



# แผนพัฒนาการเกษตรและ สหกรณ์จังหวัดชุมพร

(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
สิงหาคม ๒๕๖๗

## คำนำ

ตามกฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๒ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด มีหน้าที่ในการศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้เป็นแผนแม่บทในการพัฒนาภาคการเกษตรที่มีความสอดคล้องกับแผนในระดับต่างๆ ในการนำนโยบายของรัฐบาล นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นโยบายของจังหวัด ลงไปแก้ไขปัญหาและพัฒนาการเกษตรให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และตอบสนองต่อความต้องการของเกษตรกรมากที่สุด แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จึงเป็นแผนเชิงกลยุทธ์ที่ครอบคลุมการพัฒนาการเกษตรของจังหวัดชุมพรในทุกบริบทที่มีความสำคัญ ภายใต้ประเด็นการพัฒนา “เกษตรกรรุ่มก้าวหน้า สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน” โดยจังหวัดชุมพรขับเคลื่อนการจัดทำแผนดังกล่าวผ่านคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ซึ่งเป็นคณะทำงานฯ ภายใต้คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ขอขอบคุณทุกภาคีเครือข่ายที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ซึ่งจะได้นำไปใช้เป็นเครื่องมือในการจัดทำคำของบประมาณ การเชื่อมโยงแหล่งงบประมาณ การติดตามประเมินผลและการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรร่วมต่อไป

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร  
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
สิงหาคม ๒๕๖๗

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทสรุปผู้บริหาร</b>	๑
<b>ส่วนที่ ๑ บทนำ</b>	
๑. ที่มา	๓
๒. ทิศทาง นโยบายและยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์	๔
๓. วัตถุประสงค์ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	๓๓
๔. คำนิยาม	
๕. แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	
<b>ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดชุมพร</b>	
๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดชุมพร	
๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด	๓๔
๑) ลักษณะข้อมูลทางภูมิศาสตร์	
๒) ลักษณะภูมิประเทศ	
๓) ลักษณะดิน	
➢ ลักษณะดินจะแตกต่างกันตามธรณีสัณฐานและต้นกำเนิดดิน	๓๗
➢ การใช้ประโยชน์ที่ดิน	๓๘
➢ ปัญหาทรัพยากรดิน	๔๑
๔) ลักษณะภูมิอากาศ	๔๒
๕) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์	
๖) ปริมาณน้ำฝน	๔๓
๗) ทรัพยากรน้ำ	
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	
๑) การแบ่งเขตการปกครองและประชากร	๔๖
๒) ข้อมูลประชากรและครัวเรือนเกษตรกร	๔๗
๑.๓ ข้อมูลด้านสังคม วัฒนธรรม และการศึกษา	
๑) ประเพณีและวัฒนธรรม	๔๘
๒) ด้านศาสนา	๔๘
๓) ด้านการศึกษา	
๑.๔ ข้อมูลด้านโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	
๑) ข้อมูลด้านคมนาคมขนส่ง	๕๐
๒) ข้อมูลด้านประปาและไฟฟ้า	๕๑
๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด	
๑) ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดชุมพร	๕๒
๒) ข้อมูลรายได้เฉลี่ยของประชากร	๕๓
๓) ข้อมูลแรงงานจังหวัดชุมพร	
๔) ข้อมูลแรงงานในและนอกภาคเกษตร	๕๔
๕) ข้อมูลสินค้า OTOP และโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีของจังหวัดชุมพร	๕๕
๖) ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)	๕๘

๓) ข้อมูลดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา	
๔) ข้อมูลผู้ประกอบการ/แหล่งแปรรูป/ตลาด/แหล่งกระจายสินค้าเกษตร และรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร	๕๙
๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	
๒.๑ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	
๑) ด้านพืช	๖๒
➤ ทูเรียน	๖๓
➤ ปาล์มน้ำมัน	๖๕
➤ ยางพารา	๖๗
➤ มะพร้าว	๖๘
➤ กาแฟ	๖๙
➤ มังคุด	๗๐
➤ ข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจในชั้นความเหมาะสมต่างๆ จังหวัดชุมพร	๗๑
๒) ด้านปศุสัตว์	๗๒
➤ โคเนื้อ	๗๓
➤ โคนม	๗๔
➤ สุกร	๗๕
➤ ไก่ไข่	๗๖
๓) ด้านประมง	
➤ กุ้งขาวแวนนาไม	๗๗
➤ กุ้งกุลาดำ	
➤ ปลากระพง	
➤ ปูม้า	๗๘
๒.๒ ข้อมูลการรับรองมาตรฐาน	
๑) ด้านพืช	๘๐
๒) ด้านปศุสัตว์	
๓) ด้านประมง	๘๑
๒.๓ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	
๑) กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์การเกษตร	
๒) สถาบันเกษตรกร	๘๖
๒.๔ ข้อมูลอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดชุมพร	๘๗
๒.๕ ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	
๒.๖ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดชุมพร	
๒.๗ ข้อมูลปราชญ์เกษตรของแผ่นดินจังหวัดชุมพร	๘๘
๒.๘ ข้อมูล Smart Farmer/Young Smart Farmer	๘๙
๒.๙ ข้อมูลช่องทางตลาดของจังหวัดชุมพร	
๑) ข้อมูลแหล่งกระจายสินค้า	
๒) ข้อมูลแหล่งแปรรูปสินค้าในจังหวัดชุมพร	๙๐



	หน้า
๒.๑๐ ข้อมูลการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนของจังหวัดชุมพร	๙๒
<b>ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดชุมพร</b>	
๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน	
- จุดแข็ง (Strengths: S)	๙๓
- จุดอ่อน (Weakness: W)	๙๔
๒. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก	
๒.๑ โอกาส (Opportunity: O)	๙๖
๒.๒ อุปสรรค (Threat: T)	๙๗
๓. การจัดทำ TOWS Matrix	๑๐๐
<b>ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)</b>	
๑. เป้าหมายการพัฒนา	๑๐๖
๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	
๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	
๔. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ	๑๑๑
<b>ส่วนที่ ๕ สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) จังหวัดชุมพร</b>	
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑๒๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง	๑๒๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มศักยภาพและสร้างมูลค่าการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑๕๖
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างเป็นระบบ สมดุล และยั่งยืน	๑๗๐
<b>ส่วนที่ ๖ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด</b>	
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Idea) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	๑๙๖
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Idea) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๒๑๙
<b>ส่วนที่ ๗ ภาคผนวก</b>	
➤ คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ที่ ๔/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	
➤ ประมวลภาพกิจกรรม	

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ แสดงกลุ่มชุดดินที่พบในจังหวัดชุมพร	๓๕
ตารางที่ ๒ แสดงหน่วยดินต่างๆ ที่พบแพร่กระจายอยู่ในจังหวัดชุมพร	๓๖
ตารางที่ ๓ แสดงการกระจายของกลุ่มชุดดินที่พบในอำเภอต่างๆ เรียงลำดับตามกลุ่มที่มีพื้นที่มากไปหาน้อย	๓๗
ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลป่าสงวนแห่งชาติ (กรมป่าไม้)	๔๐
ตารางที่ ๕ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด-ต่ำสุดจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๖	๔๒
ตารางที่ ๖ ปริมาณน้ำฝนจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๖	๔๓
ตารางที่ ๗ จำนวนบ่อน้ำบาดาลจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๗	๔๔
ตารางที่ ๘ ข้อมูลแหล่งน้ำในเขตชลประทานจังหวัดชุมพร	๔๕
ตารางที่ ๙ แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดชุมพรและข้อมูลประชากร	๔๗
ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลประชากรและครัวเรือนเกษตรกรปี ๒๕๖๗	
ตารางที่ ๑๑ ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖	
ตารางที่ ๑๒ วัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ มัสยิด พระภิกษุ และสามเณร เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕	๔๙
ตารางที่ ๑๓ โรงเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา ๒๕๖๕	
ตารางที่ ๑๔ สถานศึกษา อาจารย์ และนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา จำแนกตามสังกัด และเพศ ปีการศึกษา ๒๕๖๕	๕๐
ตารางที่ ๑๕ สถิติการประปา เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕	๕๑
ตารางที่ ๑๖ ผู้ใช้ไฟฟ้า และการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕	๕๒
ตารางที่ ๑๗ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดชุมพร (GPP) ณ ราคาประจำปี ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕	
ตารางที่ ๑๘ แสดงรายได้ของประชากรจังหวัดชุมพร	๕๓
ตารางที่ ๑๙ แสดงข้อมูลการสำรวจการทำงานของประชากรจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพร	๕๔
ตารางที่ ๒๐ แสดงประเภทสินค้า OTOP จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕	๕๕
ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี จังหวัดชุมพร	๕๗
ตารางที่ ๒๓ แสดงราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕	๕๘
ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลผู้ประกอบการ/แหล่งแปรรูปด้านประมงในจังหวัดชุมพร	๕๙
ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลผู้ประกอบการด้านประมง ปี ๒๕๖๖	๖๑
ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕	
ตารางที่ ๒๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจทุเรียน เนื้อที่ปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิตต่อไร่ ผลผลิตรวม มูลค่า และราคาเฉลี่ย ในปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕	๖๓
ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลทุเรียน : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ เปรียบเทียบกับภาคใต้และประเทศไทย	
ตารางที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจปาล์มน้ำมันผลผลิตและมูลค่าผลผลิตในปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๕	๖๕
ตารางที่ ๓๐ แสดงข้อมูลปาล์มน้ำมัน : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย	๖๖
ตารางที่ ๓๑ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจยางพารา ผลผลิตและมูลค่าผลผลิต ในปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕	๖๗

ตารางที่ ๓๒	แสดงข้อมูลยางพารา : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย	
ตารางที่ ๓๓	แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจมะพร้าว ผลผลิตและมูลค่าผลผลิต ในปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔	๖๘
ตารางที่ ๓๔	แสดงข้อมูลมะพร้าว : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย	
ตารางที่ ๓๕	ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๖	๗๐
ตารางที่ ๓๖	ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร รายอำเภอ	
ตารางที่ ๓๗	ร้อยละผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพรออกสู่ตลาด	
ตารางที่ ๓๘	ข้อมูลพยากรณ์ผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๗	
ตารางที่ ๓๙	ข้อมูลการผลิตมังคุดจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖-๒๕๖๗	๗๑
ตารางที่ ๔๐	แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจในชั้นความเหมาะสมต่างๆ จังหวัดชุมพร	
ตารางที่ ๔๑	แสดงปริมาณการผลิตสินค้าปศุสัตว์จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕	๗๒
ตารางที่ ๔๒	แสดงจำนวนสัตว์เศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕ และอัตราการขยายตัว	
ตารางที่ ๔๓	แสดงปริมาณโคเนื้อแยกตามชนิดและจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยง (ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕)	๗๓
ตารางที่ ๔๔	แสดงการเลี้ยงโคนมของจังหวัดชุมพร	๗๔
ตารางที่ ๔๕	แสดงจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร/ปริมาณสุกร ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕	๗๕
ตารางที่ ๔๖	แสดงข้อมูลการผลิตสินค้าประมงจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖	๗๖
ตารางที่ ๔๗	แสดงข้อมูลการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖	๗๗
ตารางที่ ๔๘	แสดงข้อมูลการเลี้ยงกุ้งกุลาดำของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖	
ตารางที่ ๔๙	แสดงการเลี้ยงปลากะพงในกระชังและในบ่อของจังหวัดชุมพร	๗๘
ตารางที่ ๕๐	แสดงข้อมูลธนาคารปูม้าของจังหวัดชุมพร	
ตารางที่ ๕๑	แสดงปริมาณปลาขึ้นท่าเทียบเรือของจังหวัดชุมพรปี พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๖	๗๙
ตารางที่ ๕๒	แสดงจำนวนแปลงที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านพืช ของจังหวัดชุมพร	๘๐
ตารางที่ ๕๓	แสดงข้อมูลการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕	
ตารางที่ ๕๔	แสดงข้อมูลการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านประมง	๘๑
ตารางที่ ๕๕	แสดงจำนวนสหกรณ์และจำนวนสมาชิกสหกรณ์	
ตารางที่ ๕๖	แสดงสหกรณ์การเกษตรจังหวัดชุมพร	๘๒
ตารางที่ ๕๗	แสดงกลุ่มเกษตรกรภายในจังหวัดชุมพรแยกตามประเภท	๘๕
ตารางที่ ๕๘	แสดงข้อมูลสถาบันเกษตรกร	๘๖
ตารางที่ ๕๙	ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดชุมพร	๘๗
ตารางที่ ๖๐	แสดงศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	
ตารางที่ ๖๑	แสดงข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖	
ตารางที่ ๖๒	แสดงข้อมูลการรับรองแปลงใหญ่รายอำเภอ ปี ๒๕๖๖	๘๘
ตารางที่ ๖๓	แสดงจำนวนปราชญ์เกษตรกรของแผ่นดิน	
ตารางที่ ๖๔	แสดงข้อมูล Smart Farmer ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๕	๘๙
ตารางที่ ๖๕	แสดงข้อมูล Young Smart Farmer ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๕	
ตารางที่ ๖๖	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework	๙๔

ตารางที่ ๖๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis  
ตารางที่ ๖๘ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก  
เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

หน้า  
๙๘  
๑๐๐

## สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ ๑ แสดงโครงสร้างแรงงานในและนอกภาคการเกษตร	๕๔
ภาพที่ ๒ แสดงวิถีตลาดทุเรียนจังหวัดชุมพร	๖๕
ภาพที่ ๓ แสดงวิถีตลาดปาล์มน้ำมันจังหวัดชุมพร	๖๖
ภาพที่ ๔ แสดงวิถีตลาดยางพาราจังหวัดชุมพร	๖๘
ภาพที่ ๕ แสดงวิถีตลาดมะพร้าว	๖๙
ภาพที่ ๖ แสดงโรงคัดบรรจุผลไม้จังหวัดชุมพร	๙๐



## บทสรุปผู้บริหาร

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด กรอบในการจัดทำคำขอของงบประมาณของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง และเป็นเครื่องมือในการเชื่อมโยงไปสู่แหล่ง งบประมาณ และการติดตามแผนงาน/โครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยการจัดทำ แผนต้องแสดงถึงทิศทางแนวทางและเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่มีความ สอดคล้องกับแผนในระดับต่างๆ อาทิ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (ประเด็นการเกษตร) แผนพัฒนาเกษตรและสหกรณ์ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแผนพัฒนา จังหวัด/กลุ่มจังหวัด รวมทั้งสอดคล้องกับศักยภาพ โอกาส สภาพปัญหาความต้องการของเกษตรกรและ ภาคส่วนต่างๆ ในจังหวัดด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคีเครือข่าย

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จึงเป็นศูนย์รวมการพัฒนาภาคการเกษตรที่ครอบคลุมใน ทุกบริบทของการพัฒนาที่มีความสำคัญ โดยจังหวัดชุมพรขับเคลื่อนการจัดทำแผนดังกล่าวผ่านคณะทำงานจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ซึ่งเป็นคณะทำงานฯ ภายใต้คณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและ สหกรณ์ของจังหวัด แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนา ประเด็นและแนวทางการพัฒนาในระยะ ๕ ปี ไว้ดังนี้

### เป้าหมายการพัฒนา

“เกษตรกรรมก้าวหน้า สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน”

### ประเด็นและแนวทางการพัฒนา

#### ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/เกษตรกรรุ่นใหม่เป็น Smart Farmer /Young Smart Farmer
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการแรงงานโดยใช้นวัตกรรมภาคเกษตร
๓. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการสถาบันเกษตรกร

#### ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

แนวทางการพัฒนา

๑. ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้า เกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
๒. พัฒนาศักยภาพและยกระดับการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร
๓. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและพัฒนาการ ตลาดสินค้าเกษตรครบวงจร

#### ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อ ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
๒. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตและรายได้
๓. เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงระบบฐานข้อมูล องค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยีด้านการเกษตรและสหกรณ์

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา

๑. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างเป็นระบบ สมดุล และยั่งยืน

๒. ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

โดยแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ภายใต้ประเด็นการพัฒนาทั้ง ๔ ประเด็น มีโครงการรวมทั้งสิ้น ๓๐๘ โครงการ งบประมาณระยะ ๕ ปี จำนวน ๒,๘๐๔,๗๘๕,๘๕๑ บาท ประกอบด้วย

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร จำนวน ๓๓ โครงการ งบประมาณระยะ ๕ ปี จำนวน ๔๘,๒๐๖,๕๐๒ บาท

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง จำนวน ๘๒ โครงการ งบประมาณระยะ ๕ ปี จำนวน ๒๒๘,๕๐๒,๐๘๘ บาท

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน ๓๒ โครงการ งบประมาณระยะ ๕ ปี จำนวน ๑๑๔,๘๘๗,๔๘๕ บาท

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน จำนวน ๑๖๑ โครงการ งบประมาณระยะ ๕ ปี จำนวน ๒,๔๑๓,๐๘๙,๗๖๖ บาท



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

## ส่วนที่ ๑

### บทนำ

#### ๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ แนวนโยบายแห่งรัฐ มาตรา ๗๒ รัฐพึงดำเนินการเกี่ยวกับที่ดิน ทรัพยากรน้ำ และพลังงาน (๑) วางแผนการใช้ที่ดินของประเทศให้เหมาะสมกับสภาพของพื้นที่ และศักยภาพของที่ดินตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน (๓) จัดให้มีมาตรการกระจายการถือครองที่ดินเพื่อให้ประชาชนสามารถมีที่ทำกินได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม (๔) จัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น มาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูงมีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด และมาตรา ๗๕ รัฐพึงจัดระบบเศรษฐกิจให้ประชาชนมีโอกาสได้รับประโยชน์จากความเจริญเติบโตไปพร้อมกันอย่างทั่วถึง เป็นธรรม และยั่งยืน สามารถพึ่งพาตนเองได้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

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

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

ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาภาคการเกษตรของประเทศบรรลุตามเป้าหมายและการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตรในระดับพื้นที่เกิดผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงมอบหมายให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดทุกจังหวัด เป็นหน่วยงานหลักในการบูรณาการการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคีเครือข่ายโดยต้องมีความสอดคล้องเชื่อมโยงกับนโยบายและการพัฒนาในระดับต่าง ๆ ขณะเดียวกันก็ตอบสนองต่อความต้องการในการพัฒนาของประชาชนและศักยภาพของพื้นที่ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จึงเป็นศูนย์กลางการพัฒนาภาคการเกษตรที่ครอบคลุมในทุกบริบทของการพัฒนาที่มีความสำคัญ โดยจังหวัดชุมพรขับเคลื่อนการจัดทำแผนดังกล่าวผ่านคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ซึ่งเป็นคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

## ๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

### แผนระดับที่ ๑

**๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)<sup>๑</sup>** มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “**ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (๐๒) **ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก)** (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ชีตความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

### แผนระดับที่ ๒

**๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ<sup>๒</sup>** เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้อง ให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) **การเกษตร (หลัก)** (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลาง

<sup>๑</sup> ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, ตุลาคม)

<sup>๒</sup> แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (๒๕๖๒, เมษายน)

และขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทาง สังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

#### ๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

#### ๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบ การผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

**ตัวชี้วัด** ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

#### ๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์



๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาด กลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อม ในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จาก เกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้ง ทุกตำบลเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการ แปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และ ภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

**เป้าหมาย** สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์ จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและ การใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

**เป้าหมายที่ ๑** สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/ อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

## ๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของ รัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

**เป้าหมายที่ ๑** ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

**เป้าหมายที่ ๒** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

**ตัวชี้วัด** สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

**๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ<sup>๓</sup>** ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศ ต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุป ใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟู และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใส ในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิด การบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

- ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง
- ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย
- ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค
- ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

**๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๔</sup>** มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อฐานแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทัน่วงที การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

<sup>๓</sup> ประกาศ นร. เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง). (๒๕๖๔, ๒๕ กุมภาพันธ์). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๔๔ ง.

<sup>๔</sup> แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๔, ตุลาคม)

**หมวดหมู่ที่ ๑** ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร ในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

**หมวดหมู่ที่ ๒** ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทยต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

**หมวดหมู่ที่ ๕** ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

**หมวดหมู่ที่ ๖** ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

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

**หมวดหมู่ที่ ๘** ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

**หมวดหมู่ที่ ๙** ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

**หมวดหมู่ที่ ๑๐** ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

**หมวดหมู่ที่ ๑๑** ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

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

**หมวดหมู่ที่ ๑๓** ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

## ๒.๕ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๕</sup>

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. 2566 - 2570) เป็นแผนหลักของชาติที่เป็นกรอบทิศทางการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่ออำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติโดยมีวิสัยทัศน์คือ “ประเทศชาติมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข ปลอดภัยจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ มีศักยภาพบริหาร จัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน” **มีวัตถุประสงค์** 1) เพื่อเป็นกรอบทิศทางการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่ออำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ 2) เพื่อถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมและเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ 3) เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นกรอบทิศทางการจัดทำและขับเคลื่อนแผนระดับที่ ๓ (แผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน แผนพัฒนาในระดับพื้นที่) ที่เกี่ยวข้องกับด้านความมั่นคงได้อย่างสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ประกอบด้วย ๑๗ นโยบาย และแผนความมั่นคง แบ่งออกเป็น ๒ หมวด ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๘ นโยบาย ได้แก่ (๓) การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติพื้นที่ชายแดน (๔) การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล (๕) การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดชายแดนภาคใต้ (๙) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (๑๒) การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ (๑๔) การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติ และการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ (๑๖) การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง และ (๑๗) การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่

**๒.๖ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)<sup>๖</sup>** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร** โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

**ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่ห่วงโซ่มูลค่าสอดคล้องกับความต้องการ ของตลาด

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม** โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

**ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

**ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ** โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

<sup>๕</sup> นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) (๒๕๖๖, มีนาคม)

<sup>๖</sup> ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (๒๕๖๐, เมษายน)



### แผนระดับที่ ๓

#### ๒.๗ แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)<sup>๗</sup>

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในช่วงระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของยุทธศาสตร์ชาติ โดยขับเคลื่อนพันธกิจภายใต้วิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” (ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โดยให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนภารกิจหลัก ๓ ด้าน อย่างต่อเนื่อง ได้แก่ แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายรัฐบาล และวางรากฐานภาคการเกษตร รวมทั้ง ยังคงผลักดันการพัฒนาภาคเกษตรให้เกิดความยั่งยืน โดยผลักดันแผนแม่บทการเกษตร ๖ แผนย่อย (เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป) ภายใต้กรอบ “เกษตรมูลค่าสูง” โดยหัวใจของการยกระดับภาคการเกษตรของจังหวัด ยังคงต้องเร่งยกระดับการทำงาน ผลักดัน “ตลาดนำการผลิต” โดยมีพันธกิจหลัก ๗ ข้อ คือ

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

#### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ๑) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร ร้อยละ ๓.๐ ต่อปี
- ๒) อัตราผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๐ ต่อปี
- ๓) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี
- ๔) สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน

(๑) สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕

(๒) วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง อย่างน้อยร้อยละ ๓๐

๕) ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๒,๕๗๖,๐๑๕ ครัวเรือน

**ประเด็นการพัฒนา ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ๒๘ แนวทางการพัฒนา คือ**

**ประเด็นที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร**

**แนวทางการพัฒนาการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร** เน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร ด้วยการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา มาใช้เป็นกรอบแนวทางในการส่งเสริมการประกอบอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้ การป้องกันและแก้ปัญหากการทำประมงที่ผิดกฎหมาย (IUU Fishing) การป้องกันและแก้ไขปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ รวมถึงการป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์

<sup>๗</sup> แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) (๒๕๖๔, ตุลาคม)

## ประเด็นที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร

### แนวทางการพัฒนา

๑) **เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น** ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม การขึ้นทะเบียนและคุ้มครองสิทธิให้กับสินค้าและผลิตภัณฑ์ การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าและผลิตภัณฑ์ การสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรและชุมชนในแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) (๒๕๖๔, ตุลาคม) การพัฒนาอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมทั้งสร้างอัตลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิด สร้างความแตกต่างและความโดดเด่น ตลอดจนสร้างแบรนด์ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นทั้งในระดับประเทศและเพื่อการส่งออก

๒) **เกษตรปลอดภัย** พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่าง รวมถึงการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับของตลาดทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพ มาตรฐาน และปลอดภัย เพิ่มขีดความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของเกษตรปลอดภัย และส่งเสริมด้านการขยายตลาดบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย รวมทั้งสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ตั้งแต่ระดับอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ที่ได้มาตรฐานเกษตรอินทรีย์

๓) **เกษตรชีวภาพ** สนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพทางการเกษตรเพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ส่งเสริมการวิจัยพัฒนาองค์ความรู้และประยุกต์ใช้นวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทคโนโลยีที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม เพื่อการแปรรูปสินค้าจากความหลากหลายทางชีวภาพ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพเชื่อมโยงไปสู่อุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมทั้งส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสม และส่งเสริมให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพ

๔) **เกษตรแปรรูป** สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด และผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ ตลอดจนให้ความสำคัญกับตราสินค้าและปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ส่งเสริมการใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร รวมทั้งสนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตร

๕) **เกษตรอัจฉริยะ** ส่งเสริมการวิจัยพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ทางการเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรแห่งอนาคต เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตร ทั้งเชิงปริมาณ คุณภาพ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน รวมทั้งส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอดและสนับสนุนเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรในราคาที่เข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

๖) **การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร** ให้ความสำคัญกับมาตรการสนับสนุนที่จะช่วยให้การสร้างมูลค่าในภาคเกษตรดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม ได้แก่ การเพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร สร้างความมั่นคงทางอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศและการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคการเกษตร พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร และการอำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร

๓) **ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม** สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการบนฐานของทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรมผนวกกับจุดแข็งในด้านความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรม ความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ ๆ ให้กับนักท่องเที่ยว

๔) **โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์การเกษตร** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์การเกษตรของสถาบันเกษตรกร และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัยให้มีความพร้อมและเพียงพอต่อการให้บริการในพื้นที่ตามเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจหรือจุดเปลี่ยนถ่ายสินค้าและด่านที่มีการขนถ่ายสินค้าเกษตร รวมถึงสนับสนุนสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้รวบรวม กระจาย และขนถ่ายสินค้าเกษตร ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ระหว่างเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโลจิสติกส์ตลอดโซ่อุปทานภาคเกษตร

๕) **การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร** (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่ก้าวทันและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรและบริการ การขยายช่องทางการตลาด การสร้างตราสินค้าให้เป็นที่ยอมรับและการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการปรับตัวสู่ธุรกิจรูปแบบใหม่ ๆ ในการขับเคลื่อนธุรกิจ สนับสนุนความรู้เกี่ยวกับกระบวนการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกรต้นแบบ เพื่อให้กิจการของสถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้ สอนแนะนำการจัดทำบัญชี การจัดทำงบการเงิน การใช้ข้อมูลทางบัญชีในการบริหารจัดการ กำกับแนะนำการจัดทำบัญชี และติดตามผลการจัดทำบัญชี

๖) **การพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ** ได้แก่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ และเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน โดยยกระดับผลิตภาพการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ด้วยการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อสร้างมูลค่าผ่านคลัสเตอร์เกษตรที่สนับสนุนอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve รวมทั้งขยายผลการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตรสมัยใหม่ พัฒนาศูนย์กลางการแปรรูปการเกษตรและการประมงในภาคใต้ รวมถึง ๕ ผลิตภัณฑ์ทางทะเล โดยยกระดับเกษตรกรรายย่อย ให้มีความสามารถในการผลิตและแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พัฒนาด้านสินค้าเกษตรชายแดน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการอำนวยความสะดวกในการผ่านแดนเพิ่มศักยภาพในการตรวจสอบสินค้าเกษตรที่จะนำเข้าประเทศไทยและอำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายสินค้าเกษตรที่ผ่านด่านชายแดนให้มีความสะดวกและรวดเร็ว

### ประเด็นที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร

#### แนวทางการพัฒนา

๑) การเสริมสร้างทุนทางสังคม ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การพัฒนาพื้นที่โครงการหลวง ดำเนินการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร โดยอบม ให้ความรู้ สอนแนะนำการจัดทำบัญชีต้นทุน ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการฯ ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ พัฒนาและส่งเสริมสหกรณ์ในพื้นที่โครงการ สร้างทายาทเกษตรกร สสำรวจและวางแผนการใช้ที่ดิน จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ สอนแนะนำการจัดทำบัญชี และพัฒนาแหล่งน้ำให้เกษตรกรในพื้นที่โครงการ

๒) การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก เพิ่มบทบาททางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้สูงอายุ ส่งเสริมการนำความรู้ ประสบการณ์ และภูมิปัญญาที่สั่งสมมาตลอดช่วงชีวิตของเกษตรกรผู้สูงอายุมาถ่ายทอดสู่คนรุ่นหลัง เพื่อให้เกิดการสืบสานและต่อยอดการพัฒนาสังคม รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้สูงอายุเพื่อทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์และสามารถช่วยเหลือชุมชนและสังคม

๓) การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ ด้วยการเสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเอง ช่วยเหลือเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน สนับสนุนให้เกษตรกรเรียนรู้ทางการเกษตรผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกร และยกระดับเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีศักยภาพ

๔) การสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สนับสนุนการเข้าถึงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกิน ด้วยการบริหารจัดการที่ดินทำกินแก่เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส รวมถึงการจัดที่ดินให้แก่เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน

#### **ประเด็นที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน แนวทางการพัฒนา**

๑) การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศส่งเสริมให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรเชิงพื้นที่ระดับภาคเพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กระจายทั่วทุกภูมิภาคโดยการเสริมสร้างองค์ความรู้และเพิ่มศักยภาพให้แก่เกษตรกรในทุกพื้นที่ให้เป็นกลไกในการขับเคลื่อนและสร้างความเข้มแข็งให้กับประเทศด้านเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานที่มั่นคงและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศจัดทำฐานข้อมูลด้านการพัฒนาพื้นที่เมืองชนบทเกษตรกรรมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและพื้นที่อนุรักษ์โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่

๒) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียวโดยอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูงควบคู่กับการลดภัยคุกคามต่อพื้นที่ชนิดสัตว์สัตว์น้ำและพืชเฉพาะถิ่นสร้างระบบฐานข้อมูลและธนาคารพันธุกรรมมีการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืนทั้งการเพาะปลูกปศุสัตว์และประมงตลอดห่วงโซ่คุณค่า

๓) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเลปรับปรุงฟื้นฟูและสร้างใหม่ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบโดยพัฒนาและฟื้นฟูทรัพยากรประมงในแหล่งน้ำธรรมชาติ ประกอบกับการดูแลที่มีประสิทธิภาพภายใต้แนวทางการบริหารจัดการประมงอย่างยั่งยืน

๔) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อพืชปศุสัตว์ประมงและทรัพยากรทางการเกษตรสร้างและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโดยพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิเคราะห์ผลกระทบและการเตือนภัย

๕) การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตรด้วยการถ่ายทอดความรู้และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และจัดการสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

๖) การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศจัดระบบการจัดการน้ำในภาวะวิกฤติเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้สามารถแก้ไขปัญหาภัยแล้งน้ำท่วมการขาดแคลนน้ำภาคการผลิตน้ำอุปโภคบริโภคและเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ

๗) การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัดรู้คุณค่าและสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากลด้วยการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำระบบกระจายน้ำและเชื่อมโยงวางระบบเครือข่ายน้ำ/ลุ่มน้ำทั้งในและนอกเขตชลประทานและปฏิบัติการทำฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่เกษตรป่าไม้และเขื่อนเก็บกักน้ำแก้ไขภาวะภัยแล้งให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้ใช้น้ำทั่วไป

**ประเด็นที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร  
แนวทางการพัฒนา**

๑) การพัฒนาบริการประชาชนพัฒนารูปแบบการให้บริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน ให้มีความสะดวกรวดเร็วและครบวงจรรวมทั้งนำเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการให้บริการประชาชน

๒) การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐพัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็นภาครัฐทันสมัยเปิดกว้างเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูง กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูลและหลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งผลสัมฤทธิ์มีความโปร่งใสยืดหยุ่นปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การและออกแบบระบบการบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่นคล่องตัวกระชับทันสมัยสามารถตอบสนองต่อบริบทการเปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติ

๓) การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐเพื่อให้บุคลากรภาครัฐเป็นคนที่เก่งมีคุณธรรมมีจริยธรรม มีจิตสำนึกมีความสามารถสูง มีภาวะผู้นำและมีความรู้ความสามารถในการทำงานรับใช้ประเทศชาติและประชาชนอย่างแท้จริง มีทักษะในการปฏิบัติงานที่ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก

๔) การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐ ให้มีความใสสะอาดปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผยโปร่งใสถูกต้องเป็นธรรม

๕) การพัฒนากฎหมายพัฒนากฎหมายระเบียบข้อบังคับและมาตรการต่างๆให้สอดคล้องกับบริบทและเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ทบทวนความจำเป็นและความเหมาะสมของกฎหมายที่มีอยู่ทุกลำดับชั้นของกฎหมายแก้ไขปรับปรุงกฎหมาย ให้ทันสมัยยกเลิกกฎหมายที่ไม่เนื้อหาไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศ

๖) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรส่งเสริมการวิจัยพัฒนาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคการเกษตรเป้าหมายของประเทศ ทั้งด้านเศรษฐกิจสังคมสิ่งแวดล้อมและองค์ความรู้พื้นฐาน รวมถึงปัจจัยสนับสนุนในการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเพื่อยกระดับรายได้ลดรายจ่าย และลดปัจจัยเสี่ยงในการทำการเกษตรให้กับเกษตรกรตลอดจนรักษาความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น

**การขับเคลื่อนพันธกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด้วยกระบวนการ ๑) แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร** แก้ไขปัญหาให้เกษตรกรหลังจากผลกระทบโควิด-๑๙ ปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร (ภัยแล้ง/น้ำท่วม/โรค/แมลงศัตรูพืช/โรคระบาดสัตว์) แก้ไขปัญหานี้สินและฟื้นฟูอาชีพให้เกษตรกร เร่งรัดงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของกระทรวง **๒) ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายรัฐบาล** วางแผน/เร่งขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บทการเกษตร ๖ แผนย่อย (อัตลักษณ์พื้นถิ่น/ปลอดภัย/ชีวภาพ/แปรรูป/อัจฉริยะ/นิเวศเกษตร)/แผนแม่บทเฉพาะกิจฯ/แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง)/(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มุ่งผลักดันการสร้างมูลค่าภาคเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ขับเคลื่อน BCG Model บูรณาการร่วมกับทุกภาคส่วน เร่งขับเคลื่อนนโยบายการตลาดนำการผลิต เร่งขับเคลื่อนเป้าหมาย SDGs เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร **๓) วางรากฐานภาคการเกษตร** โดยพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคการเกษตร/ขยายพื้นที่ชลประทาน พัฒนากำลังคนเกษตร Smart Farmer & Smart Officer ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรและสร้างเครือข่ายการจัดการ พัฒนา Big Data ภาคการเกษตร/เทคโนโลยีดิจิทัล วิจัยและพัฒนาพันธุ์/ยกระดับคลัสเตอร์พันธุ์พืช สัตว์ ประมง พัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรในและต่างประเทศ พัฒนาระบบมาตรฐานและการจัดการโลจิสติกส์ภาคเกษตร



มาตรการผลักดันการพัฒนาภาคเกษตรใน ๖ รูปแบบ ให้เกิดความยั่งยืน ดังนี้ ๑) **เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น** โดยการยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้า สนับสนุนเงินทุน/สินเชื่อดอกเบี้ยต่ำ สร้างอัตลักษณ์/นำเสนอเรื่องราวแหล่งกำเนิดให้สินค้าในแต่ละท้องถิ่นต่อยอดสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๒) **เกษตรปลอดภัย** โดยการส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน (ทฤษฎีใหม่/ผสมผสาน/อินทรีย์/วนเกษตร/ธรรมชาติ) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐาน/ขยายผลการรับรองและถ่ายโอนภารกิจการตรวจรับรอง/ระบบการตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมให้ผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน (GAP และเกษตรอินทรีย์) ๓) **เกษตรชีวภาพ** โดยส่งเสริมการผลิต พัฒนาสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากร ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจมูลค่าสูง มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรม ๔) **เกษตรแปรรูป** โดยการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง BCG Model ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย ส่งเสริมการสร้างตราสินค้าและขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ๕) **เกษตรอัจฉริยะ** โดยการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกล อุปกรณ์ รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต พัฒนาเกษตรกรใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการเกษตรส่งเสริมระบบฟาร์มอัจฉริยะ ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และประโยชน์จากข้อมูลปรับเปลี่ยนผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับตลาด ๖) **ระบบนิเวศการเกษตร** พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศด้านเกษตร การวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตรส่งเสริมการรวมกลุ่ม สร้างความเข้มแข็ง พัฒนาเครือข่ายให้เกษตรกรยกระดับการผลิตให้มีคุณภาพมาตรฐานส่งเสริมด้านตลาดสินค้าและผลิตภัณฑ์การเกษตร อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตรผลักดันให้มีการทำประกันภัยพืชผล และทำเกษตรพันธสัญญา ผลักดันการพัฒนาภาคการเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูงในระยะเบี่ยงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ช่วยเหลือเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยในกรณีปฏิบัติตามมาตรการ/ประกาศของรัฐเป็นหลักเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเกษตรปลอดภัยเกษตรแปรรูปเกษตรชีวภาพระบบนิเวศการเกษตร และเกษตรอัจฉริยะ

**๒.๘ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐**<sup>๔</sup> โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจ ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนาภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน

**โดยมีวิสัยทัศน์** คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

<sup>๔</sup> แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (๒๕๖๕, กุมภาพันธ์)

## ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ป่าไม้ และการใช้ประโยชน์

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียงทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
๒. การอนุรักษ์ ป่าไม้ทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

## ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อมๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชนและผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่งพลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุลาการ เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์
๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด

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

๘. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

**ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ยกกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพีซีในโรงงานอัจฉริยะ (Plan factory) การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

#### ๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูงด้วยการใช้การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า

๒) การขับเคลื่อนเกษตรสู่การเป็นทั้ง B, C และ G ด้วยการบูรณาการในพื้นที่ (Area based)

๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบ อัตโนมัติมาใช้บริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยงานวิเคราะห์ทดสอบด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

#### ๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ ด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้บริการการแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรม ย้อนกลับ

๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์

๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และปรับปรุงแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์และสุขภาพ

### ๓. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

- ๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาระบอบ การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด
- ๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม
- ๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

### ๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

- ๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจาย รายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน
- ๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสีเขียวตามแนวทาง Happy Model
- ๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology
- ๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมค่าใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่นำเสนอจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม
- ๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

### ๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

- ๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน
- ๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่
- ๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ
- ๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ
- ๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

### ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขั้นแนวหน้าเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG
๒. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ
๔. การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

## ๒.๙ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐<sup>๙</sup>

### ภาคใต้

ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาและมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ ได้กำหนดในมาตรา ๓๗ ให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จัดทำเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคซึ่งมีระยะเวลาห้าปี โดยกำหนดเป้าหมายการพัฒนาภาค มุ่งสู่การเป็น “แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพ แหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและมูลค่าสูง เชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค”

**๑. บทบาทของภาค** ภาคใต้มีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้ให้กับภาคและประเทศจากการท่องเที่ยว ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลที่มีชื่อเสียง และแหล่งท่องเที่ยวทางบกที่มีศักยภาพสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยว ระหว่างกันได้และเป็นแหล่งผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญของภาค โดยเฉพาะยางพาราและปาล์มน้ำมันที่มีการผลิต และการแปรรูปเพื่อการส่งออก ตลอดจนภาคใต้มีความได้เปรียบด้านสภาพที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่สามารถเชื่อมโยง การพัฒนา กับพื้นที่ภาคอื่นๆ ของประเทศ รวมทั้งภูมิภาคเอเชียใต้และเอเชียตะวันออก โดยเฉพาะด่านพรมแดน ที่มีมูลค่าการค้าสูงสุดของประเทศ

**๒. ทิศทางการพัฒนาภาค** โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคใต้ (S Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนา PEARLS โดยการยกระดับการบริการด้านการท่องเที่ยวที่มีคุณภาพ มาตรฐาน ปลอดภัย และมีมูลค่าสูง (Premium Services & Tourism: P) การอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นฐานการผลิต สำหรับสาขาเศรษฐกิจสำคัญของภาค (Environment & Natural Resources Reservation : E) การส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม (Agro-based Industries and Organic Farming : A) การส่งเสริมการใช้งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักของภาค เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง (Research, Innovation & Technology : R) การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อเป็นพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ที่สามารถเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับ เขตพัฒนาเศรษฐกิจทั้งในและนอกภูมิภาค (Linked Economic Corridor : L) และการเสริมสร้างความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี (Social Security Empowerment :S)

### ๓. แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

**๑. พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวและบริการ และธุรกิจต่อเนื่องด้านการท่องเที่ยวสู่การท่องเที่ยวและบริการที่มีมาตรฐานและมีมูลค่าสูง**

- ๑.๑ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและระบบบริการพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก
- ๑.๒ ยกระดับมาตรฐานบริการการท่องเที่ยวและธุรกิจบริการต่อเนื่องกับการท่องเที่ยว
- ๑.๓ พัฒนาและส่งเสริมให้มีกิจกรรมและรูปแบบการท่องเที่ยวให้มีความหลากหลาย และสร้างสรรค์เพื่อเพิ่มมูลค่า
- ๑.๔ ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวและส่งเสริมการตลาดเชิงรุกแบบมุ่งเป้า
- ๑.๕ พัฒนาศักยภาพกำลังแรงงานในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน
- ๑.๖ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างยั่งยืน

## ๒. พัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรหลักด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

๒.๑ พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรหลักของภาคให้มีคุณภาพ

๒.๒ ส่งเสริมอุตสาหกรรมโอเลโอเคมีแบบครบวงจร อุตสาหกรรมแปรรูปยางพาราและผลิตภัณฑ์ประมง

๒.๓ สนับสนุนผู้ประกอบการ SMEs และ Startup ในการประยุกต์ใช้ความคิดสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาและผลิตสินค้าที่มีมูลค่าสูง

### ๓. ส่งเสริมการผลิตและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรและปศุสัตว์หลักของภาค

๓.๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและปศุสัตว์ที่เป็นอัตลักษณ์ของภาค

๓.๒ ส่งเสริมระบบเกษตรแบบผสมผสานเพื่อนำไปสู่การเกษตรแบบยั่งยืน

๓.๓ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการ SMEs และธุรกิจ Startup

๓.๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เพื่อสนับสนุนภาคเกษตร

๓.๕ ส่งเสริมการตลาดที่ทันสมัยและหลากหลาย

### ๔. อนุรักษ์ ป่าไม้ และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบเพื่อเป็นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน

๔.๑ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการฐานทรัพยากรให้มีความอุดมสมบูรณ์และยั่งยืน

๔.๒ ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน

๔.๓ เพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

๔.๔ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

### ๕. พัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนและด่านพรมแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ให้เป็นประตูการค้าการลงทุนและพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ของภาค

๕.๑ กำหนดผังเมืองและผังการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่บริเวณเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนสงขลา

๕.๒ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก และระบบโลจิสติกส์

๕.๓ เตรียมความพร้อมกำลังแรงงานที่มีศักยภาพเพื่อรองรับสถานประกอบการในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

๕.๔ ดำเนินการพัฒนาตามแผนพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (SEC)

### ๖. เสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี

๖.๑ พัฒนาสถาบันครอบครัวและชุมชนให้มีความเข้มแข็ง

๖.๒ เสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

## ๒.๑๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์<sup>๑๐</sup>

นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ โดยคณะรัฐมนตรีได้กำหนดนโยบายการบริหารราชการแผ่นดินที่ยึดมั่นการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ตามเจตนารมณ์จะพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยมีความสอดคล้องกับหมวด ๕ หน้าที่ของรัฐ และหมวด ๖ แนวนโยบายแห่งรัฐตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๐ ตลอดจนยุทธศาสตร์ พุทธศักราช ๒๕๖๑-๒๕๘๐ โดยมีนโยบายระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาวที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

### ระยะสั้น : แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

๑. การพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม และมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน

๒. การส่งเสริมการผลิต การใช้พลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน

### ระยะกลาง และระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต

การบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง

๑. พุดเศรษฐกิจเชิงรุก เพื่อเปิดประตูการค้าสู่ตลาดใหม่ๆ และเร่งเจรจาครอบคลุมความร่วมมือทางการค้า (FTA)

๒. การพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ อาทิ เศรษฐกิจดิจิทัล อุตสาหกรรมสีเขียว และการพัฒนาต่อยอดเศรษฐกิจพิเศษ และระเบียงเศรษฐกิจทั้ง ๑ ภาค ให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งการพัฒนาเศรษฐกิจการค้าที่ถูกกฎหมายตามแนวชายแดน

๓. การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้

๑) สนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตร

๒) การบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพ

๓) การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming)

๔) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิต และเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น

๕) การหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม

๖) การสนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ

และเศรษฐกิจ

๗) การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

๘) การฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งสร้างรายได้ รวมทั้งการแก้ไข

ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสม

๔. การสร้างและขยายโอกาส

๑) การเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์การใช้ประโยชน์ให้

เป็นโฉนด

๒) การยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น

๓) การกำหนดให้มีสัดส่วนการปลูกไม้ยืนต้นให้เหมาะสมกับประเภท และลักษณะของพื้นที่

๔) การส่งเสริมให้เจ้าของที่ดินหรือชุมชนโดยรอบได้รับประโยชน์จากการเพิ่มพูนของระบบ

นิเวศ การขายคาร์บอนเครดิตอย่างยุติธรรม และได้รับการยอมรับจากสากล

๕. สร้างคุณภาพชีวิตที่ดิน

<sup>๑๐</sup> คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วันจันทร์ที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖. สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี, ๒๕๖๖

- ๑) การนำพื้นที่ของหน่วยทหารที่เกินความจำเป็นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชน โดยเฉพาะการใช้เพื่อการเกษตร
- ๒) ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินและน้ำคืนสู่ธรรมชาติ
- ๓) การแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นวาระแห่งชาติโดยเฉพาะเรื่องฝุ่นควัน PM ๒.๕ รวมถึงข้อมูลจากดาวเทียม เพื่อประเมินผลและติดตามการบังคับใช้กฎหมาย การสานต่อนโยบาย Carbon Neutrality และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

### ๒.๑๑ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า) ได้มอบนโยบายและหลักการทำงานสำคัญให้กับผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ และองค์กรมหาชน รวมทั้งบุคลากรหน่วยงานทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมกว่า ๗,๓๐๐ คน เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ สรุปสาระสำคัญ ดังนี้

#### ๑. ขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตรตามที่นายกรัฐมนตรีได้แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑-๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นผลสำเร็จ

๑.๑ นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยเน้นโครงการพระราชดำริ

##### ๑.๒ นโยบายแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

- ๑) เร่งเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้ง รวมถึงภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
- ๒) สร้างรายได้ เสริมอาชีพระหว่างการพัฒนาพื้นที่ เพื่อสนับสนุนนโยบายพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมของรัฐบาล และมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน
- ๓) ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่า สร้างรายได้ รวมทั้งสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy Model)

๔) ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการตรวจรับรอง GAP และสามารถต่อยอดไปสู่คาร์บอนเครดิตในภาคการเกษตร

##### ๑.๓ นโยบายระยะกลางและระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต

โดยเน้นการบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง ได้แก่

- ๑) การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ ด้วยการ
  - ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่ม เพิ่มอาชีพบริการทางการเกษตร (Service Provider)
  - แก้ไขปัญหาประมง รวมทั้งแก้ไขข้อกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสม
  - ส่งเสริมการบริหารจัดการแบบแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่/เกษตรแม่นยำ (Precision Farming)
  - สนับสนุนให้การปลูกพืชให้เหมาะสมกับพื้นที่
  - เน้นการวิจัย พัฒนาพันธุ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกร การใช้สารชีวภัณฑ์ ลดการใช้สารเคมี และใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตและแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรภายใต้หลักตลาดนำการวิจัย



▪ สนับสนุนความร่วมมือกับหน่วยงานนอก กษ. ในการหาตลาดเพื่อรองรับผลผลิตสินค้าเกษตร

๒) การสร้างและขยายโอกาส

▪ เร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์การใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด รวมทั้งยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น

▪ ยกระดับห้องปฏิบัติการเพื่อให้บริการและตอบสนองต่องานวิจัยที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Future Lab)

๓) สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี

▪ บริหารจัดการน้ำทั้งระบบให้มีประสิทธิภาพ

▪ ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดิน

▪ สนับสนุนการขยายคาร์บอนเครดิตและลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

**๒. การขับเคลื่อนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์** ให้เกิดผลเป็นรูปธรรม “เกษตรกรกินดี อยู่ดี มีรายได้ มีอาชีพที่มั่นคง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน และภาคเกษตรไทยคือผู้นำสินค้าเกษตรในตลาดโลก” โดยมีนโยบายและงานสำคัญที่จะเร่งดำเนินการในประเด็นต่างๆ ดังนี้

๒.๑ เน้นการสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่

๑) จัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร โดยเป็นศูนย์บริการร่วมที่ครอบคลุมทุกจังหวัดเพื่ออำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถติดต่อสอบถาม และรับเรื่องร้องเรียน คลายทุกข์ให้แก่เกษตรกร ณ ศูนย์บริการร่วมเพียงแห่งเดียว

๒) สร้างครอบครัวเกษตรกร บูรณาการงานเข้มแข็ง เน้นการทำงานแบบครอบครัวกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้มแข็ง ซึ่งทุกคนทุกหน่วยงาน ต้องทำงานเป็น Team Work เพื่อการทำงานแบบบูรณาการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยความมุ่งมั่น ร่วมแรงร่วมใจเพื่อให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน

๓) ขับเคลื่อนภารกิจการค้ากับดูแลสินค้าเกษตรด้วยการยกระดับ MR.สินค้าเกษตร โดยสินค้าเกษตรทุกชนิดต้องมีผู้รับผิดชอบหลักที่สามารถทำงานเชิงรุก แก้ปัญหาได้ถูกจุดตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

๒.๒ การรับมือภัยธรรมชาติ จะต้องวางแผนมาตรการต่างๆ อย่างชัดเจน เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด

๒.๓ ประกาศสงครามกับสินค้าเถื่อนอย่างจริงจัง โดยปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น เพื่อไม่ให้กระทบกับราคาผลผลิตในประเทศ รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศ เพื่อควบคุมการนำเข้า การกักตุน และเก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

๒.๔ การยกระดับสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร ได้แก่

๑) ผลักดันสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ด้วยการสร้าง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง สร้าง Brand หรือ Story ของจังหวัด/อำเภอ โดยเน้นการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร

๒) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร โดยเกษตรกร/สถาบันเกษตรมีเครื่องมือ เครื่องจักรกลของตนเอง พร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

๒.๕ การจัดการทรัพยากรทางการเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผาซังข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมี และยาฆ่าแมลง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย

๒.๖ การอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร ด้วยการพัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตร ซึ่งเป็นอีกหนึ่งในนโยบายสำคัญของการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน เป็นการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่แน่นอน โดยจะเดินหน้าต่อยอด พัฒนาสร้างระบบประกันภัยให้แก่เกษตรกรไทย

## ๒.๑๒ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

### ๑. แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร

#### เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด (วิสัยทัศน์)

“ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”

- ๑) เศรษฐกิจของจังหวัดเติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และสามารถสร้างงานอาชีพให้ชุมชน ประชาชน และเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง
- ๒) การท่องเที่ยวมีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล สามารถสร้างเศรษฐกิจและการสร้างงานอาชีพ กระจายรายได้จากการท่องเที่ยวทั่วทั้งจังหวัด
- ๓) ชุมพรเป็นเมืองที่น่าอยู่และเอื้อต่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดี สะดวกปลอดภัย ทันสมัย ได้มาตรฐาน
- ๔) โครงสร้างพื้นฐาน และสาธารณูปโภคมีมาตรฐานที่ดี ประชาชนเข้าถึงด้วยความสะดวก มีคุณภาพ ปลอดภัย รองรับการเดินทางเศรษฐกิจและสังคมแห่งอนาคต
- ๕) ประชาชนเป็นคนคุณภาพ ใฝ่รู้ เรียนรู้ ตลอดชีวิต ทนการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ ๒๑
- ๖) สังคมมีความเอื้อกุล แบ่งปัน และสันติสุข ปลอดภัย วัฒนธรรม วิถีชุมชนเข้มแข็ง มีความมั่นคงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ๗) ทรัพยากรธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์ ได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู พัฒนา ใช้อย่างสมดุล ยั่งยืน และจังหวัดมีความมั่นคงทางพลังงาน และน้ำ

#### ประเด็นการพัฒนาจังหวัดชุมพร

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

#### ตัวชี้วัด

๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per Capita) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒
๒. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕
๓. อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๗๒
๔. มูลค่ารวมของตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP

#### แนวทางการพัฒนา

- ๑) พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แปรรูป จากฐานการเกษตรเดิม และสร้างใหม่สู่การบริหารจัดการตลาดสินค้าเกษตรแบบครบวงจร
- ๒) ส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาการเกษตรมูลค่าสูงเพื่อการส่งออกแข่งขันได้ด้วยเทคโนโลยีการเกษตรทันสมัย
- ๓) เสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้มั่นคงและเป็นห่วงโซ่คุณค่าทางเศรษฐกิจที่เข้มแข็ง
- ๔) ยกระดับผู้ประกอบการใหม่ ผู้ประกอบการในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม รองรับการค้าปลีกของเศรษฐกิจแห่งอนาคต
- ๕) เชื่อมโยงการค้า การลงทุน การพัฒนาการบริการ และการสร้างสรรค์เศรษฐกิจรองรับเศรษฐกิจและสังคมแห่งอนาคต

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** การยกระดับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวชั้นนำ และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวฝั่งอ่าวไทย อันดามัน อาเซียน และนานาชาติ

**ตัวชี้วัด**

๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว
๒. รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดชุมพร
๓. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่มาชุมพร

**แนวทางการพัฒนา**

- 1) พัฒนาระบบการบริการการท่องเที่ยว บุคลากรการท่องเที่ยว และยกระดับ ผู้ประกอบการใหม่ผู้ประกอบการในวิสาหกิจขนาดกลาง ขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชน รองรับการเติบโตของเศรษฐกิจการท่องเที่ยวคุณภาพ
- 2) ปรับปรุง พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว สิ่งอำนวยความสะดวกทางการท่องเที่ยวที่มีมาตรฐาน และสร้างใหม่ซึ่งสิ่งจูงใจทางการท่องเที่ยว
- 3) ส่งเสริมการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกทางการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัย สร้างความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยว
- 4) ส่งเสริมการพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนให้มีความเข้มแข็ง เป็นฐานการสร้างงานอาชีพแก่ชุมชน
- 5) ส่งเสริมการพัฒนาการท่องเที่ยวมูลค่าสูงรองรับการท่องเที่ยวนานาชาติ และผู้มีกำลังซื้อภายในประเทศแบบวิถีใหม่ (New Normal)
- 6) ส่งเสริมการพัฒนาการกีฬาเพื่อการท่องเที่ยว และการประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวหลากหลายมิติ ทันสมัย เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** การพัฒนาเมืองที่น่าอยู่และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน คมนาคม โลจิสติกส์ ที่สะดวกปลอดภัยได้มาตรฐาน และเชื่อมโยงเป็นโครงข่ายคมนาคมที่มีประสิทธิภาพ

**ตัวชี้วัด**

๑. การสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชน ท้องถิ่น อาสาสมัคร และเครือข่าย ด้านการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยไม่น้อยกว่า ๕ รุ่น/ปี
๒. การแจ้งเตือนภัยเพื่อสร้างการรับรู้ให้แก่ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐ ครั้ง/ปี
๓. พื้นที่ดลิ่งริมแม่น้ำที่มีการพังทลายจากการกัดเซาะรุนแรง ได้รับการป้องกันด้วยการสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร ในเวลา ๕ ปี

**แนวทางการพัฒนา**

- ๑) พัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และการคมนาคมทางบก ทางราง ที่ได้มาตรฐาน ทันสมัย รองรับขยายตัวของการคมนาคม การท่องเที่ยว การเกษตร และการลดความเหลื่อมล้ำ
- 2) พัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และการคมนาคมทางน้ำ ทางอากาศ ที่ได้มาตรฐาน ปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับการท่องเที่ยวคุณภาพ และการเติบโตทางเศรษฐกิจ
- ๓) พัฒนาระบบสาธารณูปโภคที่มีคุณภาพ ลดความเหลื่อมล้ำ สร้างคุณภาพชีวิตและโอกาสทางเศรษฐกิจแก่ชุมชน
- ๔) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการบริการสาธารณะ และการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์รองรับการเป็นประตูของภาคใต้และการเชื่อมโยงอ่าวไทย อันดามัน
- ๕) ส่งเสริมการสร้างเมืองที่น่าอยู่ ทันสมัย และเอื้อต่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของคนทุกระดับ

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔** การสร้างคนคุณภาพ การพัฒนาสังคมแห่งความสันติสุข ปลอดภัย และการพัฒนาชุมชนให้มีความมั่นคงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

**ตัวชี้วัด**

๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นในการใช้ Internet ของ ประชากรอายุ ๖ ปีขึ้นไป
๒. จำนวนหมู่บ้านต้นแบบเข้มแข็ง พึ่งตนเอง และมีความมั่นคงตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๓. จำนวนครัวเรือนตกเกณฑ์ จปฐ. รายได้ต่ำกว่า ๓๘,๐๐๐ บาท/คน/ปี

**แนวทางการพัฒนา**

- ๑) ส่งเสริมการดำเนินชีวิตของประชาชนในชุมชนตามหลักศาสนา และแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ๒) พัฒนาศักยภาพและคุณภาพคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทันท่วงทีเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ ๒๑
- ๓) เตรียมพร้อมสู่สังคมผู้สูงอายุ เสริมสร้างโอกาสทางสังคม ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และสร้างสังคมแห่งการเกื้อกูลแบ่งปัน
- ๔) เสริมสร้างความรอบรู้ทางสุขภาพ เพื่อการพึ่งตนเองทางสุขภาพในเบื้องต้นของประชาชน ชุมชน
- ๕) เสริมสร้างขีดความสามารถทางการแพทย์ เพื่อการรับมือกับโรคอุบัติใหม่ และการเจ็บป่วย ป่วยตายในโรคสำคัญของจังหวัด
- ๖) เสริมสร้างความพร้อมของชุมชนในการจัดการตนเองให้มีความสงบเรียบร้อย ปลอดภัย และสันติสุข
- ๗) สร้างสังคมแห่งความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินด้วยกลไกทางกฎหมาย การมีส่วนร่วม และการใช้เทคโนโลยี
- ๘) พัฒนาคุณภาพบุคลากรรัฐ และการบริการของรัฐให้ทันสมัย เข้าถึงประชาชนอย่างทั่วถึง สะดวก รวดเร็ว และมีธรรมาภิบาล

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕** การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลรองรับการเติบโตของคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

**ตัวชี้วัด**

๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ป่าในจังหวัด
๒. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ป่าชายเลนในจังหวัด (ไร่)
๓. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ระบบนิเวศทางทะเลของจังหวัดได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟู
๔. จำนวนที่ลดลงของพื้นที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบเทกอง
๕. ร้อยละที่ลดลงของปริมาณขยะมูลฝอยตามแนวทาง ๓ Rs
๖. จำนวนสถานีพลังงานชุมชนเพื่อการพึ่งตนเองทางพลังงาน ลดต้นทุนการเกษตร และเพิ่มคุณภาพชีวิต

**แนวทางการพัฒนา**

- ๑) พัฒนาศักยภาพองค์กรชุมชน กลุ่มชุมชน ร่วมกับภาครัฐในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสร้างเครือข่ายอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๒) ป้องกัน สงวน อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้มีการใช้ประโยชน์อย่างสมดุล
- ๓) พัฒนาระบบการจัดการขยะ มลพิษ และการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมรองรับการท่องเที่ยว และการพัฒนาเมือง
- ๔) เสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการจัดการตนเองจากสาธารณะภัย และการใช้เทคโนโลยีเพื่อลดความเสียหายจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ และสาธารณะภัย
- ๕) ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก ลดต้นทุน และการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๖) ส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาจังหวัดชุมพร สู่ต้นแบบเมืองการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (BCG Model)

## ๒. แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

**เป้าหมายการพัฒนา** “พัฒนาการท่องเที่ยว การเกษตร อุตสาหกรรมชีวภาพ ผู้ผลิตภัณฑ์และบริการ ที่มีคุณภาพ และมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”

### ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

**ประเด็นการพัฒนา** **ด้านที่ ๑** การพัฒนาการเกษตร ด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหารจัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

#### ตัวชี้วัด

- ๑) ผลิตภัณฑืมวล รวมกลุ่มจังหวัดที่แท้จริง (GPP) ภาคเกษตรกรรม เพิ่มขึ้น ๒ % จากค่าฐาน
- ๒) ผลิตภัณฑืมวล รวมกลุ่มจังหวัดที่แท้จริง (GPP) สาขา อุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ๖ % จากค่าฐาน

#### แนวทางการพัฒนา

๑. บริหารจัดการพืชเศรษฐกิจ (ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) อย่างครบวงจร (การผลิตขั้นต้น การวิจัยการแปรรูป การหาช่องทางการตลาด) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและ ลดต้นทุนการผลิต รวมทั้งส่งเสริมการ ขับเคลื่อนในการเป็น Oil Palm City

๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานสากลครบวงจร โดยใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมใหม่ เพื่อสามารถแข่งขันกับผู้ผลิตอื่นๆ ในกลุ่มประชาคมอาเซียน

๓. ส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจ การสร้างแบรนด์ผลผลิตผลไม้เศรษฐกิจ และส่งเสริมการปลูกพืชแบบผสมผสานของกลุ่มจังหวัด

๔. ส่งเสริมการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย

๕. ส่งเสริมการพัฒนาบุคลากรด้านการเกษตร

**ประเด็นการพัฒนา** **ด้านที่ ๒** การส่งเสริมการค้า การลงทุน การบริหารจัดการการตลาดในสินค้าและบริการอย่างครบวงจรที่เชื่อมโยงการค้า การลงทุนระหว่างประเทศ

#### ตัวชี้วัด

- ๑) ผลิตภัณฑืมวลรวมกลุ่มจังหวัดที่แท้จริง (GPP) ภาคการค้าเพิ่มขึ้น ๒% จากค่าฐาน

#### แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาการค้า การลงทุน และพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ รวมทั้งส่งเสริมด้านการค้าชายแดน

๒. ส่งเสริมการพัฒนาาระบบตลาดดิจิทัล

๓. ส่งเสริมการพัฒนาด้านการค้าเพื่อเชื่อมโยงระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้

**ประเด็นการพัฒนา** **ด้านที่ ๓** การพัฒนาสู่การเป็นเมือง ท่องเที่ยวระดับนานาชาติที่มีความหลากหลายของรูปแบบการท่องเที่ยว เพื่อ รองรับนักท่องเที่ยวที่มี คุณภาพอย่างยั่งยืน

#### ตัวชี้วัด

- ๑) ร้อยละของรายได้ จากการท่องเที่ยว เพิ่มขึ้น ๑๐ % จากค่าฐาน

#### แนวทางการพัฒนา

๑. เพิ่มสถานที่ท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยวที่หลากหลายและสร้างเอกลักษณ์จากการท่องเที่ยว

๒. การพัฒนาการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ที่สอดคล้องกับแนวโน้มการท่องเที่ยวใหม่ๆ เช่น ส่งเสริมกิจกรรม MICE การท่องเที่ยวเชิงกีฬา เชิงสุขภาพ เชิงเกษตร เชิงผจญภัย แบบ Smart City Tourism

รวมทั้งการท่องเที่ยวชุมชน OTOP และ OTOP นวัตกรรม บันจูนทรัพยากร ประเพณีวัฒนธรรมที่เป็นอัตลักษณ์ของพื้นที่เพื่อเชื่อมโยงการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัด ทั้งทางบกและทางทะเล และรองรับ Thailand Riviera ในพื้นที่ภาคใต้

๓. พัฒนาระบบส่งเสริมดูแลสุขภาพ และระบบรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ทั้งทางบก ทางน้ำ และชุมชนเมืองอย่างยั่งยืน

๔. บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว และชุมชนเมืองอย่างยั่งยืน

๕. ส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบนฐานทรัพยากร ประเพณีวัฒนธรรมที่เป็นอัตลักษณ์ของพื้นที่

๖. พัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยวในด้านองค์ความรู้และทักษะที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว

๗. รวบรวมข้อมูลสารสนเทศด้านการท่องเที่ยวที่ครบทุกประเด็น และพัฒนาการตลาดการท่องเที่ยวเพื่อการท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ

๘. พัฒนาตลาดการท่องเที่ยว

๙. การพัฒนา Logistic เพื่อเชื่อมโยงการท่องเที่ยวอันดามัน อ่าวไทย และการท่องเที่ยวเมืองรอง

**ประเด็นการพัฒนาด้านที่ ๔** การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน การขนส่งโลจิสติกส์ พลังงาน ระบบเครือข่ายการสื่อสารสารสนเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด

**ตัวชี้วัด**

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัด (GPP) สาขาการขนส่งสถานที่เก็บสินค้าและการคมนาคม เพิ่มขึ้น ๑๐ % จากค่าฐาน

**แนวทางการพัฒนา**

๑. พัฒนาโครงข่ายการคมนาคมโลจิสติกส์ รวมทั้งพัฒนาโครงข่ายระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการขยายตัวของพื้นที่เขตเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว

๒. ส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และสรรหาพลังงานทดแทนเพื่อความยั่งยืน ของพลังงาน

**ประเด็นการพัฒนาด้านที่ ๕** การพัฒนาสู่การเป็นเมืองสีเขียว และสังคมคุณภาพ

**ตัวชี้วัด**

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดที่แท้จริง (GPP) สาขา การบริการด้านสุขภาพ และสังคมเพิ่มขึ้น ๑๓ %

๒) สถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่งทะเลของกลุ่มจังหวัดลดลง ๔ % จากค่าฐาน

**แนวทางการพัฒนา**

๑. อนุรักษ์ฟื้นฟูและแก้ไขปัญหา รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อความยั่งยืน

๒. เพิ่มความปลอดภัย ลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติและสาธารณภัย

๓. พัฒนาศักยภาพบุคลากรทุกช่วงวัยเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของสังคมในปัจจุบัน

๔. ส่งเสริมการบริหารผลกระทบจากการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน

๕. พัฒนาศักยภาพประชาชนไปสู่สังคม คุณภาพ

**๒.๑๓ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐**  
**วิสัยทัศน์**

“เกษตรกรมีความมั่นคง ภาคเกษตรยกระดับสู่เกษตรมูลค่าสูงและยั่งยืน บนพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม”

## ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** ยกระดับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้มีศักยภาพและมีคุณภาพชีวิต  
สู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่

### แนวทางการพัฒนา

๑) เสริมสร้างองค์ความรู้สมัยใหม่ และพัฒนาทักษะด้านการเกษตรให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร รวมถึงบุคลากรภาครัฐและภาคเอกชน

๒) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร

๓) ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรรายย่อย และสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งและมีอำนาจการต่อรองทางการตลาด

๔) เน้นการสร้างองค์ความรู้ และสร้างแรงจูงใจให้ทายาทเกษตรกร เกษตรกรรุ่นใหม่ หรือคนรุ่นใหม่ ที่สนใจการทำเกษตรในการพัฒนาและต่อยอดองค์ความรู้ และทักษะด้านการเกษตร

๕) ส่งเสริมการพัฒนาวิธีทำการเกษตรจากรูปแบบเดิมไปสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย และเกษตรอัจฉริยะ โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและศาสตร์พระราชา

๖) ส่งเสริมความมั่นคงและสวัสดิการอาชีพเกษตรกร

๗) สนับสนุนการประกอบการของ Start Up, SMEs และวิสาหกิจชุมชน

## ประเด็นการพัฒนาที่ ๒

 เพิ่มศักยภาพและยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของสินค้าเกษตร

### แนวทางการพัฒนา

๑) สนับสนุนการประยุกต์ใช้ผลของงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการสร้างมูลค่าเพิ่ม สร้างความหลากหลายในการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๒) ส่งเสริมเกษตรอัตลักษณ์ท้องถิ่น สินค้าเกษตรสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (G) และพัฒนาเกษตรชีวภาพ

๓) ส่งเสริมการผลิตอาหารปลอดภัย เพื่อความมั่นคงทางอาหารและพลังงานพร้อมรองรับนักท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัด

๔) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ เพื่อสนับสนุนภาคการเกษตร

๕) สนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ และ การท่องเที่ยวเชิงอาหาร

๖) ส่งเสริมและเชื่อมโยงการเกษตรเชิงกีฬา

๗) สร้างองค์ความรู้แก่เกษตรกรในการทำตลาดออนไลน์ให้มีประสิทธิภาพ

๘) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตรของกลุ่มจังหวัด และการบริหารงานภาครัฐเชิงรุกแบบบูรณาการ

๙) สนับสนุนภาครัฐและภาคเอกชนในการพัฒนาตลาดกลางสินค้าในกลุ่มจังหวัดที่มีศักยภาพ และเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรของกลุ่มจังหวัดกับภูมิภาคอื่น

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓** เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างสมดุลและยั่งยืน

### แนวทางการพัฒนา

๑) ส่งเสริมการทำเกษตรยั่งยืนและเกษตรปลอดภัยด้วยการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๒) ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์ เพื่อลดต้นทุนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร

๓) ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย

๔) ส่งเสริมการบริหารจัดการ และสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)

๕) ส่งเสริมให้เกษตรกรมีที่ดินทำกินด้วยการบริหารจัดการที่ดินแก่เกษตรกรรายย่อย

- ๖) ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตในภาคเกษตร
- ๗) สนับสนุนการวางแผนการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศในปัจจุบัน
- ๘) เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน

## ๒.๑๔ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

### ประเด็นการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร

วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์เกษตรของภูมิภาคอาเซียน”

เป้าหมาย “ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์ภาคการเกษตร”

ประเด็นและแนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย ๓ ประเด็นการพัฒนา ๑๔ แนวทางการพัฒนา ดังนี้

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑** สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการในการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตร

#### แนวทางการพัฒนา ๔ แนวทาง ประกอบด้วย

๑) ยกกระดับสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งให้เป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตร โดยสามารถประกอบธุรกิจรวบรวมผลผลิต เคลื่อนย้ายวัตถุดิบด้วยบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม ให้บริการแปรรูปผลผลิต จัดเก็บและกระจายสินค้าเกษตรได้อย่างรวดเร็ว เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ รวมถึงส่งเสริมให้สถาบันเกษตรกรที่เป็นผู้ประกอบการโลจิสติกส์เกษตรสร้างแบรนด์เป็นของตนเอง และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

๒) สนับสนุนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร โดยให้ความสำคัญกับกิจกรรมการรวบรวม คัดแยก เคลื่อนย้าย จัดเก็บ และกระจายสินค้า รวมถึงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อลดการสูญเสีย การพัฒนาทักษะ การบริหารจัดการฟาร์มตั้งแต่กิจกรรมหลังการเก็บเกี่ยว การแปรรูปสินค้าเกษตร และการขนส่งผลผลิตจนถึงมือผู้บริโภคปลายทาง เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตสินค้าเกษตร

๓) สร้างและพัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรต้นแบบ ให้เป็นผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรตั้งแต่กิจกรรมการรวบรวม การเคลื่อนย้าย การคัดแยก การจัดเก็บสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน กระบวนการยืดอายุสินค้าเกษตรด้วยบรรจุภัณฑ์ การแปรรูปสินค้าเกษตร การขนส่งและกระจายสินค้าอย่างถูกวิธีเพื่อลดการสูญเสียระหว่างทาง เพื่อให้เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เข้าใจและเข้าถึงองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตรอย่างแพร่หลาย

๔) พัฒนาบุคลากรด้านโลจิสติกส์ให้มีความรู้ด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ ภาคการเกษตร โดยเน้นการพัฒนาบุคลากรภาครัฐให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกิจกรรมโลจิสติกส์เกษตร ความจำเป็นด้านโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร รวมถึงกระบวนการวางแผน และการบริหารจัดการโซ่อุปทานโลจิสติกส์สินค้าเกษตร เพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้มาปรับปรุงและพัฒนากระบวนการทำงานด้านโลจิสติกส์เกษตรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร

#### แนวทางการพัฒนา ๖ แนวทาง ประกอบด้วย

๑) สนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร อาทิ ห้องเย็น โกดังเก็บสินค้า และรถโฟล์คลิฟท์ ให้แก่สถาบันเกษตรกร เพื่อสนับสนุนให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร



๒) ยกระดับศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของสถาบันเกษตรกร และสร้างเครือข่ายสถาบันเกษตรกรให้เป็นฐานการรวบรวม กระจาย และเป็นจุดเชื่อมต่อการขนส่งสินค้าเกษตรที่สำคัญในภูมิภาค โดยพัฒนาสถาบันเกษตรกรที่มีความพร้อมให้เป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตร ที่สามารถติดตามสินค้าเกษตรได้ตลอดการขนส่ง พร้อมทั้งขยายเครือข่ายสถาบันเกษตรกรให้เป็นจุดรับส่งสินค้าเกษตร (Drop - off) ของจังหวัดและชุมชน เพื่อกระจายสินค้าไปยังผู้บริโภคปลายทางได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพรองรับการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของประเทศและเป็นจุดเชื่อมต่อที่สำคัญของภูมิภาคอาเซียน

๓) พัฒนาตลาดกลางและเชื่อมโยงตลาดระดับต่าง ๆ โดยสนับสนุนให้มีการใช้ประโยชน์จากตลาดกลางของสหกรณ์ที่มีอยู่ให้เต็มประสิทธิภาพ และสร้างกลไกเชื่อมโยงเครือข่ายตลาดระดับต่าง ๆ ของภาครัฐและเอกชนทั้งในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ให้กับเกษตรกร อาทิ ตลาดสหกรณ์ ตลาดเกษตรกร ตลาดท้องถิ่น ตลาดชุมชน พร้อมทั้งส่งเสริมให้เอกชนลงทุนพัฒนาตลาดกลางรองรับผลผลิตทางการเกษตร

๔) บูรณาการและผลักดันการใช้กลไกภาครัฐ อาทิ องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร องค์การคลังสินค้า ทำหน้าที่ด้านการตลาดและให้บริการด้านโลจิสติกส์เกษตร ตลอดจนส่งเสริมการขายสินค้าเกษตร แบบออนไลน์ และออฟไลน์และจัดงานแสดงสินค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๕) ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตรเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางการค้าของภูมิภาคอาเซียน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ ณ ด้านสินค้าเกษตร ด้วยการลดขั้นตอน-กระบวนการด้านพิธีการศุลกากร และลดระยะเวลาการเคลื่อนย้ายสินค้าผ่านด่าน ตลอดจนพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตรให้เชื่อมโยงไร้รอยต่อ จัดตั้งศูนย์บริการ ด้านการเกษตร (Agricultural Service Provider: ASP) และสนับสนุนให้มีศูนย์กลางโลจิสติกส์สินค้าเกษตร ครอบคลุมการเคลื่อนย้ายและการขนส่งสินค้าเกษตรอย่างต่อเนื่อง หลายรูปแบบ (Multimodal Transportation) ครอบคลุมการขนส่งทางน้ำ ทางบก ทางรถไฟ และทางอากาศภายในประเทศ และเชื่อมโยงระหว่างประเทศให้เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว และลดการสูญเสียระหว่างทางได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๖) เจรจาและปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์สินค้าเกษตร ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการขนส่งสินค้าข้ามพรมแดนรองรับการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของประเทศ เช่น การเพิ่มด่านในพิธีสารว่าด้วยการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรรายสินค้า และความร่วมมือในการสร้างจุดตรวจร่วม เพื่อตรวจปล่อยสินค้าบริเวณชายแดนไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน เป็นต้น

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการขับเคลื่อนโลจิสติกส์ภาคการเกษตร**  
**แนวทางการพัฒนา ๔ แนวทาง ประกอบด้วย**

๑) จัดทำระบบฐานข้อมูลที่ครอบคลุมทุกมิติและสอดคล้องกับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ ของประเทศ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการวางแผนและการบริหารจัดการโลจิสติกส์ภาคการเกษตร โดยสนับสนุน เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรจัดเก็บข้อมูลต้นทุนโลจิสติกส์เกษตร รวมทั้งการพัฒนาแอปพลิเคชันรองรับการจัดเก็บข้อมูล

๒) พัฒนาระบบการให้บริการโลจิสติกส์เกษตรผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์โดยบูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการด้านการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบ National Single Window (NSW) ที่เชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศ ในรูปแบบภาครัฐสู่ภาครัฐ (Government to Government : G2G) ภาครัฐสู่ภาคธุรกิจ (Government to Business : G2B) และภาคธุรกิจสู่ภาคธุรกิจ (Business to Business : B2B) เพื่อให้สามารถดำเนินพิธีการข้ามพรมแดนแบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว (Single Stop Inspection – SSI) ทั้งในเรื่องของพิธีการศุลกากร การตรวจกักกันพืชและสัตว์ (Custom Immigration Quarantine – CIQ) ซึ่งเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้สามารถเคลื่อนย้ายสินค้าผ่านแดนได้อย่างรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า

๓) ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมมาใช้ในการอำนวยความสะดวกด้าน โลจิสติกส์เกษตร อาทิ การขนส่งด้วยระบบควบคุมอุณหภูมิด้วยโซ่ความเย็น (Cold Chain) และระบบติดตาม (Global Positioning System : GPS) การนำปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) และแอปพลิเคชันต่าง ๆ มาใช้ในการบริหารจัดการคลังสินค้าและการขนส่ง การพัฒนาตลาดออนไลน์เชื่อมโยงกับกระทรวงพาณิชย์ รวมทั้งสนับสนุนให้ ภาคเอกชนใช้ระบบดิจิทัลในการโอนเงินซื้อขายสินค้า การตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตร เช่น Blockchain เป็นต้น

๔) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์เกษตร รวมทั้งการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การขนส่ง และการเก็บรักษา เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในลดการสูญเสีย และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

### ๓. วัตถุประสงค์ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

- ๓.๑ เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด
- ๓.๒ เพื่อเป็นกรอบในการจัดทำคำของบประมาณของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง
- ๓.๓ เพื่อเป็นเครื่องมือในการเชื่อมโยงไปสู่แหล่งงบประมาณ และการติดตามแผนงาน/โครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

### ๔. คำนิยาม

แผนพัฒนาจังหวัดหมายความว่า รายการเกี่ยวกับโครงการ แผนงานต่างๆของจังหวัดที่จำเป็นต้องจัดทำเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาของจังหวัดในอนาคต

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด หมายความว่าแผนซึ่งแสดงถึงทิศทางแนวทางและเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคตที่มีความสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (ประเด็นการเกษตร) การพัฒนาเกษตรและสหกรณ์ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแผนพัฒนาจังหวัด โดยแสดงถึงวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ประเด็นการพัฒนาแนวทางการพัฒนา และโครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

### ๕. แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัดเป็นการกำหนดภาพรวมทิศทางแนวทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด ดังนั้น ในการจัดทำจะต้องคำนึงถึงสิ่งดังต่อไปนี้

๕.๑ การสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ นโยบายรัฐบาล แผนการพัฒนาเกษตรและสหกรณ์ระยะ ๒๐ ปี แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ระยะ ๕ ปี แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดรวมทั้งสอดคล้องกับศักยภาพ โอกาส สภาพปัญหาความต้องการของเกษตรกรและภาคส่วนต่างๆ ในจังหวัด

๕.๒ การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะต้องผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน มีการรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ ที่มีต่อแผนจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้แทนหน่วยงานใน-นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรเอกชน สถาบันเกษตรกร สภาเกษตรกรจังหวัด ผู้แทนเกษตรกร ฯลฯ

๕.๓ การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ต้องมีการทบทวนและปรับปรุงให้สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของทุกบริบทเป็นประจำทุกปี

## ส่วนที่ ๒

### ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดชุมพร

#### ๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัดชุมพร

##### ๑.๑) ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

##### ๑) ลักษณะข้อมูลทางภูมิศาสตร์

##### ที่ตั้ง ขนาดของพื้นที่

จังหวัดชุมพร ตั้งอยู่ตอนบนสุดของภาคใต้ระหว่างเส้นละติจูดที่ ๑๐ องศา ๒๙ ลิปดาเหนือ และเส้นลองจิจูดที่ ๙๙ องศา ๑๑ ลิปดาตะวันออก มีเนื้อที่ ๓,๗๕ ล้านไร่ หรือ ๖,๐๑๐.๘๔๙ ตารางกิโลเมตร มีพื้นที่มากเป็นอันดับ ๔ ของภาคใต้ ชุมพรเป็นจังหวัดแรกของภาคใต้ตอนบนฝั่งอ่าวไทยมีรูปพื้นที่เรียวยาว ตามแนวเหนือ - ใต้ มีความยาวประมาณ ๒๒๒ กิโลเมตร ความกว้างโดยเฉลี่ยประมาณ ๓๖ กิโลเมตร ห่างจากกรุงเทพมหานครตามเส้นทางรถยนต์ประมาณ ๔๘๘ กิโลเมตร และเส้นทางรถไฟสายใต้ประมาณ ๔๗๖ กิโลเมตร

##### อาณาเขตติดต่อ

จังหวัดชุมพรมีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ : ติดกับอำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ทิศใต้ : ติดกับอำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ทิศตะวันออก : ติดต่อกับอ่าวไทย

ทิศตะวันตก : ติดต่อกับอำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง และประเทศเมียนมาร์

##### ๒) ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ของจังหวัดชุมพร แบ่งเป็น ๓ ลักษณะใหญ่ๆ คือ พื้นที่ราบตอนกลาง พื้นที่ราบชายฝั่งทะเล พื้นที่ทางทิศตะวันตกเป็นที่สูงและภูเขา ทิวเขาที่สำคัญ คือ ทิวเขาตะนาวศรี ซึ่งเป็นพรมแดนทางธรรมชาติระหว่างประเทศไทยกับประเทศเมียนมาร์ ถัดจากแนวที่สูงมาทางด้านตะวันออกเป็นที่ราบตอนกลาง ซึ่งมีลักษณะเป็นที่ราบคลื่นและที่ราบลุ่ม เป็นเขตเกษตรกรรมที่สำคัญ สำหรับพื้นที่ทางตะวันออกเป็นที่ราบชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๒๒๒ กิโลเมตร ลักษณะชายหาดของจังหวัดชุมพรค่อนข้างเรียบ มีความโค้งเว้าน้อย ความกว้างของจังหวัดโดยเฉลี่ย ๓๖ กิโลเมตร

##### ๓) ลักษณะดิน

ลักษณะดินที่พบในจังหวัดชุมพร แบ่งออกเป็นหน่วยหรือกลุ่มใหญ่ๆ ได้ ๒๙ หน่วยดิน หรือกลุ่มดิน โดยปะปนกันไปในแต่ละพื้นที่จากลักษณะของดินทั้งหมด สามารถแบ่งตามประเภทของดินได้ ๖ กลุ่ม ได้แก่

๑. กลุ่มพื้นที่ดินเค็มชายฝั่งทะเล ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๕ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

๒. กลุ่มดินต้นครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๓๐ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

๓. กลุ่มดินทรายครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๕ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

๔. กลุ่มดินภูเขาครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๑๕ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

๕. พื้นที่ภูเขาครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๓๕ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

๖. กลุ่มดินนาครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ ๑๐ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด

