอนุญาตให้ใช้ แรงงานต่างด้าวไร้ฝีมือในโครงการที่ได้รับส่งเสริม เป็นต้น

๒.๑๗.๓ **โครงการเมืองต้นแบบที่ ๔ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา** เมืองต้นแบบอุตสาหกรรมก้าวหน้าแห่งอนาคต เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ คณะรัฐมนตรีเห็นชอบในหลักการ ขยายผลโครงการเมืองต้นแบบ “สามเหลี่ยมมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ไปสู่เมืองต้นแบบที่ ๔ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา “เมืองต้นแบบอุตสาหกรรมก้าวหน้าแห่งอนาคต” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับการพัฒนา ๔ อำเภอของจังหวัดสงขลา (อำเภอจะนะ นาหวี เทพา และสะบ้าย้อย) และให้อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ทั้งระบบและครบวงจร เพื่อให้มีความเข้มแข็งและเป็นกลไก สำคัญขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจของอนุภูมิภาคใต้ตอนล่างที่สามารถเชื่อมโยงไปยังพื้นที่จังหวัด ชายแดนภาคใต้และภูมิภาคอื่นๆ ของประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน เช่น มาเลเซีย สิงคโปร์ รวมทั้งเชื่อมโยงการพัฒนาเศรษฐกิจไปยังประเทศอื่นๆ โดยมุ่งเน้นการลงทุนของภาคเอกชนเป็นสำคัญ และเห็นชอบการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารเขตพื้นที่พัฒนาเฉพาะกิจเมืองต้นแบบสามเหลี่ยมมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา เมืองอุตสาหกรรมก้าวหน้าแห่งอนาคต โดยให้ ศอ.บต. และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการให้ถูกต้องครบถ้วนเป็นไปตามกฎหมายระเบียบและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

๒.๑๗.๔ **กรอบการพัฒนาความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้าน**

๑) **แผนงานการพัฒนาเขตเศรษฐกิจสามฝ่าย อินโดนีเซีย-มาเลเซีย-ไทย (Indonesia-Malaysia-Thailand Growth Triangle: IMT-GT)** ก่อตั้งเมื่อปี ๒๕๖๓ มุ่งเน้นความร่วมมือ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ โดยใช้ประโยชน์จากจุดแข็งของแต่ละประเทศมาส่งเสริมเกื้อกูลกันตามหลักหลัก ความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบ แผนงาน IMT-GT ครอบคลุมพื้นที่ ๑๔ จังหวัดภาคใต้ ๘ รัฐทางเหนือ และตะวันตกของมาเลเซีย และครอบคลุมทั้ง ๑๐ จังหวัดบนเกาะสุมาตราของอินโดนีเซีย ปัจจุบัน แผนงาน IMT-GT ดำเนินงานอยู่ภายใต้แผนวิสัยทัศน์ พ.ศ. ๒๕๗๔ (IMT-GT Vision ๒๐๓๖) เพื่อนำไปสู่ การเป็นอนุภูมิภาคแห่งบูรณาการ การพัฒนาที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม ความเหลื่อมล้ำน้อย และ เติบโตอย่างยั่งยืนโดยมีแผนดำเนินงานระยะ ๕ ปี เป็นแผนปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนความร่วมมือไปสู่ การปฏิบัติซึ่งแผนดำเนินงานปัจจุบันคือแผนดำเนินงานระยะ ๕ ปี (๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) และอยู่ระหว่างการจัดทำแผนดำเนินงานระยะ ๕ ปี ๒๕๖๕ – ๒๕๖๙ เพื่อใช้เป็นแผนดำเนินงานฉบับต่อไป

๒) **คณะกรรมการว่าด้วยยุทธศาสตร์การพัฒนาร่วมสำหรับพื้นที่ชายแดนไทย- มาเลเซีย (Thailand Malaysia Committee on Joint Development Strategy for Border Areas: JDS)** ก่อตั้งเมื่อปี ๒๕๔๗ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความกินดีอยู่ดีและโอกาสในการดำรงชีพของประชาชน อย่างเท่าเทียมกันในพื้นที่ ๕ จังหวัดชายแดนภาคใต้ของไทย (สงขลา ยะลา สตูล ปัตตานี และนราธิวาส) กับ ๔ รัฐภาคเหนือของมาเลเซีย (เปอร์ลิส เคดาห์ กลันตัน และเปรัก) และลดปัจจัยที่นำไปสู่ปัญหา ด้านความมั่นคงบริเวณพื้นที่ชายแดน มีกลไกดำเนินการความร่วมมือหลัก ๓ ระดับ ได้แก่

(๑) ระดับ คณะทำงาน (Working Group Meeting) ซึ่งมี สศช. และสำนักงานวางแผนเศรษฐกิจ (Economic Planning Unit: EPU) ของมาเลเซียเป็น ฝ่ายเลขานุการร่วม

(๒) ระดับเจ้าหน้าที่อาวุโส (Senior Officials' Meeting) โดยมีปลัดกระทรวงการต่างประเทศของทั้งสองประเทศเป็นประธานร่วม

(๓) ระดับรัฐมนตรี (Ministerial Meeting) โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศของทั้ง ๒ ประเทศเป็นประธานร่วม

ทั้งนี้ ในระดับคณะทำงานยังมีกลไกย่อยเพื่ออำนวยความสะดวกในการ ดำเนินงานได้แก่ การประชุมระดับผู้ประสานงานโครงการและ การประชุมระดับสูงเพื่อติดตาม ความสำเร็จหรือความคืบหน้าเฉพาะรายโครงการหรือหารื้อใน ประเด็นที่เฉพาะเรื่อง แผนงาน JDS มี ๗ สาขา ความร่วมมือ ประกอบด้วย

(๑) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านความ เชื่อมโยงทางการคมนาคม ใน ๕ แนวพื้นที่การ เชื่อมโยง

(๒) การค้าและการลงทุน

(๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และการศึกษา

(๔) การท่องเที่ยววัฒนธรรมและความสัมพันธ์ระหว่างประชาชน

(๕) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

(๖) ธนาคารอิสลาม

(๗) พลังงาน

แนวทางการเชื่อมโยงคมนาคม ๕ แนวทาง ประกอบด้วย

(๑) สตูล-รัฐเปอร์ลิส

(๒) สงขลา-รัฐเปอร์ลิส

(๓) สงขลา-รัฐเคดาห์

(๔) ปัตตานี-ยะลา-เบตง-เปิงกาลัย-รัฐเปรัก

(๕) ปัตตานี-นราธิวาส-รัฐกลันตัน

ที่ประชุมระดับคณะทำงาน ครั้งที่ ๑๒ แผนงาน JDS เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ รับทราบ ผลความสำเร็จในการยกร่างแผนปฏิบัติการ JDS ฉบับที่ ๒ (ปี ๒๕๖๓- ๒๕๘๓) ซึ่งจะสอดคล้องกับการพัฒนาตาม ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีของไทย และ Shared Prosperity Vision: SPV) ของมาเลเซีย รวมทั้งความสำเร็จของ โครงการใน ๗ สาขาความร่วมมือ โดยส่วนใหญ่ เป็นโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานตามบริเวณแนวชายแดน ซึ่ง มีความคืบหน้าโดยลำดับ อาทิ โครงการก่อสร้างด่านศุลกากรสะเดาแห่งใหม่ โครงการก่อสร้างด่านศุลกากรบูกิตกา ยูฮิตัม โครงการ ก่อสร้างท่าอากาศยานบินเบตง โครงการนิคมอุตสาหกรรมเมืองยาง ณ จังหวัดสงขลา และรัฐเคดาห์ เป็นต้น ในขณะที่โครงการในสาขาความร่วมมืออื่นๆ อาทิ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การเงินและการ ลงทุน (ธนาคาร อิสลาม) เกษตร และสาธารณสุข ได้เปิดประเด็นการหารือเพื่อนำไปสู่ความร่วมมือใน รายละเอียดมากขึ้นเพื่อให้ แผนงาน JDS มีความครอบคลุมในทุกมิติการพัฒนาและสร้างประโยชน์ต่อ ประชาชนในพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ ได้อย่างแท้จริง

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดสงขลา

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดสงขลา

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดสงขลา ตั้งอยู่ฝั่งตะวันออกของภาคใต้ตอนล่าง ระหว่างละติจูด (Latitude) ที่ ๖°๑๗' - ๗°๕๖' องศาเหนือ ลองจิจูด (Longitude) ๑๐๐° ๐๑' - ๑๐๑° ๐๖' องศาตะวันออก สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง ๔ เมตร อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ตามเส้นทางรถไฟ ๙๔๗ กิโลเมตร และทางหลวงแผ่นดิน ๙๕๐ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดนครศรีธรรมราชและจังหวัดพัทลุง

ทิศตะวันออก ติดต่อกับอ่าวไทย

ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี รัฐเคดาห์ และรัฐเปอร์ลิสของมาเลเซีย

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดพัทลุง และ จังหวัดสตูล



ภาพแผนที่จังหวัดสงขลา

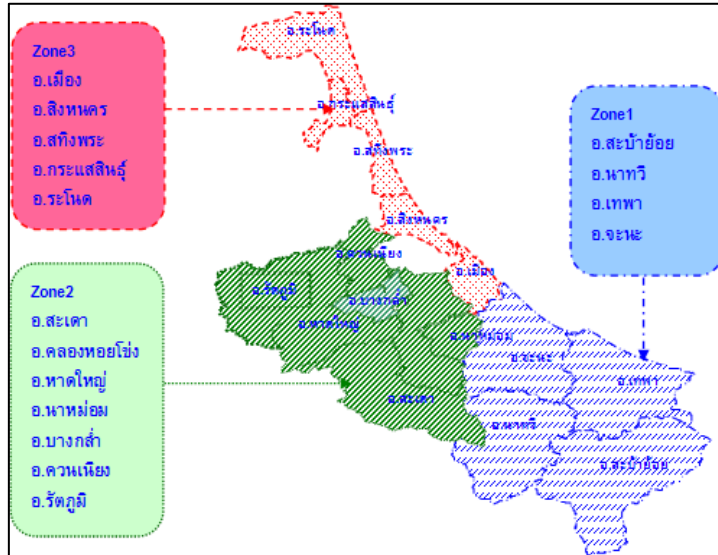
๓) **สภาพพื้นที่** (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสงขลา)

จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ ๗,๓๙๓.๘๘๙ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๔,๖๒๑,๑๘๐ ไร่ มีขนาดใหญ่เป็นอันดับ ๒๗ ของประเทศ และใหญ่เป็นอันดับที่ ๓ ของภาคใต้ ศักยภาพพื้นที่จังหวัดสงขลา แบ่งได้ ๓ ลักษณะ คือ

Zone ๑ สภาพพื้นที่เป็นลาดเชิงเขาและที่ราบชายฝั่ง เป็นพื้นที่พิเศษ (๓๙.๐๘ %)

Zone ๒ สภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มตอนกลาง (๔๒.๙๖%)

Zone ๓ สภาพพื้นที่เป็นที่ราบและชายฝั่ง (๑๗.๙๖%)



ภาพลักษณะและสภาพพื้นที่ของจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๑ ลักษณะพื้นที่จังหวัดสงขลา

ลักษณะพื้นที่		เนื้อที่ (ไร่)	
ศักยภาพพื้นที่	สภาพพื้นที่	ทั้งหมด	ถือครองทางการเกษตร
ZONE ๑	เป็นที่ลาดเชิงเขาและที่ราบชายฝั่ง เป็นเขตพื้นที่พิเศษ (๓๙.๐๘%)	เนื้อที่รวม ๑,๘๐๖,๐๖๘ ๑. สะบาย้อย ๕๗๑,๕๓๐ ๒. นาทวี ๔๖๗,๗๖๙ ๓. เทพา ๓๙๒,๘๑๑ ๔. จิระนະ ๓๗๓,๙๕๘	เนื้อที่รวม ๑,๑๗๘,๑๗๓ ๑. สะบาย้อย ๒๐๔,๕๓๓ ๒. นาทวี ๔๑๔,๙๑๐ ๓. เทพา ๓๓๑,๖๔๔ ๔. จิระนະ ๒๒๗,๐๘๖
ZONE ๒	เป็นที่ราบลุ่มตอนกลาง (๔๒.๙๖ %)	เนื้อที่รวม ๑,๙๘๕,๔๘๓ ๑. สะเดา ๖๑๘,๑๓๔ ๒. คลองหอยโข่ง ๑๖๕,๔๐๔ ๓. หาดใหญ่ ๔๘๕,๗๓๒ ๔. นาหม่อม ๘๕,๔๘๑ ๕. บางกล่ำ ๘๕,๑๒๘ ๖. ควนเนียง ๑๔๙,๓๐๕ ๗. รัตภูมิ ๓๙๖,๒๙๙	เนื้อที่รวม ๑,๒๒๒,๓๖๑ ๑. สะเดา ๔๙๔,๐๔๒ ๒. คลองหอยโข่ง ๑๓๐,๘๘๘ ๓. หาดใหญ่ ๑๗๔,๗๑๐ ๔. นาหม่อม ๔๘,๔๔๒ ๕. บางกล่ำ ๔๙,๓๗๑ ๖. ควนเนียง ๙๒,๙๑๔ ๗. รัตภูมิ ๒๓๐,๙๙๔
ZONE ๓	เป็นที่ราบและชายฝั่ง (๑๗.๙๖ %)	เนื้อที่รวม ๘๒๙,๖๓๐ ๑. เมือง ๑๒๐,๕๙๑ ๒. สิงหนคร ๑๔๒,๐๒๓ ๓. สะทิงพระ ๑๑๖,๒๐๙ ๔. กระแสสินธุ์ ๑๘๘,๙๙๐ ๕. ระโนด ๒๖๑,๘๑๗	เนื้อที่รวม ๓๙๓,๗๕๐ ๑. เมือง ๒๗,๙๘๙ ๒. สิงหนคร ๖๑,๕๕๕ ๓. สะทิงพระ ๗๕,๐๓๑ ๔. กระแสสินธุ์ ๓๓,๘๔๐ ๕. ระโนด ๑๙๕,๓๓๕

๔) **ลักษณะภูมิประเทศ** พื้นที่ทางตอนเหนือส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มทางตะวันออกเป็นที่ราบชายฝั่งทะเล ชายฝั่งมีลักษณะเป็นหาดทรายยาวทอดตัวในแนวเกือบเหนือใต้ ตั้งแต่อำเภอระโนด อำเภอสทิงพระ อำเภอสิงหนคร อำเภอเมืองสงขลา อำเภอจะนะ และอำเภอเทพา รวมชายฝั่งทะเลยาว ๑๕๗.๙๐ กิโลเมตร ทางใต้เป็นที่ราบสูง ป่าและภูเขา ค่อยๆ ลาดเทไปทางทะเลสาบสงขลา เหมาะแก่ การทำเกษตรกรรม แบ่งเป็น ๓ บริเวณ ประกอบด้วย บริเวณทะเลสาบสงขลาทางทิศเหนือในพื้นที่ อำเภอสทิงพระและระโนด เป็นที่ราบลุ่มเหมาะแก่การทำนา และพืชพันธุ์อื่นๆ บริเวณทะเลนอกเป็นที่ราบเหมาะแก่การปลูกมะพร้าว พื้นที่ซึ่งห่างจากทะเลไปเป็นพื้นที่ราบลุ่มเหมาะแก่การทำนา ได้แก่ อำเภอสทิงพระ อำเภอระโนด อำเภอเทพา อำเภอจะนะ และอำเภอเมือง บริเวณที่ประกอบด้วยเนินเขาและ ภูเขาพื้นที่เป็นดินเหนียวปนทรายและลูกรัง มีลำน้ำไหลผ่านหลายสาย มีป่าไม้ยางพารา และการปลูกผลไม้เป็นแห่งๆ ได้แก่ พื้นที่อำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอรัตนภูมิ อำเภอนาทวี และอำเภอสะบ้าย้อย

๕) **ลักษณะดิน** (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสงขลา)

จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ทั้งหมด ๗,๓๙๓.๘๘๘๙ ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วยชุดดินรวมทั้งหมด ๙๗ ชุด ตามการจำแนกดินของกรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งสามารถจัดกลุ่มของชุดดินตามลักษณะธรณีสัณฐานออกเป็น ๗ กลุ่ม มีรายละเอียดดังนี้

(๑) **เขาหรือภูเขา (Hill and Mountain) :** ดินชั้นมากมีหินโผล่และการชะล้างพังทลายของหน้าดินขึ้นอยู่กับปริมาณของสิ่งปกคลุมดิน เหมาะที่จะอนุรักษ์ไว้เป็นพื้นที่ป่าและแหล่งต้นน้ำลำธาร

(๒) **ที่ลาดเชิงเขา** มีเนื้อดินหลากหลายขึ้นอยู่กับวัตถุต้นกำเนิดของดิน มีทั้งดินเนื้อหยาบ ดินเนื้อละเอียดปานกลาง และดินปนเศษหินที่ผุ ความลึกของดินมากพอสมควร ทำให้ดินมีการระบายน้ำได้ดี แต่มีความอุดมสมบูรณ์ทางธรรมชาติต่ำ เหมาะแก่การปลูกยางพารามาก

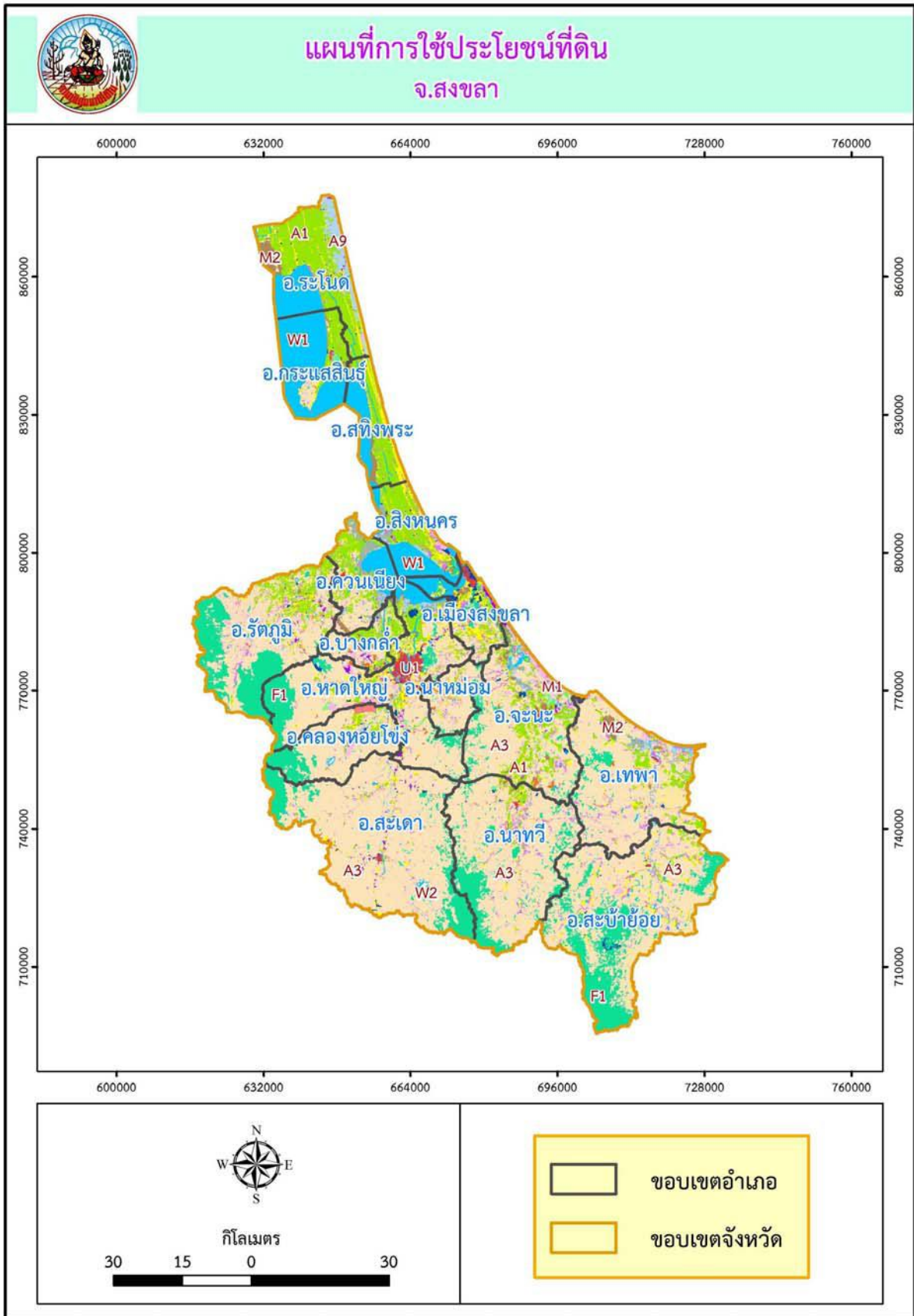
(๓) **ลานตะพักลำน้ำเก่า :** มีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนลาด มีความลาดชันเล็กน้อยถึงปานกลาง ดินมีเนื้อหยาบ ทำให้การระบายน้ำค่อนข้างดี และมีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ แต่สามารถทำการปรับปรุงได้ง่ายและไม่สิ้นเปลืองมาก เหมาะแก่การปลูกยางพารา และไม้ผลต่าง ๆ และไม้พุ่มเตี้ย

(๔) **ลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ (Low Terrace) :** ใกล้กับสันดอนริมน้ำ เป็นตะกอนเนื้อละเอียด และอาจมีตะกอนเนื้อหยาบปะปนอยู่ประปราย การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว และมีความอุดมสมบูรณ์ทางธรรมชาติต่ำ

(๕) **สันทราย (Beach Ridges) :** ที่ราบติดกับทะเลหรือพื้นที่ที่มีการทับถมของตะกอนท้องทะเลในอดีต เป็นดินทรายจัด การระบายน้ำมากเกินไป มีธาตุอาหารของพืชต่ำมาก และง่ายต่อการชะล้างพังทลายของดิน พืชพรรณที่ขึ้นมักเป็นไม้สนทะเล และไม้พุ่มเตี้ย

(๖) **ที่ราบลุ่มและที่ราบน้ำท่วมถึง (Former Tidal Flat) :** ที่ราบเกิดจากการทับถมของตะกอนน้ำพา เนื้อดินละเอียด เป็นดินเหนียวปนทรายแป้งสีเทา การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว มักมีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เหมาะสำหรับการทำนา พืชพรรณที่ขึ้นมักจะเป็นกก หรือเสม็ด

(๗) **สันดอนริมน้ำ (Levee) :** เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำ ทำให้เนื้อดินหยาบสลับกับเนื้อดินละเอียด เป็นดินทราย ดินทรายปนดินร่วน ดินร่วน หรือดินร่วนปนทรายแป้ง การระบายน้ำของดินค่อนข้างดีจนถึงดี และมีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างสูง เหมาะที่จะปลูกพืชไร่ และไม้ผล มักใช้เป็นที่ตั้งบ้านเรือน



ภาพแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินจังหวัดสงขลา

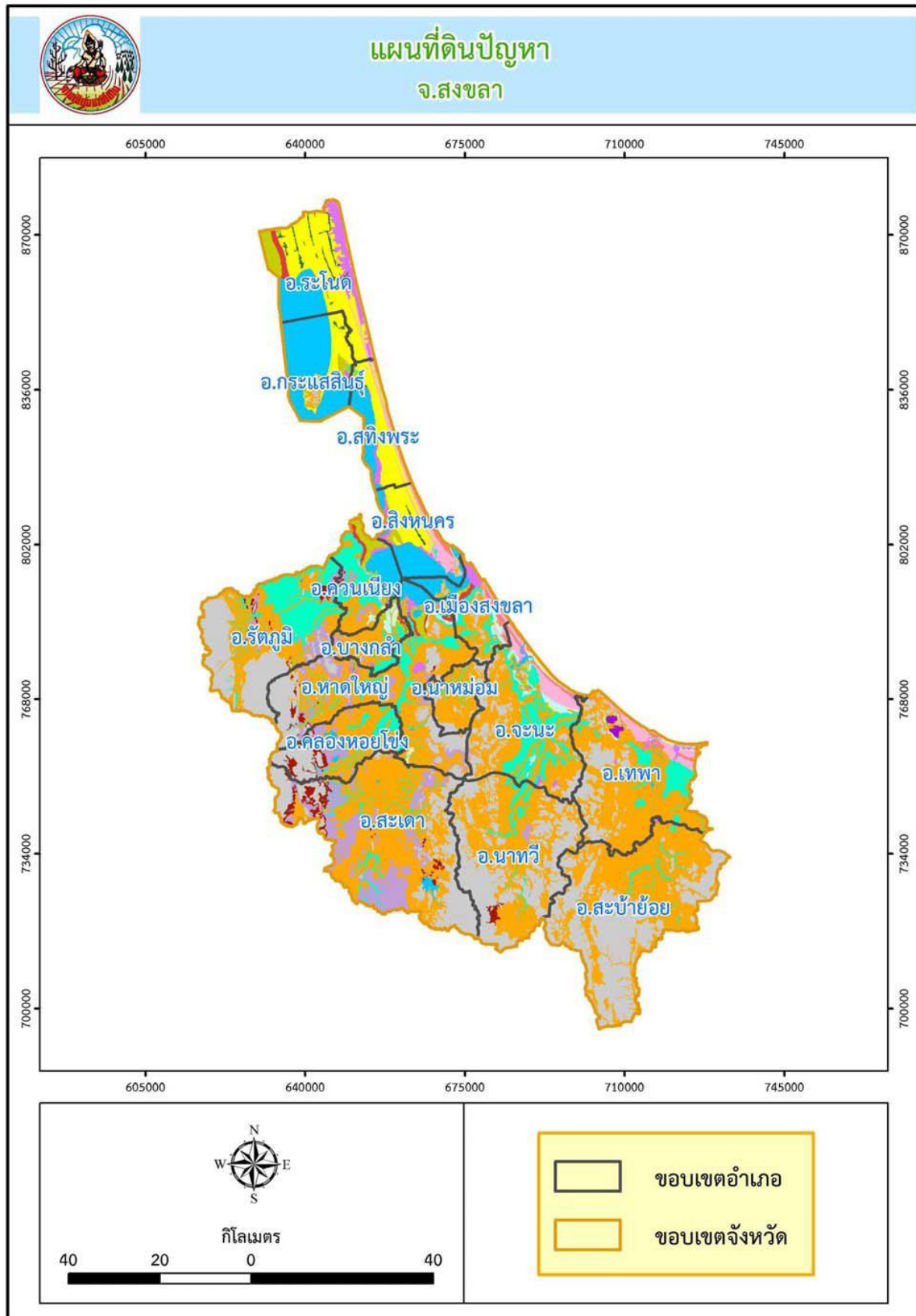
ตารางที่ ๒.๒ แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดสงขลา

ลำดับที่	รหัส	คำอธิบาย	พื้นที่(ไร่)
1	A1	พื้นที่นา	553,258.75
2	A2	พืชไร่	3,517.24
3	A3	ไม้ยืนต้น	2,523,489.5
4	A4	ไม้ผล	112,093.38
5	A5	พืชสวน	1,869.28
6	A7	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	3,072.53
7	A8	พืชน้ำ	86.65
8	A9	สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	56,731.33
9	F1	ป่าไม่ผลัดใบ	603,557.06
10	F2	ป่าผลัดใบ	89.43
11	F5	ป่าปลูก	197.35
12	M1	ทุ่งหญ้าและไม้ละเมาะ	152,399.92
13	M2	พื้นที่ลุ่ม	58,360.25

ตารางที่ ๒.๒ (ต่อ)

ลำดับที่	รหัส	คำอธิบาย	พื้นที่(ไร่)
14	M3	เหมืองแร่ บอซุด	17,478.28
15	M4	พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	4,089.18
16	U1	ตัวเมืองและย่านการค้า	25,597.8
17	U2	หมู่บ้าน	199,210.95
18	U3	สถานที่ราชการและสถาบันต่างๆ	35,903.97
19	U4	สถานีคมนาคม	19,305.66
20	U5	พื้นที่อุตสาหกรรม	19,917.41
21	U6	สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ	3,135.95
22	U7	สนามกอล์ฟ	3,489.31
23	W1	แหล่งน้ำธรรมชาติ	378,852.7
24	W2	แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น	15,072.61
25	F3	ป่าชายเลน	40,643.16
26	F4	ป่าพรุ	6,964.41

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสงขลา



ภาพแผนที่ดินมีปัญหาจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๓ คำอธิบายรหัสแผนที่ดินมีปัญหาจังหวัดสงขลา

ลำดับที่	รหัส	คำอธิบาย	พื้นที่(ไร่)
1	1	ดินกรดในที่ดอน	1,914,778.2
2	2	ดินกรดในที่ลุ่ม	427,197.66
3	6	ดินตื้นในที่ดอนถึงชั้นลูกรัง ก้อนกรวด หรือเศษหิน	247,720.95
4	7	ดินตื้นในที่ดอนถึงชั้นหินพื้น	56,919.32
5	9	ดินทรายจัดในที่ดอน	30,038.93
6	10	ดินทรายจัดในที่ดอนที่มีชั้นดานอินทรีย์	101,327.66
7	11	ดินทรายจัดในที่ลุ่ม	26,221.52
8	12	ดินที่มีการยกทรง	16,131.35
9	16	ดินในที่ลุ่ม	276,242.84
10	17	ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดก้ำมะถันตื้น	24,615.96
11	18	ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดก้ำมะถันลึกปานกลาง	83,349.62
12	19	ดินเปรี้ยวจัดที่พบชั้นดินกรดก้ำมะถันลึก	35,590.93
13	20	ดินอินทรีย์	5,057.31
14	M	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	84,406.46
15	SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	1,124,915.9
16	W	พื้นที่น้ำ	383,867.47
พื้นที่ทั้งหมด			4,838,382.08

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ (ที่มา : ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก)

๑) **ฤดูกาล** จังหวัดสงขลาตั้งอยู่ในเขตอิทธิพลของมรสุมเขตร้อน มีมรสุมพัดผ่านประจำทุกปี คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม และมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ จากการพัดผ่านของมรสุมที่มีแหล่งกำเนิดจากบริเวณแตกต่างกัน ทำให้จังหวัดสงขลามี ๒ ฤดู คือ

(๑) ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ระยะเวลานี้เป็นช่วงว่างระหว่างฤดูมรสุมหลังจากสิ้นสุดมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือหรือฤดูหนาวแล้ว อากาศจะเริ่มร้อนและมีอากาศร้อนจัดที่สุดในเดือนเมษายน

(๒) ฤดูฝน แบ่งออกเป็น ๒ ระยะ คือ (๑) จากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ฝนเคลื่อนตัวมาจากด้านตะวันตก (ทะเลอันดามัน) ส่วนมากฝนตกในช่วงบ่ายถึงค่ำ ปริมาณและการกระจายของฝนจะน้อยกว่าช่วงมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ (๒) จากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ฝนเคลื่อนตัวมาจากด้านตะวันออก (อ่าวไทย) ฝนจะตกชุกหนาแน่น

๒) ปริมาณน้ำฝนจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๔ ปริมาณน้ำฝนจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๔

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	จำนวนที่ฝนตก (วัน)
๒๕๕๕	๒,๖๘๖.๙	๑๖๗
๒๕๕๖	๒,๗๙๓.๖	๑๗๕
๒๕๕๗	๑,๙๔๐.๘	๑๔๒
๒๕๕๘	๑,๖๕๑.๐	๑๔๘
๒๕๕๙	๒,๑๙๑.๔	๑๔๗
๒๕๖๐	๓,๔๓๔.๙	๒๐๓
๒๕๖๑	๒,๑๔๒.๒	๑๕๘
๒๕๖๒	๑,๓๗๑.๔	๑๔๖
๒๕๖๓	๒,๗๖๔.๒	๑๗๓
๒๕๖๔	๒,๓๙๐.๗	๑๖๗

ที่มา : ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ของจังหวัดสงขลา

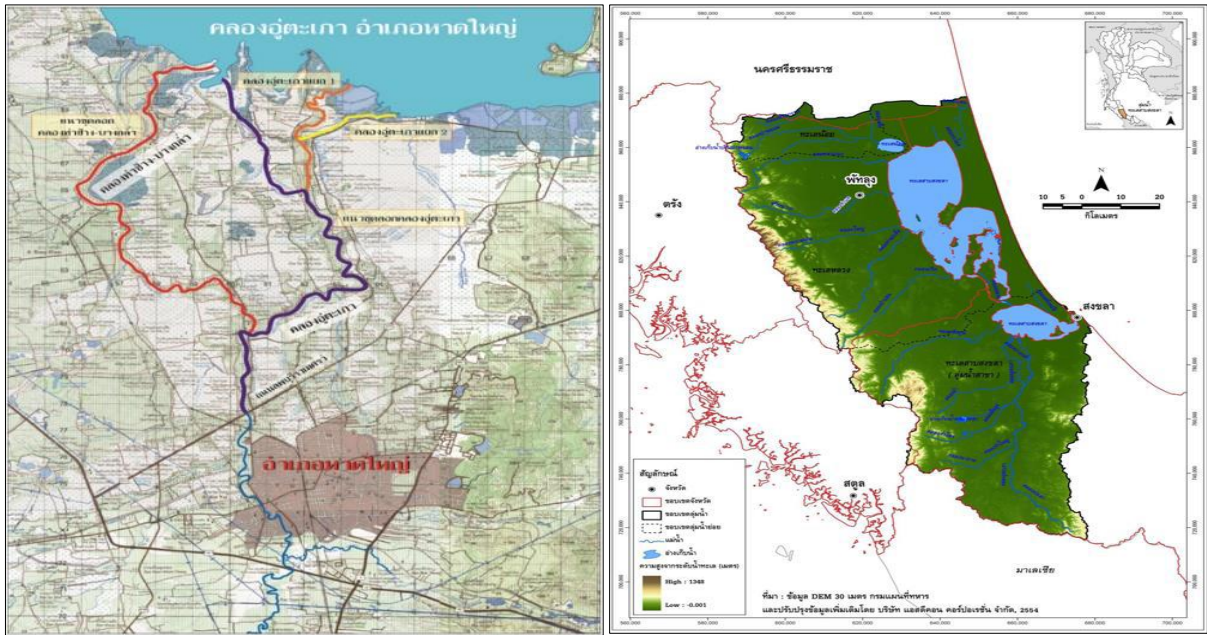
ตารางที่ ๒.๕ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๔

ปี	อุณหภูมิ (°C) เฉลี่ยทั้งปี	ความชื้นสัมพัทธ์ (%) เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๕๕	๒๘.๑	๗๗.๔๘
๒๕๕๖	๒๘.๑	๗๖.๘๙
๒๕๕๗	๒๘.๒	๗๕.๘๘
๒๕๕๘	๒๘.๓	๗๖.๓๓
๒๕๕๙	๒๘.๖	๗๗.๑๔
๒๕๖๐	๒๗.๘	๗๙.๙๔
๒๕๖๑	๒๘.๐	๘๐.๑๙
๒๕๖๒	๒๘.๕	๗๖.๗๙
๒๕๖๓	๒๘.๑	๗๙.๙๕
๒๕๖๔	๒๘.๑	๗๗.๘๗

ที่มา : ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ (ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา, โครงการชลประทานสงขลา สำนักชลประทานที่ ๑๖)

๑) ลำน้ำ จังหวัดสงขลาไม่มีลำน้ำใดที่เรียกว่า แม่น้ำ มีแต่คลองต่างๆ อยู่หลายสาย มีคลองที่สำคัญ ได้แก่ คลองอู่ตะเภา, คลองรัตภูมิ, คลองเทพา, คลองนาทวี (คลองใหญ่), คลองจะทิ้งหม้อ, คลองปากขาด, คลองสทิงพระ, คลองพรวน, คลองเจดีย์งาม, คลองพังยาง, คลองไผ่, คลองลากช่าย, คลองระโนด, คลองศาลาหลวง, คลองปากแตระ, คลองปากแรด, คลองแดน, คลองท่าเขน, คลองสำโรง, คลองนาทับ, คลองประจา, คลองปลัดพอ, คลองลำพด, คลองพ้อแดง, คลองพะวง, คลองน้ำกระจาย, คลองบางกล้า, คลองเตย, คลองหอยโข่ง, คลองจำไทร, คลองบ้านเขาวังชิง, คลองปึกคล้า, คลองแงะ, คลองประตู่, คลองตง, คลองรำใหญ่, คลองหล้าปัง, คลองสะเดา, คลองสะกอม, คลองเงาะ, คลองม่วงโหนด, คลองเปียน, คลองเรียน, คลองตาหงา ฯลฯ



๒) แหล่งน้ำ จังหวัดสงขลา มีแหล่งน้ำที่สำคัญ ดังนี้

๒.๑) ลุ่มน้ำทะเลสาบ มีพื้นที่ทะเลประมาณ ๙๕๐ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี ประมาณ ๘๐๐ ล้าน ลบ.ม. แบ่งออกได้เป็นสามส่วน คือ

- ทะเลสาบสงขลา มีพื้นที่ประมาณ ๑๙๐ ตารางกิโลเมตร เป็นทะเลสาบส่วนนอกที่ติดกับอ่าวไทย เป็นน้ำเค็มถึงเค็มจัดในฤดูแล้ง และน้ำกร่อยในช่วงฤดูฝน เนื่องจากได้รับน้ำจืดจากคลองต่างๆ ที่ไหลมาลงทะเลสาบแห่งนี้ ความลึกสูงสุดประมาณ ๓ เมตร มีเกาะที่สำคัญ คือ เกาะยอ
- ทะเลสาบตอนกลาง ส่วนแคบที่สุดที่บ้านปากกรอถึงเกาะใหญ่ในเขตอำเภอกระแสดินธุ์ มีพื้นที่ประมาณ ๒๗๐ ตารางกิโลเมตร มีระดับความเค็มเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาล ความลึกเฉลี่ย ๑.๒ เมตร
- ทะเลหลวง อยู่ถัดจากเกาะใหญ่ออกไปจนถึงอำเภอระโนด มีพื้นที่ ๔๙๐ ตารางกิโลเมตร เป็นแหล่งน้ำจืดขนาดใหญ่ ปัจจุบันมีค่าความเค็มเพิ่มขึ้นในช่วงฤดูแล้ง มีความลึกเฉลี่ย ๑.๘ เมตร
- ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา มีพื้นที่ประมาณ ๒,๔๘๐ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี ประมาณ ๘๔๐ ล้าน ลบ.ม.
- ลุ่มน้ำคลองรัตภูมิ มีพื้นที่ประมาณ ๔๒๐ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปีประมาณ ๑๘๐ ล้าน ลบ.ม.
- ลุ่มน้ำคลองเทพา มีพื้นที่ประมาณ ๑,๗๗๐ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี ประมาณ ๕๘๐ ล้าน ลบ.ม.
- ลุ่มน้ำ ลำ คลองในคาบสมุทรสทิงพระ มีพื้นที่ประมาณ ๘๗๐ ตารางกิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยตลอดปีประมาณ ๔๗๐ ล้าน ลบ.ม.

๒.๒) **หาดทรายและชายหาด** จังหวัดสงขลามีหาดทราย และชายหาดอยู่เป็นจำนวนมาก ที่สำคัญและรู้จักกันดี เช่น แหลมสมิหลา, แหลมสนอ่อน, หาดแก้ว, หาดสะกอม ฯลฯ

๓) **ลุ่มน้ำ (Watershed)** แบ่งพื้นที่ออกเป็นลุ่มน้ำย่อย ๗ ลุ่มน้ำย่อย คือ

๓.๑) **ลุ่มน้ำทะเลหลวง** (๒๐๐๒) อยู่ถัดจากเกาะใหญ่ออกไปจนถึงอำเภอระโนด มีพื้นที่ ๔๙๐ ตารางกิโลเมตร เป็นแหล่งน้ำจืดขนาดใหญ่ ปัจจุบันมีค่าความเค็มเพิ่มขึ้นช่วงฤดูแล้ง มีความลึกเฉลี่ย ๑.๘ เมตร

๓.๒) **ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา** (๒๐๐๓) (ลุ่มน้ำสาขา) มีพื้นที่ประมาณ ๑๙๐ ตารางกิโลเมตร เป็นทะเลสาบ ส่วนนอกที่ติดกับอ่าวไทยเป็นน้ำเค็มถึงเค็มจัดในฤดูแล้ง และน้ำกร่อยช่วงฤดูฝน เนื่องจากได้รับน้ำจืดจากคลองต่างๆ ที่ไหลมาลงทะเลสาบ ความลึกสูงสุดประมาณ ๓ เมตร มีเกาะยอ

๓.๓) **ลุ่มน้ำคลองนาทวี** (๒๐๐๔) มีลักษณะเอียงลาดเทจากทิศใต้ไปทิศเหนือ พื้นที่ทิศใต้ติดชายแดนไทย-มาเลเซีย เมื่อมีฝนตกหนักจึงมักเกิดอุทกภัยในบริเวณพื้นที่ที่มีชุมชนอยู่อย่างหนาแน่น โดยเฉพาะในเขตเทศบาลสำหรับพื้นที่ทางทิศเหนือที่อยู่ติดชายฝั่งทะเลอ่าวไทยจะเป็นพื้นที่ราบมีบริเวณที่ราบลุ่ม(ป่าพรุ) อยู่เป็นแห่งๆ บริเวณปากแม่น้ำลำคลอง มีลักษณะเป็นสันทรายกันคลื่น แนวขนานกับชายฝั่งทะเลที่มักเรียกว่าปากบาง เช่น ปากบางนาทับ ปากบางสะกอม เป็นต้น ขนาดพื้นที่ลุ่มน้ำ ๑,๕๘๖ ตารางกิโลเมตร **สภาพน้ำท่า** ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี ๖๑๗ ล้าน ลบ.ม.

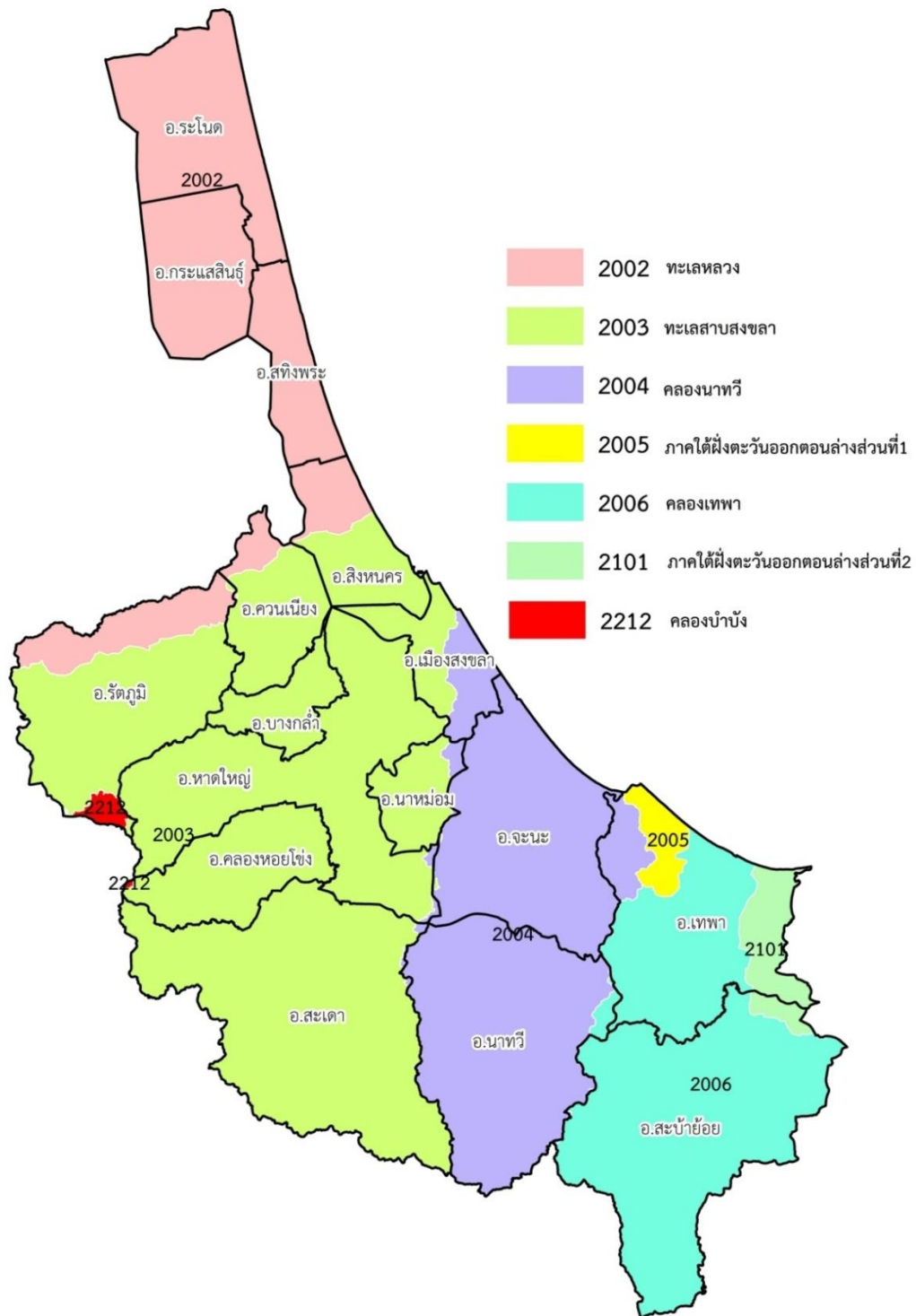
๓.๔) **ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนล่างส่วนที่ ๑** (๒๐๐๕)

๓.๕) **ลุ่มน้ำเทพา** (๒๐๐๖) มีลักษณะเอียงลาดจากทิศใต้ไปทิศเหนือ พื้นที่ทิศใต้ติดกับชายแดนไทย-มาเลเซีย ลำน้ำสายหลักและสายสาขาในลุ่มน้ำไหลเริ่มจากเขาตีโต๊กของเทือกเขาสันกาลาศีรี ไหลผ่านอำเภอสะบ้าย้อยและอำเภอเทพาลงสู่อ่าวไทยที่บ้านคลองประดู่ มีความยาวประมาณ ๑๓๐ กิโลเมตร พื้นที่ส่วนใหญ่ จะครอบคลุมอำเภอสะบ้าย้อย อำเภอเทพา บางส่วนของอำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา อำเภอกาบัง และอำเภอยะหา จังหวัดยะลา เมื่อมีฝนตกหนักมักเกิดอุทกภัยในบริเวณที่มีชุมชนอยู่อย่างหนาแน่น มีลำน้ำสาขาที่สำคัญหลายสาย ได้แก่ คลองน้ำขุ่น คลองลำทับ คลองเปียน คลองลำเปา เป็นต้น ขนาดพื้นที่ลุ่มน้ำ ๑,๘๙๕ ตารางกิโลเมตร **สภาพน้ำท่า** ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี ๗๖๓ ล้าน ลบ.ม.

๓.๖) **ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนล่างส่วนที่ ๒** (๒๐๐๑)

๓.๗) **ลุ่มน้ำคลองบัง** (๒๒๑๒)

แผนที่แสดงขอบเขตลุ่มน้ำย่อยจังหวัดสงขลา สำนักงานชลประทานที่ 16



แผนที่แสดงขอบเขตลุ่มน้ำย่อยจังหวัดสงขลา

๔) แหล่งน้ำผิวดินหรือแหล่งน้ำท่า แหล่งน้ำผิวดินหรือแหล่งน้ำท่า ที่สำคัญ ได้แก่

๔.๑) **ทะเลสาบสงขลา** : เป็นแหล่งน้ำธรรมชาติที่มีขนาดใหญ่ที่สุดของประเทศ ที่มีระบบทะเลสาบแบบลากูน (Lagoon) ขนาดใหญ่ เป็นแอ่งรองรับน้ำจืด (น้ำฝน น้ำจืดจากคลอง น้ำหลากจากแผ่นดิน) โดยมีน้ำเค็มจากทะเลไหลเข้ามาผสมผสาน มีพื้นที่กว้างใหญ่ประมาณ ๙,๑๐๐ ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่จังหวัดสงขลา และพัทลุง เป็นแหล่งน้ำที่มีความอุดมสมบูรณ์ในทางทรัพยากรและความสวยงามทางธรรมชาติ โดยมีพื้นที่ส่วนที่เป็นพื้นน้ำ ๑,๐๕๖.๐๔ ตารางกิโลเมตร หรือ ๖๕๐,๐๐๐ ไร่ แบ่งเป็น ๓ ช่วง คือ (๑) **ทะเลน้อย** : อยู่ตอนบนสุด มีพื้นที่ประมาณ ๒๖.๖๔ ตารางกิโลเมตร ความลึกเฉลี่ยประมาณ ๑.๕ เมตร เป็นทะเลสาบน้ำจืด โดยแยกส่วนกับทะเลสาบโดยมีคลองนางเรียงเชื่อมต่อแหล่งน้ำทั้งสองเข้าด้วยกัน ทะเลน้อยมีความหลากหลายของพืชพรรณในสังคมพืชป่าพรุขนาดใหญ่ และเป็นแหล่งนกน้ำนานาพันธุ์ ทั้งที่เป็นนกประจำถิ่นและที่อพยพมาจากแหล่งอื่น พื้นที่ส่วนใหญ่อยู่ในเขตจังหวัดพัทลุง (๒) **ทะเลหลวง (ทะเลสาบสงขลาตอนบน)** : อยู่ส่วนบนของทะเลสาบสงขลาถัดจากทะเลน้อยลงมาจนถึงเกาะใหญ่ อำเภอกระแสดิน เป็นห้วงน้ำกว้างใหญ่ที่สุด และมีพื้นที่มากที่สุด ประมาณ ๔๗๙.๙๓ ตารางกิโลเมตร ความลึกประมาณ ๒ เมตร สภาพน้ำส่วนใหญ่เป็นน้ำกร่อย ในอดีตเป็นท้องน้ำจืดขนาดใหญ่ แต่ในบางปีพบว่ามีการรุกตัวของน้ำเค็มค่อนข้างสูงในช่วงฤดูแล้งเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำนานาชนิด (๓) **ทะเลสาบสงขลาตอนล่าง** : เป็นส่วนของทะเลสาบตอนนอกสุดที่เชื่อมต่อกับอ่าวไทย มีพื้นที่ประมาณ ๑๘๒.๓๔ ตารางกิโลเมตร ความลึกประมาณ ๑.๕ เมตร ยกเว้นช่องแคบติดต่อกับทะเลอ่าวไทย ซึ่งเป็นช่องเดินเรือ มีความลึกประมาณ ๑๒ - ๑๔ เมตร ทะเลสาบส่วนนี้เป็นบริเวณที่มีน้ำเค็ม แต่บางส่วนในช่วงฤดูฝนจะเป็นน้ำกร่อย และได้รับอิทธิพลจากน้ำขึ้นน้ำลง

๔.๒) **คลองอู่ตะเภา** : ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาสันกาลาศีรี ในตำบลสำนักแก้ว อำเภอสะเดา ไหลผ่านตำบลต่างๆ ในอำเภอสะเดา ผ่านอำเภอหาดใหญ่ลงสู่ทะเลสาบสงขลาที่บ้านคลองบางกล่ำ มีความยาวประมาณ ๙๐ กิโลเมตร

๔.๓) **คลองวาด** : มีต้นน้ำจากเทือกเขาบรรทัด ในอำเภอหาดใหญ่ ไหลลงทางตะวันออกเฉียงเหนือไปสู่คลองอู่ตะเภา มีความยาวประมาณ ๓๗ กิโลเมตร

๔.๔) **คลองเทพา** : มีต้นน้ำจากเทือกเขาสันกาลาศีรี ไหลผ่านอำเภอสะบ้าย้อย และอำเภอเทพา ไปลงอ่าวไทยที่ตำบลเทพา มีความยาวประมาณ ๘๐ กิโลเมตร

๔.๕) **คลองรัตภูมิ** : ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาบรรทัดและเขาหลวง กั้นเขตแดนระหว่างอำเภอรัตภูมิกับจังหวัดสตูล ไหลผ่านอำเภอรัตภูมิ อำเภอควนเนียง ลงสู่ทะเลสาบสงขลาที่บ้านปากบาง มีความยาวประมาณ ๔๕ กิโลเมตร

๔.๖) **คลองนาทวี** : ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาสันกาลาศีรีผ่านอำเภอนาทวี อำเภอจะนะ ไหลลงสู่อ่าวไทย ที่ปากบางสะกอม มีความยาวประมาณ ๗๐ กิโลเมตร

๕) แหล่งน้ำใต้ดิน (ที่มา : โครงการวางและจัดทำผังเมืองรวมจังหวัดสงขลา)

๕.๑) แหล่งน้ำใต้ดินที่พบตามรูพรุนของหิน :- ประกอบด้วย

- แหล่งน้ำใต้ดินที่มีมากและพบกระจายอยู่ทั่วไป (Qcp) : ได้แก่ บริเวณแนวลำน้ำของคลองเทพา คลองน้ำเค็ม คลองอู่ตะเภา และบริเวณที่ราบของอำเภอระโนด

- แหล่งน้ำใต้ดินที่มีน้อยและพบกระจายอยู่ทั่วไป (Qcp) : พบบริเวณที่ราบที่อยู่ริมคลองเทพา คลองนาทวี คลองอู่ตะเภา และบริเวณที่ราบตอนเหนือของอำเภอระโนด

- แหล่งน้ำใต้ดินที่มีน้อยและพบเฉพาะแห่ง :- ประกอบด้วย แหล่งน้ำใต้ดินเจ้าพระยา (Qcp) : พบบริเวณทางตะวันตกของอำเภอสทิงพระ และอำเภอหาดใหญ่ ทางตะวันออกของอำเภอควนเนียง แหล่งน้ำใต้ดินคอลลูเวียล (Qcp) : พบมากบริเวณตอนบนของต้นคลองเทพา และคลองนาทวี และแหล่งน้ำใต้ดินบริเวณหาดทราย (Qcp) : พบบริเวณริมทะเลด้านตะวันออกของอำเภอระโนด อำเภอสทิงพระ อำเภอเมือง และอำเภอเทพา

๕.๒) แหล่งน้ำใต้ดินบริเวณรอยต่อหินแข็ง : จะเป็นแหล่งน้ำใต้ดินที่มีน้ำน้อย ซึ่งพบกระจายอยู่ทั่วไป ประกอบด้วย แหล่งน้ำใต้ดินกระเปาะ (Tkb) : พบบริเวณตอนใต้ของอำเภอสะเดา แหล่งน้ำใต้ดินที่เกิดจากการทับถมของตะกอนน้ำทะเล : พบมากบริเวณพื้นที่ของอำเภอนาทวี และบริเวณทิศตะวันตกของอำเภอกงหรา และแหล่งน้ำใต้ดินที่เกิดจากชั้นหินแปรของหินตะกอน (Pcms) : พบมากทางทิศตะวันตกของจังหวัดสงขลา ทางทิศตะวันออกของอำเภอกงหราใหญ่ และทางตอนใต้ของอำเภอกงหรา

๖) ข้อมูลบ่อบาดาลจังหวัดสงขลา จังหวัดสงขลา มีบ่อบาดาลทั้งหมด ๑,๖๗๗ บ่อ แบ่งเป็นบ่อสำหรับอุปโภค ร้อยละ ๙๐.๒๒ และบ่อเกษตร ร้อยละ ๙.๗๘ ดังตาราง

ตารางที่ ๒.๖ จำนวนบ่อบาดาลของจังหวัดสงขลา จำแนกรายอำเภอ ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๖๔ (สะสม)

ที่	อำเภอ	บ่ออุปโภค	บ่อเกษตร	รวม	ที่	อำเภอ	บ่ออุปโภค	บ่อเกษตร	รวม
๑	กระเสสินธุ์	๒๗	๒๐	๔๗	๙	เมือง	๑๑๒	-	๑๑๒
๒	คลองหอยโข่ง	๓๐	-	๓๐	๑๐	ระโนด	๙๘	๕	๑๐๓
๓	ควนเนียง	๔๙	๔๙	๙๘	๑๑	รัตภูมิ	๑๑๗	๑๗	๑๓๔
๔	จะนะ	๒๒๘	๓	๒๓๑	๑๒	สทิงพระ	๔๙	๓	๕๒
๕	เทพา	๑๑๘	๑	๑๑๙	๑๓	สะเดา	๗๘	-	๗๘
๖	นาทวี	๑๗๐	๙	๑๗๙	๑๔	สะบ้าย้อย	๑๑๔	-	๑๑๔
๗	นาหม่อม	๕๕	-	๕๕	๑๕	สิงหนคร	๗๐	๓๑	๑๐๑
๘	บางกล่ำ	๔๔	๑๓	๕๗	๑๖	หาดใหญ่	๑๕๔	๑๓	๑๖๗
รวมทั้งสิ้น							๑,๕๑๓	๑๖๔	๑,๖๗๗

ที่มา : กลุ่มระบบข้อมูลทรัพยากรน้ำบาดาล, กรมทรัพยากรน้ำ

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ (ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา)

๑) ทรัพยากรป่าไม้ จังหวัดสงขลาได้ประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติ (ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๐๗) มีพื้นที่ป่าซึ่งเป็นพื้นที่ป่าทุกประเภทที่อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และพื้นที่ป่าไม้ทั่วไป รวม ๔๑ ป่ามีเนื้อที่ทั้งหมด ๑,๒๕๗,๖๖๙.๐๐ ไร่ หรือ ๒๗.๒๒% ของเนื้อที่จังหวัด โดยได้ดำเนินการปฏิรูปที่ดินในเขตพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๒๗ ป่า รวม ๒๒๔,๖๓๗.๐๐ ไร่ ยังคงมีพื้นที่ป่าคงเหลือ จำนวน ๑,๐๓๓,๐๓๙ ไร่ หรือคิดเป็น ๘๒.๒๓% ของเนื้อที่ป่าของจังหวัด หรือคิดเป็น ๒๒.๓๘% ของพื้นที่จังหวัด โดยผืนป่าใหญ่ๆ ของจังหวัดสงขลา ได้แก่

๑.๑) ป่าเขาน้ำค้าง-เขาแดง-ควนสีเหร่ง ในเขตท้องที่อำเภอสะเดา อำเภอนาทวี ซึ่งได้รับการจัดตั้งเป็นอุทยานแห่งชาติเขาน้ำค้าง เป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญหลายสาย เช่น คลองสะเดา คลองปริก คลองลำพุด คลองลำซิง เป็นต้น

๑.๒) ป่าเขาวังพา-เทือกเขาแก้ว และควนเขาวัง ในเขตท้องที่หาดใหญ่ สะเดา-บางกล่ำ คลองหอยโข่ง ซึ่งบางส่วนจะเป็นเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาบรรทัด และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าโตนงาช้าง เป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญ เช่น คลองจำไทร คลองหลา คลองवाद คลองท่าช้าง เป็นต้น

๑.๓) ป่าเขาเหลี่ยม-เขาจันดี และเขาบ่อท้อ ในเขตท้องที่อำเภอนาหม่อมต่อเขตอำเภอจะนะ ซึ่งได้รับการจัดตั้งเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่าเขาแดง เป็นแหล่งต้นน้ำกำเนิดคลองหวัะ คลองประจำป่า ต้นน้ำทั้งสามผืนดังกล่าวข้างต้น ได้กำเนิดคลองหลายสายไหลรวมกันเป็น “คลองอู่ตะเภา” ไหลผ่านตัวเมืองหาดใหญ่แล้วไหลลงสู่ทะเลสงขลา รวมเรียกว่า “ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา” และสันปันน้ำอีกด้านหนึ่งไหลรวมผ่านลงสู่เขตอำเภอนาทวี กำเนิดคลองหลายสายไหลรวมกันเป็นคลองนาทวี เรียกว่า “ลุ่มน้ำคลองนาทวี”

๑.๔) ป่ายอดแก้ว-ควนหินผูด ในเขตท้องที่อำเภอรัตภูมิ เป็นแหล่งกำเนิดคลองสำคัญ เช่น คลองเขาร้อน

๑.๕) ป่าแม่พรุ-เทือกเขาไฟไหม้-คลองแก้ว และป่าควนทับช้าง ในท้องที่อำเภอรัตภูมิ เป็นแหล่งกำเนิดคลองสำคัญ เช่น คลองรัตภูมิ คลองทราย คลองกลอย คลองพรุท้อ เป็นต้น

๑.๖) ป่าเขาแดน-ควนเจดีย์ และป่าเทือกเขาโต๊ะเทพ-ควนหินลับ ในท้องที่อำเภอ สะบ้าย้อย ซึ่งเป็นพื้นที่บางส่วนของพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกทรายขาว เป็นแหล่งกำเนิดคลองสำคัญ เช่น คลอง เทพา คลองลำเปา ไหลรวมกันลงสู่คลองเทพา เรียกว่า ลุ่มน้ำคลองเทพา

๑.๗) ป่าควนนายเส้น-ควนเหม็ดขุน ในท้องที่อำเภอจะนะ เป็นแหล่งกำเนิดคลอง สำคัญ เช่น คลองลำพุด คลองลำ คลองพ้อแดง คลองดินแดง ไหลรวมกันเป็น คลองสะกอม

๒) ป่าสงวนแห่งชาติ

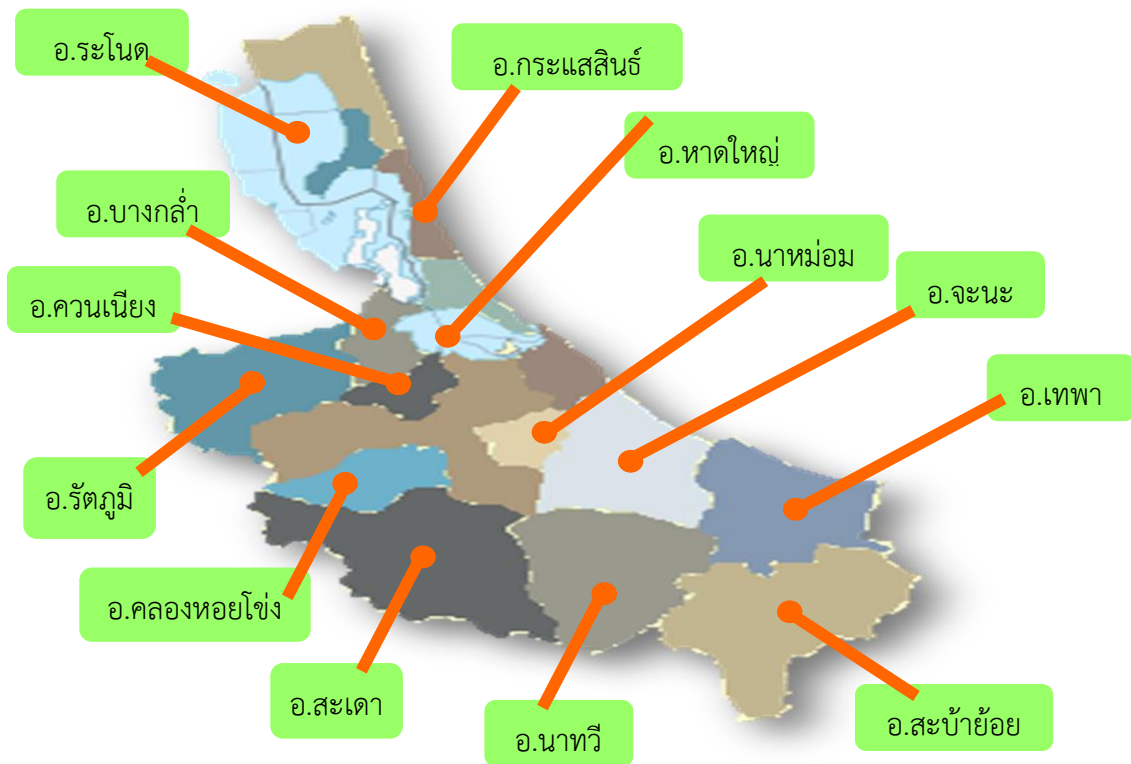
ตารางที่ ๒.๗ ข้อมูลป่าสงวนแห่งชาติจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	ตั้งอยู่ใน ท้องที่อำเภอ	กฎกระทรวง เนื้อที่ (ไร่)	ปฏิรูปที่ดิน เนื้อที่ (ไร่)	คงเหลือ เนื้อที่ (ไร่)
๑	ป่าเขาแดน ป่าควนเจดีย์ ป่าเขาพระยาไม้ และป่าควนกำแพง	สะบ้าย้อย	๑๕๓,๖๒๕	๑๗,๑๘๑	๑๓๖,๔๔๔
๒	ป่าควนราสอ ป่าควนน้ำร้อน ป่าควนสอหรอ ป่าควนบางปลา และป่าเขาโต๊ะเทพ	สะบ้าย้อย	๓๖,๓๒๕	๔,๑๙๐	๓๒,๑๓๕
๓	ป่าเทือกเขาโต๊ะเทพ และป่าควนหินลับ	สะบ้าย้อย	๑๐๕,๕๐๐	-	๑๐๕,๕๐๐
๔	ป่าเทือกเขาสันกาลาคีรี	สะบ้าย้อย	๕๒,๕๗๕	-	๕๒,๕๗๕
๕	ป่าควนพน	สะบ้าย้อย,เทพา	๓๕,๕๖๘.๗๕	๑๑,๒๒๘	๒๔,๓๔๐.๗๕
๖	ป่าเกาะแหลมหนึ่ง	เทพา	๑,๑๘๗	-	๑,๑๘๗
๗	ป่าเขาขวาง ป่าเขาวังพริก และป่าควนเทศ	เทพา	๘,๓๑๘.๗๕	-	๘,๓๑๘.๗๕
๘	ป่าเขารังเกียง ป่าเขาสัก ป่าเขาสูง และป่าควนแก้ว	เทพา	๓๙,๒๒๖	๓๔๔	๓๘,๘๘๒
๙	ป่าควนดินแดง ป่าควนพัง ป่าควนหัวแหวน และป่าควนจอมแห	เทพา	๑๑,๙๑๒.๕๐	-	๑๑,๙๑๒.๕๐
๑๐	ป่าควนหินพัง ป่าควนซีล่อม ป่าควนอ่าวปลักก๊ก และป่าควนแหลมหวัง	เทพา	๒,๒๕๐	-	๒,๒๕๐
๑๑	ป่าควนสระ	เทพา,จะนะ	๒,๓๔๓.๗๕	-	๒,๓๔๓.๗๕
๑๒	ป่าเขากรวด	เทพา,จะนะ	๓,๗๕๐	๒๒๐	๓,๕๓๐
๑๓	ป่าควนลิ่ง	จะนะ	๕๖๘.๗๕	-	๕๖๘.๗๕
๑๔	ป่าควนจำศีล	จะนะ	๑,๔๓๗.๕๐	๖๒๙	๘๐๘.๕๐
๑๕	ป่าควนเขาจันทร์	จะนะ	๘๗๕	๒๖๒	๖๑๓
๑๖	ป่าควนหินเภา	เทพา,จะนะ,นาทวี	๒๒,๓๒๕	๖,๙๓๐	๑๕,๓๙๕
๑๗	ป่ากราด	นาทวี	๒,๕๗๕	-	๒,๕๗๕
๑๘	ป่าเขาแดน ป่าเขาน้ำค้าง ป่าควนทางस्या ป่าควนเขาใหม่ และป่าควนสิเหร่	นาทวี	๙๖,๐๐๐	-	๙๖,๐๐๐
๑๙	ป่าเขาแดน ป่าเขาเสม็ด ป่าควนเสม็ดขุน และป่าควนเหร่ง	นาทวี	๒๑,๒๕๐	๗,๒๗๐	๑๓,๙๘๐
๒๐	ป่าเขาโพธิ์ ป่าควนแดน และป่าเขารังเกียง	นาทวี,สะเดา	๓๐,๖๒๕	๑๓,๕๖๑	๑๗,๐๖๔
๒๑	ป่าควนนายเส้น ป่าควนเหม็ดขุน ป่าควนเขาแม่เนา ป่าควนลูกหมี่ และป่าควนปาทัย	นาทวี,สะเดา, หาดใหญ่,จะนะ	๓๒,๕๒๕	๕,๐๔๓	๒๗,๔๘๒
๒๒	ป่าเขาเหลี่ยม ป่าเขาจันดี และป่าเขาบ่อท่อ	จะนะ,นาหม่อม, หาดใหญ่	๖๐,๐๐๐	๑,๗๐๘	๕๘,๒๙๒
๒๓	ป่าเขาแดน ป่าเขาน้ำค้างและป่าควนสิเหร่	สะเดา	๖๑,๘๑๒	๒,๐๘๐	๕๙,๗๓๒
๒๔	ป่าควนโต๊ะดุด ป่าควนทวด และป่าควนสามง่อน	สะเดา	๒๐,๕๕๒	๒๑,๔๐๙	-
๒๕	ป่าคลองลำป่าง	สะเดา	๒๒,๑๙๓	๑๘,๓๕๙	๓,๘๓๔
๒๖	ป่าเทือกเขาแก้ว	สะเดา	๕๐,๖๒๕	๙,๑๗๒	๔๑,๔๕๓

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	ตั้งอยู่ใน ท้องที่อำเภอ	กฎกระทรวง เนื้อที่ (ไร่)	ปฏิรูปที่ดิน เนื้อที่ (ไร่)	คงเหลือ เนื้อที่ (ไร่)
๒๗	ป่าเขาวังชิง	สะเดา,คลองหอยโข่ง	๕,๐๓๗	-	๕,๐๓๗
๒๘	ป่าควนซีแรด	หาดใหญ่	๗๓๗	-	๗๓๗
๒๙	ป่าเขาวังพา	หาดใหญ่,คลองหอยโข่ง	๑๓๗,๕๐๐	๘,๘๗๖	๑๒๘,๖๒๔
๓๐	ป่าควนเขาวัง ป่าคลองต่อ ป่าเทือกเขาแก้ว	หาดใหญ่,รัตภูมิ	๓๐,๘๗๗	๓,๑๐๕	๒๗,๗๗๒
๓๑	ป่าควนหรง ป่าควนหนองหยี และป่าควนหัวแหวน	รัตภูมิ	๖,๒๖๒	๔,๑๕๐	๒,๑๑๒
๓๒	ป่าควนหินผุดและป่ายอดเขาแก้ว	รัตภูมิ	๕๒,๕๑๒	๕,๓๐๐	๔๗,๒๑๒
๓๓	ป่าเทือกเขาแก้ว ป่าคลองเขาล่อน และป่าคลองปอม	รัตภูมิ	๑๑,๕๖๒	๙,๙๐๐	๑,๖๖๒
๓๔	ป่านาทุ่งประาะและป่าควนดินสอ	รัตภูมิ	๘,๙๒๕	๘,๙๒๕	-
๓๕	ป่าแม่พुरु ป่าเทือกเขาไฟไหม้และป่าคลองแก้ว	รัตภูมิ	๔๖,๘๐๐	๑๘,๑๓๙	๒๘,๖๖๑
๓๖	ป่าควนทับช้าง	รัตภูมิ	๕๖,๘๗๕	๓๓,๙๐๐	๒๒,๙๗๕
๓๗	ป่าทุ่งเคี่ยม	รัตภูมิ	๕,๙๓๗	๖,๒๐๐	-
๓๘	ป่าควนอ้ายใต้ และป่าควนห้วย	ควนเนียง	๓,๑๗๕	๓,๒๓๘	-
๓๙	ป่าควนเลียบ	รัตภูมิ,ควนเนียง	๔,๕๑๒.๕๐	๓,๓๕๔	๑,๑๕๘.๕๐
๔๐	ป่าทุ่งบางนกออก	ควนเนียง	๖,๒๕๐	-	๖,๒๕๐
๔๑	ป่าทุ่งแพร	ควนเนียง	๔,๗๖๒	-	๔,๗๖๒
รวมทั้งสิ้น			๑,๒๕๗,๖๖๙	๒๒๔,๖๗๓	๑,๐๓๔,๑๗๙

ที่มา : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๖ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

๓) พื้นที่ ส.ป.ก. ในจังหวัดสงขลา พื้นที่ดำเนินการปฏิรูปที่ดินของรัฐ ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๓๒-๒๕๖๔ ซึ่งมีพระราชกฤษฎีกาประกาศเขตปฏิรูปที่ดินแล้ว ดังนี้



ภาพแสดงพื้นที่ ส.ป.ก. ในจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๘ ข้อมูลพื้นที่ดำเนินการปฏิรูปที่ดินของรัฐ จังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๓๒-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ตำบล	ผลการจัดที่ดินสะสม		
			ราย	แปลง	ไร่
๑	กระแสดินธุ์	เกาะใหญ่	๕๖๗	๖๓๔	๔,๑๐๔
๒	คลองหอยโข่ง	คลองทลา	๒๑๗	๒๕๗	๓,๗๓๖
		คลองหอยโข่ง	๑๗๔	๒๑๔	๒,๙๖๒
๓	ควนเนียง	บางเหรียง	๒๐๒	๒๔๖	๒,๑๘๖
		รัตภูมิ	๒๓๗	๒๘๓	๑,๗๒๘
๔	จะนะ	ขุนตืดหวาย	๑	๑	๗
		แค	๒๒	๒๓	๒๐๙
		จะโหนด	๓๐	๔๐	๒๔๙
		ท่าหมอไทร	๕๓๖	๗๑๕	๔,๖๒๐
		น้ำขาว	๑๗๗	๒๓๙	๒,๙๖๘
		บ้านนา	๑๒	๑๓	๑๕๐
๕	เทพา	สะพานไม้แก่น	๔๗๙	๗๓๙	๔,๒๑๑
		ลำไพล	๑,๒๔๙	๑,๙๒๗	๑๖,๑๐๓
		วังใหญ่	๑๖๗	๒๕๙	๑,๘๐๖
๖	นาทวี	สะกอม	๑๗	๒๒	๑๖๗
		คลองกวาง	๗๐	๘๓	๑,๑๕๕
		คลองทราย	๑๐๙	๑๔๒	๑,๙๐๓
		ทับช้าง	๖๖๕	๙๑๕	๑๑,๔๖๓
		ท่าประดู่	๒๑๗	๒๗๒	๒,๖๓๘
		นาทวี	๕๕๓	๗๙๘	๖,๓๓๐
		ประกอบ	๑,๐๒๖	๑,๓๕๖	๑๔,๕๕๓
๗	บางกล่ำ	สะท่อน	๑,๕๓๐	๒,๓๐๕	๒๘,๔๔๙
		ท่าช้าง	๖๓	๑๑๗	๗๗๖
๘	ระโนด	แคนสงวน	๔๓๓	๕๘๗	๓,๒๔๘
๙	รัตภูมิ	กำแพงเพชร	๑,๗๙๗	๒,๗๓๐	๑๘,๓๔๐
		เขาพระ	๓,๐๔๑	๔,๓๒๐	๓๗,๐๓๙
		ควนรู	๒๘๖	๓๑๘	๒,๕๒๓
		คูหาใต้	๔๙๙	๖๗๔	๑,๙๗๖
		ท่าชะมวง	๒,๕๓๐	๓,๖๕๘	๓๐,๗๔๓
๑๐	สะเดา	เขามี่เกียรติ	๘๔	๑๐๓	๘๐๐
		ทุ่งหมอ	๖๙๒	๘๗๔	๑๐,๐๔๓
		ปริง	๑,๐๘๓	๑,๔๓๙	๑๕,๘๑๕
		ปาดังเบซาร์	๓๑๕	๔๓๔	๕,๕๑๑
		สำนักขาม	๓๘๘	๕๔๘	๕,๖๓๖
		สำนักแก้ว	๑,๐๖๐	๑,๔๒๑	๑๙,๐๕๔
๑๑	สะบ้าย้อย	เขาแดง	๔๗๒	๖๒๔	๖,๔๘๐
		คูหา	๑,๓๒๘	๒,๐๘๓	๑๘,๘๗๔
		จะแหน	๑๑๕	๑๙๓	๑,๐๖๕
		ทุ่งพอ	๔๑	๕๔	๕๗๑
๑๒	หาดใหญ่	ฉลุง	๖๐๗	๘๑๕	๕,๓๓๖
		ทุ่งตำเสา	๓๑	๓๕	๖๗๕
		พะตง	๒๓๖	๓๐๓	๓,๔๕๗
รวม		๔๒	๒๓,๓๕๘	๓๒,๘๑๓	๒๙๙,๖๕๙

ที่มา : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา

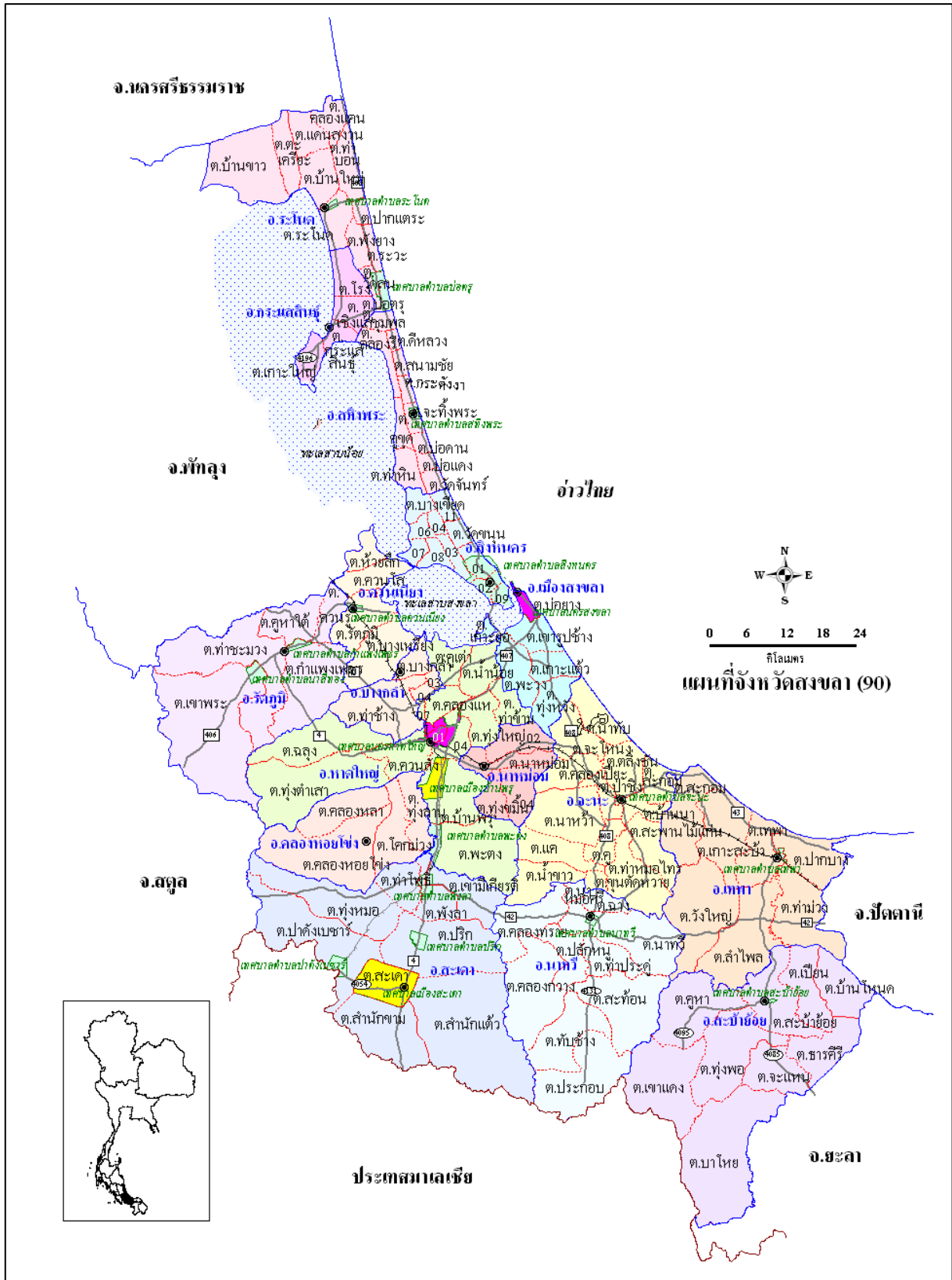
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดสงขลา

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง จังหวัดสงขลา ปัจจุบัน มี ๑๖ อำเภอ ได้แก่ (๑) อำเภอเมืองสงขลา เป็นศูนย์กลางคู่จังหวัดมาอย่างยาวนาน ตั้งแต่เป็นมณฑล ภาคชื่อเมืองสิงหลา สิงขร หรือบ่อยง คือ เมืองสงขลา (๒) อำเภอหาดใหญ่ ได้รับการก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. ๒๔๔๗ เดิมชื่ออำเภอเหนือ เปลี่ยนเป็นหาดใหญ่ในปี พ.ศ.๒๔๖๐ (๓) อำเภอสทิงพระ เดิมชื่ออำเภอละพะท่าครอบคลุมถึงระโนดขึ้นกับพัทลุง ปี ๒๔๖๗ เปลี่ยนเป็นกิ่งอำเภอจะทิ้งพระ ปี ๒๔๙๐ ยกฐานะเป็นอำเภอ และปี ๒๕๐๔ เปลี่ยนเป็นอำเภอสทิงพระ (๔) อำเภอระโนด เป็นกิ่งอำเภอปี พ.ศ.๒๔๖๖ และยกฐานะเป็นอำเภอใน ปี พ.ศ. ๒๔๖๗ (๕) อำเภอจะนะ ก่อตั้งมายาวนานแต่เป็นอำเภอ ปี พ.ศ.๒๔๕๗ (เดิมชื่อ อำเภอบ้านนา) (๖) อำเภอนาทวี เป็น กิ่งอำเภอ พ.ศ. ๒๔๕๗ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๐๐ (๗) อำเภอสะบ้าย้อย เป็นกิ่งอำเภอ พ.ศ.๒๔๖๗ เดิมชื่อกิ่งอำเภอบาโหย เปลี่ยนเป็นกิ่งอำเภอสะบ้าย้อยปี ๒๔๘๕ และเป็นอำเภอปี ๒๔๙๙ (๘) อำเภอเทพา เป็นอำเภอตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๔๔๔ สมัย ร.๕ ย้ายที่ตั้งจากบ้านพระพุทธรมาอยู่ที่ ปัจจุบัน พ.ศ. ๒๔๗๕ (๙) อำเภอรัตนภูมิ เดิมอยู่เขตอำเภอปากพะยูน พัทลุง ก่อตั้ง พ.ศ. ๒๔๓๕ ชื่ออำเภอ รัฐภูมิ ย้ายมาขึ้นกับสงขลา ก่อนเปลี่ยนชื่อเป็นกำแพงเพชร และเปลี่ยนเป็นรัตนภูมิ พ.ศ.๒๔๘๐ และมาเป็นรัตนภูมิ ในปี พ.ศ. ๒๕๐๔ (๑๐) อำเภอสะเดา ก่อตั้งปี พ.ศ. ๒๔๖๐ แยกจากอำเภอเหนือหรือหาดใหญ่ในปัจจุบัน (๑๑) อำเภอกระแสสินธุ์ แยกจากระโนดเป็นกิ่ง พ.ศ. ๒๕๒๑ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๓๗ (๑๒) อำเภอนาหม่อม แยกจากหาดใหญ่เป็น กิ่ง พ.ศ. ๒๕๒๔ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๓๗ (๑๓) อำเภอควนเนียง แยกจากรัตนภูมิเป็นกิ่ง พ.ศ.๒๕๒๘ ยกฐานะ เป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๓๓ (๑๔) อำเภอบางกล่ำ แยกจากหาดใหญ่เป็นกิ่ง พ.ศ. ๒๕๒๙ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๓๘ (๑๕) อำเภอสิงหนคร แยกจากอำเภอเมืองเป็นกิ่ง พ.ศ. ๒๕๓๑ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๓๔ (๑๖) อำเภอคลองหอยโข่ง แยกจากหาดใหญ่เป็นกิ่ง พ.ศ. ๒๕๓๕ ยกฐานะเป็นอำเภอ พ.ศ. ๒๕๔๐ ดังตาราง

ตารางที่ ๒.๙ เขตการปกครองของจังหวัดสงขลา

ที่	อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	คิดเป็น ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอ ห่างจากศาลากลาง จังหวัด(กม.)	จำนวน				
					ตำบล	หมู่บ้าน	ทน./ทม./ ทต.	อบต.	ชุมชน
๑	เมืองสงขลา	๑๘๙.๑๗	๒.๓๕	๓	๖	๔๖	๔	๒	๓๓
๒	สทิงพระ	๑๒๐.๐๐	๑.๕๔	๓๖	๑๑	๗๙	๑	๑๑	๐
๓	จะนะ	๕๐๒.๙๘	๖.๗๒	๓๗	๑๔	๑๓๙	๓	๑๒	๐
๔	นาทวี	๗๔๗.๐๐	๙.๕๑	๕๒	๑๐	๙๒	๒	๙	๐
๕	เทพา	๙๗๘.๐๐	๑๓.๐๐	๗๓	๗	๖๗	๒	๖	๐
๖	สะบ้าย้อย	๘๖๖.๐๐	๑๑.๖	๑๐๔	๙	๖๒	๒	๘	๐
๗	ระโนด	๔๕๑.๓๘	๑๐.๕	๗๓	๑๓	๗๒	๓	๑๐	๐
๘	กระแสสินธุ์	๑๑๔.๐๐	๑.๒๗	๗๔	๔	๒๒	๒	๒	๐
๙	รัตนภูมิ	๖๕๕.๐๐	๗.๙๑	๖๐	๕	๕๙	๔	๓	๐
๑๐	สะเดา	๘๕๘.๙๖	๑๑.๕	๗๐	๘	๖๗	๖	๖	๒๖
๑๑	หาดใหญ่	๘๕๒.๘๐	๑๑.๔	๒๖	๑๓	๙๘	๑๐	๕	๑๖๙
๑๒	นาหม่อม	๑๔๙.๕๐	๑.๒๓	๓๔	๔	๒๙	๐	๔	๐
๑๓	ควนเนียง	๒๐๙.๐๐	๒.๗๘	๗๒	๕	๔๖	๒	๓	๐
๑๔	บางกล่ำ	๑๖๒.๐๐	๑.๙๗	๔๖	๔	๓๖	๒	๒	๐
๑๕	สิงหนคร	๒๖๒.๙๐	๓.๐๔	๒๖	๑๐	๗๗	๓	๗	๓๑
๑๖	คลองหอยโข่ง	๒๗๕.๒๐	๓.๖๘	๔๓	๔	๓๒	๒	๒	๐
รวม		๗,๓๙๘.๘๙	๑๐๐.๐๐		๑๒๗	๑,๐๒๓	๔๘	๙๒	๒๕๙

ที่มา : กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น



แผนที่การแบ่งเขตการปกครองจังหวัดสงขลา

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร จังหวัดสงขลา มีประชากร ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ทั้งสิ้น ๑,๔๓๑,๕๓๖ คน เป็นเพศชาย ๖๙๗,๒๕๖ คน เพศหญิง ๗๓๔,๒๘๐ คน จำนวนครัวเรือน ๕๖๒,๔๒๒ ครัวเรือน จำแนกได้ ดังนี้

ตารางที่ ๒.๑๐ ข้อมูลประชากรและครัวเรือนของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	พื้นที่	ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน
๑. เมืองสงขลา	รวม	๗๘,๐๐๙	๘๔,๘๘๕	๑๖๒,๘๙๔	๗๓,๔๗๗
	อำเภอเมืองสงขลา	๗,๓๕๔	๗,๙๗๐	๑๕,๓๒๔	๕,๕๘๙
	ท้องถิ่นเทศบาลนครสงขลา	๒๘,๒๓๑	๓๐,๑๖๑	๕๘,๓๙๒	๒๗,๕๙๗
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองเขารูปช้าง	๒๐,๒๒๗	๒๒,๗๗๐	๔๒,๙๙๗	๒๐,๘๗๗
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลเกาะแก้ว	๕,๗๐๗	๕,๙๗๔	๑๑,๖๘๑	๓,๘๕๒
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลพะวง	๑๖,๕๙๐	๑๘,๐๑๐	๓๔,๕๐๐	๑๕,๕๗๒
๒. สทิงพระ	รวม	๒๓,๒๖๑	๒๔,๔๙๗	๔๗,๗๕๘	๑๕,๑๙๒
	อำเภอสทิงพระ	๒๑,๙๗๓	๒๓,๐๖๐	๔๕,๐๓๓	๑๓,๘๙๓
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลสทิงพระ	๑,๒๘๘	๑,๔๓๗	๒,๗๒๕	๑,๒๙๙
๓. จະนะ	รวม	๕๓,๖๗๑	๕๔,๕๗๔	๑๐๘,๒๔๕	๓๑,๔๔๗
	อำเภอจะนะ	๕๐,๒๘๖	๕๑,๐๗๗	๑๐๑,๓๖๓	๒๘,๑๑๒
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลจะนะ	๓,๓๘๕	๓,๔๙๗	๖,๘๘๒	๓,๓๓๕
๔. นาทวี	รวม	๓๕,๑๒๙	๓๔,๔๑๗	๖๙,๕๔๖	๒๓,๔๖๒
	อำเภอนาทวี	๓๑,๙๕๙	๓๑,๒๓๓	๖๓,๑๙๒	๑๙,๗๔๔
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลนาทวี	๓,๑๗๐	๓,๑๘๔	๖,๓๕๔	๓,๗๑๘
๕. เทพา	รวม	๔๐,๑๖๑	๓๘,๖๒๑	๗๘,๗๘๒	๒๒,๕๓๙
	อำเภอเทพา	๓๑,๑๖๖	๒๙,๔๑๙	๖๐,๕๘๕	๑๖,๘๒๖
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลเทพา	๑,๑๓๘	๑,๑๘๐	๒,๓๑๘	๑,๐๗๗
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลลำไพล	๗,๘๕๗	๘,๐๒๒	๑๕,๘๗๙	๔,๖๓๖
๖. สะบ้าย้อย	รวม	๔๐,๖๒๐	๓๙,๗๔๕	๘๐,๓๖๕	๒๐,๒๘๒
	อำเภอสะบ้าย้อย	๔๐,๐๐๐	๓๙,๐๖๙	๗๙,๐๖๙	๑๙,๔๙๐
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลสะบ้าย้อย	๖๒๐	๖๗๖	๑,๒๙๖	๗๙๒
๗. ระโนด	รวม	๓๑,๔๘๕	๓๒,๔๗๖	๖๓,๙๖๑	๒๕,๐๖๒
	อำเภอระโนด	๒๓,๙๒๑	๒๔,๕๖๓	๔๘,๔๘๔	๑๙,๕๖๖
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลระโนด	๒,๑๓๑	๒,๓๑๖	๔,๔๔๗	๑,๙๗๑
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลปอตรู	๕,๔๓๓	๕,๕๙๗	๑๑,๐๓๐	๓,๕๒๕
๘. กระแสสินธุ์	รวม	๗,๓๔๗	๗,๕๘๗	๑๔,๙๓๔	๕,๒๖๑
	อำเภอกระแสสินธุ์	๗,๓๔๗	๗,๕๘๗	๑๔,๙๓๔	๕,๒๖๑
๙. รัดถุมิ	รวม	๓๗,๔๘๒	๓๘,๒๒๗	๗๕,๗๐๙	๒๕,๙๘๑
	อำเภอรัดถุมิ	๓๓,๗๓๓	๓๔,๑๓๙	๖๗,๘๗๒	๒๒,๒๖๐
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลกำแพงเพชร	๒,๓๖๔	๒,๕๔๖	๔,๙๑๐	๒,๕๗๗
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลนาสีทอง	๑,๓๘๕	๑,๕๔๒	๒,๙๒๗	๑,๑๔๔
๑๐. สะเดา	รวม	๖๐,๙๔๗	๖๓,๑๖๘	๑๒๔,๑๑๕	๕๑,๔๖๒
	อำเภอสะเดา	๒๙,๔๔๔	๒๙,๑๓๔	๕๘,๕๗๘	๒๑,๕๗๐
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองสะเดา	๑๐,๕๑๘	๑๑,๑๕๙	๒๑,๖๗๗	๘,๘๓๓
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลสำนักขาม	๖,๒๔๔	๗,๓๔๓	๑๓,๕๘๗	๙,๓๑๕
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลคลองแงะ	๔,๐๑๐	๔,๑๘๘	๘,๑๙๘	๓,๔๕๐
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองปาดังเบซาร์	๗,๖๐๘	๘,๐๖๓	๑๕,๖๗๑	๖,๒๔๖
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลปริก	๓,๑๒๓	๓,๒๘๑	๖,๔๐๔	๒,๐๔๘

อำเภอ	พื้นที่	ชาย	หญิง	รวม	ครัวเรือน
๑๑. หาดใหญ่	รวม	๑๘๙,๙๕๕	๒๑๔,๐๕๐	๔๐๔,๐๐๕	๑๙๔,๙๗๙
	อำเภอหาดใหญ่	๑๔,๙๕๖	๑๖,๑๙๙	๓๑,๑๕๕	๑๓,๒๑๒
	ท้องถิ่นเทศบาลนครหาดใหญ่	๖๘,๗๙๓	๘๐,๓๔๙	๑๔๙,๑๔๒	๖๘,๗๐๑
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองคลองแห	๑๙,๖๐๑	๒๒,๑๐๘	๔๑,๗๐๙	๒๑,๔๕๑
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองควนลัง	๒๓,๔๑๙	๒๖,๖๓๖	๕๐,๐๕๕	๒๖,๓๙๑
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองคอหงส์	๒๑,๙๓๘	๒๔,๐๙๑	๔๖,๐๒๙	๒๘,๕๕๑
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองทุ่งตำเสา	๘,๒๖๐	๘,๗๓๐	๑๖,๙๙๐	๖,๑๕๙
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองบ้านพรุ	๑๒,๐๕๙	๑๓,๙๒๒	๒๖,๙๘๑	๑๒,๗๖๖
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลคูเต่า	๕,๗๐๐	๕,๘๐๕	๑๑,๕๐๕	๓,๒๔๔
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลพะตง	๓,๖๑๔	๔,๐๗๗	๗,๖๙๑	๔,๗๗๓
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลน้ำน้อย	๗,๐๖๒	๗,๙๓๓	๑๔,๙๙๕	๖,๒๓๒
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลบ้านไร่	๓,๙๕๒	๔,๒๐๐	๘,๑๕๒	๓,๔๕๙
๑๒. นาทม่อม	รวม	๑๑,๐๗๓	๑๑,๙๐๐	๒๒,๙๗๓	๙,๒๑๕
	อำเภอนาทม่อม	๑๑,๐๗๓	๑๑,๙๐๐	๒๒,๙๗๓	๙,๒๑๕
๑๓. ควนเนียง	รวม	๑๖,๗๓๙	๑๗,๖๘๘	๓๔,๔๒๗	๑๑,๗๕๗
	อำเภอควนเนียง	๑๔,๘๒๖	๑๕,๔๗๑	๓๐,๒๙๗	๙,๙๗๘
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลควนเนียง	๑,๙๑๓	๒,๒๑๗	๔,๑๓๐	๑,๗๗๙
๑๔. บางกล้า	รวม	๑๖,๒๒๓	๑๖,๔๒๓	๓๒,๖๔๖	๑๓,๕๔๕
	อำเภอบางกล้า	๕,๐๐๔	๕,๑๐๐	๑๐,๑๐๔	๓,๕๖๔
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลท่าช้าง	๑๑,๒๑๙	๑๑,๓๒๓	๒๒,๕๔๒	๙,๙๘๑
๑๕. สิงหนคร	รวม	๔๑,๓๐๕	๔๒,๗๙๙	๘๔,๑๐๔	๒๘,๒๗๔
	อำเภอสิงหนคร	๒๑,๕๙๓	๒๒,๖๕๒	๔๔,๒๔๕	๑๔,๙๓๗
	ท้องถิ่นเทศบาลเมืองสิงหนคร	๑๙,๗๑๒	๒๐,๑๔๗	๓๙,๘๕๙	๑๓,๓๓๗
๑๖. คลองหอยโข่ง	รวม	๑๓,๘๕๐	๑๓,๒๒๓	๒๗,๐๗๓	๑๐,๔๘๗
	อำเภอคลองหอยโข่ง	๖,๐๙๓	๕,๘๖๑	๑๑,๙๕๔	๕,๑๔๐
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลโคกม่วง	๔,๑๖๙	๓,๕๓๐	๗,๖๙๙	๒,๗๗๘
	ท้องถิ่นเทศบาลตำบลทุ่งลาน	๓,๕๘๘	๓,๘๓๒	๗,๔๒๐	๒,๕๖๙
ยอดรวมทั้งหมด		๖๙๗,๒๕๖	๗๓๔,๒๘๐	๑,๔๓๑,๕๓๖	๕๖๒,๔๒๒

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/>)

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

จังหวัดสงขลา เป็นเมืองที่มีความเจริญรุ่งเรืองทางด้านศิลปวัฒนธรรมมาตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์เป็นแหล่งผสมผสานทางวัฒนธรรม เนื่องจากในอดีตมีการติดต่อขายกับหลายประเทศ มีการแลกเปลี่ยนและหลอมรวมวัฒนธรรมของชาติต่างๆ เข้าด้วยกัน ทำให้มีวัฒนธรรมทั้งหลายกลายเป็นเมืองที่มีความเจริญรุ่งเรืองทางด้านศิลปวัฒนธรรม มีมรดกทางวัฒนธรรมที่บรรพชนได้สร้างสรรค์และสร้างสมไว้ให้ลูกหลานมากมาย ทั้งโบราณวัตถุโบราณสถาน ศิลปหัตถกรรมงานช่างท้องถิ่น สถาปัตยกรรม งานช่างท้องถิ่น ภาษาและวรรณกรรม การละเล่นพื้นเมืองขนบธรรมเนียมประเพณี ซึ่งมีทั้งประเพณีวัฒนธรรมที่คล้ายคลึงกับภูมิภาคอื่นๆ และประเพณีวัฒนธรรมที่มีลักษณะเฉพาะอันเป็นเอกลักษณ์ของชาวสงขลาทั้งเรื่อง การแต่งตัว การกิน การอยู่ ประเพณีเกี่ยวกับชีวิตของบุคคลและประเพณีเกี่ยวกับสังคมและชุมชน ที่บางอย่างเป็นการปฏิบัติในสมัยอดีตแต่บางอย่างยังคงสืบทอดการปฏิบัติมาจนถึงปัจจุบัน เช่น

- ประเพณีทอดผ้าป่าสามัคคี ปิดทองหลวงปู่ทวดเหยียบน้ำทะเลจืด และห่มผ้าพระสุวรรณเมาลิก ศรียะรัตนมหาธาตุ วัดพะโคะ กำหนดจัดในวันพฤหัสบดีแรกของเดือนยี่ข้างแรม (เดือนมกราคม) ของทุกปี ณ วัดพะโคะ อำเภอสิงหนคร เป็นประเพณีที่ต้องการจะให้ประชาชนได้จรโลงศาสนาและแสดงความกตัญญูกตเวทีต่อหลวงปู่ทวดเหยียบน้ำทะเลจืด ซึ่งเป็นพระพุทธรูปที่ชาวบ้านเคารพนับถือจัดให้มีกิจกรรมการทอดผ้าป่าสามัคคี การปิดทองหลวงปู่ทวดเหยียบน้ำทะเลจืดและห่มผ้าพระสุวรรณเมาลิกเจดีย์ศรียะรัตนมหาธาตุ

- ประเพณีเปลี่ยนผ้าพระสามองค์ กำหนดจัดในช่วงเดือนเมษายนของทุกปี วัดเทพาไพโรจน์ อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา เป็นประเพณีที่แสดงถึงความเลื่อมใส ศรัทธา ต่อพระพุทธศาสนา กิจกรรมที่จัดมีการจัดขบวนรถแห่ผ้าพระสามองค์ พิธีถวายผ้าป่า พิธีสมโภชผ้าพระสามองค์จำลอง

- ประเพณีแห่ผ้าขึ้นเขากุฎ กำหนดจัดในวันขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๖ (เดือนพฤษภาคม) ของทุกปี ณ วัดเขากุฎ ตำบลเกาะยอ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา เป็นการถวายเป็นพุทธบูชาแก่พระพุทธศาสนาและต่อองค์สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว กิจกรรมที่วัดมีวิธีแห่สมเด็จเจ้าเกาะยอ

- ประเพณีต่ายาย่าน กำหนดจัดขึ้นในวันพุธข้างแรม ๑ ค่ำ เดือน ๖ โดยวันแรม ๑ ค่ำต้องตรงกับวันพุธ หากปีใดวันแรม ๑ ค่ำ ไม่ตรงกับวันพุธให้เลื่อนออกไปเป็นวันพุธแรกที่เป็นข้างแรมของเดือนหก (เดือนพฤษภาคม) ของทุกปี ณ วัดท่ากระ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา จัดขึ้นเพื่อแสดงความกตัญญูกตเวทีต่อเจ้าแม่อยู่หัว ซึ่งเป็นพระพุทธรูปทองคำ ปางมารวิชัยที่ประดิษฐานอยู่ ณ วัดท่ากระ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา กิจกรรมที่วัดประกอบด้วยพิธีสงฆ์ น้ำสรงน้ำเจ้าแม่อยู่หัว พิธีเจริญพระพุทธมนต์ พิธีสมโภชเจ้าแม่อยู่หัว พิธีแก้บน พิธีทำบุญทักษิณานุปทานและการแสดงมหรสพพื้นบ้าน

- ประเพณีลากพระตักบาตรเทโว เป็นประเพณีที่ถือปฏิบัติกันมายาวนานจัดขึ้นในช่วงวันแรม ๑ ค่ำ เดือน ๑๑ (ประมาณเดือนตุลาคม) เป็นประจำทุกปี ประเพณีเริ่มด้วยการห่มผ้าพระเจดีย์บนยอดเขาตั้งกวางก่อนจะถึงวันงาน ในวันงานช่วงเช้าจะเป็นพิธีตักบาตรเทโวบริเวณเชิงเขาตั้งกวาง โดยพระสงฆ์หลายร้อยรูปมารวมกันที่เขาคงกวางเดินลงบันไดมาเพื่อรับบิณฑบาตจากพุทธศาสนิกชนที่คอยอยู่ที่เชิงบันได หลังจากนั้นเริ่มตั้งแต่เวลาสายๆ จะมีเรือพระขบวนแห่จากวัดต่างๆ เคลื่อนผ่านให้พุทธศาสนิกชนได้ชม ความวิจิตรงดงามของเรือพระแต่ละลำและร่วมธรรมบุญและลากพระตามประเพณีซึ่งเชื่อกันว่าจะได้บุญ เรือพระที่จะมาร่วมงานจะมาร่วมกันที่สระบัวเพื่อร่วมประกวดการตกแต่งเรือพระประเภทต่างๆ ซึ่งมีทั้งประเภทความคิดและประเภทสวยงาม นอกจากนี้ ในงานยังมีการแสดงศิลปวัฒนธรรมและการประกวดต่างๆ ด้วย

- ประเพณีวันสารท หรือ ประเพณีชิงเปรต ชาวสงขลาถือปฏิบัติมาแต่โบราณ เป็นประเพณีที่สำคัญอีกอย่างหนึ่งที่ยังคงทำกันจนมาถึงปัจจุบัน โดยมีความเชื่อว่าช่วงวันแรม ๑-๑๕ ค่ำ ของเดือนสิบวิญญูณของญาติพี่น้องที่ล่วงลับไปแล้ว โดยเฉพาะผู้ที่ยังไม่ไปเกิด (เปรต) จะได้รับการปลดปล่อยให้มาพบญาติพี่น้องของตนในเมืองมนุษย์ ดังนั้น ผู้ที่มีชีวิตอยู่ก็พยายามจัดหาอาหารต่างๆ ไปทำบุญตามวัดเพื่อเป็นการอุทิศส่วนบุญส่วนกุศลให้แก่ญาติที่ล่วงลับไปแล้วของชาวสงขลา แม้ไปทำมาหากินอยู่ในท้องถิ่นอื่น เมื่อถึงกำหนดวันสารทเดือน ๑๐ ก็มักจะกลับมาร่วมพิธีกับญาติทางบ้าน นับว่าเป็นการช่วยเสริมความผูกพันระหว่างครอบครัวและญาติพี่น้อง ทั้งยังเป็นการระลึกบุญคุณและคุณงามความดีของบุพการีของตน แม้ว่าจะล่วงลับไปแล้วก็ตาม จึงเป็นเรื่องที่ควรช่วยรักษาให้คงไว้สืบไป

การนับถือศาสนา จังหวัดสงขลา มีวัด จำนวน ๔๓๖ แห่ง สำนักสงฆ์ จำนวน ๑๑๑ แห่ง มัสยิด จำนวน ๔๐๙ แห่ง และโบสถ์คริสต์ จำนวน ๓๙ แห่ง

ตารางที่ ๒.๑๑ ข้อมูลจำนวนวัด จำนวนที่พักสงฆ์ จำนวนมัสยิด และจำนวนโบสถ์ในจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	วัด			ที่พักสงฆ์		มัสยิด	โบสถ์	รวม
		มหานิกาย	ธรรมยุติ	อื่นๆ	มหานิกาย	ธรรมยุติ			
๑	เมืองสงขลา	๓๐	๙	๐	๕	๐	๑๘	๕	๖๗
๒	สติงพระ	๓๕	๔	๐	๒	๑	๕	๑	๔๘
๓	จะนะ	๒๐	๙	๐	๔	๐	๗๕	-	๑๐๘
๔	นาทวี	๒๓	๒	๐	๙	๒	๒๘	๑	๖๕
๕	เทพา	๑๘	๔	๐	๑	๐	๖๙	๑	๙๓
๖	สะบ้าย้อย	๑๔	๐	๐	๘	๐	๕๙	-	๘๑
๗	ระโนด	๔๐	๗	๐	๑	๑	๒	๑	๕๒
๘	กระแสดินทร์	๑๓	๐	๐	๒	-	-	๑	๑๖
๙	รัตภูมิ	๒๗	๑	๐	๗	๑	๒๔	๒	๖๒
๑๐	สะเดา	๑๙	๕	๐	๑๘	๒	๔๕	๕	๙๔
๑๑	หาดใหญ่	๔๖	๗	** ๒	๑๗	๓	๔๔	๒๑	๑๔๐
๑๒	นาหม่อม	๑๐	๒	๐	๖	๐	-	๑	๑๙
๑๓	ควนเนียง	๒๑	๐	๐	๔	๑	๗	-	๓๓
๑๔	บางกล่ำ	๑๓	๐	๐	๒	๒	๑๕	-	๓๒
๑๕	สิงหนคร	๔๑	๕	๐	๓	๔	๒๐	-	๗๓
๑๖	คลองหอยโข่ง	๙	๐	๐	๕	๐	๑	-	๑๕
รวม		๓๗๙	๕๕	**๒	๙๔	๑๗	๔๑๒	๓๙	๙๙๘

ที่มา : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสงขลา (ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔)

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง (ที่มา : สำนักงานจังหวัดสงขลา)

๑) ทางรถยนต์ จังหวัดสงขลา มีเส้นทางคมนาคม ทั้งทางหลวงแผ่นดิน และทางหลวงจังหวัดเชื่อมต่อระหว่างจังหวัดระหว่างอำเภอและกับประเทศเพื่อนบ้าน รวมระยะทาง ๗๕๐.๗๔๘ กม. ที่สำคัญ ได้แก่

(๑) ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔ เป็นเส้นทางเชื่อมต่อกับจังหวัดพัทลุง ไปสิ้นสุดที่สามแยกคลองแงะ-คลองพรวน อำเภอสะเดา ชายแดนมาเลเซีย ระยะทาง ๘๐.๑๖๔ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๒ เป็นเส้นทางแยกจากทางหลวงหมายเลข ๔ ที่บ้านคลองแงะ ผ่านอำเภอนาทวีไปยัง อ.โคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี และต่อไปยังจังหวัดนราธิวาส ระยะทาง ๖๙.๘๑๑ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๓ เป็นเส้นทางเริ่มต้น จากสี่แยกคูหา อำเภอรัตภูมิ ผ่านอำเภอหาดใหญ่ อำเภอนาหม่อม ไปเชื่อมต่อกับทางหลวง หมายเลข ๔๐๖ ที่บ้านควน-มิต อำเภอจะนะ ไปสิ้นสุดที่ สามแยกดอนยาง อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี ระยะทาง ๑๐๔.๒๖๘ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๐๖ เชื่อมต่อระหว่างสามแยกท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ กับจังหวัดสตูล ระยะทาง ๒๖.๔๘๗ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๐๗ (กาญจนวนิช) เชื่อมต่อระหว่างอำเภอเมืองสงขลา กับอำเภอหาดใหญ่ ระยะทาง ๑๙.๕๖๕ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๐๘ เริ่มจากบ้านปากกระวะ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช ผ่านทางแยกเข้าอำเภอรโนด อำเภอสติงพระ ผ่านสะพานติณสูลานนท์ ไปเชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ซึ่งเริ่มจากอำเภอเมืองสงขลา ไปอำเภอจะนะและอำเภอนาทวี ระยะทาง ๑๕๓.๓๔๒ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๑๔ (ลพบุรีราเมศวร์) เป็นเส้นทางเชื่อมต่อกับบ้านน้ำกระจาย อำเภอเมืองสงขลาไปบรรจบทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๓ ที่บ้านควนลัง อำเภอหาดใหญ่ ระยะทาง ๒๕.๙๔๒ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๐๕๓-๕๔ เส้นทางเริ่มต้นจาก อ.ควนเนียง ผ่านไปยังอำเภอสะเดา-ป่าดงเบขาร์ จนถึงทางแยกเขาชายแดนมาเลเซีย รวมระยะทาง ๑๙.๑๗๒ กม.

- ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๔๐๘๕ ผ่านบริเวณตำบลลำไพล-สะบ้าย้อย ถึงปากน้ำเทพา รวมระยะทาง ๓๑.๓๖๓ กม.

- ทางหลวงหมายเลข ๔๑๑๓ ที่บ้านประกอบนาทวี รวมระยะทาง ๓๐.๔๐๐ กม. เชื่อมต่อการเดินทาง มีรถยนต์โดยสารทั้งรถปรับอากาศ และรถยนต์โดยสารธรรมดาวิ่งรับส่งผู้โดยสารระหว่างหาดใหญ่-กรุงเทพฯ และจังหวัดใกล้เคียง และจากหาดใหญ่ไปยังประเทศมาเลเซียและสิงคโปร์

- ทางหลวงหมายเลข ๔๑๓๕ แยกทางหลวงหมายเลข ๔๑๔ - ท่าอากาศยานหาดใหญ่

นอกจากนี้ ยังมีเส้นทางหลวงที่สำคัญอื่นๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง ซึ่งเป็นเส้นทางคมนาคมที่ผ่านบริเวณคลองแงะ, เกาะใหญ่, บ้านคลองบางกระทุง และเส้นทางต่อเขตเทศบาลตำบลสะเดา กม. ๓๗+๓๒๔ - กม.๑๙+๔๐๐ บรรจบทางหลวงหมายเลข ๔๑๑๓ (สะทอน) รวมระยะทางทั้งสิ้น ๑๑๐.๕๒๓ กม.

การเดินทางจากกรุงเทพฯ ไปจังหวัดสงขลา รวมระยะทาง ๙๕๐ กม. ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔ ผ่านประจวบคีรีขันธ์-ชุมพร-สุราษฎร์ธานี-นครศรีธรรมราช-พัทลุง-สงขลา โดยมีรถยนต์โดยสารประจำทางบริการจากสถานีขนส่งสายใต้ใหม่ กรุงเทพฯ มายังสถานีขนส่งหาดใหญ่ และสถานีขนส่งอำเภอเมืองสงขลา

๒) **ทางรถไฟ** มีสถานีรถไฟ จำนวน ๒๒ สถานี โดยเฉพาะสถานีรถไฟหาดใหญ่เป็นชุมทางการขนส่งสำคัญของภาคใต้ มีขบวนรถไฟให้บริการแก่ผู้โดยสารหลายขบวน ที่สำคัญ ได้แก่ รถด่วนยะลา-กรุงเทพฯ, สุโขทัย-กรุงเทพฯ, รถดีเซลรางยะลา-กรุงเทพฯ, บัตเตอร์เวิร์ธ-กรุงเทพฯ เป็นต้น รวมทั้งขบวนรถท้องถิ่น

๓) **ทางน้ำ** มีท่าเรือน้ำลึกสงขลาตั้งอยู่ที่ตำบลหัวเขา อำเภอสิงหนคร มีท่าเรือ ๓ ท่า รองรับสินค้า ได้กว่า ๑.๑ ล้านตัน/ปี นอกจากนี้ยังมีท่าเทียบเรือประมงขององค์การสะพานปลา ซึ่งตั้งอยู่บริเวณท่าสะพาน อำเภอเมืองสงขลา ท่าเทียบเรือของกองทัพเรือ และท่าเทียบเรือของสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคที่ ๔ ตั้งอยู่บริเวณฐานทัพเรือสงขลา อำเภอเมืองสงขลา

๔) **ทางอากาศ** สนามบินหาดใหญ่ ซึ่งเป็นสนามบินนานาชาติ ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอคลองหอยโข่ง ห่างจากตัวเมืองระยะทาง ๔๕ กิโลเมตร

๑.๔.๒ โครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน (ที่มา : สำนักงานจังหวัดสงขลา)

๑) **ก๊าซธรรมชาติ** โรงแยกก๊าซและท่อส่งก๊าซจะนะ ตั้งอยู่ที่ อ.จะนะ จ.สงขลา มีกำลังการผลิต ๔๒๕ ล้านลูกบาศก์ฟุต/วัน ผลิตได้จริง ณ ปัจจุบัน จำนวน ๓๒๕ ล้านลูกบาศก์ฟุต/วัน ปริมาณการส่งออก จำนวน ๓๒๕ ล้านลูกบาศก์ฟุต/วัน โดยส่งผ่านระบบท่อไปยังประเทศมาเลเซีย จำนวน ๒ ท่อ คือ ๑) ท่อก๊าซ NGL ขนาด ๓๖ นิ้ว ๒) ท่อ LPG ขนาด ๘ นิ้ว ระยะทางทั้งในทะเลและบนบก รวม ๓๗๔ กม.

๒) **ฐานสนับสนุนปิโตรเลียม** ท่าเทียบเรือสนับสนุนและผลิตปิโตรเลียม ของ ปตท.สผ.อยู่ในอำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา พื้นที่โครงการแบ่งเป็น ๒ ส่วน ฐานส่งกำลังบำรุงประกอบด้วย อาคารศูนย์ปฏิบัติการ โรงเก็บพัสดุ ลานเก็บพัสดุ ลานวางท่อ ลานพักของ เป็นต้น ท่าเทียบเรือยาว ๓๘๐ เมตร สามารถรองรับเรือสนับสนุนการปฏิบัติการได้พร้อมกัน ๖ ลำ

๓) **สถานประกอบกิจการด้านปิโตรเลียม** ดังนี้

(๑) สถานประกอบกิจการน้ำมันเชื้อเพลิง

(๑.๑) คลังน้ำมัน จำนวน ๓ แห่ง

(๑.๒) สถานีบริการน้ำมัน ได้แก่ สถานบริการน้ำมันประเภท ก จำนวน ๒๐๔ ราย

สถานบริการน้ำมันประเภท ข (ไม่มี) สถานบริการน้ำมันประเภท ค.๑ จำนวน ๖๑ ราย สถานบริการน้ำมันประเภท ค.๒ จำนวน ๓๔ ราย สถานบริการน้ำมันประเภท ง จำนวน ๖๖๙ ราย

(๑.๓) สถานที่เก็บรักษาน้ำมัน

- ลักษณะที่ ๓ จำนวน ๔๓ ราย

- ลักษณะที่ ๒ จำนวน ๓๓ ราย ๑.๔ รถบรรทุกน้ำมัน จำนวน ๒๒๕ คัน

(๒) สถานประกอบกิจการก๊าซปิโตรเลียมเหลว

(๒.๑) คลังก๊าซปิโตรเลียมเหลว จำนวน ๒ แห่ง

(๒.๒) โรงบรรจุก๊าซ จำนวน ๒๒ ราย

(๒.๓) สถานีบริการก๊าซ จำนวน ๓๑ ราย

(๒.๔) สถานที่เก็บรักษาก๊าซ จำนวน ๖๓ ราย

(๒.๕) รถบรรทุกก๊าซ จำนวน ๓๔ คัน

(๓) สถานประกอบกิจการก๊าซธรรมชาติ

- สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ จำนวน ๓ แห่ง

๔) โครงสร้างพื้นฐานด้านไฟฟ้า โรงไฟฟ้าในเขตพื้นที่จังหวัดสงขลา

- โรงไฟฟ้าจะนะ อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กำลังการผลิตประมาณ ๗๓๐ เมกะวัตต์ ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ประมาณวันละ ๑๓๐ ล้านลูกบาศก์ฟุต มีกองทุนพัฒนาไฟฟ้า ประมาณ ๕๐ ล้านบาทต่อปี

- โรงไฟฟ้าจะนะ ระยะที่ ๒ กำลังการผลิตประมาณ ๘๐๐ เมกะวัตต์ ใช้เชื้อเพลิงประมาณ วันละ ๑๕๐ ล้านลูกบาศก์ฟุต เริ่มก่อสร้างปี ๒๕๕๕ ปัจจุบันดำเนินการเดินเครื่องเชิงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว มีกองทุนพัฒนาไฟฟ้า ประมาณ ๖๐ ล้านบาทต่อปี

- บริษัท ทรานซ์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด กำลังการผลิตประมาณ ๓๓.๖ เมกะวัตต์

๕) โรงไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนที่เพิ่มสัดส่วนการผลิตไฟฟ้าและเสริมความมั่นคงด้านพลังงานในพื้นที่

- โรงไฟฟ้าชีวมวล จำนวน ๘ โรง มีกำลังการผลิตรวมกัน ๑๐๘ เมกะวัตต์ คิดเป็นสัดส่วนพลังงาน ทดแทน ๗๙,๖๐๒.๖๕ * toe

- โรงไฟฟ้าจากพลังงานลม โครงการหาดกั้งหัน ๑ จำนวน ๒๐ ต้น มีกำลังการผลิต ๓๖ เมกะวัตต์ (เริ่มจ่าย ไฟฟ้า ปี ๒๕๖๐) คิดเป็นสัดส่วนพลังงานทดแทน ๒๖,๕๓๔.๒๒ toe

- โรงไฟฟ้าจากขยะ จำนวน ๑ โรง มีกำลังการผลิต ๗ เมกะวัตต์ คิดเป็นสัดส่วนพลังงานทดแทน ๕,๑๕๙.๔๓ toe - โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สหกรณ์ผู้ผลิตและผู้บริโภคอินทรีย์ อำเภอกระแสดินธุ์ จำกัด มี กำลังการผลิต ๕ เมกะวัตต์ และเอกชนรายอื่น มีกำลังการผลิต ๖.๖๒ เมกะวัตต์ คิดเป็นสัดส่วนพลังงานทดแทน ๑,๒๓๖.๗๘ toe

๖) โครงการด้านพลังงานทดแทน โครงการผลิตพลังงานทดแทนที่ดำเนินการโดยส่วนราชการเพื่อเสริมความมั่นคงด้านพลังงาน และสร้างรายได้ ลดรายจ่ายให้ชุมชนในพื้นที่ ประมาณ ๒๘๗.๖๖ toe

๑.๔.๓ ข้อมูลด้านการกักกันของจังหวัดสงขลา ดังนี้

๑) ด้านศุลกากร

๑.๑) ด้านศุลกากรปาดังเบซาร์ ที่ตั้ง อำเภอสะเดา ประเภทด่านชายแดน

๑.๒) ด้านศุลกากรสะเดา ที่ตั้ง อำเภอสะเดา ประเภทด่านชายแดน

๑.๓) ด้านศุลกากรสงขลา ที่ตั้ง อำเภอสิงหนคร ประเภทด่านท่าเรือ

๑.๔) ด้านศุลกากรท่าอากาศยานหาดใหญ่

ที่ตั้ง อำเภอคลองหอยโข่ง ประเภทด่านท่าอากาศยาน

๑.๕) ด้านศุลกากรบ้านประกอบ ที่ตั้ง อำเภอนาทวี ประเภทด่านชายแดน

๒) ด้านตรวจพืช

- ๒.๑) ด้านตรวจพืชทำอากาศยานขนาดใหญ่ ที่ตั้ง อำเภอคลองหอยโข่ง
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกักพืช ไม่มี มี
- ๒.๒) ด้านตรวจพืชสะเดา ที่ตั้ง อำเภอสะเดา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกักพืช ไม่มี มี
- ๒.๓) ด้านตรวจพืชปาดังเบซาร์ ที่ตั้ง อำเภอสะเดา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกักพืช ไม่มี มี
- ๒.๔) ด้านตรวจพืชทำเรือสงขลา ที่ตั้ง อำเภอสิงหนคร
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกักพืช ไม่มี มี

๓) ด้านตรวจประมง

- ๓.๑) ด้านตรวจสัตว์น้ำจังหวัดสงขลา สาขาปาดังเบซาร์ ที่ตั้ง อำเภอสะเดา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกัก ไม่มี มี
- ๓.๒) ด้านตรวจสัตว์น้ำจังหวัดสงขลา สาขาสะเดา ที่ตั้ง อำเภอสะเดา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกัก ไม่มี มี
- ๓.๓) ด้านตรวจสัตว์น้ำทำอากาศยานขนาดใหญ่ ที่ตั้ง อำเภอคลองหอยโข่ง
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกัก ไม่มี มี
- ๓.๔) ด้านตรวจสัตว์น้ำจังหวัดสงขลา ทำเรือน้ำลึก ที่ตั้ง อำเภอสิงหนคร
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกัก ไม่มี มี
- ๓.๕) ศูนย์บริหารจัดการด้านตรวจสัตว์น้ำสงขลา เขต ๓ (สงขลา) ที่ตั้ง อำเภอเมืองสงขลา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกัก ไม่มี มี

๔) ด้านปศุสัตว์ ด้านกักกันสัตว์สงขลา ที่ตั้ง อำเภอหาดใหญ่

- มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี ที่ตั้งสถานกักพืช ไม่มี มี

๑.๔.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑) โทรศัพท์ จังหวัดสงขลา มีสำนักบริการโทรศัพท์ ๑๔ แห่ง ชุมสายโทรศัพท์ ๑๖๕ แห่ง เลขหมายที่เปิดให้บริการ ๘๙,๖๖๕ เลขหมาย โทรศัพท์สาธารณะ ๓,๕๔๒ เลขหมาย เลขหมาย IP-Star ๒๖๓ เลขหมาย IP-Star Data ๒๙ เลขหมาย IP-Star Voice ๑๙๑ เลขหมาย IP-Star Voice & Data ๔๓ เลขหมาย นอกจากนี้ ยังมีบริการเน็ตประชารัฐของจังหวัดสงขลา ครอบคลุมพื้นที่สำคัญใน ๑๖ อำเภอ พื้นที่ติดตั้ง จำนวน ๖๓๗ หมู่บ้าน

๒) การประปา จังหวัดสงขลา เป็นที่ตั้งของการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ และการประปาส่วนภูมิภาคสาขา อีก ๖ สาขา มีกำลังการผลิตน้ำประปา ๒๕๘,๒๔๐ ลบ.ม./วัน มีปริมาณน้ำผลิตทั้งหมด ๓๒,๑๗๘,๗๓๐ ลบ.ม./ปี ปริมาณน้ำผลิตจ่าย จำนวน ๓๑,๗๐๘,๙๑๗ ลบ.ม./ปี มีจำนวนผู้ใช้น้ำทั้งสิ้น ๑๗๐,๗๔๓ ราย ครอบคลุมอำเภอเมืองสงขลา หาดใหญ่ สะเดา นาทวี และระโนด

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลา

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป (ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓ มีมูลค่าเท่ากับ ๒๓๓,๗๓๓.๐๐๘๐๗๖ ล้านบาท มีขนาดเศรษฐกิจเป็นอันดับ ๑ ของภาคใต้ อัตราการเติบโตของเศรษฐกิจปี ๒๕๖๓ หดตัวร้อยละ ๔.๐๖ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP Per capita) เท่ากับ ๑๔๐,๕๖๑.๖๐๖ บาท/คน/ปี ลดลงจากปี ๒๕๖๒ ซึ่งมีรายได้ ๑๔๗,๗๓๑.๑๗ บาท/คน/ปี หรือหดตัวร้อยละ ๔.๘๕ เป็นอันดับที่ ๒๖ ของประเทศ และอันดับที่ ๖ ของภาคใต้ โครงสร้างการผลิตหลักของจังหวัดสงขลา (ณ ราคาคงที่ ปี ๒๕๕๕) ประกอบด้วยนอกภาคเกษตรกรรม ร้อยละ ๘๕.๔๒ (มูลค่า ๑๙๔,๕๕๗.๕๓ ล้านบาท) และภาคเกษตรกรรม ร้อยละ ๑๓.๘๒ (มูลค่า ๒๑,๗๗๔.๑๕ ล้านบาท)

ตารางที่ ๒.๑๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสงขลา แบบปริมาณลูกโซ่ (ณ ราคาประจำปี) ปี ๒๕๕๕-๒๕๖๓

(GROSS PROVINCIAL PRODUCT AT CURRENT MARKET PRICES (Million Baht))	๒๕๕๕	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	สัดส่วน
	๒๐๑๑	๒๐๑๒	๒๐๑๓	๒๐๑๔	๒๐๑๕	๒๐๑๖	๒๐๑๗	๒๐๑๘	๒๐๑๙	๒๐๒๐	ร้อยละ
Agriculture	๔๘,๘๖๕	๔๖,๑๙๐	๔๒,๔๘๓	๓๕,๓๒๑	๓๐,๙๗๕	๓๔,๓๑๒	๓๒,๖๙๕	๓๑,๒๒๗	๓๐,๓๗๐	๒๘,๔๙๑	๑๒.๑๙
growth (%)	๑๙.๖๙	-๕.๕๗	-๘.๐๓	-๑๖.๘๖	-๑๒.๓๐	๑๐.๗๗	-๔.๗๑	-๔.๕๙	-๒.๗๔	-๖.๑๙	
Agriculture	๔๘,๘๖๕	๔๖,๑๙๐	๔๒,๔๘๓	๓๕,๓๒๑	๓๐,๙๗๕	๓๔,๓๑๒	๓๒,๖๙๕	๓๑,๒๒๗	๓๐,๓๗๐	๒๘,๔๙๑	๑๒.๑๙
๑. Agriculture, forestry and fishing	๔๘,๘๖๕	๔๖,๑๙๐	๔๒,๔๘๓	๓๕,๓๒๑	๓๐,๙๗๕	๓๔,๓๑๒	๓๒,๖๙๕	๓๑,๒๒๗	๓๐,๓๗๐	๒๘,๔๙๑	๑๒.๑๙
Non-Agriculture	๑๗๕,๒๖๐	๑๗๘,๓๕๒	๑๙๑,๗๓๒	๑๘๘,๒๘๗	๒๐๓,๒๗๑	๒๐๘,๔๙๐	๒๑๐,๒๕๙	๒๑๘,๓๗๐	๒๑๓,๒๖๓	๒๐๕,๒๕๒	๘๗.๘๑
growth (%)	๗.๙๗	๑.๗๖	๗.๕๐	-๑.๒๘	๗.๓๙	๒.๕๗	๐.๘๕	๓.๘๖	-๒.๓๔	-๓.๗๖	
Industrial	๗๘,๒๓๕	๗๕,๙๙๖	๘๖,๓๑๓	๘๖,๑๓๔	๘๙,๘๑๔	๘๖,๙๑๗	๘๕,๖๐๒	๘๖,๖๕๖	๗๕,๘๙๑	๗๓,๕๓๖	๓๑.๕๖
Mining and quarrying	๒๒,๔๖๙	๒๔,๑๔๕	๓๔,๙๒๓	๓๕,๘๑๑	๓๗,๗๘๗	๓๒,๒๐๖	๒๑,๐๖๒	๒๓,๖๕๕	๒๓,๕๗๓	๒๑,๕๘๖	๙.๒๔
Manufacturing	๕๕,๗๖๖	๕๑,๘๕๑	๕๑,๓๙๐	๕๐,๓๒๓	๕๒,๐๒๗	๕๔,๗๑๑	๕๓,๔๐๖	๕๓,๐๐๑	๕๒,๓๑๘	๕๑,๙๕๐	๒๐.๓๒
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๑.๖๙
Water supply; sewerage, waste management And remediation activities	๕๕๗	๖๐๓	๖๘๑	๖๗๗	๗๔๕	๗๖๖	๘๒๐	๗๑๙	๗๘๙	๖๕๑	๐.๒๘
Services	๙๗,๐๒๕	๑๐๒,๓๕๖	๑๐๕,๔๑๙	๑๐๓,๑๕๓	๑๑๓,๔๕๗	๑๒๑,๕๗๓	๑๒๖,๖๕๗	๑๓๖,๗๑๑	๑๓๗,๘๙๑	๑๓๓,๗๖๖	๕๖.๕๔
Construction	๙,๒๕๗	๑๐,๗๓๙	๑๓,๐๐๗	๙,๘๐๓	๙,๓๓๐	๑๐,๓๓๓	๑๐,๘๐๖	๑๐,๖๕๒	๑๑,๒๐๕	๑๐,๘๘๕	๔.๖๖
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycle	๒๖,๑๙๖	๒๔,๑๖๐	๒๒,๙๐๔	๒๓,๔๒๙	๒๔,๘๕๕	๒๘,๐๕๙	๓๐,๖๓๑	๓๑,๐๙๙	๓๐,๒๖๒	๒๙,๔๕๔	๑๒.๖๐
Transportation and storage	๗,๖๗๑	๗,๕๕๓	๗,๓๙๗	๘,๒๙๕	๙,๔๕๔	๑๐,๖๕๖	๑๐,๖๐๔	๑๑,๖๗๕	๑๐,๙๒๑	๘,๘๖๘	๓.๗๙
Accommodation and food service activities	๔,๐๐๓	๓,๗๘๖	๔,๘๐๑	๕,๑๙๗	๖,๒๙๖	๗,๐๕๙	๗,๗๖๗	๘,๗๗๙	๙,๓๕๕	๖,๐๕๑	๒.๕๙
Information and communication	๑,๘๓๔	๑,๙๓๖	๑,๙๑๓	๑,๖๘๔	๑,๘๒๗	๑,๖๙๕	๑,๙๗๓	๒,๔๕๘	๒,๔๕๖	๒,๕๐๓	๑.๐๗
Financial and insurance activities	๘,๖๓๑	๙,๕๖๐	๑๑,๕๒๔	๑๒,๖๔๓	๑๒,๖๕๕	๑๓,๕๕๑	๑๓,๙๖๙	๑๔,๕๐๗	๑๔,๗๗๗	๑๔,๗๕๙	๖.๓๑
Real estate activities	๖,๕๐๔	๖,๕๗๑	๖,๘๘๔	๖,๓๓๓	๗,๘๘๗	๗,๕๖๗	๗,๙๑๖	๘,๗๗๘	๘,๘๙๘	๘,๘๙๙	๓.๘๑
Professional, scientific and technical activities	๕๙๒	๖๐๘	๖๑๕	๕๘๘	๕๗๙	๕๖๗	๕๘๑	๕๙๙	๕๒๘	๖๗๖	๐.๒๙
Administrative and support service activities	๑,๘๕๖	๑,๕๐๕	๑,๖๒๕	๑,๗๗๓	๑,๗๔๗	๑,๖๑๕	๑,๗๑๕	๑,๙๓๔	๑,๙๖๐	๑,๙๑๒	๐.๕๑
Public administration and defence; compulsory social security	๑๒,๐๕๕	๑๕,๘๖๒	๑๔,๘๘๖	๑๑,๗๘๗	๑๒,๑๘๕	๑๒,๖๖๓	๑๓,๓๙๙	๑๔,๒๓๒	๑๔,๖๒๖	๑๔,๖๒๗	๖.๒๖
Education	๑๒,๐๒๒	๑๓,๐๕๓	๑๒,๙๕๓	๑๓,๗๔๓	๑๘,๕๖๔	๑๙,๐๕๓	๑๖,๐๗๖	๑๒,๘๘๑	๑๒,๑๘๓	๑๓,๔๓๑	๑๐.๐๒
Human health and social work activities	๕,๑๕๐	๕,๕๖๑	๕,๙๑๔	๖,๒๕๓	๖,๕๕๙	๖,๙๓๓	๗,๓๕๑	๘,๐๗๗	๘,๒๒๘	๘,๒๒๖	๓.๕๒
Arts, entertainment and recreation	๒๑๑	๒๐๙	๒๑๓	๒๒๑	๒๑๗	๒๕๘	๓๐๑	๓๔๔	๔๐๐	๓๕๐	๐.๑๕
Other service activities	๑,๐๔๒	๑,๓๒๗	๑,๒๘๔	๑,๔๐๔	๑,๗๑๒	๑,๖๖๕	๑,๕๖๙	๑,๘๘๖	๑,๘๘๓	๑,๗๙๕	๐.๗๗
Gross provincial product (GPP)	๒๒๔,๑๒๕	๒๒๔,๕๕๒	๒๓๓,๒๖๕	๒๒๒,๖๐๘	๒๓๔,๒๖๖	๒๔๒,๘๐๖	๒๔๒,๙๕๕	๒๔๙,๕๖๖	๒๔๓,๖๓๓	๒๓๓,๗๓๓	
growth (%)	๑๐.๓๒	๐.๑๙	๔.๓๑	-๔.๑๐	๔.๒๙	๓.๖๕	๐.๐๖	๒.๗๓	-๒.๓๙	-๔.๐๖	
GPP Per capita (Baht)	๑๔๙,๓๑๑	๑๔๗,๕๓๑	๑๕๑,๗๙๘	๑๔๓,๖๒๒	๑๔๗,๘๐๖	๑๕๑,๐๘๙	๑๔๙,๙๓๘	๑๕๖,๖๕๘	๑๕๓,๗๗๑	๑๔๐,๕๖๒	
growth (%)	๘.๗๘	-๑.๑๙	๒.๘๙	-๕.๓๙	๒.๙๑	๒.๒๒	-๐.๗๖	๑.๘๑	-๓.๒๓	-๔.๘๕	
Population (๑,๐๐๐ persons)	๑,๕๐๑	๑,๕๒๒	๑,๕๕๓	๑,๕๖๔	๑,๕๘๕	๑,๖๐๗	๑,๖๒๐	๑,๖๓๕	๑,๖๔๙	๑,๖๖๓	
growth (%)	๑.๕๒	๑.๓๙	๑.๓๘	๑.๓๖	๑.๓๔	๑.๔๐	๐.๘๓	๐.๙๐	๐.๘๗	๐.๘๓	

ตารางที่ ๒.๑๓ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสงขลา แบบปริมาณลูกโซ่ (ณ ราคาในปี ๒๕๕๕) ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๓

GROSS PROVINCIAL PRODUCT CHAIN VOLUME MEASURES (REFERENCE YEAR = ๒๐๐๒/๒๕๕๕) (Million Baht)	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	ร้อยละ
	๒๐๑๑	๒๐๑๒	๒๐๑๓	๒๐๑๔	๒๐๑๕	๒๐๑๖	๒๐๑๗	๒๐๑๘	๒๐๑๙	๒๐๒๐	ร้อยละ
Agriculture	๒๒,๔๐๙	๒๖,๔๘๖	๒๖,๘๓๑	๒๕,๙๕๗	๒๕,๐๙๓	๒๕,๒๖๔	๒๒,๔๗๕	๒๕,๑๖๐	๒๓,๕๕๐	๒๑,๗๗๔	๑๓.๘๒
growth (%)	- ๐.๒๒	๑๘.๑๙	๑.๓๐	- ๓.๓๐	- ๓.๒๙	๐.๖๘	- ๑๑.๐๔	๑๑.๙๕	- ๖.๒๘	- ๗.๖๖	
Agriculture	๒๒,๔๐๙	๒๖,๔๘๖	๒๖,๘๓๑	๒๕,๙๕๗	๒๕,๐๙๓	๒๕,๒๖๔	๒๒,๔๗๕	๒๕,๑๖๐	๒๓,๕๕๐	๒๑,๗๗๔	๑๓.๘๒
Agriculture, forestry and fishing	๒๒,๔๐๙	๒๖,๔๘๖	๒๖,๘๓๑	๒๕,๙๕๗	๒๕,๐๙๓	๒๕,๒๖๔	๒๒,๔๗๕	๒๕,๑๖๐	๒๓,๕๕๐	๒๑,๗๗๔	๑๓.๘๒
Non-Agriculture	๑๒๑,๗๖๘	๑๒๓,๗๗๒	๑๓๒,๒๘๐	๑๒๘,๔๕๖	๑๓๖,๙๕๓	๑๓๙,๐๕๗	๑๓๖,๔๕๑	๑๔๐,๔๓๕	๑๓๖,๖๔๘	๑๓๔,๕๕๗	๘๕.๕๒
growth (%)	๐.๙๔	๑.๖๒	๖.๙๐	- ๒.๙๐	๖.๒๒	๑.๕๕	- ๑.๘๗	๒.๙๒	- ๒.๗๐	- ๑.๕๕	
Industrial	๕๗,๑๓๓	๕๗,๓๖๗	๕๕,๒๖๙	๕๕,๘๔๘	๕๗,๓๖๖	๕๗,๐๖๑	๕๕,๑๕๘	๕๗,๕๐๒	๕๖,๕๖๗	๕๖,๖๖๕	๓๒.๐๔
Mining and quarrying	๑๕,๗๒๓	๑๕,๕๘๑	๒๐,๕๔๔	๒๐,๖๐๙	๒๒,๘๗๙	๒๒,๒๘๓	๑๕,๓๘๘	๑๕,๘๖๕	๑๕,๖๐๙	๑๖,๐๕๕	๑๐.๑๙
Manufacturing	๒๗,๕๕๖	๒๘,๒๖๖	๒๙,๐๕๒	๒๙,๕๘๘	๒๙,๓๙๐	๒๙,๗๗๘	๒๗,๗๗๐	๒๙,๖๓๗	๒๘,๑๕๕	๒๘,๘๖๖	๑๘.๓๓
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	๔,๐๑๘	๔,๕๕๖	๕,๕๖๐	๕,๕๘๑	๕,๖๐๐	๕,๑๘๕	๕,๖๐๒	๕,๐๓๙	๕,๓๕๑	๕,๐๕๐	๓.๒๑
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	๔๐๓	๔๔๕	๔๑๕	๓๖๑	๔๑๘	๔๓๑	๔๖๘	๔๑๐	๔๖๑	๔๑๑	๐.๒๖
Services	๗๓,๘๖๒	๗๕,๗๓๐	๗๖,๖๕๑	๗๑,๙๓๑	๗๗,๙๑๖	๘๐,๓๘๘	๘๐,๗๒๘	๘๖,๕๐๐	๘๕,๖๖๑	๘๖,๖๖๖	๕๕.๕๘
Construction	๖,๖๑๕	๗,๔๕๕	๘,๘๗๕	๖,๖๗๙	๖,๕๙๘	๗,๕๙๔	๗,๗๐๕	๗,๕๖๙	๗,๘๑๕	๗,๖๓๗	๔.๘๕
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycle	๑๙,๒๘๑	๑๖,๙๒๐	๑๖,๐๙๕	๑๕,๙๗๘	๑๕,๘๕๒	๑๖,๙๙๔	๑๗,๘๙๓	๑๗,๕๐๙	๑๖,๕๗๒	๑๖,๐๒๒	๑๐.๑๗
Transportation and storage	๖,๐๐๕	๖,๐๖๙	๖,๐๑๗	๖,๓๑๘	๗,๐๖๘	๖,๘๒๓	๖,๘๓๙	๗,๕๕๗	๗,๑๐๘	๖,๐๕๕	๓.๘๔
Accommodation and food service activities	๓,๘๖๐	๓,๕๕๓	๔,๓๑๐	๔,๕๙๘	๕,๓๐๒	๕,๕๖๑	๕,๗๕๒	๖,๑๙๔	๖,๓๘๓	๕,๖๙๙	๓.๙๘
Information and communication	๒,๓๕๓	๒,๘๘๐	๒,๕๕๒	๒,๒๐๑	๒,๕๐๗	๒,๒๒๑	๒,๕๐๑	๒,๗๘๙	๓,๑๙๑	๓,๒๖๖	๒.๐๗
Financial and insurance activities	๕,๗๐๔	๖,๓๐๑	๗,๒๒๗	๗,๗๙๖	๗,๘๗๕	๘,๒๘๘	๘,๖๕๕	๘,๘๗๐	๙,๐๕๐	๙,๓๓๐	๕.๙๒
Real estate activities	๖,๘๕๕	๖,๘๗๑	๗,๒๕๒	๖,๗๑๓	๗,๘๕๕	๗,๘๖๙	๘,๓๕๑	๘,๘๗๙	๘,๙๕๘	๙,๑๙๐	๕.๘๓
Professional, scientific and technical activities	๕๖๕	๕๖๑	๕๖๐	๕๓๓	๕๓๑	๕๒๒	๕๒๗	๕๖๓	๕๖๕	๕๕๑	๐.๓๑
Administrative and support service activities	๑,๓๒๑	๑,๐๓๖	๑,๐๙๙	๑,๑๗๙	๑,๑๗๖	๑,๐๘๕	๑,๑๓๕	๑,๒๖๓	๑,๒๗๑	๑,๒๗๕	๐.๔๙
Public administration and defence ; compulsory social security	๘,๓๗๙	๑๐,๖๓๔	๙,๓๗๐	๗,๓๗๑	๗,๓๓๒	๗,๓๑๘	๗,๕๐๑	๗,๗๕๓	๗,๗๖๖	๗,๖๕๖	๔.๘๕
Education	๗,๘๓๐	๘,๐๕๖	๗,๗๖๖	๗,๘๗๘	๑๐,๑๕๑	๑๐,๑๐๙	๘,๓๓๑	๑๑,๕๘๙	๑๑,๐๑๘	๑๑,๕๖๕	๗.๒๘
Human health and social work activities	๓,๙๗๙	๔,๒๑๓	๔,๓๕๗	๔,๕๙๐	๔,๕๕๗	๔,๖๖๓	๔,๘๑๗	๕,๑๓๘	๕,๑๗๕	๕,๑๐๑	๓.๒๔
Arts, entertainment and recreation	๑๘๒	๑๗๖	๑๗๖	๑๘๑	๑๘๕	๒๓๔	๒๗๒	๓๑๐	๓๖๑	๓๑๓	๐.๒๐
Other service activities	๘๕๒	๑,๐๕๑	๙๙๗	๑,๐๕๓	๑,๒๘๔	๑,๒๕๕	๑,๑๖๖	๑,๓๗๙	๑,๓๕๙	๑,๓๑๗	๐.๘๔
Gross provincial product (CVMs)	๑๔๓,๕๖๗	๑๕๐,๙๗๘	๑๕๙,๑๑๑	๑๕๔,๙๑๕	๑๖๒,๒๖๖	๑๖๕,๐๖๗	๑๔๙,๘๘๕	๑๖๖,๕๕๕	๑๖๑,๒๑๗	๑๕๗,๕๕๑	๑๐๐.๐๐
growth (%)	๐.๗๑	๕.๒๓	๕.๗๕	- ๒.๙๗	๕.๐๖	๑.๕๒	- ๓.๑๗	๔.๑๓	- ๓.๑๔	- ๒.๓๐	

Note : Chain volume series are not additive. The sum of the components will thus not be equal to the shown totals.

p=preliminary (ข้อมูลเบื้องต้น) r= revised (การปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง)

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) www.nesdc.go.th (๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕)

๑.๕.๒ ภาพรวมเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๔ และแนวโน้มปี ๒๕๖๕ จังหวัดสงขลา (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๙, ๒๕๖๕)

๑) ภาพรวมเศรษฐกิจจังหวัดสงขลา

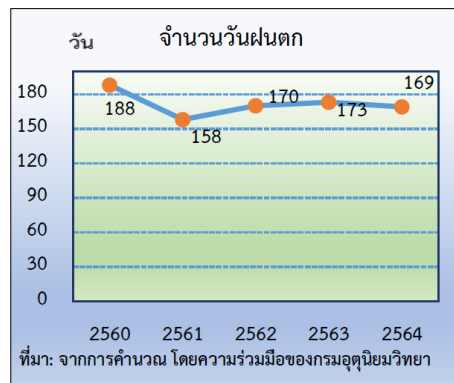
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปีของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๒ มีมูลค่าเท่ากับ ๒๔๕,๗๗๑ ล้านบาท มีขนาดเศรษฐกิจเป็นอันดับ ๒ ของภาคใต้ อัตราการเติบโตของเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๒ หดตัวร้อยละ ๑.๕ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัวเท่ากับ ๑๔๙,๐๒๗ บาท/คน/ปี ลดลงจากปี ๒๕๖๑ ซึ่งมีรายได้ ๑๕๒,๖๕๒ บาท/คน/ปี เป็นอันดับที่ ๖ ของภาคใต้

โครงสร้างการผลิตหลักของจังหวัดสงขลา ประกอบด้วย สาขาอุตสาหกรรม มีสัดส่วนร้อยละ ๑๙.๙ สาขาการผลิตที่มีความสำคัญรองลงมา ได้แก่ สาขาการขายส่งขายปลีก มีสัดส่วนร้อยละ ๑๒.๘ และสาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ การป่าไม้ และการประมง มีสัดส่วนร้อยละ ๑๒.๓ ทั้งนี้ สาขาหลักที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจจังหวัดสงขลา คือ สาขาอุตสาหกรรม โดยกิจกรรมการผลิตที่สำคัญ คือ อุตสาหกรรมต่อเนื่องกับยางพารา และอุตสาหกรรมแปรรูปและถนอมสัตว์น้ำ สำหรับสาขาเกษตรกรรมฯ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ คือ ยางพารา มีความสำคัญต่อการเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลาเป็นอย่างมาก จังหวัดสงขลาจึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาโครงการด้านการเสริมสร้างห่วงโซ่อุปทานอาหาร และห่วงโซ่มูลค่ายางพาราและปาล์มน้ำมัน ซึ่งใช้ประโยชน์จากการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษและแนวทางการร่วมมือ IMT- GT ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ เพื่อพัฒนาอย่างครบวงจรและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน นอกจากนี้นโยบายทางด้านเกษตรอื่นๆ อาทิ นโยบายการประกันราคาสินค้าเกษตรยังเป็นส่วนสำคัญที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของจังหวัด

สาขาการผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ในปี ๒๕๖๒ ได้แก่ สาขาพืช ซึ่งมีสัดส่วนถึงร้อยละ ๗๙.๖ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร หรือ GPP ภาคเกษตร รองลงมา คือ สาขาประมง สาขาปศุสัตว์ สาขาบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๕ ๗.๗ ๐.๒ และ ๐.๐๑ ตามลำดับ

๒) ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตร

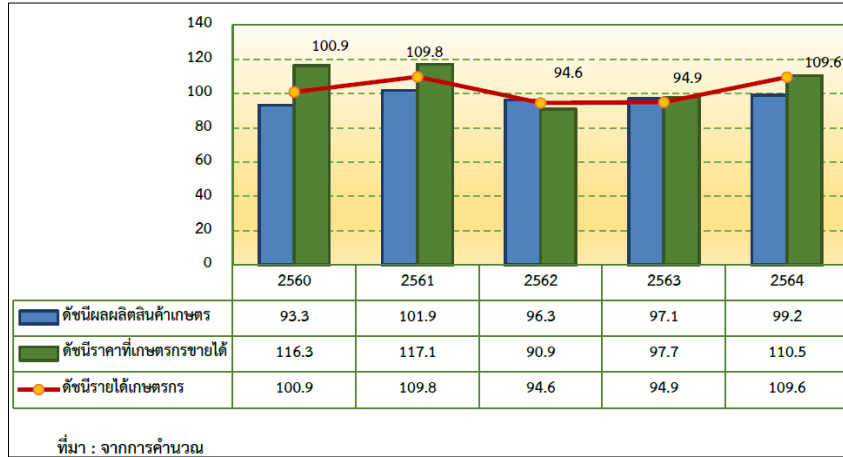
๒.๑) **ราคาน้ำมัน** ในปี ๒๕๖๔ ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๕ ของจังหวัดสงขลา เฉลี่ยอยู่ที่ ๒๘.๘๑ บาทต่อลิตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๘.๖ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๒๒.๔๑ บาทต่อลิตร ขณะที่ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ ๒๖.๑๐ บาทต่อลิตร เพิ่มร้อยละ ๒๙.๓ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๒๐.๑๙ บาทต่อลิตร เนื่องจากราคาน้ำมันในตลาดโลกเพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้ต้นทุนในการขนส่งและการบริการทางการเกษตรเพิ่มตามไปด้วย



๒.๒) **สถานการณ์น้ำ** จำนวนวันฝนตกในจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ เฉลี่ย ๑๖๙ วัน ลดลงจากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๑๗๓ วัน หรือลดลงร้อยละ ๒.๓ ในขณะที่ปริมาณน้ำฝนมีปริมาณ ๒,๓๙๓ มิลลิเมตร ลดลงจากปี ๒๕๖๓ ที่มีปริมาณ ๒,๗๖๔ มิลลิเมตร หรือลดลงร้อยละ ๑๓.๔ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

๒.๓) **สถานการณ์ภัยธรรมชาติและโรคแมลงศัตรูพืชระบาด** ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ส่งผลให้อุณหภูมิเพิ่มสูงขึ้น ฝนทิ้งช่วงยาวนาน เกิดภาวะภัยแล้ง หรืออุทกภัย สถานการณ์การระบาดของโรคใบร่วงในยางพาราที่ต้องเฝ้าระวังในแหล่งปลูกที่สำคัญ

๓) เครื่องชี้ทางด้านเศรษฐกิจการเกษตร

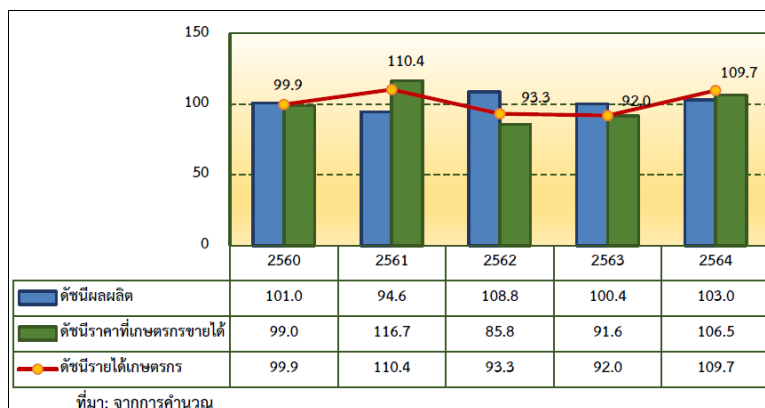


ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร ดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้ และดัชนีรายได้เกษตรกร (ภาคเกษตร)

จากกราฟแสดงให้เห็นว่า ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดสงขลาของปี ๒๕๖๔ อยู่ที่ระดับ ๙๙.๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๑ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๗.๑ ส่วนดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้ อยู่ที่ระดับ ๑๑๐.๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓.๑ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๗.๗ จากราคาสินค้าหลายชนิดที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นทั้งในส่วนของสินค้าพืช ได้แก่ ยางพารา ปาล์ม น้ำมัน ข้าววนาปี และสินค้าปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่เนื้อและสุกร ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรอยู่ที่ระดับ ๑๐๙.๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕.๕ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๔.๙

๔) ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๔ การประมาณการอัตราการขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจการเกษตรจังหวัดสงขลา ได้พิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตรดังกล่าวข้างต้น อาทิ ไม้ยืนต้นมีเนื้อที่ให้ผลเพิ่มขึ้น เนื้อที่ให้ผลผลิตส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วงให้ผลผลิตสูง สภาพภูมิอากาศที่เหมาะสมเอื้ออำนวย แต่มีบางช่วงเกิดภาวะฝนทิ้งช่วง และฝนตกชุก โรคระบาดในพืช สถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ ประกอบกับภาวะเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัว ส่งผลให้ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดสงขลาในปี ๒๕๖๔ ขยายตัวร้อยละ ๑.๔ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ โดยสาขาพืชขยายตัวร้อยละ ๑.๗ สาขาปศุสัตว์ขยายตัวร้อยละ ๑.๘ สาขาประมงหดตัวร้อยละ ๐.๖ สาขาบริการทางการเกษตรขยายตัวร้อยละ ๒.๑ ส่วนสาขาป่าไม้หดตัวร้อยละ ๕.๗ รายละเอียดในแต่ละสาขา มีดังนี้

๔.๑) สาขาพืช ปริมาณการผลิตพืชในปี ๒๕๖๔ ขยายตัวเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ โดยดัชนีผลผลิตอยู่ที่ระดับ ๑๐๓.๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๖ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๐๐.๔ ขณะที่ดัชนีราคาพืชที่เกษตรกรขายได้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๐๖.๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๓ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๑.๖ ส่งผลให้ดัชนีรายได้ของสาขาพืชเพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ระดับ ๑๐๙.๗ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๒ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๒.๐



ดัชนีผลผลิต สินค้าเกษตร ดัชนีราคาที่เกษตรกรขายได้ และดัชนีรายได้เกษตรกร (สาขาพืช)

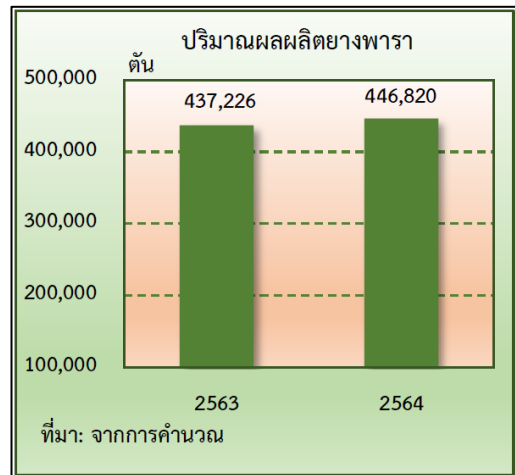
ภาวะการผลิตสาขาพืชปี ๒๕๖๔ มีผลผลิตพืชที่สำคัญได้แก่ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน และข้าว โดยปาล์มน้ำมันมีผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๐ ยางพารา ร้อยละ ๒.๑ และข้าว ร้อยละ ๙.๔ ด้านการเกษตรผลผลิตส่วนใหญ่มาจากยางพารา และผลิตภัณฑ์ยางพาราเป็นสำคัญ อีกทั้งรัฐบาลยังมีโครงการ “ประกันรายได้ยางพารา” เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยาง นอกจากนี้จังหวัดสงขลาได้ร่วมกับ मिซลินและเรอ์คาร์บอนเครดิต ซึ่งยางเป็นพืชที่เหมาะสม ไม่ใช่แค่การปลูกยาง แต่เป็นการจัดการสวนยาง กิจกรรมในสวนยางตามมาตรฐานสำหรับจำหน่ายคาร์บอนเป็นการสร้างรายได้เพิ่มให้กับเกษตรกรชาวสวนยางอีกทาง ปริมาณผลผลิตยางพาราปีนี้เพิ่มขึ้นเนื่องจากจำนวนวันฝนตกลง ส่งผลให้จำนวนวันกรีดยางเพิ่มขึ้น อีกทั้งสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าที่สำคัญ มาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ ส่งผลต่อการขาดแคลนแรงงานต่างด้าวที่กรีดยางในสวนยาง ปาล์มน้ำมันมีผลผลิตเพิ่มขึ้นเนื่องจากมีเนื้อที่ให้ผลเพิ่มขึ้น ประกอบกับเนื้อที่ให้ผลอยู่ในช่วงอายุที่ให้ผลผลิตสูง ข้าวมีการขยายพื้นที่ปลูกมากขึ้น

อย่างไรก็ตามยังมีสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัดสงขลา อย่างเช่นทุเรียน มีปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้นจากราคาที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีการดูแลเอาใจใส่มากขึ้น

(๑) ข้าว

ภาวะการผลิต ปริมาณผลผลิตข้าวปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๙๔,๙๓๐ ตัน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาซึ่งผลิตได้ ๘๖,๗๒๕ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๔ เนื่องจากมีการขยายพื้นที่ปลูกมากขึ้น และการสนับสนุนจากภาครัฐ ประกอบกับสภาพอากาศเหมาะสม ปริมาณน้ำฝนเพียงพอต่อการเจริญเติบโตของต้นข้าว อีกทั้งยัง ไม่มีปัญหาภัยแล้งเหมือนปีที่ผ่านมา

ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคาข้าวที่เกษตรกรขายได้ เฉลี่ยตันละ ๘,๑๙๘ บาท ลดลงร้อยละ ๕.๓ จากปี ๒๕๖๓ ที่มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ตันละ ๘,๖๕๔ บาท และโครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวยังมีส่วนช่วยสนับสนุนให้เกษตรกรหันมาเพาะปลูกข้าวเพิ่มขึ้น



(๒) ยางพารา

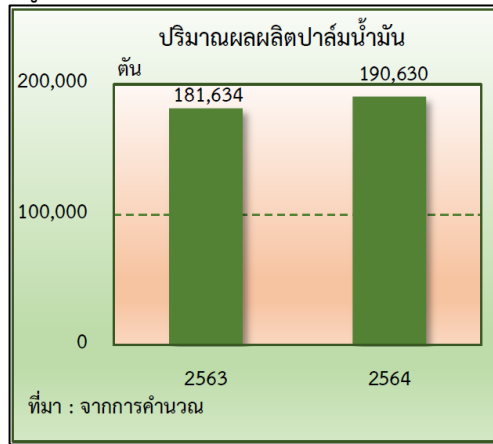
ภาวะการผลิต ปริมาณผลผลิตยางพาราปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๔๔๖,๘๒๐ ตัน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาซึ่งมีผลผลิต ๔๓๗,๒๒๖ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๒ เนื่องจาก ต้นยางพาราที่กรีดยาง ส่วนใหญ่อยู่ในช่วงอายุที่ให้ผลผลิตสูง รวมถึงภาครัฐยังมีโครงการรักษาเสถียรภาพราคายาง จึงใจให้เกษตรกรบำรุงดูแลมากขึ้นและเพิ่มจำนวนวันกรีดยาง

ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคายางพาราแผ่นดิบชั้น ๓ ที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยกิโลกรัมละ ๕๒.๖๐ บาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ที่มีราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ ๔๔.๔๔ บาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๘.๔ เนื่องจากปี ๒๕๖๔ จากภาพรวมเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมยานยนต์ในประเทศจีนกลับมาเติบโต ส่งผลให้เกิดความต้องการใช้ยางเพื่อการผลิตรถล้อ ในอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมถึงได้รับผลดีจากความต้องการใช้ยางพาราธรรมชาติที่เพิ่มขึ้นในอุตสาหกรรมการผลิตถุงมือยาง หลังเกิดการแพร่ระบาดของโควิด -๑๙

(๓) ปาล์มน้ำมัน

ภาวะการผลิต ปริมาณผลผลิตปาล์มน้ำมันในปี ๒๕๖๔ มีผลผลิต ๑๙๐,๖๓๐ ตัน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ซึ่งผลิตได้ ๑๘๑,๖๓๔ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๐ เป็นผลมาจากการเนื้อที่ให้ผลเพิ่มขึ้น ประกอบกับปาล์มส่วนใหญ่อยู่ในช่วงอายุที่ให้ผลผลิตสูง มีการดูแลเพิ่มขึ้นเนื่องจากราคาสูง อีกทั้งมีปริมาณน้ำฝนมากขึ้นในช่วงปลายปี ๒๕๖๓ ประกอบกับในปี ๒๕๖๔ มีฝนตกต่อเนื่อง ส่งผลให้ต้นปาล์มน้ำมันที่ให้ผลผลิตในช่วงกลางปี ถึงปลายปี ๒๕๖๔ มีทะเลาะสมบูรณ์

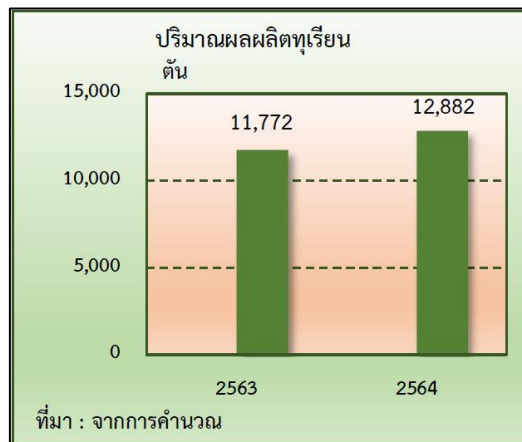
ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคาผลปาล์มที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยอยู่ที่กิโลกรัมละ ๖.๖๓ บาท โดยเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ ๔๘.๓ ซึ่งมีราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ ๔.๔๗ บาท เนื่องจากสถานการณ์ของ โควิด-๑๙ ทำให้ผลผลิตปาล์มน้ำมันประเทศเพื่อนบ้านและประเทศใกล้เคียงหยุดชะงักขาดแรงงานเข้าไปตัดปาล์ม ในขณะที่ตลาดโลกมีความต้องการสูงทำให้ผลผลิตปาล์มจากไทยส่งออกได้มากขึ้น



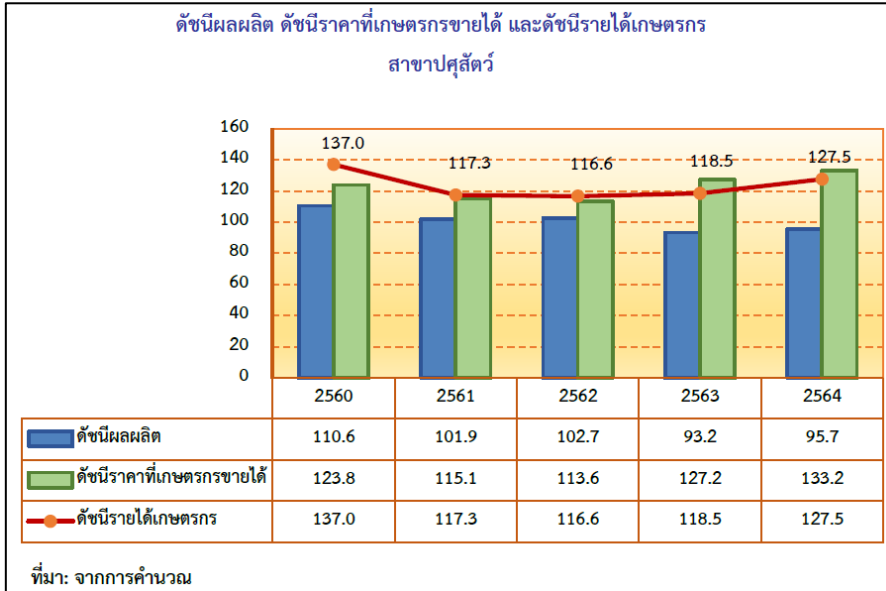
(๔) ทูเรียน

ภาวะการผลิต ปริมาณผลผลิตทูเรียนปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๑๒,๘๘๒ ตัน เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาซึ่งผลิตได้ ๑๑,๗๗๒ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๔๒ เนื่องจากจำนวนพื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้นตลอดจนเกษตรกรดูแลเอาใจใส่มากขึ้น

ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคาทูเรียนที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยอยู่ที่กิโลกรัมละ ๖๕.๒๐ บาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา ซึ่งมีราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ ๘๒.๔๐ บาท หรือลดลงร้อยละ ๒๖.๓๘ ในขณะที่ตลาดยังคงมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับทูเรียนที่ปลูกใหม่ในช่วง ๔-๕ ปีที่ผ่านมาเริ่มทยอยให้ผลผลิตส่งผลให้ราคาทูเรียนในปีปรับตัวลดลง



๔.๒) สาขาปศุสัตว์ ผลผลิตปศุสัตว์ปี ๒๕๖๔ ขยายตัวเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ โดยดัชนีผลผลิตเฉลี่ยปี ๒๕๖๔ อยู่ที่ระดับ ๙๕.๗ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๗ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๓.๒ ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าปศุสัตว์ที่เกษตรกรขายได้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๓๓.๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๗ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๒๗.๒ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาปศุสัตว์อยู่ที่ระดับ ๑๒๗.๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๖ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๑๘.๕

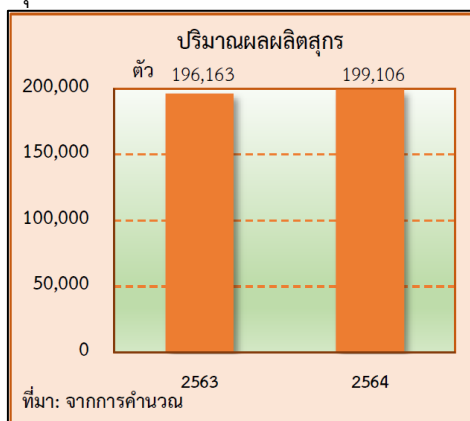


การผลิตสาขาปศุสัตว์ปี ๒๕๖๔ ขยายตัวร้อยละ ๑.๕ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ เนื่องจากผู้เลี้ยงสุกร ไก่เนื้อ และไก่ไข่ มีการปรับระบบการเลี้ยงเข้าสู่ระบบมาตรฐานฟาร์มมีการเฝ้าระวังควบคุมโรคระบาดสัตว์เป็นอย่างดี ประกอบกับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ให้ความช่วยเหลือดูแลให้คำปรึกษาแนะนำอย่างทั่วถึงทำให้ระบบการผลิตปศุสัตว์มีประสิทธิภาพมากขึ้น นอกจากนี้ ตลาดทั้งในและต่างประเทศยังมีความต้องการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

(๑) สุกร

ภาวะการผลิต การผลิตสุกรมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นตามความต้องการบริโภคที่เพิ่มขึ้นทำให้มีผลผลิตลูกสุกรออกสู่ตลาดอย่างสม่ำเสมอในปี ๒๕๖๔ มีปริมาณการผลิตสุกรมีชีวิต ๑๙๙,๑๐๖ ตัว เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ที่มีปริมาณการผลิต ๑๙๖,๑๖๓ ตัว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๕ เนื่องจากเกษตรกรผู้เลี้ยงขยายปริมาณการผลิต และการจัดการฟาร์มสุกรในปัจจุบันจะมีประสิทธิภาพและควบคุมโรคระบาดได้ดีขึ้น

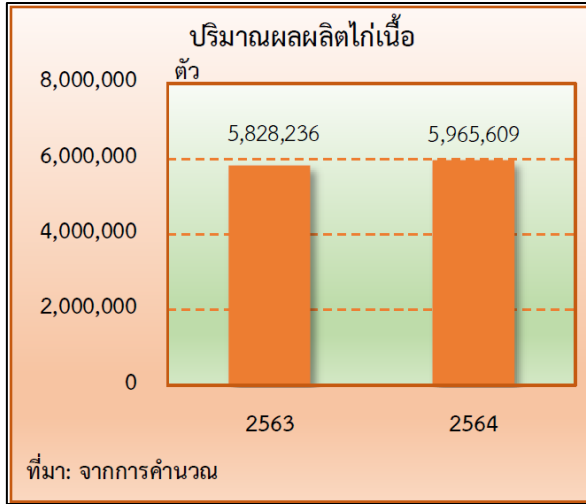
ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคาสุกรน้ำหนักต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม ที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยอยู่ที่กิโลกรัมละ ๗๙.๐๐ บาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๖ จากปีที่ผ่านมาที่มีราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ ๗๔.๑๒ บาท ราคาสุกรมีชีวิตเริ่มปรับตัวสูงขึ้น แต่ปริมาณการผลิตยังคงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจหลังการแพร่ระบาดของโรคโควิด ๑๙ ส่งผลให้ภาคธุรกิจท่องเที่ยวและบริการมีความต้องการเนื้อสุกรเพิ่มขึ้น



(๒) ไก่เนื้อ

ภาวะการผลิต ปริมาณการผลิตไก่เนื้อปี ๒๕๖๔ มีการขยายตัวเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ โดยเพิ่มขึ้นจาก ๕,๙๖๕,๖๐๙ ตัว เป็น ๕,๙๖๕,๖๐๙ ตัว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๔ เนื่องจากเนื้อไก่เป็นอาหารที่จำเป็นเพื่อการบริโภค และเป็นอาหารโปรตีนที่มีราคาถูกกว่าเนื้อสัตว์ชนิดอื่น ๆ ทำให้ผู้เลี้ยงเพิ่มผลผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการบริโภคที่มากขึ้น

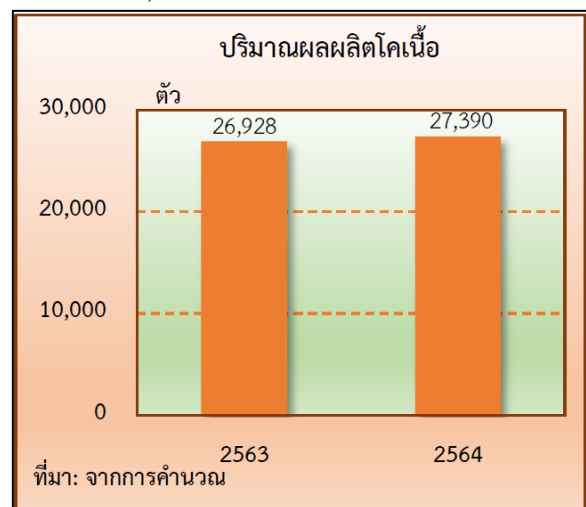
ระดับราคา ในปี ๒๕๖๔ ราคาไก่รุ่นพันธุ์เนื้อที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยอยู่ที่กิโลกรัมละ ๔๒.๕๑ บาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ ที่มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่กิโลกรัมละ ๓๖.๔๗ บาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๖ ซึ่งเป็นผลมาจากต้นทุนป้องกันควบคุมโรคระบาดในสัตว์ ค่าใช้จ่ายบริหารจัดการฟาร์มเพื่อป้องกันโรคระบาดในปศุสัตว์ที่เพิ่มขึ้น



(๓) โคเนื้อ

ภาวะการผลิต การผลิตโคเนื้อมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นตามความต้องการบริโภคที่เพิ่มขึ้น โดยปี ๒๕๕๔ มีปริมาณการผลิตโคเนื้อที่มีชีวิต ๒๗,๓๙๐ ตัว เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ ที่มีปริมาณการผลิต ๒๖,๙๒๘ ตัว หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๗ เนื่องจากโคเนื้อของตลาดในประเทศและต่างประเทศ มีความต้องการอย่างต่อเนื่องรวมทั้งความต้องการบริโภคเนื้อโคในประเทศเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ภาครัฐยังมีโครงการต่างๆ ที่ช่วยสนับสนุน

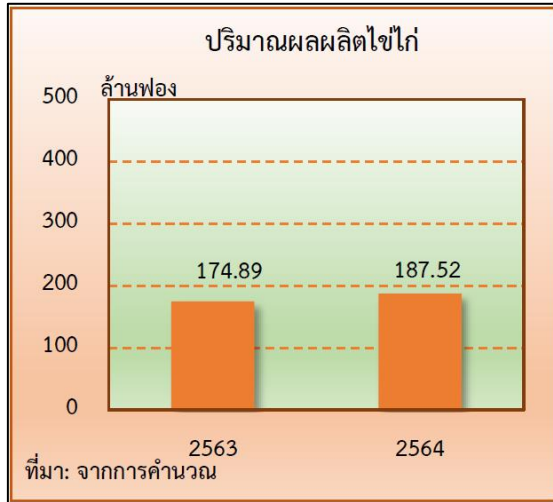
ระดับราคา ปี ๒๕๖๔ ราคาโคเนื้อเฉลี่ยอยู่ที่ตัวละ ๒๔,๖๕๐ บาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๑.๓ จากปี ๒๕๖๓ ที่มีราคาเฉลี่ยตัวละ ๒๒,๑๕๖ บาท เนื่องจากตลาดมีความต้องการบริโภคอย่างต่อเนื่อง



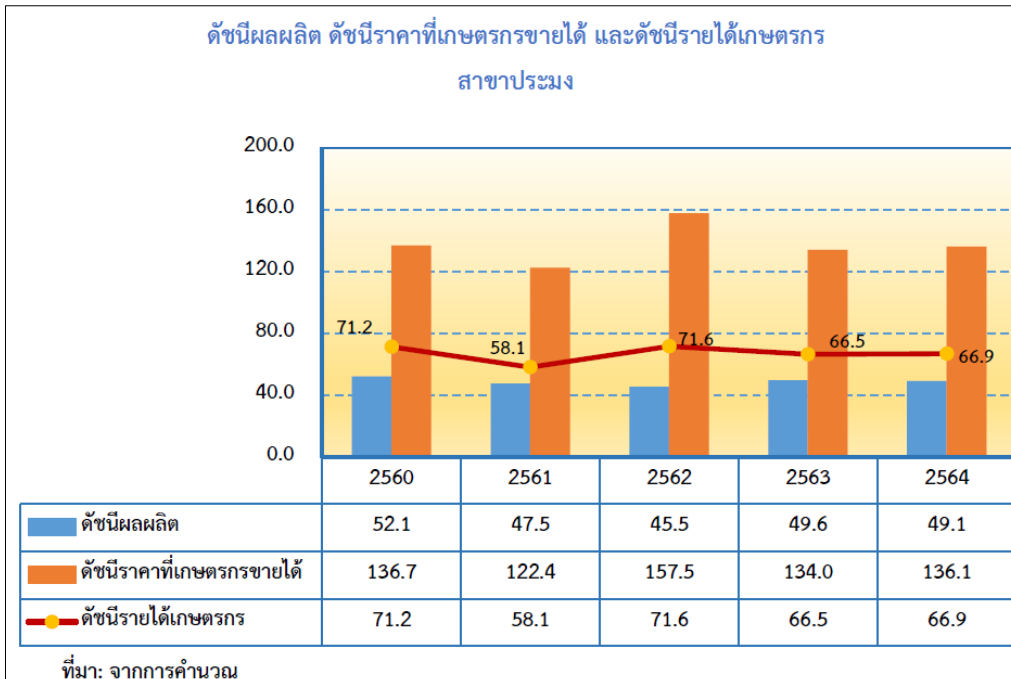
(๔) ไข่ไก่

ภาวะการผลิต การผลิตไข่ไก่มีการขยายตัว โดยปี ๒๕๖๕ มีปริมาณการผลิตไข่ไก่ ๑๘๗.๕๒ ล้านฟอง เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ที่มีปริมาณการผลิต ๑๗๔.๘๙ ล้านฟอง หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๒ เนื่องจากทั้งภาครัฐและภาคเอกชนได้มีการรณรงค์ส่งเสริมการบริโภคไข่ไก่อย่างต่อเนื่อง ประชาสัมพันธ์คุณสมบัติประโยชน์ของไข่ไก่และรณรงค์ส่งเสริมการบริโภคไข่ไก่ให้เพิ่มขึ้นอีกทั้งเป็นแหล่งโปรตีนที่ราคาต่ำ

ระดับราคา ในปี ๒๕๖๔ ราคาไข่ไก่ที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ยอยู่ที่ฟองละ ๓.๑๕ บาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๘ จากปี ๒๕๖๓ ที่มีราคาเฉลี่ยฟองละ ๓.๐๖ บาท เนื่องจากยังคงมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง



๔.๓) สาขาประมง ผลผลิตประมงจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ หดตัวเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ โดยดัชนีผลผลิตเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๔๙.๑ ลดลงร้อยละ ๑.๐ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๔๙.๖ ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าประมงที่เกษตรกรขายได้ โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๓๖.๑ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๖ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๓๔.๐ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาประมงอยู่ที่ระดับ ๖๖.๙ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๖ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๖๖.๕



ภาวะการผลิตสาขาประมงจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ หดตัวร้อยละ ๐.๖ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๓ เนื่องจากกุ้งทะเลเพาะเลี้ยงมีผลผลิตออกสู่ตลาดลดลงจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด - ๑๙ ส่งผลให้ราคาตกต่ำไม่จูงใจให้เกษตรกรขยายพื้นที่การผลิต

๔.๔) สาขาบริการทางการเกษตร ในปี ๒๕๖๔ สาขาบริการทางการเกษตรจังหวัดสงขลา ขยายตัวร้อยละ ๒.๑ เนื่องจากภาครัฐได้ส่งเสริมเกษตรกรรวมกลุ่มเพื่อใช้เทคโนโลยี โดยเฉพาะการส่งเสริมระบบเกษตรแปลงใหญ่ ประกอบกับในปี ๒๕๖๔ มีการขยายพื้นที่เพาะปลูกเนื่องจากมีมาตรการจูงใจในการประกันรายได้ ส่งผลให้มีกิจกรรมการเตรียมดิน การเก็บเกี่ยวเพิ่มขึ้น

๔.๕) สาขาป่าไม้ ในปี ๒๕๖๔ สาขาป่าไม้จังหวัดสงขลา หดตัวร้อยละ ๕.๗ เนื่องจากการตัดโค่นพื้นที่สวนยางพาราเก่าและปลูกทดแทนด้วยยางพาราพันธุ์ดีหรือพืชเศรษฐกิจอื่นลดลง ประกอบกับรัฐบาลมีโครงการประกันรายได้ ส่งผลให้เกษตรกรชะลอการตัดโค่นเพื่อรอรับเงินชดเชย

๕) แนวโน้มเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๕

เศรษฐกิจการเกษตรจังหวัดสงขลา ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะมีการขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๒ - ๒.๒ โดยสาขาพืชขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๓ - ๒.๓ สาขาปศุสัตว์ขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๐.๗ - ๑.๗ สาขาประมงขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๐ - ๒.๐ สาขาบริการทางการเกษตรคาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๙ - ๒.๙ และสาขาป่าไม้หดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๓.๖) - (-๒.๖) และ ทั้งนี้เป็นไปตามปัจจัยบวกที่เป็นแรงผลักดัน แต่ก็ยังมีปัจจัยลบที่ไม่สามารถคาดการณ์หรือควบคุมได้โดยเฉพาะสภาพอากาศซึ่งอาจส่งผลต่อปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตร รวมทั้งสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด - ๑๙

๕.๑) สาขาพืช ภาวะการผลิตสาขาพืช ปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวเพิ่มขึ้นอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๓ - ๒.๓ จากปี ๒๕๖๔ จากผลผลิตที่เกี่ยวเกี่ยวและออกสู่ตลาดมากกว่าในปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีหลายปัจจัยมีผลในเชิงบวกต่อภาคเกษตร เช่น สภาพภูมิอากาศที่มีแนวโน้มปกติจากฝนที่คาดว่าจะตกอย่างสม่ำเสมอในช่วงต้นฤดูฝน ราคาสินค้าเกษตรโดยรวมในปี ๒๕๖๔ ที่อยู่ในระดับสูง จูงใจให้เกษตรกรขยายการผลิตและดูแลเอาใจใส่ผลผลิตมากขึ้น ประกอบกับมาตรการการกระตุ้นเศรษฐกิจภาครัฐอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้มีความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรมากขึ้น ภาครัฐมีนโยบายการปรับโครงสร้างสินค้าเกษตร อีกทั้งมียุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ภาค โดยการปรับลดพื้นที่สินค้าเกษตรที่มีปัญหาในพื้นที่สินค้าที่ยังมีศักยภาพและขยายพื้นที่สินค้าที่มีคู่ทางการตลาดที่ดีรวมทั้งเพิ่มผลิตภาพการผลิต (Productivity) และพัฒนาระบบโลจิสติกส์ (Logistics) ของสินค้าเกษตรเชื่อมโยงกับภาคอื่น ๆ อย่างไรก็ตาม ยังคงมีปัจจัยลบที่อาจส่งผลกระทบต่อการผลิตพืชในปี ๒๕๖๕ ซึ่งส่วนใหญ่ยังคงเป็นปัจจัยที่ต่อเนื่องมาจากช่วงปีที่ผ่านมา ได้แก่ ปัญหาโรคพืชและแมลงระบาด ราคาปัจจัยการผลิต เช่น ปุ๋ย-สารปราบศัตรูพืชมีการปรับตัวสูงขึ้น และภัยธรรมชาติที่ไม่สามารถควบคุมได้ สถานการณ์การแพร่ระบาดของ โควิด-๑๙ โดยคาดว่าผลผลิตยางพารา ปาล์มน้ำมัน และข้าวจะเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ เนื่องจากผลจากการขับเคลื่อนนโยบายภาครัฐอย่างต่อเนื่อง และโครงการประกันรายได้เกษตรกร ในขณะที่ราคาผลผลิตพืชในปี ๒๕๖๕ โดยส่วนใหญ่คาดว่าจะอยู่ในเกณฑ์ดีทำให้เกษตรกรขยายการผลิต ส่งผลให้ปริมาณการผลิตของสาขาพืชมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

๕.๒) สาขาปศุสัตว์ ภาวะการผลิตสาขาปศุสัตว์ปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวเพิ่มขึ้นอยู่ในช่วงร้อยละ ๐.๗ - ๑.๗ จากปี ๒๕๖๔ จากปริมาณการผลิตปศุสัตว์โดยเฉพาะไก่เนื้อและสุกรมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเนื่องจากเกษตรกรและกรมปศุสัตว์ร่วมมือกันในการควบคุมและป้องกันโรคจากภายนอกอย่างเข้มงวด รวมทั้งการพัฒนาระบบการเลี้ยงและบริหารจัดการฟาร์มได้มาตรฐานมากขึ้น

๕.๓) สาขาประมง ภาวะการผลิตสาขาประมง ปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๐ - ๒.๐ โดยเฉพาะผลผลิตกุ้งทะเลเพาะเลี้ยง เนื่องจากเกษตรกรมีการบริหารจัดการฟาร์มที่ดีและคาดว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ เริ่มคลี่คลายจากการรับวัคซีนอย่างทั่วถึงขึ้นและมาตรการผ่อนคลายภายใต้สถานการณ์โควิด - ๑๙ ของภาครัฐ ส่งผลให้ตลาดมีความต้องการเพิ่มขึ้น ประกอบกับรัฐมีการแก้ปัญหาการทำประมงทะเลอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตมีมากขึ้น

๕.๔) สาขาบริการทางการเกษตร การบริการทางการเกษตร ปี ๒๕๖๕ มีแนวโน้มขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๑.๙ - ๒.๙ เนื่องจากภาครัฐดำเนินนโยบายลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มใช้เทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง คาดว่าจะมีการขยายพื้นที่ปลูกข้าวจากมาตรการช่วยเหลือของภาครัฐ ส่งผลให้เกิดกิจกรรมการจ้างเตรียมพื้นที่ การเก็บเกี่ยวผลผลิตมากขึ้น

๕.๕) สาขาป่าไม้ ปี ๒๕๖๕ สาขาป่าไม้คาดว่าจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๓.๖) - (-๒.๖) เนื่องจากปริมาณไม้ยางพาราลดลง ซึ่งเป็นผลจากภาครัฐ มีโครงการประกันรายได้ให้แก่เกษตรกรชาวสวนยาง ส่งผลให้เกษตรกรชะลอการตัดโค่นไม้ยางพารา เพื่อเข้าร่วมโครงการดังกล่าว

ตารางที่ ๒.๑๔ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร จังหวัด สงขลา (หน่วย: ร้อยละ)

สาขา	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ภาคเกษตร	๑.๔	๑.๒-๒.๒
พืช	๑.๗	๑.๓-๒.๓
ปศุสัตว์	๑.๘	๐.๗-๑.๗
ประมง	-๐.๖	๑.๐-๒.๐
บริการทางการเกษตร	๒.๑	๑.๙-๒.๙
ป่าไม้	-๕.๗	(-๓.๖)-(-๒.๖)

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๙

ตารางที่ ๒.๑๕ ผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ (ปีปฏิทิน)

สินค้า	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
ข้าวเจ้า (ตัน)	๘๖,๗๒๕	๙๔,๙๓๐	๙.๔
ยางแผ่นดิบชั้น ๓ (ตัน)	๔๓๗,๒๒๖	๔๔๖,๘๒๐	๒.๒
ปาล์มน้ำมัน (ตัน)	๑๘๑,๖๓๔	๑๙๐,๖๓๐	๕.๐
ไก่เนื้อ (ตัว)	๕,๘๒๘,๒๓๖	๕,๙๖๕,๖๐๙	๒.๔
สุกร (ตัว)	๑๙๖,๑๖๓	๑๙๙,๑๐๖	๑.๕
โคเนื้อ (ตัว)	๒๖,๙๒๘	๒๗,๓๙๐	๑.๗
ไข่ไก่ (ฟอง)	๑๗๔,๘๙๐,๑๘๘	๑๘๗,๕๑๙,๓๘๔	๗.๒
สัตว์น้ำขึ้นท่า (ตัน)	๒๗,๐๘๑.๘๓๒	๒๘,๗๓๔.๓๐๕	๖.๑
กุ้งทะเลเพาะเลี้ยง (ตัน)	๑๔,๗๔๘.๘๘๖	๑๓,๗๖๖.๐๖๓	-๖.๗

ที่มา : ข้อมูลประมาณการเบื้องต้น โดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๙

ตารางที่ ๒.๑๖ ราคาที่เกษตรกรขายได้ของสินค้าเกษตรที่สำคัญ หน่วย: บาท

สินค้า	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
ข้าวเจ้า (ตัน)	๘,๖๘๔	๘,๑๙๘	-๕.๖
ยางแผ่นดิบชั้น ๓ (กิโลกรัม)	๔๔.๔๔	๕๒.๕๘	๑๘.๓
ปาล์มน้ำมัน (กิโลกรัม)	๔.๐๔	๖.๕๖	๖๒.๔
ไก่เนื้อ (กิโลกรัม)	๔๒.๖๗	๓๖.๐๐	-๑๕.๖
สุกร (กิโลกรัม)	๗๔.๑๒	๗๘.๙๘	๖.๖
โคเนื้อ (ตัว)	๒๒,๑๕๖	๒๔,๖๕๐	๑๑.๓
ไข่ไก่ (ฟอง)	๓.๐๖	๓.๑๕	๒.๙
สัตว์น้ำขึ้นท่า (กิโลกรัม)	๒๕๓.๓๓	๒๕๙.๙๐	๒.๖
กุ้งทะเลเพาะเลี้ยง (กิโลกรัม)	๒๑๐.๕๙	๑๕๒.๕๙	-๒๗.๕

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๙

๑.๖ ข้อมูลด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑) รายได้เฉลี่ยของประชากร และครัวเรือนเฉลี่ย (หน่วย: บาท)

ตารางที่ ๒.๑๗ รายได้เฉลี่ยครัวเรือน จังหวัดสงขลา เปรียบเทียบภาคใต้และระดับประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๗-๒๕๖๔

จังหวัด	๒๕๔๗	๒๕๔๙	๒๕๕๐	๒๕๕๒	๒๕๕๔	๒๕๕๖	๒๕๕๘	๒๕๖๐	๒๕๖๒	๒๕๖๔
ประเทศ	๑๔,๙๖๓.๔๐	๑๗,๗๘๗.๐๐	๑๘,๖๖๐.๐๐	๒๐,๙๐๓.๐๐	๒๓,๒๓๖.๐๐	๒๕,๑๙๔.๐๐	๒๖,๙๑๕.๐๐	๒๖,๙๔๖.๔๓	๒๖,๐๑๘.๔๒	๒๗,๓๕๒.๐๐
ภาคใต้	๑๔,๔๖๘.๕๓	๑๘,๖๖๘.๐๐	๑๙,๗๑๖.๐๐	๒๒,๙๒๖.๐๐	๒๗,๓๒๖.๐๐	๒๗,๕๐๔.๐๐	๒๖,๒๘๖.๐๐	๒๖,๙๓๐.๐๙	๒๕,๖๔๗.๔๗	๒๖,๖๒๑.๐๐
สงขลา	๑๕,๔๘๐.๖๑	๒๒,๐๙๓.๐๐	๒๒,๓๔๒.๐๐	๒๗,๓๕๖.๐๐	๒๖,๗๑๑.๒๐	๒๖,๘๒๔.๑๐	๒๗,๖๕๙.๙๐	๒๖,๗๐๒.๗๔	๒๐,๗๘๑.๑๐	๒๒,๖๙๑.๔๐

ตารางที่ ๒.๑๘ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จังหวัดสงขลา เปรียบเทียบภาคใต้และระดับประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๔

จังหวัด	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ประเทศ	๑๘,๗๖๖.๐๐	๑๙,๐๖๑.๐๐	๒๐,๘๘๒.๐๐	๒๑,๑๕๗.๐๐	๒๑,๑๔๔.๐๐	๒๑,๔๓๖.๕๐	๒๑,๓๔๖.๐๐	๒๐,๗๔๒.๑๒	๒๑,๓๒๙.๐๐	๒๑,๖๑๖.๐๐
ภาคใต้	๒๐,๖๔๕.๐๐	๒๐,๓๗๒.๐๐	๒๑,๐๑๖.๐๐	๒๑,๒๙๓.๐๐	๒๑,๓๑๔.๐๐	๒๑,๓๘๑.๔๑	๒๐,๖๖๐.๐๐	๑๙,๕๙๙.๕๘	๑๙,๖๔๑.๐๐	๒๐,๖๒๘.๐๐
สงขลา	๒๑,๓๘๒.๖๐	๒๑,๖๖๙.๘๐	๒๑,๗๔๔.๒๖	๒๓,๖๑๗.๓๐	๒๓,๔๖๖.๐๑	๒๓,๖๙๓.๑๖	๒๑,๑๒๗.๙๒	๑๘,๐๑๗.๓๘	๑๘,๑๓๖.๓๔	๑๙,๖๕๕.๙๘

ตารางที่ ๒.๑๙ หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม จังหวัดสงขลา พ.ศ. ๒๕๔๗ - ๒๕๖๔

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	๒๕๔๗	๒๕๔๙	๒๕๕๐	๒๕๕๒	๒๕๕๔	๒๕๕๖	๒๕๕๘	๒๕๖๐	๒๕๖๒	๒๕๖๔
รวมทั้งสิ้น	๕๘,๖๓๕.๙๑	๑๗๔,๑๐๙.๐๐	๑๔๒,๕๒๖.๐๐	๑๑๕,๐๗๙.๐๐	๑๐๗,๔๗๑.๙๐	๑๖๑,๕๒๖.๐๐	๑๗๒,๒๗๒.๑๐	๑๗๔,๔๐๕.๒๑	๑๒๕,๘๒๕.๘๙	๑๒๔,๓๐๗.๑๙
ใช้จ่ายในครัวเรือน	๓๓,๔๑๒.๓๙	๓๗,๖๗๖.๐๐	๕๐,๐๖๙.๐๐	๔๖,๔๔๒.๐๐	๔๗,๓๒๓.๙๐	๖๕,๗๕๖.๖๐	๗๗,๑๙๑.๙๐	๗๐,๑๐๔.๒๔	๓๗,๘๐๐.๔๘	๕๕,๑๓๘.๕๒
ใช้ทำธุรกิจที่ไม่ใช่การเกษตร	๘,๒๖๙.๘๓	๒๓,๑๓๐.๐๐	๑๕,๙๒๓.๐๐	๗,๗๖๗.๐๐	๑๔,๒๖๖.๓๐	๙,๕๕๖.๖๐	๑๓,๗๐๑.๑๐	๑๔,๕๓๙.๓๐	๘,๒๒๘.๓๕	๑๓,๔๙๗.๑๔
ใช้ทำการเกษตร	๕,๐๒๑.๘๘	๗,๔๕๕.๐๐	๙,๕๐๖.๐๐	๓,๙๖๐.๐๐	๗,๗๓๓.๓๐	๑,๔๙๖.๑๐	๙,๙๓๑.๐๐	๖,๗๑๕.๕๓	๑๙,๙๖๙.๖๘	๓,๒๔๙.๗๑
ใช้ในการศึกษา	-	๑๑,๓๕๕.๐๐	๕,๒๑๔.๐๐	๒,๙๑๘.๐๐	๑,๑๖๗.๙๐	๓,๖๕๗.๖๐	๒,๑๘๘.๗๐	๕,๑๑๑.๕๓	๕,๕๔๖.๓๓	๖,๗๐๕.๕๐
ใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและที่ดิน	๑๑,๙๓๓.๗๙	๙๓,๓๖๔.๐๐	๖๑,๗๔๗.๐๐	๕๓,๙๔๙.๐๐	๓๗,๐๔๐.๖๐	๘๑,๐๕๙.๑๐	๓๒,๕๔๐.๘๐	๗๗,๘๕๕.๔๐	๕๘,๙๕๘.๖๘	๔๔,๙๖๓.๙๘
อื่นๆ	-	๑,๑๒๙.๐๐	๖๗.๐๐	๓๓.๐๐	-	-	๖,๗๑๘.๕๐	๗๙.๒๗	๓๑๔.๐๗	๗๕๒.๔๔

ที่มา: การสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (<http://statbbi.nso.go.th/staticreport/page/sector/th/๐๘.aspx>)

ตารางที่ ๒.๒๐ ข้อมูลรายได้เฉลี่ยของประชากร และครัวเรือนเฉลี่ยของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	รายได้บุคคลเฉลี่ย (บาท/ปี)	รายได้ครัวเรือนเฉลี่ย(บาท/ปี)	ที่	อำเภอ	รายได้บุคคลเฉลี่ย (บาท/ปี)	รายได้ครัวเรือนเฉลี่ย (บาท/ปี)
๑	เมืองสงขลา	๑๐๓,๔๓๒.๒๙	๒๒,๑๙๑.๑๖	๙	รัตภูมิ	๘๒,๓๖๘.๘๐	๑๙,๙๑๒.๕๒
๒	สทิงพระ	๗๑,๑๐๓.๘๗	๑๗,๑๙๓.๐๙	๑๐	สะเตา	๗๔,๘๓๙.๐๔	๑๖,๓๐๖.๕๕
๓	จะนะ	๖๒,๘๐๖.๐๘	๑๖,๒๒๑.๖๗	๑๑	หาดใหญ่	๑๐๔,๑๓๐.๑๐	๒๐,๔๘๗.๓๖
๔	นาทวี	๖๙,๓๙๕.๐๙	๑๘,๑๖๐.๓๕	๑๒	นาหม่อม	๘๒,๙๓๒.๙๓	๑๙,๓๒๑.๖๐
๕	เทพา	๖๐,๘๖๓.๙๘	๑๗,๕๕๔.๑๗	๑๓	ควนเนียง	๖๔,๔๐๐.๒๗	๑๕,๐๐๒.๕๙
๖	สะบ้าย้อย	๕๘,๘๖๘.๐๖	๑๔,๘๖๖.๔๕	๑๔	บางกล่ำ	๘๕,๓๐๙.๖๓	๒๑,๒๖๕.๙๑
๗	ระโนด	๗๐,๑๑๑.๔๒	๑๕,๑๓๗.๖๙	๑๕	สิงหนคร	๗,๓๙๖.๔๑	๑๗,๖๖๖.๖๑
๘	กระแสสินธุ์	๖๕,๑๙๐.๔๖	๑๔,๔๓๔.๗๕	๑๖	คลองหอยโข่ง	๘๔,๙๑๘.๗๕	๒๑,๘๑๗.๕๗
ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสงขลา				เฉลี่ย		๗๙,๐๒๘.๐๖	๑๘,๓๐๕.๔๖

๒) **ข้อมูลแรงงานจังหวัดสงขลา** (ที่มา : สำนักงานจัดหางานจังหวัดสงขลา) ปี ๒๕๖๔ ประชากรที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปในจังหวัดรวม ๑,๒๗๕,๒๙๙ คน ผู้มีงานทำในจังหวัด ๘๔๕,๒๖๓ คน ภาคการเกษตรในจังหวัด ๒๗๓,๑๓๗ คน และทำนอกภาคการเกษตร ๕๗๒,๑๒๖ คน มี**แรงงานภาคการเกษตร** รวม ๒๕๐,๕๕๕ คน เป็นเพศชาย ๑๕๐,๐๗๓ คน และเป็นเพศหญิง ๑๐๐,๔๘๒ คน มี**แรงงานต่างด้าวรวมทุกประเภทกิจการ** จำนวน ๑๖,๔๒๘ คน โดยประเภทกิจการต่อเนื่องการเกษตร มีจำนวนแรงงานต่างด้าวมากที่สุด จำนวน ๖,๕๗๗ คน รองลงมาเป็นประเภทกิจการต่อเนื่องด้านปศุสัตว์ จำนวน ๕,๙๗๗ คน และด้านกิจการต่อเนื่องประมงทะเล จำนวน ๓,๘๗๔ คน

ตารางที่ ๒.๒๑ แสดงข้อมูลแรงงานจังหวัดสงขลา

รายการ	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
ประชากรที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปในจังหวัด	๑,๒๔๕,๐๓๒	๑,๒๕๐,๙๗๕	๑,๒๕๙,๙๗๒	๑,๒๖๘,๙๕๐	๑,๒๗๕,๒๙๙
ผู้มีงานทำในจังหวัด	๘๕๗,๖๑๕	๘๖๒,๑๘๔	๘๕๓,๘๐๗	๘๖๓,๕๓๕	๘๔๕,๒๖๓
ผู้มีงานทำในภาคการเกษตรของจังหวัด	๒๔๙,๐๕๙	๒๖๙,๗๘๗	๒๘๔,๔๘๕	๒๗๐,๕๓๘	๒๗๓,๑๓๗
ผู้มีงานทำนอกภาคการเกษตรของจังหวัด	๖๐๘,๕๕๖	๕๙๒,๓๙๗	๕๖๙,๓๒๒	๕๙๓,๑๕๗	๕๗๒,๑๒๖
อัตราการมีงานทำของจังหวัด	๖๙.๙๓	๖๘.๙๒	๖๗.๗๖	๖๘.๐๕	๖๖.๒๘
อัตราการมีงานทำในภาคการเกษตรของจังหวัด	๓๐.๓๘	๒๑.๕๗	๓๓.๓๒	๓๑.๓๑	๓๒.๓๑
อัตราการมีงานทำนอกภาคการเกษตรของจังหวัด	๖๙.๖๒	๖๘.๓๕	๖๖.๖๘	๖๘.๖๙	๖๗.๖๙

ตารางที่ ๒.๒๒ แสดงข้อมูลแรงงานภาคการเกษตรจังหวัดสงขลา

ปี พ.ศ.	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม (คน)
๒๕๖๐	๑๕๓,๑๓๒	๙๘,๖๒๑	๒๕๑,๗๕๓
๒๕๖๑	๑๔๗,๓๖๘	๑๐๘,๘๕๑	๒๕๖,๒๑๙
๒๕๖๒	๑๕๖,๒๓๒	๑๑๓,๓๓๕	๒๖๙,๕๖๗
๒๕๖๓	๑๕๐,๘๕๒	๑๐๗,๒๓๕	๒๕๘,๐๘๗
๒๕๖๔	๑๕๐,๐๗๓	๑๐๐,๔๘๒	๒๕๐,๕๕๕
รวม	๗๕๗,๖๕๗	๕๒๘,๕๒๔	๑,๒๘๖,๑๘๑

ตารางที่ ๒.๒๓ แสดงข้อมูลแรงงานต่างด้าวจังหวัดสงขลา จำแนกตาม ประเภทกิจการต่อเนื่อง ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	การเกษตร	ปศุสัตว์	ประมงทะเล	รวมทุกประเภทกิจการ (คน)
๑	กระเสี่	๒	๙	๐	๑๑
๒	คลองหอยโข่ง	๓	๔๔๔	๐	๔๔๗
๓	ควนเนียง	๑๐๕	๓๔	๐	๑๓๙
๔	จะนะ	๒๒๙	๑๗๓	๑,๐๘๐	๑๔๘๒
๕	เทพา	๒๓๐	๓๒๒	๐	๕๕๒
๖	นาทวี	๒๑๙	๕๓๕	๔	๗๕๘
๗	นาหม่อม	๖๗	๕๖	๑๒๑	๒๔๔
๘	บางกล่ำ	๔๘๒	๑๗๗	๐	๖๕๙
๙	เมือง	๓๓	๙๖	๙๐๐	๑๐๒๙
๑๐	ระโนด	๘๙	๓๘	๑๐	๑๓๗
๑๑	รัตภูมิ	๕๗๕	๑๔๑	๐	๗๑๖
๑๒	สะเดา	๑,๘๘๖	๑,๙๗๓	๒	๓,๘๖๑
๑๓	สะบ้าย้อย	๑๒๗	๑๗๑	๐	๒๙๘
๑๔	สิงหนคร	๘๑	๓๔	๕๕๖	๖๗๑
๑๕	หาดใหญ่	๒,๔๔๙	๑,๖๘๗	๑,๒๐๑	๕,๓๓๗
๑๖	สทิงพระ	๐	๗	๐	๗
รวม		๖,๕๗๗	๕,๙๗๗	๓,๘๗๔	๑๖,๔๒๘

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา

๒.๑ ครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ ๒.๒๔ จำนวนครั้วเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	จำนวนครั้วเรือน ^๑	จำนวนครั้วเรือนเกษตรกร ^๒	ร้อยละจำนวนครั้วเรือนเกษตรกร/ครั้วเรือนทั้งหมด	จำนวนแรงงานภาคเกษตร ^๓ ปี (ราย)
๑. เมือง	๗๒,๕๑๙	๖,๐๘๗	๘.๓๙	๓๔,๖๐๐
๒. สทิงพระ	๑๕,๐๒๖	๗,๒๔๖	๔๘.๒๒	๔๑,๑๘๘
๓. จະนะ	๓๐,๘๖๗	๑๔,๓๑๒	๔๖.๓๗	๘๑,๓๕๒
๔. นาหวี	๒๗,๖๙๒	๑๐,๔๖๗	๓๗.๘๐	๕๙,๔๙๖
๕. เทพา	๑๗,๕๕๕	๑๐,๖๐๑	๖๐.๒๕	๖๐,๒๕๘
๖. สะบ้าย้อย	๑๙,๘๖๙	๑๒,๖๒๙	๖๓.๕๖	๗๑,๗๘๕
๗. ระโนด	๒๔,๗๖๖	๘,๐๘๑	๓๒.๖๓	๔๕,๙๓๔
๘. กระแสสินธุ์	๕,๑๗๐	๓,๑๔๕	๖๐.๘๓	๑๗,๘๗๗
๙. รัตภูมิ	๒๕,๕๐๖	๑๑,๘๕๔	๔๖.๔๘	๖๗,๓๘๐
๑๐. สะเดา	๕๐,๘๗๔	๑๓,๒๖๐	๒๖.๐๖	๗๕,๓๗๒
๑๑. หาดใหญ่	๑๙๒,๖๖๔	๑๕,๔๙๒	๘.๐๔	๘๘,๐๕๙
๑๒. นาหม่อม	๙,๐๐๙	๓,๘๙๒	๔๓.๒๐	๒๒,๑๒๓
๑๓. ควนเนียง	๑๑,๕๔๘	๕,๖๔๔	๔๘.๘๗	๓๒,๐๘๑
๑๔. บางกล่ำ	๑๓,๑๒๗	๓,๙๒๔	๒๙.๘๙	๒๒,๓๐๕
๑๕. สิงหนคร	๒๗,๗๗๒	๕,๔๖๙	๑๙.๖๙	๓๑,๐๘๗
๑๖. คลองหอยโข่ง	๑๐,๓๑๗	๔,๖๘๗	๔๕.๔๓	๒๖,๖๔๒
รวม	๕๕๔,๓๒๑	๑๓๖,๗๙๐	๒๔.๖๘	๗๗๗,๕๓๘

ที่มา : ^๑ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา / ^๒สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา / ^๓สำนักงานสถิติจังหวัดสงขลา

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

ตารางที่ ๒.๒๕ แสดงข้อมูลการใช้ที่ดินเพื่อทำการเกษตร แยกรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ทำนา (ไร่)		ไม้ผล (ไร่)	ไม้ยืนต้น (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชผัก (ไร่)	ไม้ประดับ (ไร่)	สมุนไพร/เครื่องเทศ (ไร่)
		นาปี	นาปรัง						
๑	กระแสสินธุ์	๗,๑๕๐.๒๖	๒๒๓	๖๕.๒๗	๖,๓๗๔.๖๕	๙.๑๑	๓๐๘.๙๒	-	๐.๓๘
๒	จະนะ	๖,๔๕๘.๑๖	-	๒,๖๐๑.๐๐	๗๕,๒๑๙.๙๘	๓๗.๖๘	๖๘๕.๙๑	๔.๐๐	๕.๓๒
๓	บางกล่ำ	๒,๑๘๐.๘๗	-	๖๕๙.๐๐	๑๑,๒๘๓.๐๖	๕๒.๕๒	๓๒๐.๘๔	๑.๕๒	๕.๖๘
๔	เทพา	๓,๗๐๐.๓๓	-	๑,๒๖๑.๐๐	๙๕,๐๐๘.๒๔	๓๗.๕๖	๑๗๘.๓๖	๘.๐๐	๒.๐๐
๕	ระโนด	๓๑,๒๔๓.๘๑	๑๕,๐๘๗	๘๐๕.๖๓	๒๓,๐๗๒.๙๔	๗๑.๗๘	๓,๒๔๖.๙๕	๘.๐๐	๐.๒๕
๖	สะเดา	๑๕๕.๙	-	๒,๙๒๕.๐๐	๑๖๕,๘๐๙.๑๑	๔๖.๒๒	๔๑.๗๙	๑๒.๗๑	๖.๔๓
๗	สะบ้าย้อย	๑,๕๒๖.๔๗	-	๙,๗๑๗.๐๐	๑๐๑,๑๒๘.๘๙	๐.๒๕	๒๕.๑๘	-	๘.๑๑
๘	สิงหนคร	๑๙,๙๙๘.๓๓	-	๒,๒๕๘.๘๓	๓,๑๖๕.๒๙	๘๐.๓๘	๗๕.๒๔	๔.๓๙	๑.๒๕
๙	ควนเนียง	๗๘.๑๔	-	๒๐๘.๐๐	๑๔,๙๓๘.๔๐	๘.๐๐	๑๑๗.๑๙	๔.๐๐	๐.๓๘
๑๐	เมืองสงขลา	๘๖.๖	-	๑๖.๐๐	๑๕,๔๐๑.๓๙	๔๕.๔๑	๑๒๙.๔	๗.๕๕	๑.๘๓
๑๑	สทิงพระ	๒๕,๐๗๕.๙๖	-	๗๓๗.๙๙	๓,๖๑๑.๘๒	๕๐.๒๒	๒๖๐.๑๘	๑๘.๐๓	๘.๗๕
๑๒	นาหวี	๓๑๑.๕๖	-	๑,๐๒๗.๐๐	๑๑๗,๖๑๘.๐๕	๒๖.๐๔	๓๔.๒๙	๑.๐๐	๓.๗๕

ที่	อำเภอ	ทำนา (ไร่)		ไม้ผล (ไร่)	ไม้ยืนต้น (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชผัก (ไร่)	ไม้ประดับ (ไร่)	สมุนไพร/เครื่องเทศ (ไร่)
		นาปี	นาปรัง						
๑๓	รัตนภูมิ	๘,๔๐๐.๔๘	-	๔,๕๕๕.๐๐	๗๓,๙๖๓.๕๐	๔๐.๐๗	๒๖.๔๔	-	๓.๒๔
๑๔	นาหม่อม	๒๙.๓๓	-	๑,๒๒๖.๐๐	๒๘,๔๑๔.๑๐	๓.๖๓	๖.๒๕	๑.๐๐	๐.๒๕
๑๕	คลองหอยโข่ง	๑,๐๘๐.๓๔	-	๘๓๘.๐๐	๓๕,๕๙๗.๙๐	๓๖.๗๖	๑๘.๘๙	๒.๕๕	๑.๓๐
๑๖	หาดใหญ่	๒,๓๕๖.๘๔	-	๑,๖๙๗.๐๐	๙๖,๕๔๕.๑๖	๒๐๘.๖๒	๓๓๑.๒	๓๙.๔๙	๖.๙๑
รวม		๑๐๙,๘๓๓.๓๘	๐.๐๐	๔๑,๐๙๗.๗๒	๘๖๗,๑๕๑.๔๘	๗๕๔.๒๕	๕,๘๐๗.๐๓	๑๑๒.๒๔	๕๕.๘๓

หมายเหตุ พื้นที่เดียวกันมีการปลูกพืชมากกว่า ๑ ชนิด

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

ตารางที่ ๒.๒๖ ข้อมูลพื้นที่ชลประทานจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ที่	รายการ	จำนวนโครงการ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	พื้นที่ระบายน้ำ (ไร่)	พื้นที่โครงการ (ไร่)
๑	โครงการชลประทานขนาดใหญ่	๒	๒๑๗,๖๕๐	-	๑๒๗,๐๐๐	๓๐๒,๑๑๙
๒	โครงการชลประทานขนาดกลาง	๘	๑๕๙,๒๔๒	-	-	๒๑๓,๒๖๓
๓	โครงการชลประทานขนาดเล็ก (พระราชดำริ)	๒๘	-	๗,๓๒๐	-	-
๔	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	๑๕๖	-	๑๔๗,๔๙๔	-	-
๕	สูบน้ำด้วยไฟฟ้า	๑๕	-	๑๖,๖๑๐	-	-
๖	ป้องกันตนเองชายแดนไทย-มาเลเซีย	๒๖	-	๘๐๐	-	-
๗	ขุดลอกหนองน้ำ	๑๐๘	-	๕๕,๓๐๐	-	-
๘	ศูนย์บริการเกษตรเคลื่อนที่	๙๐	-	๒๘,๗๓๐	-	-
รวม		๔๓๓	๓๗๖,๘๙๒	๒๕๖,๒๕๔	๑๒๗,๐๐๐	๕๑๕,๓๘๒

หมายเหตุ **ขนาดใหญ่** หมายถึง มีพื้นที่ชลประทาน มากกว่า ๘๐,๐๐๐ ไร่ หรือมีพื้นที่อ่างเก็บน้ำ ตั้งแต่ ๑๕ ตร.กม. ขึ้นไป

ขนาดกลาง หมายถึง มีพื้นที่ชลประทาน น้อยกว่า ๘๐,๐๐๐ ไร่ หรือมีพื้นที่อ่างเก็บน้ำ น้อยกว่า ๑๕ ตร.กม.

ขนาดเล็ก หมายถึง งานพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กบรรเทาความเดือนร้อน เกี่ยวกับน้ำอุปโภค-บริโภค

ที่มา : โครงการชลประทานสงขลา

๒.๓.๒ แหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา

๑) งานพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก (๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร) ปี ๒๕๔๙-๒๕๖๔

ตารางที่ ๒.๒๗ ข้อมูลจำนวนแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา (๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร) จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๔๙-๒๕๖๔ (หน่วย : บ่อ)

อำเภอ	ปี ๔๙-๕๕	ปี ๕๖	ปี ๕๗	ปี ๕๘	ปี ๕๙	ปี ๖๐	ปี ๖๑	ปี ๖๒	ปี ๖๓	ปี ๖๔	รวม
๑. จะนะ	๑๙	๒	๒	๓	๐	๐	๒๔	๑๖	๓๓	๑๐	๑๐๙
๒. ระโนด	๔๔	๒๖	๐	๐	๐	๓	๗	๑	๒	๕	๘๘
๓. รัตนภูมิ	๔๗	๒๙	๐	๐	๐	๐	๐	๖	๒๓	๒๔	๑๒๙
๔. สทิงพระ	๓๐	๒๓	๐	๓๐	๐	๔	๐	๒๘	๑๐	๑๒	๓๗
๕. หาดใหญ่	๒๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๑
๖. คลองหอยโข่ง	๓	๐	๐	๐	๐	๑	๐	๗	๒๑	๒	๓๔
๗. เทพา	๓๑	๖๔	๔	๑๐	๐	๑	๓๐	๔๑	๒๒	๑๘	๒๒๑
๘. นาทวี	๒๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐	๓๗	๕๕	๑๑	๑๒๕
๙. สะเดา	๕๔	๐	๐	๖	๐	๘	๖๐	๓๓	๖๑	๒๔	๒๔๖
๑๐. สิงหนคร	๒๕	๐	๐	๐	๒๐	๐	๐	๑๐	๖	๕	๖๖

อำเภอ	ปี ๕๙-๕๕	ปี ๕๖	ปี ๕๗	ปี ๕๘	ปี ๕๙	ปี ๖๐	ปี ๖๑	ปี ๖๒	ปี ๖๓	ปี ๖๔	รวม
๑๑. สะบ้าย้อย	๑๔	๕๕	๑๔	๑๑	๐	๑	๖	๓๕	๔๘	๓๑	๒๑๕
๑๒. นาหม่อม	๐	๐	๐	๓	๐	๓	๑๕	๕	๑๐	๑๕	๕๑
๑๓. หาดใหญ่	๐	๐	๐	๐	๐	๖	๒	๖	๑๕	๑๕	๖๙
๑๔. บางกล่ำ	๐	๐	๐	๐	๐	๒	๖	๐	๒	๐	๑๐
๑๕. เมือง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๔	๑๒	๑	๑๗
๑๖. ควนเนียง	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๒	๐	๓
รวมทั้งสิ้น	๓๑๓	๑๙๙	๒๐	๖๓	๒๐	๓๐	๑๕๐	๒๓๐	๓๒๒	๑๗๔	๑,๕๒๑

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสงขลา

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลา ปีการผลิต ๒๕๖๔ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕)

๑) ภาพรวมปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลา ปีการผลิต ๒๕๖๔

ตารางที่ ๒.๒๘ ข้อมูลการผลิตพืชที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕)

ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก/ เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว/ เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ปริมาณผลผลิตรวม (ตัน)
๑ ยางพารา	๑๕๔,๖๗๙	๒,๒๒๔,๑๖๕	๑,๘๗๒,๒๙๙	๒๓๔	๔๓๗,๒๒๖
๒ ข้าวนาปี	๒๑,๙๑๑	๑๗๘,๓๓๖.๘๒	๑๗๘,๒๖๔.๘๒	๔๗๙.๘๕	๑๐๒,๘๓๓.๓๖
๓ ปาล์มน้ำมัน	๘,๖๙๓	๗๔,๒๘๖.๙๓	๖๖,๙๖๑.๑๖	๒,๗๙๗.๖๐	๑๘๗,๑๕๘.๒๗
๔ ข้าวนาปรัง	๒,๗๘๕	๓๗,๔๘๔.๗๕	๓๗,๔๘๔.๗๕	๖๙๑.๕๑	๒๕,๙๒๑.๐๒
๕ ทุเรียน	๙,๕๐๙	๑๙,๗๕๙.๐๗	๑๔,๐๔๓.๙๕	๘๐๒.๙๒	๑๑,๒๗๖.๒๓
๖ ลองกอง	๗,๔๖๐	๑๐,๘๕๒.๐๐	๑๐,๖๖๓.๐๐	๒๙๕.๙๒	๓,๑๕๕.๓๘
๗ มะพร้าวน้ำหอม	๕,๐๖๕	๘,๕๙๖.๐๘	๗,๑๘๗.๓๓	๒,๓๓๓.๔๔	๑๖,๗๗๑.๑๘
๘ มะพร้าวผลแก่	๕,๒๐๖	๘,๕๕๐.๗๕	๖,๘๖๗.๐๐	๑,๐๒๙.๒๖	๗,๐๖๗.๙๕
๙ มังคุด	๔,๙๖๒	๕,๑๑๙.๐๐	๔,๗๑๐.๐๐	๔๘๑.๗๒	๒,๒๔๙.๙๑
๑๐ กลั้วน้ำว้า	๓,๔๑๗	๓,๐๕๘.๖๘	๒,๗๖๓.๔๓	๑,๔๓๐.๓๖	๓,๙๕๒.๓๖
๑๑ พริกขี้นหนูเม็ดใหญ่	๑,๓๓๕	๒,๔๒๓.๐๐	๒,๔๒๓.๐๐	๑,๙๓๓.๗๒	๔,๖๘๕.๔๐
๑๒ เงาะ	๓,๗๐๓	๒,๒๔๘.๕๐	๒,๑๖๘.๕๐	๕๘๙.๓๕	๑,๒๗๘.๐๓
๑๓ มะม่วง	๙๓๔	๑,๗๒๑.๐๐	๑,๒๓๙.๐๐	๔๗๓.๓๘	๕๘๖.๕๒
๑๔ แตงโมเนื้อ	๒๖๘	๑,๕๒๑.๐๐	๑,๕๒๑.๐๐	๒,๗๐๑.๕๑	๔,๑๐๙.๐๐
๑๕ สะตอ	๒,๐๓๔	๑,๐๕๗.๐๐	๙๒๗.๐๐	๙๔๙.๒๖	๘๗๙.๙๖
๑๖ ฟักทอง	๓๑๓	๑,๐๑๗.๐๐	๑,๐๑๗.๐๐	๒,๖๔๒.๕๘	๒,๖๘๗.๕๐
๑๗ จำปาตะ	๑,๓๐๑	๖๙๐.๐๐	๖๐๔.๐๐	๑,๑๕๗.๑๒	๖๙๘.๙๐
๑๘ กาแฟโรบัสต้า	๕๒๔	๕๖๕.๕๐	๑๖๔.๒๕	๑๔๒.๗๑	๒๓.๔๔
๑๙ มะนาว	๑,๘๐๐	๔๕๐.๙๐	๔๐๙.๙๐	๒,๓๑๑.๔๗	๙๔๗.๔๗
๒๐ ข้าวโพดหวาน	๔๔๒	๔๑๑.๐๐	๔๑๑.๐๐	๑,๑๐๘.๓๙	๔๕๕.๕๕
๒๑ ข่า	๒๐๖	๓๔๔.๐๐	๓๔๔.๐๐	๓,๖๒๒.๐๙	๑,๒๔๕.๐๐
๒๒ ส้มแขก	๑,๒๘๐	๓๐๑.๐๐	๒๓๑.๐๐	๓,๓๕๒.๕๕	๗๗๔.๔๔
๒๓ สลัด	๔๓	๒๔๔.๐๐	๑๙๙.๕๐	๑,๒๘๙.๓๒	๒๕๗.๒๒
๒๔ พริกขี้นหนูเม็ดเล็ก(ขี้นหนูสวน)	๑๕๘	๑๙๖.๐๐	๑๙๖.๐๐	๘๑๘.๘๘	๑๖๐.๕๐
๒๕ ละมุด	๑๕๐	๑๖๖.๐๐	๑๖๔.๐๐	๑,๕๘๕.๓๗	๒๖๐.๐๐
๒๖ ลำไย	๑๕	๑๕๒.๐๐	๑๔๑.๐๐	๙๖๘.๗๙	๑๓๖.๖๐
๒๗ มะเขือเปราะ	๑๖๕	๑๐๗.๐๐	๑๐๗.๐๐	๑,๗๖๙.๑๖	๑๘๙.๓๐

ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก/ เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว/ เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ปริมาณผลผลิตรวม (ตัน)	
๒๘	อ้อยเคี้ยว	๑๑๑	๙๘.๐๐	๗๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	๑๑๒.๐๐
๒๙	ผักกวางตุ้ง	๘๖	๘๔.๐๐	๘๔.๐๐	๗๕๔.๗๖	๖๓.๔๐
๓๐	หอมแบ่ง(ต้นหอม)	๖๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๗๒๕.๐๐	๕๘.๐๐
๓๑	กล้วยหอม	๓๔	๗๙.๖๗	๔๕.๖๗	๑,๓๓๙.๓๙	๖๑.๑๗
๓๒	ส้มจุก	๔๐	๗๑.๕๐	๖๓.๕๐	๔๐๔.๗๒	๒๕.๗๐
๓๓	ผักบุ้งจีน	๑๒๑	๖๙.๐๐	๓๖.๐๐	๙๗๗.๗๘	๓๕.๒๐
๓๔	มะละกอ	๗๕	๖๔.๐๐	๖๒.๐๐	๑,๓๓๕.๔๘	๘๑.๕๖
๓๕	ถั่วฝักยาว	๗๐	๕๖.๐๐	๕๖.๐๐	๑,๒๑๐.๗๑	๖๗.๘๐
๓๖	แตงกวา	๖๑	๕๕.๐๐	๔๕.๐๐	๓,๒๒๒.๒๒	๑๔๕.๐๐
๓๗	ส้มโอ	๔๒	๕๑.๘๐	๕๐.๕๐	๒,๒๕๑.๒๙	๑๑๓.๖๙
๓๘	กระเทียม	๖๖	๔๙.๐๐	๔๘.๐๐	๕๕๒.๐๘	๒๖.๕๐
๓๙	ฝรั่ง	๒๐	๔๘.๐๐	๔๘.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑๔.๔๐
๔๐	โหระพา	๔๐	๔๕.๐๐	๔๕.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๕๔.๐๐
๔๑	ถั่วลิสง	๔๐	๓๐.๐๐	๓๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	๗.๕๐
๔๒	ผักกาดอื่นๆ	๒๑	๒๒.๐๐	๒๒.๐๐	๑,๒๕๐.๐๐	๒๗.๕๐
๔๓	ชะอม	๒๒	๒๑.๖๙	๒๑.๖๙	๒,๐๐๐.๙๒	๔๓.๔๐
๔๔	มันเทศ	๓๐	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๖๐.๐๐
๔๕	ข้าวโพดรับประทานฝักสด	๓๕	๒๐.๐๐	๑๒.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑๔.๔๐
๔๖	ขนุนหนัง	๓๙	๑๙.๐๐	๑๖.๐๐	๑,๒๑๘.๗๕	๑๙.๕๐
๔๗	กล้วยตานี	๓๕	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๓๒.๐๐
๔๘	กุยช่าย	๒๕	๑๑.๔๗	๑๑.๔๗	๙๕๙.๐๒	๑๑.๐๐
๔๙	ผักกูด	๕	๘.๐๐	๘.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๑๙.๒๐
๕๐	คะน้า	๒๖	๕.๐๐	๕.๐๐	๙๐๐.๐๐	๔.๕๐
๕๑	ฟัก / แพง	๑	๓.๐๐	๓.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๔.๕๐
๕๒	เมล่อน	๑๖	๑.๕๐	๑.๕๐	๑,๖๐๐.๐๐	๒.๔๐
๕๓	เมล่อนญี่ปุ่น	๑	๑.๐๐	๑.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	๑.๖๐
๕๔	มะเขือเทศปริโภคสด	๑	๑.๐๐	๑.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑.๕๐

๒) สถานการณ์การผลิตสินค้าพืชที่สำคัญ จำแนกรายอำเภอ

ตารางที่ ๒.๒๙ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพาราจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙ -๒๕๖๔ และจำแนกรายอำเภอปี ๒๕๖๔

ปี	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผล/เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	เกษตรกร (ครัวเรือน)
๒๕๕๘	๑,๙๘๕,๒๒๗	๑,๖๘๕,๕๐๘	๔๕๔,๒๖๓	๒๗๐	na
๒๕๕๙	๑,๙๗๓,๗๕๔	๑,๖๗๖,๑๙๙	๔๕๐,๒๒๓	๒๖๙	na
๒๕๖๐	๑,๙๗๒,๓๒๑	๑,๖๕๑,๓๗๑	๔๑๔,๖๓๑	๒๕๑	๑๓๓,๘๐๗
๒๕๖๑	๒,๓๔๔,๘๒๙	๑,๘๑๔,๘๓๖	๔๗๐,๓๓๑	๒๕๙	na
๒๕๖๒	๒,๓๔๔,๘๒๙	๑,๘๑๔,๘๓๖	๔๗๐,๓๓๑	๒๕๙	๑๖๒,๗๓๕
๒๕๖๓	๒,๒๓๗,๖๔๕	๑,๘๑๖,๒๒๖	๔๓๗,๐๙๑	๒๔๑	na
๒๕๖๔	๒,๒๒๔,๑๖๕	๑,๘๗๒,๒๙๙	๔๓๗,๒๒๖	๒๓๔	๑๕๔,๖๗๙

ตารางที่ ๒.๓๐ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพาราจังหวัดสงขลา จำแนกรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผล/เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	เกษตรกร (ครัวเรือน)
๑	เมือง	๓๒,๔๔๑	๒๕,๘๐๙	๕,๘๘๔	๒๒๘	๔,๔๑๙
๒	จะนะ	๒๒๓,๘๘๓	๑๘๕,๗๖๘	๔๑,๐๕๕	๒๒๑	๑๙,๙๖๐
๓	เทพา	๒๖๓,๙๗๑	๒๔๒,๗๓๓	๕๕,๘๒๙	๒๓๐	๑๖,๕๗๒
๔	นาทวี	๓๑๗,๒๒๖	๒๗๑,๒๓๔	๖๑,๐๒๘	๒๒๕	๑๘,๙๕๔
๕	ระโนด	๓๐	๓๐	๕	๑๖๗	๗
๖	รัตภูมิ	๑๘๑,๒๗๔	๑๕๘,๓๑๘	๓๖,๘๘๘	๒๓๓	๑๔,๘๙๕
๗	สะเดา	๔๓๕,๙๖๑	๓๕๗,๒๕๙	๘๘,๙๕๗	๒๔๙	๒๑,๐๗๑
๘	สะบ้าย้อย	๒๙,๘๖๘	๒๓๖,๙๒๑	๕๗,๓๓๕	๒๔๒	๑๘,๙๕๙
๙	สทิงพระ	๑๗๒	๑๑๖	๑๔	๑๒๑	๑๗
๑๐	หาดใหญ่	๒๐๘,๗๑๓	๑๗๔,๐๗๕	๓๙,๕๑๕	๒๒๗	๑๕,๓๔๐
๑๑	กระแสสินธุ์	๙,๗๖๕	๗,๘๔๕	๑,๗๕๗	๒๒๔	๑,๓๙๐
๑๒	นาหม่อม	๕๙,๘๓๔	๔๘,๒๙๙	๑๑,๒๐๕	๒๓๒	๕,๗๕๗
๑๓	ควนเนียง	๕๐,๓๘๘	๔๔,๗๐๒	๑๐,๒๘๑	๒๓๐	๕,๖๓๘
๑๔	บางกล่ำ	๓๔,๗๐๘	๒๕,๕๐๓	๖,๒๒๓	๒๔๔	๓,๖๗๒
๑๕	สิงหนคร	๔๙๑	๓๙๗	๗๓	๑๘๔	๒๐
๑๖	คลองหอยโข่ง	๑๐๖,๖๒๘	๙๓,๒๙๐	๒๑,๑๗๗	๒๒๗	๘,๐๐๘
	รวม	๒,๒๒๔,๑๖๕	๑,๘๗๒,๒๙๙	๔๓๗,๒๒๖	๒๓๔	๑๕๕,๖๗๙

ตารางที่ ๒.๓๑ ข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าวนาปีจังหวัดสงขลา ปีเพาะปลูก ๒๕๕๙/๖๐ - ๒๕๖๓/๖๔ และจำแนกรายอำเภอปี ๒๕๖๔

ปีเพาะปลูก	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผล/เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต/ไร่ (กก.)	เกษตรกร (ครัวเรือน)	
๒๕๕๙/๖๐	๑๙๐,๒๔๒	๑๕๕,๕๕๓	๘๒,๘๙๘	๕๓๓	๑๙,๐๘๐	
๒๕๖๐/๖๑	๒๑๐,๑๐๔	๑๗๖,๑๓๗	๑๐๐,๙๙๐	๕๗๓	๒๐,๙๓๑	
๒๕๖๑/๖๒	๒๐๑,๙๔๒	๒๐๑,๘๖๙	๑๑๒,๖๘๑	๕๕๘	๑๘,๖๗๔	
๒๕๖๒/๖๓	๑๗๔,๖๘๔	๑๓๔,๒๗๔	๕๗,๘๑๕	๔๓๑	๒๐,๔๒๑	
๒๕๖๓/๖๔	๑๘๒,๓๘๓	๑๗๓,๖๓๙	๘๖,๗๒๕	๔๙๙	๒๐,๒๘๗	
ที่	อำเภอปี	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผล/เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต/ไร่ (กก.)	เกษตรกร (ครัวเรือน)
		๒๕๖๓/๖๔	๒๕๖๓/๖๔	๒๕๖๓/๖๔	๒๕๖๓/๖๔	๒๕๖๔
๑	เมือง	๑,๒๙๙	๑,๒๙๙	๕๓๔	๔๑๑	๔๔๒
๒	จะนะ	๙,๗๓๖	๙,๕๘๕	๓,๑๙๒	๓๓๓	๒,๑๐๘
๓	เทพา	๓,๙๒๓	๓,๙๒๓	๑,๒๕๕	๓๒๐	๗๑๔
๔	นาทวี	๓๗๖	๓๗๖	๑๓๒	๓๕๑	๑๑๔
๕	ระโนด	๘๒,๔๐๕	๗๖,๕๓๐	๔๘,๑๓๗	๖๒๙	๔,๕๐๑
๖	รัตภูมิ	๑๐,๓๗๒	๑๐,๒๔๑	๔,๓๐๑	๔๒๐	๑,๗๓๗
๗	สะเดา	๑๖๔	๑๖๔	๖๕	๓๙๖	๓๙
๘	สะบ้าย้อย	๑,๘๒๘	๑,๘๒๘	๖๔๐	๓๕๐	๔๗๗
๙	สทิงพระ	๒๖,๘๕๘	๒๖,๗๘๘	๑๐,๗๑๕	๔๐๐	๓,๘๖๑
๑๐	หาดใหญ่	๒,๕๙๑	๒,๕๙๑	๑,๐๗๓	๔๑๔	๗๑๗
๑๑	กระแสสินธุ์	๑๒,๓๐๕	๑๐,๐๙๗	๔,๒๔๑	๔๒๐	๑,๒๐๙
๑๒	นาหม่อม	๕๕	๕๕	๒๔	๔๓๖	๒๙
๑๓	ควนเนียง	๖,๒๔๙	๖,๒๔๙	๒,๔๙๗	๔๐๐	๑,๐๔๔
๑๔	บางกล่ำ	๒,๕๕๖	๒,๕๕๖	๑,๐๔๘	๔๒๗	๕๗๗
๑๕	สิงหนคร	๒๐,๖๘๒	๒๐,๓๘๒	๘,๔๗๙	๔๑๖	๒,๔๓๙
๑๖	คลองหอยโข่ง	๑,๐๘๕	๑,๐๘๕	๓๙๒	๓๖๒	๒๗๙
	รวม	๑๘๒,๓๘๓	๑๗๓,๖๓๙	๘๖,๗๒๕	๔๙๙	๒๐,๒๘๗

ตารางที่ ๒.๓๒ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าวนาปรังจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๐ -๒๕๖๔ และจำแนกรายอำเภอปี ๒๕๖๔

ปี	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผลเก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต/ไร่ (กก.)	เกษตรกร (ครัวเรือน)							
๒๕๖๐	๕๙,๗๓๓	๕๙,๔๖๒	๓๔,๒๖๐	๕๗๖	๒,๘๔๘							
๒๕๖๑	๔๔,๒๘๐	๔๓,๗๘๕	๒๖,๒๗๒	๖๐๐	๓,๒๐๐							
๒๕๖๒	๔๗,๓๓๒	๔๗,๓๓๒	๒๗,๕๐๓	๕๘๑	-							
๒๕๖๓	๖,๕๐๖	๖,๕๐๖	๒,๙๖๗	๔๕๖	๕๑๔							
๒๕๖๔	๑๕,๓๑๐	๑๕,๓๑๐	๘,๓๙๘	๕๔๙	๑,๐๒๗							
อำเภอ	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)			เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิต (กก./ไร่)		
	ปี ๖๓	ปี ๖๔	+/-	ปี ๖๓	ปี ๖๔	+/-	ปี ๖๓	ปี ๖๔	+/-	ปี ๖๓	ปี ๖๔	+/-
ระโนด	๕,๗๓๖	๑๕,๐๘๗	๑๖๓.๐๒	๕,๗๓๖	๑๕,๐๘๗	๑๖๓.๐๒	๒,๖๓๓	๘,๒๙๘	๒๑๕.๑๕	๔๕๙	๕๕๐	๑๙.๘๓
รัตภูมิ	๑๒๕	-	๐.๐๐	๑๒๕	-	๐.๐๐	๕๓	-	๐.๐๐	๔๒๔	-	๐.๐๐
หาดใหญ่	๔๕๕	-	๐.๐๐	๔๕๕	-	๐.๐๐	๑๙๗	-	๐.๐๐	๔๓๓	-	๐.๐๐
กระแสสินธุ์	๑๑๕	๒๒๓	๙๓.๙๑	๑๑๕	๒๒๓	๙๓.๙๑	๕๔	๑๐๐	๘๕.๑๙	๔๗๐	๔๔๘	-๔.๖๘
บางกล่ำ	๓๓	-	๐.๐๐	๓๓	-	๐.๐๐	๑๔	-	๐.๐๐	๔๒๔	-	๐.๐๐
คลองหอยโข่ง	๔๒	-	๐.๐๐	๔๒	-	๐.๐๐	๑๖	-	๐.๐๐	๓๘๑	-	๐.๐๐
รวม	๖,๕๐๖	๑๕,๓๑๐	๑๓๕.๓๒	๖,๕๐๖	๑๕,๓๑๐	๑๓๕.๓๒	๒,๙๖๗	๘,๓๙๘	๑๘๓.๐๕	๔๕๖	๕๔๙	๒๐.๓๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๓๓ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๐ -๒๕๖๔ และจำแนกรายอำเภอปี ๒๕๖๔

ปี	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผลเก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิต/ไร่ (กก.)	เกษตรกร (ครัวเรือน)	
๒๕๖๐	๖๕,๑๓๓	๕๙,๕๗๔	๑๔๙,๙๙๕	๒,๕๑๘		
๒๕๖๑	๗๐,๓๓๑	๖๒,๕๓๐	๒๕๖,๕๔๖	๒,๕๐๔		
๒๕๖๒	๗๘,๗๒๘	๗๑,๐๘๗	๑๗๔,๐๙๖	๒,๔๔๙		
๒๕๖๓	๗๘,๗๒๘	๗๑,๐๘๗	๑๗๔,๐๙๖	๒,๔๔๙		
๒๕๖๔	๘๐,๘๔๙	๗๔,๒๔๑	๑๘๑,๔๘๘	๒,๔๔๕		
ที่	อำเภอ	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่ให้ผลเก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	เกษตรกร (ครัวเรือน)
๑	เมือง	๒๒๒	๒๒๑	๔๔๖	๒,๐๑๙	
๒	จะนะ	๕,๘๗๕	๔,๘๔๙	๙,๙๓๖	๒,๐๔๙	
๓	เทพา	๘,๐๕๘	๕,๙๗๓	๑๖,๗๘๔	๒,๘๑๐	
๔	นาทวี	๒,๕๓๔	๒,๒๓๐	๕,๒๔๑	๒,๓๕๐	
๕	ระโนด	๑๘,๒๙๑	๑๗,๘๐๕	๕๑,๒๗๘	๒,๘๘๐	
๖	รัตภูมิ	๙,๘๙๔	๙,๗๒๙	๒๔,๕๕๖	๒,๕๒๔	
๗	สะเดา	๖,๐๐๗	๕,๖๐๙	๑๑,๒๗๔	๒,๐๑๐	
๘	สะบ้าย้อย	๑,๗๒๘	๑,๕๐๒	๒,๙๒๙	๑,๙๕๐	
๙	สทิงพระ	๒,๗๕๓	๒,๔๖๗	๔,๕๙๘	๑,๘๖๔	
๑๐	หาดใหญ่	๓,๕๔๐	๓,๕๓๒	๗,๙๘๒	๒,๒๖๐	
๑๑	กระแสสินธุ์	๔,๖๐๖	๔,๑๖๖	๙,๑๖๕	๒,๒๐๐	
๑๒	นาหม่อม	๒๐๔	๑๒๕	๒๙๘	๒,๓๘๐	
๑๓	ควนเนียง	๗,๔๐๔	๗,๒๕๔	๑๗,๔๑๐	๒,๔๐๐	
๑๔	บางกล่ำ	๑,๔๔๑	๑,๓๓๑	๒,๙๘๑	๒,๒๒๐	
๑๕	สิงหนคร	๔,๒๖๐	๓,๘๓๔	๘,๒๖๒	๒,๑๕๕	
๑๖	คลองหอยโข่ง	๔,๐๓๒	๓,๖๑๔	๘,๓๔๘	๒,๓๑๐	
รวม		๘๐,๘๔๙	๗๔,๒๔๑	๑๘๑,๔๘๘	๒,๔๔๕	

ตารางที่ ๒.๓๔ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกไม้ผลจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ชนิด		เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	ทุเรียน	๑๙,๑๘๒	๑๙,๖๙๔	๑๔,๘๐๕	๑๕,๘๗๙	๑๑,๗๗๒	๑๓,๔๓๗	๗๙๕	๘๔๖
๒	มังคุด	๔,๔๖๔	๔,๔๒๒	๔,๓๐๕	๔,๒๙๘	๑,๙๐๕	๒,๓๐๖	๔๔๓	๕๓๗
๓	เงาะ	๒,๕๓๐	๒,๔๘๗	๒,๓๓๙	๒,๓๖๘	๙๖๖	๑,๗๕๓	๔๑๓	๗๔๐
๔	ลองกอง	๑๒,๓๓๗	๑๐,๖๒๗	๑๒,๓๑๓	๑๐,๖๒๗	๒,๘๐๘	๒,๘๙๙	๒๒๘	๒๗๓