เมื่อพิจารณาลักษณะสภาพดินของจังหวัดชุมพร โดยรวมแล้วบริเวณด้านตะวันตกของจังหวัดลักษณะดินจะเป็นพื้นที่ภูเขา บริเวณตอนกลางของจังหวัด ลักษณะดินจะเป็นดินต้นและดินนาซึ่งเหมาะสมแก่การเกษตรกรรม ส่วนด้านตะวันออกของจังหวัด ลักษณะดินจะเป็นดินทราย ดินเค็มชายฝั่งทะเลและดินภูเขา รวมทั้งดินพื้นที่ภูเขาเป็นบางส่วนด้วยพื้นที่ทั้งจังหวัด ๓,๗๕๖,๗๗๘ ไร่ จำแนกพื้นที่ทางการเกษตร ๒,๐๓๙,๘๑๖ ไร่ (ร้อยละ ๕๕.๙) พื้นที่ป่าไม้ ๖๕๘,๑๒๕ ไร่ (ร้อยละ ๒๐.๔) และพื้นที่ไม่ได้จำแนก ๑,๐๕๘,๘๓๗ ไร่ (ร้อยละ ๓๐.๖)

## ตารางที่ ๑ แสดงกลุ่มชุดดินที่พบในจังหวัดชุมพร

กลุ่มชุดดิน	ลักษณะเด่น
<b>กลุ่มชุดดินในพื้นที่ลุ่ม</b>	
๓	ดินเหนียวสีชมพูที่เกิดจากตะกอนน้ำกร่อย อาจพบชั้นดินเลนของตะกอนน้ำทะเลที่ไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรด ก้ำมะถันภายใต้ความลึก ๑๕ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดิน เป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง
๕	ดินเหนียวสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง
๖	ดินเหนียวสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรด จัดการระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๗	ดินเหนียวสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง
๑๐	ดินเปรี้ยวจัดระดับต้นที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมา การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๑๑	ดินเปรี้ยวจัดระดับลึกปานกลางที่เกิดจากตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๑๒	ดินเลนเค็มชายทะเลและไม่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรดก้ำมะถัน ปฏิกริยาดินเป็นกลาง ถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเร็วมาก ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง
๑๓	ดินเลนเค็มชายทะเลที่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินกรดก้ำมะถัน ปฏิกริยาดินเป็นกลาง ถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเร็วมาก ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง
๑๔	ดินเปรี้ยวจัดระดับลึกปานกลางและมีชั้นดินเลนที่มีศักยภาพก่อให้เกิดเป็นดินเปรี้ยวจัดหรือดินกรดก้ำมะถันภายในความลึก ๑๕ ซม. จากผิวดิน ดินบนปฏิกริยาเป็นกรดจัดมากและดินล่างมีปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นด่าง การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๑๖	ดินทรายแป้งสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๑๗	ดินร่วนละเอียดสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเร็วค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๑๘	ดินร่วนละเอียดมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินกลางหรือเป็นด่าง การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง
๒๒	ดินร่วนหยาบสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดิน เป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๒๓	กลุ่มดินทรายสีชมพูที่เกิดจากตะกอนทรายชายทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๒๕	ดินต้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นด่างเล็กน้อย การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๕๘	ดินที่มีวัสดุอินทรีย์หนามากกว่า ๑๐ ซม. จากผิวดิน มีปฏิกริยาดินเป็นกรดและการระบายน้ำเร็วมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีน้ำท่วมขังนานเกือบตลอดปี
๕๙	ดินตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน ชั้นดินมีลักษณะเป็นชั้นสลับ เนื้อดินไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับตะกอนที่มาทับถม ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
<b>กลุ่มชุดดินในพื้นที่ดอน</b>	
๒๖	ดินเหนียวสีชมพูถึงสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัสดุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกรดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลางความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๓๒	ดินร่วนหรือดินทรายแป้งละเอียดสีชมพูที่เกิดจากตะกอนริมแม่น้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง
๓๔	ดินร่วนละเอียดถึงสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัสดุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๓๙	ดินร่วนหยาบสีชมพูที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัสดุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๔๒	ดินทรายที่มีชั้นดินดานอินทรีย์ภายในมีความลึก ๑๐๐ ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำค่อนข้างมากอยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลาง ถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

กลุ่มชุดดิน	ลักษณะเด่น
๔๓	ดินทรายลึกมากที่เกิดจากการตกตะกอนลำน้ำหรือสันทรายชายทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นด่าง การระบายน้ำค่อนข้างมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๔๕	ดินต้นถึงลูกรังเศษหินหรือก้อนหิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๕๐	ดินร่วนลึกปานกลางถึงเศษหิน ก้อนหินหรือชั้นหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๕๑	ดินต้นถึงชั้นดินหินพื้น ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงค่อนข้างมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
๕๒	ดินต้นถึงชั้นมาร์ลหรือหินปูน ปฏิกริยาดินเป็นด่าง การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง
๕๓	ดินเหนียวลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น ลูกรังหรือเศษหิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดี ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
<b>พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนหรือพื้นที่ภูเขา</b>	
๖๒	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษา สำรวจและจำแนกดิน เนื่องจากสภาพพื้นที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับเกษตรกร

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน

ตารางที่ ๒ แสดงหน่วยที่ดินต่างๆ ที่พบแพร่กระจายอยู่ในจังหวัดชุมพร

กลุ่มชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)	กลุ่มชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)	กลุ่มชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
๓	๕,๗๑๕	๓๔B/๔๓B	๗,๒๓๓	๕๐C	๖๘,๙๔๕
๕	๔๓,๘๗๙	๓๔C	๑๑๕,๒๗๘	๕๐C/๕๑C	๘๖,๙๒๙
๖	๘๔,๓๗๑	๓๔D	๔,๘๐๑	๕๐D	๑,๗๕๖
๗	๔,๘๖๑	๓๔	๒๖,๕๘๘	๕๐D/๕๑D	๕๖,๕๐๕
๑๐	๖,๗๑๑	๓๔B	๑๐๔,๑๕๖	๕๐E/๕๑E	๑,๒๗๔
๑๑	๖,๓๓๖	๓๔B/๔๓B	๒,๕๗๕	๕๑B	๘,๕๙๔
๑๒	๒,๙๘๓	๓๔C	๒๔,๒๘๗	๕๑C	๑๐๖,๑๔๓
๑๓	๔๘,๖๔๑	๓๔D	๑,๙๙๘	๕๑D	๑๑๑,๘๓๙
๑๔	๒๙,๖๘๘	๓๔E	๔๗๔	๕๑E	๗๑,๕๙๐
๑๖	๒๐,๙๕๑	๔๒	๑๒,๖๘๖	๕๒	๗๙๗
๑๗	๔๘,๒๘๔	๔๒B	๕,๒๗๗	๕๒B	๓,๔๑๒
๑๗P	๑๐,๐๑๗	๔๓	๖๗,๔๒๐	๕๓	๑,๕๓๐
๑๘	๕,๔๔๗	๔๓B	๘๐,๐๙๗	๕๓B	๖,๗๙๘
๒๒	๑,๑๐๗	๔๓B/๔๕B	๑,๘๓๐	๕๓C	๔๕,๗๒๓
๒๓	๔๑,๐๒๗	๔๓B/๕๐B	๓,๒๑๑	๕๓D	๘๔,๔๓๘
๒๕	๑๐,๒๔๘	๔๓C	๑๔,๐๑๑	๕๓E	๖๕๕
๒๕B	๒๒๓	๔๕	๖,๖๒๒	๕๘	๔,๓๐๑
๒๖	๘๕๔	๔๕B	๘๖,๘๕๐	๕๙B	๒,๑๙๑
๒๖B	๑๐๙,๖๐๔	๔๕B/๕๐B	๘๑,๙๑๙	๖๒	๑,๔๕๙,๘๒๓
๒๖C	๑๘,๒๙๓	๔๕C	๑๘,๑๒๕	AP	๔,๖๑๘
๒๖D	๖,๙๖๘	๔๕C/๕๐C	๕,๑๔๖	ML	๒,๙๒๒
๓๒	๖๕,๔๖๙	๔๕D	๓,๗๙๗	SP	๑๕,๖๑๒
๓๒B	๑๑๗,๙๕๑	๕๐	๓,๐๔๓	U	๗,๒๕๘
๓๔	๔,๒๒๙	๕๐B	๔๓,๔๕๔	W	๒๑,๙๐๕
๓๔B	๑๔๘,๐๐๓	๕๐B/๕๑B	๑๗,๓๓๔	<b>รวม</b>	<b>๓,๗๕๕,๖๓๐</b>

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน

หมายเหตุ : B = มีความลาดชัน ๒-๕%      C = มีความลาดชัน ๕-๑๒%      D = มีความลาดชัน ๒๐-๓๕%  
 E = มีความลาดชัน ๒๐-๓๕%      P = มีการระบายน้ำเฉว      SP = มีการระบายน้ำค่อนข้างเฉว

ตารางที่ ๓ แสดงการกระจายของกลุ่มชุดดินที่พบในอำเภอต่างๆ เรียงลำดับตามกลุ่มที่มีพื้นที่มากไปหาน้อย

อำเภอ	กลุ่มดิน	
	ดินในพื้นที่ลุ่ม	ดินในพื้นที่ดอน
เมืองชุมพร	๕ ๑๓ ๖ ๑๖ ๒๓ ๑๔ ๑๑ ๑๗ ๓ ๒๕ ๑๒	๖๒ ๓๒ ๒๖B ๔๕B ๓๔B ๔๓ ๓๔C ๔๓B ๕๑D ๓๙B ๕๐B ๕๑C ๕๐C ๓๙C ๔๕ ๔๕C ๓๔ ๕๐ ๔๓C ๓๒B ๕๓B ๔๕D ๕๑B ๕๒B
หลังสวน	๖ ๑๔ ๑๗ ๑๓ ๒๓ ๑๗p ๕ ๑๖ ๑๐ ๕๘ ๑๘ ๑๑	๖๒ ๓๒B ๓๔B ๔๓B ๓๙B ๔๓ ๕๐C/๕๑C ๓๔C ๓๙ ๔B/๔๓B ๔๕B ๓๙C ๕๐B ๒๖D ๓๙B/๔๓B ๔๓C ๓๔D ๕๐C ๕๓D/๕๑D ๔๒ ๕๓C ๕๑C ๕๐B/๕๑B ๕๑D ๓๔ ๒๖ ๔๕C ๕๑B ๓๒ ๒๖B ๒๖C ๔๒B
ท่าแซะ	๖ ๒๕ ๑๗ ๕ ๒๕B	๖๒ ๕๑D ๔๕B/๕๐B ๕๑C ๕๑E ๕๓D ๕๐C ๓๒ ๓๒B ๔๕B ๕๓C ๕๐D/๕๑D ๓๔B ๒๖B ๕๐B ๔๕C/๕๐C ๓๙B ๔๕C ๕๑B ๓๔C ๔๓C ๔๓B ๓๙C ๒๖C ๕๐D ๔๓ ๕๒ ๔๕D ๕๐ ๓๔ ๕๐B/๕๑B ๕๐C/๕๑C
ปะทิว	๒๓ ๖ ๕ ๗ ๕๙B ๑๗ ๑๖ ๒๕ ๓ ๑๔ ๑๘ ๑๓ ๕๙	๓๔B ๖๒ ๓๙B ๓๔C ๔๓B ๒๖B ๔๕B ๕๑C ๕๑D ๓๒B ๓๙C ๔๕C ๕๓C ๔๓ ๔๓C ๒๖C ๕๐C ๔๒B ๕๐B ๓๔D ๕๐D/๕๑D ๕๒B ๓๙D ๔๕B/๕๐B ๕๐C/๕๑C ๔๕D ๕๐B/๕๑B ๕๓B ๔๒ ๕๓D ๕๐D ๔๕ ๕๑E ๓๙E ๕๑B ๓๙B ๕๑B ๓๙B/๓๙C
พะโต๊ะ	๑๗	๖๒ ๕๓D ๕๐C/๕๑C ๕๓C ๓๒B ๒๖C ๕๑E ๒๖D ๒๖B ๕๐D/๕๑D ๕๑D
ทุ่งตะโก	๑๗ ๑๓ ๖ ๑๖ ๒๓ ๑๗p ๑๔ ๕ ๑๐	๖๒ ๓๒B ๕๐C/๕๑C ๕๐B ๕๑C ๕๐B/๕๑B ๔๒ ๕๑D ๓๙B ๓๙ ๔๓ ๔๓B ๓๒ ๔๕B/๕๐B ๓๙C ๓๔B ๔๕ ๕๐D/๕๑D ๕๐C ๕๐ ๓๙B/๔๓B ๕๑E
สวี	๖ ๒๓ ๑๓ ๑๔ ๑๗ ๕ ๑๗p ๕๘ ๑๐ ๑๘ ๒๒ ๑๖ ๒๕ ๑๒	๖๒ ๒๖B ๕๐C/๕๑C ๕๐D/๕๑D ๔๕B ๕๐B ๕๓C ๓๔B ๓๔B ๓๒B ๔๓B ๕๑D ๔๓ ๔๕B/๕๐B ๓๙B ๕๐C ๓๔C ๕๓D ๕๓B ๕๐B/๕๑B ๔๓B/๕๐B ๓๙ ๔๓B/๕๐B ๓๙ ๔๓B/๔๕B ๕๑C ๓๙C ๔๓C ๕๓ ๕๑E ๔๕C ๕๑B ๔๒ ๓๒ ๕๓E ๒๖C ๓๔ ๔๒B
ละแม	๑๗ ๑๘ ๒๓ ๑๓ ๑๔	๖๒ ๓๔C ๕๐D/๕๑D ๔๓ ๓๔B ๓๒B ๕๓D ๓๙B ๕๑E ๕๐E/๕๑B ๔๒ ๕๑D ๕๐B/๕๑B

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน

### ➤ ลักษณะดินจะแตกต่างกันตามธรณีสัณฐานและต้นกำเนิดดิน ซึ่งแบ่งออกได้ ดังนี้

๑. หาดและเนินทราย (Beach and Sand dunes) มีลักษณะพื้นที่เป็นแนวยาวขนานกันไปกับชายฝั่งทะเลตั้งแต่ปากน้ำละแม ปากน้ำหลังสวน ไปจนถึงหาดทรายรี ในเขตอำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร และจะพบหาดสั้นๆ เป็นช่วง ๆ จนถึงเขตจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ หาดและเนินทรายเหล่านี้เกิดจากการที่คลื่นซัดเอาทรายและเปลือกหอยต่าง ๆ ไปกองสะสมไว้บริเวณเหนือหาดทำให้เป็นเนินทรายสั้นๆ และแผ่กว้าง มีความลาดชันประมาณ ๒-๔ เปอร์เซ็นต์ และมีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนลาด ในบางแห่งเกิดเป็นหลาย ๆ สันถัดจากชายฝั่งทะเลออกมา ดินที่พบบริเวณหาดและเนินทรายเหล่านี้ส่วนใหญ่จะเป็นทรายจัด และในบางแห่งจะมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดิน บริเวณเหล่านี้ส่วนใหญ่จะเป็นสวนมะพร้าว ถ้าไม่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินก็มักจะเป็นที่รกร้างว่างเปล่า มีพุ่มไม้เตี้ย ๆ และหญ้าขึ้นกระจัดกระจายทั่วไป

๒. ที่ราบน้ำทะเลขึ้นถึง (Active tidal flat) มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล ซึ่งเป็นบริเวณที่น้ำทะเลท่วมถึง ลักษณะพื้นที่เช่นนี้ส่วนใหญ่จะพบตามบริเวณปากแม่น้ำที่ไหลลงสู่ทะเล เช่น บริเวณปากแม่น้ำชุมพร อำเภอเมืองชุมพร พบเป็นบริเวณกว้างขวางที่สุด นอกนั้นจะพบเป็นบริเวณแคบ ๆ ชายลำนน้ำช่วงที่ไหลลงสู่ทะเล เช่น บริเวณปากแม่น้ำตะโก อำเภอสวี และบริเวณปากน้ำหลังสวน อำเภอหลังสวน เป็นต้น ลักษณะพื้นที่เช่นนี้เกิดจากการทับถมของตะกอนลำนน้ำตามบริเวณปากแม่น้ำ ซึ่งส่วนใหญ่จะประกอบด้วยตะกอนเนื้อละเอียด ดังนั้น ดินที่พบในบริเวณนี้จึงเป็นพวกดินเลน บางบริเวณเป็นดินทรายปนเลน หรือเป็นดินเหนียวสีเทา และจะเป็นดินเค็มเนื่องจากมีน้ำทะเลท่วมถึง พืชพรรณที่ขึ้นบริเวณนี้จะเป็นป่าชายเลน

**๓. ที่ราบน้ำทะเลขึ้นถึงมาก่อน (Former tidal flats)** บริเวณนี้จะพบอยู่ถัดจากที่ราบน้ำทะเลขึ้นถึง ซึ่งเป็นช่วงต่อระหว่างตะกอนน้ำทะเลปากแม่น้ำกับตะกอนน้ำจืดบนที่ราบเรียบ บริเวณนี้มีร่องรอยแสดงถึงลักษณะที่เคมีน้ำทะเลท่วมถึงมาแล้วในอดีต เช่น จะพบเปลือกหอยและแร่ยิปซัมหรือเกลือจัดปะปนอยู่ในเนื้อดิน ตะกอนดินเหล่านี้ส่วนใหญ่จะเป็นตะกอนดินเหนียวละเอียด ดังนั้น ดินที่พบส่วนใหญ่จะเป็นดินเหนียวและมีการระบายน้ำช้า บริเวณนี้ส่วนใหญ่ใช้ทำนา บางบริเวณจะมีลักษณะพื้นที่เป็นลุ่ม มีน้ำขังตลอดปีเรียกว่า “พรุ” ลักษณะพื้นที่เช่นนี้อยู่ระหว่างสันทราย หรืออยู่ระหว่างที่ดอนกับที่ราบเรียบ พืชพรรณที่ขึ้นส่วนใหญ่ ได้แก่ เสม็ด ปาล์มสาคร หญ้า และกก บริเวณที่เป็นพรุเหล่านี้จะมีซากพืชเน่าเปื่อยผุพัง

**๔. ที่ราบน้ำท่วมถึง (Flood plains)** ธรณีสัณฐานนี้ประกอบด้วย ๒ ส่วนหลัก คือ บริเวณที่เป็นสันดินริมน้ำ พบอยู่ทั่วไปบริเวณริมฝั่งแม่น้ำซึ่งเกิดจากการที่แม่น้ำลำธารพัดพาตะกอนดินมาทับถมบริเวณริมฝั่งในฤดูน้ำหลาก เมื่อระดับน้ำลดลงตะกอนดินเหล่านี้จะเกิดเป็นลักษณะคันดิน หรือสันดินยาวขนานไปตามริมฝั่งน้ำ ตามปกติแล้วบริเวณพื้นที่เหล่านี้จะมีน้ำท่วม แต่เป็นเพียงระยะเวลาสั้น ๆ เท่านั้น ดินที่พบในบริเวณนี้ส่วนใหญ่จะเป็นดินเหนียวหรือค่อนข้างเหนียว และจะพบว่ามีการทับถมของดินเป็นชั้น ๆ เห็นได้อย่างชัดเจน พื้นที่เหล่านี้ส่วนใหญ่จะใช้ปลูกไม้ผล ยางพารา และผักสวนครัว ส่วนที่พบถัดจากสันดินริมน้ำออกมาในอดีตมักจะใช้พื้นที่ในการทำนา แต่ปัจจุบันส่วนใหญ่ทำการยกร่องเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน เนื่องจากบริเวณนี้เกิดจากตะกอนลำน้ำที่ถูกพัดพามาทับถมกันเป็นเวลานาน ดังนั้น จึงทำให้ลักษณะของเนื้อดินมีความแตกต่างกันไปตามสภาพพื้นที่ แต่ส่วนใหญ่แล้วจะมีเนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนปนทรายแฉ่ง โดยทั่วไปแล้วระบบระบายน้ำเลว หรือค่อนข้างเลว

**๕. ลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ (Low terraces)** บริเวณนี้ส่วนใหญ่จะพบถัดจากสันดินริมน้ำออกมา หรือพบถัดจากที่ราบเรียบซึ่งเคยเป็นที่ลุ่มน้ำทะเลท่วมถึงมาก่อนและถูกกัดกร่อน หรือทับถมโดยลำน้ำในอดีต หลังจากที่ทางน้ำได้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางเดิน หรือเปลี่ยนระดับไปจากเดิม บริเวณพื้นที่ดังกล่าวส่วนใหญ่มีสภาพราบเรียบ หรือค่อนข้างราบเรียบ ส่วนบริเวณที่เป็นที่ลุ่ม การระบายน้ำเลวหรือค่อนข้างเลว วัสดุที่ถูกพัดพามาทับถมมีหลายขนาด มีเนื้อดินตั้งแต่ดินเหนียวจนถึงดินร่วนปนทราย ปฏิกริยาของดินไม่แน่นอน ส่วนใหญ่จะใช้ปลูกข้าว และยกร่องปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน และผลไม้

**๖. ลานตะพักลำน้ำระดับกลางและระดับสูง (Middle and High terraces)** เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำเก่า พื้นที่บริเวณนี้จะเป็นที่ดอนอยู่ถัดจากที่ราบเรียบซึ่งเป็นลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ การเกิดของพื้นที่บริเวณนี้เกี่ยวข้องกับการกัดเซาะในแนวตั้งของแม่น้ำ ลำธาร ประกอบกับการเปลี่ยนทิศทางเดินของแม่น้ำลำธารในอดีต จะให้สภาพภูมิประเทศดังกล่าวเป็นเนินมีลักษณะคล้ายลูกคลื่น พบอยู่ทั่ว ๆ ไปในบริเวณที่เป็นที่ดอนของจังหวัดชุมพร ดินส่วนใหญ่ที่พบจะมีลักษณะเป็นดินเหนียวหรือค่อนข้างเป็นทรายในบางแห่งพบลูกรังปะปนอยู่ตลอดชั้นดิน บริเวณพื้นที่ดังกล่าวจะมีการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างกว้างขวาง ส่วนใหญ่จะใช้ปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน มะพร้าวหรือผลไม้ แต่ก็ยังคงมีพื้นที่ที่ไม่ใช้ประโยชน์อยู่บ้างและจะถูกปล่อยไว้เป็นป่าหญ้าคา ไม้พุ่มเตี้ยๆ อยู่ทั่วไป

**๗. พื้นผิวที่เหลื่อมต่างจากการกัดกร่อน (Erosion surfaces)** เป็นบริเวณที่เคยเป็นเนินเขาหรือภูเขามาก่อน แต่ต่อมาเกิดการกัดกร่อนตามธรรมชาติ ทำให้พื้นที่ลดระดับเป็นลูกคลื่นลอนลาดหรือลอนชันส่วนใหญ่พื้นที่มีลักษณะนี้จะพบถัดจากที่ลาดเชิงเขา ดังนั้นลักษณะและสมบัติของดินก็จะแตกต่างกันไปตามชนิดของหิน พื้นที่รองรับอยู่ โดอนหินส่วนใหญ่จะเป็นหินตะกอนเหนียวและละเอียด สภาพพื้นที่แบบนี้จะเกิดปะปนอยู่กับสภาพพื้นที่แบบที่ลาดเชิงเขา ที่เกิดจากการทับถมของวัสดุที่ถูกนำพาจากตอนบนโดยแรงโน้มถ่วงของโลก และโดยการชะล้างของน้ำเป็นส่วนใหญ่ นอกจากนี้ก็ยังพบกระจายอยู่ทั่วไปในสภาพพื้นที่ที่ราบเรียบทางทิศตะวันออกหรือบริเวณใกล้ชายฝั่งทะเล

๘. เนินเขาที่ลาดเชิงเขา (Hill and foot hill slopes) ลักษณะพื้นที่แบบนี้จะพบในบริเวณที่ลาดเชิงเขา และจะพบปะปนอยู่กับเนินเขาเตี้ย ๆ พื้นที่เหล่านี้จะมีลำธารที่ต้นน้ำมาจากเทือกเขาตอนบนมากมายหลายสายไหลผ่าน ทำให้เกิดเป็นลูกคลื่นลอนชันเป็นแนวยาวตลอดแนวเหนือใต้ ลักษณะของดินที่พบจะเป็นดินที่เกิดมาจากการสลายตัวของหินพื้นหรือเกิดจากเศษหินตาดเชิงเขา ซึ่งจะมีลักษณะเนื้อดินแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับชนิดของหินที่เป็นวัตถุดิบกำเนิดดิน ส่วนใหญ่จะเป็นดินต้น มีเศษหินปะปน และมักจะเป็นดินหยาบ พืชพรรณธรรมชาติที่ขึ้นอยู่บริเวณนี้ในอดีตเป็นป่าดิบชื้น แต่ในปัจจุบันถูกบุกรุกเพื่อปลูกยางพารา บางบริเวณถูกแปรสภาพเป็นป่าละเมาะ ป่าหญ้าคา สาบเสือ ขึ้นปกคลุมอยู่ทั่ว ๆ ไป

๙. เทือกเขาและภูเขา (Mountain) สภาพพื้นที่ที่เป็นเทือกเขาหรือภูเขาจะเป็นส่วนหนึ่งของเทือกเขาตะนาวศรี โดยวางตัวอยู่ในแนวเหนือ ใต้ ติดต่อกับประเทศพม่า และเขตจังหวัดชุมพรกับจังหวัดระนอง ทางทิศตะวันตกของพื้นที่ บริเวณดังกล่าวจะประกอบไปด้วยหินตะกอนและหินแปร ได้แก่ พวกหินดินดาน หินทราย หินควอร์ตไซต์ หินโคลน และหินอัคนีพวกหินแกรนิตเป็นส่วนใหญ่ นอกจากนี้ยังพบลักษณะพื้นที่เหล่านี้กระจายตัวอยู่โดยทั่วไปบริเวณพื้นที่ตอนกลางของจังหวัดและบริเวณนี้ประกอบไปด้วยหินตะกอน หินแปร พวกหินดินดาน หินทราย และหินควอร์ตไซต์ และจะพบกลุ่มของหินปูนปะปนอยู่ด้วย

#### ➤ การใช้ประโยชน์ที่ดิน

พื้นที่ทั้งหมด ๖,๐๑๐.๘๔๙ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๗๕๖,๕๕๔ ไร่ แบ่งเป็นเนื้อที่ถือครองทางการเกษตร ๒,๐๐๔,๘๓๒ ไร่ เนื้อที่การเกษตร ๗๐๘,๒๙๖ ไร่ และเนื้อที่ป่าไม้ ๑,๐๔๓,๖๒๘ ไร่ ไม่จำแนก ๙๒๔ ไร่ แบ่งออกเป็น ๓ ชนิด ตามลักษณะของพื้นที่ป่าที่แตกต่างกัน ประกอบด้วย ป่าดิบชื้น ป่าชายเลน และป่าพรุ ซึ่งทั้งป่าทั้ง ๓ ชนิด สามารถจำแนกได้ดังนี้

#### ๑) ป่าสงวนแห่งชาติ

จังหวัดชุมพร มีพื้นที่ป่าไม้ที่ประกาศเป็นเขตป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๒๖ ป่า มีเนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๑,๙๔๓,๑๗๖.๕๐ ไร่ แต่ปัจจุบันเหลือเพียง ๒๕ ป่า เพราะมีการยกเลิกไปแล้ว ๑ ป่า คงเหลือเนื้อที่เพียง ๑,๙๔๑,๔๒๖.๕๐ ไร่ ในจำนวนนี้เป็นป่าบก จำนวน ๑๗ ป่า ป่าชายเลนจำนวน ๕ ป่า ป่าพรุจำนวน ๓ ป่า และยังมีการจำแนกแบ่งพื้นที่เป็นเขตต่าง ๆ ดังนี้

**เขตพื้นที่ป่าอนุรักษ์** มีพื้นที่จำนวน ๑๓ ป่า รวม ๑,๓๓๕,๐๘๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๕๕ ของพื้นที่จังหวัด ในจำนวนนี้แบ่งออกเป็นเขตอนุรักษ์ที่คงสภาพ ๘๔๗,๒๖๑ .๘๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๕๓ ของพื้นที่ป่าอนุรักษ์

**เขตพื้นที่ป่าเพื่อเศรษฐกิจ** มีจำนวน ๑๘ ป่า รวมพื้นที่ ๓๙๖,๙๐๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๕๗ ของพื้นที่จังหวัด ในจำนวนนี้เป็นพื้นที่คงสภาพป่า ๖๐,๙๓๗.๓๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๑ ของพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ

**เขตพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการเกษตร** มีพื้นที่จำนวน ๙ ป่า รวมทั้งสิ้น ๒๙๕,๕๗๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗.๘๗ ของพื้นที่จังหวัด ซึ่งพื้นที่ในส่วนนี้รัฐบาลมีนโยบายที่จะนำไปจัดให้แก่ราษฎรทำกินตาม พ.ร.บ.การปฏิรูปที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม

จากนโยบายดังกล่าว กรมป่าไม้ได้มอบพื้นที่ป่าไม้ในเขตที่มีความเหมาะสมต่อการเกษตรกรรมให้แก่สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม นำไปปฏิรูปให้แก่เกษตรกรแล้ว จำนวน ๔๑๒,๗๓๔.๖๘ ไร่ ดังนั้นปัจจุบันจึงยังคงเหลือพื้นที่ป่าไม้เพียง จำนวน ๑,๖๑๗,๕๙๘.๓๒ ไร่ จำแนกเป็นพื้นที่ในเขตอนุรักษ์ ๑,๓๓๗,๘๕๖ ไร่ และเขตเศรษฐกิจ ๒๗๙,๗๔๒.๓๒ ไร่

#### ๒) เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

จังหวัดชุมพร มีพื้นที่ป่าที่จัดเป็นเขตรักษาพันธุ์สัตว์ จำนวน ๔ แห่ง และได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ๓ แห่ง ดังนี้



**เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า - อุทยานเสด็จในกรมหลวงชุมพร- ด้านทิศเหนือ** มีพื้นที่ครอบคลุม ๒ จังหวัด คือ จังหวัดชุมพรและจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สำหรับพื้นที่รับผิดชอบในเขตจังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ ๒๓๐,๖๒๐ ไร่ อยู่ในท้องที่ตำบลลับร่อ ตำบลสลวย ตำบลสองพี่น้อง อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร

**เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า - อุทยานเสด็จในกรมหลวงชุมพร- ด้านทิศใต้** มีพื้นที่ครอบคลุม ๒ จังหวัด คือ จังหวัดชุมพร และจังหวัดระนอง สำหรับพื้นที่รับผิดชอบในเขตจังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ ๙๐,๐๐๐ ไร่ อยู่ในท้องที่ตำบลหินแก้ว ตำบลลับร่อ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร

**เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า - หูกระยะ-นาสัก** มีพื้นที่ครอบคลุม ๒ จังหวัด คือ จังหวัดชุมพรและจังหวัดระนอง สำหรับพื้นที่รับผิดชอบในเขตจังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ ๑๐๒,๙๗๐ ไร่ อยู่ในท้องที่อำเภอเมืองชุมพร และอำเภอสวี

**เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า - ควนม่ายหม่อน** มีพื้นที่ครอบคลุม ๒ จังหวัด คือ จังหวัดชุมพร และจังหวัดระนอง สำหรับพื้นที่รับผิดชอบในเขตจังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ ๒๑๑,๖๕๐ ไร่ อยู่ในท้องที่อำเภอพะโต๊ะ อำเภอหลังสวน และอำเภอละแม

**๓) อุทยานแห่งชาติ** พื้นที่ที่กรมป่าไม้กำหนดให้จัดเป็นอุทยานแห่งชาติในเขตพื้นที่จังหวัดชุมพร มี ๒ แห่ง ได้แก่

**อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะชุมพร** จัดเป็นอุทยานแห่งชาติทางทะเล มีที่ทำการตั้งอยู่ ตำบลหาดทรายรี อำเภอเมืองชุมพร มีเนื้อที่ ๑๙๘,๑๒๕ ไร่ เขตรับผิดชอบในท้องที่อำเภอเมืองชุมพร อำเภอสวี อำเภอทุ่งตะโก อำเภอหลังสวน และเกาะแก่งต่าง ๆ ๓๓ เกาะ ในท้องที่อำเภอปะทิว

**อุทยานเขตน้ำตกหงาว** เป็นอุทยานแห่งชาติที่มีที่ทำการตั้งอยู่ในเขตจังหวัดระนอง แต่มีพื้นที่รับผิดชอบส่วนหนึ่งอยู่ในเขตจังหวัดชุมพร ในท้องที่อำเภอพะโต๊ะ อำเภอหลังสวน และอำเภอทุ่งตะโก มีเนื้อที่เฉพาะในเขตจังหวัดชุมพร ๒๒๘,๑๒๕ ไร่

#### ๔) วนอุทยาน

จังหวัดชุมพร มีวนอุทยาน ๑ แห่ง คือ วนอุทยานน้ำตกกะเปาะ ตั้งอยู่ในท้องที่ตำบลหงษ์เจริญ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ ๒๘๑ ไร่

#### ๕) ป่าเตรียมการสงวน

มีจำนวน ๑ แห่ง คือ ป่าหนองเนียน ตั้งอยู่ในเขตท้องที่ตำบลนาชะอัง อำเภอเมืองชุมพร กับตำบลสะพลี อำเภอปะทิว มีเนื้อที่ประมาณ ๔,๒๕๐ ไร่

**ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลป่าสงวนแห่งชาติ (กรมป่าไม้)**

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	สถานที่ตั้ง		เนื้อที่
		ตำบล	อำเภอ	
๑	ป่าเกาะเตียบ	ปากคลอง	ปะทิว	๖๘๗
๒	ป่าเขาช้างตาย และป่าเขาสี่เสียด	ดอนยาง	ปะทิว	๗,๗๘๑
๓	ป่าเขาดังอา และป่าคลองโชน	ตะโก	สวี	๖๐,๑๒๕
๔	ป่าเขาใหญ่บางจาก และป่าควนทุ่งมหา	ปากคลอง,ดอนยาง,ชุมโค	ปะทิว	๑๕,๘๒๕
๕	ป่าชุมโค	ชุมโค	ปะทิว	๗,๘๙๓
๖	ป่าดอนเทพมุล	ท่าแซะ	ท่าแซะ	๙๐
๗	ป่าทุ่งระยะและป่านาสัก	วิสัยใต้, ครน, หูกระยะ, สวี, เขาทะลุ, นาสัก, ตะโก	สวี	๒๗๖,๔๑๒
๘	ป่าน้ำตกกะเปาะ	สลวย, คริง, ดอนยาง, ชุมโค, ทะเลทรัพย์	ท่าแซะ, ปะทิว	๑๓๕,๒๐๐
๙	ป่าบางน้ำจืด	บางสน	ปะทิว	๑,๓๐๐
๑๐	ป่าบางมะพร้าวและป่านาพญา	นาพญา, ละแม	หลังสวน	๑๔,๗๘๑
๑๑	ป่าพรุกระชิง	ปากคลอง	ปะทิว	๔,๕๘๑
๑๒	ป่าพรุควด	ละแม	หลังสวน	๑,๓๗๕
๑๓	ป่าพรุใหญ่	บางน้ำจืด	หลังสวน	๑,๙๖๓

ที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	สถานที่ตั้ง		เนื้อที่
		ตำบล	อำเภอ	
๑๔	ป่าพะโต๊ะ ป่าปึงหวาน และป่าปากทรง	นาขา, วังตะกอก, หาดยาย, ปึงหวาน, พะโต๊ะ, ปากทรง	หลังสวน	๓๙๗,๓๔๔
๑๕	ป่ายางบางจาก	ชุมโค	ปะทิว	๓๖๒
๑๖	ป่ารับร้อ และป่าสลุย	สลุย, คริง, รับร้อ, ท่าแซะ, หาดพันไกรวังใหม่	ท่าแซะ	๖๓๖,๓๘๗
๑๗	ป่าละแม	ปึงหวาน, พะโต๊ะ, หาดยาย, บ้านควน, ละแม, หุ่งหลวง	หลังสวน, พะโต๊ะ, ละแม	๑๘๑,๐๐๐
๑๘	ป่าเลนคลองตะโก ป่าเลนคลองท่าทอง ป่าคลองบางมุด	ตะโก, หุ่งตะไคร, ปากตะโก, บางน้ำจืด	สวี	๙,๗๑๐
๑๙	ป่าเลนคลองท่าทอง และป่าเลนคลองบางละมุด	ตะโก, บางน้ำจืด	สวี, หลังสวน	๒,๖๖๙
๒๐	ป่าเลนคลองรีว	บางน้ำจืด	หลังสวน	๔๕๐
๒๑	ป่าเลนอ่าวทุ่งคาและป่าอ่าวสวี	วิสัยเหนือ, ปากน้ำ, ท่ายาง, หุ่งคา, ปากแพรก, ด่านสวี	เมืองชุมพร, สวี	๓๗,๐๖๒
๒๒	ป่าเลนอ่าวทุ่งมหา	ปากคลอง	ปะทิว	๖,๒๕๖
๒๓	ป่าเลนอ่าวพังก	นาทุ่ง	เมืองชุมพร	๓,๕๖๒
๒๔	ป่าเสียบถวน และป่าท่าสาร	บ้านนา, หุ่งคา, วิสัยเหนือ	เมืองชุมพร	๑๓๖,๖๐๐
๒๕	ป่าหนองไซ และป่าทุ่งวัวแล่น	ชุมโค	ปะทิว	๓,๓๓๑
๒๖	ป่าหนองห้าง และป่าเกาะเรือโคลน	นาโพธิ์	สวี	๑,๓๕๐

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชุมพร

### ➤ ปัญหาทรัพยากรดิน

๑. ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื่องจากที่การชะล้างสูงและดินมีความเป็นกรด ประกอบกับบางบริเวณเป็นดินทรายจึงมีธาตุอาหารอยู่น้อย มีความสามารถในการดูดซับธาตุอาหารต่ำ ทำให้ดินเหล่านี้มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

๒. สภาพดินทรายจัด ดินเป็นทรายจัดจะมีธาตุอาหารอยู่น้อยและมีความสามารถในการดูดซับธาตุอาหารต่ำมาก

๓. ดินเป็นทรายจัดมีชั้นดานอินทรีย์ ชั้นดินจะมีการชะล้างอนุภาคดินเหนียว เหล็กออกไซด์ ธาตุอาหาร อินทรีย์วัตถุ และ วัสดุละเอียดมากลงไปสะสมในดินชั้นล่าง ทำให้เกิดการเชื่อมแข็งจนรากพืชไม่สามารถแผ่กระจายลงไปได้ และยังทำให้ความสามารถในการอุ้มน้ำและความสามารถดูดซับแร่ธาตุลดลง

๔. ดินอินทรีย์ ดินที่เกิดขึ้นในพื้นที่ป่าพรุ มีน้ำกร่อยและน้ำเค็มจากทะเลเข้าท่วมในพื้นที่ ทำให้มีอินทรีย์วัตถุที่สลายตัวแล้วและไม่สลายตัว มีความหนามากกว่า ๔๐ เซนติเมตร ถึงแม้ว่าจะมีชั้นอินทรีย์วัตถุอยู่มาก แต่ไม่ได้เป็นประโยชน์ต่อพืช ดันก่อให้เกิดโทษจากการที่อินทรีย์วัตถุมีสภาพเกาะตัวกันหลวมๆ เมื่อแห้งจะยุบตัวมาก ดินโป่งจะดับยาก หากมีน้ำท่วมขังจะลอยตัว ดินเป็นกรดจัด และจะขาดแร่ธาตุที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืช

๕. ดินเลนเค็มชายทะเล เป็นบริเวณที่มีน้ำทะเลท่วมถึงเป็นประจำ ดินมีสภาพเป็นกรดกำมะถัน เกิดก๊าซพิษไข่เน่าและมีเทน ส่งผลเสียต่อการเจริญเติบโตของพืชและด้วยสภาพของดินยังทำให้พืชที่ปลูกล้มง่าย อีกทั้งยังทำให้พืชมีความสามารถในการทรงตัวได้ต่ำ

๖. สภาพดินเปรี้ยวจัด ดินมีค่าความเป็นกรดต่างเท่าหรือต่ำกว่า ๔.๕ อาจพบสารประกอบกำมะถันอยู่มากกว่า ๑ เปอร์เซ็นต์ หากเกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมจากการใช้ประโยชน์ของพื้นที่จะส่งผลทำให้ดินมีสภาพเป็นกรดรุนแรงมากขึ้น เหล็กและอลูมิเนียมจะละลายออกมาส่งผลเสียต่อพืชที่ปลูกและยังทำให้เกิดการตรึงของธาตุฟอสฟอรัสในรูปที่พืชไม่สามารถนำออกมาใช้ประโยชน์ได้

๗. สภาพดินตื้น เป็นดินที่มีชั้นส่วนขนาดใหญ่มากกว่า ๒ มิลลิเมตร มีปริมาณมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ อาจพบชั้นหินพื้นหรือชั้นมาร์ลภายในความลึก ๕๐ เซนติเมตร มีเนื้อดินละเอียดน้อยทำให้ความสามารถในการดูดซับน้ำและธาตุอาหารได้ต่ำ เกิดการชะล้างธาตุอาหารก่อนที่พืชจะนำไปใช้ประโยชน์และสภาพดินตื้นยังเป็นอุปสรรคในการขนถ่ายของรากพืชลงไปหาธาตุอาหารและน้ำ อีกทั้งยังส่งผลต่อการค้ำยันและการทรงตัวของพืช

๘. ดินบนสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชัน บริเวณที่มีความลาดชันมากจะเกิดการกร่อน มีผลทำให้ดินถูกชะล้างพังทลายได้ง่าย บางพื้นที่อาจถูกน้ำกัดเซาะเป็นร่องลึก ทำให้ยากต่อการเพาะปลูก

๙. ปัญหาขาดแคลนน้ำ ในพื้นที่ ลุ่มซึ่งดินเหมาะสมในการทำนาและปลูกพืชผักหลังฤดูการทำนา จำเป็นต้องอาศัยฝนเพียงครั้งเดียวในรอบปี หลังจากนั้นก็ปล่อยให้แห้ง โดยไม่มีการใช้ประโยชน์ ในพื้นที่ดอน ใช้พื้นที่ปลูกพืชไร่ต่างๆ ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอย่างมาก เนื่องจากสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชันและดินมีความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ การจัดการระบบชลประทานเข้าช่วยเหลือเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมาก เช่น การทำฝายน้ำล้น อ่างกักเก็บน้ำขนาดเล็ก การขุดบ่อ เป็นต้น

๑๐. ปัญหาน้ำท่วม บริเวณพื้นที่ลุ่มต่ำริมน้ำส่วนใหญ่จะมีน้ำไหลบ่าท่วมขังเป็นประจำเกือบทุกปีส่งผลกระทบต่อเกิดความเสียหายต่อพืชและผลผลิตทางการเกษตร

#### ๔) ลักษณะภูมิอากาศ

**ฤดูกาล** จังหวัดชุมพรได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นเหตุให้มีฤดูกาลเพียง ๒ ฤดู คือ

๑) ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ - กลางเดือนพฤษภาคม เป็นช่วงเปลี่ยนมรสุมหลังจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนืออ่อนกำลังลง

๒) ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม - กลางเดือนธันวาคม ซึ่งเป็นช่วงที่ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จากทะเลอันดามันเป็นมวลอากาศที่มีความชื้นสูงและเปลี่ยนเป็นลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ จึงทำให้เกิดฝนตกชุกมีปริมาณน้ำฝนอยู่ในช่วง ๑,๗๘๒ - ๓,๓๘๒ มิลลิเมตร สำหรับอุณหภูมิจังหวัดชุมพร เฉลี่ยโดยประมาณ ๒๘.๙๕ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๘.๓๐ องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๑๙.๕๐ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยทั้งปี ๗๑ เปอร์เซ็นต์

#### ๕) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

จากสภาพภูมิประเทศของจังหวัดชุมพรที่อยู่ติดกับทะเลทำให้อุณหภูมิระหว่างฤดูกาลและกลางวันกลางคืนจึงไม่แตกต่างกันมากนัก อุณหภูมิเฉลี่ยของจังหวัดชุมพรช่วงระหว่างปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ มีค่าอยู่ในช่วง ๒๗.๘๖ องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยช่วงระหว่างปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ มีค่าอยู่ในช่วง ๘๐.๐๙ เปอร์เซ็นต์

#### ตารางที่ ๕ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด-ต่ำสุดจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖

ปี	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๒	๓๘.๓๐	๒๐.๘๐	๒๙.๐๓	๙๙.๐๐	๓๒.๐๐	๗๒.๒๘
๒๕๖๓	๓๗.๓๐	๑๘.๙๐	๒๗.๗๐	๙๕.๗๐	๓๖.๐๐	๘๓.๐๐
๒๕๖๔	๓๖.๓๐	๑๘.๕๐	๒๗.๒๐	๙๙.๐๐	๔๑.๐๐	๘๓.๐๐
๒๕๖๕	๓๖.๓๐	๑๙.๐๐	๒๗.๓๐	๙๙.๐๐	๔๔.๐๐	๘๓.๐๐
๒๕๖๖	๓๘.๔๐	๑๘.๓๐	๒๘.๐๗	๙๘.๐๐	๓๑.๐๐	๗๙.๑๘

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร, ๒๕๖๖

## ๖) ปริมาณน้ำฝน

เนื่องจากจังหวัดชุมพรอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมซึ่งเป็นลมจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ผ่านมหาสมุทรอินเดีย จึงพัดพาไอน้ำและความชุ่มชื้นมาในระหว่างเดือนพฤษภาคมไปจนถึงกลางเดือนตุลาคมทำให้มีฝนตกชุกทั่วไป ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยของจังหวัดชุมพรตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖ มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑๖๖.๓๔ มิลลิเมตร และมีจำนวนวันที่ฝนตกมากที่สุดในปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑๗๙ วัน มีปริมาณน้ำฝนทั้งปีอยู่ที่ ๒,๖๙๔.๘๐ มิลลิเมตร

ตารางที่ ๖ ปริมาณน้ำฝนจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖

ปี	ปริมาณน้ำฝนทั้งปี (มิลลิเมตร)	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย (มิลลิเมตร)	จำนวนวันฝนตก (วัน)
๒๕๖๒	๑,๒๖๖.๖๐	๑๔๐.๗๓	๑๒๔
๒๕๖๓	๑,๗๖๘.๒๐	๑๔๗.๓๕	๑๔๓
๒๕๖๔	๒,๑๓๖.๕๐	๑๗๘.๐๔	๑๗๗
๒๕๖๕	๒,๖๙๔.๘๐	๒๒๔.๖๐	๑๗๙
๒๕๖๖	๑,๖๙๑.๗๐	๑๔๐.๙๘	๑๔๖

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาชุมพร, ๒๕๖๖

## ๗) ทรัพยากรน้ำ

(๗.๑) แหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น แม่น้ำ คลอง บึง (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/ทส.)

สภาพทางอุทกวิทยาของจังหวัดชุมพร รวมเรียกว่า กลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออกส่วนที่ ๑ ซึ่งประกอบด้วย แม่น้ำลำคลองสายสั้นๆ ไหลจากเทือกเขาฝั่งตะวันตกของจังหวัด คือ เทือกเขาตะนาวศรี ซึ่งเป็นแหล่งต้นน้ำลงสู่อ่าวไทยประกอบด้วยกลุ่มน้ำสาขาและกลุ่มน้ำย่อยดังนี้

(๗.๒) สภาพกลุ่มน้ำและการแบ่งกลุ่มน้ำ

กลุ่มน้ำสายหลัก ได้แก่

๑. กลุ่มน้ำสาขาคลองท่าตะเภา เป็นแม่น้ำสายสั้นๆ ต้นกำเนิดจากเทือกเขาด้านทิศตะวันตกในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ไหลผ่านอำเภอท่าแซะ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร และออกสู่อ่าวไทยบริเวณปากน้ำชุมพร มีความยาวของแม่น้ำสายหลักและลำน้ำสาขาเท่ากับ ๘๖๗ กิโลเมตร มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี ๑,๔๔๐ ล้านลูกบาศก์เมตร คุณภาพน้ำ ในแม่น้ำนี้โดยรวมจัดอยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ ๓ ซึ่งเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของสัตว์น้ำ ในหลายบริเวณตรวจพบโลหะหนักบางชนิดได้แก่ ตะกั่ว พรอท โครเมียม และแคดเมียม แต่มีปริมาณไม่มากสำหรับปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย มีค่อนข้างสูงเนื่องจากลำน้ำไหลผ่านชุมชนทำให้เกิดการปนเปื้อนจากน้ำทิ้งการใช้ประโยชน์ลำน้ำ โดยส่วนใหญ่ใช้ในการเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม มีการใช้เพื่อบริโภคและสันหนนาการบ้างในช่วงที่ไหลผ่านชุมชน

๒. กลุ่มน้ำสาขาคลองชุมพร เกิดจากเทือกเขาในตำบลปากจั่น อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง ไหลไปทางตะวันออกถึงตำบล บ้านดอนสมอ แล้วไหลผ่านตำบลวังไผ่ ตำบลบ้านขุนกระทิง ตำบลตากแดด อำเภอเมืองชุมพร ไหลออกทะเลบริเวณตอนเหนือของอ่าวสวี ที่ตำบลทุ่งคา อำเภอเมืองชุมพร มีความยาว ๕๐ กิโลเมตร มีน้ำตลอดทั้งปี

๓. กลุ่มน้ำสาขาคลองสวี - ตะโก เกิดจากเขาในตำบลละอุ่นเหนือ อำเภอละอุ่น อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง ไหลไปทางเหนือแล้ววกไปทางตะวันออก เข้าเขตอำเภอสวี ผ่านตำบลเขาทะลุ ตำบลนาสัก ตำบลทุ่งระยะ ตำบลสวี ตำบลนาโพธิ์ ตำบลปากแพรก ตำบลท่าหิน ออกสู่ทะเลที่ตำบลด่านสวี อำเภอสวี มีความยาวประมาณ ๗๕ กิโลเมตร มีน้ำตลอดทั้งปี

**๔. ลุ่มน้ำสาขาคลองหลังสวน** มีต้นกำเนิดในเขตจังหวัดชุมพร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี ไหลผ่านอำเภอพะโต๊ะ และอำเภอหลังสวนจังหวัดชุมพร แล้วออกสู่ทะเลอ่าวไทยที่ปากน้ำหลังสวนมีความยาวของแม่น้ำหลังสวน และลำน้ำสาขาประมาณ ๔๙๗ กิโลเมตร คุณภาพน้ำในแม่น้ำโดยรวมจัดอยู่ในมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ ๓ ซึ่งยังเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของสัตว์น้ำ บริเวณที่ไหลผ่านชุมชนจะมีคุณภาพต่ำลงเล็กน้อยมีค่าความสกปรกปริมาณสังกะสี และปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียสูงกว่าบริเวณอื่นๆ เนื่องจากการปนเปื้อนของน้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนการใช้ประโยชน์ลำน้ำโดยส่วนใหญ่ใช้ในการเกษตรกรรม ในส่วนของบริเวณต้นน้ำและท้ายน้ำมีการใช้ประโยชน์เพื่อการประมงและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมถึงการสันนทาการและการสัญจรทางน้ำด้วย

**๕. ลุ่มน้ำสาขาคลองละแม** ต้นน้ำอยู่ที่ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ ไหลไปทางตะวันออกลงทะเลในตำบลละแม อำเภอละแม ความยาวประมาณ ๓๖ กิโลเมตร มีน้ำตลอดทั้งปี

#### ลุ่มน้ำสายรอง ได้แก่

**๑. ลำน้ำรับร่อ** เกิดจากเทือกเขาตะนาวศรีบริเวณเขตชายแดนไทยกับพม่าทางตะวันตกเฉียงเหนือของอำเภอปะทิวผ่านหุบเขาต่างๆ ลงมาทางใต้เข้าอำเภอท่าแซะ ไหลผ่านไปทางตะวันออกผ่านตำบลรับร่อ ตำบลท่าข้าม ไปรวมกับลำน้ำท่าแซะที่ตำบลนากระตาม เป็นแม่น้ำท่าตะเภา มีความยาวประมาณ ๗๒ กิโลเมตร มีน้ำตลอดปี

**๒. ลำน้ำท่าแซะ** เกิดจากเทือกเขาในเขตอำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ไหลผ่านตำบลสลุย ตำบลคูริง ตำบลท่าแซะ ตำบลนากระตาม อำเภอท่าแซะ มาพบกับลำน้ำรับร่อเป็นแม่น้ำท่าตะเภา ความยาวประมาณ ๗๗ กิโลเมตร มีน้ำตลอดปี

**๓. คลองสวีเฒ่า** เกิดจากเขาในตำบลทุ่งระยะ อำเภอสวี ไหลทางตะวันออกผ่านตำบลนาโพธิ์ แล้ววกไปทางตะวันออกเฉียงเหนือผ่านตำบลปากแพรกออกสู่ทะเลที่ตำบลวิสัยใต้ อำเภอสวี ความยาวประมาณ ๓๐ กิโลเมตร มีน้ำตลอดทั้งปี

**๔. คลองตะโก** เกิดจากเขาในอำเภอหลังสวนไหลผ่าน ตำบลทุ่งตะโก ตำบลทุ่งตะไคร ตำบลปากตะโก ลงทะเลที่ตำบลปากตะโก มีความยาวประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร มีน้ำตลอดทั้งปี

#### (๗.๓) แหล่งน้ำบาดาลและบ่อน้ำบาดาล

ตารางที่ ๗ จำนวนบ่อน้ำบาดาล จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๗

จังหวัด/อำเภอ	รวมทุกประเภท	เกษตรกรรม	อุปโภคบริโภค	ธุรกิจ	บ่อน้ำบาดาล	บ่อน้ำบาดาล
เมือง	๘๙๘	๗๙๘	๕๕	๔๕	๒๖	๘๗๒
ท่าแซะ	๑๘๑	๑๐๙	๔๓	๒๙	๒	๑๗๙
ปะทิว	๒๒๒	๑๐๑	๔๖	๗๕	๘	๒๑๔
หลังสวน	๒๑๙	๑๒๗	๔๖	๔๖	๓๓	๑๘๖
ละแม	๖๗	๔๐	๙	๑๘	๒	๖๕
พะโต๊ะ	๙	๓	๑	๕	-	๙
สวี	๒๕๑	๑๖๔	๔๕	๔๒	๔๖	๒๐๕
ทุ่งตะโก	๑๕๕	๑๐๘	๒๔	๒๓	๑๒	๑๔๓
รวม	๒,๐๐๒	๑,๔๕๐	๒๖๙	๒๘๓	๑๒๙	๑,๘๗๓

ที่มา : สำนักทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชุมพร





ลำดับที่	ชื่อแหล่งน้ำ	ที่ตั้ง					พิกัด		ปริมาณน้ำ		หน่วยงาน ดูแลรักษา
		หมู่บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	Lat	Long	ความจุกัก	ความจุ	
									ลบ.ม.	ลบ.ม.	
	<b>อำเภอพะโต๊ะ</b>										
1	ฝายคลองพร	เขาคะเปาทอง	1	พะโต๊ะ	พะโต๊ะ	ชุมพร	9.89677	98.93068	26,000	22,000	ชลประทานชุมพร
2	ฝายคลองปึงหวาน	ทอนพงษ์	5	ปึงหวาน	พะโต๊ะ	ชุมพร	9.96732	98.92701	39,000	33,000	ชลประทานชุมพร
3	อาคารอัดน้ำคลองเงิน	-	5	พระรั้ว	พะโต๊ะ	ชุมพร	9.83164	98.88874	40,000	35,000	ชลประทานชุมพร
4	ฝายคลองเหมก	-	3	พระรั้ว	พะโต๊ะ	ชุมพร	9.91484	98.85678	20,000	20,000	ชลประทานชุมพร
	<b>อำเภอละแม</b>										
1	ทำนบดินห้วยลูกปู	สระขาว	16	ละแม	ละแม	ชุมพร	9.76382	98.93709	30,000	25,000	ชลประทานชุมพร
2	ทำนบดินห้วยไ	หินลูกช้าง	7	ทุ่งควัวดี	ละแม	ชุมพร	9.80543	98.95896	20,000	18,000	ชลประทานชุมพร
3	ฝายห้วยยวนไทร	ทับใหม่	5	ทุ่งควัวดี	ละแม	ชุมพร	9.77557	98.93891	28,000	24,000	ชลประทานชุมพร
4	อาคารอัดน้ำบ้านคลองกลาง	คลองกลาง	15	ละแม	ละแม	ชุมพร	9.71317	98.93618	35,000	31,000	ชลประทานชุมพร
5	อาคารอัดน้ำห้วยตายทรพร้อม	คลองกลาง	15	ละแม	ละแม	ชุมพร	9.71045	98.93983	30,000	26,000	ชลประทานชุมพร
6	จัดหาแหล่งน้ำเพื่อสนับสนุน			ละแม	ละแม	ชุมพร	9.7855	98.9405	2,400	2,100	ชลประทานชุมพร
	<b>โครงการหมู่บ้านป้องกันตน</b>										
	<b>อำเภอท่าแซะ</b>										
1	ฝายคลองบางอะ	สันตินิมิตร	2	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.84463	99.01830	20,000	-	ชลประทานชุมพร
2	ฝายคลองสะตง	สะตง	21	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.79850	98.99726	23,000	19,000	ชลประทานชุมพร
3	ฝายบางท่าล่าง	บางท่าล่าง	10	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.82473	99.01006	25,000	12,000	ชลประทานชุมพร
4	ฝายบ้านสันเจริญ	สันเจริญ	5	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.85367	99.02562	30,000	20,000	ชลประทานชุมพร
5	ฝายบ้านคันชัย	ทุ่งค้อ	2	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.86175	99.19397	25,000	22,000	ชลประทานชุมพร
6	อาคารอัดน้ำบ้านเนินทอง	สามล้าน	6	สองพี่น้อง	ท่าแซะ	ชุมพร	10.89160	99.18026	25,000	19,000	ชลประทานชุมพร
7	ฝายบ้านนาตีนเขา	นาตีนเขา	6	หินแก้ว	ท่าแซะ	ชุมพร	10.58596	99.06308	15,000	12,000	ชลประทานชุมพร
8	อาคารอัดน้ำบ้านห้วยใหญ่	ห้วยใหญ่	-	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.94672	99.25443	25,000	15,000	ชลประทานชุมพร
9	ฝายบ้านพรตะเคียน	พรตะเคียน	4	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.81216	99.26599	20,000	12,000	ชลประทานชุมพร
10	อาคารอัดน้ำบ้านสวนทรัพย์	ประะ	1	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.85725	99.16103	25,000	16,000	ชลประทานชุมพร
11	ฝายบ้านพันवाल	พันवाल	11	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.79579	98.97256	20,000	13,000	ชลประทานชุมพร
12	อาคารอัดน้ำห้วยอ้านวย	ธรรมเจริญ	10	หงษ์เจริญ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.85908	99.10064	30,000	19,000	ชลประทานชุมพร
13	อาคารอัดน้ำบ้านบางมาศ	บางมาศใต้	12	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.69630	99.00000	30,000	21,000	ชลประทานชุมพร
14	อาคารอัดน้ำบ้านธรรมเจริญ	ธรรมเจริญ	10	หงษ์เจริญ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.86631	99.11163	25,000	20,000	ชลประทานชุมพร
15	อาคารอัดน้ำบ้านเขาใหญ่คลอง	ดวงดี	7	สองพี่น้อง	ท่าแซะ	ชุมพร	10.88709	99.16196	22,000	12,000	ชลประทานชุมพร
16	ฝายบ้านเหมืองทอง	เหมืองทอง	5	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.88619	99.16105	30,000	25,000	ชลประทานชุมพร
17	ฝายน้ำตกคลองทรายอ่อน	หินเภา	17	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.68906	98.93873	29,700	17,000	ชลประทานชุมพร
18	ฝายบ้านพันवाल ระยะ 2	พันवाल 4	20	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.78946	98.95335	27,500	21,000	ชลประทานชุมพร
19	อาคารอัดน้ำคลองปราจีน	บางมาศ	12	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.71801	99.01555	28,000	20,000	ชลประทานชุมพร
20	อาคารอัดน้ำคลองแวง	ร้านตัดผม	4	สองพี่น้อง	ท่าแซะ	ชุมพร	10.90697	99.20315	30,000	23,000	ชลประทานชุมพร
21	อาคารอัดน้ำคลองโอน	พรตะเคียน	4	สลุย	ท่าแซะ	ชุมพร	10.89884	99.17569	30,000	23,000	ชลประทานชุมพร
22	ฝายบ้านหินเรือพร้อมระบบส่ง	หินเภา	17	รับร้อ	ท่าแซะ	ชุมพร	10.74242	98.92775	25,000	18,000	ชลประทานชุมพร
23	ทำนบดินแพรกต้นออก	ดวงดี	7	สองพี่น้อง	ท่าแซะ	ชุมพร	10.89623	99.16039	25,000	19,000	ชลประทานชุมพร
24	ทำนบดินคลองซัง	ดวงดี	7	สองพี่น้อง	ท่าแซะ	ชุมพร	10.90900	99.15450	2,000	1,500	ชลประทานชุมพร
	<b>อำเภอปะทิว</b>										
1	อาคารอัดน้ำคลองหินราง	ห้วยใหญ่	8	เขาไชยราช	ปะทิว	ชุมพร	10.96026	99.28648	28,000	20,000	ชลประทานชุมพร

ที่มา : โครงการชลประทานชุมพร

## ๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

### ๑) การแบ่งเขตการปกครองและประชากร

จังหวัดชุมพร มีการแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๘ อำเภอ ๗๐ ตำบล ๗๓๗ หมู่บ้าน ๒๕ เทศบาล (๒ เทศบาลเมือง ๒๓ เทศบาลตำบล) ๕๑ องค์การบริหารส่วนตำบล และองค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง ข้อมูลประชากรปี ๒๕๖๗ จังหวัดชุมพร มีประชากรจำนวน ๔๑๓,๒๖๗ คน เป็นเพศชาย จำนวน ๒๐๕,๒๓๕ คน เพศหญิง จำนวน ๒๐๗,๙๙๒ คน อำเภอที่มีประชากรมากที่สุด คือ อำเภอเมืองชุมพร มีประชากรจำนวน ๙๓,๔๕๙ คน รองลงมา คือ อำเภอท่าแซะ มีประชากรจำนวน ๘๒,๘๑๔ คน และอำเภอที่มีประชากรน้อยที่สุด คือ อำเภอทุ่งตะโก มีประชากรจำนวน ๒๑,๖๙๕ คน

ตารางที่ ๙ แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดชุมพรและข้อมูลประชากร

อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ห่างจาก จังหวัด	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล		อบต.	ประชากร			จำนวน บ้าน
					เมือง	ตำบล		ชาย	หญิง	รวม	
เมือง	๖๗๕	๒	๑๗	๑๖๑	๑	๙	๙	๔๖,๒๔๖	๔๗,๒๑๓	๙๓,๔๕๙	๗๙,๕๙๘
ท่าแซะ	๑,๕๓๑	๓๒	๑๐	๑๑๖	-	๒	๑๐	๔๑,๒๖๘	๔๑,๕๔๖	๘๒,๘๑๔	๓๙,๑๕๕
ปะทิว	๖๗๒	๓๐	๗	๗๕	-	๖	๔	๑๙,๖๙๑	๒๐,๑๖๕	๓๙,๘๕๖	๒๒,๙๐๔
หลังสวน	๗๒๗	๗๖	๑๓	๑๔๑	๑	๑	๙	๒๗,๕๔๒	๒๘,๗๑๓	๕๖,๒๕๕	๓๕,๐๐๑
ละแม	๒๙๖	๙๕	๔	๔๗	-	๑	๔	๑๓,๐๓๓	๑๒,๙๙๒	๒๖,๐๒๕	๑๔,๑๐๕
พะโต๊ะ	๑,๐๑๗	๑๑๕	๔	๔๖	-	๑	๔	๑๑,๘๕๕	๑๑,๔๒๙	๒๓,๒๘๔	๑๑,๗๓๖
สวี	๘๐๐	๔๕	๑๑	๑๑๖	-	๑	๙	๓๔,๗๔๑	๓๕,๑๓๘	๖๙,๘๗๙	๓๔,๗๕๒
ทุ่งตะโก	๒๙๒	๖๒	๔	๓๕	-	๒	๒	๑๐,๘๙๙	๑๐,๗๙๖	๒๑,๖๙๕	๑๑,๖๖๕
<b>รวม</b>	<b>๖,๐๑๐</b>	<b>๔๕๗</b>	<b>๗๐</b>	<b>๗๓๗</b>	<b>๒</b>	<b>๒๓</b>	<b>๕๑</b>	<b>๒๐๕,๒๗๕</b>	<b>๒๐๗,๙๙๒</b>	<b>๔๑๓,๒๖๗</b>	<b>๒๔๘,๙๙๘</b>

ที่มา : กรมการปกครอง (ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗)

๒) ข้อมูลประชากรและครัวเรือนเกษตรกร

จากการสำรวจประชากรในปี ๒๕๖๗ พบว่าจำนวนประชากรทั้งหมด ๔๑๓,๒๖๗ คน จำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๒๔๘,๙๙๘ ครัวเรือน และมีจำนวนครัวเรือนเกษตรกรทั้งหมด ๘๘,๔๗๘ ครัวเรือน หรือคิดเป็นร้อยละ ๓๕.๕๓ ของจำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลประชากรและครัวเรือนเกษตรกรปี ๒๕๖๗

อำเภอ	จำนวนประชากร ทั้งหมด (คน)	จำนวนครัวเรือน ทั้งหมด	จำนวนครัวเรือน เกษตรกร
เมืองชุมพร	๙๓,๔๕๙	๗๙,๕๙๘	๑๖,๕๑๖
ท่าแซะ	๘๒,๘๑๔	๓๙,๑๕๕	๑๘,๐๘๐
ปะทิว	๓๙,๘๕๖	๒๒,๙๐๔	๙,๕๘๐
พะโต๊ะ	๕๖,๒๕๕	๑๑,๗๓๖	๖,๖๒๒
สวี	๒๖,๐๒๕	๓๔,๗๕๒	๑๔,๐๒๐
หลังสวน	๒๓,๒๘๔	๓๕,๐๐๑	๑๓,๐๘๕
ละแม	๒๖,๘๗๙	๑๔,๑๐๕	๕,๗๒๓
ทุ่งตะโก	๒๑,๖๙๕	๑๑,๖๖๕	๔,๘๕๒
<b>รวม</b>	<b>๔๑๓,๒๖๗</b>	<b>๒๔๘,๙๙๘</b>	<b>๘๘,๔๗๘</b>

ที่มา : กรมการปกครอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๗

ตารางที่ ๑๑ ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

อำเภอ	พื้นที่ทำการเกษตร (ไร่)		
	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖
เมืองชุมพร	๒๕๒,๘๒๓	๒๙๐,๙๘๓	๒๕๔,๑๙๓
ท่าแซะ	๖๐๐,๒๒๕	๕๙๒,๔๖๗	๕๒๙,๕๓๑
ปะทิว	๓๕๗,๐๐๗	๓๘๐,๕๗๐	๓๕๘,๖๑๖
พะโต๊ะ	๓๕๓,๓๙๐	๔๒๙,๙๘๙	๑๗๗,๔๗๒
สวี	๑๑๔,๕๔๕	๑๕๗,๔๗๓	๓๔๗,๘๑๗
หลังสวน	๒๕๓,๑๗๖	๑๙๙,๑๔๑	๒๕๖,๑๘๘
ละแม	๑๗๕,๐๒๘	๑๓๕,๖๓๙	๑๖๑,๖๗๓
ทุ่งตะโก	๑๖๑,๕๑๙	๑๓๙,๗๘๘	๑๑๕,๔๗๖
<b>รวม</b>	<b>๒,๒๖๗,๗๑๒</b>	<b>๒,๓๒๖,๐๕๐</b>	<b>๒,๒๐๐,๙๖๖</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖



### ๑.๓ ข้อมูลด้านสังคม วัฒนธรรม และการศึกษา

#### ๑) ประเพณีและวัฒนธรรม

จังหวัดชุมพรเป็นสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีโครงสร้างแบบหลวมๆ มีความหลากหลายในเรื่องชาติพันธุ์ ศาสนา และวัฒนธรรมแต่สามารถผสมผสานได้อย่างกลมกลืน จนเป็นสังคมที่มีลักษณะเฉพาะรักอิสระ ยึดมั่นในสถาบันศาสนา พระมหากษัตริย์ มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่ดีงาม มีเอกลักษณ์เป็นของตนเอง ยอมรับในระบบอาวุโส และระบบอุปถัมภ์ ไม่นิยมความรุนแรง ชอบการประนีประนอม ในปัจจุบันได้รับอิทธิพลจากการเปลี่ยนแปลงในโลก โลกาภิวัตน์ที่เทคโนโลยีมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว การคมนาคม สะดวกสบาย และมีการเปลี่ยนค่านิยมในการบริโภค สังคมจังหวัดชุมพร ยังคงรักษาสังคมแบบเครือญาติ เคารพผู้ที่รักและนับถือรวมกลุ่มกันอย่างเหนียวแน่น ร่วมใจกันทำบุญตามเทศกาล เช่น การทำบุญวันสงกรานต์เพื่ออุทิศส่วนกุศลให้บรรพบุรุษผู้ล่วงลับ การนำของขวัญและน้ำอบไปรดน้ำขอพรจากบิดา มารดา และญาติผู้ใหญ่ เป็นการฝึกฝนคนให้มีความกตัญญู การทำบุญ วันเข้าพรรษา การทอดกฐิน ฯลฯ ล้วนแต่เป็นการกลมเกลียวจิตใจให้มีความเสียสละเพื่อส่วนร่วม มีความสามัคคี และเอื้อเฟื้อซึ่งกันและกัน

**จังหวัดชุมพร** มีการจัดงานประเพณีที่เป็นวัฒนธรรมสืบทอดกันมาเป็นเวลาอันยาวนานซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงวิถีชีวิต ความเป็นอยู่ด้านวัฒนธรรมและสังคมของชุมชน โดยมีการจัดงานประเพณีที่สำคัญ ๆ ดังนี้

**๑. งานเทิดพระเกียรติเสด็จในกรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์และงานกาชาด** กำหนดจัดในช่วงเดือนธันวาคมของทุกปี วัตถุประสงค์เพื่อเทิดพระเกียรติพลเรือเอกพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ พระบิดาแห่งกองทัพเรือไทย ซึ่งเป็นที่เคารพนับถือของประชาชนชาวจังหวัดชุมพร และประชาชนทั่วไป

**๒. งานประเพณีแห่พระแข่งเรือ** เป็นประเพณีเก่าแก่ของอำเภอหลังสวน ซึ่งมีมากกว่า ๑๐๐ ปี โดยมีความเชื่อว่าในวันแรม ๑ ค่ำเดือน ๑๑ เป็นวันที่พระพุทธเจ้าเสด็จมาจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ลงมาสู่เมืองสังกัสสะ ในชมพูทวีปพุทธศาสนิกชนจึงเดินทางไปรับเสด็จเป็นจำนวนมาก ซึ่งการเดินทางที่สะดวกในสมัยนั้น คือ ทางน้ำ จึงมีโอกาสมพบปะสังสรรค์ซึ่งกันและกัน ต่อมาจึงเกิดเป็นประเพณีแห่พระแข่งเรือ ดังนั้น งานแห่พระแข่งเรือของอำเภอหลังสวนจึงเริ่มงานตั้งแต่วันที่แรม ๑ ค่ำ เดือน ๑๑ ของทุกปี

**๓. งานโลกทะเลชุมพร** กำหนดจัดงานระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปี มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดชุมพร เพื่อกระจายรายได้ให้กับประชาชนในท้องถิ่น กิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การแข่งขันตกปลา การประกวดภาพถ่ายแหล่งท่องเที่ยว การจัดนิทรรศการแหล่งท่องเที่ยว เป็นต้น

**๔. งานแข่งขันเรือยาวขึ้นโขนชิงธง ชิงถ้วยพระราชทานคลองในหลวง (หัววัง - พนังตัก)** เนื่องจากจังหวัดชุมพรประสบปัญหาอุทกภัย ทำให้ได้รับความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สินเป็นมูลค่ามหาศาลทุกปี พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระราชดำริในการแก้ไขปัญหามหาภัย โดยจัดทำโครงการพัฒนาพื้นที่หนองใหญ่ (แก้มลิงธรรมชาติ) และขุดคลองหัววัง-พนังตัก เพื่อระบายน้ำลงสู่ทะเล ทำให้ชาวจังหวัดชุมพร รอดพ้นจากปัญหาอุทกภัยอย่างถาวร ซึ่งเมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๔๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรคลองหัววัง พนังตัก บนสะพานอากาศ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงพระราชเสาวนีย์ว่าจะจัดแข่งขันเรือบริเวณนี้ เพราะมีคันคลองเป็นชั้น ๆ เหมือนอัฒจันทร์ จังหวัดชุมพรจึงได้จัดกิจกรรมแข่งขันเรือยาวขึ้นโขนชิงธงชิงถ้วยพระราชทาน ฯ ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๑ เป็นต้นมาถึงปัจจุบัน เพื่อเป็นการระลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว กำหนดจัดงานระหว่างเดือนสิงหาคม - กันยายนของทุกปี ณ บริเวณคลองในหลวง (หัววัง -พนังตัก) ตำบลนาชะอัง อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

**๕. งานวันผลไม้หลังสวน** กำหนดจัดงานประมาณเดือนสิงหาคมของทุกปีระยะเวลา ๕ วัน บริเวณหน้าสำนักงานเทศบาลตำบลหลังสวน และบริเวณใกล้เคียง มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ผลผลิตทางการเกษตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลไม้ของอำเภอหลังสวน มีกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การประกวดผลไม้ต่างๆ การประกวดผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลไม้ต่างๆ การจัดตลาดนัดผลไม้ การประกวดพฤกษชาติ และมหรสพต่าง ๆ มากมาย

**๖. ล่องแพอำเภอพะโต๊ะ** กำหนดจัดกิจกรรมประมาณเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี ในปัจจุบันการล่องแพพะโต๊ะต้องร่วมกับการเดินป่าด้วยเรียกว่า “การเดินป่าล่องแพ” โดยใช้เส้นทางล่องแพ จะพบธรรมชาติอันงดงาม ตลอดทั้งต้นตื้นกับแก่งหินที่ชาวบ้านเรียกว่า "เหว" ถูกล่องแพสามารถล่องได้เกือบตลอดปี

๗. งานส่งเสริมประเพณีขึ้นเบญจา จัดขึ้นในช่วงเทศกาลสงกรานต์วันที่ ๑๓ เมษายน ของทุกปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ฟื้นฟู และสืบสานประเพณีท้องถิ่นจังหวัดชุมพร และส่งเสริมการท่องเที่ยวของอำเภอเมืองจังหวัดชุมพร

๘. งานขึ้นถ้ำรับร้อ กำหนดจัดงานวันแรม ๑๔ ค่ำ เดือน ๕ ของทุกปี ณ วัดเทพเจริญ (วัดถ้ำรับร้อ) เป็นการรวมญาติชาวบ้านท้องถิ่นที่ไปทำงานและอาศัยอยู่ที่อื่นได้กลับมาเยี่ยมบ้าน มาปิดทองพระคู่บ้านคู่เมือง เพื่อสร้างกุศลร่วมกันภายในครอบครัว และเพื่อเริ่มต้นชีวิตใหม่กับปีใหม่ของชาวบ้าน เป็นการสืบทอดมรดก ทางวัฒนธรรม ความเชื่อสืบทอดสู่คนรุ่นใหม่ โดยมีกิจกรรมการแห่ผ้าครองหลวงพ่อหลักเมือง (พระพุทธรูป ปู่หลักเมือง) ปิดทองพระพุทธรูปปู่หลักเมือง, การแสดงมหรสพต่างๆ และการขึ้นถ้ำรับร้อ

## ๒) ด้านศาสนา

จังหวัดชุมพร มีวัด ๒๔๔ แห่ง สำนักสงฆ์ ๑๕๘ แห่ง โบสถ์คริสต์จักร ๘ แห่ง มัสยิด ๑๒ แห่ง ประชากรส่วนใหญ่ในจังหวัดชุมพร นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๘๘.๙ ศาสนาอิสลาม ร้อยละ ๐.๗๘ ศาสนาคริสต์ ร้อยละ ๐.๒๖ และศาสนาอื่น ๆ ร้อยละ ๐.๐๑

ตารางที่ ๑๒ วัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ มัสยิด พระภิกษุ และสามเณร เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕

อำเภอ	วัด	สำนักสงฆ์	โบสถ์คริสต์	มัสยิด	พระภิกษุ	สามเณร
เมือง	๗๒	๒๐	๑	๓	๓๓๓	๑๙
ท่าแซะ	๓๓	๕๐	๔	๔	๑๑๐	๓
ปะทิว	๓๐	๒๙	๓	๑	๑๓๔	๓
หลังสวน	๔๔	๔	-	๑	๑๒๗	๔๐
ละแม	๑๑	๗	-	๑	๔๙	-
พะโต๊ะ	๖	๑๐	-	-	๒๖	๑
สวี	๓๖	๓๒	-	๒	๑๒๖	๒
ทุ่งตะโก	๑๒	๖	-	-	๔๕	-
รวม	๒๔๔	๑๕๘	๘	๑๒	๙๕๐	๖๘

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๓) ด้านการศึกษา

จังหวัดชุมพร โรงเรียนจำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ มีสถานศึกษาจำนวน ๒๘๕ แห่ง ประกอบด้วย อนุบาล จำนวน ๔ แห่ง อนุบาล-ประถมศึกษา จำนวน ๑๗๘ แห่ง อนุบาล-มัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน ๗๕ แห่ง อนุบาล-มัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน ๕ แห่ง เด็กเล็ก-ประถมศึกษา จำนวน ๗ แห่ง มัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน ๒๓ แห่ง

ตารางที่ ๑๓ โรงเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา ๒๕๖๕

อำเภอ	รวม	อนุบาล	อนุบาล-ประถมศึกษา	อนุบาล-มัธยมศึกษาตอนต้น	อนุบาล-มัธยมศึกษาตอนปลาย	เด็กเล็ก-ประถมศึกษา	ประถมฯ-มัธยมตอนต้น	มัธยมฯตอนต้น	มัธยมฯตอนปลาย
๑. เมือง	๖๒	๑	๒๙	๒๔	๓	-	-	-	๕
๒. ท่าแซะ	๔๖	๑	๒๗	๑๕	-	-	-	-	๓
๓. ปะทิว	๓๐	-	๒๑	๖	๑	-	-	-	๒
๔. หลังสวน	๔๗	๑	๓๒	๘	๑	-	-	-	๕
๕. ละแม	๒๐	-	๑๕	๔	-	-	-	-	๑
๖. พะโต๊ะ	๑๖	-	๑๐	๕	-	-	-	-	๑
๗. สวี	๔๗	-	๓๓	๙	-	-	-	-	๕
๘. ทุ่งตะโก	๑๗	๑	๑๑	๔	-	-	-	-	๑
รวม	๒๘๕	๔	๑๗๘	๗๕	๕	-	-	-	๒๓

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๔ สถานศึกษา อาจารย์ และนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา จำแนกตามสังกัด และเพศ  
ปีการศึกษา ๒๕๖๕

สังกัด	จำนวน สถาน ศึกษา	อาจารย์			นักศึกษา		
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษอาชีวศึกษา	๙	๓๐๔	๑๓๔	๑๗๐	๖,๔๖๐	๓,๗๔๓	๒,๗๑๗
สถาบันอาชีวศึกษารัฐบาล	๗	๒๘๗	๑๒๙	๑๕๘	๖,๑๑๕	๓,๖๒๖	๒,๔๘๙
สถาบันอาชีวศึกษาเอกชน	๒	๑๗	๕	๑๒	๓๔๕	๑๑๗	๒๒๘
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	๒	๑๑๘	๕๘	๖๐	๒,๒๕๙	๑,๒๙๒	๙๖๗
สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ	๒	๑๑๘	๕๘	๖๐	๒,๒๕๙	๑,๒๙๒	๙๖๗
<b>รวม</b>	<b>๑๑</b>	<b>๔๒๒</b>	<b>๑๙๖</b>	<b>๒๓๐</b>	<b>๘,๓๖๙</b>	<b>๕,๐๓๕</b>	<b>๓,๖๘๔</b>

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

#### ๑.๔ ข้อมูลด้านโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

##### ๑) ข้อมูลด้านการคมนาคมขนส่ง

จังหวัดชุมพรมีพื้นที่การคมนาคมขนส่งหลายด้าน เช่น ทางรถยนต์ ทางรถไฟ ทางทะเล และอากาศ

(๑) **ทางรถยนต์** จากกรุงเทพมหานครเดินทางสู่จังหวัดชุมพร ใช้เส้นทางพุทธมณฑล-นครปฐม-เพชรบุรี หรือเส้นทางสายธนบุรี-ปากท่อ (หมายเลข ๓๕) แล้วแยกที่อำเภอปากท่อ เข้าทางหลวงหมายเลข ๔ (ถนนเพชรเกษม) ผ่านจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ จนถึงสี่แยกปฐมพร จากนั้นแยกซ้ายเข้าตัวเมืองชุมพรตามทางหลวงหมายเลข ๔๐๐๑ อีกประมาณ ๘ กิโลเมตร รวมระยะทางประมาณ ๔๙๘ กิโลเมตร การคมนาคมระหว่างจังหวัดนั้น มีถนนสายหลัก คือ ทางหลวงหมายเลข ๔ ผ่านแยกชุมพร ไปทางตะวันตกสู่จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และทางหลวงหมายเลข ๔๑ ผ่านชุมพรเลียบชายฝั่งตะวันออกไปจังหวัดสุราษฎร์ธานีสู่อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ส่วนรถโดยสารประจำทางจากสถานีขนส่งสายใต้เปิดให้บริการทุกวัน ปัจจุบันจังหวัดชุมพร มีสถานีขนส่งผู้โดยสารจำนวน ๑ แห่ง คือ สถานีขนส่งผู้โดยสารปฐมพร บริหารงานโดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชุมพร ห่างจากตัวเมืองประมาณ ๑๔ กิโลเมตร ซึ่งจะมีจุดรับผู้โดยสารในตัวเมืองจังหวัดชุมพร ๔ จุด

๑. หลังตลาดสดอำเภอเมืองชุมพร

๒. หน้าวัดชุมพรรังสรรค์ (รถตู้) ไปจังหวัดสุราษฎร์ธานี และอำเภอหลังสวน

๓. สะพานข้ามทางรถไฟ (ใกล้กับปะการังผับ)

๔. ศูนย์การค้าไนท์พลาซ่าชุมพร (ใกล้โอเชียนชุมพร) (รถตู้) โดยเชื่อมต่อไปยังจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ได้สะดวก และมีบริษัทให้บริการขนส่งสินค้า เช่น บริษัท Kerry Express หลายสาขา ซึ่งสามารถส่งสินค้าทางการเกษตรไปยังต่างจังหวัดได้อย่างรวดเร็วโดยสินค้าไม่เน่าเสีย

(๒) **ทางรถไฟ** สถานีรถไฟจังหวัดชุมพร ตั้งอยู่ถนนนวมินทร์รวมใจ ตำบลนาทุ่ง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร เป็นสถานีรถไฟชั้น ๑ ของทางรถไฟสายใต้ สถานีชุมพร เป็นจุดเติมน้ำมัน จุดแรก ของทางรถไฟสายใต้ หลังจากออกมาจากสถานีกรุงเทพ, สถานีธนบุรี และย่านรับส่งสินค้าพหลโยธิน และรถไฟจากเส้นทางสายใต้ทุกขบวนที่จะเข้าสถานีกรุงเทพ สถานีธนบุรี และย่านรับส่งสินค้าพหลโยธิน ดังนั้น รถไฟต้องจอดที่สถานีรถไฟจังหวัดชุมพรทุกขบวน ระยะทางจากสถานีรถไฟจังหวัดชุมพรไปยังสถานีรถไฟธนบุรี ระยะทางประมาณ ๔๗๖ กิโลเมตร ในแต่ละวันจะมีรถไฟผ่านจังหวัดชุมพร จำนวน ๒๔ ขบวน

(๓) **ทางน้ำ** การคมนาคมจังหวัดชุมพรเพื่อการท่องเที่ยว ท่าเทียบเรือลมพระยา เป็นของบริษัทลมพระยา มีบริการครบวงจร ตั้งแต่รถรับจากถนนข้าวสารที่กทม. ถึงท่าเรือจังหวัดชุมพร ใช้เวลาประมาณ ๖ ชั่วโมง หรือสนามบินชุมพรมีบริการรถรับส่ง หรือจะขับรถมาเองก็มีบริการดูแล ท่าเรือท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดชุมพรมีอยู่ ๓ ท่าเทียบเรือ