ตารางที่ ๒.๓๕ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกลองกองจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	๑๑๕	๑๐๘	๑๑๕	๑๐๘	๓๐	๓๔	๒๖๑	๓๑๕
๒	จะนะ	๗๖๑	๖๑๓	๗๖๑	๖๑๓	๒๐๑	๑๘๙	๒๘๑	๓๐๘
๓	เทพา	๒๕๒	๒๓๙	๒๕๒	๒๓๙	๕๒	๕๒	๒๐๖	๒๑๘
๔	นาทวี	๕,๑๑๙	๓,๕๓๒	๕,๑๑๙	๓,๕๓๒	๙๕๔	๙๕๔	๑๘๖	๒๗๐
๕	ระโนด	-	-	-	-	-	-	-	-
๖	รัตภูมิ	๙๖๔	๙๖๔	๙๖๔	๙๖๔	๒๑๔	๒๑๙	๒๒๒	๒๒๗
๗	สะเดา	๗๗๒	๗๗๒	๗๗๒	๗๗๒	๒๒๐	๒๔๑	๒๘๕	๓๑๒
๘	สะบ้าย้อย	๓,๓๗๔	๓,๓๗๔	๓,๓๗๔	๓,๓๗๔	๙๔๔	๑,๐๒๖	๒๘๐	๓๐๔
๙	สติงพระ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	หาดใหญ่	๕๐๓	๕๐๓	๕๐๓	๕๐๓	๘๒	๖๐	๑๖๓	๑๑๙
๑๑	กระแสสินธุ์	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	นาหม่อม	๒๑๘	๒๑๘	๒๑๘	๒๑๘	๔๙	๕๙	๒๒๕	๒๗๑
๑๓	ควนเนียง	๒๔	๒๔	๐	๒๔	๐	๕	๐	๒๒๖
๑๔	บางกล่ำ	๙๔	๙๔	๙๔	๙๔	๑๙	๑๕	๒๐๒	๑๖๐
๑๕	สิงหนคร	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๖	คลองหอยโข่ง	๑๘๖	๑๘๖	๑๘๖	๑๘๖	๔๓	๔๕	๒๓๑	๒๔๒
รวม		๑๒,๓๓๗	๑๐,๖๒๗	๑๒,๓๑๓	๑๐,๖๒๗	๒,๘๐๘	๒,๘๙๙	๒๒๘	๒๗๓

ตารางที่ ๒.๓๖ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกทุเรียนจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	๒๓๘	๓๒๙	๑๗๖	๑๗๖	๘๒	๑๒๗	๔๖๖	๗๒๒
๒	จะนะ	๑,๓๖๗	๑,๔๔๗	๑,๑๑๐	๑,๑๑๔	๙๒๒	๑,๐๒๐	๘๓๑	๙๑๖
๓	เทพา	๘๓๘	๘๔๗	๖๑๑	๖๑๘	๕๖๖	๕๗๔	๙๒๖	๙๒๙
๔	นาทวี	๖,๔๑๘	๖,๕๒๙	๕,๔๓๙	๕,๖๖๖	๔,๒๒๖	๔,๗๐๘	๗๗๗	๘๓๑
๕	รัตภูมิ	๒,๒๐๕	๒,๒๐๕	๑,๕๔๒	๑,๗๖๓	๑,๒๒๖	๑,๕๐๙	๗๙๕	๘๕๖
๖	สะเดา	๑,๕๗๑	๑,๗๗๓	๘๖๔	๑,๐๖๗	๖๔๘	๘๗๕	๗๕๐	๘๒๐
๗	สะบ้าย้อย	๔,๗๒๑	๔,๗๒๑	๓,๕๐๖	๓,๘๕๗	๒,๙๘๐	๓,๔๗๙	๘๕๐	๙๐๒
๘	หาดใหญ่	๖๐๕	๖๐๕	๕๕๕	๕๕๕	๓๔๐	๒๘๐	๖๑๓	๕๐๕
๙	นาหม่อม	๖๓๖	๖๓๖	๖๒๖	๖๒๖	๔๘๘	๕๒๔	๗๘๐	๘๓๗
๑๐	ควนเนียง	๙๑	๑๑๐	๐	๒๘	๐	๒๑	๐	๗๕๐
๑๑	บางกล่ำ	๒๑๖	๒๑๖	๑๓๕	๑๓๕	๑๒๐	๑๐๒	๘๘๙	๗๕๖
๑๒	คลองหอยโข่ง	๒๗๖	๒๗๖	๒๔๑	๒๗๔	๑๗๔	๒๑๘	๗๒๒	๗๙๖
รวม		๑๙,๑๘๒	๑๙,๖๙๔	๑๔,๘๐๕	๑๕,๘๗๙	๑๑,๗๗๒	๑๓,๔๓๗	๗๙๕	๘๔๖

ตารางที่ ๒.๓๗ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกมังคุดจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	๘๖	๕๗	๘๖	๕๗	๒๖	๑๘	๓๐๒	๓๑๖
๒	จะนะ	๓๑๗	๓๑๗	๓๑๕	๓๑๕	๑๘๖	๑๙๕	๕๙๐	๖๑๙
๓	เทพา	๑๓๒	๑๓๒	๑๓๐	๑๓๐	๖๐	๖๐	๔๖๒	๔๖๒
๔	นาทวี	๖๔๕	๖๔๕	๖๑๗	๖๑๗	๒๗๓	๓๗๕	๔๔๒	๖๐๘
๕	ระโนด	-	-	-	-	-	-	-	-
๖	รัตภูมิ	๘๓๗	๘๓๗	๘๒๖	๘๒๖	๔๕๖	๔๖๒	๕๕๒	๕๕๙
๗	สะเดา	๒๘๔	๒๘๔	๒๗๔	๒๗๔	๑๑๐	๑๒๕	๔๐๑	๔๕๖
๘	สะบ้าย้อย	๙๕๐	๙๓๑	๙๓๑	๙๑๙	๓๒๗	๕๓๒	๓๕๑	๕๗๙
๙	สติงพระ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	หาดใหญ่	๔๒๑	๔๒๑	๔๑๙	๔๑๙	๑๕๒	๑๖๒	๓๖๓	๓๘๗
๑๑	กระแสสินธุ์	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	นาหม่อม	๒๒๕	๒๒๕	๒๒๔	๒๒๔	๑๐๘	๑๑๘	๔๘๒	๕๒๗
๑๓	ควนเนียง	๕๓	๕๙	๐	๓๔	๐	๑๒	๐	๓๕๓
๑๔	บางกล่ำ	๒๙๗	๒๙๗	๒๗๑	๒๗๑	๑๓๑	๑๔๓	๔๘๓	๕๒๘
๑๕	สิงหนคร	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๖	คลองหอยโข่ง	๒๑๗	๒๑๗	๒๑๒	๒๑๒	๗๖	๑๐๔	๓๕๘	๔๙๑
รวม		๔,๔๖๔	๔,๔๒๒	๔,๓๐๕	๔,๒๙๘	๑,๙๐๕	๒,๓๐๖	๔๔๓	๕๓๗

ตารางที่ ๒.๓๘ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกเงาะจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	๓๖	๒๒	๓๒	๑๘	๘	๑๔	๒๕๐	๗๗๘
๒	จะนะ	๒๕๕	๒๒๔	๒๒๒	๒๐๖	๑๐๗	๑๕๔	๔๘๒	๗๔๙
๓	เทพา	๔๓	๔๓	๔๓	๔๓	๒๔	๒๙	๕๕๘	๖๗๖
๔	นาทวี	๓๒๑	๓๒๑	๓๑๑	๓๑๑	๑๕๒	๑๙๗	๔๘๙	๖๓๓
๕	ระโนด	-	-	-	-	-	-	-	-
๖	รัตภูมิ	๕๔๙	๕๔๙	๕๐๐	๕๒๗	๑๘๔	๔๐๖	๓๖๘	๗๗๐
๗	สะเดา	๙๖	๙๖	๙๔	๙๔	๓๔	๕๗	๓๖๒	๖๑๑
๘	สะบ้าย้อย	๖๙๑	๖๙๑	๖๒๙	๖๕๕	๒๖๗	๕๑๓	๔๒๔	๗๘๓
๙	สติงพระ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	หาดใหญ่	๑๖๘	๑๖๘	๑๖๔	๑๖๔	๕๘	๑๑๘	๓๕๔	๗๒๐
๑๑	กระแสสินธุ์	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	นาหม่อม	๑๔๗	๑๔๗	๑๔๗	๑๔๗	๕๕	๑๐๕	๓๗๔	๗๑๔
๑๓	ควนเนียง	๑๓	๑๕	๐	๖	๐	๓	๐	๕๘๓
๑๔	บางกล่ำ	๕๒	๕๒	๔๔	๔๔	๒๐	๓๒	๔๕๕	๗๒๗
๑๕	สิงหนคร	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๖	คลองหอยโข่ง	๑๕๙	๑๕๙	๑๕๓	๑๕๓	๕๗	๑๒๕	๓๗๓	๘๑๖
รวม		๒,๕๓๐	๒,๔๘๗	๒,๓๓๙	๒,๓๖๘	๙๖๖	๑,๗๕๓	๔๑๓	๗๔๐

ตารางที่ ๒.๓๙ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยี่ตัน (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	-	-	-	-	-	-	-	-
๒	จะนะ	๘	๖	๘	๖	๑๕	๑๒	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๓	เทพา	๒	๑	๒	๑	๑.๘	๐.๕	๒,๒๐๐	๙๕๐
๔	นาทวี	-	-	-	-	-	-	-	-
๕	ระโนด	๑,๔๕๐	๒,๒๔๙	๑,๔๕๐	๒,๒๔๙	๒,๙๐๐	๔,๔๙๘	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๖	รัตภูมิ	-	-	-	-	-	-	-	-
๗	สะเดา	-	-	-	-	-	-	-	-
๘	สะบ้าย้อย	-	-	-	-	-	-	-	-
๙	สทิงพระ	๙๐	๙๒.๕	๙๐	๙๒.๕	๒๓๐	๒๓๕	๑,๖๒๔	๑,๘๗๐
๑๐	หาดใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	กระแสสินธุ์	๑๒๔	๑๓๔	๑๒๔	๑๓๔	๒๔๗.๒	๒๖๘	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๑๒	นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	ควนเนียง	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๔	บางกล่ำ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๕	สิงหนคร	๑๕	๑๖	๑๕	๑๖	๒๔	๒๓	๒,๐๐๐	๑,๘๐๐
๑๖	คลองหอยโข่ง	-	-	-	-	-	-	-	-
	รวม	๑,๖๘๙	๒,๔๙๘.๕๐	๑,๖๘๙	๒,๔๙๙	๓,๔๑๘	๕,๐๓๖.๕๐	๑๑,๘๒๔	๑๐,๖๒๐

ตารางที่ ๒.๔๐ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยี่ตัน (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	-	-	-	-	-	-	-	-
๒	จะนะ	๒๒๐	๒๗๐	๒๒๐	๒๗๐	๔๙๐	๕๕๐	๑,๘๕๐	๒,๐๐๐
๓	เทพา	๔๖	๓๑๗.๕	๔๖	๓๑๗.๕	๘๒	๔๖๗.๒๕	๖๔	๑,๕๐๐
๔	นาทวี	-	-	-	-	-	-	-	-
๕	ระโนด	๑๒๔	๕๗๗	๑๒๔	๕๗๗	๙๑๔	๒,๘๘๕	๓,๒๐๐	๕,๐๐๐
๖	รัตภูมิ	-	๑	-	๑	-	๒	-	๒,๐๐๐
๗	สะเดา	-	-	-	-	-	-	-	-
๘	สะบ้าย้อย	-	๑๐	-	๑๐	-	๒๐	-	๒,๐๐๐
๙	สทิงพระ	๖๙	๑๕๘	๖๙	๑๕๘	๗๖	๓๑๖	๑,๘๐๐	๒,๐๐๐
๑๐	หาดใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	กระแสสินธุ์	๑๔๘.๗๕	๑๒๗.๗๕	๑๔๘.๗๕	๑๒๗.๗๕	๒๓๕	๒๕๕.๕	๒,๑๐๐	๒,๐๐๐
๑๒	นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	ควนเนียง	-	๑	-	๑	-	๒	-	๒,๐๐๐
๑๔	บางกล่ำ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๕	สิงหนคร	๔	๑๕	๔	๑๕	๒๖	๓๗.๕	๒,๐๐๐	๒,๕๐๐
๑๖	คลองหอยโข่ง	-	๖.๕	-	๖.๕	-	๑๓	-	๒,๐๐๐
	รวม	๖๑๑.๗๕	๑,๔๘๓.๗๕	๖๑๑.๗๕	๑,๔๘๓.๗๕	๑,๘๒๓	๔,๕๓๘.๒๕	๑๑,๐๑๔	๒๓,๐๐๐

ตารางที่ ๒.๔๑ แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกแตงโมจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยีนตัน (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิตรวม (ตัน)		ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	
		ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔	ปี ๖๓	ปี ๖๔
๑	เมืองสงขลา	-	๔	-	๔	-	๒	-	๑,๐๐๐
๒	จะนะ	-	-	-	-	-	-	-	-
๓	เทพา	๑,๕๐๖	๑,๓๓๒	๑,๕๐๖	๑,๓๓๒	๓,๗๕๖	๓,๖๑๐	๒,๕๐๐	๒,๘๐๐
๔	นาทวี	-	-	-	-	-	-	-	-
๕	ระโนด	๙๒	๗๔	๙๒	๗๔	๓๖๘	๑,๑๕๐	๔,๐๐๐	๑,๖๕๐
๖	รัตภูมิ	-	-	-	-	-	-	-	-
๗	สะเดา	-	-	-	-	-	-	-	-
๘	สะบ้าย้อย	-	-	-	-	-	-	-	-
๙	สติงพระ	๒๐๗.๕	๑๓๘	๒๐๗.๕	๑๓๘	๖๒๒.๕	๑,๕๘๐	๓,๐๐๐	๑,๑๕๐
๑๐	หาดใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	กระแสสินธุ์	๑๕๕	๕๙	๑๕๕	๕๙	๕๒๐	๓๗.๕	๒,๕๐๐	๑,๓๐๘
๑๒	นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	ควนเนียง	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๔	บางกล่ำ	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๕	สิงหนคร	๒๙	๘๗	๒๙	๘๗	๑๗๐	๒๕๗	๓๘๐	๑,๘๒๐
๑๖	คลองหอยโข่ง	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม		๑,๙๘๙.๕๐	๑,๖๙๔	๑,๙๘๙.๕๐	๑,๖๙๔	๕,๔๓๖.๕๐	๖,๖๗๖.๕๐	๑๒,๓๘๐	๙,๗๒๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

การผลิตด้านปศุสัตว์ของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ (ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔) มีเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์/ปลูกพืชอาหารสัตว์ ทั้งสิ้น ๖๐,๓๗๙ ราย ประกอบด้วยชนิดสินค้าปศุสัตว์ที่สำคัญ (ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ; ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ <http://ict.dld.go.th/webnew/index.php/th/service-ict/report/247-report-thailand-livestock> และ <https://opendata.moac.go.th/?p=list-data&sp=list-data-info&id=0000000293#> ดังนี้

ตารางที่ ๒.๔๒ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (โคเนื้อ)

อำเภอ	โคเนื้อ พื้นเมือง (ตัว)					โคเนื้อ พันธุ์แท้ (ตัว)				
	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด-โคสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรกขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด-โคสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรกขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)
๑. กระแสสินธุ์	๑,๗๔๖	๒,๐๖๑	๑,๗๙๑	๕,๕๙๘	๑,๐๕๓	๑๑	๓๐	๑๙	๖๐	๑๕
๒. คลองหอยโข่ง	๑,๓๖๑	๒,๑๓๘	๑,๑๓๑	๔,๖๓๐	๘๐๒	๓๘	๑๗	๙	๖๔	๑๘
๓. ควนเนียง	๓,๐๐๓	๓,๒๓๒	๓,๔๓๒	๙,๖๖๗	๒,๑๔๔	๑๕	๓๙	๒๖	๘๐	๒๑
๔. จะนะ	๔,๖๐๐	๖,๐๑๒	๔,๘๕๕	๑๑,๐๖๗	๑,๘๑๗	๘๖	๒๙๖	๑๓	๓๙๕	๕๒
๕. เทพา	๕,๕๘๗	๓,๔๔๕	๗,๕๐๑	๑๖,๕๓๓	๓,๑๗๙	๓๒	๒๕	๓๓	๙๐	๓๒
๖. นาทวี	๑,๗๖๐	๑,๐๔๐	๑,๓๖๕	๔,๕๖๕	๑,๖๒๘	๘๖	๙๒	๔๙	๒๒๗	๘๔
๗. นาหม่อม	๙๑๓	๑,๒๘๙	๓๐๕	๒,๕๐๗	๖๐๐	-	๑	๑	๒	๑
๘. บางกล่ำ	๒,๑๘๑	๑,๙๔๖	๒,๓๓๗	๖,๔๖๔	๘๘๑	๗	๗	๘	๒๒	๘
๙. เมืองสงขลา	๑,๖๒๗	๑,๘๐๗	๑,๐๗๖	๔,๕๑๐	๓,๘๕๕	๒๖	๔๐	๓๐	๙๖	๓๒
๑๐. ระโนด	๒,๓๘๙	๒,๖๗๘	๓,๖๔๓	๙,๑๑๐	๑,๕๐๔	๗	๑๓	๑๓	๓๓	๑๖
๑๑. รัตภูมิ	๒,๔๗๓	๑,๔๙๔	๓,๖๕๑	๗,๖๑๘	๒,๐๓๓	๑๖	๑๑	๑๒	๓๙	๑๗
๑๒. สติงพระ	๒,๕๐๓	๓,๓๓๕	๒,๑๗๗	๘,๐๑๕	๑,๔๒๕	๑๒๒	๒๕๔	๑๒๒	๔๙๘	๑๒๕

อำเภอ	โคเนื้อ พื้นเมือง (ตัว)					โคเนื้อ พันธุ์แท้ (ตัว)				
	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด-โคสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรกขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด-โคสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรกขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)
๑๓. สะเดา	๒,๕๗๓	๑,๘๓๓	๒,๐๙๒	๖,๔๙๘	๑,๐๓๒	๒๒	๙	๕	๓๖	๑๐
๑๔. สะบ้าย้อย	๘๙๔	๔๖๙	๑,๘๒๙	๓,๑๙๒	๑,๔๓๑	๑	-	-	๑	๑
๑๕. สิงหนคร	๓,๑๒๓	๔,๔๑๐	๑,๘๐๕	๙,๓๓๘	๑,๘๕๐	๔๔	๒๗	๑๐	๘๑	๑๖
๑๖. หาดใหญ่	๑๓,๕๙๘	๕,๘๒๖	๘,๙๓๖	๒๘,๓๖๐	๒,๕๒๘	๔๓	๑๘๒	๔๑	๒๖๖	๑๘
รวม	๕๐,๗๓๑	๔๓,๐๑๕	๔๓,๙๕๖	๑๓๗,๗๐๒	๒๔,๖๙๒	๕๕๖	๑,๐๕๓	๓๙๑	๑,๙๙๐	๔๖๖

ตารางที่ ๒.๔๒ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (โคเนื้อ) (ต่อ)

อำเภอ	โคเนื้อ ลูกผสม (ตัว)					โคเนื้อ ขุน (ตัว)		รวมโคเนื้อ ทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร ทั้งสิ้น (ราย)
	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด-โคสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรกขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)	ตัว	เกษตรกร (ราย)		
๑. กระแสสินธุ์	๓๑๑	๕๐๒	๔๑๑	๑,๒๒๔	๒๒๙	๒	๑	๖,๘๘๔	๑,๒๓๔
๒. คลองหอยโข่ง	๓๙	๖๗	๔๐	๑๔๖	๓๖	๑๙	๘	๔,๘๕๙	๘๑๗
๓. ควนเนียง	๒๐๘	๑๗๑	๑๙๒	๕๗๑	๑๓๑	๑๕	๖	๑๐,๓๓๓	๒,๒๓๐
๔. จันนะ	๔๒๓	๖๑๑	๑๙๔	๑,๒๒๘	๒๕๕	๓๙	๘	๑๒,๗๕๙	๑,๙๘๑
๕. เทพา	๒๕๑	๑๑๘	๒๒๒	๕๙๑	๑๐๕	๑๖๑	๖๔	๑๗,๓๗๕	๓,๒๔๔
๖. นาทวี	๕๗	๗๔	๕๕	๑๘๖	๖๑	๑๘	๙	๔,๙๙๖	๑,๗๒๗
๗. นาหม่อม	๔	๒	๓	๙	๓	-	-	๒,๕๑๘	๖๐๒
๘. บางกล่ำ	๑๓๔	๙๓	๑๒๐	๓๔๗	๔๑	๑๗๓	๑๒	๗,๐๐๖	๘๙๙
๙. เมืองสงขลา	๘๘	๑๙๙	๑๐๖	๓๙๓	๙๘	๑๐	๑	๕,๐๐๙	๘๕๔
๑๐. ระโนด	๔๓๘	๕๓๖	๗๖๔	๑,๗๓๘	๓๒๔	๕๔	๒๐	๑๐,๙๓๕	๑,๗๗๓
๑๑. รัตภูมิ	๕๔๘	๔๓๔	๖๘๑	๑,๖๖๓	๓๔๙	๑๓๙	๓๖	๙,๔๕๙	๒,๒๒๖
๑๒. สทิงพระ	๕๐๘	๘๐๙	๖๔๗	๑,๙๖๔	๔๐๔	๑๓๗	๔๔	๑๐,๖๑๔	๑,๘๐๕
๑๓. สะเดา	๙๔	๒๘	๓๖	๑๕๘	๒๒	๒๕	๓	๖,๗๑๗	๑,๐๔๙
๑๔. สะบ้าย้อย	๓๗๖	๑๙๔	๔๘๐	๑,๐๕๐	๓๗๘	๑๖	๔	๔,๒๕๙	๑,๖๑๐
๑๕. สิงหนคร	๔๖๒	๗๐๙	๓๐๔	๑,๔๗๕	๒๙๐	๑๓๖	๓๗	๑๑,๐๓๐	๒,๐๓๘
๑๖. หาดใหญ่	๓๕๐	๓๓๙	๓๒๑	๑,๐๑๐	๑๑๒	๑๑๒	๘	๒๙,๗๔๘	๒,๖๐๒
รวม	๔,๒๙๑	๔,๘๘๖	๔,๕๗๖	๑๓,๗๕๓	๒,๘๓๘	๑,๐๕๖	๒๖๑	๑๕๔,๕๐๑	๒๖,๖๙๑

ตารางที่ ๒.๔๓ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (โคนม)

อำเภอ	โคนม เพศเมีย (ตัว)						โคนม เพศผู้ (ตัว)		น้ำนมที่รีดได้ ณ วันที่สำรวจ (กิโลกรัม)	รวม ทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร ทั้งสิ้น (ราย)
	แรกเกิด - ๑ ปี	๑ ปี -ตั้งท้องแรก	กำลัง รีดนม	โค แห้งนม	รวม	เกษตรกร (ราย)	ตัว	เกษตรกร (ราย)			
๑. ควนเนียง	๖	-	๖๖	๕	๗๗	๒	๑	๑	๑๒๕	๓๘	๒
๒. เทพา	๑	๒	-	-	๓	๑	-	-	-	๓	๑
๓. เมืองสงขลา	๑	๗	๑๗	-	๒๕	๑	๖	๑	๑๘๐	๓๑	๑
๔. รัตภูมิ	๒๗๘	๘๙	๔๒๗	๒๗	๘๒๑	๘	๕๒	๖	๙,๗๑๐	๘๗๓	๑๑
รวม	๒๘๖	๙๘	๕๑๐	๓๒	๙๒๖	๑๒	๕๙	๘	๑๐,๐๑๕	๙๘๕	๑๕

ตารางที่ ๒.๔๔ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (กระบือ)

อำเภอ	กระบือ พันเมือง (ตัว)					กระบือ นม (ตัว)					รวมทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร ทั้งสิ้น (ราย)
	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด -กระบือสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรก ขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)	เพศผู้	เพศเมีย (แรกเกิด -กระบือสาว)	เพศเมีย (ตั้งท้องแรก ขึ้นไป)	รวม	เกษตรกร (ราย)		
๑. กระแสสินธุ์	๑๘	๒๐	๒๒	๖๐	๒	-	-	-	-	-	๖๐	๒
๒. คลองหอยโข่ง	๑	๒	-	๓	๒	-	-	-	-	-	๓	๒
๓. ควนเนียง	๘๙	๑๔๗	๑๓๑	๓๖๗	๓๓	-	-	-	-	-	๓๖๗	๓๓
๔. จันนะ	๑๖	๒๘	๒	๔๖	๗	-	-	-	-	-	๔๖	๗
๕. เทพา	๑๑	๘	๒๒	๔๑	๕	-	-	-	-	-	๔๑	๕
๖. นาทวี	๒	๑	๕	๘	๒	-	-	-	-	-	๘	๒
๗. นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘. บางกล่ำ	๒๒	๒๑	๑๘	๖๑	๗	-	-	-	-	-	๖๑	๗
๙. เมืองสงขลา	๘	๘	๒	๑๘	๔	-	-	-	-	-	๑๘	๔
๑๐. ระโนด	๕๗๕	๘๗๙	๘๔๔	๒,๒๙๘	๑๒๔	-	๑๑	๔	๑๕	๓	๒,๓๑๓	๑๒๗
๑๑. รัตภูมิ	๓	๘	-	๑๑	๑	-	-	-	-	-	๑๑	๑
๑๒. สทิงพระ	๔๕	๗๔	๖๓	๑๘๒	๙	-	-	-	-	-	๑๘๒	๙
๑๓. สะเดา	๔	๒	๒	๘	๒	-	-	-	-	-	๘	๒
๑๔. สะบ้าย้อย	๑๗	๑๐	๒๒	๔๙	๑๙	-	-	-	-	-	๔๙	๑๙
๑๕. สิงหนคร	๘๐	๑๓๙	๕๖	๒๗๕	๑๘	-	-	-	-	-	๒๗๕	๑๘
๑๖. หาดใหญ่	๑,๐๕๕	๗๘๖	๙๔๔	๒,๗๘๕	๑๒๘	-	-	-	-	-	๒,๗๘๕	๑๒๘
รวม	๑,๙๔๖	๒,๑๓๓	๒,๑๓๓	๖,๒๑๒	๓๖๓	-	๑๑	๔	๑๕	๓	๖,๒๒๗	๓๖๖

ตารางที่ ๒.๔๕ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (สุกร)

อำเภอ	สุกร พันเมือง (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	สุกรพันธุ์ (ตัว)					สุกรขุน (ตัว)				รวมทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร (ราย)
			พ่อพันธุ์	แม่พันธุ์	ลูกพันธุ์		รวมพ่อแม่พันธุ์	เกษตรกร (ราย)	ลูก	ขุน	เกษตรกร (ราย)		
					เพศเมีย	เพศผู้							
๑. กระแสสินธุ์	๓	๑	๔๙	๘๔๕	-	-	๘๙๔	๙๗	๒,๑๐๖	๔,๐๓๑	๑๐๕	๗,๐๓๔	๑๒๕
๒. คลองหอยโข่ง	๑๑๒	๑๑	๙	๒๗	๑๖	๗	๕๙	๖	๘๕	๔๐	๙	๒๙๖	๑๙
๓. ควนเนียง	๑๒๐	๑๒	๓๑	๖๑๔	-	๑๓	๖๕๘	๓๐	๘๐๗	๑,๙๘๔	๔๒	๓,๕๖๙	๕๖
๔. จันนะ	๗	๑	๙	๒๕๓	๖๐	๗๐	๓๙๒	๕	๑๙	๔๕	๔	๕๖๓	๗
๕. เทพา	๒๕	๓	๓๑	๑๙๘	-	-	๒๒๙	๑๒	๓๕๕	๔๒๘	๑๑	๑,๐๓๗	๑๔
๖. นาทวี	๑๓	๒	๑	๔	-	-	๕	๑	๖๕	๓๖๘	๕	๔๕๑	๗
๗. นาหม่อม	๑๒	๑	๙	๑๘๓	๒	-	๑๙๔	๖	๓๙๕	๒,๓๓๙	๘	๒,๙๔๐	๘
๘. บางกล่ำ	๕๖	๕	๒๗	๓๗	-	-	๖๔	๔	๑,๒๕๑	๒,๑๖๑	๑๐	๓,๕๓๒	๑๔
๙. เมืองสงขลา	๓๖	๔	๒๕	๓๐๐	-	-	๓๒๕	๒๑	๙๔๓	๑,๕๓๐	๒๘	๒,๘๓๔	๓๓
๑๐. ระโนด	๓๓	๖	๒๒	๓๒๕	๑๑๑	๑๐๙	๕๖๗	๖๓	๘๒๙	๑,๙๕๕	๘๐	๓,๕๒๔	๑๐๔
๑๑. รัตภูมิ	๒๓	๔	๗๐	๕,๗๑๒	๒,๘๕๙	๙	๘,๖๕๐	๔๙	๑๐๗,๓๖๓	๙,๗๑๑	๘๘	๑๒๕,๗๔๗	๑๐๐
๑๒. สทิงพระ	๓๐๐	๒๗	๖๓	๑,๔๙๘	๔๗	๑๐	๑,๖๑๘	๓๖๓	๒,๘๖๓	๒,๙๑๘	๑๙๒	๗,๖๙๙	๔๑๑
๑๓. สะเดา	๑๕๘	๑๔	๓๑๖	๑,๗๓๘	-	-	๒,๐๕๔	๖	๓,๑๒๔	๑๐,๐๒๔	๕	๑๕,๑๖๐	๑๙
๑๔. สะบ้าย้อย	๒๒	๒	๒๐	๙๖	-	-	๑๑๖	๖	๔๓๖	๗๔๗	๑๒	๑,๓๒๑	๑๒
๑๕. สิงหนคร	๓๙	๔	๖๘	๘๑๖	๔	๓	๘๙๑	๕๐	๒,๒๗๓	๓,๓๕๔	๕๑	๖,๕๕๗	๖๘
๑๖. หาดใหญ่	๑,๐๖๘	๓๙	๑๓๔	๖๐๓	-	-	๗๓๗	๗๙	๒,๕๐๗	๖,๕๑๐	๑๖๑	๑๐,๘๒๒	๑๘๐
รวม	๒,๐๖๗	๑๓๖	๘๘๔	๑๓,๒๔๙	๓,๐๙๙	๒๒๑	๑๗,๔๕๓	๓๙๘	๑๒๕,๔๒๑	๔๘,๑๔๕	๘๑๑	๑๙๓,๐๘๖	๑,๑๗๗

ตารางที่ ๒.๔๖ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (ไก่)

อำเภอ	ไก่พื้นเมือง (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่ลูกผสม (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่เนื้อ (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่ไข่ (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่พ่อแม่พันธุ์ ผลิตลูกไก่เนื้อ (PS) (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
๑. กระแสสินธุ์	๔๘,๐๙๕	๑,๙๑๗	-	-	๘๓,๓๓๐	๑๓	๓๔,๕๕๓	๕๕	-	-
๒. คลองหอยโข่ง	๓๔,๐๕๘	๑,๒๔๑	๕๑	๕	๗๐,๓๓๔	๑๗	๖,๐๕๒	๑๑๔	๑๑๕	๔
๓. ควนเนียง	๑๕๒,๓๑๐	๓,๗๐๑	๑๐๐	๑	๑๑๓,๐๕๖	๖๒	๑๐๘,๒๙๘	๑๓๔	๙๒	๗
๔. จะนะ	๒๓๓,๙๖๐	๕,๑๖๙	๑๐,๕๑๘	๑๗	๔๖๕,๐๐๗	๒๔๒	๘๑๒,๒๒๓	๒๘๒	๒๑๔	๑๐
๕. เทพา	๒๑๓,๔๐๙	๔,๗๐๔	๓,๐๖๙	๑๐๘	๓๒๗,๐๐๕	๖๕	๑๘,๗๖๗	๓๙๘	๙	๒
๖. นาทวี	๑๐๒,๕๕๙	๕,๒๖๒	๒๙๖	๑๑	๕,๙๖๘	๕	๕,๙๗๙	๒๖๑	-	-
๗. นาหม่อม	๒๖,๑๙๓	๘๐๐	-	-	๔๘,๐๑๕	๑๒	๒๐,๖๑๘	๒๗	-	-
๘. บางกล่ำ	๖๓,๗๓๓	๑,๗๓๔	๖๐	๑	๑๘๗,๐๙๓	๒๔	๓๕,๘๘๓	๑๑๓	๕	๑
๙. เมืองสงขลา	๓๘,๑๙๗	๑,๓๓๔	-	-	๔๔,๕๐๐	๒๓	๑๖๑,๐๑๘	๕๕	๒๐๓	๒
๑๐. ระโนด	๗๔,๘๔๑	๔,๗๕๖	-	-	๑๗,๙๘๓	๖	๔,๐๔๐	๙๘	-	-
๑๑. รัตภูมิ	๑๘๘,๕๖๑	๓,๑๙๒	๒๕	๒	๓๗๑,๒๑๓	๓๔	๓๑๕,๖๘๓	๒๔๔	๒๔	๓
๑๒. สทิงพระ	๖๔,๖๖๑	๑,๓๑๘	๓,๑๖๕	๖	๔๔,๓๒๓	๑๙	๑๓,๓๙๗	๕๑	๓๗๕	๑๒
๑๓. สะเตา	๘๕,๕๙๔	๒,๐๒๕	๑,๔๔๘	๕	๔,๕๗๐	๖	๑๙,๙๖๑	๑๙๐	๒๕	๔
๑๔. สะบ้าย้อย	๘๑,๘๖๓	๒,๕๕๒	-	-	๑๓,๑๗๓	๔๔	๕,๖๔๐	๑๘๕	-	-
๑๕. สิงหนคร	๙๘,๓๑๗	๒,๕๐๓	๔๗๑	๑๒	๙๑,๘๐๖	๔๖	๔,๘๙๗	๖๙	๒๐	๖
๑๖. หาดใหญ่	๑๓๔,๒๘๐	๓,๗๖๒	๔,๓๕๐	๗	๓๒,๗๕๘	๑๒๘	๓๒,๕๐๑	๑๐๙	-	-
รวม	๑,๖๔๐,๖๓๑	๔๕,๙๗๐	๒๓,๕๕๓	๑๗๕	๑,๙๒๐,๑๗๔	๗๔๖	๑,๕๙๙,๕๑๐	๒,๓๘๕	๑,๔๘๒	๕๑

ตารางที่ ๒.๔๖ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (ไก่) (ต่อ)

อำเภอ	ไก่ พ่อ-แม่ พันธุ์ ผลิตลูกไก่ไข่ (PS) (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่ ปู่-ย่า พันธุ์ ผลิตลูกไก่เนื้อ (GP) (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่ ปู่-ย่า-พันธุ์ ผลิตลูกไก่ไข่ (GP) (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	รวม ไก่ ทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร ทั้งสิ้น (ราย)
๑. กระแสสินธุ์	-	-	-	-	-	-	๑๖๖,๐๑๘	๑,๙๕๑
๒. คลองหอยโข่ง	๑๙	๒	-	-	-	-	๑๑๐,๖๒๙	๑,๒๘๙
๓. ควนเนียง	๗๗	๖	-	-	-	-	๓๗๓,๙๓๓	๓,๗๔๗
๔. จะนะ	๓๐	๒	๘๙	๘	๒๐	๒	๑,๕๒๒,๐๖๑	๕,๔๕๑
๕. เทพา	-	-	-	-	-	-	๕๖๒,๒๕๙	๔,๗๔๑
๖. นาทวี	-	-	-	-	-	-	๑๑๔,๘๐๒	๕,๓๔๙
๗. นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	๙๔,๘๒๖	๘๒๔
๘. บางกล่ำ	๘๒	๕	-	-	-	-	๒๘๖,๘๕๖	๑,๘๐๑
๙. เมืองสงขลา	-	-	๒๔	๒	๑๒	๒	๒๔๓,๙๕๔	๑,๓๘๒
๑๐. ระโนด	-	-	-	-	-	-	๙๖,๘๖๔	๔,๗๘๘
๑๑. รัตภูมิ	๖๓	๓	-	-	-	-	๘๗๕,๕๖๙	๓,๒๖๒
๑๒. สทิงพระ	๓๑	๔	๑๒	๒	๙๖	๔	๑๒๖,๔๖๐	๑,๓๖๘
๑๓. สะเตา	๑	๑	-	-	-	-	๑๑๑,๕๙๙	๒,๐๘๓
๑๔. สะบ้าย้อย	-	-	-	-	-	-	๑๐๐,๖๗๖	๒,๗๓๙
๑๕. สิงหนคร	๑๐	๓	-	-	-	-	๑๙๕,๕๒๑	๒,๕๓๒
๑๖. หาดใหญ่	๒๑	๒	๓๐	๑	๔๐	๓	๒๐๓,๙๘๐	๓,๙๓๓
รวม	๓๓๔	๒๘	๑๕๕	๑๓	๑๖๘	๑๑	๕,๑๘๖,๐๐๗	๔๗,๒๘๐

ตารางที่ ๒.๔๗ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (เบ็ด)

อำเภอ	เบ็ดเทศ (ตัว)		เบ็ดน้อ (ตัว)		เบ็ดไซ (ตัว)		เบ็ดน้อ ไหล่ทุ่ง (ตัว)		เบ็ดไซ ไหล่ทุ่ง (ตัว)		รวมเบ็ด ทั้งสิ้น (ตัว)	รวมเกษตรกร ทั้งสิ้น (ราย)
	(ตัว)	(ราย)	(ตัว)	(ราย)	(ตัว)	(ราย)	(ตัว)	(ราย)	(ตัว)	(ราย)		
๑. กระแสสินธุ์	๓,๑๕๐	๙๐	๓๑๕	๔	๒๘,๗๗๒	๑๐๙	-	-	-	-	๓๒,๒๕๗	๑๘๑
๒. คลองหอยโข่ง	๑,๙๙๔	๘๒	๔๔๔	๑๑	๒,๗๒๙	๔๘	๔๓	๒	-	-	๕,๒๑๐	๑๒๙
๓. ควนเนียง	๒๒,๓๔๘	๖๓๑	๘,๙๖๑	๑๖๖	๕,๘๒๕	๑๓๙	๔๐	๒	๓๐	๒	๓๗,๒๐๔	๘๒๓
๔. จันนะ	๕๗,๐๔๑	๑,๖๗๕	๗,๑๑๖	๑๑๕	๓๓,๙๓๔	๒๖๑	๕๘๘	๑๑	๘๔๓	๗	๙๙,๕๒๒	๑,๘๙๖
๕. เทพา	๕๗,๙๒๐	๑,๙๗๘	๒,๖๗๖	๘๗	๒,๗๖๙	๘๓	-	-	-	-	๖๓,๖๖๕	๒,๐๑๗
๖. นาทวี	๕,๒๙๕	๓๘๗	๖๑๑	๒๒	๑,๑๙๗	๑๙	-	-	-	-	๗,๑๐๓	๔๒๔
๗. นาหม่อม	๒๑๐	๑๓	๑๐๓	๙	๗๕๗	๑๙	-	-	๑๕	๑	๑,๐๘๕	๓๕
๘. บางกล่ำ	๖,๙๓๓	๑๓๓	๓๕๕	๑๕	๕,๔๒๖	๒๐๐	-	-	-	-	๑๒,๗๑๔	๓๓๓
๙. เมืองสงขลา	๓,๕๘๐	๑๖๙	๑,๒๔๗	๒๙	๘,๙๓๕	๗๓	๓๐	๒	๒๐	๑	๑๓,๘๑๒	๒๕๔
๑๐. ระโนด	๖,๕๙๔	๒๐๐	๖๑๓	๑๕	๑๑๙,๖๐๕	๑๘๘	-	-	๒๐	๑	๑๒๖,๘๓๒	๓๗๑
๑๑. รัตภูมิ	๑๕,๘๖๕	๓๕๕	๔,๒๕๕	๕๙	๑๔,๐๑๔	๒๑๐	๔๐	๑	๒๐	๑	๓๔,๑๙๔	๕๕๓
๑๒. สทิงพระ	๖,๙๔๕	๑๔๖	๔,๐๒๐	๒๘	๔๔,๘๔๒	๕๘	-	-	๔	๑	๕๕,๘๑๑	๒๒๖
๑๓. สะเดา	๑๖,๙๘๗	๗๖๙	๑,๖๘๑	๖๐	๓,๔๖๑	๖๘	๓๘	๑	-	-	๒๒,๑๖๗	๘๕๖
๑๔. สะบ้าย้อย	๑๐,๒๕๘	๔๖๑	๒,๕๗๖	๑๒๓	๔,๙๙๓	๑๔๔	-	-	-	-	๑๗,๘๒๗	๓๒๓
๑๕. สิงหนคร	๒๙,๐๕๔	๕๒๑	๑๓,๒๖๔	๒๓๗	๕๘,๖๘๔	๒๖๔	-	-	-	-	๑๐๑,๐๐๒	๙๓๒
๑๖. หาดใหญ่	๒๓,๓๖๔	๖๔๘	๓,๕๗๙	๓๒	๒๗,๔๘๗	๑๓๔	๑,๖๐๔	๓	๒๒๓	๓	๕๖,๒๕๗	๗๘๓
รวม	๒๖๗,๕๓๘	๘,๒๕๘	๕๑,๘๑๖	๑,๐๑๒	๓๖๓,๔๕๐	๒,๐๑๘	๒,๓๘๓	๒๒	๑,๑๗๕	๑๗	๖๘๖,๓๖๒	๑๐,๕๓๖

ตารางที่ ๒.๔๘ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (แพะ-แกะ)

อำเภอ	แพะ น้อ (ตัว)					แพะ นม (ตัว)					รวม แพะ ทั้งสิ้น (ตัว)	รวม เกษตรกร (ราย)	แกะ (ตัว)			
	เพศผู้	เพศเมีย		รวม	เกษตรกร (ราย)	เพศผู้	เพศเมีย		รวม	เกษตรกร (ราย)			เพศผู้	เพศเมีย	รวม ทั้งสิ้น	รวม เกษตรกร (ราย)
		แรกเกิด-สาว	ตั้งท้อง-แรกขึ้นไป				แรกเกิด-สาว	ตั้งท้อง-แรกขึ้นไป								
๑. กระแสสินธุ์	๗๓	๑๘๕	๑๘๑	๔๓๙	๑๗	-	-	-	-	-	๔๓๙	๑๗	-	-	-	-
๒. คลองหอยโข่ง	๑๔๑	๖๑๘	๒๑	๗๘๐	๒๘	-	-	-	-	-	๗๘๐	๒๘	๖	๘	๑๔	๓
๓. ควนเนียง	๓๙๘	๗๐๗	๙๕	๑,๒๐๐	๒๓๓	๑	๔	-	๕	๒	๑,๒๐๕	๒๓๔	๑๒	๑๑	๒๓	๓
๔. จันนะ	๓,๘๓๒	๕,๘๙๑	๑๕๘	๙,๘๘๑	๑,๑๔๐	๑๑	๒๒	๘	๔๑	๙	๙,๙๒๒	๑,๑๔๖	๕๘	๑๒๙	๑๘๗	๒๖
๕. เทพา	๓,๐๙๗	๑,๓๖๐	๔,๖๙๒	๙,๑๔๙	๑,๔๙๒	๒	๑๕	๒๐	๓๗	๒	๙,๑๘๖	๑,๔๙๒	๒๕๑	๔๒๐	๖๗๑	๘๐
๖. นาทวี	๖๗๗	๙๔๒	๕๑๗	๒,๑๓๖	๔๗๔	-	-	-	-	-	๒,๑๓๖	๔๗๔	๑๐	๓๑	๔๑	๙
๗. นาหม่อม	๑๔	๑๒๘	๕๒	๑๙๔	๙	-	-	-	-	-	๑๙๔	๙	๒	๑๑	๑๓	๑
๘. บางกล่ำ	๓๖๗	๒๑๙	๒๓๙	๘๒๕	๖๓	-	-	-	-	-	๘๒๕	๖๓	๒๔	๕๓	๗๗	๘
๙. เมืองสงขลา	๕๖๑	๘๔๑	๓๗๐	๑,๗๗๒	๑๘๑	๓	๑๒	-	๑๕	๔	๑,๗๘๗	๑๘๓	๑๕	๑๖	๓๑	๓
๑๐. ระโนด	๗๑๓	๙๐๓	๕,๒๕๘	๖,๘๗๔	๒๙๕	๑	-	๑๗	๑๘	๒	๖,๘๙๒	๒๙๖	๖	๑๒	๑๘	๓
๑๑. รัตภูมิ	๖๔๐	๘๑๔	๘๑๐	๒,๒๖๔	๑๙๐	-	-	๔	๔	๑	๒,๒๖๘	๑๙๑	๒	๙	๑๑	๑
๑๒. สทิงพระ	๓๑๓	๕๓๑	๑๙๔	๑,๐๓๘	๔๒	๑	๒๙	-	๓๐	๒	๑,๐๖๘	๔๔	-	-	-	-
๑๓. สะเดา	๑,๓๔๙	๑,๔๐๗	๕๓๒	๓,๒๘๘	๒๕๑	๕๘	๓๑๕	-	๓๗๓	๑๓	๓,๖๖๑	๒๕๖	๙๑	๙๔	๑๘๕	๑๒
๑๔. สะบ้าย้อย	๕๐๑	๑,๐๔๗	๑,๑๘๙	๒,๗๓๗	๖๙๗	-	-	-	-	-	๒,๗๓๗	๖๙๗	๕๕	๑๑๔	๑๖๙	๒๘
๑๕. สิงหนคร	๑,๕๔๐	๒,๒๒๕	๔๙๑	๔,๒๕๖	๓๑๐	๑	๕	-	๖	๒	๔,๒๖๒	๓๑๑	๓๙	๑๒๙	๑๖๘	๑๗
๑๖. หาดใหญ่	๒๒,๒๙๐	๑,๑๘๘	๑,๕๗๑	๕,๐๔๙	๓๖๘	๒	๓	๒๑	๒๖	๒	๕,๐๗๕	๓๖๙	๑๖๖	๒๑๕	๓๘๑	๒๗
รวม	๑๖,๕๐๖	๑๙,๐๐๖	๑๖,๓๗๐	๕๑,๘๘๒	๕,๗๙๐	๘๐	๔๐๕	๗๐	๕๕๕	๓๙	๕๒,๔๓๗	๕,๘๑๐	๗๓๗	๑,๒๕๒	๑,๙๘๙	๒๒๑

ตารางที่ ๒.๔๙ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (สัตว์เลี้ยงอื่นๆ)

อำเภอ	นกกระทา (ตัว)						ม้า (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	हांาน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ไก่ทอง (ตัว)	เกษตรกร (ราย)
	พันธุ์เนื้อ	เกษตรกร (ราย)	พันธุ์ไข่	เกษตรกร (ราย)	รวมทั้งสิ้น	เกษตรกรรวม (ราย)						
๑. กระแสสินธุ์	-	-	๘,๑๐๐	๓	๘,๑๐๐	๓	-	-	๖๘	๑๕	๔๒	๓
๒. คลองหอยโข่ง	-	-	๓,๕๐๐	๒	๓,๕๐๐	๒	๑๓	๔	๙๓	๑๖	๑๓	๒
๓. ควนเนียง	๒,๐๐๕	๑	๑๑,๔๘๐	๕	๑๓,๔๘๕	๕	๕	๓	๘๔	๒๑	๒๔๐	๖
๔. จะนะ	-	-	๙,๐๒๐	๕	๙,๐๒๐	๕	-	-	๘๙	๑๖	๒๕	๔
๕. เทพา	๕,๔๐๒	๓	๓๕,๔๒๕	๑๑	๔๐,๘๒๗	๑๔	๑๖	๕	๒๖๓	๕๑	๒	๑
๖. นาทวี	-	-	๑,๐๐๐	๑	๑,๐๐๐	๑	๒๙	๑๑	๒๐๓	๕๖	๑๐๒	๑๐
๗. นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	๓	๒	๒๑	๘	๑๖	๔
๘. บางกล่ำ	๕๐	๑	๒๓,๔๖๕	๑๑	๒๓,๕๑๕	๑๑	๔	๒	๑๐๖	๒๗	๒๗	๒
๙. เมืองสงขลา	-	-	๒,๑๐๐	๒	๒,๑๐๐	๒	๒๒	๑๐	๑๐๕	๒๖	๑๐	๒
๑๐. ระโนด	-	-	๑๐๐	๑	๑๐๐	๑	๒๘	๘	๓๑๗	๖๐	๑๔๙	๘
๑๑. รัตภูมิ	-	-	๑๑,๓๔๖	๖	๑๑,๓๔๖	๖	๒๔	๘	๑๕๖	๒๕	๙๘	๗
๑๒. สทิงพระ	-	-	๓,๐๐๐	๑	๓,๐๐๐	๑	-	-	๑๖๓	๑๙	๕๙	๓
๑๓. สะเดา	-	-	๒,๓๘๐	๒	๒,๓๘๐	๒	๓๙	๑๓	๑๖๙	๓๗	๑๕	๕
๑๔. สะบ้าย้อย	๒๕๔	๒	๖๕๗	๔	๙๑๑	๕	-	-	๑๑๙	๒๘	๒๔	๔
๑๕. สิงหนคร	-	-	๓๓,๓๑๐	๙	๓๓,๓๑๐	๙	๓	๑	๑๔๔	๓๒	๑๔	๔
๑๖. หาดใหญ่	๒,๐๒๘	๒	๔๔,๒๘๗	๒๑	๔๖,๓๑๕	๒๓	๒๙	๖	๖๔๕	๙๓	๑,๙๔๘	๒๘๖
รวม	๙,๗๓๙	๙	๑๘๙,๑๗๐	๘๔	๑๙๘,๙๐๙	๙๐	๒๑๕	๗๓	๒,๗๔๕	๕๓๐	๒,๗๘๔	๓๕๑

ตารางที่ ๒.๔๙ ชนิด ปริมาณ และเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๔ (สัตว์เลี้ยงอื่นๆ) (ต่อ)

อำเภอ	นกกระทาเทศ/นกฮัมมิงเบิร์ด (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	นกกระทา (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	หมูป่า (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	นก/สัตว์ปีกสวยงาม (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	ผึ้ง (รัง)	เกษตรกร (ราย)	จิ้งหรีด (กิโลกรัม)	เกษตรกร (ราย)	กระต่าย (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	พืชอาหารสัตว์ (ไร่)
๑. กระแสสินธุ์	-	-	-	-	๖๖	๓	๓๔	๕	-	-	-	-	-	-	๙๙
๒. คลองหอยโข่ง	-	-	-	-	๘	๒	๓๑๕	๔๐	๘๒	๙	-	-	๒	๑	๒๕๗
๓. ควนเนียง	๓	๑	-	-	๒๖	๒	๒๗	๖	๙๗	๖	-	-	-	-	๒๑๘
๔. จะนะ	-	-	-	-	-	-	๒,๘๘๐	๓๐	๕๘๔	๔	-	-	-	-	๕
๕. เทพา	-	-	-	-	-	-	๖๔๙	๕๑	-	-	-	-	๒๐	๓	๖๖
๖. นาทวี	-	-	-	-	-	-	๔	๑	๗๙	๒๒	-	-	-	-	๒๖
๗. นาหม่อม	-	-	-	-	-	-	๙๕	๒๑	๕๒	๒	-	-	-	-	๒๘
๘. บางกล่ำ	-	-	-	-	๑๕	๒	๒๖๗	๔๒	๑,๒๓๘	๘๖	-	-	๔	๒	๖๐
๙. เมืองสงขลา	-	-	๒	๑	๒๐	๑	๑,๑๑๓	๑๔๗	-	-	-	-	-	-	๘๙
๑๐. ระโนด	-	-	-	-	๑๐๐	๒	๑๔๕	๙	-	-	-	-	-	-	๘๐๔
๑๑. รัตภูมิ	-	-	-	-	๑๑	๓	๓๙๙	๑๙	๓๑	๗	-	-	-	-	๘๒๕
๑๒. สทิงพระ	-	-	-	-	๒	๑	๑๔๖	๒๗	-	-	-	-	๑	๑	๓๗๒
๑๓. สะเดา	-	-	๒๕	๓	๓๗	๓	๑๑๘	๑๔	๒๗๑	๒๒	-	-	๓๔	๔	๒๖
๑๔. สะบ้าย้อย	-	-	-	-	-	-	๑๑	๒	๑๐๗	๕	๑๐	๑	-	-	๑๒๖
๑๕. สิงหนคร	-	-	-	-	๑๒	๓	๑,๒๘๕	๒๒	๒	๑	-	-	-	-	๗๙๖
๑๖. หาดใหญ่	๑๖	๔	๒๖	๒	๒๑๙	๕	๖๗๒	๑๑๗	๙๙๖	๒๘	๖๐๒	๑	๑๕	๓	๓๓๖
รวม	๑๙	๕	๕๓	๖	๕๑๖	๒๗	๘,๑๖๐	๕๕๓	๓,๕๓๙	๑๙๒	๖๑๒	๒	๗๖	๑๔	๔,๑๓๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ติดต่อกับชายฝั่งทะเล ๒ ด้าน คือ ด้านตะวันออก ติดต่อกับอ่าวไทย มีความยาว ๑๕๔.๖๐ กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่อำเภอชายทะเล ๖ อำเภอ คือ อำเภอระโนด อำเภอสทิงพระ อำเภอสิงหนคร อำเภอเมือง อำเภอจะนะ และอำเภอเทพา และด้านตะวันตกติดต่อกับทะเลสาบสงขลา ทำให้อาชีพการประมงเป็นอาชีพที่สำคัญและสร้างรายได้ให้กับจังหวัดสงขลาเป็นอย่างมากซึ่งการประมงในจังหวัดสงขลาสามารถแบ่งออกได้เป็น

๑) การประมงในทะเลสาบสงขลา การทำการประมงของชาวประมงรอบๆทะเลสาบสงขลา มีความแตกต่างกันบ้างขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ โดยชาวประมงส่วนใหญ่ เป็นคนในพื้นที่ดั้งเดิม และทำการประมงในทะเลสาบสงขลามาตั้งแต่รุ่นบรรพบุรุษ สำหรับเครื่องมือจับสัตว์น้ำที่สำคัญที่พบมากในทะเลสาบสงขลา ประกอบด้วยเครื่องมือประจำที่ประเภทโพงพางและไชนั่ง ซึ่งโดยภาพรวมสามารถแบ่งชาวประมงตามลักษณะประกอบอาชีพออกได้ ๓ ประเภท คือ

๑.๑) ประเภทที่มีอาชีพหลักทำการประมงอย่างเดียว ซึ่งแต่ละครัวเรือนจะทำการประมงด้วย เครื่องมือหลายชนิด เช่น ลอบยี่น โพงพางและอวนลอย กลุ่มนี้จะเป็นชาวมุสลิมเสียส่วนใหญ่อาศัยอยู่บริเวณทะเลสาบตอนนอกและทะเลหลวงตอนล่างมากเนื่องจากเป็นบริเวณที่มีทรัพยากรสัตว์น้ำที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจหลายชนิด เช่น กุ้งชนิดต่างๆ ปลากระบอก ปลากะพง เป็นต้น

๑.๒) ประเภทที่ทำการประมงเป็นอาชีพหลักและมีอาชีพรองร่วมด้วยหลังเสร็จจากภารกิจทางด้านการประมง โดยอาชีพรองที่พบทั่วไป เช่น การรับจ้าง

๑.๓) ประเภทที่มีอาชีพประมงร่วมกับอาชีพอื่น โดยทำไปด้วยกันและมีรายได้จากทั้ง ๒ ทางใกล้เคียงกัน เช่น ทำการประมงคู่กับค้าขาย การประมงคู่กับรับจ้าง การประมงคู่กับทำสวน และการประมงคู่กับหัตถกรรม โดยจะพบมากบริเวณทะเลน้อย และทะเลหลวง

๒) การประมงทะเล จังหวัดสงขลา เป็นจังหวัดที่มีท่าเทียบเรือที่มีขนาดใหญ่ ทำให้เรือประมงจำนวนมากหมุนเวียนเข้ามาเทียบท่าเพื่อขนถ่ายสินค้าจำนวนมาก โดยในปี ๒๕๖๔ มีผลผลิตจากการประมงทะเล ปริมาณ ๒๙,๗๗๕,๗๒๔ กิโลกรัม คิดเป็นมูลค่า ๑,๙๘๙,๔๘๗,๖๖๖ บาท ประกอบด้วยชนิดสัตว์น้ำที่สำคัญ คือ ปลาหู ๑๓๖,๘๘๒ กิโลกรัม ปลาเลีย ๑๗,๑๓๗,๖๔๙ กิโลกรัม กุ้ง ๒๕๑,๗๙๒ กิโลกรัม กุ้ง ๒๔,๘๕๒กิโลกรัม ปลาหมึก ๒,๕๘๗,๕๗๔ กิโลกรัม ปู ๑๓๓,๑๕๓ กิโลกรัม ปลาหลังเขียว ๒๙๗,๓๖๔ กิโลกรัม ปลาโอ ๑,๓๙๓,๓๗๓ กิโลกรัม และปลาเป็ด ๗,๘๑๓,๐๘๕ กิโลกรัม

ตารางที่ ๒.๕๐ ข้อมูลปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำที่ขึ้นท่าเทียบเรือประมงจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๔

พ.ศ.	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)
๒๕๕๙	๒๓,๕๘๕,๔๓๗	๕๘๕,๑๕๑,๘๒๓
๒๕๖๐	๒๑,๙๙๗,๐๘๖	๖๑๗,๐๕๑,๗๘๐
๒๕๖๑	๒๑,๙๙๗,๐๘๖	๖๑๗,๐๕๑,๗๘๐
๒๕๖๒	๑๙,๐๙๓,๕๐๙	๕๑๓,๐๖๕,๗๐๑
๒๕๖๓	๒๗,๐๘๑,๘๓๒	๑,๖๖๘,๓๖๒,๔๙๐
๒๕๖๔	๒๙,๗๗๕,๗๒๔	๑,๙๘๙,๔๘๗,๖๖๖

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๕๑ ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำที่ขึ้นท่าเทียบเรือประมงจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ชนิดสัตว์น้ำที่จับได้	ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔	
	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)
ปลาหู	๑๓๕,๗๕๘	๗,๕๗๒,๙๔๕	๑๓๖,๘๘๒	๙,๕๘๑,๗๔๐
ปลาเลีย	๑๔,๖๙๐,๘๔๘	๑,๒๒๒,๒๔๘,๙๒๒	๑๗,๑๓๗,๖๔๙	๑,๕๔๒,๖๕๘,๓๙๑
กุ้ง	๓๕๔,๐๗๒	๗๑,๗๑๑,๘๖๑	๒๕๑,๗๙๒	๕๑,๐๐๐,๙๔๗

ชนิดสัตว์น้ำที่จับได้	ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔	
	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)
กุ้ง	๘,๑๐๒	๑,๖๒๗,๙๔๔	๒๔,๘๕๒	๕,๐๐๑,๒๔๔
ปลาหมึก	๒,๘๗๒,๒๗๙	๒๖๔,๙๗๖,๑๕๑	๒,๕๘๗,๕๗๔	๒๗๑,๑๑๓,๑๒๑
ปู	๘๙,๐๙๔	๑๓,๘๕๒,๐๕๐	๑๓๓,๑๕๓	๓๐,๒๔๓,๑๕๐
ปลาหลังเขียว	๒๘๐,๔๕๘	๔,๘๘๗,๒๑๓	๒๙๗,๓๖๔	๕,๓๕๒,๕๕๒
ปลาโอ	๑,๕๖๘,๙๖๑	๔๙,๔๒๒,๒๗๖	๑,๓๙๓,๓๗๓	๔๓,๘๙๔,๑๑๘
ปลาเป็ด	๗,๑๒๒,๒๖๐	๓๒,๐๔๓,๑๒๘	๗,๘๑๓,๐๘๕	๓๐,๖๔๒,๓๐๕
รวม	๒๗,๐๘๑,๘๓๒	๑,๖๖๘,๓๖๒,๔๙๐	๒๙,๗๗๕,๗๒๔	๑,๙๘๙,๔๘๗,๕๖๘

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

นอกจากนี้ จังหวัดสงขลา ยังมีธุรกิจต่อเนื่องเกี่ยวกับการประมงทะเลที่สำคัญ ได้แก่สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น (ล้าง) ๕๐ แห่ง สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง ๒๑ แห่ง โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ ๔๔ แห่ง ผู้ประกอบการนำเข้า-ส่งออก ๑๕๖ แห่ง สถานประกอบการห้องเย็น ๙ แห่ง แพ/พ่อค้าคนกลาง/ผู้รวบรวม ๔๒๒ แห่ง ผู้ค้าปัจจัยการผลิต ๙ แห่ง โรงงานอาหารสัตว์น้ำ ๙ แห่งอื่นๆ (ผู้ประกอบการกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำ เช่น หนังกะปิ, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง, หนังกุ้ง) ๑ แห่ง รวม ๗๒๑ แห่ง

ตารางที่ ๒.๕๒ ข้อมูลธุรกิจต่อเนื่องด้านการประมงที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔

ประเภทสถานประกอบการประมงและประมงต่อเนื่อง (แห่ง)	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น (ล้าง)	๕๐	๕๐
สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง	๑๙	๒๑
โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	๔๓	๔๔
ผู้ประกอบการนำเข้า-ส่งออก	๑๕๖	๑๕๖
สถานประกอบการห้องเย็น	๘	๙
แพ/พ่อค้าคนกลาง/ผู้รวบรวม	๔๐๑	๔๒๒
ผู้ค้าปัจจัยการผลิต	๙	๙
โรงงานอาหารสัตว์น้ำ	๙	๙
อื่นๆ	๕	๑
รวม	๖๘๔	๗๒๑

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

๓) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง จังหวัดสงขลา มีสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญที่เกษตรกรนิยมเลี้ยง คือ กุ้งทะเล และปลากะพงขาว โดยสรุปดังนี้

๓.๑) การเลี้ยงกุ้งทะเล ในปี ๒๕๖๔ มีผู้เลี้ยงทั้งหมด จำนวน ๑,๐๙๓ ราย ๓,๗๘๑ บ่อ คิดเป็นพื้นที่ ๑๓,๐๘๓.๔๗ ไร่ โดยเลี้ยงในเขตพื้นที่อำเภอระโนด ๗๓๓ ราย ๒,๓๓๐ บ่อ พื้นที่ ๘,๒๒๖.๔๗ ไร่ อำเภอจะนะ ๙๙ ราย ๓๔๑ บ่อ พื้นที่ ๑,๑๘๔.๙๕ ไร่ อำเภอเทพา ๗๗ ราย ๓๓๐ บ่อ พื้นที่ ๑,๒๙๔.๑๓ ไร่ อำเภอสิงหนคร ๕๖ ราย ๒๔๒ บ่อ พื้นที่ ๗๕๕.๖๕ ไร่ อำเภอหาดใหญ่ ๓๖ ราย ๑๗๕ บ่อ พื้นที่ ๘๒๓.๖ ไร่ อำเภอควนเนียง ๑๙ ราย ๗๕ บ่อ พื้นที่ ๒๙๖.๑๓ ไร่ อำเภอสติงพระ ๔๗ ราย ๑๙๘ บ่อ พื้นที่ ๒๗๘.๐๙ ไร่ อำเภอกระแสสินธุ์ ๒๑ ราย ๔๕ บ่อ พื้นที่ ๑๓๗.๔๕ ไร่ และอำเภอเมืองสงขลา ๔ ราย ๓๗ บ่อ พื้นที่ ๕๕ ไร่

๓.๒) การเลี้ยงปลากะพงขาว ในปี ๒๕๖๔ มีผู้เลี้ยงทั้งจังหวัดรวม จำนวน ๑,๘๘๗ ราย โดยจำแนกตามวิธีการเลี้ยงได้ดังนี้

๓.๒.๑) การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง มีผู้เลี้ยงทั้งหมด ๑,๗๙๖ ราย ๖,๖๑๕ กระชัง คิดเป็นพื้นที่ ๑๗๗.๖๗ ไร่ โดยเลี้ยงในเขตพื้นที่อำเภอสิงหนคร ๑,๐๓๔ ราย ๒,๘๘๖ กระชัง ๑๑๓.๑๘ ไร่ อำเภอเมือง ๒๘๘ ราย ๒,๐๓๕ กระชัง ๔๒.๒๒ ไร่ อำเภอจะนะ ๒๑๔ ราย ๙๑๗ กระชัง ๑๑.๖๖ ไร่ อำเภอเทพา ๑๔๐ ราย ๓๙๔ กระชัง ๕ ไร่ อำเภอควนเนียง ๑๒๐ ราย ๓๘๓ กระชัง ๕.๖๑ ไร่

๓.๒.๒) การเลี้ยงปลากะพงขาว**ในบ่อดิน** มีผู้เลี้ยงทั้งหมด ๙๑ ราย ๑๒๘ บ่อ คิดเป็นพื้นที่ ๔๖๐.๒๑ ไร่ โดยเลี้ยงในเขตพื้นที่อำเภอระโนด ๔๗ ราย ๕๗ บ่อ ๒๘๐.๒๕ ไร่ อำเภอหาดใหญ่ ๑๕ ราย ๑๘ บ่อ ๙๖ ไร่ อำเภोजันนะ ๑๙ ราย ๓๑ บ่อ ๓๘.๕๔ ไร่ อำเภอสิงหนคร ๕ ราย ๕ บ่อ ๑๔.๘ ไร่ อำเภอสทิงพระ ๒ ราย ๑๐ บ่อ ๖.๖๒ ไร่ อำเภอเทพา ๑ ราย ๑ บ่อ ๖ ไร่ และอำเภอควนเนียง ๒ ราย ๖ บ่อ ๑๘ ไร่

ตารางที่ ๒.๕๓ ข้อมูลพื้นที่การเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๔

พ.ศ.	กุ้งทะเล			ปลากะพง					
	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	บ่อดิน			กระชัง		
				(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(กระชัง)	(ไร่)
๒๕๕๙	๑,๓๐๔	๓,๘๐๘	๑๔,๑๗๙.๑๐	๒๙๓	๓๙๗	๑,๔๒๘.๑๓	๒,๖๕๙	๙,๑๗๖	๑๓๑.๘๕
๒๕๖๐	๑,๓๘๓	๔,๑๗๔	๑๕,๓๑๕.๗๑	๑๑๙	๑๗๐	๔๙๖.๔๐๑	๒,๖๙๘	๘,๗๘๘	๑๓๐.๖๙
๒๕๖๑	๑,๓๘๓	๔,๑๗๔	๑๕,๓๑๕.๗๑	๑๑๙	๑๗๐	๔๙๖.๔๐๑	๒,๖๙๘	๘,๗๘๘	๑๓๐.๖๙
๒๕๖๒	๑,๕๓๖	๔,๗๖๑	๑๗,๐๑๘.๒๒	๒๒๘	๓๐๖	๑,๒๐๖.๗๒	๑,๗๙๖	๖,๑๘๔	๑๐๑.๔๒
๒๕๖๓	๑,๐๗๔	๓,๘๒๕	๑๓,๑๒๗.๑๐	๒๑๘	๓๐๘	๑,๒๑๐.๐๐	๑,๘๕๐	๖,๖๖๐	๑๙๓.๑๖
๒๕๖๔	๑,๐๙๓	๓,๗๘๑	๑๐,๓๘๓.๔๗	๙๑	๑๒๘	๔๖๐.๒๑	๑,๗๙๖	๖,๖๑๕	๑๗๗.๖๗

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๕๔ พื้นที่การเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง (กุ้งทะเล ปลากะพง) จังหวัดสงขลา จำแนกเป็นรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	กุ้งทะเล			ปลากะพง					
		(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	บ่อดิน			กระชัง		
					(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(กระชัง)	(ไร่)
๑	กระเสสินธุ์	๒๑	๔๕	๑๓๗.๔๕	-	-	-	-	-	-
๒	ควนเนียง	๑๙	๗๕	๒๙๖.๑๓	๒	๖	๑๘.๐๐	๑๒๐	๓๘๓	๕.๖๑
๓	จันนะ	๙๙	๓๔๑	๑,๑๘๔.๙๕	๑๙	๓๑	๓๘.๕๔	๒๑๔	๙๑๗	๑๑.๖๖
๔	เทพา	๗๗	๓๓๐	๑,๒๙๔.๑๓	๑	๑	๖.๐๐	๑๔๐	๓๙๔	๕.๐๐
๕	บางกล่ำ	๑	๘	๓๒	-	-	-	-	-	-
๖	เมือง	๔	๓๗	๕๕	-	-	-	๒๘๘	๒,๐๓๕	๔๒.๒๒
๗	ระโนด	๗๓๓	๒,๓๓๐	๘,๒๒๖.๔๗	๔๗	๕๗	๒๘๐.๒๕	-	-	-
๘	สทิงพระ	๔๗	๑๙๘	๒๗๘.๐๙	๒	๑๐	๖.๖๒	-	-	-
๙	สิงหนคร	๕๖	๒๔๒	๗๕๕.๖๕	๕	๕	๑๔.๘๐	๑,๐๓๔	๒,๘๘๖	๑๑๓.๑๘
๑๐	หาดใหญ่	๓๖	๑๗๕	๘๒๓.๖	๑๕	๑๘	๙๖.๐๐	-	-	-
	รวม	๑,๐๙๓	๓,๗๘๑	๑๓,๐๘๓.๔๗	๙๑	๑๒๘	๔๖๐.๒๑	๑,๗๙๖	๖,๖๑๕	๑๗๗.๖๗

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

๔) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จังหวัดสงขลา มีการเลี้ยงสัตว์น้ำจืดกันกระจัดกระจายทุกอำเภอ ส่วนมากเป็นการเลี้ยงเพื่อใช้บริโภคภายในครัวเรือน โดยในปี ๒๕๖๔ มีผู้เลี้ยงปลาน้ำจืดทั้งสิ้น ๖,๕๐๑ ราย ๑๙,๐๓๑ บ่อ พื้นที่ ๕,๘๒๓ ไร่ เป็นการเลี้ยงปลาในบ่อจำนวน ๒,๔๖๓ ราย ๔,๘๑๕ บ่อ พื้นที่ ๒,๙๒๑ ไร่ เลี้ยงปลาในบ่อจำนวน ๓,๘๖๑ ราย ๖,๖๗๙ บ่อ พื้นที่ ๒,๙๐๒ ไร่ และเลี้ยงสัตว์น้ำอื่นๆ เช่น ปลาช่อน ปลาหมอ ปลาชะโด ปลากด จระเข้ และกบ จำนวน ๑๖๕ ราย ๗,๕๕๘ บ่อ พื้นที่ ๑๔๔ ไร่

ตารางที่ ๒.๕๕ ข้อมูลพื้นที่การเลี้ยงปลาในจืดจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๔

พ.ศ.	ปลากินพืช			ปลาดุก			สัตว์น้ำอื่นๆ			รวม		
	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)
๒๕๕๙	๓,๒๗๖	๔,๒๒๐	๔,๑๐๗.๒๔	๔,๑๑๗	๗,๒๓๘	๓,๐๔๑.๐๐	๒๘๕	๓๖๒	๒๒๗.๓๗	๗,๖๗๘	๑๑,๘๒๐	๗,๓๗๔.๙๘
๒๕๖๐	๓,๔๐๗	๔,๓๓๗	๔,๑๔๘.๐๔	๔,๑๗๓	๗,๓๓๑	๓,๐๕๑.๗๕	๒๘๕	๓๖๒	๒๒๗.๓๗	๗,๘๖๕	๑๒,๐๓๐	๗,๔๒๗.๑๖
๒๕๖๑	๓,๔๐๗	๔,๓๓๗	๔,๑๔๘.๐๔	๔,๑๗๓	๗,๓๓๑	๓,๐๕๑.๗๕	๒๘๕	๓๖๒	๒๒๗.๓๗	๗,๘๖๕	๑๒,๐๓๐	๗,๔๒๗.๑๖
๒๕๖๒	๓,๘๖๖	๘,๑๓๑	๕,๒๓๙.๕๕	๔,๒๑๒	๗,๒๖๑	๓,๑๒๘.๕๔	๑๔๓	๓๖๓	๒๕๓.๒๔	๘,๒๒๒	๑๒,๗๗๕	๘,๖๖๓.๒๘
๒๕๖๓	๓,๕๘๙	๗,๑๔๖	๔,๖๕๙.๐๐	๔,๓๔๒	๗,๔๘๙	๓,๑๘๒.๐๐	๑๑๔	๓๖๓	๓๘.๗๘	๘,๐๐๕	๑๒,๖๙๒	๖,๙๙๒.๐๐
๒๕๖๔	๒,๔๖๓	๔,๘๑๕	๒,๙๒๑.๐๐	๓,๘๖๑	๖,๖๗๙	๒,๗๕๘.๐๐	๑๖๕	๓๕๕	๑๔๔.๐๐	๖,๕๐๓	๑๙,๐๓๑	๕,๘๒๓.๐๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๕๖ ข้อมูลพื้นที่การเลี้ยงปลาในจืดจังหวัดสงขลา จำแนกเป็นรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ปลากินพืช			ปลาดุก			สัตว์น้ำอื่นๆ			รวม		
		(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)	(ราย)	(บ่อ)	(ไร่)
๑	กระแสดินธุ์	๕๔๓	๙๓๕	๗๙๘	๒๘๘	๔๘๗	๒๙๕	๑๐	๘๕	๓๕	๘๔๑	๑,๕๐๗	๑,๑๒๘
๒	คลองหอยโข่ง	๙๕	๒๐๖	๕๘	๑๖๘	๓๘๐	๑๐๙	๓	๒๐	๑๒	๒๖๖	๖๐๖	๑๗๙
๓	ควนเนียง	๓๘	๘๖	๘๓	๕๒	๘๕	๒๑	๑๐	๑,๔๔๐	๙	๑๐๐	๑,๖๑๑	๑๑๓
๔	จะนะ	๑๓๕	๒๒๘	๑๔๐	๕๓๕	๙๒๓	๓๗๙	๑๖	๖๒๕	๘	๖๘๖	๑,๗๗๖	๕๒๗
๕	เทพา	๒๗๓	๔๒๙	๒๑๕	๑,๓๑๕	๒,๐๑๕	๙๑๖	๘	๓๔๕	๑๒	๑,๕๙๖	๒,๗๘๙	๑,๑๔๓
๖	นาทวี	๕๕	๑๐๐	๓๒	๒๕๘	๓๗๖	๑๐๗	๕	๑๘	๕	๓๑๘	๔๙๔	๑๔๔
๗	นาหม่อม	๒๒	๔๒	๙	๑๑	๒๑	๕	๑๒	๖๒๕	๔	๔๕	๖๘๘	๑๘
๘	บางกล่ำ	๒๓	๕๑	๒๕	๔๙	๑๐๒	๒๔	๘	๗๔๒	๕	๘๐	๘๙๕	๕๔
๙	เมือง	๑๐	๑๘	๑๑	๑๑	๓๒	๔	๙	๑๕๘	๔	๓๐	๑๘๗	๑๙
๑๐	ระโนด	๒๗๘	๖๓๕	๖๓๐	๗๔	๑๓๒	๙๒	๑๐	๑๒๕	๗	๓๖๒	๘๙๒	๗๒๙
๑๑	รัตภูมิ	๒๕๔	๕๐๗	๑๕๑	๒๗๔	๔๗๙	๑๕๕	๑๒	๗๑๐	๖	๕๔๐	๑,๖๙๖	๓๑๒
๑๒	สติงพระ	๒๘๔	๕๒๗	๒๕๒	๑๔๖	๒๘๔	๗๔	๒๐	๖๘๐	๖	๔๖๒	๑,๔๙๑	๓๓๒
๑๓	สะเดา	๑๐๒	๒๙๐	๕๖	๕๙	๑๒๒	๒๑	๙	๓๕๐	๔	๑๗๐	๗๖๒	๘๑
๑๔	สะบ้าย้อย	๗๔	๑๒๓	๕๑	๒๕๑	๓๙๗	๑๑๙	๓	๑๐	๕	๓๒๘	๕๓๐	๑๗๕
๑๕	สิงหนคร	๑๓๙	๒๗๒	๑๗๕	๑๕๘	๓๔๖	๑๗๘	๑๒	๕๔๐	๗	๓๐๙	๑,๑๕๘	๓๖๐
๑๖	หาดใหญ่	๑๓๘	๓๖๖	๒๓๕	๒๑๒	๔๙๘	๒๕๙	๑๘	๑๐๘๕	๑๕	๓๖๘	๑,๙๔๙	๕๐๙
รวม		๒,๔๖๓	๔,๘๑๕	๒,๙๒๑	๓,๘๖๑	๖,๖๗๙	๒,๗๕๘	๑๖๕	๓,๕๕๕	๑๔๔	๖,๕๐๓	๑๙,๐๓๑	๕,๘๒๓

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๕๗ ข้อมูลพื้นที่การเลี้ยงจระเข้ จำแนกเป็นรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ราย	บ่อ	ไร่	ที่	อำเภอ	ราย	บ่อ	ไร่
๑	กระแสดินธุ์	๕	๕	๐.๐๘	๙	เมืองสงขลา	๑๔	๑๔	๗.๒๕
๒	คลองหอยโข่ง	-	-	-	๑๐	ระโนด	๑	๑	๐.๕
๓	ควนเนียง	๓	๓	๑.๓๑	๑๑	รัตภูมิ	๓	๓	๑.๑๘
๔	จะนะ	๖	๖	๓.๗๖๕	๑๒	สติงพระ	๕	๕	๐.๙๗๒
๕	เทพา	๓	๓	๑.๕๕	๑๓	สะเดา	๔	๔	๑.๘๖๔
๖	นาทวี	-	-	-	๑๔	สะบ้าย้อย	-	-	-
๗	นาหม่อม	๑	๑	๐.๒๑๕	๑๕	สิงหนคร	๕	๕	๐.๗๓๔
๘	บางกล่ำ	๕	๕	๑.๒๒๙๖	๑๖	หาดใหญ่	๗	๗	๒.๐๗๕
รวม							๖๒	๖๒	๒๒.๗๑๕

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จังหวัดสงขลา มีสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) แล้ว ๒ ชนิด คือ ส้มโอหอมควนลัง และส้มจุก และอยู่ระหว่างการพิจารณาคำขอขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ๒ ชนิด คือ มะม่วงเบาสงขลา และปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา ตามรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒.๕๘ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จังหวัดสงขลา

ชนิดสินค้า	หน่วยนับ	ปริมาณผลผลิต
๑. ด้านพืช		
<p>๑) ส้มโอหอมควนลัง (เปลือกจะมีกลิ่นหอมพิเศษ ผลมีรูปร่างกลมสูง ไม่มีจุก เนื้อผลสีชมพูเข้ม-แดง เนื้อผลนิ่ม ฉ่ำ เนื้อกรอบ เมล็ดสีดั่งไม่มีเมล็ด รสชาติหวานอมเปรี้ยวไม่ขม และน้ำหนักผลอยู่ระหว่าง ๑ - ๒.๕ กิโลกรัม)</p> <p>(๑) พื้นที่ตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา</p> <p>(๒) ทะเบียนเลขที่ สข ๖๐๑๐๐๙๒ (๘ สิงหาคม ๒๕๕๙)</p> <p>(๓) เกษตรกรผู้ปลูกส้มโอหอมควนลัง ในพื้นที่ตำบลควนลัง ๕๓ รายเกษตรกรที่ได้รับการขึ้นทะเบียนอนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ปี ๒๕๖๓จำนวน ๑๓ ราย</p> <p>(๔) ราคาส้มโอหอมควนลังจำหน่ายกิโลกรัมละ ๖๐บาท (จากเดิมจำหน่ายลูกละ ๓๐ บาท)</p> <p>(๕) รายได้ของผู้ประกอบการต่อปีประมาณ ๙๒๘,๔๐๐ บาท</p> <p>(๖) ปริมาณการผลิตต่อปีประมาณ ๑๓,๒๗๐ ลูก/ปี</p>	ลูกต่อปี	๑๓,๒๗๐
<p>๒) ส้มจุกจะนะ (เป็นสายพันธุ์เปลือกหนาที่มีผิวหยาบเป็นมันวาว และสายพันธุ์เปลือกบางผลดิบมีสีเขียวเข้ม เมื่อสุกมีสีเขียวอมเหลือง หรือเขียวอมส้ม ผิวเปลือกกล่อน กลิ่นหอมจากต่อมใต้ผิวเปลือกเนื้อฉ่ำ นุ่ม รสชาติหวานอมเปรี้ยว)</p> <p>(๑) พื้นที่อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา</p> <p>(๒) ทะเบียนเลขที่ สข ๖๔๑๐๐๑๖๑ (๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔)</p> <p>(๓) เกษตรกรผู้ปลูกส้มจุกจะนะในพื้นที่อำเภอจะนะ มีจำนวน ๓๕ ราย</p> <p>(๔) ราคาเกรด A กิโลกรัมละ ๒๐๐ บาท เกรด B กิโลกรัมละ ๑๕๐ บาท</p> <p>(๕) ปริมาณการผลิตต่อปีประมาณ ๗,๐๐๐ กิโลกรัม</p> <p>(๖) รายได้ของผู้ประกอบการต่อปีประมาณ ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท</p>	กิโลกรัม	๗,๐๐๐
<p>๓) มะม่วงเบาสงขลา* (เสนอปี ๒๕๖๓ อยู่ระหว่างการพิจารณาคำขอขึ้นทะเบียน) (เป็นมะม่วงที่มีเปลือกบางสีเขียวอ่อน กลิ่นหอมเป็นเอกลักษณ์ น้ำยางใส มีรสชาติเปรี้ยว เนื้อสีขาวแน่นและกรอบ ก้านช่อสั้น พวงใหญ่)</p> <p>(๑) พื้นที่อำเภอเพาะปลูกส่วนใหญ่อยู่บริเวณคาบสมุทรสติงพระ ได้แก่ อำเภอสิงหนคร อำเภอสทิงพระ อำเภอกระแสดินธุ์ และอำเภอระโนด จังหวัดสงขลา</p> <p>(๒) จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงเบาสงขลา จำนวน ๒๕๐ ราย</p> <p>(๓) ราคาขายมะม่วงเบาผลสด กิโลกรัมละ ๕๐ บาท มะม่วงเบาแช่อิ่ม กิโลกรัมละ ๓๐๐ บาท และมะม่วงเบาดองเกลือ กิโลกรัมละ ๑๒๐ บาท</p> <p>(๔) ปริมาณการผลิตต่อปี มะม่วงเบาผลสด ๗๙๕,๐๐๐ กิโลกรัม มะม่วงเบาแช่อิ่ม ๗๐,๐๐๐ กิโลกรัม และมะม่วงเบาดองเกลือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลกรัม</p> <p>(๕) รายได้เกษตรกรต่อปี มะม่วงเบาผลสดประมาณ ๓๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท มะม่วงเบาแช่อิ่มประมาณ ๒๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท และมะม่วงเบาดองเกลือประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p>	มะม่วงเบาผลสด ๗๙๕,๐๐๐ กิโลกรัม มะม่วงเบาแช่อิ่ม ๗๐,๐๐๐ กิโลกรัม มะม่วงเบาดองเกลือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลกรัม	
๔) อยู่ระหว่างจัดเตรียมเสนอขอ “ละมุดเกาะยอ”		-

ชนิดสินค้า	หน่วยนับ	ปริมาณผลผลิต
๒. ด้านประมง (เสนอปี ๒๕๖๓ อยู่ระหว่างการพิจารณาคำขอขึ้นทะเบียน)		
๑) ปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา* (เป็นปลากระพงที่มีขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒ กิโลกรัม มีความอ้วนท้วนสมบูรณ์ รสชาติดี เนื้อขาว นุ่ม ไม่มีกลิ่นโคลนและกลิ่นสาบ เลี้ยงในกระชังในทะเลสาบสงขลา เลี้ยงด้วยปลาสดหรือปลาสดร่วมกับอาหารสำเร็จรูป ใช้ระยะเวลาการเลี้ยงมากกว่า ๑ ปี ซึ่งจะผ่านสภาพแวดล้อมน้ำจืด น้ำกร่อย และน้ำเค็ม) (๑) จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน ๑,๕๐๕ ราย (๒) พื้นที่เพาะเลี้ยงบริเวณทะเลสาบสงขลา ตั้งแต่ปากทะเลสาบสงขลาที่ติดกับทะเลอ่าวไทยเข้ามาด้านในครอบคลุมทะเลสาบสงขลาทั้งหมด ได้แก่ อำเภอเมืองสงขลา อำเภอสิงหนคร อำเภอบางกล่ำ และ อำเภอกวนเนียง (๓) ราคาปลากระพงขนาด ๑ -๓ กิโลกรัม จำหน่ายกิโลกรัมละ ๑๕๐ บาท และปลากระพงขนาด ๓ -๕ กิโลกรัม กิโลกรัมละ ๑๗๐ -๑๘๐ บาท (๔) ปริมาณการผลิตต่อปี ๒,๕๐๐ ตัน (๕) รายได้ของเกษตรกรต่อปี ประมาณ ๔๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท	ตัน	๒,๕๐๐
๓. ด้านสัตว์ (อยู่ระหว่างเตรียมเสนอข้อมูล “ไปครอบครัว”)	-	-

หมายเหตุ * อยู่ระหว่างการพิจารณาคำขอขึ้นทะเบียน ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑) **ด้านพืช** ที่มา : <https://gap.doa.go.th/ผลการดำเนินงาน> ณ วันที่ ๑๐-มิ.ย.-๒๕๖๕)

ตารางที่ ๒.๔๕ ผลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP ด้านพืช

ระหว่างตรวจ	(แปลงใหม่)	ราย	๔
		แปลง	๕
		ไร่	๐.๙
	(แปลงตรวจติดตาม)	ราย	๒๔
		แปลง	๒๕
		ไร่	๗๐.๖๔
	(แปลงต่ออายุ)	ราย	๒๓
		แปลง	๘๑
		ไร่	๔๘.๕๕
ได้รับการรับรอง	(ไม่รวมตรวจติดตามกับต่ออายุ)	ราย	๑,๐๓๗
		แปลง	๒,๑๑๔
		ไร่	๔,๑๓๔.๒๑
รวม		ราย	๑,๐๘๘
		แปลง	๒,๒๒๕
		ไร่	๔,๒๕๔.๓๐
ได้รับการรับรองที่ยังไม่หมดอายุ		ราย	๘๑๕
		แปลง	๑,๗๓๓
		ไร่	๓,๒๔๓.๗๙
ได้รับการรับรองที่หมดอายุ		ราย	๒๖๙
		แปลง	๔๘๗
		ไร่	๑,๐๐๙.๖๑
ได้รับการรับรองทั้งหมด		ราย	๑,๐๘๔
		แปลง	๒,๒๒๐
		ไร่	๔,๒๕๓.๔๐

ตารางที่ ๒.๖๐ ผลการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรอินทรีย์ด้านพืช (Organic Thailand)

ที่	ชื่อพืช	ได้รับการรับรอง	ได้รับการรับรองระยะปรับเปลี่ยน	ผ่านการบันทึกผลตรวจ	บันทึกผลจาก CC ไม่ผ่าน	ยกเลิกแปลงจาก CC	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ปริมาณการผลิต (กก.)
๑	กระเจี๊ยบ(เขียว/แดง)	๙	๐	๐	๐	๐	๙	๐.๔๘๙	๒,๓๐๐
๒	กระชาย	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๗๕	๒๐๐
๓	กระเทียม	๖	๐	๐	๐	๑	๗	๐.๗๑๘	๙๒๐
๔	กระเทียม	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๖๖๐	-
๕	กระวาน	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๒	๑๐๐
๖	กรีนคอส	๐	๑	๐	๐	๑๒	๑๓	๑๑.๑๗๐	๕,๐๐๐
๗	กรีนโอ๊ค	๒๐	๐	๐	๐	๑	๒๑	๑.๐๘๐	๔๕๕
๘	กล้วย	๖	๒	๐	๐	๒๙	๓๗	๑๖.๕๕๐	๒๖,๔๘๙
๙	กวาดั่ง	๐	๗	๐	๐	๓๓	๔๐	๓๓.๒๕๐	๒๕,๕๗๐
๑๐	กวาวเครือขาว	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
๑๑	กะเพรา	๐	๐	๓	๐	๔	๗	๑๑.๗๕๐	๓๐๐
๑๒	กะหล่ำดอก	๑	๐	๑	๐	๐	๒	๐.๗๕๐	๒๐๐
๑๓	กะหล่ำปลี	๐	๔	๒	๐	๐	๖	๑.๕๓๗	๒๑๘
๑๔	กาแฟ	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๑๒๕	๑๐
๑๕	กุยช่าย	๑	๑	๐	๐	๑	๓	๐.๐๒๘	๒๐
๑๖	แก่นตะวัน	๑	๐	๐	๐	๒	๓	๐.๐๒๘	๑๑
๑๗	แก้วมังกร	๐	๑	๐	๐	๓	๔	๑.๐๐๐	๔๖๐
๑๘	ขนุน	๒	๐	๐	๐	๔	๖	๓.๘๑๗	๑,๗๔๐
๑๙	ขมิ้น	๑	๑	๑	๐	๕	๘	๐.๕๓๙	๒,๒๘๐
๒๐	ข่า	๒	๐	๒	๐	๑	๕	๐.๓๓๕	๑,๕๐๐
๒๑	ข้าว	๐	๐	๐	๒	๐	๒	๐.๑๓๔	๔๙๐
๒๒	ข้าวโพด	๘	๘	๐	๐	๐	๑๖	๑.๓๓๕	๔,๐๕๐
๒๓	ขิง	๐	๐	๑	๐	๑	๒	๐.๒๐๐	๖๐๐
๒๔	ขิ้นฉ่าย	๔	๑	๐	๐	๐	๕	๐.๓๕๐	๑,๗๐๐
๒๕	แขนงกะหล่ำ	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๑๔๐	๑๐๐
๒๖	คอสเขียว	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๕	๓๐
๒๗	คอสสลัด	๒	๐	๐	๐	๒	๔	๐.๓๑๕	๖๕๐
๒๘	คะน้า	๑๗	๑๐	๗	๐	๓	๓๗	๖.๔๓๐	๖,๐๕๐
๒๙	คินัว	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๘๐	๑๐
๓๐	เคล	๒	๑	๐	๐	๐	๓	๑.๒๒๐	๑,๙๒๐
๓๑	แคนตาลูป	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
๓๒	แครอท	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๒	๕๐
๓๓	เงาะ	๒	๐	๓	๐	๕	๑๐	๒.๐๒๒	๑,๗๕๐
๓๔	จันทร์หอม	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๕	๑๐
๓๕	จำปาคะ	๒	๐	๒	๐	๒	๖	๐.๐๑๔	๑๘๐
๓๖	จิงจูฉ่าย	๒	๐	๑	๐	๐	๓	๐.๐๐๙	๙๐
๓๗	ชมจันทร์	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๖๐	๓๑๒
๓๘	ชมพู	๐	๐	๒	๐	๒	๔	๔.๐๐๐	-
๓๙	ชะพลู	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๖๐	๒๐
๔๐	ชุนฉ่าย	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๖๐	๑๐๐
๔๑	ดอกขจร	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๓๐	๒
๔๒	ดอกแค	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๒๕๐	๕๐
๔๓	ดอกไม้เงิน	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๐๒๓	๑๒๐
๔๔	คาหลา	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๑๐๐	๕๐
๔๕	ต้นทานตะวันอ่อน	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
๔๖	ต้นหอม	๔	๐	๐	๐	๑	๕	๑.๘๗๕	๑,๐๕๐
๔๗	ตะขบ	๐	๑	๐	๐	๐	๑	๐.๐๑๙	๑๒๐

ที่	ชื่อพืช	ได้รับการรับรอง	ได้รับการรับรองระยะปรับเปลี่ยน	ผ่านการบันทึกผลตรวจ	บันทึกผลจาก CC ไม่ผ่าน	ยกเลิกแปลงจาก CC	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ปริมาณการผลิต (กก.)
๔๘	ตะไคร้	๗	๐	๐	๐	๙	๑๖	๓.๕๙๑	๑,๘๘๐
๔๙	ตั้งโอ้	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๒๐	๕๐
๕๐	ตาลปัตรฤๅษี	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๑๑๐	๕๐๐
๕๑	คำลิ่ง	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
๕๒	เตยหอม	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๐๖๖	๕๐
๕๓	แตงกวา	๑๙	๗	๐	๐	๐	๒๖	๔.๙๗๐	๗,๕๕๐
๕๔	แตงโม	๒	๐	๐	๐	๒	๔	๒.๐๐๐	๒,๐๐๐
๕๕	แตงร้าน	๐	๐	๐	๑	๐	๑	๑.๐๐๐	๑๕
๕๖	ถั่วกาหยี	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๕๐	๑๑๐
๕๗	ถั่วฝักยาว	๐	๐	๐	๐	๒๖	๒๖	๑๔.๗๐๐	๒,๒๗๔
๕๘	ถั่วพู	๓	๑	๑	๐	๑	๖	๒.๕๐๐	๖๐๐
๕๙	ถั่วลันเตา	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๑.๐๐๐	๔๐๐
๖๐	ทุเรียน	๓	๐	๑	๐	๔	๘	๕.๗๕๐	๒,๖๐๐
๖๑	น้ำเต้า	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๘๐	๙๐๐
๖๒	บร็อคโคลี่	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๓	๕๐
๖๓	บวบ	๕	๑	๐	๑	๓	๑๐	๔.๒๒๕	๘,๐๐๐
๖๔	บัตเตอร์เฮด	๘	๐	๐	๔	๓	๑๕	๗.๐๒๐	๗,๘๗๐
๖๕	บวบง	๒	๐	๑	๐	๐	๓	๔.๕๐๐	๑,๒๐๐
๖๖	บิทรูท	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๓๑๐	๑๕๐
๖๗	เบบี๋คออส	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๑๐๐	๓๐๐
๖๘	ใบเตย	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๗	๑๐๓
๖๙	ใบมันเทศ	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๑๐	๘๐๐
๗๐	ปวยเล้ง	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๑๔๐	๑๐๐
๗๑	ผักกวางตุ้ง	๓	๐	๐	๑	๐	๔	๑.๐๐๐	๓,๒๐๐
๗๒	ผักกะเฉด	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๖๐	๓๐
๗๓	ผักกาด	๙	๐	๐	๐	๒๔	๓๓	๘.๓๗๕	๘,๕๙๔
๗๔	ผักกูด	๒	๐	๐	๒	๓	๗	๘.๐๐๐	๑๓๕
๗๕	ผักโขม	๗	๑	๐	๐	๔	๑๒	๒.๗๘๐	๙,๕๐๐
๗๖	ผักเคล	๒	๒	๐	๐	๐	๔	๐.๗๒๐	๑,๖๐๐
๗๗	ผักชีฝรั่ง	๖	๐	๑	๐	๒	๙	๒.๐๐๐	๒,๒๕๐
๗๘	ผักน้ำ	๑	๐	๐	๐	๒	๓	๐.๗๕๐	๒๘๐
๗๙	ผักบุ้ง	๐	๑๑	๐	๐	๑๒	๒๓	๖.๑๒๐	๕,๒๗๕
๘๐	ผักเป็ด	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๑๐	๑๙๐
๘๑	ผักปลัง	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๑๐	๑๕๐
๘๒	ผักสลัด	๓	๐	๑	๐	๕	๙	๑.๕๙๐	๒,๑๗๐
๘๓	ผักหวาน	๓	๒	๑	๑	๗	๑๔	๒.๔๙๐	๖,๔๖๐
๘๔	ผักเหลียง	๑	๐	๐	๒	๓	๖	๐.๙๐๐	๖๐๐
๘๕	ใผ่	๒	๑	๐	๑	๓	๗	๑.๐๕๐	๗๐๐
๘๖	ฝรั่ง	๐	๓	๐	๑	๔	๘	๑.๒๐๐	๘๐๐
๘๗	พริก	๒๔	๘	๐	๐	๒	๓๔	๔.๗๙๔	๑๐,๕๙๕
๘๘	พริกไทย	๑	๐	๐	๐	๑	๒	๐.๒๕๕	๑๐๐
๘๙	เพกา	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๒๕๐	๑๐๐
๙๐	โพล	๐	๐	๑	๐	๒	๓	๐.๘๗๕	๑,๑๐๐
๙๑	พริกขี้หนู	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๒	๓๐
๙๒	พริกเขียวน	๐	๐	๐	๐	๙	๙	๕.๕๐๙	๒๓,๒๕๐
๙๓	พริกทอง	๒	๐	๑	๑	๐	๔	๑.๒๕๐	๔๐๐
๙๔	พืลเลย์	๓	๒	๐	๐	๒	๗	๑๐.๑๒๓	๖,๒๕๐
๙๕	มะกรูด	๒	๑	๐	๐	๐	๓	๑.๖๒๕	๒,๗๐๐

ที่	ชื่อพืช	ได้รับการรับรอง	ได้รับการรับรองระยะปรับเปลี่ยน	ผ่านการบันทึกผลตรวจ	บันทึกผลจาก CC ไม่ผ่าน	ยกเลิกแปลงจาก CC	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ปริมาณการผลิต (กก.)
๙๖	มะขาม	๒	๐	๐	๐	๐	๒	๐.๑๕๐	๓๕๐
๙๗	มะเขือ	๓	๗	๐	๒	๘	๒๐	๒.๐๗๐	๓,๖๓๐
๙๘	มะเขือเทศ	๖	๓	๐	๑	๓	๑๓	๑.๙๔๕	๕,๓๗๘
๙๙	มะเขือเปราะ	๓	๐	๐	๐	๒	๕	๓.๒๗๐	๔,๓๔๖
๑๐๐	มะเขือพวง	๑	๐	๑	๐	๐	๒	๐.๑๙๕	๑๐๔
๑๐๑	มะเขือยาว	๒	๐	๑	๐	๒	๕	๗.๔๓๐	๕,๘๕๔
๑๐๒	มะนาว	๔	๓	๑	๑	๑๐	๑๘	๑๔.๔๙๐	๖,๒๑๔
๑๐๓	มะพร้าว	๐	๖	๐	๒	๑๙	๒๗	๔.๐๕๐	๖,๗๖๐
๑๐๔	มะเฟือง	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
๑๐๕	มะม่วง	๑	๑	๐	๐	๔	๖	๐.๓๔๘	๑,๑๒๐
๑๐๖	มะม่วงเบา	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๒.๐๐๐	๒,๐๐๐
๑๐๗	มะม่วงหิมพานต์	๑	๒	๐	๑	๒	๖	๐.๐๙๖	-
๑๐๘	มะยงชิด	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๒๕๐	๔๐
๑๐๙	มะระ	๖	๑	๐	๐	๑	๘	๐.๓๕๓	๑๐๐
๑๑๐	มะละกอ	๑	๐	๐	๐	๒	๓	๐.๒๐๐	๗๐
๑๑๑	มังคุด	๒	๑	๑	๐	๗	๑๑	๐.๔๓๔	๑๒๐
๑๑๒	มันเทศ	๒	๐	๑	๐	๐	๓	๐.๐๖๙	-
๑๑๓	มันสำปะหลัง	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๓๓๐	๑,๐๐๐
๑๑๔	มันเบอรี	๒	๐	๐	๐	๐	๒	๐.๐๒๐	๗๐
๑๑๕	มิซุน่า	๑	๑	๐	๐	๐	๒	๐.๐๒๐	๒๐๐
๑๑๖	มินิคอส	๐	๒	๐	๐	๐	๒	๐.๐๒๐	๒๐๐
๑๑๗	เมล่อน	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๒๘	๑๕๐
๑๑๘	แมงลัก	๑	๐	๐	๑	๐	๒	๐.๕๕๐	๗๖
๑๑๙	ร็อกเก็ต	๓	๐	๐	๐	๐	๓	๐.๐๓๐	๓๐๐
๑๒๐	รางจืด	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๒๐๐	๑๐๐
๑๒๑	เรด (คอรัล/คอส/โครล/บัตตาเรีย/โบว์/ไฮค)	๒๒	๐	๘	๓	๐	๓๓	๒.๕๗๐	๕,๗๑๐
๑๒๒	โรสแมรี่	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๗๕	๒๐
๑๒๓	ลองกอง	๔	๐	๒	๐	๗	๑๓	๐.๖๕๐	๑,๓๐๐
๑๒๔	ละมุด	๐	๑	๐	๐	๑	๒	๐.๑๐๐	๑,๐๐๐
๑๒๕	ล้างสาด	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๒๕๐	๕๐
๑๒๖	ลำไย	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๑.๐๐๐	๕๐๐
๑๒๗	วอเตอร์เครส	๒	๐	๐	๐	๒	๔	๐.๒๐๐	๔๐๐
๑๒๘	ว่านน้ำ	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๒๕๐	๑๑๑
๑๒๙	ไวลด์ ร็อกเก็ต	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๒๒๐	๘๐๐
๑๓๐	สตอเบอร์รี่	๐	๑	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๘	๕
๑๓๑	ส้มจี๊ด	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๑๒๕	๑,๐๐๐
๑๓๒	ส้มป่อย	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๒๕๐	๑๑๒
๑๓๓	ส้มโอ	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๖๒๕	๕๐
๑๓๔	สลิช	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๒๕๐	๑๐๐
๑๓๕	สลัด	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐.๓๗๕	๑๕๐
๑๓๖	สวิชาร์ด	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๕	๑๐๐
๑๓๗	สะเดา	๐	๐	๐	๐	๑	๑	๐.๐๕๐	๒๐
๑๓๘	สะตอ	๒	๐	๐	๐	๔	๖	๙.๕๐๐	๒,๑๗๐
๑๓๙	สับปะรด	๐	๑	๐	๐	๕	๖	๒๙.๒๕๐	๑๐๐
๑๔๐	สารแหน	๑	๐	๑	๐	๐	๒	๐.๕๙๐	๓๕๐
๑๔๑	เสลดพังพอน	๑	๐	๑	๐	๐	๒	๐.๔๕๐	๒๐๐
๑๔๒	เสาวรส	๑	๓	๐	๐	๑	๕	๑.๒๕๐	๘๒๐

ที่	ชื่อพืช	ได้รับการรับรอง	ได้รับการรับรองระยะปรับเปลี่ยน	ผ่านการบันทึกผลตรวจ	บันทึกผลจาก CC ไม่ผ่าน	ยกเลิกแปลงจาก CC	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ปริมาณการผลิต (กก.)
๑๔๓	หม่อน	๑	๒	๐	๐	๕	๘	๑.๗๐๐	๙๐๐
๑๔๔	หมาก	๐	๐	๐	๐	๔	๔	๑.๐๘๐	๒๐๐
๑๔๕	หมามูยอินเดีย	๑	๐	๐	๐	๒	๓	๐.๔๙๐	๓๕๐
๑๔๖	หัวไชเท้า	๑	๐	๐	๐	๐	๑	๐.๐๐๒	๒๐
๑๔๗	เห็ด (แครง/นางนวลชมพู/นางฟ้า/นางรม/หลินจือ/ฮังการ์)	๘	๒	๐	๐	๐	๑๐	๒.๕๐๐	๑,๔๙๐
๑๔๘	โหระพา	๕	๑	๒	๑	๓	๑๒	๒.๓๙๐	๒,๑๗๖
๑๔๙	อ้อย	๐	๑	๐	๐	๓	๔	๒.๐๐๐	๑,๐๑๐
๑๕๐	อัญชัน	๐	๐	๑	๐	๐	๑	๐.๐๕๐	๑๐๐
รวมทั้งสิ้น		๓๓๑	๑๑๗	๖๐	๒๙	๓๗๐	๙๐๗	๓๑๕.๐๒๔	๒๗๑,๒๓๓

หมายเหตุ จำนวนเกษตรกรหรือผู้ประกอบการทำเกษตรอินทรีย์ทั้งสิ้น ๙๗ ราย เนื่องจากเกษตรกรรายหนึ่งผลิตมากกว่า ๑ ชนิดในพื้นที่เดียวกัน และหรือต่างพื้นที่

ที่มา : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕)

๒) **ด้านพืช (ข้าว)** ที่มา : ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปัตตานี (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕)

(๑) รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic Thailand) ชนิดพืชข้าว จำนวน ๓ กลุ่ม ๕๗ ราย ๓๗๐ ไร่

(๒) รับรองระบบการผลิตข้าว GAP แบบกลุ่ม มกษ. ๔๔๐๑-๒๕๕๑ จำนวน ๒ ราย ๗ ไร่ และ มกษ.๔๔๐๐-๒๕๕๒ จำนวน ๒ ราย ๑๐ ไร่

๓) **ด้านพืช (ยางพารา)**

(๑) สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มน้ำยาง ที่ได้รับรองมาตรฐาน GMP

- จุดรวบรวมน้ำยางสด ๒๓ กลุ่ม
- โรงรมยางแผ่นรมควัน ๕ โรง
- โรงยางอัดก้อน ๑ โรง

(๒) สวนยางพาราที่ผ่านมาตรฐาน GAP จำนวน ๓ แปลง และ ๑ กลุ่ม

- กลุ่มสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านหุแร่ และสถาบันเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ จำนวน ๖ สถาบัน

- แปลงที่ผ่านการ ตรวจประเมินมาตรฐาน GAP แล้ว ต.นาหม่อม อ.นาหม่อม จ.สงขลา ๐๔/๐๗/๖๒ จำนวน ๓ แปลง

- สวนยางพารา GAP ควบคุมโดยคณะ GAP /GMP การยางแห่งประเทศไทย

-๑- นายสนั่น เสมอธรรมจักร รหัสแปลง ตำแหน่ง GPS: X= ๖๖๗๖๐๑ Y=๗๗๐๖๒๗ Z=๔๗N สถานที่ตั้ง เลขที่ ๗๕ หมู่ ๔ ต.นาหม่อม อ.นาหม่อม จ.สงขลา เนื้อที่ ๙ ไร่ จำนวน ๖๘๔ ต้น พันธุ์ยาง RRIM ๖๐๐ ระยะปลูก ๗x๓ เมตร เริ่มปลูกปี พ.ศ. ๒๕๔๙ เปิดกรี๊ดเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๖

-๒- นางชอบ ทองประดับเพชร รหัสแปลง ตำแหน่ง GPS: X= ๖๖๗๘๓๗ Y=๗๗๑๓๘๘๙ Z=๔๗N สถานที่ตั้ง เลขที่ ๗๐/๒ หมู่ ๔ ต.นาหม่อม อ.นาหม่อม จ.สงขลา เนื้อที่ ๒ ไร่ จำนวน ๑๕๒ ต้น พันธุ์ยาง RRIM ๖๐๐ ระยะปลูก ๗x๓ เมตร เริ่มปลูกปี พ.ศ. ๒๕๕๐ เปิดกรี๊ดเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๗

-๓- นายจวน ทองวง รหัสแปลง ตำแหน่ง GPS: X= ๖๖๘๕๕๑๗ Y=๗๗๒๑๖๔ Z=๔๗N สถานที่ตั้ง บ้านโนไร่ ต.นาหม่อม อ.นาหม่อม จ.สงขลา เนื้อที่ ๑๙ ไร่ จำนวน ๑,๒๐๐ ต้น พันธุ์ยาง RRIM๖๐๐ / PB ๒๓๕ ระยะปลูก ๗x๓ เมตร เริ่มปลูกปี พ.ศ. ๒๕๒๙ เปิดกรี๊ดเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖

(๓) โรงรมยางแผ่นรมควันที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP โดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย ๕ สหกรณ์

(๔) รายชื่อโรงอัดก้อนยางที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP ควบคุมโดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย ๑ โรง คือ โรงอัดก้อนวิสาหกิจชุมชนผลิตยางแผ่นรมควันอัดก้อน กยท. ที่อยู่ ๑๗ ถ.กาญจนวนิชย์ ต. บ้านพรุ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา ๙๐๒๕๐ (รหัส RB๒๔ รหัส Q RB ๒๔) กำลังการผลิต ๒๐๐ตัน/เดือน วันที่ได้รับการรับรอง ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

(๕) จุดรวบรวมน้ำยางสดที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP โดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย ๒๓ แห่ง

(๖) สถาบันเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ จังหวัดสงขลา ประจำปี ๒๕๖๓ และ ๒๕๖๔ จำนวน ๖ แห่ง ได้แก่

ที่	ชื่อสหกรณ์	ผู้ประสานงาน	หมายเหตุ
๑	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านหุแร่ จำกัด	นางสมศรี เฉลิมบุญ	โรงผลิตยางแผ่นรมควัน
๒	สหกรณ์กองทุนสวนยางเขาแดง (สะบาย้อย ๓) จำกัด	นายเคลิออน ทอสองยอด	โรงผลิตยางแผ่นรมควัน
๓	สหกรณ์กองทุนสวนยางรวมใจคุณายสังข์ จำกัด	นายณรงค์ หมวกวัลย์	โรงผลิตยางแผ่นรมควัน
๔	สหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านนาหว้า จำกัด	นางนภาพร หนูแก้ว	โรงผลิตยางแผ่นรมควัน
๕	วิสาหกิจชุมชนยางแผ่นรมควันอัดก้อน กยท.	นางสาวจันจิรา เกลี้ยงกลม	โรงอัดก้อนยาง
๖	สหกรณ์การเกษตรนาหม่อม จำกัด	นายสุภาพ ทองจารึก	ศูนย์รวบรวมน้ำยาง

๔) **ด้านประมง** ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา (http://thacert.fisheries.go.th/wscert/site/certificate_list.jsp) ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒.๖๑ จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประมง ปี ๒๕๖๔

ที่	มาตรฐาน	ชนิดสัตว์น้ำ (ฟาร์ม)			รวม
		กุ้งทะเล	ปลานิล	สัตว์น้ำจืดรวม	
๑	GAP กรมประมง	๖๙๓	๗๒	-	๗๖๕
๒	GAP มกษ. ๗๔๐๑	๓	-	-	๓
๓	GAP มกษ. ๗๔๒๒	๓	-	-	๓
๔	GAP มกษ. ๗๔๓๒	๔	-	-	๔
๕	GAP มกษ. ๗๔๓๖	๒	-	-	๒
๖	CoC กรมประมง	๓	-	-	๓
๗	มกษ. ๙๐๐๐ เล่ม ๑	-	-	๓	๓
รวม		๗๐๘	๗๒	๓	๗๘๓

๕) **ด้านปศุสัตว์** ปี ๒๕๖๔ (ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา (<http://pvlo-sgk.dld.go.th/>))

(๑) ด้านปศุสัตว์ **GAP** ปี ๒๕๖๔ รวม ๘๘ ฟาร์ม ได้แก่

(๑.๑) สุกร	๒๔	ฟาร์ม	๙๕,๕๙๐	ตัว
(๑.๒) โคนม	๗	ฟาร์ม	๗๕๖	ตัว
(๑.๓) โคเนื้อ	๑	ฟาร์ม	๒๕๐	ตัว
(๑.๔) ไก่เนื้อ	๔๒	ฟาร์ม	๑,๕๓๕,๕๐๐	ตัว
(๑.๕) ไก่พันธุ์	๒	ฟาร์ม	๖๙,๓๘๒	ตัว
(๑.๖) ไก่ไข่	๘	ฟาร์ม	๑,๘๙๗,๘๒๐	ตัว
(๑.๗) โรงฟักไข่	๑	แห่ง	๑,๕๐๐,๐๐๐	ตัว
(๑.๘) แกะเนื้อ	๑	ฟาร์ม	๑,๕๐๐	ตัว
(๑.๙) แพะเนื้อ	๑	ฟาร์ม	๓,๐๐๐	ตัว
(๑.๑๐) เป็ดพันธุ์	๑	ฟาร์ม	๕๐๐	ตัว

(๒) ฟาร์มปลอดโรคบลูเซลโลซิสและฟาร์มที่มีระบบป้องกัน (GFM) ในฟาร์มเกษตรกรรม เลี้ยงแพะ แกะ / ขมรม / เครื่องช่วย จังหวัดสงขลา ได้แก่ (๒.๑) ฟาร์มที่มีระบบป้องกัน (GFM) ๔๑๗ ฟาร์ม และ (๒.๒) ฟาร์มปลอดโรคบลูเซลโลซิส ๘๑ ฟาร์ม

(๓) รายชื่อสถานประกอบการโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายสินค้าปศุสัตว์ที่ได้รับการรับรองฮาลาล (โรงฆ่าสัตว์/สถานที่จำหน่าย) ๑๓ แห่ง

(๔) โครงการเลี้ยงปศุสัตว์ OK จำนวน ๙๐ ร้าน/แห่ง ได้แก่ (๔.๑) ปศุสัตว์ OK (ปี ๖๑-ปัจจุบัน) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ๗๙ ร้าน และ (๔.๒) ปศุสัตว์ OK (ปี ๖๑-ปัจจุบัน) กรมปศุสัตว์ ๑๑ ร้าน

(๕) โรงฆ่าสัตว์ที่มีใบอนุญาต ขจส.๒ จำนวน ๒๗ แห่ง

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๖๒ สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๑. เมล็ดมะม่วงหิมพานต์ เคลือบน้ำตาล (★★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรบ้านชะแม ต.ดีหลวง อ.สทิงพระ	อ.สทิงพระ และ อ.ใกล้เคียง ในคาบสมุทรสทิงพระ	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิต แปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (มาตรฐาน มผช.)
๒. กะปิเทพา (★★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรบ้านพระพุทธ ต.เทพา อ.เทพา	อ.เทพา	การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชี และ สนับสนุนการปฏิบัติตามมาตรฐาน EMP : Environmental Management Plan
๓. เครื่องปรุงรส น้ำพริกบูดู น้ำบูดู ข้าวย่ำสำเร็จรูป (★★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มน้ำบูดู ข้าวย่ำสำเร็จรูป (ปาระไม่ตก) ต.ขุนตืดหวาย อ.จะนะ	อ.จะนะ	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบ ที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (มาตรฐาน อย./Halal)
๔. ข้าวซ้อมมือ (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวซ้อมมือ นาสิงสองเกาะ ต.ควนไส อ.ควนเนียง	อ.ควนเนียง	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบ ที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (กำลังพัฒนามาตรฐาน)
๕. ข้าวสังข์หยด (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มโรงสีข้าวชุมชน บ้านหนองไอน ต.ควนรู อ.รัตภูมิ	อ.รัตภูมิ	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (มาตรฐาน GAP / อย. / มอก. / Halal)
๖. ข้าวไรซ์เบอร์รี่ (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มโรงสีข้าวชุมชน บ้านหนองไอน ต.ควนรู อ.รัตภูมิ		
๗. น้ำพริกสมุนไพร (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรไพรใหญ่รัตภูมิ ต.ควนรู อ.รัตภูมิ	อ.รัตภูมิ	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบ ที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (กำลังพัฒนามาตรฐาน)
๘. เครื่องแกงสำเร็จรูป (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนเครื่องแกงสมุนไพร บ้านควนเสม็ด ต.ปริก อ.สะเดา	อ.สะเดา	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (มาตรฐาน อย. / Halal)
๙. แกงไตปลาแห้ง (★★★★)	วิสาหกิจชุมชนแกงไตปลาแห้ง แม่ลุย ต.ควนไส อ.ควนเนียง	อ.ควนเนียง	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบ ที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (กำลังพัฒนามาตรฐาน)
๑๐. ปลาต้ม (★★★)	วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแปรรูป ผลิตภัณฑ์เกษตรตำบลนาหมอศรี ต.นาหมอศรี อ.นาทวี	อ.นาทวี	การดูแล บำรุงรักษา เก็บเกี่ยววัตถุดิบที่ปลอดภัย การรวมกลุ่มผลิตและแปรรูป ตลาด บัญชีกลุ่ม (มาตรฐาน อย.)

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสงขลา / <http://smce.doae.go.th/product.php> กรมส่งเสริมการเกษตร

๒.๔.๗ ปฏิทินสินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการของประเทศไทย
ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕ หรือปีการผลิต ๒๕๖๕ และ ปีเพาะปลูก ๒๕๖๕/๒๕๖๖ หรือปีการผลิต ๒๕๖๖
(ที่มา : https://www.oae.go.th/assets/portals/1/files/journal/BIAE_calendar/2564-65/cropcalendar64-65.pdf)

ตารางที่ ๒.๖๓ สรุปลินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการของจังหวัดสงขลา ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕

ประเภท/ ชนิดสินค้า	ปีการผลิต ๒๕๖๔ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕)								
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะ ปลูก/ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว/ให้ผล/ เลี้ยงสัตว์ (ไร่)	ผลผลิต ต่อไร่ (กก.)	จำนวนสัตว์ ที่เลี้ยงทั้งหมด (ตัว)	การกระจายผลผลิต		ปริมาณผลผลิต (ตัน/ตัว/ ฟอง)	
						ภายในจังหวัด	นอกจังหวัด		
๑. คาร์โบไฮเดรต									
๑.๑	ข้าวนาปรัง	๒,๓๘๕.๐๐	๓๗,๔๘๔.๓๕	๓๗,๔๘๔.๓๕	๖๙๑.๕๑		๑๘,๕๓๑.๐๒	๗,๓๕๐.๐๐	๒๕,๘๘๑.๐๒
๑.๒	ข้าวนาปี	๒๑,๙๑๑.๐๐	๑๗๘,๓๓๖.๘๒	๑๗๘,๒๖๔.๘๒	๔๗๙.๘๕		๗๙,๐๘๕.๘๐	๒๓,๗๒๘.๒๐	๑๐๒,๘๑๓.๓๖
๑.๓	มันเทศ	๓๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐		๖๐.๐๐	-	๖๐.๐๐
๑.๔	ฝรั่ง	๖๗.๐๐	-	-	-		๐.๔๐	๑.๐๐	๑.๔๐
๑.๕	ข้าวโพด ฝักสด	๓๕.๐๐	๒๐.๐๐	๑๒.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐		๑๒.๙๖	๑.๔๔	๑๔.๔๐
๑.๖	ข้าวโพด หวาน	๔๕๒.๐๐	๔๑๑.๐๐	๔๑๑.๐๐	๑,๑๐๘.๓๙		๔๕๕.๕๕	-	๔๕๕.๕๕
๑.๗	อ้อยเคี้ยว	๑๑๑.๐๐	๙๘.๐๐	๗๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐		๑๑๒.๐๐	-	๑๑๒.๐๐
๒. โปรตีน									
๒.๑	แกะ	๒๑๓.๐๐				๑,๙๘๒.๐๐	๑,๗๖๔.๐๐	๓๕.๐๐	๒,๒๓๓.๐๐
๒.๒	แพะ	๕,๘๑๑.๐๐				๕๐,๘๕๐.๐๐	๒๐,๐๑๓.๐๐	๒,๒๖๒.๐๐	๓๐,๕๙๕.๐๐
๒.๓	โค	๒๖,๙๘๖.๐๐				๑๕๕,๙๖๓.๐๐	๕๗,๒๔๘.๐๐	๒,๓๔๑.๐๐	๗๐,๑๒๖.๐๐
๒.๔	กระบือ	๓๖๐.๐๐				๖,๑๔๐.๐๐	๒,๘๘๘.๐๐	๕๐.๐๐	๓,๑๕๗.๐๐
๒.๕	สุกร	๑,๐๘๐.๐๐				๘๒,๐๖๒.๐๐	๖๐,๓๔๘.๐๐	๒๔,๒๘๒.๐๐	๑๑๘,๙๘๘.๐๐
๒.๖	เป็ดเทศ	๑๔,๙๘๒.๐๐				๒๕๕,๑๗๐.๐๐	๘๐๘,๒๑๒.๐๐	๗๐,๖๗๕.๐๐	๑,๐๗๗,๔๘๔.๐๐
๒.๗	เป็ดเนื้อ	๙๙๔.๐๐				๙๒,๑๖๙.๐๐	๒๔๓,๒๘๑.๐๐	๓,๔๖๐.๐๐	๒๔๒,๐๓๒.๐๐
๒.๘	ไก่เนื้อ	๗๕๑.๐๐				๒,๐๒๙,๗๙๘.๐๐	๑๕,๙๔๑,๔๑๑.๐๐	๗,๕๐๙,๒๒๕.๐๐	๒๐,๔๕๘,๒๘๓.๐๐
๒.๙	ไก่พื้นเมือง	๕๕,๕๕๘.๐๐				๑,๖๓๑,๕๓๘.๐๐	๒,๒๔๑,๓๗๓.๐๐	๑๑๐,๗๙๖.๐๐	๓,๔๖๖,๓๑๒.๐๐
๒.๑๐	นกกระทา	๓๓.๐๐				๗๙,๘๒๐.๐๐	๑,๔๕๙.๐๐	๒๓,๕๙๑.๐๐	๖,๕๗๐,๕๒๒.๐๐
๒.๑๑	ไข่เป็ด	๒,๐๑๘.๐๐				๒๒๒,๖๓๗.๐๐	๗๓,๘๘๙,๓๒๙.๐๐	-	๑๐๘,๙๘๑,๖๔๔.๐๐
๒.๑๒	ไข่ไก่	๒,๓๖๔.๐๐				๑,๖๐๑,๘๖๘.๐๐	๑๖๘,๗๔๗,๐๒๘.๐๐	๔๑๙,๘๒๖,๘๒๒.๐๐	๗๒๒,๖๖๓,๒๒๖.๖๗
๒.๑๓	ไข่นกกระทา	๗๗.๐๐				๑๖๗,๘๗๕.๐๐	๓๗,๔๐๐,๘๓๒.๐๐	๒,๑๓๐,๐๒๒.๐๐	๔๕,๗๗๖,๘๘๑.๐๐
๒.๑๔	นํ้านมวัวดิบ	๑๓.๐๐				๔๙๓.๐๐	๑,๙๕๒.๐๐	-	๒,๑๔๕.๒๔
๒.๑๕	นํ้านมแพะดิบ	๑๑.๐๐				๖๕.๐๐	๓๕.๐๐	-	๓๗.๒๘
๒.๑๖	กุ้งแวนนาไม	๖๕๙.๐๐		๗,๕๖๕.๙๓			๗๔๐.๐๐	๙,๙๙๓.๐๐	๑๑,๖๒๓.๐๐
๒.๑๗	กุ้งกุลาดำ	๖๓.๐๐		๔๓๗.๐๐			๗๒.๐๐	๓๐๕.๗๐	๓๗๗.๗๐
๒.๑๘	จระเข้	๑.๐๐		๐.๐๘			-	๑.๐๐	๐.๖๐
๒.๑๙	ปลากะพงขาว	๑,๘๒๑.๐๐		๒๕๑.๖๔			๘๗๔.๐๐	๑,๔๑๖.๐๐	๒,๒๙๒.๓๐
๒.๒๐	ปลาเก๋า	๒๕.๐๐		๑.๒๑			๖๘.๒๐	๒๕.๘๐	๙๔.๐๐
๒.๒๑	กบ	๑๙.๐๐		๒.๑๔			๓๘.๐๐	๖.๐๐	๔๔.๐๐
๒.๒๒	ปลาแรด	๑.๐๐		๑.๐๐			๑.๐๐	-	๑.๐๐
๒.๒๓	ปลาจาระเม็ด น้ำจืด	๒๔.๐๐		๒๒.๘๐			๓.๐๐	๒.๐๐	๑๐.๒๕
๒.๒๔	ปลาดุก	๒,๐๓๐.๐๐		๑,๖๗๑.๕๐			๕๘๐.๓๐	๒๔๐.๗๕	๘๒๓.๗๘
๒.๒๕	ปลาดุกเพียน	๖๒.๐๐		๒๒.๐๐			๑๘.๒๐	๕.๓๐	๑๔๔.๖๐
๒.๒๖	ปลาทับทิม	๓๙.๐๐		๙๐.๑๘			๕๑.๐๐	๗.๐๐	๕๘.๐๐
๒.๒๗	ปลานิล	๑,๔๗๙.๐๐		๑,๖๘๗.๕๓			๕๔๘.๖๐	๗๘๔.๙๐	๑,๒๕๒.๓๕
๒.๒๘	ปลาสวาย	๒.๐๐		๐.๗๕			๑.๐๐	-	๑.๒๐
๒.๒๙	ปลาหมอไทย	๒.๐๐		๑.๐๐			๑.๐๐	-	๑.๐๐

ประเภท/ ชนิดสินค้า	ปีการผลิต ๒๕๖๔ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕)							
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะ ปลูก/ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว/ให้ผล/ เลี้ยงสัตว์ (ไร่)	ผลผลิต ต่อไร่ (กก.)	จำนวนสัตว์ ที่เลี้ยงทั้งหมด (ตัว)	การกระจายผลผลิต		ปริมาณผลผลิต (ตัน/ตัว/ ฟอง)
						ภายในจังหวัด	นอกจังหวัด	
๒.๓๐	ปลาอีสกไทย	-	-	-	-	๑.๐๐	-	๑.๐๐
๒.๓๑	ปลาแขยง	-	-	-	-	๑.๐๐	๑.๐๐	๒.๓๐
๒.๓๒	ปลากดเหลือง	๑๒.๐๐	๐.๒๕	-	-	-	-	๐.๕๐
๒.๓๓	ปูทะเล	๘๔.๐๐	-	๓๖๘.๐๐	-	๖.๐๐	๑๐.๐๐	๑๖.๓๐
๒.๓๔	กุ้งไข่	-	-	-	-	๒.๐๐	-	๒.๐๐
๒.๓๕	กุ้งกระดาน	-	-	-	-	๖.๐๐	๑.๐๐	๗.๐๐
๒.๓๖	กุ้งเหลือง	-	-	-	-	๑.๐๐	-	๑.๐๐
๒.๓๗	กุ้งแชบ๊วย	-	-	-	-	๓.๐๐	๔.๐๐	๗.๒๐
๒.๓๘	กุ้งโอคัก	-	-	-	-	๘๘.๐๐	๕๗.๐๐	๑๔๕.๐๐
๒.๓๙	กุ้งอื่นๆ	-	-	-	-	๔๑๘.๐๐	๔๖๑.๐๐	๘๗๙.๐๐
๒.๔๐	ปลาเบ็ด	-	-	-	-	๘,๕๖๓.๐๐	๔,๓๙๗.๐๐	๑๒,๙๖๐.๐๐
๒.๔๑	ปลาเลยพินน้ำ	-	-	-	-	๑๓.๐๐	๑๐.๐๐	๒๓.๐๐
๒.๔๒	ปลาเลยหน้าดิน	-	-	-	-	๑,๖๘๑.๐๐	๑,๕๗๐.๐๐	๓,๒๕๑.๐๐
๒.๔๓	ปลาแซงไม้	-	-	-	-	๒๕๐.๐๐	๑๑๘.๐๐	๓๖๘.๐๐
๒.๔๔	ปลาโอดำ	-	-	-	-	๗๐๐.๐๐	๔๘๒.๐๐	๑,๑๘๒.๐๐
๒.๔๕	ปลาโอสาย	-	-	-	-	๑๕๐.๐๐	๑๑๔.๐๐	๒๖๔.๐๐
๒.๔๖	ปลาโหลด	-	-	-	-	๑.๐๐	-	๑.๐๐
๒.๔๗	ปลากดทะเล	-	-	-	-	๙.๐๐	๙.๐๐	๑๘.๕๐
๒.๔๘	ปลากะโหงงแหง	-	-	-	-	๑๙.๐๐	๑๐.๐๐	๒๙.๐๐
๒.๔๙	ปลากะตัก	-	-	-	-	๑,๘๘๓.๐๐	๒,๐๐๓.๐๐	๓,๘๘๖.๐๐
๒.๕๐	ปลากะพงแดง	-	-	-	-	๖๓.๐๐	๒๒.๐๐	๘๕.๐๐
๒.๕๑	ปลากูเรา	-	-	-	-	๒.๐๐	๓.๐๐	๕.๕๐
๒.๕๒	ปลาจวด	-	-	-	-	๙.๐๐	๓.๐๐	๑๒.๐๐
๒.๕๓	ปลาจะละเม็ดขาว	-	-	-	-	๖.๐๐	๖.๐๐	๑๒.๐๐
๒.๕๔	ปลาจะละเม็ดดำ	-	-	-	-	๒๓๐.๐๐	๒๖๒.๐๐	๔๙๒.๐๐
๒.๕๕	ปลาฉลาม	-	-	-	-	๗.๐๐	๗.๐๐	๑๔.๐๐
๒.๕๖	ปลาดาบเงิน	-	-	-	-	๓๖.๐๐	๒๖.๐๐	๖๒.๐๐
๒.๕๗	ปลาดาบขาว	-	-	-	-	-	-	๒๕.๐๐
๒.๕๘	ปลาทรายแดง	-	-	-	-	๕๕๐.๐๐	๓๒๖.๐๐	๘๗๖.๐๐
๒.๕๙	ปลาทรายขาว	-	-	-	-	๓๐๐.๐๐	๒๓๑.๐๐	๕๓๑.๐๐
๒.๖๐	ปลาทุ	-	-	-	-	๑๕.๐๐	๓.๕๐	๑๘.๕๐
๒.๖๑	ปลาทุแขก	-	-	-	-	๑๕.๐๐	๗.๐๐	๒๒.๐๐
๒.๖๒	ปลาน้ำดอกไม้	-	-	-	-	๓๐.๐๐	๑๘.๐๐	๔๘.๐๐
๒.๖๓	ปลาน้ำกอม	-	-	-	-	๔๐๐.๐๐	๒๗๒.๐๐	๖๗๒.๐๐
๒.๖๔	ปลายอดจาก	-	-	-	-	๕๐.๐๐	๒๓.๐๐	๗๓.๐๐
๒.๖๕	ปลาลัง	-	-	-	-	-	-	๘๒.๐๐
๒.๖๖	ปลาสิ่กุน	-	-	-	-	๖๐๐.๐๐	๕๓๖.๐๐	๑,๑๓๖.๐๐
๒.๖๗	ปลาสิ่กุนตาโต	-	-	-	-	๗๘.๐๐	๖๐.๐๐	๑๓๘.๐๐
๒.๖๘	ปลาหลังเขียว	-	-	-	-	๒๓๕.๐๐	๑๘๗.๐๐	๔๒๒.๐๐
๒.๖๙	ปลาอินทรี	-	-	-	-	-	-	๓๓๖.๐๐
๒.๗๐	ปุม้า	-	-	-	-	๕๓.๐๐	๓๗.๐๐	๙๐.๕๐
๒.๗๑	ปูอื่นๆ	-	-	-	-	๒๓.๐๐	๑๕.๐๐	๓๘.๐๐
๒.๗๒	หมีกระดอง	-	-	-	-	๓๙๐.๐๐	๒๗๕.๐๐	๖๖๕.๐๐
๒.๗๓	หมีกกล้วย	-	-	-	-	๑,๑๑๒.๐๐	๗๑๒.๐๐	๑,๘๒๔.๐๐
๒.๗๔	หมีกสาย	-	-	-	-	๒๐.๐๐	๑๖.๐๐	๓๖.๐๐
๒.๗๕	หอยเชลล์	-	-	-	-	๒๐.๐๐	๓๒.๐๐	๕๒.๐๐
๒.๗๖	หอยอื่นๆ	-	-	-	-	๙.๐๐	๒.๐๐	๑๑.๐๐

ประเภท/ ชนิดสินค้า	ปีการผลิต ๒๕๖๔ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕)							
	จำนวน เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะ ปลูก/ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว/ให้ผล/ เลี้ยงสัตว์ (ไร่)	ผลผลิต ต่อไร่ (กก.)	จำนวนสัตว์ ที่เลี้ยงทั้งหมด (ตัว)	การกระจายผลผลิต		ปริมาณผลผลิต (ตัน/ตัว/ ฟอง)
						ภายในจังหวัด	นอกจังหวัด	
๒.๗๓ กุ้งก้ามกราม	-		-			๑๖.๐๐	๗๗.๘๐	๙๖.๒๘
๒.๗๔ ปลาช่อน	-		-			๑๒.๐๐	๕.๐๐	๑๖.๙๐
๓. ไปมัน								
๓.๑ ปาล์มน้ำมัน	๘,๖๙๓.๐๐	๗๔,๒๘๖.๙๓	๖๖,๙๖๑.๑๖	๒,๗๙๗.๖๐		๗๘,๗๕๑.๘๓	๑๐๘,๒๔๔.๘๕	๑๘๗,๑๕๘.๒๗
๓.๒ มะพร้าวผลแก่	๕,๒๐๖.๐๐	๘,๕๕๐.๗๕	๖,๘๖๗.๐๐	๑,๐๒๙.๒๖		๔,๘๘๙.๕๒	๒,๒๒๘.๔๓	๗,๐๖๗.๙๕
๔.๑๐ ถั่วลิสง	๔๐.๐๐	๓๐.๐๐	๓๐.๐๐	๒๕๐.๐๐		๗.๕๐	-	๗.๕๐
๔.๒๐ เมล่อน	๑๖.๐๐	๑.๕๐	๑.๕๐	๑,๖๐๐.๐๐		๒.๔๐	-	๒.๔๐
๔.๓๐ เมล่อนญี่ปุ่น	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐		๑.๐๐	๐.๖๐	๑.๖๐
๔.๔๐ แตงโมเนื้อ	๒๖๘.๐๐	๑,๕๒๑.๐๐	๑,๕๒๑.๐๐	๒,๗๐๑.๕๑		๑,๙๒๙.๐๐	๒,๑๘๐.๐๐	๔,๑๐๙.๐๐
๔.๕๐ แตงกวา	๖๑.๐๐	๕๕.๐๐	๕๕.๐๐	๓,๒๒๒.๒๒		๑๕๕.๐๐	-	๑๕๕.๐๐
๔.๖๐ โหระพา	๔๐.๐๐	๕๕.๐๐	๕๕.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐		๕๕.๐๐	-	๕๕.๐๐
๔.๗๐ กุยช่าย	๒๕.๐๐	๑๑.๔๗	๑๑.๔๗	๙๕๙.๐๒		๑๑.๐๐	-	๑๑.๐๐
๔.๘๐ ข่า	๒๐๖.๐๐	๓๔๔.๐๐	๓๔๔.๐๐	๓,๖๒๒.๐๙		๑,๒๔๕.๐๐	-	๑,๒๔๕.๐๐
๔.๙๐ กระชาย	๒๖.๐๐	๕.๐๐	๕.๐๐	๙๐๐.๐๐		๕.๕๐	-	๕.๕๐
๔.๑๐ ชะอม	๒๒.๐๐	๒๑.๖๙	๒๑.๖๙	๒,๐๐๐.๙๒		๔๓.๒๐	-	๔๓.๔๐
๔.๑๑ ถั่วฝักยาว	๗๐.๐๐	๕๖.๐๐	๕๖.๐๐	๑,๒๑๐.๗๑		๖๕.๘๐	๒.๐๐	๖๗.๘๐
๔.๑๒ ฝักกวางตุ้ง	๘๖.๐๐	๘๔.๐๐	๘๔.๐๐	๗๕๕.๗๖		๖๓.๔๐	-	๖๓.๔๐
๔.๑๓ ฝักกาดอื่นๆ	๒๑.๐๐	๒๒.๐๐	๒๒.๐๐	๑,๒๕๐.๐๐		๒๗.๕๐	-	๒๗.๕๐
๔.๑๔ ฝักกูด	๕.๐๐	๘.๐๐	๘.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐		๑๙.๒๐	-	๑๙.๒๐
๔.๑๕ ฝักบั้งจีน	๑๒๑.๐๐	๖๙.๐๐	๓๖.๐๐	๙๗๗.๗๘		๓๕.๒๐	-	๓๕.๒๐
๔.๑๖ พริกชี้หนู เม็ดเล็ก (ชี้หนูสวน)	๑๕๘.๐๐	๑๙๖.๐๐	๑๙๖.๐๐	๘๑๘.๘๘		๑๕๘.๕๐	๒.๐๐	๑๖๐.๕๐
๔.๑๗ พริกชี้หนู เม็ดใหญ่	๑,๓๓๕.๐๐	๒,๔๒๓.๐๐	๒,๔๒๓.๐๐	๑,๙๓๓.๗๒		๓,๓๘๕.๒๐	๑,๓๐๐.๒๐	๔,๖๘๕.๔๐
๔.๑๘ พริก / แพง	๑.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐		๕.๕๐	-	๕.๕๐
๔.๑๙ พริกทอง	๓๓๓.๐๐	๑,๐๑๗.๐๐	๑,๐๑๗.๐๐	๒,๖๔๒.๕๘		๑,๕๑๒.๕๐	๑,๑๗๕.๐๐	๒,๖๘๗.๕๐
๔.๒๐ มะเขือเทศ ปริโภคสด	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐		๑.๐๐	๐.๕๐	๑.๕๐
๔.๒๑ มะเขือเปราะ	๑๖๕.๐๐	๑๐๗.๐๐	๑๐๗.๐๐	๑,๗๖๙.๑๖		๑๘๙.๓๐	-	๑๘๙.๓๐
๔.๒๒ หอมแบ่ง (ต้นหอม)	๖๐.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๗๒๕.๐๐		๕๘.๐๐	-	๕๘.๐๐
๔.๒๓ เงาะ	๓,๗๐๓.๐๐	๒,๒๔๘.๕๐	๒,๑๖๘.๕๐	๕๘๙.๓๕		๙๙๑.๖๒	๒๘๖.๔๒	๑,๒๗๘.๐๓
๔.๒๔ กระเทียม	๖๖.๐๐	๔๙.๐๐	๔๘.๐๐	๕๕๒.๐๘		๒๖.๕๐	-	๒๖.๕๐
๔.๒๕ ถั่วเขียว	๓๕.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐		๓๑.๒๐	-	๓๑.๒๐
๔.๒๖ ถั่วเขียวหัว	๓,๔๑๗.๐๐	๓,๐๕๘.๖๘	๒,๗๖๓.๕๓	๑,๔๓๐.๓๖		๒,๖๘๑.๘๖	๑,๒๗๐.๕๐	๓,๙๕๒.๓๖
๔.๒๗ ถั่วเขียว	๓๔.๐๐	๗๙.๖๗	๕๕.๖๗	๑,๓๓๙.๓๙		๔๔.๑๗	๑๗.๐๐	๖๑.๑๗
๔.๒๘ ขนุนแห้ง	๓๙.๐๐	๑๙.๐๐	๑๖.๐๐	๑,๒๑๘.๗๕		๑๙.๐๐	-	๑๙.๕๐
๔.๒๙ จำปาตะ	๑,๓๐๑.๐๐	๖๙๐.๐๐	๖๐๔.๐๐	๑,๑๕๗.๑๒		๔๑๗.๐๐	๒๘๑.๙๐	๖๙๘.๙๐
๔.๓๐ ทุเรียน	๙,๕๐๙.๐๐	๑๙,๗๕๙.๐๗	๑๔,๐๕๓.๙๕	๘๐๒.๙๒		๖,๒๓๐.๐๐	๔,๘๔๙.๖๓	๑๑,๐๗๖.๒๓
๔.๓๑ ฝรั่ง	๒๐.๐๐	๔๘.๐๐	๔๘.๐๐	๓๐๐.๐๐		๑๔.๔๐	-	๑๔.๔๐
๔.๓๒ มะนาว	๑,๘๐๐.๐๐	๕๕๐.๙๐	๕๐๙.๙๐	๒,๓๑๑.๕๗		๕๒๑.๐๗	๔๒๖.๔๐	๙๔๗.๔๗
๔.๓๓ มะม่วง	๙๓๔.๐๐	๑,๗๒๑.๐๐	๑,๒๓๙.๐๐	๔๗๓.๓๘		๓๑๗.๙๒	๒๖๘.๖๐	๕๘๖.๕๒
๔.๓๔ มะละกอ	๗๕.๐๐	๖๔.๐๐	๖๒.๐๐	๑,๓๑๕.๘๘		๘๑.๕๖	-	๘๑.๕๖
๔.๓๕ มังคุด	๔,๙๖๒.๐๐	๕,๑๑๙.๐๐	๔,๗๑๐.๐๐	๘๘๑.๗๒		๑,๗๒๑.๙๖	๔๓๖.๙๕	๒,๑๕๘.๙๑
๔.๓๖ ลองกอง	๗,๔๖๐.๐๐	๑๐,๘๕๒.๐๐	๑๐,๖๖๓.๐๐	๒๙๕.๙๒		๒,๒๙๗.๗๔	๘๕๗.๖๔	๓,๑๕๕.๓๘
๔.๓๗ ละมุด	๑๕๐.๐๐	๑๖๖.๐๐	๑๖๔.๐๐	๑,๕๘๕.๓๗		๒๕๙.๐๐	๑.๐๐	๒๖๐.๐๐

ประเภท / ชนิดสินค้า	ปีการผลิต ๒๕๖๕ (ปีเพาะปลูก ๒๕๖๕/๒๕๖๖) ปริมาณการปริมาณผลผลิตตามช่วงเวลาที่มีผลผลิตออก (ต้น/ตัว/ ฟอง)												
	รวม	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๔๑๘	พริก/เผง	๔๘๐	-	-	-	๓๐๐	๓๐๐	๒๐๐	-	-	-	-	-
๔๑๙	พริกทอง	๒๖๖๐.๕๐	-	-	-	๒๓๓๐๐	๕๕๖๕๐	๕๖๗๐๐	๕๕๐๐๐	๔๐๐	-	-	-
๔๒๐	มะเขือเทศ บริเวณเขต	๒๕๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐	๐.๒๐
๔๒๑	มะเขือปราง	๑๘๘๓๐	๑๖๓๐	๑๖๓๐	๑๖๓๐	๑๖๒๐	๑๖๑๐	๑๖๓๐	๑๖๓๐	๑๖๐๐	๑๖๐๐	๑๕๓๐	๑๑.๑๐
๔๒๒	หอมแบ่ง (ต้นหอม)	๕๕๐๐	-	๗.๐๐	๔๘๐๐	๔๘๐๐	๔๘๐๐	๗.๐๐	๗.๐๐	๔๘๐๐	๗.๐๐	๔๘๐๐	๒.๐๐
๔๒๓	มะเข	๑๑๖๕๔๐๗	-	-	-	-	-	๔๕๗	๒๖๖๖๔	๕๕๖๖๗๒	๗๒๗๗๕	๗๒๕๐	-
๔๒๔	กระเทียม	๒๖๕๐	-	-	-	-	๑๐.๗๕	๑๐.๗๕	๒.๐๐	๓.๐๐	-	-	-
๔๒๕	กล้วยหนึ่	๓๒๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐	๒.๖๐
๔๒๖	กล้วยน้ำว้า	๔๒๒๖๒๒	๓๕๖๕๗	๓๕๖๖๖	๓๕๕๕๕๕	๓๕๕๕๕๕	๓๕๖๖๖	๓๕๕๖๖๖	๓๕๕๖๖๖	๓๕๕๖๖๖	๓๕๕๖๖๖	๓๕๕๖๖๖	๓๓๒.๕๖
๔๒๗	กล้วยหอม	๕๕๐๗	๕.๕๐	๗.๕๐	๗.๕๐	๖.๐๐	๖.๐๐	๔.๖๗	๕.๕๐	๓.๕๐	๓.๕๐	๓.๕๐	๒.๕๐
๔๒๘	ขนุนหนึ่	๑๙.๕๐	๓.๕๐	๔.๐๐	๔.๐๐	๔.๐๐	๔.๐๐	-	-	-	-	-	-
๔๒๙	จำปาตะ	๗๕๓๗๖	-	-	-	-	-	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๓๕.๗๖	๒๖.๐๐	-	-
๔๓๐	ทุเรียน	๑๑,๕๕๐,๐๕	-	-	-	-	๕๐.๐๐	๓๕๖๖๕	๓๖๕๐๕๗๕	๕๖๖๖๖๖๖	๒๕๕๕๕๕๖	๒๕.๐๐	-
๔๓๑	ฝรั่ง	๑๔.๔๐	๑.๐๒	๑.๑๑	๑.๑๗	๑.๑๗	๑.๑๗	๑.๑๑	๑.๑๑	๑.๑๑	๑.๑๑	๑.๐๒	๑.๐๒
๔๓๒	มะนาว	๓๓๖.๕๗	๕๕.๒๒	๓๑.๑๓	๖๔.๐๗	๖๕.๕๕	๗๕.๓๓	๕๕.๕๖	๑๐๑.๕๕	๑๐๕.๕๖	๓๓๓.๕๔	๓๖.๕๖	๓๖.๕๕
๔๓๓	มะม่วง	๕๕๐.๐๐	๓๖.๐๐	๓๖.๐๐	๕๕.๕๐	๑๑๗.๒๐	๓๖.๓๐	๕๕.๐๐	๑๒.๐๐	๑๓.๐๐	๓๒.๐๐	๓๓.๐๐	๒๒.๐๐
๔๓๔	มะละกอ	๕๐.๕๖	๕.๖๓	๗.๑๓	๕.๑๓	๕.๑๓	๕.๑๓	๗.๑๓	๗.๑๓	๗.๑๓	๕.๖๓	๕.๖๓	๕.๖๓
๔๓๕	มันจุก	๒๒๕๕๑๑๑	-	-	-	-	-	๒๐.๕๕	๕๕๖.๑๐	๕๕๖.๑๕	๖๕๕.๕๓	๑๓๒.๕๕	-
๔๓๖	ถั่วทอง	๓๑๑๑.๒๙	-	-	-	-	-	-	๓๓๑.๖๓	๑,๒๕๕.๖๕	๑,๒๖๗.๑๕	๒,๕๕.๕๓	-
๔๓๗	ถั่วฝัก	๒๖๐๐๐	๓๖.๐๐	๕๕.๐๐	๑๑๗.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๓.๐๐	๓.๐๐
๔๓๘	ถั่วฝัก	๑๓๖๗๖	๑๓.๕๖	๑๓.๕๖	๑๓.๕๖	๑๓.๕๖	๑๓.๕๖	๖.๕๖	-	๖.๕๖	๒๑.๐๐	๒๑.๐๐	๑๓.๕๖
๔๓๙	ส้มโอ	๑๑๓.๖๗	-	-	-	-	-	-	-	-	๖.๓๗	๕.๑๕	-
๔๔๐	ส้มลูก	๒๓๗๖	-	-	-	-	-	-	-	-	๔.๗๕	๑๕.๒๒	๕.๗๕
๔๔๑	ลิ้น	๒๕๗๒๒	๑๒.๕๕	๑๒.๕๕	๒๕.๒๕	๕๒.๖๒	๕๒.๖๒	๓๖.๕๒	๒๕.๕๕	๑๒.๕๕	๑๒.๕๕	๑.๒๐	๑.๒๐
๔๔๒	มะพร้าวหนึ่หอม	๑๗,๕๕๖,๒๐	๑๓๖๖.๕๗	๑๕๕๖.๕๑	๑,๕๕๕.๕๗	๑,๕๕๕.๕๗	๑,๖๖๖.๑๗	๑,๖๖๖.๑๗	๑,๖๖๖.๑๗	๑,๕๕๕.๕๑	๑,๓๖๖.๑๗	๑,๒๕๕.๕๗	๑,๒๕๕.๕๑
๔๔๓	สะตอ	๕๕๖.๖๗	-	-	-	-	-	๕.๕๕	๑๕.๑๖	๒๓๓.๐๖	๓๖.๑๖	๑๕.๖๕	-
๔๔๔	ส้มแขก	๗๕๕.๕๕	-	-	-	-	-	๒๐.๐๐	๒๖.๐๐	๓๕.๕๖	๓๒.๖๕	๒๖.๕๕	๕.๕๐
๕.๑๐๑	รวม	๒๖.๕๕	๐.๕๕	๓.๕๕	๓.๕๓	-	๐.๕๐	๒.๕๕	๓.๕๕	๒.๕๖	-	๓.๕๕	๔.๕๕

๒.๕ สถาบันเกษตรกร และองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิกปี ๒๕๖๔ มี ๑๔๔ สหกรณ์ สมาชิกรวม ๒๒๙,๑๓๕ ราย

โดยภาคเกษตร ๒ สหกรณ์ คือ สหกรณ์การเกษตร ๘๔ สหกรณ์ สมาชิก ๑๐๘,๙๖๙ ราย และสหกรณ์ประมง ๑ สหกรณ์ สมาชิก ๑๘๗ ราย และนอกภาคเกษตร ๔ สหกรณ์ ตามรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒.๖๖ ข้อมูลประเภทสหกรณ์ และจำนวนสมาชิก ปี ๒๕๖๔

ประเภทสหกรณ์		จำนวนสหกรณ์	สมาชิก (ราย)
ภาคการเกษตร	นอกภาคเกษตร		
สหกรณ์การเกษตร		๘๔	๑๐๘,๙๖๙
สหกรณ์ประมง		๑	๑๘๗
นอกภาคเกษตร		สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๑๐
		สหกรณ์ร้านค้า	๑
		สหกรณ์ออมทรัพย์	๒๖
		สหกรณ์บริการ	๑๙
รวม ๖ ประเภท		๑๔๔	๒๒๙,๑๓๕

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสงขลา

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดสงขลา มี ๑๕ กลุ่ม สมาชิก ๒,๕๒๖ คน ดังนี้

ตารางที่ ๒.๖๗ จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกร จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ประเภทกลุ่ม	จำนวนกลุ่มเกษตรกร (กลุ่ม)	จำนวนสมาชิก (คน)
ทำนา	๒	๙๖
ทำสวน	๙	๒,๐๓๒
ประมง	๒	๒๑๖
เลี้ยงสัตว์	๒	๑๔๒
รวม	๑๕	๒,๕๒๖

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสงขลา

๒.๕.๓ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่ม
วิสาหกิจชุมชน รายละเอียดดังตาราง

ตารางที่ ๒.๖๕ ข้อมูลกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร กลุ่มยุวเกษตรกร และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
๑.เมืองสงขลา	๙	๑๕๔	๕	๘๗	๓	๑๓๐	๕๒	๔๖๒
๒.สิงหนคร	๑๑	๑๘๔	๘	๑๙๕	๒	๔๙	๔๖	๕๓๖
๓.สทิงพระ	๑๑	๑๖๙	๙	๒๒๔	๑๐	๓๓๓	๗๐	๑,๑๗๐
๔.กระแสสินธุ์	๓	๔๗	๓	๓๗	๒	๕๗	๒๓	๕๘๕
๕.ระโนด	๙	๑๓๕	๑๒	๑๙๑	๙	๒๒๔	๕๓	๗๕๐
๖.หาดใหญ่	๑๕	๒๑๙	๑๒	๑๓๕	๓	๑๐๑	๑๑๘	๑,๓๙๓
๗.บางกล่ำ	๑๐	๑๒๑	๗	๑๑๙	๑	๔๕	๓๗	๕๐๒
๘.ควนเนียง	๗	๒๖๒	๙	๑๒๐	๔	๑๗๙	๔๑	๕๗๒
๙.รัตภูมิ	๙	๑๔๗	๗	๓๗๙	๗	๑๗๓	๘๒	๑,๗๑๓
๑๐.จะนะ	๒๒	๔๐๖	๒๓	๗๔๔	๑๔	๓๑๖	๙๖	๔,๘๐๘
๑๑.เทพา	๒๑	๔๐๘	๑๙	๑,๑๘๓	๑๑	๒๕๒	๙๗	๒,๔๒๐
๑๒.นาทวี	๑๑	๓๔๒	๑๐	๑๘๗	๑๑	๑๔๔	๖๘	๒,๗๓๔
๑๓.สะบ้าย้อย	๑๖	๓๓๙	๒๓	๑,๘๕๙	๗	๒๐๑	๖๖	๑,๕๑๖
๑๔.นาหม่อม	๘	๑๒๒	๓	๙๐	๑	๔๐	๒๓	๒๘๕
๑๕.สะเดา	๑๑	๑๕๒	๑๓	๔๐๑	๙	๑๐๕	๖๘	๑,๒๓๒
๑๖.คลองหอยโข่ง	๑๐	๑๑๘	๗	๑๕๔	๓	๗๗	๓๓	๔๑๒
รวม	๑๘๓	๓,๓๙๗	๑๗๐	๖,๑๐๕	๙๗	๒,๔๒๖	๙๗๓	๒๑,๐๙๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒.๖ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ตารางที่ ๒.๖๖ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ (ศูนย์หลัก)

ที่	เกษตรกรต้นแบบ/ โทรศัพท์	ที่ตั้งศูนย์		สินค้าหลัก	จุดเด่นของศูนย์	
		ตำบล	อำเภอ			
๑	นายนิวัฒน์ เนตรทองคำ	๐๘๗-๓๙๐๗๔๒๖	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ยางพารา	รายได้เสริมจากสวนยางพารา
๒	นางวิมลทิพย์ อนุชาญ	๐๘๗-๓๙๔๙๕๕๑	โคกม่วง	คลองหอยโข่ง	เกษตรผสมผสาน	ปลูกพืชแบบผสมผสาน
๓	นายโกศล จันทรจิต	๐๙๑-๔๒๖๘๑๐๐	เกาะสะบ้า	เทพา	ยางพารา	การลดต้นทุนการผลิตยางพารา
๔	นายสกล พลกล้า	๐๘๑-๙๖๙๘๒๒๐	สะบ้าย้อย	สะบ้าย้อย	ยางพารา	การเกษตรแบบผสมผสาน ลดต้นทุนการผลิต
๕	นายประเสริฐ ธีมรัตน์	๐๙๑-๗๒๘๔๙๘๑	นาหว้า	จะนะ	ยางพารา	การเพิ่มรายได้ในสวนยางพารา
๖	นายประยูร แสงแก้ว	๐๘๑-๙๖๙๘๓๑๖	ท่าโพธิ์	สะเดา	ยางพารา	การลดต้นทุนการผลิต เพิ่มรายได้
๗	นายวิชาญ ขวัญช่วย	๐๘๙-๙๗๘๒๑๑๙	ท่าช้าง	บางกล่ำ	ยางพารา	การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๘	นายสุทิศ พงษ์จิ้น	๐๘๑-๕๔๑๙๕๕๕	รัตภูมิ	ควนเนียง	เกษตรผสมผสาน	การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ
๙	นายเมฆ เหมอารัญ	๐๘๖-๙๖๐๔๓๖๕	ทุ่งหวัง	เมืองสงขลา	ยางพารา	การเพิ่มรายได้ในสวนยางพารา
๑๐	นายประพันธ์ แซ่เตียว	๐๘๑-๗๙๘๕๕๕๔๗	คลองหริ่ง	นาหม่อม	เกษตรผสมผสาน	การทำเกษตรแบบผสมผสาน
๑๑	นางสุพรรณิ จันทร์ดี	๐๘๒-๗๓๐๒๕๐๔	ท่าประดู่	นาทวี	มังคุด	การผลิตมังคุดคุณภาพ
๑๒	นางปรานี ทองรักษ์	๐๘๗-๘๙๙๓๘๕๑	คูหาใต้	รัตภูมิ	ข้าว	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๑๓	นางปรานี ช่วยมณี	๐๘๗-๒๘๙๗๐๖๘	ท่าหิน	สทิงพระ	ข้าว	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๑๔	นางนิรัตน์ เสียงอ่อน	๐๘๖-๙๕๗๘๖๖๖	บางเขียด	สิงหนคร	ข้าว	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๑๕	นายปัญญา แก้วทอง	๐๖๕-๗๒๙๕๕๕๔	เชิงแส	กระแสสินธุ์	ข้าว	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๑๖	นางนิตยา โทธรัตน์	๐๘๑-๕๓๗๗๕๖๕	บ้านขาว	ระโนด	ข้าว	การลดต้นทุนการผลิตข้าว

ตารางที่ ๒.๗๐ จำนวน ศพก. เครือข่าย จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ประเภทศูนย์เครือข่าย	จำนวน	ประเภทศูนย์เครือข่าย	จำนวน
๑. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๑๗	๑๒. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๙๓
๒. ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๑๓		
๓. ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	๕	๑๓. ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร	๓
๔. ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๒		
๕. ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	๓	๑๔. ศูนย์เรียนรู้ด้านเศรษฐกิจเกษตร	๑
๖. ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว/ศูนย์ข้าวชุมชน	๑๐	๑๕. ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	๖
๗. ศูนย์เรียนรู้ด้านพืชไร่	๑	๑๖. ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๕
๘. ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๑๔	๑๗. ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	๑๙
๙. ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๘		
๑๐. ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	๔	๑๘. อื่นๆ	๒
๑๑. ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	๖	รวมทั้งสิ้น	๒๑๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๗๑ รายชื่อ-ที่อยู่ ศพก. เครือข่าย จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๑ อำเภอเมืองสงขลา				
๑	ศูนย์เรียนรู้ตำบลเขารูปช้าง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๑ ตำบลเขารูปช้าง	นายสุชาติ ดวงแก้ว
๒	ศูนย์เรียนรู้ตำบลเขารูปช้าง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๕ ตำบลเขารูปช้าง	นายสุพจน์ อ่อนเจริญ
๓	ศูนย์เรียนรู้ตำบลเกาะแก้ว	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะแก้ว	นายประเสริฐ หนูทอง
๔	ศูนย์เรียนรู้ตำบลเกาะแก้ว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะแก้ว	นายเสรี สาเจริญ
๕	ศูนย์เรียนรู้การผลิตมะลิเพื่อการค้า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๔ ตำบลพะวง	นายประสงค์ นิชลานนท์
๖	ศูนย์เรียนรู้ (ไร่นาสวนผสม)	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๗ ตำบลพะวง	นายวิ มณีรัตน์
๗	ศูนย์เรียนรู้ทฤษฎีใหม่ (๑ ไร่หลายแสน)	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๔ ตำบลพะวง	นายดาบตำรวจสุนทร เรืองสม
๘	ศูนย์เรียนรู้ทฤษฎีใหม่ (๑ ไร่หลายแสน)	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๖ ตำบลพะวง	นายไพฑูรย์ พูลศรี
๙	ศูนย์เรียนรู้ตำบลทุ่งหวัง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งหวัง	นายพงศ์ แก้วเขียว
๑๐	ศูนย์เรียนรู้ไม้ผล (พืชเอกลักษณ์)	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะยอ	นายสุรียา สหะโร
๑๑	ศูนย์เรียนรู้ตำบลเกาะยอ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะยอ	นายไพฑูรย์ ทีปบวร
๒ อำเภอสทิงพระ				
๑	แหล่งเรียนรู้สัมมาชีพชุมชน ตำบลกระดังงา	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่ ๓ ตำบลกระดังงา	นายวิโรจน์ เอี่ยมสุวรรณ
๒	วิสาหกิจชุมชนพุ่มบ้านสนามชัย	ศูนย์เรียนรู้ด้านพืชไร่	หมู่ที่ ๔ ตำบลสนามชัย	นางสมบุญ ปัญจะ
๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง /เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๓ ตำบลชุมพล	นายพิชิต ชูแสง
๔	สวนผู้ใหญ่อ๋ม	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมพล	นายอภิชาติ ยุกยงค์

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๕	วิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรกรบ้านนางเหล้า	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร	หมู่ที่๓ ตำบลชุมพล	นางศิริภัสรา จิรนิวรรณ์
๖	นาแปลงใหญ่ตำบลคลองรี	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๗ ตำบลคลองรี	นายสุชาติ อักษรวงศ์
๗	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรสามัคคีตำบลคูชุด	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๘ ตำบลคูชุด	นางรจนา แก้วขาว
๘	ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลท่าหิน	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๖ ตำบลท่าหิน	นางกมลวรรณ โจรวัฒนธนะ
๙	กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	หมู่ที่๔ ตำบลท่าหิน	นางสาวรัตนา อัมภาพร้อม
๑๐	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๗ ตำบลท่าหิน	นายชิต ขวัญแก้ว
๑๑	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๕ ตำบลท่าหิน	นางศรีสุตา มากชูชิต
๑๒	กลุ่มนาแปลงใหญ่ตำบลท่าหิน	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๖ ตำบลท่าหิน	นายพงศ์ศักดิ์ มากชูชิต
๑๓	สวนเฉลิมชัย	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๖ ตำบลวัดจันทร์	นายเฉลิมชัย เขาวลิต
๑๔	วิสาหกิจชุมชนซุ่มเพชรบ้านแค	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๑ ตำบลบ่อแดง	นายไพฑูรย์ พรหมวิจิต
๑๕	กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรบ้านบ่อदान	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร	หมู่ที่๖ ตำบลบ่อदान	นางสาวเบญจมาศ ฉันทพิจิต
๓ อำเภอจะนะ				
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลบ้านนา	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๐ ตำบลบ้านนา	นายเนือง จันจิตจริงใจ
๒	สหกรณ์การเกษตรจะนะ จำกัด	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่๓ ตำบลบ้านนา	นายสุวิศ ศิริวรรณโณ
๓	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลป่าชิง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลป่าชิง	นางสาวสายฝน ชุมมิ่ง
๔	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลนาทับ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๒ ตำบลนาทับ	นายปรีชา ชำนาญวาริ
๕	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลขุนตดหวาย	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลขุนตดหวาย	นายอับดุลเหลาะ หวังดำ
๖	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรบ้านป่าระเฒ่า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลขุนตดหวาย	นายปรีดี เพ็งเจ
๗	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลท่าหมอไทร	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๘ ตำบลท่าหมอไทร	นายอุหมาด สีเต็ม
๘	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลจะโหนด	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๐ ตำบลจะโหนด	นายคำนิง นวลมณีย์
๙	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลแค	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลแค	นายแอ เจเพ็ง
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลคลองเปี้ยะ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๗ ตำบลคลองเปี้ยะ	นายณัฐกิตต์ จันดำ
๑๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตรตำบลลิ้งชัน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลลิ้งชัน	นายเสกสรร ชูเขียว
๔ อำเภอนาทวี				
๑	วิสาหกิจชุมชนศูนย์คัดแยกไม้ผลอำเภอนาทวี	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๑ ตำบลนาทวี	นางสุพรรณณี จันทรดี
๒	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรตำบลนาหมอศรี	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๕ ตำบลนาหมอศรี	นางอำไพ อินทร์ขาว
๓	ศูนย์การเรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านเขานา	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๘ ตำบลคลองทราย	นายชัยยุทธ หมดหลัง
๔	แปลงใหญ่ปางพารา	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่๓ ตำบลคลองทราย	นายประดิษฐ์ ทองแก้ว

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๕	วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกล้วย/ขนมปัง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๔ ตำบลปลักหนู	นางหวันเส้าะ อีสัน
๖	แปลงใหญ่ทุเรียนอินทรีย์	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๕ ตำบลปลักหนู	นายเอนก ราชหงษ์
๗	แปลงใหญ่กล้วยนาหวี	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๒ ตำบลปลักหนู	นายโกเมน หมานมณี
๘	วิสาหกิจชุมชนศูนย์เรียนรู้ทุ่งหัวเมืองฟาร์ม	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๔ ตำบลท่าประดู่	นายวิจิต บัวคง
๙	ศูนย์เรียนรู้โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลท่าประดู่	นายโยธิน พรหมณี
๑๐	วิสาหกิจชุมชนทอผ้าสะพานปลา	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๖ ตำบลสะท้อน	นางสุวรรณี รักวิจิต
๑๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคบาลชายแดน ๕๗	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	หมู่ที่๑ ตำบลประกอบ	นายอับดุลต่อเลาะ สาอุ
๑๒	กลุ่มเกษตรกรทำสวนบ้านนาปรังพัฒนา	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๑ ตำบลคลองขวาง	นายศตวรรษ จักร์ทอง
๑๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	หมู่ที่๗ ตำบลคลองขวาง	นายไสว แสงสุวรรณ
๕ อำเภอเทพา				
๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านพระพุทธ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๒ ตำบลเทพา	นางสุนีย์ หัตตะเจ
๒	ศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบบ้านป่าไม้ไผ่	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๕ ตำบลเทพา	นางชิตีอำหา บินหวัง
๓	ศูนย์เรียนรู้กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์บ้านป่าไอน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๖ ตำบลเทพา	นายคนรอธิม มุเซะ
๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลปากบาง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๗ ตำบลปากบาง	นายคนเล้าะ สั้งรี
๕	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์สมุนไพร่ วิสัยทัศน์	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่๓ ตำบลเกาะสะบ้า	นายฉลอง แก้วเกาะสะบ้า
๖	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรผสมผสานทุ่งปลักน้ำขาว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลเกาะสะบ้า	นายดนัย ใจเย็น
๗	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลลำไพล	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลลำไพล	นายสวัสดิ์ คงคณิง
๘	ศูนย์เรียนรู้สมุนไพร่ชุมชนบ้านโคกกอ	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่๑๑ ตำบลท่าม่วง	นายพิน แก้วสมศรี
๙	กลุ่มส่งเสริมอาชีพผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพบ้านนิคมเทพา	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่๓ ตำบลท่าม่วง	นายเชวง ทับบาก
๑๐	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลท่าม่วง	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๑๔ ตำบลท่าม่วง	นายเจียร ทองคง
๑๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตกล้วยหอมทองคุณภาพบ้านนาจวก	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๒ ตำบลท่าม่วง	นายสมพร บุญยะ
๑๒	กลุ่มส่งเสริมอาชีพผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่๕ ตำบลวังใหญ่	นายพันธ์ อรุณศรี
๑๓	ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลวังใหญ่	นายสุพล เตชะพันธ์
๑๔	กลุ่มพัฒนาเกษตรยั่งยืน	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่๓ ตำบลสะกอม	นายสวาท เอียดหวัง
๑๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลสะกอม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลสะกอม	นายสุเบต สอโรไสะ

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๖ อำเภอสะบ้าย้อย				
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลทุ่งพอ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลทุ่งพอ	นายต่อเลาะ ยีเลาะ
๒	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลเปียน	นายเหนือ รัตนสุวรรณ
๓	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลเปียน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลเปียน	นายช่วย ขุนดำ
๔	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านระไมล์	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๕ ตำบลเปียน	นายกิตติคุณ บุญยะจันทร์
๕	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนบ้านระไมล์	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศคปช.)	หมู่ที่๕ ตำบลเปียน	นางพริ้ง ขุนดำ
๖	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลบ้านโนนด	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลบ้านโนนด	นายคมกฤษ เหมศิริ
๗	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลจะแหน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลจะแหน	นายเปือราเอง ยะพา
๘	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลคูหา	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลคูหา	นายสุชาติ เพ็งมาก
๙	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลเขาแดง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลเขาแดง	นายทิต สีสมอ่อน
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลบาไทย	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลบาไทย	นายเอกสัมภาพ พันธมาศ
๑๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรตำบลธารคีรี	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๖ ตำบลธารคีรี	นายหะหมะ ชายตุ
๗ อำเภอรโนด				
๑	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านเมียงพง	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๒ ตำบลระโนด	นายประวิทย์ สุวรรณโณ
๒	ศูนย์เรียนรู้แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะเคียน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๑ ตำบลตะเคียน	นายวิจารณ์ แสงแก้ว
๓	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงบ้านหนองถั่ว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลตะเคียน	นายไพฑูริย์ หนูจิ้น
๔	แปลงใหญ่หนองอ้ายเท้น	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๑ ตำบลบ้านใหม่	นางอริศรา เมฆย้อย
๕	กลุ่มปลูกกล้วยหอมทองปลอดสารพิษเพื่อการค้า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลปากแตระ	นายจิระวัฒน์ ภัคดี
๖	ศูนย์เรียนรู้การผลิตไม้ผล	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลพังยาง	นางรุ่งตะวัน ช้างสาร
๗	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงบ้านพังขาม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลวัดสน	นายเกษม สังข์ทอง
๘	วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบลบ้านขาว	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๓ ตำบลบ้านขาว	นายโชคดี ไส้สาม
๙	แปลงเกษตรผสมผสานตามรอยเท้าพ่อ ๑ ไร่ได้หลายแสน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลบ้านขาว	นายณัฐพล หนูแสง
๑๐	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเครื่องแกงสมุนไพร	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๓ ตำบลบ้านขาว	นางปวีณา ขุนทรงอักษร
๑๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตร เครือข่ายในเขตปฏิรูปที่ดิน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๒ ตำบลแดนสงวน	นางปราณี คงช่วย
๑๒	ศพก.เครือข่ายด้านปศุสัตว์ อำเภอรโนด	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	หมู่ที่๓ ตำบลแดนสงวน	นายนันท์ชัย สัยละมัย
๑๓	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศคปช.)	หมู่ที่๑ ตำบลแดนสงวน	นางณัฏพอร โภชนกุล

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๘ อำเภอกระแสดินธุ์				
๑	ศูนย์เรียนรู้ด้านยางพารา	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่ ๖ ตำบลเกาะใหญ่	นายพิเชษฐ์ หวานช่วย
๒	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง บ้านยางทอง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๕ ตำบลเกาะใหญ่	นายเพชรคง น้อยสำลี
๓	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลโรง	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศคปช.)	หมู่ที่ ๒ ตำบลโรง	นายวิโรจน์ ทิพย์รองพล
๔	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง บ้านโคกพระ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๑ ตำบลโรง	นายไทย์ ธรรมชาติ
๕	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง บ้านโรง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๕ ตำบลโรง	พันจ่าเอกสมปอง เพชรสงคราม
๖	ศูนย์เพาะพันธุ์กล้วยไม้	อื่นๆ	หมู่ที่ ๒ ตำบลเชิงแส	นายสาโรจน์ สวยงาม
๗	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร เขาใน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๑ ตำบลเชิงแส	นางสาวนทีธรรม ทองเนื้อแข็ง
๘	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลกระแสดินธุ์	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่ ๒ ตำบลกระแสดินธุ์	นางสาวอัญธิกา บัวพูล
๙	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง บ้านโตนดด้วน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๒ ตำบลกระแสดินธุ์	นายปรีชา หอมตیب
๑๐	ศูนย์เรียนรู้ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง บ้านคลองโหนด	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๓ ตำบลกระแสดินธุ์	นางสุนันทา ไกรสุรสีห์
๑๑	ศูนย์เรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ บ้านคลองโหนด	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	หมู่ที่ ๓ ตำบลกระแสดินธุ์	นาย ไพรัตน์ พิทักษ์ธรรม
๙ อำเภอรัตภูมิ				
๑	สหกรณ์การเกษตรรัตภูมิ จำกัด	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่ ๑ ตำบลกำแพงเพชร	นายวัฒนา เรืองมาก
๒	ศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงชันโรง บ้านคลองต่อ	ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกำแพงเพชร	นายวิสุทธิ สุวรรณ
๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง (ศูนย์เครือข่าย)	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร	หมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่าชะมวง	นายสนิท คำบาร์
๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านหนองไม้แก่น	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง	นายสุจินต์ พุทธิกุล
๕	ศูนย์เรียนรู้การจัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่ ๑๒ ตำบลคูหาใต้	นายทวี วรรณดี
๖	ศูนย์เรียนรู้การจัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศคปช.)	หมู่ที่ ๑๒ ตำบลคูหาใต้	นายทวี วรรณดี
๗	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร	หมู่ที่ ๙ ตำบลคูหาใต้	นายประกอบ จันทร์สุวรรณ
๘	ศูนย์เรียนรู้ต้นแบบด้านข้าว	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลคูหาใต้	นายวิโรจน์ คงนุ้ย
๙	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านหนองโหนด	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๖ ตำบลควนรู	นายถัน จุลนวล
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การจัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่ ๖ ตำบลควนรู	นายบุญชอบ ทองดี
๑๑	ศูนย์ข้าวชุมชนบ้านหนองโหนด	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่ ๖ ตำบลควนรู	นายไพบุลย์ หนูราช
๑๒	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรธาตุสี บ้านบนควน	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	หมู่ที่ ๕ ตำบลเขาพระ	นายอภิรักษ์ หนัดหลี่
๑๓	ศูนย์เรียนรู้การผลิตไม้ผลคุณภาพ บ้านเขาสอยดาว	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเขาพระ	นายสมจิตร์ อภัยรัตน์
๑๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านนาลึก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่ ๓ ตำบลเขาพระ	นายชิต ขวัญคำ

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๑๐ อำเภอสะเตา				
๑	เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๙๙ ตำบลสะเตา	นายประวิข จงเปาพทิน
๒	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลสะเตา	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๐ ตำบลสะเตา	นายสุวิทย์ อนุชวลิตวงศ์
๓	เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลปรัก	นายสมพร บุญแก้ว
๔	เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลปรัก	นายมงคล แซ่ลี
๕	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	หมู่ที่๗ ตำบลพังลา	นางสาวสายจิต ขุนทอง
๖	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลสำนักแต้ว	นายบุญฤทธิ์ บุญรัตน
๗	ศูนย์เรียนรู้การผลิตหม่อน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๖ ตำบลทุ่งหมอ	นายคณิต พุทธกุล
๘	เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหน้าคอก	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลท่าโพธิ์	นายประยูร แสงแก้ว
๙	การผลิตไม้ผล	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๑๑ ตำบลปาดังเบซาร์	นายถาวร ปัญญาสวัสดิ์
๑๐	ศูนย์เรียนรู้แบบผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๘ ตำบลปาดังเบซาร์	นายปริญญา บุรีรักษ์
	ศูนย์เรียนรู้แบบผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๑๑ ตำบลปาดังเบซาร์	นายสว่าง แสนดำ
๑๒	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลสำนักขาม	นายปริญญา อิบรอเหิน
๑๓	ศูนย์ดินปุ๋ยชุมชนตำบลเขามี่เกียรติ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	หมู่ที่๓ ตำบลเขามี่เกียรติ	นายดำรงศักดิ์ งามแก้ว
๑๑ อำเภอหาดใหญ่				
๑	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านควนลิ่ง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลควนลิ่ง	นายร่อเหมม มูเก็ม
๒	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านคูเต่า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลคูเต่า	นายหนูเรียง บิลระฮือะ
๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านปลักธง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๗ ตำบลคอหงส์	นายวินิจ สาระวิโรจน์
๔	ศูนย์วนเกษตรตำบลฉลุง	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๑๑ ตำบลฉลุง	นายหมัดมา หนูมาน
๕	ศูนย์วนเกษตรทุ่งใหญ่	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๖ ตำบลทุ่งใหญ่	นายอาทร สุขสว่างผล
๖	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนบ้านนายสี	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๔ ตำบลทุ่งตำเสา	นายจรัญ จันทร์แก้ว
๗	กลุ่มแปลงใหญ่ฝั่งโพรงบ้านท่าหมอไชย	ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	หมู่ที่๘ ตำบลทุ่งตำเสา	นายประคอง โลพะกุล
๘	วิสาหกิจชุมชนโรงสีข้าว ทหารผ่านศึกทุ่งตำเสา	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๒ ตำบลทุ่งตำเสา	นายระนอง มุสิกชาติ
๙	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลทุ่งตำเสา	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๗ ตำบลทุ่งตำเสา	นายชัยโรจน์ โสบุญ
๑๐	กลุ่มแปลงใหญ่ยางพาราทุ่งตำเสา	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๗ ตำบลทุ่งตำเสา	นายพีระ พรมเทพ
๑๑	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๔ ตำบลท่าข้าม	นายอรุณ ทองวิลัย
๑๒	ศูนย์ปรับเปลี่ยนวิถีเกษตรอินทรีย์	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิต ทางการเกษตร	หมู่ที่๔ ตำบลท่าข้าม	นางจิรวรรณ ทะสะระ
๑๓	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านน้าน้อยโน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลน้าน้อย	นายบุญธรรม ปานนุกูล

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๑๔	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง บ้านไร่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๐ ตำบลบ้านพรุ	นายนายวิรัตน์ กาญจนสุวรรณ
๑๕	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูป หม่อนผลใต้ร่มบุญ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๖ ตำบลพะตง	นายมนูญ แสงจันทร์ศิริ
๑๒ อำเภอนาหม่อม				
๑	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๔ ตำบลนาหม่อม	นายสมนึก ไพรัตน์
๒	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลนาหม่อม	นายนิธย์ ไหมพรม
๓	สหกรณ์การเกษตรนาหม่อม จำกัด	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่๕ ตำบลนาหม่อม	นางสาวเรืองโร ร่องวงศ์
๔	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลนาหม่อม	นายมนัส ทองน้อย
๕	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลนาหม่อม	นายไพโรจน์ เอียดหมุน
๖	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลนาหม่อม	นางเสน่ห์ รัตนถาวร
๗	เกษตรทฤษฎีใหม่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลพิจิตร	นายเคนศร แก้วชนะ
๘	เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลพิจิตร	นางสุลีภรณ์ ดิษโสภา
๙	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๑ ตำบลพิจิตร	นายสมมาตร ชุมณี
๑๐	เกษตรทฤษฎีใหม่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลพิจิตร	นายณรงค์ อินอุทัย
๑๑	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปผลิต ทางการเกษตรบ้านทุ่งนาหวาน	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๕ ตำบลพิจิตร	นายไสว จันทร์เมือง
๑๒	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร บ้านลานไทร	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๒ ตำบลทุ่งขมิ้น	นายสุกิจ แก้วชื่น
๑๓	เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๖ ตำบลทุ่งขมิ้น	นายการุณ เพ็ชรเมณี
๑๔	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกล้วยเส้น บ้านนา	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๕ ตำบลทุ่งขมิ้น	นางอนุ คงเสน
๑๕	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลคลองหรั่ง	นางแวตตา โพธิการ
๑๖	วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกล้วย แม่บ้านเกษตรกรบ้านคลองหรั่ง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๑ ตำบลคลองหรั่ง	นางสาวอำไพ สุวัฒน์โน
๑๗	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลคลองหรั่ง	นายชาคริต ทองศรีจันทร์
๑๘	เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลคลองหรั่ง	นายพันธ์ จันทระประดิษฐ์
๑๙	วิสาหกิจชุมชนแม่บ้านเกษตรกร บ้านแซะ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผล ด้านการเกษตร	หมู่ที่๔ ตำบลคลองหรั่ง	นางสมพร ทองคำ
๒๐	กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์บ้านแม่เปี้ยะ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	หมู่ที่๒ ตำบลคลองหรั่ง	นางแนบ นวลสุวรรณ
๒๑	การเพาะเห็ดหลินจือ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลคลองหรั่ง	นายสุรเดช พรหมมาวิเศษ

ที่	ชื่อศูนย์เครือข่าย	ประเภทเครือข่าย	ที่อยู่	ชื่อเกษตรกร
๑๓ อำเภอควนเนียง				
๑	ไร่นาสวนผสม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๒ ตำบลรัตภูมิ	นายเรียง ภาทอง
๒	สหกรณ์การเกษตรควนเนียง จำกัด	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่๙ ตำบลรัตภูมิ	นายสุพิศ พงษ์จีน
๓	เศรษฐกิจพอเพียงบ้านโต๊ะหนอ	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	หมู่ที่๑๓ ตำบลรัตภูมิ	นางวรรณภา พวงศิลป์
๔	ทฤษฎีใหม่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๑ ตำบลรัตภูมิ	นางสุภาพร ท้าวนิล
๕	การเพาะเห็ด	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	หมู่ที่๑๓ ตำบลรัตภูมิ	นายเจริญชัย ทองเชื้อ
๖	การผลิตข้าวหอมมะลิ	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ ด้านการเกษตร	หมู่ที่๒ ตำบลควนโส	นางฉลวย คงสม
๗	การจัดการดินและปุ๋ยชุมชน,ปุ๋ยผสม	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศคปช.)	หมู่ที่๙ ตำบลควนโส	นายสมพบ จันทภาโส
๘	ดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๓ ตำบลควนโส	นายวิชาญ พรหมจรรย์
๙	เศรษฐกิจพอเพียงบ้านหัวไทร	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลห้วยลึก	นายชยธร แสงจันทร์
๑๐	เกษตรทฤษฎีใหม่	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลห้วยลึก	นายอรุณ พุทธิโกษา
๑๑	การทำเตาเผาถ่านและน้ำส้มควันไม้	ศูนย์เรียนรู้ด้านเศรษฐกิจเกษตร	หมู่ที่๑๒ ตำบลบางเหรียง	นายวิจิตร อินทะโร
๑๒	การทำเรื่องแกง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์ ด้านการเกษตร	หมู่ที่๑๓ ตำบลบางเหรียง	นางเพ็ญ แก้วเจริญ
๑๓	การจัดการศัตรูพืชชุมชน	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	หมู่ที่๕ ตำบลบางเหรียง	นายพิทักษ์ ตระกูลกำจาย
๑๔	เศรษฐกิจพอเพียงบ้านคลองช้าง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๙ ตำบลบางเหรียง	นางเขมวันต์ ศรีนราธิวัฒน์
๑๔ อำเภอบางกล่ำ				
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตรตำบลบางกล่ำ	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๓ ตำบลบางกล่ำ	นายสมโภชน์ นันทวงศ์
๒	สหกรณ์การเกษตรบางกล่ำ จำกัด	ศูนย์เรียนรู้ด้านสหกรณ์	หมู่ที่๑ ตำบลบางกล่ำ	นายจิต เพ็ชรกาล
๓	วิสาหกิจชุมชนเลี้ยงองและงูยวน บางกล่ำ	ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	หมู่ที่๒ ตำบลบางกล่ำ	นายเอกวิวิชัย ถนนศรีมงคล
๔	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ตำบลท่าช้าง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	หมู่ที่๑๐ ตำบลท่าช้าง	นายวิชาญ ขวัญช่วย
๕	แปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ ๑ ไร่ ๑ แสน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑๗ ตำบลท่าช้าง	นายตวน อารมณฤทธิ
๖	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลแม่ทอม	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๑ ตำบลแม่ทอม	นางวีไล เพชรมณี
๗	สวนปันสุข	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิต ทางการเกษตร	หมู่ที่๕ ตำบลแม่ทอม	นายอนุวัต ลักกิตโร
๘	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตรตำบลแม่ทอม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๒ ตำบลแม่ทอม	นายเจตน์ธนัช กุลนิล
๙	สวนปิติ	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	หมู่ที่๖ ตำบลแม่ทอม	นายภูกิจ ปิติศรีราษฎร์
๑๐	ศูนย์ข้าวชุมชน	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๕ ตำบลบ้านหาร	นายสุณี บุญประการ
๑๑	หมู่บ้านผักเหนาะ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลบ้านหาร	นางยิ่งมณี โยะหมาน

๑๕ อำเภอสิงหนคร				
๑	ศูนย์เรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์	อื่นๆ	หมู่ที่๓ ตำบลชิงโค	นางกรรณก สุวรรณขาว
๒	ศูนย์เรียนรู้การผลิตมะม่วงเบาครบวงจร	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๕ ตำบลสิงหน้อ	นางอุไรวรรณ หอมจันทร์
๓	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการทำไร่นาสวนผสม	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลทาบ	นายสนั่น อินทสระ
๔	ศูนย์เรียนรู้การจัดการดินปุ๋ยชุมชน	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๗ ตำบลรำแดง	นายสมคิด น้อยสำลี
๕	ศูนย์เรียนรู้การปลูกไม้ผล	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	หมู่ที่๖ ตำบลวัดขนุน	นายนายสิทธิศักดิ์ แก้วกาธร
๖	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลชะแล้	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลชะแล้	นายประวิทย์ แก้วดำ
๗	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลปากอ	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลปากอ	นายมงคล รอดบุญธรรม
๘	ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลป่าขาด	นายสุชาติ มณีโชติ
๙	ศูนย์เรียนรู้การเพาะปลูกกัญ	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	หมู่ที่๑ ตำบลหัวเขา	นายชำนาญ มานิล
๑๐	ศูนย์เรียนรู้การผลิตเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว /ศูนย์ข้าวชุมชน	หมู่ที่๑ ตำบลม่วงงาม	นายวิจิตร พันอุบล
๑๖ อำเภอคลองหอยโข่ง				
๑	วิสาหกิจชุมชนผักกาดแคร่ปลอดสารพิษ	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	หมู่ที่๒ ตำบลคลองหอยโข่ง	นายณรงค์ ไผ่เคียน
๒	วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเห็ด STP บ้านท่าหรั่ง	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	หมู่ที่๗ ตำบลทุ่งลาน	นายสมสัน จุลจินดา
๓	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลทุ่งลาน	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	หมู่ที่๔ ตำบลทุ่งลาน	นายไสว คงชนะ
๔	ศูนย์การเรียนรู้บ้านย่านยาว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๑ ตำบลทุ่งลาน	นายมนัส พรหมจรรย์
๕	วิสาหกิจชุมชนผักไฮโดรโปนิคส์ทุ่งลาน	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	หมู่ที่๙ ตำบลทุ่งลาน	นายพิชิต ผุดผ่อง
๖	กลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์บ้านโคกสัก	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	หมู่ที่๓ ตำบลโคกม่วง	นายอัมพร ประกอบการ
๗	สวนนายธาน	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลโคกม่วง	นายประธาน สัตเพ็ญ
๘	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลโคกม่วง	นายประภาส สุวรรณรัตน์
๙	สวนปลักหัว	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๗ ตำบลโคกม่วง	นายประวิทย์ อนุชาญ
๑๐	สวนนายพล	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๕ ตำบลโคกม่วง	นายรัฐพล ประพหม
๑๑	สวนปลักคล้า	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๓ ตำบลโคกม่วง	นายสมัคร สุวรรณสาม
๑๒	ฝั่งโพรงแปลงใหญ่ตำบลโคกม่วง	ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	หมู่ที่๕ ตำบลโคกม่วง	นายปานเทพ สุวรรณมาลา
๑๓	ศูนย์เรียนรู้ชุมชนเกษตรผสมผสานบ้านสวนธนพร	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๗ ตำบลคลองทลา	นางสาวธนพร คงบุญ
๑๔	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่าย)	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/ เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	หมู่ที่๔ ตำบลคลองทลา	นายประวัตติ ทองกาญจน์

๒.๗ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๕

ตารางที่ ๒.๗๒ สรุปจำนวนแปลงใหญ่จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๕

ที่	ชนิดสินค้า	จำนวนแปลง	สมาชิก (ราย)	ที่	ชนิดสินค้า	จำนวนแปลง	สมาชิก (ราย)
๑	ยางพารา	๔๔	๑,๘๑๒	๑๐	ผักพื้นบ้าน	๑	๓๖
๒	ข้าว	๑๗	๑,๐๖๕	๑๑	ส้มจุก	๑	๓๔
๓	ปาล์มน้ำมัน	๕	๒๑๖	๑๒	ข้าตาแดง	๑	๓๒
๔	ทุเรียน	๕	๑๗๖	๑๓	ปลานิล	๒	๖๙
๕	กล้วย	๔	๑๓๙	๑๔	ปลากะพง	๑	๓๒
๖	ลองกอง	๒	๘๑	๑๕	กุ้งขาว	๑	๑๖
๗	มะพร้าว	๒	๗๒	๑๖	ชั้นโรง/ฝั่งโพรง	๑๐	๔๗๙
๘	มังคุด	๑	๕๖	๑๗	โคเนื้อ	๓	๒๘๘
๙	กาแฟ	๑	๕๒	๑๘	แพะ	๒	๑๓๔
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา				รวมทั้งสิ้น		๑๐๓	๔,๗๘๙

ตารางที่ ๒.๗๓ ชื่อ-ที่อยู่แปลงใหญ่จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๕

ที่	ชื่อแปลงใหญ่	แปลงปี	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ชนิดสินค้า	สมาชิก	พื้นที่ (ไร่)
๑	แปลงใหญ่ข้าวคูหาใต้	๒๕๕๙	๑๒	คูหาใต้	รัตภูมิ	ข้าว	๑๗๔	๘๖๙
๒	แปลงใหญ่ข้าวควนรู	๒๕๕๙	๖	ควนรู	รัตภูมิ	ข้าว	๑๔๗	๕๕๓
๓	แปลงใหญ่ข้าวท่าหิน	๒๕๕๙	๖	ท่าหิน	สทิงพระ	ข้าว	๔๗	๖๔๐
๔	แปลงใหญ่ข้าวบ้านขาว	๒๕๕๙	๓	บ้านขาว	ระโนด	ข้าว	๗๙	๑๖๘๒
๕	แปลงใหญ่ข้าวบางเขียด	๒๕๕๙	๒	บางเขียด	สิงหนคร	ข้าว	๓๐	๓๓๒
๖	แปลงใหญ่ยางพาราคลองทราย	๒๕๕๙	๑	คลองทราย	นาทวี	ยางพารา	๔๔	๔๙๕
๗	แปลงใหญ่ฝั่งโพรงโคกม่วง	๒๕๖๐	๕	โคกม่วง	คลองหอยโข่ง	ฝั่งโพรง	๕๒	๑๒๐๐ ไร่
๘	แปลงใหญ่แพะนาหว้า	๒๕๖๐	๒	นาหว้า	จะนะ	แพะ	๔๘	๔๘๒ ตัว
๙	แปลงใหญ่ลองกองปริก	๒๕๖๐	๔	ปริก	สะเดา	ลองกอง	๓๑	๗๙
๑๐	แปลงใหญ่ลองกองเขาพระ	๒๕๖๐	๑๐	เขาพระ	รัตภูมิ	ลองกอง	๕๐	๒๗๐
๑๑	แปลงใหญ่ทุเรียนนาทวี	๒๕๖๐	๕	ปลักหนู	นาทวี	ทุเรียน	๓๒	๑๐๗
๑๒	แปลงใหญ่กล้วยแดนสงวน	๒๕๖๐	๑	แดนสงวน	ระโนด	กล้วย	๓๓	๓๑๕
๑๓	แปลงใหญ่ข้าวหนองกล้วย	๒๕๖๑	๒	ตะเคียน	ระโนด	ข้าว	๓๗	๔๕๓
๑๔	แปลงใหญ่ข้าวหนองอ้ายแท่น	๒๕๖๑	๑	บ้านใหม่	ระโนด	ข้าว	๓๕	๗๓๐
๑๕	แปลงใหญ่ข้าวมาบควัน	๒๕๖๑	๘	บ้านใหม่	ระโนด	ข้าว	๓๐	๕๓๒
๑๖	แปลงใหญ่ข้าวเกาะไหล	๒๕๖๑	๕	บ้านหาร	บางกล่ำ	ข้าว	๕๙	๓๐๓
๑๗	แปลงใหญ่ทุเรียนสะบาย้อย	๒๕๖๑	๓	เปียน	สะบาย้อย	ทุเรียน	๓๐	๑๐๕
๑๘	แปลงใหญ่ข้าวสมาชิกผู้ทำนา สหกรณ์การเกษตรระโนด	๒๕๖๑	๔	ระโนด	ระโนด	ข้าว	๕๓	๑๔๖๗
๑๙	แปลงใหญ่ข้าวแดนสงวน	๒๕๖๑	๒	แดนสงวน	ระโนด	ข้าว	๔๓	๕๐๕
๒๐	แปลงใหญ่ข้าวเชิงแส	๒๕๖๑	๓	เชิงแส	กระเสสินธุ์	ข้าว	๖๑	๗๑๖
๒๑	แปลงใหญ่ข้าววิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกรสามัคคีตำบลคูซูด	๒๕๖๑	๘	คูซูด	สทิงพระ	ข้าว	๓๗	๓๔๖
๒๒	แปลงใหญ่ข้าวคลองรี	๒๕๖๑	๘	คลองรี	สทิงพระ	ข้าว	๖๒	๓๕๔
๒๓	แปลงใหญ่ข้าวปะโอ	๒๕๖๑	๑	ม่วงงาม	สิงหนคร	ข้าว	๓๗	๓๐๐
๒๔	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันควาตัก	๒๕๖๑	๕	บ้านขาว	ระโนด	ปาล์มน้ำมัน	๔๕	๘๔๓
๒๕	แปลงใหญ่กล้วยคลองกวาง	๒๕๖๑	๑	คลองกวาง	นาทวี	กล้วย	๓๐	๑๑๐
๒๖	แปลงใหญ่กล้วยเทพา	๒๕๖๑	๒	ท่าม่วง	เทพา	กล้วย	๓๐	๗๑
๒๗	แปลงใหญ่ยางพาราทุ่งตำเสา	๒๕๖๑	๗	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ยางพารา	๗๔	๖๓๗

ที่	ชื่อแปลงใหญ่	แปลงปี	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ชนิดสินค้า	สมาชิก	พื้นที่ (ไร่)
๒๘	แปลงใหญ่ปลานิลสทิงพระ	๒๕๖๑	๑	กระดังงา	สทิงพระ	ปลานิล	๓๓	๒๓
๒๙	แปลงใหญ่โคเนื้อกลุ่มสมาชิกเลี้ยงโค สหกรณ์การเกษตรกระแสดินธุ์ จำกัด	๒๕๖๑	๓	เชิงแส	กระแสดินธุ์	โค	๑๗๘	๑๑๘๗ ไร่
๓๐	แปลงใหญ่แพะอำเภอรโนด	๒๕๖๑	๔	วัดสน	รโนด	แพะ	๘๖	๒๙๕๘ ไร่
๓๑	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันตะเคียน	๒๕๖๒	๑	ตะเคียน	รโนด	ปาล์มน้ำมัน	๕๒	๖๔๐
๓๒	แปลงใหญ่ผักพื้นบ้านบ้านหาร	๒๕๖๒	๑	บ้านหาร	บางกล่ำ	ผักพื้นบ้าน	๓๖	๓๒
๓๓	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอำเภอรโนด	๒๕๖๒	๔	ระวะ	รโนด	กุ้งขาว	๑๖	๓๐๒
๓๔	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์ กองทุนสวนยางบ้านดอนขี้เหล็ก จำกัด	๒๕๖๒	๕	พะวง	เมืองสงขลา	ยางพารา	๓๕	๓๐๔.๕๙
๓๕	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มเกษตรกร ทำสวนบ้านนาปรังพัฒนา	๒๕๖๒	๑	คลองขวาง	นาทวี	ยางพารา	๕๘	๘๘๔.๖๙
๓๖	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุน สวนยางควนหมากพัฒนา จำกัด	๒๕๖๒	๓	วังใหญ่	เทพา	ยางพารา	๓๐	๖๔๙.๕๒
๓๗	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุน สวนยางเขาแดง (สะบ้าย้อย ๓) จำกัด	๒๕๖๒	๓	เขาแดง	สะบ้าย้อย	ยางพารา	๓๕	๓๒๑.๕
๓๘	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุน สวนยางรวมใจคุณนายสังข์ จำกัด	๒๕๖๒	๖	แค	จะนะ	ยางพารา	๓๒	๘๙๒.๘๓
๓๙	แปลงใหญ่ยางพารากองทุนสหกรณ์ กองทุนสวนยาง บ้านห้วยคู ๔๙ จำกัด	๒๕๖๒	๙	สำนักแต้ว	สะเดา	ยางพารา	๕๐	๘๗๖
๔๐	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุน สวนยางบ้านเก๋าร่าง จำกัด	๒๕๖๒	๖	คลองหอยโข่ง	คลองหอยโข่ง	ยางพารา	๓๐	๔๓๙.๐๘
๔๑	แปลงใหญ่ยางพารา สกย.บ้านโหล๊ะหนูน จำกัด	๒๕๖๒	๑๐	บางเหริยง	ควนเนียง	ยางพารา	๓๒	๕๑๘.๔๖
๔๒	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุน สวนยางบ้านหุแร่ จำกัด	๒๕๖๒	๓	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ยางพารา	๓๗	๕๑๕.๓๔
๔๓	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงปลานิลในกระชังคลองอยู่ตะเภา	๒๕๖๓	๗	พังลา	สะเดา	ปลานิล	๓๖	๒.๕
๔๔	แปลงใหญ่โคเนื้อสหกรณ์ การเกษตรรโนด จำกัด	๒๕๖๓	๔	รโนด	รโนด	โคเนื้อ	๗๕	๖๑๑ ไร่
๔๕	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านคลองคล้า	๒๕๖๓	๑	บางเหริยง	ควนเนียง	ยางพารา	๓๒	๔๑๒.๕๓
๔๖	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านนายสี	๒๕๖๓	๔	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ยางพารา	๓๔	๓๕๖
๔๗	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๘	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ผู้เลี้ยงไก่	๓๕	๕๒๑ ไร่
๔๘	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๖	ท่าโพธิ์	สะเดา	ผู้เลี้ยงไก่	๖๘	๗๖๒ ไร่
๔๙	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๖	คลองห้วย	นาหม่อม	ผู้เลี้ยงไก่	๔๐	๔๐๕ ไร่
๕๐	แปลงใหญ่ทุเรียนอำเภอนาหม่อม	๒๕๖๓	-	นาหม่อม	นาหม่อม	ทุเรียน	๔๐	๘๐
๕๑	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๙	ท่าหมอย	จะนะ	ผู้เลี้ยงไก่	๖๑	๗๕๖ ไร่
๕๒	แปลงใหญ่ทุเรียนทรัพย์จะโหนด	๒๕๖๓	๘	จะโหนด	จะนะ	ทุเรียน	๔๔	๑๑๘
๕๓	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๑	ปลักหนู	นาทวี	ผู้เลี้ยงไก่	๖๖	๗๙๙ ไร่
๕๔	แปลงใหญ่ผู้เลี้ยงไก่บ้านท่าหมอย	๒๕๖๓	๓	ท่าประดู่	นาทวี	ผู้เลี้ยงไก่	๓๔	๓๖๐ ไร่
๕๕	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันสทิงพระ	๒๕๖๓	๑	บ่อแดง	สทิงพระ	ปาล์มน้ำมัน	๔๓	๓๖๖.๕
๕๖	แปลงใหญ่มะพร้าวบ้านชุมพล	๒๕๖๓	๕	ชุมพล	สทิงพระ	มะพร้าว	๔๐	๑๘๐
๕๗	แปลงใหญ่วิสาหกิจชุมชนแปรรูป กาแฟอำเภอสะบ้าย้อย	๒๕๖๓	๖	บ้านโหนด	สะบ้าย้อย	กาแฟ	๕๒	๑๒๗.๖๒
๕๘	แปลงใหญ่มะพร้าวบริเวณคลองสทิงพระ	๒๕๖๓	๘	ทุ่งหวัง	เมืองสงขลา	มะพร้าว	๓๒	๖๒
๕๙	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันเขาใน	๒๕๖๓	๑	เชิงแส	กระแสดินธุ์	ปาล์มน้ำมัน	๓๓	๔๓๘.๕

ที่	ชื่อแปลงใหญ่	แปลงปี	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ชนิดสินค้า	สมาชิก	พื้นที่ (ไร่)
๖๐	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมันรัตปุน	๒๕๖๓	๒	เชิงแส	กระเสสินธุ์	ปาล์มน้ำมัน	๔๓	๓๗๔
๖๑	แปลงใหญ่ข้าวตำบลโรง	๒๕๖๓	๕	โรง	กระเสสินธุ์	ข้าว	๓๗	๕๕๘.๕
๖๒	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางท่าแมงลัก จำกัด	๒๕๖๓	๕	สะกอม	เทพา	ยางพารา	๓๒	๔๐๗
๖๓	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านตัวอย่าง	๒๕๖๓		สะเดา	สะเดา	ยางพารา	๓๔	๗๑๙
๖๔	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านหน้าคอก จำกัด	๒๕๖๓	๖	ท่าโพธิ์	สะเดา	ยางพารา	๓๑	๓๓๐
๖๕	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ่อทอง (สะบ้าย้อย๖) จำกัด	๒๕๖๓	๔	สะบ้าย้อย	สะบ้าย้อย	ยางพารา	๓๑	๔๗๖
๖๖	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านช่างแก้ว	๒๕๖๓	๗	คลองหลา	คลองหอยโข่ง	ยางพารา	๓๐	๓๘๓
๖๗	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านวังพา จำกัด	๒๕๖๓	๙	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	ยางพารา	๓๐	๕๒๘.๓๕
๖๘	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านทรายขาว จำกัด	๒๕๖๓	๖	ทุ่งหวัง	เมืองสงขลา	ยางพารา	๓๒	๓๑๕.๒๕
๖๙	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มน้ำยางสดบ้านเกาะทากพัฒนา	๒๕๖๓	๒	นาหว้า	จะนะ	ยางพารา	๖๓	๓๘๔
๗๐	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มเกษตรกรทำสวนจะโหนด	๒๕๖๓	๙	จะโหนด	จะนะ	ยางพารา	๗๓	๗๐๗
๗๑	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านควนนา จำกัด	๒๕๖๓	๗	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	ยางพารา	๓๘	๙๓๕
๗๒	แปลงใหญ่มังคุดน้ำขาว	๒๕๖๔	๓	น้ำขาว	จะนะ	มังคุด	๕๖	๑๐๓.๕
๗๓	แปลงใหญ่ส้มจุกจะนะ	๒๕๖๔	๒	แค	จะนะ	ส้มจุก	๓๔	๕๘
๗๔	แปลงใหญ่ชั้นโรงบางกล้า	๒๕๖๔	๑	บางกล้า	บางกล้า	ชั้นโรง	๓๖	๑๐๔๗ ไร่
๗๕	แปลงใหญ่ข้าวบ้านกระอาณ	๒๕๖๔	๔	ท่าม่วง	เทพา	ข้าว	๙๗	๖๐๒
๗๖	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านใหม่พัฒนา จำกัด	๒๕๖๔	๔	วังใหญ่	เทพา	ยางพารา	๓๒	๗๗๖
๗๗	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางทุ่งหรี จำกัด	๒๕๖๔	๕	วังใหญ่	เทพา	ยางพารา	๓๙	๘๕๖
๗๘	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านทุ่งโพธิ์ จำกัด	๒๕๖๔	๖	ทุ่งขมิ้น	นาหม่อม	ยางพารา	๓๔	๔๖๙.๒๕
๗๙	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางเปียน (สะบ้าย้อย๗) จำกัด	๒๕๖๔	๓	เปียน	สะบ้าย้อย	ยางพารา	๓๘	๔๗๓
๘๐	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางท่าข้ามพัฒนายาง จำกัด	๒๕๖๔	๖	ท่าข้าม	หาดใหญ่	ยางพารา	๓๐	๓๐๓.๕๐
๘๑	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มเกษตรกรสวนยางบ้านพลีใต้	๒๕๖๔	๓	นาทวี	นาทวี	ยางพารา	๓๘	๔๙๐
๘๒	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านควนบก จำกัด	๒๕๖๔	๗	คลองหอยโข่ง	คลองหอยโข่ง	ยางพารา	๓๐	๓๘๐.๓๒
๘๓	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านยางงาม จำกัด	๒๕๖๔	๑๐	ท่าช้าง	บางกล้า	ยางพารา	๗๔	๑๐๒๕.๙๕
๘๔	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านนาหว้า จำกัด	๒๕๖๔	๑	นาหว้า	จะนะ	ยางพารา	๖๙	๔๕๘
๘๕	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์การเกษตรจะนะ จำกัด	๒๕๖๔	๓	บ้านนา	จะนะ	ยางพารา	๖๙	๘๘๖
๘๖	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มชุมชนบ้านยางเกาะ	๒๕๖๔	๙	ปริก	สะเดา	ยางพารา	๓๔	๗๓๔.๗๕
๘๗	แปลงใหญ่โคเนื้อโคขุนรัตภูมิ	๒๕๖๔	๑๓	คูหาใต้	รัตภูมิ	โคเนื้อ	๓๕	๔๗๕ ไร่

ที่	ชื่อแปลงใหญ่	แปลงปี	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ชนิดสินค้า	สมาชิก	พื้นที่ (ไร่)
๘๘	แปลงใหญ่ทุเรียนตำบลบาไทย	๒๕๖๕	๑	บาไทย	สะบ้าย้อย	ทุเรียน	๓๐	๗๕
๘๙	แปลงใหญ่กลุ่มเลี้ยงผึ้งชันโรงอภัยการฟาร์ม	๒๕๖๕	๔	ขุนตืดหวาย	จะนะ	ชันโรง	๕๗	๗๓๘ ไร่
๙๐	แปลงใหญ่กลุ่มเลี้ยงผึ้งโพรงหมู่ที่ ๓ ตำบลฉลุง	๒๕๖๕	๓	ฉลุง	หาดใหญ่	ผึ้งโพรง	๓๐	๔๗๙ ไร่
๙๑	แปลงใหญ่กล้วยน้ำว้าตำบลรำแดง	๒๕๖๕	๖	รำแดง	สิงหนคร	กล้วยน้ำว้า	๔๖	๑๑๙
๙๒	แปลงใหญ่ข้าตาแดงบ้านเลียบบ	๒๕๖๕	๑	ท่าช้าง	บางกล่ำ	ข้าตาแดง	๓๒	๕๖.๘
๙๓	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยาง หัวสวนพัฒนา จำกัด	๒๕๖๕	๑	เกาะสะบ้า	เทพา	ยางพารา	๓๐	๓๐๙.๔
๙๔	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านโหนด (สะบ้าย้อย ๔) จำกัด	๒๕๖๕	๗	บ้านโหนด	สะบ้าย้อย	ยางพารา	๓๑	๔๗๙
๙๕	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านเขากลอย ม.๘ ต.ท่าข้าม อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	๒๕๖๕	๘	ท่าข้าม	หาดใหญ่	ยางพารา	๕๑	๔๓๖.๓๕
๙๖	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มน้ำยางสดบ้านเก่า	๒๕๖๕	๕	คลองขวาง	นาทวี	ยางพารา	๓๔	๖๕๓.๕๗
๙๗	แปลงใหญ่ยางพารากลุ่มชาวสวนยางบ้านตุหรง	๒๕๖๕	๒	จะโหนด	จะนะ	ยางพารา	๔๐	๓๐๑
๙๘	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านเขาค้าง จำกัด	๒๕๖๕	๖	สะพานไม้แก่น	จะนะ	ยางพารา	๓๖	๓๑๗
๙๙	แปลงใหญ่ยางพาราสหกรณ์กองทุนสวนยางบ้านป่ายาง จำกัด	๒๕๖๕	๙	ป่ายาง	บางกล่ำ	ยางพารา	๓๙	๓๘๘
๑๐๐	แปลงใหญ่ยางพาราตำบลทุ่งหมอม.๒ ต.ทุ่งหมอม อ.สะเดา จ.สงขลา	๒๕๖๕	๒	ทุ่งหมอม	สะเดา	ยางพารา	๓๐	๓๙๕.๕๕
๑๐๑	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านด่านเกาะแก้ว	๒๕๖๕	๑๐	เกาะแก้ว	เมืองสงขลา	ยางพารา	๔๕	๓๐๑.๕๙
๑๐๒	แปลงใหญ่ยางพาราบ้านจิตร	๒๕๖๕	๓	พิจิตร	นาหม่อม	ยางพารา	๓๒	๓๓๙.๑๓
๑๐๓	แปลงใหญ่ปลากะพงกลุ่มรักเกาะยอ	๒๕๖๕	๔	เกาะยอ	เมืองสงขลา	ปลากะพง	๓๒	๔.๑๓

๒.๘ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดสงขลา

ตารางที่ ๒.๗๔ จำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๔ (หน่วย : ราย)

อำเภอ	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	รวมสาขา (นับซ้ำ)	รวมบุคคล (ไม่นับซ้ำ)
รวมทั้งสิ้น	๑๓๙	๘๒๓	๑๑๒	๑๘	๒๙๔	๑๑๒	๔๐	๑๙๒	๕๒	๖๙	๖๐	๒	๑,๒๙๔	๑๕๒	๖	๐	๓,๓๖๕	๒,๙๑๓
๑.เมืองสงขลา	๘	๓๔	๕	๑	๑๐	๐	๐	๔	๓	๓	๐	๐	๖๔	๔	๐	๐	๑๓๖	๑๑๓
๒.สทิงพระ	๑๔	๖๖	๙	๑	๐	๐	๐	๒๑	๒	๔	๐	๐	๗๙	๘	๐	๐	๒๐๔	๑๘๒
๓.จะนะ	๑๑	๑๑๙	๑๐	๑	๓๔	๑๑	๑๔	๑๐	๓	๕	๐	๐	๑๙๒	๕๗	๑	๐	๔๖๘	๔๐๓
๔.นาทวี	๑๒	๗๕	๕	๑	๔๕	๒๖	๑๐	๑๐	๕	๔	๐	๐	๑๔๕	๑๓	๑	๐	๓๕๒	๒๘๗
๕.เทพา	๑๑	๖๒	๑๑	๑	๒๘	๗	๗	๖	๓	๖	๐	๐	๖๗	๒๔	๐	๐	๒๓๓	๑๙๓
๖.สะบ้าย้อย	๘	๕๕	๓	๑	๖๗	๔	๙	๑๐	๒	๔	๐	๐	๖๒	๖	๐	๐	๒๓๑	๒๑๑
๗.ระโนด	๕	๕๒	๑๓	๑	๐	๖	๐	๒๕	๔	๕	๓๐	๐	๑๐๔	๐	๑	๐	๒๔๖	๒๒๐
๘.กระแสสินธุ์	๖	๑๗	๖	๑	๑	๐	๐	๒๒	๓	๔	๑๒	๑	๒๒	๐	๐	๐	๙๕	๘๔
๙.รัตภูมิ	๑๐	๕๕	๑๓	๒	๑๓	๔๐	๐	๑๔	๔	๔	๑๕	๑	๘๒	๑	๐	๐	๒๕๔	๒๐๙
๑๐.สะเดา	๑๓	๕๒	๘	๒	๓๒	๙	๐	๘	๓	๔	๐	๐	๘๐	๓	๑	๐	๒๑๕	๑๙๒
๑๑.หาดใหญ่	๖	๗๐	๔	๑	๓๑	๓	๐	๑๗	๗	๖	๐	๐	๙๑	๖	๑	๐	๒๔๓	๒๑๓
๑๒.นาหม่อม	๙	๒๕	๐	๑	๒	๐	๐	๕	๒	๔	๐	๐	๕๕	๑	๐	๐	๑๐๔	๙๑
๑๓.ควนเนียง	๘	๓๘	๕	๑	๐	๔	๐	๑๐	๔	๔	๓	๐	๔๖	๓	๐	๐	๑๒๖	๑๐๗
๑๔.บางกล่ำ	๓	๒๘	๐	๑	๐	๐	๐	๑๕	๑	๔	๐	๐	๔๑	๒	๐	๐	๙๕	๘๑
๑๕.สิงหนคร	๖	๔๕	๑๓	๑	๑	๐	๐	๖	๓	๓	๐	๐	๑๓๒	๘	๐	๐	๒๑๘	๑๙๓
๑๖.คลองหอยโข่ง	๙	๒๕	๗	๑	๘	๒	๐	๙	๓	๕	๐	๐	๓๒	๑	๑	๐	๑๐๓	๙๔

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตรกร (อกษ.) (http://asa_center.doae.go.th) ณ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

๒.๙ ข้อมูล Smart Farmer/young Smart Farmer

๒.๙.๑ ด้านพืช

ตารางที่ ๒.๗๕ ข้อมูล Smart Farmer/Young Smart Farmer ด้านพืช ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		รวม	
		SF	YSF	SF	YSF	SF	YSF
๑	กระแสดินธุ์	๙๐	๕	๒๐	-	๑๑๐	๕
๒	ระโนด	๑๐๓	๘	๒๐	-	๑๒๓	๘
๓	สติงพระ	๙๓	๗	๒๐	-	๑๑๓	๗
๔	สิงหนคร	๙๓	๑๒	๒๐	๑	๑๑๓	๑๓
๕	เมืองสงขลา	๙๓	๒๒	๒๐	-	๑๑๓	๒๒
๖	หาดใหญ่	๙๓	๓๓	๒๐	๕	๑๑๓	๓๘
๗	สะเดา	๙๓	๑๐	๒๐	๕	๑๑๓	๑๕
๘	คลองหอยโข่ง	๙๕	๘	๒๐	-	๑๑๕	๘
๙	นาหม่อม	๙๓	๙	๒๐	-	๑๑๓	๙
๑๐	จะนะ	๙๓	๑๓	๒๐	๔	๑๑๓	๑๗
๑๑	นาทวี	๙๓	๑๓	๒๐	๖	๑๑๓	๑๙
๑๒	เทพา	๗๕	๑๑	๒๐	๒	๙๕	๑๓
๑๓	สะบ้าย้อย	๙๓	๗	๒๐	๒	๑๑๓	๙
๑๔	รัตภูมิ	๙๓	๑๑	๒๐	๔	๑๑๓	๑๕
๑๕	บางกล่ำ	๑๐๕	๖	๒๐	๒	๑๒๕	๘
๑๖	ควนเนียง	๙๓	๕	๒๐	๑	๑๑๓	๖
รวม		๑,๔๙๑	๑๘๐	๓๒๐	๓๒	๑,๘๑๑	๒๑๒

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒.๙.๒ ด้านประมงและด้านปศุสัตว์ มีเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ณ ปี ๒๕๖๔ ดังนี้

ตารางที่ ๒.๗๖ แสดงข้อมูล Smart Farmer/Young Smart Farmer ด้านประมงและปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	ด้านประมง			ด้านปศุสัตว์		
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	รวม	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	รวม
๑	กระแสดินธุ์	๑๒๐	๑๒๐	๑๒๐	๑	-	-
๒	ระโนด	๑๒๗	๑๒๗	๑๒๗	๑	-	-
๓	สติงพระ	๘๒	๘๒	๘๒	๑	-	-
๔	สิงหนคร	๗๑	๗๑	๗๑	๑	-	-
๕	เมืองสงขลา	-	-	-	-	-	-
๖	หาดใหญ่	๑๓๖	๑๓๖	๑๓๖	-	-	-
๗	สะเดา	๔๑	๔๑	๔๑	๑	-	-
๘	คลองหอยโข่ง	๓๗	๓๗	๓๗	๑	-	-
๙	นาหม่อม	-	-	-	๑	-	-
๑๐	จะนะ	๒๑๐	๒๑๐	๒๑๐	-	-	-
๑๑	นาทวี	๔๐	๔๐	๔๐	๑	๑๐	๑๑
๑๒	เทพา	๒๕๐	๒๕๐	๒๕๐	-	-	-
๑๓	สะบ้าย้อย	๒๐	๒๐	๒๐	๑	-	๑
๑๔	รัตภูมิ	๑๔๐	๑๔๐	๑๔๐	๑	-	๑
๑๕	บางกล่ำ	๑	๑	๑	-	-	-
๑๖	ควนเนียง	๙๐	๙๐	๙๐	-	-	-
รวม		๑,๓๖๕	๑,๓๖๕	๑,๓๖๕	๑๐	๑๐	๒๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา / สำนักงานจังหวัดสงขลา

๒.๑๐ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ ๒.๗๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านจังหวัดสงขลา จำแนกรายอำเภอ ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	จำนวน (ราย)	หมายเหตุ
๑. บางกล่ำ	๑	๑) นายภาณุ พิทักษ์เผ่า ศูนย์เรียนรู้คุณธรรมเพื่อเศรษฐกิจพอเพียง เลขที่ ๗๗ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านหาร อำเภอบางกล่ำ โทร. ๐๘๙-๔๖๒๔๙๑๒
๒. รัตภูมิ	๒	๒) นายอภินันต์ หมัดหลี่ ศูนย์เรียนรู้ครุภูมิปัญญาไทยเกษตรธรรมชาติดาตุ ๔ เลขที่ ๑๓/๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ อำเภอรัตภูมิ โทร. ๐๘๔-๘๕๙๘๘๔๙
		๓) นางรดา มีบุญ ศูนย์เรียนรู้กสิกรรมไทยบ้านภูลิตา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ โทร. ๐๖๓-๙๖๙๑๙๑๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา

๑. ผลการวิเคราะห์สถานการณ์แนวโน้มที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้ม ๕ ปีข้างหน้า (สภาพพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ) แบ่งออกเป็น ๔ ส่วนได้แก่ ส่วนที่ ๑ สถานการณ์ภาพรวม ส่วนที่ ๒ ผลกระทบและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ส่วนที่ ๓ สถานะของประเทศและผลจากแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงระดับโลก (ที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร) และส่วนที่ ๔ แนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตร ผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาคเกษตรกรรมจังหวัดสงขลา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑.๑ สถานการณ์ภาพรวม

๑) ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี แนวโน้มความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีดิจิทัลที่จะมีบทบาทสำคัญต่อการกำหนดทิศทางการของประเทศ ประกอบด้วย

(๑) การเติบโตของเศรษฐกิจแพลตฟอร์ม (Platform Economy) และเศรษฐกิจแบบแบ่งปัน (Sharing Economy)

(๒) การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data Analysis) จะช่วยยกระดับผลการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่เชิงลึกที่มีความซับซ้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๓) การใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) และระบบหุ่นยนต์อัตโนมัติ (Automation & Robotics) ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะการทดแทนแรงงานที่ไม่ต้องใช้ทักษะซับซ้อนในภาคการผลิต เช่น ภาคการเกษตรและภาคบริการ (กลุ่มร้านอาหารและร้านค้า)

๒) การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร ในระยะ ๕-๑๐ ปี ข้างหน้า โดยประชากรผู้สูงอายุมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ ๑๗.๒ ภายในปี ๒๕๖๓ และคาดการณ์ว่าจะกลายเป็น “สังคมสูงวัยอย่างสมบูรณ์” (Complete-aged Society) ภายในปี ๒๕๖๖ จะทำให้จำนวนวัยแรงงานลดลง หากไม่มีการปรับใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม รวมถึงจะทำให้อัตราส่วนพึ่งพิงของผู้สูงอายุต่อวัยแรงงาน และภาระค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพของผู้สูงอายุเพิ่มขึ้น เนื่องจากผู้สูงอายุมีโอกาสเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรัง และมีภาวะทุพพลภาพเพิ่มขึ้นตามวัย

๓) การดูแลสุขภาพและการรักษาพยาบาล แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงระดับโลกที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพในระยะ ๑๐ ปี ข้างหน้า ประกอบด้วย ๒ แนวโน้มหลัก ได้แก่ (๑) พฤติกรรมในการดูแลสุขภาพเชิงป้องกัน และ (๒) ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีการรักษาพยาบาล

๔) การขยายตัวของความเป็นเมือง (Urbanization) ก่อให้เกิดประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมในหลายมิติ ทั้งความสะดวกรวดเร็วด้านการคมนาคมขนส่ง การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและบริการสาธารณะ และการเข้าถึงโอกาสทางเศรษฐกิจ

๕) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีแนวโน้มที่จะเกิดรวดเร็วและรุนแรงขึ้น ในบางพื้นที่จะมีโอกาสที่ภัยแล้งและภาวะฝนทิ้งช่วงจะเกิดขึ้น

๖) ความพยายามระดับโลกในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Global Climate Action) ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีแนวโน้มจะทวีความรุนแรงขึ้น

๗) พลังงานหมุนเวียนและยานยนต์ไฟฟ้า การสร้างโอกาสให้ผู้ประกอบการรายย่อยและภาคครัวเรือนให้สามารถผลิตไฟฟ้าใช้งานตัวเอง

๘) แนวโน้มเศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศ เป็นโอกาสสำคัญที่ประเทศไทย มีที่ตั้งใกล้ศูนย์กลางของอนุภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในการที่จะสร้างโอกาสในการพัฒนาประเทศไปสู่การเป็นศูนย์กลางของภูมิภาคด้านการค้าการลงทุนและการให้บริการโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงภูมิภาคเข้ากับประเทศต่างๆ ทั่วโลก

๙) การเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตและวัฒนธรรมทางสังคม จากความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและการสื่อสาร สังคมที่มีความเฉพาะตัวในแต่ละยุค (Individualization) ได้ส่งผลกระทบต่อให้อุปนิสัย ทัศนคติ และพฤติกรรม การดำรงชีวิตของประชากรในแต่ละรุ่นมีการปรับเปลี่ยนที่แตกต่างกันออกไป ขณะเดียวกัน อัตราการเกิดจะน้อยลง

๑๐) อนาคตของงาน (Future of Work) และพฤติกรรมกรรมการดำรงชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไป งานบางประเภทจะเลือนหายไป และเกิดงานประเภทใหม่ขึ้นมาทดแทน โดยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ มีแนวโน้มจะเข้ามาทดแทนงานที่มีลักษณะของการทำซ้ำหรือเป็นแบบแผน (Repetitive/Routine) ส่งผลให้เกิดความต้องการแรงงานที่มีทักษะ ความสามารถเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี แรงงานมีความเสี่ยงสูงที่จะถูกแทนที่ด้วยเทคโนโลยีภายในระยะ ๑๐ - ๒๐ ปี

๑.๒ ผลกระทบและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙

๑) ผลกระทบทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้น พบว่ายังอยู่ในระดับค่อนข้างรุนแรง เนื่องจากการพึ่งพาภาคบริการในสัดส่วนสูง โดยเฉพาะภาคการท่องเที่ยว การพึ่งพิงภาคการส่งออกอย่างมาก ทำให้ปริมาณการส่งออกของไทยลดลงอย่างมาก โครงสร้างการส่งออกสินค้าของไทยยังกระจุกตัวอยู่ในกลุ่มสินค้ามูลค่าสูงที่มีการพึ่งพิงตัวซ้ำ ส่งผลให้ความต้องการสินค้าแปรผันตามกำลังซื้อที่ลดลงอย่างมากของตลาดโลก ในขณะที่อัตราการว่างงานปรับตัวเพิ่มสูงขึ้น และชั่วโมงการทำงานลดลง โดยแรงงานที่มีอายุน้อยและมีการศึกษาสูงจะประสบปัญหาการว่างงานมากกว่าแรงงานกลุ่มอื่น

๒) แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-๑๙ มากที่สุด ได้แก่

(๑) ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี โดยเฉพาะการเข้าสู่ยุคดิจิทัล ถูกเร่งให้มีความสำคัญต่อภาคเศรษฐกิจ สังคม และการดำรงชีวิตของประชากรเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในช่วงที่มีการระบาดของโรคโควิด-๑๙ เนื่องจากเทคโนโลยีดิจิทัลถูกนำมาใช้เพื่อลดปฏิสัมพันธ์ทางกายภาพของคนในสังคม โดยการใช้ช่องทางการสื่อสารแบบออนไลน์และการประชุมทางไกลแทนการพบปะโดยตรง การซื้อสินค้าและบริการผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์แทนการไปร้านค้า การเรียนการสอนออนไลน์ และทำธุรกรรมดิจิทัลแทนการชำระด้วยเงินสด เป็นต้น

(๒) การรักษาสุขอนามัย จากความตื่นตัวในการป้องกันการติดต่อของโรคโควิด-๑๙ และการดำเนินมาตรการทางสาธารณสุขอย่างเข้มงวดเพื่อยับยั้งการแพร่ระบาดของโรคในวงกว้าง ได้ส่งผลให้ประชาชนมีความตระหนักถึงความสำคัญในการดูแลสุขภาพของตนเองเพิ่มมากขึ้น และเป็นแรงกดดันให้ผู้ประกอบการหลายสาขา โดยเฉพาะด้านบริการสุขภาพและการท่องเที่ยวต้องยกระดับมาตรฐานการให้บริการ โดยคำนึงถึงความสะอาดและสุขอนามัยที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล อีกทั้งยังเป็นปัจจัยที่ช่วยเร่งรัดให้การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการรักษายาบาล โดยเฉพาะการวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์สำหรับสร้างภูมิคุ้มกันจากเชื้อไวรัส มีความก้าวหน้ามากขึ้น

(๓) การขยายตัวของความเป็นเมือง วิกฤตการแพร่ระบาดของโรคติดต่อครั้งใหญ่เป็นปัจจัยที่ช่วยเร่งให้เมืองต่างๆ ทั่วโลกปรับตัวสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) เพื่อสนองตอบวิถีชีวิตของประชากรที่เปลี่ยนแปลงไป และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโรคและการบริหารจัดการสถานการณ์ อาทิ การใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งเพื่อเพิ่มความสามารถในการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และรับส่งข้อมูลระหว่างกัน การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อวิเคราะห์พฤติกรรมของประชากรและเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรของเมืองให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

(๔) การเมืองและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ วิกฤตโควิด-๑๙ มีผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของอิทธิพลทางแนวความคิดแบบชาตินิยม ที่ให้ความสำคัญกับกิจการภายในประเทศเป็นลำดับแรกปรากฏเด่นชัดขึ้น เนื่องจากรัฐบาลของแต่ละประเทศต้องดำเนินนโยบายด้านสาธารณสุขอย่างเข้มข้น มาตรการปิดเมืองและจำกัดการเดินทางยังนำไปสู่ภาวะชะงักงันของการค้าและการบริการระหว่างประเทศ การโยกย้ายฐานการผลิตและช่องทางการตลาดไปยังประเทศที่อยู่ใกล้กันหรืออยู่ภายในภูมิภาคเดียวกันมากขึ้น

(๕) **รูปแบบการทำงาน** มีความยืดหยุ่นมากขึ้น สามารถทำงานจากบ้านหรือทำงานระยะไกลได้ ในขณะที่เดียวกัน แรงงานบางส่วนอาจผันตัวไปเป็นแรงงานนอกระบบ ทั้งที่เป็นผลมาจากการถูกเลิกจ้างหรือต้องการผันตัวไปทำงานในลักษณะไม่ประจำมากยิ่งขึ้น ซึ่งสร้างความท้าทายให้แก่ภาครัฐในการจัดความคุ้มครองทางสังคมเพื่อสร้างความมั่นคงทางรายได้และสุขภาพให้แก่แรงงานลักษณะดังกล่าว

(๖) **ทรัพยากรธรรมชาติและชั้นบรรยากาศโลก** สร้างผลเชิงบวกต่อสภาพแวดล้อมโดยรวมให้มีการฟื้นตัวกลับสู่ความอุดมสมบูรณ์ได้ดีขึ้น โดยการชะลอตัวลงของภาคการผลิตและการเคลื่อนย้ายสินค้าและบริการระหว่างประเทศ ได้ส่งผลให้ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งระดับโลกและประเทศลดลง

๑.๓ สถานะของประเทศและผลจากแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงระดับโลก (ที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร)

๑) **การรับมือกับปัญหาภัยพิบัติธรรมชาติและสาธารณภัย** จากการเผชิญกับภัยธรรมชาติที่มักเกิดขึ้นเป็นประจำตามฤดูกาล ทำให้หน่วยงานด้านการจัดการและป้องกันสาธารณภัยมีแนวทางและโครงการเพื่อบริหารจัดการหรือป้องกันภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างเป็นระบบ เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกัน พื้นฟูและบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้นกับผู้ที่ได้ผลกระทบจากสถานการณ์ที่เกิดขึ้น

๒) **ความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตร** แม้ว่าสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มของภาคการเกษตรต่อ GDP จะมีแนวโน้มลดลง จากร้อยละ ๑๑.๕ ในปี ๒๕๕๒ เป็นร้อยละ ๘.๑ ในปี ๒๕๖๑ แต่ภาคการเกษตรยังคงมีส่วนการจ้างงานสูงถึงร้อยละ ๓๐.๒ ของการจ้างงานทั้งหมดของประเทศ สะท้อนให้เห็นถึงภาคการเกษตรที่ยังคงเป็นแหล่งรายได้ของประชากรจำนวนมาก เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มกับสัดส่วนการจ้างงานในภาคการเกษตร กลับพบว่าผลิตภาพของแรงงานยังอยู่ในระดับต่ำเมื่อเทียบกับภาคการผลิตอื่น ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกษตรกรมีฐานะยากจน และแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต จะส่งผลให้ภาคเกษตรมีความเปราะบางเพิ่มขึ้น

(๑) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งมีแนวโน้มจะทำให้ระดับอุณหภูมิเฉลี่ยเพิ่มสูงขึ้น และฤดูกาลผันแปรไป จะส่งผลให้ภัยพิบัติทางน้ำมีความถี่และรุนแรงขึ้น แมลงศัตรูพืชเจริญเติบโตและระบาดมากขึ้น ซึ่งอาจลดทอนทั้งปริมาณและคุณภาพของผลผลิตการเกษตร

(๒) การให้ความสำคัญกับการดูแลสุขภาพของผู้บริโภค ประกอบกับมาตรฐานด้านความปลอดภัยของสินค้าเกษตรในระดับสากลที่มีแนวโน้มจะเข้มงวดขึ้น ทำให้สินค้าเกษตรที่มีปัญหาสารเคมีตกค้างหรือไม่ผ่านมาตรฐานสากล มีแนวโน้มไม่ได้รับการยอมรับมากขึ้น

(๓) การเข้าสู่สังคมสูงวัยของแรงงานเกษตรซึ่งรวดเร็วและรุนแรงกว่าแรงงานในภาพรวมของประเทศ ประกอบกับแรงงานเกษตรอายุน้อยที่มีแนวโน้มลดจำนวนลง อาจเป็นปัจจัยลดทอนผลิตภาพแรงงานในภาคการเกษตร และเป็นอุปสรรคต่อการปรับตัวเพื่อลดความเสี่ยงและเพิ่มผลิตภาพของภาคการเกษตร

๓) **ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** การดำเนินกิจกรรมของมนุษย์ที่ผ่านมา ในลักษณะของการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติที่มากเกินไป ทั้งในมิติที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการบริโภคที่ก่อให้เกิดของเสียและมลพิษในระดับที่เกินกว่าความสามารถในการรองรับของระบบนิเวศ กำลังเป็นภัยคุกคามที่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศ มีแนวโน้มเสื่อมโทรมลง

(๑) **ความหลากหลายทางชีวภาพ** สถานการณ์ไฟป่าที่เพิ่มสูงขึ้น ประกอบกับแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ อาจส่งผลให้อุณหภูมิและความแห้งแล้งเพิ่มสูงขึ้น มีความเป็นไปได้ที่ไฟป่าซึ่งเป็นภัยคุกคามต่อพื้นที่ป่าไม้ความหลากหลายทางชีวภาพ จะทวีความรุนแรงเพิ่มขึ้นและยังมีโอกาสเกิดโรคเพิ่มขึ้น

(๒) **ทรัพยากรน้ำ** ปริมาณความต้องการใช้น้ำที่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ความเสื่อมโทรมของแหล่งน้ำตามธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงของฝนที่ทำให้แหล่งน้ำต้นทุนมีปริมาณน้ำเก็บกักลดลง ส่งผลให้ปัญหาการขาดแคลนน้ำยังคงเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี และภาคการเกษตรมีส่วนการใช้กว่าร้อยละ ๗๐ ของประเทศ การแปรปรวนของปริมาณน้ำ ธรรมชาติแคลนน้ำหรือภัยแล้ง ปัจจัยที่จะส่งผลให้การจัดการทรัพยากรน้ำทั้งในมิติของน้ำท่วมและภัยแล้ง จะยังคงมีอิทธิพลและส่งผลกระทบต่อระดับความเสี่ยงอย่างไม่อาจหลีกเลี่ยงได้

๔) พัฒนาการทางเทคโนโลยีที่ก้าวหน้าขึ้น โดยเฉพาะ Internet of Things (IoT) และเทคโนโลยีชีวภาพ จะเป็นโอกาสสำคัญสำหรับภาคการเกษตรในการที่จะเพิ่มผลิตภาพแรงงาน ลดการพึ่งพาทรัพยากรธรรมชาติ และเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิต ซึ่งจะช่วยจัดการปัญหาและความเสี่ยงในภาคการเกษตรได้ ยุทธศาสตร์ชาติให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตร ๕ รูปแบบ ดังนี้

(๑) **เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น** การนำอัตลักษณ์พื้นถิ่นและภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทยมาใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์การเกษตร

(๒) **เกษตรปลอดภัย** มุ่งเน้นพัฒนาสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานความปลอดภัยระดับสากล

(๓) **เกษตรชีวภาพ** การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ภาคการเกษตร

(๔) **เกษตรแปรรูป** การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาพัฒนาต่อยอดสินค้าเกษตรขั้นต้นให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง

(๕) **เกษตรอัจฉริยะ** การนำเทคโนโลยีและวิทยาการสมัยใหม่มาใช้ในการผลิต เพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณผลผลิต และรองรับผลกระทบการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๕) **จุดอ่อนภาคการเกษตร** เป็นอุปสรรคต่อผลิตภาพ และมูลค่าเพิ่มจากห่วงโซ่มูลค่า ได้แก่

(๑) ประชากรในภาคเกษตรส่วนใหญ่เริ่มเข้าสู่สังคมสูงวัย ไม่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงหรือการนำความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้

(๒) เกษตรกรทั่วไปยังมีข้อจำกัดในการบริหารกิจการเชิงธุรกิจและเชื่อมโยงกับตลาด รวมถึงขาดแคลนทุนที่เพียงพอสำหรับปรับเปลี่ยนกิจการและพัฒนาตัวเองเข้าสู่กระบวนการผลิตและธุรกิจยุคดิจิทัลท่ามกลางตลาดยุคใหม่ที่ถูกรองรับโดย Platform เจ้าใหญ่เพียงไม่กี่ราย

(๓) การขาดแคลนน้ำซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญของภาคเกษตร ซึ่งที่ผ่านมาปริมาณไม่พอเพียงสำหรับใช้ตลอดปีในหลายพื้นที่

(๔) สถาบันเกษตรกรในรูปแบบต่างๆ ที่จะทำหน้าที่ช่วยสนับสนุนภารกิจด้านธุรกิจ หรือเป็น Business agent ให้แก่เกษตรกรส่วนใหญ่ ยังไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเข้มแข็งเพียงพอ จึงไม่สามารถหนุนช่วยเกษตรกรได้เท่าที่ควร แต่ก็มีสัญญาณบางประการที่จะช่วยผลักดันให้การปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตและการบริหารจัดการฟาร์มในเชิงธุรกิจ เพื่อเพิ่มผลิตภาพและสร้างมูลค่าเพิ่ม มีโอกาสประสบความสำเร็จมากขึ้น ได้แก่

- การมีคนรุ่นใหม่หรือต่างอาชีพที่หันมาสนใจทำการเกษตรมากขึ้น

- เกษตรกรมีโอกาสเข้าถึงองค์ความรู้และกรณีศึกษาที่ประสบความสำเร็จต่างๆ มากขึ้น จากการเข้าถึงสื่อรูปแบบต่างๆ ทั้งทางช่องทางอินเทอร์เน็ตหรือระบบสื่อสารระยะอื่น

- สถาบันภาควิชาการ มหาวิทยาลัยและเครือข่ายหน่วยงานวิจัยที่มีการปรับทิศทางการดำเนินงานมาสนับสนุนการเพิ่มผลิตภาพ สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับภาคการเกษตรมากขึ้น

- การแพร่ขยายของการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตและตลาดออนไลน์ ยังเพิ่มโอกาสให้เกษตรกรรายเดี่ยวหรือที่รวมกลุ่มเป็นองค์กรสามารถเข้าถึงตลาดและผู้บริโภคได้โดยตรงมากขึ้น

- อุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีความเชื่อมโยงกับภาคการเกษตร ยังเป็นโอกาสและมีศักยภาพในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจผ่านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย คือ อุตสาหกรรมอาหารแปรรูป โดยพบว่าในปี ๒๕๖๑ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ถึง ๖๒๕,๕๒๖ ล้านบาท และยังมีแนวโน้มการเติบโตที่ดีในอนาคต

- กระแสการคำนึงถึงสุขภาพและการดูแลรักษาเชิงป้องกันที่มีมากขึ้นของผู้บริโภคภายในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนการเข้าสู่สังคมสูงวัย

- การเติบโตของชนชั้นกลางและชุมชนเมืองในประเทศเพื่อนบ้าน มีแนวโน้มต้องการบริโภคสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ส่งผลให้อุตสาหกรรมอาหารมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน

๑.๔ แนวทางขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรที่ได้รับผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

ภาพรวมภาคการเกษตรได้รับผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม (รายงานการพิจารณาศึกษาเรื่องผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจไทยจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และข้อเสนอแนะเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติตามสถานการณ์ คณะกรรมการการเกษตรและสหกรณ์ วุฒิสภา, ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓) ด้านสังคมและคุณภาพชีวิตจากระบบเศรษฐกิจที่หดตัวลง เนื่องจากการปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ เพื่อหน่วงการระบาดของโควิด-๑๙ ได้นำไปสู่ปัญหาการเคลื่อนย้ายปัจจัยการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่ต้องชะลอตัว รวมทั้งปริมาณความต้องการของผู้บริโภคลดน้อยถอยลง เนื่องจากมาตรการด้านสาธารณสุข ทั้งการเว้นระยะห่างและการกักตัวแบบต่างๆ (Quarantine) ส่งผลให้สินค้าเกษตรและอาหารติดค้างในห่วงโซ่อุปทานและกลายเป็นผลผลิตส่วนเกินในระบบอาหารก่อให้เกิดปัญหาด้านรายได้ของครัวเรือนลดลง และหากสถานการณ์ยืดขยายตัวจะทำให้ครัวเรือนขาดสภาพคล่องโดยเฉพาะครัวเรือนขนาดเล็ก ที่มีระดับเงินออมต่ำและ/หรือมีรายได้รายวัน เนื่องจากความต้องการของตลาดลดน้อยลง (ด้านปริมาณและด้านราคา) นอกจากนี้ ยังมีปัญหาค่าใช้จ่ายของเกษตรกรและประชาชนในการปรับตัวและบรรเทาผลกระทบต่อสถานการณ์ฐานวิถีชีวิตใหม่ (New Normal : Touchless Cashless and Trust Economy)