๑. **ท่าเรือท่ายาง** อยู่ห่างจากตัวเมืองชุมพรประมาณ ๗ กิโลเมตร สามารถขึ้นรถสองแถวไปท่าเรือได้ที่สหกรณ์น้ำตาลเทศบาลในตัวเมืองชุมพร ใช้เวลาประมาณ ๒๐ นาที

๒. **ท่าเรือเร็วลมพระยา** ตั้งอยู่ที่อ่าวทุ่งมะขามน้อย ห่างจากตัวเมืองชุมพรประมาณ ๒๘ กิโลเมตร มีเรือคาตามารัน ขนาด ๒๕๐ ที่นั่ง ใช้เวลาเดินทาง ๑ ชั่วโมง ๔๕ นาที

๓. **ท่าเรือซีทราน** ตั้งอยู่บริเวณปากน้ำชุมพร ห่างจากตัวเมืองชุมพรประมาณ ๑๓ กิโลเมตร มีเรือตัวขนาด ๑๕๐ ที่นั่ง และ ๒๗๕ ที่นั่ง ใช้เวลาเดินทาง ๑ ชั่วโมงครึ่ง ถึง ๒ ชั่วโมง

นอกจากนี้ยังมีรถสองแถวไปยังแหล่งท่องเที่ยว เช่น อำเภอหลังสวน อำเภอพะโต๊ะ อำเภอทุ่งตะโก ฯลฯ ซึ่งส่วนใหญ่แล้ว คิวรถจะอยู่ในสถานีขนส่งและบริเวณรายรอบ

๔. **ท่าเทียบเรือประมงที่ผ่านสุขอนามัยและขึ้นทะเบียน** ๕๗ ท่าเทียบเรือ และท่าเทียบเรือประมง ให้บริการน้ำหรือน้ำแข็ง ๔ ท่า

(๔) **ทางอากาศ** มีท่าอากาศยานเชิงพาณิชย์ จำนวน ๑ แห่ง ตั้งอยู่ที่ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว ห่างจากตัวเมืองชุมพรประมาณ ๔๐ กิโลเมตร ปัจจุบันสนามบินชุมพรมีเที่ยวบินวันละ ๖ เที่ยวบิน (ไป - กลับ ๓ เที่ยวบิน) มีรถรับส่งบริการ ๒ ประเภท

๑. รถโดยสารรับส่งสนามบินชุมพร-แหล่งท่องเที่ยว ประจำทาง มี ๒ เส้นทาง

๑.๑ รถสายชุมพร-บ้านทุ่งมหา-บางสะพาน ซึ่งเชื่อมต่อระหว่าง อำเภอบางสะพาน-อำเภอบางสะพานน้อย-สนามบิน-อำเภอปะทิว-อำเภอเมืองชุมพร และเชื่อมต่อแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ เช่น หาดบางเบ็ด อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ หาดทุ่งวัวแล่น อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ในปัจจุบันมีการเดินรถวันละ ๖ เที่ยวบิน (ไป - กลับ ๓ เที่ยวบิน) ขึ้นอยู่กับปริมาณผู้โดยสาร

๑.๒ รถสายชุมพร-ปะทิว-ท่าอากาศยานชุมพร เชื่อมต่อระหว่างอำเภอเมืองชุมพร-อำเภอปะทิว-สนามบินชุมพร เดินรถวันละ ๖ เที่ยวบิน (ไป - กลับ ๓ เที่ยวบิน) ขึ้นอยู่กับปริมาณผู้โดยสาร

๒. รถโดยสารไม่ประจำทาง เป็นการให้บริการของบริษัทเอกชน รับ-ส่ง ผู้โดยสารไปยังแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ ของจังหวัดชุมพร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

## ๒) ข้อมูลด้านประปาและไฟฟ้า

จังหวัดชุมพรมีการใช้ประปาจำนวน ๒๔๔,๑๗๖ ครัวเรือน มีการขอใช้น้ำประปา จำนวน ๕๙,๙๖๓ ราย ข้อมูล พ.ศ. ๒๕๖๕ การประปาส่วนภูมิภาคในจังหวัดชุมพร มีทั้งหมด ๓ สาขา คือ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชุมพร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหลังสวน และการประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าแซะ

ตารางที่ ๑๕ สถิติการประปา เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕

อำเภอ	ผู้ใช้น้ำ (ราย)	ครัวเรือน (หลัง)	กำลังการผลิต (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่จำหน่าย (ลบ.ม.)	อัตราการใช้น้ำ (ลบ.ม./ราย)
๑. เมืองชุมพร	๓๘,๘๑๒	๗๗,๙๓๗	๑๕,๑๘๓,๓๕๐	๙,๕๒๙,๕๐๘	๓๘,๘๑๒
๒. ท่าแซะ	๑,๙๙๑	๓๘,๔๙๘	๖๕๐,๘๗๓	๔๒๔,๓๒๖	๑,๙๙๑
๓. ปะทิว	๒,๓๕๕	๒๒,๔๘๕	๙๓๕,๔๓๕	๖๓๑,๙๖๙	๒,๓๕๕
๔. หลังสวน	๙,๕๐๑	๓๔,๑๘๔	๔,๗๕๐,๐๘๘	๒,๙๘๒,๔๓๐	๙,๕๐๑
๕. ละแม	๑,๘๙๙	๑๓,๘๕๗	๘๖๙,๐๖๙	๘๔๕,๗๔๗	๑,๘๙๙
๖. พะโต๊ะ	-	๑๑,๕๓๗	-	-	-
๗. สวี	๒,๒๓๙	๓๔,๓๐๘	๑,๓๒๘,๑๒๒	๙๕๒,๑๒๐	๒,๒๓๙
๘. ทุ่งตะโก	๓,๑๖๖	๑๑,๓๗๐	-	๒,๐๖๙,๒๒๙	๓,๑๖๖
<b>รวม</b>	<b>๕๙,๙๖๓</b>	<b>๒๔๔,๑๗๖</b>	<b>๒๒,๓๙๕,๒๖๐</b>	<b>๑๗,๔๓๕,๓๒๙</b>	<b>๕๙,๙๖๓</b>

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๑๖ ผู้ใช้ไฟฟ้า และการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า เป็นรายอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๕

อำเภอ	ผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	ครัวเรือน (หลัง)	สำนักโลว์วอร์ด/ชม. สถานธุรกิจและ อุตสาหกรรม	สำนักโลว์วอร์ด/ ชม. บ้านอยู่อาศัย	สำนักโลว์วอร์ด/ ชม. ส่วนราชการและ องค์กรไม่ แสวงหาผลกำไร	ไฟฟรี	สำนักโลว์วอร์ด/ชม. อื่น ๆ
๑. เมืองชุมพร	๖๘,๒๔๒	๗๗,๙๓๗	๑๖๗.๕	๑๐๔.๒	๗.๓		๑.๘
๒. ท่าแซะ	๓๕,๒๘๓	๓๘,๕๙๘	๔๐.๗	๖๑.๐	๔.๘	๗๔.๐	๑.๓
๓. ปะทิว	๒๑,๐๖๗	๒๒,๔๘๕	๙๒.๑	๓๘.๗	๕.๘	๒.๑	๐.๙
๔. หลังสวน	๔๒,๙๑๕	๓๔,๑๘๔	๑๐๙.๒	๗๓.๐	๒.๑	๒.๙	๒.๓
๕. ละแม	๑๒,๓๗๔	๑๓,๘๕๗	๒๙.๗	๒๑.๒	๑.๒	-	๐.๓
๖. พะโต๊ะ	๕,๒๖๙	๑๑,๕๓๗	๓.๘	๖.๗	๐.๒	-	๐.๑
๗. สวี	๓๐,๙๑๖	๓๔,๓๐๘	๔๘.๕	๕๐.๖	๑.๖	-	๐.๗
๘. ห้วยตะเภา	๔,๗๖๕	๑๑,๓๗๐	๑๓.๑	๑๕.๗	๐.๕	-	๐.๓
<b>รวม</b>	<b>๒๒๐,๘๓๑</b>	<b>๒๔๔,๑๗๖</b>	<b>๕๐๔.๖</b>	<b>๓๗๑.๑</b>	<b>๒๓.๕</b>		<b>๗.๗</b>

ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑) ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดชุมพร

ปี ๒๕๖๕ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดชุมพร มีมูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี เท่ากับ ๑๑๙,๓๖๔ ล้านบาท เป็นลำดับที่ ๕ ของภาคใต้ และลำดับที่ ๒๖ ของประเทศ โดยการผลิตภาคเกษตรเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจของจังหวัด โดยเฉพาะการผลิตทุเรียน ปาล์มน้ำมัน กุ้งขาวแวนนาไม และยางพารา มูลค่าผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita) มีค่าเฉลี่ยผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวเท่ากับ ๒๓๘,๑๔๗ บาท/คน/เดือน เป็นลำดับที่ ๒ ของภาคใต้ และลำดับที่ ๑๕ ของประเทศ ขนาดเศรษฐกิจจังหวัดชุมพรอยู่ลำดับที่ ๒๖ ของประเทศ เส้นความยากจน (ด้านรายจ่าย) ๓,๐๔๘ บาท/คน/เดือน สัดส่วนคนจนร้อยละ ๓.๑๕ จำนวนคนจน ๑๕,๘๐๐ คน

ตารางที่ ๑๗ แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดชุมพร (GPP) ณ ราคาประจำปี ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕

สาขาการผลิต	มูลค่า		
	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
<b>ภาคเกษตร</b>			
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๗๐,๑๕๙	๗๓,๘๑๒	๖๓,๐๖๒
<b>ภาคอุตสาหกรรม</b>			
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๕๔๐	๕๓๙	๕๒๕
การผลิต	๘,๕๒๘	๘,๐๕๙	๙,๓๒๒
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๙๐๘	๙๘๐	๙๕๘
การจัดหาน้ำ การจัดการ การบำบัด น้ำเสียสิ่งปฏิกูล	๒๖๐	๓๒๒	๓๖๑
<b>รวม</b>	<b>๑๐,๒๓๖</b>	<b>๙,๙๐๐</b>	<b>๑๑,๑๖๖</b>
<b>บริการและการท่องเที่ยว</b>			
การก่อสร้าง	๒,๘๔๗	๓,๒๒๑	๓,๔๙๐
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์และจักรยายนต์	๒๑,๒๗๐	๒๑,๑๒๔	๑๘,๑๘๗
การขายส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๓,๕๔๓	๓,๑๙๐	๓,๑๖๙
ที่พักและบริการด้านอาหาร	๖๗๘	๕๓๙	๔๖๕
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๙๒๗	๙๑๓	๗๒๙
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๔,๔๐๕	๔,๔๐๐	๕,๐๘๙

สาขาการผลิต	มูลค่า		
	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๒,๒๗๗	๒,๓๕๖	๒,๗๑๖
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๔	๒๐	๒๑
กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุน	๙๓	๙๔	๑๓๔
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศและการประกันสังคมภาคบังคับ	๔,๕๖๒	๔,๓๗๔	๔,๕๙๒
การศึกษา	๓,๑๓๕	๓,๑๗๑	๓,๓๐๑
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๒,๒๙๕	๒,๔๔๕	๒,๗๐๗
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๑๑๖	๑๓๕	๑๙๖
กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ	๓๕๒	๓๘๐	๓๔๒
<b>รวม</b>	<b>๔๖,๕๒๔</b>	<b>๔๖,๓๖๒</b>	<b>๔๕,๑๓๘</b>
<b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด</b>	<b>๑๒๖,๙๒๑</b>	<b>๑๓๐,๐๗๔</b>	<b>๑๑๙,๓๖๔</b>
<b>รายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากร (บาท)</b>	<b>๒๕๓,๙๓๘</b>	<b>๒๕๙,๘๕๓</b>	<b>๒๓๘,๑๔๗</b>

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒) ข้อมูลรายได้เฉลี่ยของประชากร

รายได้เฉลี่ยของประชากรจากผลการจัดเก็บข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพร มีรายได้เฉลี่ยของประชากรทั้งจังหวัดเฉลี่ยจำนวน ๑๐๙,๙๒๐.๒๓ บาท/คน/ปี ประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยมากที่สุด คือ ในพื้นที่อำเภอทุ่งตะโก มีรายได้เฉลี่ยอยู่ที่ ๑๙๔,๐๘๒.๘๖ บาท/คน/ปี รองลงมาเป็นอำเภอหลังสวน มีรายได้เฉลี่ยอยู่ที่ ๑๐๙,๙๙๐.๒๓ บาท/คน/ปี และน้อยที่สุดในพื้นที่อำเภอปะทิว มีรายได้เฉลี่ยอยู่ที่ ๙๒,๐๓๐.๙๕ บาท/คน/ปี

ตารางที่ ๑๘ แสดงรายได้ของประชากรจังหวัดชุมพร

ลำดับที่	อำเภอ	รายได้เฉลี่ย/คน/ปี
๑	เมืองชุมพร	๑๐๖,๕๕๓.๖๓
๒	ท่าแซะ	๑๐๕,๕๔๖.๗๘
๓	ปะทิว	๙๒,๐๓๐.๙๕
๔	สวี	๑๐๙,๖๒๖.๗๘
๕	ทุ่งตะโก	๑๙๔,๐๘๒.๘๖
๖	หลังสวน	๑๐๙,๙๙๐.๒๓
๗	พะโต๊ะ	๑๐๘,๔๔๒.๖๙
๘	ละแม	๙๗,๕๖๘.๖๓
<b>เฉลี่ยทั้งจังหวัด</b>		<b>๑๐๙,๙๒๐.๒๓</b>

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร , รายงานคุณภาพชีวิตของคนชุมพร ปี ๒๕๖๕

## ๓) ข้อมูลแรงงานจังหวัดชุมพร

จากข้อมูลการสำรวจการทำงานของประชากรจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพรมีผู้อยู่ในกำลังแรงงาน จำนวน ๒๘๖,๖๗๘ คน เป็นเพศชาย ๑๖๑,๘๑๓ คน (ร้อยละ ๕๖.๔๔) และเพศหญิง ๑๒๔,๘๖๕ คน (ร้อยละ ๔๓.๕๖) ผู้มีงานทำเป็น จำนวน ๒๘๔,๕๘๐ คน เป็นเพศชาย จำนวน ๑๖๐,๘๔๑ คน เป็นเพศหญิง ๑๒๓,๗๓๙ คน ผู้ว่างงาน จำนวน ๒,๐๙๘ คน เป็นเพศชาย ๙๗๒ คน เป็นเพศหญิง ๑,๑๒๖ คน

ตารางที่ ๑๙ แสดงข้อมูลการสำรวจการทำงานของประชากรจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพร

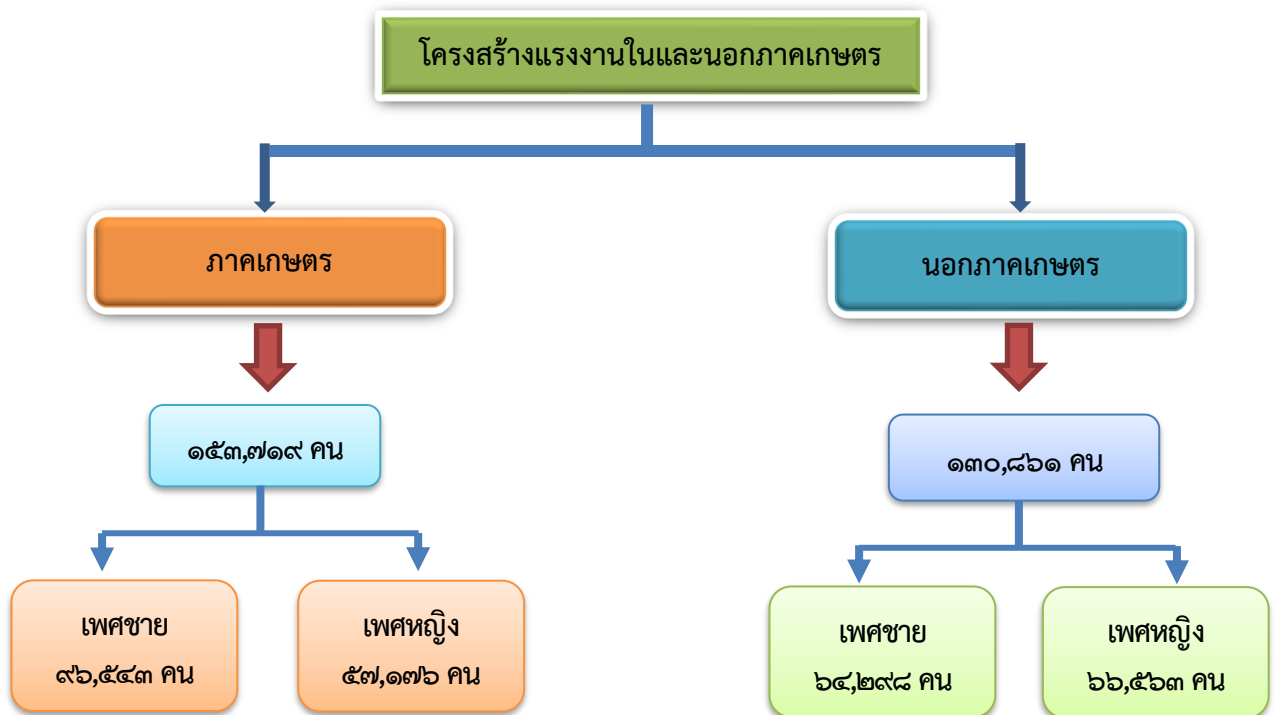
สถานภาพแรงงาน	ชาย	หญิง	รวม
ประชากรอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป			
ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงานรวม	๑๖๑,๘๑๓	๑๒๔,๘๖๕	๒๘๖,๖๗๘
กำลังแรงงานปัจจุบัน	๑๖๑,๘๑๓	๑๒๔,๘๖๕	๒๘๖,๖๗๘
ผู้มีงานทำ	๑๖๐,๘๔๑	๑๒๓,๗๓๙	๒๘๔,๕๘๐
ผู้ว่างงาน	๙๗๒	๑,๑๒๖	๒,๐๙๘
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	๓๑,๑๒๒	๘๒,๖๘๕	๑๑๓,๘๐๗
ทำงานบ้าน	๔๕๑	๔๕,๒๓๘	๔๕,๖๘๙
เรียนหนังสือ	๑๓,๒๖๗	๑๖,๒๕๒	๒๙,๕๑๙
เด็ก/คนชรา/คนป่วย/คนพิการ	๑๓,๗๒๕	๒๐,๕๓๑	๓๔,๒๕๖
อื่น ๆ	๓,๖๗๙	๖๖๔	๔,๓๔๓

ที่มา : สำนักงานแรงงานจังหวัดชุมพร , ๒๕๖๕

#### ๔) ข้อมูลแรงงานในและนอกภาคเกษตร

จากข้อมูลจำนวนผู้มีงานจังหวัดชุมพร จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมและเพศ ไตรมาสที่ ๔ ปี ๒๕๖๕ พบว่ามีผู้ทำงานในภาคเกษตรกรรม จำนวน ๑๕๓,๗๑๙ คน แบ่งเป็นเพศชาย ๙๖,๕๔๓ คน เพศหญิง ๕๗,๑๗๖ คน และผู้ทำงานนอกภาคเกษตรกรรม จำนวน ๑๓๐,๘๖๑ คน แบ่งเป็นเพศชาย ๖๔,๒๙๘ คน เพศหญิง ๖๖,๕๖๓ คน

ภาพที่ ๑ แสดงโครงสร้างแรงงานในและนอกภาคการเกษตร



ที่มา : สำนักงานสถิติจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕



๕) ข้อมูลสินค้า OTOP และโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีของจังหวัดชุมพร การชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีของจังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๒๐ แสดงประเภทสินค้า OTOP จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕

ที่	ประเภท	จำนวนผลิตภัณฑ์	การจัดการระดับ				
			๑ ดาว	๒ ดาว	๓ ดาว	๔ ดาว	๕ ดาว
๑	อาหาร	๒๘	-	๑	-	๑๐	๑๗
๒	เครื่องดื่ม	๑๖	-	-	-	๔	๑๒
๓	ผ้าและเครื่องแต่งกาย	๑๖	-	-	๔	๑๐	๒
๔	ของใช้	๕	-	-	๒	๑	๒
๕	สมุนไพร	๑๐	-	-	-	๕	๕
รวม		๗๕	-	๑	๖	๓๐	๓๘

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒๑ แสดงข้อมูลสุดยอดหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕

ที่	ชื่อผลิตภัณฑ์	ชื่อผู้ประกอบการ	ผลระดับดาว
๑	เสื้อผ้าสำเร็จรูปหญิง	กลุ่มบาติกผาแดง	๓
๒	ผ้าโจ้ว	กลุ่มบาติกผาแดง	๕
๓	วิตามินบำรุงผม	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทอปกกรีนเวอร์จินออยล์	๔
๔	น้ำมันหมักผม	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทอปกกรีนเวอร์จินออยล์	๔
๕	เซรั่มน้ำมันมะพร้าว	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มทอปกกรีนเวอร์จินออยล์	๕
๖	กล้วยเล็บมือนางอบแห้ง ตราภูมรินทร์	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีเพื่อการแปรรูป	๔
๗	กล้วยน้ำว้าอบแห้ง ตราภูมรินทร์	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีเพื่อการแปรรูป	๔
๘	กล้วยเล็บมือนางทอดกรอบ รสเค็ม ตราภูมรินทร์	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีเพื่อการแปรรูป	๔
๙	ผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติ	กลุ่ม อสม. บาติกผาแดง หาดทรายรี	๔
๑๐	หมวกผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติ	กลุ่ม อสม. บาติกผาแดง หาดทรายรี	๔
๑๑	เสื้อผ้าสำเร็จรูปชาย	กลุ่ม อสม. บาติกผาแดง หาดทรายรี	๔
๑๒	ครีมบำรุงผิวน้ำมันมะพร้าวผสมสารสกัดใบบัวบก	พลชาสมุนไพร	๔
๑๓	ชิลค์ก็แอรี่โค้ทน้ำมันมะพร้าว	พลชาสมุนไพร	๕
๑๔	น้ำมันมะพร้าวธรรมชาติ ตราชีวา	พลชาสมุนไพร	๕
๑๕	ลูกชิ้นปลา ตราเจ้จันอุงุ่น	บ้านทอดมันเจ้จัน-อุงุ่น	๒
๑๖	ทอดมันปลา (เจ้จัน-อุงุ่น)	บ้านทอดมันเจ้จัน-อุงุ่น	๕
๑๗	น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น ตรารุท	บริษัท โอท็อป-มาดเท่ จำกัด	๕
๑๘	โคкос กรีน โคโคนัท ออยล์ โซป	บริษัท โอท็อป-มาดเท่ จำกัด	๔
๑๙	โคкос กรีน ไฮยาโลรอนิค ริจูเวเน ตัง เฟซียล เซรั่ม	บริษัท โอท็อป-มาดเท่ จำกัด	๕
๒๐	ต่างหู ไม้มงคล	ม.ไม้ประดิษฐ์	๔
๒๑	พวงกุญแจไม้ฉลุ	ม.ไม้ประดิษฐ์	๓
๒๒	ป้ายไม้มงคล	ม.ไม้ประดิษฐ์	๓
๒๓	กาแฟแท้ ๑๐๐% คั่วบด ตราถ้ำสิงห์	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มกาแฟบ้านถ้ำสิงห์	๕
๒๔	กาแฟแท้ ๑๐๐% คั่ว ตราถ้ำสิงห์	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มกาแฟบ้านถ้ำสิงห์	๕
๒๕	แคปหมึก ตรารุ่งธนา	บริษัท รุ่งธนาอินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด	๕
๒๖	หนวดหมึกกรอบ ตรารุ่งธนา	บริษัท รุ่งธนาอินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด	๕
๒๗	กล้วยอบทอด ตราคุณอืด	ร้านคุณอืด	๔
๒๘	กล้วยอบเลิครส	ร้านคุณอืด	๕



ที่	ชื่อผลิตภัณฑ์	ชื่อผู้ประกอบการ	ผลระดับดาว
๒๙	กาแฟแท้ ๑๐๐% คั่วบด ตราถ้ำสิงห์ (แคปซูล)	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มกาแฟบ้านถ้ำสิงห์	๕
๓๐	กาแฟแท้คั่วบดผสมสารสกัดจากหญ้าหวาน ใส่ซองชา ตราบินเมท (กาแฟดำสูตรหญ้าหวาน)	บริษัท บินเมทคอฟฟี่ จำกัด	๔
๓๑	กาแฟสำเร็จรูปชนิดเกล็ด ๑๐๐% ตราบินเมท	บริษัท บินเมทคอฟฟี่ จำกัด	๔
๓๒	กล้วยอบชุบแป้งทอด ตรากอบกุล	ร้านกอบกุล	๔
๓๓	เสื้อผ้าสำเร็จรูปเด็กชาย	ร้านแพรวไหม	๔
๓๔	เสื้อผ้าสำเร็จรูปเด็กหญิง	ร้านแพรวไหม	๔
๓๕	กล้วยเล็บมือนางอบชุบแป้งทอด ตราระพีบานาน่า	Rapee Banana (นางรพีพร ศิลาน้อย)	๔
๓๖	ขนมปั้นลิบไส้ปลา ตราคุณยาย	ขนมปั้นลิบคุณยาย	๕
๓๗	กล้วยหอมทองอบเนยขายน้อย	บริษัทขายน้อยฟู้ด จำกัด	๔
๓๘	ขายน้อยแครกเกอร์ทุเรียน	บริษัทขายน้อยฟู้ด จำกัด	๕
๓๙	ทุเรียนทอดกรอบ ตราแสงตะวัน	กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	๕
๔๐	กล้วยเล็บมือนางอบ	กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	๕
๔๑	กล้วยเล็บมือนางอบเนย	กลุ่มแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	๕
๔๒	ชุดนอนสตรีผ้าฝ้าย	ศิวัพร ผ้าไทย	๓
๔๓	เสื้อผ้าฝ้ายสำหรับสตรีเส้นใยธรรมชาติ	ศิวัพร ผ้าไทย	๓
๔๔	กล้วยเล็บมือนางกวน ดริม	ร้านดริม	๕
๔๕	น้ำพริกกุ้งเสียบขาวเล ตราวคินี	กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำหลังสวน ชุมพร	๕
๔๖	วคินี น้ำพริกกุ้งขาวคั่วแห้ง	กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำหลังสวน ชุมพร	๕
๔๗	น้ำพริกกุ้งไข่เค็ม ตราวคินี	กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำหลังสวน ชุมพร	๕
๔๘	ชุดของว่าง	กลุ่ม ศ.หลังสวน เบญจรงค์	๕
๔๙	ชุดน้ำชายามบ่าย	กลุ่ม ศ.หลังสวน เบญจรงค์	๕
๕๐	แมวไทย	กลุ่ม ศ.หลังสวน เบญจรงค์	๔
๕๑	มังคุดกวน	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพสตรีศรีขันเงิน	๔
๕๒	จันทน์กรอบ	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพสตรีศรีขันเงิน	๔
๕๓	กล้วยเล็บมือนางอบ ชุบซ็อกโกแลต	เอส.ที.ไอ.มาร์เก็ตติ้ง (๑๙๙๕) จำกัด	๕
๕๔	ศรีภากกล้วยอบเล็บมือนาง	เอส.ที.ไอ.มาร์เก็ตติ้ง (๑๙๙๕) จำกัด	๔
๕๕	ผ้ามัดย้อม	วิสาหกิจชุมชนพิทักษ์มัดย้อม	๕
๕๖	ผ้ามัดย้อมกาแฟชุมพร	ภาคชามัดย้อมกาแฟชุมพร	๔
๕๗	เสื้อผ้าสำเร็จรูปชาย	ภาคชามัดย้อมกาแฟชุมพร	๓
๕๘	รองเท้าหนังวัว	รองเท้าหนังละแม (Lamae Shoes)	๔
๕๙	น้ำตาลมะพร้าว	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านเขาสวนทุเรียน	๕
๖๐	กาแฟแท้คั่ว-บด ๑๐๐% โรบัสต้า	สหกรณ์ผู้ปลูกกาแฟจังหวัดชุมพร จำกัด	๔
๖๑	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง กาแฟชุมพร ตรากาแฟสหกรณ์	สหกรณ์ผู้ปลูกกาแฟจังหวัดชุมพร จำกัด	๕
๖๒	กาแฟชุมพร (กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง in ๑)	สหกรณ์ผู้ปลูกกาแฟจังหวัดชุมพร จำกัด	๕
๖๓	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผงคอฟฟี่เขาทะเล หริ อินวัน	กลุ่มเกษตรกรทำสวนเขาทะเล	๕
๖๔	กาแฟปรุงสำเร็จรูปผสมชนิดผง กาแฟเขาทะเล (เขียว)	กลุ่มเกษตรกรทำสวนเขาทะเล	๕
๖๖	ผ้าไหมทอมือลายมัดหมี่	กลุ่มหม่อนไหมวิสาหกิจชุมชนบ้านปากกล้วย	๔
๖๗	ผ้าขาวม้าทอมือทำจากเส้นไหม	กลุ่มหม่อนไหมวิสาหกิจชุมชนบ้านปากกล้วย	๔
๖๘	โลชั่นมะหาด	บ้านธรรมชาติวรรณภัสสร	๕
๖๙	โกลด์เชอร์รี่	บ้านธรรมชาติวรรณภัสสร	๔
๗๐	ชีวกี้ แฮร์โดส	บ้านธรรมชาติวรรณภัสสร	๕

ที่	ชื่อผลิตภัณฑ์	ชื่อผู้ประกอบการ	ผลระดับดาว
๗๑	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผงผสมมะรุผง ใบหม่อนผงดอก คำฝอยผง ซูคราโลส ตราเอสทีกาแฟชมพูรสสุตรสมุนไพรมะรุ	บริษัท เอสทีคอฟฟี่แอนด์แอสทอจ ๑๙๘๒ จำกัด	๕
๗๒	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง ตราเอสทีกาแฟชมพู (Original) กลอมกล่อม	บริษัท เอสทีคอฟฟี่แอนด์แอสทอจ ๑๙๘๒ จำกัด	๕
๗๓	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง ตราเอสที กาแฟชมพู สตรูตซ์	บริษัท เอสทีคอฟฟี่แอนด์แอสทอจ ๑๙๘๒ จำกัด	
๗๔	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง ตราคอฟฟี่ฟาร์ม ทรีอินวัน	บริษัท คอฟฟี่ฟาร์มเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	๔
๗๕	กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง ตราคอฟฟี่ฟาร์ม สตรูตซ์พิเศษ	บริษัท คอฟฟี่ฟาร์มเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	๕

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

### ตารางที่ ๒๒ แสดงข้อมูลโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี จังหวัดชุมพร

ลำดับ	ชื่อ	ที่อยู่
๑	บ้านเกาะเสม็ด	หมู่ที่ ๓ ตำบลบางสน อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๒	บ้านท่าแฉลบ	หมู่ที่ ๗ ตำบลปากคลอง อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๓	บ้านแหลมแท่น	หมู่ที่ ๑ ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๔	บ้านหน้าทับ	หมู่ที่ ๑ ตำบลบางสน อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๕	บ้านชายทะเล	หมู่ที่ ๕ ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๖	บ้านหินเกาะพัฒนา	หมู่ที่ ๑๗ ตำบลศรีบร้อ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
๗	บ้านพันวาล	หมู่ที่ ๒๐ ตำบลศรีบร้อ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
๘	บ้านน้ำหัก	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลท่าแซะ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
๙	บ้านห้วยใหญ่	หมู่ที่ ๒๐ ตำบลสองพี่น้อง อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
๑๐	บ้านจันทิง	หมู่ที่ ๕ ตำบลหินแก้ว อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร
๑๑	บ้านช่องบอน	หมู่ที่ ๕ ตำบล เขาทะลุ อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
๑๒	บ้านหาดทรายรี	หมู่ที่ ๘ ตำบลท่าหิน อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
๑๓	บ้านเสียบญวน	หมู่ที่ ๕ ตำบลด่านสวี อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
๑๔	บ้านทอนอม	หมู่ที่ ๖ ตำบลช่องไม้แก้ว อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร
๑๕	บ้านปากตะโก	หมู่ที่ ๑ ตำบลปากตะโก อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร
๑๖	บ้านบกไฟ	หมู่ที่ ๓ ตำบลปากทรง อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๑๗	บ้านเขาตะเกาทอง	หมู่ที่ ๑ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๑๖	บ้านบกไฟ	หมู่ที่ ๓ ตำบลปากทรง อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๑๗	บ้านเขาตะเกาทอง	หมู่ที่ ๑ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๑๘	บ้านท่าดิน	หมู่ที่ ๗ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๑๙	บ้านประสานมิตร	หมู่ที่ ๑๘ ตำบลพะโต๊ะ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
๒๐	บ้านบากแดง	หมู่ที่ ๑๒ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
๒๑	บ้านเกาะพิทักษ์	หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบางน้ำจืด อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
๒๒	บ้านกลางอ่าว ๒	หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบางมะพร้าว อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร
๒๓	บ้านปากน้ำ	หมู่ที่ ๑ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒๔	บ้านหาดสูง	หมู่ที่ ๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒๕	บ้านทรายทอง	หมู่ที่ ๔ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒๖	บ้านทรัพย์ทวี	หมู่ที่ ๑๙ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒๗	บ้านทุ่งควาตัด	หมู่ที่ ๑ ตำบลทุ่งควาตัด อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
๒๘	บ้านปากหาด	หมู่ที่ ๓ ตำบลท่ายาง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
๒๙	บ้านปากคลองพังกัด	หมู่ที่ ๗ ตำบลนาทุ่ง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร

## ๖) ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

จังหวัดชุมพรมีสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๕ สินค้า ได้แก่

**๖.๑ ก้อยเล็บมือนางชุมพร** เป็นก้อยที่ลักษณะผล ปลายเรียว ผลเล็ก เรียงติดกันคล้ายกับนิ้วมือ เปลือกบาง และมีรสชาติหอม หวาน เนื้อเป็นสีเหลืองทอง จังหวัดชุมพรได้มีการนำก้อยเล็บมือนางมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ก้อยอบแห้ง จะได้เนื้อก้อยที่มีสีน้ำตาล นุ่มเหนียว หอมหวาน สามารถเก็บไว้ได้เป็นเวลานาน ด้วยสภาพของพื้นที่ ลักษณะดิน และช่วงฤดูที่มีเพียงฤดูร้อนและฤดูฝนในจังหวัดชุมพร ส่งผลทำให้ก้อยเล็บมือนางชุมพรมีรสชาติและกลิ่นเป็นเอกลักษณ์

**๖.๒ กาแฟเขาทะเล** เป็นกาแฟสายพันธุ์โรบัสต้า (Robusta) ปลูกบนพื้นที่ที่มีระดับความสูง ๒๐๐ – ๓๐๐ เมตร จากระดับน้ำทะเล อยู่ในเขตพื้นที่ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร นำมาผลิตด้วยกรรมวิธีมาตรฐานเป็นกาแฟคั่ว กาแฟบด และกาแฟสำเร็จรูป มีรสชาติที่ขมเข้มและมีกลิ่นหอมเฉพาะตัว มีสารคาเฟอีนร้อยละ ๐.๕-๒.๕ ของน้ำหนัก ลักษณะทางกายภาพของการคั่วเมล็ดกาแฟนั้นสามารถทำได้ ๓ ระดับตั้งแต่ การคั่วแบบอ่อน การคั่วแบบกลาง และการคั่วแบบเข้ม ส่วนการบดกาแฟสามารถบดกาแฟได้ในระดับต่างๆ ตั้งแต่ การบดแบบหยาบ การบดแบบปานกลาง การบดแบบละเอียด และการบดแบบละเอียดมาก การทำกาแฟสำเร็จรูปเป็นกระบวนการคั่วบดกาแฟที่ผ่านกระบวนการแปรรูปให้มีลักษณะเป็นเกล็ด

**๖.๓ กาแฟถ้ำสิงห์** กาแฟสายพันธุ์โรบัสต้า (Robusta) ซึ่งมีการปลูกในพื้นที่ที่มีธาตุอาหารที่สมบูรณ์ ดินเป็นดินร่วนปนเหนียว กาแฟที่ได้จากการเก็บเกี่ยวผลผลิตนำมาผ่านกระบวนการสีด้วยวิธีการสีสดหรือการสีระบบเปียก ที่มีการคัดแยกเมล็ดกาแฟอย่างพิถีพิถันเมื่อนำเมล็ดแห้งมาคั่วจะได้ความหอม และรสชาติเข้มข้นที่เป็นเอกลักษณ์ของกาแฟถ้ำสิงห์ เกษตรกรจึงได้มีการรวมกลุ่มกันแล้วนำผลผลิตมาแปรรูปเป็นกาแฟคั่ว กาแฟบด และกาแฟสำเร็จรูปผสมดอกคำฝอย ภายใต้ชื่อว่า “กาแฟถ้ำสิงห์” ซึ่งมีสมาชิก จำนวน ๕๐ คน บริหารงานโดย ประธานกลุ่ม นายนิคม ศิลปศร

**๖.๔ ก้อยหอมทองละแม** เป็นก้อยหอมทองที่มีผลขนาดกลางถึงใหญ่ ยาว หน้าตัดเหลี่ยม ขั้วเหนียว จุกผลยาว เปลือกหนา ผิวกร้าน ผลดิบสีเขียวเข้ม ผลสุกสีเหลืองอ่อน เนื้อแน่น เมื่อสุกจะมีน้ำในผลน้อย รสชาติหวานหอม อมเปรี้ยวเล็กน้อย ปลูกในพื้นที่จังหวัดชุมพร ปลูกในดินเหนียว ดินร่วนหรือดินทรายปนละเอียดลิก เป็นกรดจัด ระบายน้ำได้ดีถึงดีปานกลาง ความสมบูรณ์ของดินระดับปานกลาง บริหารงานโดย กลุ่มเกษตรกรทำสวนทุ่งคววด มีสมาชิก จำนวน ๗๑๙ คน

**๖.๕ ข้าวเหลืองปะทิว** เป็นพันธุ์ข้าวเหลืองปะทิว ๑๒๓ เมล็ดยาวเรียวปลูกในดินเค็ม น้ำกร่อยใกล้ทะเล เมื่อหุงสุกจะร่วนเป็นตัวไม่เกาะกันเป็นก้อนและหุงขึ้นหม้อ เมื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เส้นจะได้เส้นที่เหนียวไม่ยุ่ยหรือขาดง่ายมีปริมาณอมิโลส ๒๙.๓๒% โปรตีนข้าวกล้อง ๘.๔% และมีไนอะซินสูงประมาณ ๙.๓/๑๐๐ กรัม (ข้าวกล้อง)

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๗) ข้อมูลดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา

ตารางที่ ๒๓ แสดงราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา ปี ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕

รายการสินค้า	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕
<b>๑. หมวดพืช</b>				
<b>กลุ่มธัญพืชและพืชอาหาร</b>				
ข้าวเปลือกเจ้าหอมมะลิ (บาท / ตัน)	๑๕,๔๘๗.๒๑	๑๓,๔๕๐.๙๐	๑๐,๗๒๐.๖๒	๑๒,๘๔๙.๘๑
ข้าวเปลือกเจ้า ความชื้น ๑๕% (บาท/ตัน)	๗,๗๗๙.๓๕	๘,๗๙๓.๒๒	๘,๓๓๕.๑๗	๘,๗๖๔.๗๗
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ความชื้น ๑๔.๕% (บาท/กก.)	๗.๘๑	๗.๖๗	๘.๒๐	๙.๘๑

รายการสินค้า	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕
<b>กลุ่มไม้ยืนต้น</b>				
ยางพาราแผ่นดิบชั้น ๓ (บาท / กก.)	๔๑.๙๘	๔๒.๙๒	๕๒.๖๖	๕๓.๔๕
เมล็ดกาแฟคละ (บาท / กก.)	๖๙.๔๗	๖๗.๒๔	๖๘.๗๒	๖๘.๕๔
<b>กลุ่มไม้ผล</b>				
ทุเรียนหอมทองคละ (บาท / กก.)	๙๒.๙๐	๑๐๙.๑๓	๑๐๙.๗๗	๑๑๐.๕๖
มังคุด (บาท / กก.)	๒๓.๙๖	๓๙.๙๕	๖๕.๔๓	๔๕.๖๔
ลองกองคละ (บาท / กก.)	๒๙.๐๑	๓๓.๐๐	๒๙.๘๙	๔๐.๐๑
เงาะโรงเรียนคละ (บาท / กก.)	๒๒.๒๒	๑๙.๕๙	๑๗.๓๐	๒๕.๖๔
กล้วยหอมทองขนาดคละ (บาท / กก.)	๒๐๕.๙๗	๒๒๑.๔๖	๒๐๔.๙๖	๒๐๒.๕๓
<b>กลุ่มพืชใช้น้ำมันปาล์ม</b>				
ปาล์มน้ำมัน (น.น. > ๑๕ กก.) (บาท / กก.)	๒.๗๑	๔.๕๖	๖.๗๒	๗.๖๕
มะพร้าวผลแห้งใหญ่ (บาท/ร้อยผล)	๗๙๑.๒๔	๑,๔๖๑.๐๔	๑,๒๒๒.๕๕	๑,๐๔๐.๙๕
<b>๒. หมวดปศุสัตว์</b>				
สุกรมีชีวิต (๑๐๐ กก. ขึ้นไป) (บาท/กก.)	๖๖.๔๙	๗๑.๘๖	๗๓.๑๕	๙๙.๔๖
ไก่รุ่นพันธุ์เนื้อ (บาท / กก.)	๓๖.๘๔	๓๕.๔๘	๓๔.๘๖	๔๓.๙๖
ไข่ไก่คละ (บาท / ร้อยฟอง)	๒๗๘.๘๘	๒๘๑.๖๔	๒๘๓.๓๒	๓๒๗.๖๒
โคเนื้อขนาดกลาง (บาท / ตัว)	๓๑,๑๕๘.๒๘	๓๒,๖๘๐.๑๕	๓๓,๘๑๗.๖๕	๓๔,๙๒๑.๓๔
<b>๓. หมวดประมง</b>				
กุ้งขาวแวนนาไม (๗๐ ตัว/กก.) (บาท/กก.)	๑๔๔.๑๘	๑๔๐.๐๘	๑๔๐.๐๘	๑๕๒.๒๘

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ราคา ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

## ๘) ข้อมูลผู้ประกอบการ/แหล่งแปรรูป/ตลาด/แหล่งกระจายสินค้าเกษตรและรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร

ตารางที่ ๒๔ แสดงข้อมูลผู้ประกอบการ/แหล่งแปรรูปด้านประมงในจังหวัดชุมพร

ที่	เลขนิติบุคคล	ผู้ประกอบการ/สถานประกอบการ	ที่ตั้ง	โทรศัพท์
๑	๐๘-๖๕-๕๔๗๐๐๐๒๑๖	บริษัทจำกัดโซติอโนสุรณีโปรดักส์	๑๓๗/๑ ม.๑๐ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๕ ๓๑๘๙
๒	๐๘-๖๕-๕๔๓๐๐๐๐๓๓	บริษัทจำกัดแพลล่าภูชุมพร	๑๗๗ ม.๘ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๒๓๗๖
๓	๓๗-๖๐-๗๐๐๐๙๑๑๕๕	แพส.พรนิมิตร	๔๐๐/๙๘ ม.๘ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐๖ ๑๘๙๐ ๖๒๐
๔	๐๘-๖๓-๕๖๐๐๐๐๘๔๒	ห้างหุ้นส่วนจำกัดตราพิช	๓๑๙/๖ ม.๑ ต.ปากตะโกอ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๙๗ ๐๔๕๑
๕	๐๘-๖๓-๕๕๓๐๐๐๕๙๐	ห้างหุ้นส่วนจำกัดพี.อีฟ.อีฟ	๖๒ ม.๕ ต.นาชะอังอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐ ๗๗๙๕ ๗๐๘๙
๖	๐๘-๖๓-๕๕๕๓๐๐๐๐๘	ห้างหุ้นส่วนจำกัดรุ่งธนามารีน	๑๖/๒ ม.๑ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๐ ๗๗๕๒ ๑๒๐๒
๗	๐๘-๖๕-๕๔๗๐๐๐๒๗๕	บริษัทจำกัดโรงน้ำปลาตั้งไอลิมจำกัด	๑๗๐/๙๗ ม.๑ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๐ ๗๗๕๒ ๑๕๐๐
๘	๐๘-๖๕-๕๕๔๐๐๐๒๐๐	บริษัทจำกัดแอนโซวี	๔๐๐/๘๐ ม. ๘ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐๘ ๐๘๘๗ ๖๑๓
๙	๐๙-๐๕-๕๓๘๐๐๒๖๔๒	บริษัทจำกัดฟิลลิปส์ ซีฟู้ด (ประเทศไทย) จำกัด	๖๒ ม.๕ ต.นาชะอังอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐ ๗๗๓๗ ๑๘๙๖
๑๐	๐๑-๐๕-๕๐๑๐๐๑๓๖๔	บริษัทจำกัดสันติภาพ (ฮั่วเพ็ง๑๙๕๘)	๑๕ ม.๑๐ อ.ชุมพร-ปากน้ำ ต.ท่ายาง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๕ ๓๐๗๗

ที่	เลขนิติบุคคล	ผู้ประกอบการ/สถานประกอบการ	ที่ตั้ง	โทรศัพท์
๑๑	๓๑-๐๐-๘๐๐๔๙๙๑๙๔	แพปลาบรรณนาชัย	๑๖๒ ม. ๑ ถ.ชุมพร-ปากน้ำ ต.ท่ายาง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	-
๑๒	๐๘-๖๓-๕๕๖๐๐๐๑๔๕	ห้างหุ้นส่วนจำกัดสินสุวรรณสมุทร	๑๖๕ ม.๑ ถ.ชุมพร-ปากน้ำ ต.ท่ายาง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐ ๗๗๕๒ ๑๕๐๐
๑๓	๐๑-๐๕-๕๕๑๐๖๘๕๒๗	บริษัทจำกัดรุ่งธนาอินเตอร์ฟู้ดส์	๑๖/๒ ม. ๑ ถ.ชุมพร-ปากน้ำ ต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๑๒๐๒
๑๔	๐๘-๖๓-๕๕๕๐๐๐๓๕๗	ห้างหุ้นส่วนจำกัดทุ่งคาปลาปน (โรงงาน)	๑๙๗ ม. ๕ ต.ทุ่งคาอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๐๐	๐ ๗๗๕๕ ๓๐๓๑
๑๕	๐๗-๓๓-๕๒๕๐๐๐๑๑๕	ห้างหุ้นส่วนจำกัดห้องเย็นหลังสวน	๔๓๐ ม.๑ ซ.บางสมบุญ ๔/๑ (ซ.ห้องเย็น) ต.ปากน้ำ อ.หลังสวนจ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐ ๗๗๕๕ ๑๐๕๔
๑๖	๐๘-๖๓-๕๕๖๐๐๐๒๖๔	ห้างหุ้นส่วนจำกัดเอสพี ฟิชเชอร์รี่ หลังสวน	๙๖ ม.๑๑ ต.บางมะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร	๐๘ ๑๘๙๑๒๖๗๓
๑๗	๐๘-๖๕-๕๕๖๐๐๒๐๗	บริษัทจำกัดปลาดีเกลือดี	๓๗๓/๑๐ ม. ๑ ต.ปากตะโกอ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร ๘๖๒๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๐๙๗๘
๑๘	๓๘-๗๐-๐๑๕๕๓๐๘๑๐	ลิ่งโกนิต	ม.๑๑ ต.มะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๐๘ ๗๘๙๔ ๘๙๔๘
๑๙	๓๗-๗๐-๔๐๐๑๑๒๑๒๒	นางกัญท์กมลณี จิรพัฒน์	๒๐๐ ม.๘ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	-
๒๐	๓๘-๐๐-๑๐๐๑๗๔๗๙๒	นางลักขณา ภิรมย์พานิช	๖๙/๘ ม.๓ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	-
๒๑	๑๗-๗๐-๒๐๐๐๐๕๒๓๗	นายสมชาย อัสแสง	๒๕๒ ม.๘ ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.ชุมพร	-
๒๒	๓๑-๐๑-๖๐๑๐๕๒๐๕๑	นางสาวอรสา อูสายพันธ์ (พรจันทร์ฟู้ดโปรดักส์)	๒๐๐ ม.๑ ต.ปากน้ำอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	-
๒๓	๑๘-๖๐-๔๐๐๑๑๖๕๐๓	นายเมธาวุฒิ แดงตะโก	๙๘ ม.๑๑ ต.มะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐๘ ๕๗๘๑ ๙๘๐๐
๒๔	๕๘-๖๐-๑๐๐๐๑๘๑๙๓	น.ส.จันทร์มณี เขียวรงค์วานิช	๑๐๐/๔๘ ม.๑ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	-
๒๕	๓๘-๖๐-๔๐๐๓๒๘๘๘๔	นางเพียงใจ อ่ำพวัน (แพปลาเจ็อย)	ม.๑๑ ต.บางมะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐๘ ๙๔๗๓ ๑๖๑๗
๒๖	๓๘-๖๐-๔๐๐๔๗๐๑๘๔	นายอนุศักดิ์ สุกุลลิ้ม	๙๓ ม.๑ ต.บางมะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร	๐๘ ๑๘๙๑ ๕๙๑๕
๒๗	๓๘-๔๐-๓๐๐๑๙๗๗๒๙	นายพงษ์กำพล สุกุลแก้ว	๙๙/๑๖ ม.๑ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐๘ ๑๙๕๘ ๖๐๖๘
๒๘	๒๘๓๕๔๕๐๐๐๓๕	ห้างหุ้นส่วนจำกัดทุ่งคาปลาปน (สำนักงาน)	๓๓๘ ม.๗ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๐๙ ๕๕๙๖ ๒๖๖๙
๒๙	๐๙-๒๕-๕๒๒๐๐๐๑๐๖	บริษัทจำกัดอุตสาหกรรมห้องเย็นกันตัง	๗๕ ม.๖ ต.ปากน้ำอ.หลังสวน จ.ชุมพร	-
๓๐	๑๘-๖๙-๙๐๐๑๘๕๗๕๘	นายเกียรติศักดิ์ มานิจเจริญ	๑๓/๒ ม.๑ ต.หาดทรายรีอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๐๘ ๙๗๒๖ ๘๕๔๐
๓๑	๓๑-๓๐-๔๐๐๒๐๔๑๐๓	นางประภาวัลย์ กาลรัมย์	๔๖/๒ ม.๕ ต.ปากคลองอ.ปะทิว จ.ชุมพร	๐๙ ๘๒๘๑ ๖๓๙๒
๓๒	๑๘-๖๙-๙๐๐๔๙๖๕๐๘	นางเกสร ศรีสุวรรณ	๔ ม. ๓ ต.ปากคลองอ.ปะทิว จ.ชุมพร	๐๙ ๘๐๔๘ ๗๑๗๗
๓๓	๓๑-๐๒-๐๒๙๐๓๔๓๗	นางสาววิภาบุญประสงค์ (ลิ่งวิภา)	๒๗ ม.๑๒ ต.บางมะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	-

ที่	เลขนิติบุคคล	ผู้ประกอบการ/สถานประกอบการ	ที่ตั้ง	โทรศัพท์
๓๔	๐๘-๖๓-๕๑๑๐๐๑๔๑	ห้างหุ้นส่วนจำกัดสหการปลาปนปากน้ำชุมพร	๑๔๒/๑ ม.๓ ถ.ชลธีมรรคาต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๐ ๗๗๕๒ ๑๐๐๖
๓๕	๐๘-๖๕-๕๓๖๐๐๒๖๑	บริษัทจำกัดสากลมารีนโปรดักท์	๙๙/๑๓ ม.๑ ต.ท่ายางอ.ชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐๘ ๖๔๗๐ ๖๖๘๑
๓๖	๓๘-๖๐-๔๐๐๕๖๕๕๙๘	ห้างหุ้นส่วนจำกัดสามัคคีประมง	๗๕ ม.๖ ถ.ปากน้ำ-หลังสวน ต.ปากน้ำ อ.หลังสวน จ.ชุมพร	๐ ๗๗๕๕ ๑๐๒๖
๓๗	๐๘-๖๓-๕๑๖๐๐๑๗๔	ห้างหุ้นส่วนจำกัดโรงปลาปนสยาม	๑๗๔ ม.๘ ต.ปากน้ำอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๑๔๒๓
๓๘	๐๘-๖๕-๕๑๗๐๐๐๑๓	บริษัทจำกัดโรงปลาปนรุ่งเรืองจำกัด	๑๗๑ ม.๘ ถ.ปากน้ำต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๑๑๒๙
๓๙	๐๘-๒๕-๕๔๐๐๐๐๖๖	บริษัทจำกัดกันตั้งธนาพรสาขาหลังสวน	๘๗๘ ม.๓ ซ.- ถ.ต.ปากน้ำ อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐ ๗๗๕๕ ๑๐๒๖
๔๐	๐๘-๖๓-๕๕๑๐๐๕๓๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัดชุมพรพีตมิลโปรดักท์	๔๘/๒ ม.๙ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	-
๔๑	๐๑-๐๕-๕๔๑๐๐๒๗๖๕	บริษัทจำกัดเอสแอนด์ ดี มารีนโปรดักส์	๔๑/๑ ม.๑ ต.ทุ่งคาอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๐๐	๐ ๗๗๕๐ ๓๓๘๕-๘
๔๒	๐๑-๐๗-๕๓๗๐๐๐๗๕๑	บริษัทจำกัด (มหาชน) ซีเฟรชอินดัสตรี	๔๐๒ ม.๘ ถ.สะพานปลาต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๑๓๒๑-๓
๔๓	๓๑-๐๒-๔๐๐๐๕๐๓๐	บริษัทจำกัดที อาร์ เอ ปลาปน	๓๐๕ ม.๘ ถ.ปากน้ำ-ชุมพร ต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๒๖๑๒
๔๔	๓๘-๖๐-๔๐๐๓๓๐๒๕๑	ลิ่งปลาเจ้เล็ก	๘๗ ม.๑๑ ต.บางมะพร้าวอ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐๘ ๑๙๐๐ ๒๐๖๕
๔๕	๐๘-๖๕-๕๕๔๐๐๑๙๖	บริษัทจำกัดโอลักก็อินเตอร์เทรด จำกัด	๓๒/๓ ม.๓ ต.หาดทรายรีอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	-
๔๖	๐๘-๖๓-๕๕๗๐๐๒๔๑	ห้างหุ้นส่วนจำกัดแพพรเพชร (พีพีพี)	๑๙/๑๐ ม.๑ ต.ท่ายางอ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๒๐	๐ ๗๗๕๑ ๐๒๙๖

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร

### ตารางที่ ๒๕ แสดงข้อมูลผู้ประกอบการด้านประมง ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	ประเภทกิจการ								
	โรงงานผลิตอาหารสัตว์	ผู้ค้าปัจจัยการผลิตสัตว์น้ำ	แพ/พ่อค้าคนกลาง/ผู้รวบรวม	สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น	สถานประกอบการท่องเที่ยว	สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง	โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	ผู้นำเข้า-ส่งออกสัตว์น้ำ	ผู้ประกอบการด้านกีฬาและันทนาการ
เมืองชุมพร	๖	๗	๑๖๗	๔๒	๓	๒๗	๔	๑๒	๑
ปะทิว	-	-	๓๖	๑๔	๒	๑๘	๔	๔	-
สวี	-	๓	๙	๕	๑	๓	๑	๒	-
ทุ่งตะโก	-	-	๑๔	๓	-	๔	๑	-	-
หลังสวน	๑	-	๗๐	๑๕	๑	๙	๒	๑	-
ละแม	-	-	๑๘	๖	-	๑	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>๗</b>	<b>๑๐</b>	<b>๓๑๔</b>	<b>๘๕</b>	<b>๗</b>	<b>๖๒</b>	<b>๑๒</b>	<b>๑๙</b>	<b>๑</b>

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖

หมายเหตุ : - สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น หรือ ลิ่ง หมายถึง ผู้ดำเนินการแปรรูปสัตว์น้ำ ในขั้นต้นและ ส่งขายให้กับโรงงานแปรรูปสัตว์น้ำ โดยมีได้ทำการแปรรูป และส่งออกสัตว์น้ำโดยตรง เช่น แกะกึ่ง ลอกหนังหมึก แกะต้มปู แกะหอย ตัดหัวคอกใส่ปลาแล่ปลาและลักษณะอื่น ๆ

- สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง หมายถึง โรงงานหรือสถานประกอบการแปรรูปสัตว์น้ำอื่น ๆ ที่ไม่ใช้การแช่เย็นแช่แข็งหรือบรรจุกระป๋อง เช่น การหมักคอก ทำเค็ม ตากแห้ง อย่าง-รมควัน น้ำพริกผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภค



๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑) ด้านพืช

พืชเศรษฐกิจอันดับหนึ่งของจังหวัดชุมพรในปัจจุบันนั้นคือทุเรียน รองลงมาคือ ปาล์มน้ำมัน และมีแนวโน้มที่จะมีพื้นที่ปลูกจะเพิ่มมากขึ้นจากการปรับเปลี่ยนพื้นที่เดิมจากสวนยางพารา และสวนผลไม้อื่น ๆ ด้วยราคาที่เพิ่มสูงขึ้นทำให้เกิดแรงจูงใจให้เกษตรกรรายเดิมเพิ่มพื้นที่ปลูกมากขึ้นและเป็นแรงจูงใจให้เกษตรกรรายใหม่ที่มีความสนใจปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกเดิม หันมาปลูก ทุเรียน และปาล์มน้ำมันเพิ่มมากขึ้นอีกด้วย สำหรับการปลูกผักในจังหวัดชุมพรนั้น มีแนวโน้มที่เกษตรกรจะปลูกผักปลอดสารพิษและพัฒนาการปลูกผักอินทรีย์เพิ่มมากขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่รักสุขภาพและต้องการบริโภคผักปลอดสารพิษ

ตารางที่ ๒๖ แสดงข้อมูลพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕

ชนิดพืช	ปี	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ผลผลิตรวม (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)
ทุเรียน	๒๕๖๒	๑๙๑,๙๑๕	๑๕๗,๘๓๗	๑,๕๒๙	๒๔๑,๓๕๔	๒๔,๑๐๑.๖๑	๑๕,๙๕๑	๙๙.๘๖
	๒๕๖๓	๒๓๒,๐๑๑	๑๙๖,๑๕๘	๑,๖๐๙	๓๑๕,๕๕๒	๓๒,๒๓๓.๖๔	-	๑๐๒.๑๕
	๒๕๖๔	๒๔๖,๕๘๐	๒๐๗,๓๗๖	๑,๖๕๘	๓๔๓,๙๐๐	๓๙,๑๙๗.๗๒	-	๑๑๓.๙๘
	๒๕๖๕	๒๖๐,๗๖๘	๒๑๖,๑๔๑	๑,๖๐๙	๒๖๖,๒๓๒	๒๖,๙๙๘.๓๓	-	๑๐๓.๓๕
ปาล์มน้ำมัน	๒๕๖๒	๑,๐๒๐,๖๘๔	๙๘๔,๕๙๘	๓,๐๒๒	๒,๙๗๕,๖๘๖	๗,๗๓๖.๗๘	๕๔,๙๕๕	๒.๖๐
	๒๕๖๓	๑,๐๒๔,๔๙๙	๑,๐๐๐,๔๓๑	๒,๘๗๗	๒,๘๗๘,๔๖๗	๑๒,๒๙๑.๐๕	๕๔,๒๖๓	๔.๒๗
	๒๕๖๔	๑,๐๓๐,๖๔๑	๑,๐๑๐,๗๗๗	๒,๗๗๓	๒,๘๐๒,๕๑๓	๑๘,๒๑๖.๓๓	-	๖.๕๐
	๒๕๖๕	๑,๐๕๔,๗๕๘	๑,๐๑๗,๘๖๖	๓,๐๒๙	๓,๐๘๘,๗๑๕	๒๕,๑๒๗.๔๐	-	๗.๘๙
ยางพารา	๒๕๖๒	๗๓๔,๒๓๑	๕๑๔,๕๐๘	๒๔๖	๑๒๖,๔๙๔	๕,๑๙๑.๓๑	๔๑,๘๗๗	๔๑.๐๔
	๒๕๖๓	๗๒๐,๙๐๘	๕๔๕,๘๕๗	๒๓๗	๑๒๙,๕๘๔	๕,๘๑๑.๘๔	๔๑,๑๕๒	๔๔.๘๕
	๒๕๖๔	๖๙๔,๒๕๙	๕๔๑,๑๗๐	๒๓๙	๑๒๙,๑๓๓	๖,๗๑๑.๐๔	-	๕๑.๙๗
	๒๕๖๕	๖๘๐,๗๕๕	๕๓๗,๐๙๔	๒๓๖	๑๒๖,๗๕๔	๖,๕๔๙.๓๘	-	๕๑.๖๗
มังคุด	๒๕๖๒	๕๐,๔๙๙	๕๐,๑๘๒	๑,๒๙๒	๖๔,๘๑๗	๑,๘๘๐.๙๙	-	๒๙.๐๒
	๒๕๖๓	๕๐,๕๗๕	๕๐,๑๙๘	๗๕๙	๓๘,๑๑๙	๑,๕๑๐.๖๖	๙,๙๔๗	๓๙.๖๓
	๒๕๖๔	๔๙,๒๘๘	๔๘,๙๗๔	๑,๐๕๓	๕๑,๕๘๗	๒,๕๑๕.๙๐	๑๑,๗๗๖	๔๘.๗๗
	๒๕๖๕	๔๙,๒๖๖	๔๘,๙๖๖	๙๒	๔,๔๘๔	๒๔๙.๗๖	-	๕๕.๗๐
กาแฟ	๒๕๖๒	๑๐๔,๓๒๖	๑๐๐,๓๒๐	๑๑๕	๑๑,๕๓๗	๗๗๘.๔๐	๑๐,๐๒๒	๖๗.๔๗
	๒๕๖๓	๘๗,๒๓๖	๘๑,๖๘๕	๘๔	๖,๘๖๑	๕๕๙.๕๕	๙,๓๖๑	๖๖.๙๘
	๒๕๖๔	๘๑,๙๒๙	๗๘,๔๓๘	๑๐๖	๘,๓๒๒	๕๕๔.๔๙	๙,๔๓๕	๖๖.๖๓
	๒๕๖๕	๖๒,๑๓๒	๕๙,๔๑๔	๙๔	๕,๖๐๐	๔๑๖.๐๘	-	๗๔.๓๐
มะพร้าว	๒๕๖๒	๙๗,๒๗๙	๙๑,๙๙๐	๑,๐๐๘	๙๒,๗๓๑,๒๘๔	๗๑๙.๕๙	๑๘,๗๔๔	๗.๗๖
	๒๕๖๓	๙๘,๐๕๐	๙๒,๗๓๑	๙๔๔	๘๗,๕๐๔,๙๘๒	๑,๒๕๗.๐๗	๑๘,๗๕๘	๑๔.๓๖
	๒๕๖๔	๙๗,๒๑๐	๙๓,๐๘๙	๙๔๑	๘๗,๖๐๙,๔๖๙	๑,๐๘๔.๗๓	-	๑๒.๓๗
	๒๕๖๕	๙๖,๕๗๕	๙๔,๔๓๓	๙๔๙	๘๙,๖๑๖,๙๑๗	๙๔๙.๐๔	-	๑๐.๕๙
เงาะ	๒๕๖๒	๒,๖๐๕	๒,๖๐๔	๘๓๑	๒,๑๖๔	๙๔.๓๒	-	๔๓.๕๙
	๒๕๖๓	๒,๔๙๘	๒,๔๙๘	๖๔๖	๑,๖๑๔	๕๖.๕๕	-	๓๕.๐๔
	๒๕๖๔	๒,๑๒๐	๒,๑๐๐	๗๘๐	๑,๖๓๙	๕๕.๓๔	-	๒๗.๖๗
	๒๕๖๕	๑,๙๘๕	๑,๙๖๕	๖๐	๑๑๘	๓.๑๓	-	๒๖.๕๐
ลองกอง	๒๕๖๒	๑๘,๕๐๐	๑๘,๑๖๙	๖๖๘	๑๒,๑๓๗	๕๒๘.๙๒	-	๓๕.๓๔
	๒๕๖๓	๑๓,๐๔๐	๑๓,๐๔๐	๓๕๘	๔,๖๖๔	๑๘๐.๔๕	-	๓๘.๖๙
	๒๕๖๔	๑๐,๙๗๒	๑๐,๙๗๒	๓๒๓	๓,๕๔๔	๑๑๓.๗๒	-	๓๒.๐๙
	๒๕๖๕	๙,๓๖๒	๙,๓๖๒	๒	๑๕	๐.๗๐	-	๔๖.๘๓
ลำไย	๒๕๖๒	๒๐	๒๐	๑,๐๐๐	๒๐.๐๐	๐.๕๒	๕	๒๖.๓๑
	๒๕๖๓	๒๑	๒๐	๗๕๓	๑๕.๐๕	๐.๓๓	๕	๒๒.๒๘
	๒๕๖๔	๒๑	๒๐	๕๗๕	๑๑.๕	๐.๒๔	๕	๒๒.๖๕
	๒๕๖๕	๑๔	๑๐	๔๐	๐.๔	๐.๐๐๘	-	๒๐.๐๐
สับปะรด	๒๕๖๒	๕,๘๒๗	๕,๘๒๗	๔,๑๓๘	๒๔,๑๑๔	๑๔๒.๕๑	๕๔๑	๕.๙๑
	๒๕๖๓	๖,๐๕๒	๖,๐๕๒	๓,๙๔๑	๒๓,๘๕๑	๒๕๔.๗๓	-	๑๐.๖๘
	๒๕๖๔	๖,๓๓๑	๖,๓๓๑	๔,๑๖๗	๒๖,๓๘๐	๑๑๘.๑๖	-	๗.๑๓
	๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-	-

ชนิดพืช	ปี	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ผลผลิตรวม (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)
ข้าวนาปี	๒๕๖๒	๓,๔๓๙	๓,๔๓๐	๔๐๒	๑,๓๘๔	๑๙.๑๑	๕๐๕	๑๓,๘๐๗
	๒๕๖๓	๓,๑๗๔	๓,๑๗๔	๔๑๗	๑,๓๒๔	๑๓.๖๔	๕๔๐	๑๐,๓๐๑
	๒๕๖๔	๒,๖๕๘	๒,๖๓๓	๔๒๐	๑,๑๐๕	๑๑.๐๕	๕๔๐	๑๐,๐๐๐
	๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-	-
ข้าวนาปรัง	๒๕๖๒	๙๙๘	๙๙๒	๕๐๔	๕๐๐	๔.๒๕	๘๘	๘.๕๐
	๒๕๖๓	๖๘๑	๖๘๑	๔๘๐	๓๒๗	๓.๔๐	๘๑	๑๐.๔๐
	๒๕๖๔	๗๑๑	๗๑๑	๔๙๔	๓๕๑	๓.๓๓	๘๔	๙.๕๐
	๒๕๖๕	๔๕๙	๔๕๙	๒๘๘	๔๙๗	๕.๖๖	-	๑๑.๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร/สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ / การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

➤ **ทุเรียน**

พืชเศรษฐกิจอันดับที่ ๑ ของจังหวัดชุมพร ในปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่เพาะปลูก ๒๖๐,๗๖๘ ไร่ และในปี ๒๕๖๔ มีพื้นที่เพาะปลูก ๒๔๖,๕๘๐ ไร่ ซึ่งมีพื้นที่เพาะปลูกเพิ่มขึ้นในปี ๒๕๖๕ อยู่ ๑๔,๑๘๘ ไร่ เนื้อที่ให้ผลผลิตได้ ๒๑๖,๑๔๑ ไร่ และมีผลผลิตรวมอยู่ที่ ๒๖๑,๒๓๒ ตัน หากพิจารณาถึงด้านมูลค่าของทุเรียนในปี ๒๕๖๕ มีมูลค่าเท่ากับ ๒๖,๙๙๘.๓๓ ล้านบาท ลดลงจากปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑๒,๑๙๙.๓๙ ล้านบาท อันเนื่องมาจากฝนตกทำให้ทุเรียนแตกยอดอ่อน ผลผลิตทุเรียนในปี ๒๕๖๕ ลดลง ๘๒,๖๖๘ ตัน เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๔ และคาดการณ์แนวโน้มในปี ๒๕๖๖ ผลผลิตทุเรียนจะมีผลผลิตเพิ่มขึ้นมากกว่าปี ๒๕๖๕ แต่ยังคงน้อยกว่าปี ๒๕๖๔

ตารางที่ ๒๗ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจทุเรียน เนื้อที่ปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิตต่อไร่ ผลผลิตรวม มูลค่าและราคาเฉลี่ย ในปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

ปี	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ผลผลิตรวม (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)
๒๕๖๐	๑๘๐,๗๖๑	๑๓๐,๙๑๑	๑,๐๗๕	๑๑๔,๒๕๒	๙,๗๐๔.๕๖	๘๕.๙๔
๒๕๖๑	๑๘๖,๕๒๔	๑๔๗,๒๐๑	๘๗๖	๑๕๕,๗๗๓	๑๖,๑๖๑.๘๐	๑๐๘.๑๗
๒๕๖๒	๑๙๑,๙๑๕	๑๕๗,๘๓๗	๑,๐๕๑	๒๔๑,๓๕๔	๓๐,๑๖๙.๒๕	๑๒๕
๒๕๖๓	๒๓๒,๐๑๑	๑๙๖,๑๕๘	๑,๕๒๙	๓๑๕,๕๕๒	๓๗,๘๔๑.๐๐	๑๑๙.๙๒
๒๕๖๔	๒๔๖,๕๘๐	๒๐๗,๓๗๖	๑,๖๐๙	๓๔๓,๙๐๐	๔๗,๒๔๔.๙๘	๑๓๗.๙๘
๒๕๖๕	๒๖๐,๗๖๘	๒๑๖,๑๔๑	๑,๒๐๙	๒๖๑,๒๓๒	๒๖,๙๙๘.๓๓	๑๐๓.๓๕

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๒๘ แสดงข้อมูลทุเรียน : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย

ประเทศ/ ภาคใต้/ จังหวัด	เนื้อที่มียืนต้น (ไร่)			เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ประเทศ	๑,๑๑๑,๙๒๘	๑,๒๘๖,๒๔๙	๑,๓๔๐,๖๙๒	๗๙๑,๑๖๕	๘๓๗,๒๕๐	๙๔๓,๗๖๕	๑,๑๑๑,๙๒๘	๑,๒๘๖,๒๔๙	๑,๒๘๖,๒๔๙	๑,๔๐๕	๑,๕๓๓	๑,๓๒๐
ภาคใต้	๕๔๓,๕๙๓	๖๒๘,๖๘๙	๖๗๒,๓๓๕	๔๓๗,๙๙๓	๔๖๕,๗๑๔	๕๐๙,๑๕๑	๕๒๒,๑๐๑	๖๐๙,๘๑๓	๕๓๙,๓๕๑	๑,๑๒๒	๑,๓๐๙	๘๖๒
ชุมพร	๒๓๒,๐๑๑	๒๔๖,๕๘๐	๒๖๐,๗๖๘	๑๙๖,๑๕๘	๒๐๗,๓๗๖	๒๑๖,๑๔๑	๓๑๕,๕๕๒	๓๔๓,๙๐๐	๒๖๑,๒๓๒	๑,๕๒๙	๑,๖๐๙	๑,๒๐๙

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, สำนักวิจัยเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘, ๒๕๖๕



## วิถีตลาดทุเรียนจังหวัดชุมพร

รูปแบบวิถีการตลาดทุเรียนจังหวัดชุมพร มีทิศทางไหลเวียนจากเกษตรกรไปยังผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศหลายทิศทาง ซึ่งมีความซับซ้อนมากขึ้น ผู้ที่ซื้อทุเรียนในแหล่งผลิตไม่ได้มีเฉพาะพ่อค้ารวบรวมท้องที่และท้องถิ่นเท่านั้น แม้แต่พ่อค้าต่างจังหวัด หรือตัวแทนผู้ส่งออก ก็พยายามหาซื้อผลผลิตทุเรียนจากเกษตรกรโดยตรง พบว่าการไหลเวียนของผลผลิตทุเรียนจากเกษตรกรไปยังพ่อค้าคนกลางระดับต่าง ๆ มีประมาณ ๑๐ ระดับ ที่สำคัญ คือ จากเกษตรกรไปยังพ่อค้ารวบรวมซึ่งอยู่ในท้องที่และท้องถิ่น และพ่อค้าต่างจังหวัดซึ่งอยู่ใกล้เคียงแหล่งผลิต ขณะเดียวกันทางด้านเกษตรกรผู้ผลิตทุเรียน ก็ไม่ได้ขายผลผลิตทุเรียนเฉพาะแต่ในแหล่งผลิตเท่านั้นมีหลายรายที่นำผลผลิตของตนไปขายยังต่างจังหวัด อีกทั้งบางรายยังทำหน้าที่เป็นพ่อค้ารวบรวมอีกด้วย นอกจากนี้บางรายที่มีศักยภาพในการจัดการสูงยังมีความสามารถส่งทุเรียนออกจำหน่ายไปยังต่างประเทศ โดยทำหน้าที่จัดหาและจัดส่งสินค้าแทนผู้ส่งออก ส่วนใหญ่บริษัทส่งออกซึ่งเป็นบริษัทแม่จะตั้งอยู่ในต่างจังหวัดสำหรับสาเหตุที่ทำให้ทิศทางการไหลเวียนของทุเรียนมีความซับซ้อนยิ่งขึ้น น่าจะเกิดจากการต้องการผลตอบแทนที่สูงขึ้น อีกทั้งระบบการคมนาคมขนส่งและการสื่อสารในปัจจุบันมีความทันสมัยยิ่งขึ้น จึงเอื้ออำนวยให้ผู้ประกอบการเข้ามาทำธุรกิจการค้าทุเรียนกันมากขึ้น

### รูปแบบการซื้อขายทุเรียน

๑. เหมาสวน เป็นการซื้อขายกันล่วงหน้า เมื่อตกลงราคากันแล้ว ชาวสวนจะนำผลผลิตในสวนไปขายให้กับผู้ซื้อไม่ได้ โดยผู้ซื้อจะจ่ายเงินส่วนหนึ่งเป็นค้ำมัดจำ ปริมาณสินค้าอาจนับเป็นผลหรือชั่งน้ำหนัก และราคาจะมีการกำหนดล่วงหน้าหรือตามราคาตลาดก็ได้ตามแต่จะตกลงกัน บางรายอาจตกลงราคาเหมาเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนตั้งแต่เริ่มติดผลในฤดูการผลิต

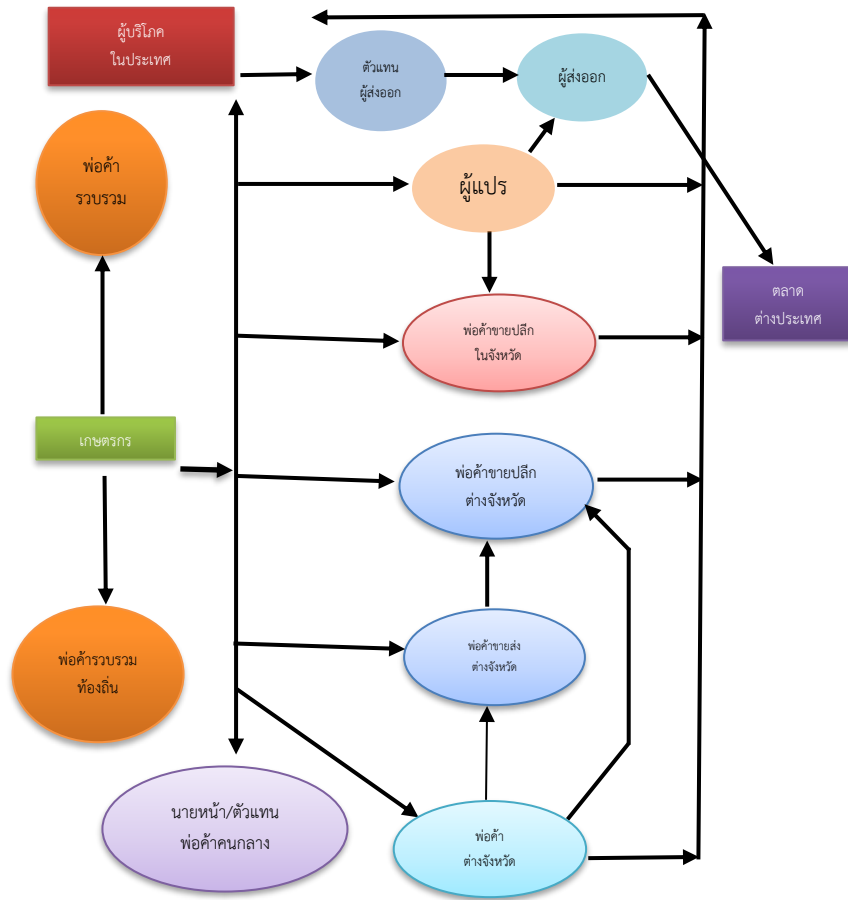
๒. เหมาทิ้งแข่งหรือคักรถ เมื่อผู้ซื้อพิจารณาผลผลิตแล้วก็จะเสนอซื้อตามราคาในตลาดขณะนั้น หากตกลงก็นำผลผลิตไปชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัม เพื่อคิดจำนวนเงิน วิธีนี้นิยมซื้อขายกันในตลาดกลางผลไม้

๓. การตะเวนซื้อจากพ่อค้า วิธีนี้พ่อค้าจะนำรถยนต์บรรทุกเข้าไปซื้อถึงสวน อาจมีการตกลงล่วงหน้าหรือไม่ก็ได้ หากมีการตกลงราคากันไว้ก็จะซื้อขายกันตามนั้น แต่ถ้าไม่มีก็จะใช้ราคาตลาดในขณะนั้นเป็นเกณฑ์ในการซื้อขาย

๔. ขายทั่วไปตามราคาตลาด ซึ่งจุดรับซื้อส่วนใหญ่จะอยู่บนเส้นทางถนนชุมพร - หลังสวน จะมีโรงคัดบรรจุผลไม้รับซื้อผลผลิตทั้ง ๒ ข้างทาง

๕. ขายเฉพาะส่งออก แหล่งซื้อขายจะอยู่ที่สวนหรือศูนย์/จุดรับซื้อของผู้ส่งออก ซื้อขายเฉพาะผลผลิตทุเรียนที่มีคุณภาพสูง และราคาจะสูงกว่าท้องตลาดกิโลกรัมละประมาณ ๒ - ๕ บาท

ภาพที่ ๒ : แสดงวิถีตลาดทุเรียนจังหวัดชุมพร



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

➤ ปาล์มน้ำมัน

ภายในปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพรมีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ๑,๐๕๔,๗๕๘ ไร่ มีผลผลิตรวม ๓,๑๘๔,๗๑๕ ตัน เมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๔ พบว่าเนื้อที่ปลูกปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้น ๓๖,๙๕๐ ไร่ และเมื่อเทียบกับผลผลิตรวมพบว่าผลผลิตเพิ่มขึ้น ๓๘๒,๒๐๒ ตัน แนวโน้มในการปลูกพืชปาล์มน้ำมันในจังหวัดชุมพร ในปี ๒๕๖๖ มีทิศทางการปลูกเพิ่มขึ้น ประกอบกับการการพัฒนาประสิทธิภาพทางการผลิตและความต้องการของตลาดปาล์มน้ำมันอยู่ในทิศทางที่ดี

ตารางที่ ๒๙ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจปาล์มน้ำมัน ผลผลิตและมูลค่าผลผลิตในปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๕

ปี	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ผลผลิตรวม (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)
๒๕๕๙	๙๘๕,๔๘๔	๘๒๔,๗๑๗	๒,๖๒๑	๒,๑๖๑,๙๐๕	๑๒,๑๒๘.๒๙	๕๓,๒๖๔	๕.๖๑
๒๕๖๐	๑,๐๑๑,๙๔๔	๙๐๕,๘๕๕	๓,๐๙๔	๒,๘๐๒,๔๙๔	๑๑,๗๙๘.๕๐	๕๔,๔๘๔	๔.๒๑
๒๕๖๑	๑,๐๒๖,๐๐๐	๙๗๑,๒๕๑	๓,๐๙๗	๓,๐๐๘,๑๕๓	๙,๗๑๖.๓๓	๕๕,๒๔๑	๓.๒๓
๒๕๖๒	๑,๐๒๐,๖๘๔	๙๘๔,๕๙๘	๓,๐๒๒	๒,๙๗๕,๖๘๖	๘,๒๗๒.๔๑	๕๔,๙๕๕	๒.๗๘
๒๕๖๓	๑,๐๒๔,๔๙๙	๑,๐๐๐,๔๓๑	๒,๘๗๗	๒,๘๗๘,๔๖๗	๑๓,๖๑๕.๑๕	-	๔.๗๓
๒๕๖๔	๑,๐๓๐,๖๔๑	๑,๐๑๐,๗๗๗	๒,๗๗๓	๒,๘๐๒,๕๑๓	๑๘,๒๑๖.๓๓	-	๖.๕๐
๒๕๖๕	๑,๐๕๔,๗๕๘	๑,๐๑๗,๘๐๖	๓,๑๒๙	๓,๑๘๔,๗๑๕	๒๕,๑๒๗.๔๐	-	๗.๘๙

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ๒๕๖๕ เป็นการประมาณการ (ยังไม่เป็นเอกภาพ)

ตารางที่ ๓๐ แสดงข้อมูลปาล์มน้ำมัน : เนื้อที่ ผลิต และผลผลิตต่อไร่ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย

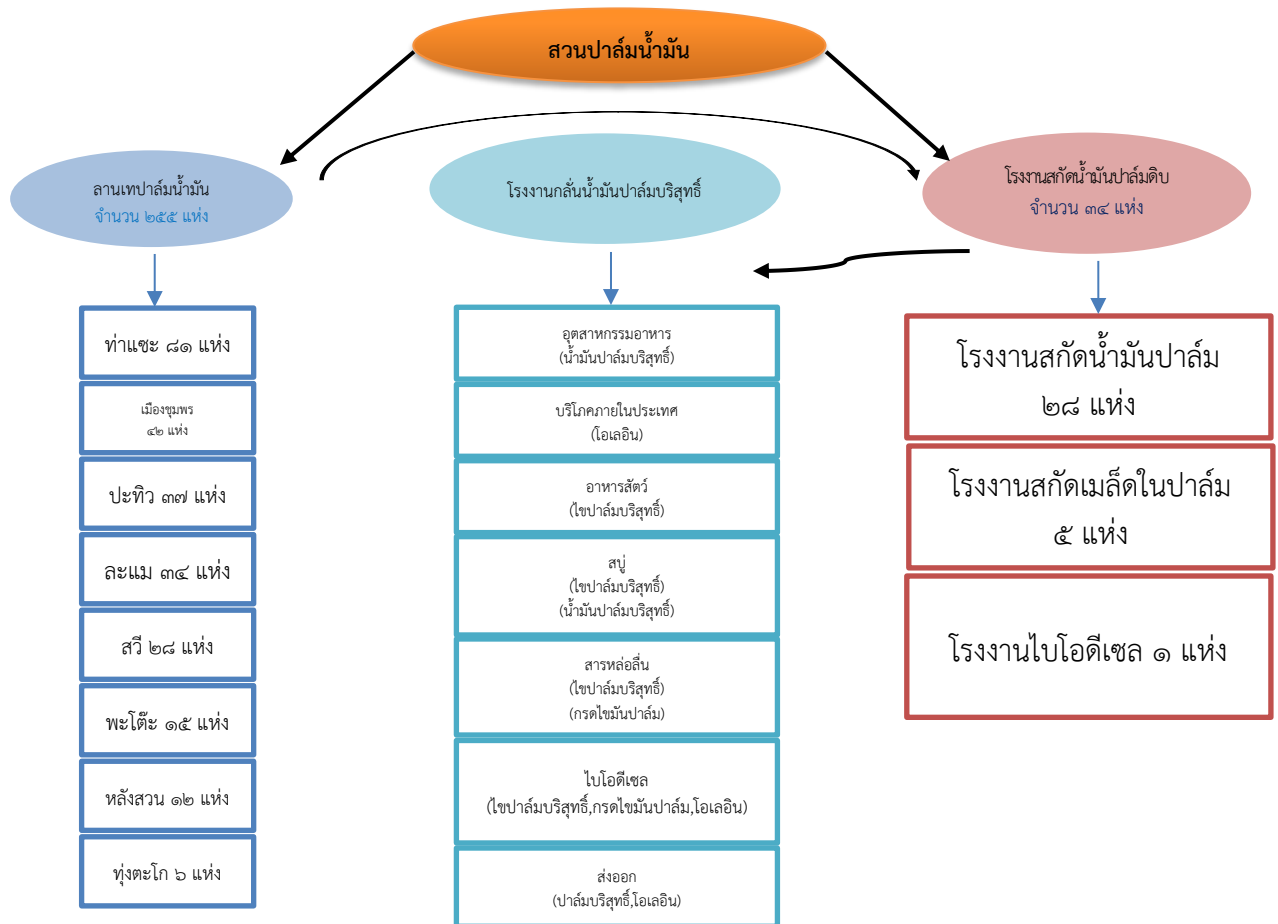
ประเทศ/ ภาคใต้/ จังหวัด	เนื้อที่ไม้ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	
	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ประเทศ	๖,๒๒๑,๗๙๙	๖,๒๙๖,๑๕๑	๕,๘๗๐,๗๔๒	๖,๐๓๓,๗๓๖	๑๖,๒๒๑,๙๑๘	๑๖,๙๐๓,๗๒๘	๒,๗๖๓	๒,๘๐๑
ภาคใต้	๕,๓๑๙,๖๐๒	๕,๓๘๘,๗๙๒	๕,๐๔๘,๕๑๙	๕,๑๘๖,๗๗๓	๑๔,๖๐๔,๘๑๐	๑๕,๑๙๙,๕๕๕	๒,๘๙๒	๒,๙๓๐
จังหวัด	๑,๐๒๔,๔๙๙	๑,๐๓๐,๖๔๑	๑,๐๐๐,๔๓๑	๑,๐๑๐,๗๗๗	๒,๘๗๘,๔๖๗	๒,๘๐๒,๕๑๓	๒,๘๗๗	๒,๗๗๓

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

### วิถีตลาดปาล์มน้ำมันจังหวัดชุมพร

ในจังหวัดชุมพรการเก็บเกี่ยวและขนส่งผลผลิตปาล์มน้ำมัน เกษตรกรส่วนใหญ่ดำเนินการเองบางส่วน และจ้างเหมาหรือจ้างแรงงานในส่วนที่เหลือ การขายผลผลิตปาล์มน้ำมันของเกษตรกร มากกว่าร้อยละ ๖๐ จะขายผลผลิตให้ลานเทรรวบรวมปาล์มน้ำมันมากกว่าขายให้โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบโดยตรง ลานเทส่วนใหญ่ในจังหวัดชุมพรจะขายผลผลิตปาล์มน้ำมันทะเลาสดให้โรงงานเดียว (แบบผูกขาด) โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบในจังหวัดชุมพรจะขายน้ำมันปาล์มดิบให้โรงงานกลั่นในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มแบบรวมเปลือกนอกและเมล็ดในจะขายน้ำมันปาล์มดิบให้โรงงานผลิตอาหารสัตว์ และโรงงานกลั่นน้ำมันในจังหวัดยังมีผลิตภัณฑ์หลายชนิด เช่น น้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ ไฮปาล์มบริสุทธิ์โอเลอิน และกรดไขมัน ซึ่งใช้ในการอุปโภคบริโภค อุตสาหกรรมหล่อลื่น อุตสาหกรรมอาหารสัตว์ อีกทั้งยังมีการส่งออกน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์และโอเลอินไปยังประเทศลาวด้วย

ภาพที่ ๓ : แสดงวิถีตลาดปาล์มน้ำมันจังหวัดชุมพร



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

## ➤ ยางพารา

ยางพาราเป็นพืชหลักที่สำคัญอีกชนิดหนึ่งในภาคการเกษตรในจังหวัดชุมพร ในปี ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพร มีพื้นที่ปลูกยางพาราทั้งหมด ๖๘๐,๗๕๕ ไร่ เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้ามีพื้นที่ปลูกลดลง ๑๓,๕๐๔ ไร่ และมีผลผลิตรวมอยู่ที่ ๑๒๖,๗๕๔ ตัน ลดลงจากปีก่อนหน้า ๒,๓๗๙ ตัน และในปี ๒๕๖๕ มีมูลค่าเท่ากับ ๖,๕๔๙.๓๘ ล้านบาท ถ้าหากพิจารณาจากพื้นที่ปลูกจะเห็นได้ว่าพื้นที่ปลูกยางพาราลดลงอย่างเห็นได้ชัด เนื่องจากราคายางที่ตกต่ำ เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราจึงปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกยางพาราเป็นพื้นที่ปลูกพืชชนิดอื่น ๆ แทน เช่น ปาล์มน้ำมัน ทูเรียน เป็นต้น

**ตารางที่ ๓๑** แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจยางพารา ผลผลิตและมูลค่าผลผลิต ในปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

ปี	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เนื้อที่กรีดยาง ได้ (ไร่)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	ผลผลิตรวม (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)
๒๕๖๐	๕๔๐,๗๕๖	๔๘๖,๓๙๖	๒๕๖	๑๒๔,๓๑๕	๖,๙๓๘.๐๒	๕๕.๘๑
๒๕๖๑	๕๒๔,๓๔๕	๕๑๑,๓๐๘	๒๔๓	๑๒๔,๓๙๒	๕,๐๙๕.๑๐	๔๐.๙๖
๒๕๖๒	๗๓๔,๒๓๑	๕๑๔,๕๐๘	๒๔๖	๑๒๖,๔๙๔	๕,๑๙๑.๓๑	๔๑.๐๔
๒๕๖๓	๗๒๐,๙๐๘	๕๔๕,๘๔๗	๒๓๗	๑๒๙,๕๘๔	๕,๘๑๑.๘๔	๔๔.๘๕
๒๕๖๔	๖๙๔,๒๕๙	๕๔๑,๑๗๐	๒๓๙	๑๒๙,๑๓๓	๖,๗๑๑.๐๔	๕๑.๙๗
๒๕๖๕	๖๘๐,๗๕๕	๕๓๗,๐๙๔	๒๓๖	๑๒๖,๗๕๔	๖,๕๔๙.๓๘	๕๑.๖๗

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, สำนักวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๕

**ตารางที่ ๓๒** แสดงข้อมูลยางพารา : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ เปรียบเทียบกับภาคใต้ และประเทศไทย

ประเทศ/ ภาคใต้/ จังหวัด	เนื้อที่ไม่ย่นต้น (ไร่)			เนื้อที่กรีดยางได้ (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ประเทศ	๒๕,๐๔๐,๙๙๗	๒๔,๗๕๓,๒๕๓	๒๔,๔๖๖,๘๐๔	๒๑,๔๘๙,๗๓๒	๒๑,๙๘๔,๔๔๖	๒๑,๙๗๕,๕๖๗	๔,๘๔๘,๖๒๐	๔,๘๕๙,๖๖๖	๔,๘๙๒,๔๕๑	๒๓๗	๒๓๙	๒๒๒
ภาคใต้	๑๕,๔๖๒,๐๒๕	๑๔,๑๕๘,๔๓๒	๑๔,๑๘๕,๗๒๑	๑๒,๐๗๑,๗๑๒	๑๒,๐๖๘,๕๐๗	๑๒,๕๔๑,๒๘๓	๔๔๕,๙๖๖	๔๔๘,๐๕๘	๒,๙๑๐,๐๓๐	๒๕๕	๒๕๘	๒๓๒
ชุมพร	๗๓๔,๒๓๑	๗๒๐,๙๐๘	๖๙๔,๒๕๙	๕๑๔,๕๐๘	๕๔๕,๘๔๗	๕๔๑,๑๗๐	๑๒๖,๔๙๔	๑๒๙,๕๘๔	๑๒๙,๑๓๓	๒๔๖	๒๓๗	๒๓๙

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

## วิธีการตลาดยางพาราจังหวัดชุมพร

วิถีตลาดของยางพาราแตกต่างกันในลักษณะของผลผลิตยางพาราซึ่งมีอยู่ ๒ ลักษณะใหญ่ ได้แก่ ลักษณะเป็นยางดิบแห้ง และน้ำยางสด

ตลาดของยางดิบแห้งและในลักษณะอื่น ๆ เช่น เศษยาง และยางก้อน เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราที่จะขายยางพาราในลักษณะนี้ มีทางเลือกในการขาย คือ เลือกที่จะขายให้กับพ่อค้าเร่ที่มารับซื้อถึงบ้าน หรือเกษตรกรเองจะนำผลผลิตที่ได้ไปขายเองกับผู้รวบรวมในตลาดระดับตำบล ระดับอำเภอ หรือระดับจังหวัด นอกจากนี้เกษตรกรที่เป็นสมาชิกสหกรณ์ก็จะมีกรขายให้กับสหกรณ์ที่ตนเองเป็นสมาชิก ผู้รวบรวมและสหกรณ์จะขายยางพาราที่รวบรวมได้ให้กับตลาดกลางยางพาราและโรงงานแปรรูปเบื้องต้น เช่น โรงรมควัน และโรงงานผลิตยางแท่ง เป็นต้น โรงงานแปรรูปเบื้องต้นจะขายยางแผ่นรมควันและยางแท่งให้แก่ผู้แปรรูปผลิตภัณฑ์ภายในประเทศและผู้ส่งออกยางพาราไปต่างประเทศ

สำหรับตลาดของน้ำยางสด เกษตรกรที่ขายยางพาราในรูปแบบนี้ก็จะนำไปขายให้กับผู้รวบรวมยังจุดรับซื้อในหมู่บ้าน และอำเภอ เป็นต้น และขายให้กับสหกรณ์ที่ตนเองเป็นสมาชิกผู้รวบรวมและสหกรณ์ก็จะนำน้ำยางสดที่รวบรวมได้ขายต่อที่ตลาดกลางและโรงงานแปรรูปเบื้องต้น เช่น โรงงานทำยางแท่ง โรงงานผลิตน้ำยางข้น ยางเครฟ และยางแผ่นผึ่งแห้ง เป็นต้น เมื่อได้ผลผลิตแปรรูปเบื้องต้นแล้วก็จะขายให้กับอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางภายในประเทศและขายให้กับผู้ส่งออกยางไปต่างประเทศ



## วิถีตลาดมะพร้าวจังหวัดชุมพร

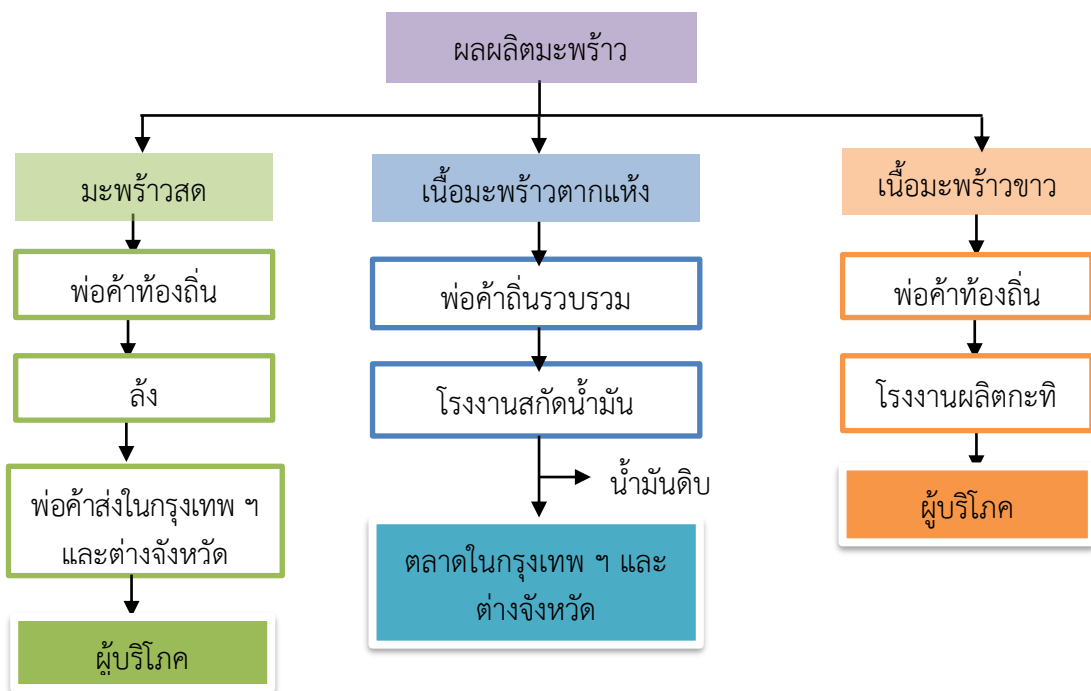
๑. **ผลิตภัณฑ์แปรรูปเพื่อการบริโภค** เช่น อุตสาหกรรมมะพร้าวแห้ง อุตสาหกรรมน้ำมันมะพร้าว อุตสาหกรรมกะทิเข้มข้น อุตสาหกรรมมะพร้าวชุบแห้ง อุตสาหกรรมน้ำตาลมะพร้าว

๒. **ผลิตภัณฑ์เพื่ออุตสาหกรรมและอุปโภค** เช่น อุตสาหกรรมเส้นใยมะพร้าว อุตสาหกรรมแท่งเพาะชำ อุตสาหกรรมเผาถ่านจากกะลามะพร้าว อุตสาหกรรมแปรรูปมะพร้าว

ผลผลิตมะพร้าวในปี ๒๕๖๔ ของจังหวัดชุมพรนั้นคิดเป็นมูลค่าประมาณ ๑,๐๘๓.๗๓ ล้านบาท ถ้าหากคิดแล้วเป็นมูลค่ามหาศาล ซึ่งได้มีการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐให้เกษตรกรเพาะปลูกมะพร้าวและมีการพัฒนาสายพันธุ์มะพร้าวมากขึ้น มะพร้าวจะสามารถขึ้นได้ดีในลักษณะ ดินร่วน หรือดินปนทราย มีสภาพดินเป็นกลางหรือเป็นกรดเล็กน้อย มีการระบายน้ำได้ดี มีฝนกระจายสม่ำเสมอแทบทุกเดือน อากาศอบอุ่น หรือค่อนข้างร้อน และมีแสงแดดมาก

จังหวัดชุมพรเป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ติดต่อกับชายฝั่งทะเลอ่าวไทยและด้วยสภาพพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการปลูกมะพร้าว ในช่วงหลายปีก่อนหน้าราคามะพร้าวตกต่ำมาก เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าวในจังหวัดชุมพร มีการหาแนวทางเพื่อเพิ่มมูลค่าของมะพร้าว ได้มีการนำมะพร้าวมาแปรรูปโดยจัดตั้งกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชน ผลิตน้ำมันมะพร้าวสกัด และเป็นผลสำเร็จสามารถช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร และยังมีการพัฒนาปรับปรุงแพคเกจจิ้ง จึงสามารถขายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มสปาในเรื่องผิวพรรณทั้งในกรุงเทพมหานครและจังหวัดต่าง ๆ และยังมีส่งออกไปยังต่างประเทศ เช่น มาเลเซีย เวียดนาม ใต้หวัน อินโดนีเซีย ฯลฯ

ภาพที่ ๕ : แสดงวิถีตลาดมะพร้าว



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

### ➤ กาแฟ

จังหวัดชุมพร มีเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ รวม ๒,๐๗๔ ครัวเรือน ปี ๒๕๖๖ มีพื้นที่ปลูกกาแฟ รวม ๕๗,๗๒๙ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๖๒,๑๓๒ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๘.๐๔ เนื้อที่ให้ผล ๕๔,๙๗๓ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๕๙,๕๑๔ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๗.๔๗ ผลผลิต ๔,๙๕๒ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๕,๖๐๐ ตัน) คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๕๗ ผลผลิตต่อไร่ ๙๐.๐๘ กก. ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๙๔.๒๕ กก.) คิดเป็นร้อยละ ๖.๔๙ โดยพื้นที่ปลูกกาแฟมากที่สุดคือ อำเภอท่าแซะ (๔๘,๕๔๔ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๐๙ รองลงมาคืออำเภอสวี พะโต๊ะ เมืองชุมพร ปะทิวทุ่งตะโก ละแม และอำเภอหลังสวน ตามลำดับ ผลผลิตของจังหวัดชุมพร ออกสู่ตลาดระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ - มีนาคม ๒๕๖๖ เดือนที่ผลผลิตออกมากที่สุดคือเดือนมกราคม จำนวน ๓,๑๘๐ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๒๑ รองลงมาคือเดือนธันวาคม กุมภาพันธ์ พฤศจิกายน มีนาคม และตุลาคม ตามลำดับ

ทั้งนี้ ปี ๒๕๖๗ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้พยากรณ์ว่าเนื้อที่ยืนต้น จะคงเหลือ ๔๐,๘๒๙ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๕๗,๗๒๙ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๒๗ เนื้อที่ให้ผล ๓๘,๐๗๓ ไร่ ลดลง จากปี ๒๕๖๖ (๕๔,๙๗๓ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๔ ผลผลิต ๒,๘๕๕ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๔,๙๕๒ ตัน) คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๓๕ ผลผลิตต่อไร่ ๗๕ กก./ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๙๐ กก./ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๗

#### ๑) ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๓๕ ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖

เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)			เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
๒๕๖๕	๒๕๖๖	%	๒๕๖๕	๒๕๖๖	%	๒๕๖๕	๒๕๖๖	%	๒๕๖๕	๒๕๖๖	%
๖๒,๑๓๒	๕๗,๗๒๙	-๘.๐๕	๕๙,๔๑๔	๕๔,๙๗๓	-๗.๔๗	๕,๖๐๐	๔,๙๕๒	-๑๑.๕๗	๙๔.๒๕	๙๐.๐๘	-๖.๔๙

#### ๒) ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพรรายอำเภอ

ตารางที่ ๓๖ ข้อมูลการผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร รายอำเภอ

อำเภอ	เนื้อที่ปลูก (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	
	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖
๑. ท่าแซะ	๔๙,๙๘๓	๔๘,๕๔๔	๔๘,๔๖๔	๔๗,๑๙๔	๔,๖๐๔	๔,๒๔๗	๙๕	๙๐
๒. สวี	๕,๘๑๐	๓,๕๔๐	๕,๔๓๐	๓,๒๑๖	๕๐๐	๒๖๔	๙๒	๘๒
๓. พะโต๊ะ	๓,๓๕๓	๒,๓๕๓	๒,๙๘๒	๒,๐๑๕	๒๖๘	๒๒๒	๙๐	๑๑๐
๔. เมืองชุมพร	๑,๗๖๐	๑,๗๐๐	๑,๖๑๓	๑,๖๓๑	๑๔๗	๑๓๙	๙๑	๘๕
๕. ปะทิว	๔๖๐	๘๙๕	๓๖๐	๓๙๙	๓๒	๓๖	๘๙	๙๐
๖. พังตะโก	๓๕๘	๓๓๓	๒๕๓	๒๓๙	๒๓	๒๒	๙๑	๙๒
๗. ละแม	๒๖๘	๒๒๔	๑๗๔	๑๓๙	๑๔	๙	๘๐	๖๕
๘. หลึงสวน	๑๔๐	๑๔๐	๑๓๘	๑๔๐	๑๒	๑๓	๘๗	๙๓
รวม	๖๒,๑๓๒	๕๗,๗๒๙	๕๙,๔๑๔	๕๔,๙๗๓	๕,๖๐๐	๔,๙๕๒	๙๔	๙๐

#### ๓) ร้อยละผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพรออกสู่ตลาด

ตารางที่ ๓๗ ร้อยละผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพรออกสู่ตลาด

	ต.ค. ๖๕	พ.ย. ๖๕	ธ.ค. ๖๕	ม.ค. ๖๖	ก.พ. ๖๖	มี.ค. ๖๖	เม.ย. ๖๖	พ.ค. ๖๖	มิ.ย. ๖๖	ก.ค. ๖๖	ส.ค. ๖๖	ก.ย. ๖๖	รวม
ร้อยละ	๐.๒๑	๖.๔๑	๑๔.๑๘	๖๔.๒๑	๑๑.๕๕	๓.๔๔	-	-	-	-	-	-	๑๐๐
ตัน	๑๐.๔๐	๓๑๗.๔๒	๗๐๒	๓,๑๘๐	๕๗๒	๑๗๐.๓๕	-	-	-	-	-	-	๔,๙๕๒

#### ๔) ข้อมูลพยากรณ์ผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๘ ข้อมูลพยากรณ์ผลผลิตกาแฟจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๗

เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)			เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%
๕๗,๗๒๙	๔๐,๘๒๙	-๒๙.๒๗	๕๔,๙๗๓	๓๘,๐๗๓	-๓๐.๗๔	๔,๙๕๒	๒,๘๕๕	-๒.๓๕	๙๐	๗๕	-๑๖.๖๗

#### ➤ มังคุด

ปี ๒๕๖๗ มีเนื้อที่ปลูกมังคุด ๔๖,๗๙๖ ไร่ เนื้อที่ให้ผล ๔๖,๕๐๗ ไร่ ผลผลิตรวม ๕๖,๗๖๕ ตัน และผลผลิต เฉลี่ยต่อไร่ ๑,๒๒๑ ตัน ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๖ มีจำนวนพื้นที่ปลูกลดลง ๕๐๗ ไร่ มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวลดลง ๔๘๐ ไร่ ผลผลิตลดลง ๓,๑๒๒ ตัน ซึ่งผลผลิตต่อไร่ลดลง ๕๔ ผลต่อไร่ จากการวิเคราะห์มังคุดเกษตรกรเนื้อที่ ปลูกมังคุดลดลง

ตารางที่ ๓๙ ข้อมูลการผลิตมังคุดจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗

อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)			เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%	๒๕๖๖	๒๕๖๗	%
เมืองชุมพร	๓,๔๒๗	๓,๔๑๕	-๐.๓๕	๓,๔๐๙	๓,๔๐๘	-๐.๐๓	๔,๐๙๑	๓,๖๘๑	-๑.๘๔	๑,๒๐๐	๑,๐๘๐	-๑.๘๒
ท่าแซะ	๙๐๐	๗๐๐	-๒๒.๒๒	๙๐๐	๗๐๐	-๒๒.๒๒	๗๘๓	๑๐๕	-๒๒.๒๒	๘๗๐	๑๕๐	๐.๐๐
ปะทิว	๑๙๕	๑๙๒	-๑.๕๔	๑๙๕	๑๙๒	-๑.๕๔	๑๓๓	๘๖	-๘.๕๑	๖๘๒	๔๔๘	-๗.๐๕
พะโต๊ะ	๑๔,๔๘๐	๑๕,๕๐๕	๐.๑๗	๑๔,๒๑๙	๑๔,๒๓๓	๐.๑๐	๒๓,๐๓๕	๒๕,๙๐๔	๐.๑๐	๑,๖๒๐	๑,๘๒๐	๐.๐๐
สวี	๕,๔๑๗	๕,๔๐๗	-๐.๑๘	๕,๔๑๗	๕,๔๐๗	-๐.๑๘	๔,๐๖๓	๓,๘๙๓	-๐.๑๘	๗๕๐	๗๒๐	๐.๐๐
หลังสวน	๑๖,๔๔๔	๑๖,๓๔๔	-๐.๖๑	๑๖,๔๓๔	๑๖,๓๓๔	-๐.๖๑	๒๓,๐๐๘	๑๘,๗๘๔	-๐.๖๑	๑,๔๐๐	๑,๑๕๐	๐.๐๐
ละแม	๑,๗๗๙	๑,๗๗๔	-๐.๒๘	๑,๗๗๙	๑,๗๗๔	-๐.๒๘	๑,๐๖๗	๗๔๕	-๐.๒๗	๖๐๐	๔๒๐	๐.๐๐
ทุ่งตะโก	๔,๖๓๔	๔,๔๕๙	-๓.๗๘	๔,๖๓๔	๔,๔๕๙	-๓.๗๘	๓,๗๐๗	๓,๕๖๗	-๓.๗๘	๘๐๐	๘๐๐	๐.๐๐
รวม	๔๗,๒๗๖	๔๖,๗๙๖	-๑.๐๒	๔๖,๙๘๗	๔๖,๕๐๗	-๑.๐๒	๕๙,๘๘๗	๕๖,๗๖๕	-๐.๖๑	๑,๒๗๕	๑,๒๒๑	๐.๔๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๗

ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข

ปัญหา/ความต้องการ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการพัฒนา
๑. ราคาผลผลิตไม่มีความแน่นอน	๑. ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเพื่อรวบรวมผลผลิต ๒. เกษตรกรมีความต้องการให้รัฐสนับสนุน วัสดุ อุปกรณ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าและคุณภาพในการส่งออก
๒.ขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยว ค่าแรงของแรงงานเพิ่มสูงขึ้นเพราะต้อง จ้างแรงงานนอกพื้นที่และในพื้นที่ ทำให้ ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น	- ภาครัฐควมควบคุมอัตราจ้างแรงงานและจัดหาแรงงานให้

➤ ข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจในชั้นความเหมาะสมต่างๆ จังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๔๐ แสดงพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจในชั้นความเหมาะสมต่าง ๆ จังหวัดชุมพร

ชนิดพืช	พื้นที่ปลูกปัจจุบันจำแนกตามความเหมาะสมของดิน (ไร่)			
	เหมาะสมสูง (S๑)	เหมาะสมปานกลาง (S๒)	เหมาะสมน้อย (S๓)	ไม่เหมาะสม (N)
ทุเรียน				
พื้นที่ Zoning	๗๘๙,๔๐๙	๕๘๙,๐๖๓	๒๐๕,๔๖๘	๖๙๖,๐๘๙
พื้นที่ปลูกจริง	๙๒,๗๗๙	๔๐,๖๗๔	๑๙,๖๒๙	๑๕,๗๖๕
ร้อยละ	๑๑.๖๒	๖.๙๐	๙.๕๕	๒.๒๖
ปาล์มน้ำมัน				
พื้นที่ Zoning	๒๑๖,๕๘๒	๘๘๑,๗๓๒	๖๕๔,๐๑๗	๕๓๖,๙๔๙
พื้นที่ปลูกจริง	๑๐๙,๑๖๓	๔๑๔,๓๘๕	๒๕๒,๑๔๘	๙๙,๐๑๒
ร้อยละ	๕๐.๔๐	๔๗.๐๐	๓๘.๕๕	๑๘.๔๔
ยางพารา				
พื้นที่ Zoning	๓๒๓,๘๑๘	๑,๐๘๐,๙๖๑	๑๙๓,๐๘๕	๖๙๑,๑๒๐
พื้นที่ปลูกจริง	๘๒,๖๒๒	๒๘๐,๔๕๔	๖๓,๔๕๙	๑๓๕,๙๓๑
ร้อยละ	๒๕.๕๑	๒๕.๙๔	๓๒.๘๗	๑๙.๖๗

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน/การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดชุมพร/สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร



## ๒) ด้านปศุสัตว์

จังหวัดชุมพร ส่วนมากมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคภายในจังหวัดและสามารถส่งจำหน่ายไปยังพื้นที่จังหวัดใกล้เคียง ซึ่งมีสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น โคเนื้อ สุกร และไก่เนื้อ เป็นต้น จังหวัดชุมพรมีเกษตรกรผู้ประกอบอาชีพด้านปศุสัตว์อยู่เป็นจำนวนมาก ด้วยปัจจัยด้านราคาของสินค้าปศุสัตว์ที่เป็นแรงจูงใจ จึงทำให้อาชีพด้านปศุสัตว์เป็นทางเลือกอีกอาชีพหนึ่งของเกษตรกร อีกทั้งหน่วยงานราชการยังมีบทบาทในการสนับสนุนการทำอาชีพด้านปศุสัตว์และการตรวจสอบมาตรฐานของการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของตลาด และยังมีมาตรฐานอื่นๆก่อนที่จะถึงผู้บริโภค เช่น การตรวจสอบโรงฆ่าสัตว์มาตรฐาน

### ตารางที่ ๔๑ แสดงปริมาณการผลิตสินค้าปศุสัตว์จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๕

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ที่เลี้ยงทุกช่วงอายุ (ตัว)	จำนวนแม่ไก่/เปิด/นกกกระทา (ตัว)	ผลผลิต (ตัว)	การกระจายภายในจังหวัด (ตัว)	การกระจายภายนอกจังหวัด (ตัว)	การกระจาย/การบริโภคภายในจังหวัด (ฟอง)	ผลผลิต (ฟอง)
แพะ	๓๕๐	๗,๖๑๖	-	-	-	-	-	-
โคเนื้อ	๗,๓๓๐	๔๖,๖๙๗	-	๒,๙๓๓	-	๕๕๔	-	-
กระบือ	๑๒๕	๕๓๖	-	-	-	-	-	-
สุกร	๑,๖๑๑	๙๖,๘๑๐	-	๒๓,๓๘๙	-	-	-	-
เป็ดเทศ	๗๘๐	๑๖,๕๕๓	-	-	-	-	-	-
เป็ดเนื้อ	๑๑๗	๔,๘๑๓	-	-	-	-	-	-
ไก่เนื้อ	๑๔๕	๕๑๔,๓๐๓	-	๕๑๔,๓๐๓	-	-	-	-
ไก่พื้นเมือง	๒๑,๐๓๔	๖๘๗,๕๐๙	-	-	-	-	-	-
ไก่ไข่	๑,๑๙๖	๔๘๓,๐๔๐	๒๒๗,๓๑๕	-	-	-	-	๖๘,๑๙๔,๕๐๐ ฟอง/ปี
นกกกระทา	๒๑	๑๒,๐๕๘	๑๒,๐๕๘	-	-	-	-	๒,๐๑๔,๕๐๐ ฟอง/ปี
เป็ดไข่	๔๒๙	๔๕,๘๓๓	๔๕,๘๓๓	-	-	-	-	๑๓,๗๔๙,๙๐๐ ฟอง/ปี

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

### ตารางที่ ๔๒ แสดงจำนวนสัตว์เศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕ และอัตราการขยายตัว

สินค้า	๒๕๖๒ (ตัว)	ปี ๒๕๖๓ (ตัว)	ปี ๒๕๖๔ (ตัว)	ปี ๒๕๖๕ (ตัว)	อัตราการขยายตัว	
					ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕
โคเนื้อ	๓๗,๑๖๗	๔๓,๔๗๑	๔๘,๕๓๑	๔๖,๖๙๗	-๓.๗๘%	๒๕.๖๔%
กระบือ	๕๓๖	๕๘๖	๖๒๒	๕๓๖	-๑๓.๘๓%	๐.๐๐%
สุกร	๙๗,๑๑๑	๙๗,๖๔๔	๑๑๕,๑๐๗	๙๖,๘๑๐	-๑๕.๙๐%	-๐.๓๑%
แพะ	๕,๓๖๕	๖,๘๘๒	๗,๕๖๔	๗,๖๑๖	๐.๖๙%	๔๓.๙๖%
ไก่	๑,๑๖๔,๕๐๕	๑,๙๐๔,๕๕๕	๑,๙๕๐,๗๘๙	๑,๖๘๔,๘๕๒	-๑๓.๙๓%	๔๔.๖๘%
รวม	๑,๓๐๔,๖๘๔	๒,๐๕๓,๑๒๘	๒,๑๒๒,๖๑๓	๑,๘๓๖,๕๑๑	-๐.๑๓%	๐.๑๗%

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

➤ **โคเนื้อ**

จากผลการสำรวจและขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนในช่วง ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕ จังหวัดชุมพร มีปริมาณโคเนื้อและเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ดังนี้ ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๓๗,๑๖๗ ตัว ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๔๓,๔๗๑ ตัว และ ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๔๘,๕๓๑ ตัว และในปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔๖,๖๘๗ ตัว ซึ่งในปี ๒๕๖๔ มีการเลี้ยงโคพันธุ์และ ลูกผสมมากที่สุด จำนวน ๓๘,๕๓๑ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๓๙ รองลงมาคือโคขุน จำนวน ๕,๑๖๓ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๖๓ โคพื้นเมือง จำนวน ๔,๘๓๗ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๙.๙๖ โคเนื้อส่วนใหญ่เป็นโคเทศเมีย ๓๒,๑๙๙ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๖๖.๕๖ และเป็นโคเนื้อเพศผู้ ๑๖,๓๓๒ ตัว คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๔๓ โดยมีเกษตรกรผู้เลี้ยงทั้งหมด ๗,๓๘๙ ราย ซึ่งในรอบ ๔ ปีที่ผ่านมา (พ.ศ.๒๕๖๒ - ๒๕๖๕) ปริมาณและจำนวนเกษตรกรที่เลี้ยงโคเนื้อมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นสูงสุดในปี ๒๕๖๔ และในช่วงปี ๒๕๖๔ ต่อ ๒๕๖๕ ในพื้นที่จังหวัดชุมพรมีการระบาดของ โรคลัมปีสกิน (LSD) ในโคเนื้อ ซึ่งเป็นโรคอุบัติใหม่ที่มีอัตราการป่วยและตายสูง ในขณะนั้นยังไม่มีวัคซีนป้องกันโรค ประกอบกับทางกรมปศุสัตว์มีมาตรการในการควบคุมการเคลื่อนย้ายสัตว์อย่างเข้มงวด ส่งผลให้เกษตรกรไม่สามารถ ขายโคเนื้อได้ ทำให้เกษตรกรขาดรายได้หลักจากการเลี้ยงโคเนื้อจึงมีการชะลอการเลี้ยงโคเนื้อ ปรับเปลี่ยนไป ทำงานภาคเกษตรอื่นๆแทนการเลี้ยงโคเนื้อ ส่งผลให้ในปี ๒๕๖๕ ปริมาณโคเนื้อในพื้นที่จังหวัดชุมพรลดลง จากปี ๒๕๖๔ ไปถึง ๓.๗๘%

**ตารางที่ ๔๓** แสดงปริมาณโคเนื้อแยกตามชนิดและจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยง (ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕)

ปี พ.ศ.	โคพื้นเมือง				โคพันธุ์และลูกผสม				โคขุน	โคเนื้อ ทั้งหมด	ผู้เลี้ยง ทั้งหมด
	ผู้	เมีย		รวม	ผู้	เมีย		รวม			
		แรกเกิด -โคสาว	ตั้งท้อง แรกขึ้นไป			แรกเกิด -โคสาว	ตั้งท้อง แรกขึ้นไป				
๒๕๖๒	๓,๐๕๘	๓,๑๒๕	๕,๘๘๒	๑๒,๐๖๕	๗,๓๔๑	๘,๒๗๔	๑๓,๘๐๓	๒๙,๔๑๘	๓,๘๒๗	๓๗,๑๖๗	๖,๗๘๕
๒๕๖๓	๑,๖๙๙	๑,๗๖๒	๑,๔๖๔	๔,๙๒๕	๘,๕๕๓	๑๓,๑๘๓	๑๑,๘๑๕	๓๓,๕๕๑	๔,๙๙๕	๔๓,๔๗๑	๖,๘๘๔
๒๕๖๔	๑,๖๘๘	๑,๕๓๓	๑,๖๑๖	๔,๘๓๗	๙,๓๖๖	๑๔,๖๙๑	๑๔,๔๗๔	๓๘,๕๓๑	๕,๑๖๓	๔๘,๕๓๑	๗,๓๘๙
๒๕๖๕	๑,๕๗๓	๑,๗๓๗	๑,๖๔๓	๔,๙๕๓	๙,๓๖๕	๑๓,๒๐๒	๑๔,๕๖๙	๓๗,๑๔๖	๔,๕๙๘	๔๖,๖๘๗	๗,๓๓๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

**วิเคราะห์สถานการณ์**

เนื่องจากปัจจุบันในพื้นที่จังหวัดชุมพรยังไม่มีตลาดค้าสัตว์ การตลาดโคเนื้อเกิดจากผู้ประกอบการค้าโคเนื้อ/โคขุน มีชีวิต ทั้งในพื้นที่และต่างจังหวัดเป็นผู้รวบรวมและนำส่งจำหน่ายไปต่างจังหวัดและต่างประเทศ ซึ่งราคาจำหน่ายโคเนื้อของเกษตรกร ขึ้นอยู่กับการเสนอราคาของผู้ประกอบการฯ รวมถึงปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ความต้องการสายพันธุ์โคเนื้อ คุณภาพโคเนื้อ/โคขุน ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง เป็นต้น ส่งผลให้ราคาโคเนื้อ/โคขุน ในช่วงปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕ มีราคาค่อนข้างดี ประกอบกับโรคลัมปีสกินที่เคยระบาดในพื้นที่เป็นช่วงเวลาสั้นๆ ปัจจุบันไม่พบการระบาดของโรค และกรมปศุสัตว์มีการนำเข้าวัคซีนป้องกันโรคลัมปีสกิน มาบริการให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ สร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรสนใจเลี้ยงโคเนื้อเพิ่มขึ้น คาดการณ์ว่าเกษตรกรรายเดิมที่เคยชะลอ หรือเลิกเลี้ยงไปแล้วจะให้ความสนใจและกลับมาเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน เพิ่มขึ้น จึงคาดว่าปริมาณการเลี้ยงโคเนื้อในช่วง ๔ ปีข้างหน้า (๒๕๖๖ - ๒๕๖๙) คาดการณ์จำนวนผู้เลี้ยงและจำนวนโคเนื้อในพื้นที่อยู่ในอัตราเฉลี่ยเพิ่มขึ้น/ลดลงโดยประมาณไม่เกินร้อยละ ๑๐ - ๑๕

### ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข

ปัญหา/ความต้องการ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการพัฒนา
๑. เนื่องจากพื้นที่จังหวัดชุมพร เป็นพื้นที่กั้นชนด้านการป้องกันโรคสัตว์ (Bumper Zone) ซึ่งมักจะพบปัญหาการเกิดโรคระบาดสัตว์ที่สำคัญต่อการผลิตในหลายโรค เช่น โรคปากและเท้าเปื่อย และปัจจุบันพบการระบาดของโรคลัมปี สกินส์ ในพื้นที่ตอนบนของจังหวัด ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ติดกับจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ส่งผลให้เกษตรกรเกิดความวิตกกังวลต่อการเกิดโรคและอาจส่งผลต่อต้นทุนการผลิต ซึ่งผลจากการเกิดโรคดังกล่าวอาจมีส่วนในการลดจำนวนเกษตรกรและปริมาณการเลี้ยงได้ในอนาคต	การให้คำปรึกษาด้านการเลี้ยง การส่งเสริม และการเพิ่มช่องทางการตลาดโคเนื้อให้กับเกษตรกร ในช่วงปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔ ทราบว่า ในด้านการผลิตโคเนื้อของเกษตรกร โดยส่วนน้อยที่มีปัญหาด้านการผลิต ซึ่งพบว่าเมื่อเกิดปัญหาด้านการผลิต เช่น เมื่อโคป่วย ส่วนใหญ่เกษตรกรจะหาหรือเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ผู้มีหน้าที่ผสมเทียมเข้าแก้ไข จึงไม่มีปัญหาด้านการผลิต แต่ในส่วนด้านการตลาด จะพบปัญหาด้านการเคลื่อนย้าย โดยจะมีปัญหาเฉพาะการเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าพื้นที่ปลอดโรคระบาดสัตว์เท่านั้น ที่ส่งผลให้ราคาจำหน่ายโคเนื้อ/โคขุน ถูกกลง แต่เกษตรกรยังพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับ และคาดว่าจะมีปริมาณการเลี้ยงคงเดิม จึงเห็นควรส่งเสริมให้เกษตรกรดำเนินการพัฒนาฟาร์มให้ได้มาตรฐานเพื่อสะดวกต่อการขออนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าเขตปลอดโรค
๒. ระเบียบการเคลื่อนย้ายสัตว์ ไม่เอื้อต่อการส่งจำหน่ายในตลาดภาคใต้ ซึ่งทั้ง ๒ ปัจจัยนี้ส่งผลต่อการตัดสินใจเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกร	

### ➤ โคนม

จังหวัดชุมพร มีเกษตรกรเลี้ยงโคนมทั้งสิ้น ๑๒ ราย เลี้ยงมากที่สุดในอำเภอปะทิว มีจำนวนโคนมทั้งหมดจำนวน ๕๔๗ ตัว มากที่สุดในอำเภอปะทิว จำนวน ๕๐๑ ตัว อำเภอท่าแซะ จำนวน ๓๖ ตัว และอำเภอเมืองชุมพร จำนวน ๒๕ ตัว และปริมาณน้ำนม ๑,๔๘๓ กิโลกรัม/วัน

ตารางที่ ๔๔ แสดงการเลี้ยงโคนมของจังหวัดชุมพร

ที่	อำเภอ	เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม (ราย)	โคนม (ตัว)						รวม
			แม่โครีดนม	แม่โคพักท้อง	โคสาวท้อง	โคสาว	ลูกโคเพศเมีย	โคเพศผู้	
๑	เมืองชุมพร	๑	๒๕	๐	๐	๐	๐	๐	๒๕
๒	ท่าแซะ	๑	๖	๑	๐	๓	๗	๔	๒๑
๓	ปะทิว	๙	๑๓๖	๖๙	๓๖	๕๒	๑๓๒	๗๖	๕๐๑
รวม		๑๒	๑๖๗	๗๐	๓๖	๕๕	๑๓๙	๘๐	๕๔๗

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, มิถุนายน ๒๕๖๗

### ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข

ปัญหา/ความต้องการ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการพัฒนา
๑. ต้นทุนอาหารสูง	๓. การใช้เปลือกทุเรียน ช่วยลดต้นทุนค่าอาหาร เพิ่มคุณภาพน้ำนม และเนื้อโค ๔. เผยแพร่ผลงานการวิจัย เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่เกษตรกร ๕. ลดต้นทุนด้วยการปรับการใช้วัตถุดิบพืชอาหารสัตว์ท้องถิ่นส่งเสริมเรื่องแปลงหญ้าอาหารสัตว์จากภาครัฐ
๒. ราคาน้ำนมไม่ดีประกอบกับสถานที่ขนส่งน้ำนมค่อนข้างไกล ไม่คุ้มต้นทุน	- สนับสนุนการแปรรูปน้ำนมดิบ เป็นผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย เพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. ปริมาณน้ำนมดิบไม่เพียงพอ	- ส่งเสริมการเลี้ยงและเพิ่มปริมาณโคนม

## ➤ สุกกร

จากผลการสำรวจข้อมูลและขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ โดยในปี ๒๕๖๑ จังหวัดชุมพร มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน ๒,๓๗๕ ราย ปริมาณสุกรรวม ๙๗,๓๕๖ ตัว ปี ๒๕๖๒ มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน ๒,๕๖๘ ราย ปริมาณสุกรรวม ๙๗,๑๑๑ ตัว ปี ๒๕๖๓ มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน ๒,๕๔๑ ราย ปริมาณสุกรรวม ๙๗,๖๑๖ ตัว ปี ๒๕๖๔ มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน ๑,๗๔๕ ราย ปริมาณสุกรรวม ๑๑๕,๑๐๗ ตัว และปี ๒๕๖๕ มีเกษตรกรเลี้ยงสุกร จำนวน ๑,๖๑๑ ราย ปริมาณสุกรรวม ๙๖,๘๑๐ ตัว ในช่วงปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ สุกรมีปริมาณลดลง ผลสืบเนื่องมาจากสถานการณ์โรคระบาดอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ในพื้นที่ของจังหวัดชุมพรแต่ยังมีจำนวนเกษตรกรผู้สนใจเลี้ยงสุกรไว้หลังบ้านในรูปแบบการเลี้ยงสุกรชีวภาพ (หมูหลุม) เพิ่มมากขึ้น ซึ่งโดยส่วนใหญ่ต้องการเลี้ยงเพื่อการผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพ (ขี้หมูหลุม) สำหรับใช้ในพื้นที่ปลูกพืชสวนของตนเอง

ตารางที่ ๔๕ แสดงจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร/ปริมาณสุกร ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕

ปี พ.ศ.	จำนวนผู้เลี้ยงสุกร (ราย)	จำนวนสุกรทั้งปี (ตัว)	ร้อยละของผู้เลี้ยงสุกร ที่เพิ่มขึ้น/ลดลง	ร้อยละของจำนวนสุกร ที่เพิ่มขึ้น/ลดลง
๒๕๖๑	๒,๓๗๕	๙๗,๓๕๖	๑๘.๒๒	๒๖.๓๕
๒๕๖๒	๒,๕๖๘	๙๗,๑๑๑	๘.๑๓	- ๐.๒๕
๒๕๖๓	๒,๕๔๑	๙๗,๖๑๖	๑.๐๕๑	๐.๕๒
๒๕๖๔	๑,๗๔๕	๑๑๕,๑๐๗	-๓๑.๓๓	+๑๗.๙๒
๒๕๖๕	๑,๖๑๑	๙๖,๘๑๐	-๐.๐๘	-๑๕.๙๑

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## วิเคราะห์สถานการณ์

จากผลการสำรวจข้อมูลการเลี้ยงสุกรในปี ๒๕๖๕ พบว่า มีปริมาณการเลี้ยงสุกร รวมทั้งสิ้น ๙๖,๘๑๐ ตัว เกษตรกรรวม ๑,๖๑๑ ราย โดยอำเภอท่าแซะ มีเกษตรกรเลี้ยงสุกรมากที่สุด จำนวน ๗๑๒ ราย รองลงมา คือ อำเภอเมือง ๒๔๔ ราย อำเภอปะทิว ๒๑๕ ราย อำเภอสวี ๑๑๙ ราย อำเภอหลังสวน ๑๔๐ ราย อำเภอละแม ๑๓๑ ราย อำเภอพะโต๊ะ ๙ ราย และอำเภอทุ่งตะโก ๔๑ ราย

## ปัญหา/อุปสรรค

๑. ด้านสายพันธุ์สุกร เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรอิสระรายย่อย ในจังหวัดชุมพร เลี้ยงสุกรในลักษณะ สุกรขุน ไม่ได้ผลิตลูกสุกรเอง โดยซื้อลูกสุกรจากฟาร์มสุกรขนาดกลางที่ผลิตลูกสุกรจำหน่ายมาเลี้ยงขุนไว้หลังบ้านรายละ ๑๐ - ๕๐ ตัว ทำให้บางช่วงเวลา เกิดภาวะลูกสุกรขาดตลาด ส่งผลให้เกิดการพักคอกนานเกินความเหมาะสม

๒. ด้านอาหารสำหรับเลี้ยงสุกร จังหวัดชุมพร ไม่มีโรงงานผลิตอาหารสุกรสำหรับจำหน่ายแก่เกษตรกร ซึ่งโดยส่วนใหญ่ อาหารสำหรับเลี้ยงสุกรในจังหวัดชุมพรมีการจัดส่งเข้ามาจำหน่ายโดยผู้ผลิตอาหารสุกรหลายราย เช่น บริษัทเจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) บริษัท แผลมทองสหการ จำกัด บริษัท เบทาโกร จำกัด (มหาชน) บริษัท ลีพัฒนาอาหารสัตว์ จำกัด เป็นต้น ทำให้ในบางช่วงเวลา ราคาอาหารสุกรมีการปรับขึ้นอย่างกะทันหัน และเกษตรกรหลายรายมักไม่มีเงินทุนที่เพียงพอต่อการรองรับสถานการณ์

๓. ด้านการพัฒนากระบวนการป้องกันโรค ผู้เลี้ยงสุกรอิสระรายย่อยส่วนใหญ่ในจังหวัดชุมพร ไม่สามารถดำเนินการพัฒนากระบวนการป้องกันโรคได้ เนื่องจากเป็นฟาร์มรายย่อยขนาดเล็ก การก่อสร้างโรงเรือนไม่ถูกสุขลักษณะมาตั้งแต่เริ่มต้น บางฟาร์มมีการเลี้ยงต่อเนื่องมานานมากแล้ว ยากต่อการพัฒนาให้สามารถดำเนินการตามระบบควบคุมป้องกันโรคและการเลี้ยงที่ดีได้

๔. ด้านการตลาดสุกร ปัจจุบันจังหวัดชุมพร มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ส่งผลให้เกิดความยุ่งยากต่อการจำหน่ายสุกร เนื่องจากเกษตรกรต้องขออนุญาตเคลื่อนย้ายเพื่อนำสุกรเข้าเลี้ยงและเพื่อนำสุกรออกจากฟาร์ม โดยสุกรที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ต้องผ่านการรับรองว่าเป็นสุกรจากฟาร์มที่มีระบบการจัดการฟาร์มป้องกันโรคและการเลี้ยงที่ดี หรือฟาร์มระดับ GFM แล้วเท่านั้น

## แนวทางการแก้ปัญหา

- ส่งเสริมการพัฒนาระบบเลี้ยงสุกรแก่เกษตรกร ให้ได้รับการรับรองเป็นฟาร์มที่มีระบบการจัดการฟาร์ม ป้องกันโรคและการเลี้ยงที่ดี หรือ GFM (เป็นการเริ่มต้นของการพัฒนา)
- ส่งเสริมการพัฒนาระบบเลี้ยงสุกรแก่เกษตรกร ให้ได้รับการรับรองเป็นฟาร์มที่มีระบบการจัดการฟาร์ม ป้องกันโรคและการเลี้ยงที่ดีอย่างต่อเนื่องจนได้รับการรับรองเป็นฟาร์ม GAP

## ▶ ไก่ไข่

จังหวัดชุมพร ปัจจุบันมีเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่ในระบบฟาร์มทั้งหมด ๒๗ ฟาร์ม ได้รับการรับรอง GAP จำนวน ๔ ฟาร์ม ซึ่งแต่ละฟาร์มจะเลี้ยงแบบการกระจายการผลิตให้กับเกษตรกรรายย่อยซึ่งเป็นฟาร์มขนาดเล็ก โดยเลี้ยงไม่เกินฟาร์มละ ๑๐,๐๐๐ ตัว เมื่อได้ผลผลิตไข่ไก่ จะส่งรวบรวมที่ฟาร์มใหญ่ส่งขายสู่ตลาด ปริมาณการเลี้ยงไก่ไข่ในปี ๒๕๖๓ เลี้ยงไก่ไข่จำนวน ๗๔๕,๐๔๙ ตัว ผลิตไข่ไก่ได้ ๒๒๓,๕๑๔,๓๐๐ ฟอง/ปี ปี ๒๕๖๔ เลี้ยงไก่ไข่จำนวน ๕๗๔,๑๕๙ ตัว ผลิตไข่ไก่ได้ ๑๗๒,๒๔๗,๓๐๐ ฟอง/ปี ปี ๒๕๖๕ เลี้ยงไก่ไข่ จำนวน ๒๒๗,๓๑๕ ตัว ผลิตไข่ไก่ได้ ๖๘,๑๙๔,๕๐๐ ฟอง/ปี (เฉลี่ยที่ไก่ ๑ ตัวผลิตไข่ได้ ๓๐๐ ฟอง/ตัว/ปี)

## วิเคราะห์สถานการณ์

ในปี ๒๕๖๕ มีเกษตรกรและจำนวนการเลี้ยงไก่ไข่ลดลงจาก ปี ๒๕๖๔ และ ปี ๒๕๖๓ เป็นจำนวนมาก แต่ผลผลิตไข่ไก่ยังคงมีความเพียงพอต่อความต้องการ ไม่ขาดตลาดมากนัก และคาดว่าในปี ๒๕๖๖ ในพื้นที่จังหวัดชุมพรจะยังคงมีเกษตรกรเลี้ยงไก่ไข่ในปริมาณที่เทียบเท่ากับปี ๒๕๖๕ และยังคงมีความเพียงพอต่อความต้องการเช่นปี ๒๕๖๕

## ปัญหา/อุปสรรค

- ราคาลูกไก่ หรือไก่สาว และอาหารสัตว์ปรับสูงขึ้น และส่งผลกระทบต่อการขายปริมาณการผลิต
- ราคาน้ำมันปรับตัวสูงขึ้น ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตในส่วนของค่าขนส่งสินค้าเพิ่มสูงขึ้น

## แนวทางแก้ไขปัญหา

- จัดทำโครงการเพื่อส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แก่เกษตรกรรายย่อย
- ส่งเสริมการตั้งโรงงานผลิตอาหารสัตว์ในจังหวัดชุมพร

## ๓) ด้านประมง

จังหวัดชุมพร นับได้ว่าเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีความสำคัญทางด้านการทำประมงเป็นอย่างมาก ซึ่งจังหวัดชุมพรมีอาณาเขตพื้นที่ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย ดังนั้นอาชีพประมงจึงเป็นอาชีพที่สำคัญอีกอาชีพหนึ่งของจังหวัด โดยมีการทำประมงขนาดใหญ่ เช่น เรืออวนดำ อวนรุน อวนไถ และมีการทำประมงขนาดเล็กส่วนใหญ่จะเป็นการใช้เครื่องมือพื้นบ้าน เช่น ลอบปลา ลอบหมึก ลอบปู อวนลอยปลา และอวนลอยปู เป็นต้น ทั้งนี้ จังหวัดชุมพรยังมีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค ซึ่งจะมีสินค้านิยมเพาะเลี้ยงกันในกลุ่มเกษตรกร คือ กุ้งทะเล มีด้วยกัน ๒ ชนิด ได้แก่ กุ้งขาวแวนนาไม และ กุ้งกุลาดำ โดยจะมีการขายเพื่อบริโภคภายในจังหวัด และกระจายส่งออกไปขายยังจังหวัดต่าง ๆ อีกหลายจังหวัด

## ตารางที่ ๔๖ แสดงข้อมูลการผลิตสินค้าประมงจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖

ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	ปริมาณการผลิต (ตัน)	การกระจายผลผลิตในจังหวัด (ตัน)	การกระจายผลผลิตนอกจังหวัด (ตัน)
กุ้งแวนนาไม	๒๓๘	๖,๘๕๒.๑๐	๒,๖๒๑.๔๗๓	๖๔๑.๗๓๑	๑,๙๗๙.๗๔
กุ้งกุลาดำ	๖๔	๑,๙๑๐.๕๙	๕๑๘.๗๑๗	-	๕๑๘.๗๑๗

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร

จังหวัดชุมพรมีฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล (กุ้งขาวแวนนาไมและกุ้งกุลาดำ) ในทุกอำเภอของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๔ มีจำนวนฟาร์มเลี้ยงทั้งหมด ๓๐๒ ฟาร์ม แบ่งได้เป็น

- ฟาร์มเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม จำนวน ๒๗๘ ฟาร์ม มีเนื้อที่เลี้ยง ๖,๘๕๒.๑๐ ไร่ ในปี ๒๕๖๕ สามารถผลิตกุ้งขาวแวนนาไมได้ ๑๒,๒๘๓.๓๘ ตัน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ โดยมีพื้นที่เลี้ยงเพิ่มขึ้น จำนวน ๓๑๗.๑๖ ไร่ และผลผลิตเพิ่มขึ้น จำนวน ๓๕.๙๘ ตัน

- ฟาร์มเลี้ยงกุ้งกุลาดำ จำนวน ๖๔ ฟาร์ม มีเนื้อที่เลี้ยง ๑,๙๑๐.๕๙ ไร่ สามารถผลิตกุ้งกุลาดำได้ ๑,๐๕๑.๓๒ ตัน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ โดยมีพื้นที่ลดลง จำนวน ๘ ไร่ และผลผลิตลดลง ๒๙๗.๔๗ ตัน

### ➤ กุ้งขาวแวนนาไม

ตารางที่ ๔๗ แสดงข้อมูลการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

อำเภอ	จำนวนฟาร์ม			พื้นที่ (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)		
	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
เมืองชุมพร	๗๗	๗๑	๗๓	๒,๓๘๓	๒,๔๑๙.๘๙	๒,๔๓๒.๘๙	๔,๑๖๑.๙๖	๓,๗๕๑.๙๒	๒,๕๐๑.๓๐
ปะทิว	๔๙	๔๖	๔๗	๙๗๐	๑,๐๕๙.๓๐	๑,๐๘๓.๒๔	๓,๓๔๒.๑๒	๓,๐๒๗.๗๔	๑,๙๓๐.๓๐
สวี	๗๘	๕๖	๕๗	๑,๔๗๙	๑,๖๖๗.๖๐	๑,๗๓๒.๖๐	๒,๒๑๘.๔๗	๑,๙๗๔.๙๕	๑,๔๗๐.๐๖
ทุ่งตะโก	๓๑	๒๖	๒๖	๕๓๕	๕๘๒.๔๖	๕๘๒.๔๖	๖๕๖.๖๐	๗๐๗.๗๐	๕๐๖.๐๘
หลังสวน	๒๗	๒๔	๒๔	๖๐๔	๖๐๔.๒๖	๖๐๔.๒๖	๑,๑๖๑.๖๙	๑,๗๑๑.๔๖	๑,๑๔๑.๒๔
ละแม	๑๖	๑๑	๑๑	๔๖๒	๔๑๖.๖๕	๔๑๖.๖๕	๗๐๖.๕๗	๑,๑๐๙.๖๑	๗๖๗.๕๔
รวม	๒๗๘	๒๓๔	๒๓๘	๖,๔๓๓	๖,๗๕๐.๑๖	๖,๘๕๒.๑๐	๑๒,๒๘๗.๔๐	๑๒,๒๘๓.๓๘	๘,๓๑๖.๕๒

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

### ➤ กุ้งกุลาดำ

ตารางที่ ๔๘ แสดงข้อมูลการเลี้ยงกุ้งกุลาดำของจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖

อำเภอ	จำนวนฟาร์ม			พื้นที่ (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)		
	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
เมืองชุมพร	๑๒	๑๒	๑๒	๔๔๙.๔๖	๔๔๙.๔๖	๔๔๙.๔๖	๑๒๑.๒๘๒	๑๐๕.๒๐	๑๓๕.๖๗
ปะทิว	๑๗	๑๕	๑๕	๑๙๑.๓๐	๓๓๙.๕๕	๓๓๙.๕๕	๒๘๐.๓๑๓	๕๑๑.๖๑	๔๐๖.๕๒
สวี	๑๘	๑๘	๑๘	๗๑๓.๑๘	๗๑๓.๑๘	๗๑๓.๑๘	๕๒.๑๓๔	๒๕.๑๔	๕๔.๑๔
ทุ่งตะโก	๑๕	๑๕	๑๕	๓๓๒.๗๖	๓๓๒.๗๖	๓๓๒.๗๖	๒๐๗.๑๓	๒๘๒.๑๔	๒๗๔.๐๖
หลังสวน	๒	๒	๒	๓๘.๑๔	๓๘.๑๔	๓๘.๑๔	๙๒.๙๘	๑๒๗.๒๔	๑๖๐.๕๐
ละแม	๒	๒	๒	๓๗.๕๐	๓๗.๕๐	๓๗.๕๐	-	-	-
รวม	๖๖	๖๔	๖๔	๑,๗๖๒.๓๔	๑,๙๑๐.๕๙	๑,๙๑๐.๕๙	๗๕๓.๘๕	๑,๐๕๑.๓๒	๑,๐๒๑.๘๘

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ด้านการทำประมงทางทะเลของจังหวัดชุมพรหากพิจารณาจากจำนวนปลาขึ้นท่าเทียบเรือระหว่าง ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖ มีจำนวนปลาขึ้นท่าเทียบเรือทั้งสิ้น ๓๓๖,๗๙๔.๘๘๔ ตัน และมีค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕) มีจำนวนปริมาณปลาขึ้นท่าเทียบเรือที่ ๔๗,๑๒๔.๗๑ ตัน โดยในปีพ.ศ. ๒๕๖๕ มีปริมาณปลาขึ้นท่าเทียบเรือเพิ่มสูงขึ้น ๖,๐๙๒.๙๕ ตัน เมื่อเปรียบเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๕๔

### ➤ ปลากระพง

จังหวัดชุมพร มีเกษตรกรที่เลี้ยงปลากระพงทั้งหมด ๗๔ ราย แบ่งเป็น เลี้ยงในกระชัง จำนวน ๔๗ ราย จำนวน ๔๐๒ กระชัง เลี้ยงมากที่สุดอำเภอเมืองชุมพร จำนวน ๓๒ ราย ๒๕๑ กระชัง และเลี้ยงในบ่อ จำนวน ๒๗ ราย พื้นที่ ๑๐๗.๖๘ ไร่ เลี้ยงมากที่สุดในพื้นที่อำเภอเมืองชุมพร ๒๓ ราย ๙๙.๑๓ ไร่ โดยปี ๒๕๖๖ มีการจัดเก็บข้อมูลปริมาณผลผลิตปลากระพงในกระชังประมาณ ๕๐ ตัน และผลผลิตในบ่อเลี้ยงประมาณ ๑๐ ตัน

ตารางที่ ๔๙ แสดงการเลี้ยงปลากะพงในกระชังและในบ่อของจังหวัดชุมพร

ที่	อำเภอ	เกษตรกรที่เลี้ยงในกระชัง	จำนวนกระชัง	ปริมาณผลผลิตเลี้ยงในกระชัง	เกษตรกรที่เลี้ยงในบ่อ	พื้นที่เลี้ยง (ไร่)	ปริมาณผลผลิตในบ่อเลี้ยง
๑	เมืองชุมพร	๓๒	๒๕๑	๕๐ ตัน	๒๓	๙๙.๑๓	๑๐ ตัน
๒	ทุ่งตะโก	๑๓	๑๐๖		-	-	
๓	หลังสวน	-	-		๑	๔.๕๐	
๔	สวี	๒	๔๕		๑	๓.๕๐	
๕	สวีปะทิว	-	-		๒	๐.๕๕	
รวม		๔๗	๔๐๒		๒๗	๑๐๗.๖๘	

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖

ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข

ปัญหา/ความต้องการ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการพัฒนา
๑. ราคาตกต่ำ	๑. ส่งเสริม กระตุ้น การบริโภคปลากะพงขาวในจังหวัด ผ่านการจัดงาน “มหกรรมซีฟู๊ดชุมพร” เพื่อยกระดับราคาให้สูงขึ้น ๒. ส่งเสริมการเลี้ยงปลากะพงจัมโบ้ (ขนาด ๓ กก./ตัว) ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาด ๓. ส่งเสริมการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า ๔. เชื่อมโยงการท่องเที่ยวเชิงเกษตร/สัมผัสวิถีชาวเล
๒. ต้นทุนการผลิตสูง (อาหารปลาที่มีราคาสูง)	- การจับปลาหมอสีคางดำ ตามนโยบายของกรมประมง ในการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอสีคางดำ นำมาเป็นอาหารให้กับปลากะพง
๓. น้ำทะเลหนุนสูง กระทบพื้นที่ของกลุ่มผู้เลี้ยงปลากะพงผู้เลี้ยงปลาในกระชังคลองท่าตะเภา-บางหมาก ตำบลท่ายาง อำเภอเมือง	- โครงการชลประทานชุมพร หาแนวทางในการแก้ไขปัญหาการระบายน้ำ (ประตูละบายน้ำ) ร่วมกับท้องถิ่นและชุมชน

➤ ปูม้า

จังหวัดชุมพร มีการทำประมงสินค้าปูม้าทั้งเชิงพาณิชย์และประมงพื้นบ้าน โดยปี ๒๕๖๖ มีปริมาณปูม้าที่จับได้ จำนวน ๘๖๑,๐๘๔.๙๘ ราคาเฉลี่ย ๒๖๐ บาท มูลค่า ๒๒๓,๘๘๒,๐๙๔.๒๒ บาท และมีธนาคารปูม้าทั้งสิ้น ๒๕ แห่ง ดังนี้

ตารางที่ ๕๐ แสดงข้อมูลธนาคารปูม้าของจังหวัดชุมพร

ที่	อำเภอ	ชื่อชุมชน (ธนาคารปูม้า)
๑	ปะทิว	๑.กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรประมงสะพลี ๒.กลุ่มประมงชายฝั่ง ต.บางสน อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๓.กลุ่มพันปูทะเล ๔.กลุ่มธนาคารปูม้าชุมชนบ้านหินกบ ๕.กลุ่มคีนลูกปูม้าสู่อ่าวบางสน ๖.กลุ่มธนาคารปูม้าบ้านแหลมทองกลาง ๗.กลุ่มธนาคารปูม้าบ้านเกาะเตียบ ๘.กลุ่มธนาคารปูม้าบ้านปึกตาเพชร ๙.กลุ่มแม่บ้านประมงสะพลี
๑	เมืองชุมพร	๑. ชมรมอนุรักษ์พันธุ์ปู ปากน้ำชุมพร ๒. ธนาคารปูนาทุ่ง ๓. ธนาคารปูบ้านอีเล็ด ๔. ป้องปลาบ้านปู ๕. ต้นกล้าหลบบ้าน



ที่	อำเภอ	ชื่อชุมชน (ธนาคารปุม้า)
๓	สวี	๑.กลุ่มธนาคารปุม้าบ้านโนไร่ ๒.กลุ่มชาวประมงบ้านบ่อคา ๓.กลุ่มโครงการธนาคารปุม้า ๔.กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรทะเลบ้านอ่าวคราม ๕.กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรทะเลบ้านเสียบญวน
๕	หลังสวน	๑.กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลชายฝั่ง ๒.กลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวทองไข ๓.กลุ่มอนุรักษ์ประมงพื้นบ้านบ้านเกาะพิทักษ์
๔	ทุ่งตะโก	๑.ธนาคารปุม้าบ้านรัตนโกสัย ๒.ธนาคารปุม้าปากตะโกโฮมสเตย์
๖	ละแม	๑.กลุ่มธนาคารปุม้า อ่าวละแม
รวม		๒๕ แห่ง

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖

### ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข

ปัญหา/ความต้องการ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการพัฒนา
๑.ปริมาณประชากรปูลดลง ไม่เพียงพอในการแปรรูป และความต้องการของผู้บริโภค	๑. เพิ่มศักยภาพธนาคารปุม้าประมงบ้านอีเล็ด ตำบลหาดทรายรี อำเภอเมืองชุมพร ๒. ส่งเสริม สนับสนุนกระชังรับฝากแม่ปูที่มีไขนอกกระดอง เพื่อเพิ่มปริมาณปูม้า ๓. การจัดทำกฎ ระเบียบ หรือแนวทางการสร้างความยั่งยืนของ กิจกรรมธนาคารปุม้า
๒. ต้องการให้มีการเชื่อมโยงการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มากขึ้น	- ส่งเสริมและพัฒนาทำเที่ยวเรือประมงให้มีมาตรฐาน เพื่อรองรับการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร/สัมผัสวิถีชาวเล

ตารางที่ ๕๑ แสดงปริมาณปลาขึ้นทำเทียบเรือของจังหวัดชุมพรในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖

ปี พ.ศ.	ปริมาณปลาขึ้นทำ (ตัน)
๒๕๕๙	๓๕,๐๙๔.๒๒
๒๕๖๐	๔๒,๔๖๒.๐๗
๒๕๖๑	๔๓,๔๓๐.๘๗
๒๕๖๒	๔๔,๙๙๓.๔๑
๒๕๖๓	๔๒,๔๗๙.๘๑
๒๕๖๔	๕๑,๖๔๔.๕๘
๒๕๖๕	๕๗,๗๓๗.๕๓
๒๕๖๖	๑๘,๙๕๒.๓๕
รวม	๓๓๖,๗๙๔.๘๔

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร

หมายเหตุ : รายงานจากฐานข้อมูลกรมประมง (ปริมาณสัตว์ขึ้นทำ ปี ๒๕๖๖ เดือนมกราคม - เมษายน)



## ๒.๒ ข้อมูลด้านการรับรองมาตรฐาน

## ๑) ด้านพืช

ตารางที่ ๕๒ แสดงจำนวนแปลงที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านพืช จังหวัดชุมพร

ชนิดพืช	ปี	จำนวนแปลง	ชนิดพืช	ปี	จำนวนแปลง
ทุเรียน	๒๕๖๐	๑๑	กาแฟ	๒๕๖๐	-
	๒๕๖๑	๔		๒๕๖๑	-
	๒๕๖๒	๖,๒๕๖		๒๕๖๒	๔
	๒๕๖๓	๒,๔๙๕		๒๕๖๓	๑๘
	๒๕๖๔	๒,๙๘๘		๒๕๖๔	๙
	๒๕๖๕	๑๖,๐๖๑		๒๕๖๕	๕๕
ปาล์มน้ำมัน	๒๕๖๐	-	มะพร้าว	๒๕๖๐	-
	๒๕๖๑	-		๒๕๖๑	๒
	๒๕๖๒	๑		๒๕๖๒	๓๙
	๒๕๖๓	-		๒๕๖๓	๑๕๓
	๒๕๖๔	๑		๒๕๖๔	๓๗
	๒๕๖๕	๑		๒๕๖๕	๒๕๐
กล้วยหอมทอง	๒๕๖๐	-	ลับปรอด	๒๕๖๐	-
	๒๕๖๑	-		๒๕๖๑	๒
	๒๕๖๒	๔๑		๒๕๖๒	๔๐
	๒๕๖๓	๗๒		๒๕๖๓	๑๕๔
	๒๕๖๔	๑๒		๒๕๖๔	๔๒
	๒๕๖๕	๔๘		๒๕๖๕	๖

ที่มา : กรมวิชาการเกษตร (ข้อมูล เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖)

## ๒) ด้านปศุสัตว์

ตารางที่ ๕๓ แสดงข้อมูลการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕

ประเภท	จำนวน
โคเนื้อ	-
โคนม	๘
สุกร	๗๒
ไก่เนื้อ	๔๑
ไก่ไข่	๔
แพะ	-
ผึ้ง	๗

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๓) ด้านประมง

ตารางที่ ๕๔ แสดงข้อมูลการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านประมง

ชนิดสินค้า	จำนวนราย	จำนวนไร่
กุ้งทะเล	๒๔๒	๕,๔๔๐.๐๔๕
ปูทะเล	๓	๓๗
ปลากะพงขาว	๙	๐.๘๐
หอยแมลงภู่	๑๐๒	๖๑๒
เพรียงทราย	๕	๗.๔๑
ปลาทรายงาม	๒	๐.๐๕
สัตว์น้ำจืดรวม	๓๗	๗๖.๔๐
<b>รวม</b>	<b>๔๐๐</b>	<b>๖,๑๗๒.๙๐๕</b>

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒.๓ ข้อมูลกลุ่มเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

## ๑) กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์การเกษตร

จังหวัดชุมพรมีกลุ่มเกษตรกร กลุ่มสหกรณ์และกลุ่มอาชีพ รวม ๓ ประเภท คือ สหกรณ์ภาคการเกษตรสหกรณ์นอกภาคการเกษตร และกลุ่มเกษตรกร รวมทั้งสิ้น จำนวน ๗๗ แห่ง สมาชิก ๘๓,๐๑๕ คน

ตารางที่ ๕๕ แสดงจำนวนสหกรณ์และจำนวนสมาชิกสหกรณ์

ที่	ประเภทกลุ่มเกษตรกร/ สหกรณ์การเกษตร	กลุ่ม/สหกรณ์	สมาชิก/ราย
<b>๑</b>	<b>ประเภทภาคเกษตร</b>		
	๑.๑ สหกรณ์การเกษตร	๓๑	๕๒,๖๓๖
	๑.๒ สหกรณ์ประมง	๐	๐
	๑.๓ สหกรณ์นิคม	๓	๖,๐๒๕
	<b>รวม</b>	<b>๓๔</b>	<b>๕๘,๖๖๑</b>
<b>๒</b>	<b>ประเภทนอกภาคเกษตร</b>		
	๒.๑ สหกรณ์ออมทรัพย์	๘	๑๕,๕๘๘
	๒.๒ สหกรณ์ร้านค้า	๒	๑,๘๕๔
	๒.๓ สหกรณ์บริการ	๗	๓๘๕
	๒.๔ สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๖	๓,๕๖๙
	<b>รวม</b>	<b>๒๓</b>	<b>๒๑,๓๙๖</b>
<b>๓</b>	<b>กลุ่มเกษตรกร</b>		
	๓.๑ กลุ่มเกษตรกรทำนา	๓	๒๓๒
	๓.๒ กลุ่มเกษตรกรทำสวน	๑๕	๒,๕๕๘
	๓.๓ กลุ่มเกษตรกรทำไร่	๑	๑๒๙
	๓.๔ กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์	๐	๐
	๓.๕ กลุ่มเกษตรกรทำประมง	๑	๓๙
	<b>รวม</b>	<b>๒๐</b>	<b>๒,๙๕๘</b>

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ตารางที่ ๕๖ แสดงสหกรณ์การเกษตรจังหวัดชุมพร

ที่	ประเภทกลุ่มเกษตร / สหกรณ์การเกษตร	ที่อยู่	สมาชิก (ราย)	โทรศัพท์
<b>ประเภทภาคเกษตร</b>				
<b>สหกรณ์การเกษตร</b>				
๑	สหกรณ์สวนปาล์มนากระตาม	๑๒๐ ม.๑๐ ต.นากระตาม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๔๒๘	๐๘ ๑๐๙๑ ๐๓๗๙
๒	สหกรณ์สวนปาล์มหินแก้ว	๕๕๕ ม.๕ ต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ จังหวัดชุมพร ๘๖๑๙๐	๒๑๓	๐๘ ๑๙๕๖ ๘๔๘๑
๓	สหกรณ์การเกษตรเมืองชุมพร	๙ ม.๙ ต.วังใหม่ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๗๙๑	๐ ๗๗๕๐ ๒๖๕๖
๔	สหกรณ์การเกษตรบ้านช่องไทร	๑๒๙ ม.๙ ต.ทุ่งคา อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๑๙๐	๖๙	๐ ๗๗๕๕ ๔๑๔๖
๕	สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาด ลูกค้า ธกส.ชุมพร	๑๗๕ ต.ท่าตะเภา อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๐๐๐	๔๐,๔๑๘	๐ ๗๗๕๐ ๔๗๐๓
๖	สหกรณ์การเกษตรดอนยาง	๔๑/๗ ม.๑๓ ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๔๓๓	๐ ๗๗๕๗ ๑๗๕๖
๗	สหกรณ์กองทุนสวนยาง บ้านทรายแก้ว	๑๒๕ ม.๙ ต.เขาไชยราช อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๑๖๕	-
๘	สหกรณ์กองทุนสวนยาง คลองวังช้าง	๑๙๘ ม.๔ ต.ชุมโค อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๓๕๐	๐ ๗๗๖๕ ๕๒๔๔
๙	สหกรณ์กองทุนสวนยางสมบูรณ์ พัฒนา	๑๐๘/๑ ม.๑๓ ต.ชุมโค อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๑๐๑	๐๘ ๐๐๓๘ ๗๓๑
๑๐	สหกรณ์กองทุนสวนยาง บ้านหินแก้ว	๒๗ ม.๖ ต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๓๑๗	๐๙ ๖๙๒๔ ๓๒๔
๑๑	สหกรณ์กองทุนสวนยาง พระตะเคียนพัฒนา	๗๔ ม.๘ ต.สลูย อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๖๒	๐๘ ๑๑๙๑ ๘๙๕
๑๒	ชุมนุมสหกรณ์จังหวัดชุมพร	๘/๙ ม.๘ ต.ขุนกระทีง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๒๒	๐ ๗๗๕๗ ๖๕๕๖
๑๓	สหกรณ์การเกษตรท่าแซะ	๑๗๒ ม.๑๕ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ. ชุมพร ๘๖๑๔๐	๑,๔๗๕	๐ ๗๗๕๙ ๙๑๘๖ ต่อ ๑๑
๑๔	สหกรณ์การเกษตรบ้านพันวาล	๙๖ ม.๑๑ ต.รั้วบัว อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๒๖๗	๐๘ ๒๒๗๘ ๘๘๒
๑๕	สหกรณ์ผู้ปลูกกาแฟจังหวัดชุมพร	๒๗๔ ม.๙ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๔๗๒	๐ ๗๗๕๙ ๙๖๘๓
๑๖	สหกรณ์การเกษตรบ้านเขา ตะเภาทอง	๑๘๓ ม.๑ ต.พะโต๊ะ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร ๘๖๑๘๐	๑๑๒	๐๘ ๕๕๙๐ ๙๘๔
๑๗	สหกรณ์กองทุนสวนยาง บ้านในเหมือง	๑๔๗ ม.๑๑ ต.นาขา อ.หลังสวน จ. ชุมพร ๘๖๑๑๐	๑๔๙	๐ ๗๗๕๑ ๐๒๗๖
๑๘	สหกรณ์กองทุนสวนยาง บ้านแหลมปาย	๒๓๐ ม.๖ ต.หาดยาย อ.หลังสวน จ. ชุมพร ๘๖๑๑๐	๑๒๐	๐ ๗๗๕๒ ๐๔๗๘
๑๙	สหกรณ์การเกษตรละแม	๑๘๖/๑-๓ ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๑,๖๙๕	๐ ๗๗๕๕ ๔๙๑๒
๒๐	สหกรณ์การเกษตรพะโต๊ะ	๑ ม.๒ ต.พระรักรักษ์ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร ๘๖๑๘๐	๕๗๖	๐ ๗๗๖๒ ๐๕๖๗

ที่	ประเภทกลุ่มเกษตรกร / สหกรณ์การเกษตร	ที่อยู่	สมาชิก (ราย)	โทรศัพท์
๒๑	สหกรณ์การเกษตรบ้านพูนสุข	ม.๖ ต.พระรักษ์ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร ๘๖๑๘๐	๖๕	๐๘ ๙๙๗๓ ๑๘๗
๒๒	สหกรณ์การเกษตรบ้านบางลำภู	ม.๗ ต.แหลมทราย อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๕๕	๐๘ ๑๙๕๖ ๖๗๖
๒๓	สหกรณ์การเกษตรหลังสวน	๘๙/๑๒-๑๓ ต.หลังสวน อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๒,๕๔๒	๐ ๗๗๕๔ ๑๑๓๙
๒๔	ชุมนุมสหกรณ์สวนยางชุมพร	๒๘/๑๑ ม.๑๒ ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๖	๐๘ ๗๑๖๐ ๙๔๑
๒๕	สหกรณ์สวนปาล์มบางลึก	๒๐/๒ ม.๘ ต.บางลึก อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๖๔๗	๐๘ ๖๙๒๒ ๒๒๑
๒๖	สหกรณ์ร่วมใจการเกษตร	๑๕๗ ม.๑๒ ต.วังตะกอก อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๑๘๙	๐๘ ๑๘๘๐ ๘๔๗
๒๗	สหกรณ์กองทุนสวนยาง กลุ่มหนองใหญ่พัฒนา	๙๐/๑ ม.๔ ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๒๑๐	๔๒	๐๘ ๙๙๗๑ ๔๙๐
๒๘	สหกรณ์การเกษตรป่าควนหมี่ พัฒนา	๑ ม.๙ ต.ท่าหิน อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๑๔๔	๐๘ ๒๒๗๔ ๐๓๙
๒๙	สหกรณ์การเกษตรบ้านพรุใหญ่ พัฒนา	๒๑ ม.๖ ต.สะพือ อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๒๓๐	๘๓	-
๓๐	สหกรณ์การเกษตรในเขตปฏิรูป ที่ดินหงษ์เจริญ	ม.๔ ต.หงษ์เจริญ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๔๒๑	-
๓๑	สหกรณ์ตลาดกลางพืชผลทาง การเกษตรมาอำมฤต จำกัด	๑/๑๕ ม.๑๐ ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ. ชุมพร ๘๖๒๑๐	๒๐๗	-
<b>สหกรณ์นิคม</b>				
๑	สหกรณ์นิคมท่าแซะ	๕๐ ม.๑๓ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๔,๐๑๑	๐ ๗๗๖๒ ๒๐๕๙
๒	สหกรณ์นิคมหลังสวน	๑๓๗ ม.๒ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๒,๔๗๑	๐ ๗๗๖๓ ๐๘๑๖
๓	สหกรณ์นิคมปะทิวเขาเขาเลี้ยวร่วม ใจ จำกัด	ม.๘ ต.ชุมโค อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๑,๖๖๓	๐ ๗๗๕๙ ๑๐๖๖
<b>ประเภทนอกภาคเกษตร</b>				
<b>สหกรณ์ร้านค้า</b>				
๑	ร้านสหกรณ์โรงพยาบาลชุมพรเขต อุดมศักดิ์	๒๒๒ ต.ท่าตะเภา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๑,๒๒๗	๐ ๗๗๕๐ ๔๘๖๘
๒	ร้านสหกรณ์ชุมพร	๒๔๙/๒-๕ ต.ท่าตะเภา อ.เมือง จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๖๒๗	๐ ๗๗๕๑ ๑๐๘๐
<b>สหกรณ์ออมทรัพย์</b>				
๑	สหกรณ์ออมทรัพย์ค่ายเขต อุดมศักดิ์	๑๙๓ ม.๑ ต.วังใหม่ อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๑๙๐	๑,๑๓๔	๐ ๗๗๖๔ ๓๙๓๓
๒	สหกรณ์ออมทรัพย์ตำรวจ ตระเวนชายแดนที่ ๔๑	๑๓๙ ม.๘ ต.ขุนกระหัง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๑,๔๑๔	๐ ๗๗๖๔ ๑๕๗๒
๓	สหกรณ์ออมทรัพย์ครูชุมพร	๑๙/๓ ม.๔ ต.วังไผ่ อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๑๙๐	๘,๑๗๐	๐ ๗๗๕๙ ๗๖๒๓

ที่	ประเภทกลุ่มเกษตรกร / สหกรณ์การเกษตร	ที่อยู่	สมาชิก (ราย)	โทรศัพท์
๔	สหกรณ์ออมทรัพย์ตำรวจภูธร จังหวัดชุมพร	๑๙๐ ม.๒ ต.บางลึก อ.เมือง ชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๐๐๐	๑,๒๒๙	๐ ๗๗๕๐ ๗๕๘๕
๕	สหกรณ์ออมทรัพย์สาธารณสุข ชุมพร	๙๑/๑๒-๑๔ ม.๑๐ ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๒,๒๐๓	๐ ๗๗๕๑ ๐๖๔๒
๖	สหกรณ์ออมทรัพย์โรงพยาบาล ชุมพร	๒๒๒ ต.ท่าตะเภา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๑,๒๙๒	๐ ๗๗๕๐ ๕๙๔๖
๗	สหกรณ์ออมทรัพย์นักปกครอง ท้องถิ่นชุมพร	๒๖๙/๑๕ ม.๕ ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๔๙	๐๘ ๗๒๖๓ ๐๖๔๓
๘	สหกรณ์ออมทรัพย์เจ้าหน้าที่ สหกรณ์นิคมท่าแซะ	๕๐ ม.๑๓ ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๙๗	๐ ๗๗๖๒ ๒๐๕๙ ต่อ ๑๑๑
<b>สหกรณ์บริการ</b>				
๑	สหกรณ์เดินรถชุมพร	๑๒๐ ม.๗ ต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๐๐๐	๓๘	๐๘ ๙๗๒๘ ๗๘๙
๒	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคง เมืองหลังสวน	๓๓๙ ม.๗ ต.หลังสวน อ.หลังสวน จ. ชุมพร ๘๖๑๑๐	๓๓	๐๙ ๘๒๕๓ ๓๘๖
๓	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคง หมู่ที่ ๗ พัฒนาปากน้ำชุมพร	๒๑/๓ ม.๗ ต.ปากน้ำ อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๑๒๐	๙๙	๐๘ ๙๗๙๐ ๘๘๘
๔	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคง ปายางหลังสวน	๒๔๕ ม.๔ ต.ปากน้ำ อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๒๖	๐๘ ๑๒๗๑ ๘๘๐
๕	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคง ชุมโค	ม.๔ ต.ชุมโค อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๘๖	-
๖	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคง มดงานอาบอำมฤต	๑๙๐/๒๘ ม.๑๒ ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๒๑๐	๕๙	-
๗	สหกรณ์เคหสถานบ้านมั่นคงชุมชน ปากน้ำหลังสวน	๑๑๓ ม.๕ ต.ปากน้ำ อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๔๔	๐๘ ๕๕๐๗ ๔๓๓๑
<b>สหกรณ์เครดิตยูเนียน</b>				
๑	สหกรณ์เครดิตยูเนียนบ้านพรุ ตะเคียน	๔๓ ม.๘ ต.สลู อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	๑,๔๔๒	๐ ๗๗๕๐ ๕๔๐๕
๒	สหกรณ์เครดิตยูเนียน บ้านถ้ำสิงห์	๑๑๓ ม.๑ ต.ถ้ำสิงห์ อ.เมืองชุมพร จ. ชุมพร ๘๖๑๐๐	๗๐๕	๐ ๗๗๖๕ ๐๐๕๕
๓	สหกรณ์เครดิตยูเนียน บ้านบดอยเขาทะลุ	๒๓๙/๒ ม.๗ ต.เขาทะลุ อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๕๓๒	๐๙ ๔๒๒๖ ๖๗๔๔
๔	สหกรณ์เครดิตยูเนียนนาสัก	๓๙/๑ ม.๑ ต.นาสัก อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๔๘๕	๐ ๗๗๖๓ ๐๗๙๓
๕	สหกรณ์เครดิตยูเนียน บ้านเขาล้าน	๓/๓ ม.๘ ต.ครน อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๒๐๒	-
๖	สหกรณ์เครดิตยูเนียน ปากแพรกพัฒนา	๕๔ ต.พ้อแดง อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๒๐๓	-