๑.๔.๑ ผลกระทบต่อภาคเกษตร จากการประมาณการของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร พบว่า ในปี ๒๕๖๓ อัตราการเติบโตของภาคเกษตรไทยในกรณีปกติ (Base Case Scenario) เป็นประมาณร้อยละ -๑.๑ ซึ่งเป็นผลกระทบจากการแพร่ระบาดของเชื้อฯ ในแนวโน้มปกติ สำหรับในกรณีเลวร้ายที่สุด หากมีการแพร่ระบาดอย่างหนัก (Worst Case Scenario) อัตราเติบโตภาคเกษตรจะเป็นร้อยละ -๑.๙ และในกรณีที่เศรษฐกิจฟื้นตัวได้รวดเร็ว และมาตรการต่าง ๆ ได้ผลควบคุมการระบาดได้ดี (Best Case Scenario) การเติบโตภาคเกษตรจะเป็นร้อยละ ๓.๓ จากการที่ภาคเกษตรไทยมีการพึ่งพาการค้าระหว่างประเทศถึงร้อยละ ๘๐ ของ GDP ภาคเกษตร

ดังนั้น เมื่อเศรษฐกิจโลกถดถอยจึงมีความเสี่ยงสูงที่ภาคเกษตร (เกษตรกร ผู้ประกอบการ ธุรกิจเกษตร) จะสูญเสียโอกาสด้านรายได้ จากปริมาณผลผลิตที่มีความต้องการตลาดลดน้อยลง ซึ่งมีผลให้เกิดการลดลงด้านราคาสินค้าเกษตรในตลาดโลกแนวโน้มดัชนีราคาสินค้าเกษตรในตลาดโลกที่สำคัญ (FAO, ๒๐๒๐) ส่วนใหญ่ปรับตัวลดลง เช่น สินค้ากลุ่มพืชอาหาร (ข้าวสาลี ข้าวโพด) ร้อยละ ๑.๙ สินค้าพืชน้ำมัน (ปาล์ม ถั่วเหลือง) ร้อยละ ๔.๓ น้ำตาล (อ้อยโรงงาน) ร้อยละ ๑๙ น้ำมันโคและผลิตภัณฑ์นม ร้อยละ ๓ มีดัชนีราคาลดลงต่อเนื่องจากเดือนกุมภาพันธ์ เนื่องจากปัจจัยของสถานการณ์ระบาดของโควิด-๑๙ ส่งผลให้กิจกรรมการบริโภคของผู้บริโภคลดลง และปัจจัยด้านการแข่งขันราคาของสินค้าทดแทนน้ำมันดิบ มีราคาลดลงส่งผลต่อความต้องการสินค้าเอทานอลและไบโอดีเซลในตลาดโลกลดลง ตลอดจนผู้ผลิตรายใหญ่ของโลกได้รับผลกระทบจากการระบาดของโควิด-๑๙ ส่งผลต่อการจำกัดและเคลื่อนย้ายทรัพยากรเพื่อการผลิตเกี่ยวกับผลผลิตดังกล่าว

๑) **สรุปผลกระทบต่อภาคเกษตรประเทศไทย** คือ มูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรลดลงประมาณ ๔ - ๗ หมื่นล้านบาท (ร้อยละ ๓-๕ ของ ๑.๓๕ ล้านล้านบาท) ได้แก่

(๑) **ราคาสินค้าเกษตรภายในประเทศปรับตัวลดลง** ตามตลาดโลกที่ได้รับผลกระทบจากด้านอุปทานที่ลดลงจากปัจจัยโรคระบาดและราคาน้ำมันดิบ (พืชน้ำมัน พืชอาหาร (ยกเว้นข้าว) ยางพารา ผลไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ อ้อยและน้ำตาล) ส่งผลให้รายได้สุทธิของครัวเรือนเกษตรกรปรับตัวลดลง เนื่องจากปริมาณความต้องการและราคาสินค้ามีแนวโน้มลดน้อยถอยลง รวมทั้งปัจจัยด้านต้นทุนการขนส่งที่เพิ่มขึ้น

(๒) **วิกฤตอาหาร (Food Crisis) ระยะสั้น ๆ และการสูญเสียโอกาสการเก็บเกี่ยวผลผลิตในห้วงเวลาที่เหมาะสม และการสูญเสียในระบบอาหาร (Food Loss)** เนื่องจากการชะลอและการชะงักของระบบการขนส่งสินค้าเกษตร การขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะเกษตรกรรมในระบบอาหาร (เก็บเกี่ยว คัดแยก) ซึ่งมีข้อจำกัดการเคลื่อนย้ายบุคลากรตามมาตรการป้องกันโรคในขณะที่การว่างงานของแรงงานที่มีทักษะในภาคเกษตรกรรม เนื่องจากการปรับลดปริมาณการผลิตและมาตรการป้องกันโรคระบาด

(๓) การส่งออกสินค้าเกษตรปรับลดลงทั้งด้านปริมาณและมูลค่าการส่งออก

เนื่องจากความต้องการของตลาดลดลง และข้อจำกัดด้านการขนส่งสินค้าระหว่างประเทศตามมาตรการป้องกันโรคระบาด ส่งผลให้มีผลผลิตส่วนเกินเป็นสต็อกที่เพิ่มขึ้นภายในประเทศ โดยเฉพาะกลุ่มยางพารา พืชอาหาร (ข้าว มันสำปะหลัง อ้อย) พืชน้ำมัน (ปาล์ม มะพร้าว) และผลไม้ ทั้งนี้ในรอบการผลิตถัดไป เกษตรกรต้องปรับลดกำลังการผลิตให้สอดคล้องอุปสงค์

(๔) การนำเข้าสินค้าเกษตรปรับตัวลดลง

ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ต้องปรับลดปริมาณผลผลิต เช่น อุตสาหกรรมอาหารสัตว์ อุตสาหกรรมอาหารและผลิตภัณฑ์จากนม อุตสาหกรรมอาหารและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ เป็นต้น ทั้งนี้ หากสถานการณ์ยาวนาน จะกระทบต่อวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่สำรองไว้ เกิดภาวะวิกฤตด้านอาหารตามมาได้

(๕) ความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารกลุ่มสินค้าฟุ่มเฟือยมีแนวโน้ม

ลดลง เนื่องจากผู้บริโภคกำลังซื้อจากการมีรายได้ลดลงหรือสินค้านำเข้าแพงขึ้น เช่น กลุ่มโปรตีน (เนื้อโค กุ้ง และอาหารทะเลอื่นๆ) แล้วหันไปบริโภคโปรตีนที่มีราคาถูกแทน เช่น ไข่ไก่ เนื้อไก่ เนื้อสุกร กลุ่มผัก และผลไม้นำเข้าจากต่างประเทศ แล้วหันไปซื้อผักผลไม้ตามฤดูกาลของชุมชนท้องถิ่นเป็นหลัก จนกว่าสภาพคล่องครัวเรือนจะเข้าสู่ภาวะปกติ ซึ่งเกษตรกรต้องวิเคราะห์ข้อมูลและประเมินความต้องการของตลาดก่อนตัดสินใจลงทุน

๒) เปรียบเทียบผลกระทบต่อภาคเกษตรเชิงบวกและเชิงลบ

๑) ผลกระทบเชิงบวก	๒) ผลกระทบเชิงลบ
<p>(๑) สามารถสร้างโอกาสจากความได้เปรียบในด้านความมั่นคง ด้านอาหารของประเทศ โดยใช้โอกาสนี้ ในการปรับปรุงการผลิตและแก้ไขปัญหาที่สำคัญด้านการสูญเสียของอาหาร ทั้งจากการผลิตและการเก็บเกี่ยว จะทำให้สามารถผลิตสินค้าอาหาร เช่น ข้าว ผัก ผลไม้ ปศุสัตว์ สินค้าประมง ได้มากขึ้น มีศักยภาพในการผลิตอาหาร ให้ประชาชน ในประเทศอย่างเพียงพอไม่ขาดแคลน ทำให้เกิดความเชื่อมั่น ในศักยภาพที่จะส่งออกไปยังประเทศต่างๆ ภายหลังการระบาดของโควิด-๑๙ เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาคาดแคลนอาหารให้แก่ประเทศอื่นได้ด้วยในระยะต่อไป ส่งผลให้เกิดรายได้แก่เกษตรกรและประเทศในระยะยาว</p>	<p>(๑) เนื่องจากทักษะการทำตลาดแบบออนไลน์ของเกษตรกรยังพัฒนาไม่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ รวมทั้งมาตรการหยุดซื้อโดยเร่งด่วนของรัฐบาล ทำให้การซื้อขายสินค้าเกษตรแบบตลาดออนไลน์หยุดชะงักส่งผลให้ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ ทำให้ขาดรายได้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงแรกของการระบาด อย่างไรก็ตาม หลังจากนั้นเกษตรกรก็เริ่มปรับตัวในการพัฒนาตลาดออนไลน์มากขึ้น มีการหาตลาดโดยตรงผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น แอปพลิเคชันไลน์ และกลุ่มผู้บริโภครวมต่าง ๆ</p>
<p>(๒) การปิดกิจการทางธุรกิจภาคอุตสาหกรรมและบริการ ส่งผลให้แรงงานภาคการผลิตอื่นๆ กลับคืนถิ่นสู่ภาคเกษตรมากขึ้น ช่วยลดการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร จึงเป็นโอกาสของภาคเกษตรในการที่จะพัฒนาธุรกิจทั้งด้านการตลาดแบบออนไลน์และการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีมากขึ้น เนื่องจากแรงงานที่กลับคืนถิ่นมีทักษะทางเทคโนโลยีมากกว่าเกษตรกรในพื้นที่เดิม และเป็นโอกาสสำคัญในการพัฒนาภาคเกษตรเพื่อสอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีศักยภาพในอนาคต เช่น อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมเครื่องสำอางและสุขภาพ อุตสาหกรรมชีวภาพ และ อุตสาหกรรม พลังงานหมุนเวียน เป็นต้น ในขณะที่เดียวกันก็เป็นโอกาสในการขยายตัวของการทำการเกษตรเพื่อการยังชีพ เช่น การปลูกพืชผักสวนครัว การทำเกษตรในเมือง เพื่อเป็นแหล่งอาหารในครัวเรือนและสามารถแบ่งปันให้เพื่อนบ้าน เป็นต้น</p>	<p>(๒) เนื่องจากสินค้าเกษตรบางชนิดเน่าเสียง่าย การปิดตลาดออฟไลน์ทั้งในประเทศและการส่งออกต่างประเทศ ทำให้สินค้าเกษตรหลายชนิดโดยเฉพาะอย่างยิ่งผักและผลไม้เน่าเสีย สำหรับสินค้าที่ไม่เน่าเสียก็จะมีต้นทุนในการเก็บรักษาและการขนส่งเพิ่มขึ้นทำให้เกษตรกรสูญเสียรายได้</p>
<p>(๓) ความสามารถสร้างโอกาสในการพัฒนาระบบการตลาดแบบออนไลน์ของสินค้าเกษตรในระยะต่อไปมากขึ้น ทดแทนการตลาดแบบออฟไลน์ ซึ่งไม่สามารถทำได้สะดวกในช่วงการระบาดของโควิด-๑๙ จากมาตรการของรัฐบาล เช่น การปิดตลาดซื้อขายสินค้าต่าง ๆ รวมทั้งสินค้าเกษตร การหยุดการขนส่งระหว่างจังหวัด การพักการขนส่งระหว่างประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางอากาศ</p>	<p>(๓) ข้อจำกัดทางด้านโครงสร้างพื้นฐานของระบบโลจิสติกส์รวมทั้งมาตรการปิดพื้นที่เสี่ยง กำหนดเวลาออกจากเคหสถาน และเวลาการขนส่งระหว่างจังหวัด ทำให้การขนส่งและการทำการตลาดแบบออนไลน์ของเกษตรกรไม่สะดวกทำได้จำกัด ทำให้ต้นทุนสูง ในขณะที่การพัฒนาเป็นรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ปัจจุบันยังทำได้ไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควร ไม่ทันต่อสถานการณ์ ทำให้ไม่สามารถสนับสนุนข้อมูลการตลาดและอำนวยความสะดวกสร้างระบบตลาดออนไลน์ของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>

๑) ผลกระทบเชิงบวก	๒) ผลกระทบเชิงลบ
<p>(๔) ความตระหนักด้านสุขอนามัยและการปลอดภัยในสินค้าอาหารของประชาชนในประเทศและในโลก มีมากขึ้นจะส่งผลให้ผู้ผลิตและผู้บริโภคสินค้าเกษตรและอาหารมีความตื่นตัวในด้านคุณภาพและมาตรฐานมากขึ้น ส่งผลให้เกิดการกระตุ้นให้มีการปรับปรุงคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารอย่างเป็นระบบมากขึ้น เช่น การลดการสูญเสียของอาหารการสร้างมาตรฐานหรือการสร้างอัตลักษณ์ให้ตัวสินค้า (Brand Identity) การพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบเพื่อเชื่อมโยงสู่การพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมเครื่องสำอางและสุขภาพ อุตสาหกรรมชีวภาพ และอุตสาหกรรม พลังงานหมุนเวียน เป็นต้น</p>	<p>(๔) แผนการตลาดของเกษตรกรถูกปรับเปลี่ยนไปจากเดิม ส่งผลให้ผลผลิตไม่สามารถกระจายไปตามช่องทางการตลาดอื่นๆ ที่วางแผนไว้ล่วงหน้า เช่น ไม่สามารถใช้การตลาดในลักษณะของการเปิดสวนให้นักท่องเที่ยวเข้ามาที่สวนได้ ความต้องการสินค้าเกษตรในช่องทางของภัตตาคาร โรงแรมธุรกิจ ท่องเที่ยวหดตัวลง ทั้งนี้ สินค้าเกษตรที่ไม่มีการสร้างตลาดหรือสร้างอัตลักษณ์ให้ตัวสินค้าด้านการตลาดไว้ก่อนหน้า ที่จะส่งผลให้การหาตลาดเป็นไปได้ยากกว่าสินค้าที่มีการสร้างตลาดไว้ก่อน</p>

๑.๔.๒ ผลกระทบต่อครัวเรือนเกษตรกร สถาบันวิจัยเศรษฐกิจป๋วย อึ๊งภากรณ์ ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ได้วิจัยเรื่อง “ผลกระทบของวิกฤติโควิด-๑๙ และวิธีการรับมือของครัวเรือนเกษตรกรไทย” เพื่อศึกษาผลกระทบและวิธีการรับมือจากวิกฤติโควิด-๑๙ ของครัวเรือนเกษตรกรไทย กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ครัวเรือนเกษตรกรจำนวน ๗๒๐ ครัวเรือน ที่สุ่มเลือกในพื้นที่ปลูกข้าวหลักทั่วประเทศ (ร้อยละ ๕๐ ของตำบลเป็นพื้นที่ชลประทาน) และสุ่ม ๑๕ ครัวเรือนใน ๔๘ ตำบล และแต่ละตำบลจาก ๕ กลุ่มลูกค้าคือ (๑) ลูกค้า ธ.ก.ส. และมีที่ดินเกิน ๒๐ ไร่ (๒) ลูกค้า ธ.ก.ส. และมีที่ดินน้อยกว่า ๒๐ ไร่ (๓) ลูกค้า ธ.ก.ส. และมีหนี้สินมากกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (๔) ไม่ใช่ลูกค้า ธ.ก.ส. และมีที่ดินเกิน ๒๐ ไร่ และ (๕) ไม่ใช่ลูกค้า ธ.ก.ส. และมีที่ดินน้อยกว่า ๒๐ ไร่ ผลการวิจัยพบว่า

๑) **ผลกระทบทางเศรษฐกิจ** จากวิกฤติโควิด-๑๙ พบว่า

(๑) **ด้านแรงงาน** พบว่า ร้อยละ ๗๕ ของครัวเรือนมีแรงงานตงงานหรือถูกลดเวลาทำงาน โดยมีสัดส่วนสูงสุดในภาคเหนือและภาคใต้ (ร้อยละ ๙๐) รองลงมาคือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ร้อยละ ๗๕) และภาคกลาง (ร้อยละ ๗๐) ซึ่งร้อยละ ๖๐ ของครัวเรือนมีแรงงานตงงานมากกว่า ๑ คน และร้อยละ ๙ ของครัวเรือนมีแรงงานตงงานย้ายมาจากต่างจังหวัด สำหรับแรงงานที่ตงงานส่วนใหญ่อยู่ในภาคบริการ รองลงมาคือภาคเกษตรและก่อสร้าง ซึ่งภาคใต้มาจากภาคบริการสูงสุด

(๒) **ด้านรายได้** พบว่า ร้อยละ ๕๐ ของครัวเรือน ได้รับผลกระทบต่อรายได้จากการรับจ้างทั้งในและนอกภาคเกษตร ในขณะที่ร้อยละ ๒๓ ของครัวเรือนมีรายได้ลดลงจากการทำธุรกิจการค้าและร้อยละ ๑๒ ของครัวเรือนมีรายได้ลดลงจากเงินโอนลดลง เนื่องจากการมีญาติตงงานในต่างจังหวัด แต่ร้อยละ ๒ ของครัวเรือนได้รับรายได้เพิ่มขึ้น เนื่องจากความต้องการสินค้าในชุมชนสูงขึ้น และมีช่องทางการขายสินค้าผ่านระบบออนไลน์หรือ E-Commerce ทั้งนี้ ในส่วนของรายได้ที่ลดลงส่งผลกระทบต่อปัญหาการชำระหนี้คิดเป็นร้อยละ ๖๐

(๓) **ด้านรายจ่าย** พบว่า ร้อยละ ๒๕ ของครัวเรือน มีค่าใช้จ่ายบริโภคอาหารลดลงเนื่องจากข้อจำกัดในการรับมือต่อรายได้ที่ลดลง แต่ร้อยละ ๒๓ ของครัวเรือน มีรายจ่ายเพื่อการอุปโภคและบริโภคมากขึ้น เนื่องจากสินค้ามีราคาสูง และร้อยละ ๕๙ ของครัวเรือนมีรายจ่ายในการเดินทางลดลง เนื่องจากมาตรการภาครัฐ และร้อยละ ๑๖ มีรายจ่ายค่าน้ำค่าไฟเพิ่มขึ้น

๒) **วิธีการรับมือกับวิกฤตครั้งนี้ของครัวเรือนเกษตรกร** พบว่า ครัวเรือนเกษตรกรร้อยละ ๗๐ ใช้เงินออมและการขายสินทรัพย์ในการรับมือกับผลกระทบจากวิกฤตครั้งนี้ รองลงมาร้อยละ ๕๕ ได้รับความช่วยเหลือจากสถาบันเกษตรกรในพื้นที่ เช่น กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ และวิสาหกิจชุมชน และร้อยละ ๒๐ ต้องกู้เงินจากธนาคารพาณิชย์และญาติ สำหรับการขอรับการช่วยเหลือของเกษตรกร พบว่า ส่วนใหญ่ได้สมัครขอความช่วยเหลือจากภาครัฐในโครงการเยียวยาเกษตรกรและเราไม่ทิ้งกัน คิดเป็นร้อยละ ๗๕ และ ๖๐ ตามลำดับ แสดงถึงความสามารถในการเข้าถึง Digital Platform ของครัวเรือนเกษตรกร นอกจากนี้ ครัวเรือนร้อยละ ๒๐ สมัครเข้าโครงการพักชำระหนี้กับ ธ.ก.ส. สินเชื่อเพื่อการเกษตร และสินเชื่อส่วนบุคคล

๓) **ข้อสรุปและเสนอแนะเชิงนโยบาย** พบว่า คริวเรือนเกษตรกรส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบเป็นคริวเรือนที่มีรายได้น้อย มีภาระหนี้สิน มีการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรนอกเขตชลประทาน และมีทุนทางสังคมต่ำ ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีข้อจำกัดในการเข้าถึงวิธีการรับมือกับวิกฤตดังกล่าว ดังนั้นจึงต้องเข้ารับการเยียวยาเกษตรกร/เราไม่ทิ้งกัน คิดเป็นร้อยละ ๗๕ และ ๖๐ ตามลำดับ แสดงถึงความสามารถในการเข้าถึง Digital Platform ของคริวเรือนเกษตรกร นอกจากนี้ คริวเรือนร้อยละ ๒๐ สมัครเข้าโครงการพักชำระหนี้กับ ธ.ก.ส. สินเชื่อเพื่อการเกษตรและสินเชื่อส่วนบุคคล อย่างไรก็ตาม แม้จะเกิดภาวะวิกฤตแต่ก็มาพร้อมกับโอกาส ได้แก่ แรงงานคืนถิ่นที่มีอายุน้อยไม่เกิน ๔๕ ปี มีความสามารถเรียนรู้และนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ เข้ามาพัฒนาและปรับปรุงเพื่อยกระดับประสิทธิภาพการผลิตในระยะยาวต่อไป ซึ่งเป็นการทดแทนแรงงานเกษตรกรที่ผู้สูงอายุและส่งผลต่อผลิตภาพของภาคเกษตรไทย (อายุเฉลี่ยของแรงงานภาคเกษตรคือ ๕๖ ปี : สศก., ๒๕๖๐) เพราะสังคมผู้สูงอายุจะทำให้กิจกรรมการผลิต การออม และการลงทุนลดลง นอกจากนี้โอกาสด้านแรงงานแล้วยังต้องคำนึงถึงโอกาสด้านอื่นๆ ได้แก่ การสร้างสถาบันและวัฒนธรรมการออมเพื่อเพิ่มภูมิคุ้มกันทางเศรษฐกิจในอนาคต และการสร้างหลักประกันสังคมให้คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานนอกระบบ เพราะงานในภาคเกษตรไม่มีสวัสดิการ ซึ่งภาครัฐควรเร่งดำเนินการสร้างระบบสวัสดิการ รวมทั้ง ส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรกรก้าวสู่การเป็นเกษตรกรมืออาชีพให้สามารถบริหารจัดการการผลิตและการตลาดอย่างครบวงจรให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภค ดังนั้น สิ่งสำคัญที่ทุกภาคส่วนต้องนำพาภาคเกษตรให้ผ่านพ้นภาวะวิกฤตในครั้งนี้ คือ การแก้ปัญหาเชิงโครงสร้างในภาคเกษตรโดยเน้นไปที่การพัฒนาทรัพยากรน้ำ ดิน เทคโนโลยี ข้อมูลระบบโลจิสติกส์ และการแก้ไขปัญหาหนี้สินคริวเรือนเกษตรกร รวมทั้ง ดึงแรงงานคุณภาพและอายุน้อย เข้ามาพัฒนาภาคเกษตรไทย

๑.๔.๓ แนวคิดการปฏิบัติ แบ่งเป็น ๒ ระยะคือ

๑) **แนวคิดการปฏิบัติในการดำเนินการระยะเฉพาะหน้าเร่งด่วน** ประกอบด้วย การบรรเทาภาระหนี้สิน การเสริมสภาพคล่องทางการเงิน การดูแลเยียวยา การจ้างงานโดยภาครัฐ และการเตรียมฟื้นฟูและพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน โดยมีข้อเสนอเพิ่มเติม ดังนี้

(๑) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สร้างความตระหนักเรื่อง “ทำการเกษตรอย่างไรให้ปลอดภัยจากโควิด-๑๙ ในฤดูกาลใหม่” เพื่อเพิ่มโอกาสในการแข่งขันของสินค้าเกษตร อาหารและบริการ โดยสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้บริโภคในประเทศและต่างประเทศผู้นำเข้าสินค้าไทยว่า มีคุณภาพเป็นเลิศด้านความปลอดภัย ปลอดภัยจากเชื้อโควิด-๑๙ หรือโรคติดต่อร้ายแรงอื่น ๆ รวมถึงพัฒนาด้านสุขอนามัยในมิติของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับแนวทางการปฏิบัติของเกษตรกรและแรงงานในภาคการเกษตรให้ปลอดภัยจากโควิด-๑๙ ด้วยรูปแบบที่สามารถเข้าใจและเข้าถึงได้ง่าย

(๒) กระทรวงมหาดไทย ดูแลค่าเช่าที่ดินทำ การเกษตรให้เป็นธรรมและช่วยเจรจา ผ่อนผันการจัดเก็บค่าเช่าซื้อที่ดินตามความจำเป็นของเกษตรกร เพื่อลดค่าใช้จ่ายของเกษตรกรให้สามารถนำเงินไปลงทุนดูแลปรับปรุงสภาพดินให้เหมาะสมกับการเกษตร จัดซื้อจัดหาปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพ และการสร้างนิเวศทางการเกษตรที่ดี

(๓) กระทรวงพาณิชย์และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดูแลให้เกษตรกรเข้าถึงแหล่งพันธุ์ดีทั้งพืชและสัตว์ รวมทั้งปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพได้อย่างเพียงพอและมีราคาเป็นธรรม

(๔) ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สนับสนุนสินเชื่อเพื่อการผลิตในฤดูกาลใหม่อย่างเพียงพอและคิดดอกเบี้ยในอัตราผ่อนปรน รวมทั้งอำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรโดยตรงและผ่านสถาบันเกษตรกร

(๕) กระทรวงพาณิชย์ และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยความร่วมมือของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ส่งเสริมให้เกษตรกรขายผลผลิตและผลิตภัณฑ์การเกษตรตรงถึงผู้บริโภคผ่านทางออนไลน์หรือทางโทรศัพท์ให้กว้างขวางมากยิ่งขึ้น

(๖) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สนับสนุนให้ธุรกิจห้างสรรพสินค้าและร้านค้าที่ทันสมัย (Modern Trade) รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐ ได้แก่ โรงพยาบาล หน่วยทหาร หน่วยงานในสังกัดกรมราชทัณฑ์ เป็นต้น รับผิดชอบต่อผลผลิตจากชุมชนของเกษตรกรโดยตรง

(๗) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ติดตามการผลิตสินค้าเกษตรที่เน่าเสียง่ายและอ่อนไหว เช่น นมและผลิตภัณฑ์นม เป็นต้น และหาแนวทางนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์นมพร้อมดื่มยูเอชทีหรือนมอัดเม็ด ซึ่งเก็บได้นานและมีโอกาสทางการตลาดที่ดีกว่า

(๘) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พัฒนาความรู้และสร้างแรงจูงใจแรงงานคืนถิ่นในการประกอบอาชีพการเกษตร ทั้งแรงงานในประเทศและผู้ที่กลับจากต่างประเทศ โดยจัดตั้ง “ศูนย์บ่มเพาะ” เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถการทำเกษตรอย่างมีคุณภาพและประสิทธิภาพ เสริมสร้างทักษะเป็นผู้ประกอบการ สนับสนุนเงินทุน โดยมีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร “ศพก.” เป็นพี่เลี้ยง

๒) แนวคิดการปฏิบัติในการดำเนินการระยะต่อไปอย่างต่อเนื่อง ภาคการเกษตรจะเข้ามา มีบทบาทในการกระตุ้นเศรษฐกิจให้กลับมาขยายตัวได้อีกครั้ง ตามประเด็น ดังนี้

(๑) จัดทำ “ฐานข้อมูลทางการเกษตร” สนับสนุนการบริหารจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ของรัฐในการกำหนดและบริหารนโยบาย เศรษฐกิจการเกษตร การช่วยเหลือคุ้มครองทางสังคมภาคเกษตรและการให้บริการภาครัฐ รวมถึงข้อมูลเพื่อการพยากรณ์และแจ้งเตือนการระบาดของลัทธิ

(๒) สนับสนุนแรงงานคืนถิ่นให้เป็นโอกาสต่อการพัฒนาภาคการเกษตร ให้มีการขึ้นทะเบียนและจำแนกแจกแจงข้อมูลแรงงานคืนถิ่นเพื่อการบริหารจัดการ กำหนดแผนงานและโครงการเพื่อรองรับแรงงานคืนถิ่นให้มีรายได้ รวมทั้งอบรมเพิ่มทักษะในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมและพัฒนาด้านการตลาดออนไลน์ สนับสนุนให้เข้าถึงแหล่งทุน เพื่อจูงใจให้ไม่ละทิ้งถิ่นฐานหลังภาวะวิกฤต

(๓) สนับสนุนฟื้นฟูภาคเกษตรสู่เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๕ ประการ ได้แก่

(๓.๑) ให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในพื้นที่การเกษตรอย่างทั่วถึงและมีความตระหนักรู้ในการใช้น้ำในการทำการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

(๓.๒) วางแผนทำการเกษตรให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ โดยใช้ข้อมูลจากระบบ Zoning by Agri-map ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(๓.๓) ทำการเกษตรแบบผสมผสานเพื่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารระดับครัวเรือน และสนับสนุนให้เกษตรกรรวมตัวกันทำเกษตรแปลงใหญ่เพื่อสร้างประสิทธิภาพการผลิต

(๓.๔) สนับสนุนกระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน โดยอาศัย ศพก. เป็นศูนย์กลางและสนับสนุนเครือข่าย อกม. ในระดับพื้นที่

(๓.๕) ส่งเสริมพัฒนา Smart Farmers และ Young Smart Farmers อย่างต่อเนื่อง เปลี่ยนผ่านภาคการเกษตรที่ทันสมัยและแข่งขันได้

(๔) ปรับบทบาทและพัฒนาสถาบันเกษตรกรให้เป็นพี่เลี้ยงของสมาชิก โดยการสร้างความเข้มแข็งให้กับสหกรณ์การเกษตรและองค์กรเกษตรกรอื่น เพื่อให้ทำหน้าที่ช่วยเหลือเกษตรกรที่เป็นสมาชิกในการประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคงและมีประสิทธิภาพ สร้างระบบเชื่อมโยงเกื้อกูลระหว่างสหกรณ์และองค์กรเกษตรกรด้วยกันเอง พัฒนาผู้นำสถาบันเกษตรกรรุ่นใหม่ทดแทน และส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลสร้างความโปร่งใส

(๕) ปรับภารกิจงานของหน่วยงานด้านการพัฒนาการเกษตรและความมั่นคงด้านอาหาร ให้มีความสำคัญกับการขับเคลื่อนนโยบายไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ตลอดห่วงโซ่ ทั้งการผลิต การบรรจุภัณฑ์ การเพิ่มมูลค่าและการตลาด เน้นบูรณาการการปฏิบัติงานร่วมกับภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสถาบันการศึกษาต่างๆ ผ่าน อ.พ.ก. ส่งเสริมให้มีการจัดทำ “แผนกลยุทธ์ส่วนท้องถิ่น” ให้สามารถนำไปใช้ได้จริงทันทีตามสถานการณ์

(๖) เปลี่ยนถ่ายการบริหารจัดการองค์การเกษตรสู่ยุคดิจิทัล ส่งเสริม “การทำระบบเกษตรดิจิทัล” ยกระดับการส่งเสริมและช่วยเหลือเกษตรกรแบบครบวงจร โดยบริการแบบทางไกลด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ (Tele-consultation หรือ Tele-agriculture) รวมทั้งการบริหารจัดการปัจจัยการผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร และการจำหน่ายผ่านระบบออนไลน์

(๗) ขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง โดยดำเนินการเสริมสร้างทัศนคติและทักษะของเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานและความปลอดภัย พร้อมกับสร้างระบบการซื้อขายสินค้าเกษตรตามคุณภาพ ได้แก่ ระดับความปลอดภัย สายพันธุ์ แหล่งผลิตที่มีอัตลักษณ์ เป็นต้น ให้ความสำคัญในการส่งเสริมและบริการตรวจสอบรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้บริโภค ตามมาตรการด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ภายใต้ระบบการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร จะอยู่ภายใต้มาตรฐานสุขภาพหนึ่งเดียว (One World One Health) รวมถึงการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในมิติด้านสุขอนามัยด้วย

(๘) สร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคงด้านการผลิตทางการเกษตรและอาหาร โดยวางโครงสร้างระบบการสำรวจ ติดตาม เฝ้าระวังศัตรูพืชและศัตรูสัตว์ ทั้งศัตรูที่มีอยู่เดิมในประเทศและศัตรูอุบัติใหม่จากต่างประเทศ ให้สามารถพยากรณ์และแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าได้อย่างแม่นยำ อันจะช่วยให้เกษตรกรมีการจัดการศัตรูพืช ศัตรูสัตว์ได้อย่างเหมาะสม ลดความสูญเสียผลผลิต ลดปัญหาการใช้สารเคมีเกินความจำเป็น และลดค่าใช้จ่ายภาครัฐในการควบคุมการระบาดของศัตรูได้ โดยมีอาสาสมัครเกษตรประจำหมู่บ้าน (อกม.) เป็นผู้ทำหน้าที่ในการสำรวจติดตาม เฝ้าระวังและแจ้งข้อมูลในระดับชุมชน

(๙) เพิ่มศักยภาพระบบงานวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตร ภาครัฐควรให้ความสำคัญงานวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตรเพิ่มขึ้นและปรับงานด้านการวิจัยทางการเกษตรให้มีความเป็นเอกภาพแบบต่อเนื่อง หน่วยงานที่ดูแลการบริหารงบประมาณด้านงานวิจัยในภาคเกษตร ควรจัดทำข้อมูลความก้าวหน้าผลการวิจัยแยกเป็นรายสินค้าเกษตรให้ชัดเจน ลดความซ้ำซ้อนและเอื้อต่อการต่อยอดงานวิจัยรวมทั้งการบริหารงบประมาณงานวิจัยด้านการเกษตรให้เพียงพอและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

(๑๐) จัดตั้ง “กองทุนเพื่อการร่วมทุนภาคชนบท” ให้กระทรวงการคลัง โดย ธ.ก.ส. จัดตั้งกองทุนเพื่อการร่วมทุนภาคชนบท หรือ Rural Venture Capital Fund โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้สถาบันเกษตรกร หรือผู้ประกอบการ SMEs ด้านการเกษตรเข้าถึงแหล่งทุนในรูปแบบการร่วมลงทุน (Equity Financing) เพิ่มเติมจากการให้สินเชื่อ (Debt Financing) ที่มีอยู่เดิมซึ่งสอดคล้องกับเจตนารมณ์ในการสนับสนุนการเจริญเติบโตของ “วิสาหกิจเพื่อสังคม” ภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(๑๑) เร่งรัดขยายผลระบบประกันภัยพืชผล (Crop Insurance System) และจัดให้มีระบบตาข่ายความปลอดภัยทางสังคม (Social Safety Net) ที่เหมาะสมสำหรับภาคการเกษตร โดยให้กระทรวงการคลัง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และ ธ.ก.ส. ร่วมศึกษาความเป็นไปได้เพื่อออกกฎหมายรองรับการประกันภัยพืชผลและสินค้าเกษตรเป็นการเฉพาะ และแนวทางการสร้าง “ระบบตาข่ายความปลอดภัยทางสังคม” บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ลงทุนพัฒนาปัจจัยพื้นฐานเพิ่มขึ้น และจ้างแรงงานคืนถิ่นที่เหมาะสม เพื่อ “ก่อให้เกิดการจ้างระยะสั้นและมีระบบชลประทานช่วยสร้างขีดความสามารถการแข่งขันของภาคเกษตรในระยะยาว”

(๑๒) ดำเนินการกระจายสิทธิ์การถือครองที่ดินให้กับเกษตรกรรายย่อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำควบคู่กับการส่งเสริมฟื้นฟูและพัฒนาความอุดมสมบูรณ์ของดินให้เหมาะสมกับการเพาะปลูกพืช โดยทำให้ดินดี (Soil Health) อย่างต่อเนื่อง ส่งเสริมสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมดำเนินการพัฒนาพื้นที่ในความรับผิดชอบให้พร้อมสำหรับการทำการเกษตรอย่างเหมาะสม (Zoning) ด้วยการใช้แผนที่ทางการเกษตร (Agri - Map) แล้วจึงจัดสรรให้เกษตรกรเข้าไปทำกิน รวมทั้งปรับปรุงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลที่ดินทางการเกษตรให้สามารถใช้ในการวางแผนการผลิตและการตลาดได้ โดยนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (Geographic Information System - GIS) มาใช้ให้เกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้น

(๑๓) พิจารณาศึกษาและวิเคราะห์การควมรวบรวมหรือบูรณาการกองทุนต่างๆ ที่มีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการช่วยเหลือแก้ไขฟื้นฟูเกษตรกรให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยควมรวบรวมให้เหลือเพียงกองทุนเดียวหรือปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งกฎหมายว่าด้วยกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร เพื่อเพิ่มศักยภาพการแก้ไขปัญหานี้สินเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเอกภาพและสอดคล้องกับบริบทของสังคมไทย นอกจากนี้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีกฎหมายในความรับผิดชอบทั้งสิ้นจำนวน ๓๙ ฉบับ จำแนกเป็น

(๑๓.๑) กฎหมายเพื่อบริหารทรัพยากรดิน ชลประทานที่ดิน

(๑๓.๒) กฎหมายเพื่อบริหารคุณภาพมาตรฐานปัจจัยการผลิต กระบวนการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตร

(๑๓.๓) กฎหมายเพื่อบริหารจัดการสมดุลสินค้าเกษตรสำคัญ

(๑๓.๔) กฎหมายเพื่อบริหารเศรษฐกิจการเกษตร กองทุน และสถาบันเกษตรกร โดยกฎหมายบางฉบับบังคับใช้มาเป็นเวลานาน อาจล้าสมัย และไม่เหมาะสมกับยุคสมัยในปัจจุบัน จึงควรจะต้องพิจารณาปรับปรุงกฎหมายให้สอดคล้องและสนับสนุนการแข่งขันของประเทศ

๒. ผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา

(SWOT Analysis)

๒.๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน

๑) จุดแข็ง (Strengths : S)

S๑ สภาพภูมิประเทศ ทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพ มีความเหมาะสมต่อการทำการเกษตรที่หลากหลาย ทั้งด้านการผลิตพืช การปศุสัตว์ และการประมง (ทั้งการเพาะเลี้ยงและจับสัตว์น้ำชายฝั่ง)

S๒ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และสิ่งอำนวยความสะดวก มีความครบถ้วน ได้แก่ การคมนาคมทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ตลาดกลางซื้อ-ขายสินค้าเกษตร ตลาดท้องถิ่น ระบบซื้อขายออนไลน์ โรงงานอุตสาหกรรมเกษตร ห้างสรรพสินค้า ศูนย์ประชุมนานาชาติ แหล่งท่องเที่ยวต่างๆ เป็นต้น

S๓ มีบุคลากร องค์กร สถาบันเกษตรกร สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน และหน่วยงานภาครัฐ เป็นกลไกการบริหารจัดการองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาที่หลากหลายเอื้อต่อการขับเคลื่อนและพัฒนางานภาคการเกษตรในจังหวัดสงขลา (เช่น เกษตรกรตัวอย่าง เกษตรกรผู้นำ Smart Farmer, Yong Smart Farmer ประชาชนเกษตร ประชาชนชาวบ้าน กลุ่มองค์กรภาคการเกษตร ผู้ประกอบการภาคเกษตร ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา หน่วยงานทั้งใน-นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กรและภาคีที่เกี่ยวข้องในจังหวัด)

S๔ เป็นแหล่งผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่มีความหลากหลาย ทั้งด้านพืช ประมง และปศุสัตว์ ที่สามารถพัฒนาและเชื่อมโยงไปยังอุตสาหกรรมเกษตร และอุตสาหกรรมท่องเที่ยวได้

S๕ มีแหล่งเงินทุน และสถาบันทางการเงินที่หลากหลาย พร้อมทั้งจะสนับสนุนด้านการเกษตร

S๖ จังหวัดสงขลาเป็นศูนย์กลางธุรกิจการค้าการลงทุนและบริการ แหล่งท่องเที่ยวและบริการชั้นนำของภาคใต้ ส่งผลต่อความต้องการสินค้าเกษตรและอาหารในพื้นที่จังหวัดสงขลาตามไปด้วย

S๗ มีพื้นที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้าน และมีด่านการค้าชายแดน ที่ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตในการนำเข้าและส่งออกสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรของผู้ประกอบการในจังหวัดสงขลา

๒) จุดอ่อน (Weakness : W)

W๑ ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เนื่องจากมีการใช้มาเป็นระยะเวลานาน เช่น ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ แหล่งเก็บกักน้ำไม่พอเพียงในฤดูแล้ง ขาดแคลนแหล่งเก็บกักน้ำ (ระบบชลประทานยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่) รวมทั้ง คุณภาพน้ำ ทรัพยากรสัตว์น้ำลดลง และการเปลี่ยนแปลงการใช้พื้นที่เกษตรเป็นประเภทอื่นมากขึ้น ปัญหาน้ำเค็มรุกคืบในพื้นที่คาบสมุทรสทิงพระ การตื่นเงินของคลองส่งน้ำ (อาทิ กิจกรรมการเลี้ยงกุ้งทะเล) เป็นต้น

W๒ เกษตรกรส่วนใหญ่ มีกรรมสิทธิ์การถือครองที่ดินน้อย หรือเป็นเกษตรกรรายย่อย และต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรของพื้นที่จังหวัดสงขลาและภาคใต้สูงกว่าภาคอื่นๆ

W๓ เกษตรกรส่วนใหญ่ทำการผลิตเชิงเดี่ยว รวมทั้งสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ส่วนใหญ่มีผลิตภาพและประสิทธิภาพทางการผลิตยังอยู่ในระดับต่ำ (ยังไม่ได้คุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และตรงตามความต้องการของตลาด) และเกษตรกรส่วนใหญ่ที่ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเป็นเกษตรกรรายเดี่ยวทำให้มีผลผลิตน้อย ขาดอำนาจการต่อรองไม่สามารถบริหารจัดการผลผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดได้ และขาดแรงจูงใจในการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

W๔ สินค้าเกษตรที่ผลิตขึ้นเน้นการส่งออกในรูปแบบวัตถุดิบไม่มีการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม เนื่องจาก การเข้าถึงและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรมสมัยใหม่ และข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับการผลิต และแปรรูปสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร รวมทั้งการตลาดผ่านระบบออนไลน์ ยังมีน้อยและไม่แพร่หลาย

W๕ เกษตรกรส่วนใหญ่ยังไม่สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนเพื่อประกอบกิจกรรมทางการเกษตร โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อย

W๖ ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่มีแนวโน้มสูงอายุ คนรุ่นใหม่สืบทอดอาชีพเกษตรกรน้อยลง ไม่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงหรือการนำความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ ต้องพึ่งพาแรงงานต่างด้าว รวมทั้ง เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเชิงเดี่ยวเป็นหลัก โดยเฉพาะยางพารา ทำให้เกิดความเสี่ยงในด้านอาหารและรายได้

W๗ กลุ่มและหรือสถาบันเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเข้มแข็งและเพียงพอ ทำให้ไม่สามารถช่วยหนุนสมาชิกเกษตรกรได้เท่าที่ควร เช่น ข้อจำกัดในการบริหารกิจการเชิงธุรกิจและเชื่อมโยงกับตลาด รวมถึงขาดแคลนทุนที่เพียงพอสำหรับปรับเปลี่ยนกิจการและพัฒนาตัวเองเข้าสู่กระบวนการผลิตและธุรกิจยุคดิจิทัล ขาดอำนาจการต่อรอง เป็นต้น

W๘ การบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และภาคที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่การผลิต-การตลาด-โลจิสติกส์ ยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

W๙ การบริหารจัดการข้อมูล ข่าวสาร และการประชาสัมพันธ์ด้านการเกษตรและสหกรณ์ และที่เกี่ยวข้อง (เช่น สินค้าเด่นทางการเกษตรของจังหวัด สินค้า GI สินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น เป็นต้น) รวมทั้งการบริหารจัดการ การบริการจุดเดียวของหน่วยงานภาครัฐ ยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

๒.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก

๑) โอกาส (Opportunities : O)

O๑ นโยบายและยุทธศาสตร์ระดับต่างๆ ของภาครัฐ ทุกระดับ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตร ๖ รูปแบบ (*เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น* : นำมาใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์การเกษตร, *เกษตรปลอดภัย* : มุ่งเน้นให้ได้มาตรฐานความปลอดภัยระดับสากล, *เกษตรชีวภาพ* : ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพสร้างมูลค่าเพิ่ม, *เกษตรแปรรูป* : นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาพัฒนาต่อยอดสินค้าเกษตรขั้นต้นสู่มูลค่าสูง, *เกษตรอัจฉริยะ* : นำเทคโนโลยี/วิทยาการสมัยใหม่ในการเพิ่มคุณภาพ/ปริมาณผลผลิตและรองรับผลกระทบจากสภาพภูมิอากาศ และ *การพัฒนาระบบนิเวศ*) ซึ่งเป็นแนวทางการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ จะเป็นโอกาสในการร่วมกันพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

O๒ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีดิจิทัล นวัตกรรม พลังงาน และการสื่อสาร (Internet of Things : IoT) และเทคโนโลยีชีวภาพ จึงเป็นโอกาสสำคัญสำหรับการพัฒนาภาคการเกษตรที่จะเพิ่มผลิตภาพแรงงาน เพิ่มมูลค่าผลผลิต และลดความเสี่ยงจากการพึ่งพาทรัพยากรและภัยธรรมชาติ

O๓ ประชาชน/สังคม มีความต้องการอาหาร และอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น ทั้งภายในและต่างประเทศ (การดูแลรักษาสุขภาพและอนามัย จากความตื่นตัวในการป้องกันการติดต่อของโรคโควิด-๑๙ ประชาชนมีพฤติกรรมและความตระหนักถึงความสำคัญในการดูแลสุขภาพของตนเองเพิ่มมากขึ้น การให้ความสำคัญกับการดูแลสุขภาพของผู้บริโภค ประกอบกับมาตรฐานด้านความปลอดภัยของสินค้าเกษตรในระดับสากลที่มีแนวโน้มจะเข้มงวดขึ้น ทำให้สินค้าเกษตรที่มีปัญหาสารเคมีตกค้างหรือไม่ผ่านมาตรฐานสากล มีแนวโน้มไม่ได้รับการยอมรับมากขึ้น)

O๔ นโยบายภาครัฐส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร สามารถเข้าถึงแหล่งเพาะปลูกของเกษตรกรเพื่อช่วยลดต้นทุนการขนส่งจากแปลงสู่ตลาด จะทำให้สินค้าเกษตรมีโอกาสในระดับนานาชาติ เช่น การเชื่อมโยงกับประเทศจีน อินโดนีเซีย พม่า ซึ่งมีจำนวนประชากรและความต้องการที่สูง

O๕ นโยบายภาครัฐด้านการลดพื้นที่ปลูกยางพารา ด้วยการส่งเสริมการเกษตรผสมผสานและเกษตรกรที่ยั่งยืนทดแทนการปลูกยางพารา และนวัตกรรมใหม่ๆ ที่ใช้ยางพาราเป็นส่วนประกอบมีมากขึ้น

O๖ นโยบายภาครัฐและกฎหมาย มีการผ่อนคลายของการปลูกและผลิตพืชที่ไม่จัดเป็นยาเสพติดให้โทษประเภท ๕ (กระท่อม กัญชา กัญชง) จึงเป็นโอกาสที่เกษตรกรสามารถนำไปผลิตสร้างรายได้ใหม่ได้

O๗ นโยบายส่งเสริมเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ นิคมอุตสาหกรรมการเกษตร กลุ่มเมืองนวัตกรรมอาหาร Food Innopolis และการบริหารจังหวัดชายแดนใต้ ทำให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงนวัตกรรมการผลิตอาหารสามารถนำมากำหนดการผลิตชนิดพืช-สัตว์ที่เป็นอาหาร และนวัตกรรมที่นำมาใช้ได้

O๘ การขยายตัวของความเป็นเมือง (Urbanization) ก่อให้เกิดประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมในหลายมิติ ทั้งความสะดวกรวดเร็วด้านการคมนาคมขนส่ง การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและบริการสาธารณะ และการเข้าถึงโอกาสทางเศรษฐกิจ ส่งผลต่อความต้องการสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพิ่มขึ้น

O๙ อุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีความเชื่อมโยงกับภาคการเกษตร ยังเป็นโอกาสและมีศักยภาพในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจผ่านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้หลากหลาย เช่น อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ อุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ เป็นต้น

๒) ภัยคุกคาม (Threats : T)

T๑ ผลกระทบจากโรคอุบัติใหม่ระบาดที่เกิดขึ้น ทั้งในคน พืช และสัตว์ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงภาวะเศรษฐกิจโลก และปัญหาความไม่สงบในพื้นที่ ส่งผลต่อการประกอบอาชีพและการผลิตทางการเกษตร ทั้งปริมาณและคุณภาพของผลผลิตทางการเกษตร

T๒ ราคาสินค้าเกษตรส่วนใหญ่ผันผวนตามกลไกตลาด ผู้ผลิตและผู้ประกอบการไม่สามารถควบคุมได้

T๓ ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นต่อเนื่อง (**ปัจจัยการผลิต** เช่น ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง สารเคมีทางการเกษตร น้ำมัน **ที่ดิน** ราคาสูงขึ้น และการครอบครองพื้นที่ทำการเกษตรน้อยลง **ทุน** งบประมาณและการเข้าถึงแหล่งทุนและหนี้สินจากการประกอบกิจการเกษตร **แรงงาน** พึ่งพาแรงงานต่างด้าวซึ่งมีข้อจำกัดด้านกฎหมาย ฯลฯ ค่าแรงสูงขึ้น)

T๔ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มเสื่อมโทรมลง จากการดำเนินกิจกรรมของมนุษย์ ที่ผ่านมากในลักษณะที่มากเกินไป ทั้งในมิติที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการบริโภคที่ก่อให้เกิดของเสียและมลพิษ ในระดับที่เกินความสามารถรองรับของระบบนิเวศ

T๕ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลก มีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหาภัยพิบัติธรรมชาติและสาธารณภัย ที่รวดเร็วและรุนแรงขึ้น ส่งผลให้เกิดภัยพิบัติทางน้ำ (ภัยแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกกล้า) มีความถี่และรุนแรงขึ้น แมลงศัตรูพืช-สัตว์เจริญเติบโตและระบาดมากขึ้น ซึ่งลดทอนทั้งปริมาณและคุณภาพของผลผลิตทางการเกษตร

T๖ การเข้าสู่สังคมสูงวัยของแรงงานเกษตร รวดเร็วและรุนแรงกว่าแรงงานในภาพรวมของประเทศ ประกอบกับแรงงานเกษตรอายุที่น้อยที่มีแนวโน้มลดจำนวนลง เป็นปัจจัยลดทอนผลิตภาพแรงงานในภาคการเกษตร และเป็นอุปสรรคต่อการปรับตัวเพื่อลดความเสี่ยงและเพิ่มผลิตภาพของภาคการเกษตร (เช่น **ไม่พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง** หรือการนำความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ ข้อจำกัดในการบริหารกิจการเชิงธุรกิจและเชื่อมโยงกับตลาด รวมถึงขาดแคลนทุนที่เพียงพอสำหรับปรับเปลี่ยนกิจการและพัฒนาตัวเองเข้าสู่กระบวนการผลิตและธุรกิจยุคดิจิทัล **ท่ามกลางตลาดยุคใหม่ที่ถูกรอบงำโดย Platform เจ้าใหญ่เพียงไม่กี่ราย**) รวมทั้งขาดแคลนเกษตรกรรุ่นใหม่ เนื่องจากค่านิยมของการประกอบอาชีพที่ใช้แรงงาน ใช้ทุนมาก ซึ่งไม่เป็นที่ต้องการของคนรุ่นใหม่

T๗ มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้าที่สำคัญ ทั้งที่เป็นมาตรการทางภาษี และไม่ใช่อภาษี เช่น มาตรฐานสุขอนามัย เป็นต้น การเกิดการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผ่านด่านชายแดนโดยผิดกฎหมาย ทำให้มีผลกระทบต่อราคาสินค้าเกษตรในพื้นที่ และมีโอกาสทำให้เกิดโรคระบาดสูง

T๘ ข้อจำกัดบางเรื่องของระเบียบ กฎหมาย และวิถีปฏิบัติทางราชการต่อการพัฒนาภาคเกษตรกรรม

T๙ อนาคตของงาน (Future of Work) และพฤติกรรมกรรมการดำรงชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไป งานบางประเภทจะเลือนหายไป และเกิดงานประเภทใหม่ขึ้นมาทดแทน โดยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ มีแนวโน้มจะเข้ามาทดแทนงานที่มีลักษณะของการทำซ้ำหรือเป็นแบบแผน (Repetitive/Routine) ส่งผลให้เกิดความต้องการแรงงานที่มีทักษะ ความสามารถเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี แรงงานมีความเสี่ยงสูงที่จะถูกแทนที่ด้วยเทคโนโลยีภายในระยะ ๑๐ - ๒๐ ปี รวมทั้งการขยายตัวของชุมชนเมือง ซึ่งส่งผลกระทบต่อพื้นที่และกิจกรรมทางการเกษตรด้วย

๓. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ตารางที่ ๓.๑ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายใน	S จุดแข็ง (ภายใน)	W จุดอ่อน (ภายใน)
ปัจจัยภายนอก	S๑ - S๗	W๑ - W๗
O โอกาส (ภายนอก)	SO	WO
O๑ - O๗	<p>กลยุทธ์</p> <p>SO๑ เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะผู้ประกอบการแห่งอนาคต</p> <p>SO๒ ส่งเสริมการรวมกลุ่มและเครือข่ายทางการเกษตร เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</p> <p>SO๓ ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน</p> <p>SO๔ พัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง</p> <p>SO๕ ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ</p> <p>SO๖ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอนาคต</p> <p>SO๗ ส่งเสริมการท่องเที่ยววิถี</p> <p>SO๘ ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร โดยใช้หลัก BCG model</p>	<p>กลยุทธ์</p> <p>WO๑ ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม</p> <p>WO๒ สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุน และแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกร</p> <p>WO๓ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์การเกษตร</p> <p>WO๔ สนับสนุนการพัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตร</p>
T ภัยคุกคาม (ภายนอก)	ST	WT
T๑ - T๗	<p>กลยุทธ์</p> <p>ST๑ สร้างและพัฒนากำลังคนคุณภาพในภาคเกษตร</p> <p>ST๒ ส่งเสริมและควบคุมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย</p> <p>ST๓ ส่งเสริมการผลิตและบริโภคสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>ST๔ ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์</p> <p>ST๕ ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร</p>	<p>กลยุทธ์</p> <p>WT๑ สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย</p> <p>WT๒ สร้างความสมดุลในการใช้ทรัพยากรทางการเกษตร</p> <p>WT๓ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p> <p>WT๔ สร้างหลักประกันเพื่อความมั่นคงทางการเกษตร</p>

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา

“เกษตรกรมีรายได้สูง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ใช้ทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน”

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมืออาชีพสามารถยกระดับผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น และสร้างความเข้มแข็งในระดับฐานรากให้สามารถพึ่งตนเองและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม ด้วยความร่วมมือจากเครือข่ายทุกภาคส่วน เพื่อให้เกิดความมั่นคงทางอาหารและอาชีพ อันที่จะส่งผลให้รายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๒.๒ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างมูลค่าของสินค้าเกษตร ด้วยการส่งเสริมและนางานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่น มาใช้ประโยชน์และสามารถต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง

๒.๓ เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด

๒.๔ เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรให้เพียงพอและทั่วถึง

๓. เป้าหมาย

๓.๑ รายได้เงินสดสุทธิของครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๓.๒ สินค้าเกษตรมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ภายใต้ความปลอดภัย มีคุณภาพและได้มาตรฐาน ตามความต้องการของตลาด

๓.๓ ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า

๓.๔ โครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรพอเพียงและบริการได้ทั่วถึง

๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๔.๑ รายได้เงินสดสุทธิของครัวเรือนเกษตรกรในจังหวัดสงขลา ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน ภายในปี ๒๕๗๐

๔.๒ สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ได้รับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ ต่อปี

๔.๓ พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของพื้นที่เกษตรกรรมในจังหวัดสงขลา ภายในปี ๒๕๗๐

๔.๔ เกษตรกรสามารถเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรอย่างน้อย ร้อยละ ๒๕ ภายในปี ๒๕๗๐

๕. ประเด็นการพัฒนา

๕.๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

๕.๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

๕.๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

๕.๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๖. รายละเอียดประเด็นการพัฒนา มีวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย แนวทางพัฒนา และโครงการ/กิจกรรมที่สำคัญของแต่ละประเด็นการพัฒนา ดังนี้

๖.๑ **ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

๖.๑.๑ **วัตถุประสงค์** เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมืออาชีพสามารถยกระดับผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น และสร้างความเข้มแข็งในระดับฐานรากให้สามารถพึ่งตนเองและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม ด้วยความร่วมมือจากเครือข่ายทุกภาคส่วน เพื่อให้เกิดความมั่นคงทางอาหารและอาชีพ อันที่จะส่งผลให้รายได้และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

๖.๑.๒ **เป้าหมาย** เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความสามารถในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน และมีความสามารถในการแข่งขันสูง

๖.๑.๓ **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา**

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	รายละเอียดแนวทางการพัฒนา
๑. จำนวนสหกรณ์การเกษตรชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๕ ภายในปี ๒๕๗๐	๑. เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะผู้ประกอบการแห่งอนาคต	๑. เสริมสร้างองค์ความรู้และพัฒนาทักษะในทุกช่วงวัย เพื่อผลิตสินค้าที่มีศักยภาพตามตลาดอนาคตต่อยอดทักษะสู่เกษตรกร เกษตรกรปราดเปรื่อง/ต้นแบบ ๒. เพิ่มมูลค่าธุรกิจ พัฒนาผู้ประกอบการในทุกระดับ ๓. เพิ่มโอกาสตลาดออนไลน์/ออฟไลน์ และการเข้าถึงข้อมูลทันสมัย ๔. เพิ่มบทบาทเกษตรกร ยุวชน เยาวชน (sf/ysf) และสูงวัย ทั้งด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านสิ่งแวดล้อมในหลายๆ มิติ ๕. เสริมสร้างศักยภาพการพึ่งตนเองของชุมชน
๒. จำนวนกลุ่มเกษตรกร ชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๕ ภายในปี ๒๕๗๐	๒. ส่งเสริมการรวมกลุ่มและเครือข่ายทางการเกษตร เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑. ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรรายย่อยเป็น “ผู้ประกอบการยุคใหม่” ๒. พัฒนาสถาบันเกษตรกรต้นแบบ ๓. จัดหาช่องทางการตลาดของภาคีเครือข่ายผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ๔. ส่งเสริมการสร้างเครือข่ายสถาบันเกษตรกรให้พึ่งพาตนเองได้
๓. จำนวนวิสาหกิจชุมชน ระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ภายในปี ๒๕๗๐	๓. ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรกรม	๑. สร้างแรงจูงใจให้คนรุ่นใหม่และผู้สนใจทำการเกษตรทุกช่วงวัย ๒. สนับสนุนสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำ เพื่อการลงทุนในเทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง โดยปรับปรุงระเบียบ ขั้นตอนและอื่นๆที่เกี่ยวข้องให้เกษตรกรเข้าถึงได้ง่ายมากยิ่งขึ้น ๓. พัฒนาแรงงาน คนรุ่นใหม่ และผู้สนใจเข้าสู่ภาคเกษตร ๔. สร้างเกษตรกรต้นแบบที่นำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในระบบเกษตร และเกษตรกรที่ไม่ใช้เทคโนโลยีในระบบเกษตร เช่น ภูมิปัญญาชาวบ้าน ๕. สร้างจิตสำนึก หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา
๔. จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยปีละ ๑๐ ราย	๔. สร้างและพัฒนากำลังคนคุณภาพในภาคเกษตร	๑. พัฒนาศักยภาพผู้เกี่ยวข้องในทุกภาคส่วนเพื่อรองรับอนาคต ๒. พัฒนาภาคเกษตรและการผลิตที่เกี่ยวข้องในอนาคต ๓. พัฒนางานวิจัย และนำงานวิจัยมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตด้านการเกษตร ๔. เตรียมความพร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต
๕. จำนวนเกษตรกรที่เป็น Yong Smart farmer และ Smart farmer เพิ่มขึ้น อย่างน้อยปีละ ๑๐๐ คน	๕. สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุน และแก้ไขปัญหาหนี้สินเกษตรกร	๑. การเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพ ๒. ปรับปรุงข้อกำหนดการอนุมัติสินเชื่อให้มีความรวดเร็ว ๓. กำหนดอัตราดอกเบี้ยที่เหมาะสมและเป็นธรรม ๔. จัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษา ๕. เสริมวินัยทางการเงิน
๖. จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่สามารถเข้าถึงแหล่งทุนได้เทียบกับกลุ่ม/เกษตรกรที่ยื่นขอแหล่งทุน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐		
๗. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการแก้ไขปัญหาหนี้สินเทียบกับจำนวนเกษตรกรที่ยื่นเรื่องขอแก้ไขปัญหานี้สิน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๐		

๖.๑.๔ โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ ภายใต้ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต ได้แก่

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๑	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	สป.กษ.กข.ปศ.กป.กสก. สปก.กสส.วท.พด. ตส.กสก.ขป.สศก.	งบปกติ งบพัฒนาจังหวัด
๒	โครงการพัฒนา Smart Farmer สู่ผู้ประกอบการเกษตรชั้นนำ (Agri - biz Idol)	กสก.	งบปกติ
๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	กข.ปศ.กสก.กยท.	งบปกติ
๔	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการตลาดของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	ส.ป.ก.	งบปกติ
๕	โครงการเกษตรกรปราดเปรื่อง (smart farmer) กิจกรรมส่งเสริมอาชีพชาวนาสำหรับผู้สูงวัย	กข.	งบปกติ
๖	โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	กสก.	งบปกติ
๗	โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร/นักข่าวเกษตรชุมชน-หมู่บ้าน	ทุกกรม อปท.	งบปกติ
๘	โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนบนฐานทรัพยากรอย่างยั่งยืนสำหรับเกษตรกรรายย่อย	ปศ.	งบปกติ
๙	โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	ตส.	งบปกติ
๑๐	โครงการพัฒนาศักยภาพการค้าเงินธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และธุรกิจชุมชน	กสส.	งบปกติ
๑๑	โครงการพัฒนาสหกรณ์ผู้ประกอบการธุรกิจด้านร้านค้าสหกรณ์	กสส.	งบปกติ
๑๒	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	กสส.ตส.สศก.	งบปกติ
๑๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ภาคเกษตรและกลุ่มเกษตรกรเป็นกลไกเชื่อมโยงภาคีในการเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทาน	กสส.	งบปกติ
๑๔	โครงการพัฒนาผู้นำกลุ่มเกษตรกร	กสส.	งบปกติ
๑๕	โครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรเพื่อยกระดับความเข้มแข็ง	กสส.	งบปกติ
๑๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน/สถาบันเกษตรกร	กสก.ตส.ตส.	งบปกติ
๑๗	โครงการสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรกลุ่มย่อยในพื้นที่ คทข.	กสส.	งบปกติ
๑๘	โครงการยกระดับศักยภาพธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดินสู่ความยั่งยืน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๑๙	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนสถาบันเกษตรกรชาวสวนยาง	กยท.	งบปกติ
๒๐	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร/ด้านประมง	กสก.กป.	งบปกติ
๒๑	โครงการเสริมศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	กข.	งบปกติ
๒๒	กองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและผู้ยากจน	สป.กษ.	งบปกติ
๒๓	การสนับสนุนเงินกองทุนสงเคราะห์เกษตรกร	สป.กษ.	งบปกติ
๒๔	โครงการแก้ไขปัญหาการค้าเงินคดีสถาบันเกษตรกรที่ผิดนัดชำระหนี้กับกองทุน	กสส.	งบปกติ
๒๕	โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สิน และพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์	กสส.	งบปกติ
๒๖	โครงการจัดสวัสดิการเพื่อเกษตรกรชาวสวนยาง	กยท.	งบปกติ
๒๗	โครงการสนับสนุนสินเชื่อเงินกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เพื่อพัฒนาอาชีพและรายได้เกษตรกร และสถาบันเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน	ส.ป.ก.	งบปกติ
โครงการ/กิจกรรมบูรณาการเชิงพื้นที่*			
๑	โครงการสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารในชุมชน (SE : Social Enterprise)	กษ. อปท.	Na
๒	โครงการส่งเสริมการสร้างแรงจูงใจให้ทายาทเกษตรกรจังหวัดสงขลา	กษ.	Na

๖.๒ **ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

๖.๒.๑ **วัตถุประสงค์** เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรด้วยการส่งเสริมและนํานงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่น มาใช้ประโยชน์ และสามารถต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง

๖.๒.๒ **เป้าหมาย** สินค้าเกษตรและบริการ มีคุณภาพสูง มาตรฐานสูง ปลอดภัยสูง และมูลค่าสูง

๖.๒.๓ **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา**

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	รายละเอียดแนวทางการพัฒนา
๑. สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรชีวภาพ เกษตรปลอดภัย และเกษตรแปรรูป มีมูลค่าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี	๑. ส่งเสริมและสนับสนุนปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน	๑. พัฒนาและจัดหาปัจจัยการผลิตให้มีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการของเกษตรกร ในราคาที่เหมาะสมและยุติธรรม ๒. สนับสนุนความรู้ในการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกวิธีและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๓. สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิตที่สะดวกรวดเร็ว และเข้าถึงได้ง่าย ๔. ส่งเสริมและสนับสนุนแนวทางในการลดต้นทุนในการผลิต/ แปรรูปสินค้าเกษตร
๒. รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี	๒. พัฒนาและยกระดับการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตร และบริการมูลค่าสูง	๑. ส่งเสริมการผลิตการแปรรูปบริการที่มีคุณภาพ มาตรฐานและความปลอดภัยตลอดโซ่อุปทาน (เช่น ปรับปรุงโครงสร้างการผลิตไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรที่มูลค่าสูง, ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการตลาด, ส่งเสริมการบริการมูลค่าสูง เช่น บริการนวด หรือ สปาสมุนไพร, ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ ด้วยการแปรรูป/ต่อยอดธุรกิจเสริมความงาม/ สปา เป็นต้น) ๒. สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร โดยอาศัยข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพ อาทิ เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ส่งเสริมการสร้างตราสินค้าและเรื่องราวแหล่งกำเนิดสินค้า เช่น เกษตรอัตลักษณ์ เกษตรชีวภาพ เป็นต้น ๓. ส่งเสริมให้มีการนำผลงานการวิจัยมาใช้ในพื้นที่มากขึ้น
๓. มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม/แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมง เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี	๓. ยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ	๑. สร้างความเข้าใจให้กับผู้ผลิตถึงแหล่งที่มา ชนิด ปริมาณ คุณภาพ และการเก็บรักษาวัตถุดิบ ๒. มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ ๓. พัฒนาและอำนวยความสะดวกในการตรวจสอบข้อมูลย้อนกลับและติดตามแหล่งที่มาของสินค้า (Traceability)
๔. จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร (เช่น GFM GAP COC เกษตรอินทรีย์ ฯลฯ) เพิ่มขึ้น อย่างน้อยปีละ ๔๐๐ ราย	๔. ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอนาคต	๑. พัฒนาและต่อยอดจากอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพในกลุ่มอาหาร เกษตร และเทคโนโลยีชีวภาพ (Food, Agriculture & Bio-Tech) เช่น ใช้เทคโนโลยีแปรรูปในอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มเติบโตดีในอนาคตให้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง, สนับสนุนการนำผลผลิตทางการเกษตรมาเป็นวัตถุดิบตั้งต้นในอุตสาหกรรมแปรรูปสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างมาตรการจูงใจให้ผู้ประกอบการใช้วัตถุดิบภายในจังหวัด เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่, ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) ในการปรับปรุงพันธุ์พืช-สัตว์ เพื่อต่อยอดและสร้างมูลค่าเพิ่มในอนาคต เป็นต้น ๒. พัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเฉพาะพื้นที่ที่เป็นพื้นที่อุตสาหกรรมแห่งอนาคต ซึ่งเป็นแหล่งรองรับวัตถุดิบทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ยกระดับผลิตภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการเกษตร-เทคโนโลยีชีวภาพ, ขยายผลการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตรสมัยใหม่, ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อสนองความต้องการในการบริโภคในเขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	รายละเอียดแนวทางการพัฒนา
	๕. สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย	๑. ความตระหนักในการทำการเกษตรที่มีคุณภาพและปลอดภัย ๒. สร้างแรงจูงใจในการปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำเกษตรกรรม ๓. สนับสนุนการสร้างชุมชนต้นแบบและขยายผลการพัฒนาสินค้าเกษตรปลอดภัย ๔. ประชาสัมพันธ์ถึงความแตกต่างของสินค้าเกษตรที่ผลิตตามมาตรฐานกับสินค้าเกษตรทั่วไป ๕. สนับสนุนให้ผู้บริโภคเลือกบริโภคสินค้าที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย
	๖. ส่งเสริมการท่องเที่ยววิถี	๑. สนับสนุนการมีส่วนร่วมและสร้างเครือข่ายเพื่อพัฒนาชุมชนให้เข้มแข็งทุกระดับ ๒. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่เน้นภูมิปัญญาท้องถิ่น ๓. ส่งเสริมการสื่อสารเรื่องราวและจุดเด่นในแต่ละพื้นที่ ๔. ส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าภูมิปัญญาของชุมชนที่มีคุณภาพ มาตรฐาน และปลอดภัย ๕. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเศรษฐกิจมูลค่าสูงและยั่งยืน

๖.๒.๔ โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ ภายใต้ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ได้แก่

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๑	โครงการพัฒนาพื้นที่เพิ่มมูลค่าที่ดินเพื่อการเกษตร	พด.	งบปกติ
๒	โครงการบริหารจัดการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก	พด.กป.กสก.วก.ปศ.ตส.สศก.	งบปกติ
๓	โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว	กข.	งบปกติ
๔	โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร	กสก.	งบปกติ
๕	โครงการส่งเสริมการใช้และสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร	กสก.	งบปกติ
๖	โครงการส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตเทคโนโลยีสมัยใหม่ในสถาบันเกษตรกร	กสส.	งบปกติ
๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (ข้าว ผลไม้ ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ)	กข.กสก.กสส. วก.ปศ.กป.สศก.	งบปกติ
๘	โครงการเพิ่มศักยภาพการทำอัตลักษณ์และภูมิปัญญาของสินค้าสหกรณ์บริการ	กสส.	งบปกติ
๙	โครงการส่งเสริมการจัดตั้งและบริหารจัดการวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น	ปศ.กสก.สศก.	งบปกติ
๑๐	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรฐานชีวภาพ (พืช สัตว์ สมุนไพร แมลงเศรษฐกิจ)	วก.ปศ.กสก.สศก.มกอช.สปก.	งบปกติ
๑๑	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	วก.มกอช.กข.กสก.ปศ.กป. สปก.กสส.สศก.สปกข.	งบปกติ
๑๒	โครงการพัฒนาฟาร์มไปโอซีเคียวริตี้ ปลอดภัย	กป.	งบปกติ
๑๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในฟาร์มโคนมและโคเนื้อ	กสส.	งบปกติ
๑๔	โครงการยกระดับคุณภาพด้านสุขอนามัยของสัตว์น้ำสะพานปลาและท่าเทียบเรือประมง	อสป	งบปกติ
๑๕	โครงการส่งเสริมการทำสวนยางตามมาตรฐานการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน	กยท.	งบปกติ
๑๖	โครงการส่งเสริมระบบวนเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน (เกษตรปลอดภัย)	ส.ป.ก.	งบปกติ
๑๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยในสถาบันเกษตรกร	กสส.	งบปกติ
๑๘	โครงการเพิ่มศักยภาพด้านสินค้าเกษตรชายแดน	วก.ปศ.กป.	งบปกติ
๑๙	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	สป.กษ.	งบปกติ
๒๐	โครงการสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรชีวภาพสู่เชิงพาณิชย์	วก.	งบปกติ
๒๑	โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	วก.กป.ปศ.กสก.กสส.กข.ตส.สศก.	งบปกติ
๒๒	โครงการการสร้างความปลอดภัยจากลักษณะเด่นของสินค้าสหกรณ์	กสส.	งบปกติ
๒๔	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่องด้านการประมง	กป.	งบปกติ
๒๕	โครงการจัดทำสินค้าแปรรูปสัตว์น้ำภายใต้มาตรฐาน/สูตร/ตรา อสป./FMO Product	อสป	งบปกติ
๒๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเพาะเลี้ยงปลาอุกเพื่อการแปรรูป	กป.	งบปกติ

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๒๓	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตปศุสัตว์ (พัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์)	ปศ.	งบปกติ
๒๔	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	ปศ.	งบปกติ
๒๕	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	ปศ.กสก.กข.วก.	งบปกติ
๓๐	โครงการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)	สป.กษ.	งบปกติ
๓๑	โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ	วก.ปศ.กสก.กข.กษ.พด.สศก.	งบปกติ
๓๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์น้ำจืดโดยใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	กป.	งบปกติ
๓๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะครบวงจร	กข.	งบปกติ
๓๔	โครงการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตกัญชา	วก.	งบปกติ
๓๕	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและส่งเสริมสัตว์น้ำสวยงามและพรรณไม้น้ำ	กป.	งบปกติ
๓๖	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อการส่งออก	กป.	งบปกติ
๓๗	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	กยท.ตส.วก.กข.กป.ปศ. พด.กสก.กสส.สปก.สศก.	งบปกติ
๓๘	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	ปศ.พด.กสก.กป.ตส.สศก.	งบปกติ
๓๙	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตปศุสัตว์ (เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และชันสูตรโรคสัตว์/การจัดการสวัสดิภาพสัตว์/พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์/พัฒนาอาหารสัตว์/มหกรรมปศุสัตว์/ส่งเสริมการตลาดสินค้าปศุสัตว์/ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตปศุสัตว์/พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)	ปศ.	งบปกติ
๔๐	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการประมง	กป.	งบปกติ
๔๑	โครงการส่งเสริมการปลูกพืชร่วมยาง	กยท.	งบปกติ
๔๒	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ทุกกรม	งบปกติ
๔๓	โครงการคุ้มครองและบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา	สวก.	งบปกติ
๔๔	โครงการสร้างความเชื่อมั่นในสินค้าเกษตรและอาหาร	กข.วก.ปศกสส.มกช.สศก.	งบปกติ
๔๕	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	กสส.	งบปกติ
๔๖	โครงการปรับปรุงท่าเทียบเรือประมงสงขลาเป็นเมืองกิจการประมงเชิงท่องเที่ยว	อสป.	งบปกติ
๔๗	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน	กสก.	งบปกติ
๔๘	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีชาวนาวิถีไทย	กข.	งบปกติ
๔๙	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต	สนง.กษจ.สข	งบพัฒนาจังหวัด
๕๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร	สนง.กษจ.สข	งบพัฒนาจังหวัด
๕๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสะบ้าย้อย	สนง.กษจ.สข	งบพัฒนาจังหวัด
๕๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากระพงขาวในกระชังที่เกาะยอ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา	งบพัฒนาจังหวัด
๕๓	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ มาตรฐาน GFM	สนง.ปศจ.สข.	งบพัฒนาจังหวัด

โครงการ/กิจกรรมบูรณาการเชิงพื้นที่*			
ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๑	โครงการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อการท่องเที่ยว	กษ.กก.มท.อก. สธ.อว.อปท. อื่นๆ	Na
๒	โครงการประชาสัมพันธ์สินค้าอัตลักษณ์, สินค้า GI, สินค้าสำคัญของจังหวัดสงขลา	กษ.พณ.ปชส. อื่นๆ	Na
๓	โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดต้นทุนการผลิต	กษ.พณ.อว. อื่นๆ	Na
๔	โครงการส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์ภายในหน่วยงานภาครัฐ	กษ.มท.กก.คค.อว. อื่นๆ	Na
๕	โครงการบูรณาการความร่วมมือเพื่อพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร (ท่องเที่ยวทางทะเล) (ประเด็นความร่วมมือ มัคคุเทศก์, การอนุญาตเดินเรือ, การเชื่อมโยงระบบขนส่งสาธารณะเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว, จุดศูนย์รวมจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร)	กษ.กก.มท.กท. คค.อว.อปท. อื่นๆ	Na
๖	โครงการอาหารแห่งอนาคต (Future Food) จากโปรตีนทางเลือก (เช่น หัวปลี เห็ดแครง แมลง ฯลฯ หรืออาหารสำหรับผู้ป่วยเฉพาะ เช่น ผู้ป่วยมะเร็งที่ต้องการโปรตีนสูง) (กิจกรรม ได้แก่ ๑) ส่งเสริมการผลิต ๒) ส่งเสริมการแปรรูป, R&D, นวัตกรรมการผลิต-แปรรูป ๓) ส่งเสริมการตลาดเชิงรุกสู่กลุ่มลูกค้าเป้าหมายเฉพาะกลุ่ม เป็นต้น)	กษ.มท.อก. สธ.อว.พณ.อปท. ภาคเอกชน อื่นๆ	Na
๗	โครงการส่งเสริมเกษตรแปรรูปชุมชนของเกษตรกร/กลุ่ม ร้านค้าเกษตรชุมชน/ ตลาดชุมชน (Farmers Shop)	กษ.มท.อก. สธ.อว.พณ.อปท. ภาคเอกชน อื่นๆ	Na
๘	โครงการพัฒนาระดับผลผลิตของเกษตรกรอัตลักษณ์ของจังหวัดสงขลา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	กษ.พณ.อก.สธ.อว. ปชส. อื่นๆ	Na
๙	โครงการส่งเสริมการปลูก-แปรรูปพืชสมุนไพรในจังหวัดสงขลา	กษ.พณ.อก.สธ.อว.ปชส. อื่นๆ	Na
๑๐	โครงการจัดการกลุ่มเกษตรกรให้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัตถุดิบในชุมชน เช่น กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่ และขอรับรองมาตรฐาน	กษ.สธ.อก. มท.พณ.สธ.อว.	Na

๖.๓ **ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

๖.๓.๑ **วัตถุประสงค์** เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด

๖.๓.๒ **เป้าหมาย** ใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ และสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

๖.๓.๓ **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา**

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	รายละเอียดแนวทางการพัฒนา
๑. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐	๑. ส่งเสริมการผลิตและบริโภคสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	๑. สร้างความมั่นคงทางอาหารและพลังงานให้มีการเข้าถึงอย่างเพียงพอ ๒. ผลิตอาหารที่มีความปลอดภัย มีคุณค่าทางโภชนาการเหมาะสม และผ่านมาตรฐานที่ยอมรับได้ ๓. รักษาความสมดุลของระบบนิเวศในแปลงเกษตรอย่างยั่งยืน (ทั้งในภาวะปกติหรือเกิดภัยพิบัติ) ๔. ส่งเสริมการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๒. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น จำนวน ๓๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐	๒. ส่งเสริมและควบคุมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้องเหมาะสม และมีความปลอดภัย	๑. ส่งเสริมและควบคุมการใช้สารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ๒. ส่งเสริมให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรที่มีการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องเหมาะสม ปลอดภัย รวมทั้งส่งเสริมให้มีการใช้สารชีวภัณฑ์ทดแทน
๓. การนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างน้อยปีละ ๑ ผลิตภัณฑ์	๓. ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร โดยใช้หลัก BCG model	๑. บริหารจัดการของเสีย/ขยะหรือการนำกลับมาใช้ใหม่จากฟาร์ม/แปลงเกษตรอย่างเป็นระบบ ๒. ส่งเสริมนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูปและใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ๓. ส่งเสริมการนำผลผลิตทางการเกษตรมาใช้เป็นวัตถุดิบตั้งต้นในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
๔. ลดการเผาในพื้นที่เกษตรร้อยละ ๙๐ ของพื้นที่การเกษตร ภายในปี ๒๕๗๐	๔. สร้างความสมดุลในการใช้ทรัพยากรทางการเกษตร	๑. พัฒนากลไกทางเศรษฐศาสตร์ สังคมและมาตรการจูงใจในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุล ๒. สนับสนุนการเข้าถึงที่ดิน ทรัพยากร และปัจจัยการผลิต ๓. บริหารจัดการน้ำทั้งระบบเพื่อให้เกิดความสมดุล
๕. ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	๕. ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	๑. ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร ๒. ส่งเสริมตลาดสำหรับสินค้าคาร์บอนต่ำ ๓. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรเพื่อปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๔. พัฒนาฐานข้อมูลองค์ความรู้และเทคโนโลยี เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๕. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมเพื่อบรรเทาการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับบริบทของภาคเกษตร

๖.๓.๔ โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ ภายใต้ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๑	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน/เกษตรอินทรีย์/วนเกษตร/เกษตรธรรมชาติ)	พด.ว.ก.ม.ก.ช.ก.ช.ก.ส.ก.ส. ต.ส.ก.ป.ค.ก.ป.ส.ก.ส.ก.ส.ค.	งบปกติ
๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่	พด.	งบปกติ
๓	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานในเขตปฏิรูปที่ดิน (ระบบสูบน้ำด้วยระบบโซลาร์เซลล์)	ส.ป.ก.	งบปกติ
๔	โครงการพัฒนาแหล่งผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำในชุมชน	กป.	งบปกติ
๕	โครงการยกระดับผลผลิตสัตว์น้ำเพื่อความมั่นคงทางอาหารในแหล่งน้ำชุมชน	กป.	งบปกติ
๖	โครงการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนประมงพื้นบ้านเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	กป.	งบปกติ
๗	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ	กป.	งบปกติ
๘	โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร	พด.ว.ก.ก.ส.ก. กช.ก.ป.ป.ค.ส.ค.	งบปกติ
๙	การวางแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลแบบมีส่วนร่วมเพื่อสร้างมูลค่าสินค้าเกษตร (BCG)	พด.	งบปกติ
๑๐	การจัดการดินและการจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ (BCG)	พด.	งบปกติ
๑๑	การบริหารจัดการเพื่อการผลิตพืชเศรษฐกิจอย่างครบวงจร (BCG)	พด.	งบปกติ
๑๒	โครงการขับเคลื่อนการพัฒนา BCG Model	กป.	งบปกติ
๑๓	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	ว.ก.ป.ค.พ.ค.ก.ส.ก.ส.ก.ส.ค.	งบปกติ
๑๔	การส่งเสริมสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน	กยท.	งบปกติ
๑๕	การจัดการดินและน้ำในพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อความสมดุลและยั่งยืน	พด.	งบปกติ
๑๖	การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบบสมดุลและยั่งยืน	พด.	งบปกติ
๑๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน (คลินิกเกษตรเคลื่อนที่/หมอดินอาสา/ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน/ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน)	พด.	งบปกติ
๑๘	โครงการบริหารจัดการดินและน้ำ เขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ	พด.	งบปกติ
๑๙	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล	พด.	งบปกติ
๒๐	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	กป.	งบปกติ
๒๑	โครงการบริหารจัดการพื้นที่สาธารณสมบัติของแผ่นดินบริเวณชายฝั่งทะเล	กป.	งบปกติ
๒๒	โครงการพัฒนาพื้นที่เฉพาะ (เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ดินปัญหา)	พด.	งบปกติ
๒๓	การปรับปรุงคุณภาพดิน พื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดินเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ดินปัญหา	พด.	งบปกติ
๒๔	โครงการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและฟื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	พด.	งบปกติ
๒๕	โครงการจัดที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๒๖	โครงการจัดหาที่ดินของรัฐเพื่อนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดิน (ที่ดินรัฐและเอกชน)	ส.ป.ก.	งบปกติ
๒๗	โครงการพัฒนาชุมชนเกษตรกรรมยั่งยืนในพื้นที่จัดที่ดินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๒๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	กป.ป.ค.พ.ค.ก.ส.ก.	งบปกติ
๒๙	โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	ชป.	งบปกติ
๓๐	โครงการบริหารจัดการน้ำพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	ชป.	งบปกติ
๓๑	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา	กส.ก.	งบปกติ
๓๒	โครงการแก้ปัญหาปศุสัตว์ที่ส่งผลกระทบต่อลุ่มน้ำวิกฤตอย่างยั่งยืน	ปศ.	งบปกติ
๓๓	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน กิจกรรมพัฒนาแหล่งน้ำ	ส.ป.ก.	งบปกติ

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๓๕	โครงการพัฒนาระบบโซล่าเซลล์เพื่อแสงสว่างและบริหารจัดการน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๓๖	โครงการบริหารจัดการประมงใน-นอกร่น้ำ	กป.	งบปกติ
๓๗	โครงการพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรประมงตามมาตรฐานสากล เพื่อเพิ่มความสามารถด้านการแข่งขัน	กป.	งบปกติ
๓๘	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง	กป.	งบปกติ
๓๙	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง และกำหนดมาตรการ	กป.	งบปกติ
๔๐	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย	กป.	งบปกติ
๔๑	พัฒนาระบบรายงานสารสนเทศศุภุมิศาสตร์ (สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร)	ส.ป.กษ.	งบปกติ
๔๒	โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดการเผาตอซังและฟางข้าวเพื่อความยั่งยืน	กษ.	งบปกติ
๔๓	โครงการเฝ้าระวังการเผาซากพืช วัสดุพืชและเศษวัสดุทางการเกษตร ในพื้นที่เกษตรเขตปฏิรูปที่ดิน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๔๔	โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	กสก.	งบปกติ
๔๕	โครงการส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	พด.	งบปกติ
๔๖	โครงการเพิ่มผลผลิตปูทะเลในแหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่จังหวัดสงขลา	ศูนย์วิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม สัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา	งบพัฒนาจังหวัด
โครงการ/กิจกรรมบูรณาการเชิงพื้นที่*			
๑	โครงการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรชายฝั่งภายใต้แนวทาง BCG	จังหวัด/คณะทำงาน BCG	Na
๒	โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	Na
๓	โครงการพัฒนาพื้นที่ภาครัฐที่ว่างเปล่ามาทำการเกษตรให้เกิดมูลค่าสูง	กษ.มท. อื่นๆ	Na

๖.๔ **ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร**

๖.๔.๑ **วัตถุประสงค์** เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรให้เพียงพอและทั่วถึง

๖.๔.๒ **เป้าหมาย** เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานและระบบนิเวศการเกษตรได้อย่างสะดวกและทั่วถึง

๖.๔.๓ **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา**

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	แนวทางการพัฒนา	รายละเอียดแนวทางการพัฒนา
๑. มูลค่าการซื้อขายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายบนแพลตฟอร์มออนไลน์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	๑. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร	๑. จัดการสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ตลอดห่วงโซ่อุปทานอย่างมีคุณภาพ ๒. สร้างความเข้มแข็งและสนับสนุนองค์ความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตร ๓. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ยกระดับศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตร ๔. สร้างเครือข่ายสถาบันเกษตรกรเป็นจุดเชื่อมต่อการขนส่งสินค้าเกษตร ๕. การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการด้านโลจิสติกส์ภาคการเกษตร
	๒. สร้างหลักประกันเพื่อความมั่นคงทางการเกษตร	๑. ส่งเสริมการทำเกษตรพันธสัญญาที่เป็นธรรม ๒. ส่งเสริมการทำประกันภัยสินค้าเกษตร
	๓. ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์	๑. ส่งเสริมการวิจัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและตลาดในอนาคต ๒. การวิจัยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำภาคการเกษตร ๓. การวิจัยเพื่อการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ๔. ส่งเสริมและต่อยอดผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ ๕. ส่งเสริมให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในงานวิจัยของผู้วิจัยและผู้นำไปใช้ ๖. สนับสนุนการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปเพื่อลดการพึ่งพาเทคโนโลยีต่างประเทศ และปัญญาประดิษฐ์ (AI)
๒. สนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตรที่มีการเชื่อมโยงตลอดโซ่อุปทานในสินค้าเกษตรที่สำคัญอย่างน้อย ๑ ระบบ	๔. ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร	๑. ส่งเสริมการขับเคลื่อนการประกอบธุรกิจการค้าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒. ส่งเสริมและเพิ่มโอกาสการขยายตลาดสินค้าเกษตรไทยทั้งในและต่างประเทศ ๓. สนับสนุนการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจำหน่ายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ผ่านระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-Commerce) ๔. การประชาสัมพันธ์ การจัดแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรมูลค่าสูงเพื่อรักษาตลาดเดิม และเจาะตลาดใหม่ ๕. สนับสนุนบทบาทภาคเอกชนในการลงทุนพัฒนาตลาดกลางสินค้าระดับภูมิภาคและการค้าชายแดนและการค้าผ่านแดน ๖. การสร้างเครือข่ายธุรกิจเกษตรให้ผู้ประกอบการไทยเชื่อมโยงกับผู้ประกอบการต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ ในต่างประเทศ
	๕. สนับสนุนการพัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตร	๑. พัฒนาระบบ Big Data ด้านการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจรตลอดโซ่อุปทาน ๒. จัดทำข้อมูลให้เป็นเอกภาพจากฐานข้อมูลเดียวกัน (Single Big Data) ๓. การพัฒนาระบบเตือนภัยเศรษฐกิจการเกษตร ๔. พัฒนาแพลตฟอร์มและแอปพลิเคชัน สำหรับการเข้าถึงคลังข้อมูลต่างๆ ที่เหมาะสมกับสมรรถนะเกษตรกรและศักยภาพของพื้นที่ที่แตกต่างกัน
๓. สนับสนุนการนำผลงานงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรไปใช้ประโยชน์/ต่อยอดอย่างน้อย ๕ เรื่อง/ปี		

๖.๔.๔ โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ ภายใต้ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและ
สิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร ได้แก่

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๑	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	ว.ก.บ.ป.ค.ส.ก.ส.ส.ศ.ค.	งบปกติ
๒	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	กป.	งบปกติ
๓	โครงการพัฒนาจัดการระบบโลจิสติกส์ และโซ่อุปทานเพื่อการตลาดสัตว์น้ำในประเทศ	กป.	งบปกติ
๔	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน กิจกรรมก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างใหม่/เส้นทางคมนาคม	ส.ป.ก.	งบปกติ
๕	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานสำคัญ ด้านดิจิทัล	กป.	งบปกติ
๖	โครงการจัดทำทำเทียบเรือประมงพื้นบ้าน	อสป	งบปกติ
๗	โครงการพัฒนาระบบการจัดการเรื่องราวร้องทุกข์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ส.ป.ก.ษ.	งบปกติ
๘	โครงการเตือนภัยเศรษฐกิจการเกษตร	ส.ศ.ค.	งบปกติ
๙	โครงการพัฒนาระบบเตือนภัยธรรมชาติและการระบาคัดศัตรูข้าว	กข.	งบปกติ
๑๐	โครงการการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) ในการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการบริหารจัดการสินค้าเกษตร	ส.ศ.ค.	งบปกติ
๑๑	งานวิจัยเศรษฐกิจการเกษตรเชิงพื้นที่	ส.ศ.ค.	งบปกติ
๑๒	โครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายการบริหารงานวิจัยและผลักดันผลงานวิจัยสู่ภูมิภาค	สว.ก. และภาคี	งบปกติ
๑๓	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	ว.ก.	งบปกติ
๑๔	โครงการผลักดันการนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ/นโยบาย	สว.ก.	งบปกติ
๑๕	โครงการผลักดันผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	สว.ก.	งบปกติ
๑๖	โครงการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม	กยท.	งบปกติ
๑๗	โครงการเพิ่มศักยภาพการวิจัยและพัฒนาข้าว	กข.	งบปกติ
๑๘	โครงการวิจัยและพัฒนาข้าว	กข.	งบปกติ
๑๙	โครงการวิจัยพัฒนาทางด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร	ส.ป.ก.	งบปกติ
๒๐	โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	ส.ป.ก.	งบปกติ
๒๑	โครงการวิจัยและนวัตกรรมด้านการประมง	กป.	งบปกติ
๒๒	โครงการวิจัยและนวัตกรรมด้านปศุสัตว์	ปศ.	งบปกติ
๒๓	ระบบการจัดเก็บข้อมูลวิถีการตลาด	ส.ศ.ค.	งบปกติ
๒๔	โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร	กข.	งบปกติ
๒๕	โครงการจัดตั้งและขยายเครือข่ายตลาดยางพารา	กยท.	งบปกติ
๒๖	โครงการบริหารงานตลาดกลางยางพารา	กยท.	งบปกติ
๒๗	โครงการพัฒนาระบบตลาดยางพาราให้เป็น Digital Platform (Thai Rubber Trade)	กยท.	งบปกติ
๒๘	โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการตลาดยาง กยท.	กยท.	งบปกติ
๒๙	โครงการพัฒนาธุรกิจสหกรณ์บริการตามแนวทางการตลาดนำการผลิต	ก.ส.ส.	งบปกติ
๓๐	โครงการสร้างความเข้มแข็งให้ระบบการผลิตและการตลาดในพื้นที่ คทช.	ก.ส.ส.	งบปกติ
๓๑	โครงการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการบริการเกษตรกรและประชาชน	ส.ป.ก.	งบปกติ
๓๒	โครงการศูนย์บริการประชาชนแบบ One Stop Service	ส.ป.ก.	งบปกติ
๓๓	โครงการเชื่อมโยงตลาดข้าวสารคุณภาพ อ.ต.ก.	อ.ต.ก.	งบปกติ
๓๔	โครงการส่งเสริมตลาดผู้บริโภคผลไม้ไทย	อ.ต.ก.	งบปกติ
๓๕	โครงการขยายการทำตลาดสัตว์น้ำทะเลจากเรือสู่โต๊ะอาหาร ผ่าน E-Commerce Digital Platform FMO	อสป.	งบปกติ
๓๖	โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร และแพลตฟอร์มกลางการขึ้นทะเบียนเกษตรกร	ก.ส.ก.ก.ก.ป. ปศ.กยท.ส.ศ.ค.	งบปกติ

ที่	โครงการ/กิจกรรม	หน่วยรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ
๓๗	การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรดินและที่ดินให้เป็น High Value Dataset (สนับสนุน BCG)	พด.	งบปกติ
๓๘	การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรที่ดิน	พด.	งบปกติ
๓๙	โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์ผลผลิตสินค้าเกษตร	พด.สศก.	งบปกติ
๔๐	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรระดับจังหวัด	สป.กษ.	งบปกติ
๔๑	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ	กษ.	งบปกติ
๔๒	โครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลและการทำแพลตฟอร์มข้าวอัจฉริยะ	กษ.	งบปกติ
๔๓	โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลยางพาราแห่งชาติ	กยท.	งบปกติ
๔๔	โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนสำนักงานดิจิทัล (Digital Office)	ทุกกรม	งบปกติ
๔๕	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (National Agriculture Big Data Center)	ทุกกรม	งบปกติ
๔๖	โครงการพัฒนาระบบบูรณาการข้อมูลกับกระทรวงมหาดไทย	สป.กษ.	งบปกติ
๔๗	โครงการจัดเก็บข้อมูลผลผลิตต่อไร่โดยวิธีตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิต (Crop Cutting)	สศก.	งบปกติ
๔๘	โครงการจัดทำภาวะเศรษฐกิจการเกษตร	สศก.	งบปกติ
๔๙	โครงการจัดทำสารสนเทศสินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิต	สศก.	งบปกติ
๕๐	โครงการติดตามสถานการณ์สินค้าเกษตร ปัจจัยการผลิต และภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือน	สศก.	งบปกติ
๕๑	โครงการบูรณาการข้อมูลเชิงพื้นที่เนื้อที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของประเทศ	สศก.	งบปกติ
๕๒	โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันฟาร์มดี	สศก.	งบปกติ
๕๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรายงานและจัดเก็บข้อมูลปัจจัย ราคา และสถานการณ์สินค้าเกษตร เพื่อการตัดสินใจและบริหารจัดการสินค้าเกษตร	สศก.	งบปกติ
๕๔	โครงการศึกษาแนวทางการลดความเหลื่อมล้ำในภาคเกษตร	สศก.	งบปกติ
๕๕	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนและแรงงานเกษตร (SOCIO)	สศก.	งบปกติ
๕๖	โครงการประยุกต์ใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตร	สศก.	งบปกติ
โครงการ/กิจกรรมบูรณาการเชิงพื้นที่*			
๑	โครงการปรับปรุงระบบฐานข้อมูลของทรัพยากรทางการเกษตรเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรได้อย่างคุ้มค่า	กษ.ทส.มท. อปท.อื่นๆ	Na
๒	โครงการส่งเสริมและจัดตั้งจุดรวบรวมและกระจายสินค้าเกษตร (ค้าส่ง) จังหวัดสงขลา	กษ.พณ.อื่นๆ	Na
๓	โครงการส่งเสริมการลงทุนด้านการเกษตร	กษ.พณ.อก.อื่นๆ	Na
๔	โครงการบริหารจัดการกลางปาล์มน้ำมัน	กษ.มท.พณ. อื่นๆ	Na

๔. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ

<p>แผนระดับ ๑</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า <ul style="list-style-type: none"> - ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ 	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย การสร้างสมดุลทั้งสามด้าน (เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิต) ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว - ประเด็นย่อย รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล - ประเด็นย่อย เพิ่มมูลค่าของเศรษฐกิจฐานชีวภาพทางทะเล ปรับปรุง พื้นฟู และสร้างใหม่ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ประเด็น พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง - ประเด็นย่อย จัดทำแผนผังภูมิโนเวคเพื่อการพัฒนาเมือง ชนบท พื้นที่เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม จัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรที่ระบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานสากล ประเด็น พัฒนาความมั่นคงน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - ประเด็นย่อย พัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ และพัฒนาความมั่นคงด้านการเกษตรและอาหารของประเทศและชุมชน ในมิติปริมาณ คุณภาพ ราคาและการเข้าถึงอาหาร
--------------------------	--	--

<p>แผนระดับ ๒</p>	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น : การเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บท : ผลผลิตกันชนมวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น แผนย่อยของแผนแม่บท : เกษตรปลอดภัย - เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น - แนวทางการพัฒนา : ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน 	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น : ด้านเศรษฐกิจฐานราก</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บท : รายได้ของประชากร กลุ่มรายได้น้อยเพิ่มขึ้น อย่างกระจายและอย่างต่อเนื่อง แผนย่อยของแผนแม่บท : การยกระดับศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ - เป้าหมายแผนย่อย : เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนได้อย่างเป็นธรรม - แนวทางการพัฒนา : เสริมสร้างองค์ความรู้ และพัฒนาทักษะให้กับกลุ่มผู้รายได้น้อย เพื่อยกระดับสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ/บริการจัดการหนี้สินอย่างยั่งยืน 	<p>แผนการปฏิรูปประเทศ ประเด็น : ด้านเศรษฐกิจ</p> <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย : ยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม - แนวทางการพัฒนา : การสร้างเกษตรมูลค่าสูงปรับเปลี่ยนพื้นที่จากการทำเกษตรมูลค่าต่ำและไม่เหมาะสมกับพื้นที่ / สนับสนุนการทำเกษตรแบบรวมผลิและรวมจำหน่าย / ขยายพื้นที่ชลประทานให้เกษตรกรมีน้ำใช้สำหรับการผลิตสินค้าเกษตรอย่างเหมาะสมเพียงพอทั่วถึงและเป็นธรรม / พัฒนาคลังสต็อกสำหรับผู้ซื้อและผู้ขาย ส่งเสริมให้มีความหลากหลายทางชีวภาพการเกษตร / พัฒนาสหกรณ์การเกษตร ให้มีความเข้มแข็ง และส่งเสริมให้เกิดผู้ให้บริการด้านการจัดการเกษตรสมัยใหม่อย่างครบวงจร / สร้างผู้ประกอบการเกษตร (Smart Farmer) / ส่งเสริมเกษตรกรให้สามารถเข้าถึงข้อมูล Big Data ด้านการเกษตร และใช้ประโยชน์จากดิจิทัลแพลตฟอร์ม / เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรไปสู่อุตสาหกรรมอาหาร และเศรษฐกิจชีวภาพตามแนวทาง BCG) 	<p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ * หมวดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป้าหมายการพัฒนา : มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น - แนวทางการพัฒนา : การยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร * หมวดหมายที่ ๔ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ปลอดภัย เติบโตอย่างยั่งยืน - เป้าหมายการพัฒนา : อัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรในภาคเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าอัตราการเติบโตของรายได้ต่อประชากรของประเทศ - แนวทางการพัฒนา : การสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานราก 	<p>นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> * นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ ๑๘ : การรักษาความมั่นคงด้านอาหารและน้ำ * แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่ ๑๒ : เสริมสร้างความมั่นคง ทางพลังงานและอาหาร * เป้าหมายการพัฒนา : มีความมั่นคงและปลอดภัยในด้านอาหารและน้ำ มีคุณภาพตามหลักโภชนาการอย่างเพียงพอและยั่งยืน - แนวทางการพัฒนา : ส่งเสริมให้เกิดเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนต่อเกษตรกรและผู้ประกอบการทางการเกษตร ให้เห็นผลในทางปฏิบัติ โดยครอบคลุมทางด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานสินค้า และแหล่งเงินทุน รวมถึง ห่วงโซ่อุปทาน เพื่อเพิ่มพื้นที่แหล่งผลิตอาหารที่ปลอดภัยและเป็นภูมิคุ้มกันรองรับวิกฤตการณ์ด้านอาหาร
--------------------------	--	--	---	--	--

<p>แผนระดับ ๓</p>	<p>แผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p> <p>“สงขลา ศูนย์กลางเศรษฐกิจเชื่อมโยงภาคใต้ เชื่อมโยงอาเซียน พัฒนาอย่างยั่งยืน”</p> <p>: การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน (ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและอาหาร ไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายและมีมูลค่าสูง และส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ด้วย เทคโนโลยี นวัตกรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน)</p>	<p>แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p> <p>“พัฒนาการท่องเที่ยว การเกษตร อุตสาหกรรมชีวภาพ สู่ผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพ และมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”</p> <p>: การเพิ่มปริมาณผลผลิต ลดต้นทุนการผลิต แปรรูปผลผลิตไปสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง โดยใช้เทคโนโลยีและการจัดการสมัยใหม่ครบวงจร การควบคุมมาตรฐานผลผลิตและอาหาร และการตลาดและ Logistic</p>	<p>แผนพัฒนาภาคใต้ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</p> <p>“แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพ แหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและมูลค่าสูง เชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค”</p> <p>: ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (A: Agro-based Industries and Organic Farmland) / ส่งเสริมการดำเนินงานวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรมในการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักของภาคเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง</p>	<p>แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</p> <p>“เกษตรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี”</p> <p>ยกระดับคุณภาพสินค้าหลักของจังหวัดชัยนาทให้ได้การรับรองมาตรฐาน</p>	<p>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</p> <p>“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”</p> <p>: การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p>
--------------------------	--	--	---	--	---

๘. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดสงขลา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - พ.ศ. ๒๕๗๐)

แบบ กษ.๑

๘.๑ เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา: “เกษตรกรมีรายได้สูง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ใช้ทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนาที่	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑. ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรผู้ประกอบการเกษตรแห่งชาติ	๑.๑ จำนวนสหกรณ์การเกษตรชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๕ ภายในปี ๒๕๗๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๕
	๑.๒ จำนวนกลุ่มเกษตรกร ชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๕ ภายในปี ๒๕๗๐	๑	๒	๓	๔	๕	๕
	๑.๓ จำนวนวิสาหกิจชุมชน ระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ภายในปี ๒๕๗๐	๑๐	๑๕	๒๐	๒๕	๓๐	๓๐
	๑.๔ จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยปีละ ๑๐ ราย	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
	๑.๕ จำนวนเกษตรกรที่เป็น Yong Smart farmer และ Smart farmer เพิ่มขึ้นอย่างน้อยปีละ ๑๐๐ คน	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๕๐๐
	๑.๖ จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่สามารถเข้าถึงแหล่งทุนได้เทียบกับกลุ่ม/เกษตรกรที่ยื่นขอแหล่งทุน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
	๑.๗ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการแก้ไขปัญหานี้สินเทียบกับจำนวนเกษตรกรที่ยื่นเรื่องขอแก้ไขปัญหานี้สิน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๐	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐

ประเด็นการพัฒนาที่	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒. ส่งเสริมและ พัฒนาการผลิตสินค้า เกษตรและบริการ มูลค่าสูง	๒.๑ สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นดิน เกษตรชีว- ภาพ เกษตรปลอดภัยและเกษตรแปรรูป มีมูลค่าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕/ปี	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕
	๒.๒ รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐
	๒.๓ มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม/แปลงทำนา เทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมง เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ /ปี	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕
๓. เพิ่มประสิทธิภาพ ในการบริหารจัดการ ทรัพยากรทางการ เกษตร	๒.๔ จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน การผลิตทางการเกษตร (เช่น GFM COC GAP เกษตรอินทรีย์ ฯลฯ) เพิ่มขึ้น อย่างน้อยปีละ ๔๐๐ ราย	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๔๐๐	๒,๐๐๐
	๓.๑ พื้นที่เกษตรกรไม่ได้รับการบริหารจัดการ ด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้ เกิด ความสมดุลและยั่งยืนไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
	๓.๒ พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้นจำนวน ๓๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
	๓.๓ การนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร มาสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างน้อยปีละ ๑ ผลิตภัณฑ์	๑	๑	๑	๑	๑	๕
	๓.๔ ลดการเผาในพื้นที่เกษตร ร้อยละ ๙๐ ของพื้นที่การเกษตร ภายในปี ๒๕๗๐	๗๐	๗๕	๘๐	๘๕	๙๐	๙๐

ประเด็นการพัฒนาที่	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๔. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก	๔.๑ มูลค่าการซื้อขายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากทายบนแพลตฟอร์มออนไลน์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น
	๔.๒ สนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตรที่มีการเชื่อมโยงตลอดโซ่อุปทานในสินค้าเกษตรที่สำคัญอย่างน้อย ๑ ระบบ	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	๔.๓ สนับสนุนการนำผลงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรไปใช้ประโยชน์/ต่อยอดอย่างน้อย ๕ เรื่อง/ปี	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) จังหวัดสงขลา

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑	โครงการเกษตรปราดเปรื่อง (smart farmer) กิจกรรมส่งเสริมอาชีพชาวนาสำหรับผู้สูงอายุ	งปบคดี	กข.	-	-	-	-	-	-
๒	โครงการเสริมศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	งปบคดี	กข.	-	-	-	-	-	-
๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	งปบคดี	กข.ปศ.กสกกย ท.	-	-	-	-	-	-
๔	โครงการจัดสวัสดิการเพื่อเกษตรกรชาวสวนยาง	งปบคดี	กยท.	-	-	-	-	-	-
๕	โครงการส่งเสริมสนับสนุนสถาบันเกษตรกรชาวสวนยาง	งปบคดี	กยท.	-	-	-	-	-	-
๖	โครงการพัฒนา Smart Farmer สู่ผู้ประกอบการเกษตรชั้นนำ (Agri - biz Idol)	งปบคดี	กสก.	-	-	-	-	-	-
๗	โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	งปบคดี	กสก.	-	-	-	-	-	-
๘	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร/ด้านประมง	งปบคดี	กสก.กป.	-	-	-	-	-	-
๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน/สถาบันเกษตรกร	งปบคดี	กสก.ตส.ตส.	-	-	-	-	-	-
๑๐	โครงการแก้ไขปัญหาการดำเนินงานคดีสถาบันเกษตรกรที่ผิดนัดชำระหนี้กับกองทุน	งปบคดี	กสส.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๑๑	โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สิน และพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วยระบบสหกรณ์	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๒	โครงการพัฒนาผู้นำกลุ่มเกษตรกร	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๓	โครงการพัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และธุรกิจชุมชน	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๔	โครงการพัฒนาสหกรณ์ผู้ประกอบการธุรกิจด้านร้านค้าสหกรณ์	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๕	โครงการศึกษาและพัฒนาต้นแบบสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรเพื่อยกระดับความเข้มแข็ง	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ภาคเกษตรและกลุ่มเกษตรกรเป็นกลไกเชื่อมโยงภาคีในการเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทาน	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๗	โครงการสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรกลุ่มย่อยในพื้นที่ ศทช.	งบบกดี	กสส.	-	-	-	-	-	-
๑๘	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	งบบกดี	กสส.ตส.ศศก.	-	-	-	-	-	-
๑๙	โครงการเสริมสร้างการจัดการทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	งบบกดี	ตส.	-	-	-	-	-	-
๒๐	โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร/นักข่าวเกษตรชุมชนหมู่บ้าน	งบบกดี	ทุกกรม อปท.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๒๑	โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชนฐานทรัพยากรอย่างยั่งยืนสำหรับเกษตรกรรายย่อย	งปปคต	ปค.	-	-	-	-	-	-	-
๒๒	โครงการยกระดับศักยภาพเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินสู่ความยั่งยืน	งปปคต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๓	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	งปปคต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๔	โครงการสนับสนุนสินเชื่อเงินกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกร เพื่อพัฒนาอาชีพและรายได้เกษตรกร และสถาบันเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปปคต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๕	กองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมเกษตรกรและผู้ยากจน	งปปคต	ส.ป.กษ.	-	-	-	-	-	-	-
๒๖	การสนับสนุนเงินกองทุนสเคราะห์เกษตรกร	งปปคต	ส.ป.กษ.	-	-	-	-	-	-	-
๒๗	กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องในเขตปฏิรูปที่ดิน (Smart Farmer)	งปปคต	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา	๐.๑๓๒	๐.๑๓๒	๐.๑๓๒	๐.๑๓๒	๐.๑๓๒	๐.๑๓๒	๐.๖๖๐
๒๘	กิจกรรมพัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ	งปปคต	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา	๐.๒๖๘	๐.๒๖๘	๐.๒๖๘	๐.๒๖๘	๐.๒๖๘	๐.๒๖๘	๑.๓๓๙

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๙	กิจกรรมพัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปปคต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดินจังหวัด สงขลา	๐.๐๗๐	๐.๐๘๐	๐.๑๐๐	๐.๑๐๐	๐.๑๐๐	๐.๕๕๐
๓๐	กิจกรรมพัฒนาผู้แทนเกษตรกร	งปปคต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดินจังหวัด สงขลา	๐.๐๒๙	๐.๐๒๙	๐.๐๒๙	๐.๐๓๐	๐.๐๓๐	๐.๑๕๗
๓๑	กิจกรรมยกระดับรายได้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ	งปปคต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดินจังหวัด สงขลา	๐.๑๕๗	๐.๑๕๗	๐.๑๕๗	๐.๑๕๗	๐.๑๕๗	๐.๗๘๔
๓๒	กิจกรรมสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่	งปปคต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดินจังหวัด สงขลา	๐.๐๑๘	๐.๐๑๘	๐.๐๑๘	๐.๐๑๘	๐.๐๑๘	๐.๐๙๐
๓๓	โครงการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของ ชุมชนประมง (กิจกรรมหลักพัฒนาอาชีพชุมชน ประมง)	งปปคต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๑๕๕	๐.๑๕๕	๐.๑๕๕	๐.๑๕๕	๐.๑๕๕	๐.๗๗๕
๓๔	การช่วยเหลือเกษตรกรและผู้ยากจนได้กองทุน หมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและผู้ยากจน	งปปคต	สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดสงขลา	๐.๓๕๒	๐.๓๕๒	๐.๓๕๒	๐.๓๕๒	๐.๓๕๒	๑.๗๖๐
๓๕	โครงการส่งเสริมการค้าในโรงงานอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งปปคต	สปทช.กช.ปค.กป.ก สท.สท.กส.ส.ว.ก. พค.ต.ส.กส.ท.ป.ส ศท.ก.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๓๖	โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงานจังหวัด สงขลา (เจ้าภาพ หลัก)	-	๑๕.๙๗๙	-	-	-	-	๑๕.๙๗๙
๓๗	โครงการส่งเสริมการสร้างแรงจูงใจให้ทายาทเกษตรกรจังหวัดสงขลา	งปปกติ/ อปท.	กษ. อปท.	-	-	-	-	-	-	-
๓๘	โครงการสร้างความมั่นคงทางอาหารในชุมชน (SE : Social Enterprise)	งปปกติ/ อปท.	กษ. อปท.	-	-	-	-	-	-	-
๓๙	โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน เกษตรจังหวัด สงขลา	๑๑.๒๑๓	-	-	-	-	-	๑๑.๒๑๓
๔๐	โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน จังหวัดสงขลา	๑๓.๔๑๔	-	-	-	-	-	๑๓.๔๑๔
๔๑	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๑.๑๗๕	๑.๑๗๕	๑.๒๐๐	๑.๒๐๐	๑.๒๐๐	๑.๒๐๐	๕.๙๕๕
๔๒	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๘๐๐	๐.๘๐๐	๐.๘๐๐	๐.๘๐๐	๐.๘๐๐	๐.๘๐๐	๔.๐๐๐
๔๓	โครงการขับเคลื่อนพัฒนาอาชีพและแก้ไขปัญหของเกษตรกรตามแผนพัฒนาเกษตรกรรมระดับตำบล	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกร จังหวัดสงขลา	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๑๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๔๔	โครงการส่งเสริม พัฒนาช่วยเหลือ และแก้ไขปัญห เกษตรกร	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกร จังหวัดสงขลา	๐.๐๒๐	-	-	-	-	๐.๐๒๐
๔๕	โครงการเสริมสร้างยุวเกษตรกรและสร้างควม เข้มแข็งให้แก่เกษตรกร และองค์กรเกษตรกร	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกร จังหวัดสงขลา	๐.๐๑๐	-	-	-	-	๐.๐๑๐
รวม				๒๗.๘๓๒	๑๙.๑๖๕	๓.๒๓๑	๓.๒๓๒	๓.๒๓๒	๕๖.๖๙๑