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๕๗ แสดงกลุ่มเกษตรกรภายในจังหวัดชุมพรแยกตามประเภท

ที่	ชื่อกลุ่มเกษตรกร	ที่อยู่	โทรศัพท์
<b>ทำนา จำนวน ๓ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำนาทุ่งคา	๑๒๙ ม.๒ ต.ทุ่งคา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๐๘ ๗๒๖๕ ๐๖๘๙
๒	กลุ่มเกษตรกรทำนানাทุ่ง	ม.๔ ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	-
๓	กลุ่มเกษตรกรทำนานาสัก	๑๑๖ ม.๙ ต.นาสัก อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๙ ๖๖๓๕ ๗๔๖๘
<b>รวม ๓ กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๒๓๒ คน</b>			
<b>ทำไร่ จำนวน ๑ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำไร่นาสัก	๕๒ ม.๔ ต.นาสัก อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๘ ๑๗๙๗ ๙๑๖๙
<b>รวม ๑ กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๑๒๙ คน</b>			
<b>ทำสวน จำนวน ๑๖ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำสวนเขาทะเล	๑๔/๑ ม.๕ ต.เขาทะเล อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐ ๗๗๖๒ ๐๐๐๙
๒	กลุ่มเกษตรกรทำสวนชุมชน ในถ้ำบ้านนา	๗๒/๑ ม.๘ ต.บ้านนา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐๙ ๕๗๑๕ ๐๓๒๙
๓	กลุ่มเกษตรกรทำสวนชุมชน บ้านควนวิสัยใต้	๘๖/๑ ม.๔ ต.วิสัยใต้ อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๘ ๑๙๗๘ ๕๐๒๑
๔	กลุ่มเกษตรกรทำสวนถ้ำสิงห์	๑/๕ ม.๑ ต.ถ้ำสิงห์ อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	-
๕	กลุ่มเกษตรกรทำสวนทุ่งควาย	ม.๑ ต.ทุ่งควาย อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐ ๗๗๖๕ ๒๔๙๖
๖	กลุ่มเกษตรกรทำสวนทุ่งหลวง	๑๗ ม.๕ ต.ทุ่งควาย อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐๘ ๙๒๙๑ ๘๒๒๑
๗	กลุ่มเกษตรกรทำสวน นากระตาม	๖๘ ม.๓ ต.นากระตาม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	-
๘	กลุ่มเกษตรกรทำสวนนาพญา	ม.๓ ต.นาพญา อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๓๐๕๒ ๔๔๓๘
๙	กลุ่มเกษตรกรทำสวน บ้านทองบางน้ำจืด	๘๖ ม.๔ บางน้ำจืด อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐๘ ๙๗๒๘ ๑๙๐๓
๑๐	กลุ่มเกษตรกรทำสวน บ้านสระขาวละแม	๑๔ ม.๑๖ ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐๘ ๔๘๕๐ ๖๔๒๔
๑๑	กลุ่มเกษตรกรทำสวนปาล์ม ตำบลบางน้ำจืด	๖ ม.๕ ต.บางน้ำจืด อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๑๘๒๔ ๘๕๕๙
๑๒	กลุ่มเกษตรกรทำสวนพื้แดง	๑๕ ม.๘ ต.พื้แดง อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๘๐๑๕ ๑๒๙๕
<b>ทำนา จำนวน ๓ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำนาทุ่งคา	๑๒๙ ม.๒ ต.ทุ่งคา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	๐๘ ๗๒๖๕ ๐๖๘๙
๒	กลุ่มเกษตรกรทำนানাทุ่ง	ม.๔ ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	-
๓	กลุ่มเกษตรกรทำนานาสัก	๑๑๖ ม.๙ ต.นาสัก อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๙ ๖๖๓๕ ๗๔๖๘
<b>รวม ๓ กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๓๑๓ คน</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำไร่นาสัก	๕๒ ม.๔ ต.นาสัก อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๘ ๑๗๙๗ ๙๑๖๙
<b>ทำสวน จำนวน ๑๖ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรสวนเขาไชยราช	๖/๔ ม.๒ ต.เขาไชยราช อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๒๑๐	๐๘ ๗๘๙๐ ๑๕๖๙
๒	กลุ่มเกษตรกรทำสวนเขาทะเล	๑๔/๑ ม.๕ ต.เขาทะเล อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐ ๗๗๖๒ ๐๐๐๙
๓	กลุ่มเกษตรกรทำสวนชุมชน ในถ้ำบ้านนา	๗๒/๑ ม.๘ ต.บ้านนา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร ๘๖๐๐๐	๐๙ ๕๗๑๕ ๐๓๒๙
๔	กลุ่มเกษตรกรทำสวนชุมชน บ้านควนวิสัยใต้	๘๖/๑ ม.๔ ต.วิสัยใต้ อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๓๐	๐๘ ๑๙๗๘ ๕๐๒๑
๕	กลุ่มเกษตรกรทำสวนถ้ำสิงห์	๑/๕ ม.๑ ต.ถ้ำสิงห์ อ.สวี จ.ชุมพร ๘๖๑๙๐	-

ที่	ชื่อกลุ่มเกษตรกร	ที่อยู่	โทรศัพท์
๖	กลุ่มเกษตรกรทำสวนทุ้งควัด	ม.๑ ต.ทุ้งควัด อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐ ๗๗๖๕ ๒๔๔๖
๗	กลุ่มเกษตรกรทำสวนทุ้งหลวง	๑๗ ม.๕ ต.ทุ้งควัด อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐๘ ๙๒๙๑ ๘๒๒๑
๘	กลุ่มเกษตรกรทำสวน นากระตาม	๖๘ ม.๓ ต.นากระตาม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	-
๙	กลุ่มเกษตรกรทำสวนนาพญา	ม.๓ ต.นาพญา อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๓๐๕๒ ๔๔๓๘
๑๐	กลุ่มเกษตรกรทำสวน บ้านทองบางน้ำจืด	๘๖ ม.๔ บางน้ำจืด อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๕๐	๐๘ ๙๗๒๘ ๑๙๐๓
๑๑	กลุ่มเกษตรกรทำสวน บ้านสระชาวละแม	๑๔ ม.๑๖ ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐๘ ๔๘๕๐ ๖๔๒๔
๑๒	กลุ่มเกษตรกรทำสวนปาล์ม ตำบลบางน้ำจืด	๖ ม.๕ ต.บางน้ำจืด อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๑๘๒๔ ๘๔๕๙
๑๓	กลุ่มเกษตรกรทำสวนพื้แดง	๑๕ ม.๘ ต.พื้แดง อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๙ ๘๐๑๕ ๑๒๙๕
๑๔	กลุ่มเกษตรกรทำสวนพัฒนา ปากคลอง	๕๖/๓ ม.๖ ต.ปากคลอง อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐	๐๘ ๑๐๘๑ ๒๖๗๖
๑๕	กลุ่มเกษตรกรทำสวนละแม	๑๒๔ ม.๑๘ ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร ๘๖๑๗๐	๐๙ ๕๓๙๕ ๖๘๗๗
๑๖	กลุ่มเกษตรกรทำสวนสลู	๖๐ ม.๖ ต.สลู อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร ๘๖๑๔๐	-
<b>รวม ๑๖ กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๓,๘๘๕ คน</b>			
<b>ทำประมง จำนวน ๑ กลุ่ม</b>			
๑	กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำ หลังสวน	๔๓ ม.๕ ต.ปากน้ำหลังสวน อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐	๐๘ ๘๖๖๑ ๖๙๑๔
<b>รวม ๑ กลุ่ม มีจำนวนสมาชิกทั้งหมด ๓๗ คน</b>			
<b>เลี้ยงสัตว์ จำนวน ๑ กลุ่ม</b>			

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒) สถาบันเกษตรกร

ตารางที่ ๕๘ แสดงข้อมูลสถาบันเกษตรกร

อำเภอ	อาสาสมัคร เกษตรกรหมู่บ้าน	กลุ่มส่งเสริมอาชีพ		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่ม ยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน	
	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)	กลุ่ม	สมาชิก (ราย)
ปะทิว	๗๕	๔	๔๐	๖	๕๐	๕	๒๕	๙๙	๓,๔๙๕
ท่าแซะ	๑๑๖	๘	๑๐๖	๓๑	๔๐๗	๙	๑๑๘	๑๙	๓๙๐
เมืองชุมพร	๑๕๗	๑๓	๑๒๓	๗	๖๐	๗	๘๑	๕๔	๑,๐๐๓
สวี	๑๑๖	๑๑	๕๘	๗	๒๔	๗	๑๗๑	๓๓	๑,๑๐๘
ทุ้งตะโก	๓๕	๓	๔๑	๕	๕๑	๔	๑๐๕	๙๖	๑,๘๓๔
หลังสวน	๑๔๘	๗	๗๖๖	๒๗	๘๖๘	๗	๙๕	๒๕	๗๐๘
พะโต๊ะ	๔๖	๕	๓๓๒	๔๓	๑๕๙	๖	๑๓๒	๓๕	๑,๓๖๒
ละแม	๔๗	๕	๑๐๕	๑๙	๕๐๐	๕	๑๑๖	๘๑	๒,๓๑๓
<b>รวม</b>	<b>๗๔๐</b>	<b>๕๖</b>	<b>๑,๕๗๑</b>	<b>๑๔๕</b>	<b>๒,๑๑๙</b>	<b>๕๐</b>	<b>๘๔๓</b>	<b>๔๔๒</b>	<b>๑๒,๒๑๓</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒.๔ ข้อมูลอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดชุมพร

### ตารางที่ ๕๙ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดชุมพร

อำเภอ	ประเภทอาสาสมัครเกษตร / ราย														
	ปศุสัตว์	หมอดิน	ชลประทาน	ปฏิรูปที่ดิน	ฝนหลวง	ประมง	เศรษฐกิจการเกษตร	บัญชี	สหกรณ์	ศรียง	ชาวนา	เกษตรหมู่บ้าน	สารวัตรเกษตร	ใหม่อาสา	รวม
เมืองชุมพร	๒๕	๑๒๑	๑	๘	๙	๑๐	๒	๑๐	๙	๓	๑	๒๓๒	๕	๑	๔๓๗
ท่าแซะ	๖๗	๑๑๐	๑	๑๔	๑๐	๙	๒	๗	๒๐	๑๓	๐	๒๒๘	๒๑	๕	๕๐๗
ปะทิว	๕	๕๙	๐	๕	๑๐	๗	๑	๕	๙	๒๐	๐	๑๔๘	๔	๑	๒๗๔
หลังสวน	๒๑	๑๒๒	๐	๕	๘	๑๑	๑	๗	๑๑	๔	๐	๒๗๘	๕๔	๐	๕๒๒
ละแม	๙	๔๗	๐	๗	๕	๑๔	๑	๕	๕	๑๐	๐	๗๕	๒๙	๐	๒๐๗
พะโต๊ะ	๙	๔๖	๐	๓	๕	๓	๑	๔	๒	๗	๐	๖๔	๐	๐	๑๔๔
สวี	๑๖	๑๑๒	๐	๑๒	๔	๘	๑	๔	๔	๗	๐	๒๑๗	๑	๑๔	๔๐๐
ทุ่งตะโก	๑๙	๓๖	๐	๕	๕	๘	๒	๒	๐	๐	๐	๓๕	๑๙	๐	๑๓๑
<b>รวม</b>	<b>๑๗๑</b>	<b>๖๕๓</b>	<b>๒</b>	<b>๕๙</b>	<b>๕๖</b>	<b>๗๐</b>	<b>๔๔</b>	<b>๔๔</b>	<b>๖๐</b>	<b>๖๔</b>	<b>๑</b>	<b>๑,๒๗๗</b>	<b>๑๓๓</b>	<b>๒๑</b>	<b>๒,๖๒๒</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒.๕ ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

### ตารางที่ ๖๐ แสดงศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

ที่	อำเภอ	ที่ตั้ง	เกษตรกรต้นแบบ	สินค้าหลัก	โทรศัพท์
๑	ท่าแซะ	ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	นายสุรินทร์ จันทร์พุ่ม	ทุเรียน	๐๘ ๘๔๕๐ ๑๓๐๖
๒	ปะทิว	ต.ทะเลทรัพย์ อ.ปะทิว จ.ชุมพร	นายวีรวัฒน์ จีรวงศ์	ทุเรียน	๐๘ ๙๘๙๙ ๑๓๑๐
๓	เมืองชุมพร	ต.บ้านนา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	นายดำรงศักดิ์ สิ้นศักดิ์	ทุเรียน	๐๙ ๕๕๒๘ ๘๙๔๕
๔	สวี	ต.เขาค่าย อ.สวี จ.ชุมพร	นายดวง เรืองโรจน์	ทุเรียน	๐๙ ๔๒๔๒ ๓๕๑๕
๕	ทุ่งตะโก	ต.ตะโก อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	นายสุวิทย์ ฐิตะฐาน	ทุเรียน	๐๘ ๖๙๕๓ ๙๐๕๗
๖	หลังสวน	ต.ท่ามะปราง อ.หลังสวน จ.ชุมพร	นายสิทธิพงษ์ อรุณรักษ์	มังคุด	๐๘ ๗๖๒๗ ๐๐๗๑
๗	ละแม	ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร	นายเฉลิม แพสุวรรณ	ปาล์มน้ำมัน	๐๘ ๙๘๗๓ ๔๗๙๖
๘	พะโต๊ะ	ต.พะโต๊ะ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร	นายสมหมาย ออบแพทย์	มังคุด	๐๘ ๔๘๗๘ ๗๒๘๘

ที่มา : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร , ALC (ข้อมูล ณ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖)

## ๒.๖ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดชุมพร

จังหวัดชุมพรมีจำนวนแปลงใหญ่ทั้งหมดของโครงการ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖ จำนวน ๑๔๒ แปลง มีเกษตรกรทั้งหมดจำนวน ๖,๗๐๒ ราย และมีพื้นที่ทั้งหมด ๘๙,๑๓๔.๐๑ ไร่ ซึ่งแยกเป็น แปลงใหญ่ด้านพืชจำนวน ๑๓๕ แปลง มีเกษตรกร ๖,๔๖๐ ราย และมีพื้นที่ ๘๕,๑๒๔.๘๐ ไร่ แปลงใหญ่ด้านปศุสัตว์ จำนวน ๕ แปลง มีเกษตรกร ๒๐๕ ราย และมีพื้นที่ ๑,๘๐๓ ไร่ และแปลงใหญ่ด้านประมง จำนวน ๒ แปลง มีเกษตรกร ๓๗ ราย และมีพื้นที่ ๒,๒๐๖.๒๑ ไร่

### ตารางที่ ๖๑ แสดงข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๖

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๕		
	จำนวนแปลง	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
<b>ทั้งหมดของโครงการ</b>	<b>๑๔๒</b>	<b>๖,๗๐๒</b>	<b>๘๙,๑๓๔.๐๑</b>
<b>พืช</b>			
<b>ทั้งหมด</b>	<b>๑๓๕</b>	<b>๖,๔๖๐</b>	<b>๘๕,๑๒๔.๘๐</b>
ทุเรียน	๒๘	๑,๑๙๒	๑๒,๕๙๑
ปาล์มน้ำมัน	๔๐	๒,๒๓๓	๔๐,๑๙๕
ยางพารา	๒๔	๑,๐๘๕	๑๗,๙๖๓.๘๐
มังคุด	๑๙	๙๙๓	๖,๓๙๒.๗๕
กาแฟ	๓	๑๖๗	๑,๗๑๓



ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๕		
	จำนวนแปลง	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
กล้วยเล็บมือนาง	๓	๙๘	๘๘๓
กล้วยหอม	๒	๖๖	๖๐๗
ข้าว	๒	๑๔๕	๑,๑๒๖
มะพร้าวแก่	๑๒	๔๑๑	๓,๕๔๒
ผัก/สมุนไพร	๑	๔๐	๙๐
เห็ดฟาง	๑	๓๐	๒๑,๒๕
<b>ปศุสัตว์</b>			
ทั้งหมด	๕	๒๐๕	๑,๘๐๓
แพะ	๑	๓๐	๑๒๐
โคนม	๑	๒๔	๓๕๘
ฝังโพรง	๓	๑๕๑	๑,๓๒๕
<b>ประมง</b>			
ทั้งหมด	๒	๓๗	๒,๒๐๖.๒๑
กุ้งขาว	๒	๓๗	๒,๒๐๖.๒๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร/ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร / สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖  
ตารางที่ ๖๒ แสดงข้อมูลการรับรองแปลงใหญ่รายอำเภอ ปี ๒๕๖๖

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนแปลง	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
๑	ปะทิว	๒๑	๘๒๙	๑๔,๗๖๐.๐๐
๒	ท่าแซะ	๓๕	๑,๓๘๑	๑๙,๒๓๐.๓๘
๓	เมืองชุมพร	๑๙	๘๗๑	๑๐,๓๔๑.๐๓
๔	สวี	๑๔	๔๘๒	๕,๓๖๙.๖๐
๕	ทุ่งตะโก	๘	๓๖๐	๒,๗๓๘.๕๐
๖	หลังสวน	๒๔	๑,๗๒๒	๒๓,๐๙๕.๕๐
๗	พะโต๊ะ	๘	๓๒๐	๓,๗๒๘.๐๐
๘	ละแม	๑๓	๗๓๗	๙,๘๗๑.๐๐
<b>รวม</b>		<b>๑๔๒</b>	<b>๖,๗๐๒</b>	<b>๘๙,๑๓๔.๐๑</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๖

## ๒.๗ ข้อมูลปราชญ์เกษตรของแผ่นดินจังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๖๓ แสดงจำนวนปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน

อำเภอ	ปี	ชื่อ - สกุล	สาขา	ที่อยู่
พะโต๊ะ	๒๕๖๔	นายฉัตรกมล มุ่งพยาบาล	ปราชญ์เกษตรดีเด่น	๑๒๐ บ.พระรักษ์ ช.๒ ม.๑๓ ต.พะโต๊ะ จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐
หลังสวน	๒๕๖๔	นายสิทธิพงษ์ อรุณรักษ์	ปราชญ์เกษตรผู้นำ ชุมชนและเครือข่าย	๔๔ บ.เขาเงิน ม.๗ ต.ท่ามะปลา อ.หลังสวน จ.ชุมพร ๘๖๑๑๐
ปะทิว	๒๕๖๕	นายจิรววัฒน์ จีรวงส์	ปราชญ์เกษตรดีเด่น	๕๐ บ.ทะเลทรัพย์ ม.๕ ต.ทะเลทรัพย์ อ.ปะทิว จ.ชุมพร ๘๖๑๖๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒.๘ ข้อมูล Smart Farmer/ Young Smart Farmer ของจังหวัดชุมพร

ตารางที่ ๖๔ แสดงข้อมูล Smart Farmer ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๕

อำเภอ	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	รวม
ปะทิว	๑๘	๓๐	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๕๘
ท่าแซะ	๑๘	๗๐	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๙๘
เมือง	๑๘	-	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๒๘
สวี	๑๘	-	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๒๘
ทุ่งตะโก	๑๘	๗๐	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๙๘
หลังสวน	๑๘	๑๒๔	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๒๕๒
พะโต๊ะ	๑๘	-	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๒๘
ละแม	๑๘	-	๑๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐	๑๐	๑๒๘
รวม	๑๔๔	๒๙๔	๘๐	๑๖๐	๑๖๐	๑๖๐	๑๖๐	๘๐	๘๐	๑,๓๑๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๖๕ แสดงข้อมูล Young Smart Farmer ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๕

อำเภอ	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	รวม
ปะทิว	๒	๓	๓	๓	๔	๘	๗	๕	๓	๔	๔๒
ท่าแซะ	๓	๓	๔	๕	๖	๘	๑๑	๕	๖	๖	๕๗
เมืองชุมพร	๔	๔	๔	๓	๔	๗	๗	๙	๕	๖	๕๓
สวี	๓	๔	๓	๔	๖	๗	๓	๕	๕	๖	๔๖
ทุ่งตะโก	๓	๓	๓	๓	๓	๕	๓	๒	๓	๔	๓๒
หลังสวน	๓	๓	๓	๔	๕	๒	๕	๖	๒	๕	๓๘
พะโต๊ะ	๔	๓	๔	๒	๕	๔	๑๒	๓	๒	๖	๔๕
ละแม	๓	๒	๓	๓	๓	๗	๑	๕	๐	๑	๒๘
รวม	๒๕	๒๕	๒๗	๒๗	๓๖	๔๘	๔๙	๔๐	๒๖	๓๘	๓๔๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๕

## ๒.๙ ข้อมูลช่องทางตลาดของจังหวัดชุมพร

### ๑) ข้อมูลแหล่งกระจายสินค้า

๑. ตลาดมรกต หลังสวน - ตลาดกลางผักและผลไม้จังหวัดชุมพร

๔๓๘/๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ชุมพร สว๑๑๐ โทร. ๐๘ ๑๕๔๑ ๓๐๐๐

๒. ตลาดอวยชัย ๓ ตลาดกลางผลไม้ภาคใต้

๓๑๑ หมู่ที่ ๕ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ชุมพร สว๑๑๐ โทร.๐๙ ๙๘๗๙ ๔๙๒๘

๓. ตลาดเลิศพร

๓๒๐ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ชุมพร สว๑๑๐ โทร.๐๘ ๙๒๙๑ ๓๒๙๒

๔. ตลาดมรกต ๒ ตลาดกลางผัก และผลไม้จังหวัดชุมพร ถนนเขาเงิน

๒๐๔ หมู่ที่ ๔ ตำบลขันเงิน อำเภอหลังสวน ชุมพร สว๑๑๐ โทร.๐๘ ๑๕๔๑ ๓๐๐๐

๕. ตลาดขวัญเมือง ถนนสายเอเชีย ๔๑

๖๙/๖ หมู่ที่ ๗ ตำบลนาขา อำเภอหลังสวน ชุมพร สว๑๑๐ โทร.๐๘ ๖๓๙๘ ๒๔๐๐

## ภาพที่ ๖ : แสดงโรงคัดบรรจุผลไม้จังหวัดชุมพร

## โรงคัดบรรจุผลไม้จังหวัดชุมพร

จำนวนโรงคัดบรรจุผลไม้จังหวัดชุมพร		จำนวนโรงคัดบรรจุทุเรียน		จำนวนโรงคัดบรรจุมังคุด	
อำเภอ	แห่ง	อำเภอ	แห่ง	อำเภอ	แห่ง
หลังสวน	299	หลังสวน	288	หลังสวน	73
ทุ่งตะโก	93	ทุ่งตะโก	89	ทุ่งตะโก	11
สวี	25	สวี	23	สวี	10
เมืองชุมพร	10	เมืองชุมพร	9	ละแม	2
ท่าแซะ	6	ท่าแซะ	5	พะโต๊ะ	1
ละแม	5	ละแม	3	รวม	97
พะโต๊ะ	1	พะโต๊ะ	1		
รวม	439	รวม	418		

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

## ๒) ข้อมูลแหล่งแปรรูปสินค้าในจังหวัดชุมพร

๑. บริษัท ชายน้อยฟู๊ด จำกัด (Chainoifood Co., Ltd.)  
ทุเรียนทอดกรอบและกล้วย เล็บมีอนางแปรรูป แครกเกอร์หน้าทุเรียนทอด  
เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลทะเลทรัพย์ อำเภอปะทิว ๘๖๑๖๐
๒. บริษัท หมิงหยาง อินเตอร์เนชั่นแนล เทรดิง จำกัด  
ผลิตผลไม้อบแห้งและผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๒๒๙ หมู่ที่ ๑ ตำบลสลูย์ อำเภอท่าแซะ ๘๖๑๔๐
๓. บริษัท จี แอนด์ เอ ไทยฟรุต จำกัด  
ผลไม้แช่เย็น แช่แข็ง ผลไม้ตากแห้ง ผลไม้พรีซดราย  
เลขที่ ๑๘๐ หมู่ที่ ๓ ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอท่าแซะ ๘๖๑๔๐
๔. บริษัท ทะเลทรัพย์ ฟริช ดราย จำกัด  
ผลิตผลไม้อบแห้งและผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๖ หมู่ที่ ๗ ตำบลทะเลทรัพย์ อำเภอปะทิว ๘๖๑๖๐
๕. บริษัท โปร่ง โสภณบุญธรรม เกิดผล ฟู๊ด อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด  
ผลิตอาหารแปรรูปถนอมผักและผลไม้ โดยวิธีทำให้เยือกแข็งโดยฉับพลันหรือแบบแห้ง  
เลขที่ ๘ หมู่ที่ ๗ ตำบลทะเลทรัพย์ อำเภอปะทิว ๘๖๑๖๐
๖. บริษัท สวนทวีทรัพย์ฟู๊ด จำกัด  
การถนอมผลไม้ด้วยวิธีพรีซดราย  
เลขที่ ๕๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลทะเลทรัพย์ อำเภอปะทิว ๘๖๑๖๐
๗. บริษัท ลีองห่าว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด  
ผลไม้แช่เย็น แช่แข็ง ผลไม้ตากแห้ง และผลไม้อบแห้งแบบพรีซดราย  
เลขที่ ๑๓๕/๑ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลนาสัก อำเภอสวี ๘๖๑๓๐

๘. บริษัท ไท้ เหว เทรดิง จำกัด  
แปรรูปผลไม้และแช่แข็งผลไม้  
หมู่ที่ ๒ ตำบลตะโก อำเภอทุ่งตะโก ๘๖๒๒๐
๙. บริษัท ไทย มงกุฎ กรู๊ป จำกัด  
นำเข้า/ส่งออก/ขายส่ง ผลไม้อบแห้ง พืชทางการเกษตรทุกชนิด ผลิตภัณฑ์บรรจุกระป๋อง  
เลขที่ ๒๑๒ หมู่ที่ ๗ ตำบลตะโก อำเภอทุ่งตะโก ๘๖๒๒๐
๑๐. บริษัท เอลฟ์ วิลเลจ จำกัด  
ถนอมผลไม้โดยทำให้เยือกแข็งและห้องเย็น  
เลขที่ ๓๔/๒๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งตะไคร อำเภอทุ่งตะโก ๘๖๒๒๐
๑๑. นางสาวดลยา เจนทะเล  
ถนอมผักและผลไม้แช่แข็ง  
หมู่ที่ ๕ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๒. บริษัท ทีเอเอ็ม ไทยฟรุ๊ต จำกัด  
ผลไม้ตัดแต่งและผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๓. บริษัท พรีเมียร์ เฟรช ฟรุท จำกัด  
แช่แข็งผลไม้  
เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๔. บริษัท โอเอ ฟรุ๊ต อินเตอร์เนชั่นแนล เทรดิง จำกัด  
ห้องเย็นแช่แข็งผลไม้  
หมู่ที่ ๕ ตำบลวังตะกอก อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๕. บริษัท หนงไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด  
แปรรูปผลไม้และแช่แข็งผลไม้  
เลขที่ ๗๒/๑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาขา อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๖. บริษัท สเป็คส์ ไทย กรู๊ป จำกัด  
ถนอมผักและผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๓๕๕ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาขา อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๗. บริษัท เอ็ม บีช แกรนด์ จำกัด  
ผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๓๐๘ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาขา อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๘. บริษัท บีเอส เวิลด์ ฟู้ด จำกัด  
ผลิตอาหารแปรรูป ถนอมผักและผลไม้ วิธีทำให้เยือกแข็งโดยฉับพลันหรือแบบแห้ง/ห้องเย็น  
เลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาขา อำเภอหลังสวน ๘๖๑๑๐
๑๙. บริษัท สามารถ โพรเซ่น ฟู้ดส์ จำกัด  
รับแช่แข็งและผ่ากผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแช่แข็ง และผลไม้แช่แข็ง  
เลขที่ ๙๙/๑๑ ตำบลท่ายาง อำเภอเมืองชุมพร ๘๖๐๐๐
๒๐. บริษัท โกลเด้น ฟินิกซ์ จำกัด  
แช่แข็งผลไม้  
เลขที่ ๑๐๗ หมู่ที่ ๑ ตำบลบางหมาก อำเภอเมืองชุมพร ๘๖๐๐๐

## ๒.๑๐ ข้อมูลการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนของจังหวัดชุมพร

ข้อมูลการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนจังหวัดชุมพร มีเกษตรกรทั้งสิ้น จำนวน ๒๔๙ ราย แบ่งเป็น

๑. เกษตรอินทรีย์ เกษตรกร จำนวน ๘๖ ราย พื้นที่ ๖๙๓.๐๔ ไร่ จำนวน ๒ โครงการ

๑) โครงการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ชั้น ๓) : สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน

จังหวัดชุมพร

๒) โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

๒. เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกร จำนวน ๔๙ ราย พื้นที่ ๑๖๗.๙๑ ไร่ จำนวน ๒ โครงการ

๑) โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดชุมพร

๒) โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

๓. เกษตรผสมผสาน เกษตรกร จำนวน ๑๙ ราย พื้นที่ ๖๓.๕ ไร่ จำนวน ๑ โครงการ

๑) โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน) : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์

จังหวัดชุมพร

๔. วนเกษตร เกษตรกร ๙๕ ราย พื้นที่ ๕๘๓.๘๘ ไร่ จำนวน ๑ โครงการ

๑) โครงการส่งเสริมระบบ : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดชุมพร

## ส่วนที่ ๓

### การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดชุมพร

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (SWOT Analysis) เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกของจังหวัด ซึ่งจะแสดงให้เห็นถึงโอกาส ศักยภาพ ปัญหา และอุปสรรค และผลกระทบต่อพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์มาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ได้แก่ เป้าหมาย การพัฒนา ประเด็นการพัฒนา แนวทางการพัฒนา และโครงการที่สำคัญ

#### ๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน

##### จุดแข็ง (Strength) : (S)

๑. สภาพพื้นที่ สภาพภูมิอากาศ มีความเหมาะสมและเอื้อต่อการทำการเกษตร
๒. ประชากรส่วนใหญ่ ร้อยละ ๕๒.๖๓ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และสร้างรายได้เป็นอันดับ ๑ ของโครงสร้างทางเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร
๓. เกษตรกรจังหวัดชุมพรมีพื้นที่ทำการเกษตรที่หลากหลาย ทั้งการปลูกพืช การทำประมง และการเลี้ยงสัตว์ (เกษตรผสมผสาน)
๔. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ทูเรียน มังคุด มะพร้าว กาแฟ กุ้งขาว กุ้งกุลาดำ ปลากระพงขาว โคเนื้อ สุกร และไก่ไข่ ฯลฯ
๕. จังหวัดชุมพรมีสินค้าเกษตรได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ได้แก่ กล้วยเล็บมือนางชุมพร กาแฟเขาทะลุ กาแฟถ้ำสิงห์ กล้วยหอมทองละแม ข้าวเหลืองปะทิว
๖. เส้นทางคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงการกระจายสินค้าทั้งทางรถยนต์ ทางรถไฟ ทางทะเล และทางอากาศ
๗. มีสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรอยู่ในพื้นที่ ได้แก่ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังวิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์, มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร และวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร สนับสนุนวิจัยและเทคโนโลยี
๘. มีศูนย์เรียนรู้ต่างๆ เช่น ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบล ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ในพื้นที่ที่สามารถใช้เป็นตัวแบบ/สถานที่ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
๙. จังหวัดชุมพร เป็นศูนย์กลางหรือจุดรวบรวมนหรือเป็นที่ตั้งของโรงงานแปรรูป และแหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จำนวนมาก เช่น โรงงานอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม ลังผลไม้ ลานเท ฯลฯ
๑๐. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่หลากหลายในพื้นที่
๑๑. เกษตรกรมีทักษะความรู้ความชำนาญเฉพาะด้านในอาชีพของตนซึ่งเรียนรู้จากรุ่นสู่รุ่น
๑๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่ความรู้ความเชี่ยวชาญเกษตรกรสามารถเข้าไปเรียนรู้ได้
๑๓. ทายาทเกษตรกรหรือคนรุ่นใหม่มีความรู้ความสามารถ ในการนำเทคโนโลยี สื่อดิจิทัลมาใช้ในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า
๑๔. มีการรวมกลุ่มเกษตรกร สถาบัน และองค์กรเกษตรกรหลากหลายด้านในพื้นที่
๑๕. มีหน่วยงานให้การสนับสนุนและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร
๑๖. มีภาคประชาสังคมที่มีความเข้มแข็งร่วมขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืนของจังหวัด
๑๗. ผู้บริหารจังหวัดให้ความสำคัญกับภาคการเกษตรและการพัฒนาโครงสร้างด้านการเกษตรในจังหวัด

**จุดอ่อน (Weakness) : (W)**

๑. แหล่งกักเก็บน้ำในช่วงฤดูแล้งไม่เพียงพอ
๒. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ และการทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสม เช่น การปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับชนิดสินค้าเกษตร การใช้สารเคมีทางการเกษตร สารปนเปื้อนจากโรงงานอุตสาหกรรม
๓. ต้นทุนการผลิตสูง เช่น ปุ๋ย ยา สารชีวภัณฑ์ แรงงาน การจัดการสวน ฯลฯ
๔. มีการระบาดของโรคพืช/ศัตรูพืช สัตว์ และประมง
๕. มีการรวมกลุ่มที่หลากหลายและหลายประเภทบางกลุ่มยังขาดความเข้มแข็ง และไม่มีคามยั่งยืน
๖. การใช้เครื่องมือประมงที่ผิดกฎหมายส่งผลต่อปริมาณสัตว์น้ำลดลง
๗. เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้อย่างเป็นรูปธรรม
๘. ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ จึงต้องจ้างแรงงาน ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานต่างด้าว และแรงงานต่างจังหวัด
๙. การนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่เพื่อสนับสนุนและปรับใช้ทำการเกษตรยังมีน้อย ประกอบกับงานวิจัยบางเรื่องเข้าถึงได้ยากเนื่องจากอาจมีลิขสิทธิ์
๑๐. เกษตรกรบางส่วนยังเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้น้อย เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเข้าถึงแหล่งเงินทุนหรือไม่ประสงค์กู้เงินรบบประมาณภาครัฐ
๑๑. เกษตรกรยังขาดทักษะด้านการวางแผนในการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพ (การผลิต การเชื่อมโยงตลาด)
๑๒. การผลิตสินค้าเกษตรบางส่วนยังไม่มีคุณภาพ ยังผลิตสินค้าแบบปฐมภูมิ ขาดโรงงานแปรรูปหรือพัฒนาบรรจุภัณฑ์ในพื้นที่ และขาดการนำเทคโนโลยีไปปรับใช้ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร
๑๓. ราคาสินค้าเกษตรไม่มีเสถียรภาพ
๑๔. บุคลากรของหน่วยงานในระดับพื้นที่มีไม่เพียงพอที่จะดูแลเกษตรกรได้อย่างทั่วถึง เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอ
๑๕. เส้นทางคมนาคมขนส่งในการลำเลียงสินค้าเกษตรบางพื้นที่ยังไม่สะดวก
๑๖. การประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการใช้สารเคมีในแปลงเกษตรยังดำเนินการได้ไม่ทั่วถึง ประกอบกับเกษตรกรไม่ตระหนักถึงลงพิษภัยของการใช้สารเคมี

**ตารางที่ ๖๖ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework**

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength) : (S)	จุดอ่อน (Weakness) : (W)
กลยุทธ์ (Strategy)	๑. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่หลากหลายในพื้นที่	๑. ต้นทุนการผลิตสูง เช่น ปุ๋ย ยา สารชีวภัณฑ์ แรงงาน การจัดการสวน ฯลฯ ๒. การนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่เพื่อสนับสนุนและปรับใช้ทำการเกษตรยังมีน้อย ประกอบกับงานวิจัยบางเรื่องเข้าถึงได้ยากเนื่องจากอาจมีลิขสิทธิ์
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑. สภาพพื้นที่ สภาพภูมิอากาศ มีความเหมาะสมและเอื้อต่อการทำการเกษตร ๒. เส้นทางคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงการกระจายสินค้าทั้งทางรถยนต์ ทางรถไฟ ทางทะเล และทางอากาศ	๑. แหล่งกักเก็บน้ำในช่วงฤดูแล้งไม่เพียงพอ ๒. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ และการทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสม เช่น การปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับชนิดสินค้าเกษตร

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength) : (S)	จุดอ่อน (Weakness) : (W)
		การใช้สารเคมีทางการเกษตร สารปนเปื้อนจากโรงงานอุตสาหกรรม ๓. เส้นทางการคมนาคมขนส่งในการลำเลียงสินค้าเกษตรบางพื้นที่ยังไม่สะดวก
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	๑. ประชากรส่วนใหญ่ ร้อยละ ๕๒.๖๓ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และสร้างรายได้เป็นอันดับ ๑ ของโครงสร้างทางเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร ๒. เกษตรกรจังหวัดชุมพรมีพื้นที่ทำการเกษตรที่หลากหลาย ทั้งการปลูกพืช การทำประมง และการเลี้ยงสัตว์ (เกษตรผสมผสาน) ๓. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ทุเรียน มังคุด มะพร้าว กาแฟ กุ้งขาว กุ้งกุลาดำ ปลากระพงขาว โคเนื้อ สุกร และไก่ไข่ ฯลฯ	๑. มีการระบาดของโรคพืช/ศัตรูพืช สัตว์ และ ประมง ๒. การใช้เครื่องมือประมงที่ผิดกฎหมายส่งผลต่อปริมาณสัตว์น้ำลดลง ๓. มีการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๔. ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ จึงต้องจ้างแรงงาน ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานต่างด้าว และแรงงานต่างจังหวัด
บุคลากร (Staff)	๑. เกษตรกรมีทักษะความรู้ความชำนาญเฉพาะด้านในอาชีพของตนซึ่งเรียนรู้จากรุ่นสู่รุ่น ๒. ทายาทเกษตรกรหรือคนรุ่นใหม่มีความรู้ความสามารถ ในการนำเทคโนโลยี สื่อดิจิทัลมาใช้ในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า	๑. เกษตรกรบางส่วนยังเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้น้อย เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเข้าถึงแหล่งเงินทุนหรือไม่ประสงค์กู้เงินรองรับปริมาณภาครัฐ ๒. บุคลากรของหน่วยงานในระดับพื้นที่มีไม่เพียงพอที่จะดูแลเกษตรกรได้อย่างทั่วถึง เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอ
ทักษะความรู้ ความสามารถ (Skill)	๑. มีสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรอยู่ในพื้นที่ ได้แก่ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์, มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร และวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร สนับสนุนวิจัยและเทคโนโลยี ๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่ความรู้ความเชี่ยวชาญเกษตรกรสามารถเข้าไปเรียนรู้ได้ ๓. มีศูนย์เรียนรู้ต่างๆ เช่น ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบล ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ในพื้นที่ที่สามารถใช้	๑. เกษตรกรยังขาดทักษะด้านการวางแผนในการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพ (การผลิต การเชื่อมโยงตลาด) ๒. การผลิตสินค้าเกษตรบางส่วนยังไม่มีคุณภาพ ยังผลิตสินค้าแบบปฐมภูมิ ขาดโรงงานแปรรูปหรือพัฒนาบรรจุภัณฑ์ในพื้นที่ และขาดการนำเทคโนโลยีไปปรับใช้เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร



๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength) : (S)	จุดอ่อน (Weakness) : (W)
	เป็นต้นแบบ/สถานที่ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ๔. มีหน่วยงานให้การสนับสนุนและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร	
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	๑. จังหวัดชุมพรมีสินค้าเกษตรได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ได้แก่กล้วยเล็บมือนาง ชุมพร กาแฟเขาทะลุ กาแฟถ้ำสิงห์ กล้วยหอมทองละแม ข้าวเหลืองปะทิว ๒. จังหวัดชุมพร เป็นศูนย์กลางหรือจุดรวบรวมหรือเป็นที่ตั้งของโรงงานแปรรูปและแหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จำนวนมาก เช่น โรงงานอุตสาหกรรม น้ำมันปาล์ม ถังผลไม้ ลานเท ฯลฯ ๓. มีภาคประชาสังคมที่มีความเข้มแข็งร่วมขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืนของจังหวัด ๔. ผู้บริหารจังหวัดให้ความสำคัญกับภาคการเกษตรและการพัฒนาโครงสร้างด้านการเกษตรในจังหวัด	๑. เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้อย่างเป็นรูปธรรม ๒. ราคาสินค้าเกษตรไม่มีเสถียรภาพ ๓. การประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการใช้สารเคมีในแปลงเกษตรยังดำเนินการได้ไม่ทั่วถึง ประกอบกับเกษตรกรไม่ตระหนักถึงถึงพิษภัยของการใช้สารเคมี
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	๑. มีการรวมกลุ่มเกษตรกร สถาบัน และองค์กรเกษตรกรหลากหลายด้านในพื้นที่	๑. มีการรวมกลุ่มที่หลากหลายและหลายประเภทบางกลุ่มยังขาดความเข้มแข็ง และไม่มีความยั่งยืน

## ๒. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก

### โอกาส (Opportunity) : (O)

๑. นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และนโยบายจังหวัดให้ความสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร เช่น Smart Farmer เกษตรมูลค่าสูง ส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ นโยบายตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ การยกระดับ MR.สินค้าเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit ฯลฯ

๒. ภาครัฐมีนโยบายสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐาน ได้แก่ ด้านการพัฒนาคมนาคม ในการขยายโครงข่ายด้านคมนาคม เพื่อช่วยสนับสนุนระบบการขนส่งและกระจายสินค้าให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓. ผู้บริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย และอาหารเพื่อสุขภาพ มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ทำให้มีโอกาสในการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งผลิต/ผลผลิตด้านการเกษตรให้มีปริมาณและมีมูลค่าสูงขึ้น

๔. การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (Southern Economic Corridor : SEC) เชื่อมโยง ๔ จังหวัด (ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช) ส่งผลให้เกิดการพัฒนาในหลายโครงการ ซึ่งเป็นโอกาสให้จังหวัดสามารถยกระดับการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร

๕. มีแหล่งเงินทุน/สถาบันการเงินที่สนับสนุนการทำเกษตร ส่งผลให้เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรสามารถพัฒนาต่อยอดและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้เป็นที่ต้องการของตลาด

๖. กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ส่งผลให้เกษตรกรตื่นตัวและให้ความสำคัญในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย ไม่ใช่สารเคมี ซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค

๗. กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ช่วยให้เกษตรกรมีกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เกิดการอนุรักษ์และทรัพยากรการเกษตรมีความสมดุลอย่างยั่งยืน

๘. พ.ร.บ.เกษตรพันธสัญญา สามารถช่วยให้เกษตรกรย่อยเข้าสู่ระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และสร้างความมั่นคงทางด้านรายได้

๙. เทคโนโลยีการสื่อสารและนวัตกรรมมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร อุตสาหกรรมการค้า การบริการและการท่องเที่ยว

๑๐. การให้ความสำคัญต่อการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs : การลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๑๑. คนรุ่นใหม่กลับมาทำการเกษตรมากขึ้น ลดปัญหาขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรที่เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และสามารถพัฒนาให้เป็น Young Smart Farmer

๑๒. การมีสถาบันการศึกษา หน่วยงานด้านวิชาการ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ ช่วยสร้างโอกาสในการพัฒนาสินค้าเกษตรและการเชื่อมโยงตลาด

๑๓. จังหวัดชุมพรมีแผนการพัฒนาโลจิสติกส์ในอนาคต ส่งผลให้การกระจายผลผลิตทางการเกษตรมีประสิทธิภาพ

#### อุปสรรค (Threats) : (T)

๑. ปัจจัยการผลิตทางการเกษตรมีราคาสูงขึ้นส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต เช่น ปุ๋ย ยา อาหารสัตว์ สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ฯลฯ

๒. ระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือมาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลต่อกระทบกับการส่งออกของไทย ประกอบกับ ระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือขั้นตอนการดำเนินการในการส่งออกของไทย ยุ่งยากไม่เอื้อประโยชน์ต่อผู้ประกอบการ

๓. ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตรเปลี่ยนแปลงบ่อย ขาดความต่อเนื่องส่งผลกระทบต่อ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการในระดับพื้นที่

๔. ราคาสินค้าเกษตรมีความผันผวนตามกลไกของตลาด โดยเฉพาะพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัด คือ ยางพารา และปาล์มน้ำมัน

๕. ภาวะโลกร้อนส่งผลให้เกิดความแปรปรวนของสภาพอากาศและฤดูกาลส่งผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร

๖. การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่ายังมีข้อจำกัดในการเข้าถึงและการประยุกต์ใช้

๗. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ ส่งผลกระทบต่อปริมาณ คุณภาพ และการส่งออกผลผลิตสินค้าเกษตร

๘. เกิดภัยธรรมชาติบ่อยส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตรและการคมนาคมขนส่ง

๙. กฎหมาย/ระเบียบของภาครัฐที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการควบคุมเขตพื้นที่เชิงอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งผลกระทบต่อพัฒนาเชิงพื้นที่ทำให้การขับเคลื่อนโครงการบางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ (เช่นการพัฒนาเส้นทางคมนาคม สร้างแหล่งกักเก็บน้ำ การช่วยเหลือตามมาตรการของภาครัฐ)

๑๐. การผลิตสินค้าเกษตรของประเทศเพื่อนบ้านมีศักยภาพเพิ่มขึ้น ทั้งปริมาณและคุณภาพ ส่งผลให้ประเทศไทยมีส่วนแบ่งทางการตลาดลดลง

๑๑. กฎหมายหรือมาตรการที่ควบคุมภาคการผลิตสินค้าเกษตร เช่น ทุเรียน ปาล์มน้ำมัน ยังไม่ครอบคลุมและไม่มีประสิทธิภาพ

ตารางที่ ๖๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity) : (O)	อุปสรรค (Threats) : (T)
<p><b>ด้านการเมือง</b></p> <p>๑. นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และนโยบายจังหวัดให้ความสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร เช่น Smart Farmer เกษตรมูลค่าสูง ส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ นโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ การยกระดับ MR.สินค้าเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit ฯลฯ</p> <p>๒. ภาครัฐมีนโยบายสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานได้แก่ ด้านการพัฒนาคมนาคม ในการขยายโครงข่ายด้านคมนาคม เพื่อช่วยสนับสนุนระบบการขนส่งและกระจายสินค้าให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น</p>	<p>๑. ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตรเปลี่ยนแปลงบ่อย ขาดความต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการในระดับพื้นที่</p>
<p><b>ด้านเศรษฐกิจ</b></p> <p>๑. การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้ (Southern Economic Corridor : SEC) เชื่อมโยง ๔ จังหวัด (ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช) ส่งผลให้เกิดการพัฒนาในหลายโครงการ ซึ่งเป็นโอกาสให้จังหวัดสามารถยกระดับการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๒. มีแหล่งเงินทุน/สถาบันการเงินที่สนับสนุนการทำเกษตร ส่งผลให้เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรสามารถพัฒนาต่อยอดและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรให้เป็นที่ต้องการของตลาด</p> <p>๓. จังหวัดชุมพรมีแผนการพัฒนาโลจิสติกส์ในอนาคต ส่งผลให้การกระจายผลผลิตทางการเกษตรมีประสิทธิภาพ</p>	<p>๑. ปัจจัยการผลิตทางการเกษตรมีราคาสูงขึ้น ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต เช่น ปุ๋ย ยา อาหารสัตว์ สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ฯลฯ</p> <p>๒. ราคาสินค้าเกษตรมีความผันผวนตามกลไกของตลาด โดยเฉพาะพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัด คือ ปาล์มน้ำมัน และยางพารา</p> <p>๓. การผลิตสินค้าเกษตรของประเทศเพื่อนบ้านมีศักยภาพเพิ่มขึ้น ทั้งปริมาณและคุณภาพ ส่งผลให้ประเทศไทยมีส่วนแบ่งทางการตลาดลดลง</p>
<p><b>ด้านสังคม</b></p> <p>๑. ผู้บริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย และอาหารเพื่อสุขภาพ มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ทำให้มีโอกาสในการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งผลิต/ผลผลิตด้านการเกษตรให้มีปริมาณและมูลค่าสูงขึ้น</p> <p>๒. คนรุ่นใหม่กลับมาทำการเกษตรมากขึ้น ลดปัญหาขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรที่เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และสามารถพัฒนาให้เป็น Young Smart Farmer</p> <p>๓. การมีสถาบันการศึกษา หน่วยงานด้านวิชาการศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) ร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ ช่วยสร้างโอกาสในการพัฒนาสินค้าเกษตรและการเชื่อมโยงตลาด</p>	<p>๑. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ ส่งผลต่อปริมาณ คุณภาพ และการส่งออกผลผลิตสินค้าเกษตร</p>

<p><b>ด้านเทคโนโลยี</b></p> <p>๑. เทคโนโลยีการสื่อสารและนวัตกรรมมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การบริการและการท่องเที่ยว</p>	<p>๑. การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่ายังมีข้อจำกัดในการเข้าถึงและการประยุกต์ใช้</p>
--	---

โอกาส (Opportunity) : (O)	อุปสรรค (Threats) : (T)
<p><b>ด้านสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>๑. การให้ความสำคัญต่อการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs : การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>๑. ภาวะโลกร้อนส่งผลให้เกิดความแปรปรวนของสภาพอากาศและฤดูกาล ส่งผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๒. เกิดภัยธรรมชาติบ่อย ส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตรและคมนาคมขนส่ง</p>
<p><b>ด้านกฎหมาย</b></p> <p>๑. กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ส่งผลให้เกษตรกรตื่นตัวและให้ความสำคัญในกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย ไม่ใช้สารเคมี ซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค</p> <p>๒. กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ช่วยให้เกษตรกรมีกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เกิดการอนุรักษ์และทรัพยากรการเกษตรมีความสมดุลอย่างยั่งยืน</p> <p>๓. พ.ร.บ.เกษตรพันธสัญญา สามารถช่วยให้เกษตรกรย่อยเข้าสู่ระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และสร้างความมั่นคงทางด้านรายได้</p>	<p>๑. ระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือมาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลต่อกระทบกับการส่งออกของไทย ประกอบกับระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือขั้นตอนการดำเนินการในการส่งออกของไทย ยุ่งยากไม่เอื้อประโยชน์ต่อผู้ประกอบการ</p> <p>๒. กฎหมาย/ระเบียบของภาครัฐที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการควบคุมเขตพื้นที่เชิงอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งผลต่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ทำให้การขับเคลื่อนโครงการบางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ (เช่นการพัฒนาเส้นทางคมนาคม สร้างแหล่งกักเก็บน้ำ การช่วยเหลือตามมาตรการของภาครัฐ)</p> <p>๓. กฎหมายหรือมาตรการที่ควบคุมภาคการผลิตสินค้าเกษตร เช่น ทุเรียน ปาล์ม น้ำมัน ยังไม่ครอบคลุมและไม่มีประสิทธิภาพ</p>

ตารางที่ ๖๘ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ  
TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

	<p style="text-align: center;"><b>S จุดแข็ง (ภายใน)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>W จุดอ่อน (ภายใน)</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>ปัจจัยภายใน</b></p>	<p>๑. สภาพพื้นที่ สภาพภูมิอากาศ มีความเหมาะสมและเอื้อต่อการทำการเกษตร</p> <p>๒. ประชากรส่วนใหญ่ ร้อยละ ๕๒.๖๓ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และสร้างรายได้เป็นอันดับ ๑ ของโครงสร้างทางเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร</p> <p>๓. เกษตรกรจังหวัดชุมพรมีพื้นที่ทำการเกษตรที่หลากหลาย ทั้งการปลูกพืชการทำประมง และการเลี้ยงสัตว์ (เกษตรผสมผสาน)</p> <p>๔. เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน ยางพาราทุเรียน มังคุด มะพร้าว กาแฟ กุ้งขาว กุ้งกุลาดำ ปลากระพงขาว โคเนื้อ สุกร และไก่ไข่ ฯลฯ</p> <p>๕. จังหวัดชุมพรมีสินค้าเกษตรได้รับการรับรองการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ได้แก่กล้วยเล็บมือนางชุมพร กาแฟเขาทะลุ กาแฟถ้าสิงห์ กล้วยหอมทอง ละมั่ง ข้าวเหลืองปะทิว</p> <p>๖. เส้นทางคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงการกระจายสินค้าทั้งทางรถยนต์ ทางรถไฟ ทางทะเล และทางอากาศ</p> <p>๗. มีสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรอยู่ในพื้นที่ ได้แก่ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังวิทยาเขตชุมพรเขตอุดมศักดิ์, มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร และวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร สนับสนุนวิจัยและเทคโนโลยี</p> <p>๘. มีศูนย์เรียนรู้ต่างๆ เช่น ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบล ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่ที่สามารถใช้เป็นต้นแบบ/สถานที่ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้</p> <p>๙. จังหวัดชุมพร เป็นศูนย์กลางหรือจุดรวบรวมหรือเป็นที่ตั้งของโรงงานแปรรูป และแหล่งรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่จำนวนมาก เช่น โรงงานอุตสาหกรรมน้ำมัน ปาล์ม ลังผลไม้ ลานเท ฯลฯ</p>	<p>๑. แหล่งกักเก็บน้ำในช่วงฤดูแล้งไม่เพียงพอ</p> <p>๒. ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ และการทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสม เช่น การปลูกพืชในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมกับชนิดสินค้าเกษตร การใช้สารเคมีทางการเกษตร สารปนเปื้อนจากโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>๓. ต้นทุนการผลิตสูง เช่น ปุ๋ย ยา สารชีวภัณฑ์ แรงงาน การจัดการสวน ฯลฯ</p> <p>๔. มีการระบาดของโรคพืช/ศัตรูพืช สัตว์ และประมง</p> <p>๕. มีการรวมกลุ่มที่หลากหลายและหลายประเภทบางกลุ่มยังขาดความเข้มแข็ง และไม่มีความยั่งยืน</p> <p>๖. การใช้เครื่องมือประมงที่ผิดกฎหมาย ส่งผลต่อปริมาณสัตว์น้ำลดลง</p> <p>๗. เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้อย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>๘. ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ จึงต้องจ้างแรงงาน ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานต่างด้าว และแรงงานต่างจังหวัด</p> <p>๙. การนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่เพื่อสนับสนุนและปรับใช้ทำการเกษตรยังมีน้อย ประกอบกับงานวิจัยบางเรื่องเข้าถึงได้ยาก เนื่องจากอาจมีลิขสิทธิ์</p> <p>๑๐. เกษตรกรบางส่วนยังเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้น้อย เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเข้าถึงแหล่งเงินทุนหรือไม่ ประสงค์กู้เงินรองรับงบประมาณภาครัฐ</p>
<p style="text-align: center;"><b>ปัจจัยภายนอก</b></p>		

	<p>๑๐. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่หลากหลายในพื้นที่</p> <p>๑๑. เกษตรกรมีทักษะความรู้ความชำนาญเฉพาะด้านในอาชีพของตนซึ่งเรียนรู้จากรุ่นสู่รุ่น</p> <p>๑๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่ความรู้ความเชี่ยวชาญเกษตรกรสามารถเข้าไปเรียนรู้ได้</p> <p>๑๓. ทายาทเกษตรกรหรือคนรุ่นใหม่มีความรู้ความสามารถ ในการนำเทคโนโลยี สื่อดิจิทัลมาใช้ในการบริหารจัดการสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า</p> <p>๑๔. มีการรวมกลุ่มเกษตรกร สถาบัน และองค์กรเกษตรกรหลากหลายด้านในพื้นที่</p> <p>๑๕. มีหน่วยงานให้การสนับสนุนและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร</p> <p>๑๖. มีภาคประชาสังคมที่มีความเข้มแข็งร่วมขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืนของจังหวัด</p> <p>๑๗. ผู้บริหารจังหวัดให้ความสำคัญกับการเกษตรและการพัฒนาโครงสร้างด้านการเกษตรในจังหวัด</p>	<p>๑๑. เกษตรกรยังขาดทักษะด้านการวางแผนในการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพ (การผลิต การเชื่อมโยงตลาด)</p> <p>๑๒. การผลิตสินค้าเกษตรบางส่วนยังไม่มีคุณภาพ ยังผลิตสินค้าแบบปฐมภูมิขาดโรงงานแปรรูปหรือพัฒนาบรรจุภัณฑ์ในพื้นที่ และขาดการนำเทคโนโลยีไปปรับใช้ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร</p> <p>๑๓. ราคาสินค้าเกษตรไม่มีเสถียรภาพ</p> <p>๑๔. บุคลากรของหน่วยงานในระดับพื้นที่มีไม่เพียงพอที่จะดูแลเกษตรกรได้อย่างทั่วถึง เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอ</p> <p>๑๕. เส้นทางคมนาคมขนส่งในการลำเลียงสินค้าเกษตรบางพื้นที่ยังไม่สะดวก</p> <p>๑๖. การประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการใช้สารเคมีในแปลงเกษตรยังดำเนินการได้ไม่ทั่วถึง ประกอบกับเกษตรกรไม่ตระหนักถึงถึงพิษภัยของการใช้สารเคมี</p>
--	--	--

O โอกาส (ปัจจัยภายนอก)	SO	WO
<p>๑. นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ และนโยบาย จังหวัดให้ความสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร เช่น Smart Farmer เกษตรมูลค่าสูง ส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ นโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ การยกระดับ MR สินค้าเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit ฯลฯ</p> <p>๒. ภาครัฐมีนโยบายสนับสนุน โครงสร้างพื้นฐาน ได้แก่ ด้านการพัฒนาคมนาคม ในการขยายโครงข่าย ด้านคมนาคม เพื่อช่วยสนับสนุนระบบ การขนส่งและกระจายสินค้าให้มี ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น</p> <p>๓. ผู้บริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย และ อาหารเพื่อสุขภาพ มีแนวโน้มเพิ่ม สูงขึ้น ทำให้มีโอกาสในการส่งเสริมและ พัฒนาแหล่งผลิต/ผลผลิตด้าน การเกษตร</p> <p>๔. การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ ภาคใต้ (Southern Economic Corridor : SEC) เชื่อมโยง ๔ จังหวัด (ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และ นครศรีธรรมราช) ส่งผลให้เกิดการพัฒนาในหลายโครงการ ซึ่งเป็นโอกาส ให้จังหวัดสามารถยกระดับการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตทาง การเกษตร</p> <p>๕. มีแหล่งเงินทุน/สถาบันการเงินที่ สนับสนุนการทำเกษตร ส่งผลให้ เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรสามารถ พัฒนาต่อยอดและเพิ่มมูลค่าสินค้า เกษตรให้เป็นที่ต้องการของตลาด</p> <p>๖. กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ส่งผลให้ เกษตรกรตื่นตัวและให้ความสำคัญใน กระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ ปลอดภัย ไม่ใช่สารเคมี ซึ่งเป็นอันตราย ต่อผู้บริโภค</p>	<p><b>ประเด็นการพัฒนา (เชิงรุก)</b></p> <p>S<sub>๑,๒,๓,๔</sub> O<sub>๑,๒,๓</sub> – สนับสนุนพัฒนาและ ยกระดับสินค้าเกษตร (พืช ประมง ปศุสัตว์) สู่มูลค่าสูงตามแนวทาง BGC</p> <p>S<sub>๒,๔,๕,๑๑,๑๒,๑๓,๑๖</sub> O<sub>๑,๓,๕,๖,๑๐</sub> - เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ด้วยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตร ปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตร แปลงรูป เกษตรอัจฉริยะ</p> <p>S<sub>๔,๕,๘,๑๐</sub> O<sub>๑,๓,๗</sub> - ส่งเสริมการท่องเที่ยว เชิงเกษตร และเป็นแหล่งเรียนรู้ การถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรมใน การทำเกษตรปลอดภัยไปสู่การทำ เกษตรอินทรีย์</p> <p>S<sub>๕,๗,๑๖</sub> O<sub>๓,๕</sub> – ส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์ ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น การขึ้น ทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์</p> <p>S<sub>๔,๗,๙,๑๑</sub> O<sub>๑,๙</sub> – สนับสนุนการพัฒนา เทคโนโลยี นวัตกรรมการแปรรูปสินค้า เกษตรขั้นสูงเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่/ การประยุกต์ภูมิปัญญา</p> <p>S<sub>๙,๑๐,๑๖</sub> O<sub>๓,๑๐</sub> – สนับสนุนให้ เกษตรกรทำฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ พัฒนาเกษตรแม่นยำ/Modern farm</p>	<p><b>ประเด็นการพัฒนา (เชิงแก้ไข)</b></p> <p>W<sub>๑,๒</sub> O<sub>๑</sub> - การบริหารจัดการ ทรัพยากรดินและน้ำอย่างเป็นระบบ</p> <p>W<sub>๔,๗</sub> O<sub>๑,๓</sub> - การสร้างความเชื่อมั่นด้าน คุณภาพ มาตรฐานความปลอดภัย และ การตรวจสอบย้อนกลับ</p> <p>W<sub>๕,๑๐</sub> O<sub>๑,๕</sub> – ส่งเสริมให้เกษตรกร เข้าถึงแหล่งเงินทุน/สถาบันการเงิน และ บริหารจัดการด้วยระบบเกษตรพันธ สัญญา</p> <p>W<sub>๙,๑๑</sub> O<sub>๑,๙</sub> - ส่งเสริมการนำระบบ IT lot มาปรับใช้ เพื่อลดการพึ่งพาแรงงาน และแรงงานต่างด้าว</p> <p>W<sub>๑๑,๑๒</sub> O<sub>๑,๖,๙</sub> – พัฒนาองค์ความรู้ และทักษะการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เพื่อเข้าสู่ Smart Farm</p> <p>W<sub>๙,๑๑</sub> O<sub>๑,๒,๓,๔</sub> – พัฒนาองค์ความรู้ใน การผลิต แปรรูป และเกษตรกรรมยั่งยืน</p> <p>W<sub>๑๒,๑๓</sub> O<sub>๑,๔</sub> - พัฒนาและเพิ่ม ศักยภาพทางการตลาด ขยายช่องทาง ตลาดด้วยระบบสารสนเทศ การจับคู่ ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่าย ธุรกิจเกษตรทั้งผลผลิตและสินค้าเกษตร แปลงรูป</p>

<p>๗. กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม ช่วยให้เกษตรกรมีกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เกิดการอนุรักษ์และทรัพยากรการเกษตรมีความสมดุลอย่างยั่งยืน</p> <p>๘. พ.ร.บ.เกษตรพันธสัญญา สามารถช่วยให้เกษตรกรย่อยเข้าสู่ระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ และสร้างความมั่นคงทางด้านรายได้</p> <p>๙. เทคโนโลยีการสื่อสารและนวัตกรรมมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาด้านการเกษตร อุตสาหกรรม การค้า การบริการและการท่องเที่ยว</p> <p>๑๐. การให้ความสำคัญต่อการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs : การลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p> <p>๑๑. คนรุ่นใหม่กลับมาทำการเกษตรมากขึ้น ลดปัญหาขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรที่เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และสามารถพัฒนาให้เป็น Young Smart Farmer</p> <p>๑๒. การมีสถาบันการศึกษา หน่วยงานด้านวิชาการร่วมขับเคลื่อนการพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ ช่วยสร้างโอกาสในการพัฒนาสินค้าเกษตรและการเชื่อมโยงตลาด</p> <p>๑๓. จังหวัดชุมพรมีแผนการพัฒนาโลจิสติกส์ในอนาคต ส่งผลให้การกระจายผลผลิตทางการเกษตรมีประสิทธิภาพ</p>		
--	--	--



T ภัยคุกคาม (ปัจจัยภายนอก)	ST	WT
<p><b>T ภัยคุกคาม (ปัจจัยภายนอก)</b></p> <p>๑. ปัจจัยการผลิตทางการเกษตรมีราคาสูงขึ้นส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต เช่น ปุ๋ย ยา อาหารสัตว์สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ฯลฯ</p> <p>๒. ระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือมาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลต่อกระทบกับการส่งออกของไทย ประกอบกับ ระเบียบ กฎหมาย ข้อกำหนดหรือขั้นตอนการดำเนินการในการส่งออกของไทย ยุ่งยากไม่เอื้อประโยชน์ต่อผู้ประกอบการ</p> <p>๓. ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตรเปลี่ยนแปลงบ่อย ขาดความต่อเนื่องส่งผลกระทบต่อกระบวนการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการในระดับพื้นที่</p> <p>๔. ราคาสินค้าเกษตรมีความผันผวนตามกลไกของตลาด โดยเฉพาะพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัด คือ ยางพารา และปาล์มน้ำมัน</p> <p>๕. ภาวะโลกร้อนส่งผลให้เกิดความแปรปรวนของสภาพอากาศและฤดูกาลส่งผลกระทบต่อผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๖. การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่ายังมีข้อจำกัดในการเข้าถึงและประยุกต์ใช้</p> <p>๗. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ ส่งผลต่อปริมาณ คุณภาพ และการส่งออกผลผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๘. เกิดภัยธรรมชาติบ่อยส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตรและการคมนาคมขนส่ง</p> <p>๙. กฎหมาย/ระเบียบของภาครัฐที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการควบคุมเขตพื้นที่เชิงอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งผลต่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ทำให้การขับเคลื่อนโครงการบางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ (เช่นการพัฒนาเส้นทางคมนาคม สร้างแหล่งกักเก็บน้ำ การช่วยเหลือตามมาตรการของภาครัฐ)</p>	<p><b>ST</b></p> <p><b>ประเด็นการพัฒนา (เชิงป้องกัน)</b></p> <p>S<sub>๑,๒,๓,๔,๑๕,๑๖</sub> T<sub>๑,๒,๔</sub> - การขับเคลื่อนงานเกษตรกรรมยั่งยืนเพื่อความปลอดภัยและความมั่นคงทางอาหารสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจ</p> <p>S<sub>๖,๑๖</sub>T<sub>๙</sub> - ส่งเสริมและพัฒนาระบบ Logistic เพื่อรองรับการขนส่งสินค้าภาคเกษตร</p> <p>S<sub>๗,๘</sub> T<sub>๕,๘</sub> - ส่งเสริมองค์ความรู้และพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่สู่ Smart Farmer</p> <p>S<sub>๒,๓,๔,๙,๑๖</sub>T<sub>๒,๗,๙</sub> - พัฒนาแหล่งรวบรวมผลผลิต และเชื่อมโยงการตลาดเพื่อรองรับการกระจายสินค้าภาคเกษตร</p>	<p><b>WT</b></p> <p><b>ประเด็นการพัฒนา (เชิงรับ)</b></p> <p>W<sub>๔</sub>,T<sub>๕</sub> -บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</p> <p>W<sub>๕</sub>,T<sub>๓,๖</sub> - การเพิ่มศักยภาพเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิชาชีพ และสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง</p> <p>W<sub>๗,๑๑,๑๒</sub>T<sub>๒,๖</sub> - เพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยการแปรรูปและพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีมาตรฐาน</p> <p>W<sub>๓,๙,๑๓</sub>T<sub>๒,๑๐,๑๑</sub> - สร้างความร่วมมือกับประเทศคู่ค้าอื่นๆ ที่ไม่เข้มงวดในกฎ กติกา หรือมาตรการการส่งออก เพื่อขยายฐานการผลิตและผลักดันการส่งออกสินค้าเกษตร</p>

<p>๑๐. การผลิตสินค้าเกษตรของประเทศเพื่อนบ้านมีศักยภาพเพิ่มขึ้น ทั้งปริมาณและคุณภาพ ส่งผลให้ประเทศไทยมีส่วนแบ่งทางการตลาดลดลง</p> <p>๑๑. กฎหมายหรือมาตรการที่ควบคุมภาคการผลิตสินค้าเกษตร เช่น ทุเรียนปาล์มน้ำมัน ยังไม่ครอบคลุมและไม่มีประสิทธิภาพ</p>		
---	--	--

## ส่วนที่ ๔

### แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

#### ๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดชุมพร

“เกษตรกรรมก้าวหน้า สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน”

#### ๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ๒.๑ รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕
- ๒.๒ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาเกษตร (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕
- ๒.๓ พื้นที่การทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี
- ๒.๔ สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕
- ๒.๕ วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง อย่างน้อยร้อยละ ๓๐
- ๒.๖ ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๑๓,๐๑๕ ครัวเรือน

#### ๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

##### ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

###### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาเกษตรกรเป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer
๒. ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

###### ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมเป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ รายต่อปี
๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็งอย่างน้อย ร้อยละ ๓๐
๓. สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕
๔. รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕

###### แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/เกษตรกรรุ่นใหม่เป็น Smart Farmer /Young Smart Farmer
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการแรงงานโดยใช้นวัตกรรมภาคเกษตร
๓. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสถาบันเกษตรกร

###### โครงการสำคัญ

๑. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer /Young Smart Farmer)
๒. โครงการสร้างทายาทหม่อนไหม
๓. โครงการอาสาสมัครเกษตร
๔. โครงการพัฒนาความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม
๕. โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านประมง
๖. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการประมง
๗. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร
๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
๙. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย

๑๐. โครงการช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
๑๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร
๑๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งของสหกรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการ
๑๓. โครงการวิสาหกิจสู่ความเป็นมืออาชีพ
๑๔. โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
๑๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกรกิจกรรมยกระดับรายได้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ

## **ประเด็นการพัฒนาที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

วัตถุประสงค์	เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตร ส่งเสริมการแปรรูปสร้างมูลค่าให้มีคุณภาพได้มาตรฐานตรงกับความต้องการของตลาด
ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. สินค้าเกษตรได้รับการรับรองมาตรฐานเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐</li> <li>๒. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาเกษตร (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕</li> </ol>
แนวทางการพัฒนา	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>๒. พัฒนาศักยภาพและยกระดับการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร</li> <li>๓. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและพัฒนาการตลาดสินค้าเกษตรครบวงจร</li> </ol>
โครงการสำคัญ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตทุเรียนคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน</li> <li>๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (สับปะรด, กาแฟ, ปาล์มน้ำมัน, มะพร้าว)</li> <li>๓. โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูป และการตลาดกาแฟชุมพรสู่มหานครโรบัสตา</li> <li>๔. โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการการผลิตมังคุดจังหวัดชุมพรเพื่อการส่งออก</li> <li>๕. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวชุมพรอย่างยั่งยืน</li> <li>๖. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตกล้วยหอมทองเพื่อการส่งออกจังหวัดชุมพร</li> <li>๗. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าข้าวสู่เกษตรมูลค่าสูง</li> <li>๘. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชจังหวัดชุมพร</li> <li>๙. โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการทอผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร</li> <li>๑๐. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน</li> </ol>

๑๑. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อโคขุนศรีวิชัย (Sri Wichai Beef)
๑๒. โครงการเลี้ยงหมูชีวภาพต้นทุนต่ำลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและสร้างเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน
๑๓. โครงการส่งเสริม พัฒนา และยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองเพื่อการส่งออก
๑๔. โครงการยกระดับความสามารถในการผลิตและการส่งออกสินค้ากุ้งทะเลของจังหวัดชุมพร
๑๕. โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูปและการตลาดปูม้า
๑๖. โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิลของจังหวัดชุมพร
๑๗. โครงการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอหางดำบริเวณภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

### ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในภาคเกษตร เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตและรายได้

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับความรู้ในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในการทำการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ รายต่อปี
๒. จำนวนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เกษตรกรนำไปปรับใช้ ไม่น้อยกว่า ๕ เรื่องต่อปี

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
๒. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตและรายได้
๓. เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงระบบฐานข้อมูล องค์ความรู้ นวัตกรรมเทคโนโลยีด้านการเกษตรและสหกรณ์

โครงการสำคัญ

๑. โครงการการบริหารจัดการปาล์มน้ำมันแบบมืออาชีพสู่สังคมคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืนด้วยเกษตรกรแม่นยำ
๒. โครงการพัฒนาระบบควบคุมคุณภาพทุเรียนอ่อน-แก่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมชาญฉลาด
๓. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตทุเรียนชุมพรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๔. โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์ชุมพรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๕. โครงการการใช้เปลือกทุเรียนหมักเพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบของโคเนื้อศรีวิชัยและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต

๖. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลอง
๗. โครงการพัฒนาการผลิตพืชสมุนไพรท้องถิ่นเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์
๘. โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์
๙. การพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์
๑๐. โครงการยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออก
๑๑. โครงการยกระดับการเลี้ยงปลากะพงขาวกระชังพรีเมี่ยมสำหรับอุตสาหกรรมอาหารเพื่อการท่องเที่ยวในเขตภาคใต้ตอนบน
๑๒. โครงการพัฒนานวัตกรรมการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมด้วยแนวทางเกษตรอัจฉริยะเพื่อมุ่งสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดชุมพร
๑๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๑๔. โครงการบริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๑๕. โครงการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร (ศูนย์ AIC)

#### ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

วัตถุประสงค์	เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทรัพยากรการเกษตรให้มีความสมดุลและยั่งยืน
ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี</li> <li>๒. คริวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ จำนวน ๑๓,๐๑๕ คริวเรือน</li> </ol>
แนวทางการพัฒนา	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างเป็นระบบ สมดุล และยั่งยืน</li> <li>๒. ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการเชิงพื้นที่</li> </ol>
โครงการสำคัญ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน</li> <li>๒. โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ</li> <li>๓. โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน</li> <li>๔. โครงการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในเขตพัฒนาที่ดิน</li> <li>๕. โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำพื้นถิ่นของจังหวัดชุมพรเพื่อการอนุรักษ์พันธุ์</li> <li>๖. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมงอย่างยั่งยืน</li> <li>๗. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย</li> <li>๘. โครงการแลกเปลี่ยนเครื่องมือประมงอวนจมปูมุ่งสู่การทำประมงปูทะเลอย่างยั่งยืน</li> <li>๙. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ วนเกษตร เกษตรธรรมชาติ)</li> </ol>

๑๐. โครงการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนตลอดห่วงโซ่อุปทาน
๑๑. โครงการพัฒนาหมู่บ้านเกษตรอินทรีย์
๑๒. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่สวน  
ปาล์มน้ำมัน สวนยางพารา และไม้ผล
๑๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของ  
เกษตรกร (คทช.)
๑๔. โครงการจัดการสวนยางตามมาตรฐานการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน  
(FSC)
๑๕. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและลดต้นทุนการ  
ผลิตในจังหวัดชุมพรด้วยถ่านชีวภาพ (Biochar)
๑๖. โครงการชุมพรเมืองเกษตรกรรมยั่งยืน

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

<p><b>แผนระดับ ๑</b></p>	<p><b>ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)</b>  “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”  <b>ยุทธศาสตร์ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>  เป้าหมาย : ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น  ตัวชี้วัด : ๑.รายได้ประชาชาติ การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ และการกระจายรายได้ ๒.ผลผลิตภาพการผลิตของประเทศ ทั้งในปัจจุบันการผลิตและแรงงาน  ๓.การลงทุนเพื่อการวิจัยและพัฒนา ๔.ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ</p>
--------------------------	--



<p><b>แผนระดับ ๒</b></p>	<p><b>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร</b></p> <p><b>เป้าหมายและตัวชี้วัด</b>  ๑.ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น  ๒.ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น</p> <p><b>แผนย่อย</b>  <b>๑. เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น</b>  เป้าหมาย : สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น  ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเฉลี่ยร้อยละ ๔</p> <p><b>๒. เกษตรปลอดภัย</b>  เป้าหมาย ๑.สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น  ๒.ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น  ตัวชี้วัด ๑.อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรปลอดภัยเฉลี่ยร้อยละ ๓  ๒.ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร (ระดับดี)</p> <p><b>๓. เกษตรชีวภาพ</b>  เป้าหมาย ๑.สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น  ๒.วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น  ตัวชี้วัด ๑.อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรชีวภาพเฉลี่ยร้อยละ ๕  ๒.จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและขนาดเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ (๑ ตำบล ๑ วิสาหกิจ)</p>	<p><b>แผนการปฏิรูปประเทศ ประเด็นการพัฒนาด้าน เศรษฐกิจ</b></p> <p><b>เป้าประสงค์</b>  เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม</p> <p><b>๕ กิจกรรมหลัก</b>  ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง  ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง  ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย  ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค  ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ</p>	<p><b>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</b></p> <p><b>หมวดหมู่ที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</b></p> <p><b>เป้าหมายการพัฒนา และตัวชี้วัด</b>  ๑.มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น  ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเติบโต ร้อยละ ๔.๕ ต่อปี  ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ รายได้สุทธิต่อครัวเรือนเกษตรกรไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน เมื่อสิ้นสุดแผน  ตัวชี้วัดที่ ๑.๓ พื้นที่เกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้นเป็น ๒.๐ ล้านไร่ และพื้นที่เกษตรที่ได้รับการรับรองตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีเพิ่มขึ้นเป็น ๒.๕ ล้านไร่ เมื่อสิ้นสุดแผน  ตัวชี้วัดที่ ๑.๔ พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ ๑๐ เมื่อสิ้นสุดแผน  ๒.พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร  ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ภาคเกษตรมีผลผลิตภาพการผลิตรวมเฉลี่ยร้อยละ ๑.๕ เมื่อสิ้นสุดแผน</p>	<p><b>นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วย ความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</b></p> <p>มีวิสัยทัศน์คือ “ประเทศไทยมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข ปลอดภัยจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ มีศักยภาพบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน”</p> <p>นโยบายและแผนความมั่นคงที่  ๓ การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติพื้นที่ชายแดน  ๔ การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล  ๕ การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้  ๙ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  ๑๒ การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ  ๑๔ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติ และการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ  ๑๖ การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง  ๑๗ การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่</p>
--------------------------	---	---	---	---



	<p><b>๔. เกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์</b>          เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น          ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ เฉลี่ยร้อยละ ๔</p> <p><b>๕. เกษตรอัจฉริยะ</b>          เป้าหมาย : ๑.สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น          ๒.ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น          ตัวชี้วัด ๑.มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีเพิ่มขึ้น เฉลี่ยร้อยละ ๔          ๒.ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ ๑๕</p> <p><b>๖. การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร</b>          เป้าหมาย : ๑.ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น          ๒. สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น          ตัวชี้วัด ๑.มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๕          ๒.สหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕          ๓.วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็ง ร้อยละ ๓๐</p>		<p>ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ มีตลาดกลางสินค้าเกษตรภูมิภาค ในภาคเหนือ ๒ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒ แห่ง ภาคใต้ ๒ แห่ง ภาคกลาง ๑ แห่ง และภาคตะวันออก ๑ แห่ง เมื่อสิ้นสุดแผน          ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ น้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำทั้งประเทศมี ปริมาณอย่างน้อย ๔๐,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ต่อปี เมื่อสิ้นสุดแผน          ตัวชี้วัดที่ ๒.๔ ระบบชลประทานมีประสิทธิภาพ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ เมื่อสิ้นสุดแผน          ตัวชี้วัดที่ ๒.๕ เกิดการใช้น้ำซ้ำในพื้นที่เกษตร นอกเขตชลประทาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่ เมื่อสิ้นสุดแผน          ตัวชี้วัดที่ ๒.๖ มีพื้นที่ที่สามารถลดความเสี่ยงภัย น้ำท่วม-น้ำแล้ง และเกิดระบบจัดการน้ำชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ตำบล เมื่อสิ้นสุดแผน          ๓.เพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการ เกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่ อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสม และเป็นธรรม          ตัวชี้วัดที่ ๓.๑ จำนวนสหกรณ์ภาคเกษตรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์ เพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ ๑๘ เมื่อสิ้นสุดแผน          ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ จำนวนกลุ่มเกษตรกรในชั้นที่ ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่ม เกษตรกรเพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ ๖ เมื่อสิ้นสุด แผน          ตัวชี้วัดที่ ๓.๓ จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจ ชุมชนเพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ ๓๕ เมื่อสิ้นสุด แผน          ตัวชี้วัดที่ ๓.๔ ผู้ประกอบการเกษตรเพิ่มขึ้นปีละ ๔,๐๐๐ ราย</p>	
--	--	--	--	--



<p><b>แผนระดับ ๓</b></p>	<p><b>การพัฒนาภาคใต้ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐</b></p> <p><b>ทิศทางการพัฒนาภาค</b> เป็น “แหล่งท่องเที่ยวและบริการที่มีคุณภาพแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและมูลค่าสูงเชื่อมโยงเศรษฐกิจระหว่างภูมิภาค”</p> <p><b>เป้าหมายรวม</b> อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคใต้ขยายตัวเพิ่มขึ้น</p> <p><b>แนวทางการพัฒนา</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรม การแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</li> <li>พัฒนาและส่งเสริมการผลิตและการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรหลักของภาค</li> </ol> <p><b>ตัวชี้วัด</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์ภาคอุตสาหกรรม (สาขาการผลิต) เฉลี่ยร้อยละ ๕.๔ ต่อปี</li> <li>อัตราการขยายตัวผลิตภัณฑ์ภาคเกษตร เฉลี่ยร้อยละ ๔.๕ ต่อปี</li> </ul>	<p><b>แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐</b></p> <p><b>เป้าหมายการพัฒนา</b> “พัฒนาการท่องเที่ยว การเกษตร อุตสาหกรรมชีวภาพ ผู้ผลิตภัณฑ์และบริการ ที่มีคุณภาพ และมูลค่าสูง”</p> <p><b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๑</b> การพัฒนาด้านการเกษตร (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ สมุนไพร และไม้เศรษฐกิจ)</p> <p><b>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลผลิตปาล์มน้ำมัน ยางพารา ไม้ผล เพิ่มขึ้น ๕%</li> <li>- ต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน ยางพารา ไม้ผล ลดลง ๕%</li> <li>- รายได้จากการทำการเกษตร และปศุสัตว์เพิ่มขึ้น ๕%</li> <li>- ความสูญเสียจากแมลงศัตรูพืช โรคพืช โรคสัตว์ ลดลง</li> <li>- มีผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เช่นผลิตภัณฑ์อาหาร (Functional &amp; Future food) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง อุปกรณ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรทางการค้า หรือผลิตภัณฑ์อื่น เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๕ ชนิดต่อปี</li> <li>- มีตลาด online (Market place) ของผลผลิตทางการเกษตรหลักของพื้นที่ในระดับกลุ่มจังหวัด หรือ ระดับจังหวัด จำนวน ๑ แห่งต่อกลุ่ม หรือ ๑ แห่งต่อจังหวัด</li> <li>- มีกลุ่มเกษตรกรรวมตัวกันเพื่อขยายผลผลิตทางการเกษตรและสนับสนุนกลุ่ม</li> </ul>	<p><b>แผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)</b></p> <p><b>เป้าหมายการพัฒนา</b> “ชุมพรเมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจดีและมีคุณค่า มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”</p> <p><b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๑</b> การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง</p> <p><b>ตัวชี้วัด</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕</li> <li>อัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๗๒</li> </ol> <p><b>แนวทางการพัฒนา</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แปรรูป จากฐานการเกษตรเดิม และสร้างใหม่สู่การบริหารจัดการตลาดสินค้าเกษตรแบบครบวงจร</li> <li>ส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาการเกษตรมูลค่าสูงเพื่อการส่งออกแข่งขันได้ด้วยเทคโนโลยี การเกษตรทันสมัย</li> </ol>	<p><b>แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</b></p> <p><b>วิสัยทัศน์</b> : เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี</p> <p><b>เป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น</li> <li>รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น</li> <li>สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น</li> <li>การบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล</li> </ol> <p><b>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓.๐ ต่อปี</li> <li>อัตราผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๐ ต่อปี</li> <li>รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี</li> <li>สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (๑) สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๘๕ (๒) วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง อย่างน้อยร้อยละ ๓๐</li> </ol>	<p><b>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</b></p> <p><b>วิสัยทัศน์</b> : “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p> <p><b>ยุทธศาสตร์</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วย การจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์</li> <li>การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่</li> <li>การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</li> <li>การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก</li> </ol>
--------------------------	---	---	--	--	--

		<p>เกษตรกรเดิม เช่น สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ กลุ่ม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลผลิต และผลิตภัณฑ์หลัก และผลิตภัณฑ์อาหารของกลุ่มจังหวัดได้รับการรับรองมาตรฐานระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติกรณีเป็นสินค้าส่งออก</li> <li>- มีผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ หรือเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้นปีละ ๑๐๐ ราย</li> <li>- มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่เพิ่มขึ้น หรือได้รับการพัฒนาไม่น้อยกว่า ๕ กลุ่มต่อปี</li> <li>- เกษตรกรที่เข้าร่วมเกษตรกรแปลงใหญ่ มีต้นทุนในการผลิตลดลง ๕% และมีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้น ๕%</li> <li>- มีแผนพัฒนาระยะ ๕ ปี และแผนปฏิบัติการประจำปีเพื่อการขับเคลื่อน Palm cityHerbal city และ Rubber city</li> <li>- มีจำนวนเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร ที่เลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ และแมลงเศรษฐกิจใหม่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐ รายต่อปี</li> <li>- พื้นที่ปลูกไม้เศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี</li> <li>- เพิ่มเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร ๑๐ ราย/ปี</li> <li>- มีเกษตรกรอัจฉริยะเพิ่มขึ้นปีละ ๒๕ ราย</li> <li>- มีศูนย์สาธิตการเกษตรอัจฉริยะในพื้นที่จำนวน ๕ ศูนย์</li> <li>- มีศูนย์สาธิตการเพาะเลี้ยงอัจฉริยะในพื้นที่จำนวน ๕ ศูนย์</li> <li>- บุคลากรภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม มีความรู้ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ด้านการเกษตร รวมทั้งความรู้ทางการบริหารจัดการตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำของภาคการเกษตร</li> </ul>	<p>๓. เสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้มั่นคงและเป็นห่วงโซ่คุณค่าทางเศรษฐกิจที่เข้มแข็ง</p> <p>๔) ยกกระดับผู้ประกอบการใหม่ผู้ประกอบการในวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมรองรับการเติบโตของเศรษฐกิจแห่งอนาคต</p> <p>๕) เชื่อมโยงการค้า การลงทุน การพัฒนาการบริการ และการสร้างสรรค์เศรษฐกิจรองรับเศรษฐกิจและสังคมแห่งอนาคต</p>	<p>๕. คริวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๒,๕๗๖,๐๑๕ คริวเรือน</p> <p><b>แนวทางการพัฒนา</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร</li> <li>๒. ยกกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร</li> <li>๓. สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร</li> <li>๔. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</li> <li>๕. พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร (พัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร)</li> </ol>	
--	--	--	---	---	--

สาระสำคัญ แผนพัฒนา การเกษตร และสหกรณ์ ของจังหวัด	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด “เกษตรกรรมก้าวหน้า สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน”	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ๑. รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ๒. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาเกษตร (GPP) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕ ๓. พื้นที่การทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี ๔. สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕ ๕. วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรมีความเข้มแข็ง อย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ๖. ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๑๓,๐๑๕ ครัวเรือน
--	--	--

ประเด็นการ พัฒนาด้าน การเกษตร และสหกรณ์ ของจังหวัด	๑. เสริมสร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและสถาบัน เกษตรกร	๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและ แปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๓. เพิ่มความสามารถในการ แข่งขันด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม	๔. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน	
--	--	---	--	---	--

โครงการ สำคัญ	๑. โครงการพัฒนาเกษตรกร ปราดเปรื่อง (Smart Farmer/Young Smart Farmer) ๒. โครงการสร้างทายาท หม่อนไหม ๓. โครงการอาสาสมัครเกษตร ๔. โครงการพัฒนาความ เข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูก หม่อนเลี้ยงไหม	๑. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิต ทุเรียนคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตร (สับปะรด, กล้วย, ปาล์มน้ำมัน, มะพร้าว) ๓. โครงการยกระดับขีดความสามารถ ในการผลิต การแปรรูป และ การตลาดกาแฟชุมชนสุ่มหานคร โรบัสตา ๔. โครงการพัฒนาศักยภาพการ บริหารจัดการการผลิตมังคุดจังหวัด ชุมพรเพื่อการส่งออก	๑. โครงการการบริหารจัดการ ปาล์มน้ำมันแบบมืออาชีพสู่ สังคมคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืน ด้วยเกษตรแม่นยำ ๒. โครงการพัฒนาระบบ ควบคุมคุณภาพทุเรียนอ่อน- แก่ด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมชาญฉลาด ๓. โครงการพัฒนาศักยภาพ การผลิตทุเรียนชุมพรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑. โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ ชลประทาน ๒. โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ ๓. โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอก เขตชลประทาน ๔. โครงการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำใน เขตพัฒนาที่ดิน ๕. โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำพื้นถิ่นของ จังหวัดชุมพรเพื่อการอนุรักษ์พันธุ์ ๖. โครงการบริหารจัดการทรัพยากร ประมงอย่างยั่งยืน	
------------------	---	--	--	--	--

	<p>๕. โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านประมง</p> <p>๖. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการประมง</p> <p>๗. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร</p> <p>๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน</p> <p>๙. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย</p> <p>๑๐. โครงการช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร</p> <p>๑๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร</p> <p>๑๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งของสหกรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบในการบริหารจัดการ</p> <p>๑๓. โครงการวิสาหกิจสู่ความเป็นมืออาชีพ</p> <p>๑๔. โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร</p> <p>๑๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร</p>	<p>๕. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวชุมพรอย่างยั่งยืน</p> <p>๖. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตกล้วยหอมทองเพื่อการส่งออกจังหวัดชุมพร</p> <p>๗. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าข้าวสุกเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>๘. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชจังหวัดชุมพร</p> <p>๙. โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการทำผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร</p> <p>๑๐. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อโคขุน</p> <p>๑๑. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ศรีวิชัย (Sri Wichai Beef)</p> <p>๑๒. โครงการเลี้ยงหมูชีวภาพต้นทุนต่ำลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและสร้างเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน</p>	<p>๔. โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์ชุมพรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม</p> <p>๕. โครงการการใช้เปลือกทุเรียนหมักเพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบของโคเนื้อศรีวิชัยและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๖. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลอง</p> <p>๗. โครงการพัฒนาการผลิตพืชสมุนไพรท้องถิ่นเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์</p> <p>๘. โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์</p> <p>๙. การพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์</p> <p>๑๐. โครงการยกระดับการเลี้ยงปลุสสัตว์เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออก</p> <p>๑๑. โครงการยกระดับการเลี้ยงปลากระพงขาวกระชังพรีเมียมสำหรับการอุตสาหกรรมอาหารเพื่อการท่องเที่ยวในเขตภาคใต้ตอนบน</p>	<p>๗. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย</p> <p>๘. โครงการแลกเปลี่ยนเครื่องมือประมงอวนจมนำมาสู่การทำประมงปูทะเลอย่างยั่งยืน</p> <p>๙. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ วนเกษตร เกษตรธรรมชาติ)</p> <p>๑๐. โครงการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืนตลอดห่วงโซ่อุปทาน</p> <p>๑๑. โครงการพัฒนาหมู่บ้านเกษตรอินทรีย์</p> <p>๑๒. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่สวนปาล์มน้ำมัน สวนยางพารา และไม้ผล</p> <p>๑๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร (คทช.)</p> <p>๑๔. โครงการจัดการสวนยางตามมาตรฐานการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน (FSC)</p> <p>๑๕. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยและลดต้นทุนการผลิตในจังหวัดชุมพรด้วยถ่านชีวภาพ (Biochar)</p> <p>๑๖. โครงการชุมพรเมืองเกษตรกรรมยั่งยืน</p>	
--	--	---	---	---	--

	<p>กิจกรรมยกระดับรายได้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ</p>	<p>๑๓. โครงการส่งเสริม พัฒนา และยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองเพื่อการส่งออก</p> <p>๑๔. โครงการยกระดับความสามารถในการผลิตและการส่งออกสินค้ากุ้งทะเลของจังหวัดชุมพร</p> <p>๑๕. โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูปและการตลาดปทุมมา</p> <p>๑๖. โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิลของจังหวัดชุมพร</p> <p>๑๗. โครงการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอหางดำบริเวณภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย</p>	<p>๑๒. โครงการพัฒนานวัตกรรมการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมด้วยแนวทางเกษตรอัจฉริยะเพื่อมุ่งสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดชุมพร</p> <p>๑๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>๑๔. โครงการบริหารจัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</p> <p>๑๕. โครงการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร (ศูนย์ AIC)</p>		
--	--	---	--	--	--

## ส่วนที่ ๕

สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) จังหวัดชุมพร

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : “เกษตรกรรมก้าวหน้า สินค้าเกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี บนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	(พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและ สถาบันเกษตรกร	ตัวชี้วัดที่ ๑ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการ ส่งเสริมเป็น Smart Farmer/Young smart Farmer ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ รายต่อปี	๑๐๐ ราย	๑๐๐ ราย	๑๐๐ ราย	๑๐๐ ราย	๑๐๐ ราย	รวม ๕๐๐ ราย
	ตัวชี้วัดที่ ๒ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็งอย่างน้อยร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐	เฉลี่ยร้อยละ ๓๐
	ตัวชี้วัดที่ ๓ สหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ อย่างน้อยร้อยละ ๙๕	ร้อยละ ๙๕	ร้อยละ ๙๕	ร้อยละ ๙๕	ร้อยละ ๙๕	ร้อยละ ๙๕	เฉลี่ยร้อยละ ๙๕
	ตัวชี้วัดที่ ๔ รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	เฉลี่ยร้อยละ ๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตและแปรรูปสินค้า เกษตรมูลค่าสูง	ตัวชี้วัดที่ ๑ สินค้าเกษตรได้รับการรับรอง มาตรฐานเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	เฉลี่ยร้อยละ ๑๐
	ตัวชี้วัดที่ ๒ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์ มวลรวมจังหวัดสาขาเกษตร (GPP) เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒.๕	ร้อยละ ๒.๕	ร้อยละ ๒.๕	ร้อยละ ๒.๕	ร้อยละ ๒.๕	ร้อยละ ๒.๕	เฉลี่ยร้อยละ ๒.๕

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	(พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ตัวชี้วัดที่ ๑ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับความรู้ในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในการทำการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ รายต่อปี	๔๐๐ ราย	๔๐๐ ราย	๔๐๐ ราย	๔๐๐ ราย	๔๐๐ ราย	รวม ๒,๐๐๐ ราย
	ตัวชี้วัดที่ ๒ จำนวนงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เกษตรกรนำไปปรับใช้ ไม่น้อยกว่า ๕ เรื่องต่อปี	๕ เรื่อง	๕ เรื่อง	๕ เรื่อง	๕ เรื่อง	๕ เรื่อง	รวม ๒๕ เรื่อง
ประเด็นพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน	ตัวชี้วัดที่ ๑ พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ต่อปี	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	รวม ๕,๐๐๐ ไร่
	ตัวชี้วัดที่ ๒ ครั้วเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ จำนวน ๑๓,๐๑๕ ครั้วเรือน	๒,๙๔๐ ครั้วเรือน	๒,๖๑๕ ครั้วเรือน	๒,๕๗๐ ครั้วเรือน	๒,๔๘๐ ครั้วเรือน	๒,๔๑๐ ครั้วเรือน	รวม ๑๓,๐๑๕ ครั้วเรือน



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร								
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร/เกษตรกรรุ่นใหม่เป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer								
๑. โครงการเกษตรกร ปราดเปรื่องในเขตปฏิรูปที่ดิน (Smart Farmer) - กิจกรรมพัฒนาเกษตรกร	๒	ส.ป.ก.ชุมพร	๘๒,๔๐๐	๒๖๐,๙๕๘	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๑,๑๕๓,๓๕๘
๒. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) - กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรหม่อนไหมสู่ Smart Farmer	๒	ศมม.ชุมพร	๑๗,๒๐๐		๑๘,๙๐๐	๑๘,๙๐๐	๑๘,๙๐๐	๗๓,๙๐๐
๓. โครงการเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) - กิจกรรมพัฒนาเกษตรกร ปราดเปรื่อง และเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer & Young Smart Farmer)	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๔๑,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๕๙๑,๐๐๐
๔. โครงการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร (Smart Farmer)	๒	กยท.จ.ชุมพร	๒๕๓,๕๐๐	๒๕๓,๕๐๐	๒๕๓,๕๐๐	๒๕๓,๕๐๐	๒๕๓,๕๐๐	๑,๒๖๗,๕๐๐
๕. โครงการพัฒนาเกษตรกร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๔๕,๐๐๐	๔๗,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๔๒,๐๐๐
๖. โครงการสร้างทายาทหม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร	๑๐๙,๘๐๐		๑๒๐,๗๐๐	๑๒๐,๗๐๐	๑๒๐,๗๐๐	๔๗๑,๙๐๐
๗. โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	๒	สตส.ชุมพร	๑๘,๑๗๐	๑๒,๖๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๖๙,๗๗๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘. โครงการยกระดับหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	๒	สพด.ชุมพร	๙๕,๗๐๐	๒๕๔,๒๔๐	๒๕๕,๐๐๐	๒๕๕,๐๐๐	๒๕๕,๐๐๐	๑,๑๑๔,๙๔๐
๙. โครงการพัฒนาเกษตรกร	๒	ศปท.ชุมพร		๖๗๙,๕๐๐	๖๘๐,๐๐๐	๖๘๐,๐๐๐	๖๘๐,๐๐๐	๒,๗๒๙,๕๐๐
<b>รวม ๙ โครงการ</b>			<b>๙๖,๖๖๐</b>	<b>๑,๕๗๓,๗๘๐</b>	<b>๑,๖๑๕,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๑๕,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๑๕,๐๐๐</b>	<b>๗,๖๐๓,๘๖๐</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการบริหารจัดการแรงงานโดยใช้นวัตกรรมภาคเกษตร</b>								
๑. โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง - กิจกรรมบูรณาการตรวจร่วมเรือประมง	๒	ศปท.ชุมพร	๒๗๐,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๖๒๖,๐๐๐
๒. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย - กิจกรรมป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย	๒	ศปท.ชุมพร	๘๒๕,๐๐๐	๒๗๕,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๑,๙๔๐,๐๐๐
๓. โครงการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนประมง - กิจกรรมเสริมสร้างการมีส่วนร่วมชุมชนประมง	๒	ศปท.ชุมพร	๑๓๘,๓๖๐	๑๑๑,๘๖๐	๑๑๓,๐๐๐	๑๑๓,๐๐๐	๑๑๓,๐๐๐	๕๘๙,๒๒๐
๔. โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๒๑๘,๓๖๕	๑๔๖,๑๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๘๑๔,๔๖๕
๕. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๑,๐๒๓,๙๖๕	๕๔๐,๑๕๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๓,๒๒๔,๑๑๕
<b>รวม ๕ โครงการ</b>			<b>๒,๔๗๕,๖๙๐</b>	<b>๑,๑๕๙,๑๑๐</b>	<b>๑,๑๘๓,๐๐๐</b>	<b>๑,๑๘๓,๐๐๐</b>	<b>๑,๑๘๓,๐๐๐</b>	<b>๗,๑๘๓,๘๐๐</b>

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
แนวทางการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสถาบันเกษตรกร								
๑. โครงการพัฒนาความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกหอมอ่อนเลี้ยงใหม่	๒	ศมม.ชุมพร	๗๘,๐๐๐		๘๕,๘๐๐	๘๕,๘๐๐	๘๕,๘๐๐	๓๓๕,๔๐๐
๒. โครงการพัฒนาศักยภาพด้านการประมง	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๗๖๘,๗๖๕	๓๑๗,๔๐๐	๓๑๘,๐๐๐	๓๑๘,๐๐๐	๓๑๘,๐๐๐	๒,๐๔๐,๑๖๕
๓. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการประมง	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๔๑๑,๒๐๐	๑๕๖,๐๐๐	๑๕๖,๐๐๐	๑๕๖,๐๐๐	๑๕๖,๐๐๐	๑,๐๓๕,๒๐๐
๔. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร - กิจกรรมพัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๙๕,๐๐	๔๓,๑๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๑๗๘,๑๐๐
๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน - กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๗๘,๑๕๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๖๘๘,๑๕๐
๖. โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย - กิจกรรมส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๔๔,๐๐๐	๒๒,๖๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๑๓๕,๖๐๐
๗. โครงการช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๘๗๓,๐๑๔					๘๗๓,๐๑๔

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบัน เกษตรกร	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๓๗,๓๐๐	๑๐๐,๐๒๐	๑๐๑,๐๐๐	๑๐๑,๐๐๐	๑๐๑,๐๐๐	๔๔๐,๓๒๐
๙. โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ - กิจกรรมพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ในพื้นที่	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๓๒๘,๑๖๐	๑๘๙,๗๐๐	๑๘๙,๗๐๐	๑๘๙,๗๐๐	๑๘๙,๗๐๐	๑,๐๘๖,๙๖๐
๑๐. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้า เกษตรกร และพัฒนาศักยภาพสถาบัน เกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรกร	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๒๔,๑๐๐	๓๕,๙๐๐	๓๕,๙๐๐	๓๕,๙๐๐	๓๕,๙๐๐	๑๖๗,๗๐๐
๑๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการ ผลิตและการขนส่งของสหกรณ์เพื่อเป็น ต้นแบบในการบริหารจัดการ	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	-	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๓๐,๘๐๐
๑๒. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบ แปลงใหญ่ (ในสถาบันเกษตรกร)	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๒๗,๗๐๐	๒๑,๕๕๐	๒๑,๕๕๐	๒๑,๕๕๐	๒๑,๕๕๐	๑๑๓,๙๐๐
๑๓. โครงการยกระดับคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตรกร (เกษตรกรปลอดภัย ในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร)	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๕๕,๘๐๐	๑๒๗,๔๔๐	๑๒๗,๔๔๐	๑๒๗,๔๔๐	๑๒๗,๔๔๐	๕๖๕,๕๖๐
๑๔. สหกรณ์และสถาบันเกษตรกรได้รับ การพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง กิจกรรม	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๔,๙๒๓,๗๓๐	๓,๓๗๙,๑๙๐	๔,๔๐๐,๐๐๐	๔,๔๐๐,๐๐๐	๔,๔๐๐,๐๐๐	๒๑,๕๐๒,๙๒๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- การตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกร - อบรมให้ความรู้แก่สมาชิกสหกรณ์								
๑๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบัน เกษตรกร	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๑๐,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๕๘,๒๐๐
๑๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจ ชุมชน	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๒๖,๖๐๐	๑๐๐,๖๔๐	๑๐๑,๐๐๐	๑๐๑,๐๐๐	๑๐๑,๐๐๐	๔๓๐,๒๔๐
๑๗. โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพ การเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่ม เกษตรกร	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๑๓,๒๘๐	๗,๒๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๔๔,๔๘๐
๑๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของ เกษตรกร กิจกรรมยกระดับรายได้เกษตรกรในเขต ปฏิรูปที่ดินเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ	๒	ส.ป.ก.ชุมพร		๖๔๘,๐๒๕	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๒,๘๙๘,๐๒๕
๑๙. โครงการปรับปรุงหนังสืออนุญาต ให้เข้าประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร	๒	ส.ป.ก.ชุมพร		๑๙๔,๑๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๗๙๔,๑๐๐
<b>รวม ๑๙ โครงการ</b>			<b>๗,๘๐๐,๓๙๙</b>	<b>๕,๔๘๒,๑๖๕</b>	<b>๖,๗๑๒,๐๙๐</b>	<b>๖,๗๑๒,๐๙๐</b>	<b>๖,๗๑๒,๐๙๐</b>	<b>๓๓,๔๑๘,๘๓๔</b>
<b>รวมทั้งสิ้น ๓๓ โครงการ</b>			<b>๑๑,๐๓๘,๘๕๙</b>	<b>๘,๒๒๙,๐๗๓</b>	<b>๙,๖๔๖,๑๙๐</b>	<b>๙,๖๔๖,๑๙๐</b>	<b>๙,๖๔๖,๑๙๐</b>	<b>๔๘,๒๐๖,๕๐๒</b>

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)						
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี	
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง									
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ									
๑. โครงการธนาคารปู - กิจกรรมจัดตั้งธนาคารปู	๑	สพด.ชุมพร			๓,๓๖๐,๐๐๐			๓,๓๖๐,๐๐๐	
๒. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบ แปลงใหญ่ - กิจกรรมส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	๒	ส.ป.ก.ชุมพร	๑,๐๕๕,๘๐๐	๓๘๘,๗๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒,๖๔๔,๕๐๐	
	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๖๔,๐๖๐	๗๐,๘๐๐	๗๑,๐๐๐	๗๑,๐๐๐	๗๑,๐๐๐	๓๔๗,๘๖๐	
	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑,๘๗๕,๒๐๐	๓๗๐,๑๒๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๓,๔๔๕,๓๒๐	
	๒	กยท.จ.ชุมพร	๖๑๕,๖๐๐	๗๗๗,๕๐๐	๗๗๗,๕๐๐	๗๗๗,๕๐๐	๗๗๗,๕๐๐	๓,๗๒๕,๖๐๐	
	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๑๕๔,๕๘๐	๑๔๑,๕๘๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๗๒๒,๑๖๐	
	๒	ศพช.ชุมพร	๑๑,๖๐๐	๖,๘๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๔๒,๔๐๐	
	๒	ศวพ.ชุมพร		๖๑,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	
	๒	สพด.ชุมพร			๔๒๑,๗๐๐	๔๒๒,๐๐๐	๔๒๒,๐๐๐	๔๒๒,๐๐๐	๑,๖๘๗,๗๐๐
	๒	สมช. ๕			๗,๕๖๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๓๑,๕๖๐
รวมงบจาก ๙ หน่วยงาน			๓,๗๗๖,๘๔๐	๒,๒๔๕,๗๖๐	๒,๒๙๓,๕๐๐	๒,๒๙๓,๕๐๐	๒,๒๙๓,๕๐๐	๑๒,๙๐๔,๑๐๐	
๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (สับปะรด, กาแฟ, ปาล์มน้ำมัน,มะพร้าว)	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑,๒๖๗,๕๐๐	๑๕๘,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑,๙๐๕,๕๐๐	
๔. โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๔๘,๕๐๐	๑๐๔,๕๐๐	๑๐๕,๐๐๐	๑๐๕,๐๐๐	๑๐๕,๐๐๐	๕๖๘,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๓๕๓,๕๐๐	๑๑๔,๕๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๘๒๘,๐๐๐
๖. โครงการส่งเสริมการแปรรูปสมุนไพรด้วยโรงอบพลังงานแสงอาทิตย์ต้นทุนต่ำในเขตปฏิรูปที่ดิน	๒	ส.ป.ก.ชุมพร		๑๐๖,๒๐๐	๑๐๗,๐๐๐	๑๐๗,๐๐๐	๑๐๗,๐๐๐	๔๒๗,๒๐๐
๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ชุมพร	๑	สนง.กษจ.ชุมพร	๖๑๗,๐๐๐					๖๑๗,๐๐๐
๘. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ	๑	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๖๕,๔๐๐					๑๖๕,๔๐๐
๙. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการพัฒนาผลิตภัณฑ์มะพร้าวชุมพรอย่างยั่งยืน	๑	สนง.กษจ.ชุมพร					๘๔๓,๒๐๐	๘๔๓,๒๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการเพิ่มมูลค่ามะพร้าวตามมาตรฐานกระบวนการแปรรูป							๗๘,๗๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนการดำเนินการกิจกรรมการแปรรูปมะพร้าวตามมาตรฐานการผลิต							๗๖๔,๕๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๐. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวพันธุ์ดี	๒	ศวส.ชุมพร		๘,๕๕๒,๖๔๔				๘,๕๕๒,๖๔๔
๑๑. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าข้าวสู่เกษตรกรมูลค่าสูง	๑	สนง.กษจ.ชุมพร					๑,๒๐๕,๐๐๐	๑,๒๐๕,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ อบรมให้ความรู้และผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงเพื่อลดต้นทุนการผลิต							๗๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ พัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวคุณภาพและการตลาด							๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการ							๕,๐๐๐	
๑๒. โครงการส่งเสริมอาชีพเกษตรกรชาวสวนยาง	๒	กยท.ชุมพร	๕๗๙,๐๐๐	๖๙๔,๘๐๐	๖๙๔,๘๐๐	๖๙๔,๘๐๐	๖๙๔,๘๐๐	๓,๓๕๘,๒๐๐
๑๓. โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากหม่อนเพื่ออาหารสัตว์และการค้า	๑	ศมม.ชุมพร					๑๑๘,๘๐๐	๑๑๘,๘๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การฝึกอบรมการใช้ประโยชน์จากหม่อนเพื่อเป็นอาหารสัตว์							๕๐,๗๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การติดตามประเมินผล การสำรวจข้อมูล และการประชาสัมพันธ์							๖๘,๑๐๐	



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๔. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไหม เพื่อเป็นแหล่งอาหาร	๑	ศมม.ชุมพร					๒๑๙,๙๐๐	๒๑๙,๙๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ การฝึกอบรมการปลูก หม่อนเลี้ยงไหมเพื่อเป็นแหล่งอาหาร							๑๔๗,๒๐๐	
กิจกรรมหลักที่ ๒ การติดตาม ประเมินผล นิทรรศการด้านหม่อนไหม และการสำรวจข้อมูลการส่งเสริมการ เลี้ยงไหมเพื่อเป็นอาหาร							๗๒,๗๐๐	
๑๕.โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แมลงเศรษฐกิจ	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๒๓,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๒,๐๐๐
๑๖. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แมลงเศรษฐกิจ	๒	ศทม.ชุมพร	๑๙,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๓๖๒,๐๐๐
๑๗. การเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรด้วยการเลี้ยงผึ้งชันโรงอย่างยั่งยืน	๑	มหาวิทยาลัยแม่โจ้- ชุมพร					๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ อบรมการเลี้ยงชันโรง สอนการเพาะเลี้ยงและขยายรัง แจกจ่าย รังชันโรงสู่เกษตรกร							๑,๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การเพิ่มผลผลิต สินค้าเกษตรจากการเลี้ยงชันโรงใน แปลงเกษตร							๒๕๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๓ การออกแบบผลิตภัณฑ์ ชั้นโรงเพื่อการจำหน่ายในเชิงการค้า							๒๕๐,๐๐๐	
๑๘. โครงการธนาคารฝึ้งชั้นโรงจังหวัด ชุมพร	๑	มหาวิทยาลัยแม่โจ้- ชุมพร ศทม.ชุมพร					๒,๐๕๐,๐๐๐	๒,๐๕๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การสำรวจและ รวบรวมฝึ้งชั้นโรงชนิดขนเงิน (Tetragonula pagdeni) ในพื้นที่ ๘ อำเภอ ของจังหวัดชุมพร							๕๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดหาพ่อพันธุ์ฝึ้งชั้นโรง ชนิดขนเงิน (Tetragonula pagdeni) และผลิตฐานตั้งรังพร้อมหลังคา							๑,๗๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ ฝึกอบรมการเลี้ยง ฝึ้งชั้นโรงและขยายพันธุ์ฝึ้งชั้นโรง							๗๒,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ ฝึกอบรมแปรรูป น้ำฝึ้งชั้นโรง							๗๒,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๕ การผลิตสื่อสารคดี ให้ความรู้เกี่ยวกับโครงการและการ ประชาสัมพันธ์กิจกรรมของโครงการ							๕๖,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๖ พัฒนาผลิตภัณฑ์ จากน้ำฝึ้งชั้นโรง							๑๐๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๙. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยงผึ้งโพรง เพื่อป้องกันช้างป่าทำลายพืชเศรษฐกิจ และเสริมรายได้ในชุมชนจังหวัดชุมพร	๑	ศทม.ชุมพร	๓๖๘,๑๔๐	๑,๒๔๕,๕๐๐	๔๙๕,๓๐๐			๒,๑๐๘,๙๔๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนา อาชีพการเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยง ผึ้งโพรงเพื่อป้องกันช้างป่าทำลายพืช เศรษฐกิจและเสริมรายได้ในชุมชน				๔๙๕,๓๐๐	๔๙๕,๓๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๒ พัฒนาแหล่ง ท่องเที่ยวเชิงเกษตรด้านการเลี้ยงผึ้งโพรง และชันโรง ในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ หนองใหญ่ตามพระราชดำริ				๔๒๕,๙๐๐				
- กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาอาชีพ การเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยงจิ้งหรีด เพื่อเป็นแหล่งอาหารและเสริมรายได้ใน ชุมชน				๙๒,๐๐๐				
- กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาจุดเรียนรู้ การเลี้ยงผึ้งโพรงไทยและชันโรงแหล่ง ท่องเที่ยวเชิงเกษตรในโครงการพัฒนา ส่วนพระองค์				๒๓๒,๓๐๐				

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๐. โครงการอนุรักษ์ภูมิปัญญา และพัฒนาลวดลายผ้าไหม - กิจกรรมสำรวจภูมิปัญญาด้านหม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร	๒๐,๐๐๐	๒๒๗,๓๓๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๙๓๗,๓๓๐
๒๑. โครงการผลิตและกระจายพันธุ์หม่อนไหม - กิจกรรม ผลิต แจกจ่าย พันธุ์หม่อนไหมพันธุ์ดีแก่เกษตรกร	๒	ศมม.ชุมพร	๕,๐๐๐,๐๐๐	๑,๙๑๘,๑๗๕	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๙๑๘,๑๗๕
๒๒. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไหมเพื่อเป็นอาหาร - กิจกรรมหลักที่ ๑ การสำรวจข้อมูลความต้องการการใช้ ประโยชน์จากหม่อนเพื่อเป็นอาหารสัตว์ - กิจกรรมหลักที่ ๒ การฝึกอบรมให้ความรู้การใช้ประโยชน์จากหม่อนเพื่อเป็นอาหารสัตว์ - กิจกรรมหลักที่ ๓ การติดตามประเมินผลโครงการส่งเสริมการเลี้ยงไหมเพื่อเป็นแหล่งอาหาร	๑	ศมม.ชุมพร สมช. ๕ จ.ชุมพร สนง.กษ.จ.ชุมพร สนง.กษจ.ชุมพร ศทม.จ.ชุมพร ศวอ.ชุมพร สนง.ปศ.จ.ชุมพร					๔๒๙,๐๒๐	๔๒๙,๐๒๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๓. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิต ทุเรียนคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน	๑	สนง.กษจ.ชุมพร/ สนง.กษ.ชุมพร				๗,๐๔๒,๒๐๐		๗,๐๔๒,๒๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ ถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดห่วง โซ่อุปทาน						๗๒๓,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนการบริหาร จัดการเพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ						๓,๔๕๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ การเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์ทุเรียน						๒๓๒,๕๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔ การเผยแพร่วิชาการ และส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพทุเรียนชุมพร						๓,๔๕๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๕ พัฒนา Platform Digital ทุเรียนชุมพร						๓๗๖,๘๐๐		
๒๔. การพัฒนาระบบควบคุมคุณภาพ ทุเรียนอ่อน-แก้ด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมชาวนาฉลาด	๒	สจล.ชุมพร/ ศวพ.ชุมพร				๙๓๐,๔๐๐		๙๓๐,๔๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ พัฒนาระบบรายงาน ข้อมูลก่อนการตัดทุเรียนด้วยเทคโนโลยี RFID						๒๐๐,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒ พัฒนาระบบวัดความ อ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยวด้วย เทคโนโลยี NIR						๕๒๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ จัดอบรมให้ความรู้ เกษตรกรและนักคัดนักตัด ทุกอำเภอ ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๔๐๐ คน/ปี						๒๑๐,๔๐๐		
๒๕.โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิต ทุเรียนกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	๑ (งบ กลุ่ม)	สนง.กษจ.ทั้ง ๕ จังหวัด				๗,๕๐๑,๒๓๐		๗,๕๐๑,๒๓๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดซื้อรถปฏิบัติการ เคลื่อนที่ ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักรัง ในเนื้อทุเรียน						๓,๑๕๙,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ พัฒนาจุดให้บริการ ตรวจวัดคุณภาพทุเรียนก่อนเก็บเกี่ยว						๑,๘๑๖,๙๓๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมการสร้าง มูลค่าด้วยผลิตภัณฑ์ทุเรียนแกะเนื้อ เพิ่ม ช่องทางตลาด และยกระดับขีด ความสามารถกลุ่มเกษตรกร						๑,๑๑๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาระบบโมบาย แอปพลิเคชันเพื่อการบริหารจัดการ ข้อมูลการผลิตทุเรียนรายแปลง						๘๐๐,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๕ พัฒนาทักษะการ ตรวจวัดความอ่อนแก่ของทุเรียนโดยการ วัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียน						๑๗๕,๕๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๖ การสัมมนาถ่ายทอด ความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ทุเรียนและการจัดการมาตรฐานเพื่อการ ส่งออก						๒๑๔,๘๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๗ ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้และรณรงค์การพัฒนา คุณภาพทุเรียน						๒๐๕,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๘ ติดตามประเมินผล โครงการ						๒๐,๐๐๐		
๒๖. การเลี้ยงหมูชีวภาพต้นทุนต่ำเพื่อ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและสร้าง เครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร สจล.ชุมพร				๙๔๕,๐๐๐		๙๔๕,๐๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ สสำรวจและวิเคราะห์ ศักยภาพชุมชนและสภาพแวดล้อมของ ชุมชน						๕๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ ดำเนินการถ่ายทอด องค์ความรู้สู่ชุมชน						๕๔๕,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ ศึกษาฟาร์มต้นแบบ						๑๕๐,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๔ ประเมินการปล่อย ก๊าซเรือนกระจกที่ลดลงจากระบบการ เลี้ยงหมูชีวภาพ						๒๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๕ ประเมินผลการเรียนรู้ และการไปประยุกต์ใช้ในชุมชน						๕๐,๐๐๐		
๒๗. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการ ผลิตสินค้าเกษตร (ด้านปศุสัตว์) - กิจกรรมการพัฒนาสุขภาพปศุสัตว์	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๑,๐๘๒,๖๐๐	๑,๒๔๖,๖๐๐	๑,๔๙๕,๙๐๐	๑,๗๙๕,๑๐๐	๒,๑๕๔,๑๐๐	๗,๗๗๔,๓๐๐
๒๘. โครงการส่งเสริมการพัฒนา ศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยง สุกรที่เหมาะสม (GFM) - กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการ จัดทำระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยง สุกรที่เหมาะสม (GFM)	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร สนง.ปศ.อ.ทุกอำเภอ					๘๓๖,๖๔๐	๘๓๖,๖๔๐
๒๙. การผลิตพันธุ์พืชอาหารสัตว์	๒	ศวอ.ชุมพร	๒๘๔,๓๐๐	๗๐๓,๑๐๐	๗๐๕,๐๐๐	๗๐๕,๐๐๐	๗๐๕,๐๐๐	๓,๑๐๒,๔๐๐
<b>รวม ๒๙ โครงการ</b>			<b>๑๓,๗๐๔,๗๘๐</b>	<b>๑๗,๔๒๑,๑๐๙</b>	<b>๑๑,๘๗๒,๕๐๐</b>	<b>๒๔,๗๓๕,๒๓๐</b>	<b>๑๖,๓๗๗,๙๖๐</b>	<b>๘๔,๑๑๑,๕๗๙</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาศักยภาพและยกระดับการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร</b>								
๑. โครงการการจดทะเบียนตรวจสอบ รับรองแหล่งผลิตพืช	๒	ศวพ.ชุมพร	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑,๖๕๐,๗๕๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๙,๗๕๐,๗๕๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมการรับรองมาตรฐาน GAP ด้านพืช								
๒. โครงการผลผลิตยกระดับคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตร	๒	ศวส.ชุมพร		๑๗๐,๘๔๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๗๑๐,๘๔๐
๓. โครงการยกระดับคุณภาพสินค้า มาตรฐานสินค้าเกษตร - กิจกรรมตรวจรับรองสินค้าเกษตรใน เขตปฏิรูปที่ดินตามมาตรฐาน GAP	๒	ส.ป.ก.ชุมพร	๑๐,๐๐๐	๒,๒๕๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๗,๒๕๐
๔. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้า เกษตรตามมาตรฐาน GAP	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๗๒๔,๔๖๐	๓๖๗,๘๐๐	๓๖๘,๐๐๐	๓๖๘,๐๐๐	๓๖๘,๐๐๐	๒,๑๙๖,๒๖๐
๕. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐาน สินค้าเกษตร (ด้านหม่อนไหม)	๒	สมข. ๕/ ศम्म.ชุมพร		๑๐๗,๕๖๐	๑๐๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	๔๓๑,๕๖๐
๖. โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรเข้าสู่ ระบบรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ และระบบตรวจย้อนกลับ	๒	ส.ป.ก.ชุมพร						
- กิจกรรมเตรียมความพร้อมเกษตรกร เข้าสู่ระบบรับรองมาตรฐานเกษตร ปลอดภัยและการตรวจรับรองมาตรฐาน			๖๕,๐๐๐	๔๖๓,๙๘๐	๔๗๐,๐๐๐	๔๗๐,๐๐๐	๔๗๐,๐๐๐	๑,๙๓๘,๙๘๐
๗. โครงการส่งเสริมเกษตรกรผู้ผลิต เกษตรอินทรีย์ด้วยระบบการรับรองแบบ มีส่วนร่วม	๒	สพค.ชุมพร		๗๘,๘๐๐	๗๙,๙๐๐	๗๙,๙๐๐	๗๙,๙๐๐	๓๑๘,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐาน สินค้าเกษตร - กิจกรรมตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกไปรับรองและควบคุมกำกับดูแล พ.ร.บ. - กิจกรรมตรวจรับรองแหล่งผลิตพืช GAP	๒	ศวพ.ชุมพร	๑,๖๕๒,๕๐๐	๑,๖๕๐,๗๕๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๘,๔๐๓,๒๕๐
๙. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐาน สินค้าเกษตร	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๒๐๐,๑๐๐	๑๐๔,๕๗๐	๑๒๕,๔๘๐	๑๕๐,๕๐๐	๑๘๐,๖๐๐	๗๖๑,๒๕๐
๑๐. โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม บำบัด และชันสูตรโรคสัตว์ (งานควบคุม เคลื่อนย้ายสัตว์/ซากสัตว์)	๒	ด่านกักกันสัตว์ชุมพร	๑,๕๐๖,๖๐๐	๙๑๙,๑๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๙๒๕,๗๐๐
๑๑. โครงการพัฒนาระบบคุณภาพการ ตรวจสอบรับรองสู่มาตรฐานสากล (ISO)	๒	ศพท.ชุมพร	๕๐,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๗๖๕,๐๐๐
๑๒. โครงการยกระดับคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตร - กิจกรรมพัฒนาสินค้าประมงสู่ มาตรฐาน	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๒๔,๙๕๐	๖,๗๕๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๖๑,๗๐๐
๑๓. โครงการพัฒนาสินค้าประมงสู่ มาตรฐาน	๒	ศพท.ชุมพร	๒,๑๗๒,๕๐๐	๒,๑๕๓,๐๐๐	๒,๕๔๐,๐๐๐	๒,๑๕๔,๐๐๐	๒,๑๕๔,๐๐๐	๑๑,๑๗๓,๕๐๐
๑๔. โครงการยกระดับคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตรด้านประมง	๒	ศพช.ชุมพร	๕๗๒,๕๔๔	๓๔๕,๐๗๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๙๖๗,๖๑๔

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐาน สินค้าเกษตร	๒	ศพก.ชุมพร	๒๓๒,๓๐๐	๒๕๕,๕๐๐	๒๕๕,๕๐๐	๒๕๕,๕๐๐	๒๕๕,๕๐๐	๑,๒๕๔,๓๐๐
- กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่ มาตรฐาน								
- กิจกรรมอาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน			๑๐,๑๐๐	๑๑,๑๐๐	๑๑,๑๐๐	๑๑,๑๐๐	๑๑,๑๐๐	๕๔,๕๐๐
- กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริม อุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์			๒๒,๑๐๐	๒๔,๓๐๐	๒๔,๓๐๐	๒๔,๓๐๐	๒๔,๓๐๐	๑๑๙,๓๐๐
- กิจกรรมตรวจสอบรับรองคุณภาพ สินค้าปศุสัตว์			๒๐๐,๑๐๐	๒๒๐,๑๐๐	๒๒๐,๑๐๐	๒๒๐,๑๐๐	๒๒๐,๑๐๐	๑,๐๘๐,๕๐๐
<b>รวม ๑๕ โครงการ</b>			<b>๑๐,๒๑๐,๙๕๔</b>	<b>๘,๔๕๑,๗๒๐</b>	<b>๙,๐๗๑,๘๘๐</b>	<b>๘,๗๑๐,๙๐๐</b>	<b>๘,๗๔๑,๐๐๐</b>	<b>๔๕,๑๘๖,๔๕๔</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและพัฒนากาตลาดสินค้าเกษตรครบวงจร</b>								
๑. โครงการยกระดับขีดความสามารถใน การผลิต การแปรรูป และการตลาด กาแฟชุมพรสู่มหานครโรบัสตา	๑	สนง.กษ.ชุมพร				๘,๑๕๙,๔๐๐		๘,๑๕๙,๔๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ วิจัยเทคโนโลยีและ พัฒนานวัตกรรมการผลิตแปรรูป และ การตลาดกาแฟโรบัสตาชุมพร เพื่อเพิ่ม ความสามารถในการแข่งขัน						๗๖๕,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๑.๑ วิจัยปรับปรุงสายพันธุ์กาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิต	๑	สจล.ชุมพร/ ศวส.ชุมพร				๑๐๕,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๑.๒ วิจัยพื้นที่ต้นแบบกาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษด้วยการเกษตรแบบแม่นยำ	๑	สจล.ชุมพร/ ศวส.ชุมพร				๕๒๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๑.๓ ยกระดับพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้จากกากกาแฟ	๑	สจล.ชุมพร/ ศวส.ชุมพร				๑๔๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟโรบัสตาชุมพรและลดต้นทุนการผลิตโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม						๒,๖๔๓,๖๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๑ สร้างและพัฒนาแปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟอินทรีย์						๓๓๗,๔๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๑.๑ จัดทำระบบน้ำและสนับสนุนวัสดุเพื่อการพัฒนาแปลงกาแฟอินทรีย์	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๑๕๗,๖๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๑.๒ ส่งเสริมการใช้แมลงช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตกาแฟอินทรีย์	๑	ศทม.ชุมพร				๑๗๙,๘๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒.๒ จัดทำแปลงสาธิต กาแพคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑	สนง.กษจ.ชุมพร สจล.ชุมพร				๓๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๓ เพิ่มศักยภาพ กระบวนการผลิตกาแพโรบัสตาคุณภาพ						๙๐๖,๒๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๓.๑ อบรมให้ความรู้ กระบวนการผลิตกาแพโรบัสตาคุณภาพ	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๓๗๕,๕๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๓.๒ ส่งเสริม นวัตกรรมการปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุน การผลิตเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร	๑	สพด.ชุมพร				๕๓๐,๗๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒.๔ จัดงานวิชาการ กาแพโรบัสตาชุมพร	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๑,๑๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาการแปรรูป และสร้างมูลค่ากาแพโรบัสตาเป็น ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง						๓,๕๖๑,๖๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓.๑ จัดกระบวนการ เรียนรู้การเพิ่มมูลค่ากาแพที่มีมาตรฐาน	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๔๒๙,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓.๒ สนับสนุนการแปร รูปด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๑,๐๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓.๓ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่ากาแพ	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๕๐๐,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๓.๔ พัฒนาและยกระดับการผลิตกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรที่มีอัตลักษณ์ประจำถิ่นเชื่อมโยง Soft Power	๑	สนง.อุตสาหกรรม จ.ชุมพร				๑,๓๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓.๕ โรงทำแห้งรูปแบบใหม่	๑	สนง.พลังงาน จ.ชุมพร สจล.ชุมพร				๓๓๒,๖๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาการตลาดสร้างเครือข่าย และส่งเสริมศักยภาพผลิตภัณฑ์กาแฟสู่ตลาดสากล						๑,๑๘๙,๒๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔.๑ เชื่อมโยงตลาดกาแฟโรบัสตา สินค้าอัตลักษณ์ และสินค้าชุมชนจังหวัดชุมพร (การเชื่อมโยงเจรจาธุรกิจ)	๑	สนง.พาณิชย์ จ.ชุมพร				๗๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔.๒ สร้างเครือข่ายพัฒนากาแฟจังหวัดชุมพร ภายใต้ชื่อ “Chumphon Coffee Talk”	๑	สนง.กษ.ชุมพร				๑๕,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔.๓ สนับสนุนเครือข่ายสถาบันเกษตรกรสร้างแบรนด์กาแฟคุณภาพโรบัสตาในนามสถาบันพัฒนากาแฟ	๑	สนง.อุตสาหกรรม จ.ชุมพร สจล.ชุมพร				๔๗๔,๒๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒. โครงการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่ม ผลผลิตกาแฟโรบัสต้าชุมพร	๑	สนง.กษจ.ชุมพร			๓,๕๑๖,๑๐๐			๓,๕๑๖,๑๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการ เรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการสวนกาแฟ การเพิ่มมูลค่ากาแฟ มาตรฐาน กระบวนการแปรรูป					๒๘๙,๕๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมการผลิต กาแฟโรบัสต้าคุณภาพตามมาตรฐาน GAP					๕๗๙,๐๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๓ สนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ในการแปรรูปกาแฟ					๑,๒๗๗,๖๖๕			
- กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่ากาแฟ					๓๐๐,๐๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๕ กิจกรรม “Robusta @ Chumphom Work shop & Contest ๒๐๒๔”					๑,๑๐๐,๐๐๐			
๓. โครงการเพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสต้า จังหวัดชุมพรสู่ตลาดสากล	๑	สนง.พาณิชย์ จ.ชุมพร	๒,๗๗๕,๔๐๐	๕,๐๙๘,๕๐๐	๒,๖๐๐,๐๐๐			๑๐,๔๗๓,๙๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การอบรมเชิง ปฏิบัติการ “การพัฒนายกระดับสู่การ เป็นบาร์ิสต้า”				๒๓๓,๘๐๐	๓๗๒,๐๐๐			

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การจัดงานแสดง/ จำหน่ายสินค้าและการเจรจาธุรกิจ				๓,๒๕๐,๒๐๐	๒,๒๒๘,๐๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๓ ยกระดับมาตรฐาน คุณภาพและพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้ากาแฟ ณ ต่างประเทศ (ประเทศในกลุ่มเอเชีย)				๑,๖๑๔,๕๐๐				
๔. โครงการเพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสต้า จังหวัดชุมพรสู่ตลาดสากล	๑	สนง.พาณิชย์จังหวัด สนง.กษจ.ชุมพร	๒,๗๗๕,๔๐๐					๒,๗๗๕,๔๐๐
๕. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟ แปลง คทช.หงษ์เจริญ	๑	ส.ป.ก.ชุมพร					๖๑,๖๕๐	๖๑,๖๕๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การถ่ายทอดความรู้ การบริหารจัดการแปลงกาแฟโรบัสต้า อย่างมีคุณภาพและการเก็บเกี่ยวผลผลิต อย่างมีคุณภาพ							๒๔,๗๕๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ถ่ายทอดองค์ความรู้ การแปรรูปกาแฟ การสร้างแบรนด์ บรรจุภัณฑ์							๓๖,๙๐๐	
๖. โครงการประกวดสุดยอดกาแฟไทย	๒	ศวส.ชุมพร		๓๘,๘๗๐	๓๘,๙๐๐	๓๘,๙๐๐	๓๘,๙๐๐	๑๕๕,๕๗๐
๗. โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหาร จัดการการผลิตมังคุดจังหวัดชุมพรเพื่อ การส่งออก	๑	สนง.กษจ.ชุมพร				๒,๕๒๙,๕๐๐		๒,๕๒๙,๕๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตมังคุดคุณภาพเพื่อการส่งออก						๗๒๓,๐๐๐		
- กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนการบริหารจัดการเพื่อการผลิตมังคุดคุณภาพ						๑,๗๖๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มังคุด						๖๔,๕๐๐		
๘. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตกล้วยหอมทองเพื่อการส่งออกจังหวัดชุมพร	๑	สนง.กษจ.ชุมพร					๘๖๖,๗๐๐	๘๖๖,๗๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตกล้วยหอมทองเพื่อการส่งออกญี่ปุ่น ตลอดห่วงโซ่อุปทาน							๒๑๖,๗๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนการเพิ่มกำลังการผลิตกล้วยหอมทอง							๖๕๐,๐๐๐	
๙. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป - กิจกรรม พัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรแปรรูป	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๘๑,๐๐๐	๗๖,๑๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๓๕๗,๑๐๐
๑๐. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชจังหวัดชุมพร	๑	ศทม.ชุมพร				๑,๓๐๐,๐๐๐		๑,๓๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๑ การฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืช								
๑๑ โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการทอผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร	๑	ศมม.ชุมพร			๘๗๔,๕๐๐			๘๗๔,๕๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ การฝึกอบรมเกษตรกรรายใหม่ เยาวชน การฟื้นฟูทักษะ และการออกแบบลวดลาย					๖๖๑,๑๐๐			
กิจกรรมหลักที่ ๒ การประชาสัมพันธ์การจัดแสดงลายผ้า ผลิตภัณฑ์ ออกร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์ และการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์					๒๑๓,๔๐๐			
๑๒. โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการทอผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร	๑	ศมม.ชุมพร				๑,๑๓๔,๔๐๐		๑,๑๓๔,๔๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ กิจกรรมการฝึกอบรมเกษตรกรรายใหม่ เยาวชน การฟื้นฟูทักษะ และการออกแบบลวดลาย						๖๔๔,๔๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒ การประชาสัมพันธ์ การจัดแสดงลายผ้า ผลิตภัณฑ์ ออกร้าน จำหน่ายผลิตภัณฑ์ และการรับรอง มาตรฐานผลิตภัณฑ์						๔๙๐,๐๐๐		
๑๓. โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการ ทอผ้าลายไหมลายอัตลักษณ์ชุมพร - กิจกรรมหลักที่ ๑ การสำรวจข้อมูล ความต้องการในการพัฒนาด้านการทอผ้า และเป้าหมายเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ - กิจกรรมหลักที่ ๒ การฝึกอบรม จำนวน ๗ หลักสูตร - กิจกรรมหลักที่ ๓ การประชาสัมพันธ์ สินค้า การเผยแพร่ ลวดลายผ้า เอกลักษณ์ของจังหวัด และกิจกรรม บูรณาการงานในจังหวัดชุมพร - กิจกรรมหลักที่ ๔ การประเมินผลและ การตรวจสอบ รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์	๑	ศมม.ชุมพร สมข. ๕ จ.ชุมพร สนง.กษ.จ.ชุมพร สนง.วธ.จ.ชุมพร สนง.กษจ.ชุมพร สนง.ปจ.ชุมพร สพด.ชุมพร ศวพ.ชุมพร สนง.ปชส. จ.ชุมพร		๙๑๘,๙๐๐	๑,๐๙๓,๑๔๐	๑,๓๐๖,๔๔๐	๒,๐๓๓,๘๘๐	๕,๓๕๒,๓๖๐
๑๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาหม่อน ไหมหัตถกรรม	๒	ศมม.ชุมพร	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมที่ ๑ ฝึกอบรมหลักสูตรการสาว มือตามมาตรฐาน มกษ ๘๐๐๐-๒๕๕๕			๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	
- กิจกรรมที่ ๒ ฝึกอบรมหลักสูตร ส่งเสริมการแปรรูปหม่อนผลสด			๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	
๑๕. โครงการส่งเสริมการสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ และสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ด้าน หม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร/ สมข.๕	๘๙๐,๔๕๐	๗๑๔,๒๘๐	๗๓๐,๐๐๐	๗๓๐,๐๐๐	๗๓๐,๐๐๐	๓,๗๙๔,๗๓๐
- กิจกรรมที่ ๑ ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่ม ให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์และสินค้า บ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ด้านหม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร/ สมข.๕	๑๖,๔๐๐	๔๘๖,๙๕๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๓,๓๕๐
- กิจกรรมที่ ๒ ยกระดับและพัฒนา คุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทย (ตรานกยูงพระราชทาน)	๒	ศมม.ชุมพร	๘๗๔,๐๕๐	๒๒๗,๓๓๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๑,๗๙๑,๓๘๐
๑๖. โครงการประกวดเส้นไหมผ้าไหม ตรานกยูงพระราชทานและผลิตภัณฑ์ หม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร	๑๖,๗๖๐	๑๘,๔๐๐	๑๘,๔๐๐	๑๘,๔๐๐	๑๘,๔๐๐	๙๐,๓๖๐
๑๗. โครงการสืบทอดภูมิปัญญา การทอผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัด ชุมพร	๑	ศมม.ชุมพร			๘๗๔,๕๐๐			๘๗๔,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๘. โครงการยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์ เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออก	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร			๔,๙๙๕,๓๐๐			๔,๙๙๕,๓๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการพัฒนา และยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนเพื่อ รองรับตลาดอาเซียน					๔,๑๕๙,๓๒๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๒ เพิ่มศักยภาพการ แปรรูปสินค้าปศุสัตว์เพื่อการส่งออก					๑๒๘,๖๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๓ การบริหารจัดการ และเพิ่มประสิทธิภาพแพะขุนและ พัฒนาสายพันธุ์แพะเนื้อจังหวัดชุมพร					๒๗๘,๑๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยง สุกรที่เหมาะสม (GFM) สู่มาตรฐานการ ปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)					๔๒๙,๒๘๐			
๑๙. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิต และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อโคขุน	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร				๑,๒๔๗,๓๐๐		๑,๒๔๗,๓๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ การสร้างความรู้ เพื่อการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต						๕๖๒,๘๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนา อาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน แบบมีส่วน ร่วมทุกภาคส่วนภายใต้งาน“มหกรรมโค เนื้อชุมพร” (เสวนาเครือข่ายโคเนื้อ การ ประกวดโค การแข่งขันทำอาหารจาก เนื้อโคขุน)						๖๘๔,๕๐๐		
๒๐.โครงการพัฒนาศักยภาพการให้ผล ผลิตโคเนื้อ/โคขุน โดยใช้อาหารผสม ครบส่วน (Total Mixed ration : TMR) และยกระดับการเลี้ยงให้ได้มาตรฐาน (Good Farming Management : GFM)	๑ (งบ กลุ่ม)	สนง.ปศ.จ.ชุมพร				๖,๔๗๓,๘๔๐		๖,๔๗๓,๘๔๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมและเพิ่ม ศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหาร ผสมครบส่วนคุณภาพดี						๘๙๘,๘๒๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมและเพิ่ม ศักยภาพการผลิตอาหารผสมครบส่วน						๑,๔๖๖,๘๒๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ อบรมส่งเสริมฟาร์ม โคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน						๑,๔๑๖,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดกิจกรรมประกวด โคเนื้อ/โคพื้นเมือง						๑,๕๓๐,๓๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๕ เพิ่มศักยภาพการผลิต และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน						๑,๑๖๑,๙๐๐		
๒๑. การใช้เปลือกทุเรียนหมักทดแทน อาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหาร ของโคเนื้อศรีวิชัย และการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต	๑ (งบ กลุ่ม)	สนง.ปศ.จ.ชุมพร สจล.ชุมพร				๑๖,๐๐๐,๐๐๐		๑๖,๐๐๐,๐๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ ผลิตเปลือกทุเรียนหมัก แก่วิศวศึกษาชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการ ให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ						๓,๗๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดทำสูตรอาหารผสม ครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็น สูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหาร หยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ %						๖,๐๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ จัดทำสูตรอาหารผสม ครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็น สูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหาร หยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ %						๖,๐๐๐,๐๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต						๓๐๐,๐๐๐		
๒๒. โครงการส่งเสริมพัฒนาวิถึโคชนคนได้สู่การท่องเที่ยว	๑ (งบ กลุ่ม)	สนง.ปศ.จ.พัทลุง สนง.ททท.จ.พัทลุง				๑๐,๑๐๖,๕๐๐		๑๐,๑๐๖,๕๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ พัฒนาเกษตรกร, กลุ่มเกษตรกรโคขุนและเชื่อมโยงเครือข่ายเพื่อรองรับการท่องเที่ยว						๒,๑๐๖,๕๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดงานเทศกาล “อ่าวไทย Beef Meat Fast ๒๐๒๖”						๘,๐๐๐,๐๐๐		
๒๓. โครงการส่งเสริม พัฒนาและยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองเพื่อการส่งออก กิจกรรมหลักที่ ๑ การสร้างกระบวนการเรียนรู้เพื่อการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (อบรมให้ความรู้เกษตรกรและสนับสนุนวัสดุการเกษตร)	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร				๔๙๒,๐๐๐		๔๙๒,๐๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๔. โครงการยกระดับขีดความสามารถ ในการผลิตและการส่งออกสินค้ากุ้งทะเล ของจังหวัดชุมพร	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร ศพช.ชุมพร				๑,๔๒๙,๘๐๐		๑,๔๒๙,๘๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ พัฒนาการเลี้ยงกุ้ง กุลาดำให้ปลอดโรค						๑๕๑,๘๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ พัฒนาการเลี้ยงกุ้ง กุลาดำให้ปลอดสารตกค้าง						๓๓๘,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาการเลี้ยงกุ้งให้ มีคุณภาพตามตลาดต้องการ						๙๔๐,๐๐๐		
๒๕. โครงการเพิ่มมูลค่าและการจัดการ การใช้ประโยชน์ทรัพยากรปูม้าอย่างยั่งยืน	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร			๓๕๒,๐๒๐			๓๕๒,๐๒๐
กิจกรรมอบรมและศึกษาดูงานการทำ ซาลาเปาไส้เนื้อปูม้า การทำหอยจ้อเนื้อ ปูม้า การทำปูจ๋าเนื้อปูม้า								
๒๖. โครงการยกระดับขีดความสามารถ ในการผลิต การแปรรูปและการตลาด สินค้าปูม้าของจังหวัดชุมพร	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร ศพท.ชุมพร				๑,๑๑๖,๑๔๐		๑,๑๑๖,๑๔๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ บริหารจัดการพื้นที่ หลบภัยลูกปูม้าเพื่อการประมงที่ยั่งยืนใน จังหวัดชุมพร						๕๒๑,๑๔๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมกิจกรรม ธนาคารปูม้าและถ่ายทอดเทคโนโลยี ธนาคารปูม้าสู่เยาวชน และ ลูกหลาน ชาวประมง จังหวัดชุมพร						๕๐๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาแปรรูปสินค้า ปูม้าในพื้นที่จังหวัดชุมพร						๙๕,๐๐๐		
๒๗. โครงการยกระดับขีดความสามารถ ในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิล ของจังหวัดชุมพร กิจกรรมหลักที่ ๑ พัฒนาการผลิตอาหาร สำเร็จรูปใช้เองสำหรับเลี้ยงปลานิลและ พัฒนาการแปรรูปปลานิลเพื่อการถนอม อาหารและเพิ่มมูลค่า	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร				๓๘๐,๑๖๕		๓๘๐,๑๖๕
๒๘. โครงการแก้ไขปัญหาการแพร่ ระบาดของปลาหมอคางค้ำบริเวณ ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	๑ (งบ กลุ่ม)	สนง.ปม.จ.ชุมพร				๕,๒๒๒,๔๗๐		๕,๒๒๒,๔๗๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ ควบคุมกำจัดและลด ประชากรปลาหมอคางค้ำที่แพร่ระบาด ในพื้นที่ ๔ จังหวัด						๒,๓๑๗,๒๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๒ การนำปลาหมอคาง ดำที่กำจัดออกจากระบบนิเวศไปใช้ ประโยชน์						๖๑๘,๒๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ การสำรวจและเฝ้า ระวังการแพร่กระจายประชากรปลา หมอคางดำในพื้นที่เขตกันชนและ ทะเลสาบสงขลา						๘๙๓,๗๗๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔ การสร้างความรู้ ความตระหนัก และสร้างเครือข่าย การ มีส่วนร่วมในการกำจัดปลาหมอคางดำ						๘๑๗,๗๗๐		
กิจกรรมหลักที่ ๕ โชว์ ชิม ซื้อม เฝยแพร่ ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาด ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากปลาหมอคางดำ						๕๗๖,๐๐๐		
๒๙. โครงการของดีชุมพรมหานครผลไม้	๑	สนง.พาณิชย์ จ.ชุมพร	๓,๓๔๑,๔๐๐					๓,๓๔๑,๔๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การจัดงานแสดง/ จำหน่ายสินค้า			๓,๐๐๐,๐๐๐					
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การบริหารจัดการ และกำกับดูแลการดำเนินงานโครงการ พร้อมติดตามประเมินผล			๓๔๑,๔๐๐					

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๐. โครงการสินค้าอัตลักษณ์แดนใต้ มหัศจรรย์ผลไม้ชุมพร	๑	สนง.พาณิชย์ จ.ชุมพร			๓,๕๐๐,๐๐๐			๓,๕๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมการจัดงานแสดงและจำหน่าย สินค้า					๓,๕๐๐,๐๐๐			
๓๑. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้า เกษตรอัตลักษณ์ประจำถิ่น	๑	สนง.พาณิชย์ จ.ชุมพร					๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
กิจกรรมหลักที่ ๑ จ้างเหมาบริการจัดทำ คำขอสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทยด้านสินค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ในจังหวัดชุมพร เพื่อรองรับการขออนุญาตใช้ตรา สัญลักษณ์ GI								
๓๒. โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชน ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๒	ส.ป.ก.ชุมพร	๗๘,๗๖๐	๘๖,๖๐๐	๘๖,๖๐๐	๘๖,๖๐๐	๘๖,๖๐๐	๔๒๕,๑๖๐
๓๓. โครงการส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยว เชิงเกษตร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๕๑,๐๐๐	๕๖,๑๐๐	๕๖,๑๐๐	๕๖,๑๐๐	๕๖,๑๐๐	๒๗๕,๔๐๐
๓๔. โครงการบริการตลาดกลาง ยางพารา	๒	กยท.จ.ชุมพร	๗๘,๘๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๔๒๒,๘๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๕. โครงการร้านอาหารวัตถุดิบ ปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q	๔	สนง.กษ.จ.ชุมพร	๒๐,๘๐๐	๒๐,๗๐๐	๒๐,๗๐๐	๒๐,๗๐๐	๒๐,๗๐๐	๑๐๓,๖๐๐
๓๖. โครงการส่งเสริมการบริโภคเลือกใช้ สินค้า Q	๔	สนง.กษ.จ.ชุมพร		๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๓๗. โครงการรณรงค์ช่วยกันไทยไปถึงมือ ทุกคน	ไม่ใช้ งบ	สนง.ปม.จ.ชุมพร	-	-	-	-	-	-
๓๘. โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับ หมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๒	สนง.กษ.จ.ชุมพร	๔๒,๗๐๐	๓๒,๓๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๑๗๔,๐๐๐
<b>รวม ๓๘ โครงการ</b>			<b>๑๑,๑๒๑,๓๗๐</b>	<b>๗,๓๙๕,๙๙๐</b>	<b>๑๙,๒๔๓,๕๖๐</b>	<b>๕๙,๗๓๖,๗๙๕</b>	<b>๑,๗๐๖,๓๕๐</b>	<b>๙๙,๒๐๔,๐๖๕</b>
<b>รวมทั้งสิ้น ๘๒ โครงการ</b>			<b>๓๕,๐๓๗,๑๐๔</b>	<b>๓๓,๒๖๘,๘๑๙</b>	<b>๔๐,๑๘๗,๙๔๐</b>	<b>๙๓,๑๘๒,๙๒๕</b>	<b>๒๖,๘๒๕,๓๑๐</b>	<b>๒๒๘,๕๐๒,๐๙๘</b>
<b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มศักยภาพและสร้างมูลค่าการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b>								
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตและรายได้</b>								
๑. การบริหารจัดการสวนปาล์มน้ำมัน แบบมืออาชีพสู่สังคมคาร์บอนต่ำอย่าง ยั่งยืนด้วยเกษตรแม่นยำ	๑ (งบ กลุ่ม)	ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมัน สุราษฎร์ธานี สนง.กษ.จ.ชุมพร				๕,๐๐๐,๐๐๐		๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๑ การจัดการระบบให้ ปุ๋ยพร้อมน้ำควบคุมด้วย IoT ร่วมกับ เทคนิค FT-NIRs และชุดทดสอบดินผ่าน เว็บแอปพลิเคชันสำหรับการจัดการน้ำ และปุ๋ยอย่างแม่นยำที่เหมาะสมพื้นที่ เฉพาะของเกษตรกร						๑,๖๖๗,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพ การผลิตของดินอย่างยั่งยืนและการ จัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันอย่าง แม่นยำ ด้วยเทคนิค FT-NIRs, ชุด ทดสอบดินผ่านเว็บแอปพลิเคชัน และ จุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์						๑,๙๗๔,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ การประเมินการกัก เก็บคาร์บอนของปาล์มน้ำมัน เพื่อ เตรียมพร้อมสำหรับสังคมคาร์บอนต่ำ และการรับรองคาร์บอนเครดิต						๑,๓๕๙,๐๐๐		
๒. โครงการยกระดับมาตรฐานปาล์ม น้ำมันยั่งยืน RSPO และพัฒนา อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ Oleochemical แบบครบวงจร	๑ (งบ กลุ่ม)	ม.สงขลานครินทร์ วิทยาเขต สุราษฎร์ธานี				๑๖,๑๕๓,๔๐๐		๑๖,๑๕๓,๔๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมหลักที่ ๑ เตรียมความพร้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน Roundtable on Sustainable Palm Oli (RSPO) และยกระดับเกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม และอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน						๓,๐๖๒,๘๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๒ วิเคราะห์ทดสอบคุณภาพปาล์มน้ำมัน ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง Oleochemical และธาตุอาหารหลักในดินหรือทางใบ						๙,๙๘๐,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๓ ลดการแพร่ระบาดหรือการเข้าทำลายของเชื้อรา กาโนเดอร์มาโดยใช้จุลินทรีย์ชีวภาพทดแทนการใช้สารเคมี						๒๕๒,๘๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ Oleochemical อย่างน้อย ๓ ผลิตภัณฑ์						๒,๗๒๕,๐๐๐		
กิจกรรมหลักที่ ๕ อบรมให้ความรู้พื้นฐานความสำคัญของการประเมินคาร์บอนเครดิตในการผลิตปาล์มน้ำมันให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม และอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน						๑๓๒,๘๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓. โครงการนวัตกรรมการปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร	๑	สพด.ชุมพร					๓,๓๕๓,๒๐๐	๓,๓๕๓,๒๐๐
๔. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน - กิจกรรมส่งเสริมการผลิต และการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	๒	สพด.ชุมพร	๘๘,๕๐๐	๒๘๑,๕๐๐	๒๘๒,๐๐๐	๒๘๒,๐๐๐	๒๘๒,๐๐๐	๑,๒๑๖,๐๐๐
๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	๒	สพด.ชุมพร		๕๕,๓๑๕	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๒๒๓,๓๑๕
๖. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๔,๘๕๐	๑๕,๕๕๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๗๘,๙๐๐
๗. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	๒	ศวส.ชุมพร	๓,๗๓๔,๘๐๐	๒,๐๖๖,๐๓๐	๒,๑๐๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐	๑๒,๑๐๐,๘๓๐
๘. โครงการบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีและส่งเสริมการผลิตหม่อนไหม	๒	สมข.๕/ ศมม.ชุมพร		๓๓๔,๕๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๓๘๔,๕๐๐
๙. การพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเป็นอาหารสัตว์	๒	ศวอ.ชุมพร	๑,๑๘๒,๗๐๐	๒๔๓,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒,๑๗๕,๗๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรม ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่า วิเคราะห์ร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่ม ประสิทธิภาพสินค้าเกษตร								
๑๐. โครงการผลผลิตพัฒนาศักยภาพ การปศุสัตว์	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๒,๔๘๔,๑๐๐	๗๑๖,๑๐๐	๘๕๙,๒๐๐	๑,๐๓๐,๙๐๐	๑,๒๓๗,๐๐๐	๖,๓๒๗,๓๐๐
- กิจกรรมที่ ๑ จัดการสวัสดิภาพสัตว์								
- กิจกรรมที่ ๒ พัฒนาเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร			๔๖๗,๕๐๐	๑๓๓,๑๐๐	๑๕๙,๗๐๐	๑๙๑,๖๐๐	๒๒๙,๙๐๐	๑,๑๘๑,๘๐๐
- กิจกรรมที่ ๓ เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและชันสูตรโรคสัตว์			๑,๗๕๔,๐๐๐	๓๐๐,๒๐๐	๓๖๐,๒๐๐	๔๓๒,๒๐๐	๕๑๘,๖๐๐	๓,๐๖๕,๐๐๐
- กิจกรรมที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์			๖๑,๖๐๐	๘๔,๘๐๐	๑๐๑,๗๐๐	๑๒๒,๐๐๐	๑๔๖,๔๐๐	๕๑๖,๕๐๐
- กิจกรรมที่ ๕ พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์			๒๐๑,๐๐๐	๑๙๘,๐๐๐	๒๓๗,๖๐๐	๒๘๕,๑๐๐	๓๔๒,๑๐๐	๑,๒๖๓,๘๐๐
<b>รวม ๑๐ โครงการ</b>			<b>๗,๕๐๔,๙๕๐</b>	<b>๓,๗๑๑,๙๙๕</b>	<b>๓,๙๑๓,๒๐๐</b>	<b>๒๕,๒๓๘,๓๐๐</b>	<b>๗,๖๔๔,๒๐๐</b>	<b>๔๘,๐๑๒,๖๔๕</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยเพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตและรายได้</b>								
๑. โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่ การใช้ประโยชน์	๒	ศวพ.ชุมพร	๑๐๐,๖๕๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๑,๒๑๐,๖๕๐
๒. โครงการพัฒนาการผลิตพืชสมุนไพร ท้องถิ่นเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์	๒	ศวพ.ชุมพร		๕๕,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๒๓๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓. โครงการผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต	๒	ศวพ.ชุมพร		๕๕๑,๑๗๕	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๒,๒๓๑,๑๗๕
๔. โครงการบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ	๒	ศวส.ชุมพร	๙๖๙,๖๐๐	๒๙,๓๘๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๑,๘๙๘,๙๘๐
๕. โครงการวิจัยและทดลองพืชสวน	๒	ศวส.ชุมพร	๓,๒๕๙,๐๐๐	๒,๕๘๖,๐๙๐	๒,๕๘๗,๐๐๐	๒,๕๘๗,๐๐๐	๒,๕๘๗,๐๐๐	๑๓,๖๐๖,๐๙๐
๖. โครงการพัฒนาการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อแบบรวดเร็วเพื่อการผลิตพันธุ์มะพร้าวพันธุ์ดี	๒	ศวส.ชุมพร		๒,๘๑๗,๔๐๐				๒,๘๑๗,๔๐๐
๗. โครงการพัฒนาและการผลิตต้นกล้าหมากสายพันธุ์ดีเพื่อการบริโภคสดและอุตสาหกรรม	๒	ศวส.ชุมพร		๔๑๓,๙๐๐				๔๑๓,๙๐๐
๘. โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์ชุมพรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม	๑	สนง.กษจ.ชุมพร		๔,๒๙๒,๖๐๐				๔,๒๙๒,๖๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ สนับสนุนการจัดการและพัฒนาผลผลิตสินค้าเกษตร GAP ในขั้นต้น				๑,๒๙๒,๐๐๐				
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ถ่ายเทคโนโลยีการผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม				๘๗๕,๒๐๐				

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๓ จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิต และการจัดการสวนทุเรียนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม				๙๖๐,๐๐๐				
- กิจกรรมหลักที่ ๔ พัฒนาทักษะการเก็บเกี่ยวทุเรียนคุณภาพแก่เกษตรกรผู้ผลิตและผู้เกี่ยวข้อง				๑๖๕,๔๐๐				
- กิจกรรมหลักที่ ๕ การส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์ชุมพร				๑,๐๐๐,๐๐๐				
๙. โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตทุเรียนชุมพรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑	สนง.กษจ.ชุมพร/ สนง.กษ.ชุมพร				๔,๗๕๑,๘๐๐		๔,๗๕๑,๘๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตทุเรียนชุมพรด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม						๘๗๕,๒๐๐		
- กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิต และการจัดการด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม						๑๕๐,๐๐๐		
- กิจกรรมหลักที่ ๓ สนับสนุนการจัดการผลผลิตทุเรียน						๔๗๖,๔๐๐		

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดกิจกรรมการส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพการผลิตทุเรียนชุมพร					๓,๐๐๐,๐๐๐			
- กิจกรรมหลักที่ ๕ พัฒนา Platform Digital ทุเรียนชุมพร					๒๕๖,๐๐๐			
๑๐. โครงการพัฒนา Platform Digital ทุเรียนชุมพร	๑	สนง.กษ.ชุมพร					๒,๔๓๘,๐๘๐	๒,๔๓๘,๐๘๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดทำ Platform Digital ทุเรียนชุมพร		สจล.ชุมพร					๕๔๐,๘๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ประโยชน์ของระบบฐานข้อมูลให้กับเกษตรกร		สนง.กษจ.ชุมพร					๑๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ อบรมวิทยากร (ครู ก) (เกษตรกรแกนนำ ๘ อำเภอๆ ละ ๕ คน รวม ๔๐ คน)		สนง.กษจ.ชุมพร					๒๗,๔๔๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ ฝึกอบรมการใช้งานระบบฐานข้อมูลให้กับเกษตรกร (๘ อำเภอๆ ละ ๕๐ คน ๔๐๐ คน/ปี)		สนง.กษจ.ชุมพร					๒๑๘,๕๖๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๕ ติดตั้งชุดตรวจสภาพอากาศ และสภาพแวดล้อม จำนวน ๘ ชุด		สจล.ชุมพร					๑,๖๐๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๖ รวบรวม จัดเก็บ ทดสอบข้อมูล เพื่อจัดทำ Platform Digital		สจล.ชุมพร					๔๑,๒๘๐	
๑๑. โครงการเพิ่มศักยภาพปาล์มน้ำมันสู่ เกษตรกรมูลค่าสูงด้วยกระบวนการ RSPO - กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการเรียนรู้ การผลิตปาล์มน้ำมันคุณภาพสูงตลอด ห่วงโซ่การผลิต - กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดทำแปลงสาธิต ปาล์มน้ำมันคุณภาพ - กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมการผลิต ปาล์มน้ำมันพันธุ์ดีในพื้นที่ระบบเกษตร แบบแปลงใหญ่ - กิจกรรมหลักที่ ๔ การพัฒนาระบบน้ำ ในสวนปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ - กิจกรรมหลักที่ ๕ พัฒนาการผลิตสู่ มาตรฐาน RSPO	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๙๔๖,๐๐๐	๙๔๖,๐๐๐	๙๔๖,๐๐๐	๙๔๖,๐๐๐	๙๖๔,๐๐๐	๔,๗๔๘,๐๐๐
๑๒. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อ การศึกษาวิจัยและค้นคว้าทดลอง	๒	กยท.จ.ชุมพร	๓๐๖,๐๑๕	๓๐๖,๐๑๕	๓๐๖,๐๑๕	๓๐๖,๐๑๕	๓๐๖,๐๑๕	๑,๕๓๐,๐๗๕
๑๓. ความหลากหลายทางชีวภาพด้าน ปศุสัตว์	๒	ศวอ.ชุมพร	๒๒,๕๐๐	๑๖,๘๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๙๐,๓๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
กิจกรรมปรับปรุงพันธุ์และอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพพืชอาหารสัตว์								
๑๔. โครงการการใช้เปลือกทุเรียนหมักเพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบของโคเนื้อศรีวิชัยและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	๑	สจล.ชุมพร					๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การลดต้นทุนค่าอาหารโดยใช้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนหญ้าแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ							๓,๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การลดต้นทุนค่าอาหาร โดยใช้เปลือกทุเรียนหมักในสูตรอาหารผสมครบเสร็จแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ							๔,๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ การลดต้นทุนการผลิตโดยใช้โปรแกรมจัดการใช้โปรแกรมจัดการฟาร์มโคเนื้อ LCBF Ladrabang Chumphon Beef Farm) แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ							๖๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการฟาร์มโคเนื้อ							๔๐๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕. โครงการการยกระดับการเลี้ยงปลา กะพงขาวกระชังพริ่เมี่ยมสำหรับ อุตสาหกรรมอาหารเพื่อการท่องเที่ยว ในเขตภาคใต้ตอนบน	๑	มหาวิทยาลัยแม่โจ้- ชุมพร					๖,๘๐๐,๐๐๐	๖,๘๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ อบรมส่งเสริมชุมชน เสริมสร้ารายพวงงุ่นในระบบเลี้ยงปลา กะพงขาวกระชังด้วยอาหารในท้องถิ่นที่ ใช้พลังงานทางเลือก							๑,๙๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ อบรมส่งเสริมชุมชน รวมกลุ่มแปรรูปปลากระชังเพื่อ เพิ่มความหลากหลายและมูลค่าผลิตภัณฑ์							๙๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ อบรมการเพิ่มคุณค่า และมูลค่าผลพลอยได้จากการแปรรูป ปลากระชังเพื่อการเกษตร							๖๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ อบรมส่งเสริมการ ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานเพื่อเพิ่ม มูลค่าสินค้าและผลิตภัณฑ์จากปลากระชัง ด้วยมาตรฐาน“ประมงธง เขียว”และมาตรฐานการผลิตต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้อง							๖๐๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๕ อบรมส่งเสริมการ ออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ปลา กะพงขาวกระชังที่เหมาะสมและเป็น เอกลักษณ์แต่ละชุมชนเพื่อจำหน่ายให้ นักท่องเที่ยวและผ่านตลาดออนไลน์							๖๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๖ อบรมเพื่อส่งเสริม ชุมชนใช้ตลาดออนไลน์เพื่อจำหน่าย ผลผลิตและผลิตภัณฑ์ปลากระพงขาว กระชัง							๖๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๗ การบูรณาการ กิจกรรมเลี้ยงปลากระพงขาวกระชังเพื่อ การท่องเที่ยวในชุมชน							๑,๐๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๘ การติดตามและ ประเมินผล							๖๐๐,๐๐๐	
๑๖. โครงการพัฒนานวัตกรรมเลี้ยง กุ้งขาวแวนนาไม ด้วยแนวทางเกษตร อัจฉริยะเพื่อมุ่งสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร จังหวัดชุมพร	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร					๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การลดต้นทุนการ เลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมด้วยนวัตกรรม							๓,๖๐๐,๐๐๐	



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๒ การพัฒนาแปลง เลี้ยงกุ้งด้วยแนวทางเกษตรอัจฉริยะ							๒๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ การเพิ่มมูลค่าแปลง เลี้ยงกุ้งด้วยการท่องเที่ยวเชิงเกษตร							๒๐๐,๐๐๐	
<b>รวม ๑๖ โครงการ</b>			<b>๕,๖๐๓,๗๖๕</b>	<b>๑๒,๒๘๔,๓๖๐</b>	<b>๙,๘๐๗,๘๑๕</b>	<b>๕,๐๕๖,๐๑๕</b>	<b>๒๗,๓๑๒,๐๙๕</b>	<b>๖๐,๐๖๔,๐๕๐</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงระบบฐานข้อมูล องค์ความรู้ นวัตกรรมเทคโนโลยีด้านการเกษตรและสหกรณ์</b>								
๑. โครงการปรับปรุงข้อมูลทะเบียน เกษตรกร	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๕๘,๕๐๐	๒๗,๙๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๑๗๐,๘๐๐
	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๑๕,๕๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	๗๒,๐๐๐
	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๒๒๔,๗๖๐	๙๘,๔๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๖๒๓,๑๖๐
<b>รวมงบจาก ๓ หน่วยงาน</b>			<b>๒๙๘,๗๖๐</b>	<b>๑๓๖,๓๐๐</b>	<b>๑๔๓,๕๐๐</b>	<b>๑๔๓,๕๐๐</b>	<b>๑๔๓,๕๐๐</b>	<b>๘๖๕,๕๖๐</b>
๒. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๘๗,๐๐๐	๖๗,๔๐๐	๘๐,๘๐๐	๙๖,๙๐๐	๑๑๖,๒๐๐	๔๔๘,๓๐๐
	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๕๓,๖๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๒๑๒,๖๐๐
	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๗๒๑,๘๔๐	๒๒๒,๓๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๑,๖๑๙,๘๔๐
	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๘๗,๗๐๐	๗๘,๕๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๑๕,๒๐๐
	๒	ศมม.ชุมพร	๖๔,๖๐๐	๗๑,๐๐๐	๗๑,๐๐๐	๗๑,๐๐๐	๗๑,๐๐๐	๓๑๘,๖๐๐
<b>รวมงบจาก ๕ หน่วยงาน</b>			<b>๑,๐๑๔,๗๔๐</b>	<b>๔๘๓,๒๔๐</b>	<b>๕๐๑,๘๐๐</b>	<b>๕๑๗,๙๐๐</b>	<b>๕๑๗,๒๐๐</b>	<b>๓,๐๕๔,๘๘๐</b>