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๑	โครงการบูรณาการความร่วมมือเพื่อพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร (ท่องเที่ยวทางทะเล) (ประเด็นความร่วมมือ มัคคุเทศก์, การอนุญาตเดินเรือ, การเชื่อมโยงระบบขนส่งสาธารณะเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว, จุดศูนย์รวมจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร)	Na	กษ.กก. มท.กท.คค.อว. อปท. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๒	โครงการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อการท่องเที่ยว	Na	กษ.กก.มท.อก. สว.อปท. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๓	โครงการประชาสัมพันธ์สินค้าอัตลักษณ์, สินค้า GI, สินค้าสำคัญของจังหวัดสงขลา	Na	กษ.พณ.ปชส. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๔	โครงการพัฒนาระดับผลผลิตของเกษตรกรอัตลักษณ์ของจังหวัดสงขลาด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	Na	กษ.พณ.อก.สธ. อว.ปชส. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๕	โครงการส่งเสริมการปลูก-แปรรูปพืชสมุนไพรในจังหวัดสงขลา	Na	กษ.พณ. อก.สธ.อว.ปชส. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๖	โครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดต้นทุนการผลิต	Na	กษ.พณ.อว. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๗	โครงการส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์ยางในหน่วยงานภาครัฐ	Na	กษ.มท. กก.คค.อว. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-
๘	โครงการส่งเสริมเกษตรแปรรูปชุมชนของเกษตรกร/กลุ่มร้านค้าเกษตรกรชุมชน/ตลาดชุมชน (Farmers Shop)	Na	กษ.มท.อก.สธ. อว.พณ.อปท. ภาคเอกชน อื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-
๙	โครงการจัดการกลุ่มเกษตรกรให้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัตถุดิบชุมชน (กลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ และขอรับรองมาตรฐาน)	Na	กษ.สธ.อก. มท.พณ.สธ.อว.	-	-	-	-	-	-	-
๑๐	โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร	งบลุ่ม จังหวัด ภาคใต้ฝั่ง อ่าวไทย	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดสงขลา	๗.๕๖๘	-	-	-	-	-	๗.๕๖๘
๑๑	โครงการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าว	งบปกติ	กช.	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิชาวัดไทย	งบปกติ	กช.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะครบวงจร	งบปกติ	กช.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (ข้าว ผลไม้ ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ)	งบปกติ	กช.กสท.กสส. วท.ปศ.กป.สคท.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งบม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๑๕	โครงการสร้างความเชื่อมั่นในสินค้าเกษตรและอาหาร	งบปกติ	กข.ว.ปศ.กสส. มกอช.สศก.	-	-	-	-	-	-
๑๖	โครงการพัฒนาฟาร์มปศุสัตว์ที่ปลอดภัย	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๑๗	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและส่งเสริมสัตว์น้ำ สวยงามและพรรณน้ำ	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๑๘	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการประมง	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๑๙	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่องด้านการประมง	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๒๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อการส่งออก	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๒๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์น้ำจืดโดยใช้ เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๒๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเพาะเลี้ยงปลาดุกเพื่อ การแปรรูป	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-
๒๓	โครงการส่งเสริมการทำสวนยางตามมาตรฐานการ จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน	งบปกติ	กยท.	-	-	-	-	-	-
๒๔	โครงการส่งเสริมการปลูกพืชร่วมยาง	งบปกติ	กยท.	-	-	-	-	-	-
๒๕	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบปกติ	กยท.ตส.ว.กข. กป.ปศ.พศ.กสค. กสส.สป.สศก.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๒๖	โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๒๗	โครงการส่งเสริมการใช้และสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๒๘	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๒๙	โครงการสร้างความหลากหลายจากลักษณะเด่นของสินค้าสหกรณ์	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๓๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในฟาร์มโคนมและโคนเนื้อ	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๓๑	โครงการเพิ่มศักยภาพการทำอู่เลี้ยงและภูมิปัญญาของสินค้าสหกรณ์บริการ	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๓๒	โครงการส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตเทคโนโลยีสมัยใหม่ในสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๓๓	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-
๓๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัยในสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	กสค.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๕	โครงการตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	งบบกตี	ด่านกักกันสัตว์ สงขลา	๐.๑๔๑	๐.๑๕๕	๐.๑๗๐	๐.๑๘๗	๐.๒๐๖	๐.๘๖๐
๓๖	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม บำบัดและชันสูตร โรคสัตว์	งบบกตี	ด่านกักกันสัตว์ สงขลา	๓.๒๔๔	๓.๕๖๙	๓.๙๒๖	๔.๓๑๘	๔.๗๕๐	๑๙.๘๐๗
๓๗	โครงการพัฒนาสุขภาพสัตว์	งบบกตี	ด่านกักกันสัตว์ สงขลา	๐.๕๔๔	๐.๕๕๘	๐.๖๕๘	๐.๗๒๔	๐.๗๙๖	๓.๓๒๐
๓๘	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ฯ	งบบกตี	ด่านกักกันสัตว์ สงขลา	๐.๑๒๐	๐.๑๓๒	๐.๑๔๕	๐.๑๖๐	๐.๑๗๖	๐.๗๓๒
๓๙	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรในจังหวัด ชายแดนภาคใต้	งบบกตี	ทุกกรม	-	-	-	-	-	-
๔๐	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	งบบกตี	ปศ.	-	-	-	-	-	-
๔๑	โครงการพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ (เฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์/จัดการสวัสดิภาพ สัตว์/พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์-อาหารสัตว์/มทกรรม ปศุสัตว์/ส่งเสริมการตลาดสินค้าปศุสัตว์/ส่งเสริมและ พัฒนาการปศุสัตว์/พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร)	งบบกตี	ปศ.	-	-	-	-	-	-
๔๒	โครงการพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ (พัฒนา ผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์)	งบบกตี	ปศ.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๔๓	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรบวมนการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	ปศ.กส.กข.วก.	-	-	-	-	-	-
๔๔	โครงการส่งเสริมการจัดตั้งและบริหารจัดการวิสาหกิจ เกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น	งบปกติ	ปศ.กส.กส.ก.	-	-	-	-	-	-
๔๕	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (ศพก.)	งบปกติ	ปศ.พต.กส.ก. กป.ตส.สศก.	-	-	-	-	-	-
๔๖	โครงการพัฒนาพื้นที่เพิ่มมูลค่าที่ดินเพื่อการเกษตร	งบปกติ	พต.	-	-	-	-	-	-
๔๗	โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่ เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก	งบปกติ	พต.กป.กส.ก. วก.ปศ.ตส.สศก.	-	-	-	-	-	-
๔๘	โครงการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับการวิจัยและถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตกล้วยข้าว	งบปกติ	วก.	-	-	-	-	-	-
๔๙	โครงการสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรชีวภาพผู้ เชิงพาณิชย์	งบปกติ	วก.	-	-	-	-	-	-
๕๐	โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	งบปกติ	วก.กป.ปศ.กส.ก. สส.กข.ตส.สศก.	-	-	-	-	-	-
๕๑	โครงการเพิ่มศักยภาพด้านสินค้าเกษตรชายแดน	งบปกติ	วก.ปศ.กป.	-	-	-	-	-	-
๕๒	โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ	งบปกติ	วก.ปศ.กส.ก.กป. ช.พต.สศก.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๕๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (พืช สัตว์ สมุนไพร แผลงเศรษฐกิจ)	งปบทติ	ว.ก.ปศ.กสค.ส ศก.มกocz.สปก.	-	-	-	-	-	-	-
๕๔	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งปบทติ	ว.ก.มก อช.กข.กสค.ปศ.ก ป.สปก.กสค.ส ศก.สปกข.	-	-	-	-	-	-	-
๕๕	โครงการส่งเสริมระบบงานเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดิน (เกษตรปลอดภัย)	งปบทติ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๕๖	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิต สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งปบทติ	สป.กข.	-	-	-	-	-	-	-
๕๗	โครงการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)	งปบทติ	สป.กข.	-	-	-	-	-	-	-
๕๘	โครงการคุ้มครองและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำทาง ปัญญา	งปบทติ	สว.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๕๙	กิจกรรมจัดที่ดิน	งปบทติ	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดสงขลา	๑.๒๑๑	๑.๒๑๑	๑.๓๐๐	๑.๓๐๐	๑.๓๐๐	๑.๓๐๐	๖.๓๒๒
๖๐	กิจกรรมตรวจสอบที่ดิน	งปบทติ	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดสงขลา	๐.๖๓๐	๐.๖๓๐	๐.๖๓๐	๐.๖๕๐	๐.๖๕๐	๐.๖๕๐	๓.๑๙๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๑	โครงการภายใต้ความปลอดภัยด้านอาหาร (ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q / I ส่งเสริมการบริโภคสินค้าและใช้วัตถุดิบสินค้า Q)	งปบกติ	สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดสงขลา	๑.๕๐๐	๑.๕๐๐	๑.๕๐๐	๑.๕๐๐	๑.๕๐๐	๗.๕๐๐
๖๒	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ในจังหวัดชายแดน ภาคใต้ (กิจกรรมหลักส่งเสริมอาชีพด้านการประมง/ กิจกรรมหลักฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในพื้นที่พิเศษ/ กิจกรรมหลักพัฒนาอาชีพวิสาหกิจชุมชน)	งปบกติ	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๒.๐๐๐	๒.๐๐๐	๒.๐๐๐	๒.๐๐๐	๒.๐๐๐	๑๐.๐๐๐
๖๓	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (กิจกรรมหลักพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน)	งปบกติ	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๐.๔๒๐	๐.๔๒๐	๐.๔๒๐	๐.๔๒๐	๐.๔๒๐	๒.๑๐๐
๖๔	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	งปบกติ	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๐.๑๗๐	๐.๑๗๐	๐.๑๗๐	๐.๑๗๐	๐.๑๗๐	๐.๘๕๐
๖๕	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (กิจกรรมหลักศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง)	งปบกติ	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๐.๔๖๐	๐.๔๖๐	๐.๔๖๐	๐.๔๖๐	๐.๔๖๐	๒.๓๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๖๖	โครงการส่งเสริมปลูกพืชสมุนไพรสุขภาพ อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า	งปบทติ	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๔.๒๐๐	๓.๒๐๐	๒.๒๐๐	-	-	-	๙.๖๐๐
๖๗	โครงการจัดทำสินค้าแปรรูปสัตว์น้ำภายใต้มาตรฐาน/ สูตร/ตรา อสป./FMO Product	งปบทติ	อสป.	-	-	-	-	-	-	-
๖๘	โครงการยกระดับคุณภาพด้านสุขอนามัยของสัตว์น้ำ สะพานปลาและท่าเทียบเรือประมง	งปบทติ	อสป.	-	-	-	-	-	-	-
๖๙	โครงการปรับปรุงท่าเทียบเรือประมงสงขลาเป็นเมือง กิจการประมงเชิงท่องเที่ยว	งปบทติ	อสป.	-	-	-	-	-	-	-
๗๐	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ในจังหวัดชายแดน ภาคใต้	งปบทติ	สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดสงขลา	๑.๔๕๐	๑.๔๕๐	๑.๔๕๐	๑.๔๕๐	๑.๔๕๐	๑.๔๕๐	๗.๒๕๐
๗๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากระพงขาวใน กระชังที่เกาะยอ	งปพัฒนา จังหวัด	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยี สัตว์น้ำชายฝั่ง สงขลา	-	๕.๑๗๘	-	-	-	-	๕.๑๗๘

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๗๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้า มัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสะบ้าย้อย	งปพัฒนา จังหวัด	สนง.กษจ.สข	-	๐.๔๙๐	-	-	-	-	๐.๔๙๐
๗๓	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ศูนย์มาตรฐาน GFM	งปพัฒนา จังหวัด	สนง.ปศจ.สข.	-	๑.๘๐๐	-	-	-	-	๑.๘๐๐
๗๔	โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้า และบริการการท่องเที่ยวจังหวัดสงขลา รองรับบริการ พื้นที่และเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ (กิจกรรมอนุรักษ์ความงามตำบลบ้านขาว เพื่อการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร)	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงานการ ท่องเที่ยวและ กีฬาจังหวัดสงขลา	๕.๙๙๐	-	-	-	-	-	๕.๙๙๐
๗๕	โครงการก่อสร้างโรงเรียนและลดความชื้นข้าวเปลือก	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	๑๒.๔๔๖	-	-	-	-	-	๑๒.๔๔๖
๗๖	โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพ กลุ่มผู้ประกอบการทำนาข้าว	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	๕.๒๐๙	-	-	-	-	-	๕.๒๐๙
๗๗	โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลง ข้าวปลอดภัยพื้นที่เมือง “ข้าวเสีบนก” ในพื้นที่ อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	-	๒.๕๖๖	-	-	-	-	๒.๕๖๖

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๗๘	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ของ องค์กรเกษตรกร	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	-	๐.๙๗๔	-	-	-	-	๐.๙๗๔
๗๙	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับ คุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสายย่อย	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	๗.๗๒๘	-	-	-	-	-	๗.๗๒๘
๘๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ เพื่อลดต้นทุนการผลิต	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดสงขลา	-	๔.๖๒๖	-	-	-	-	๔.๖๒๖
๘๑	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วย เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม สถานภูมิปัญญา ท้องถิ่นจังหวัดสงขลา	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดสงขลา	๑.๐๘๔	-	-	-	-	-	๑.๐๘๔
๘๒	โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานประมง จังหวัดสงขลา	๔.๑๑๐	-	-	-	-	-	๔.๑๑๐
๘๓	โครงการโคเนื้อภูเขาสงขลา ฝัไก่โคต-๑๙ สุมาตราฐาน GFM	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดสงขลา	๓.๐๐๐	-	-	-	-	-	๓.๐๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๘๔	โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคาร <input type="checkbox"/>	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน พลังงานจังหวัด สงขลา	๐.๗๒๐	-	-	-	-	-	๐.๗๒๐
๘๕	โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด สงขลา	๐.๒๗๔	-	-	-	-	-	๐.๒๗๔
๘๖	โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	ปกติ	สำนักงาน จังหวัดสงขลา	๐.๐๒๕	๐.๐๒๕	๐.๐๒๕	๐.๐๒๕	๐.๐๒๕	๐.๐๒๕	๐.๑๒๕
๘๗	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน(เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน/เกษตรอินทรีย์)	ปกติ	สำนักงาน จังหวัดสงขลา	๐.๒๘๐	๐.๒๘๐	๐.๒๘๐	๐.๒๘๐	๐.๒๘๐	๐.๒๘๐	๑.๔๐๐
๘๘	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการประมง	ปกติ	สำนักงาน จังหวัดสงขลา	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๒.๕๐๐
๘๙	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	ปกติ	สำนักงาน จังหวัดสงขลา	๐.๓๕๐	๐.๓๕๐	๐.๓๕๐	๐.๓๕๐	๐.๓๕๐	๐.๓๕๐	๑.๗๕๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๐	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	ปกติ	สำนักงานปรมม จังหวัดสงขลา	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๐.๕๐๐	๒.๕๐๐
๕๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเพาะเลี้ยงปลาตกเพื่อ การแปรรูป	ปกติ	สำนักงานปรมม จังหวัดสงขลา	๐.๒๐๐	๐.๒๐๐	๐.๒๐๐	๐.๒๐๐	๐.๒๐๐	๑.๐๐๐
๕๒	โครงการส่งเสริมอาชีพปรมม	ปกติ	สำนักงานปรมม จังหวัดสงขลา	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๑.๕๐๐
๕๓	โครงการเชื่อมโยงสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมสู่ความ เป็นเลิศ	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกรจังหวัด สงขลา	-	-	-	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๔๐
๕๔	โครงการพัฒนาคุณภาพผลผลิตทางการเกษตรและ สินค้าเกษตรแปรรูปองค์การมาตรฐานรับรองตาม หลักสากล	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกรจังหวัด สงขลา	๐.๐๓๐	๐.๐๓๐	-	-	-	๐.๐๖๐
๕๕	โครงการสนับสนุนและพัฒนาสมุนไพรท้องถิ่นเพื่อ ยกระดับรายได้เกษตรกร	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกรจังหวัด สงขลา	๐.๐๓๐	-	-	-	-	๐.๐๓๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๖	โครงการเมืองปศุสัตว์ชายแดนใต้ภายใต้ระเบียบเศรษฐกิจฮาลาลเชื่อมโยงฮาลาลโลก เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชนอย่างยั่งยืน	อื่นๆ (กองทุน)	คณะทำงาน ขับเคลื่อนกิจกรรม โคบาลฯ จังหวัด สงขลา	๔๔.๐๐๐	๔๔.๐๐๐	๔๔.๐๐๐	๔๔.๐๐๐	๔๔.๐๐๐	๒๒๐.๐๐๐
๕๗	โครงการอาหารแห่งอนาคต (Future Food) จากโปรตีนทางเลือก (เช่น ทวีปส์) เห็นแต่ครั้ง แผลง ฯลฯ หรืออาหารสำหรับผู้เฉพาะ เช่น ผู้ป่วยมะเร็งที่ต้องการโปรตีนสูง) (กิจกรรม ได้แก่ ๑) ส่งเสริมการผลิต ๒) ส่งเสริมการแปรรูป, R&D, นวัตกรรมการผลิต-แปรรูป ๓) ส่งเสริมการตลาดเชิงรุกสู่ลูกค้าเป้าหมายเฉพาะกลุ่ม เป็นต้น)	Na	กษ.มท. อก.สธ.อว.พณ. อปท.ภาคเอกชน อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๕๘	โครงการพัฒนาบรรณารักษ์ธรรมชาติสำหรับการผลิตและจัดจำหน่ายเชิงพาณิชย์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนและขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด สงขลา	-	๑.๐๑๘	-	-	-	๑.๐๑๘
รวม				๑๑๐.๔๓๓	๗๘.๓๓๒	๖๑.๑๘๔	๕๙.๕๑๔	๖๐.๐๕๓	๓๖๙.๕๑๖

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๑	โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	Na	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	-	-	-	-	-	-	-
๒	โครงการพัฒนาพื้นที่ภาคใต้ที่ว่างเปล่ามาทำการเกษตรให้เกิดมูลค่าสูง	Na	กษ.มท. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-
๓	โครงการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรชายฝั่งภายใต้แนวทาง BCG	Na	จังหวัด/ คณะทำงาน BCG	-	-	-	-	-	-	-
๔	โครงการเติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน	งบกลุ่ม จังหวัด ภาคใต้ฝั่ง อ่าวไทย	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๕.๘๐๙	-	-	-	-	-	๕.๘๐๙
๕	โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	งบกลุ่ม จังหวัด ภาคใต้ฝั่ง อ่าวไทย	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๖๙.๓๐๗	-	-	-	-	-	๖๙.๓๐๗
๖	โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	งบปกติ	กช.	-	-	-	-	-	-	-
๗	โครงการพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรประมงตามมาตรฐานสากล	งบปกติ	กป.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๘	โครงการขับเคลื่อนการพัฒนา BCG Model	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๙	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้า มนุษย์ด้านการประมง	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๐	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง และ กำหนดมาตรการ	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๑	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๒	โครงการบริหารจัดการประมงใน-นอกน่านน้ำ	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๓	โครงการบริหารจัดการพื้นที่สาธิตชุมชน แผ่นดินบริเวณชายฝั่งทะเล	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๔	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิด กฎหมาย	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๕	โครงการพัฒนาแหล่งผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำชุมชน	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๖	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๗	โครงการยกระดับผลผลิตสัตว์น้ำเพื่อความมั่นคงทาง อาหารในแหล่งน้ำชุมชน	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๘	โครงการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนประมงพื้นบ้าน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	งปบทติ	กบ.	-	-	-	-	-	-
๑๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา ที่ดินทำกินของเกษตรกร	งปบทติ	กบ.ปศ.พต.กสท.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๒๐	การส่งเสริมสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน	งปบกต	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๒๑	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำใน ระดับไร่นา	งปบกต	กสก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๒	โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	งปบกต	กสก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๓	การจัดตั้งพิชิตคลองควา ปริมาณ ๑๖ ไร่ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระยะแรกเสถียร	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระยะแรก-กระแส สินธุ์	๐.๐๕๔	-	-	-	-	-	๐.๐๕๔
๒๔	การจัดตั้งพิชิตคลองตองพวา ปริมาณ ๕ ไร่ โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระยะแรกเสถียร	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระยะแรก-กระแส สินธุ์	๐.๐๑๘	-	-	-	-	-	๐.๐๑๘
๒๕	การจัดตั้งพิชิตคลองตะเคียนะ ปริมาณ ๔๕ ไร่ โครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะแรก-กระแสสินธุ์	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระยะแรก-กระแส สินธุ์	๐.๐๑๕	-	-	-	-	-	๐.๐๑๕

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๖	กำจัดวัชพืชคลองโตนดรอบ ปริมาณ ๒๒ ไร่ โครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	๐.๐๗๐	-	-	-	-	๐.๐๗๐
๒๗	กำจัดวัชพืชคลองบ้านระมิง ปริมาณ ๑๙ ไร่ โครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	๐.๐๖๐	-	-	-	-	๐.๐๖๐
๒๘	กำจัดวัชพืชคลองบ้านใหม่ ปริมาณ ๖ ไร่ โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	๐.๐๒๒	-	-	-	-	๐.๐๒๒
๒๙	กำจัดวัชพืชคลองโพธิ์ ปริมาณ ๒๐ ไร่ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	งปบกต	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระแสด้าน สินธุ์	๐.๐๖๕	-	-	-	-	๐.๐๖๕

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๓๐	กำจัดวัชพืชคลองแม่บ่อกำ ปริมาณ ๘ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	งปบกต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	๐.๐๒๘	-	-	-	-	-	๐.๐๒๘
๓๑	กำจัดวัชพืชคลองสองลม ปริมาณ ๑๐ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	งปบกต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	๐.๐๓๓	-	-	-	-	-	๐.๐๓๓
๓๒	กำจัดวัชพืชคลองศาลาธรรม์ ปริมาณ ๖ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	งปบกต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	๐.๐๒๒	-	-	-	-	-	๐.๐๒๒
๓๓	กำจัดวัชพืชคลองส่งน้ำสายช้อย จำนวน ๙ สาย ปริมาณ ๑๑๒ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	งปบกต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสด้านสุรินทร์	๐.๓๖๔	-	-	-	-	-	๐.๓๖๔

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๓๔	กำจัดวัชพืชคลองส่งน้ำสายใหญ่ ปริมาณ ๙๕ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเส สินธุ์	งบบกดี	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระเส สินธุ์	๐.๓๖๔	-	-	-	-	๐.๓๖๔
๓๕	กำจัดวัชพืชคลองสว่างอารมณ์ ปริมาณ ๑๗ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเส สินธุ์	งบบกดี	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระเส สินธุ์	๐.๐๕๕	-	-	-	-	๐.๐๕๕
๓๖	กำจัดวัชพืชคลองเหมืองชัยบ้าน ปริมาณ ๑๔ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเส สินธุ์	งบบกดี	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ระโนด-กระเส สินธุ์	๐.๐๕๕	-	-	-	-	๐.๐๕๕
๓๗	โครงการบริหารจัดการน้ำพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่ม พื้นที่ชลประทาน	งบบกดี	ชป.	-	-	-	-	-	-
๓๘	โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	งบบกดี	ชป.	-	-	-	-	-	-
๓๙	โครงการแก้ปัญหาปศุสัตว์ที่ส่งผลกระทบต่อผู้ บริโภคอย่างยั่งยืน	งบบกดี	ปศ.	-	-	-	-	-	-
๔๐	การจัดการดินและการจัดการวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ (BCG)	งบบกดี	พด.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๔๑	การจัดการดินและน้ำในพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อความ สมดุลและยั่งยืน	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๒	การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตแบบผสมผสานและยั่งยืน	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๓	การบริหารจัดการเพื่อการผลิตพืชเศรษฐกิจอย่างครบ วงจร (BCG)	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๔	การปรับปรุงคุณภาพดิน ที่ฟูและป้องกันการชะล้าง พังทลายของดินเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ ที่ดินในพื้นที่ดินปัญหา	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๕	การวางแผนการใช้ที่ดินระดับตำบลแบบมีส่วนร่วม เพื่อสร้างมูลค่าสินค้าเกษตร (BCG)	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๖	โครงการบริหารจัดการดินและน้ำ เขตพัฒนาที่ดินลุ่ม น้ำ	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๗	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๘	โครงการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินและฟื้นฟู พื้นที่เกษตรกรรมด้วยระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-
๔๙	โครงการพัฒนาพื้นที่เฉพาะ (เพิ่มประสิทธิภาพการ ใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ดินปัญหา)	งปบกต	พด.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๕๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่	งปบกต	พต.	-	-	-	-	-	-
๕๑	โครงการส่งเสริมการแลกเปลี่ยนและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	งปบกต	พต.	-	-	-	-	-	-
๕๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน (คลินิกเกษตรเคลื่อนที่/หมอดินอาสา/ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน/ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน)	งปบกต	พต.	-	-	-	-	-	-
๕๓	โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ	งปบกต	พต. ว.ก.สก.กช.กป. ปศ.เสศก.	-	-	-	-	-	-
๕๔	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน/เกษตรอินทรีย์/วนเกษตร/เกษตรธรรมชาติ)	งปบกต	พต.ว.ก.ม.ก อช.กช.กสก.กสส ตส.ก.ปศ.กป.สป ก.สป.กช.เสศก.	-	-	-	-	-	-
๕๕	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	งปบกต	ว.ก.กป.ปศ. พต.กสก.กสส.กช. .เสศก.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๕๖	โครงการจัดที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๕๗	โครงการจัดหาที่ดินของรัฐเพื่อนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดิน (ที่ดินรัฐและเอกชน)	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๕๘	โครงการเฝ้าระวังการเผาซากพืช วัสดุพืชและเศษวัสดุทางการเกษตร	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๕๙	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานในเขตปฏิรูปที่ดิน (ระบบสูบน้ำด้วยระบบโซลาร์เซลล์)	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๖๐	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน กิจกรรมพัฒนาแหล่งน้ำ	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๖๑	โครงการพัฒนาชุมชนเกษตรกรรมยั่งยืนในพื้นที่จัดที่ดินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๖๒	โครงการพัฒนาระบบโซลาร์เซลล์เพื่อแสงสว่างและบริหารจัดการน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปบกต	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-
๖๓	พัฒนาระบบรายงานสารสนเทศภูมิศาสตร์ (สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร)	งปบกต	สป.กษ.	-	-	-	-	-	-
๖๔	กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปบกต	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา	๐.๑๙๐	๐.๑๙๐	๐.๑๙๐	๐.๑๙๐	๐.๑๙๐	๐.๙๕๘

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๖๕	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรทฤษฎีใหม่ในเขต ปฎิรูปที่ดิน	งปบกต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดสงขลา	๐.๑๗๑	๐.๑๗๑	๐.๑๗๑	๐.๑๗๑	๐.๑๗๑	๐.๑๗๑	๐.๘๕๕
๖๖	กิจกรรมส่งเสริมรวมเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน	งปบกต	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดสงขลา	๐.๓๗๙	๐.๓๗๙	๐.๓๗๙	๐.๓๗๙	๐.๓๗๙	๐.๓๗๙	๑.๘๙๕
๖๗	การบริหารจัดการทรัพยากรประมง (กิจกรรมจัด ระเบียบการทำประมง)	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๐.๓๐๐	๑.๕๐๐
๖๘	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้า มนุษย์ด้านการประมง	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๑๓๕	๐.๑๓๕	๐.๑๓๕	๐.๑๓๕	๐.๑๓๕	๐.๑๓๕	๐.๖๗๕
๖๙	โครงการธนาคารสินค้าเกษตร (กิจกรรมหลัก สนับสนุนธนาคารผลผลิตสินค้าสัตว์น้ำแบบมีส่วนร่วม)	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๐๐๖	๐.๐๐๖	๐.๐๐๖	๐.๐๐๖	๐.๐๐๖	๐.๐๐๖	๐.๐๒๘
๗๐	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิด กฎหมาย	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๒๖๐	๐.๒๖๐	๐.๒๖๐	๐.๒๖๐	๐.๒๖๐	๐.๒๖๐	๑.๓๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๑	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (กิจกรรมหลัก พัฒนาเกษตรอินทรีย์/กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรรุ่นใหม่ด้านการประมง)	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๒๑๐	๐.๒๑๐	๐.๒๑๐	๐.๒๑๐	๐.๒๑๐	๑.๐๕๐
๓๒	โครงการพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการประมงตาม แนวเศรษฐกิจพอเพียง (กิจกรรมหลักคณิศร เกษตร เคลื่อนที่)	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๐๑๐	๐.๐๑๐	๐.๐๑๐	๐.๐๑๐	๐.๐๑๐	๐.๐๕๐
๓๓	โครงการส่งเสริมการค้าสินค้าอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ (กิจกรรมหลักสนับสนุนโครงการพัฒนา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ)	งปบกต	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๑๔๐	๐.๑๔๐	๐.๑๔๐	๐.๑๔๐	๐.๑๔๐	๐.๗๐๐
๓๔	โครงการเพิ่มผลผลิตปุ๋ยทะเลในแหล่งน้ำธรรมชาติใน พื้นที่จังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	ศูนย์วิจัยและ พัฒนา เทคโนโลยีและ นวัตกรรมสัตว์ น้ำชายฝั่งสงขลา	-	๑.๐๐๐	-	-	-	๑.๐๐๐
๓๕	โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อ เกษตรกรรมยั่งยืน จังหวัดสงขลา	งปพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด สงขลา	๔.๑๖๗	-	-	-	-	๔.๑๖๗

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเล

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๖	โครงการจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล(ปะการังเทียม) ฯ	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	-	-	-	๔๔,๐๐๐
๗๗	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ - ฟันฟูและบริการจัดการทะเลสาบสงขลา	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๗๘	โครงการฟาร์มทะเลโดยชุมชนมีส่วนร่วม ฯ (ตั้ง)	งพัฒนา จังหวัด	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๕,๐๐๐
๗๙	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐,๑๑๐	๐,๑๑๐	๐,๑๑๐	๐,๑๑๐	๐,๑๑๐	๐,๕๕๐
๘๐	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง และกำหนดมาตรการ	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐,๒๐๐	๐,๒๐๐	๐,๒๐๐	๐,๒๐๐	๐,๒๐๐	๑,๐๐๐
๘๑	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐,๐๕๐	๐,๐๕๐	๐,๐๕๐	๐,๐๕๐	๐,๐๕๐	๐,๒๕๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๒	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๒๒๐	๐.๒๒๐	๐.๒๒๐	๐.๒๒๐	๐.๒๒๐	๑.๑๐๐
๘๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	ปกติ	สำนักงาน ประมงจังหวัด สงขลา	๐.๐๗๕	๐.๐๗๕	๐.๐๗๕	๐.๑๐๐	๐.๑๐๐	๐.๔๒๕
๘๔	โครงการพัฒนาเกษตรกรรวมเขตป่าไม้ด้วยนวัตกรรมภูมิปัญญาชาวบ้าน	สภา เกษตรกร	สำนักงานสภา เกษตรกร จังหวัดสงขลา	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๑๐๐
	รวม			๑๐๗.๙๗๒	๒๘.๔๗๕	๕.๔๗๕	๕.๕๐๐	๕.๕๐๐	๑๕๒.๙๒๑

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑	โครงการปรับปรุงระบบฐานข้อมูลของ ทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อให้เกิด ประสิทธิภาพในการจัดการทรัพยากรได้ อย่างคุ้มค่า	Na	กษ.ทส.มท.อปท. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๒	โครงการส่งเสริมการลงทุนด้านการเกษตร	Na	กษ.พณ.อก.อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๓	โครงการส่งเสริมและจัดตั้งจุดรวบรวมและ กระจายสินค้าเกษตร (ค้าส่ง) จังหวัดสงขลา	Na	กษ.พณ.อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๔	โครงการบริหารจัดการกลางปาล์มน้ำมัน	Na	กษ.มท.พณ. อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
๕	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลข้าวอัจฉริยะ	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-
๖	โครงการพัฒนาระบบเตือนภัยธรรมชาติและการ ระบาศัตรูข้าว	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-
๗	โครงการเพิ่มศักยภาพการวิจัยและพัฒนาข้าว	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-
๘	โครงการวิจัยและพัฒนาข้าว	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-
๙	โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายใน สำหรับสินค้าเกษตร	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-
๑๐	โครงการพื้นฐานด้านดิจิทัลและการทำ แพลตฟอร์มข้าวอัจฉริยะ	งปปคต	กช.	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๑	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	งปปкти	กป.	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	โครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ และโซ่อุปทานเพื่อการตลาดสัตว์น้ำในประเทศ	งปปкти	กป.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการให้บริการโครงสร้างพื้นฐานสำคัญด้านดิจิทัล	งปปкти	กป.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔	โครงการวิจัยและนวัตกรรมด้านการประมง	งปปкти	กป.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕	โครงการจัดตั้งและขยายเครือข่ายตลาดยางพารา	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๑๖	โครงการบริหารงานตลาดกลางยางพารา	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๑๗	โครงการพัฒนาระบบตลาดยางพาราให้เป็น Digital Platform (Thai Rubber Trade)	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๑๘	โครงการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๑๙	โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลยางพาราแห่งชาติ	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-
๒๐	โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการตลาดยางกยท.	งปปкти	กยท.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๒๑	โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรและแพลตฟอร์มกลางการขึ้นทะเบียนเกษตรกร	งปปคต	กสท.กช.กป.ปศ.ก ยท.สศก.	-	-	-	-	-	-	-
๒๒	โครงการพัฒนาระบบบริการตามแนวทางการตลาดนำการผลิต	งปปคต	กสส.	-	-	-	-	-	-	-
๒๓	โครงการสร้างความเข้มแข็งให้ระบบการผลิตและการตลาดในพื้นที่ คพท.	งปปคต	กสส.	-	-	-	-	-	-	-
๒๔	บริหารการส่งน้ำ พื้นที่ชลประทาน ๓๗๔,๓๗๕ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	๒,๕๐๐	-	-	-	-	-	๒,๕๐๐
๒๕	ซ่อมแซมคันคลองที่ตลอดกลางถนนคลองเจดีย์งาม กม. ๓+๓๕๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	๐,๕๐๐
๒๖	ขุดลอกคลองโดยรถขุดจ้งเหมา คลองเวายโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์ ปริมาณดิน ๑๑,๙๘๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	๐,๔๕๘	-	-	-	-	-	๐,๔๕๘
๒๗	ขุดลอกคลองโดยรถขุดจ้งเหมา คลองเจดีย์งามโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๒๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแเสสิสินธุ์	๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	๐,๕๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๒๘	ชุดลอกคลองโดยรถชุดจ้งเหมา คลองบ้านชาย เหมือง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๗๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๘๐	-	-	-	-	-	๐.๔๘๐
๒๙	ชุดลอกคลองโดยรถชุดจ้งเหมา คลองพลเอก อาทิตย์ กำลังเอก บ้านระโนด โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๒๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๓๐	ชุดลอกคลองโดยรถชุดจ้งเหมา คลองยุดก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๗๐	-	-	-	-	-	๐.๔๗๐
๓๑	ชุดลอกคลองโดยรถชุดจ้งเหมา คลองงูออก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๒๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๖๕	-	-	-	-	-	๐.๔๖๕
๓๒	ชุดลอกคลองโดยรถชุดจ้งเหมา คลองสทิงหม้อ ช่วง กม.๑๒+๕๐๐ ถึง ๑๔+๕๐๐ โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณ ดิน ๑๒,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๓๓	ชุดออกคลองโดยรถชุดจ้างเหมา คลองห้วยลาด ช่วง กม.๒+๐๐๐ ถึง ๕+๐๐๐ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๓๔	ชุดออกคลองโดยรถชุดจ้างเหมา คลองแหลมวัง โครงการส่งน้ำระยะโนด-กระเสลีนธุ์ ปริมาณดิน ๑๒,๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๗๒	-	-	-	-	-	๐.๕๗๒
๓๕	ซ่อมแซมหินกอบปตร.ปากกระวะ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๗๐๐	-	-	-	-	-	๐.๗๐๐
๓๖	ซ่อมแซมคันคลอง ทרב.บ้านกลาง โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๘๐	-	-	-	-	-	๐.๕๘๐
๓๗	ซ่อมแซมคันคลองกหรี โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๗	-	-	-	-	-	๐.๕๐๗
๓๘	ซ่อมแซมคันคลองกฟง กม.๑+๑๐๐ ถึง ๒+๓๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด- กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๔๓	-	-	-	-	-	๐.๕๔๓
๓๙	ซ่อมแซมคันคลองแก้มลิงหนองพูนน้ำหวนอน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๔๗	-	-	-	-	-	๐.๕๔๗

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๔๐	ซ่อมแซมต้นคลองเขาใน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๔๑	ซ่อมแซมต้นคลองควายบ้านเทพยา กม.๐+๐๐๐ ถึง ๑+๓๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๔๙๕	-	-	-	-	-	๐.๔๙๕
๔๒	ซ่อมแซมต้นคลองเจดีย์งาม โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๔๙๙	-	-	-	-	-	๐.๔๙๙
๔๓	ซ่อมแซมต้นคลองเจดีย์งามบ้านเจดีย์งาม ความยาว ๑.๑๕๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๔๔	ซ่อมแซมต้นคลองเชิงแส กม.๖+๐๐๐ ถึง กม.๗+๐๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๔๘๐	-	-	-	-	-	๐.๔๘๐
๔๕	ซ่อมแซมต้นคลองทอส่งน้ำคลองยูตากับหัวลำภู จำนวน ๑ แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารักษากระโตน-กระเสลีนธุ์	๐.๔๘๙	-	-	-	-	-	๐.๔๘๙

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๔๖	ซ่อมแซมคันคลองนายแจ้ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๔๔๐	-	-	-	-	-	๐.๔๔๐
๔๗	ซ่อมแซมคันคลองบ้านชายเหมือง กม.๐+๒๐๐ ถึง ๑+๔๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๔๘๗	-	-	-	-	-	๐.๔๘๗
๔๘	ซ่อมแซมคันคลองบ้านมุดกบ้านพร้าว ความยาว ๑.๑๐๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๔๙	ซ่อมแซมคันคลองบ้านมุดกบ้านบ่อสระออก ความยาว ๑.๒๐๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๕๐	ซ่อมแซมคันคลองพลงอกกทตย กิ่งเอก บ้านพังยาง (ซ้าย) ความยาว ๑.๒๕๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๕๑	ซ่อมแซมคันคลองพลงอกกทตย กิ่งเอก บ้านระโนด (ฝั่งซ้าย) ความยาว ๑.๒๐๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์ ตำบลระโนด อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนน-กระเสลินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๕๒	ซ่อมแซมคันคลองมหาการ ขอย ๒ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๖๕	-	-	-	-	-	๐.๔๖๕
๕๓	ซ่อมแซมคันคลองมหาการ ขอย ๓ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๔๙	-	-	-	-	-	๐.๔๔๙
๕๔	ซ่อมแซมคันคลองมหาการ-เฉยพง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๕	-	-	-	-	-	๐.๕๐๕
๕๕	ซ่อมแซมคันคลองยูออก กม.๖+๐๐๐-๗+๓๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๘๖	-	-	-	-	-	๐.๔๘๖
๕๖	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ ๑-L-MC โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๒	-	-	-	-	-	๐.๕๐๒
๕๗	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ ๒-L-MC โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๕	-	-	-	-	-	๐.๕๐๕
๕๘	ซ่อมแซมคันคลองสหโขง กม.๓+๕๐๐ ถึง ๔+๘๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๙๔	-	-	-	-	-	๐.๔๙๔

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระดับพื้นที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๕๙	ซ่อมแซมคันทันคลองสทิงหม้อบ้านทาบท่าออก ความยาว ๑,๑๕๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๖๐	ซ่อมแซมคันทันคลองสทิงหม้อบ้านหนองโต ความยาว ๑,๑๕๐ เมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๖๑	ซ่อมแซมคันทันคลองไอสร้า โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๕๐๔	-	-	-	-	-	๐.๕๐๔
๖๒	ซ่อมแซมคันทันคลองห้วยลาด กม.๐+๕๐๐ ถึง ๑+๖๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๙๘	-	-	-	-	-	๐.๔๙๘
๖๓	ซ่อมแซมคันทันคลองแหลอมวัง กม.๐+๘๐๐ ถึง ๑+๙๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๙๖	-	-	-	-	-	๐.๔๙๖
๖๔	ซ่อมแซมคันทันคลองโพแหน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๖๕	ซ่อมแซมคันทันคลองอาทิตย์ กม.๕+๐๐๐ ถึง กม.๗+๐๐๐ (ฝั่งขวา) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๙๙	-	-	-	-	-	๐.๔๙๙

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๖๖	ซ่อมแซมคันดิน ทรบ.ปลายคลองมหากการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๕๐	-	-	-	-	-	๐.๔๕๐
๖๗	ซ่อมแซมคันดิน ปตร.เกาะใหญ่ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๘๐	-	-	-	-	-	๐.๔๘๐
๖๘	ซ่อมแซมคันดินแก้มลิงโคกพระ โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๕๘	-	-	-	-	-	๐.๔๕๘
๖๙	ซ่อมแซมคันดินทอตลอดกลางคลองบ้านพังขาม โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๗๐	-	-	-	-	-	๐.๔๗๐
๗๐	ซ่อมแซมคันดินทอตลอดกลางคลองบ้านมหากการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๘๕	-	-	-	-	-	๐.๔๘๕
๗๑	ซ่อมแซมคันดินทอตลอดกลางคลองบ้านวังดินก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๙๕	-	-	-	-	-	๐.๔๙๕
๗๒	ซ่อมแซมคันดินทอตลอดกลางคลองบ้านสามมี โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระแสดินธุ์	๐.๔๘๗	-	-	-	-	-	๐.๔๘๗

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระดับพื้นที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๗๓	ซ่อมแซมคันประตูปรับระดับน้ำคลองระโนด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๐๐	-	-	-	-	-	๐.๕๐๐
๗๔	ซ่อมแซมเครื่องกว้านระบายน้ำส่งน้ำเข้านา คลองซอย ๑L- ๔L และ ๑R - ๓R ในเขต พื้นที่ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๑ โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๐๐	-	-	-	-	-	๐.๔๐๐
๗๕	ซ่อมแซมตาดคอนกรีต คลองซอย ๑R-MC ความยาว ๓.๐๐๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๘.๕๐๐	-	-	-	-	-	๘.๕๐๐
๗๖	ซ่อมแซมตาดคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ ความยาว ๐.๐๔๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๘๐๐	-	-	-	-	-	๐.๘๐๐
๗๗	ซ่อมแซมถนนบริเวณโครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์ ระยะทาง ๐.๘๐๐ กิโลเมตร	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๒.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒.๐๐๐
๗๘	ซ่อมแซมทรบ.คลองเปลา จำนวน ๑ แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุง รักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๕๑	-	-	-	-	-	๐.๔๕๑

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๗๙	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำคั่นน้ำกันกระแสน้ำ กม. ๒๐+๘๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๙๓๐	-	-	-	-	-	๐.๙๓๐
๘๐	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำคั่นน้ำกันกระแสน้ำ กม. ๕+๘๐๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๙๐๐	-	-	-	-	-	๐.๙๐๐
๘๑	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำเจดีย์งาม โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๙๕๐	-	-	-	-	-	๐.๙๕๐
๘๒	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำเจดีย์พง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๘๕๐	-	-	-	-	-	๐.๘๕๐
๘๓	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำคอนพูด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๙๐๐	-	-	-	-	-	๐.๙๐๐
๘๔	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำบ้านชายป่า โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๘๓๐	-	-	-	-	-	๐.๘๓๐
๘๕	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำบ้านป่าขาด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสน้ำ	๐.๘๖๐	-	-	-	-	-	๐.๘๖๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)					รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	
๘๖	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำมหามหาการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๘๗๐	-	-	-	-	๐.๘๗๐
๘๗	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำไสร้า โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๘๓๐	-	-	-	-	๐.๘๓๐
๘๘	ซ่อมแซมท่อลอดบ่ออ้อมคลองส่งน้ำสายชอย ๓R-MC กม.๑+๙๐๐ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม.จำนวน ๒ แถว โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๗๐๐	-	-	-	-	๐.๗๐๐
๘๙	ซ่อมแซมท่อลอดบ่ออ้อมคลองส่งน้ำสายชอย ๓R-MC เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม.จำนวน ๑ แถว ๕ จุด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๓๕๐	-	-	-	-	๐.๓๕๐
๙๐	ซ่อมแซมท่อลอดบ่ออ้อมคลองส่งน้ำสายใหญ่ - คลองโพธิ์ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม.จำนวน ๒ แถว โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๓๒๐	-	-	-	-	๐.๓๒๐
๙๑	ซ่อมแซมท่อลอดบ่ออ้อมคลองส่งน้ำสายใหญ่ กม. ๑๔+๐๐๐ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม.จำนวน ๑ แถว โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะไนต-กระแสสินธุ์	๐.๕๒๐	-	-	-	-	๐.๕๒๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๕๒	ซ่อมแซมท่อลอดเหมืองหมอนควาสาย ๑ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม. จำนวน ๑ แถว โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๔๐	-	-	-	-	-	๐.๕๔๐
๕๓	ซ่อมแซมท่อลอดเหมืองหมอนควาสาย ๒ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม. จำนวน ๑ แถว โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๕๒๐	-	-	-	-	-	๐.๕๒๐
๕๔	ซ่อมแซมแท่งกั้นของชั่วคราวคลองเขต โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๓๐๐	-	-	-	-	-	๐.๓๐๐
๕๕	ซ่อมแซมแท่งกั้นของชั่วคราวคลองไม่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๓๐๐	-	-	-	-	-	๐.๓๐๐
๕๖	ซ่อมแซมบริเวณฝายระวะ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๖๐	-	-	-	-	-	๐.๔๖๐
๕๗	ซ่อมแซมบริเวณสถานีสูบน้ำมหาการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๘๒๐	-	-	-	-	-	๐.๘๒๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๙๘	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ขีบด้วยเครื่องยนต์ ๑๔ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	๐.๓๐๐	-	-	-	-	-	๐.๓๐๐
๙๙	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจำที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองโคกพระ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	๐.๔๕๐	-	-	-	-	-	๐.๔๕๐
๑๐๐	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจำที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองเชียงพวง ๒ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	๐.๑๕๐	-	-	-	-	-	๐.๑๕๐
๑๐๑	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจำที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองเชิงแส ๔ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	๐.๖๐๐	-	-	-	-	-	๐.๖๐๐
๑๐๒	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจำที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองมหาการ ๒ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	งปปกติ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสสินธุ์	๐.๓๐๐	-	-	-	-	-	๐.๓๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๑๐๓	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจําที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองโจรง ๓ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๕๐	-	-	-	-	-	๐.๔๕๐
๑๐๔	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำประจําที่ด้วยไฟฟ้าสถานีคลองสทิงหม้อ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๒๐๐	-	-	-	-	-	๐.๒๐๐
๑๐๕	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าสถานีทุ่งระโนด ๑๐ เครื่อง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๑.๒๕๐	-	-	-	-	-	๑.๒๕๐
๑๐๖	ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบเครื่องกวนบายนระยะบาย ปตร. ปากกระวะ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๓๐๐	-	-	-	-	-	๐.๓๐๐
๑๐๗	ซ่อมแซมหินก่อกอง ทรม.หมอนอายเหล็ก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสลีนธุ์	๐.๔๕๐	-	-	-	-	-	๐.๔๕๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๐๘	ซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำ ๕L-MC โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๐.๕๑๐	-	-	-	-	-	๐.๕๑๐
๑๐๙	ท่อระบายน้ำปากคลองพังยาง พื้นที่ปรับปรุงประโยชน์ ๕๐๐ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๒๐.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒๐.๐๐๐
๑๑๐	บำรุงรักษาคล่องส่งน้ำสายชอย จำนวน ๙ สาย ระยะทาง ๔๑.๘๙๕ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๐.๓๒๕	-	-	-	-	-	๐.๓๒๕
๑๑๑	บำรุงรักษาคล่องส่งน้ำสายใหญ่ ระยะทาง ๖๗.๕ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๑.๐๕๐	-	-	-	-	-	๑.๐๕๐
๑๑๒	บำรุงรักษาคันน้ำ ระยะทาง ๒๑.๔๓ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๐.๓๕๒	-	-	-	-	-	๐.๓๕๒
๑๑๓	บำรุงรักษาหัวงาน พื้นที่ ๔๕ ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๐.๑๐๓	-	-	-	-	-	๐.๑๐๓
๑๑๔	ปรับปรุงคล่องส่งน้ำสายกลางบ้านทุ่งสงวนของ คล่องส่งน้ำสายใหญ่ ความยาว ๔.๘๐๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระเสสินธุ์	๒๐.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒๐.๐๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๑๕	ปรับปรุงคลองส่งน้ำสายใหญ่ กม.๑๔+๑๖๐ ถึง กม.๑๕+๕๔๐ พร้อมอาคารประกอบ ความยาว ๑.๓๘๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๔.๘๐๐	-	-	-	-	-	๔.๘๐๐
๑๑๖	ปรับปรุงต้นกั้นน้ำกระแสดินธุ์ ระยะทาง ๗.๐๕๐ กม. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๒๕.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒๕.๐๐๐
๑๑๗	ปรับปรุงคันคลองพลอกอทิพย์ กำลึงเอก ผังขวา ระยะทาง ๑๗.๖๐๐ กม. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๖๐.๐๐๐	-	-	-	-	-	๖๐.๐๐๐
๑๑๘	ปรับปรุงถนนคันคลองส่งน้ำสายใหญ่ ระยะทาง ๑๐.๐๐๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๑๕๐.๐๐๐	-	-	-	-	-	๑๕๐.๐๐๐
๑๑๙	ปรับปรุงประสิทธิภาพเก็บกักบ่อยืมดินคลองส่งน้ำสายใหญ่ ระยะทาง ๕.๐๐๐ กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๒๕.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒๕.๐๐๐
๑๒๐	ปรับปรุงระบบส่งน้ำคลองตงทั้งหมด จำนวน ๑ แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนด-กระแสดินธุ์	๙.๗๐๐	-	-	-	-	-	๙.๗๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๑๒๑	ปรับปรุงสะพานข้ามคลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก กม. ๑๑+๗๗๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์ ตำบลโรง อําเภอกระแสดินธุ์ จังหวัดสงขลา	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์	๑๐.๐๐๐	-	-	-	-	-	๑๐.๐๐๐
๑๒๒	ปรับปรุงสะพานข้ามคลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก กม. ๒+๘๓๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์ ตำบลระโนด อําเภอระโนด จังหวัดสงขลา	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์	๖.๐๐๐	-	-	-	-	-	๖.๐๐๐
๑๒๓	ปรับปรุงสะพานข้ามคลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก กม. ๒๑+๒๒๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์ ตำบลชุมพล อําเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์	๖.๐๐๐	-	-	-	-	-	๖.๐๐๐
๑๒๔	ปรับปรุงสะพานข้ามคลองพลเอกอาทิตย์ กำลังเอก กม. ๓+๓๗๐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์ ตำบลระโนด อําเภอระโนด จังหวัดสงขลา	งปปคต	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระยะโนนด-กระแสดินธุ์	๖.๐๐๐	-	-	-	-	-	๖.๐๐๐
๑๒๕	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	งปปคต	ด่านกักกันสัตว์ สงขลา	๐.๐๔๙	๐.๐๕๓	๐.๐๕๙	๐.๐๖๕	๐.๐๗๑	๐.๐๗๖	๐.๒๙๖
๑๒๖	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรรมแห่งชาติ (National Agriculture Big Data Center)	งปปคต	ทุกกรม	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๑๒๗	โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนสำนักงานดิจิทัล (Digital Office)	งปปคิ	ทุกกรม	-	-	-	-	-	-	-
๑๒๘	โครงการวิจัยและนวัตกรรมด้านปศุสัตว์	งปปคิ	ปศ.	-	-	-	-	-	-	-
๑๒๙	การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรดินและที่ดิน	งปปคิ	พด.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๐	การปรับปรุงและพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรที่ดิน	งปปคิ	พด.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๑	โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการพยากรณ์ผลผลิตสินค้าเกษตร	งปปคิ	พด.สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๒	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	งปปคิ	วก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๓	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	งปปคิ	วก.กบ.ปศ.กสก.ก สส.สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๔	โครงการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการบริการเกษตรกรและประชาชน	งปปคิ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๕	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตปริมูรูปที่ดินกิจกรรมก่อสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างใหม่/เส้นทางการคมนาคม	งปปคิ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๓๖	โครงการวิจัยพัฒนาทางด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร	งปปกติ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๗	โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	งปปกติ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๘	โครงการศูนย์บริการประชาชนแบบ One Stop Service	งปปกติ	ส.ป.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๓๙	โครงการพัฒนาระบบการจัดการเรื่องราวร้องทุกข์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	งปปกติ	สป.กษ.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๐	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรระดับจังหวัด	งปปกติ	สป.กษ.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๑	โครงการพัฒนาระบบบูรณาการข้อมูลกับกระทรวงมหาดไทย	งปปกติ	สป.กษ.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๒	โครงการผลักดันการนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ/นโยบาย	งปปกติ	สวก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๓	โครงการผลักดันผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	งปปกติ	สวก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๔	โครงการสร้างและพัฒนาเครือข่ายการบริหารงานวิจัยและผลักดันผลงานวิจัยสู่ภูมิภาค	งปปกติ	สวก. และภาคี	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๔๕	โครงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) ในการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการจัดการสินค้าเกษตร	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๖	โครงการจัดเก็บข้อมูลผลผลิตไร่โดยวิธีตั้งแปลงเก็บเกี่ยวผลผลิต (Crop Cutting)	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๗	โครงการจัดทำภาวะเศรษฐกิจการเกษตร	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๘	โครงการจัดทำสารสนเทศสินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิต	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๔๙	โครงการติดตามสถานการณ์สินค้าเกษตร ปัจจัยการผลิตและภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือน	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๐	โครงการเตือนภัยเศรษฐกิจการเกษตร	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๑	โครงการบูรณาการข้อมูลเชิงพื้นที่ใหม่ที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของประเทศ	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๒	โครงการประยุกต์ใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตร	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๓	โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันฟาร์มดี	งปปกติ	สตค.	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระดับที่ ๔ พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
๑๕๔	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรายงานและจัดเก็บข้อมูลปัจจัย ราคา และสถานการณ์สินค้าเกษตร เพื่อการตัดสินใจและบริหารจัดการสินค้าเกษตร	งปปคต	สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๕	โครงการศึกษาแนวทางการลดความเหลื่อมล้ำในภาคเกษตร	งปปคต	สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๖	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนและแรงงานเกษตร (SOCIO)	งปปคต	สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๗	งานวิจัยเศรษฐกิจการเกษตรเชิงพื้นที่	งปปคต	สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๘	ระบบการจัดเก็บข้อมูลวิถีการตลาด	งปปคต	สศค.	-	-	-	-	-	-	-
๑๕๙	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองหวัะ จังหวัดสงขลา	งปปคต	สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ ๑๑	-	๒๖.๖๗๘	๕๐.๘๗๕	๘๙.๔๑๘	๒๖๔.๗๒๘	๔๓๑.๖๙๙	
๑๖๐	โครงการระบบระบายน้ำคลองท่าช้าง-ท่ามรุ จังหวัดสงขลา	งปปคต	สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ ๑๑	-	๕๗.๑๘๓	๘๒.๔๑๗	๙๙.๐๐๓	๖๑.๖๐๘	๓๐๐.๒๑๐	
๑๖๑	โครงการอ่างเก็บน้ำคลองแก้ว จังหวัดสงขลา	งปปคต	สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ ๑๑	-	-	-	๑๔๐.๐๐๐	๕๔๐.๐๐๐	๖๘๐.๐๐๐	

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาระยะที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๑๖๒	กิจกรรมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่ดินแปลงรวม	งปปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา	๐.๑๘๘	๐.๑๘๘	๐.๑๘๘	๐.๑๘๘	๐.๑๘๘	๐.๑๘๘	๐.๙๔๔
๑๖๓	กิจกรรมศูนย์บริการประชาชน	งปปกติ	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา	๐.๑๗๙	๐.๑๗๙	๐.๑๗๙	๐.๑๗๙	๐.๑๗๙	๐.๑๗๙	๐.๘๙๗
๑๖๔	การจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด	งปปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา	๐.๐๖๐	๐.๐๖๐	๐.๐๖๐	๐.๐๖๐	๐.๐๖๐	๐.๐๖๐	๐.๓๐๐
๑๖๕	การบูรณาการงานในส่วนภูมิภาคของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด (ขับเคลื่อนแผนฯ)	งปปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา	๑.๗๕๐	๑.๗๕๐	๑.๗๕๐	๑.๗๕๐	๑.๗๕๐	๑.๗๕๐	๘.๗๕๐
๑๖๖	โครงการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร (ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)	งปปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๐.๐๑๕	๐.๐๑๕	๐.๐๑๕	๐.๐๑๕	๐.๐๑๕	๐.๐๑๕	๐.๐๗๕
๑๖๗	โครงการเชื่อมโยงตลาดข้าวสารคุณภาพ อ.ต.ก.	งปปกติ	อ.ต.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๖๘	โครงการส่งเสริมตลาดผู้บริโภคผลไม้ไทย	งปปกติ	อ.ต.ก.	-	-	-	-	-	-	-
๑๖๙	โครงการจัดทำทำเนียบเรือประมงพื้นบ้าน	งปปกติ	อสป	-	-	-	-	-	-	-

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งบประมาณ.	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						รวม ๕ ปี
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๗๑	
๑๗๐	โครงการขยายการทำตลาดสัตว์น้ำทะเลจากเรือสู่โต๊ะอาหารผ่าน E-Commerce Digital Platform FMO	งบประมาณ	อสป.	-	-	-	-	-	-	-
๑๗๑	โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ	งบพัฒนาจังหวัด	โครงการชลประทานสงขลา	๒๕.๐๐๐	-	-	-	-	-	๒๕.๐๐๐
๑๗๒	โครงการจัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียบตลาดกึ่งปลากะพง ๓ น้ำ	งบพัฒนาจังหวัด	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา	๒.๕๖๑	-	-	-	-	-	๒.๕๖๑
๑๗๓	โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	ปกติ	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๐๒๐	๐.๑๐๐
๑๗๔	โครงการสนับสนุนการตลาดตู้เครือข่ายสมาชิกเกษตรกร	สมาชิกเกษตรกร	สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดสงขลา	-	-	๐.๐๓๐	-	-	-	๐.๐๓๐
๑๗๕	โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) และผลิตผลการเกษตรกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสงขลา	-	๘.๐๐๐	-	-	-	-	๘.๐๐๐

๕.๒ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

ที่	โครงการสำคัญ	แหล่ง งบประมาณ	หน่วย ดำเนินการ	งบประมาณดำเนินการ (ล้านบาท)						
				พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
๑๗๖	โครงการส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์สมุนไพร จังหวัดสงขลา	งบประมาณ จังหวัด	สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด สงขลา	-	๕.๒๘๐	-	-	-	-	๕.๒๘๐
	รวม			๓๘๑.๕๑๑	๙๙.๔๐๗	๑๓๕.๕๙๓	๓๓๐.๖๙๘	๘๖๘.๖๒๐		๑,๙๑๑.๘๒๙

ส่วนที่ ๕

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

๑.๑ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๒ โครงการ

๑) โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๑๑,๒๑๓,๑๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒) โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๑๓,๔๑๔,๐๐๐ บาท

๒.๑) กิจกรรมขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ

งบประมาณ ๓,๒๖๖,๑๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

(๑) สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้กับโรงเรียนเป้าหมายปี ๒๕๖๓-๒๕๖๖ จำนวน ๔๐ โรงเรียน

งบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑ - ๓

/ สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลา

(๒) ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริ จำนวน ๑๐๐ คน

งบประมาณ ๙๒,๓๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

(๓) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียน ถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริใหม่ ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ระยะเวลา ๔ วัน ๓ คืน

งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

(๔) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การจัดทำบัญชีกิจกรรมสหกรณ์ และกิจกรรมอาหารกลางวัน” (ครูหรือผู้รับผิดชอบปฏิบัติงานกลุ่มกิจกรรมสหกรณ์ และกิจกรรมอาหารกลางวัน) จำนวน ๖๐ คน

งบประมาณ ๓๗๓,๘๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สงขลา

๒.๒) พัฒนาด้านการส่งเสริมอาชีพ งบประมาณ ๖,๑๔๕,๔๐๐ บาท

(๑) การผลิตพืชและการใช้สารชีวภัณฑ์ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนและเกษตรกรโดยรอบชุมชน

งบประมาณ ๒,๒๖๕,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๒) การผลิตพืชและการใช้สารชีวภัณฑ์ในโรงเรียนในถิ่นทุรกันดารและเกษตรกรโดยรอบชุมชน

งบประมาณ ๒,๒๖๕,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๓) ขับเคลื่อน ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

งบประมาณ ๑๑๕,๔๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๔) เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ศคก.)

งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

๒.๓ โครงการสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน

งบประมาณ ๓๓๖,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา

๒.๔ จิตอาสาพระราชทานตามแนวพระราชดำริ “เราทำความ ดี ด้วยหัวใจ” ในพื้นที่จังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๓,๒๗๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา

๒.๕ สนับสนุนการขับเคลื่อนงานการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (การติดตามประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงาน)

งบประมาณ ๔๓๔,๕๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐานส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์ และการสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น และสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามยุทธศาสตร์ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ด้านการเกษตรสร้างมูลค่าเพิ่ม ส่งเสริมเกษตรชีวภาพโดยใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม นโยบายรัฐบาลด้านการเกษตรเน้นการเพิ่มรายได้ เพิ่มประสิทธิภาพ พัฒนาสินค้า พัฒนาเกษตรกรและส่งเสริมปศุสัตว์ และประมง ยุทธศาสตร์จังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และบริการ โครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์</p> <p>พื้นที่ของจังหวัดสงขลาที่มีพื้นที่ทำการเกษตร ๔,๓๒๑,๒๘๔ ไร่ เกษตรกร ๑๓๖,๗๙๐ ครัวเรือน พืชที่ปลูกมากได้แก่ ยางพารา พื้นที่ ๒,๓๔๔,๘๒๙ ไร่ ปลูกข้าว พื้นที่ ๑๓๔,๖๘๔ ไร่ ปาล์มน้ำมัน พื้นที่ปลูก ๗๘,๗๒๘ ไร่ ไม้ผล (เงาะ ทุเรียน มังคุด ลองกอง) พื้นที่ ๓๘,๓๓๒ ไร่ จึงมีผลผลิตทางการเกษตรหลากหลาย มีเกษตรกรต้นแบบ เกษตรกรผู้นำ Smart Farmer, Yong Smart Farmer ปรชาญ์เกษตร และกลุ่มองค์กรภาคเกษตร เอื้อต่อการขับเคลื่อนและพัฒนางานภาคเกษตรกรรม จุดอ่อนยังมีผลิตภาพและประสิทธิภาพทางการผลิตต่ำ การเข้าถึงและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เกษตรและนวัตกรรมในการผลิตน้อย ต้นทุนการผลิตสูง ขาดการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและการบริหารจัดการที่ถูกต้อง รวมทั้งประสิทธิภาพการใช้ที่ดินต่ำ รวมถึงปัญหาการรุกรานของน้ำเค็ม สามารถแบ่งตามลักษณะพื้นที่และอาชีพหลัก ได้แก่ พื้นที่ราบชายฝั่งทะเล พื้นที่ราบลุ่มและเชิงเขา และพื้นที่เมือง</p> <p>เพื่อให้เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา ผู้ปลูกข้าว ปาล์มน้ำมัน และไม้ผลซึ่งเป็นประชากรจำนวนมากของจังหวัดสงขลา สามารถสร้างรายได้จากการปลูกพืชผสมผสาน การสร้างอาชีพจากการปลูกผักกาดแคร์ ช่วยให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน อีกทั้งเป็นการผลิตพืชปลอดภัยเป็นแหล่งอาหารของครัวเรือนและชุมชน เพิ่มผลิตภาพและประสิทธิภาพการผลิตพืช</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างรายได้เพิ่มแก่ครัวเรือนเกษตรกร ในการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ตามแนวทางหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๒) เพื่อเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา และไม้ผล ๓) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๔) เพื่อยกระดับการผลิตพืชของจังหวัดสงขลาให้มีมูลค่าเพิ่มและปลอดภัย
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) จำนวนเกษตรกรเป้าหมายได้รับความรู้การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๑๐๐ ราย ๒) จำนวนเกษตรกรที่ได้รับความรู้การปลูกผักกาดแคร์ ๑๐๐ ราย ๓) จำนวนเกษตรกรต้นแบบการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๖ โรงเรือน ๔) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑) เกษตรกรทำนาในพื้นที่อำเภอระโนด กระแสสินธุ์ สทิงพระ และสิงหนคร จำนวน ๑๐๐ ราย ๒) เกษตรกรปลูกยางพาราและไม้ผล ในพื้นที่ อำเภอนาหม่อม สะเดา คลองหอยโข่ง ควนเนียง รัตภูมิ บางกล่ำ จะนะ เทพา นาทวี และสะบ้าย้อย จำนวน ๑๐๐ ราย ๓) Young Smart Farmer/Smart Farmer ในพื้นที่อำเภอเมืองสงขลาและอำเภอหาดใหญ่ จำนวน ๖ ราย
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๔,๖๘๗,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมปลูกผักกาดแคร์ ๓,๔๐๒,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๒,๙๑๓,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมขับเคลื่อนติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน ๒๑๐,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๖

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. งบประมาณ	๑๑,๒๑๓,๑๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรได้รับความรู้การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๑๐๐ ราย ๒) เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนและมีรายได้เพิ่มจากการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม การปลูกผักยกแคร่ การผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ และปลอดภัย ๑๐๐ ราย ๓) เกิดต้นแบบการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะและปลอดภัย ๖ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรทำเกษตรไร่นาสวนผสม มีรายได้เพิ่ม ๔,๐๐๐ - ๕,๐๐๐ บาท/เดือน (ในปีที่ ๓) ๒) เกษตรกรปลูกผักยกแคร่มีรายได้เพิ่ม ๗๐๐ -๑,๒๐๐ บาท/แคร่/รอบการผลิต (๑ ปีปลูกผลิตได้ ๘ รอบ) ๓) เกษตรกรผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ มีรายได้เพิ่ม ๘๐,๐๐๐- ๑๐๐๐,๐๐๐ บาท/โรงเรือน (ขึ้นอยู่กับชนิดพืชที่ปลูก)

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒) โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๒ การสร้างและพัฒนาคนคุณภาพ ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน
บนฐานความรู้ พหุวัฒนธรรม และการสร้างการเติบโตอย่างมั่นคงด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนภายใต้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดสงขลาได้น้อมนำแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง และพระ บรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์มาขยายผลการดำเนินงานในพื้นที่จังหวัดสงขลาหลายด้าน อาทิ ด้านโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันด้านการสาธารณสุข ด้านสังคม ด้าน การเกษตร ด้านการปศุสัตว์ ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็น แนวทางการดำเนินงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรม ซึ่งได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ภายใต้โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัด สงขลา เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในด้านต่าง ๆ ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วน น้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตและสนับสนุน การเผยแพร่พระราชกรณียกิจ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อขับเคลื่อนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริตามหลักปรัชญา ของเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่จังหวัดสงขลาให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ๒. เพื่อสนับสนุนให้ทุกภาคส่วนน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็น แนวทางในการดำเนินงานในพื้นที่ให้บรรลุวัตถุประสงค์ ๓. เพื่อสนับสนุนการเผยแพร่พระราชกรณียกิจที่มุ่งสร้างความเข้าใจให้คนรุ่นใหม่ ตระหนักถึงความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์ ๔. เพื่อสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ความจงรักภักดี และการธำรงไว้ซึ่งสถาบัน พระมหากษัตริย์
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ร้อยละ ๘๐ ของความสำเร็จการดำเนินงานโครงการฯ ๒. ร้อยละ ๙๐ ความสำเร็จผลการใช้จ่ายงบประมาณภาพรวม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ระบุพื้นที่เป้าหมายของโครงการ
๘. กิจกรรมหลัก	ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ ๓,๒๖๖,๑๐๐ บาท งบประมาณ สำนักงานจังหวัดสงขลา ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑-๓/ สำนักงานการศึกษา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เอกชนจังหวัดสงขลา/สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา/สำนักงานตรวจ บัญชีสหกรณ์สงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาด้านการส่งเสริมอาชีพ ๖,๑๔๕,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา -</p>
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม ๓๓๖,๐๐๐ บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา -</p>
<p>๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การพัฒนาแบบบูรณาการ ๓,๒๗๐,๐๐๐ บาท ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา และที่ทำการปกครองอำเภอ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา</p>
<p>๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สนับสนุนการขับเคลื่อนงานการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การติดตามประเมินผล และรายงานผลการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๔๓๔,๕๐๐บาท สำนักงานจังหวัดสงขลา -</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานจังหวัดสงขลา/สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลาเขต ๑-๓/ สำนักงานการศึกษาเอกชนศึกษาจังหวัดสงขลา/สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สงขลา/ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา/สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา/สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา/ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ตุลาคม ๒๕๖๕- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๑๓,๔๕๒,๐๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>กิจกรรมที่ ๑: ๑) ขยายผลโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการเกษตรอาหารกลางวันฯ จำนวน ๔๐ แห่ง ๒) นักเรียนได้รับประทานอาหารที่ครบถ้วนตามหลักโภชนาการ ๓) ผู้บริหารโรงเรียนและครูที่รับผิดชอบด้านการเกษตรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ได้รับองค์ความรู้ เข้าใจวัตถุประสงค์โครงการฯ และน้อมนำแนวพระราชดำริและหลักการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ มาประยุกต์ใช้ในโรงเรียนและขยายสู่ชุมชน ๓) ครู นักเรียน และผู้ปกครองนักเรียนในโรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจหลักการดำเนินงานโครงการและดำเนินการโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ตามพระราชดำริที่ถูกต้องและเป็นไปตามวัตถุประสงค์</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๔) ครู นักเรียน และผู้ปฏิบัติงานกลุ่มกิจกรรมส่งเสริมสหกรณ์ในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๖๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจในหลักการและวิธีดำเนินการในระบบสหกรณ์ การบันทึกบัญชี และระบบควบคุมภายในเกี่ยวกับการจัดการเงินและการบัญชีให้มีประสิทธิภาพ</p> <p>กิจกรรมที่ ๒:</p> <p>๑) โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน ๓ โรงเรียนและเกษตรกรโดยรอบพื้นที่โรงเรียน ตำรวจตระเวนชายแดนหมู่บ้าน และโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร จำนวน ๓ โรงเรียน ได้รับความรู้ การปลูกผักยกแคร่ การเพาะเห็ดด้วยตุ้เพาะเห็ดอัตโนมัติผลิตพืช ความรู้เรื่องโรคและแมลง การป้องกัน และกำจัดศัตรูพืชโดยใช้สารชีวภัณฑ์</p> <p>๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ในพื้นที่ ๑๖ อำเภอ จำนวน ๕๕๒ ราย จะมีแม่พันธุ์เป็นของตนเอง เมื่อครบสัญญาจะมีแม่พันธุ์จำนวน ๙๙๐ ตัว และได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตให้แก่เกษตรกรรายย่อย</p> <p>๓) มีแหล่งเรียนรู้ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านปศุสัตว์ให้แก่ประชาชนกลุ่มเกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์เป็นสถานศึกษา ดูงาน และนำความรู้ มาประยุกต์สร้างอาชีพ สร้างรายได้ที่มั่นคงแก่เกษตรกร</p> <p>กิจกรรมที่ ๓: ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับเรือนประทับภายในโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำรินสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลาจำนวน ๔ ชุด</p> <p>กิจกรรมที่ ๔: จัดกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ระดับจังหวัด “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” ในพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน ๑๒ ครั้งและระดับอำเภอในพื้นที่ ๑๖ อำเภอ ๆ ละ ๑๒ ครั้ง รวมเป็น ๑๙๒ ครั้ง</p> <p>กิจกรรมที่ ๕:</p> <p>๑) จัดประชุมคณะกรรมการและคณะทำงานการขับเคลื่อนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดสงขลา ๓ ครั้ง</p> <p>๒) จัดนิทรรศการเกี่ยวกับงานเฉลิมพระเกียรติ และนิทรรศการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) จำนวน ๑ ครั้ง</p> <p>๓) ติดตามผลการดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา จำนวน ๓ ครั้ง</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโรงเรียน ผู้ปกครอง และชุมชน สามารถนำองค์ความรู้ด้านการเกษตรมาขยายผลในชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และด้านปศุสัตว์มาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตและประกอบอาชีพได้ในภายภาคหน้า</p> <p>๒. มีผลผลิตด้านการเกษตรในครัวเรือนที่ปลอดภัยจากสารเคมี ลดต้นทุนการผลิต ได้กินและเหลือจำหน่ายให้กับโรงเรียนและชุมชน ทั้งยังมีรายได้จากการจำหน่ายอีกด้วย</p> <p>๓. มีแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อใช้ในการดำรงชีวิต</p> <p>๔. สร้างความศรัทธาเชื่อมั่นศรัทธาของคนไทยในการทำสาธารณประโยชน์ “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” เพื่อพัฒนาในพื้นที่ชุมชนต่างๆ</p> <p>๕. บุคลากรภาครัฐ มีองค์ความรู้และเพิ่มศักยภาพการดำเนินงานและพัฒนาตามแนวทางและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงอย่างมีประสิทธิภาพ</p>

๑.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑ โครงการ

๑) เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ชคค.)

งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา

ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ชคค.)
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนบนพื้นฐานความรู้และพหุวัฒนธรรม
๔. หลักการและเหตุผล	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริขึ้น เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริต่าง ๆ ในจังหวัดสงขลา เพื่อสร้างความเข้มแข็งภาคการเกษตรโดยสนับสนุนองค์ความรู้แหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีการผลิตทางการเกษตรที่สอดคล้องกับพื้นที่ การเพิ่มศักยภาพการเรียนรู้ ลดต้นทุนการเกษตรโดยสนับสนุนปัจจัยการผลิต และพัฒนาอาชีพของประชาชน ยกระดับรายได้และสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพ เพิ่มประสิทธิภาพทางการผลิตของเกษตรกรรายย่อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และการสร้างโอกาสการเข้าถึงบริการของรัฐโดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนบนฐานความเป็นศูนย์กลางของการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วม การรักษาความมั่นคงของฐานอาหาร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ ยึดหลักสมดุล ยั่งยืน</p> <p>ความเร่งด่วน : จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดที่มีพระบรมวงศานุวงศ์เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ทุกพระองค์ทรงพระราชทานความช่วยเหลือพสกนิกรเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยทรงมีพระราชดำริให้ว่าราชการจังหวัดสงขลาและส่วนราชการที่เกี่ยวข้องโดยนำโครงการพระราชดำริด้านต่าง ๆ ไปขยายผลเพื่อช่วยพสกนิกร จังหวัดสงขลาจึงได้กำหนดให้การดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินโยบายเร่งด่วนของจังหวัดสงขลา และได้จัดตั้งคณะกรรมการอำนวยการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพิเศษของจังหวัดสงขลาขึ้นเพื่อกำกับ ดูแล การดำเนินโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปตามแผนบริหารราชการแผ่นดิน จึงได้จัดทำโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๒๕๖๗ ขึ้น</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>๒. สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านปศุสัตว์</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านปศุสัตว์ เกษตรกรสามารถนำความรู้ แนวคิดที่ได้มาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์เป็นการสร้างรายได้ และเพิ่มทางเลือกอาชีพให้เกษตรกร จำนวน ๕๔๒ ราย โค กระบือ จำนวน ๙๐๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว, โคนม ๔๖๒ ตัว, กระบือ ๗๙ ตัว
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๘.๑ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- จนท. เข้าชี้แจงโครงการฯ ให้ความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม มีการขยายผลลูกโค - กระบือ/ มอบบรรณสิทธิ์แม่โค-กระบือ ให้แก่เกษตรกร และสนับสนุนปัจจัยการผลิต เช่น ยาและเวชภัณฑ์ แร่ธาตุ เพื่อยกระดับรายได้และสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพ เพิ่มประสิทธิภาพทางการผลิตของเกษตรกรรายย่อย ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และการสร้างโอกาสเข้าถึงบริการของรัฐให้ความช่วยเหลือเกษตรกร จำนวน ๕๔๒ ราย โค-กระบือ จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙, โคนม ๔๗๒, กระบือ ๗๙ ตัว)
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๖ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี ด้านปศุสัตว์ ให้แก่ประชาชน กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ที่มีความสนใจสามารถมาศึกษา ดูงาน นำความรู้แนวคิดที่ได้มาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ เป็นการสร้างรายได้ สร้างความมั่นคงด้านอาชีพ และรายได้ เพิ่มทางเลือกอาชีพให้เกษตรกรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต</p> <p>ในงบประมาณ ๒๕๖๒ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๔๘๓ ราย โค-กระบือ จำนวน ๕๓๓ ตัว มีการขยายผลลูกโคเพศเมียอายุ ๑๘ เดือนจำนวน ๒๐๑ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๒๐๑ ราย</p> <p>ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕๓๓ ราย โค-กระบือ จำนวน ๑,๐๖๐ ตัว มีการขยายผลลูกโค-กระบือ เพศเมียอายุ ๑๘ เดือน จำนวน ๑๘ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๘ ราย</p> <p>ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕๔๒ ราย (โคเนื้อ ๔๐๘ ราย โคนม ๕๕ ราย กระบือ ๗๙ ราย) โค-กระบือ จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว โคนม ๔๗๒ ตัว กระบือ ๗๙ ตัว) มีการขยายผลลูกโค-กระบือ เพศเมียอายุ ๑๘ เดือน จำนวน ๔๙ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๔๙ ราย</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จะมีแม่พันธุ์เป็นของตนเอง เมื่อครบสัญญาเยี่ยม จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว ๗๙ ตัว) คิดเป็นมูลค่า ๓๕,๓๘๖,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. ระหว่างการเลี้ยงจะมีลูกเกิดไม่น้อยกว่า ๖๙๕ ตัว คิดเป็นมูลค่า ๒๐,๑๙๒,๐๐๐ บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> - โคเนื้อ อายุ ๑ ปี จำนวน ๓๐๘ ตัว ๑๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔,๖๒๐,๐๐๐ บาท - โคนม อายุ ๒ ปี จำนวน ๓๓๑ ตัว ๔๔,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๔,๕๖๔,๐๐๐ บาท - กระบือ อายุ ๑ ปี จำนวน ๕๖ ตัว ๑๘,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๘,๐๐๐ บาท

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

๒.๑ **ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖** จำนวน ๑๐ โครงการ

- ๑) โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
งบประมาณ ๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๒) โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู
งบประมาณ ๗๒๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา
 - ๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสายบ้าย้อย
งบประมาณ ๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๔) โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว
งบประมาณ ๕,๒๐๙,๒๓๕ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๕) โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๑,๐๘๔,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา
 - ๖) โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า
งบประมาณ ๔,๑๐๙,๖๔๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
 - ๗) โครงการโคเนื้ออู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM
งบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
 - ๘) โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร
งบประมาณ ๗,๕๖๘,๐๑๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง
 - ๙) โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๒๗๔,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา
 - ๑๐) โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยวจังหวัดสงขลา รองรับการท่องเที่ยวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ
งบประมาณ ๒๑,๘๔๙,๕๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา
- ๑๐.๑ กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำต่าบ้านขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
งบประมาณ ๕,๙๘๙,๕๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
 - ๑๐.๒ กิจกรรมพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมตำบลบ้านขาว อ.ระโนด จังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๑๕,๘๖๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>เกษตรกรอำเภอระโนดอาชีพดั้งเดิมทำนาแต่เจอปัญหาทำแล้วขาดทุน ราคาตกต่ำ ผลผลิตได้น้อย ไม่มีคุณภาพ เป็นการทำนาต่างคนต่างทำ ไม่มีการวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งผลให้ผลผลิตล้นตลาด และราคาสินค้าตกต่ำ เกษตรกรทำนาขาดทุน มีหนี้สิน ตำบลบ้านขาว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ด้านการเกษตร ๒๘,๕๕๒ ไร่ พื้นที่นาข้าวทั้งหมด ๑๑,๓๔๗ ไร่ ซึ่งพื้นที่เข้าร่วมโครงการแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนด ประมาณ ๕,๓๙๒ ไร่ ปัจจุบันเกษตรกรตื่นตัว มีความต้องการผลิตข้าวบริโภคเองที่ปลอดภัย และลดต้นทุนการผลิต จึงรวมตัวกันขึ้น จัดเวทีชุมชนร่วมกับผู้นำชุมชน องค์การบริหารส่วนตำบล สำนักงานเกษตรอำเภอ เพื่อหาแนวทางการสร้างอาชีพ เพิ่มมูลค่าผลผลิต จากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-๑๙ เห็นได้ชัดเจนถึงปัญหาที่ประชาชนมีรายได้ลดน้อยลง ต้องหาวิธีใช้สร้างมูลค่าต้องปรับตัวเพื่อให้ครอบครัว สังคม อยู่รอด ใช้พื้นที่นาข้าวเพื่อทำนาให้ครบวงจร เน้นการรวมกลุ่ม ลดต้นทุน สร้างมูลค่าสินค้าและตลาด นำการผลิต สมาชิกมีแนวคิดก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก เพื่อใช้เป็นสถานที่เก็บข้าวเปลือกที่มีคุณภาพสำหรับการแปรรูปข้าวเพื่อบริโภคตลอดปี</p> <p>สมาชิกแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนดจำนวน ๒๘๕ ครัวเรือน มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม เช่น ข้าว กข ๔๓ กข ๗๙ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็นข้าวสาร ๑๐๐% บรรจุถุงขนาด ๕ กิโลกรัม และ ๔๘ กิโลกรัม จำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียง ประมาณเดือนละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งสามารถชดเชยได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และเกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรทั่วไป ทั้งนาดำ นาหว่าน ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อให้เกษตรกรมีโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก สามารถลดต้นทุนการแปรรูปข้าวและได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ๒) เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปผลผลิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เพิ่มรายได้จากผลผลิต ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบลบ้านขาว ๖สมาชิกแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนดจำนวน ๒๘๕ รายซึ่งมีพื้นที่ทำนาข้าว จำนวน ๕,๓๙๒ ไร่)

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท วิชัย ศรีสมโภชน์ เกษตรจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัด หน่วยดำเนินการร่วม : สำนักงานเกษตรอำเภอ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรจำนวน ๒๘๕ ราย (สมาชิกแปลงใหญ่แปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอรโนด) ที่เข้าร่วมโครงการ ใน ๑ ปีแรก จะมีรายได้จากการผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม (ช่วงเดือน มกราคม - มีนาคม ๒๕๖๕) รายละ ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปข้าวไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒) โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๓ อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน และการอนุรักษ์พลังงาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดสงขลา เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลด้านอ่าวไทยและทะเลสาบสงขลา ทำให้มีทรัพยากรทางทะเลและสัตว์น้ำหลากหลายชนิดอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ทำให้ชาวบ้านในแถบชายฝั่งทะเลของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยและทะเลสาบสงขลาประกอบอาชีพท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการประมงเป็นหลัก และมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ มีสัตว์ทะเลอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ทำให้พื้นที่ชายฝั่งทะเลและทะเลสาบสงขลา เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางทะเล ที่มีชื่อเสียง ชาวบ้านในแถบนี้จึงประกอบอาชีพประมงเป็นหลัก และมีรายได้หลักจากการทำประมง อย่างไรก็ตามหลายในพื้นที่ ทำให้สัตว์ทะเลลดจำนวนลงเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะปูม้า และกุ้งทะเล ยกตัวอย่าง เช่น การจับปูม้าของชาวประมงจะมีปูม้าที่มีไขนอกกระดองติดมาด้วย ชาวประมงนำปูม้าที่มีไขนอกกระดองไปขายเป็นปูเนื้อ ซึ่งไขของปูม้าที่อยู่นอกกระดองไม่เป็นที่นิยมรับประทาน การจับปูม้าที่มีไขติดมาด้วย ทำให้โอกาสที่ปูม้าจะขยายพันธุ์ลดลงอย่างรวดเร็ว โดยแม่ปู ๑ ตัว จะมีไขปูที่สามารถแตกเป็นลูกปูได้ถึง ๓ แสนตัว ปัจจุบันชาวประมงที่ประกอบอาชีพจับปูในพื้นที่ เห็นความสำคัญในการอนุรักษ์พันธุ์ปูม้า ได้รวมตัวกันจัดตั้งกลุ่ม โรงรับจำนำปูเพื่อรับจำนำปูที่มีไขนอกกระดอง มาอนุบาลในบ่ออนุบาลจนไขปูแตกเป็นลูกปูสามารถนำไปปล่อยให้เจริญเติบโตตามธรรมชาติได้ เมื่อไขปูแตกเป็นลูกปูหมดแล้วชาวประมงผู้เป็นเจ้าของสามารถมารับปูที่นำมาอนุบาลไว้กลับไปขายได้ โดยในการอนุบาล ปูม้าจะต้องสูบน้ำทะเลขึ้นมาใช้ในบ่ออนุบาล และต้องเติมออกซิเจนในบ่อตลอดเวลา ซึ่งต้องใช้ไฟฟ้าและพบ ปัญหากระแสไฟฟ้า เกิดเหตุการณ์ตกดับบ่อย จึงไม่สามารถเติมออกซิเจนในบ่ออนุบาลได้ตลอดเวลา ทำให้ อัตราการรอดชีวิตของลูกปูมีปริมาณน้อย หากมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ ซึ่งเป็นขนาดที่เหมาะสม จะสามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้าใช้ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง แก้ปัญหา กระแสไฟฟ้าจากสายส่งตกดับ ทำให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง เพิ่มอัตราการรอดชีวิตของลูกปูได้ เป็นอย่างดี</p> <p>การอนุบาลสัตว์น้ำจะต้องมีการเติมออกซิเจนในบ่อตลอดเวลา ซึ่งต้องใช้ไฟฟ้าเป็นพลังงาน หลักในการผลิตออกซิเจน และเมื่อพบปัญหากระแสไฟฟ้า เกิดเหตุการณ์ตกดับ ทำให้ไม่สามารถเติมออกซิเจน ในบ่ออนุบาลได้ตลอดเวลา ทำให้อัตราการรอดชีวิตของลูกสัตว์น้ำอนุบาลมีปริมาณน้อย หากมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ ซึ่งเป็น ขนาดที่เหมาะสม จะสามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้าใช้ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง แก้ปัญหาความไม่เสถียรจากกระแสไฟฟ้าดับจากสายส่ง ทำให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง เพิ่มอัตราการรอดชีวิต ของลูกปูได้เป็นอย่างดี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ใช้เทคโนโลยีผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ช่วยเหลือเกษตรกร กลุ่มประมง หรือกลุ่มอนุรักษ์สัตว์น้ำในการผลิตออกซิเจนเพื่ออนุบาลสัตว์น้ำเพื่อลดปัญหากรณีไฟฟ้าตกดับ ๒. เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทน และเป็นต้นแบบการใช้ประโยชน์จากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้า ใช้สำหรับอนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. ศูนย์เพาะฟักลูกปูกลุ่มปากบางเทพา ต.ปากบาง อ.เทพา จ.สงขลา ๒. กลุ่มธนาคารปูบ้านพังสาย ต.กระดังงา อ.สทิงพระ จ.สงขลา ๓. ศูนย์เพาะฟักลูกปูม้าบ้านพังเค็ม ต.วัดสน อ.ระโนด จ.สงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	จัดซื้อระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่ออนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนพร้อมติดตั้งขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๓ ชุด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๖)
๑๑. งบประมาณ	๗๒๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่ออนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนพร้อมติดตั้งขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๓ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. สามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้า ใช้สำหรับอนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ๒. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการที่มีการรวมกลุ่มในรูปแบบสหกรณ์หรือวิสาหกิจชุมชน

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสะบ้าย้อย

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสะบ้าย้อย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอบางขันสะบ้าย้อย เกิดจากการรวมตัวกันของกลุ่มเกษตรกรในอำเภอบางขันสะบ้าย้อย ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน ๑๓๖ คน มีการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นรูปธรรมในรูปแบบวิสาหกิจชุมชน ประกอบกิจกรรมการผลิตกาแฟโรบัสต้า โดยมีกระบวนการผลิตครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ อันได้แก่ ต้นน้ำ คือ การผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าคุณภาพ โดยการส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มจัดการสวนเกษตรที่ตามมาตราฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย(GAP) ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูก ประมาณ ๓๑๗ ไร่ กลางน้ำ คือ การรวบรวมผลผลิตและแปรรูปกาแฟโรบัสต้า โดยกลุ่มทำหน้าที่รวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าจากสมาชิกรวบรวม ณ ที่ทำการกลุ่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านโหนด อำเภอบางขันสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา โดยมีการรวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟจากสมาชิก เฉลี่ย ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัม ต่อปี และมีแนวโน้มที่จะมีผลผลิตเพิ่มมากขึ้นในปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗ จากแปลงสมาชิกที่ครบอายุการเก็บเกี่ยว และจากการส่งเสริมการขยายพื้นที่ปลูกของหน่วยงานในภาครัฐ กลุ่มมีการกำหนดมาตรฐานในการรวบรวมผลผลิตโดยเน้นคุณภาพและปลอดภัย เพื่อนำไปสู่การแปรรูปที่มีคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ได้แก่ กาแฟคั่วเม็ด และกาแฟคั่วบด โดยบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมในรูปแบบต่างๆ ตามความนิยมของท้องตลาด ปลายน้ำ คือ การตลาด กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย มีจุดเด่นจากตำนานการเป็นถิ่นกำเนิดกาแฟโรบัสต้าที่แรกของประเทศไทย คุณภาพและรสชาติเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค โดยกลุ่มมีช่องทางการจำหน่ายทางออนไลน์ และได้รับการสนับสนุนส่งเสริมการจำหน่ายเชิงท่องเที่ยวจากหน่วยงานภาครัฐ ทำให้การตลาดของกลุ่มดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง สร้างรายได้เสริมให้กับสมาชิกและชุมชน</p> <p>ในปี ๒๕๖๔ กลุ่มได้รับการอนุมัติงบประมาณ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟโรบัสต้าพืชอัตลักษณ์ประจำถิ่นอำเภอบางขันสะบ้าย้อย ภายใต้โครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมตามบัญชีท้าย พ.ร.ก. ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชน (รอบที่ ๑)โดยเน้นกิจกรรมในกระบวนการต้นน้ำ เพื่อเป็นพื้นฐานในการพัฒนาสู่การผลิตในช่วงกลางน้ำ และปลายน้ำ โดยได้มีการทำกิจกรรมการเพิ่มพื้นที่ปลูก จำนวน ๓๐๐ ไร่ จากเดิม ๓๑๗ ไร่ เป็น ๖๑๗ ไร่ ให้มีการปลูกอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงเพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิต ในระยะเวลา ๓ ปี (ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗) อำเภอบางขันสะบ้าย้อยจะมีพื้นที่ปลูกกาแฟเพิ่มขึ้น และมีผลผลิตกาแฟเพิ่มมากขึ้นด้วยเช่นกัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เพื่อให้เกิดกระบวนการผลิตกาแฟโรบัสต้า ในแบบครบวงจรอย่างสมบูรณ์ ปัจจุบันที่มีความจำเป็นเพื่อรองรับผลผลิตที่มีมากขึ้น การเก็บรักษาเมล็ดกาแฟเพื่อการแปรรูปอย่างมีคุณภาพ สามารถแข่งขันทางตลาดได้ โดยศักยภาพของกลุ่ม คณะกรรมการและสมาชิกมีความพร้อมและตั้งใจจริง มีการใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า จึงควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องต่อไป</p> <p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอสะบ้าย้อย มีกระบวนการขับเคลื่อนกิจการของกลุ่มได้อย่างครบวงจร มีการบริหารจัดการกลุ่มที่เข้มแข็ง กิจกรรรมของกลุ่มก่อให้เกิดการพัฒนาฐานรากของชุมชน สร้างเศรษฐกิจชุมชน เป็นจุดศูนย์กลางในการสร้างเครือข่ายพัฒนาการผลิตและ การแปรรูปกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ปัจจุบันการพัฒนากิจกรรมของกลุ่มยังไม่สามารถดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากกลุ่มยังขาดสถานที่เพื่อรองรับผลผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าที่จะมีเพิ่มมากขึ้น รวมไปถึงกระบวนการแปรรูปที่จะต้องมีความพร้อมในการขยายกำลังการผลิต และพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเพื่อการรับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยา (อย.) ดังนั้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนได้อย่างยั่งยืน ควรให้การส่งเสริมและสนับสนุนการก่อสร้างอาคาร อันได้แก่ อาคารโกดังเก็บเมล็ดและสำนักงาน , อาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้า , อาคารโรงสีเมล็ดกาแฟ และอาคารห้องน้ำรวม</p> <p>ปัจจุบันความต้องการบริโภคกาแฟในประเทศไทย และต่างประเทศ ยังเป็นที่ต้องการสูง ซึ่งการผลิตยังไม่เพียงพอต่อความต้องการ กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย เป็นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ที่มีความสามารถในการแข่งขันทางด้านการตลาด หากได้รับการสนับสนุนการจัดทำกิจกรรมให้เกิดขึ้นได้อย่างสมบูรณ์โดยเร่งด่วนจะช่วยให้กลุ่มสามารถพัฒนากิจกรรมได้ดียิ่งขึ้น เกิดการสร้างรายได้ ซึ่งเป็นเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนได้อย่างแท้จริง</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ๒) เพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ๓) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>เพิ่มรายได้จากผลผลิต ๑,๒๖๒ บาท/ไร่/ปี เพิ่มรายได้จากผลิตภัณฑ์ ๑,๖๐๐,๐๐๐บาท/ปี</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอสะบ้าย้อย จำนวน ๑๓๖ คน และผู้ปลูกกาแฟโรบัสต้า</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย</p> <p>๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท</p> <p>วิชัย ศรีสมโภชน์ เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัด</p> <p>หน่วยดำเนินการร่วม : สำนักงานเกษตรอำเภอ</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>๑) ก่อสร้างโกดังเก็บเมล็ดและสำนักงาน ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร ยาว ๒๕ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๒) อาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้า ขนาดกว้าง ๙ เมตร ยาว ๑๖ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๓) อาคารโรงสีเมล็ดกาแฟขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง และห้องน้ำรวมขนาดกว้าง ๒.๖ เมตร ยาว ๗.๕ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑) มีโกดังเก็บเมล็ดกาแฟที่สามารถเก็บเมล็ดสารกาแฟได้ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปีและรวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟได้ไม่น้อยกว่า ๗๔,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี</p> <p>๒) มีอาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้าที่ได้มาตรฐานสามารถรองรับมาตรฐานอาหาร และยา (อย.) ได้ จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๓) มีโรงสีเมล็ดกาแฟที่ได้ลักษณะและเหมาะสมในการแปรรูป พร้อมห้องน้ำรวมสำหรับบริการสมาชิก</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๔) โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>อาชีพดั้งเดิมของเกษตรกรอำเภอกระเสสินธุ์ คือ การทำนา ที่ผ่านมาประสบปัญหาทำแล้วขาดทุน ราคาตกต่ำ ผลผลิตได้น้อย ไม่มีคุณภาพ เป็นการทำนาแบบต่างคนต่างทำ ไม่มีการวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งผลให้ผลผลิตล้นตลาด และราคาสินค้าตกต่ำ เกษตรกรทำนาขาดทุน มีหนี้สิน โดยเฉพาะตำบลโรงและตำบลเชิงแส อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา มี พื้นที่นาข้าวทั้งหมด ๑๒,๓๐๕ ไร่ ปัจจุบันเกษตรกรต้นตัว มีความต้องการ ผลิตข้าวบริโภคเองที่มีปลอดภัย และลดต้นทุนการผลิต จึงรวมตัวกันขึ้น เพื่อหาแนวทางการสร้างอาชีพ เพิ่มมูลค่าผลผลิต จากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-๑๙ เห็นได้ชัดจนถึงปัญหาที่ประชาชนมีรายได้ลดน้อยลง ต้องหาวิธีใช้สร้างมูลค่าต้องปรับตัวเพื่อให้ครอบครัว สังคม อยู่รอด ใช้พื้นที่นาข้าวเพื่อทำนาให้ครบวงจร เน้นการรวมกลุ่ม ลดต้นทุน สร้างมูลค่าสินค้าและตลาดนำการผลิต สมาชิกมีแนวคิดก่อสร้างลานตากข้าวและลดความชื้นข้าวเปลือก เพื่อให้ได้เมล็ดพันธุ์ข้าวเปลือกที่มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่าสำหรับจำหน่าย และการแปรรูปข้าวเพื่อบริโภคตลอดปี</p> <p>เกษตรกรทำนาข้าวในอำเภอกระเสสินธุ์จำนวน ๑,๒๑๐ ครัวเรือน มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม เช่น ข้าว กข ๔๑ กข ๔๙ กข ๔๓ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็นข้าวสาร ๑๐๐% และเมล็ดพันธุ์ข้าวเปลือก จะมีความต้องการลานตากข้าวเปลือก เพื่อไว้สำหรับลดความชื้นของข้าวเปลือก ลดต้นทุนการแปรรูปข้าว และเป็นข้อมูลของสินค้าสำหรับจำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียงกัน ซึ่งสามารถชดเชยรายได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และเกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรทั่วไป ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรมีลานตากข้าวสำหรับลดความชื้นข้าวเปลือก และลดต้นทุนการแปรรูปข้าว</p> <p>๒) เพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว ในการรวมกลุ่มที่มีการบริหารจัดการร่วมกันสร้างอำนาจต่อรองในการจำหน่ายสินค้าตลาดรองรับที่แน่นอน</p> <p>๓) เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าวมีรายได้เพิ่มขึ้น</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	รายได้เกษตรกรกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าวเพิ่มขึ้น ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑, ๓, ๕ ตำบลโรง อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงแส อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๔๐ .๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๑ ต.โรง</p> <p>๒) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๓๕ .๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๓ ต. โรง</p> <p>๓) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๔๐ .๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๕ ต.โรง</p> <p>๔) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๒๐ .๐๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๓ ต.เชิงแส</p> <p>๕,๒๐๙,๒๓๕.๑๘ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ที่ว่าการอำเภอกระแสดินธุ์/สำนักงานเกษตรอำเภอกระแสดินธุ์</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/นายอำเภอกระแสดินธุ์</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (มกราคม – กันยายน ๒๕๖๕)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๒๐๙,๒๓๕.๑๘ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>เกษตรกรกลุ่มผู้ประกอบอาชีพทำนาข้าวอำเภอกระแสดินธุ์ ที่เข้าร่วมโครงการ ใน ๑ ปี รายได้จากการผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองและจำหน่าย (ช่วงเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน รายได้ ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>- เป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปข้าวไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕</p> <p>- เกษตรกรทำนาข้าวในอำเภอกระแสดินธุ์ มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ ส่งเสริม เช่น ข้าวกข ๔๓ กข ๗๙ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็น ข้าวสาร ๑๐๐% บรรจุถุงขนาด ๕ กิโลกรัม จำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียง ประมาณ เดือนละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งสามารถชดเชยได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และ เกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกร ทั่วไป ทั้งนาดำ นาหว่าน ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๕) โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น
จังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน ด้วยการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์ และการสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น และสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้ โดยประเด็นการเกษตรเน้นการสร้างมูลค่าให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิต ทั้ง เชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วย (๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) เกษตรปลอดภัย (๓) เกษตรชีวภาพ (๔) เกษตรแปรรูป (๕) เกษตรอัจฉริยะ) และกรอบแนวคิดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้ให้ความสำคัญกับการให้ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายและทิศทางการพัฒนาของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>จังหวัดสงขลา มีความหลากหลายทางชีวภาพและกายภาพในการประกอบกิจกรรมทางการเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของชาวจังหวัดสงขลาส่วนใหญ่ แต่สินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ผลิตขึ้น ยังไม่มีความโดดเด่นในสายตาของประชาชนทั่วไป ทั้งๆที่มีสินค้าที่เป็นเอกลักษณ์หลายรายการของจังหวัดสงขลา รวมทั้งมีสถาบันการศึกษา ระดับประเทศและระดับโลกในจังหวัดสงขลา ที่มีองค์ความรู้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมรวมทั้งภูมิปัญญาชาวบ้าน ที่พร้อมพัฒนาการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มได้มากยิ่งขึ้น จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดสงขลา เพื่อสร้างองค์ความรู้ให้เกษตรกรในการผลิตและสร้างการรับรู้ให้ผู้บริโภคได้มากยิ่งขึ้น อันจะสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและรายได้ให้กับเกษตรกรจังหวัดสงขลาที่ยั่งยืนต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อรวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญ และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ๕.๒ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นของเกษตรกรจังหวัดสงขลา ๕.๓ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นของจังหวัดสงขลา
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ มีการจัดทำฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา เพื่อการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ๑๐ ชนิดสินค้า ๖.๒ มีการจัดทำฐานข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา เพื่อการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ๔ ด้านหลัก ๖.๓ มีการจัดทำสื่อเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา อย่างน้อยทางสื่อ ๓ ประเภท
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘.๑ จ้างเหมาจัดเก็บ รวบรวม และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ๓ รูปแบบ ดังนี้ ๑) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ E-Book เพื่อเผยแพร่ทาง Website จำนวน ๑๐ สินค้า/เรื่อง ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๒) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ Video Clip ความยาวอย่างน้อย ๓ นาทีต่อเรื่อง จำนวน ๑๐ เรื่องๆละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๓) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อเอกสารคู่มือ/หนังสือขนาด A๔ ขนาด ๒๙.๗ x ๒๑ cm ทั้งหมด ๒๘ หน้ารวมปก ๔สี ๒๔ หน้า กระดาษ ปอนด์ ๑๐๐, ปกกระดาษอาร์ต ๒๓๐ เข้าเล่ม มุงหลังคา ปกเคลือบ UV , จำนวน ๑๖,๐๐๐ เล่ม ราคาพิมพ์ OFFSET เล่มละ ๒๒ บาท รวมราคาพิมพ์ OFFSET เป็นเงิน ๓๕๒,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐ บาท - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา - สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา/สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘.๒ จ้างเหมาจัดเก็บ รวบรวม และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ๑) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ E-Book เพื่อเผยแพร่ทาง Website จำนวน ๔ เรื่องหลัก เรื่องละ ๒๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๒) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อเอกสารคู่มือ/หนังสือขนาด A๔ ขนาด ๒๙.๗ x ๒๑ cm ทั้งหมด ๘๔ หน้ารวมปก ๔สี ๘๐ หน้า กระดาษ ปอนด์ ๑๐๐, ปกกระดาษอาร์ต ๒๓๐ เข้าเล่ม ไส้สันกาว ปกเคลือบ UV , จำนวน ๘,๐๐๐ เล่ม ราคาพิมพ์ OFFSET เล่มละ ๕๔ บาท รวมราคาพิมพ์ OFFSET ๔๓๒,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๕๓๒,๐๐๐ บาท - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา - มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่, หน่วยงาน/สถาบันการศึกษาอื่น

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	๙.๑ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา (ผู้รับผิดชอบหลัก) ๙.๒ หน่วยงานสนับสนุน ได้แก่ หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ และสถาบันการศึกษาอื่นที่เกี่ยวข้อง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖)
๑๑. งบประมาณ	๑๑.๑ งบประมาณ : ๑,๐๘๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ๑๑.๒ แหล่งงบประมาณ : งบประมาณจังหวัดสงขลา ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ ฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา อย่างน้อย ๑๐ สินค้า เช่น ส้มโอควนลัง กาแฟชะบ้าย้อย จำปาตะไคร้เม็ดดี ปลาส้ม/กะปิเทพา ส้มจุก มะม่วงนาทับ ปลากระพงสามน้ำ กุ้งگرامทะเลสาบสงขลา มะม่วงเบาและผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ตาลตโนด ส้มแขก เป็นต้น ๑๒.๒ ฐานข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา จำนวน ๔ เรื่องหลัก ได้แก่ เรื่องที่ ๑ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพืช ได้แก่ พืชเศรษฐกิจ เช่น ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ไม้ผล (ทุเรียน มังคุด ลองกอง เงาะ) มะพร้าว กาแฟโรบัสต้า ส้มจุก กล้วยนางพญา พืชอนาคต เช่น กระเทียม กัญชา กัญชง ใผ่ ทุเรียนพื้นบ้าน พืชอาหารและยา เช่น ข้าว พืชผัก สมุนไพรพื้นบ้าน เรื่องที่ ๒ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่เนื้อ แพะ แกะ กระบือ ไก่กระทง และแมลงเศรษฐกิจ ได้แก่ ผึ้ง ชันโรง เรื่องที่ ๓ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านประมง ได้แก่ ปลานิล ปลาดุกด้าน ปลาดุกอูย ปลาหมอไทย ปลากระพงขาว กุ้ง เรื่องที่ ๔ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรอื่น ได้แก่ โรงเรือนอัจฉริยะ ระบบนิเวศน์เกษตร สวนวนเกษตร พลังงานทดแทน ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อาหารฮาลาล นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีการผลิต-แปรรูป การพัฒนาการตลาด-ธุรกิจ-ผู้ประกอบการ การใช้เทคโนโลยีและจัดทำสื่อดิจิทัลเพื่อการพัฒนาการเกษตร ๑๒.๓ สื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา จำนวน ๓ สื่อ (Website (E-book) , YouTube (Video clip), เอกสาร/คู่มือ)
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ หน่วยงานภาครัฐ เกษตรกร และประชาชนทั่วไป ในจังหวัดสงขลาได้รับความรู้และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลาเพิ่มขึ้น ๑๓.๒ หน่วยงานภาครัฐ เกษตรกร และประชาชนทั่วไป ในจังหวัดสงขลาได้รับความรู้และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตสินค้าด้วยเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลาเพิ่มขึ้น ๑๓.๓ ประชาชนและผู้บริโภคทั่วไปในจังหวัดสงขลาได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญ และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ทางสื่อที่ได้ดำเนินการ

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๖) โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดสงขลา มีสินค้าที่ได้รับการรับรองเครื่องหมาย GI ตัวแรก คือ ส้มโอหอมควนลัง โดยได้รับการประกาศขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ และขณะนี้จังหวัดสงขลา ยังมีสินค้าที่อยู่ระหว่างรอประกาศขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า GI อีก ๑ รายการ คือ ส้มจุกจะนะ และอยู่ระหว่างยื่นคำขอขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า GI อีก ๒ รายการ คือ ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา และมะม่วงเบาสงขลา สัตว์น้ำปลากะพงขาว เป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่ได้รับอนุญาตให้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่จับสัตว์น้ำประเภทที่สาธารณะประโยชน์ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังทั้งหมดรวม ๑,๘๔๒ ราย โดยเลี้ยงในเขตพื้นที่อำเภอสิงหนคร อำเภอเมือง อำเภอจะนะ อำเภอเทพา และอำเภอควนเนียง กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีการจัดตั้งกลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น” ตามประกาศกรมประมง โดยสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา จำนวนรวม ๓๕ กลุ่ม จำนวนสมาชิกรวม ๙๑๘ คน โดยแยกเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวนรวม ๒๕ กลุ่ม จำนวนสมาชิกรวม ๖๕๐ ราย “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” เป็นปลากะพงขาวที่มีขนาดใหญ่ น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒.๐ กิโลกรัม มีความอ้วนท้วนสมบูรณ์ รสชาติดี เนื้อขาว นุ่ม ไม่มีกลิ่นโคลนและกลิ่นสาบ เลี้ยงในกระชังในทะเลสาบสงขลาด้วยพลาสติกหรือพลาสติกร่วมกับอาหารสำเร็จรูปไม่น้อยกว่า ๑ ปี พื้นที่เลี้ยงครอบคลุมทะเลสาบสงขลาตอนนอกทั้งหมด ได้แก่ อ.เมือง อ.สิงหนคร อ.หาดใหญ่ อ.บางกล่ำ และ อ.ควนเนียง ตั้งแต่ปากทะเลสาบสงขลาที่ติดกับทะเลอ่าวไทยเข้ามาในทะเลสาบจนถึงคลองปากกรอ ต.ปากกรอ อ.สิงหนคร จังหวัดสงขลาโดยสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา หน่วยงานในสังกัดกรมประมงและสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา จึงร่วมกันดำเนินการโครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่น เพื่อสร้างจุดขายให้ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาให้มีสตอรี่ มีประวัติศาสตร์ความเป็นมา มีเรื่องราวทางวัฒนธรรม นำไปสู่การสร้างแบรนด์ที่มีมูลค่าทางการตลาดที่มากขึ้น พัฒนาระบบการจัดการฟาร์ม การเฝ้าระวังเรื่องมาตรฐานและตรวจคุณภาพเพื่อสามารถแข่งขันทางการค้า

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างอัตลักษณ์ นำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา สร้างการรับรู้สินค้า “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย ๒) พัฒนาการผลิตและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา ๓) สามารถเปิดตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) สามารถสร้างการรับรู้สินค้า “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายผ่านสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์อย่างน้อยจำนวน ๑ สื่อ ๒) สามารถเปิดตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาจำนวน ๒ ครั้ง ๓) กลุ่มเกษตรกรได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการบริหารจัดการฟาร์มเพื่อควบคุมคุณภาพมาตรฐานปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาจำนวน ๕๐๐ ราย ๔) การตรวจเฝ้าระวังโรคและยาเพื่อควบคุมคุณภาพปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน ๕๐ ครั้ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่ม/ชุมชนประมง กลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังทะเลสาบสงขลา จังหวัดสงขลา จำนวน ๒๕ กลุ่ม จำนวนรวม ๕๐๐ คน ตำบลป่าขาด ตำบลทิงหม้อ ตำบลปากอ ตำบลหัวเขา อำเภอสิงหนคร ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา ตำบลควนโส อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ การสร้างแบรนด์ จำหน่ายออกเอนไนซ์ จัดทำ วีทีอาร์ เพื่อการประชาสัมพันธ์ผ่านเพจต่างๆ สร้างความรู้สู่ผู้บริโภค (ทำสื่อ ๑๐ ตอน เผยแพร่ในยูทูบ และสื่อออนไลน์ อย่างน้อย ๓ ภาษา) และกิจกรรมการส่งเสริมการบริโภค สร้างกระแสการบริโภคปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา กรุงเทพหรือปริมณฑล ๑ ครั้ง ภาคเหนือหรืออีสาน ๑ ครั้ง รวม ๒ ครั้ง เพื่อเชื่อมโยงการตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาเข้าสู่ห้างโมเดิร์นเทรด ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ และมีมาตรฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และสาธิตการเลี้ยงปลากะพงขาวที่เหมาะสม โดยสนับสนุนพันธุ์ปลากะพงพันธุ์ดี (ที่ผลิตจากศูนย์ฯ) และสนับสนุนปัจจัยการผลิตอาหารปลากะพงสำเร็จรูปแก่กลุ่มเกษตรกร ๒๕ กลุ่ม จำนวน ๓๒ กระสอบ/กลุ่ม รวม ๘๐๐ กระสอบ ๑,๑๙๖,๙๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมผลิตพันธุ์ปลากระพงขาวพันธุ์ดี เพื่อสนับสนุนแก่กลุ่มเกษตรกร โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง ผลิตพันธุ์ปลากระพงขาวพันธุ์ดีขนาด ๖-๗ นิ้ว จำนวน ๓๐,๐๐๐ ตัว เพื่อสนับสนุนให้แก่กลุ่มเกษตรกรกลุ่มละ ๑,๒๐๐ ตัวจำนวน ๒๕ กลุ่ม เพื่อเลี้ยงในกระชัง จำนวน ๓๐๐ ตัว/กระชัง จำนวน ๔ กระชัง/กลุ่ม ๘๘๒,๙๔๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง -
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมตรวจเฝ้าระวังระบบการผลิตปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาให้ได้คุณภาพมาตรฐาน การควบคุมคุณภาพลูกพันธุ์ปลากระพงขาว โดยการตรวจเฝ้าระวังโรคในพ่อแม่พันธุ์และลูกพันธุ์ปลาก่อนปล่อยลงเลี้ยง การตรวจติดตามสุขภาพปลาระหว่างเลี้ยง แนะนำการจัดการสุขภาพปลากระพงขาวในกระชัง การตรวจสอบสารตกค้างในปลาก่อนการจำหน่าย ๑,๐๒๙,๘๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาคุณภาพสัตว์น้ำ -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง ๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาคุณภาพสัตว์น้ำ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๔,๑๐๙,๖๔๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. การสร้างการรับรู้แก่ผู้บริโภค ปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เพิ่มช่องทางการจำหน่าย กระจายสินค้าปลากระพง ในห้างโมเดิร์นเทรด งานเทศกาลจัดจำหน่ายสินค้า และต่างจังหวัดได้ ๒. สร้างความเชื่อมั่นความปลอดภัยในการบริโภคปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	สร้างการรับรู้แก่ผู้บริโภค “ปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” สร้างมูลค่าให้กับปลากระพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระพงสามารถจำหน่ายปลากระพง สามารถกระจายสินค้าได้ และสร้างความยั่งยืนในอาชีพ ของผู้เลี้ยงปลากระพงขาวในกระชัง

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๗) โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันการเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดสงขลา มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นผลกระทบจากสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนา โควิด-๑๙ มีบุคคลจากหลากหลายสาขาอาชีพ ให้ความสนใจการลงทุนด้านปศุสัตว์ว่าให้ผลตอบแทนดี โดยไม่พิจารณาถึงรายละเอียด และปัญหาที่แฝงอยู่ในแต่ละสาขาอาชีพ เกษตรกรบางส่วนเป็นแรงงานคืนถิ่น หรือนักธุรกิจ ผู้ประกอบการรายย่อย ที่มองหาโอกาสทางการเกษตรกรรม และคิดว่าแนวทางการเลี้ยงสัตว์ สามารถใช้เป็นอาชีพสำหรับการประดับประดาตัวให้รอดพ้น ในภาวะวิกฤต การเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จึงเป็นแบบรายย่อย (โค) โดยเกษตรกรลงทุนเอง หรือกู้เงินจากสถาบันการเงิน ลักษณะการเลี้ยงแบบปล่อยเลี้ยงหากินเอง หรือใช้หญ้าจากแหล่งธรรมชาติ แนวทางการผลิตสัตว์ใช้องค์ความรู้เดิมที่ได้รับการถ่ายทอดมา โดยใช้พื้นที่บริเวณบ้าน สวนผลไม้ บางรายไม่มีโรงเรือน อาศัยอยู่ตามใต้ต้นไม้ หรือใต้ถุนบ้าน ขาดการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดทุนจากปัญหาด้านผลผลิต หรือปัญหาจากการเกิดโรค และโรคระบาดในสัตว์เลี้ยงได้ง่าย มีอัตราการป่วย และตายสูง ส่งผลให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้พิจารณาแนวทางเพื่อให้การสนับสนุนเกษตรกรรายเดิม และเกษตรกรกลุ่มใหม่ เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยการสร้างความรับรู้ การใช้นวัตกรรม ทิศทางความต้องการของตลาด วางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับตลาด เพื่อบริหารจัดการสินค้า และการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้า รวมไปถึงแนวทางลดต้นทุนการผลิต เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน สร้างความเชื่อมั่นในอาชีพ และหากมีการพัฒนาต่อไป จะเกิดความมั่นคงในห่วงโซ่การผลิตปศุสัตว์ จึงได้จัดทำ “โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM” เพื่อวางแผนการตลาด กำหนดปฏิทินการผลิตสินค้าให้สอดคล้อง และเพื่อยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM (Good Farming Management, GFM) โครงการฯ ดังกล่าวเป็นการสร้างสินค้าโดยมีตลาดเฉพาะเพื่อเพิ่มมูลค่า และการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์รายย่อยไปสู่มาตรฐานได้อย่างยั่งยืน ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในเรื่อง การตลาดนำการผลิต การลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันสินค้าเกษตรตลอดจนยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น ซึ่งหากดำเนินโครงการดังกล่าวเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ต้องมีโรงเรือนปิดมิดชิด ป้องกันสัตว์พาหะนำโรค แยกสัตว์ที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างชัดเจน และให้คำแนะนำในเรื่องการผลิตอาหารสัตว์ โดยใช้วัตถุดิบที่หาได้ตามท้องถิ่น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ซึ่งหากมีการดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว สามารถเพิ่มรายได้ และความมั่นคงในอาชีพ เกิดความเข้มแข็งของเครือข่ายในห่วงโซ่การผลิตสัตว์ ป้องกันและลดความเสี่ยงต่อโรคระบาดในสัตว์เลี้ยง ลดการสูญเสียจากการเกิดโรค ลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์ วางแผนการผลิตสินค้า โดยการใช้ตลาดนำการผลิต อีกทั้งทำให้มีการพึ่งพาตนเอง สร้างเครือข่ายผู้ผลิตสินค้าปศุสัตว์ และช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายการนำเข้าวัคซีนจากต่างประเทศ ตลอดจนการเพิ่มผลผลิตจากการเลี้ยงสัตว์ และยังช่วยให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในการเลี้ยงการจัดการที่ถูกต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ตลอดจนเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้กับเกษตรกรในระดับ Modern trade ต่อไป เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม และแหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน ทำให้เกษตรกรขาดโอกาสในการประกอบอาชีพและรายได้ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อลดความเสี่ยงจากการลงทุน ในการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ๒. เพื่อสร้างเครือข่ายผลิตสินค้าปศุสัตว์ มุ่งสู่สินค้าที่มีความเฉพาะเชิงอัตลักษณ์โคกรูบาน (สัตว์ที่ใช้สำหรับประกอบพิธีกรรม) และสินค้าปศุสัตว์มูลค่าสูง (โคขุน) ๓. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ๔. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ ๕. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการประกอบอาชีพการผลิตสัตว์ ที่สอดคล้องความต้องการของตลาด
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ที่มีการจัดการฟาร์มที่ดี เกษตรกร ๑๐๐ ราย แมโค ๕๐๐ ตัว ๒. ฟาร์มเครือข่ายโคเนื้อ ที่มีข้อมูลและแผนการผลิตสินค้าที่ตรงความต้องการตลาด
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่จังหวัดสงขลา</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. อบรมเกษตรกร /๒. สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ ในการยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM /๓. ติดตาม ให้คำแนะนำ เกษตรสู่มาตรฐาน GFM/ ๔. จัดทำแผนการผลิตสินค้า/๕. เหนี่ยวนำการเป็นสัตว์ การผสมเทียม การตรวจท้องในโค /๖. ติดตาม และรายงานผลการดำเนินโครงการ ฯ
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (เริ่มต้นปี ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี ๒๕๖๖)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ฟาร์มโคเนื้อเข้าสู่มาตรฐาน GFM จำนวน ๑๐๐ แห่ง ๒. แมโคตั้งท้อง เข้าร่วมโครงการฯ ตั้งท้องอย่างน้อย ๔๒๕ ตัว ในปี ๒๕๖๗
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในจังหวัดสงขลา ลดรายจ่าย จากการรักษาสัตว์ป่วยกรณีเกิดโรคระบาด ผลิตสินค้าปศุสัตว์มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาด มีมูลค่าเพิ่มขึ้น เป็นการสร้างรายได้และโอกาสในการแข่งขันให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๘) โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการบริหารจัดการประมง และปศุสัตว์ ให้ได้มาตรฐานสากล ครบวงจร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ เพื่อสามารถแข่งขันกับผู้ผลิตอื่นๆ ในกลุ่มประชาคมอาเซียน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันเนื่องจากสถานการณ์ภาวะโลกร้อน ก่อให้เกิดปัญหาส่งผลกระทบต่อธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดภาวะโรคระบาดทั้งในมนุษย์และสัตว์ ในมนุษย์ภาครัฐประชาสัมพันธ์ให้ดูแลสุขภาพสุขภาพ เว้นระยะห่าง รับผิดชอบต่อสังคม ส่วนการบริหารจัดการในสัตว์ เกษตรกรผู้เลี้ยงต้องใช้แนวทางการจัดการฟาร์มที่ดี ร่วมกับวัคซีน ในการรับมือ เพื่อป้องกันความสูญเสียซึ่งอาจเกิดขึ้นได้</p> <p>มีความจำเป็นเร่งด่วนมาก เนื่องจากเกิดความสูญเสียในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยในพื้นที่ภาคใต้กลุ่มจังหวัดอ่าวไทย ซึ่งเกษตรกรประสบปัญหาด้านการตลาดอยู่ก่อนแล้ว เนื่องจากสถานการณ์โควิด - ๑๙ จำนวนนักท่องเที่ยว และร้านค้าร้านอาหารที่มีข้อจำกัดในการจำหน่าย อาหาร ซึ่งใช้วัตถุดิบจากเนื้อสุกร ส่งผลให้อัตราการบริโภคลดจำนวนลงอย่างมาก เกษตรกรมีรายได้ที่ลดลง และการเกิดภาวะโรคระบาด จากสถานการณ์ภาวะโลกร้อน เชื้อโรคมักมีการเจริญ และพัฒนาสายพันธุ์อย่างรวดเร็ว การจัดการฟาร์มเลี้ยงสัตว์ แบบในอดีตที่ผ่านมาไม่เพียงพอต่อการป้องกันโรค ต้องมีการจัดการฟาร์มที่ดี เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น ซึ่งเป็นเหตุให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยอยู่ในสถานะขาดทุนในการประกอบกิจการ อาจส่งผลให้เกษตรกรรายย่อยเลิกเลี้ยง ทำให้เกิดความไม่สมดุลในระบบการเลี้ยงสุกร จะก่อให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในภาพรวม</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. พัฒนาความรู้และการจัดการสุกร เพื่อสร้างความปลอดภัย ด้านการผลิต และความปลอดภัยผู้บริโภค๒. สร้างเครือข่ายผู้เลี้ยงสุกร ในพื้นที่ ๕ จังหวัด เพื่อเป็นแนวทางส่งเสริมการผลิตสุกรแปลงใหญ่๓. พัฒนาศักยภาพการผลิตสุกร๔. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม๕. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ๖. เตรียมความพร้อมในการพัฒนาเป็นมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับปศุสัตว์ (GAP)
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	มีจำนวนกลุ่มและเกษตรกรที่ร่วมโครงการ จำนวน ๕๗ กลุ่ม เกษตรกร จำนวน ๑,๓๖๔ ราย ใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ในพื้นที่ ๕ จังหวัด ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ทุกกลุ่มภายใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๒. ฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการฟาร์ม และสร้างเครือข่ายการผลิตสุกรแปลงใหญ่ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. การติดตามให้คำแนะนำ และรับรองฟาร์มมาตรฐาน ๕. ประเมินผลการดำเนินงาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา)
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้นปี ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๗,๕๖๘,๐๑๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่ร่วมโครงการ ๕๗ กลุ่ม เกษตรกร จำนวน ๑,๓๖๔ ราย ๒. ประชาสัมพันธ์โครงการให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ทุกกลุ่มภายใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ ฝั่งอ่าวไทย จำนวน ๑,๓๖๔ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม จำนวน ๑,๓๖๔ ฟาร์ม ๒. เป็นเครือข่ายผลิตสุกรจังหวัดกลุ่มจังหวัดฝั่งอ่าวไทย ๓. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ ๔. เตรียมความพร้อมในการพัฒนาเป็นมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับปศุสัตว์ (GAP) ๕. เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีรายได้จากการผลิตปศุสัตว์อย่างยั่งยืน ผลตอบแทนที่ได้มีความคุ้มค่าและจูงใจให้เกษตรกรเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพหลักผสมผสานกับอาชีพเกษตรกรรมอื่นๆ เกิดความมั่นคงทางอาหารโปรตีน จากเนื้อสัตว์ ที่มีคุณภาพและปลอดภัยแก่ผู้บริโภค เป็นตัวอย่างที่ดีแก่ผู้เลี้ยงสัตว์ที่อยู่ใกล้เคียง ๖. สร้างโอกาสในการผลิต แปรรูป และส่งออกสินค้าสู่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย และต่างประเทศ

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๙) โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายในรูปแบบดั้งเดิมและออนไลน์
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ข้อที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทประเด็นที่ ๓ ด้านการเกษตร แผนย่อยเกษตรชีวภาพ มีแนวทางการพัฒนาด้านส่งเสริมการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ทำให้สมุนไพรที่มีผลการวิจัยว่าสามารถนำไปใช้รักษาการติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ได้ หรือสามารถนำไปช่วยเหลือผู้ป่วยในยามที่เกิดการแพร่ระบาดของโรคฯ อย่างแพร่หลายในช่วงวิกฤติในปี ๒๕๖๔ ซึ่งเป็นการแพร่ระบาดระลอกใหม่ของประเทศไทย มีความสำคัญและทำให้ผู้ป่วยดูแลรักษาตัวเองที่บ้านได้ นอกจากนี้สมุนไพรหากได้รับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นๆ จะสามารถสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับจังหวัดสงขลาได้</p> <p>กระแสความนิยมผลิตภัณฑ์สมุนไพรในตลาดแฝงอยู่ในหลายสินค้าได้แก่ เครื่องแกง ผลิตภัณฑ์นวดแผนโบราณและสปา ซึ่งมีการใช้ลูกประคบ และน้ำมันหอมระเหยที่ทำจากสมุนไพรนานาชนิด เครื่องสำอางจากสมุนไพร และเครื่องดื่มสมุนไพรเพื่อสุขภาพ ดังนั้น การพัฒนาตลาดสมุนไพรและการรณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนในจังหวัดหันมาใช้สมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพร เพื่อรักษาและป้องกันก่อนจะเกิดโรคร้าย ลดการใช้ยา รวมทั้งการสร้างอัตลักษณ์ให้จังหวัดสงขลาเป็นเมืองสมุนไพร ด้วยการอิงกระแสนิยมสุขภาพด้วยสมุนไพรไทย เป็นการสร้างเศรษฐกิจของจังหวัด และสร้างรายได้ให้ชุมชนอย่างยั่งยืน ซึ่งเกษตรกรและผู้ประกอบการสมุนไพรจึงควรได้รับความรู้ในด้านแนวโน้มของตลาดสมุนไพร และขยายตลาดสมุนไพร สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดสงขลา ในการส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สร้างงานอาชีพรายได้แก่ประชาชนและชุมชน</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างอัตลักษณ์และความมีชื่อเสียงให้จังหวัดสงขลาเป็นเมืองสมุนไพร ๒. เพื่อส่งเสริม เชื่อมโยงตลาดแก่เกษตรกร และผู้ประกอบการสมุนไพร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมสัมมนาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒. เกิดมูลค่าการเจรจาธุรกิจ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดสัมมนา “แนวโน้มตลาดและโอกาสของสมุนไพรไทย” จำนวน ๑๐๐ ราย ๑๘๐,๕๐๐ บาท นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดเจรจาจับคู่ธุรกิจ ๑ ครั้ง ๙๓,๕๐๐ บาท สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๒๗๔,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีความรู้แนวโน้มตลาดและโอกาสของสมุนไพรไทยมากขึ้น ๒. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ภาพลักษณ์ของจังหวัดสงขลา เป็นเมืองสมุนไพร ๒. เกษตรกรและผู้ผลิต ผู้ประกอบการ มีรายได้เพิ่มขึ้น

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๐) โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยวจังหวัดสงขลา รองรับการฟื้นตัวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ (กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำตำบลบ้านขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร) ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ พัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและธุรกิจต่อเนื่องอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยว จังหวัดสงขลา รองรับการฟื้นตัวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและธุรกิจต่อเนื่องอย่างยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดที่มีความหลากหลายในด้านการท่องเที่ยวไม่ว่าจะเป็นการท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นชุมชน ตลอดจนสินค้า OTOP การเกษตรและผลไม้ ความเป็นเอกลักษณ์ของเมืองอีกมากมาย ด้วยความหลากหลายของการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา จึงต้องมีกลยุทธ์ที่จะส่งเสริมการท่องเที่ยวสร้างความสามารถในการแข่งขันโดยพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีการบริการที่ดี มีความปลอดภัยและได้มาตรฐาน การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว การบริหารจัดการที่ดี รวมถึงการดำเนินงานที่จะนำไปสู่เป้าหมายดังกล่าวนั้นจำเป็นต้องมีการพัฒนาการท่องเที่ยวและการประชาสัมพันธ์ควบคู่กันไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ที่มีการแข่งขันเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เกิดความสนใจและเข้ามาท่องเที่ยวในพื้นที่ของแต่ละแหล่ง ความคาดหวังในนักท่องเที่ยวที่มีศักยภาพทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ จังหวัดสงขลายังมีโอกาสที่จะเติบโตอย่างต่อเนื่องด้วยปัจจัยหลาย ๆ ด้าน เช่น การเป็นเมืองการค้าชายแดน การเป็นเมือง Sport City การเป็นเมือง MICE City และเมืองในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อให้อุตสาหกรรมท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา เป็นเครื่องมือในการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมฐานรากของจังหวัดอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน สามารถสร้างรายได้ให้กับจังหวัดและประเทศ สามารถตอบสนองความต้องการและสร้างความพึงพอใจแก่นักท่องเที่ยว จึงจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับประเด็นในการยกระดับการพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันในด้านการท่องเที่ยวอย่างมีคุณภาพ ผ่านการท่องเที่ยวอย่างสร้างสรรค์เพื่อนำเสนอสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว การพัฒนาจุดเดิมและเสริมจุดขายใหม่ทั้งแหล่งท่องเที่ยว กิจกรรมและบริการการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลาที่มีอยู่หลากหลายให้ดียิ่งขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้นักท่องเที่ยวกลุ่มเป้าหมายหลัก และเป้าหมายรองของจังหวัดสงขลา ได้รับข้อมูลข่าวสารที่จะมีผลต่อการรับรู้สินค้าบริการ เพื่อให้เป็นจังหวัดเป้าหมายลำดับต้น ๆ ในการเดินทางมาท่องเที่ยวและเกิดความสนใจที่จะมาท่องเที่ยวเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีในการกระตุ้นการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจเป็นการกระจายรายได้เข้าสู่ภาคประชาชน</p> <p>ในช่วงที่ผ่านมาได้เกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ ในทั่วโลก ภูมิภาคของโลก ทำให้การเดินทางหยุดชะงักและก่อให้เกิดผลกระทบ ทั้งด้านสาธารณสุข เศรษฐกิจ วิถีชีวิต และการท่องเที่ยว โดยหลังจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ คลี่คลาย รูปแบบการใช้ชีวิตและรูปแบบการท่องเที่ยวก็ต้องปรับเปลี่ยนไปสู่วิถีใหม่ (New Normal) รวมถึงจังหวัดสงขลาถือเป็นจังหวัดหลักด้านการท่องเที่ยวของประเทศ (มีนักท่องเที่ยวเกิน ๔ ล้านคน)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	มีรายได้จากการท่องเที่ยว เป็นอันดับที่ ๗ ของประเทศ อันดับที่ ๔ ของภาคใต้ แต่ที่ผ่านมายังขาดการสนับสนุนจากส่วนกลางเท่าที่ควร ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของงบประมาณ หรือการชูให้เป็นจุดขายของประเทศ โดยที่ผ่านมามีการขับเคลื่อนงานด้านการท่องเที่ยว จะถูกผลักดันจากงบพัฒนาจังหวัดเป็นหลัก เพื่อให้การขับเคลื่อนงานด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลาเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และต้องเร่งยกระดับในการพัฒนาการท่องเที่ยวในทุกๆ ด้านอย่างมีคุณภาพ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยวโดยภาพรวมของจังหวัด ๒) เพื่อพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวของจังหวัดในด้านต่างๆ สร้างความสามารถในการแข่งขันให้ดียิ่งขึ้น ๓) เพื่อส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยวในจังหวัด ๔) เพื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของจังหวัดสงขลา ให้แก่นักท่องเที่ยวได้รับทราบ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการพัฒนา เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำดำปลาน้ำขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๕,๙๘๙,๕๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สนง.การท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา/สนง.โยธาธิการและผังเมืองจ.สงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมตำบลบ้านขาว อ.ระโนด จังหวัดสงขลา ๑๕,๘๖๐,๐๐๐ บาท สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา สนง.โยธาธิการและผังเมืองจ.สงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ต.ค.๒๕๖๕ - ๓๐ ก.ย.๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๒๑,๘๔๙,๕๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีการพัฒนาการศักยภาพ และมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยว ๒. มีการบริหารจัดการการท่องเที่ยวให้ดียิ่งขึ้น
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. มีรายได้จากการท่องเที่ยวและบริการที่เกี่ยวข้องเพิ่มมากขึ้น ๒. การท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา มีศักยภาพและมาตรฐานที่สูงขึ้น ๓. การท่องเที่ยวโดยชุมชนได้รับการพัฒนา ๔. สร้างความเชื่อมั่นให้กับนักท่องเที่ยวและเกิดภาพลักษณ์ที่ดีด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา

๒.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๖ โครงการ

- ๑) โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก”
ในพื้นที่อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๗
งบประมาณ ๒,๕๖๖,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ร่วมกับ วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย/ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปัตตานี/โครงการชลประทานสงขลา/กรมอู่ศูนย์นิคมวิทยา
- ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต
งบประมาณ ๔,๖๒๕,๗๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสบ้าย้อย
งบประมาณ ๔๙๐,๓๒๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๔) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร
งบประมาณ ๙๖๗,๖๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๕) โครงการโคเนื้อ กูเศรษฐกิจ สู่มাত্রฐาน GFM
งบประมาณ ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
- ๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากระพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา
จังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๗,๒๒๗,๗๐๐ บาท (ปี ๒๕๖๗ = ๕,๑๗๗,๘๓๐ บาท, ปี ๒๕๖๘ = ๒,๐๔๙,๘๗๐ บาท)
หน่วยงานรับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา,
สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑) โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ
จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๗

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการ
โลจิสติกส์และโครงสร้างพื้นฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	บริหารจัดการพืชเศรษฐกิจ (ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) อย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสงขลา ตามประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การพัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการ โครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ บนแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี โดยต้นทางเป็นการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรหลักโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ยางพารา ข้าว ไม้ผล ปาล์มน้ำมันตาลโตเนด กุ้งเพาะเลี้ยงชายฝั่ง โคเนื้อ) และการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรแบบครบวงจร กลางทางส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิต โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม และส่งเสริมการรวมกลุ่มของสถาบันเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ปลายทางการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อกระจายสินค้า/ขยายช่องทางการตลาด การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการด้านการเกษตร การจัดตั้ง war room และการจัดทำระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตร “ตลาดนำการผลิต”</p> <p>ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ระยะเวลา ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) มีเป้าหมายในการพัฒนาองค์กรและสังคมในระดับภูมิภาคและประเทศด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ภายใต้วิสัยทัศน์ “มหาวิทยาลัยนวัตกรรมเพื่อสังคม” ที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ เพื่อเป็นกำลังแรงงานที่มีมาตรฐาน ก่อให้เกิดรายได้สูง สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศระดับสากล โดยมหาวิทยาลัยมุ่งสร้างความเข้มแข็งและโดดเด่นตามอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ เพื่อเป็นเสาหลักของภูมิภาคในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและศิลปวัฒนธรรมของชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างขีดความสามารถการแข่งขันในระดับประเทศและสากล โดยกำหนดอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ไว้ดังนี้ พื้นที่สงขลา ด้านการพัฒนาเมืองด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม พื้นที่รัตภูมิด้านการจัดการฟาร์มอัจฉริยะ พื้นที่ตรังด้านการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง พื้นที่นครศรีธรรมราช ทุ่งใหญ่ ไสใหญ่ด้านการจัดการเกษตรด้วยนวัตกรรม (นวัตกรรมเกษตร) พื้นที่นครศรีธรรมราช ขนอมด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ โดยวิทยาลัยรัตภูมิ ซึ่งอยู่ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิซึ่งกำหนดอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ด้านการจัดการฟาร์มอัจฉริยะ มีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ได้แก่ด้านที่ ๑.การเกษตรสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑. เพื่อใช้เทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการปลูกและเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ของข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ให้สูงขึ้น</p> <p>๒. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของข้าวและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก”</p> <p>๓. เพื่อส่งเสริมด้านการตลาดสำหรับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก”</p> <p>๔. เพื่อสร้างฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑. การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ (เกษตรกรผู้ปลูกข้าวพื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” มีรายได้เพิ่มขึ้น ๑๒ %)</p> <p>๒. การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” (สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้อย่างน้อย ๑๐% / สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ด้วยผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์)</p> <p>๓. การส่งเสริมทางด้านการตลาด ของข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” (มีช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” จำนวน ๒ ช่องทาง คือ ช่องทางการจัดจำหน่ายแบบออนไลน์ และช่องทางการจัดจำหน่ายแบบออฟไลน์)</p> <p>๔. การสร้างฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร (มีระบบฐานข้อมูลการผลิตข้าวเล็บนก /มีเวปแอปพลิเคชันในการผลิตข้าวเล็บนก)</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสงขลา</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	
<p>๘.๑. กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวพื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ ๒,๕๖๖,๔๐๐ บาท วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การส่งเสริมทางด้านการตลาด ของข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ</p>
<p>๘.๓ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สร้างมูลค่าเพิ่ม และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองการปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๔ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สร้างฐานข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าว สำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย</p>
<p>๑๐ ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ</p>	<p>ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑ ปี (๑ ต.ค ๖๖ – ๓๐ ก.ย ๖๗)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๕๖๖,๔๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. นวัตกรรมเพิ่มศักยภาพข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ อย่างน้อย ๒ นวัตกรรม ๒. ผลิตภัณฑ์และสินค้าแปรรูปจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” อย่างน้อย ๒ ชนิด ๓. ช่องทางการตลาด และมาตรฐานสินค้าจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๔. ฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ยกระดับคุณภาพการปลูกและผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้ ๒. ยกระดับผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้ ๓. ข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายผ่านช่องทางการตลาดและการทำแบรนด์สินค้า ๔. มีฐานข้อมูลเพื่อการส่งเสริมการปลูกและผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก”</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร การน้อมนำศาสตร์พระราชาส่งเสริมสร้างและพัฒนาอาชีพ ด้านการเกษตรอย่างยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>อุตสาหกรรมปุ๋ยเคมีนับว่าเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญกับประเทศไทย เนื่องจากเป็นหนึ่งในต้นทุนสำคัญในการทำการเกษตร ซึ่งสินค้าเกษตรสร้างรายได้ส่งออกให้ประเทศได้สูงกว่า ๑ ล้านล้านบาทต่อปี คิดเป็น ๑๕% ของมูลค่าส่งออกรวมของไทย แต่ที่ผ่านมาพบว่าไทยต้องพึ่งพาการนำเข้าแม่ปุ๋ยเคมีคิดเป็นปริมาณและมูลค่ามากถึงปีละประมาณ ๕ ล้านตัน และ ๕๐,๐๐๐ ล้านบาทตามลำดับ ประเทศไทยนำเข้าปุ๋ยกว่า ๙๐% ของวัตถุดิบในกระบวนการผลิตปุ๋ยทั้งหมด โดยเป็นการนำเข้าปุ๋ยเชิงเดี่ยวหรือแม่ปุ๋ยถึง ๕๕.๙% ของการนำเข้าปุ๋ยเคมีทั้งหมด แบ่งเป็นแม่ปุ๋ยไนโตรเจน ๔๓.๘% แม่ปุ๋ยโพแทสเซียมมีส่วนการนำเข้า ๑๒.๐% สำหรับแม่ปุ๋ยฟอสฟอรัส ไทยสามารถผลิตใช้เองได้บางส่วน จึงมีส่วนการนำเข้าเพียง ๐.๑%</p> <p>ซึ่งตั้งแต่มีการระบาดของโควิด-๑๙ ทำให้ประเทศจีนซึ่งเป็นประเทศที่ผลิตปุ๋ยเคมีรายใหญ่ของโลก ลดการส่งออกปุ๋ยเคมีเพื่อกักตุนไว้ใช้ภายในประเทศ รวมทั้งสถานการณ์ราคาน้ำมันในตลาดโลกที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลโดยตรงต่อต้นทุนในการผลิตปุ๋ยเคมี อีกทั้งสถานการณ์ปัญหาสงครามระหว่างประเทศรัสเซีย - ยูเครน ซึ่งทั้ง ๒ ประเทศเป็นผู้ผลิตปุ๋ยเคมีรายใหญ่ของโลกเช่นเดียวกัน จากสถานการณ์ที่กล่าวมา ส่งผลให้ราคาปุ๋ยเคมีในตลาดโลกสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งประเทศไทยก็ได้รับผลกระทบโดยตรงเช่นเดียวกัน ยกตัวอย่างเช่น ราคาแม่ปุ๋ยสูตร ๔๖-๐-๐ น้ำหนักกระสอบละ ๕๐ กิโลกรัม ราคาจำหน่ายปลีกเมื่อเดือนสิงหาคม ปี ๒๕๖๓ ราคาต่อกระสอบอยู่ที่ประมาณ ๔๕๐ - ๗๐๐ บาทต่อกระสอบ แต่ในช่วงเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๕ ราคาพุ่งสูงขึ้นไปถึง ๑,๖๕๐ - ๑,๗๕๐ บาทต่อกระสอบ ซึ่งส่งผลกระทบต่อเกษตรกร เพราะปุ๋ยเคมี คือ ปัจจัยการผลิตที่สำคัญที่สุดในการผลิตสินค้าเกษตร เนื่องจากธาตุอาหารพืชที่จำเป็นในการเจริญเติบโตของพืชเกือบทั้งหมดได้มาจากปุ๋ยเคมี และเป็นปัจจัยการผลิตที่มีต้นทุนการผลิตสูงที่สุดในการผลิตสินค้าเกษตรอีกด้วย</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จากสาเหตุดังที่กล่าวข้างต้น ปัญหาสถานการณ์ราคาปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลทำให้ต้นทุนการผลิตพืชในส่วนของค่าปุ๋ยเคมี ในปี ๒๕๖๕ ปรับเพิ่มขึ้นกว่า ๙๒% จากปี ๒๕๖๔ และหากคิดเป็นต้นทุนที่เพิ่มขึ้นจะพบว่า พืชที่ต้นทุนปุ๋ยเคมีเพิ่มมากที่สุด คือ ปาล์มน้ำมัน คาดว่าจะเพิ่มขึ้น ๑,๔๙๕ บาทต่อไร่ (จาก ๑,๖๒๕ บาทต่อไร่ในปี ๒๕๖๔ เป็น ๓,๑๒๐ บาทต่อไร่ในปี ๒๕๖๕) รองลงมา ได้แก่ ยางพารา อ้อย มันสำปะหลัง และข้าวเปลือก โดยต้นทุนปุ๋ยเคมีในปี ๒๕๖๕ จะเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๙๔๗ ๗๘๕ ๕๑๑ และ ๔๙๒ บาทต่อไร่ ตามลำดับ และยังไม่แน่วโน้มจะปรับราคาลดลงในเร็ววันนี้ จึงถือว่าเป็นปัญหาเร่งด่วนที่จำเป็นต้องมีการแก้ไข ถึงแม้ว่าจะไม่มีปุ๋ยชนิดไหนที่สามารถทดแทนปุ๋ยเคมี ซึ่งเป็นปุ๋ยที่มีธาตุอาหารพืชต่อหน่วยมากที่สุดได้ทั้งหมด แต่การหาแนวทางการใช้ปุ๋ยรูปแบบต่างๆเพื่อชดเชยธาตุอาหารบางส่วนของปุ๋ยเคมี เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับการช่วยเหลือเกษตรกรของทุกพื้นที่ในสถานการณ์ปัจจุบัน</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพลดต้นทุนการผลิต ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ๓. เพื่อสร้างจุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการผลิตและการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ และนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนได้ ร้อยละ ๙๐ ๒. เกิดจุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพของกลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ จุด (กลุ่มละ ๑ จุด) ๓. เกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพชดเชยการใช้ปุ๋ยเคมีในกิจกรรมการเกษตรของตนเองได้เพิ่มขึ้น จำนวน ๑๐๐ ตัน/ปี (จำนวน ๑๐ ตัน/กลุ่ม/ปี)
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>กลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่ ๔ อำเภอของจังหวัดสงขลา ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. อำเภอของหอยโข่ง จำนวน ๔ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๑๐๐ ราย ๒. อำเภอกวนเนียง จำนวน ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย ๓. อำเภอนาทวี ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย ๔. อำเภอสะบ้าย้อย ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย <p>รวมเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด ๒๕๐ ราย</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๔,๒๓๖,๔๕๐ บาท</p> <p>นายหวน ทนงาน ตำแหน่ง เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นายหวน ทนงาน ตำแหน่ง : เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สถานที่ติดต่อ สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>หมายเลขโทรศัพท์ ๐๗๔ ๓๒๓๘๖๔</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>หน่วยดำเนินการร่วม</p> <p>๑. สำนักงานเกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง ผู้รับผิดชอบ : นางสาวละมัย ทองคง ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๙ ๗๒๙๗ ๗๓๙๙</p> <p>๒. สำนักงานเกษตรอำเภอกวนเนียง ผู้รับผิดชอบ : นางฐาปชา ถาวโรจน์ ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอกวนเนียง สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอกวนเนียง หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๘๖๔๔๒</p> <p>๓. สำนักงานเกษตรอำเภอนาทวี ผู้รับผิดชอบ : นางชนัญชิตา หนูสีคง ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอนาทวี สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอนาทวี หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๗๑๐๑๓</p> <p>๔. สำนักงานเกษตรอำเภอสบ้าย้อย ผู้รับผิดชอบ : นางวิไลวรรณ เกื้อก่อบุญ ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอสบ้าย้อย สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอสบ้าย้อย หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๗๗๐๓๘</p>
<p>๑๐. ระยะเวลา ในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ปี เริ่มต้นปี ๒๕๖๗ สิ้นสุดปี ๒๕๖๘</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>วงเงิน ๔,๒๓๖,๔๕๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. ได้ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ๒. สมาชิกกลุ่มเกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพได้ ๓. เกิดจุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. เกษตรกรได้ใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาปุ๋ยเคมี ๒. เกษตรกรเกิดการเรียนรู้เรื่องการจัดการดินและปุ๋ยอย่างต่อเนื่องและสามารถนำไปปรับใช้กับการผลิตพืชได้ทุกชนิดได้อย่างยั่งยืน ๓. เกษตรกรทั่วไปสามารถศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดการดินและปุ๋ย ณ จุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพของแต่ละกลุ่มเกษตรกร</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสะบ้าย้อย

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง อำเภอสะบ้าย้อย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>เนื่องด้วยอำเภอสะบ้าย้อยเป็นต้นกำเนิดกาแฟโรบัสต้าของประเทศไทย ถือกำเนิดขึ้นที่ตำบลบ้านโหนด อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา ปัจจุบันกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ได้ปลูกกระจายไปในหลายพื้นที่ของอำเภอสะบ้าย้อยมากกว่า ๗๐๐ ไร่ ด้วยรสชาติที่เข้มข้น มีกลิ่นหอมโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มีความอร่อยจากถิ่นกำเนิด จึงได้เกิดการรวมกลุ่มของคนรักกาแฟขึ้นในชุมชน เพื่อพัฒนาและต่อยอดกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อยให้มีมูลค่าที่สูงขึ้น เนื่องจากกาแฟเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีราคาค่อนข้างสูง นอกจากเมล็ดกาแฟที่นำไปแปรรูปเป็นกาแฟที่เราได้ดื่มกันแล้วนั้น ทางกลุ่มเล็งเห็นว่ายังมีส่วน ประกอบอีกอย่างหนึ่งของต้นกาแฟที่สามารถสร้างมูลค่าได้ ซึ่งคนส่วนใหญ่มักจะไม่มองข้าม แต่มีประโยชน์อย่างมากในการนำมาเพิ่มมูลค่า เป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ใกล้ตัวให้เกิดประโยชน์สูงสุดในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้ปลูก และคนในชุมชนอีกทางหนึ่งได้นั้นก็คือ ใบกาแฟ สามารถนำมาทำเป็นสีของผ้ามัดย้อมได้ จึงได้จัดตั้งกลุ่มขึ้นปี ๒๕๖๔ โดยจดทะเบียนเป็น “วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน”</p> <p>ปัจจุบันวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน มีที่ตั้งกลุ่ม หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านโหนด มีสมาชิกทั้งหมด ๒๒ คน ซึ่งเป็นคนในพื้นที่ ๒ ตำบล คือ ตำบลบ้านโหนดและตำบลเปียน ซึ่งทั้ง ๒ ตำบลนี้มีพื้นที่ติดกัน สภาพพื้นที่ใกล้เคียงกัน มีสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสูง มีแหล่งน้ำ เหมาะแก่การทำเกษตร จึงเกิดการรวมกลุ่มคนในชุมชน เพื่อสร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัว และมีการนำใบกาแฟซึ่งเป็นวัตถุดิบที่มีในชุมชนมาต่อยอดเป็นการทำผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟ โดยการออกแบบลวดลายด้วยตนเอง มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะตัว มีสีสันสดใส และยังมีบริการนำเที่ยวเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในชุมชน เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้ฝึกทำผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟได้ด้วยตนเอง รวมถึงเยี่ยมชมธรรมชาติที่สวยงามวิถีชีวิตของคนในชุมชน ทุกขั้นตอนของการผลิต ตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ</p> <p>ปัจจุบันกาแฟได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก ส่งผลให้เกษตรกรหันมาปลูกกาแฟมากขึ้น ทางกลุ่มจึงให้ความสำคัญกับการใช้วัสดุเหลือใช้ในชุมชนมาเพิ่มมูลค่าให้สูงขึ้น โดยการนำใบกาแฟมาทำผ้ามัดย้อม หากได้รับการสนับสนุนโดยเร่งด่วนจะทำให้ทางกลุ่มสามารถเพิ่มจำนวนการผลิต เพื่อรองรับกับความต้องการของตลาดยุคใหม่ เกิดรายได้แก่เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟร้านค้าในชุมชน เกิดแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้มาตรฐาน พัฒนาเศรษฐกิจของท้องถิ่น สร้างจุดเด่น และความแตกต่างของสินค้าเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์เฉพาะพื้นที่ เพื่อเพิ่มมูลค่าสูงให้แก่ผลิตภัณฑ์ และเกิดบรรจุดึงที่สวยงาม เป็นที่สนใจของนักท่องเที่ยว</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ของสมาชิกในการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ ๒) เพื่อประสิทธิภาพในการผลิตและยกระดับสินค้าทางการเกษตร เป็นผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าสูง ๓) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของท้องถิ่น ให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน
๖. วัตถุประสงค์และค่าเป้าหมาย	๑) สมาชิกได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการแปรรูป และการตลาด จำนวน ๒๒ ราย ๒) เกิดการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้า จำนวน ๒ รูปแบบ ๓) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพให้มีมาตรฐาน เกิดตลาดที่สวຍงาม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	โรงผ้ามัดย้อม วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน ม.๓ ต.บ้านโหนด อ.สะบ้าย้อย จ.สงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑) ประชุมชี้แจงโครงการแก่เจ้าหน้าที่และสมาชิกกลุ่ม ๒) ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องกระบวนการผลิตผ้ามัดย้อม การออกแบบลวดลายผ้ามัดย้อม - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องการตัดเย็บผ้าและของที่ระลึก - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องการตลาด ๓) ตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างอุปกรณ์ในการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ ๔) ดำเนินการผลิต ๕) ติดตามผลการดำเนินงาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรอำเภอสะบ้าย้อย
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	วงเงิน ๔๙๐,๓๒๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) กำลังการผลิตผ้ามัดย้อมเพิ่มขึ้น จากเดิม ๑๒๐-๑๕๐ ชิ้น/เดือน เป็น ๕๐๐ ชิ้น/เดือน ๒) เกษตรกรผู้ปลูกกาแพเกิดรายได้จากการขายใบกาแพจากเดิมไม่มีการซื้อขาย สามารถส่งขายให้กับกลุ่มได้ในราคา ๕ บาท/กิโลกรัม
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) กลุ่มมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากเดิมเดือนละ ๑๕,๐๐๐-๒๐,๐๐๐ บาท เพิ่มขึ้นเป็นเดือนละไม่ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐ บาท ๒) ร้านค้าในชุมชนเกิดรายได้มากขึ้น จากนักท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกชุมชน

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

๔) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>๑) พื้นที่หมู่ที่ ๖ บ้านทุ่งสบายใจ ตำบลทุ่งหมอ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา มีเกษตรกรปลูกกล้วยหินจำนวนมากเพื่อส่งให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ แปรรูปเป็นกล้วยหินทอดกรอบ และผลิตเครื่องแกง เพื่อจำหน่ายในพื้นที่ ร้านค้าในชุมชน และงานแสดงสินค้าต่าง ๆ โดยทางกลุ่มต้องการที่จะขยายตลาดให้เป็นที่รู้จักของผู้บริโภค แต่ได้พบปัญหาเรื่องบรรจุภัณฑ์ขาดความโดดเด่น ไม่ดึงดูดใจลูกค้า และไม่สามารถยืดระยะเวลาเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ขึ้นเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์กล้วยหินทอดกรอบและเครื่องแกง ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ แปรรูปกล้วยหินทอดกรอบและเครื่องแกง เพื่อจำหน่ายในพื้นที่ ร้านค้าในชุมชน และงานแสดงสินค้าต่าง ๆ โดยทางกลุ่มต้องการที่จะขยายตลาดให้เป็นที่รู้จักของผู้บริโภคทั่วไป แต่พบปัญหาเรื่องบรรจุภัณฑ์ขาดความโดดเด่น ไม่ดึงดูดใจลูกค้า และไม่สามารถยืดระยะเวลาเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้ จึงต้องการให้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ขึ้นเพื่อสร้างมูลค่าและได้รับมาตรฐานให้กับผลิตภัณฑ์กล้วยหินทอดกรอบของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ</p> <p>๒) พื้นที่ตำบลเกาะสะบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา มีพรุกระจุด ประมาณ ๒,๒๐๐ ไร่ ปัจจุบันในตำบลเกาะสะบ้า มีวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพด้านการจักสานกระจูด จำนวน ๒ กลุ่ม มีสมาชิก จำนวน ๒๐ คน ประกอบกิจกรรม การจักสานกระจูด เป็นสื่อกระเป่า หมวก พัด บุงกี สอบมุก ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นใหม่ ยังขาดทักษะฝีมือและความชำนาญในการจักสานเป็นรูปแบบผลิตภัณฑ์ต่างๆ จึงมีความต้องการในการพัฒนาทักษะและฝีมือเพื่อให้สามารถสานกระจูดได้หลากหลายรูปแบบ มีความสวยงามและตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้ อีกทั้งเป็นการนำทรัพยากรที่มีในพื้นที่มาสร้างรายได้ให้กับชุมชนและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่สืบไป วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพด้านการจักสานกระจูด อำเภอเทพา ได้มีการดำเนินกิจกรรมในการสานกระจูดเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ แต่ยังคงขาดทักษะและฝีมือในการสานกระจูดให้มีรูปแบบสวยงาม พื้นที่ตำบลเกาะสะบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา มีพรุกระจุด ประมาณ ๒,๒๐๐ ไร่ โดยสมาชิกส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นใหม่ ยังขาดทักษะฝีมือและความชำนาญในการจักสานเป็นรูปแบบผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ จึงมีความต้องการในการพัฒนาทักษะและฝีมือเพื่อให้สามารถสานกระจูดได้หลากหลายรูปแบบ มีความสวยงามและตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้ อีกทั้งเป็นการนำทรัพยากรที่มีในพื้นที่มาสร้างรายได้ให้กับชุมชนและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่สืบไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๓) พื้นที่ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา มีการดำเนินการของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง เกิดจากการรวมตัวกันของกลุ่มเกษตรกรเพื่อทำเครื่องแกง โดยการใช้องค์ความรู้ภูมิปัญญา ปรับปรุงสูตรให้สอดคล้องกับรสชาติ ความนิยมในการบริโภคของคนในชุมชน จึงเป็นจุดเริ่มต้นของการผลิตเพื่อการจำหน่าย และพัฒนาปรับปรุงสูตรจนได้สูตรที่เป็นมาตรฐานของกลุ่ม จากยอดการจำหน่ายทำให้มีการเพิ่มสมาชิกจาก ๑๐ คน ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน ๒๘ คน และมีการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นรูปธรรมในรูปแบบกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน และยังมีส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรที่ใช้ในการผลิตเครื่องแกงแก่เกษตรกรในชุมชน เช่น ตะไคร้ ข่า ขมิ้น มะกรูด ซึ่งเป็นการสร้างงาน สร้างอาชีพและรายได้ให้แก่คนในครอบครัวและชุมชน จึงมีความต้องการที่จะผลิตเครื่องแกงแบบครบวงจร ในขั้นตอนของกระบวนการผลิตที่สามารถผลิตได้จำนวนมากขึ้นและรวดเร็วขึ้น และผลิตภัณฑ์มีคุณภาพ ซึ่งเป็นโอกาสในการแข่งขันทางการตลาดได้กว้างยิ่งขึ้น โดยคณะกรรมการและสมาชิกมีความพร้อมและตั้งใจจริง และมีการใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า จึงควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องต่อไปวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีกระบวนการขับเคลื่อนกิจการของกลุ่มได้อย่างครบวงจร มีการบริหารจัดการกลุ่มที่เข้มแข็ง กิจกรรมของกลุ่มก่อให้เกิดการพัฒนาฐานรากของชุมชน สร้างเศรษฐกิจชุมชน ปัจจุบันการพัฒนากิจกรรมของกลุ่มยังไม่สามารถดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากกลุ่มยังขาดวัสดุอุปกรณ์รวมถึงกระบวนการแปรรูปที่จะต้องมีความพร้อมในการขยายกำลังการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเพื่อการรับรองมาตรฐาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนได้อย่างยั่งยืน ควรได้รับการถ่ายทอดความรู้กระบวนการผลิตและสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในกระบวนการแปรรูปเครื่องแกงรวมถึงอุปกรณ์สำหรับบรรจุภัณฑ์</p> <p>เพื่อตอบสนองนโยบายการพัฒนาจังหวัดสงขลา ในการพัฒนาภาคการเกษตร เสริมสร้างความมั่นคงและคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน โดยการส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร จำเป็นต้องพัฒนาอย่างเร่งด่วน โดยเฉพาะในสถานการณ์ปัจจุบันมีค่าครองชีพสูง แต่รายได้ต่ำ ทำให้เกษตรกรมีรายได้ไม่เพียงพอในการดำรงชีวิตประจำวัน การส่งเสริมให้เกิดการทำกิจกรรมที่สามารถสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้เกิดขึ้นได้จริง เป็นการรวมกลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง สามารถผลิตสินค้าที่ก่อให้เกิดรายได้ และสร้างเศรษฐกิจในระดับชุมชนและขยายช่องทางการตลาดได้ เพื่อพัฒนา ๑) บรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร อำเภอสะเดา ๒) การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระเจต อำเภอเทพา ๓) การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์เครื่องแกง อำเภอสะบ้าย้อย สามารถช่วยเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตผลิตภัณฑ์และเกษตรกรในชุมชนเพื่อให้เกิดการสร้างอาชีพและมีรายได้เพิ่มขึ้นต่อไป</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อเพิ่มความรู้และทักษะการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร๒. เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์และเพิ่มช่องทางการตลาดองค์กรเกษตรกร๓. เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรและคนในชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><u>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</u></p> <p>๑) จำนวนสมาชิกกลุ่มฯ เกิดกระบวนการเรียนรู้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ ๓๐ คน</p> <p>๒) สมาชิกกลุ่มฯ และเกษตรกรในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ร้อยละ ๒๐</p> <p><u>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</u></p> <p>๑) จำนวนสมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มฯ เกิดการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากกระจูด ๒๐ คน</p> <p>๒) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มฯ เกิดการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ ๓ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๓) สมาชิกวิสาหกิจชุมชน กลุ่มฯ และเกษตรกรในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์กระจูด ร้อยละ ๒๐</p> <p><u>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</u></p> <p>๑) วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง สามารถผลิตเครื่องแกงได้เพิ่มขึ้น ๖,๐๐๐ กิโลกรัม</p> <p>๒) กิจการของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายเครื่องแกง ร้อยละ ๒๐</p> <p>๓) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายเครื่องแกงและจำหน่ายสมุนไพร ร้อยละ ๒๐</p>
๗. พื้นที่เป้าหมาย	<p>๑. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งหมอ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา</p> <p>๒. วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ตำบลเกาะสบบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา</p> <p>๓. วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง หมู่ที่ ๗ ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา</p>
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์กล้วยหิน - การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เครื่องแกง <p>๓) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๑๙๐,๓๐๐ บาท</p>
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เทคนิคการย้อมสีกระจูด - การออกแบบกระเป่ารูปแบบใหม่ - วิธีการและเทคนิคการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระจูด <p>๓) ศึกษาดูงานผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๑๑๖,๓๐๐ บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนากระบวนการแปรรูปให้ได้รับรองมาตรฐาน - การส่งเสริมการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และเพิ่มช่องทางการตลาด <p>๓) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ เพื่อพัฒนากระบวนการแปรรูป</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๖๖๑,๐๐๐ บาท</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๙๖๗,๖๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>(๑) กลุ่มเกษตรกรเกิดกระบวนการเรียนรู้ในการดำเนินกิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์</p> <p>(๒) กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งสบายใจและชุมชนมีรายได้เพิ่มจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สามารถพึ่งพาตนเองได้ ร้อยละ ๒๐</p> <p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร สร้างผลิตภัณฑ์กระจูดแบบใหม่ อย่างน้อย ๓ รูปแบบ</p> <p>(๒) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ร้อยละ ๒๐</p> <p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานสินค้าผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>(๑) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง จำนวน ๒๘ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้การพัฒนาด้านมาตรฐานสินค้าและการตลาดสู่สากล (ตลาดออนไลน์)</p> <p>(๒) เกษตรกรในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียงปลูกพืชสมุนไพร (สมุนไพรที่เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป) เพิ่มพื้นที่ปลูกจาก ๑๕ ไร่ เป็น ๒๘ ไร่</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>(๑) เกษตรกรเกิดการเรียนรู้กระบวนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และได้บรรจุภัณฑ์ใหม่</p> <p>(๒) เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบและเครือข่ายการตลาด</p> <p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร สร้างผลิตภัณฑ์กระจูดแบบใหม่ อย่างน้อย ๓ รูปแบบ</p> <p>(๒) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรและคนในชุมชน มีรายได้เพิ่มขึ้น</p> <p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง ได้มีการพัฒนากระบวนการแปรรูปให้ได้รับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยา (อย.) และมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)</p> <p>(๒) เกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร (สมุนไพรที่เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป) มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปลูกวัตถุดิบส่งให้วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกง</p> <p>(๓) เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบและเครือข่ายการตลาด</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๕) โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ สู่มาตรฐาน GFM

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ สู่มาตรฐาน GFM
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันการเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดสงขลา มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นผลกระทบจากสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนา โควิด-๑๙ มีบุคคลจากหลากหลายสาขาอาชีพ ให้ความสนใจการลงทุนด้านปศุสัตว์ว่าให้ผลตอบแทนดี โดยไม่พิจารณาถึงรายละเอียด และปัญหาที่แฝงอยู่ในแต่ละสาขาอาชีพ เกษตรกรบางส่วนเป็นแรงงานคืนถิ่น หรือนักธุรกิจ ผู้ประกอบการรายย่อย ที่มองหาโอกาสทางการเกษตรกรรม และคิดว่าแนวทางการเลี้ยงสัตว์ สามารถใช้เป็นอาชีพสำหรับการประดับประดาตัวให้รอดพ้นในภาวะวิกฤต การเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จึงเป็นแบบรายย่อย (โค) โดยเกษตรกรลงทุนเอง หรือกู้เงินจากสถาบันการเงิน ลักษณะการเลี้ยงแบบปล่อยเลี้ยงหากินเอง หรือใช้หญ้าจากแหล่งธรรมชาติ แนวทางการผลิตสัตว์ใช้องค์ความรู้เดิมที่ได้รับการถ่ายทอดมา โดยใช้พื้นที่บริเวณบ้าน สวนผลไม้ บางรายไม่มีโรงเรือน อาศัยอยู่ตามใต้ต้นไม้ หรือใต้ถุนบ้าน ขาดการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดทุน จากปัญหาด้านผลผลิต หรือปัญหาจากการเกิดโรค และโรคระบาดในสัตว์เลี้ยงได้ง่าย มีอัตราการป่วยและตายสูง ส่งผลให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้พิจารณาแนวทางเพื่อให้การสนับสนุนเกษตรกรรายเดิม และเกษตรกรกลุ่มใหม่ เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยการสร้างความรับรู้ การใช้นวัตกรรม ทิศทางความต้องการของตลาด วางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับตลาด เพื่อบริหารจัดการสินค้า และการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้า รวมไปถึงแนวทางการลดต้นทุนการผลิต เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน สร้างความเชื่อมั่นในอาชีพ และหากมีการพัฒนาต่อไป จะเกิดความมั่นคงในห่วงโซ่การผลิตปศุสัตว์ จึงได้จัดทำ “โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM” เพื่อวางแผนการตลาด กำหนดปฏิทินการผลิตสินค้าให้สอดคล้อง และเพื่อยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM (Good Farming Management, GFM) โครงการฯ ดังกล่าวเป็นการสร้างสินค้าโดยมีตลาดเฉพาะเพื่อเพิ่มมูลค่า และการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์รายย่อยไปสู่มาตรฐานได้อย่างยั่งยืน ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในเรื่อง การตลาดนำการผลิต การลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันสินค้าเกษตร ตลอดจนยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น ซึ่งหากดำเนินโครงการดังกล่าว เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ต้องมีโรงเรือนปิดมิดชิด ป้องกันสัตว์พาหะนำโรค แยกสัตว์ ที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างชัดเจน และให้คำแนะนำในเรื่องการผลิตอาหารสัตว์ โดยใช้วัตถุดิบที่หาได้ตามท้องถิ่น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ซึ่งหากมีการดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว สามารถเพิ่มรายได้ และความมั่นคงในอาชีพ เกิดความเข้มแข็งของเครือข่ายในห่วงโซ่การผลิตสัตว์ ป้องกันและลดความเสี่ยงต่อโรคระบาดในสัตว์เลี้ยง ลดการสูญเสียจากการเกิดโรค ลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์ วางแผนการผลิตสินค้า โดยการใช้ตลาดนำการผลิต อีกทั้งทำให้มีการพึ่งพาตนเอง สร้างเครือข่ายผู้ผลิตสินค้าปศุสัตว์ และช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายการนำเข้าวัคซีนจากต่างประเทศ ตลอดจนการเพิ่มผลผลิตจากการเลี้ยงสัตว์ และยังช่วยให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการเลี้ยงการจัดการที่ถูกต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ตลอดจนเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้กับเกษตรกรในระดับ Modern trade ต่อไป เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม และแหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน ทำให้เกษตรกรขาดโอกาสในการประกอบอาชีพและรายได้ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p> <p>ความเร่งด่วน : เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ยังขาดองค์ความรู้ในการเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม แหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อลดความเสี่ยงจากการลงทุนในการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ๒. เพื่อสร้างเครือข่ายผลิตสินค้าปศุสัตว์ มุ่งสู่สินค้าที่มีความเฉพาะเชิงอัตลักษณ์ โคกรูบาน (สัตว์ที่ใช้สำหรับประกอบพิธีกรรม) และสินค้าปศุสัตว์มูลค่าสูง (โคขุน) ๓. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ๔. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดีมีคุณภาพ ๕. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการประกอบอาชีพการผลิตสัตว์ ที่สอดคล้องความต้องการของตลาด
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ที่มีการจัดการฟาร์มที่ดี เกษตรกร ๓๐ ราย แม่โค ๑๕๐ ตัว ๒. ฟาร์มเครือข่ายโคเนื้อ ที่มีข้อมูลและแผนการผลิตสินค้าที่ตรงความต้องการตลาด
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<p>- วางแผนการผลิตสินค้าตรงความต้องการ และยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา / ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (เริ่มต้นปี ๒๕๖๖ สิ้นสุดปี ๒๕๖๗)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด				
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ฟาร์มโคนมเข้าสู่มาตรฐาน GFM จำนวน ๓๐ แห่ง แม่โค ๑๕๐ ตัว ๒. แม่โคตั้งท้อง เข้าร่วมโครงการฯ ตั้งท้องอย่างน้อย ๑๒๗ ตัว ในปี ๒๕๖๗				
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในจังหวัดสงขลา ลดรายจ่าย จากการรักษาสัตว์ป่วยกรณีเกิดโรคระบาด ผลผลิตสินค้าปศุสัตว์มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาด มีมูลค่าเพิ่มขึ้น เป็นการสร้างรายได้และโอกาสในการแข่งขันให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์				
			อายุ/มูลค่า (บาท)		
ปี	แม่โคตั้งท้อง (ตัว)	ผลผลิต (ตัว)	๑๒ เดือน ตัวละ	๑๘ เดือน ตัวละ	๒๔ เดือน ตัวละ
			๒๘,๐๐๐.-	๓๒,๐๐๐.-	๔๒,๐๐๐.-
๒๕๖๗	๑๕๐	>๑๒๗	๓,๕๕๖,๐๐๐	๔,๐๖๔,๐๐๐	๕,๓๓๔,๐๐๐

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาด้านการเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปลากะพงขาวเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสงขลา โดยมีการเลี้ยงกันมากในเขตอำเภอเมืองสงขลาและอำเภอจะนะ โดยเฉพาะพื้นที่รอบ ๆ เกาะยอ ในทะเลสาบสงขลาตอนนอกนั้นเป็นแหล่งเลี้ยงปลากะพงขาวที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ข้อมูลจากสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา พบว่า ในพื้นที่ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลา ๒๕๐ ราย กระชังเลี้ยงปลา ๑,๗๑๙ กระชัง การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอเลี้ยงกันมาเกือบห้าสิบปีแล้ว ปลากะพงขาวที่เลี้ยงบริเวณนี้รวมถึงพื้นที่ใกล้เคียงซึ่งเรียกว่า ปลากะพงสามน้ำ มีรสชาติเป็นที่ยอมรับกันทั่วไป ทำให้เป็นที่ต้องการของตลาดผู้บริโภคทั้งภายในจังหวัดและนอกจังหวัด แต่การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังบริเวณพื้นที่รอบ ๆ เกาะยอ ในทะเลสาบสงขลาตอนนอกมักประสบปัญหาปลาตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากโดยกะทันหัน โดยเกิดขึ้นบ่อยครั้งในช่วงเดือนมีนาคม-กันยายน ปัญหานี้มีรายงานครั้งแรกเมื่อปี ๒๕๒๘ และเกิดขึ้นต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน ซึ่งปัญหาปลาตายที่เกิดขึ้นทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวที่เกาะยอมีความเสี่ยงกับความไม่แน่นอนของผลผลิตที่จะได้ ส่งผลกระทบต่อรายได้และความมั่นคงในอาชีพ รวมถึงกระทบต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของจังหวัดสงขลา</p> <p>แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติประเด็นการเกษตร ให้ความสำคัญกับการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อนำมาซึ่งโอกาสในการสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร โดยส่วนหนึ่งเน้นการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรที่มีการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการจัดการฟาร์ม ขณะเดียวกันแผนพัฒนาของจังหวัดสงขลามีเป้าหมายพัฒนาจังหวัดสงขลาให้เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาคใต้ เชื่อมโยงอาเซียน และเป็นการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้วยเหตุนี้เพื่อให้เป้าหมายของแผนพัฒนาจังหวัดสงขลาบรรลุตามวัตถุประสงค์และสอดคล้องกับแผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตรข้างต้น ด้วยความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ สังกัดกรมประมงในจังหวัดสงขลา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา และองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ จึงได้บูรณาการความรู้และร่วมจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อลดปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังในพื้นที่เกาะยอตายพร้อมกันเป็นจำนวนมาก๒. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลาให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง๓. เพื่อพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในรูปแบบใหม่ในพื้นที่เกาะยอ

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนกระชังที่เกิดปลาตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากในคราวเดียวกัน (ตายมากกว่า ๕๐% ของจำนวนปลาที่มีอยู่ในกระชัง) ไม่เกิน ๕% และ ๑ % ของจำนวนกระชังที่อยู่ในพื้นที่โครงการ ในปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ ตามลำดับ ๒. มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา จำนวน ๕๐ ราย/ปี ๓. มีแนวทางการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในรูปแบบใหม่ ๑ รูปแบบ
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>การเติมอากาศให้กับกระชังเลี้ยงปลาโดยอาศัยการเคลื่อนไหวของมวลน้ำและการแจ้เดือนผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย :</p> <p>๑) คัดเลือกพื้นที่ที่ประสบกับปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังตายพร้อมเป็นจำนวนมากเกิดขึ้นบ่อยครั้ง จำนวน ๔ จุด</p> <p>๒) ติดตั้งอุปกรณ์พัดน้ำสำหรับเติมอากาศให้กับกระชังเลี้ยงปลา อุปกรณ์พัดน้ำนี้ใช้กระแสไฟฟ้าจากโซลาเซลล์หรือกระแสไฟฟ้าปกติแล้วแต่กรณี ซึ่งอุปกรณ์พัดน้ำจะทำงานเมื่อมวลน้ำภายในกระชังไม่มีการเคลื่อนไหวและจะส่งสัญญาณการทำงานดังกล่าวไปยังเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังและผู้เกี่ยวข้องผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย</p> <p>๓) ตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง อุปกรณ์พัดน้ำพร้อมระบบควบคุมการทำงาน และระบบแจ้เดือน อย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง</p> <p>งบประมาณ : ๑,๙๑๘,๔๔๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ และสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	<p>การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลา : ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ตามที่ได้คัดเลือกไว้ในกิจกรรมที่ ๑ เดือนละ ๒ ครั้ง ในช่วง ๗-๙ ค่า ทั้งข้างขึ้นและข้างแรม พารามิเตอร์ที่ติดตามตรวจสอบ ได้แก่ ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแสน้ำ แอมโมเนียรวม-ไนโตรเจน พีเอช ความเค็ม และอุณหภูมิของน้ำ พร้อมทั้งวัดปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแสน้ำในรอบ ๒๔ ชั่วโมง เดือนละ ๒ ครั้ง ในช่วง ๗-๙ ค่า ทั้งข้างขึ้นและข้างแรมเช่นกัน นอกจากนี้ยังสร้างระบบเตือนภัยคุณภาพน้ำตามพื้นที่ที่ได้คัดเลือกไว้ในกิจกรรมที่ ๑ โดยดำเนินการดังนี้</p> <p>๑) วิเคราะห์และออกแบบหุ่นสำหรับติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๔ จุด</p> <p>๒) พัฒนาระบบหุ่นติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย จำนวน ๔ จุด</p> <p>๓) ปรับเทียบและติดตั้งหุ่นติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ตามที่ได้คัดเลือกจำนวน ๔จุด</p> <p>๔) ดำเนินตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง อุปกรณ์หุ่นระบบแจ้เดือน อย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง</p> <p>งบประมาณ : ๒,๒๒๒,๐๖๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ และสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>การตรวจเฝ้าระวังโรคและส่งเสริมการจัดการสุขภาพปลากระชังพื้นที่เกาะยอทะเลสาบสงขลา :</p> <p>๑) สํารวจข้อมูลปัญหาโรคระบาดและแหล่งลูกพันธุ์ปลาที่ใช้ในการเลี้ยงปลากระชังในพื้นที่เกาะยอ ทะเลสาบสงขลา</p> <p>๒) จัดทำเอกสารเผยแพร่เรื่องการป้องกัน จัดการ และควบคุมโรคระบาด รวมถึงการจัดการสุขภาพปลากระชังเพื่อลดความเสี่ยงโรคระบาด</p> <p>๓) ตรวจเชื้อก่อโรค ปรสิต แบคทีเรีย ไวรัสในพ่อแม่พันธุ์และลูกพันธุ์ปลากระชังก่อนปล่อยเลี้ยง เพื่อป้องกันการนำเชื้อจากพ่อแม่และลูกพันธุ์สู่แหล่งเลี้ยง</p> <p>๔) จัดคลินิกเคลื่อนที่ (Mobile clinic) ประชุมกลุ่มเกษตรกรให้ความรู้เรื่องโรคปลากระชังและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา ๑๐ ครั้ง พร้อมให้บริการตรวจสุขภาพปลาและเชื้อแบคทีเรียในน้ำเลี้ยง ให้คำแนะนำแนวทางการจัดการสุขภาพและแก้ไขปัญหาโรคระบาด</p> <p>๒,๔๗๘,๓๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p>
<p>๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>สถิติการเลี้ยงปลากระชังในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น (Integrate Multi Trophic Aquaculture, IMTA) : คัดเลือกพื้นที่ ๑ จุด เพื่อสถิติการเลี้ยงปลากระชังในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น เช่น ปลาตะกรับ ปลาดุกทะเล เป็นต้น จำนวน ๒ กระชัง</p> <p>๕๘๐,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p>
<p>๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>การประชาสัมพันธ์ภาพรวมของโครงการ และการเสริมสร้างความรู้การเลี้ยงปลากระชังในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น :</p> <p>๑) จัดประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระชังในกระชังเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการในภาพรวม</p> <p>๒) รายงานผลการดำเนินงานให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทราบ</p> <p>๓) จัดฝึกอบรมความรู้การเลี้ยงปลากระชังในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น</p> <p>๒๘,๙๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอและสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>๑. ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง กรมประมง</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา กรมประมง</p> <p>๓. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย</p> <p>๔. สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา</p> <p>๕. องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p> <p>๖. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>๗. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา กรมประมง</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ต.ค. ๒๕๖๖ -ก.ย. ๒๕๖๘</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๗,๒๒๗,๗๐๐ บาท (ปี๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕,๑๗๗,๘๓๐ บาท ปี ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒,๐๔๙,๘๗๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. มีอุปกรณ์พัดน้ำพร้อมระบบควบคุมการทำงานและระบบแจ้งเตือน จำนวน ๔ ชุด</p> <p>๒. มีระบบแจ้งเตือนคุณภาพน้ำจำนวน ๔ ชุด และมีข้อมูลคุณภาพน้ำพารามิเตอร์ต่างๆ เช่น ปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแส น้ำ ความเค็ม เป็นต้น</p> <p>๓. มีเอกสารเผยแพร่เรื่องการป้องกัน จัดการ และควบคุมโรคระบาด รวมถึงการจัดการสุขภาพปลาระหว่างเลี้ยงเพื่อลดความเสี่ยงโรคระบาด จำนวน ๑ เรื่อง</p> <p>๔. มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังได้รับความรู้เรื่องโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา จำนวน ๕๐ ราย ในปี ๒๕๖๗ และ ๕๐ รายในปี ๒๕๖๘</p> <p>๕. มีจุดสาธิตการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น (Integrate Multi Trophic Aquaculture, IMTA) จำนวน ๑ จุด</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากลดลง เนื่องจากมวนน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลามีการไหลถ่ายเทอยู่ตลอดเวลา ทำให้ปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำอยู่ในระดับที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชัง ทำให้ผลผลิตต่อกระชังเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีรายได้มากขึ้น อีกทั้งเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาสามารถรับรู้ถึงการเคลื่อนไหวของมวนน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลา</p> <p>๒. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวมีความรู้ในการจัดการและการป้องกันโรคและปรสิตลดการใช้ยาและสารเคมี ทำให้ลดต้นทุนการผลิต อีกทั้งผลผลิตที่ได้ยังปลอดภัยต่อผู้บริโภค</p> <p>๓. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีวิธีการใหม่ในการจัดการกระชังเลี้ยงปลากะพงขาวระหว่างการเลี้ยง</p> <p>๔. ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเกษตรกรผู้เลี้ยงปลา มีการประสานงานและปฏิสัมพันธ์ เกิดทัศนคติที่ดีในการประสานการทำงานร่วมกัน</p>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

๓.๑ **ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖** จำนวน ๓ โครงการ

๑) โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

งบประมาณ ๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ :	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๓,๑๔๙,๐๐๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร	๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท

๒) โครงการเติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน

งบประมาณ ๕,๘๐๙,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ :	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๔๗๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา	๓,๓๔๗,๑๐๐ บาท
	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร	๑,๑๖๑,๗๐๐ บาท

๓) โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ

งบประมาณ ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : โครงการชลประทานสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	สร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ฝั่งอ่าวไทย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและสนับสนุนการป้องกันอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ -๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างความ เติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในปัจจุบันประเทศไทยต้องเผชิญกับ ข้อจำกัดด้านทรัพยากรธรรมชาติที่ถูกใช้ไปอย่างขาดประสิทธิภาพจึงอยู่ในสภาพที่เสื่อม โทรม ซึ่งปัญหาเหล่านี้ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตสินค้าบริการและสร้างผลเสียต่อคุณภาพชีวิต ประชาชน ขณะเดียวกันก็ก่อให้เกิดความเสี่ยงจากความขัดแย้งจากการแย่งชิงทรัพยากร ผลกระทบจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเล ทำให้ชาวประมง ประสบปัญหาจับสัตว์น้ำได้น้อยลง ส่งผลให้มีรายได้ลดน้อยลง คุณภาพชีวิตตกต่ำ ชาวประมงขนาดเล็กที่ประสบความเดือดร้อนจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรชายฝั่ง การ จัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลหรือปะการังเทียมเป็นกิจกรรมหนึ่ง ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อ ฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม จึง เป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญในการฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเล ให้มีความ อุดมสมบูรณ์ สัตว์น้ำมีพื้นที่หลบซ่อนตัวในช่วงวัยอ่อน รวมถึงชาวประมงมีรายได้จากการจับ สัตว์น้ำได้มากขึ้น และช่วยฟื้นฟูระบบนิเวศที่ถูกทำลายไปให้กลับมาสวยงามดังเดิม</p> <p>ปี พ.ศ.๒๕๕๗ กรมประมง ทำการสำรวจปะการังเทียมประเภทแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ เนื่องจากเป็นรูปแบบที่กรมประมงใช้อยู่ในปัจจุบัน ผลการศึกษาจากการสำรวจปะการัง เทียมประเภทแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ ในพื้นที่ของจังหวัดสงขลา พบว่าปะการังเทียมที่มีการ วางซ้อนทับกันของแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ ทำให้ชะลอความเร็วและเปลี่ยนทิศทางของ กระแสน้ำจนทำให้เกิดการตกตะกอน ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์ต่อระบบนิเวศ ทำให้เกิดระบบ นิเวศแห่งใหม่ที่ซับซ้อนและสมบูรณ์ จนกลายเป็นแหล่งอาศัยของสัตว์น้ำหลากหลายชนิด สัตว์น้ำเข้ามาอยู่อาศัยเพิ่มขึ้นทั้งปลาผิวน้ำ ปลาหน้าดิน และสัตว์น้ำอื่นๆ อีกทั้งสร้างรายได้ ให้กับชาวประมงพื้นบ้านเพิ่มขึ้น ช่วยสนับสนุนมาตรการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยกีด ขวางการเข้ามาทำการประมงของเรืออวนลาก และอวนรุนในบริเวณชายฝั่ง ซึ่งเป็นแหล่ง อาศัยเลี้ยงวัยอ่อนและเป็นแหล่งวางไข่ของสัตว์น้ำ และได้สร้างจิตสำนึกที่ดีในการหวงแหน และอนุรักษ์ทรัพยากรประมงต่อไป</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพิ่มแหล่งและพื้นที่ทำ การประมงตามแนวชายฝั่งจังหวัดสงขลา สุราษฎร์ธานี และชุมพร</p> <p>๒. เพื่อสงวนแหล่งทำการประมงชายฝั่งสำหรับเรือประมงพื้นบ้านขนาดเล็ก และป้องกัน เครื่องมือทำการประมงที่มีอัตราทำลายสัตว์น้ำวัยอ่อน เช่น อวนลาก เป็นต้น</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. จัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเล ๕ แห่ง</p> <p>๒. ชาวประมงที่ทำประมงพื้นบ้านในพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๓. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดสงขลา ๑ จุด (บ้านเกาะแลหนั่ง หมู่ที่ ๓ ต.ปากบาง อ.เทพา) จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๓ จุด (ตำบลมะเร็ด / ตำบลเกาะพะงัน อำเภอเกาะพะงัน, ตำบลคัญธูลี อำเภอท่าชนะ) จังหวัดชุมพร จำนวน ๑ จุด (ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว)
๔. กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท เรือโทนพดล จันทรมณี ตำแหน่ง : ประมงจังหวัดสงขลา โทรศัพท์ ๐๖ ๑๒๕๓ ๕๖๖๒ สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานีและสำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๕. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยหลัก : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา หน่วยร่วม : สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี และสำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท (หกสิบบเก้าล้านสามแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา งบประมาณ ๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ ๒๓,๑๔๙,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร งบประมาณ ๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลเพิ่มขึ้น จำนวน ๕ แห่ง ๒. ชาวประมงมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ร้อยละ ๓
๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)	สัตว์น้ำมีแหล่งหลบซ่อนเพิ่มขึ้น ทำให้ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลมีความอุดมสมบูรณ์

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. โครงการเติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การเพิ่มปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำในชายฝั่งทะเลอ่าวไทย และแหล่งน้ำธรรมชาติ
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ประเทศไทยได้รับการยอมรับจากนานาประเทศว่าเป็นดินแดนแห่งสุวรรณภูมิ และภาคใต้เป็นแหล่งยุทธศาสตร์หลักสำคัญด้านการประมงของประเทศ มีเนื้อที่รวม ๗๐,๗๑๕.๒ ตารางกิโลเมตร ความยาวจากเหนือจรดใต้ประมาณ ๗๕๐ กิโลเมตร มีลักษณะภูมิประเทศเป็นแหลมหรือคาบสมุทรที่ถูกขนาบด้วยทะเลภายนอก ๒ ทะเล คือ ทะเลอันดามัน อันเป็นส่วนหนึ่งของมหาสมุทรอินเดียทางฝั่งตะวันตกและทะเลจีนใต้ อันเป็นส่วนหนึ่งของมหาสมุทรแปซิฟิกทาง ฝั่งตะวันออก ภาคใต้จึงมีฝั่งทะเลยาวถึง ๒,๖๑๔.๔๐ กิโลเมตร ชายฝั่งด้านอ่าวไทย ประกอบด้วย จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี และนราธิวาสประมาณ ๑,๘๗๔.๘๐ กิโลเมตร และชายฝั่งทะเลอันดามัน ยาวประมาณ ๗๓๙.๖๐ กิโลเมตร ประกอบด้วยจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล และยะลา อีกทั้งยังมีทะเลภายในคือทะเลสาบสงขลา ซึ่งเป็นทะเลสาบ ๓ น้ำ คือ น้ำเค็ม น้ำกร่อย และน้ำจืด ที่ใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดสงขลา พัทลุง นครศรีธรรมราชมีเนื้อที่ประมาณ ๑,๐๔๐ ตารางกิโลเมตร มีความกว้างจากทิศตะวันตกไปยังทิศตะวันออก (จังหวัดพัทลุง-สงขลา) ประมาณ ๒๐ กิโลเมตร ความยาวจากทิศเหนือไปยัง ทิศใต้ ประมาณ ๗๕ กิโลเมตร นอกจากนั้นยังมีลุ่มน้ำต่าง ๆที่มีความอุดมสมบูรณ์ในเรื่องทรัพยากรสัตว์น้ำอีกหลายลุ่มน้ำ ได้แก่ ลุ่มน้ำพุมดวง ตาปี สายบุรี ปากพนัง ลำทับ แม่น้ำตรัง เป็นต้น มีชายฝั่งทะเลยาว ๒๒๕ กิโลเมตร เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพด้านการประมงทั้ง น้ำจืด น้ำกร่อย ทะเล จึงทำให้เกิดอาชีพด้านการประมง เกิดธุรกิจที่ต่อเนื่องจากการประมงและอาชีพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประมงจำนวนมาก กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ประกอบด้วย จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา มีการจำแนกตามการประมงได้ ๒ ประเภท คือ ประมงพื้นบ้าน และประมงพาณิชย์ ซึ่งประมงพื้นบ้านจะเป็นชาวประมงหลักของแต่ละจังหวัด ชาวประมงจะมีการอยู่อาศัยกันเป็นชุมชนชาวประมงหรือหมู่บ้านจะตั้งอยู่บริเวณริมฝั่งคลอง ปากแม่น้ำที่มีเขตติดต่อกับชายฝั่งทะเล ซึ่งชาวประมงจะจอดเรืออยู่หน้าบริเวณบ้านของตนเองและนำสัตว์น้ำขึ้นจำหน่าย เครื่องมือที่ใช้ ส่วนใหญ่เครื่องมือประมงพื้นบ้าน เช่น อวนลอย อวนลอยปลากระบอก อวนจมน้ำ อวนจมนปลาทุ เป็นต้น สัตว์น้ำมีความสดและปลอดภัยสูง เป็นที่นิยมของผู้บริโภคและนักท่องเที่ยวที่เพิ่มมากขึ้น จึงจำเป็นต้องฟื้นฟูทรัพยากรประมงเพื่อเพิ่มความหลากหลายชนิดและจำนวนสัตว์น้ำที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเป็นการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ โดยจะลดต้นทุนในเรื่องของอาหาร เลี้ยง อาหาร ค่าสาธารณสุขโรค และการเจริญเติบโตที่ดีกว่าการเลี้ยง ในฟาร์ม ผลผลิตสัตว์น้ำที่ได้มีมูลค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย เพื่อสร้างความสมดุลต่อการทำประมงให้เกิดขึ้นได้เร็วยิ่งขึ้น เป็นคลังอาหารขนาดใหญ่ผลิตอาหารสัตว์น้ำเลี้ยงประชากรในจังหวัดและจังหวัดข้างเคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงสถานการณ์เกิดโรคระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทะเลสาบสงขลาและทะเลชายฝั่งเป็นแหล่งอาหารที่ใหญ่ที่สามารถเลี้ยงราษฎรและสร้างรายได้ให้กับชาวประมงในช่วงเวลาดังกล่าว แต่เนื่องจากการใช้ทรัพยากรมากเกินไปจนไม่สมดุลอาจจะทำให้เกิดความขาดแคลนสัตว์น้ำได้ เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาดังกล่าวจึงควรเร่งดำเนินการเชิงรุกในการจัดหาพันธุ์สัตว์น้ำระยะวัยรุ่นและปล่อยในแหล่งน้ำที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำแต่ละชนิด จะทำให้สัตว์น้ำมีอัตราการรอดสูงเติบโตเป็นปลาเต็มวัย ที่สามารถขยายพันธุ์ต่อไป สร้างอาชีพให้กับชาวประมงในการจับจำหน่าย หรือเพื่อการบริโภคได้ โดยชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของทรัพยากรประมงอย่างยั่งยืน มีความมั่นคงด้านอาหารให้กับชุมชนต่อไป</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อเพิ่มปริมาณทรัพยากรสัตว์น้ำ ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำทะเลชายฝั่ง และทะเลสาบสงขลาให้มีความสมดุลเพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ๒. เพื่อสร้างอาชีพและสร้างรายได้ส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของชาวประมงพื้นบ้าน ๓. เพื่อชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงเสริมสร้าง ความเข้มแข็ง ให้แก่ชุมชนลดปัญหาการขัดแย้งในการประกอบอาชีพประมง ที่ใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำร่วมกัน
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ปริมาณสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ๒. ชาวประมงพื้นบ้านมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ๓. ชุมชนที่ร่วมกิจกรรมได้รับการถ่ายทอดความรู้ ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ราย
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>จังหวัดสงขลา สุราษฎร์ธานี พัทลุง ชุมพร นครศรีธรรมราช</p> <p>จังหวัดสงขลา : ทะเลสาบสงขลา/ลำน้ำสาขา ทะเลชายฝั่งใน ๘ อำเภอ คือ ต.คลองรี อ.สทิงพระ ต.เกาะใหญ่ อ.กระแสสินธุ์ ต.บางกล่ำ อ.บางกล่ำ ต.รัตภูมิ อ.ควนเนียง ต.ชิงโค อ.สิงหนคร ต.ปากบาง อ.เทพา ต.คลองแดน อ.ระโนด ต.นาทับ ต.น้ำขาว อ.จะนะ</p> <p>จังหวัดสุราษฎร์ธานี : ทะเลชายฝั่ง แม่น้ำตาปี แม่น้ำพุมดวง ลำคลองสาขา ใน ๗ อำเภอ คือ อ.เมือง อ.ไชยา อ.ท่าชนะ อ.พุนพิน อ.กาญจนดิษฐ์ อ.ดอนสัก อ.ท่าฉาง</p> <p>จังหวัดพัทลุง พื้นที่เป้าหมาย : ทะเลสาบสงขลา ลำน้ำสายสำคัญในจังหวัดพัทลุง ใน ๖ อำเภอ คือ ต.ทะเลน้อย อ.ควนขนุน ต.เขาเจ็ยก ต.ลำปำ อ.เมือง ต.ทานโพธิ์ อ.เขาชัยสน ต.เกาะหมาก อ.ปากพะยูน ต.ตะโหมด อ.ตะโหมด ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว</p> <p>จังหวัดชุมพร พื้นที่เป้าหมาย : ทะเลชายฝั่ง แม่น้ำ/ ลำน้ำสายสำคัญ และลำคลองสาขา ๘ อำเภอ คือ ต.หาดทรายรี ต.บางหมาก อ.เมืองชุมพร ต.สวนแตง อ.ละแม ต.ปากน้ำ ต.หลังสวน อ.หลังสวน ต.ด่านสวี อ.สวี ต.ปากคลอง ต.ทะเลทรัพย์ อ.ปะทิว ต.ปากตะโก อ.ทุ่งตะโก ต.พะโต๊ะ อ.พะโต๊ะ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม ต.ปากแพรก อ.สวี ต.คูริง อ.ท่าแซะ</p> <p>จังหวัดนครศรีธรรมราช พื้นที่เป้าหมาย : ในพื้นที่ชายทะเล/ชายฝั่งและลำน้ำสายสำคัญในจังหวัดนครศรีธรรมราช ๖ อำเภอ คือ อ.ปากพนัง อ.เมือง อ.ท่าศาลา อ.ชะอวด อ.เชียรใหญ่ อ.เฉลิมพระเกียรติ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘. กิจกรรมหลัก ผู้รับผิดชอบ</p>	<p>เติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน เรือโทนพดล จันทรมณี ตำแหน่ง : ประมงจังหวัดสงขลา สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การถ่ายทอดเทคโนโลยีการบริหารจัดการฟาร์ม/การมีส่วนร่วมการบริหารจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำโดยชุมชนฯ แก่เกษตรกร/สมาชิกชุมชนโดยรอบแหล่งน้ำ จังหวัดละ ๖ ชุมชน รวม ๓๐ ชุมชน จำนวนราษฎรรวม ๑,๕๐๐ คน สนับสนุนปัจจัย และติดตามผล การดำเนินงาน ๑,๓๐๐,๒๐๐ บาท ๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๗๖,๐๔๐ บาท ๒. สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๓. สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๔. สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๕. สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การผลิตสัตว์น้ำท้องถิ่น หรือสัตว์น้ำที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ กุ้งก้ามกราม กุ้งกุลาดำ ปู ดำ และปลากะพง ๔,๕๐๘,๘๐๐ บาท ๖. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา งบประมาณ ๓,๓๔๗,๑๐๐ บาท หน่วยงานร่วม ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ - ผลิตพันธุ์ปูทะเล ขนาด ๐.๕ - ๑.๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุน กิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลาจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตกุ้งกุลาดำขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลา จำนวน ๘๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑,๒๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตกุ้งก้ามกรามขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลาจำนวน ๖๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดพัทลุง จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตปลากะพงขาวขนาด ๔ นิ้ว จำนวน จำนวน ๕๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลา จำนวน ๕๐,๐๐๐ ตัว ๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร งบประมาณ ๑,๑๖๑,๗๐๐ บาท - ปลากะพงขาวขนาด ๔ นิ้ว จำนวน จำนวน ๒๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดชุมพร - กุ้งกุลาดำขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัด สุราษฎร์ธานี - กุ้งก้ามกรามขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ หน่วยงานดำเนินการร่วม</p>	<p>๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา ๒. สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ๓. สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง ๔. สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร ๕. สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๖. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา ๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร ๘. ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๘๐๙,๐๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเก้าพันบาทถ้วน)</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์และมีความสมดุล ๒. ถ่ายทอดความรู้ด้านประมง สู่ชุมชนชาวประมงพื้นบ้าน</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความสมดุลเพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ๒. ลดปัญหาการขัดแย้งในการประกอบอาชีพประมงที่ใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำร่วมกัน ๓. ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงเสริมสร้าง ความเข้มแข็ง</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓) โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๓ อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีและรักษาฐานทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนพัฒนา มาตรการ และสร้างระบบป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
๔. หลักการและเหตุผล	พื้นที่หมู่ที่ ๔ บ้านสะพานยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ประสบปัญหาอุทกภัยในช่วงฤดูน้ำหลากเป็นประจำทุกปี บริเวณพื้นที่ดังกล่าวมี ลักษณะที่เป็นราบลาดเชิงเขาซึ่งรับน้ำจากเขารูปช้างและปริมาณฝนที่ตกในพื้นที่ เนื่องจากสระเก็บน้ำเดิมของมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มีขนาดเล็ก ต้นเงินจากการ ทับถมของตะกอน และวัชพืชขึ้นปกคลุมเต็มสระเก็บน้ำเดิม จึงทำให้น้ำไหลบ่าล้นเข้า ท่วมพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาและเป็นแหล่งเก็บกัก น้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนแปลงสาธิตการเกษตร สวนพืชไร่ และสถานีสัตวบาลของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๔ บ้านสะพาน ยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สามารถช่วยบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา และเป็น แหล่งเก็บกักน้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนแปลงสาธิตการเกษตร สวนพืชไร่และสถานี สัตวบาลของมหาวิทยาลัย พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๖ บ้านสะพาน ยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา ได้อย่างพอเพียง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๔ บ้านสะพานยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ก่อสร้างอาคารระบายน้ำ พร้อมบานบังคับน้ำ ขนาด ๒- ๑.๐๐x๑.๒๐ เมตร ๒. ก่อสร้างอาคารรับน้ำ ขนาด ๒ - ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง ๓. ขุดขยายแก้มลิง แห่งที่ ๑ พื้นที่ ๒๓ ไร่ ลึก ๕ เมตร พร้อมเสริมคันถมบดอัดแน่น รอบสระเก็บน้ำ ความยาว ๑๐๐๐ เมตร สูง ๒ เมตร ๔. ขุดลอกแก้มลิง แห่งที่ ๒ พื้นที่ ๖ ไร่ ลึก ๕ เมตร ๕. คูส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๐.๘๐x๐.๗๐ เมตร (พื้นที่หน้าตัดการ ไหลไม่น้อยกว่า ๐.๖๐x๐.๖๐ เมตร ๖. คูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	มกราคม ๒๕๖๖ ถึงสิ้นปี ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. อาคารระบายน้ำ พร้อมบานบังคับน้ำ ขนาด ๒- ๑.๐๐x๑.๒๐ เมตร ๒. อาคารรับน้ำ ขนาด ๒ - ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง ๓. แก้มลิง แห่งที่ ๑ พื้นที่ ๒๓ ไร่ ลึก ๕ เมตร พร้อมเสริมคันถมบดอัดแน่นรอบสระเก็บน้ำ ความยาว ๑๐๐๐ เมตร สูง ๒ เมตร ๔. แก้มลิง แห่งที่ ๒ พื้นที่ ๖ ไร่ ลึก ๕ เมตร ๕. คูส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๐.๘๐x๐.๗๐ เมตร (พื้นที่หน้าตัดการไหลไม่น้อยกว่า ๐.๖๐x๐.๖๐ เมตร ๖. คูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- แก้ปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ - เป็นพื้นที่ทางเกษตรและเลี้ยงสัตว์ประชาชนบ้านสะพานยาว ๑๐๐ ครัวเรือน - เป็นพื้นที่แปลงสาธิต ม.ราชภัฏ ๕๐๐ ไร่

๓.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

จำนวน - โครงการ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๔.๑ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ โครงการ

๑) โครงการจัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ

งบประมาณ ๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา

ตามแผนปฏิบัติการราชการจังหวัดสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการจัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุนการท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	จัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และเมืองเก่าสงขลา ให้เป็นเมืองมรดกโลกและแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมที่สำคัญของภูมิภาค
๔. หลักการและเหตุผล	นโยบายของรัฐบาลมีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล โดยยุทธศาสตร์ชาติในประเด็นที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติบนพื้นฐานแนวคิด ๓ ประการ ได้แก่ (๑) ต่อยอดอดีต (๒) ปรับปัจจุบัน และ (๓) “สร้างคุณค่าใหม่ ในอนาคต” โดยมองกลับไปที่รากเหง้าทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย โดยปลากะพง ๓ น้ำ จังหวัดสงขลา มีลักษณะเด่น คือ เป็นปลาที่เลี้ยงในน้ำเค็ม น้ำกร่อย และน้ำจืด เนื่องจากเป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วยอาหาร ทำให้ปลากะพงมีรสชาติที่อร่อย เนื้อนุ่ม หวาน การสร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดสินค้า รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในท้องถิ่นจังหวัดสงขลา สร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เป็นแนวทางสร้างโอกาสในการสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร และแผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ประเด็นที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงที่ไม่สามารถระบายปลากะพงออกสู่ตลาดได้ ขณะที่กำลังการผลิตปลากะพงในจังหวัดสงขลา มีประมาณ ๖๐๐-๗๐๐ ตันต่อปี และปลาที่เลี้ยงใน ๓ น้ำมีรสชาติดี หากได้สร้างการรับรู้และเพิ่มช่องทางการขายให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการแล้ว จะสามารถทำให้ปลากะพง ๓ น้ำ เป็นที่ต้องการของตลาดมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เพื่อเป็นการเร่งฟื้นฟูเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลาหลังจากการเกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) การจัดงานแสดงสินค้าเที่ยวสงขลากินปลากะพง นอกจากจะเป็นการเพิ่มรายได้ และส่งเสริมให้เกิดการบริโภคปลากระพงมากขึ้นแล้ว เกษตรและผู้ประกอบการยังมีโอกาสในการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่สินค้าอัตลักษณ์ของจังหวัดสงขลาอีกด้วย เป็นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการ</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มช่องทางและโอกาสทางการตลาดแก่อาหารทะเล สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ปลากระพง ๓ น้ำ จังหวัดสงขลา ๒. เพื่อประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการบริโภคปลากระพง ๓ น้ำจังหวัดสงขลา</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกิดมูลค่าทางการค้าไม่น้อยกว่า ๘ ล้านบาท ๒. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p>
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
<p>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้าอาหาร อาหารทะเล ปลากระพง และสินค้าอื่นๆ เช่น ของใช้ เสื้อผ้า เครื่องประดับ จำนวน ๑๐๐ คูหา ระยะเวลา ๔ วัน ในอำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา</p> <p>๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท</p> <p>นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานพาณิชย์จังหวัด สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณจังหวัดสงขลา ๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>๑. เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น ๒. สินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น ปลากระพง ๓ น้ำจังหวัดสงขลา เป็นที่รู้จักมากขึ้น</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีรายได้เพิ่มขึ้น

ส่วนที่ ๕

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการเกษตรแห่งอนาคต

๑.๑ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๒ โครงการ

๑) โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๑๑,๒๑๓,๑๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

๒) โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๑๓,๔๑๔,๐๐๐ บาท

๒.๑) กิจกรรมขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ

งบประมาณ ๓,๒๖๖,๑๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

(๑) สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้กับโรงเรียนเป้าหมายปี ๒๕๖๓-๒๕๖๖ จำนวน ๔๐ โรงเรียน

งบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑ - ๓

/ สำนักงานการศึกษาเอกชนจังหวัดสงขลา

(๒) ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริ จำนวน ๑๐๐ คน

งบประมาณ ๙๒,๓๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

(๓) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียน ถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริใหม่ ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ระยะเวลา ๔ วัน ๓ คืน

งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

(๔) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การจัดทำบัญชีกิจกรรมสหกรณ์ และกิจกรรมอาหารกลางวัน” (ครูหรือผู้รับผิดชอบปฏิบัติงานกลุ่มกิจกรรมสหกรณ์ และกิจกรรมอาหารกลางวัน) จำนวน ๖๐ คน

งบประมาณ ๓๗๓,๘๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สงขลา

๒.๒) พัฒนาด้านการส่งเสริมอาชีพ งบประมาณ ๖,๑๔๕,๔๐๐ บาท

(๑) การผลิตพืชและการใช้สารชีวภัณฑ์ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนและเกษตรกรโดยรอบชุมชน

งบประมาณ ๒,๒๖๕,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๒) การผลิตพืชและการใช้สารชีวภัณฑ์ในโรงเรียนในถิ่นทุรกันดารและเกษตรกรโดยรอบชุมชน

งบประมาณ ๒,๒๖๕,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๓) ขับเคลื่อน ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

งบประมาณ ๑๑๕,๔๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา

(๔) เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ศคก.)

งบประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

๒.๓ โครงการสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน

งบประมาณ ๓๓๖,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา

๒.๔ จิตอาสาพระราชทานตามแนวพระราชดำริ “เราทำความ ดี ด้วยหัวใจ” ในพื้นที่จังหวัดสงขลา

งบประมาณ ๓,๒๗๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา

๒.๕ สนับสนุนการขับเคลื่อนงานการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (การติดตามประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงาน)

งบประมาณ ๔๓๔,๕๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้เกษตรกรจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐานส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์ และการสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น และสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามยุทธศาสตร์ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ด้านการเกษตรสร้างมูลค่าเพิ่ม ส่งเสริมเกษตรชีวภาพโดยใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม นโยบายรัฐบาลด้านการเกษตรเน้นการเพิ่มรายได้ เพิ่มประสิทธิภาพ พัฒนาสินค้า พัฒนาเกษตรกรและส่งเสริมปศุสัตว์ และประมง ยุทธศาสตร์จังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และบริการ โครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์</p> <p>พื้นที่ของจังหวัดสงขลาที่มีพื้นที่ทำการเกษตร ๔,๓๒๑,๒๘๔ ไร่ เกษตรกร ๑๓๖,๗๙๐ ครัวเรือน พืชที่ปลูกมากได้แก่ ยางพารา พื้นที่ ๒,๓๔๔,๘๒๙ ไร่ ปลูกข้าว พื้นที่ ๑๓๔,๖๘๔ ไร่ ปาล์มน้ำมัน พื้นที่ปลูก ๗๘,๗๒๘ ไร่ ไม้ผล (เงาะ ทุเรียน มังคุด ลองกอง) พื้นที่ ๓๘,๓๓๒ ไร่ จึงมีผลผลิตทางการเกษตรหลากหลาย มีเกษตรกรต้นแบบ เกษตรกรผู้นำ Smart Farmer, Yong Smart Farmer ปรากฏเกษตรกร และกลุ่มองค์กรภาคเกษตร เอื้อต่อการขับเคลื่อนและพัฒนางานภาคเกษตรกรรม จุดอ่อนยังมีผลิตภาพและประสิทธิภาพทางการผลิตต่ำ การเข้าถึงและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เกษตรและนวัตกรรมในการผลิตน้อย ต้นทุนการผลิตสูง ขาดการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและการบริหารจัดการที่ถูกต้อง รวมทั้งประสิทธิภาพการใช้ที่ดินต่ำ รวมถึงปัญหาการรุกรานของน้ำเค็ม สามารถแบ่งตามลักษณะพื้นที่และอาชีพหลัก ได้แก่ พื้นที่ราบชายฝั่งทะเล พื้นที่ราบลุ่มและเชิงเขา และพื้นที่เมือง</p> <p>เพื่อให้เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา ผู้ปลูกข้าว ปาล์มน้ำมัน และไม้ผลซึ่งเป็นประชากรจำนวนมากของจังหวัดสงขลา สามารถสร้างรายได้จากการปลูกพืชผสมผสาน การสร้างอาชีพจากการปลูกผักกาดแคร์ ช่วยให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน อีกทั้งเป็นการผลิตพืชปลอดภัยเป็นแหล่งอาหารของครัวเรือนและชุมชน เพิ่มผลิตภาพและประสิทธิภาพการผลิตพืช</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างรายได้เพิ่มแก่ครัวเรือนเกษตรกร ในการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ตามแนวทางหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๒) เพื่อเสริมสร้างอาชีพสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้ปลูกยางพารา และไม้ผล ๓) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๔) เพื่อยกระดับการผลิตพืชของจังหวัดสงขลาให้มีมูลค่าเพิ่มและปลอดภัย
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) จำนวนเกษตรกรเป้าหมายได้รับความรู้การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๑๐๐ ราย ๒) จำนวนเกษตรกรที่ได้รับความรู้การปลูกผักกาดแคร์ ๑๐๐ ราย ๓) จำนวนเกษตรกรต้นแบบการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๖ โรงเรือน ๔) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑) เกษตรกรทำนาในพื้นที่อำเภอระโนด กระแสสินธุ์ สทิงพระ และสิงหนคร จำนวน ๑๐๐ ราย ๒) เกษตรกรปลูกยางพาราและไม้ผล ในพื้นที่ อำเภอนาหม่อม สะเดา คลองหอยโข่ง ควนเนียง รัตภูมิ บางกล่ำ จะนะ เทพา นาทวี และสะบ้าย้อย จำนวน ๑๐๐ ราย ๓) Young Smart Farmer/Smart Farmer ในพื้นที่อำเภอเมืองสงขลาและอำเภอหาดใหญ่ จำนวน ๖ ราย
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๔,๖๘๗,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมปลูกผักกาดแคร์ ๓,๔๐๒,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ๒,๙๑๓,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมขับเคลื่อนติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน ๒๑๐,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๖

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. งบประมาณ	๑๑,๒๑๓,๑๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรได้รับความรู้การทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม ๑๐๐ ราย ๒) เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนและมีรายได้เพิ่มจากการทำเกษตรแบบไร่นาสวนผสม การปลูกผักยกแคร่ การผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ และปลอดภัย ๑๐๐ ราย ๓) เกิดต้นแบบการผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะและปลอดภัย ๖ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรทำเกษตรไร่นาสวนผสม มีรายได้เพิ่ม ๔,๐๐๐ - ๕,๐๐๐ บาท/เดือน (ในปีที่ ๓) ๒) เกษตรกรปลูกผักยกแคร่มีรายได้เพิ่ม ๗๐๐ -๑,๒๐๐ บาท/แคร่/รอบการผลิต (๑ ปีปลูกผลิตได้ ๘ รอบ) ๓) เกษตรกรผลิตพืชด้วยระบบโรงเรือนอัจฉริยะ มีรายได้เพิ่ม ๘๐,๐๐๐- ๑๐๐๐,๐๐๐ บาท/โรงเรือน (ขึ้นอยู่กับชนิดพืชที่ปลูก)

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒) โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๒ การสร้างและพัฒนาคนคุณภาพ ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน
บนฐานความรู้ พหุวัฒนธรรม และการสร้างการเติบโตอย่างมั่นคงด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนภายใต้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดสงขลาได้น้อมนำแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง และพระ บรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์มาขยายผลการดำเนินงานในพื้นที่จังหวัดสงขลาหลายด้าน อาทิ ด้านโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันด้านการสาธารณสุข ด้านสังคม ด้าน การเกษตร ด้านการปศุสัตว์ ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็น แนวทางการดำเนินงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรม ซึ่งได้ดำเนินการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ภายใต้โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัด สงขลา เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในด้านต่าง ๆ ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วน น้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตและสนับสนุน การเผยแพร่พระราชกรณียกิจ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อขับเคลื่อนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริตามหลักปรัชญา ของเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่จังหวัดสงขลาให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ๒. เพื่อสนับสนุนให้ทุกภาคส่วนน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็น แนวทางในการดำเนินงานในพื้นที่ให้บรรลุวัตถุประสงค์ ๓. เพื่อสนับสนุนการเผยแพร่พระราชกรณียกิจที่มุ่งสร้างความเข้าใจให้คนรุ่นใหม่ ตระหนักถึงความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์ ๔. เพื่อสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ความจงรักภักดี และการธำรงไว้ซึ่งสถาบัน พระมหากษัตริย์
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ร้อยละ ๘๐ ของความสำเร็จการดำเนินงานโครงการฯ ๒. ร้อยละ ๙๐ ความสำเร็จผลการใช้จ่ายงบประมาณภาพรวม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ระบุพื้นที่เป้าหมายของโครงการ
๘. กิจกรรมหลัก	ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ ๓,๒๖๖,๑๐๐ บาท งบประมาณ สำนักงานจังหวัดสงขลา ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑-๓/ สำนักงานการศึกษา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เอกชนจังหวัดสงขลา/สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา/สำนักงานตรวจ บัญชีสหกรณ์สงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาด้านการส่งเสริมอาชีพ ๖,๑๔๕,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา -</p>
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม ๓๓๖,๐๐๐ บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา -</p>
<p>๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การพัฒนาแบบบูรณาการ ๓,๒๗๐,๐๐๐ บาท ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา และที่ทำการปกครองอำเภอ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา</p>
<p>๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สนับสนุนการขับเคลื่อนงานการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การติดตามประเมินผล และรายงานผลการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๔๓๔,๕๐๐บาท สำนักงานจังหวัดสงขลา -</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานจังหวัดสงขลา/สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลาเขต ๑-๓/ สำนักงานการศึกษาเอกชนศึกษาจังหวัดสงขลา/สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สงขลา/ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา/สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา/สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา/ที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ตุลาคม ๒๕๖๕- ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๑๓,๔๕๒,๐๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>กิจกรรมที่ ๑: ๑) ขยายผลโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการเกษตรอาหารกลางวันฯ จำนวน ๔๐ แห่ง ๒) นักเรียนได้รับประทานอาหารที่ครบถ้วนตามหลักโภชนาการ ๓) ผู้บริหารโรงเรียนและครูที่รับผิดชอบด้านการเกษตรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ได้รับองค์ความรู้ เข้าใจวัตถุประสงค์โครงการฯ และน้อมนำแนวพระราชดำริและหลักการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ มาประยุกต์ใช้ในโรงเรียนและขยายสู่ชุมชน ๓) ครู นักเรียน และผู้ปกครองนักเรียนในโรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจหลักการดำเนินงานโครงการและดำเนินการโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ตามพระราชดำริที่ถูกต้องและเป็นไปตามวัตถุประสงค์</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๔) ครู นักเรียน และผู้ปฏิบัติงานกลุ่มกิจกรรมส่งเสริมสหกรณ์ในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๖๐ คน ได้รับความรู้ความเข้าใจในหลักการและวิธีดำเนินการในระบบสหกรณ์ การบันทึกบัญชี และระบบควบคุมภายในเกี่ยวกับการจัดการเงินและการบัญชีให้มีประสิทธิภาพ</p> <p>กิจกรรมที่ ๒:</p> <p>๑) โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน ๓ โรงเรียนและเกษตรกรโดยรอบพื้นที่โรงเรียน ตำรวจตระเวนชายแดนหมู่บ้าน และโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร จำนวน ๓ โรงเรียน ได้รับความรู้ การปลูกผักยกแคร่ การเพาะเห็ดด้วยตุ้เพาะเห็ดอัตโนมัติผลิตพืช ความรู้เรื่องโรคและแมลง การป้องกัน และกำจัดศัตรูพืชโดยใช้สารชีวภัณฑ์</p> <p>๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ในพื้นที่ ๑๖ อำเภอ จำนวน ๕๕๒ ราย จะมีแม่พันธุ์เป็นของตนเอง เมื่อครบสัญญาจะมีแม่พันธุ์จำนวน ๙๙๐ ตัว และได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตให้แก่เกษตรกรรายย่อย</p> <p>๓) มีแหล่งเรียนรู้ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านปศุสัตว์ให้แก่ประชาชนกลุ่มเกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์เป็นสถานศึกษา ดูงาน และนำความรู้ มาประยุกต์สร้างอาชีพ สร้างรายได้ที่มั่นคงแก่เกษตรกร</p> <p>กิจกรรมที่ ๓: ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ให้กับเรือนประทับภายในโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำรินสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลาจำนวน ๔ ชุด</p> <p>กิจกรรมที่ ๔: จัดกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ระดับจังหวัด “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” ในพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน ๑๒ ครั้งและระดับอำเภอในพื้นที่ ๑๖ อำเภอ ๆ ละ ๑๒ ครั้ง รวมเป็น ๑๙๒ ครั้ง</p> <p>กิจกรรมที่ ๕:</p> <p>๑) จัดประชุมคณะกรรมการและคณะทำงานการขับเคลื่อนและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดสงขลา ๓ ครั้ง</p> <p>๒) จัดนิทรรศการเกี่ยวกับงานเฉลิมพระเกียรติ และนิทรรศการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) จำนวน ๑ ครั้ง</p> <p>๓) ติดตามผลการดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา จำนวน ๓ ครั้ง</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโรงเรียน ผู้ปกครอง และชุมชน สามารถนำองค์ความรู้ด้านการเกษตรมาขยายผลในชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และด้านปศุสัตว์มาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตและประกอบอาชีพได้ในภายภาคหน้า</p> <p>๒. มีผลผลิตด้านการเกษตรในครัวเรือนที่ปลอดภัยจากสารเคมี ลดต้นทุนการผลิต ได้กินและเหลือจำหน่ายให้กับโรงเรียนและชุมชน ทั้งยังมีรายได้จากการจำหน่ายอีกด้วย</p> <p>๓. มีแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อใช้ในการดำรงชีวิต</p> <p>๔. สร้างความสัจธรรมสามัคคีของคนไทยในการทำสาธารณประโยชน์ “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” เพื่อพัฒนาในพื้นที่ชุมชนต่างๆ</p> <p>๕. บุคลากรภาครัฐ มีองค์ความรู้และเพิ่มศักยภาพการดำเนินงานและพัฒนาตามแนวทางและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงอย่างมีประสิทธิภาพ</p>

๑.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑ โครงการ

๑) เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ชคค.)

งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา

ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ (ชคค.)
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนบนพื้นฐานความรู้และพหุวัฒนธรรม
๔. หลักการและเหตุผล	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริขึ้น เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริต่าง ๆ ในจังหวัดสงขลา เพื่อสร้างความเข้มแข็งภาคการเกษตรโดยสนับสนุนองค์ความรู้แหล่งเรียนรู้ เทคโนโลยีการผลิตทางการเกษตรที่สอดคล้องกับพื้นที่ การเพิ่มศักยภาพการเรียนรู้ ลดต้นทุนการเกษตรโดยสนับสนุนปัจจัยการผลิต และพัฒนาอาชีพของประชาชน ยกระดับรายได้และสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพ เพิ่มประสิทธิภาพทางการผลิตของเกษตรกรรายย่อย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และการสร้างโอกาสการเข้าถึงบริการของรัฐโดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนบนฐานความเป็นศูนย์กลางของการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วม การรักษาความมั่นคงของฐานอาหาร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ ยึดหลักสมดุล ยั่งยืน</p> <p>ความเร่งด่วน : จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดที่มีพระบรมวงศานุวงศ์เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ทุกพระองค์ทรงพระราชทานความช่วยเหลือพสกนิกรเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยทรงมีพระราชดำริให้ว่าราชการจังหวัดสงขลาและส่วนราชการที่เกี่ยวข้องโดยนำโครงการพระราชดำริด้านต่าง ๆ ไปขยายผลเพื่อช่วยพสกนิกร จังหวัดสงขลาจึงได้กำหนดให้การดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินโยบายเร่งด่วนของจังหวัดสงขลา และได้จัดตั้งคณะกรรมการอำนวยการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและโครงการพิเศษของจังหวัดสงขลาขึ้นเพื่อกำกับ ดูแล การดำเนินโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปตามแผนบริหารราชการแผ่นดิน จึงได้จัดทำโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๒๕๖๗ ขึ้น</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านปศุสัตว์ตามโครงการพระราชดำริ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>๒. สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านปศุสัตว์</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านปศุสัตว์ เกษตรกรสามารถนำความรู้ แนวคิดที่ได้มาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์เป็นการสร้างรายได้ และเพิ่มทางเลือกอาชีพให้เกษตรกร จำนวน ๕๔๒ ราย โค กระบือ จำนวน ๙๐๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว, โคนม ๔๖๒ ตัว, กระบือ ๗๙ ตัว
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา
๘.๑ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- จนท. เข้าชี้แจงโครงการฯ ให้ความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม มีการขยายผลลูกโค - กระบือ/ มอบบรรณสิทธิ์แม่โค-กระบือ ให้แก่เกษตรกร และสนับสนุนปัจจัยการผลิต เช่น ยาและเวชภัณฑ์ แร่ธาตุ เพื่อยกระดับรายได้และสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพ เพิ่มประสิทธิภาพทางการผลิตของเกษตรกรรายย่อย ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และการสร้างโอกาสเข้าถึงบริการของรัฐให้ความช่วยเหลือเกษตรกร จำนวน ๕๔๒ ราย โค-กระบือ จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙, โคนม ๔๗๒, กระบือ ๗๙ ตัว)
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๖ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	จำนวน ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี ด้านปศุสัตว์ ให้แก่ประชาชน กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ที่มีความสนใจสามารถมาศึกษา ดูงาน นำความรู้แนวคิดที่ได้มาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ เป็นการสร้างรายได้ สร้างความมั่นคงด้านอาชีพ และรายได้ เพิ่มทางเลือกอาชีพให้เกษตรกรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต</p> <p>ในงบประมาณ ๒๕๖๒ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๔๘๓ ราย โค-กระบือ จำนวน ๕๓๓ ตัว มีการขยายผลลูกโคเพศเมียอายุ ๑๘ เดือนจำนวน ๒๐๑ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๒๐๑ ราย</p> <p>ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕๓๓ ราย โค-กระบือ จำนวน ๑,๐๖๐ ตัว มีการขยายผลลูกโค-กระบือ เพศเมียอายุ ๑๘ เดือน จำนวน ๑๘ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๘ ราย</p> <p>ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ได้ดำเนินการติดตาม เยี่ยมเยียน ให้คำแนะนำ การดูแลสุขภาพสัตว์ การผสมเทียม แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโค-กระบือ เพื่อเกษตรกรตามพระราชดำริ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕๔๒ ราย (โคเนื้อ ๔๐๘ ราย โคนม ๕๕ ราย กระบือ ๗๙ ราย) โค-กระบือ จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว โคนม ๔๗๒ ตัว กระบือ ๗๙ ตัว) มีการขยายผลลูกโค-กระบือ เพศเมียอายุ ๑๘ เดือน จำนวน ๔๙ ตัว และมอบบรรณสิทธิ์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๔๙ ราย</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จะมีแม่พันธุ์เป็นของตนเอง เมื่อครบสัญญาเยี่ยม จำนวน ๙๙๐ ตัว (โคเนื้อ ๔๓๙ ตัว ๗๙ ตัว) คิดเป็นมูลค่า ๓๕,๓๘๖,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. ระหว่างการเลี้ยงจะมีลูกเกิดไม่น้อยกว่า ๖๙๕ ตัว คิดเป็นมูลค่า ๒๐,๑๙๒,๐๐๐ บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> - โคเนื้อ อายุ ๑ ปี จำนวน ๓๐๘ ตัว ๑๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๔,๖๒๐,๐๐๐ บาท - โคนม อายุ ๒ ปี จำนวน ๓๓๑ ตัว ๔๔,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๔,๕๖๔,๐๐๐ บาท - กระบือ อายุ ๑ ปี จำนวน ๕๖ ตัว ๑๘,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๘,๐๐๐ บาท

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

๒.๑ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐ โครงการ

- ๑) โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
งบประมาณ ๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๒) โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู
งบประมาณ ๗๒๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา
 - ๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสายบ้าย้อย
งบประมาณ ๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๔) โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว
งบประมาณ ๕,๒๐๙,๒๓๕ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
 - ๕) โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๑,๐๘๔,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา
 - ๖) โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า
งบประมาณ ๔,๑๐๙,๖๔๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
 - ๗) โครงการโคเนื้ออู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM
งบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
 - ๘) โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร
งบประมาณ ๗,๕๖๘,๐๑๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง
 - ๙) โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๒๗๔,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา
 - ๑๐) โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยวจังหวัดสงขลา รองรับการท่องเที่ยวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ
งบประมาณ ๒๑,๘๔๙,๕๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา
- ๑๐.๑ กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำตำบลบ้านขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
งบประมาณ ๕,๙๘๙,๕๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
 - ๑๐.๒ กิจกรรมพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมตำบลบ้านขาว อ.ระโนด จังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๑๕,๘๖๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>เกษตรกรอำเภอระโนดอาชีพดั้งเดิมทำนาแต่เจอปัญหาทำแล้วขาดทุน ราคาตกต่ำ ผลผลิตได้น้อย ไม่มีคุณภาพ เป็นการทำนาต่างคนต่างทำ ไม่มีการวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งผลให้ผลผลิตล้นตลาด และราคาสินค้าตกต่ำ เกษตรกรทำนาขาดทุน มีหนี้สิน ตำบลบ้านขาว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ด้านการเกษตร ๒๘,๕๕๒ ไร่ พื้นที่นาข้าวทั้งหมด ๑๑,๓๔๗ ไร่ ซึ่งพื้นที่เข้าร่วมโครงการแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนด ประมาณ ๕,๓๙๒ ไร่ ปัจจุบันเกษตรกรตื่นตัว มีความต้องการผลิตข้าวบริโภคเองที่ปลอดภัย และลดต้นทุนการผลิต จึงรวมตัวกันขึ้น จัดเวทีชุมชนร่วมกับผู้นำชุมชน องค์การบริหารส่วนตำบล สำนักงานเกษตรอำเภอ เพื่อหาแนวทางการสร้างอาชีพ เพิ่มมูลค่าผลผลิต จากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-๑๙ เห็นได้ชัดเจนถึงปัญหาที่ประชาชนมีรายได้ลดน้อยลง ต้องหาวิธีใช้สร้างมูลค่าต้องปรับตัวเพื่อให้ครอบครัว สังคม อยู่รอด ใช้พื้นที่นาข้าวเพื่อทำนาให้ครบวงจร เน้นการรวมกลุ่ม ลดต้นทุน สร้างมูลค่าสินค้าและตลาด นำการผลิต สมาชิกมีแนวคิดก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก เพื่อใช้เป็นสถานที่เก็บข้าวเปลือกที่มีคุณภาพสำหรับการแปรรูปข้าวเพื่อบริโภคตลอดปี</p> <p>สมาชิกแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนดจำนวน ๒๘๕ ครัวเรือน มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม เช่น ข้าว กข ๔๓ กข ๗๙ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็นข้าวสาร ๑๐๐% บรรจุถุงขนาด ๕ กิโลกรัม และ ๔๘ กิโลกรัม จำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียง ประมาณเดือนละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งสามารถชดเชยได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และเกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรทั่วไป ทั้งนาดำ นาหว่าน ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อให้เกษตรกรมีโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก สามารถลดต้นทุนการแปรรูปข้าวและได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ๒) เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปผลผลิต
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เพิ่มรายได้จากผลผลิต ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบลบ้านขาว ๖สมาชิกแปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอระโนดจำนวน ๒๘๕ รายซึ่งมีพื้นที่ทำนาข้าว จำนวน ๕,๓๙๒ ไร่)

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างโรงเก็บและลดความชื้นข้าวเปลือก
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท วิชัย ศรีสมโภชน์ เกษตรจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัด หน่วยดำเนินการร่วม : สำนักงานเกษตรอำเภอ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๑๒,๔๔๖,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรจำนวน ๒๘๕ ราย (สมาชิกแปลงใหญ่แปลงใหญ่นาข้าวในอำเภอรโนด) ที่เข้าร่วมโครงการ ใน ๑ ปีแรก จะมีรายได้จากการผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม (ช่วงเดือน มกราคม - มีนาคม ๒๕๖๕) รายละ ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปข้าวไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒) โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๓ อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับสัตว์ธนาคารปู
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน และการอนุรักษ์พลังงาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดสงขลา เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลด้านอ่าวไทยและทะเลสาบสงขลา ทำให้มีทรัพยากรทางทะเลและสัตว์น้ำหลากหลายชนิดอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ทำให้ชาวบ้านในแถบชายฝั่งทะเลของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยและทะเลสาบสงขลาประกอบอาชีพท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการประมงเป็นหลัก และมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ มีสัตว์ทะเลอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ทำให้พื้นที่ชายฝั่งทะเลและทะเลสาบสงขลา เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางทะเล ที่มีชื่อเสียง ชาวบ้านในแถบนี้จึงประกอบอาชีพประมงเป็นหลัก และมีรายได้หลักจากการทำประมง อย่างไรก็ตามหลายในพื้นที่ ทำให้สัตว์ทะเลลดจำนวนลงเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะปูม้า และกุ้งทะเล ยกตัวอย่าง เช่น การจับปูม้าของชาวประมงจะมีปูม้าที่มีไขนอกกระดองติดมาด้วย ชาวประมงนำปูม้าที่มีไขนอกกระดองไปขายเป็นปูเนื้อ ซึ่งไขของปูม้าที่อยู่นอกกระดองไม่เป็นที่นิยมรับประทาน การจับปูม้าที่มีไขติดมาด้วย ทำให้โอกาสที่ปูม้าจะขยายพันธุ์ลดลงอย่างรวดเร็ว โดยแม่ปู ๑ ตัว จะมีไขปูที่สามารถแตกเป็นลูกปูได้ถึง ๓ แสนตัว ปัจจุบันชาวประมงที่ประกอบอาชีพจับปูในพื้นที่ เห็นความสำคัญในการอนุรักษ์พันธุ์ปูม้า ได้รวมตัวกันจัดตั้งกลุ่ม โรงรับจำนำปูเพื่อรับจำนำปูที่มีไขนอกกระดอง มาอนุบาลในบ่ออนุบาลจนไขปูแตกเป็นลูกปูสามารถนำไปปล่อยให้เจริญเติบโตตามธรรมชาติได้ เมื่อไขปูแตกเป็นลูกปูหมดแล้วชาวประมงผู้เป็นเจ้าของสามารถมารับปูที่นำมาอนุบาลไว้กลับไปขายได้ โดยในการอนุบาล ปูม้าจะต้องสูบน้ำทะเลขึ้นมาใช้ในบ่ออนุบาล และต้องเติมออกซิเจนในบ่อตลอดเวลา ซึ่งต้องใช้ไฟฟ้าและพบ ปัญหากระแสไฟฟ้า เกิดเหตุการณ์ตกดับบ่อย จึงไม่สามารถเติมออกซิเจนในบ่ออนุบาลได้ตลอดเวลา ทำให้ อัตราการรอดชีวิตของลูกปูมีปริมาณน้อย หากมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ ซึ่งเป็นขนาดที่เหมาะสม จะสามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้าใช้ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง แก้ปัญหา กระแสไฟฟ้าจากสายส่งตกดับ ทำให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง เพิ่มอัตราการรอดชีวิตของลูกปูได้ เป็นอย่างดี</p> <p>การอนุบาลสัตว์น้ำจะต้องมีการเติมออกซิเจนในบ่อตลอดเวลา ซึ่งต้องใช้ไฟฟ้าเป็นพลังงาน หลักในการผลิตออกซิเจน และเมื่อพบปัญหากระแสไฟฟ้า เกิดเหตุการณ์ตกดับ ทำให้ไม่สามารถเติมออกซิเจน ในบ่ออนุบาลได้ตลอดเวลา ทำให้อัตราการรอดชีวิตของลูกสัตว์น้ำอนุบาลมีปริมาณน้อย หากมีการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ ซึ่งเป็น ขนาดที่เหมาะสม จะสามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้าใช้ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง แก้ปัญหาความไม่เสถียรจากกระแสไฟฟ้าดับจากสายส่ง ทำให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง เพิ่มอัตราการรอดชีวิต ของลูกปูได้เป็นอย่างดี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ใช้เทคโนโลยีผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ช่วยเหลือเกษตรกร กลุ่มประมง หรือกลุ่มอนุรักษ์สัตว์น้ำในการผลิตออกซิเจนเพื่ออนุบาลสัตว์น้ำเพื่อลดปัญหากรณีไฟฟ้าตกดับ ๒. เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทน และเป็นต้นแบบการใช้ประโยชน์จากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้า ใช้สำหรับอนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. ศูนย์เพาะฟักลูกปูกลุ่มปากบางเทพา ต.ปากบาง อ.เทพา จ.สงขลา ๒. กลุ่มธนาคารปูบ้านพังสาย ต.กระดังงา อ.สทิงพระ จ.สงขลา ๓. ศูนย์เพาะฟักลูกปูม้าบ้านพังเค็ม ต.วัดสน อ.ระโนด จ.สงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	จัดซื้อระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่ออนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนพร้อมติดตั้งขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๓ ชุด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๖)
๑๑. งบประมาณ	๗๒๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่ออนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนพร้อมติดตั้งขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๓ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. สามารถผลิตและสำรองกระแสไฟฟ้า ใช้สำหรับอนุบาลสัตว์น้ำวัยอ่อนได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ๒. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการที่มีการรวมกลุ่มในรูปแบบสหกรณ์หรือวิสาหกิจชุมชน