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓. โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๑๘๙,๑๐๐	๔๘,๐๐๐	๕๗,๖๐๐	๖๙,๑๐๐	๘๒,๙๐๐	๔๔๖,๗๐๐
- กิจกรรมคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ (กิจกรรมสนับสนุนโครงการสัตว์ปลอด โรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า)								
- กิจกรรมคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๙๐,๐๐๐	๑๙๙,๖๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๘๘๙,๖๐๐
- กิจกรรมคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๑๙,๘๐๐	๙,๗๓๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๖๙,๕๓๐
- กิจกรรมคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	๒	ส.ป.ก.ชุมพร	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๓๓,๐๐๐
<b>รวมงบจาก ๔ หน่วยงาน</b>			<b>๓๐๔,๙๐๐</b>	<b>๒๖๓,๓๓๐</b>	<b>๒๗๔,๖๐๐</b>	<b>๒๘๖,๑๐๐</b>	<b>๒๙๙,๙๐๐</b>	<b>๑,๔๒๘,๘๓๐</b>
๔. โครงการบริหารจัดการระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒	สนง.กษ.ชุมพร	๒๒,๑๘๐	๒๗,๕๔๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๑๓๓,๒๒๐
๕. โครงการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยี เกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร	๒	สนง.กษ.จ.ชุมพร	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๖. โครงการจัดตั้งศูนย์บริการ สหวิทยาการทุเรียนชุมพร	๑	สนง.กษจ.ชุมพร, มหาวิทยาลัยแม่โจ้- ชุมพร					๑,๓๗๗,๘๐๐	๑,๓๗๗,๘๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ ประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดตั้งวิทยาลัยทุเรียนแห่งชาติ							๓๔๕,๘๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๒ อบรมเชิงปฏิบัติ เกษตรกรและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องใน กระบวนการผลิตทุเรียนแบบครบวงจร							๗๐๒,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ ประชุมเสวนาวิชาการ ระดับชาติ “อนาคตทิศทางการทุเรียนไทย ในเวทีโลก							๓๓๐,๐๐๐	
<b>รวม ๖ โครงการ</b>			<b>๑,๖๕๐,๕๘๐</b>	<b>๙๒๐,๔๑๐</b>	<b>๙๕๗,๙๐๐</b>	<b>๙๘๕,๕๐๐</b>	<b>๒,๓๙๖,๔๐๐</b>	<b>๖,๙๑๐,๗๙๐</b>
<b>รวมทั้งสิ้น ๓๒ โครงการ</b>			<b>๑๔,๗๕๙,๒๙๕</b>	<b>๑๖,๙๑๖,๗๖๕</b>	<b>๑๔,๖๗๘,๙๑๕</b>	<b>๓๑,๒๗๙,๘๑๕</b>	<b>๓๗,๓๕๒,๖๙๕</b>	<b>๑๑๔,๙๘๗,๔๘๕</b>
<b>ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน</b>								
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างเป็นระบบ สมดุล และยั่งยืน</b>								
๑. โครงการอาคารบังคับน้ำแพรกคลอง วัน้อย พื้นที่รับประโยชน์ ๘๐๐ ไร่	๒	คป.ชุมพร	๑๗,๐๙๘,๐๐๐					๑๗,๐๙๘,๐๐๐
๒. โครงการอาคารบังคับน้ำคลองยี่ลาน พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่	๒	คป.ชุมพร	๑๘,๑๓๖,๐๐๐					๑๘,๑๓๖,๐๐๐
๓. โครงการอาคารบังคับน้ำคลองสะเดา พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่	๒	คป.ชุมพร	๒๐,๕๗๘,๕๐๐					๒๐,๕๗๘,๕๐๐
๔. โครงการฝายบ้านนาสร้าง พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่	๒	คป.ชุมพร	๑๗,๗๐๖,๘๐๐					๑๗,๗๐๖,๘๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕. โครงการอาคารบังคับน้ำแพรกกลางพร้อมระบบท่อส่งน้ำ พื้นที่ชลประทาน ๒๐๐ ไร่	๒	คป.ชุมพร	๑๖,๔๒๘,๙๐๐					๑๖,๔๒๘,๙๐๐
๖. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยอินทนิล (ตอนบน)	๒	คป.ชุมพร	๙,๒๘๒,๗๐๐					๙,๒๘๒,๗๐๐
๗. โครงการฝายคลองอาธรรม	๒	คป.ชุมพร	๒๑,๔๑๙,๗๐๐					๒๑,๔๑๙,๗๐๐
๘. โครงการฝายทดน้ำเขาวงกรด	๒	คป.ชุมพร	๒๒,๐๓๑,๖๐๐					๒๒,๐๓๑,๖๐๐
๙. โครงการแก้มลิงคลองทุ่งโพธิ์	๑	คป.ชุมพร	๙,๕๐๐,๐๐๐					๙,๕๐๐,๐๐๐
๑๐. โครงการฝายน้ำล้นคลองตาเงาะ	๑	คป.ชุมพร	๒๙,๐๐๐,๐๐๐					๒๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๑. โครงการอาคารบังคับน้ำบ้านเขาแงน	๒	คป.ชุมพร	๑๘,๐๐๐,๐๐๐					๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๑๒. โครงการปรับปรุงอาคารบังคับน้ำบ้านเขาแงน	๒	คป.ชุมพร		๑๐,๐๐๐,๐๐๐				๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๓. โครงการก่อสร้างอาคารรับน้ำฝายคดศอกพร้อมอาคารประกอบ	๒	คป.ชุมพร		๓,๐๐๐,๐๐๐				๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๔. โครงการอาคารบังคับน้ำบ้านใหม่สมบุรณ์	๒	คป.ชุมพร		๒๕,๐๐๐,๐๐๐				๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๕. โครงการปรับปรุงฝายบ้านคันชัย	๒	คป.ชุมพร		๖,๘๖๐,๐๐๐				๖,๘๖๐,๐๐๐
๑๖. โครงการปรับปรุงฝายสันเจริญ	๒	คป.ชุมพร		๙,๐๐๐,๐๐๐				๙,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗. โครงการปรับปรุงอาคารอัดน้ำ บ้านนาแซะ	๒	คป.ชุมพร		๙,๐๐๐,๐๐๐				๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๘. โครงการก่อสร้างฝายห้วยแกล	๒	คป.ชุมพร		๒๗,๐๐๐,๐๐๐				๒๗,๐๐๐,๐๐๐
๑๙. โครงการปรับปรุงจัดหาแหล่งน้ำ อนุรักษ์พันธุ์กรรมพีชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	๒	คป.ชุมพร		๙,๐๐๐,๐๐๐				๙,๐๐๐,๐๐๐
๒๐.โครงการบำรุงรักษาบริเวณห้วงงาน คลองส่งน้ำสายใหญ่คลองซอย	๒	คป.ชุมพร		๕,๗๒๗,๐๐๐				๕,๗๒๗,๐๐๐
๒๑. โครงการบำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่	๒	คป.ชุมพร		๙๙๙,๐๐๐				๙๙๙,๐๐๐
๒๒. โครงการบริหารจัดการส่งน้ำ โครงการชลประทาน	๒	คป.ชุมพร		๒๑๑,๒๐๐				๒๑๑,๒๐๐
๒๓. โครงการซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำ อาคารบังคับน้ำวังประดิษฐ์	๒	คป.ชุมพร		๑,๒๐๐,๐๐๐				๑,๒๐๐,๐๐๐
๒๔. โครงการอาคารบังคับน้ำ คลองพวาล	๒	คป.ชุมพร		๑๕,๐๐๐,๐๐๐				๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๕. โครงการซ่อมแซมอาคารน้ำคลองท่า นางสังข์-บ้านบางต๋ม	๒	คป.ชุมพร		๑,๐๐๐,๐๐๐				๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๖. โครงการซ่อมแซมอาคารรับน้ำ คลองสามแก้ว	๒	คป.ชุมพร		๙๐๐,๐๐๐				๙๐๐,๐๐๐
๒๗. โครงการซ่อมแซมฝายบ้านยายไท	๒	คป.ชุมพร		๙๐๐,๐๐๐				๙๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๘. โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำ อาคารอัดน้ำบ้านสวนทรัพย์	๒	คป.ชุมพร		๕๐๐,๐๐๐				๕๐๐,๐๐๐
๒๙. โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำ อาคารอัดน้ำบ้านหงษ์เจริญ	๒	คป.ชุมพร		๙๐๐,๐๐๐				๙๐๐,๐๐๐
๓๐. โครงการซ่อมแซมทำนบดิน คลองกระโจม	๒	คป.ชุมพร		๙๐๐,๐๐๐				๙๐๐,๐๐๐
๓๑. โครงการซ่อมแซมอาคารป้องกันตลิ่ง ท้าย ปตร.ท่าตะเภา	๒	คป.ชุมพร		๘๐๐,๐๐๐				๘๐๐,๐๐๐
๓๒. โครงการซ่อมแซมแก้มลิงแห่งที่ ๑ พร้อมอาคารประกอบเพื่อจัดหาแหล่งน้ำ สนับสนุนพื้นที่ สปก. NO.๘๓	๒	คป.ชุมพร		๔๐๐,๐๐๐				๔๐๐,๐๐๐
๓๓. โครงการซ่อมแซมและบำรุงรักษา โครงการชลประทานชุมพร	๒	คป.ชุมพร		๓,๒๘๐,๐๐๐				๓,๒๘๐,๐๐๐
๓๔. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือชุด คลองกรูด	๒	คป.ชุมพร		๒๙๘,๑๐๐				๒๙๘,๑๐๐
๓๕. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน คลองขึ้นาค	๒	คป.ชุมพร		๑๙๙,๖๙๐				๑๙๙,๖๙๐
๓๖. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือชุด คลองละมู ต.ท่าแซะ	๒	คป.ชุมพร		๓๙๘,๐๐๐				๓๙๘,๐๐๐
๓๗. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือชุด คลองท่าดินแดง ต.บางลึก	๒	คป.ชุมพร		๙๙,๐๐๐				๙๙,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๘. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือชุด คลองม้ายิ่ง อ.เมืองชุมพร	๒	คป.ชุมพร		๑๙๙,๕๗๐				๑๙๙,๕๗๐
๓๙. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยเรือชุด รอนองใหญ่ อ.เมืองชุมพร	๒	คป.ชุมพร		๓๒๔,๒๐๐				๓๒๔,๒๐๐
๔๐. โครงการกำจัดวัชพืชด้วยแรงคน คลองนอก ต.วังไผ่ อ.เมืองชุมพร	๒	คป.ชุมพร		๑๙๙,๖๙๐				๑๙๙,๖๙๐
๔๑. โครงการซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำ อาคารอัดน้ำคลองดินแดง	๒	คป.ชุมพร		๑,๒๐๐,๐๐๐				๑,๒๐๐,๐๐๐
๔๒. โครงการซ่อมแซมฝายบ้านแพรง แห้ง	๒	คป.ชุมพร		๑,๒๐๐,๐๐๐				๑,๒๐๐,๐๐๐
๔๓. โครงการซ่อมแซมฝายตะแบกงาม พร้อมชุดลอก	๒	คป.ชุมพร		๑,๐๐๐,๐๐๐				๑,๐๐๐,๐๐๐
๔๔. โครงการซ่อมแซมฝายคลองกลาง พร้อมชุดลอก	๒	คป.ชุมพร		๑,๐๐๐,๐๐๐				๑,๐๐๐,๐๐๐
๔๕.โครงการซ่อมแซมฝายสันบ้าน สันเจริญ	๒	คป.ชุมพร		๘๐๐,๐๐๐				๘๐๐,๐๐๐
๔๖.โครงการซ่อมแซมโครงการ ชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามข้อเสนอของเกษตรกร	๒	คป.ชุมพร		๑,๐๐๐,๐๐๐				๑,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๗. ปรับปรุงคั่นคลองทำนางสังข์-บ้าน บางตุ้ม (ฝั่งซ้าย) ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๘,๗๒๐,๐๐๐			๘,๗๒๐,๐๐๐
๔๘. ปรับปรุงอาคารอัดน้ำคลองหินดำ พร้อมอาคารประกอบ ต.เขาค่าย อ.สวี จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒๕,๐๐๐,๐๐๐			๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๙. ปรับปรุงคั่นคลองทำนางสังข์ (ฝั่งซ้าย) ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๐,๑๗๐,๐๐๐			๑๐,๑๗๐,๐๐๐
๕๐. ปรับปรุงคั่นคลองทำนางสังข์ (ฝั่งขวา) ต.บางหมาก อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๒,๕๗๐,๐๐๐			๑๒,๕๗๐,๐๐๐
๕๑. ซ่อมแซมโครงการทำนบดินห้วยโน ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๕๐๐,๐๐๐			๑,๕๐๐,๐๐๐
๕๒. ซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำฝายคลอง ตะโก ต.ช่องไม้แก้ว อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒,๕๐๐,๐๐๐			๒,๕๐๐,๐๐๐
๕๓. ซ่อมแซมโครงการจัดหาแหล่งน้ำ เพื่อสนับสนุน โรงเรียนตำรวจตระเวน ชายแดนสิริราษฎร์ (พรต.) ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๗๐๐,๐๐๐			๗๐๐,๐๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๔.ซ่อมแซมฝายทดน้ำบ้านคลองหลุงพร้อมระบบส่งน้ำ (พรด.) ต.ครน อ.สวี จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๒๐๐,๐๐๐			๑,๒๐๐,๐๐๐
๕๕.ซ่อมแซมโครงการฝายคลองปิ้งหวาน (พรด.) ต.ปิ้งหวาน อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๘๐๐,๐๐๐			๘๐๐,๐๐๐
๕๖.ซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำอาคารอัดน้ำห้วยพรุเตย(พรด.) ต.ตะโก อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๙๐๐,๐๐๐			๙๐๐,๐๐๐
๕๗.ซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำอาคารอัดน้ำห้วยอินทนิล ต.ครน อ.สวี จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๘๐๐,๐๐๐			๘๐๐,๐๐๐
๕๘.ซ่อมแซมโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริตามข้อเสนอของเกษตรกร โครงการชลประทานชุมพร ต.นาชะอัง อ.เมือง จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๐๐๐,๐๐๐			๑,๐๐๐,๐๐๐
๕๙.ซ่อมแซมฝายยางหมัก ต.วังตะกอก อ.หลังสวน จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๐๐๐,๐๐๐			๑,๐๐๐,๐๐๐
๖๐.ซ่อมแซมระบบส่งน้ำพร้อมชุดลอกฝายทรัพย์ทวี ต.ละแม อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒,๘๙๕,๐๐๐			๒,๘๙๕,๐๐๐
๖๑.กำจัดวัชพืชด้วยเรือชุดดำเนินการเอง คลองกรูด จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๓๒๐,๐๐๐			๓๒๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๒.กำจัดวัชพืชด้วยเรือขุด ดำเนินการเอง คลองทำดินแดง ต.บางลี่ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๐๐,๐๐๐			๑๐๐,๐๐๐
๖๓.กำจัดวัชพืชด้วยเรือขุด ดำเนินการเอง คลองละมู ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๕๐๐,๐๐๐			๕๐๐,๐๐๐
๖๔.กำจัดวัชพืชด้วยเรือขุด ดำเนินการเอง คูรอบหนองใหญ่ ต.บางลี่ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๕๐๐,๐๐๐			๕๐๐,๐๐๐
๖๕.กำจัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองคลองขึ้นาค ต.นากระตาม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒๔๑,๐๐๐			๒๔๑,๐๐๐
๖๖.กำจัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองคลองทุ่งหลวง ต.วังไผ่ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๐๐,๐๐๐			๑๐๐,๐๐๐
๖๗.กำจัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองคลองนอก ต.วังไผ่ อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒๑๓,๐๐๐			๒๑๓,๐๐๐
๖๘.กำจัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองคลองม้ายัง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒๔๑,๐๐๐			๒๔๑,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๙. กู้จัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองหนองข่า ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๕๐,๐๐๐			๑๕๐,๐๐๐
๗๐. กู้จัดวัชพืชด้วยแรงคนดำเนินการ เองห้วยชะนี ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๕๐,๐๐๐			๑๕๐,๐๐๐
๗๑. ชุดลอกคลองผันน้ำคลองชุมพร โครงการป้องกันและบรรเทาอุทกภัย เมืองชุมพร โดยรถชุดจ้างเหมา ต.ตากแดด อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒,๐๐๐,๐๐๐			๒,๐๐๐,๐๐๐
๗๒. ซ่อมแซมโครงการชลประทานตาม ข้อเสนอของเกษตรกร โครงการ ชลประทานชุมพร ต.นาชะอัง อ.เมือง ชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๐๐๐,๐๐๐			๑,๐๐๐,๐๐๐
๗๓. ซ่อมแซมตลิ่งคันคลองสามแก้ว ต.นาชะอัง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๕๐๐,๐๐๐			๑,๕๐๐,๐๐๐
๗๔. ซ่อมแซมประตูระบายน้ำคลองธัมมิ่ง ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๐๐๐,๐๐๐			๑,๐๐๐,๐๐๐
๗๕. ซ่อมแซมฝายบ้านยายไทรพร้อม ชุดลอก ต.หงษ์เจริญ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๑๐๐,๐๐๐			๑,๑๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๖.ซ่อมแซมฝายบ้านเหมืองทองและระบบท่อส่งน้ำพร้อมชุดลอก ต.สลุย อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๙๐๐,๐๐๐			๙๐๐,๐๐๐
๗๗.ซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านหงษ์เจริญ ต.หงษ์เจริญ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๙๐๐,๐๐๐			๙๐๐,๐๐๐
๗๘.ซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำบ้านดุดวงพร้อมชุดลอก ต.สองพี่น้อง อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๕๐๐,๐๐๐			๕๐๐,๐๐๐
๗๙.ซ่อมแซมอาคารรับน้ำ ปตร.ท่าแซะ ต.คูริง อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๖๐๐,๐๐๐			๖๐๐,๐๐๐
๘๐.ซ่อมแซมอาคารรับน้ำคลองดอนทรายแก้ว ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๙๐๐,๐๐๐			๙๐๐,๐๐๐
๘๑.ซ่อมแซมอาคารรับน้ำคลองท่านางสังข์-บ้านบางตุ่ม ต.ท่ายาง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๒๑๐,๐๐๐			๑,๒๑๐,๐๐๐
๘๒.ซ่อมแซมอาคารรับน้ำคลองสามแก้ว ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๒๐๐,๐๐๐			๑,๒๐๐,๐๐๐
๘๓.ซ่อมแซมอาคารรับน้ำคลองหัววัง-พนักตัก ต.บางลึก อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๒๐๐,๐๐๐			๑,๒๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๔.ซ่อมแซมอาคารอัดน้ำคลองแวงและระบบส่งน้ำพร้อมชุดลอก ต.สองพี่น้อง อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑,๐๐๐,๐๐๐			๑,๐๐๐,๐๐๐
๘๕.ซ่อมแซมอาคารอัดน้ำบ้านสวนทรัพย์พร้อมระบบท่อส่งน้ำ ต.สลุย อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๗๐๐,๐๐๐			๗๐๐,๐๐๐
๘๖.บริหารการส่งน้ำโครงการชลประทาน พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐,๐๐๐ ไร่ โครงการชลประทานชุมพร อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๒๒๖,๐๐๐			๒๒๖,๐๐๐
๘๗.บำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่โครงการชลประทานชุมพร ต.นาทุ่ง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๙๙๙,๐๐๐			๙๙๙,๐๐๐
๘๘.บำรุงรักษาบริเวณหัวงานคลองส่งน้ำสายใหญ่คลองสายชอย อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๖,๑๒๘,๐๐๐			๖,๑๒๘,๐๐๐
๘๙.ปรับปรุงคันคลองสามแก้วช่วง ปตร.พนักตักถึงสะพานสูง ต.นาชะอัง อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๑๘,๐๐๐,๐๐๐			๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๙๐.ฝายบ้านงาช้าง พื้นที่รับประโยชน์ ๔๕๐ ไร่ ต.สองพี่น้อง อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๓๓,๐๐๐,๐๐๐			๓๓,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๙๑. ฝายบ้านเขาเลี้ยว พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่ ต.เขาไชยราช อ.ปะทิว จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๓๑,๐๐๐,๐๐๐			๓๑,๐๐๐,๐๐๐
๙๒. เพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ หลังค่ายทหารกรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ ต.บ้านนา อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร	๒	คป.ชุมพร			๖๕,๐๐๐,๐๐๐			๖๕,๐๐๐,๐๐๐
๙๓. โครงการฝายคลองพังเหา พื้นที่รับประโยชน์ ๑๕๐ ไร่ ต.ปังหวาน อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๒๓,๐๘๙,๘๐๐					๒๓,๐๘๙,๘๐๐
๙๔. โครงการอาคารบังคับน้ำบ้านในรักษ์ พื้นที่รับประโยชน์ ๒๐๐ ไร่ ต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๑๖,๓๔๒,๗๐๐					๑๖,๓๔๒,๗๐๐
๙๕. โครงการฝายคลองขนาน พื้นที่รับประโยชน์ ๑,๐๐๐ ไร่ ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๒๒,๐๒๐,๐๐๐					๒๒,๐๒๐,๐๐๐
๙๖. โครงการฝายช่องโทร พร้อมระบบส่งน้ำ พื้นที่ชลประทาน ๑,๐๐๐ ไร่ ต.บ้านนา อ.เมือง จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๒๕,๒๙๙,๘๐๐					๒๕,๒๙๙,๘๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๙๗. โครงการอาคารบังคับน้ำห้วยตาใหม่ พื้นที่รับประโยชน์ ๑๒๐ ไร่ ต.ทุ่งควัวดี อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๑๐,๘๓๔,๖๐๐					๑๐,๘๓๔,๖๐๐
๙๘. โครงการฝายเขาหัวควาย พร้อมระบบส่งน้ำ พื้นที่ชลประทาน ๑,๑๐๐ ไร่ ต.หาดยาย อ.หลังสวน จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๔๑,๗๘๓,๙๐๐					๔๑,๗๘๓,๙๐๐
๙๙. โครงการอาคารบังคับน้ำคลองตอ พร้อมระบบส่งน้ำ พื้นที่ชลประทาน ๕๐๐ ไร่ ต.บ้านควน อ.หลังสวน จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔	๒๒,๖๗๐,๗๐๐					๒๒,๖๗๐,๗๐๐
๑๐๐. โครงการอาคารบังคับน้ำคลอง กราย พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่ ต.ท่าข้าม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๑๑,๒๐๐,๐๐๐				๑๑,๒๐๐,๐๐๐
๑๐๑. โครงการฝายบ้านย่านยาวพื้นที่ รับประโยชน์ ๕๐๐ ไร่ ต.หินแก้ว อ.ท่า แซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๓๗,๕๐๐,๐๐๐				๓๗,๕๐๐,๐๐๐
๑๐๒. โครงการอาคารบังคับน้ำคลองหิน บ้านช่องเอี้ยวพร้อมระบบส่งน้ำ	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๓๐,๐๐๐,๐๐๐				๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๓. โครงการฝายบ้านท่าแพ	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๓๐,๐๐๐,๐๐๐				๓๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๐๔. โครงการอาคารบังคับน้ำคลอง กราย	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๑๑,๒๐,๐๐๐				๑๑,๒๐๐,๐๐๐
๑๐๕.โครงการท่อระบายน้ำ บ้านหนองมุก	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔		๑๙,๗๒๐,๐๐๐				๑๙,๗๒๐,๐๐๐
๑๐๖.อาคารบังคับน้ำบ้านเขาช่องลม พร้อมระบบส่งน้ำ ต.ทุ่งควัวดี อ.ละแม จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๓๘,๔๐๐,๐๐๐			๓๘,๔๐๐,๐๐๐
๑๐๗.ก่อสร้างฝายทดน้ำบ้านเขาหลัก ต.วิสัยใต้ อ.สวี จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๒๕,๔๒๔,๐๐๐			๒๕,๔๒๔,๐๐๐
๑๐๘.ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำคลอง ตาจุ่น ต.ชุมโค อ.ปะทิว จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๒๕,๐๐๐,๐๐๐			๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๙.ก่อสร้างฝายเหมืองทอง ต.สลู อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๒๕,๐๐๐,๐๐๐			๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๐.โครงการอาคารป้องกันตลิ่งคลอง ชุมพร (บริเวณบ้านเสียบญวน) ต.วังใหม่ อ.เมือง จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๔๓,๐๐๐,๐๐๐			๔๓,๐๐๐,๐๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๑๑.โครงการอาคารป้องกันตลิ่งคลอง รับร้อ (บ้านท่าข้าม) ระยะที่ ๑ ต.ท่าข้าม อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๓๖,๖๐๐,๐๐๐			๓๖,๖๐๐,๐๐๐
๑๑๒.โครงการป้องกันตลิ่งคลองชุมพร (บริเวณ ม.๑ ต.บ้านนา) ต.บ้านนา อ.เมือง จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๓๐,๐๐๐,๐๐๐			๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๓.โครงการอาคารป้องกันตลิ่งคลอง ท่าแซะ (บริเวณน้ำหัก) ต.ท่าแซะ อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	๒	โครงการก่อสร้าง สขป.๑๔			๔๘,๐๐๐,๐๐๐			๔๘,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๔. โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำ ในไร่นานอกเขตชลประทาน	๒	สพด.ชุมพร	๒๒๖,๖๐๐	๓๑๕,๐๐๐	๓๑๖,๐๐๐	๓๑๖,๐๐๐	๓๑๖,๐๐๐	๑,๕๘๙,๖๐๐
๑๑๕.โครงการส่งเสริมการเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา	๒	สนง.กษจ.ชุมพร		๑๒,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๕๑,๕๐๐
๑๑๖. โครงการจัดระบบอนุรักษ์ดิน และ น้ำในเขตพัฒนาที่ดิน	๒	สพด.ชุมพร	๖๓๗,๐๐๐	๖๓๗,๐๐๐	๖๓๗,๐๐๐	๖๓๗,๐๐๐	๖๓๗,๐๐๐	๓,๑๘๕,๐๐๐
๑๑๗. โครงการชุดสระเก็บน้ำสาธารณะ ในแปลงที่ดิน คทช.NO.๘๓				๔,๘๗๙,๐๐๐				๔,๘๗๙,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๑๘ โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำพื้นถิ่น ของจังหวัดชุมพร เพื่อการอนุรักษ์พันธุ์ - กิจกรรม ผลิตและปล่อยพันธุ์ สัตว์น้ำพื้นถิ่นของจังหวัดชุมพร	๑	ศพก.ชุมพร				๔๒๐,๐๐๐		๔๒๐,๐๐๐
๑๑๙. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการ ชะล้างพังทลายของดิน	๑	สพค.ชุมพร	๒,๐๐๐,๑๐๐	๒,๒๕๘,๙๐๐	๒,๓๐๐,๐๐๐	๒,๓๐๐,๐๐๐	๒,๓๐๐,๐๐๐	๑๑,๑๕๙,๐๐๐
๑๒๐. โครงการบริหารจัดการทรัพยากร ประมงผลิตและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ	๒	ศพก.ชุมพร		๑๐๗,๒๐๐	๑๐๗,๒๐๐	๑๐๗,๒๐๐	๑๐๗,๒๐๐	๔๒๘,๘๐๐
๑๒๑. โครงการพัฒนาและผลิตสัตว์น้ำ พันธุ์ดี	๒	ศพก.ชุมพร		๓๗๒,๗๐๐	๓๗๒,๗๐๐	๓๗๒,๗๐๐	๓๗๒,๗๐๐	๑,๔๙๐,๘๐๐
๑๒๒. โครงการการจัดระเบียบการทำ ประมง	๒	ศพท.ชุมพร	๑๘๐,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๗๒,๐๐๐
๑๒๓. โครงการการสำรวจและประเมิน สภาวะทรัพยากรประมง	๒	ศพท.ชุมพร	๑,๑๓๘,๔๐๐	๖๓๓,๐๐๐	๖๓๕,๐๐๐	๖๓๕,๐๐๐	๖๓๕,๐๐๐	๓,๖๗๖,๔๐๐
๑๒๔. โครงการบริหารจัดการทรัพยากร ประมง	๒	ศพช.ชุมพร	๓๓๗,๗๕๐	๑๕๙,๒๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๙๗๖,๙๕๐
๑๒๕. โครงการบริหารจัดการทรัพยากร ประมง	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๒๓๑,๑๐๐	๒๖๐,๖๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๑,๓๐๑,๗๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒๖. โครงการแลกเปลี่ยนเครื่องมือ ประมงอวนจมนุ่มสู่การทำประมงปู ทะเลอย่างยั่งยืน	๑	สนง.ปม.จ.ชุมพร			๕๒๖,๗๒๐			๕๒๖,๗๒๐
- กิจกรรมการปรับเปลี่ยนเครื่องมืออวน จมนุ่มให้มีขนาดตาอวนใหญ่ขึ้น								
<b>รวม ๑๒๖ โครงการ</b>			<b>๓๖๕,๙๗๔,๖๕๐</b>	<b>๒๗๗,๖๙๒,๕๕๐</b>	<b>๕๑๙,๒๔๔,๖๒๐</b>	<b>๕,๓๘๐,๙๐๐</b>	<b>๔,๙๖๐,๙๐๐</b>	<b>๑,๑๗๓,๒๕๓,๖๒๐</b>
<b>แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการเชิงพื้นที่</b>								
๑. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน - กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร ทฤษฎีใหม่ในเขตปฏิรูปที่ดิน	๔	ส.ป.ก.ชุมพร	๓๑,๒๐๐	๘๔,๔๒๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๓๘๕,๖๒๐
๒. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรกรผสมผสาน)	๒	สนง.กษ.จ.ชุมพร	๓๕,๐๐๐		๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๖๙,๒๕๐
<b>รวมงบจาก ๒ หน่วยงาน</b>			<b>๔๘,๘๕๐</b>	<b>๑๓,๘๕๐</b>	<b>๔๘,๘๕๐</b>	<b>๔๘,๘๕๐</b>	<b>๔๘,๘๕๐</b>	<b>๒๔๔,๒๕๐</b>
๓. โครงการส่งเสริมเกษตรกรอินทรีย์ในเขต ปฏิรูปที่ดิน	๔	ส.ป.ก.ชุมพร	๔๑๓,๑๑๓	๔๖๓,๙๘๐	๔๗๐,๐๐๐	๔๗๐,๐๐๐	๔๗๐,๐๐๐	๒,๒๘๗,๐๙๓

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่	๒	สพค.ชุมพร	๑๐,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๑๘๗,๐๐๐
๕. โครงการวนเกษตร	๔	ส.ป.ก.ชุมพร	๔๒๘,๒๘๐	๒๐๐,๔๙๔	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๒๐๑,๐๐๐	๑,๒๓๑,๗๗๔
๖. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน กิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๑๖๙,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	๒๒๐,๘๐๐	๒๖๔,๙๐๐	๓๑๗,๙๐๐	๑,๑๕๖,๖๐๐
๗. โครงการอนุรักษ์และคุ้มครอง หม่อนไหม	๒	สมช. ๕ ศมม.ชุมพร	๒๑๘,๐๔๐	๙๘,๘๗๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๖๑๖,๙๑๐
๘. โครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่ ด้านหม่อนไหม	๒	ศมม.ชุมพร	๒๓,๕๐๐	๕๙,๓๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๒๖๒,๘๐๐
๙. โครงการพัฒนาหมู่บ้าน เกษตรอินทรีย์	๒	ศวพ.ชุมพร	๒๔,๒๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๑๓๐,๖๐๐
๑๐. โครงการเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรกรทฤษฎีใหม่)	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๒๔,๔๓๐	๖,๑๙๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๖๐,๖๒๐
๑๑.โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่อ ความยั่งยืน (BCG)	๒	ส.ป.ก.ชุมพร		๘๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒. โครงการยกระดับผลิตหม่อนไหม รองรับโมเดลเศรษฐกิจ BCG	๒	สมข. ๕		๑๓๔,๖๐๐	๑๓๕,๐๐๐	๑๓๕,๐๐๐	๑๓๕,๐๐๐	๕๓๙,๖๐๐
๑๓. โครงการพัฒนา เกษตรกรรมยั่งยืน	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๒๐๖,๑๐๐	๒๒๒,๐๐๐	๒๖๖,๔๐๐	๓๑๙,๖๐๐	๓๘๓,๕๐๐	๑,๓๙๗,๖๐๐
- กิจกรรมที่ ๑ ส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์			๓๗,๑๐๐	๓๘,๐๐๐	๔๕,๖๐๐	๕๔,๗๐๐	๖๕,๖๐๐	๒๔๑,๐๐๐
- กิจกรรมที่ ๒ ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่			๑๖๙,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	๒๒๐,๘๐๐	๒๖๔,๙๐๐	๓๑๗,๙๐๐	๑,๑๕๖,๖๐๐
๑๔. โครงการส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน ตลอดห่วงโซ่คุณค่าจังหวัดชุมพร	๑	ม.แม่ใจ-ชุมพร สนง.กษ.ชุมพร					๕,๑๐๐,๐๐๐	๕,๑๐๐,๐๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การเพิ่มพื้นที่ เกษตรกรรมที่รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ๑ ครัวเรือน ๑ แปลงเกษตรอินทรีย์							๑,๐๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ๑ อำเภอ ๑ ศูนย์ ผลิตปัจจัยการเกษตรแบบอินทรีย์							๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ ๑ อำเภอ ๑ Organic Outlet							๒๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ Organic Smart Farm							๑,๕๐๐,๐๐๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๕ การส่งเสริมวน เกษตรสู่คาร์บอนเครดิต							๒๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๖ ปศุสัตว์/เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม							๑,๑๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๗ การประกาศ Chumphon Organic Agenda							๕๐๐,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๘ การวัดและ ประเมินผลโครงการ							๑๐๐,๐๐๐	
๑๕. โครงการเกษตรอินทรีย์ - กิจกรรมพัฒนาการผลิตเกษตรอินทรีย์	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๓๕,๑๐๐	๑๑,๖๒๕	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๘๒,๗๒๕
๑๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาแหล่ง ท่องเที่ยวเชิงเกษตรด้านการเลี้ยงผึ้ง โพรงและชันโรง ในพื้นที่โครงการพัฒนา พื้นที่หนองใหญ่ตามพระราชดำริ จังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖	๑	ศทม.ชุมพร	๓๖๘,๑๐๐					๓๖๘,๑๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗. โครงการส่งเสริม และพัฒนาอาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร - กิจกรรมส่งเสริม และพัฒนาอาชีพเพื่อ แก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	๒	สนง.ปศ.จ.ชุมพร	๑๓๗,๐๐๐	๑๓๓,๐๐๐	๑๕๙,๖๐๐	๑๙๑,๑๐๐	๒๒๙,๐๐๐	๘๕๙,๗๐๐
๑๘. โครงการส่งเสริมอาชีพประมง	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๑๑๗,๗๘๐	๘,๐๐๐	๑๒๒,๐๐๐	๑๒๒,๐๐๐	๑๒๒,๐๐๐	๔๙๑,๗๘๐
- กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ			๓,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
- กิจกรรมสนับสนุนโครงการเกษตร ทฤษฎีใหม่ด้านประมง			๑๑๔,๗๘๐		๑๑๔,๐๐๐	๑๑๔,๐๐๐	๑๑๔,๐๐๐	๔๕๖,๗๘๐
๑๙. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ (อาหารกลางวัน)	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๔๖,๘๐๐	๑๗๐,๑๐๐	๑๗๑,๐๐๐	๑๗๑,๐๐๐	๑๗๑,๐๐๐	๗๒๙,๙๐๐
	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๒๖๙,๒๐๐	๑๙๙,๖๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๖๘,๘๐๐
	๒	สนง.สตส.ชุมพร	๕๗,๒๐๐	๔๒,๖๕๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๔๙,๘๕๐
<b>รวมงบ ๓ หน่วยงาน</b>			<b>๓๗๓,๒๐๐</b>	<b>๔๑๒,๓๕๐</b>	<b>๔๒๑,๐๐๐</b>	<b>๔๒๑,๐๐๐</b>	<b>๔๒๑,๐๐๐</b>	<b>๒,๐๔๘,๕๕๐</b>
๒๐. การขับเคลื่อนโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	สนง.กษ.ชพ.	๑๑๗,๐๐๐	๑๑๗,๐๐๐	๑๑๗,๐๐๐	๑๑๗,๐๐๐	๑๑๗,๐๐๐	๕๘๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	ศวพ.ชุมพร		๒๖๖,๔๙๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๑,๐๗๖,๔๙๐
๒๒. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กิจกรรมพัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ	๒	ส.ป.ก.ชุมพร		๗๗,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๓๑๗,๐๐๐
๒๓. สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ด้านหม่อนไหม)	๒	สมช. ๕ ศมม.ชุมพร		๔๙๐,๔๘๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๙๙๐,๔๘๐
๒๔. โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่สวนปาล์มน้ำมันสวนยางพารา	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๔๗,๔๐๐		๔๗,๔๐๐	๔๗,๔๐๐	๔๗,๔๐๐	๑๘๙,๖๐๐
๒๕. โครงการสนับสนุนให้มีการปลูกแทน	๒	กยท.จ.ชุมพร	๒๐๘,๒๒๕,๗๐๐	๒๔๘,๓๑๒,๑๕๑	๒๔๘,๓๑๒,๑๕๑	๒๔๘,๓๑๒,๑๕๑	๒๔๘,๓๑๒,๑๕๑	๑,๒๐๑,๔๗๔,๓๐๔
๒๖. โครงการหมู่บ้านปลอดขยะ - กิจกรรมสนับสนุนให้มีระบบการจัดการขยะอินทรีย์	๑	สพค.ชุมพร					๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐
๒๗. โครงการจัดการสวนยางมาตรฐานการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน (FSC)	๒	กยท.จ.ชุมพร	๒,๐๐๕,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓,๒๘๕,๐๐๐



บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	๒	สนง.ปม.จ.ชุมพร	๑๕,๕๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๓,๕๐๐
๒๙. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ ที่ทำกิน (คทช.)	๒	สตส.ชุมพร	๑๗,๖๐๐	๓๙,๒๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๑๗๖,๘๐๐
๓๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของ เกษตรกร	๒	สนง.สหกรณ์ จ.ชุมพร	๑๒๒,๔๐๐	๑๐๘,๒๕๐	๑๐๙,๐๐๐	๑๐๙,๐๐๐	๑๐๙,๐๐๐	๕๕๗,๖๕๐
๓๑. โครงการพัฒนาคุณภาพดินในพื้นที่ จัดการปัญหาที่ดินทำกิน (คทช)	๒	สพด.ชุมพร	๗๒๓,๕๐๐	๗๒๔,๐๐๐	๗๒๔,๐๐๐	๗๒๔,๐๐๐	๗๒๔,๐๐๐	๓,๖๑๙,๕๐๐
๓๒. โครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มจาก วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	๒	สนง.กษจ.ชุมพร	๑๐๐,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๒๗๗,๘๐๐
๓๓. โครงการส่งเสริมการเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยและลดต้นทุน การผลิตในจังหวัดชุมพรด้วยถ่านชีวภาพ (Biochar)	๑	สนง.กษจ.ชุมพร					๕๔๙,๗๐๐	๕๔๙,๗๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดกระบวนการเรียนรู้ การผลิตถ่านชีวภาพ							๑๐๑,๗๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมการ ดำเนินการผลิตถ่านชีวภาพ							๒๘๘,๐๐๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ จัดทำแปลงเรียนรู้ การใช้ถ่านชีวภาพ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การใช้ปุ๋ย							๑๖๐,๐๐๐	
๓๔. โครงการชุมพรเมืองเกษตรกรรม ยั่งยืน	๑	สนง.กษ.ชุมพร					๒,๙๕๓,๓๐๐	๒,๙๕๓,๓๐๐
- กิจกรรมหลักที่ ๑ การสร้าง กระบวนการเรียนรู้เกษตรกรรมยั่งยืน การผลิตสินค้าให้มีมาตรฐานและ เชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัย							๒,๐๘๘,๔๘๐	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดทำฐานการเรียนรู้ แปลงสาธิตเกษตรกรรมยั่งยืนระดับ หมู่บ้าน ฐานที่ ๑ หลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงสู่การพัฒนา เกษตรกรรมยั่งยืน							๓๕๖,๔๘๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๓ จัดทำฐานการเรียนรู้ แปลงสาธิตเกษตรกรรมยั่งยืนระดับ หมู่บ้าน ฐานที่ ๒ ผังโพรงและชั้นโรง ช่วยผสมเกสรเพื่อการผลิตพืชที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม							๑๐๘,๓๔๐	
- กิจกรรมหลักที่ ๔ ประชาสัมพันธ์สร้าง การรับรู้สินค้าเกษตรปลอดภัยของ จังหวัดชุมพร							๔๐๐,๐๐๐	
๓๕. โครงการแหล่งท่องเที่ยวปลอดภัย ห่างไกลโรคพิษสุนัขบ้า	๑	สนง.ปศ.จ.ชุมพร					๒๙๓,๗๐๐	๒๙๓,๗๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ	แหล่ง งปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
- กิจกรรมประชุมเจ้าหน้าที่และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อซักซ้อม แผนงาน และจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ สำหรับดำเนินการควบคุมประชากรสุนัข และแมวด้วยวิธีผ่าตัดทำหมัน							๒๙๓,๗๐๐	
<b>รวม ๓๕ โครงการ</b>			๒๑๔,๐๐๒,๓๙๓	๒๕๓,๔๑๕,๒๕๐	๒๕๓,๘๖๙,๘๐๑	๒๕๓,๙๙๘,๖๐๑	๒๖๔,๕๕๐,๑๐๑	๑,๒๓๙,๘๕๑,๑๔๖
<b>รวมทั้งสิ้น ๑๖๑ โครงการ</b>			๕๗๙,๙๗๗,๐๔๓	๕๓๑,๑๐๗,๘๐๐	๗๗๓,๑๑๔,๔๒๑	๒๕๙,๓๗๙,๕๐๑	๒๖๙,๕๑๑,๐๐๑	๒,๔๑๓,๐๘๙,๗๖๖
<b>รวม ๔ ประเด็นการพัฒนา จำนวน ๓๐๘ โครงการ</b>			๖๔๐,๘๑๒,๓๐๑	๕๘๙,๕๒๒,๔๕๗	๘๓๗,๖๒๗,๔๖๖	๓๙๓,๔๘๘,๔๓๑	๓๔๓,๓๓๕,๑๙๖	๒,๘๐๔,๗๘๕,๘๕๑

- หมายเหตุ : แหล่งงบประมาณ ได้แก่
- ๑ หมายถึง งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด
  - ๒ หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม
  - ๓ หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
  - ๔ หมายถึง งบประมาณอื่นๆ (เอกชน กองทุน เงินกู้)

ส่วนที่ ๖

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)  
ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยงผึ้งโพรง เพื่อป้องกันช้างป่าทำลายพืชเศรษฐกิจและเสริมรายได้ในชุมชน จังหวัดชุมพร ประจำปี ๒๕๖๘
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	เนื่องจากเกษตรกรในพื้นที่ ๔ อำเภอที่มีพื้นที่ติดต่อกับพื้นที่ป่าและภูเขา คือ อำเภอหลังสวน อำเภอพะโต๊ะ อำเภอทุ่งตะโก และอำเภอสวี จังหวัดชุมพร ได้ประสบปัญหาความเดือดร้อนจากช้างป่า จำนวน ๑ โหลง จำนวน ประมาณ ๑๓ ตัว ลงมาทำลายแปลงพืชเศรษฐกิจได้แก่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชอื่นๆ ตลอดทั้ง ทำลายทรัพย์สิน อาคาร บ้านเรือนของเกษตรกรและราษฎรที่ตั้งที่อยู่อาศัยและประกอบอาชีพในบริเวณเขตรอยต่อกับพื้นที่ป่าและภูเขา ได้รับความเสียหายเป็นประจำทุกปี ฉะนั้นการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย ให้แก่เกษตรกรผู้มีความเสี่ยงในพื้นที่บริเวณดังกล่าว เป็นวิธีการหนึ่งที่สามารถป้องกันช้างป่าลงมาทำลายพืชผลทางการเกษตร รวมถึงชีวิตและทรัพย์สินของเกษตรกรและประชาชนได้ หรือลดความเสียหายจากการทำลายของช้างป่าลงได้ และการเลี้ยงผึ้ง นอกจากเกษตรกรป้องกันช้างป่าแล้วเกษตรกรยังได้ ผลผลิตจากการเลี้ยงผึ้งโดยตรง เช่น น้ำผึ้ง ไขผึ้ง เกสรผึ้ง และผึ้งยังช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตไม้ผล ไม้ยืนต้น พืชเศรษฐกิจ ให้ติดผลผลิตเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ ๓๐ สามารถเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ทั้งจากการจำหน่ายผลผลิตจากผึ้ง และผลผลิตพืชผลที่เพิ่มขึ้น และจากการลดความเสียหายจากช้างป่าทำลาย อีกประการหนึ่ง การเลี้ยงผึ้งจะช่วยสร้างความสมดุลทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วย ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าว ยังสอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็นการเกษตรที่ให้ความสำคัญต่อภาคเกษตรซึ่งเป็นภาคการผลิตที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยเป็นการอนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมให้คนรุ่นต่อไป ได้ใช้ อย่างยั่งยืน มีสมดุล และฟื้นฟูและสร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจของประเทศ

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อป้องกันช้างป่ารุกป่าพื้นที่ทำการเกษตรทำลายพืชผล ตลอดทั้งชีวิต และทรัพย์สินของเกษตรกรและประชาชนในชุมชนเขตรอยต่อป่าไม้ภูเขา พื้นที่ ๔ อำเภอไม่ได้รับความเดือดร้อนและเสียหาย</p> <p>๒. เพื่อเป็นการพัฒนาส่งเสริมอาชีพเพิ่มรายได้ จากการเลี้ยงผึ้งและผึ้งช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจเพิ่มรายได้อีกระดับหนึ่งให้กับเกษตรกร</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>เป้าหมาย : เกษตรกรที่ได้รับความเดือดร้อนจากช้างป่า จำนวน ๑๕๐ ราย จากในพื้นที่ ๔ อำเภอ</p> <p>ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ : ร้อยละ ๙๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการที่ได้รับความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรง สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติในพื้นที่ เพื่อป้องกันช้างป่า มีรายได้เสริมจากการเลี้ยงผึ้งโพรง และมีผลผลิตพืชเพิ่มขึ้นจากการที่ผึ้งช่วยผสมเกสร</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	<p>เกษตรกรที่อาศัยและประกอบอาชีพเกษตร บริเวณพื้นที่ตามแนวเขตอุทยานควนแม่ยายหม่อน ในพื้นที่ ๔ อำเภอในจังหวัดชุมพร คือ อำเภอสวี (ตำบลเขาค่ายและตำบลนาสัก) อำเภอทุ่งตะโก (ตำบลตะโกและตำบลช่องไม้แก้ว) อำเภอหลังสวน (ตำบลนาขา ตำบลหาดยาย และตำบลวังตะกอก) และอำเภอพะโต๊ะ (ตำบลพะโต๊ะ ตำบลบึงหวาน และตำบลพระรักษ์)</p>
๗. กิจกรรมหลัก	<p>ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงเพื่อป้องกันช้างป่าทำลายพืชเศรษฐกิจและเสริมรายได้ในชุมชน จังหวัดชุมพร</p>
<p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรเฉพาะด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงเพื่อป้องกันช้างป่าทำลายพืชเศรษฐกิจและเสริมรายได้ในชุมชน จังหวัดชุมพร</p> <p>๔๙๕,๓๐๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ นายสุวิทย์ คำแก้ว (ผอ.ศทม.ชพ.)</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑) ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร</li> <li>๒) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร</li> <li>๓) สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</li> <li>๔) สำนักงานเกษตรอำเภอสวี</li> <li>๕) สำนักงานเกษตรอำเภอทุ่งตะโก</li> <li>๖) สำนักงานเกษตรอำเภอหลังสวน</li> <li>๗) สำนักงานเกษตรอำเภอพะโต๊ะ</li> <li>๘) อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว</li> <li>๙) เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแม่ยายหม่อน</li> <li>๑๐) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๔ (สุราษฎร์ธานี)</li> </ol>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบหลักของโครงการ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร</p> <p>หน่วยงานร่วมดำเนินการ ได้แก่</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๑) ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร ๒) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ๓) สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร ๔) สำนักงานเกษตรอำเภอสวี ๕) สำนักงานเกษตรอำเภอต่งตะโก ๖) สำนักงานเกษตรอำเภอหลังสวน ๗) สำนักงานเกษตรอำเภอพะโต๊ะ ๘) อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว ๙) เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแม่ยายหม่อน ๑๐) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๔ (สุราษฎร์ธานี)
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๔๙๕,๓๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายจำนวน ๑๕๐ ราย ได้รับความรู้เรื่องการเลี้ยง ผึ้งโพรงและการใช้ผึ้งโพรงเป็นรั้วป้องกันข้างป่า ๒. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับปัจจัยการผลิตและร่วมกันทำแนวรั้ว รั้วผึ้งป้องกันข้างป่า ๓. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชนและเกษตรกร มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ข้างป่าบุกรุกทำลายพืชเศรษฐกิจ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ผู้เข้าร่วมโครงการที่ได้รับความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรง สามารถนำ ความรู้ไปปฏิบัติในพื้นที่เพื่อป้องกันข้างป่าได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ๒. สามารถลดความเสียหายของแปลงพืชเศรษฐกิจจากการเข้าทำลายของ ข้างป่าได้ในระดับหนึ่ง จำนวนแปลงพืชเศรษฐกิจที่ถูกข้างป่าทำลายลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ๓. ผู้เข้าร่วมโครงการมีน้ำผึ้งไว้บริโภคในครัวเรือน มีรายได้เสริมจากการ เลี้ยงผึ้งโพรง และจากการที่ผึ้งช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืช ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕๐



**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตกาแฟโรบัสต้าชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>สินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ ถือเป็นสินค้าที่น่าจับตามอง โดยเฉพาะหลังจากวิกฤตโควิด-๑๙ คลี่คลาย พบว่า ได้รับความนิยมและกลายเป็นส่วนหนึ่งของชีวิตประจำวัน วัฒนธรรม และการท่องเที่ยว ทำให้มีการบริโภคเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสอดคล้องกับสถิติขององค์การกาแฟระหว่างประเทศ (International Coffee Organization) ระบุว่า ปี ๒๕๖๕ การบริโภคกาแฟทั่วโลกมีปริมาณสูงถึง ๑๐ ล้านตัน ขยายตัว ๓.๓% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยการส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ในตลาดโลกมีมูลค่าสูงกว่า ๖ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐ ขยายตัวถึง ๑๙% ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงโอกาสที่ตลาดกาแฟจะเติบโตมากขึ้น ดังนั้น เกษตรกรและผู้ประกอบการกาแฟไทยสามารถขยายการส่งออก โดยเฉพาะการเจาะตลาดไปยังประเทศที่ไทยมีความตกลงการค้าเสรี (FTA) (กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ, ๒๕๖๖)</p> <p>สำหรับประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ อันดับที่ ๔ ของอาเซียน รองจากเวียดนาม อินโดนีเซีย และมาเลเซีย และเป็นอันดับที่ ๒๔ ของโลก ในปี ๒๕๖๕ ไทยส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์สู่ตลาดโลกมูลค่า ๑๐๙ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ขยายตัว ๕.๑% จากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าโดยไทยส่งออกไปประเทศคู่ FTA มูลค่า ๙๖ ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดเป็นสัดส่วน ๘๘.๔% ของการส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ทั้งหมด สินค้าส่งออกสำคัญ คือ ผลิตภัณฑ์กาแฟ อาทิ กาแฟปรุงแต่ง และกาแฟพร้อมดื่ม ตลาดส่งออกสำคัญ ได้แก่ กัมพูชา สปป.ลาว ออสเตรเลีย ฟิลิปปินส์ ฮองกง และจีน สำหรับเมล็ดกาแฟที่ไทยส่งออกได้ดี คือ กาแฟพันธุ์อาราบิก้า มีมูลค่า ๒.๓ ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดเป็นสัดส่วน ๖๓% ของการส่งออกเมล็ดกาแฟทั้งหมด ตลาดส่งออกสำคัญ คือ ญี่ปุ่น และสหรัฐฯ (กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ, ๒๕๖๖) ปัจจุบันพื้นที่ปลูกกาแฟ จำนวน ๒๖๘,๒๑๑ ไร่ โดยอยู่ในภาคเหนือมากที่สุด ๑๒๘,๘๗๐ ไร่ รองลงมา ได้แก่ ภาคใต้ ๑๒๓,๙๙๖ ไร่ ภาคกลาง ๑๐,๗๗๕ ไร่ และ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔,๕๗๐ ไร่ ซึ่งสายพันธุ์กาแฟที่ปลูกในไทยมี ๒ สายพันธุ์ ได้แก่ สายพันธุ์โรบัสตา (๑๔๖,๔๐๕ ไร่) ปลูกมากในภาคใต้ จังหวัดที่มีการปลูกมากที่สุด คือ ชุมพร ระนอง และประจวบคีรีขันธ์ คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๙๖ ๒๒.๒๑ และ ๔.๖๑ ตามลำดับ และสายพันธุ์อาราบิก้า (๑๒๑,๘๐๖ ไร่) ปลูกมากในภาคเหนือ จังหวัดที่ปลูกมากที่สุดคือ เชียงราย เชียงใหม่ และน่าน คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๐๕ ๒๖.๘๔ และ ๘.๙๖ ตามลำดับ สำหรับราคาเมล็ดกาแฟดิบที่เกษตรกรขายได้ในปี ๒๕๖๓/๒๕๖๔ โรบัสตาอยู่ที่ ๖๖.๖๓ บาทต่อกิโลกรัม และอาราบิก้าอยู่ที่ ๑๔๒.๓๐ บาทต่อกิโลกรัม (สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า, ๒๕๖๕)</p> <p>จังหวัดชุมพรเป็นแหล่งปลูกกาแฟโรบัสตาแหล่งใหญ่ที่สุดของประเทศไทย ปี ๒๕๖๕ โดยมีพื้นที่ปลูกทั้งสิ้น ๖๒,๑๓๒ ไร่ เนื้อที่ยืนต้น ๕๙,๔๑๔ ไร่ ให้ผลผลิต ๕,๖๐๐ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๙๔ กิโลกรัม/ไร่ สำหรับแหล่งปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอท่าแซะ อำเภอสวี อำเภอพะโต๊ะ และอำเภอเมืองชุมพร อย่างไรก็ตาม การผลิตกาแฟโรบัสตาของเกษตรกรในปัจจุบันยังขาดการใช้เทคโนโลยีผลิตกาแฟที่ถูกต้องเหมาะสม เพื่อให้ได้เมล็ดกาแฟคุณภาพสูง ได้ผลผลิตต่อไร่สูงและลดต้นทุน รวมทั้งผลิตให้ได้คุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด ประกอบกับในช่วงที่ผ่านมาพื้นที่ปลูกมีแนวโน้มลดลงทุกปี เห็นได้จาก ปี ๒๕๖๓ มีพื้นที่ปลูก ๘๗,๒๓๖ ไร่ ปี ๒๕๖๔ มีพื้นที่ปลูก ๘๑,๙๒๙ ไร่ (ลดลงร้อยละ ๖.๐๘) ขณะที่ ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่ปลูก ๖๒,๑๓๒ ไร่ ซึ่งลดลงถึงร้อยละ ๒๘.๑๖ จากปี ๒๕๖๔ เนื่องจากมีพืชเศรษฐกิจชนิดอื่นที่ให้ผลตอบแทนมากกว่า สวนทางกับกระแสความนิยมบริโภคกาแฟที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งเห็นได้จากธุรกิจร้านกาแฟที่เติบโตขึ้น ส่งผลให้โรงงานแปรรูปกาแฟ มีความต้องการเมล็ดกาแฟในปริมาณที่เพิ่มสูงขึ้น และจึงจำเป็นอย่างยิ่งในการส่งเสริมให้เพิ่มปริมาณผลิตกาแฟควบคู่ไปกับการพัฒนาคุณภาพ ให้เกษตรกรมีการพัฒนาการผลิตเพื่อให้ได้เมล็ดกาแฟที่มีคุณภาพ ตามความต้องการของผู้ประกอบการและผู้บริโภค โดยการเพิ่มพื้นที่ปลูกกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพร พร้อมกับการเพิ่มมูลค่าผลผลิตกาแฟโรบัสตา จังหวัดชุมพร โดยสนับสนุนวิสาหกิจชุมชนที่ประกอบการเกี่ยวกับกาแฟ ให้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการเพิ่มมูลค่ากาแฟ การแปรรูปกาแฟด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม การพัฒนามาตรฐานด้านกระบวนการผลิต การแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค ตรงตามความต้องการของตลาด สร้างองค์ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปแก่เกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนด้านการตลาด โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างผู้ผลิต นักวิชาการ ผู้ประกอบการ เพื่อนำไปสู่การผลิตกาแฟโรบัสตาสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	เป็นเรื่องที่มีความเร่งด่วนมาก เนื่องจากความจำเป็นต้องเพิ่มพื้นที่ปลูกกาแฟให้เพียงพอกับความต้องการของตลาดที่มีเพิ่มมากขึ้นซึ่งสวนทางกับพื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิตกาแฟโรบัสตาที่ออกสู่ตลาด รวมทั้งความพร้อมในการสร้างมูลค่าจากแปรรูป กิจกรรมด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านการตลาดเพื่อพัฒนาสู่การแข่งขัน ส่งผลในการนำผลผลิตกาแฟในพื้นที่มาเป็นวัตถุดิบเพิ่มขึ้นเป็นการช่วยเหลือซึ่งกันและกันในพื้นที่เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟกับกลุ่มผู้แปรรูปโดยชุมชน ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกรในพื้นที่มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตาเป็นผลิตภัณฑ์ของครัวเรือนหรือของชุมชน ๒. เพื่อให้วิสาหกิจชุมชนสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มของกาแฟโรบัสตาด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. พื้นที่ปลูกกาแฟโรบัสตาของจังหวัดชุมพรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๒. เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ และ สมาชิกวิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับกาแฟ ที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๗๐ สามารถนำองค์ความรู้การเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตา มาตรฐานด้านกระบวนการผลิต ไปปฏิบัติ ๓. วิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากการแปรรูปกาแฟด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการเพิ่มมูลค่ากาแฟ มาตรฐาน กระบวนการแปรรูป ๒๘๙,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิตกาแฟโรบัสตาคุณภาพตามมาตรฐาน GAP ๕๗๙,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนการแปรรูปกาแฟด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน ๑,๒๗๗,๖๖๕ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	พัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่ากาแฟ ๓๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
<b>๓.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม“Robusta @Chumphon Work shop & Contest ๒๐๒๔” (การประกวด/แข่งขัน การสาธิต Workshop นิทรรศการ สภากาแฟ) ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – สิงหาคม ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๓,๕๑๖,๑๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ และสมาชิกวิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับกาแฟ มีทักษะและองค์ความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตาตามมาตรฐานด้านกระบวนการผลิต ๒. จังหวัดชุมพรมีพื้นที่ปลูกกาแฟโรบัสตาเพิ่มขึ้น ๓. กิจกรรม“Robusta @Chumphon Work shop & Contest ๒๐๒๔” ๑ กิจกรรม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ด้านกระบวนการเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตาไปใช้ในการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ของครัวเรือนหรือของชุมชน ๒. กาแฟจังหวัดชุมพรมีคุณภาพดีมีมาตรฐานและมีมูลค่าเพิ่ม

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	เพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรสู่ตลาดสากล
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>จังหวัดชุมพร เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่เพาะปลูกผลผลิตกาแฟโรบัสตา มากที่สุดของประเทศ จึงเป็นที่มาของคำขวัญจังหวัดชุมพรที่ว่า “ประตูภาคใต้ ไหว้เสด็จในกรมฯ ชมไร่กาแฟ แลหาดทรายรี ดีกล้วยเล็บมือ ขึ้นชื่อรังนก” พบว่าในรอบหลายปีที่ผ่านมา พื้นที่เพาะปลูกกาแฟในจังหวัดชุมพรมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยในปี ๒๕๖๖ มีพื้นที่เพาะปลูก ๖๗,๙๔๙ ไร่ ผลผลิต ๕,๖๗๑ ตัน สาเหตุเนื่องจากเกษตรกรปรับเปลี่ยนพื้นที่เพาะปลูกเป็นปลูกพืชเศรษฐกิจอื่นทดแทนซึ่งมีราคาที่สูงกว่า อาทิ ทูเรียน ซึ่งส่วนใหญ่จำหน่ายเพื่อการส่งออกเป็นหลัก , ปาล์มน้ำมัน เพื่อป้อนเป็นวัตถุดิบให้แก่โรงงานสกัด / กลั่นน้ำมัน ส่งผลให้ผลผลิตกาแฟโรบัสตามีไม่เพียงพอกับความต้องการของอุตสาหกรรมผลผลิตกาแฟในประเทศไทย</p> <p>จากข้อมูลทางสถิติพบว่า ในปี ๒๕๖๖ ผลผลิตกาแฟของโลกมีปริมาณ ๑๐.๔๖ ล้านตัน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ จำนวน ๐.๒๖ ล้านตัน คิดเป็น ๒.๕๔% สอดคล้องกับการบริโภคและความต้องการใช้กาแฟของประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ที่มีเพิ่มขึ้นทั้งสายพันธุ์โรบัสตาและอาราบิก้า จากสถิติการดื่มกาแฟทั่วโลกมาแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑.๖ พันล้านแก้ว และคนไทยได้ให้ความนิยมการดื่มกาแฟเพิ่มขึ้น ประมาณ ๓๐๐ แก้วต่อคนต่อปี พร้อมเปลี่ยนพฤติกรรมการดื่มกาแฟ จากเดิมดื่มเพื่อความสดชื่นเป็นการดื่มเพื่อบ่งบอกไลฟ์สไตล์ และรสนิยมเฉพาะของตน เน้นกาแฟคุณภาพเพื่อสร้างประสบการณ์ ดื่มกาแฟที่เน้นถึงอรรถรสของกาแฟ เพื่อรับกลิ่น รสสัมผัส สใจที่ไปที่ไป ทั้งสายพันธุ์ แหล่งเพาะปลูก ตลอดจนวิธีการชง ซึ่งผู้บริโภคกลุ่มนี้มีอัตราการเติบโตเพิ่มขึ้นทุกปี</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับ “กาแฟโรบัสตา” ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ร่วมกำหนดแนวทางการพัฒนากาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพร เพื่อสร้างชุมพรให้เป็นศูนย์กลางกาแฟโรบัสตา และพัฒนาชุมพรให้เป็นผู้ผลิตกาแฟโรบัสตาแบบครบวงจร เพื่อสร้างความเชื่อมั่น ให้เกษตรกร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>รู้คุณค่า จุดเด่นของ“กาแฟโรบัสตา” ที่ควรรักษาไว้คู่กับจังหวัดชุมพร สร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรรักษาพื้นที่ปลูก“กาแฟโรบัสตา” มองเห็นโอกาสในการสร้างรายได้เพิ่มขึ้น โดยเน้นการปลูกกาแฟคุณภาพ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และต้องการพัฒนาจากผู้ปลูก เป็นผู้แปรรูป ผู้ประกอบการ รวมทั้งเป็นบาร์ิสต้า หากสามารถเชื่อมโยงการท่องเที่ยวสู่ชุมชน ผู้บริโภครู้จักกาแฟโรบัสตาชุมพรมากขึ้น จะก่อให้เกิดรายได้ที่เพิ่มขึ้นประมาณ ๒,๐๐๐.-บาท ต่อไร่/ไร่</p> <p>สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ซึ่งมีภารกิจด้านการส่งเสริมตลาด การเพิ่มมูลค่าทางการตลาดให้สินค้า โดยส่งเสริมการนำอัตลักษณ์และ ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่มี มูลค่าเพิ่ม เพื่อรองรับความต้องการของตลาดยุคใหม่และการใช้ เทคโนโลยีในการพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ พัฒนาคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน และการส่งเสริมการขึ้นทะเบียน สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ประกอบกับสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ได้รับการจัดสรรงบประมาณตั้งแต่ปี ๒๕๖๕ – ๒๕๖๗ ให้ดำเนินการ กิจกรรมและโครงการ “เพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรสู่ตลาด สากล” เพื่อให้ความสำคัญถึงความต่อเนื่องของโครงการ จึงเสนอขอ งบประมาณจัดทำโครงการเพิ่มศักยภาพกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรสู่ ตลาดสากล เป็นปีที่ ๔ โดยการจัดงานแสดง/จำหน่ายสินค้ากาแฟ สินค้า แปรรูป สินค้าอัตลักษณ์ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง จังหวัดชุมพร ในพื้นที่ กรุงเทพฯหรือปริมณฑล (จำนวน ๓ วัน) การเชื่อมโยงเจรจาธุรกิจกับ ภูมิภาคอื่นเพื่อเพิ่มช่องทางจำหน่าย</p>
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑ เพื่อสร้างโอกาสและขยายช่องทางการตลาดกาแฟโรบัสตา และสินค้า อัตลักษณ์จังหวัดชุมพร</p> <p>๒ เพื่อเชื่อมโยงตลาดและสร้างเครือข่ายการตลาด กับภูมิภาคอื่น</p> <p>๓ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้กาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรให้เป็นที่รู้จัก อย่างแพร่หลายมากยิ่งขึ้น และสร้างความเชื่อมั่นของลูกค้าต่อสินค้า ที่เป็นแบรนด์กาแฟชุมพร</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑ ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการมีความพึงพอใจในหลักสูตรไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๕</p> <p>๒ มีมูลค่าการค้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๗ ล้านบาท</p> <p>๓ ความพึงพอใจในการจัดงานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จ.ชุมพร / กรุงเทพฯ หรือปริมณฑล
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนายกระดับสู่การเป็นบาร์ิสต้า”</p> <p>- จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ กาแฟ และประชาชนทั่วไป จำนวน ๒๐ คน รวมระยะเวลาการจัดอบรมฯ ๓ วัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จำนวนเงิน ๓๗๒,๐๐๐.- บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๑. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร ๓. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ๔. สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดชุมพร
<b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>กิจกรรมการจัดงานแสดง/จำหน่ายสินค้าและการเจรจาธุรกิจ</b> - การนำเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจ สหกรณ์ และผู้ประกอบการสินค้ากาแฟ สินค้าแปรรูป สินค้าอัตลักษณ์ สินค้า GI และสินค้า BCG เข้าร่วมงานแสดงและจำหน่ายสินค้า จำนวน ๑ ครั้ง ๆ ละ ๓ วัน รวมทั้งการเชื่อมโยงเจรจาธุรกิจ - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางสำหรับผู้บริหารระดับสูง เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโครงการ และคณะกรรมการตรวจรับ <b>จำนวนเงิน ๒,๒๒๘,๐๐๐.- บาท</b> สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๑. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร ๓. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ๔. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ตุลาคม ๒๕๖๗ – สิงหาคม ๒๕๖๘
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. ผู้ประกอบการกาแฟ/สินค้าชุมชนจังหวัดชุมพร สามารถทำการตลาดได้ด้วยตนเอง (ผลิตได้ขายเป็น) ๒. ผู้ประกอบการกาแฟ/สินค้าชุมชนจังหวัดชุมพรสามารถเชื่อมโยงตลาดและสร้างเครือข่ายกับภูมิภาคอื่น ๆ
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	๑. รายได้เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ / ผู้ประกอบการสินค้าชุมชนเพิ่มสูงขึ้น ๒. กาแฟจังหวัดชุมพรมีส่วนแบ่งทางการตลาดมากขึ้น

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการสินค้าอัตลักษณ์แดนใต้มหัศจรรย์ผลไม้ชุมพร (Southern fruits paradise expo ๒๐๒๕@Chumphon)
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ภายใต้มิติภาค การผลิตและบริการเป้าหมาย <b>หมุดหมายที่ ๑</b> ไทยเป็นประเทศ ชี้นำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ตลอดจนแผนพัฒนา จังหวัดชุมพรประเด็นยุทธศาสตร์การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโต อย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจ ฐานรากที่เข้มแข็ง ให้มีความสำคัญในการยกระดับราคาและสร้างมูลค่าเพิ่ม สินค้าเกษตร สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดชุมพร “เศรษฐกิจดี และมีคุณค่า” หมายถึง เศรษฐกิจที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐาน การเกษตรคุณภาพและมูลค่าสูง เป็นเกษตรทันสมัยด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมการแปรรูปสร้างคุณค่าเชิงเศรษฐกิจ และการสร้างสรรค์ นวัตกรรมเพื่อต่อยอดภูมิปัญญาทางการเกษตรให้เกิดมูลค่าเพิ่มและ แข่งขันได้ และเกิดโมเดลเศรษฐกิจจากการเกษตร</p> <p>จังหวัดชุมพรใช้การผลิตภาคเกษตรเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจ โดยเฉพาะการผลิตทุเรียน ปาล์มน้ำมัน และยางพารา เป็นแหล่งผลิต สินค้าเกษตรที่สำคัญของภาคใต้ โดยเฉพาะทุเรียนมีพื้นที่เพาะปลูกเพิ่มขึ้น ทุกปี ในปี ๒๕๖๖ มีพื้นที่เพาะปลูก ๒๗๙,๒๕๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๗๑,๔๗๐ ตัน ออกสู่ตลาดมากในช่วงเดือนมิถุนายน – กรกฎาคมของปี มังคุด มีพื้นที่เพาะปลูก ๔๙,๓๖๑ ไร่ ผลผลิตรวม ๕๗,๑๑๑ ตัน ออกสู่ ตลาดมากในช่วงปลายเดือนมิถุนายน – ต้นเดือนกรกฎาคม ของปี และ จังหวัดชุมพรเป็นศูนย์รวบรวมผลไม้ของภาคใต้ เพื่อส่งไปยังตลาด ปลายทางทั้งภายในประเทศและตลาดต่างประเทศ</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>โดยเฉพาะทุเรียนที่มีการส่งออกประมาณร้อยละ ๘๐ ของปริมาณผลผลิตทั้งหมดตลาดปลายทางหลักคือประเทศจีน ปริมาณการส่งออกทุเรียนของภาคใต้ไปประเทศจีน จำนวน ๒๘๓,๙๕๐ ตัน มูลค่าการส่งออก ๔๐,๕๖๗,๙๓๖,๕๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการกระจายผลผลิต ซึ่งไม่ควรพึ่งพาทลาดต่างประเทศเพียงอย่างเดียว ควรที่จะส่งเสริมการตลาดผลไม้ภายในประเทศ และสร้างการรับรู้โดยการรณรงค์ประชาสัมพันธ์การบริโภคผลไม้คุณภาพของจังหวัดชุมพร สร้างให้เป็น “ของดีชุมพร มหานครผลไม้” นอกจากนี้ยังมีสินค้าอัตลักษณ์ สินค้า GI และสินค้า BCG ที่ควรส่งเสริมประชาสัมพันธ์และช่องทางการตลาด</p> <p>เกษตรกรจำนวนมากเลือกที่จะปรับเปลี่ยนพืชที่เพาะปลูกจากพืชเดิม เป็นพืชที่สามารถขายได้ราคาสูง โดยอาจจะไม่ได้พิจารณาปัจจัยอื่น ๆ นอกเหนือจากเรื่องราคา เช่น ทิศทางความต้องการของตลาดโลก สินค้าที่สามารถทดแทนกันได้ ปริมาณผลผลิตของประเทศเพื่อนบ้าน เป็นต้น ทำให้ผลผลิตที่ออกสู่ตลาดในช่วงเวลาเดียวกัน มีปริมาณมากเกินไปเกินความต้องการของตลาด ณ ขณะนั้น ส่งผลให้ราคาผลผลิตตกต่ำ</p> <p>เกษตรกรจังหวัดชุมพร มีพื้นที่เพาะปลูกทุเรียน ปี ๒๕๖๖ เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ คิดเป็นร้อยละ ๗.๐๘ โดยปรับเปลี่ยนมาจากพื้นที่ทำการเกษตรอื่น และมีแนวโน้มเพิ่มพื้นที่ปลูกทุเรียนมากขึ้นเนื่องจากราคาผลผลิตสูง เมื่อเปรียบเทียบกับสินค้าเกษตรอื่น ขณะเดียวกันเกษตรกรภูมิภาคอื่น มีการปรับเปลี่ยนพื้นที่เพื่อปลูกทุเรียนเช่นเดียวกัน ทำให้แต่ละพื้นที่ มีผลผลิตออกสู่ตลาดในช่วงเวลาใกล้เคียงกัน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อในเรื่องราคาที่เกษตรกรขายได้ จึงต้องมีการหาช่องทางการจำหน่ายและการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ถึงจุดเด่นของผลไม้จังหวัดชุมพร เพื่อเพิ่มมูลค่าการจำหน่าย</p>
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อสร้างโอกาสและขยายช่องทางการตลาดของเกษตรกร สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการของจังหวัดชุมพร</li> <li>๒. เพื่อเชื่อมโยงตลาด สร้างเครือข่ายการตลาดในภูมิภาคอื่น ๆ และต่างประเทศ</li> <li>๓. เพื่อประชาสัมพันธ์ผลไม้ของจังหวัดชุมพรให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายมากยิ่งขึ้น</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. มีมูลค่าการค้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๗ ล้านบาท</li> <li>๒. ความพึงพอใจในการจัดงานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕</li> </ol>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในกรุงเทพฯหรือปริมณฑล หรือภูมิภาคอื่น
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>กิจกรรมการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้า</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การนำเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ชาวสวน กลุ่มวิสาหกิจ สหกรณ์ และผู้ประกอบการสินค้าชุมชน สินค้าแปรรูป สินค้าอัตลักษณ์ สินค้า GI และสินค้า BCG เข้าร่วมงานแสดงและจำหน่ายสินค้า</li> </ul>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จำนวน ๑ ครั้ง ๆ ละ ๓ วัน รวมทั้งการเชื่อมโยงเจรจาธุรกิจ การ ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ - ค่าใช้จ่ายในการเดินทางสำหรับผู้บริหารระดับสูง เจ้าหน้าที่ ผู้รับผิดชอบโครงการ และคณะกรรมการตรวจรับ จำนวนเงิน ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๑. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร ๓. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ๔. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – สิงหาคม ๒๕๖๘
๑๐. งบประมาณ	๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกร กลุ่มสหกรณ์ วิสาหกิจชุมพร ผู้ประกอบการของจังหวัด ชุมพรมีช่องทางการจำหน่ายเพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกร กลุ่มสหกรณ์ วิสาหกิจชุมพร ผู้ประกอบการของจังหวัด ชุมพร เชื่อมโยงตลาดและสร้างเครือข่ายกับภูมิภาคอื่น ๆ และ ต่างประเทศ ๓. ผลไม้จังหวัดชุมพรเป็นที่รู้จัก และจดจำของผู้บริโภค
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. รายได้ของเกษตรกร กลุ่มสหกรณ์ วิสาหกิจชุมพร มีมากขึ้นจากเดิม ๒. เกิดความเชื่อมั่นของผู้บริโภคต่อผลไม้คุณภาพจังหวัดชุมพร ๓. ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๓** เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออก
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	ภาคปศุสัตว์เป็นภาคเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย โดยในปี ๒๕๖๕ มูลค่าการผลิตภาคปศุสัตว์ของไทยอยู่ที่ประมาณ ๑.๖ ล้านล้านบาท คิดเป็น ๖.๓% ของ GDP ทั้งยังเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประเทศ เป็นแหล่งอาหารของทุกคน จังหวัดชุมพรมีสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญหลากหลาย อาทิ โคเนื้อ สุกร แพะ และสัตว์ปีก ดังนั้นการผลิตสัตว์ให้มีคุณภาพจำเป็นจะต้อง ส่งเสริมให้เกษตรกรมีการยกระดับและพัฒนาวิธีการเลี้ยงการจัดการ เพื่อให้ผลผลิตสัตว์มีคุณภาพ ตามความต้องการของตลาด อาทิ การพัฒนาฟาร์มสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management: GFM) และพัฒนาต่อยอดไปสู่มาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่มีการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) ซึ่งจำเป็นต้องส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ สร้างเครือข่ายให้เข้มแข็ง ให้เกิดการพัฒนาต่อยอดสู่การผลิตสินค้าปศุสัตว์ให้มีคุณภาพมากพอที่จะจำหน่ายและส่งออก สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพรจึงได้จัดทำโครงการยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออกขึ้น
<b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b>	๔.๑. เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่ก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเศรษฐกิจและการส่งออก ๔.๒. เพื่อให้เกษตรกรผลิตสินค้าปศุสัตว์ที่มีคุณภาพ ได้รับการรับรองมาตรฐานสำหรับจำหน่าย ตั้งแต่ต้นทาง กลางทางและปลายทาง ตลอดห่วงโซ่อุปทาน
<b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b>	๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน เพื่อรองรับตลาดอาเซียน ตัวชี้วัด - เกษตรกรได้องค์ความรู้ด้านการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้มีคุณภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ -เกษตรกรพัฒนาการผลิตสัตว์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ค่าเป้าหมาย ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรจำนวน ๓๒๐ ราย</p> <p>๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ เพิ่มศักยภาพการแปรรูปสินค้าปศุสัตว์เพื่อการส่งออก</p> <p>ตัวชี้วัด - เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจได้องค์ความรู้ในการแปรรูปสินค้า ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>-เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจพัฒนาการแปรรูปสินค้า ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>ค่าเป้าหมาย ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจจำนวน ๒ รุ่นๆละ ๔๐ ราย รวม ๘๐ ราย</p> <p>๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ การบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพแพะขุนและพัฒนาสายพันธุ์แพะเนื้อจังหวัดชุมพร</p> <p>ตัวชี้วัด - เกษตรกรได้องค์ความรู้เกิดการรวมกลุ่มกันเพื่อบริหารจัดการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>-เกษตรกรพัฒนาการผลิตแพะ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>ค่าเป้าหมาย เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะเนื้อแพะขุนจำนวน ๕ กลุ่ม กลุ่มละ ๑๐ ราย รวม ๕๐ ราย</p> <p>๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยงสุกรที่เหมาะสม (GFM) สู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)</p> <p>ตัวชี้วัด - เกษตรกรได้องค์ความรู้ด้านการพัฒนาศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยงสุกรที่เหมาะสม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>-เกษตรกรพัฒนาการเลี้ยงสุกรให้มีการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>ค่าเป้าหมาย ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรจำนวน ๓๒๐ ราย</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่ทุกอำเภอในจังหวัดชุมพร จำนวน ๘ อำเภอ
๗. กิจกรรมหลัก	
<p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/ โคขุน เพื่อรองรับตลาดอาเซียน</p> <p>๔,๒๐๒,๓๒๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</p>
<p>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มศักยภาพการแปรรูปสินค้าปศุสัตว์เพื่อการส่งออก</p> <p>๑๒๘,๖๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ</p>
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	<p>การบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพแพะขุนและพัฒนาสายพันธุ์แพะเนื้อจังหวัดชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๕๐๓,๑๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยงสุกรที่เหมาะสม (GFM) สู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ๖๙๖,๓๖๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๕,๕๓๐,๓๘๐ บาท
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	<p>กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน เพื่อรองรับตลาดอาเซียน ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจจำนวน ๘ รุ่นๆละ ๔๐ ราย รวม ๓๒๐ ราย และพัฒนาสายพันธุ์โคเนื้อ/โคขุน ด้วยน้ำเชื้อนำเข้าจากต่างประเทศ จำนวน ๓,๐๐๐ โด๊ส</p> <p>กิจกรรมหลักที่ ๒ เพิ่มศักยภาพการแปรรูปสินค้าปศุสัตว์เพื่อการส่งออก เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจได้รับการถ่ายทอดความรู้จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๔๐ ราย รวม ๘๐ ราย</p> <p>กิจกรรมหลักที่ ๓ การบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพแพะขุนและพัฒนาสายพันธุ์แพะเนื้อจังหวัดชุมพร เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะเนื้อแพะขุนจำนวน ๕ กลุ่มกลุ่มละ ๑๐ รายรวม ๕๐ ราย</p> <p>กิจกรรมหลักที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการป้องกันโรคและการเลี้ยงสุกรที่เหมาะสม (GFM) สู่มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรรายย่อยจำนวน ๘ รุ่นๆละ ๔๐ ราย รวม ๓๒๐ ราย</p>
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง ทำให้เกิดอำนาจต่อรองในการซื้อขายสินค้าปศุสัตว์ เกิดความตระหนักรู้ถึงการป้องกันโรคระบาดและเข้าใจถึงการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ลดการสูญเสียผลผลิตและรายได้ ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้มากขึ้น ผู้บริโภคได้บริโภคสินค้าปศุสัตว์ที่ดีมีคุณภาพ สินค้าเป็นที่รู้จักมากขึ้น เพิ่ม GPP ให้กับจังหวัดชุมพร และเป็นการสร้างความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๓** เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตทุเรียนชุมพรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ผลไม้ถือเป็นสินค้าเกษตรสำคัญของประเทศ ประเทศไทยเป็นประเทศผู้ส่งออกผลไม้ที่ใหญ่ของโลก โดยในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกผลไม้เป็นอันดับที่ ๗ ของโลก มีมูลค่าการส่งออกรวมทั้งสิ้น ๗,๔๓๓ ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้น ๑๙.๖% จากปี ๒๕๖๔ ตลาดส่งออกสำคัญ ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา ฮองกง มาเลเซีย และญี่ปุ่น โดยผลไม้ไทยที่ส่งออกมากที่สุด ได้แก่ ทุเรียน ลำไย และมังคุด สำหรับปี ๒๕๖๖ คาดว่าจะมีมูลค่าการส่งออกผลไม้ไทยรวมทั้งสิ้น ๗,๘๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพิ่มขึ้น ๒.๓% จากปี ๒๕๖๕ โดยปัจจัยสนับสนุนการเติบโต ได้แก่ ความต้องการบริโภคผลไม้ไทยในต่างประเทศที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในตลาดจีน สหรัฐอเมริกา และฮองกง ประกอบกับมาตรการสนับสนุนการส่งออกผลไม้ของภาครัฐ ซึ่งในบรรดาผลไม้ส่งออกทั้งหมดของไทย ทุเรียนเป็นผลไม้ที่ส่งออกมากที่สุดของประเทศไทย โดยมีสัดส่วนถึง ๑๔.๘% ของมูลค่าการส่งออกผลไม้ทั้งหมด ตลาดส่งออกทุเรียนที่สำคัญของประเทศไทย ได้แก่ จีน ฮองกง เวียดนาม และมาเลเซีย และจากข้อมูลปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยมีมูลค่าการส่งออกทุเรียนรวมทั้งสิ้น ๑๑๐,๐๐๐ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ ประมาณ ๕ เท่า สำหรับปี ๒๕๖๖ คาดว่ามูลค่าการส่งออกทุเรียนของไทยจะอยู่ที่ประมาณ ๑๑๕,๐๐๐ ล้านบาท จึงกล่าวได้ว่ามูลค่าการส่งออกทุเรียนของประเทศไทยมีแนวโน้มเติบโตสูง อันเกิดจากปัจจัยหลายประการ ได้แก่ ความต้องการบริโภคทุเรียนของผู้บริโภคทั่วโลกที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะในประเทศจีน คุณภาพและรสชาติของทุเรียนไทยเป็นที่ยอมรับจากผู้บริโภคทั่วโลก ภาครัฐมีมาตรการสนับสนุนการส่งออกทุเรียนอย่างต่อเนื่อง เช่น การส่งเสริมการผลิตและยกระดับคุณภาพทุเรียน การอำนวยความสะดวกในการขนส่งและการค้าระหว่างประเทศ การประชาสัมพันธ์ทุเรียนไทยในต่างประเทศ เป็นต้น</p> <p>สำหรับจังหวัดชุมพรนั้น มีสภาพทางภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมกับการเจริญเติบโตและให้ผลผลิตของผลไม้ในเขตเมืองร้อน เนื่องจากดินน้ำอุดมสมบูรณ์ และสภาพภูมิอากาศหนาวด้วยลมมรสุมทะเลได้รับอิทธิพล</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้มีความเหมาะสมอย่างยิ่งในการผลิตทุเรียน จึงทำให้ปัจจุบันจังหวัดชุมพรถือเป็นแหล่งผลิตทุเรียนที่สำคัญของประเทศ โดยมีพื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิตทุเรียนเป็นอันดับสองของประเทศรองจากจังหวัดจันทบุรี จังหวัดชุมพร มีเนื้อที่ปลูกทุเรียน ๒๖๐,๗๖๘ ไร่ ปริมาณผลผลิตทุเรียนออกสู่ตลาดกว่า ๒๖๑,๒๓๒ ตัน และเป็นตลาดรองรับการส่งออกใหญ่ที่สุดในภาคใต้ ถือเป็นผลไม้ที่แสดงถึงอัตลักษณ์ของจังหวัด และเป็นสินค้าส่งออกสำคัญของจังหวัดชุมพร โดยในปี ๒๕๖๕ มีมูลค่าการส่งออกทุเรียนชุมพรประมาณ ๓,๐๐๐ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนประมาณ ๑๐% ของมูลค่าการส่งออกทุเรียนทั้งหมดของประเทศ จึงเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของเกษตรกร ทั้งยังสร้างงานให้กับแรงงานในภาคเกษตรกรรม อย่างไรก็ตามสถานการณ์การผลิตไม้ผลนับวันยิ่งประสบกับปัญหาสภาวะการแข่งขันที่มีข้อกำหนด เงื่อนไขการกีดกันทางการค้าที่เข้มงวดและผู้บริโภคมีความต้องการสินค้าที่มีมาตรฐานที่สูงขึ้น ประกอบกับมีการนำเข้าผลไม้จากต่างประเทศที่มีมากขึ้น ไม่มีคุณภาพและแย่งส่วนแบ่งตลาดผลไม้ไทย จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งในการในพัฒนาคุณภาพการผลิตตามมาตรฐานที่ผู้บริโภคทั้งภายในและภายนอกประเทศยอมรับ โดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ มาใช้ในการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของเกษตรกร จึงถือเป็นเรื่องเร่งด่วนมาก ในการยกระดับคุณภาพของผลผลิตเพื่อให้สอดคล้องกับกระแสความต้องการของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ที่คำนึงถึงความปลอดภัยของสินค้า เช่น การจำหน่ายไม้ผลไปต่างประเทศ ทั้งจีน ญี่ปุ่น และประเทศอื่น ๆ ที่มีการกำหนดกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหาร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มประสิทธิภาพเพื่อผลิตสินค้าให้ได้คุณภาพและปริมาณที่เพียงพอความต้องการของตลาดทั้งภายในและต่างประเทศ</p>
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม</p> <p>๒. เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทุเรียน</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๖๐ มีความรู้ความสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในการจัดการการผลิตทุเรียนคุณภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>๒. มูลค่าผลผลิตทุเรียนของเกษตรกรสมาชิกแปลงใหญ่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	<p>ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตทุเรียนชุมพรด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม</p> <p>๘๗๕,๒๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</p>
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดทำแปลงเรียนรู้การผลิต และการจัดการด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม  ๑๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนการจัดการผลผลิตทุเรียน  ๔๗๒,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดกิจกรรมการส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพการผลิตทุเรียนชุมพร  ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนา Platform Digital ทุเรียนชุมพร  ๒๕๖,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	๑ ปี ตุลาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุดปี สิงหาคม ๒๕๖๘
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๔,๗๕๑,๘๐๐ บาท
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการการผลิตทุเรียนคุณภาพด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒. แปลงเรียนรู้ในการจัดการการผลิตทุเรียนคุณภาพด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	๑. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ในการจัดการการผลิตทุเรียนคุณภาพ ๒. เป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่ผู้มาศึกษาในแปลง