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสะบ้าย้อย

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟ โรบัสต้าสะบ้าย้อย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอบางขันสะบ้าย้อย เกิดจากการรวมตัวกันของกลุ่มเกษตรกรในอำเภอบางขันสะบ้าย้อย ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน ๑๓๖ คน มีการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นรูปธรรมในรูปแบบวิสาหกิจชุมชน ประกอบกิจกรรมการผลิตกาแฟโรบัสต้า โดยมีกระบวนการผลิตครบวงจร ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ อันได้แก่ ต้นน้ำ คือ การผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าคุณภาพ โดยการส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มจัดการสวนเกษตรที่ตามมาตราฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย(GAP) ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูก ประมาณ ๓๑๗ ไร่ กลางน้ำ คือ การรวบรวมผลผลิตและแปรรูปกาแฟโรบัสต้า โดยกลุ่มทำหน้าที่รวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าจากสมาชิกรวบรวม ณ ที่ทำการกลุ่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านโหนด อำเภอบางขันสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา โดยมีการรวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟจากสมาชิก เฉลี่ย ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัม ต่อปี และมีแนวโน้มที่จะมีผลผลิตเพิ่มมากขึ้นในปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗ จากแปลงสมาชิกที่ครบอายุการเก็บเกี่ยว และจากการส่งเสริมการขยายพื้นที่ปลูกของหน่วยงานในภาครัฐ กลุ่มมีการกำหนดมาตรฐานในการรวบรวมผลผลิตโดยเน้นคุณภาพและปลอดภัย เพื่อนำไปสู่การแปรรูปที่มีคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ของกลุ่ม ได้แก่ กาแฟคั่วเม็ด และกาแฟคั่วบด โดยบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมในรูปแบบต่างๆ ตามความนิยมของท้องตลาด ปลายน้ำ คือ การตลาด กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย มีจุดเด่นจากตำนานการเป็นถิ่นกำเนิดกาแฟโรบัสต้าที่แรกของประเทศไทย คุณภาพและรสชาติเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค โดยกลุ่มมีช่องทางการจำหน่ายทางออนไลน์ และได้รับการสนับสนุนส่งเสริมการจำหน่ายเชิงท่องเที่ยวจากหน่วยงานภาครัฐ ทำให้การตลาดของกลุ่มดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง สร้างรายได้เสริมให้กับสมาชิกและชุมชน</p> <p>ในปี ๒๕๖๔ กลุ่มได้รับการอนุมัติงบประมาณ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟโรบัสต้าพืชอัตลักษณ์ประจำถิ่นอำเภอบางขันสะบ้าย้อย ภายใต้โครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมตามบัญชีท้าย พ.ร.ก. ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชน (รอบที่ ๑)โดยเน้นกิจกรรมในกระบวนการต้นน้ำ เพื่อเป็นพื้นฐานในการพัฒนาสู่การผลิตในช่วงกลางน้ำ และปลายน้ำ โดยได้มีการทำกิจกรรมการเพิ่มพื้นที่ปลูก จำนวน ๓๐๐ ไร่ จากเดิม ๓๑๗ ไร่ เป็น ๖๑๗ ไร่ ให้มีการปลูกอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงเพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิต ในระยะเวลา ๓ ปี (ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗) อำเภอบางขันสะบ้าย้อยจะมีพื้นที่ปลูกกาแฟเพิ่มขึ้น และมีผลผลิตกาแฟเพิ่มมากขึ้นด้วยเช่นกัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เพื่อให้เกิดกระบวนการผลิตกาแฟโรบัสต้า ในแบบครบวงจรอย่างสมบูรณ์ ปัจจุบันที่มีความจำเป็นเพื่อรองรับผลผลิตที่มีมากขึ้น การเก็บรักษาเมล็ดกาแฟเพื่อการแปรรูปอย่างมีคุณภาพ สามารถแข่งขันทางตลาดได้ โดยศักยภาพของกลุ่ม คณะกรรมการและสมาชิกมีความพร้อมและตั้งใจจริง มีการใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า จึงควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องต่อไป</p> <p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอสะบ้าย้อย มีกระบวนการขับเคลื่อนกิจการของกลุ่มได้อย่างครบวงจร มีการบริหารจัดการกลุ่มที่เข้มแข็ง กิจกรรรมของกลุ่มก่อให้เกิดการพัฒนาฐานรากของชุมชน สร้างเศรษฐกิจชุมชน เป็นจุดศูนย์กลางในการสร้างเครือข่ายพัฒนาการผลิตและ การแปรรูปกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ปัจจุบันการพัฒนากิจกรรมของกลุ่มยังไม่สามารถดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากกลุ่มยังขาดสถานที่เพื่อรองรับผลผลิตเมล็ดกาแฟโรบัสต้าที่จะมีเพิ่มมากขึ้น รวมไปถึงกระบวนการแปรรูปที่จะต้องมีความพร้อมในการขยายกำลังการผลิต และพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเพื่อการรับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยา (อย.) ดังนั้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนได้อย่างยั่งยืน ควรให้การส่งเสริมและสนับสนุนการก่อสร้างอาคาร อันได้แก่ อาคารโกดังเก็บเมล็ดและสำนักงาน , อาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้า , อาคารโรงสีเมล็ดกาแฟ และอาคารห้องน้ำรวม</p> <p>ปัจจุบันความต้องการบริโภคกาแฟในประเทศไทย และต่างประเทศ ยังเป็นที่ต้องการสูง ซึ่งการผลิตยังไม่เพียงพอต่อความต้องการ กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย เป็นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ที่มีความสามารถในการแข่งขันทางด้านการตลาด หากได้รับการสนับสนุนการจัดทำกิจกรรมให้เกิดขึ้นได้อย่างสมบูรณ์โดยเร่งด่วนจะช่วยให้กลุ่มสามารถพัฒนากิจกรรมได้ดียิ่งขึ้น เกิดการสร้างรายได้ ซึ่งเป็นเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนได้อย่างแท้จริง</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ๒) เพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์กาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ๓) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>เพิ่มรายได้จากผลผลิต ๑,๒๖๒ บาท/ไร่/ปี เพิ่มรายได้จากผลิตภัณฑ์ ๑,๖๐๐,๐๐๐บาท/ปี</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟอำเภอสะบ้าย้อย จำนวน ๑๓๖ คน และผู้ปลูกกาแฟโรบัสต้า</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย</p> <p>๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท</p> <p>วิชัย ศรีสมโภชน์ เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัด</p> <p>หน่วยดำเนินการร่วม : สำนักงานเกษตรอำเภอ</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๒๗,๗๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>๑) ก่อสร้างโกดังเก็บเมล็ดและสำนักงาน ขนาดกว้าง ๑๖ เมตร ยาว ๒๕ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๒) อาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้า ขนาดกว้าง ๙ เมตร ยาว ๑๖ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๓) อาคารโรงสีเมล็ดกาแฟขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง และห้องน้ำรวมขนาดกว้าง ๒.๖ เมตร ยาว ๗.๕ เมตร จำนวน ๑ หลัง</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑) มีโกดังเก็บเมล็ดกาแฟที่สามารถเก็บเมล็ดสารกาแฟได้ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปีและรวบรวมผลผลิตเมล็ดกาแฟได้ไม่น้อยกว่า ๗๔,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี</p> <p>๒) มีอาคารบรรจุภัณฑ์และจำหน่ายสินค้าที่ได้มาตรฐานสามารถรองรับมาตรฐานอาหาร และยา (อย.) ได้ จำนวน ๑ หลัง</p> <p>๓) มีโรงสีเมล็ดกาแฟที่ได้ลักษณะและเหมาะสมในการแปรรูป พร้อมห้องน้ำรวมสำหรับบริการสมาชิก</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๔) โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างลานตากข้าวเพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>อาชีพดั้งเดิมของเกษตรกรอำเภอกระเสสินธุ์ คือ การทำนา ที่ผ่านมาประสบปัญหาทำแล้วขาดทุน ราคาตกต่ำ ผลผลิตได้น้อย ไม่มีคุณภาพ เป็นการทำนาแบบต่างคนต่างทำ ไม่มีการวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งผลให้ผลผลิตล้นตลาด และราคาสินค้าตกต่ำ เกษตรกรทำนาขาดทุน มีหนี้สิน โดยเฉพาะตำบลโรงและตำบลเชิงแส อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา มี พื้นที่นาข้าวทั้งหมด ๑๒,๓๐๕ ไร่ ปัจจุบันเกษตรกรต้นตัว มีความต้องการ ผลิตข้าวบริโภคเองที่มีปลอดภัย และลดต้นทุนการผลิต จึงรวมตัวกันขึ้น เพื่อหาแนวทางการสร้างอาชีพ เพิ่มมูลค่าผลผลิต จากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-๑๙ เห็นได้ชัดจนถึงปัญหาที่ประชาชนมีรายได้ลดน้อยลง ต้องหาวิธีใช้สร้างมูลค่าต้องปรับตัวเพื่อให้ครอบครัว สังคม อยู่รอด ใช้พื้นที่นาข้าวเพื่อทำนาให้ครบวงจร เน้นการรวมกลุ่ม ลดต้นทุน สร้างมูลค่าสินค้าและตลาดนำการผลิต สมาชิกมีแนวคิดก่อสร้างลานตากข้าวและลดความชื้นข้าวเปลือก เพื่อให้ได้เมล็ดพันธุ์ข้าวเปลือกที่มีคุณภาพและเพิ่มมูลค่าสำหรับจำหน่าย และการแปรรูปข้าวเพื่อบริโภคตลอดปี</p> <p>เกษตรกรทำนาข้าวในอำเภอกระเสสินธุ์จำนวน ๑,๒๑๐ ครัวเรือน มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ส่งเสริม เช่น ข้าว กข ๔๑ กข ๔๙ กข ๔๓ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็นข้าวสาร ๑๐๐% และเมล็ดพันธุ์ข้าวเปลือก จะมีความต้องการลานตากข้าวเปลือก เพื่อไว้สำหรับลดความชื้นของข้าวเปลือก ลดต้นทุนการแปรรูปข้าว และเป็นข้อมูลของสินค้าสำหรับจำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียงกัน ซึ่งสามารถชดเชยรายได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และเกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกรทั่วไป ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรมีลานตากข้าวสำหรับลดความชื้นข้าวเปลือก และลดต้นทุนการแปรรูปข้าว</p> <p>๒) เพื่อส่งเสริมศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าว ในการรวมกลุ่มที่มีการบริหารจัดการร่วมกันสร้างอำนาจต่อรองในการจำหน่ายสินค้าตลาดรองรับที่แน่นอน</p> <p>๓) เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าวมีรายได้เพิ่มขึ้น</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	รายได้เกษตรกรกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพทำนาข้าวเพิ่มขึ้น ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๑, ๓, ๕ ตำบลโรง อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงแส อำเภอกระเสสินธุ์ จังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๔๐ .๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๑ ต.โรง</p> <p>๒) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๓๕ .๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๓ ต. โรง</p> <p>๓) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๔๐ .๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๕ ต.โรง</p> <p>๔) ก่อสร้างลานตากและลดความชื้นข้าวเปลือก ขนาดกว้าง ๒๐ .๐๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ หน้า ๐.๑๕ เมตร ม.๓ ต.เชิงแส</p> <p>๕,๒๐๙,๒๓๕.๑๘ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ที่ว่าการอำเภอกระแสดินธุ์/สำนักงานเกษตรอำเภอกระแสดินธุ์</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/นายอำเภอกระแสดินธุ์</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (มกราคม – กันยายน ๒๕๖๕)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๒๐๙,๒๓๕.๑๘ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>เกษตรกรกลุ่มผู้ประกอบอาชีพทำนาข้าวอำเภอกระแสดินธุ์ ที่เข้าร่วมโครงการ ใน ๑ ปี รายได้จากการผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองและจำหน่าย (ช่วงเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน รายได้ ๑,๕๐๐-๒,๐๐๐ บาท/ตัน</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>- เป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการแปรรูปข้าวไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕</p> <p>- เกษตรกรทำนาข้าวในอำเภอกระแสดินธุ์ มีรายได้จากการทำนาโดยผลิตข้าวพันธุ์ ส่งเสริม เช่น ข้าวกข ๔๓ กข ๗๙ พันธุ์ข้าวปทุมธานี ๑ และจำหน่ายข้าวแปรรูปเป็น ข้าวสาร ๑๐๐% บรรจุถุงขนาด ๕ กิโลกรัม จำหน่ายในชุมชนและใกล้เคียง ประมาณ เดือนละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งสามารถชดเชยได้ในช่วงเกิดสถานการณ์โควิด-๑๙ และ เกษตรกรได้รับความรู้การผลิตข้าวคุณภาพ ซึ่งสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้แก่เกษตรกร ทั่วไป ทั้งนาดำ นาหว่าน ขยายผล จำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่ OTOP สร้างอาชีพ สร้างรายได้ อย่างยั่งยืน แรงงานก็ไม่ออกนอกพื้นที่ ครอบครัวมีความสุข</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๕) โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น
จังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน ด้วยการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์ และการสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น และสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้ โดยประเด็นการเกษตรเน้นการสร้างมูลค่าให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิต ทั้ง เชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วย (๑) เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) เกษตรปลอดภัย (๓) เกษตรชีวภาพ (๔) เกษตรแปรรูป (๕) เกษตรอัจฉริยะ) และกรอบแนวคิดของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้ให้ความสำคัญกับการให้ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายและทิศทางการพัฒนาของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>จังหวัดสงขลา มีความหลากหลายทางชีวภาพและกายภาพในการประกอบกิจกรรมทางการเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของชาวจังหวัดสงขลาส่วนใหญ่ แต่สินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ผลิตขึ้น ยังไม่มีความโดดเด่นในสายตาของประชาชนทั่วไป ทั้งๆที่มีสินค้าที่เป็นเอกลักษณ์หลายรายการของจังหวัดสงขลา รวมทั้งมีสถาบันการศึกษาระดับประเทศและระดับโลกในจังหวัดสงขลา ที่มีองค์ความรู้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมรวมทั้งภูมิปัญญาชาวบ้าน ที่พร้อมพัฒนาการเกษตรให้มีมูลค่าเพิ่มได้มากยิ่งขึ้น จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม ผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดสงขลา เพื่อสร้างองค์ความรู้ให้เกษตรกรในการผลิตและสร้างการรับรู้ให้ผู้บริโภคได้มากยิ่งขึ้น อันจะสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและรายได้ให้กับเกษตรกรจังหวัดสงขลาที่ยั่งยืนต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อรวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญ และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ๕.๒ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นของเกษตรกรจังหวัดสงขลา ๕.๓ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นของจังหวัดสงขลา
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ มีการจัดทำฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา เพื่อการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ๑๐ ชนิดสินค้า ๖.๒ มีการจัดทำฐานข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา เพื่อการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ๔ ด้านหลัก ๖.๓ มีการจัดทำสื่อเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา อย่างน้อยทางสื่อ ๓ ประเภท
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘.๑ จ้างเหมาจัดเก็บ รวบรวม และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ๓ รูปแบบ ดังนี้ ๑) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ E-Book เพื่อเผยแพร่ทาง Website จำนวน ๑๐ สินค้า/เรื่อง ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๒) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ Video Clip ความยาวอย่างน้อย ๓ นาทีต่อเรื่อง จำนวน ๑๐ เรื่องๆละ ๑๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๓) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อเอกสารคู่มือ/หนังสือขนาด A๔ ขนาด ๒๙.๗ x ๒๑ cm ทั้งหมด ๒๘ หน้ารวมปก ๔สี ๒๔ หน้า กระดาษ ปอนด์ ๑๐๐, ปกกระดาษอาร์ต ๒๓๐ เข้าเล่ม มุงหลังคา ปกเคลือบ UV , จำนวน ๑๖,๐๐๐ เล่ม ราคาพิมพ์ OFFSET เล่มละ ๒๒ บาท รวมราคาพิมพ์ OFFSET เป็นเงิน ๓๕๒,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐ บาท - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา - สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสงขลา/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา/สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘.๒ จ้างเหมาจัดเก็บ รวบรวม และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ๑) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อ E-Book เพื่อเผยแพร่ทาง Website จำนวน ๔ เรื่องหลัก เรื่องละ ๒๕,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๒) จัดเก็บ รวบรวมและจัดทำสื่อเอกสารคู่มือ/หนังสือขนาด A๔ ขนาด ๒๙.๗ x ๒๑ cm ทั้งหมด ๘๔ หน้ารวมปก ๔สี ๘๐ หน้า กระดาษ ปอนด์ ๑๐๐, ปกกระดาษอาร์ต ๒๓๐ เข้าเล่ม ไส้สันกาว ปกเคลือบ UV , จำนวน ๘,๐๐๐ เล่ม ราคาพิมพ์ OFFSET เล่มละ ๕๔ บาท รวมราคาพิมพ์ OFFSET ๔๓๒,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๕๓๒,๐๐๐ บาท - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา - มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่, หน่วยงาน/สถาบันการศึกษาอื่น

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	๙.๑ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา (ผู้รับผิดชอบหลัก) ๙.๒ หน่วยงานสนับสนุน ได้แก่ หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ และสถาบันการศึกษาอื่นที่เกี่ยวข้อง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖)
๑๑. งบประมาณ	๑๑.๑ งบประมาณ : ๑,๐๘๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ๑๑.๒ แหล่งงบประมาณ : งบประมาณจังหวัดสงขลา ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ ฐานข้อมูลสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลา อย่างน้อย ๑๐ สินค้า เช่น ส้มโอควนลัง กาแฟสะบาย้อย จำปาตะไคร้เมล็ด ปลาส้ม/กะปิ เทพา ส้มจุก มะม่วงนาทับ ปลากระพงสามน้ำ กุ้งگرامทะเลสาบสงขลา มะม่วงเบาและผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ตาลตโนด ส้มแขก เป็นต้น ๑๒.๒ ฐานข้อมูลเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา จำนวน ๔ เรื่องหลัก ได้แก่ เรื่องที่ ๑ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพืช ได้แก่ พืชเศรษฐกิจ เช่น ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ไม้ผล (ทุเรียน มังคุด ลองกอง เงาะ) มะพร้าว กาแฟโรบัสต้า ส้มจุก กล้วยนางพญา พืชอนาคต เช่น กระเทียม กัญชา กัญชง ใผ่ ทุเรียนพื้นบ้าน พืชอาหารและยา เช่น ข้าว พืชผัก สมุนไพรพื้นบ้าน เรื่องที่ ๒ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่เนื้อ แพะ แกะ กระบือ ไก่กระทง และแมลงเศรษฐกิจ ได้แก่ ผึ้ง ชันโรง เรื่องที่ ๓ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านประมง ได้แก่ ปลานิล ปลาดุกด้าน ปลาดุกอูย ปลาหมอไทย ปลากระพงขาว กุ้ง เรื่องที่ ๔ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรอื่น ได้แก่ โรงเรือนอัจฉริยะ ระบบนิเวศน์เกษตร สวนวนเกษตร พลังงานทดแทน ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อาหารฮาลาล นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีการผลิต-แปรรูป การพัฒนาการตลาด-ธุรกิจ-ผู้ประกอบการ การใช้เทคโนโลยีและจัดทำสื่อดิจิทัลเพื่อการพัฒนาการเกษตร ๑๒.๓ สื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา จำนวน ๓ สื่อ (Website (E-book) , YouTube (Video clip), เอกสาร/คู่มือ)
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ หน่วยงานภาครัฐ เกษตรกร และประชาชนทั่วไป ในจังหวัดสงขลาได้รับความรู้และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญของจังหวัดสงขลาเพิ่มขึ้น ๑๓.๒ หน่วยงานภาครัฐ เกษตรกร และประชาชนทั่วไป ในจังหวัดสงขลาได้รับความรู้และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตสินค้าด้วยเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลาเพิ่มขึ้น ๑๓.๓ ประชาชนและผู้บริโภคทั่วไปในจังหวัดสงขลาได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่สำคัญ และเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นของจังหวัดสงขลา ทางสื่อที่ได้ดำเนินการ

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๖) โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่นเพื่อการแข่งขันทางการค้า
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยี ให้มีคุณภาพ ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดสงขลา มีสินค้าที่ได้รับการรับรองเครื่องหมาย GI ตัวแรก คือ ส้มโอหอมควนลัง โดยได้รับการประกาศขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ และขณะนี้จังหวัดสงขลา ยังมีสินค้าที่อยู่ระหว่างรอประกาศขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า GI อีก ๑ รายการ คือ ส้มจุกจะนะ และอยู่ระหว่างยื่นคำขอขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า GI อีก ๒ รายการ คือ ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา และมะม่วงเบาสงขลา สัตว์น้ำปลากะพงขาว เป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่ได้รับอนุญาตให้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่จับสัตว์น้ำประเภทที่สาธารณะประโยชน์ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังทั้งหมดรวม ๑,๘๔๒ ราย โดยเลี้ยงในเขตพื้นที่อำเภอสิงหนคร อำเภอเมือง อำเภอจะนะ อำเภอเทพา และอำเภอกวนเนียง กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีการจัดตั้งกลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น” ตามประกาศกรมประมง โดยสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา จำนวนรวม ๓๕ กลุ่ม จำนวนสมาชิกรวม ๙๑๘ คน โดยแยกเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวนรวม ๒๕ กลุ่ม จำนวนสมาชิกรวม ๖๕๐ ราย “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” เป็นปลากะพงขาวที่มีขนาดใหญ่ น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒.๐ กิโลกรัม มีความอ้วนท้วนสมบูรณ์ รสชาติดี เนื้อขาว นุ่ม ไม่มีกลิ่นโคลนและกลิ่นสาบ เลี้ยงในกระชังในทะเลสาบสงขลาด้วยพลาสติกหรือพลาสติกร่วมกับอาหารสำเร็จรูปไม่น้อยกว่า ๑ ปี พื้นที่เลี้ยงครอบคลุมทะเลสาบสงขลาตอนนอกทั้งหมด ได้แก่ อ.เมือง อ.สิงหนคร อ.หาดใหญ่ อ.บางกล่ำ และ อ.ควนเนียง ตั้งแต่ปากทะเลสาบสงขลาที่ติดกับทะเลอ่าวไทยเข้ามาในทะเลสาบจนถึงคลองปากกรอ ต.ปากกรอ อ.สิงหนคร จังหวัดสงขลาโดยสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา หน่วยงานในสังกัดกรมประมงและสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา จึงร่วมกันดำเนินการโครงการส่งเสริมปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา อัตลักษณ์สินค้าพื้นถิ่น เพื่อสร้างจุดขายให้ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาให้มีสตอรี่ มีประวัติศาสตร์ความเป็นมา มีเรื่องราวทางวัฒนธรรม นำไปสู่การสร้างแบรนด์ที่มีมูลค่าทางการตลาดที่มากขึ้น พัฒนาระบบการจัดการฟาร์ม การเฝ้าระวังเรื่องมาตรฐานและตรวจคุณภาพเพื่อสามารถแข่งขันทางการค้า

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อสร้างอัตลักษณ์ นำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา สร้างการรับรู้สินค้า “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย ๒) พัฒนาการผลิตและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา ๓) สามารถเปิดตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) สามารถสร้างการรับรู้สินค้า “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายผ่านสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์อย่างน้อยจำนวน ๑ สื่อ ๒) สามารถเปิดตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาจำนวน ๒ ครั้ง ๓) กลุ่มเกษตรกรได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการบริหารจัดการฟาร์มเพื่อควบคุมคุณภาพมาตรฐานปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาจำนวน ๕๐๐ ราย ๔) การตรวจเฝ้าระวังโรคและยาเพื่อควบคุมคุณภาพปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน ๕๐ ครั้ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่ม/ชุมชนประมง กลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังทะเลสาบสงขลา จังหวัดสงขลา จำนวน ๒๕ กลุ่ม จำนวนรวม ๕๐๐ คน ตำบลป่าขาด ตำบลสิงหน้อง ตำบลปากอ ตำบลหัวเขา อำเภอสิงหนคร ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา ตำบลควนโส อำเภอควนเนียง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ การสร้างแบรนด์ จำหน่ายออกเอนไนซ์ จัดทำ วีทีอาร์ เพื่อการประชาสัมพันธ์ผ่านเพจต่างๆ สร้างความรู้สู่ผู้บริโภค (ทำสื่อ ๑๐ ตอน เผยแพร่ในยูทูบ และสื่อออนไลน์ อย่างน้อย ๓ ภาษา) และกิจกรรมการส่งเสริมการบริโภค สร้างกระแสการบริโภคปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา กรุงเทพหรือปริมณฑล ๑ ครั้ง ภาคเหนือหรืออีสาน ๑ ครั้ง รวม ๒ ครั้ง เพื่อเชื่อมโยงการตลาดสินค้าปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาเข้าสู่ห้างโมเดิร์นเทรด ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ และมีมาตรฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และสาธิตการเลี้ยงปลากะพงขาวที่เหมาะสม โดยสนับสนุนพันธุ์ปลากะพงพันธุ์ดี (ที่ผลิตจากศูนย์ฯ) และสนับสนุนปัจจัยการผลิตอาหารปลากะพงสำเร็จรูปแก่กลุ่มเกษตรกร ๒๕ กลุ่ม จำนวน ๓๒ กระสอบ/กลุ่ม รวม ๘๐๐ กระสอบ ๑,๑๙๖,๙๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมผลิตพันธุ์ปลากะพงขาวพันธุ์ดี เพื่อสนับสนุนแก่กลุ่มเกษตรกร โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง ผลิตพันธุ์ปลากะพงขาวพันธุ์ดีขนาด ๖-๗ นิ้ว จำนวน ๓๐,๐๐๐ ตัว เพื่อสนับสนุนให้แก่กลุ่มเกษตรกรกลุ่มละ ๑,๒๐๐ ตัวจำนวน ๒๕ กลุ่ม เพื่อเลี้ยงในกระชัง จำนวน ๓๐๐ ตัว/กระชัง จำนวน ๔ กระชัง/กลุ่ม ๘๘๒,๙๔๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง -
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมตรวจเฝ้าระวังระบบการผลิตปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลาให้ได้คุณภาพมาตรฐาน การควบคุมคุณภาพลูกพันธุ์ปลากะพงขาว โดยการตรวจเฝ้าระวังโรคในพ่อแม่พันธุ์และลูกพันธุ์ปลาก่อนปล่อยลงเลี้ยง การตรวจติดตามสุขภาพปลาระหว่างเลี้ยง แนะนำการจัดการสุขภาพปลากะพงขาวในกระชัง การตรวจสอบสารตกค้างในปลาก่อนการจำหน่าย ๑,๐๒๙,๘๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาคุณภาพสัตว์น้ำ -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง ๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาคุณภาพสัตว์น้ำ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๔,๑๐๙,๖๔๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. การสร้างการรับรู้แก่ผู้บริโภค ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เพิ่มช่องทางการจำหน่าย กระจายสินค้าปลากะพง ในห้างโมเดิร์นเทรด งานเทศกาลจัดจำหน่ายสินค้า และต่างจังหวัดได้ ๒. สร้างความเชื่อมั่นความปลอดภัยในการบริโภคปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	สร้างการรับรู้แก่ผู้บริโภค “ปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา” สร้างมูลค่าให้กับปลากะพงสามน้ำทะเลสาบสงขลา เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงสามารถจำหน่ายปลากะพง สามารถกระจายสินค้าได้ และสร้างความยั่งยืนในอาชีพ ของผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๗) โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันการเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดสงขลา มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นผลกระทบจากสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนา โควิด-๑๙ มีบุคคลจากหลากหลายสาขาอาชีพ ให้ความสนใจการลงทุนด้านปศุสัตว์ว่าให้ผลตอบแทนดี โดยไม่พิจารณาถึงรายละเอียด และปัญหาที่แฝงอยู่ในแต่ละสาขาอาชีพ เกษตรกรบางส่วนเป็นแรงงานคืนถิ่น หรือนักธุรกิจ ผู้ประกอบการรายย่อย ที่มองหาโอกาสทางการเกษตรกรรม และคิดว่าแนวทางการเลี้ยงสัตว์ สามารถใช้เป็นอาชีพสำหรับการประดับประดาตัวให้รอดพ้น ในภาวะวิกฤต การเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จึงเป็นแบบรายย่อย (โค) โดยเกษตรกรลงทุนเอง หรือกู้เงินจากสถาบันการเงิน ลักษณะการเลี้ยงแบบปล่อยเลี้ยงหากินเอง หรือใช้หญ้าจากแหล่งธรรมชาติ แนวทางการผลิตสัตว์ใช้องค์ความรู้เดิมที่ได้รับการถ่ายทอดมา โดยใช้พื้นที่บริเวณบ้าน สวนผลไม้ บางรายไม่มีโรงเรือน อาศัยอยู่ตามใต้ต้นไม้ หรือใต้ถุนบ้าน ขาดการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดทุนจากปัญหาด้านผลผลิต หรือปัญหาจากการเกิดโรค และโรคระบาดในสัตว์เลี้ยงได้ง่าย มีอัตราการป่วย และตายสูง ส่งผลให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้พิจารณาแนวทางเพื่อให้การสนับสนุนเกษตรกรรายเดิม และเกษตรกรกลุ่มใหม่ เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยการสร้างความรับรู้ การใช้นวัตกรรม ทิศทางความต้องการของตลาด วางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับตลาด เพื่อบริหารจัดการสินค้า และการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้า รวมไปถึงแนวทางลดต้นทุนการผลิต เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน สร้างความเชื่อมั่นในอาชีพ และหากมีการพัฒนาต่อไป จะเกิดความมั่นคงในห่วงโซ่การผลิตปศุสัตว์ จึงได้จัดทำ “โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM” เพื่อวางแผนการตลาด กำหนดปฏิทินการผลิตสินค้าให้สอดคล้อง และเพื่อยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM (Good Farming Management, GFM) โครงการฯ ดังกล่าวเป็นการสร้างสินค้าโดยมีตลาดเฉพาะเพื่อเพิ่มมูลค่า และการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์รายย่อยไปสู่มาตรฐานได้อย่างยั่งยืน ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในเรื่อง การตลาดนำการผลิต การลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันสินค้าเกษตรตลอดจนยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น ซึ่งหากดำเนินโครงการดังกล่าว เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ต้องมีโรงเรือนปิดมิดชิด ป้องกันสัตว์พาหะนำโรค แยกสัตว์ ที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างชัดเจน และให้คำแนะนำในเรื่องการผลิตอาหารสัตว์ โดยใช้วัตถุดิบที่หาได้ตามท้องถิ่น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ซึ่งหากมีการดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว สามารถเพิ่มรายได้ และความมั่นคงในอาชีพ เกิดความเข้มแข็งของเครือข่ายในห่วงโซ่การผลิตสัตว์ ป้องกันและลดความเสี่ยงต่อโรคระบาดในสัตว์เลี้ยง ลดการสูญเสียจากการเกิดโรค ลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์ วางแผนการผลิตสินค้า โดยการใช้ตลาดนำการผลิต อีกทั้งทำให้มีการพึ่งพาตนเอง สร้างเครือข่ายผู้ผลิตสินค้าปศุสัตว์ และช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายการนำเข้าวัคซีนจากต่างประเทศ ตลอดจนการเพิ่มผลผลิตจากการเลี้ยงสัตว์ และยังช่วยให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจในการเลี้ยงการจัดการที่ถูกต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ตลอดจนเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้กับเกษตรกรในระดับ Modern trade ต่อไป เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม และแหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน ทำให้เกษตรกรขาดโอกาสในการประกอบอาชีพและรายได้ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อลดความเสี่ยงจากการลงทุน ในการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ๒. เพื่อสร้างเครือข่ายผลิตสินค้าปศุสัตว์ มุ่งสู่สินค้าที่มีความเฉพาะเชิงอัตลักษณ์โคกรูบาน (สัตว์ที่ใช้สำหรับประกอบพิธีกรรม) และสินค้าปศุสัตว์มูลค่าสูง (โคขุน) ๓. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ๔. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ ๕. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการประกอบอาชีพการผลิตสัตว์ ที่สอดคล้องความต้องการของตลาด
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ที่มีการจัดการฟาร์มที่ดี เกษตรกร ๑๐๐ ราย แมโค ๕๐๐ ตัว ๒. ฟาร์มเครือข่ายโคเนื้อ ที่มีข้อมูลและแผนการผลิตสินค้าที่ตรงความต้องการตลาด
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่จังหวัดสงขลา</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. อบรมเกษตรกร /๒. สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ ในการยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM /๓. ติดตาม ให้คำแนะนำ เกษตรสู่มาตรฐาน GFM/ ๔. จัดทำแผนการผลิตสินค้า/๕. เหนี่ยวนำการเป็นสัตว์ การผสมเทียม การตรวจท้องในโค /๖. ติดตาม และรายงานผลการดำเนินโครงการ ฯ
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (เริ่มต้นปี ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี ๒๕๖๖)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ฟาร์มโคเนื้อเข้าสู่มาตรฐาน GFM จำนวน ๑๐๐ แห่ง ๒. แมโคตั้งท้อง เข้าร่วมโครงการฯ ตั้งท้องอย่างน้อย ๔๒๕ ตัว ในปี ๒๕๖๗
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในจังหวัดสงขลา ลดรายจ่าย จากการรักษาสัตว์ป่วยกรณีเกิดโรคระบาด ผลิตสินค้าปศุสัตว์มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาด มีมูลค่าเพิ่มขึ้น เป็นการสร้างรายได้และโอกาสในการแข่งขันให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๘) โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM สุกร
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมการบริหารจัดการประมง และปศุสัตว์ ให้ได้มาตรฐานสากล ครบวงจร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ เพื่อสามารถแข่งขันกับผู้ผลิตอื่นๆ ในกลุ่มประชาคมอาเซียน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันเนื่องจากสถานการณ์ภาวะโลกร้อน ก่อให้เกิดปัญหาส่งผลกระทบต่อธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดภาวะโรคระบาดทั้งในมนุษย์และสัตว์ ในมนุษย์ภาครัฐประชาสัมพันธ์ให้ดูแลสุขภาพสุขภาพ เว้นระยะห่าง รับผิดชอบต่อสังคม ส่วนการบริหารจัดการในสัตว์ เกษตรกรผู้เลี้ยงต้องใช้แนวทางการจัดการฟาร์มที่ดี ร่วมกับวัคซีน ในการรับมือ เพื่อป้องกันความสูญเสียซึ่งอาจเกิดขึ้นได้</p> <p>มีความจำเป็นเร่งด่วนมาก เนื่องจากเกิดความสูญเสียในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยในพื้นที่ภายใต้กลุ่มจังหวัดอ่าวไทย ซึ่งเกษตรกรประสบปัญหาด้านการตลาดอยู่ก่อนแล้ว เนื่องจากสถานการณ์โควิด - ๑๙ จำนวนนักท่องเที่ยว และร้านค้าร้านอาหารที่มีข้อจำกัดในการจำหน่าย อาหาร ซึ่งใช้วัตถุดิบจากเนื้อสุกร ส่งผลให้อัตราการบริโภคลดจำนวนลงอย่างมาก เกษตรกรมีรายได้ที่ลดลง และการเกิดภาวะโรคระบาด จากสถานการณ์ภาวะโลกร้อน เชื้อโรคมักมีการเจริญ และพัฒนาสายพันธุ์อย่างรวดเร็ว การจัดการฟาร์มเลี้ยงสัตว์ แบบในอดีตที่ผ่านมาไม่เพียงพอต่อการป้องกันโรค ต้องมีการจัดการฟาร์มที่ดี เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น ซึ่งเป็นเหตุให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยอยู่ในสถานะขาดทุนในการประกอบกิจการ อาจส่งผลให้เกษตรกรรายย่อยเลิกเลี้ยง ทำให้เกิดความไม่สมดุลในระบบการเลี้ยงสุกร จะก่อให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในภาพรวม</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. พัฒนาความรู้และการจัดการสุกร เพื่อสร้างความปลอดภัย ด้านการผลิต และความปลอดภัยผู้บริโภค๒. สร้างเครือข่ายผู้เลี้ยงสุกร ในพื้นที่ ๕ จังหวัด เพื่อเป็นแนวทางส่งเสริมการผลิตสุกรแปลงใหญ่๓. พัฒนาศักยภาพการผลิตสุกร๔. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม๕. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ๖. เตรียมความพร้อมในการพัฒนาเป็นมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับปศุสัตว์ (GAP)
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	มีจำนวนกลุ่มและเกษตรกรที่ร่วมโครงการ จำนวน ๕๗ กลุ่ม เกษตรกร จำนวน ๑,๓๖๔ ราย ใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ในพื้นที่ ๕ จังหวัด ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ทุกกลุ่มภายใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๒. ฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการฟาร์ม และสร้างเครือข่ายการผลิตสุกรแปลงใหญ่ ๓. สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๔. การติดตามให้คำแนะนำ และรับรองฟาร์มมาตรฐาน ๕. ประเมินผลการดำเนินงาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา)
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้นปี ๒๕๖๕ สิ้นสุดปี ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๗,๕๖๘,๐๑๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. จำนวนกลุ่มเกษตรกรที่ร่วมโครงการ ๕๗ กลุ่ม เกษตรกร จำนวน ๑,๓๖๔ ราย ๒. ประชาสัมพันธ์โครงการให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ทุกกลุ่มภายใน ๕ จังหวัดของกลุ่มภาคใต้ ฝั่งอ่าวไทย จำนวน ๑,๓๖๔ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม จำนวน ๑,๓๖๔ ฟาร์ม ๒. เป็นเครือข่ายผลิตสุกรจังหวัดกลุ่มจังหวัดฝั่งอ่าวไทย ๓. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดี มีคุณภาพ ๔. เตรียมความพร้อมในการพัฒนาเป็นมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับปศุสัตว์ (GAP) ๕. เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีรายได้จากการผลิตปศุสัตว์อย่างยั่งยืน ผลตอบแทนที่ได้มีความคุ้มค่าและจูงใจให้เกษตรกรเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพหลักผสมผสานกับอาชีพเกษตรกรรมอื่นๆ เกิดความมั่นคงทางอาหารโปรตีน จากเนื้อสัตว์ ที่มีคุณภาพและปลอดภัยแก่ผู้บริโภค เป็นตัวอย่างที่ดีแก่ผู้เลี้ยงสัตว์ที่อยู่ใกล้เคียง ๖. สร้างโอกาสในการผลิต แปรรูป และส่งออกสินค้าสู่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย และต่างประเทศ

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๙) โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมอัตลักษณ์เมืองสมุนไพรจังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายในรูปแบบดั้งเดิมและออนไลน์
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ข้อที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทประเด็นที่ ๓ ด้านการเกษตร แผนย่อยเกษตรชีวภาพ มีแนวทางการพัฒนาด้านส่งเสริมการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้สมุนไพรที่มีผลการวิจัยว่าสามารถนำไปใช้รักษาการติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ได้ หรือสามารถนำไปช่วยเหลือผู้ป่วยในยามที่เกิดการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ อย่างแพร่หลายในช่วงวิกฤติในปี ๒๕๖๔ ซึ่งเป็นการแพร่ระบาดระลอกใหม่ของประเทศไทย มีความสำคัญและทำให้ผู้ป่วยดูแลรักษาตัวเองที่บ้านได้ นอกจากนี้สมุนไพรหากได้รับการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่นๆ จะสามารถสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับจังหวัดสงขลาได้</p> <p>กระแสความนิยมผลิตภัณฑ์สมุนไพรในตลาดแฝงอยู่ในหลายสินค้าได้แก่ เครื่องแกง ผลิตภัณฑ์นวดแผนโบราณและสปา ซึ่งมีการใช้ลูกประคบ และน้ำมันหอมระเหยที่ทำจากสมุนไพรนานาชนิด เครื่องสำอางจากสมุนไพร และเครื่องดื่มสมุนไพรเพื่อสุขภาพ ดังนั้น การพัฒนาตลาดสมุนไพรและการรณรงค์ส่งเสริมให้ประชาชนในจังหวัดหันมาใช้สมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพร เพื่อรักษาและป้องกันก่อนจะเกิดโรคร้าย ลดการใช้ยา รวมทั้งการสร้างอัตลักษณ์ให้จังหวัดสงขลาเป็นเมืองสมุนไพร ด้วยการอิงกระแสนิยมสุขภาพด้วยสมุนไพรไทย เป็นการสร้างเศรษฐกิจของจังหวัด และสร้างรายได้ให้ชุมชนอย่างยั่งยืน ซึ่งเกษตรกรและผู้ประกอบการสมุนไพรจึงควรได้รับความรู้ในด้านแนวโน้มของตลาดสมุนไพร และขยายตลาดสมุนไพร สอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัดสงขลา ในการส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สร้างงานอาชีพรายได้แก่ประชาชนและชุมชน</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างอัตลักษณ์และความมีชื่อเสียงให้จังหวัดสงขลาเป็นเมืองสมุนไพร ๒. เพื่อส่งเสริม เชื่อมโยงตลาดแก่เกษตรกร และผู้ประกอบการสมุนไพร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมสัมมนาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒. เกิดมูลค่าการเจรจาธุรกิจ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดสัมมนา “แนวโน้มตลาดและโอกาสของสมุนไพรไทย” จำนวน ๑๐๐ ราย ๑๘๐,๕๐๐ บาท นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดเจรจาจับคู่ธุรกิจ ๑ ครั้ง ๙๓,๕๐๐ บาท สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชยจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๒๗๔,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีความรู้แนวโน้มตลาดและโอกาสของสมุนไพรไทยมากขึ้น ๒. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ภาพลักษณ์ของจังหวัดสงขลา เป็นเมืองสมุนไพร ๒. เกษตรกรและผู้ผลิต ผู้ประกอบการ มีรายได้เพิ่มขึ้น

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๐) โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยวจังหวัดสงขลา รองรับการฟื้นตัวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ (กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำตำบลบ้านขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร) ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ พัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและธุรกิจต่อเนื่องอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สินค้าและบริการการท่องเที่ยว จังหวัดสงขลา รองรับการฟื้นตัวและเติบโตของการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและธุรกิจต่อเนื่องอย่างยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดที่มีความหลากหลายในด้านการท่องเที่ยวไม่ว่าจะเป็น การท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นชุมชน ตลอดจนสินค้า OTOP การเกษตรและผลไม้ ความเป็นเอกลักษณ์ของเมืองอีกมากมาย ด้วยความหลากหลายของการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา จึงต้องมีกลยุทธ์ที่จะส่งเสริมการท่องเที่ยวสร้างความสามารถในการแข่งขันโดยพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีการบริการที่ดี มีความปลอดภัยและได้มาตรฐาน การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว การบริหารจัดการที่ดี รวมถึงการดำเนินงานที่จะนำไปสู่เป้าหมายดังกล่าวนั้นจำเป็นต้องมีการพัฒนาการท่องเที่ยวและการประชาสัมพันธ์ควบคู่กันไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสภาวะ การที่มีการแข่งขันเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เกิดความสนใจและเข้ามาท่องเที่ยวในพื้นที่ ของแต่ละแหล่ง ความคาดหวังในนักท่องเที่ยวที่มีศักยภาพทั้งชาวไทยและชาว ต่างประเทศ จังหวัดสงขลายังมีโอกาสที่จะเติบโตอย่างต่อเนื่องด้วยปัจจัยหลาย ๆ ด้าน เช่น การเป็นเมืองการค้าชายแดน การเป็นเมือง Sport City การเป็นเมือง MICE City และเมืองในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อให้อุตสาหกรรมท่องเที่ยวของ จังหวัดสงขลา เป็นเครื่องมือในการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมฐานรากของจังหวัดอย่าง เข้มแข็งและยั่งยืน สามารถสร้างรายได้ให้กับจังหวัดและประเทศ สามารถตอบสนอง ความต้องการและสร้างความพึงพอใจแก่นักท่องเที่ยว จึงจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับ ประเด็นในการยกระดับการพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันใน ด้าน การท่องเที่ยวอย่างมีคุณภาพ ผ่านการท่องเที่ยวอย่างสร้างสรรค์เพื่อนำเสนอสินค้าที่ เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว การพัฒนาจุดเดิมและเสริมจุดขายใหม่ทั้งแหล่งท่องเที่ยว กิจกรรมและบริการการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลาที่มีอยู่หลากหลายให้ดียิ่งขึ้น ทั้งนี้ เพื่อให้ให้นักท่องเที่ยวกลุ่มเป้าหมายหลัก และเป้าหมายรองของจังหวัดสงขลา ได้รับข้อมูล ข่าวสารที่จะมีผลต่อการรับรู้สินค้าบริการ เพื่อให้เป็นจังหวัดเป้าหมายลำดับต้น ๆ ใน การเดินทางมาท่องเที่ยวและเกิดความสนใจที่จะมาท่องเที่ยวเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดี ในการกระตุ้นการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจเป็นการกระจายรายได้เข้าสู่ภาคประชาชน</p> <p>ในช่วงที่ผ่านมาได้เกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ ในทั่วโลก ภูมิภาคของโลก ทำให้การเดินทางหยุดชะงักและก่อให้เกิดผลกระทบ ทั้งด้านสาธารณสุข เศรษฐกิจ วิถีชีวิต และการท่องเที่ยว โดยหลังจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-๑๙ คลี่คลาย รูปแบบการใช้ชีวิตและรูปแบบการท่องเที่ยวก็ต้องปรับเปลี่ยนไปสู่ วิถีใหม่ (New Normal) รวมถึงจังหวัดสงขลาถือเป็นจังหวัดหลักด้านการท่องเที่ยวของ ประเทศ (มีนักท่องเที่ยวเกิน ๔ ล้านคน)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	มีรายได้จากการท่องเที่ยว เป็นอันดับที่ ๗ ของประเทศ อันดับที่ ๔ ของภาคใต้ แต่ที่ผ่านมายังขาดการสนับสนุนจากส่วนกลางเท่าที่ควร ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของงบประมาณ หรือการชูให้เป็นจุดขายของประเทศ โดยที่ผ่านมามีการขับเคลื่อนงานด้านการท่องเที่ยว จะถูกผลักดันจากงบพัฒนาจังหวัดเป็นหลัก เพื่อให้การขับเคลื่อนงานด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลาเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และต้องเร่งยกระดับในการพัฒนาการท่องเที่ยวในทุกๆ ด้านอย่างมีคุณภาพ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยวโดยภาพรวมของจังหวัด ๒) เพื่อพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวของจังหวัดในด้านต่างๆ สร้างความสามารถในการแข่งขันให้ดียิ่งขึ้น ๓) เพื่อส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยวในจังหวัด ๔) เพื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของจังหวัดสงขลา ให้แก่นักท่องเที่ยวได้รับทราบ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับการพัฒนา เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมอนุรักษ์ควายน้ำดำปลานบ้านขาว เพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๕,๙๘๙,๕๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สนง.การท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา/สนง.โยธาธิการและผังเมืองจ.สงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมตำบลบ้านขาว อ.ระโนด จังหวัดสงขลา ๑๕,๘๖๐,๐๐๐ บาท สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา สนง.โยธาธิการและผังเมืองจ.สงขลา
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ต.ค.๒๕๖๕ - ๓๐ ก.ย.๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๒๑,๘๔๙,๕๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีการพัฒนาการศักยภาพ และมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยว ๒. มีการบริหารจัดการการท่องเที่ยวให้ดียิ่งขึ้น
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. มีรายได้จากการท่องเที่ยวและบริการที่เกี่ยวข้องเพิ่มมากขึ้น ๒. การท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา มีศักยภาพและมาตรฐานที่สูงขึ้น ๓. การท่องเที่ยวโดยชุมชนได้รับการพัฒนา ๔. สร้างความเชื่อมั่นให้กับนักท่องเที่ยวและเกิดภาพลักษณ์ที่ดีด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดสงขลา

๒.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๖ โครงการ

- ๑) โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก”
ในพื้นที่อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๗
งบประมาณ ๒,๕๖๖,๔๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ร่วมกับ วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย/ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปัตตานี/โครงการชลประทานสงขลา/กรมอู่ศูนย์นิคมวิทยา
- ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต
งบประมาณ ๔,๖๒๕,๗๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสบ้าย้อย
งบประมาณ ๔๙๐,๓๒๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๔) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร
งบประมาณ ๙๖๗,๖๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา
- ๕) โครงการโคเนื้อ กูเศรษฐกิจ สู่มาตรฐาน GFM
งบประมาณ ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
- ๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากระพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา
จังหวัดสงขลา
งบประมาณ ๗,๒๒๗,๗๐๐ บาท (ปี ๒๕๖๗ = ๕,๑๗๗,๘๓๐ บาท, ปี ๒๕๖๘ = ๒,๐๔๙,๘๗๐ บาท)
หน่วยงานรับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา,
สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑) โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ
จังหวัดสงขลา ปี ๒๕๖๗

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการ
โลจิสติกส์และโครงสร้างพื้นฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงข้าวปลอดภัยพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	บริหารจัดการพืชเศรษฐกิจ (ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) อย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ตามประเด็นการพัฒนาจังหวัดสงขลา ตามประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การพัฒนาภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการ โครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ บนแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี โดยต้นทางเป็นการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรหลักโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (ยางพารา ข้าว ไม้ผล ปาล์มน้ำมันตาลโตเนด กุ้งเพาะเลี้ยงชายฝั่ง โคเนื้อ) และการพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรแบบครบวงจร กลางทางส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิต โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม และส่งเสริมการรวมกลุ่มของสถาบันเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ปลายทางการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อกระจายสินค้า/ขยายช่องทางการตลาด การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการด้านการเกษตร การจัดตั้ง war room และการจัดทำระบบข้อมูลการบริหารจัดการสินค้าเกษตร “ตลาดนำการผลิต”</p> <p>ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ระยะเวลา ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) มีเป้าหมายในการพัฒนาองค์กรและสังคมในระดับภูมิภาคและประเทศด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ภายใต้วิสัยทัศน์ “มหาวิทยาลัยนวัตกรรมเพื่อสังคม” ที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ เพื่อเป็นกำลังแรงงานที่มีมาตรฐานก่อให้เกิดรายได้สูง สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศระดับสากล โดยมหาวิทยาลัยมุ่งสร้างความเข้มแข็งและโดดเด่นตามอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ เพื่อเป็นเสาหลักของภูมิภาคในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและศิลปวัฒนธรรมของชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างขีดความสามารถการแข่งขันในระดับประเทศและสากล โดยกำหนดอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ไว้ดังนี้ พื้นที่สงขลา ด้านการพัฒนาเมืองด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม พื้นที่รัตภูมิด้านการจัดการฟาร์มอัจฉริยะ พื้นที่ตรังด้านการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง พื้นที่นครศรีธรรมราช ทุ่งใหญ่ ไสใหญ่ด้านการจัดการเกษตรด้วยนวัตกรรม (นวัตกรรมเกษตร) พื้นที่นครศรีธรรมราช ขนอมด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ โดยวิทยาลัยรัตภูมิ ซึ่งอยู่ในพื้นที่อำเภอรัตภูมิซึ่งกำหนดอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ด้านการจัดการฟาร์มอัจฉริยะ มีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ได้แก่ด้านที่ ๑.การเกษตรสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร ประกอบด้วยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อใช้เทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการปลูกและเพิ่มผลผลิตต่อไร่ ของข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ให้สูงขึ้น ๒. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของข้าวและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๓. เพื่อส่งเสริมด้านการตลาดสำหรับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๔. เพื่อสร้างฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ (เกษตรกรผู้ปลูกข้าวพื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” มีรายได้เพิ่มขึ้น ๑๒ %) ๒. การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” (สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้อย่างน้อย ๑๐% / สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ด้วยผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างน้อย ๒ ผลิตภัณฑ์) ๓. การส่งเสริมทางด้านการตลาด ของข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” (มีช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์แปรรูปข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” จำนวน ๒ ช่องทาง คือ ช่องทางการจัดจำหน่ายแบบออนไลน์ และช่องทางการจัดจำหน่ายแบบออฟไลน์) ๔. การสร้างฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร (มีระบบฐานข้อมูลการผลิตข้าวเล็บนก /มีเวปแอปพลิเคชันในการผลิตข้าวเล็บนก)
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑. กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวพื้นเมือง “ข้าวเล็บนก” ปลอดภัยด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ ๒,๕๖๖,๔๐๐ บาท วิทยาลัยรัตนภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ
๘.๒ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การส่งเสริมทางด้านการตลาด ของข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตนภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ
๘.๓ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สร้างมูลค่าเพิ่ม และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองการปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตนภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าวสำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๔ กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สร้างฐานข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กลุ่มเกษตรกรผลิตข้าวเล็บนก จังหวัดสงขลา เกษตรจังหวัด เกษตรอำเภอ ศูนย์วิจัยข้าว สำนักงานชลประทาน สำนักงานพยากรณ์อากาศ</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา/วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย</p>
<p>๑๐ ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ</p>	<p>ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑ ปี (๑ ต.ค ๖๖ – ๓๐ ก.ย ๖๗)</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๕๖๖,๔๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. นวัตกรรมเพิ่มศักยภาพข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ด้วยเทคโนโลยีฟาร์มอัจฉริยะ อย่างน้อย ๒ นวัตกรรม ๒. ผลิตภัณฑ์และสินค้าแปรรูปจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” อย่างน้อย ๒ ชนิด ๓. ช่องทางการตลาด และมาตรฐานสินค้าจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ๔. ฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลในการผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ครบวงจร</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ยกระดับคุณภาพการปลูกและผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้ ๒. ยกระดับผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” ได้ ๓. ข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก” เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายผ่านช่องทางการตลาดและการทำแบรนด์สินค้า ๔. มีฐานข้อมูลเพื่อการส่งเสริมการปลูกและผลิตข้าวพันธุ์พื้นเมืองปลอดภัย “ข้าวเล็บนก”</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๒) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร การน้อมนำศาสตร์พระราชาส่งเสริมสร้างและพัฒนาอาชีพ ด้านการเกษตรอย่างยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>อุตสาหกรรมปุ๋ยเคมีนับว่าเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญกับประเทศไทย เนื่องจากเป็นหนึ่งในต้นทุนสำคัญในการทำการเกษตร ซึ่งสินค้าเกษตรสร้างรายได้ส่งออกให้ประเทศได้สูงกว่า ๑ ล้านล้านบาทต่อปี คิดเป็น ๑๕% ของมูลค่าส่งออกรวมของไทย แต่ที่ผ่านมาพบว่าไทยต้องพึ่งพาการนำเข้าแม่ปุ๋ยเคมีคิดเป็นปริมาณและมูลค่ามากถึงปีละประมาณ ๕ ล้านตัน และ ๕๐,๐๐๐ ล้านบาทตามลำดับ ประเทศไทยนำเข้าปุ๋ยกว่า ๙๐% ของวัตถุดิบในกระบวนการผลิตปุ๋ยทั้งหมด โดยเป็นการนำเข้าปุ๋ยเชิงเดี่ยวหรือแม่ปุ๋ยถึง ๕๕.๙% ของการนำเข้าปุ๋ยเคมีทั้งหมด แบ่งเป็นแม่ปุ๋ยไนโตรเจน ๔๓.๘% แม่ปุ๋ยโพแทสเซียมมีส่วนการนำเข้า ๑๒.๐% สำหรับแม่ปุ๋ยฟอสฟอรัส ไทยสามารถผลิตใช้เองได้บางส่วน จึงมีส่วนการนำเข้าเพียง ๐.๑%</p> <p>ซึ่งตั้งแต่มีการระบาดของโควิด-๑๙ ทำให้ประเทศจีนซึ่งเป็นประเทศที่ผลิตปุ๋ยเคมีรายใหญ่ของโลก ลดการส่งออกปุ๋ยเคมีเพื่อกักตุนไว้ใช้ภายในประเทศ รวมทั้งสถานการณ์ราคาน้ำมันในตลาดโลกที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลโดยตรงต่อต้นทุนในการผลิตปุ๋ยเคมี อีกทั้งสถานการณ์ปัญหาสงครามระหว่างประเทศรัสเซีย - ยูเครน ซึ่งทั้ง ๒ ประเทศเป็นผู้ผลิตปุ๋ยเคมีรายใหญ่ของโลกเช่นเดียวกัน จากสถานการณ์ที่กล่าวมา ส่งผลให้ราคาปุ๋ยเคมีในตลาดโลกสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งประเทศไทยก็ได้รับผลกระทบโดยตรงเช่นเดียวกัน ยกตัวอย่างเช่น ราคาแม่ปุ๋ยสูตร ๔๖-๐-๐ น้ำหนักกระสอบละ ๕๐ กิโลกรัม ราคาจำหน่ายปลีกเมื่อเดือนสิงหาคม ปี ๒๕๖๓ ราคาต่อกระสอบอยู่ที่ประมาณ ๔๕๐ - ๗๐๐ บาทต่อกระสอบ แต่ในช่วงเดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๕ ราคาพุ่งสูงขึ้นไปถึง ๑,๖๕๐ - ๑,๗๕๐ บาทต่อกระสอบ ซึ่งส่งผลกระทบต่อเกษตรกร เพราะปุ๋ยเคมี คือ ปัจจัยการผลิตที่สำคัญที่สุดในการผลิตสินค้าเกษตร เนื่องจากธาตุอาหารพืชที่จำเป็นในการเจริญเติบโตของพืชเกือบทั้งหมดได้มาจากปุ๋ยเคมี และเป็นปัจจัยการผลิตที่มีต้นทุนการผลิตสูงที่สุดในการผลิตสินค้าเกษตรอีกด้วย</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จากสาเหตุดังที่กล่าวข้างต้น ปัญหาสถานการณ์ราคาปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลทำให้ต้นทุนการผลิตพืชในส่วนของค่าปุ๋ยเคมี ในปี ๒๕๖๕ ปรับเพิ่มขึ้นกว่า ๙๒% จากปี ๒๕๖๔ และหากคิดเป็นต้นทุนที่เพิ่มขึ้นจะพบว่า พืชที่ต้นทุนปุ๋ยเคมีเพิ่มมากที่สุด คือ ปาล์มน้ำมัน คาดว่าจะเพิ่มขึ้น ๑,๔๙๕ บาทต่อไร่ (จาก ๑,๖๒๕ บาทต่อไร่ในปี ๒๕๖๔ เป็น ๓,๑๒๐ บาทต่อไร่ในปี ๒๕๖๕) รองลงมา ได้แก่ ยางพารา อ้อย มันสำปะหลัง และข้าวเปลือก โดยต้นทุนปุ๋ยเคมีในปี ๒๕๖๕ จะเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ เท่ากับ ๙๔๗ ๗๘๕ ๕๑๑ และ ๔๙๒ บาทต่อไร่ ตามลำดับ และยังไม่แน่วโน้มจะปรับราคาลดลงในเร็ววันนี้ จึงถือว่าเป็นปัญหาเร่งด่วนที่จำเป็นต้องมีการแก้ไข ถึงแม้ว่าจะไม่มีปุ๋ยชนิดไหนที่สามารถทดแทนปุ๋ยเคมี ซึ่งเป็นปุ๋ยที่มีธาตุอาหารพืชต่อหน่วยมากที่สุดได้ทั้งหมด แต่การหาแนวทางการใช้ปุ๋ยรูปแบบต่างๆเพื่อชดเชยธาตุอาหารบางส่วนของปุ๋ยเคมี เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับการช่วยเหลือเกษตรกรของทุกพื้นที่ในสถานการณ์ปัจจุบัน</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพลดต้นทุนการผลิต ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ๓. เพื่อสร้างจุดเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการผลิตและการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ และนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนได้ ร้อยละ ๙๐ ๒. เกิดจุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพของกลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ จุด (กลุ่มละ ๑ จุด) ๓. เกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพชดเชยการใช้ปุ๋ยเคมีในกิจกรรมการเกษตรของตนเองได้เพิ่มขึ้น จำนวน ๑๐๐ ตัน/ปี (จำนวน ๑๐ ตัน/กลุ่ม/ปี)
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>กลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่ ๔ อำเภอของจังหวัดสงขลา ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. อำเภอของหอยโข่ง จำนวน ๔ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๑๐๐ ราย ๒. อำเภอกวนเนียง จำนวน ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย ๓. อำเภอนาทวี ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย ๔. อำเภอสะบ้าย้อย ๒ กลุ่ม กลุ่มละ ๒๕ ราย รวม ๕๐ ราย <p>รวมเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด ๒๕๐ ราย</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพเพื่อลดต้นทุนการผลิต</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๔,๒๓๖,๔๕๐ บาท</p> <p>นายหวน ทนงาน ตำแหน่ง เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>หน่วยดำเนินการหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นายหวน ทนงาน ตำแหน่ง : เกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>สถานที่ติดต่อ สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p> <p>หมายเลขโทรศัพท์ ๐๗๔ ๓๒๓๘๖๔</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>หน่วยดำเนินการร่วม</p> <p>๑. สำนักงานเกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง ผู้รับผิดชอบ : นางสาวละมัย ทองคง ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอคลองหอยโข่ง หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๙ ๗๒๙๗ ๗๓๙๙</p> <p>๒. สำนักงานเกษตรอำเภอควนเนียง ผู้รับผิดชอบ : นางฐาปชา ถาวโรจน์ ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอควนเนียง สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอควนเนียง หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๘๖๔๔๒</p> <p>๓. สำนักงานเกษตรอำเภอนาทวี ผู้รับผิดชอบ : นางชนัญชิตา หนูสีคง ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอนาทวี สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอนาทวี หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๗๑๐๑๓</p> <p>๔. สำนักงานเกษตรอำเภอสบ้าย้อย ผู้รับผิดชอบ : นางวิไลวรรณ เกื้อก่อบุญ ตำแหน่ง : เกษตรอำเภอสบ้าย้อย สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรอำเภอสบ้าย้อย หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๗๔-๓๗๗๐๓๘</p>
<p>๑๐. ระยะเวลา ในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ปี เริ่มต้นปี ๒๕๖๗ สิ้นสุดปี ๒๕๖๘</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>วงเงิน ๔,๒๓๖,๔๕๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. ได้ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ ๒. สมาชิกกลุ่มเกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพได้ ๓. เกิดจุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพ</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. เกษตรกรได้ใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ราคาปุ๋ยเคมี ๒. เกษตรกรเกิดการเรียนรู้เรื่องการจัดการดินและปุ๋ยอย่างต่อเนื่องและสามารถนำไปปรับใช้กับการผลิตพืชได้ทุกชนิดได้อย่างยั่งยืน ๓. เกษตรกรทั่วไปสามารถศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดการดินและปุ๋ย ณ จุดเรียนรู้ด้านการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพของแต่ละกลุ่มเกษตรกร</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๓) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงอำเภอสะบ้าย้อย

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟสู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง อำเภอสะบ้าย้อย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>เนื่องด้วยอำเภอสะบ้าย้อยเป็นต้นกำเนิดกาแฟโรบัสต้าของประเทศไทย ถือกำเนิดขึ้นที่ตำบลบ้านโหนด อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา ปัจจุบันกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อย ได้ปลูกกระจายไปในหลายพื้นที่ของอำเภอสะบ้าย้อยมากกว่า ๗๐๐ ไร่ ด้วยรสชาติที่เข้มข้น มีกลิ่นหอมโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มีความอร่อยจากถิ่นกำเนิด จึงได้เกิดการรวมกลุ่มของคนรักกาแฟขึ้นในชุมชน เพื่อพัฒนาและต่อยอดกาแฟโรบัสต้าสะบ้าย้อยให้มีมูลค่าที่สูงขึ้น เนื่องจากกาแฟเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีราคาค่อนข้างสูง นอกจากเมล็ดกาแฟที่นำไปแปรรูปเป็นกาแฟที่เราได้ดื่มกันแล้วนั้น ทางกลุ่มเล็งเห็นว่ายังมีส่วน ประกอบอีกอย่างหนึ่งของต้นกาแฟที่สามารถสร้างมูลค่าได้ ซึ่งคนส่วนใหญ่มักจะไม่มองข้าม แต่มีประโยชน์อย่างมากในการนำมาเพิ่มมูลค่า เป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ใกล้ตัวให้เกิดประโยชน์สูงสุดในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้ปลูก และคนในชุมชนอีกทางหนึ่งได้นั้นก็คือ ใบกาแฟ สามารถนำมาทำเป็นสีของผ้ามัดย้อมได้ จึงได้จัดตั้งกลุ่มขึ้นปี ๒๕๖๔ โดยจดทะเบียนเป็น “วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน”</p> <p>ปัจจุบันวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน มีที่ตั้งกลุ่ม หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านโหนด มีสมาชิกทั้งหมด ๒๒ คน ซึ่งเป็นคนในพื้นที่ ๒ ตำบล คือ ตำบลบ้านโหนดและตำบลเปียน ซึ่งทั้ง ๒ ตำบลนี้มีพื้นที่ติดกัน สภาพพื้นที่ใกล้เคียงกัน มีสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบสูง มีแหล่งน้ำ เหมาะแก่การทำเกษตร จึงเกิดการรวมกลุ่มคนในชุมชน เพื่อสร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัว และมีการนำใบกาแฟซึ่งเป็นวัตถุดิบที่มีในชุมชนมาต่อยอดเป็นการทำผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟ โดยการออกแบบลวดลายด้วยตนเอง มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะตัว มีสีสันสดใส และยังมีบริการนำเที่ยวเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในชุมชน เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้ฝึกทำผ้ามัดย้อมจากใบกาแฟได้ด้วยตนเอง รวมถึงเยี่ยมชมธรรมชาติที่สวยงามวิถีชีวิตของคนในชุมชน ทุกขั้นตอนของการผลิต ตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ</p> <p>ปัจจุบันกาแฟได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก ส่งผลให้เกษตรกรหันมาปลูกกาแฟมากขึ้น ทางกลุ่มจึงให้ความสำคัญกับการใช้วัสดุเหลือใช้ในชุมชนมาเพิ่มมูลค่าให้สูงขึ้น โดยการนำใบกาแฟมาทำผ้ามัดย้อม หากได้รับการสนับสนุนโดยเร่งด่วนจะทำให้ทางกลุ่มสามารถเพิ่มจำนวนการผลิต เพื่อรองรับกับความต้องการของตลาดยุคใหม่ เกิดรายได้แก่เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟร้านค้าในชุมชน เกิดแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้มาตรฐาน พัฒนาเศรษฐกิจของท้องถิ่น สร้างจุดเด่น และความแตกต่างของสินค้าเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์เฉพาะพื้นที่ เพื่อเพิ่มมูลค่าสูงให้แก่ผลิตภัณฑ์ และเกิดบรรจุดึงที่สวยงาม เป็นที่สนใจของนักท่องเที่ยว</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ของสมาชิกในการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ ๒) เพื่อประสิทธิภาพในการผลิตและยกระดับสินค้าทางการเกษตร เป็นผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าสูง ๓) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของท้องถิ่น ให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) สมาชิกได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการแปรรูป และการตลาด จำนวน ๒๒ ราย ๒) เกิดการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ เพื่อเพิ่มมูลค่าของสินค้า จำนวน ๒ รูปแบบ ๓) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพให้มีมาตรฐาน เกิดลวดลายที่สวยงาม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	โรงผ้ามัดย้อม วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตรบ้านโหนด-บ้านเปียน ม.๓ ต.บ้านโหนด อ.สะบ้าย้อย จ.สงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑) ประชุมชี้แจงโครงการแก่เจ้าหน้าที่และสมาชิกกลุ่ม ๒) ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องกระบวนการผลิตผ้ามัดย้อม การออกแบบลวดลายผ้ามัดย้อม - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องการตัดเย็บผ้าและของที่ระลึก - ฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ในเรื่องการตลาด ๓) ตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างอุปกรณ์ในการผลิตผ้ามัดย้อมจากใบกาแพ ๔) ดำเนินการผลิต ๕) ติดตามผลการดำเนินงาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา สำนักงานเกษตรอำเภอสะบ้าย้อย
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	วงเงิน ๔๙๐,๓๒๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) กำลังการผลิตผ้ามัดย้อมเพิ่มขึ้น จากเดิม ๑๒๐-๑๕๐ ชิ้น/เดือน เป็น ๕๐๐ ชิ้น/เดือน ๒) เกษตรกรผู้ปลูกกาแพเกิดรายได้จากการขายใบกาแพจากเดิมไม่มีการซื้อขาย สามารถส่งขายให้กับกลุ่มได้ในราคา ๕ บาท/กิโลกรัม
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) กลุ่มมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากเดิมเดือนละ ๑๕,๐๐๐-๒๐,๐๐๐ บาท เพิ่มขึ้นเป็นเดือนละไม่ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐ บาท ๒) ร้านค้าในชุมชนเกิดรายได้มากขึ้น จากนักท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกชุมชน

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

๔) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรมการค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	<p>๑) พื้นที่หมู่ที่ ๖ บ้านทุ่งสบายใจ ตำบลทุ่งหมอ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา มีเกษตรกรปลูกกล้วยหินจำนวนมากเพื่อส่งให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ แปรรูปเป็นกล้วยหินทอดกรอบ และผลิตเครื่องแกง เพื่อจำหน่ายในพื้นที่ ร้านค้าในชุมชน และงานแสดงสินค้าต่าง ๆ โดยทางกลุ่มต้องการที่จะขยายตลาดให้เป็นที่รู้จักของผู้บริโภค แต่ได้พบปัญหาเรื่องบรรจุภัณฑ์ขาดความโดดเด่น ไม่ดึงดูดใจลูกค้า และไม่สามารถยืดระยะเวลาเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ขึ้นเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์กล้วยหินทอดกรอบและเครื่องแกง ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ แปรรูปกล้วยหินทอดกรอบและเครื่องแกง เพื่อจำหน่ายในพื้นที่ ร้านค้าในชุมชน และงานแสดงสินค้าต่าง ๆ โดยทางกลุ่มต้องการที่จะขยายตลาดให้เป็นที่รู้จักของผู้บริโภคทั่วไป แต่พบปัญหาเรื่องบรรจุภัณฑ์ขาดความโดดเด่น ไม่ดึงดูดใจลูกค้า และไม่สามารถยืดระยะเวลาเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้ จึงต้องการให้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ขึ้นเพื่อสร้างมูลค่าและได้รับมาตรฐานให้กับผลิตภัณฑ์กล้วยหินทอดกรอบของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ</p> <p>๒) พื้นที่ตำบลเกาะสะบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา มีพรุกระจุด ประมาณ ๒,๒๐๐ ไร่ ปัจจุบันในตำบลเกาะสะบ้า มีวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพด้านการจักสานกระจูด จำนวน ๒ กลุ่ม มีสมาชิก จำนวน ๒๐ คน ประกอบกิจกรรม การจักสานกระจูด เป็นสื่อกระเป่า หมวก พัด บุงกี สอบมุก ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นใหม่ ยังขาดทักษะฝีมือและความชำนาญในการจักสานเป็นรูปแบบผลิตภัณฑ์ต่างๆ จึงมีความต้องการในการพัฒนาทักษะและฝีมือเพื่อให้สามารถสานกระจูดได้หลากหลายรูปแบบ มีความสวยงามและตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้ อีกทั้งเป็นการนำทรัพยากรที่มีในพื้นที่มาสร้างรายได้ให้กับชุมชนและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่สืบไป วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพด้านการจักสานกระจูด อำเภอเทพา ได้มีการดำเนินกิจกรรมในการสานกระจูดเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ แต่ยังคงขาดทักษะและฝีมือในการสานกระจูดให้มีรูปแบบสวยงาม พื้นที่ตำบลเกาะสะบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา มีพรุกระจุด ประมาณ ๒,๒๐๐ ไร่ โดยสมาชิกส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นใหม่ ยังขาดทักษะฝีมือและความชำนาญในการจักสานเป็นรูปแบบผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ จึงมีความต้องการในการพัฒนาทักษะและฝีมือเพื่อให้สามารถสานกระจูดได้หลากหลายรูปแบบ มีความสวยงามและตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้ อีกทั้งเป็นการนำทรัพยากรที่มีในพื้นที่มาสร้างรายได้ให้กับชุมชนและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่สืบไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๓) พื้นที่ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา มีการดำเนินการของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง เกิดจากการรวมตัวกันของกลุ่มเกษตรกรเพื่อทำเครื่องแกง โดยการใช้องค์ความรู้ภูมิปัญญา ปรับปรุงสูตรให้สอดคล้องกับรสชาติ ความนิยมในการบริโภคของคนในชุมชน จึงเป็นจุดเริ่มต้นของการผลิตเพื่อการจำหน่าย และพัฒนาปรับปรุงสูตรจนได้สูตรที่เป็นมาตรฐานของกลุ่ม จากยอดการจำหน่ายทำให้มีการเพิ่มสมาชิกจาก ๑๐ คน ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน ๒๘ คน และมีการบริหารจัดการกลุ่มอย่างเป็นรูปธรรมในรูปแบบกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชน และยังมีส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรที่ใช้ในการผลิตเครื่องแกงแก่เกษตรกรในชุมชน เช่น ตะไคร้ ข่า ขมิ้น มะกรูด ซึ่งเป็นการสร้างงาน สร้างอาชีพและรายได้ให้แก่คนในครอบครัวและชุมชน จึงมีความต้องการที่จะผลิตเครื่องแกงแบบครบวงจร ในขั้นตอนของกระบวนการผลิตที่สามารถผลิตได้จำนวนมากขึ้นและรวดเร็วขึ้น และผลิตภัณฑ์มีคุณภาพ ซึ่งเป็นโอกาสในการแข่งขันทางการตลาดได้กว้างยิ่งขึ้น โดยคณะกรรมการและสมาชิกมีความพร้อมและตั้งใจจริง และมีการใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์อย่างคุ้มค่า จึงควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องต่อไปวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีกระบวนการขับเคลื่อนกิจการของกลุ่มได้อย่างครบวงจร มีการบริหารจัดการกลุ่มที่เข้มแข็ง กิจกรรมของกลุ่มก่อให้เกิดการพัฒนาฐานรากของชุมชน สร้างเศรษฐกิจชุมชน ปัจจุบันการพัฒนากิจกรรมของกลุ่มยังไม่สามารถดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากกลุ่มยังขาดวัสดุอุปกรณ์รวมถึงกระบวนการแปรรูปที่จะต้องมีความพร้อมในการขยายกำลังการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเพื่อการรับรองมาตรฐาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการแปรรูปและยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนได้อย่างยั่งยืน ควรได้รับการถ่ายทอดความรู้กระบวนการผลิตและสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในกระบวนการแปรรูปเครื่องแกงรวมถึงอุปกรณ์สำหรับบรรจุภัณฑ์</p> <p>เพื่อตอบสนองนโยบายการพัฒนาจังหวัดสงขลา ในการพัฒนาภาคการเกษตร เสริมสร้างความมั่นคงและคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน โดยการส่งเสริมกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร จำเป็นต้องพัฒนาอย่างเร่งด่วน โดยเฉพาะในสถานการณ์ปัจจุบันมีค่าครองชีพสูง แต่รายได้ต่ำ ทำให้เกษตรกรมีรายได้ไม่เพียงพอในการดำรงชีวิตประจำวัน การส่งเสริมให้เกิดการทำกิจกรรมที่สามารถสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้เกิดขึ้นได้จริง เป็นการรวมกลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง สามารถผลิตสินค้าที่ก่อให้เกิดรายได้ และสร้างเศรษฐกิจในระดับชุมชนและขยายช่องทางการตลาดได้ เพื่อพัฒนา ๑) บรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร อำเภอสะเดา ๒) การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระเจต อำเภอเทพา ๓) การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์เครื่องแกง อำเภอสะบ้าย้อย สามารถช่วยเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตผลิตภัณฑ์และเกษตรกรในชุมชนเพื่อให้เกิดการสร้างอาชีพและมีรายได้เพิ่มขึ้นต่อไป</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อเพิ่มความรู้และทักษะการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขององค์กรเกษตรกร๒. เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์และเพิ่มช่องทางการตลาดองค์กรเกษตรกร๓. เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรและคนในชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p><u>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</u></p> <p>๑) จำนวนสมาชิกกลุ่มฯ เกิดกระบวนการเรียนรู้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ ๓๐ คน</p> <p>๒) สมาชิกกลุ่มฯ และเกษตรกรในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ร้อยละ ๒๐</p> <p><u>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</u></p> <p>๑) จำนวนสมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มฯ เกิดการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากกระจูด ๒๐ คน</p> <p>๒) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มฯ เกิดการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ ๓ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๓) สมาชิกวิสาหกิจชุมชน กลุ่มฯ และเกษตรกรในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์กระจูด ร้อยละ ๒๐</p> <p><u>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</u></p> <p>๑) วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง สามารถผลิตเครื่องแกงได้เพิ่มขึ้น ๖,๐๐๐ กิโลกรัม</p> <p>๒) กิจกรรมของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายเครื่องแกง ร้อยละ ๒๐</p> <p>๓) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายเครื่องแกงและจำหน่ายสมุนไพร ร้อยละ ๒๐</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านทุ่งสบายใจ หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งหมอ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา</p> <p>๒. วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพ ตำบลเกาะสบบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา</p> <p>๓. วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง หมู่ที่ ๗ ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา</p>
<p>๘. กิจกรรมหลัก</p>	
<p>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์กล้วยหิน - การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เครื่องแกง <p>๓) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๑๙๐,๓๐๐ บาท</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เทคนิคการย้อมสีกระจูด - การออกแบบกระเป่ารูปแบบใหม่ - วิธีการและเทคนิคการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระจูด <p>๓) ศึกษาดูงานผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๑๑๖,๓๐๐ บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ</p> <p>๒) อบรมและถ่ายทอดความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนากระบวนการแปรรูปให้ได้รับรองมาตรฐาน - การส่งเสริมการจำหน่ายผลิตภัณฑ์และเพิ่มช่องทางการตลาด <p>๓) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ เพื่อพัฒนากระบวนการแปรรูป</p> <p>๔) ติดตามให้คำแนะนำ และประเมินผลโครงการ</p> <p>๖๖๑,๐๐๐ บาท</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๙๖๗,๖๐๐ บาท</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>(๑) กลุ่มเกษตรกรเกิดกระบวนการเรียนรู้ในการดำเนินกิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์</p> <p>(๒) กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งสบายใจและชุมชนมีรายได้เพิ่มจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สามารถพึ่งพาตนเองได้ ร้อยละ ๒๐</p> <p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร สร้างผลิตภัณฑ์กระจูดแบบใหม่ อย่างน้อย ๓ รูปแบบ</p> <p>(๒) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ร้อยละ ๒๐</p> <p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานสินค้าผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>(๑) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง จำนวน ๒๘ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้การพัฒนาด้านมาตรฐานสินค้าและการตลาดสู่สากล (ตลาดออนไลน์)</p> <p>(๒) เกษตรกรในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียงปลูกพืชสมุนไพร (สมุนไพรที่เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป) เพิ่มพื้นที่ปลูกจาก ๑๕ ไร่ เป็น ๒๘ ไร่</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์การแปรรูปผลผลิตเกษตร</p> <p>(๑) เกษตรกรเกิดการเรียนรู้กระบวนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และได้บรรจุภัณฑ์ใหม่</p> <p>(๒) เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบและเครือข่ายการตลาด</p> <p>กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกระจูด</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร สร้างผลิตภัณฑ์กระจูดแบบใหม่ อย่างน้อย ๓ รูปแบบ</p> <p>(๒) สมาชิกวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรและคนในชุมชน มีรายได้เพิ่มขึ้น</p> <p>กิจกรรมแปรรูปและยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องแกง</p> <p>(๑) วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกงบ้านเกาะยาง ได้มีการพัฒนากระบวนการแปรรูปให้ได้รับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยา (อย.) และมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)</p> <p>(๒) เกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร (สมุนไพรที่เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป) มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปลูกวัตถุดิบส่งให้วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเครื่องแกง</p> <p>(๓) เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตวัตถุดิบและเครือข่ายการตลาด</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๕) โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ สู่มาตรฐาน GFM

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ สู่มาตรฐาน GFM
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันการเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดสงขลา มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นผลกระทบจากสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนา โควิด-๑๙ มีบุคคลจากหลากหลายสาขาอาชีพ ให้ความสนใจการลงทุนด้านปศุสัตว์ว่าให้ผลตอบแทนดี โดยไม่พิจารณาถึงรายละเอียด และปัญหาที่แฝงอยู่ในแต่ละสาขาอาชีพ เกษตรกรบางส่วนเป็นแรงงานคืนถิ่น หรือนักธุรกิจ ผู้ประกอบการรายย่อย ที่มองหาโอกาสทางการเกษตรกรรม และคิดว่าแนวทางการเลี้ยงสัตว์ สามารถใช้เป็นอาชีพสำหรับการประดับประดาตัวให้รอดพ้นในภาวะวิกฤต การเลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จึงเป็นแบบรายย่อย (โค) โดยเกษตรกรลงทุนเอง หรือกู้เงินจากสถาบันการเงิน ลักษณะการเลี้ยงแบบปล่อยเลี้ยงหากินเอง หรือใช้หญ้าจากแหล่งธรรมชาติ แนวทางการผลิตสัตว์ใช้องค์ความรู้เดิมที่ได้รับการถ่ายทอดมา โดยใช้พื้นที่บริเวณบ้าน สวนผลไม้ บางรายไม่มีโรงเรือน อาศัยอยู่ตามใต้ต้นไม้ หรือใต้ถุนบ้าน ขาดการบริหารจัดการที่ดี ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการขาดทุน จากปัญหาด้านผลผลิต หรือปัญหาจากการเกิดโรค และโรคระบาดในสัตว์เลี้ยงได้ง่าย มีอัตราการป่วยและตายสูง ส่งผลให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ได้พิจารณาแนวทางเพื่อให้การสนับสนุนเกษตรกรรายเดิม และเกษตรกรกลุ่มใหม่ เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว โดยการสร้างความรับรู้ การใช้นวัตกรรม ทิศทางความต้องการของตลาด วางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับตลาด เพื่อบริหารจัดการสินค้า และการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้า รวมไปถึงแนวทางการลดต้นทุนการผลิต เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน สร้างความเชื่อมั่นในอาชีพ และหากมีการพัฒนาต่อไป จะเกิดความมั่นคงในห่วงโซ่การผลิตปศุสัตว์ จึงได้จัดทำ “โครงการโคเนื้อคู่เศรษฐกิจ ฝ่าโควิด-๑๙ สู่มาตรฐาน GFM” เพื่อวางแผนการตลาด กำหนดปฏิทินการผลิตสินค้าให้สอดคล้อง และเพื่อยกระดับเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM (Good Farming Management, GFM) โครงการฯ ดังกล่าวเป็นการสร้างสินค้าโดยมีตลาดเฉพาะเพื่อเพิ่มมูลค่า และการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์รายย่อยไปสู่มาตรฐานได้อย่างยั่งยืน ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในเรื่อง การตลาดนำการผลิต การลดต้นทุนและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันสินค้าเกษตร ตลอดจนยกระดับสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น ซึ่งหากดำเนินโครงการดังกล่าว เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ต้องมีโรงเรือนปิดมิดชิด ป้องกันสัตว์พาหะนำโรค แยกสัตว์ ที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างชัดเจน และให้คำแนะนำในเรื่องการผลิตอาหารสัตว์ โดยใช้วัตถุดิบที่หาได้ตามท้องถิ่น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ซึ่งหากมีการดำเนินโครงการฯ ดังกล่าว สามารถเพิ่มรายได้ และความมั่นคงในอาชีพ เกิดความเข้มแข็งของเครือข่ายในห่วงโซ่การผลิตสัตว์ ป้องกันและลดความเสี่ยงต่อโรคระบาดในสัตว์เลี้ยง ลดการสูญเสียจากการเกิดโรค ลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์ วางแผนการผลิตสินค้า โดยการใช้ตลาดนำการผลิต อีกทั้งทำให้มีการพึ่งพาตนเอง สร้างเครือข่ายผู้ผลิตสินค้าปศุสัตว์ และช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายการนำเข้าวัคซีนจากต่างประเทศ ตลอดจนการเพิ่มผลผลิตจากการเลี้ยงสัตว์ และยังช่วยให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการเลี้ยงการจัดการที่ถูกต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ตลอดจนเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้กับเกษตรกรในระดับ Modern trade ต่อไป เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ ยังขาดองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม และแหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน ทำให้เกษตรกรขาดโอกาสในการประกอบอาชีพและรายได้ เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือในเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p> <p>ความเร่งด่วน : เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ยังขาดองค์ความรู้ในการเลี้ยงสัตว์ที่ถูกต้อง การปรับใช้นวัตกรรม แหล่งทุนในการปรับปรุงฟาร์มให้เข้าสู่มาตรฐาน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำของเกษตรกร ควรให้ความช่วยเหลือเรื่องปัจจัยการผลิต การเพิ่มความสามารถและศักยภาพของเกษตรกร เป็นการขยายโอกาส เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด การวางแผนการผลิตที่ดี ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพ สอดคล้องความต้องการของตลาด เพื่อความมั่นคงในอาชีพต่อไป</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อลดความเสี่ยงจากการลงทุนในการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ๒. เพื่อสร้างเครือข่ายผลิตสินค้าปศุสัตว์ มุ่งสู่สินค้าที่มีความเฉพาะเชิงอัตลักษณ์ โคกรูบาน (สัตว์ที่ใช้สำหรับประกอบพิธีกรรม) และสินค้าปศุสัตว์มูลค่าสูง (โคขุน) ๓. เพื่อยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ให้มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงปศุสัตว์ที่เหมาะสม ๔. เพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกรจากปัญหาโรคระบาด ผลผลิตดีมีคุณภาพ ๕. เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการประกอบอาชีพการผลิตสัตว์ ที่สอดคล้องความต้องการของตลาด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ยกระดับฟาร์มปศุสัตว์ที่มีการจัดการฟาร์มที่ดี เกษตรกร ๓๐ ราย แม่โค ๑๕๐ ตัว ๒. ฟาร์มเครือข่ายโคเนื้อ ที่มีข้อมูลและแผนการผลิตสินค้าที่ตรงความต้องการตลาด
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๑๖ อำเภอของจังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	- วางแผนการผลิตสินค้าตรงความต้องการ และยกระดับฟาร์มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GFM
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา / ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (เริ่มต้นปี ๒๕๖๖ สิ้นสุดปี ๒๕๖๗)
๑๑. งบประมาณ	๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด				
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ฟาร์มโคนมเข้าสู่มาตรฐาน GFM จำนวน ๓๐ แห่ง แม่โค ๑๕๐ ตัว ๒. แม่โคตั้งท้อง เข้าร่วมโครงการฯ ตั้งท้องอย่างน้อย ๑๒๗ ตัว ในปี ๒๕๖๗				
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในจังหวัดสงขลา ลดรายจ่าย จากการรักษาสัตว์ป่วยกรณีเกิดโรคระบาด ผลผลิตสินค้าปศุสัตว์มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาด มีมูลค่าเพิ่มขึ้น เป็นการสร้างรายได้และโอกาสในการแข่งขันให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์				
			อายุ/มูลค่า (บาท)		
ปี	แม่โคตั้งท้อง (ตัว)	ผลผลิต (ตัว)	๑๒ เดือน ตัวละ	๑๘ เดือน ตัวละ	๒๔ เดือน ตัวละ
			๒๘,๐๐๐.-	๓๒,๐๐๐.-	๔๒,๐๐๐.-
๒๕๖๗	๑๕๐	>๑๒๗	๓,๕๕๖,๐๐๐	๔,๐๖๔,๐๐๐	๕,๓๓๔,๐๐๐

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้าการลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัย และมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาด้านการเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ปลากะพงขาวเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดสงขลา โดยมีการเลี้ยงกันมากในเขตอำเภอเมืองสงขลาและอำเภอจะนะ โดยเฉพาะพื้นที่รอบ ๆ เกาะยอ ในทะเลสาบสงขลาตอนนอกนั้นเป็นแหล่งเลี้ยงปลากะพงขาวที่สำคัญของจังหวัดสงขลา ข้อมูลจากสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา พบว่า ในพื้นที่ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลา ๒๕๐ ราย กระชังเลี้ยงปลา ๑,๗๑๙ กระชัง การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังที่เกาะยอเลี้ยงกันมาเกือบห้าสิบปีแล้ว ปลากะพงขาวที่เลี้ยงบริเวณนี้รวมถึงพื้นที่ใกล้เคียงซึ่งเรียกว่า ปลากะพงสามน้ำ มีรสชาติเป็นที่ยอมรับกันทั่วไป ทำให้เป็นที่ต้องการของตลาดผู้บริโภคทั้งภายในจังหวัดและนอกจังหวัด แต่การเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังบริเวณพื้นที่รอบ ๆ เกาะยอ ในทะเลสาบสงขลาตอนนอกมักประสบปัญหาปลาตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากโดยกะทันหัน โดยเกิดขึ้นบ่อยครั้งในช่วงเดือนมีนาคม-กันยายน ปัญหานี้มีรายงานครั้งแรกเมื่อปี ๒๕๒๘ และเกิดขึ้นต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน ซึ่งปัญหาปลาตายที่เกิดขึ้นทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวที่เกาะยอมีความเสี่ยงกับความไม่แน่นอนของผลผลิตที่จะได้ ส่งผลกระทบต่อรายได้และความมั่นคงในอาชีพ รวมถึงกระทบต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของจังหวัดสงขลา</p> <p>แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติประเด็นการเกษตร ให้ความสำคัญกับการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง เพื่อนำมาซึ่งโอกาสในการสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกร โดยส่วนหนึ่งเน้นการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตในภาคเกษตรไปสู่สินค้าเกษตรที่มีการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการจัดการฟาร์ม ขณะเดียวกันแผนพัฒนาของจังหวัดสงขลา มีเป้าหมายพัฒนาจังหวัดสงขลาให้เป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของภาคใต้ เชื่อมโยงอาเซียน และเป็นการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้วยเหตุนี้เพื่อให้เป้าหมายของแผนพัฒนาจังหวัดสงขลาบรรลุตามวัตถุประสงค์และสอดคล้องกับแผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตรข้างต้น ด้วยความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ สังกัดกรมประมง ในจังหวัดสงขลา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา และองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ จึงได้บูรณาการความรู้และร่วมจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อลดปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังในพื้นที่เกาะยอตายพร้อมกันเป็นจำนวนมาก๒. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลาให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชัง๓. เพื่อพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในรูปแบบใหม่ในพื้นที่เกาะยอ

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนกระชังที่เกิดปลาตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากในคราวเดียวกัน (ตายมากกว่า ๕๐% ของจำนวนปลาที่มีอยู่ในกระชัง) ไม่เกิน ๕% และ ๑ % ของจำนวนกระชังที่อยู่ในพื้นที่โครงการ ในปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ ตามลำดับ ๒. มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา จำนวน ๕๐ ราย/ปี ๓. มีแนวทางการเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังในรูปแบบใหม่ ๑ รูปแบบ
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>การเติมอากาศให้กับกระชังเลี้ยงปลาโดยอาศัยการเคลื่อนไหวของมวลน้ำและการแจ้เดือนผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย :</p> <p>๑) คัดเลือกพื้นที่ที่ประสบกับปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังตายพร้อมเป็นจำนวนมากเกิดขึ้นบ่อยครั้ง จำนวน ๔ จุด</p> <p>๒) ติดตั้งอุปกรณ์พัดน้ำสำหรับเติมอากาศให้กับกระชังเลี้ยงปลา อุปกรณ์พัดน้ำนี้ใช้กระแสไฟฟ้าจากโซลาเซลล์หรือกระแสไฟฟ้าปกติแล้วแต่กรณี ซึ่งอุปกรณ์พัดน้ำจะทำงานเมื่อมวลน้ำภายในกระชังไม่มีการเคลื่อนไหวและจะส่งสัญญาณการทำงานดังกล่าวไปยังเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังและผู้เกี่ยวข้องผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย</p> <p>๓) ตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง อุปกรณ์พัดน้ำพร้อมระบบควบคุมการทำงาน และระบบแจ้เดือน อย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง</p> <p>งบประมาณ : ๑,๙๑๘,๔๔๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ และสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	<p>การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลา : ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ตามที่ได้คัดเลือกไว้ในกิจกรรมที่ ๑ เดือนละ ๒ ครั้ง ในช่วง ๗-๙ ค่า ทั้งข้างขึ้นและข้างแรม พารามิเตอร์ที่ติดตามตรวจสอบ ได้แก่ ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแสน้ำ แอมโมเนียรวม-ไนโตรเจน พีเอช ความเค็ม และอุณหภูมิของน้ำ พร้อมทั้งวัดปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแสน้ำในรอบ ๒๔ ชั่วโมง เดือนละ ๒ ครั้ง ในช่วง ๗-๙ ค่า ทั้งข้างขึ้นและข้างแรมเช่นกัน นอกจากนี้ยังสร้างระบบเตือนภัยคุณภาพน้ำตามพื้นที่ที่ได้คัดเลือกไว้ในกิจกรรมที่ ๑ โดยดำเนินการดังนี้</p> <p>๑) วิเคราะห์และออกแบบหุ่นสำหรับติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๔ จุด</p> <p>๒) พัฒนาระบบหุ่นติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย จำนวน ๔ จุด</p> <p>๓) ปรับเทียบและติดตั้งหุ่นติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ตามที่ได้คัดเลือกจำนวน ๔จุด</p> <p>๔) ดำเนินตรวจสอบ/ซ่อมบำรุง อุปกรณ์หุ่นระบบแจ้เดือน อย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง</p> <p>งบประมาณ : ๒,๒๒๒,๐๖๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ และสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>การตรวจเฝ้าระวังโรคและส่งเสริมการจัดการสุขภาพปลากระชังพื้นที่เกาะยอทะเลสาบสงขลา :</p> <p>๑) สํารวจข้อมูลปัญหาโรคระบาดและแหล่งลูกพันธุ์ปลาที่ใช้ในการเลี้ยงปลากระชังในพื้นที่เกาะยอ ทะเลสาบสงขลา</p> <p>๒) จัดทำเอกสารเผยแพร่เรื่องการป้องกัน จัดการ และควบคุมโรคระบาด รวมถึงการจัดการสุขภาพปลากระชังเพื่อลดความเสี่ยงโรคระบาด</p> <p>๓) ตรวจเชื้อก่อโรค ปรสิต แบคทีเรีย ไวรัสในพ่อแม่พันธุ์และลูกพันธุ์ปลากระชังก่อนปล่อยเลี้ยง เพื่อป้องกันการนำเชื้อจากพ่อแม่และลูกพันธุ์สู่แหล่งเลี้ยง</p> <p>๔) จัดคลินิกเคลื่อนที่ (Mobile clinic) ประชุมกลุ่มเกษตรกรให้ความรู้เรื่องโรคปลากระชังและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา ๑๐ ครั้ง พร้อมให้บริการตรวจสุขภาพปลาและเชื้อแบคทีเรียในน้ำเลี้ยง ให้คำแนะนำแนวทางการจัดการสุขภาพและแก้ไขปัญหาโรคระบาด</p> <p>๒,๔๗๘,๓๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p>
<p>๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>สถิติการเลี้ยงปลากระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น (Integrate Multi Trophic Aquaculture, IMTA) : คัดเลือกพื้นที่ ๑ จุด เพื่อสถิติการเลี้ยงปลากระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น เช่น ปลาตะกรับ ปลาดุกทะเล เป็นต้น จำนวน ๒ กระชัง</p> <p>๕๘๐,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p>
<p>๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</p> <p>งบประมาณ : ผู้รับผิดชอบ : หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :</p>	<p>การประชาสัมพันธ์ภาพรวมของโครงการ และการเสริมสร้างความรู้การเลี้ยงปลากระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น :</p> <p>๑) จัดประชุมชี้แจงเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากระชังเพื่อประชาสัมพันธ์โครงการในภาพรวม</p> <p>๒) รายงานผลการดำเนินงานให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทราบ</p> <p>๓) จัดฝึกอบรมความรู้การเลี้ยงปลากระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น</p> <p>๒๘,๙๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอและสำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ</p>	<p>๑. ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสัตว์น้ำชายฝั่ง กรมประมง</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา กรมประมง</p> <p>๓. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย</p> <p>๔. สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา</p> <p>๕. องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยอ</p> <p>๖. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี</p> <p>๗. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา กรมประมง</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>ต.ค. ๒๕๖๖ -ก.ย. ๒๕๖๘</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๗,๒๒๗,๗๐๐ บาท (ปี๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕,๑๗๗,๘๓๐ บาท ปี ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒,๐๔๙,๘๗๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. มีอุปกรณ์พัดน้ำพร้อมระบบควบคุมการทำงานและระบบแจ้งเตือน จำนวน ๔ ชุด</p> <p>๒. มีระบบแจ้งเตือนคุณภาพน้ำจำนวน ๔ ชุด และมีข้อมูลคุณภาพน้ำพารามิเตอร์ต่างๆ เช่น ปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ ความเร็วและทิศทางของกระแส น้ำ ความเค็ม เป็นต้น</p> <p>๓. มีเอกสารเผยแพร่เรื่องการป้องกัน จัดการ และควบคุมโรคระบาด รวมถึงการจัดการสุขภาพปลาระหว่างเลี้ยงเพื่อลดความเสี่ยงโรคระบาด จำนวน ๑ เรื่อง</p> <p>๔. มีเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังได้รับความรู้เรื่องโรคปลากะพงขาวและแนวทางการจัดการสุขภาพปลา จำนวน ๕๐ ราย ในปี ๒๕๖๗ และ ๕๐ รายในปี ๒๕๖๘</p> <p>๕. มีจุดสาธิตการเลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังร่วมกับสัตว์น้ำชนิดอื่น (Integrate Multi Trophic Aquaculture, IMTA) จำนวน ๑ จุด</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ปัญหาปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชังตายพร้อมกันเป็นจำนวนมากลดลง เนื่องจากมวนน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลามีการไหลถ่ายเทอยู่ตลอดเวลา ทำให้ปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำอยู่ในระดับที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของปลากะพงขาวที่เลี้ยงในกระชัง ทำให้ผลผลิตต่อกระชังเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีรายได้มากขึ้น อีกทั้งเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาสามารถรับรู้ถึงการเคลื่อนไหวของมวนน้ำบริเวณกระชังเลี้ยงปลา</p> <p>๒. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวมีความรู้ในการจัดการและการป้องกันโรคและปรสิตลดการใช้ยาและสารเคมี ทำให้ลดต้นทุนการผลิต อีกทั้งผลผลิตที่ได้ยังปลอดภัยต่อผู้บริโภค</p> <p>๓. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในกระชังมีวิธีการใหม่ในการจัดการกระชังเลี้ยงปลากะพงขาวระหว่างการเลี้ยง</p> <p>๔. ส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเกษตรกรผู้เลี้ยงปลา มีการประสานงานและปฏิสัมพันธ์ เกิดทัศนคติที่ดีในการประสานการทำงานร่วมกัน</p>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

๓.๑ **ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖** จำนวน ๓ โครงการ

๑) โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

งบประมาณ ๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ :	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๓,๑๔๙,๐๐๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร	๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท

๒) โครงการเติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน

งบประมาณ ๕,๘๐๙,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ :	สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา	๔๗๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๐๖,๐๔๐ บาท
	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา	๓,๓๔๗,๑๐๐ บาท
	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร	๑,๑๖๑,๗๐๐ บาท

๓) โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ

งบประมาณ ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : โครงการชลประทานสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑) โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	สร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ฝั่งอ่าวไทย
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและสนับสนุนการป้องกันอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ
๔. หลักการและเหตุผล	<p>จากยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ -๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างความ เติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ในปัจจุบันประเทศไทยต้องเผชิญกับ ข้อจำกัดด้านทรัพยากรธรรมชาติที่ถูกใช้ไปอย่างขาดประสิทธิภาพจึงอยู่ในสภาพที่เสื่อม โทรม ซึ่งปัญหาเหล่านี้ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตสินค้าบริการและสร้างผลเสียต่อคุณภาพชีวิต ประชาชน ขณะเดียวกันก็ก่อให้เกิดความเสี่ยงจากความขัดแย้งจากการแย่งชิงทรัพยากร ผลกระทบจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเล ทำให้ชาวประมง ประสบปัญหาจับสัตว์น้ำได้น้อยลง ส่งผลให้มีรายได้ลดน้อยลง คุณภาพชีวิตตกต่ำ ชาวประมงขนาดเล็กที่ประสบความเดือดร้อนจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรชายฝั่ง การ จัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลหรือปะการังเทียมเป็นกิจกรรมหนึ่ง ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อ ฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม จึง เป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญในการฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเล ให้มีความ อุดมสมบูรณ์ สัตว์น้ำมีพื้นที่หลบซ่อนตัวในช่วงวัยอ่อน รวมถึงชาวประมงมีรายได้จากการจับ สัตว์น้ำได้มากขึ้น และช่วยฟื้นฟูระบบนิเวศที่ถูกทำลายไปให้กลับมาสวยงามดังเดิม</p> <p>ปี พ.ศ.๒๕๕๗ กรมประมง ทำการสำรวจปะการังเทียมประเภทแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ เนื่องจากเป็นรูปแบบที่กรมประมงใช้อยู่ในปัจจุบัน ผลการศึกษาจากการสำรวจปะการัง เทียมประเภทแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ ในพื้นที่ของจังหวัดสงขลา พบว่าปะการังเทียมที่มีการ วางซ้อนทับกันของแท่งคอนกรีตลูกบาศก์ ทำให้ชะลอความเร็วและเปลี่ยนทิศทางของ กระแสน้ำจนทำให้เกิดการตกตะกอน ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์ต่อระบบนิเวศ ทำให้เกิดระบบ นิเวศแห่งใหม่ที่ซับซ้อนและสมบูรณ์ จนกลายเป็นแหล่งอาศัยของสัตว์น้ำหลากหลายชนิด สัตว์น้ำเข้ามาอยู่อาศัยเพิ่มขึ้นทั้งปลาผิวน้ำ ปลาหน้าดิน และสัตว์น้ำอื่นๆ อีกทั้งสร้างรายได้ ให้กับชาวประมงพื้นบ้านเพิ่มขึ้น ช่วยสนับสนุนมาตรการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยกีด ขวางการเข้ามาทำการประมงของเรืออวนลาก และอวนรุนในบริเวณชายฝั่ง ซึ่งเป็นแหล่ง อาศัยเลี้ยงวัยอ่อนและเป็นแหล่งวางไข่ของสัตว์น้ำ และได้สร้างจิตสำนึกที่ดีในการหวงแหน และอนุรักษ์ทรัพยากรประมงต่อไป</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพิ่มแหล่งและพื้นที่ทำ การประมงตามแนวชายฝั่งจังหวัดสงขลา สุราษฎร์ธานี และชุมพร</p> <p>๒. เพื่อสงวนแหล่งทำการประมงชายฝั่งสำหรับเรือประมงพื้นบ้านขนาดเล็ก และป้องกัน เครื่องมือทำการประมงที่มีอัตราทำลายสัตว์น้ำวัยอ่อน เช่น อวนลาก เป็นต้น</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. จัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเล ๕ แห่ง</p> <p>๒. ชาวประมงที่ทำประมงพื้นบ้านในพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๓. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดสงขลา ๑ จุด (บ้านเกาะแลหนั่ง หมู่ที่ ๓ ต.ปากบาง อ.เทพา) จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๓ จุด (ตำบลมะเร็ด / ตำบลเกาะพะงัน อำเภอเกาะพะงัน, ตำบลคันทัน อำเภอท่าชนะ) จังหวัดชุมพร จำนวน ๑ จุด (ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว)
๔. กิจกรรมหลัก งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์น้ำในทะเล (ปะการังเทียม) พื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท เรือโทนพดล จันทรมณี ตำแหน่ง : ประมงจังหวัดสงขลา โทรศัพท์ ๐๖ ๑๒๕๓ ๕๖๖๒ สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานีและสำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๕. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยหลัก : สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา หน่วยร่วม : สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี และสำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๖๙,๓๐๗,๐๐๐ บาท (หกสิบล้านเก้าพันสามแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา งบประมาณ ๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ ๒๓,๑๔๙,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร งบประมาณ ๒๓,๐๗๙,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลเพิ่มขึ้น จำนวน ๕ แห่ง ๒. ชาวประมงมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ร้อยละ ๓
๑๓. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)	สัตว์น้ำมีแหล่งหลบซ่อนเพิ่มขึ้น ทำให้ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลมีความอุดมสมบูรณ์

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. โครงการเติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์
สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	การเพิ่มปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำในชายฝั่งทะเลอ่าวไทย และแหล่งน้ำธรรมชาติ
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ประเทศไทยได้รับการยอมรับจากนานาประเทศว่าเป็นดินแดนแห่งสุวรรณภูมิ และภาคใต้เป็นแหล่งยุทธศาสตร์หลักสำคัญด้านการประมงของประเทศ มีเนื้อที่รวม ๗๐,๗๑๕.๒ ตารางกิโลเมตร ความยาวจากเหนือจรดใต้ประมาณ ๗๕๐ กิโลเมตร มีลักษณะภูมิประเทศเป็นแหลมหรือคาบสมุทรที่ถูกขนาบด้วยทะเลภายนอก ๒ ทะเล คือ ทะเลอันดามัน อันเป็นส่วนหนึ่งของมหาสมุทรอินเดียทางฝั่งตะวันตกและทะเลจีนใต้ อันเป็นส่วนหนึ่งของมหาสมุทรแปซิฟิกทาง ฝั่งตะวันออก ภาคใต้จึงมีฝั่งทะเลยาวถึง ๒,๖๑๔.๔๐ กิโลเมตร ชายฝั่งด้านอ่าวไทย ประกอบด้วย จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี และนราธิวาสประมาณ ๑,๘๗๔.๘๐ กิโลเมตร และชายฝั่งทะเลอันดามัน ยาวประมาณ ๗๓๙.๖๐ กิโลเมตร ประกอบด้วยจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล และยะลา อีกทั้งยังมีทะเลภายในคือทะเลสาบสงขลา ซึ่งเป็นทะเลสาบ ๓ น้ำ คือ น้ำเค็ม น้ำกร่อย และน้ำจืด ที่ใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดสงขลา พัทลุง นครศรีธรรมราชมีเนื้อที่ประมาณ ๑,๐๔๐ ตารางกิโลเมตร มีความกว้างจากทิศตะวันตกไปยังทิศตะวันออก (จังหวัดพัทลุง-สงขลา) ประมาณ ๒๐ กิโลเมตร ความยาวจากทิศเหนือไปยัง ทิศใต้ ประมาณ ๗๕ กิโลเมตร นอกจากนี้ยังมีลุ่มน้ำต่าง ๆที่มีความอุดมสมบูรณ์ในเรื่องทรัพยากรสัตว์น้ำอีกหลายลุ่มน้ำ ได้แก่ ลุ่มน้ำพุมดวง ตาปี สายบุรี ปากพนัง ลำทับ แม่น้ำตรัง เป็นต้น มีชายฝั่งทะเลยาว ๒๒๕ กิโลเมตร เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพด้านการประมงทั้ง น้ำจืด น้ำกร่อย ทะเล จึงทำให้เกิดอาชีพด้านการประมง เกิดธุรกิจที่ต่อเนื่องจากการประมงและอาชีพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประมงจำนวนมาก กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ประกอบด้วย จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา มีการจำแนกตามการประมงได้ ๒ ประเภท คือ ประมงพื้นบ้าน และประมงพาณิชย์ ซึ่งประมงพื้นบ้านจะเป็นชาวประมงหลักของแต่ละจังหวัด ชาวประมงจะมีการอยู่อาศัยกันเป็นชุมชนชาวประมงหรือหมู่บ้านจะตั้งอยู่บริเวณริมฝั่งคลอง ปากแม่น้ำที่มีเขตติดต่อกับชายฝั่งทะเล ซึ่งชาวประมงจะจอดเรืออยู่หน้าบริเวณบ้านของตนเองและนำสัตว์น้ำขึ้นจำหน่าย เครื่องมือที่ใช้ ส่วนใหญ่เครื่องมือประมงพื้นบ้าน เช่น อวนลอย อวนลอยปลากระบอก อวนจมน้ำ อวนจมนปลาทุ เป็นต้น สัตว์น้ำมีความสดและปลอดภัยสูง เป็นที่นิยมของผู้บริโภคและนักท่องเที่ยวที่เพิ่มมากขึ้น จึงจำเป็นต้องฟื้นฟูทรัพยากรประมงเพื่อเพิ่มความหลากหลายชนิดและจำนวนสัตว์น้ำที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเป็นการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ โดยจะลดต้นทุนในเรื่องของอาหาร เลี้ยง อาหาร ค่าสาธารณสุขโรค และการเจริญเติบโตที่ดีกว่าการเลี้ยง ในฟาร์ม ผลผลิตสัตว์น้ำที่ได้มีมูลค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย เพื่อสร้างความสมดุลต่อการทำประมงให้เกิดขึ้นได้เร็วยิ่งขึ้น เป็นคลังอาหารขนาดใหญ่ผลิตอาหารสัตว์น้ำเลี้ยงประชากรในจังหวัดและจังหวัดข้างเคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงสถานการณ์เกิดโรคระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ทะเลสาบสงขลาและทะเลชายฝั่งเป็นแหล่งอาหารที่ใหญ่ที่สามารถเลี้ยงราษฎรและสร้างรายได้ให้กับชาวประมงในช่วงเวลาดังกล่าว แต่เนื่องจากการใช้ทรัพยากรมากเกินไปจนไม่สมดุลอาจจะทำให้เกิดความขาดแคลนสัตว์น้ำได้ เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาดังกล่าวจึงควรเร่งดำเนินการเชิงรุกในการจัดหาพันธุ์สัตว์น้ำระยะวัยรุ่นและปล่อยในแหล่งน้ำที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำแต่ละชนิด จะทำให้สัตว์น้ำมีอัตราการรอดสูงเติบโตเป็นปลาเต็มวัย ที่สามารถขยายพันธุ์ต่อไป สร้างอาชีพให้กับชาวประมงในการจับจำหน่าย หรือเพื่อการบริโภคได้ โดยชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของทรัพยากรประมงอย่างยั่งยืน มีความมั่นคงด้านอาหารให้กับชุมชนต่อไป</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อเพิ่มปริมาณทรัพยากรสัตว์น้ำ ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำทะเลชายฝั่ง และทะเลสาบสงขลาให้มีความสมดุลเพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ๒. เพื่อสร้างอาชีพและสร้างรายได้ส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของชาวประมงพื้นบ้าน ๓. เพื่อชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงเสริมสร้าง ความเข้มแข็ง ให้แก่ชุมชนลดปัญหาการขัดแย้งในการประกอบอาชีพประมง ที่ใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำร่วมกัน
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ปริมาณสัตว์น้ำในแหล่งน้ำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ๒. ชาวประมงพื้นบ้านมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ๓. ชุมชนที่ร่วมกิจกรรมได้รับการถ่ายทอดความรู้ ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ราย
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>จังหวัดสงขลา สุราษฎร์ธานี พัทลุง ชุมพร นครศรีธรรมราช</p> <p>จังหวัดสงขลา : ทะเลสาบสงขลา/ลำน้ำสาขา ทะเลชายฝั่งใน ๘ อำเภอ คือ ต.คลองรี อ.สทิงพระ ต.เกาะใหญ่ อ.กระแสสินธุ์ ต.บางกล่ำ อ.บางกล่ำ ต.รัตภูมิ อ.ควนเนียง ต.ซิงโค อ.สิงหนคร ต.ปากบาง อ.เทพา ต.คลองแดน อ.ระโนด ต.นาทับ ต.น้ำขาว อ.จะนะ</p> <p>จังหวัดสุราษฎร์ธานี : ทะเลชายฝั่ง แม่น้ำตาปี แม่น้ำพุมดวง ลำคลองสาขา ใน ๗ อำเภอ คือ อ.เมือง อ.ไชยา อ.ท่าชนะ อ.พุนพิน อ.กาญจนดิษฐ์ อ.ดอนสัก อ.ท่าฉาง</p> <p>จังหวัดพัทลุง พื้นที่เป้าหมาย : ทะเลสาบสงขลา ลำน้ำสายสำคัญในจังหวัดพัทลุง ใน ๖ อำเภอ คือ ต.ทะเลน้อย อ.ควนขนุน ต.เขาเจ็ยก ต.ลำปำ อ.เมือง ต.ทานโพธิ์ อ.เขาชัยสน ต.เกาะหมาก อ.ปากพะยูน ต.ตะโหมด อ.ตะโหมด ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว</p> <p>จังหวัดชุมพร พื้นที่เป้าหมาย : ทะเลชายฝั่ง แม่น้ำ/ ลำน้ำสายสำคัญ และลำคลองสาขา ๘ อำเภอ คือ ต.หาดทรายรี ต.บางหมาก อ.เมืองชุมพร ต.สวนแตง อ.ละแม ต.ปากน้ำ ต.หลังสวน อ.หลังสวน ต.ด่านสวี อ.สวี ต.ปากคลอง ต.ทะเลทรัพย์ อ.ปะทิว ต.ปากตะโก อ.ทุ่งตะโก ต.พะโต๊ะ อ.พะโต๊ะ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม ต.ปากแพรก อ.สวี ต.คูริง อ.ท่าแซะ</p> <p>จังหวัดนครศรีธรรมราช พื้นที่เป้าหมาย : ในพื้นที่ชายทะเล/ชายฝั่งและลำน้ำสายสำคัญในจังหวัดนครศรีธรรมราช ๖ อำเภอ คือ อ.ปากพนัง อ.เมือง อ.ท่าศาลา อ.ชะอวด อ.เชียรใหญ่ อ.เฉลิมพระเกียรติ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๘. กิจกรรมหลัก ผู้รับผิดชอบ</p>	<p>เติมคลังอาหารธรรมชาติเพื่อชุมชน เรือโทนพดล จันทรมณี ตำแหน่ง : ประมงจังหวัดสงขลา สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
<p>๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การถ่ายทอดเทคโนโลยีการบริหารจัดการฟาร์ม/การมีส่วนร่วมการบริหารจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำโดยชุมชนฯ แก่เกษตรกร/สมาชิกชุมชนโดยรอบแหล่งน้ำ จังหวัดละ ๖ ชุมชน รวม ๓๐ ชุมชน จำนวนราษฎรรวม ๑,๕๐๐ คน สนับสนุนปัจจัย และติดตามผล การดำเนินงาน ๑,๓๐๐,๒๐๐ บาท ๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา งบประมาณ ๔๗๖,๐๔๐ บาท ๒. สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๓. สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๔. สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท ๕. สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ ๒๐๖,๐๔๐ บาท</p>
<p>๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การผลิตสัตว์น้ำท้องถิ่น หรือสัตว์น้ำที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ กุ้งก้ามกราม กุ้งกุลาดำ ปู ดำ และปลากะพง ๔,๕๐๘,๘๐๐ บาท ๖. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา งบประมาณ ๓,๓๔๗,๑๐๐ บาท หน่วยงานร่วม ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ - ผลิตพันธุ์ปูทะเล ขนาด ๐.๕ - ๑.๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุน กิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลาจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตกุ้งกุลาดำขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลา จำนวน ๘๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑,๒๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตกุ้งก้ามกรามขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลาจำนวน ๖๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ ตัว จังหวัดพัทลุง จำนวน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ตัว - ผลิตปลากะพงขาวขนาด ๔ นิ้ว จำนวน จำนวน ๕๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดสงขลา จำนวน ๕๐,๐๐๐ ตัว ๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร งบประมาณ ๑,๑๖๑,๗๐๐ บาท - ปลากะพงขาวขนาด ๔ นิ้ว จำนวน จำนวน ๒๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดชุมพร - กุ้งกุลาดำขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัด สุราษฎร์ธานี - กุ้งก้ามกรามขนาด ๓-๕ ซม. จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ ตัว สนับสนุนกิจกรรมที่ ๑ จังหวัดชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๙. หน่วยงานดำเนินการ หน่วยงานดำเนินการร่วม</p>	<p>๑. สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา ๒. สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ๓. สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง ๔. สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร ๕. สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๖. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งสงขลา ๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร ๘. ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p>
<p>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</p>	<p>๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖</p>
<p>๑๑. งบประมาณ</p>	<p>๕,๘๐๙,๐๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเก้าพันบาทถ้วน)</p>
<p>๑๒. ผลผลิต (Output)</p>	<p>๑. เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์และมีความสมดุล ๒. ถ่ายทอดความรู้ด้านประมง สู่ชุมชนชาวประมงพื้นบ้าน</p>
<p>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. ผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความสมดุลเพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ๒. ลดปัญหาการขัดแย้งในการประกอบอาชีพประมงที่ใช้ทรัพยากรสัตว์น้ำร่วมกัน ๓. ชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมงเสริมสร้าง ความเข้มแข็ง</p>

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓) โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๓ อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการก่อสร้างแก้มลิงบ้านสะพานยาว พร้อมอาคารประกอบ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีและรักษาฐานทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนพัฒนา มาตรการ และสร้างระบบป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
๔. หลักการและเหตุผล	พื้นที่หมู่ที่ ๔ บ้านสะพานยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ประสบปัญหาอุทกภัยในช่วงฤดูน้ำหลากเป็นประจำทุกปี บริเวณพื้นที่ดังกล่าวมี ลักษณะที่เป็นราบลาดเชิงเขาซึ่งรับน้ำจากเขารูปช้างและปริมาณฝนที่ตกในพื้นที่ เนื่องจากสระเก็บน้ำเดิมของมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มีขนาดเล็ก ต้นเงินจากการ ทับถมของตะกอน และวัชพืชขึ้นปกคลุมเต็มสระเก็บน้ำเดิม จึงทำให้น้ำไหลบ่าล้นเข้า ท่วมพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาและเป็นแหล่งเก็บกัก น้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนแปลงสาธิตการเกษตร สวนพืชไร่ และสถานีสัตวบาลของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๔ บ้านสะพาน ยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สามารถช่วยบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา และเป็น แหล่งเก็บกักน้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนแปลงสาธิตการเกษตร สวนพืชไร่และสถานี สัตวบาลของมหาวิทยาลัย พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๖ บ้านสะพาน ยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา ได้อย่างพอเพียง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ที่ ๔ บ้านสะพานยาว ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	๑. ก่อสร้างอาคารระบายน้ำ พร้อมบานบังคับน้ำ ขนาด ๒- ๑.๐๐x๑.๒๐ เมตร ๒. ก่อสร้างอาคารรับน้ำ ขนาด ๒ - ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง ๓. ขุดขยายแก้มลิง แห่งที่ ๑ พื้นที่ ๒๓ ไร่ ลึก ๕ เมตร พร้อมเสริมคันถมบดอัดแน่น รอบสระเก็บน้ำ ความยาว ๑๐๐๐ เมตร สูง ๒ เมตร ๔. ขุดลอกแก้มลิง แห่งที่ ๒ พื้นที่ ๖ ไร่ ลึก ๕ เมตร ๕. คูส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๐.๘๐x๐.๗๐ เมตร (พื้นที่หน้าตัดการ ไหลไม่น้อยกว่า ๐.๖๐x๐.๖๐ เมตร ๖. คูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	มกราคม ๒๕๖๖ ถึงสิ้นปี ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. อาคารระบายน้ำ พร้อมบานบังคับน้ำ ขนาด ๒- ๑.๐๐x๑.๒๐ เมตร ๒. อาคารรับน้ำ ขนาด ๒ - ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง ๓. แก้มลิง แห่งที่ ๑ พื้นที่ ๒๓ ไร่ ลึก ๕ เมตร พร้อมเสริมคันถมบดอัดแน่นรอบสระเก็บน้ำ ความยาว ๑๐๐๐ เมตร สูง ๒ เมตร ๔. แก้มลิง แห่งที่ ๒ พื้นที่ ๖ ไร่ ลึก ๕ เมตร ๕. คูส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๐.๘๐x๐.๗๐ เมตร (พื้นที่หน้าตัดการไหลไม่น้อยกว่า ๐.๖๐x๐.๖๐ เมตร ๖. ระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัว U ขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- แก้ปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ - เป็นพื้นที่ทางเกษตรและเลี้ยงสัตว์ประชาชนบ้านสะพานยาว ๑๐๐ ครัวเรือน - เป็นพื้นที่แปลงสาธิต ม.ราชภัฏ ๕๐๐ ไร่

๓.๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

จำนวน - โครงการ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๔.๑ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ โครงการ

๑) โครงการจัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ

งบประมาณ ๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา

โครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัดสงขลา

ตามแผนปฏิบัติการราชการจังหวัดสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

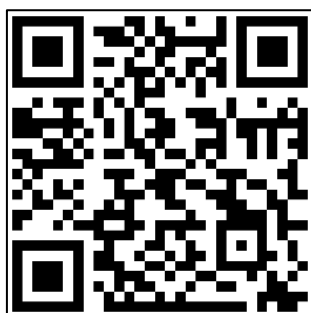
๑) โครงการจัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุนการท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	จัดงานแสดงจำหน่ายสินค้า เทียวสงขลากินปลากะพง ๓ น้ำ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบูรณาการส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และเมืองเก่าสงขลา ให้เป็นเมืองมรดกโลกและแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมที่สำคัญของภูมิภาค
๔. หลักการและเหตุผล	นโยบายของรัฐบาลมีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล โดยยุทธศาสตร์ชาติในประเด็นที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติบนพื้นฐานแนวคิด ๓ ประการ ได้แก่ (๑) ต่อยอดอดีต (๒) ปรับปัจจุบัน และ (๓) “สร้างคุณค่าใหม่ ในอนาคต” โดยมองกลับไปที่รากเหง้าทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย โดยปลากะพง ๓ น้ำ จังหวัดสงขลา มีลักษณะเด่น คือ เป็นปลาที่เลี้ยงในน้ำเค็ม น้ำกร่อย และน้ำจืด เนื่องจากเป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วยอาหาร ทำให้ปลากะพงมีรสชาติที่อร่อย เนื้อนุ่ม หวาน การสร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดสินค้า รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในท้องถิ่นจังหวัดสงขลา สร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เป็นแนวทางสร้างโอกาสในการสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร และแผนพัฒนาจังหวัดสงขลา ประเด็นที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การลงทุน การท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูง พร้อมพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงอย่างเป็นระบบ ปลอดภัยและมีมาตรฐาน สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงที่ไม่สามารถระบายปลากะพงออกสู่ตลาดได้ ขณะที่กำลังการผลิตปลากะพงในจังหวัดสงขลา มีประมาณ ๖๐๐-๗๐๐ ตันต่อปี และปลาที่เลี้ยงใน ๓ น้ำมีรสชาติดี หากได้สร้างการรับรู้และเพิ่มช่องทางการขายให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการแล้ว จะสามารถทำให้ปลากะพง ๓ น้ำ เป็นที่ต้องการของตลาดมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เพื่อเป็นการเร่งฟื้นฟูเศรษฐกิจของจังหวัดสงขลาหลังจากการเกิดสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) การจัดงานแสดงสินค้าเที่ยวสงขลากินปลากะพง นอกจากจะเป็นการเพิ่มรายได้ และส่งเสริมให้เกิดการบริโภคปลากระพงมากขึ้นแล้ว เกษตรและผู้ประกอบการยังมีโอกาสในการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่สินค้าอัตลักษณ์ของจังหวัดสงขลาอีกด้วย เป็นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการ</p>
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อเพิ่มช่องทางและโอกาสทางการตลาดแก่อาหารทะเล สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ปลากระพง ๓ น้ำ จังหวัดสงขลา ๒. เพื่อประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการบริโภคปลากระพง ๓ น้ำจังหวัดสงขลา</p>
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกิดมูลค่าทางการค้าไม่น้อยกว่า ๘ ล้านบาท ๒. เกษตรกร และผู้ประกอบการ มีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p>
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
๘. กิจกรรมหลัก	
<p>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้าอาหาร อาหารทะเล ปลากระพง และสินค้าอื่นๆ เช่น ของใช้ เสื้อผ้า เครื่องประดับ จำนวน ๑๐๐ คูหา ระยะเวลา ๔ วัน ในอำเภอหาดใหญ่ หรือ อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา</p> <p>๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท</p> <p>นางสาวฉัตรสุดา ชุมแสง ตำแหน่ง พาณิชยจังหวัดสงขลา</p> <p>สำนักงานพาณิชย์จังหวัด สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณจังหวัดสงขลา ๒,๕๖๐,๖๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	<p>๑. เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น ๒. สินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น ปลากระพง ๓ น้ำจังหวัดสงขลา เป็นที่รู้จักมากขึ้น</p>
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีรายได้เพิ่มขึ้น

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสงขลา
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
(ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗)



หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา
คณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

รวบรวม วิเคราะห์ จัดพิมพ์

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

เลขที่ ๑๖๓ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
รหัสไปรษณีย์ ๙๐๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๗๔-๓๑๔๖๒๓ โทรสาร ๐๗๔-๓๑๓๙๐๔
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ paco_ska@opsmoac.go.th