**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)  
ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๔** บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการเพิ่มมูลค่าและการจัดการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรปฐมาอย่างยั่งยืน
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างเป็นระบบ สมดุล และยั่งยืน
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>การก่อกำเนิดโครงการจัดตั้งธนาคารปูม้าของชุมชนชาวประมงชายฝั่งบ้านในพื้นที่จังหวัดชุมพร โดยการสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน รวมทั้งมหาวิทยาลัยต่างๆ ทั้งในและนอกพื้นที่ ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลจังหวัดชุมพรในเกือบทุกชุมชนชาวประมงพื้นบ้านในทุกอำเภอชายทะเลของจังหวัดชุมพร มีมานานนับสิบปี โดยปริมาณลูกพันธุ์ปูม้าในระยะชุกเอื่อยที่เกิดจากโครงการธนาคารปีละไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ ล้านตัว ก่อให้เกิดลูกพันธุ์ปูม้าในธรรมชาติมากกว่าศักยภาพการผลิตลูกพันธุ์ตามธรรมชาติของวงจรชีวิตปูม้า พบว่าผลจับปูม้าของจังหวัดชุมพรในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จำนวน ๒๐๙ ตัน ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๑๖๒ ตัน ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๑,๖๔๘ ตันและปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑,๘๗๓ ตัน (สถิติกรมประมง, ๒๕๖๑) และในปี ๒๕๖๒ ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน จำนวน ๖ เดือน จำนวน ๗๙,๒๕๖ ตัน (สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร, ๒๕๖๒) ซึ่งผลการจับปูม้ามีปริมาณเพิ่มมากขึ้นในทุกๆ ปี แต่อย่างไรก็ตาม การจับปูม้าขนาดเล็กขึ้นมาใช้ประโยชน์ก่อนเวลาอันสมควรก็ยังคงเป็นปัญหาอยู่ในปัจจุบัน สำหรับทรัพยากรปูม้าที่จับได้ ส่วนใหญ่มักจะใช้ประโยชน์ในรูปแบบปูม้าสดมาตั้งแต่เดิม ปัจจุบันอาจจะใช้ประโยชน์ในรูปแบบปูนิ่งทั้งตัวและแช่เย็น (น้ำแข็ง) และปูม้าแกะเนื้อ สำหรับร้านอาหารและผู้ประกอบการรายใหญ่ ทั้งในและนอกพื้นที่ชาวประมงพื้นบ้านที่จับปูม้ามีรายได้จากการจำหน่ายปูม้าสด ราคา กิโลกรัมละ ๑๒๐ - ๒๒๐ บาท ขึ้นกับขนาดของปู การนำทรัพยากรปูม้ามาใช้ประโยชน์ในรูปแบบผลิตภัณฑ์ พบน้อยมากในพื้นที่จังหวัดชุมพร ดังนั้น การส่งเสริมพัฒนา ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากเนื้อปูม้า เช่น ซาลาเปาไส้เนื้อปูม้า หอยจ้อเนื้อปูม้า และปูจ๋าเนื้อปูม้า ซึ่งสามารถจำหน่ายในรูปแบบผลิตภัณฑ์สดหรือรูปแบบผลิตภัณฑ์แช่แข็งสู่ผู้บริโภค ทั้งรายย่อยและรายใหญ่ในพื้นที่ภาคใต้และประเทศและต่างประเทศในอนาคต เป็นอีกทางเลือก</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	ให้กับชุมชนชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรในการเพิ่มมูลค่าทรัพยากรปูม้าเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนห่วงโซ่คุณค่าใหม่ของธุรกิจอาหารทะเลในจังหวัดชุมพร เป็นการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนประมงชายฝั่งและเพิ่มโอกาสการกระจายรายได้ สามารถช่วยสร้างรายได้เพิ่มได้จริงให้แก่ชาวประมงชายฝั่ง โดยเพิ่มกระบวนการจัดการวัตถุดิบขั้นต้นให้มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อส่งเสริม พัฒนาอาชีพธุรกิจอาหารทะเลให้แก่ชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรในการใช้ประโยชน์ทรัพยากรปูม้าอย่างยั่งยืน</p> <p>๒) เพื่อเพิ่มรายได้ต่อครัวเรือนชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรให้เพิ่มมากขึ้น</p> <p>๓) เพื่อเพิ่มเทคนิคการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อปูม้าในรูปแบบต่างๆ เช่น ซาลาเปา หอยจ้อและปูจ๋า</p> <p>๔) เสริมสร้างความรู้ในการจัดการตลาดผลิตภัณฑ์ในรูปแบบออนไลน์</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>กลุ่มชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้าน จำนวน ๕ กลุ่ม (สมาชิก กลุ่มละ ๓๐ ราย รวมทั้งหมด ๑๕๐ ราย) มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕-๑๐ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-กลุ่มประมงชายฝั่ง ต.บางสน อ.ปะทิว จ.ชุมพร</li> <li>-กลุ่มโรงรับจำนำปู ต.สะพลี อ.ปะทิว</li> <li>-กลุ่มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำบ้านเกาะพิทักษ์ ม. ๑๔ ต.บางน้ำจืด อ.หลังสวน</li> <li>-กลุ่มชาวประมงปากน้ำละแม หมู่ ๑ อ. ละแม</li> <li>-ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ทรัพยากรและท่องเที่ยววิถีชุมชนชาวประมงบ้านกลางอ่าว อ.หลังสวน</li> </ul>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มประมงชายฝั่งพื้นบ้าน อ.ปะทิว อ.หลังสวน อ. ละแม จำนวน ๕ กลุ่ม
๗. กิจกรรมหลัก	<p>๑. อบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “การทำซาลาเปาไส้เนื้อปูม้า การทำหอยจ้อเนื้อปูม้า การทำปูจ๋าเนื้อ ปูม้า” และ “การทำตลาดออนไลน์ผลิตภัณฑ์จากเนื้อปูม้า จำนวน ๑ หลักสูตร จำนวน ๓ วัน แก่ตัวแทนชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้าน จำนวน ๕ กลุ่ม ๆ ละ ๖ ราย รวมจำนวน ๓๐ ราย</p> <p>๒. ศึกษา ดูงาน การทำซาลาเปา พื้นที่ จ.ระนอง จำนวน ๑ วันและการทำหอยจ้อและปูจ๋า พื้นที่ จ.ชุมพรและ จ. เพชรบุรี จำนวน ๒ วัน โดยตัวแทนชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้าน จำนวน ๕ กลุ่ม ๆ ละ ๒ ราย รวมจำนวน ๑๐ ราย</p> <p>๓. จัดหาพัสดุ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หม้อนึ่งแสตนเลส (ซึ่ง) เตาก๊าซพร้อมถังแก๊ส กะละมัง และถาด</p> <p>๔. ติดตาม/ให้คำแนะนำ</p> <p>๕. ประเมินผล</p>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. งบประมาณ	๓๕๒,๐๒๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	<p>๑. ตัวแทนกลุ่มชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้านจังหวัดชุมพร จำนวน ๕ กลุ่ม ๆ ละ ๖ คน ได้รับการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “การทำซาลาเปาไส้เนื้อปูม้า การทำหอยจ้อเนื้อปูม้า การทำปูจ๋าเนื้อปูม้า” และ “การทำตลาดออนไลน์ ผลิตรถยนต์จากเนื้อปูม้า จำนวน ๑ หลักสูตร</p> <p>๒. ตัวแทนกลุ่มชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้านจังหวัดชุมพร จำนวน ๕ กลุ่ม ๆ ละ ๒ คน ได้ไปศึกษาดูงาน การทำซาลาเปาไส้เนื้อปูม้า การทำหอยจ้อเนื้อปูม้า การทำปูจ๋าเนื้อปูม้า (พื้นที่จังหวัดระนองและพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี จำนวน ๑ ครั้ง รวมเวลา ๓ วัน</p>
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>กลุ่มชาวประมงชายฝั่งพื้นบ้านจังหวัดชุมพร จำนวน ๕ กลุ่ม มีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรปูม้าอย่างคุ้มค่า โดยมีเทคนิคการพัฒนาผลิตรถยนต์ที่ทำจากเนื้อปูม้า เช่น ซาลาเปาไส้ปูม้า หอยจ้อปูม้า ปูจ๋าจากเนื้อปูม้า และมีการจัดการการตลาดของผลิตรถยนต์จากเนื้อปูม้า โดยทำตลาดออนไลน์ มีรายได้ที่สามารถเพิ่มได้จริง ต่อครัวเรือนเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕-๑๐</p>

ส่วนที่ ๖

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)  
ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตทุเรียนคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ทุเรียนเป็นไม้ผลเศรษฐกิจถือเป็นผลไม้ที่มีความสำคัญต่อภาคเกษตรไทย เป็นผลไม้เศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูง ช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร นำรายได้เข้าสู่ประเทศจากการส่งออกไปตลาดต่างประเทศ ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจในท้องถิ่น ทำให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ลดปัญหาการอพยพ ส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่กลับมาทำการเกษตร ในช่วง ๕ ปีที่ผ่านมาพบว่า ผลผลิตทุเรียนโดยเฉพาะทุเรียนผลสดถือเป็นสินค้าส่งออกสำคัญของไทย ที่เติบโตอย่างก้าวกระโดด สะท้อนได้จากมูลค่าส่งออกที่เพิ่มขึ้นจาก ๓๐,๑๘๗ ล้านบาท (ผลผลิต ๔๙๔,๐๖๘ ตัน) ในปี ๒๕๖๑ เป็น ๑๔๑,๐๔๔ ล้านบาท (ผลผลิต ๙๙๑,๕๔๗ ตัน) ในปี ๒๕๖๖ หรือคิดเป็นการขยายตัวเฉลี่ยกว่า ๓๖% ต่อปี</p> <p>จังหวัดชุมพรเป็นหนึ่งในพื้นที่ที่มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและเอื้ออำนวยต่อการปลูกทุเรียนอย่างมาก ด้วยสภาพดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกทุเรียน โดยมากจะเป็นดินร่วนหรือดินทรายร่วน ประกอบกับสภาพอากาศที่ร้อนและชื้นในช่วงฤดูฝน เหมาะสมสำหรับการเจริญเติบโตของทุเรียนและให้ผลผลิต จึงถือได้ว่าเป็นแหล่งผลิตทุเรียนที่สำคัญของประเทศ โดยมีพื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิตทุเรียนเป็นอันดับสองรองจากจังหวัดจันทบุรี ประกอบกับจังหวัดชุมพรตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีการเชื่อมโยงขนส่งทางทะเลและทางบกที่สะดวก เช่น ท่าเรือชุมพร ซึ่งช่วยให้การขนส่งสินค้าไปยังตลาดในและต่างประเทศได้สะดวกและรวดเร็ว จึงทำให้พื้นที่ปลูกทุเรียนของจังหวัดชุมพรมีเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตลอด ๑๐ ปีที่ผ่านมา ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกทุเรียนเป็นอันดับ ๑ ของภาคใต้ โดยมีพื้นที่ปลูกทุเรียนในปี ๒๕๖๖ ทั้งสิ้น ๒๗๙,๒๕๔ ไร่ ซึ่งให้ผลผลิตแล้ว ๒๒๑,๗๖๘ ไร่ มีผลผลิตออกสู่ตลาด ๒๗๑,๔๗๐ ตัน สร้างมูลค่ากว่า ๓๓,๒๕๗.๗๙ ล้านบาท ตลาดส่งออกทุเรียนที่สำคัญ ได้แก่ จีน ฮองกง เวียดนาม และมาเลเซียมูลค่าการส่งออกทุเรียนของประเทศไทยมีแนวโน้มเติบโตสูง อันเกิดจากปัจจัยหลายประการ ได้แก่ ความต้องการบริโภคทุเรียนของผู้บริโภคทั่วโลกที่เพิ่มขึ้น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>โดยเฉพาะในประเทศจีน คุณภาพและรสชาติของทุเรียนไทยเป็นที่ยอมรับจากผู้บริโภคทั่วโลก ภาครัฐมีมาตรการสนับสนุนการส่งออกทุเรียนอย่างต่อเนื่อง เช่น การส่งเสริมการผลิตและยกระดับคุณภาพทุเรียน การอำนวยความสะดวกในการขนส่งและการค้าระหว่างประเทศ การประชาสัมพันธ์ทุเรียนไทยในต่างประเทศ เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สถานการณ์การผลิตไม้ผลนับวันยิ่งประสบกับปัญหาสภาวะการแข่งขันที่มีข้อกำหนด เงื่อนไขการกีดกันทางการค้าที่เข้มงวดและผู้บริโภคมีความต้องการสินค้าที่มีมาตรฐานที่สูงขึ้น ประกอบกับมีการนำเข้าผลไม้จากต่างประเทศที่มีมากขึ้น ไม่มีคุณภาพและแย่งส่วนแบ่งตลาดผลไม้ไทย จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งในการในพัฒนาคุณภาพการผลิตตามมาตรฐานที่ผู้บริโภคทั้งภายในและภายนอกประเทศยอมรับ โดยให้ความสำคัญในทุกกระบวนการผลิตตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยเฉพาะในส่วนของต้นน้ำให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของเกษตรกร จึงมีความเร่งด่วนมาก ในการยกระดับคุณภาพของผลผลิตเพื่อให้สอดคล้องกับกระแสความต้องการของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ที่คำนึงถึงความปลอดภัยของสินค้า เช่น การจำหน่ายไม้ผลไปต่างประเทศ ทั้งจีน ญี่ปุ่น และประเทศอื่น ๆ ที่มีการกำหนดกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหาร</p>
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการผลิตทุเรียนคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน</li> <li>๒. เพื่อให้เกษตรกรมีการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>๓. เพื่อเผยแพร่ความรู้และนวัตกรรมใหม่ ๆ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดจนส่งเสริมการตลาดและช่องทางการจำหน่ายสินค้า</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๖๐ มีความรู้และสามารถนำความรู้ไปในการผลิต และการจัดการผลิตทุเรียนคุณภาพ</li> <li>๒. ปริมาณการใช้น้ำต่อไร่ในแปลงผลิตทุเรียนของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการลดลง ร้อยละ ๕</li> <li>๓. งานวิชาการเพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ จังหวัดชุมพร ๑ งาน</li> </ol>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน</li> <li>๒. สนับสนุนการบริหารจัดการเพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ</li> <li>๓. การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ทุเรียน</li> <li>๔. การเผยแพร่วิชาการและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพทุเรียนชุมพร</li> <li>๕. พัฒนาการจัดทำระบบฐานข้อมูลทุเรียนชุมพร (Plat form)</li> </ol> <p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๗๒๓,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b> งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนการบริหารจัดการเพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ ๓,๔๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b> งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ทุเรียน ๒๓๒,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b> งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การเผยแพร่วิชาการและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพทุเรียนชุมพร ๓,๔๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b> งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนา Platform Digital ทุเรียนชุมพร ๓๗๖,๘๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	๑ ปี ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุดปี สิงหาคม ๒๕๖๙
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๗,๐๔๒,๒๐๐ บาท
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ๒. งานวิชาการเพื่อการผลิตทุเรียนคุณภาพ
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	๑. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน ๒. ปริมาณผลผลิตต่อไร่ในแปลงผลิตทุเรียนของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการเพิ่มขึ้น ๓. มูลค่าของผลิตภัณฑ์ทุเรียนเพิ่มขึ้น ๔. ความรู้และนวัตกรรมใหม่ ๆ ในการผลิตทุเรียนคุณภาพได้รับการเผยแพร่สู่เกษตรกร และเกิดเครือข่ายความร่วมมือในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ตลอดจนสามารถจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	การพัฒนาระบบควบคุมคุณภาพทุเรียนอ่อน-แก่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมชาวนฉลาด
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ประเด็นปัญหาการตัดทุเรียนอ่อนยังเกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งจนกลายเป็นประเด็นที่ทำให้ภาพลักษณ์ของการส่งออกทุเรียนในประเทศไทยเสื่อมเสีย และมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศ ปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ หรือทุเรียนอ่อน มีสาเหตุหลักมาจากการตัดทุเรียนก่อนกำหนด โดยทั่วไปทุเรียนจะมีระยะเวลาที่กำหนดหลังจากระยะติดดอกนับไปประมาณ ๑๒๐ วัน ถึงจะเก็บเกี่ยวได้ ซึ่งประเด็นการตัดทุเรียนอ่อนมักเกิดขึ้นเมื่อมีตัดทุเรียนลูกที่ระยะเวลาไม่ถึง ๑๒๐ วัน ซึ่งก็จะได้ทุเรียนอ่อนออกสู่ตลาดอย่างไรก็ตาม แม้ว่าเกษตรกรจะมีการบันทึกข้อมูลระยะเวลาจากระยะติดดอกไป ๑๒๐ วัน แต่ก็ยังไม่สามารถช่วยให้ปัญหาการตัดทุเรียนอ่อนลดลงได้ เพราะเกษตรกรอาจจะไม่ใช่ผู้ตัดทุเรียนเองซึ่งจะควบคุมไม่ได้ ทั้งนี้หน่วยงานภาครัฐจึงได้มีนโยบายการอบรมนักคัดนักตัดและขึ้นทะเบียนผู้ตัดทุเรียนเพื่อลดปัญหาการตัดทุเรียนไม่ได้คุณภาพได้มีแต่งตั้งคณะทำงานป้องกันและแก้ไขปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ</p> <p>จากการประชุมคณะทำงานบอร์ดทุเรียนชุมพร (Chumphon durian board) ให้ข้อมูลว่าควรพัฒนาการวิจัยระบบนับวันด้วยเทคโนโลยีช่วยตรวจสอบและรายงานผลก่อนการตัดเพื่อให้ผู้ตัดทราบได้ว่า ทุเรียนลูกไหนครบกำหนดระยะเวลา ๑๒๐ วัน แล้วสามารถตัดได้ ซึ่งระบบนี้จะช่วยแก้ปัญหาทุเรียนอ่อนก่อนการตัดได้ (Pre-harvesting)</p> <p>นอกจากนี้ การพัฒนานวัตกรรมเครื่องวัดความอ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยว (Post-harvesting) ก็ต้องพัฒนาควบคู่กัน เพราะก่อนการส่งออกทุเรียนจะต้องมีการตรวจวัดแป้งตามมาตรฐานโดยเปอร์เซ็นต์แป้งที่ได้มาตรฐานจะอยู่ที่ ๓๒% ในพันธุ์หมอนทอง ซึ่งจะถือว่าเป็นทุเรียนคุณภาพ</p> <p>ดังนั้น โครงการพัฒนาระบบควบคุมคุณภาพทุเรียนอ่อน-แก่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมอันชาญฉลาดจะเป็นสิ่งหนึ่งที่ช่วยเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันและความเข้มแข็งให้กับจังหวัดชุมพร</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	ช่วยคัดกรองคุณภาพการส่งออกทุเรียนและการนำเข้ามาจากพื้นที่อื่นได้ลดการกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศได้ ทั้งนี้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนผู้ประกอบการธุรกิจทุเรียนในจังหวัดชุมพรมีความต้องการใช้นวัตกรรมนี้เพื่อใช้เป็นมาตรการเชิงนโยบายควบคุมคุณภาพทุเรียนของจังหวัดชุมพร
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อวิจัยและพัฒนาระบบรายงานข้อมูลก่อนการตัดทุเรียนด้วยเทคโนโลยี RFID ๒) เพื่อวิจัยและพัฒนาระบบวัดความอ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยวด้วยเทคโนโลยี NIR ๓) เพื่อควบคุมทุเรียนด้อยคุณภาพของจังหวัดชุมพร ๔) เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม การวิจัย การเพิ่มศักยภาพให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนของจังหวัดชุมพร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑ สามารถลดการตัดทุเรียนอ่อนได้ร้อยละ ๘๐ ๒ สามารถช่วยคัดกรองทุเรียนอ่อนก่อนการส่งออกและนำเข้าพื้นที่ได้ร้อยละ ๘๐ ๓ ส่งเสริมความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมชาวนาผลัดให้เกษตรกรและนักคัดนักตัดทุเรียนได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	๑) พัฒนาระบบรายงานข้อมูลก่อนการตัดทุเรียนด้วยเทคโนโลยี RFID ๒) พัฒนาระบบวัดความอ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยวด้วยเทคโนโลยี NIR ๓) จัดอบรมให้ความรู้เกษตรกรและนักคัดนักตัด ทุกอำเภอ ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๔๐๐ คน/ปี
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาระบบรายงานข้อมูลก่อนการตัดทุเรียนด้วยเทคโนโลยี RFID ๒๐๐,๐๐๐ บาท สจล.ชุมพร/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร (AIC)
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาระบบวัดความอ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยวด้วยเทคโนโลยี NIR ๕๒๐,๐๐๐ บาท สจล.ชุมพร/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร (AIC)
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	จัดอบรมให้ความรู้เกษตรกรและนักคัดนักตัด ทุกอำเภอ ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๔๐๐ คน/ปี ๒๑๐,๔๐๐ บาท สจล.ชุมพร/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดชุมพร (AIC)
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สจล.ชุมพร/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี
๑๐. งบประมาณ	๙๓๐,๔๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๑.๑ ต้นแบบระบบนับวันและรายงานข้อมูลก่อนการตัดทุเรียนด้วยเทคโนโลยี RFID จำนวน ๑ ระบบ ๑๑.๒ ต้นแบบเครื่องวัดความอ่อน-แก่ทุเรียนหลังการเก็บเกี่ยวด้วยเทคโนโลยี NIR จำนวน ๑ ชุด ๑๑.๓ เกษตรกรและนักคัดนักตัดทุเรียนผู้ผ่านการอบรม จำนวน ๔๐๐ คน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๒.๑ ปริมาณการตัดทุเรียนอ่อนลดน้อยลง ๑๒.๒ ลดการส่งออกทุเรียนอ่อน ๑๒.๓ สามารถคัดกรองทุเรียนอ่อนที่เข้ามาในพื้นที่ได้ ๑๒.๔ สร้างความน่าเชื่อถือต่อตลาดการส่งออกได้มากขึ้น ๑๒.๕ มีระบบสืบย้อนข้อมูลกลับได้ (Traceability)

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑** การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหาร จัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตทุเรียน กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	ทุเรียน จัดได้ว่าเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีการส่งออกมากที่สุดของประเทศไทย สามารถสร้างรายได้ให้แก่ผู้ผลิตเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ได้แก่ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลาและจังหวัดพัทลุง ซึ่งมีเนื้อที่ยืนต้น จำนวน ๓๒๗,๗๙๓ ไร่, ๑๑๖,๒๑๖ ไร่, ๑๐๙,๗๗๖ ไร่, ๒๔,๗๗๕ ไร่ และ ๘,๑๔๘ ไร่ ตามลำดับ (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๗) และในอนาคตมีการขยายพื้นที่ปลูกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากเป็นพืชที่มีรายได้ต่อหน่วยสูงกว่าพืชอื่น ๆ ประกอบกับสาธารณรัฐประชาชนจีน มีการนำเข้าทุเรียนไทยสูงสุดต่อเนื่องตั้งแต่ ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖ โดยในปี ๒๕๖๖ มูลค่าส่งออกสูงถึง ๖,๗๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐ คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๙๙ รองลงมาเวียดนาม ร้อยละ ๓๑.๘๒ และฟิลิปปินส์ ร้อยละ ๐.๐๒ (สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงปักกิ่ง, ๒๕๖๖) อย่างไรก็ตาม ยังมีประเทศที่เป็นคู่แข่งที่สามารถผลิตทุเรียนได้ คือ เวียดนาม มีพื้นที่ปลูก ๖๘๙,๐๐๐ ไร่ ผลผลิตประมาณ ๘๖๓,๐๐๐ ตัน และฟิลิปปินส์ มีพื้นที่ปลูก ๔๕๐,๐๐๐ ไร่ ผลผลิตประมาณ ๙๐๐,๐๐๐ ตัน (สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงปักกิ่ง, ๒๕๖๖) ในขณะที่ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูก ๑,๖๙๗,๓๘๔ ไร่ ผลผลิตประมาณ ๑,๕๒๕,๖๗๐ ตัน ส่งออก ๙๒๘,๖๔๕ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๘๗ บริโภคภายในประเทศ ๕๙๗,๐๒๕ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๓๙.๑๓ ซึ่งโดยส่วนใหญ่เป็นทุเรียนที่ไม่ผ่านมาตรฐานส่งออก ดังนั้น การผลิตทุเรียนจำเป็นต้องผลิตให้มีคุณภาพ ตรงตามมาตรฐานคู่ค้า โดยใช้มาตรการต่าง ๆ ได้แก่ มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพออกสู่ตลาด โดยการตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียนก่อนตัดทุกแปลง การควบคุมแมลงศัตรูพืช และมีแนวทางการเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตที่ไม่ได้มาตรฐานส่งออก จึงจะสามารถสร้างความเชื่อมั่นให้กับสาธารณรัฐประชาชนจีนได้ ไม่ว่าจะเป็นรสชาติ ขนาด รูปทรง

หัวข้อ	รายละเอียด
	ที่สำคัญคือ ความสุขแก่ ความแปลกใหม่ ปราศจากโรค แผลง และสารพิษ ตกค้าง ด้วยสถานการณ์ดังกล่าว จึงจำเป็นต้องมีวัสดุอุปกรณ์ที่พร้อมให้บริการอย่างเหมาะสมและทั่วถึง การบริหารจัดการมาตรฐานต่างๆ ที่ส่งผลให้ทุเรียนไทยโดยเฉพาะกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยมีคุณภาพ การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและเพิ่มมูลค่าให้กับทุเรียนที่ไม่ผ่านมาตรฐานส่งออก การพัฒนาระบบโมบายแอปพลิเคชัน เพื่อบริหารจัดการ ข้อมูลรายแปลง และการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้และรณรงค์ การพัฒนาคุณภาพทุเรียนในระดับจังหวัดต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ป้องกันและแก้ไขปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพออกสู่ตลาด</li> <li>๒. สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคว่าเป็นสินค้าที่มีคุณภาพและปลอดภัย</li> <li>๓. ขยายช่องทางการตลาดและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับทุเรียนที่ไม่ผ่านมาตรฐานการส่งออก</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒๐๐ คน ได้รับความรู้เกี่ยวกับการผลิต ทุเรียนและการจัดการมาตรฐานเพื่อการส่งออก</li> <li>๒. ผู้เข้าอบรม จำนวน ๒๕๐ มีทักษะการตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักรังในเนื้อทุเรียน</li> <li>๓. มีรถบริการปฏิบัติการเคลื่อนที่ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักรังในเนื้อ ทุเรียนถึงพื้นที่ จำนวน ๓ คัน (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช)</li> <li>๔. มีวัสดุอุปกรณ์ สำหรับตรวจวัดคุณภาพทุเรียนก่อนการเก็บเกี่ยว</li> <li>๕. มีระบบห้องเย็นเพื่อใช้เพิ่มมูลค่าให้กับทุเรียนที่ไม่ผ่านมาตรฐานการ ส่งออก โดยพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ทุเรียนแกะเนื้อ จำนวน ๓ จุด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช)</li> <li>๖. มีระบบการบริหารข้อมูลการผลิตทุเรียนรายแปลง จำนวน ๑ ระบบ</li> <li>๗. มีคู่มือการผลิตทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก จำนวน ๕๐๐ เล่ม และ โปสเตอร์ข้อมูลการตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักรังในเนื้อทุเรียน จำนวน ๒๐๐ แผ่น</li> </ol>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา
๗. กิจกรรมหลัก	เพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพทุเรียนตามมาตรฐานส่งออก
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดซื้อรถปฏิบัติการเคลื่อนที่ ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักรังในเนื้อทุเรียน ๓,๑๕๙,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง 5 จังหวัด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาจุดให้บริการตรวจวัดคุณภาพทุเรียนก่อนเก็บเกี่ยว ๑,๘๑๖,๙๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง 5 จังหวัด

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการสร้างมูลค่าด้วยผลิตภัณฑ์ทุเรียนแกะเนื้อ เพิ่มช่องทางตลาดและยกระดับขีดความสามารถกลุ่มเกษตรกร  ๑,๑๑๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง 5 จังหวัด
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาระบบโมบายแอปพลิเคชันเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลการผลิตทุเรียนรายแปลง  ๘๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง 5 จังหวัด
<b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาทักษะการตรวจวัดความอ่อนแก่ของทุเรียนโดยการวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียน  ๑๗๕,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง 5 จังหวัด
<b>๗.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสัมมนาถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนและการจัดการมาตรฐานเพื่อการส่งออก  ๒๑๔,๘๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง ๕ จังหวัด
<b>๗.๗ กิจกรรมหลักที่ ๗</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้และรณรงค์การพัฒนาคุณภาพทุเรียน  ๒๐๕,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง ๕ จังหวัด
<b>๗.๘ กิจกรรมหลักที่ ๘</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ติดตามและประเมินผลโครงการ  ๒๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง ๕ จังหวัด
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ทั้ง ๕ จังหวัด
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	๑ ปี
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	<b>๗,๕๐๑,๒๓๐ บาท</b> (งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒๐๐ คน ได้รับความรู้เกี่ยวกับการผลิตทุเรียนและการจัดการมาตรฐานเพื่อการส่งออก ๒. ผู้เข้าอบรม จำนวน ๒๕๐ มีทักษะการตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักร้างในเนื้อทุเรียน ๓. มีรถบริการปฏิบัติการเคลื่อนที่ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักร้างในเนื้อทุเรียนถึงพื้นที่ จำนวน ๓ คัน (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช)

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๔. มีวัสดุอุปกรณ์ สำหรับตรวจวัดคุณภาพทุเรียนก่อนการเก็บเกี่ยว</p> <p>๕. มีห้องเย็นสำเร็จรูป เพื่อใช้ในกระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทุเรียนแกะเนื้อ และเพิ่มมูลค่า</p> <p>๖. มีระบบการบริหารข้อมูลการผลิตทุเรียนรายแปลง จำนวน ๑ ระบบ</p> <p>๗. มีคู่มือการผลิตทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก จำนวน ๕๐๐ เล่ม และโปสเตอร์ข้อมูลการตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียน จำนวน ๒๐๐ แผ่น</p>
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. เกษตรกรมีศักยภาพในการผลิตทุเรียนคุณภาพดีเพิ่มขึ้น</p> <p>๒. ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในคุณภาพและความปลอดภัยของทุเรียนมากขึ้น</p> <p>๓. ทุเรียนคุณภาพด้อยหรือไม่ได้มาตรฐานลดลง</p> <p>๔. ช่องทางการตลาดของทุเรียนกว้างขึ้นและสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้มากขึ้น</p> <p>๕. การบริหารจัดการข้อมูลการผลิตทุเรียนมีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>
๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)	<p>๑. รับผิดชอบการเคลื่อนที่ ผู้รับผิดชอบสำนักงานเกษตรจังหวัด</p> <p>๒. ชุมชูปกรณ์ตรวจวัดเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งในเนื้อทุเรียน ผู้รับผิดชอบสำนักงานเกษตรจังหวัด/อำเภอ</p> <p>๓. ห้องเย็นสำเร็จรูปแบบเคลื่อนย้ายได้ ผู้รับผิดชอบสำนักงานเกษตรจังหวัด</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูป และการตลาด กาแฟชุมชนผู้ม่านครโรบัสตา
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	๑. ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ ๒. พัฒนาศักยภาพและยกระดับการตรวจรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร ๓. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและพัฒนารตลาดสินค้าเกษตรครบวงจร
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>จากข้อมูลเจาะลึกตลาดกาแฟโลก พบว่า คนทั่วโลก ดื่มกาแฟ ๒,๒๕๐ ล้านแก้วต่อวัน โดยมีกว่า ๑,๐๐๐ ล้านคนที่ดื่มกาแฟทุกวัน ซึ่งมูลค่าตลาดกาแฟโลก ปี ๒๐๒๒ สูงถึง ๔๓๓,๖๐๐ ล้านดอลลาร์ และอัตราการเติบโตปี ๒๐๒๒-๒๐๒๕ ถึง +๗.๖๔% ต่อปี สอดคล้องกับสถิติขององค์การกาแฟระหว่างประเทศ (International Coffee Organization) ระบุว่า ปี ๒๕๖๕ การบริโภคกาแฟทั่วโลกมีปริมาณสูงถึง ๑๐ ล้านตัน ขยายตัว ๓.๓% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยการส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ในตลาดโลกมีมูลค่าสูงกว่า ๖ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐ ขยายตัวถึง ๑๙% ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงโอกาสที่ตลาดกาแฟจะเติบโตมากขึ้น ดังนั้น เกษตรกรและผู้ประกอบการกาแฟไทยสามารถขยายการส่งออก โดยเฉพาะการเจาะตลาดไปยังประเทศที่ไทยมีความตกลงการค้าเสรี (FTA) (กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ, ๒๕๖๖)</p> <p>สำหรับประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ อันดับที่ ๔ ของอาเซียน รองจากเวียดนาม อินโดนีเซีย และมาเลเซีย และเป็นอันดับที่ ๒๔ ของโลก สำหรับปี ๒๕๖๖ ช่วงครึ่งปีแรก (มกราคม - มิถุนายน) ไทยส่งออกกาแฟและผลิตภัณฑ์ เป็นมูลค่า ๕๙.๔๗ ล้านเหรียญสหรัฐ ขยายตัว ๗.๗% จากปีก่อนหน้า แบ่งเป็น (๑) เมล็ดกาแฟ ๑๔๘.๕ ตัน เป็นมูลค่า ๑.๒๓ ล้านเหรียญสหรัฐ (๔๑.๗๐ ล้านบาท) และ (๒) กาแฟสำเร็จรูป ๑๒,๐๘๑ ตัน เป็นมูลค่า ๕๘.๒๔ ล้านเหรียญสหรัฐ (๑,๙๗๖.๙๖ ล้านบาท) ในขณะเดียวกันประเทศไทยมีการนำเข้าปริมาณกาแฟ ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๗๕,๙๘๐.๕๖ ตัน มีมูลค่า ๗,๙๑๑.๙๔ ล้านบาท และปี ๒๕๖๕ ที่ผ่านมามีการนำเข้ากาแฟ จำนวน ๗๙,๙๐๗.๗๒ ตัน มีมูลค่า ๑๐,๖๘๖.๑๔ ล้านบาท ปริมาณนำเข้าเพิ่มขึ้น ๓,๙๒๗.๑๖ ตัน เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๔ ปัจจุบันมีพื้นที่ปลูกกาแฟ จำนวน ๒๔๒,๔๖๕ ไร่ ผลผลิต</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๑๘,๖๘๙ ตัน ผลผลิตต่อไร่ ๙๒ กก./ไร่ โดยอยู่ในภาคเหนือมากที่สุด ๑๓๐,๘๘๔ ไร่ รองลงมา ได้แก่ ภาคใต้ ๙๖,๗๔๓ ไร่ ภาคกลาง ๑๐,๕๙๖ ไร่ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔,๒๔๒ ไร่ ซึ่งสายพันธุ์กาแฟที่ปลูกในไทยมี ๒ สายพันธุ์ ได้แก่ สายพันธุ์โรบัสตา (๑๑๙,๓๖๙ ไร่) ปลูกมากในภาคใต้ จังหวัดที่มีการปลูกมากที่สุด คือ ชุมพร ระนอง และประจวบคีรีขันธ์ และสายพันธุ์อาราบิกา (๑๒๓,๐๙๖ ไร่) ปลูกมากในภาคเหนือ จังหวัดที่ปลูกมากที่สุด คือ เชียงราย เชียงใหม่ และน่าน (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, ๒๕๖๖)</p> <p><b>จังหวัดชุมพร</b>เป็นแหล่งปลูกกาแฟโรบัสตาแหล่งใหญ่ที่สุดของประเทศ ไทย ปี ๒๕๖๖ โดยมีพื้นที่ปลูกทั้งสิ้น ๕๗,๗๒๙ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๖๒,๑๓๒ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๘.๐๔ เนื้อที่ให้ผล ๕๔,๙๗๓ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๕๙,๔๑๔ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๗.๔๗ ผลผลิต ๔,๙๕๒ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๕,๖๐๐ ตัน) คิดเป็นร้อยละ ๑๑.๕๗ ผลผลิตต่อไร่ ๙๐.๐๘ กก. ลดลงจากปี ๒๕๖๕ (๙๔.๒๕ กก.) คิดเป็นร้อยละ ๖.๔๙ ตัน สำหรับแหล่งปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอท่าแซะ อำเภอสวี อำเภอพะโต๊ะ อำเภอเมืองชุมพร อำเภอปะทิว อำเภอทุ่งตะโก อำเภอละแม และอำเภอหลังสวน ประกอบกับ ปี ๒๕๖๗ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ ได้พยากรณ์ว่าเนื้อที่ยืนต้นกาแฟจะคงเหลือ ๔๐,๘๒๙ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๕๗,๗๒๙ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๒๗ เนื้อที่ให้ผล ๓๘,๐๗๓ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๕๔,๙๗๓ ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๔ ผลผลิต ๒,๘๕๕ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๔,๙๕๒ ตัน) คิดเป็นร้อยละ ๔๒.๓๕ ผลผลิตต่อไร่ ๗๕ กก./ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๖ (๙๐ กก./ไร่) คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๗</p> <p><b>ผลผลิตกาแฟที่ลดลงและมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง มีสาเหตุจากหลายปัจจัย</b> อาทิ เกษตรกรขาดความรู้ในการคัดเลือกสายพันธุ์ที่เหมาะสมเชิงพื้นที่ การจัดการสวน ทำให้การผลิตกาแฟโรบัสตาของเกษตรกรมีต้นทุนการผลิตสูง ต้นกาแฟส่วนใหญ่อายุมาก เสื่อมโทรม ส่งผลให้ศัตรูพืชเข้าทำลาย ผลผลิตกาแฟไม่มีคุณภาพ ขาดการใช้เทคโนโลยีการผลิตกาแฟที่ถูกต้องเหมาะสม เพื่อให้ได้เมล็ดกาแฟคุณภาพ ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ขาดระบบการบริหารจัดการ น้ำ ดิน และธาตุอาหารที่เหมาะสมต่อกาแฟ การส่งเสริมการแปรรูปและพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายมีเอกลักษณ์ของกาแฟชุมพร ประกอบกับมีพืชเศรษฐกิจชนิดอื่นที่ให้ผลตอบแทนมากกว่าซึ่งสวนทางกับกระแสความนิยมบริโภคกาแฟที่เพิ่มสูงขึ้น ซึ่งเห็นได้จากธุรกิจร้านกาแฟที่เติบโตขึ้น ส่งผลให้โรงงานแปรรูปกาแฟ มีความต้องการเมล็ดกาแฟในปริมาณที่เพิ่มสูงขึ้น จึงจำเป็นต้องอย่างยิ่งในการส่งเสริมให้เพิ่มปริมาณผลผลิตกาแฟควบคู่ไปกับการพัฒนาคุณภาพ ให้เกษตรกรมีการพัฒนาการผลิตเพื่อให้ได้เมล็ดกาแฟที่มีคุณภาพตามความต้องการของผู้ประกอบการและผู้บริโภค โดยการเพิ่มพื้นที่ปลูกกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพร พร้อมกับการเพิ่มมูลค่าผลผลิตกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพร โดยสนับสนุนและสร้างเครือข่ายผู้ผลิตกาแฟ ทั้งวิสาหกิจชุมชนที่ประกอบการเกี่ยวกับกาแฟและเกษตรทั่วไป ให้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี นวัตกรรมมาตรฐานด้านกระบวนการผลิตการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า การทำบรรจุภัณฑ์ การสร้างภาพลักษณ์ให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย เป็นที่เชื่อถือของผู้บริโภค ตรงตามความต้องการของตลาดสร้างองค์ความรู้ด้านการผลิตและการแปรรูปแก่</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	เกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนถึงด้านการตลาด โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างผู้ผลิต นักวิชาการ ผู้ประกอบการ เพื่อนำไปสู่การผลิตกาแฟโรบัสตาสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อให้มีสายพันธุ์กาแฟคุณภาพพิเศษที่เหมาะสมและให้ผลผลิตสูง</li> <li>๒. เพื่อให้มีพื้นที่ต้นแบบการปลูกกาแฟโรบัสตาชนิดที่ควบคุมด้วยระบบข้อมูล การเกษตรแบบแม่นยำ</li> <li>๓. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ถ่านชีวภาพจากกากกาแฟ</li> <li>๔. เพื่อสร้างและพัฒนาแปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟอินทรีย์ และแปลงสาธิตกาแฟคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</li> <li>๕. เพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกกาแฟโรบัสตา และเพิ่มผลผลิตต่อไร่ด้วยนวัตกรรม การปรับปรุงดิน</li> <li>๖. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในกระบวนการผลิตกาแฟคุณภาพ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ</li> <li>๗. เพื่อให้วิสาหกิจชุมชนสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มของกาแฟโรบัสตาด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน</li> <li>๘. เพื่อให้เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตาเป็นผลิตภัณฑ์ของครัวเรือน หรือของชุมชน</li> <li>๙. เพื่อให้กาแฟชุมพรเป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับในตลาดสากล</li> <li>๑๐. เพื่อพัฒนาโรงทำแห้งรูปแบบใหม่เพื่อให้สารกาแฟมีคุณภาพมากขึ้น</li> <li>๑๑. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับกาแฟโรบัสตาชุมพร</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. สายพันธุ์กาแฟโรบัสตาคุณภาพพิเศษ จำนวน ๑ สายพันธุ์</li> <li>๒. พื้นที่แปลงต้นแบบการผลิตกาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษด้วยการเกษตรแบบแม่นยำ จำนวน ๑ แปลง</li> <li>๓. ผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้จากกากกาแฟ (Biochar) ๑๐๐ กิโลกรัม พร้อมแผนธุรกิจ ๑ แผน</li> <li>๔. แปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟอินทรีย์ จำนวน ๔ แปลง และแปลงสาธิตกาแฟคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔ แปลง</li> <li>๕. เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟได้รับการเพิ่มศักยภาพกระบวนการผลิตกาแฟโรบัสตาคุณภาพ ๕๐ ราย</li> <li>๖. เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟและสมาชิกวิสาหกิจชุมชนที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับกาแฟที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ สามารถนำองค์ความรู้การเพิ่มมูลค่ากาแฟโรบัสตา มาตราฐานด้านกระบวนการผลิต ไปปฏิบัติ</li> <li>๗. เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน เครือข่าย สถาบันที่เกี่ยวข้องกับกาแฟไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ สามารถนำองค์ความรู้การพัฒนาที่ดิน การปรับปรุงบำรุงดิน การวิเคราะห์ดินด้วยเกษตรแบบแม่นยำไปปฏิบัติ</li> <li>๘. จัดงานวิชาการกาแฟโรบัสตาชุมพร ๑ งาน</li> <li>๙. วิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากการแปรรูปกาแฟด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</li> <li>๑๐. ผลิตภัณฑ์กาแฟได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ด้วยอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน ๑๐,๐๐๐ ชิ้น</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๑๑. พัฒนาถ่ายทอดเรื่องราวกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพร เชื่อมโยง Soft Power สร้างภาพลักษณ์กาแฟจังหวัดชุมพรให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย</p> <p>๑๒. พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ยกระดับให้เป็น Premium Coffee และเชื่อมโยงตลาดที่เหมาะสมไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๑๓. โรงทำแห้งรูปแบบใหม่ต้นแบบ ๑ แห่ง</p> <p>๑๔. มีลูกค้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่ค้า และมีมูลค่าการค้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒ ล้านบาท</p> <p>๑๕. การสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อการพัฒนากาแฟจังหวัดชุมพร ไม่น้อยกว่า ๗ ครั้ง</p> <p>๑๖. ผู้เข้าร่วมงานวิชาการกาแฟโรบัสตาชุมพร และการเจรจาธุรกิจมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>๑๗. มีสถาบันพัฒนากาแฟอย่างเป็นระบบครบวงจรของจังหวัดชุมพร ๑ แห่ง</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอของจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลักที่ ๑	๑. วิจัยเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรมการผลิตแปรรูป และการตลาดกาแฟโรบัสตาชุมพร เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน (๗๖๕,๐๐๐ บาท)
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑.๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑.๑ วิจัยปรับปรุงสายพันธุ์กาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิต ๑๐๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร/สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๑.๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑.๒ วิจัยพื้นที่ต้นแบบกาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษด้วยการเกษตรแบบแม่นยำ ๕๒๐,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร/สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๑.๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑.๓ ยกระดับพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้จากกากกาแฟ ๑๔๐,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร/สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
กิจกรรมหลักที่ ๒	๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกาแฟโรบัสตาชุมพรและลดต้นทุนการผลิตโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม (๒,๖๔๓,๖๐๐ บาท) ๒.๑ สร้างและพัฒนาแปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟอินทรีย์ (๓๓๗,๔๐๐ บาท)
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๒.๑.๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	๒.๑.๑ จัดทำระบบน้ำและสนับสนุนวัสดุเพื่อการพัฒนาแปลงกาแฟอินทรีย์ ๑๕๗,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๒.๑.๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	๒.๑.๒ ส่งเสริมการใช้แมลงช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตกาแฟอินทรีย์ ๑๗๙,๘๐๐ บาท ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
<p><b>๗.๖ กิจกรรมหลักที่ ๒.๒</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๒.๒ จัดทำแปลงสาธิตกาแฟคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๓๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตร อุดมศักดิ์</p>
<p><b>๗.๗ กิจกรรมหลักที่ ๒.๓.๑</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>๒.๓ เพิ่มศักยภาพกระบวนการผลิตกาแฟไร้สารคุณภาพ (๙๐๖,๒๐๐ บาท)</b> ๒.๓.๑ อบรมให้ความรู้กระบวนการผลิตกาแฟไร้สารคุณภาพ ๓๗๕,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร, ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพรสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขต ชุมพรเขตรอุดมศักดิ์, ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗.๘ กิจกรรมหลักที่ ๒.๓.๒</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๒.๓.๒ ส่งเสริมนวัตกรรมการปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุนการผลิตเพิ่ม ประสิทธิภาพสินค้าเกษตร ๕๓๐,๗๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร , สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร, สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ -</p>
<p><b>๗.๙ กิจกรรมหลักที่ ๒.๔</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>๒.๔ จัดงานวิชาการกาแฟไร้สารชุมพร</b> ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร, ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพรสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขต ชุมพรเขตรอุดมศักดิ์, ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ชุมพร</p>
<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓</b></p>	<p><b>๓. พัฒนาการแปรรูปและสร้างมูลค่ากาแฟไร้สารเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง</b> (๓,๕๖๑,๖๐๐ บาท)</p>
<p><b>๗.๑๐ กิจกรรมหลักที่ ๓.๑</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>๓.๑ จัดกระบวนการเรียนรู้การเพิ่มมูลค่ากาแฟที่มีมาตรฐาน</b> ๔๒๙,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗.๑๑ กิจกรรมหลักที่ ๓.๒</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>๓.๒ สนับสนุนการแปรรูปด้วยกระบวนการที่ได้มาตรฐาน</b> ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗.๑๒ กิจกรรมหลักที่ ๓.๓</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ</p>	<p><b>๓.๓ พัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่ากาแฟ</b> ๕๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร
<b>๗.๑๓ กิจกรรมหลักที่ ๓.๔</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>๓.๔ พัฒนาและยกระดับการผลิตกาแฟโรบัสตาจังหวัดชุมพรที่มีอัตลักษณ์ประจำถิ่นเชื่อมโยง Soft Power</b>  ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๗.๑๔ กิจกรรมหลักที่ ๓.๕</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ   หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>๓.๕ โรงทำแห้งรูปแบบใหม่</b>  ๓๓๒,๖๐๐ บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดชุมพร , สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ -
<b>กิจกรรมหลักที่ ๔</b>	<b>๔. พัฒนาการตลาด สร้างเครือข่าย และส่งเสริมศักยภาพผลิตภัณฑ์กาแฟสู่ตลาดสากล (๑,๑๘๙,๒๐๐ บาท)</b>
<b>๗.๑๕ กิจกรรมหลักที่ ๔.๑</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>๔.๑ เชื่อมโยงตลาดกาแฟโรบัสตา สินค้าอัตลักษณ์ และสินค้าชุมชนจังหวัดชุมพร (การเชื่อมโยงเจรจาธุรกิจ)</b>  ๗๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, สำนักงานพัฒนาชุมพรจังหวัดชุมพร, สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดชุมพร, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร
<b>๗.๑๖ กิจกรรมหลักที่ ๔.๒</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>๔.๒ สร้างเครือข่ายพัฒนากาแฟจังหวัดชุมพร ภายใต้ชื่อ “Chumphon Coffee Talk”</b>  ๑๕,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร, สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร, หอการค้าจังหวัดชุมพร, เกษตรกร กลุ่ม องค์กร เครือข่ายผู้ผลิตกาแฟ และภาคเอกชนที่ประกอบการธุรกิจกาแฟ
<b>๗.๑๗ กิจกรรมหลักที่ ๔.๓</b>  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ   หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<b>๔.๓ สนับสนุนเครือข่ายสถาบันเกษตรสร้างแบรนด์กาแฟคุณภาพโรบัสตาในนามสถาบันพัฒนากาแฟ</b>  ๔๗๔,๒๐๐ บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร , สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	๑. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร ๓. สถานีพัฒนาที่ดินชุมพร ๔. ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร ๕. ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร ๖. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชุมพร ๗. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร ๘. สำนักงานพลังงานจังหวัดชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
	๙. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร เขตระนอง
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๘,๑๕๙,๔๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	<p>๑. แปลงทดลองกาแฟสายพันธุ์กาแฟโรบัสตาคุณภาพพิเศษ จำนวน ๑ สายพันธุ์</p> <p>๒. แปลงต้นแบบการผลิตกาแฟโรบัสตาชนิดพิเศษด้วยการเกษตรแบบแม่นยำ (Data-Driven based Precision Agriculture) จำนวน ๑ แปลง</p> <p>๓. ถ่านชีวภาพ Biochar ข้อมูลการวิเคราะห์ความสมบูรณ์ดินต่อดันกาแฟที่ใช้ ถ่านชีวภาพ Biochar พร้อมแผนธุรกิจ</p> <p>๔. มีแปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟอินทรีย์ จำนวน ๔ แปลง และแปลงสาธิตกาแฟคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔ แปลง</p> <p>๕. เกษตรกรได้รับการอบรมความรู้กระบวนการผลิตกาแฟโรบัสตาคุณภาพ และได้รับส่งเสริมนวัตกรรมการปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุนเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๕๐ ราย</p> <p>๖. จัดงานวิชาการกาแฟโรบัสตาชุมพร ๑ งาน</p> <p>๗. เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน เครือข่าย สถาบันที่เกี่ยวข้องกับกาแฟได้รับการอบรมหลักสูตรการเพิ่มมูลค่ากาแฟที่มีมาตรฐาน จำนวน ๕๐ คน</p> <p>๘. กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่อำเภอท่าแซะได้รับสนับสนุนอุปกรณ์การแปรรูปที่ได้มาตรฐาน</p> <p>๙. ผลิตภัณฑ์กาแฟได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ด้วยอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน</p> <p>๑๐. เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน เครือข่าย สถาบันที่เกี่ยวข้องกับการแปรรูปกาแฟ ได้รับการอบรมเทคนิคการสร้างและพัฒนาแบรนด์ เทคนิคการแปรรูป การเล่าเรื่องราวเชื่อมโยง Soft Power รวมทั้งการบริหารจัดการและการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรแปรรูป ไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย</p> <p>๑๑. พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ระดับให้เป็น Premium Coffee และเชื่อมโยงตลาดที่เหมาะสม จำนวน ๒ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๑๒. โรงทำแห้งรูปแบบใหม่ต้นแบบ จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๑๓. จัดกิจกรรมเจรจาธุรกิจและเชื่อมโยงเครือข่ายในภูมิภาคหรือต่างภูมิภาค จำนวน ๒ ครั้ง</p> <p>๑๔. การสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อการพัฒนากาแฟจังหวัดชุมพร ๗ ครั้ง</p> <p>๑๕. มีสถาบันพัฒนากาแฟเป็นระบบครบวงจรของจังหวัดชุมพร จำนวน ๑ แห่ง</p>
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p>๑. จังหวัดชุมพรมีข้อมูลการวิจัยสายพันธุ์กาแฟคุณภาพพิเศษที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่และให้ผลตอบแทนสูง ที่พร้อมนำไปส่งเสริมให้กับเกษตรกร</p> <p>๒. เกษตรกรมีแรงจูงใจในการปลูกกาแฟเพิ่มมากขึ้น พื้นที่และปริมาณผลผลิตกาแฟคุณภาพพิเศษของจังหวัดชุมพรเพิ่มขึ้น</p> <p>๓. เกษตรกรมีแหล่งเรียนรู้การพัฒนาเกษตรแบบแม่นยำ การผลิตกาแฟอินทรีย์ และแปลงสาธิตการผลิตกาแฟคุณภาพพิเศษเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาการผลิตกาแฟเพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตมีคุณภาพ ตรงกับความต้องการของตลาด และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๔. เกษตรกรเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน เครือข่าย สถาบันที่เกี่ยวข้องกับกาแพ สามารถนำองค์ความรู้กระบวนการผลิตกาแพ การบริหารจัดการน้ำ ดิน ธาตุอาหารที่เหมาะสม พัฒนาแปลงกาแพที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>๕. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ด้านกระบวนการเพิ่มมูลค่ากาแพโรบัสตาไปใช้ในการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ของครัวเรือนหรือของชุมชน</p> <p>๖. กาแพจังหวัดชุมพรเป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับของตลาดมากขึ้น</p> <p>๗. กาแพจังหวัดชุมพรมีคุณภาพดีมีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูงขึ้น</p> <p>๘. เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการกาแพโรบัสตามีรายได้เพิ่มสูงขึ้น</p> <p>๙. กาแพโรบัสตา สินค้าอัตลักษณ์และสินค้าชุมชนจังหวัดชุมพรมีส่วนแบ่งทางการตลาดมากขึ้น</p> <p>๑๐. เกิดการพูดคุยหารือร่วมกันระหว่างเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน องค์กรเกษตร สหกรณ์ที่ผลิตกาแพและหน่วยงานภาครัฐภาคเอกชน ส่งผลให้การขับเคลื่อนการพัฒนา กาแพของจังหวัดชุมพรมีประสิทธิภาพ</p> <p>๑๑. เกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่สามารถสร้างแบรนด์สินค้าในนามสถาบันพัฒนา กาแพอย่างน้อย ๑ แรนด์สินค้า</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการการผลิตมังคุดจังหวัดชุมพร เพื่อการส่งออก
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ผลไม้ถือเป็นสินค้าเกษตรสำคัญของประเทศ ประเทศไทยเป็นประเทศผู้ส่งออกผลไม้ที่รายใหญ่ของโลก โดยเฉพาะผลไม้เมืองร้อนยอดนิยม ได้แก่ทุเรียนสด มังคุดสด และลำไยสด ในบรรดาผลไม้ของไทยมังคุดถือเป็นผลไม้ส่งออกมูลค่าสูง ประเทศไทยถือเป็นผู้ผลิตและส่งออกมังคุดรายใหญ่ของโลก โดยส่วนใหญ่ส่งออกในรูปมังคุดผลสด ปี ๒๕๖๖ มีปริมาณการส่งออกมังคุดสด ๒๔๘,๕๘๘.๘๐ ตัน สร้างมูลค่ากว่า ๑๗,๑๙๑.๒๓๑ ล้านบาท สำหรับจังหวัดชุมพร ปี ๒๕๖๖ ถือเป็นหนึ่งในจังหวัดที่เป็นแหล่งผลิตมังคุดที่สำคัญของประเทศ มีพื้นที่ปลูก ๔๗,๒๗๖ ไร่ เนื้อที่ให้ผลผลิต ๔๖,๙๘๗ ไร่ ผลผลิต ๕๗,๑๑๑ ตัน โดยแนวโน้มคาดว่าความต้องการบริโภคมังคุดภายในประเทศมีแนวโน้มเนื่องจากคุณสมบัติที่หลากหลาย มังคุดขึ้นชื่อเรื่องรสชาติที่หวานอมเปรี้ยว รวมถึงประโยชน์ต่อสุขภาพมากมาย อุดมไปด้วยสารต้านอนุมูลอิสระ วิตามิน และแร่ธาตุ ซึ่งมีส่วนทำให้ผลไม้ชนิดนี้ได้รับความนิยมในฐานะซูเปอร์ฟู้ด เชื่อกันว่ามังคุดมีคุณสมบัติด้านการอักเสบและต้านมะเร็ง นอกจากนี้ยังใช้ในยาแผนโบราณเพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ เช่น ปรับปรุงการย่อยอาหาร กระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน และส่งเสริมสุขภาพผิว จากปัจจัยเหล่านี้ทำให้ความต้องการมังคุดเพิ่มขึ้นในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา เช่นเดียวกับ แนวโน้มการส่งออกมังคุดมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ตามรายงานของกระทรวงพาณิชย์ ปริมาณการส่งออกมังคุดของไทยมีอัตราการเติบโตเฉลี่ยต่อปีประมาณ ร้อยละ ๕ ในช่วง ๕ ปีที่ผ่านมา หากคาดการณ์จากอัตราเติบโตนี้ ภายในปี ๒๕๗๐ ปริมาณความต้องการมังคุดในตลาดต่างประเทศอาจอยู่ที่ประมาณ ๒๒๐,๐๐๐ - ๒๓๐,๐๐๐ ตัน เนื่องจากตลาดต่างประเทศยังคงมีความต้องการมังคุดอย่างต่อเนื่อง และมีการส่งเสริมการขายตลาดส่งออกมากขึ้น ประกอบกับประสิทธิภาพการขนส่งและโลจิสติกส์ส่งผลต่อความสามารถในการตอบสนองความต้องการในตลาดต่างประเทศ ทั้งนี้การส่งออกยังมีปัจจัยด้านอื่นประกอบ เช่น มาตรการในการนำเข้าสินค้าเกษตร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ของประเทศคู่ค้า เกษตรกรต้องมีการผลิตมังคุดคุณภาพ และได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาดปลายทาง ดังนั้นจำเป็นต้องพัฒนาผลผลิตมังคุดให้มีคุณภาพตั้งแต่กระบวนการปลูก การเก็บเกี่ยว และกระบวนการรวบรวม คัดแยกผลผลิต ส่งผลให้ผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐานการผลิตและผลิตภัณฑ์เป็นที่เชื่อถือของผู้บริโภค มีความพร้อมในการรวบรวมสินค้าทางการเกษตร ซึ่งจะช่วยต่อรองกับผู้ประกอบการ และสร้างความมั่นคงให้เกษตรกรในพื้นที่ การส่งเสริมให้เกษตรกรพัฒนาคุณภาพผลผลิตมังคุดให้เกษตรกรสามารถจำหน่ายผลผลิตได้มากขึ้น และพัฒนาศักยภาพด้านการตลาดให้แก่เกษตรกร จึงถือเป็นเรื่องเร่งด่วน ที่เป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของเกษตรกร นอกจากนี้การสร้างมูลค่าเพิ่มและอัตลักษณ์ของสินค้ายังเป็นการสร้างภาพลักษณ์ของสินค้ามังคุดชุมพรให้เป็นที่รู้จัก ส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มต่อไป</p>
<p><b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b></p>	<p>๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการผลิตมังคุดคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน          ๒. เพื่อให้เกษตรกรมีการบริหารจัดการการผลิตมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ          ๓. เพื่อสร้างมูลค่าเพื่อแก้ผลิตภัณฑ์มังคุด</p>
<p><b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p>	<p>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๖๐ ของเกษตรกร มีความรู้และสามารถนำความรู้ไปในการผลิต และการจัดการผลิตมังคุดคุณภาพเพิ่มขึ้น          ๒. ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการลดลง ร้อยละ ๕</p>
<p><b>๖. พื้นที่เป้าหมาย</b></p>	<p>๘ อำเภอของจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗. กิจกรรมหลัก</b></p>	<p>๑. จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตมังคุดคุณภาพ เพื่อการส่งออก          ๒. สนับสนุนการบริหารจัดการเพื่อการผลิตมังคุดคุณภาพ          ๓. การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มังคุด</p>
<p><b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b>          งบประมาณ          หน่วยงานรับผิดชอบ          หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จัดกระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตมังคุดคุณภาพ เพื่อการส่งออก          ๗๒๓,๐๐๐ บาท          สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b>          งบประมาณ          หน่วยงานรับผิดชอบ          หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>สนับสนุนการบริหารจัดการเพื่อการผลิตมังคุดคุณภาพ          ๑,๗๖๐,๐๐๐ บาท          สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</p>
<p><b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b>          งบประมาณ          หน่วยงานรับผิดชอบ          หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มังคุด          ๖๔,๕๐๐ บาท          สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี ตุลาคม ๒๕๖๘ สิ้นสุดปี สิงหาคม ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๒,๕๒๙,๕๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการผลิตมังคุดคุณภาพ ๒. ต้นทุนการผลิตในแปลงผลิตมังคุดของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการลดลง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ในการผลิตมังคุดคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน ๒. ต้นทุนการผลิตต่อไร่ในแปลงผลิตมังคุดของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการลดลง ๓. มูลค่าของผลิตภัณฑ์มังคุดเพิ่มขึ้น

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชจังหวัดชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	ตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดชุมพร ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๕) จังหวัดชุมพรได้มีแผนการดำเนินงานพัฒนาที่จำเป็นต้องผลักดันต่อไป โดยหนึ่งในประเด็นที่เป็นปัญหา คือ ด้านการเกษตร ยังต้องการเร่งเพิ่มขีดความสามารถของเกษตรกรในการใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลผลิต อีกทั้งสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดชุมพร เกิดความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติจากการเกษตรที่เน้นปลูกพืชเชิงเดี่ยวและการใช้สารเคมี ส่งผลกระทบต่อการยกระดับคุณภาพการผลิตและรายได้ภาคเกษตร ส่งผลให้ประชาชนเริ่มมีความตระหนักและใส่ใจต่อเรื่องสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น โดยจังหวัดชุมพรได้กำหนดแผนงาน โครงการ ที่จำเป็นและมีความสำคัญต่อการผลักดันและการขับเคลื่อนการพัฒนาเพื่อบรรลุเป้าหมายระยะ ๒๐ ปี โดยมีโครงการสำคัญตามแผนงานการเสริมสร้างความมั่นคงและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่ยั่งยืน คือ โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูป และการตลาด สินค้าเกษตรของชุมพร ผนวกกับยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดชุมพร ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง ซึ่งมีความสอดคล้องกับหน้าที่และภารกิจหลักของศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร ในการส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจแก่เกษตรกรและประชาชน เพื่อก้าวไปสู่การเป็นพื้นที่การเกษตรและอาหารปลอดภัย ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร ได้พิจารณาเล็งเห็นว่าหนึ่งในปัญหา/ความต้องการ คือ ด้านแมลงเศรษฐกิจ ซึ่งในปัจจุบันมีปริมาณผึ้งโพรงไทยและชันโรงในพื้นที่จังหวัดชุมพรลดน้อยลงเนื่องจากผลกระทบจากการใช้สารเคมีทางการเกษตร ทั้งนี้เพื่อสร้างความสมดุลในระบบนิเวศน์และเพื่อพัฒนาอาชีพทางการเกษตร นำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ด้วยเหตุนี้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร และสำนักงานเกษตรอำเภอทั้ง ๘ อำเภอ ในจังหวัดชุมพร ได้มีแผนการดำเนินกิจกรรมส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้ การเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรง หลักสูตร “การเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์ และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืช” จำนวน ๘ รุ่น เกษตรกรเป้าหมายจำนวน ๒๔๐ ราย (อำเภอละ ๓๐ ราย) เพื่อตอบสนองความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ด้านการส่งเสริมเทคโนโลยีและพัฒนาอาชีพการเกษตรด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรง ให้มีความรู้ ความสามารถ และนำเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพของตนเองได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมตามหลักวิชาการ เกิดความร่วมมือของกลุ่มเครือข่ายภาคีในการช่วยดูแลพื้นที่ และมีความพร้อมสำหรับการพัฒนาต่อยอด และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงแก่เกษตรกรข้างเคียงเพื่อขยายผล รวมถึงการเสริมสร้างรายได้ให้แก่ครัวเรือนและชุมชน อีกทั้งสร้างการตระหนักรู้ถึงการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่อย่างยั่งยืนต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีการเกษตรด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงให้แก่เกษตรกรในจังหวัดชุมพร ๒. เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์แมลงช่วยผสมเกสรควบคู่กับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมให้สมดุล
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย : เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับความรู้และสามารถเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรง เพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชได้ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ : เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรง ร้อยละ 80 ของจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม
๖. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่การเกษตรในจังหวัดชุมพร ๘ อำเภอ ได้แก่ ๑. อำเภอเมืองชุมพร ๒. อำเภอท่าแซะ ๓. อำเภอปะทิว ๔. อำเภอสวี ๕. อำเภอทุ่งตะโก ๖. อำเภอหลังสวน ๗. อำเภอพะโต๊ะ ๘. อำเภอละแม
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมที่ ๑ การส่งเสริมการเลี้ยงและอนุรักษ์แมลงช่วยผสมเกสรเพื่อเกษตรกรรายยั่งยืน
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืช งบประมาณ: ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ: ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>หน่วยงานร่วมดำเนินการ: สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร            สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองชุมพร            สำนักงานเกษตรอำเภอท่าแซะ            สำนักงานเกษตรอำเภอปะทิว            สำนักงานเกษตรอำเภอสวี            สำนักงานเกษตรอำเภอทุ่งตะโก            สำนักงานเกษตรอำเภอหลังสวน            สำนักงานเกษตรอำเภอพะโต๊ะ            สำนักงานเกษตรอำเภอละแม</p>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจ จังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมาย ๘ อำเภอ ได้รับการฝึกอบรมและสามารถเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงเพื่อการอนุรักษ์และช่วยผสมเกสรเพิ่มผลผลิตพืชได้
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายจำนวน ๒๔๐ คน ได้รับการฝึกอบรม มีความรู้ความสามารถ และนำเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงและชันโรงไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพของตนเองได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมตามหลักวิชาการ

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการสืบทอดภูมิปัญญาการทอผ้าไหมลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	จังหวัดชุมพรมีเอกลักษณ์และมีลวดลายผ้าที่มีจุดเด่นในพื้นที่ ซึ่งแสดงออกถึงภูมิปัญญาที่ทรงคุณค่าและมรดกทางวัฒนธรรม จังหวัดชุมพรเห็นความสำคัญในการสืบทอดภูมิปัญญา และการใช้ประโยชน์จากฐานชีวภาพในพื้นที่ การสร้างมูลค่า โดยได้ประกาศผ้าอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ โดยได้คัดเลือกลายผ้าดอกพุทธรักษา เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติฯ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ทรงเจริญพระชนมพรรษา ๙๐ พรรษา ในวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ชุมพร จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริม พัฒนาการทอผ้า และประชาสัมพันธ์การทอผ้าลายเอกลักษณ์ เพื่อสร้างเยาวชน เกษตรกร และผู้ที่สนใจในการทอผ้าและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผ้าเพื่อเพิ่มมูลค่า ตลอดจนเป็นการสืบสาน รักษา ต่อยอด และการอนุรักษ์ภูมิปัญญาให้คงอยู่กับท้องถิ่นต่อไป
<b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b>	๑. เพื่อเพิ่มเกษตรกร เยาวชนคนรุ่นใหม่ในการทอผ้าไหมและสืบทอดการทอผ้าไหมในพื้นที่จังหวัดชุมพร ๒. เพื่อพัฒนา ต่อยอดการทอผ้าไหม การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผ้าไหมให้มีคุณภาพ มาตรฐาน ๓. ประชาสัมพันธ์ผ้าไหมลายประจำจังหวัด ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผ้าไหมที่มีความสอดคล้องกับภาวะปัจจุบัน
<b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b>	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย มีจำนวนเกษตรกรทอผ้าไหมและมีรายได้จากการทอผ้า
<b>๖. พื้นที่เป้าหมาย</b>	คนรุ่นใหม่ ผู้ที่สนใจในการทอผ้าไหม เกษตรกร กลุ่มเกษตรกรทอผ้าไหมในพื้นที่จังหวัดชุมพร
<b>๗. กิจกรรมหลัก</b>	๑. กิจกรรมการฝึกอบรมเกษตรกรรายใหม่ เยาวชน การฟื้นฟูทักษะ และการออกแบบลวดลาย

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ การจัดแสดงลายผ้า ผลิตภัณฑ์ ออกร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์ และการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์
<p><b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p><b>กิจกรรม</b> กิจกรรมการฝึกอบรมพื้นฐานการทอผ้าไหมขั้นต้นและแนวคิดสร้างสรรค์ (เป้าหมายเยาวชน คนรุ่นใหม่) การทอผ้าไหม พื้นฟูการทักษะการทอผ้าไหม และการออกแบบลวดลาย และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากผ้าไหม การสร้างช่องทางการจำหน่าย การสร้าง content เพื่อการประชาสัมพันธ์</p> <p>๖๔๔,๕๐๐ บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ชุมพร</li> <li>- สำนักงานหม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ เขต ๕</li> <li>- สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร</li> <li>- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร</li> <li>- สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดชุมพร</li> <li>- สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดชุมพร</li> </ul>
<p><b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ</p>	<p><b>กิจกรรม</b> กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ การจัดแสดงลายผ้า ผลิตภัณฑ์ ออกร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์ และการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์</p> <p>๔๙๐,๐๐๐ บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ชุมพร</li> <li>- สำนักงานหม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ เขต ๕</li> <li>- หน่วยงานในจังหวัดชุมพร</li> </ul>
<p><b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ชุมพร</li> <li>- สำนักงานหม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ เขต ๕</li> </ul>
<p><b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b></p>	<p>ปีงบประมาณ ๒๕๖๙</p>
<p><b>๑๐. งบประมาณ</b></p>	<p>๑,๑๓๔,๕๐๐ บาท</p>
<p><b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b></p>	<p><b>เชิงปริมาณ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. มีผู้ทอผ้าไหมหรือเส้นไหมร่วมกับเส้นใยอื่นเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</li> <li>๒. ผลิตผ้าทอลายอัตลักษณ์จังหวัดชุมพรจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เมตร/ปี</li> </ol> <p><b>เชิงคุณภาพ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ลวดลายผ้าอัตลักษณ์จังหวัดชุมพรมีการสืบสานและสืบทอดอาชีพการทอผ้า</li> <li>๒. ผลิตภัณฑ์ผ้าทอหรือผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผ้าทอได้รับการรับรองมาตรฐานสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภค</li> <li>๓. เกิดผลิตภัณฑ์ผ้าไหม ผ้าทอ และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผ้าที่เป็นอัตลักษณ์จังหวัดชุมพร</li> <li>๔. เกษตรกรมีช่องทางการจำหน่ายผ่าน platform ต่างๆ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</li> </ol>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	<p><b>เชิงปริมาณ</b></p> <p>๑. เกษตรกรทอผ้าในพื้นที่จังหวัดชุมพรมีรายได้จากการทอผ้าเพิ่มขึ้นจากรายได้ครัวเรือนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</p> <p><b>เชิงคุณภาพ</b></p> <p>๑. เกษตรกรทอผ้าในพื้นที่จังหวัดชุมพรมีความสุข และมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น</p> <p>๒. ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นในมาตรฐานและคุณภาพผลิตภัณฑ์อัตลักษณ์จังหวัดชุมพร</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิต และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	ราคาโคเนื้อในตลาดมีความผันผวนจากปัญหาเรื่องการส่งออก การบริหารจัดการฟาร์ม ระบบการป้องกันโรค และราคาโคเนื้อในตลาดที่ถูกกำหนดโดยพ่อค้าคนกลาง จึงเห็นสมควรส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน เกิดการพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ที่มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการของตลาดเพื่อลดปัญหาราคาโคเนื้อตกต่ำ การลดต้นทุนด้านอาหารในโคขุน และยังเป็นเวทีในการพบปะพูดคุยสร้างเครือข่ายของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ผู้ประกอบการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ภาครัฐ และภาคเอกชนในทุกภาคส่วนของจังหวัดชุมพร และจังหวัดใกล้เคียง ในการพัฒนาและปรับปรุงการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน
<b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อสร้างการรับรู้ และร่วมกันกำหนดทิศทางการพัฒนาแบบมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน</li> <li>๒. เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่ก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ให้เป็นอาชีพสร้างความมั่นคงในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในพื้นที่จังหวัดชุมพร</li> <li>๓. เพื่อให้เกษตรกรพัฒนาการผลิตโคเนื้อ โคขุนคุณภาพ ตั้งแต่ต้นทาง กลางทางและปลายทาง ตลอดห่วงโซ่อุปทาน</li> <li>๔. เพื่อพัฒนาสายพันธุ์โคเนื้อ โคขุน ให้มีคุณภาพ</li> <li>๕. สร้างเครือข่ายของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ผู้ประกอบการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุนในจังหวัดชุมพร และจังหวัดใกล้เคียง</li> </ol>
<b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกร/ประชาชนได้รับการอบรมให้ความรู้การเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ไม่น้อยกว่า ๓๒๐ ราย</li> <li>๒. เกษตรกรได้รับการสนับสนุนน้ำเชื้อต่างประเทศ จำนวน ๔๐๐ โด๊ส</li> </ol>



หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. ประชาชน เกษตรกร ร่วมงานมหกรรมโคเนื้อชุมพร ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการทุกอำเภอในจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	๑. การสร้างความรับรู้ เพื่อการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (อบรมให้ความรู้ และสนับสนุนน้ำเชื้อโคนำเข้าจากต่างประเทศ) ๒. ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน แบบมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนภายใต้งาน“มหกรรมโคเนื้อชุมพร” (เสวนาเครือข่ายโคเนื้อ การประกวดโค การแข่งขันทำอาหารจากเนื้อโคขุน)
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑. การสร้างความรับรู้ เพื่อการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (อบรมให้ความรู้ และสนับสนุนน้ำเชื้อโคนำเข้าจากต่างประเทศ) ๕๖๒,๘๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ทุกอำเภอ, ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร, ด่านกักกันสัตว์ชุมพร
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน แบบมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนภายใต้งาน“มหกรรมโคเนื้อชุมพร” (เสวนาเครือข่ายโคเนื้อ การประกวดโค การแข่งขันทำอาหารจากเนื้อโคขุน) ๖๘๔,๕๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ทุกอำเภอ, ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร, ด่านกักกันสัตว์ชุมพร
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (ตุลาคม ๖๘ – กันยายน ๖๙)
๑๐. งบประมาณ	๑,๒๔๗,๓๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจจำนวน ๘ รุ่นๆ ละ ๔๐ ราย รวม ๓๒๐ ราย ๒. สนับสนุนน้ำเชื้อโคนำเข้าจากต่างประเทศ จำนวน ๔๐๐ โด๊ส ประชาชน เกษตรกร ร่วมงานมหกรรมโคเนื้อชุมพร ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน ๓. จัดงานมหกรรมโคเนื้อชุมพรแบบมีส่วนร่วม จำนวน ๑ ครั้ง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจสามารถนำความรู้ฯ ไปพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน เพื่อให้ตรงความต้องการของตลาด และจากการดำเนินโครงการฯ ทำให้ได้สายพันธุ์โคเนื้อ/โคขุนที่มีคุณภาพมากขึ้น ๒. เกษตรกรนำองค์ความรู้เรื่องการผลิตอาหารสัตว์ และการลดต้นทุนค่าอาหารในโคขุนไปปรับใช้ในฟาร์มตนเอง และสามารถถ่ายทอดความรู้ไปยังเกษตรกรคนอื่นๆ ได้

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. สามารถพัฒนาและปรับปรุงการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ที่เกิดจากพบปะพูดคุยในเวทีเสวนา เกิดความร่วมมือของเครือข่าย/เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ผู้ประกอบการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน ภาครัฐ เอกชนในจังหวัดชุมพร และจังหวัดใกล้เคียง

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนา**กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหาร จัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

**ประเด็นการพัฒนา**ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาศักยภาพการให้ผลผลิตโคเนื้อ/โคขุน โดยใช้อาหารผสมครบส่วน (Total Mixed ration : TMR) และยกระดับการเลี้ยงให้ได้มาตรฐาน (Good Farming Management : GFM)
๒. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	<p>การบริหารจัดการฟาร์มของเกษตรกรรายย่อยผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ส่วนใหญ่เลี้ยงปล่อยหากินหญ้าตามธรรมชาติไม่มีการปลูกพืชอาหารสัตว์และไม่มีการจัดการแปลงหญ้าอาหารสัตว์ที่ถูกต้องเหมาะสมตามหลักวิชาการ อีกทั้งมีการใช้วัสดุเหลือใช้จากการเกษตรเป็นผลพลอยได้มาเป็นอาหารเลี้ยงโค ซึ่งโภชนาไม่เพียงพอแก่ความต้องการของโค ทำให้ประสิทธิภาพการผลิตสัตว์ต่ำ โคมีอัตราการเจริญเติบโตน้อยและคุณภาพซากไม่ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด ส่งผลให้ราคาไม่คุ้มต่อต้นทุนและเวลาที่ใช้ในการผลิต รวมทั้งเกษตรกรรายย่อยส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ด้านการจัดการอาหารสัตว์ คุณภาพดี การเลี้ยงสัตว์ที่เป็นระบบและยังขาดปัจจัยการผลิต ขาดการเข้าถึงเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัย นอกจากนี้ในพื้นที่ภาคใต้กรณีเกิดภัยพิบัติ เกษตรกรจึงไม่สามารถปล่อยสัตว์ออกไปกินหญ้าตามธรรมชาติได้ ไม่มีเสบียงอาหารสัตว์สำรอง ทำให้โคขาดแคลนอาหารเกษตรกรผู้เลี้ยงได้รับผลกระทบ ไม่มีกำลังซื้อ ไม่มีรายได้ จึงเห็นสมควรส่งเสริมให้เกษตรกร มีแปลงหญ้าอาหารสัตว์เพียงพอสำหรับโคที่เลี้ยง และการสำรองไว้เมื่อประสบปัญหาภัยพิบัติ โดยการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ ซึ่งมีลักษณะเด่นคือ เจริญเติบโตเร็ว ให้ผลผลิตต่อไร่สูง มีความน่ากินสูง สนองต่อการให้น้ำและปุ๋ยดี แตกกอดี ใบและลำต้นอ่อนนุ่ม ขอบใบไม่คมไม่มีขน ปลูกครั้งเดียวสามารถเก็บเกี่ยวได้นาน ๖ - ๗ ปี มีคุณค่าทางอาหารสูง โปรตีนหยาบประมาณ ๑๐ - ๑๒ % ที่อายุการตัด ๖๐ วัน มาทำเป็นอาหารผสมสำเร็จรูปได้อีกทางด้วย</p> <p>การให้อาหารหยาบเพียงอย่างเดียว มีโภชนาไม่เพียงพอแก่ความต้องการของโค จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องให้อาหารชั้นเสริม เพื่อที่จะให้โคมีอัตราการให้ผลผลิตที่สูงตามต้องการ แต่หากให้โคกินอาหารแบบแยกกัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ระหว่างอาหารหยาบและอาหารชั้น ความเป็นกรด - ต่างในกระเพาะรูเมน จะเปลี่ยนแปลงไปตามอาหารที่ให้ตลอดเวลา มีความเสี่ยงที่โคจะแสดงอาการป่วยมีกรดในกระเพาะสูง ดังนั้นการให้อาหารหยาบและอาหารชั้นพร้อมๆ กันในรูปแบบของอาหารผสมสำเร็จรูป จะสามารถควบคุมระดับความเป็นกรด-ต่างในกระเพาะรูเมนให้คงที่ได้ดีกว่าการให้อาหารแยกกัน และโคยังได้รับโภชนาที่ครบถ้วนมีสัดส่วนสม่ำเสมอตามความต้องการ ส่งผลให้ความเป็นกรด-ต่างในกระเพาะรูเมนมีสภาพเหมาะสมต่อสภาวะนิเวศน์ของการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ ทำให้โคได้รับประโยชน์จากจุลินทรีย์อย่างเต็มที่ การหมักย่อยดีขึ้น การดูดซึมอาหารไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้นโคจะแสดงศักยภาพการให้ผลผลิตอย่างเต็มที่ และยังสามารถลดการเกิดโรคที่มีกรดในกระเพาะอาหารของโคได้อีกด้วย ซึ่งการให้อาหารผสมสำเร็จเมื่อเปรียบเทียบกับการให้อาหารแยกกันระหว่างอาหารหยาบกับอาหารชั้น พบว่าการให้อาหารผสมสำเร็จให้ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจสูงกว่าการให้อาหารหยาบและอาหารชั้นแยกกัน ทำให้โคเนื้อ/โคขุนมีอัตราการเจริญเติบโตที่ดี และมีคุณภาพซากที่ดีตามที่ต้องการ และยังช่วยประหยัดแรงงาน และสะดวกในการจัดการการให้อาหาร และต้นทุนค่าอาหารในการเลี้ยงโค คิดเฉลี่ยเป็น ๗๐ เปอร์เซ็นต์ของต้นทุนทั้งหมดในการเลี้ยงโค เกษตรกรรายย่อยมักประสบปัญหาด้านเงินทุนที่ใช้ในการซื้ออาหาร ทำให้ไม่สามารถขยายการเลี้ยงได้อย่างต่อเนื่อง และเกษตรกรรายย่อยส่วนใหญ่ไม่มีความรู้ความชำนาญในการคำนวณสูตรอาหารสัตว์และขาดประสบการณ์ในการผลิตอาหารผสมสำเร็จรูป จึงจำเป็นต้องมีผู้มีความรู้ความชำนาญถ่ายทอดความรู้เพื่อการจัดการด้านอาหารให้ตรงตามความต้องการแต่ละช่วงอายุ และช่วยลดต้นทุนด้านอาหารโค อีกทั้งกลุ่มเกษตรกรขาดเครื่องจักรในการผลิตอาหารผสมสำเร็จรูป จึงเห็นสมควรให้มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ขั้นตอนการผลิตอาหารผสมสำเร็จรูป และสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการผลิตอาหารผสมสำเร็จรูปเพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ</p> <p>นอกจากนี้การยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงโคเนื้อและโคขุนให้ได้มาตรฐานจะช่วยเพิ่มคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิต การเลี้ยงแบบมาตรฐานจะทำให้ได้เนื้อโคที่มีคุณภาพดี สะอาด ปลอดภัยจากสารตกค้าง สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ทั้งระบบ ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เพื่อสร้างความมั่นใจแก่ผู้บริโภค มีความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การจัดการคอกและฟาร์มอย่างเป็นระบบ จะช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น กลิ่น น้ำเสีย มีควบคุมการใช้ยาและสารเคมีต่างๆ อย่างเหมาะสม เพื่อไม่ให้ตกค้างในผลผลิต ช่วยดูแลสวัสดิภาพสัตว์เลี้ยงสัตว์ในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม ไม่แออัด มีอากาศถ่ายเทที่ดี ช่วยลดการเกิดความเครียด การบาดเจ็บ และโรคระบาด ทำให้สัตว์มีสุขภาพแข็งแรง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การเลี้ยงแบบมีระบบ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>และการจัดการที่ดี จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ ลดต้นทุนการผลิต สามารถวางแผนการผลิตและการตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสร้างความสามารถในการแข่งขัน ผลผลิตที่ได้มาตรฐานจะมีคุณภาพ สามารถแข่งขันในตลาดได้ทั้งในและต่างประเทศเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับอุตสาหกรรม ปศุสัตว์ของประเทศ ดังนั้น การยกระดับมาตรฐาน จึงเป็นกุญแจสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมโคเนื้อและโคขุนของไทยให้มีคุณภาพ ยั่งยืน แข่งขันได้ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการจัดมหกรรมและนิทรรศการส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อ/โคพื้นเมือง เพื่อให้เกษตรกร หรือผู้ที่สนใจ สามารถเข้ามาร่วมเรียนรู้ และเพื่อเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงโคพื้นเมืองในทุกมิติ ไม่ว่าจะเป็นด้านพืชอาหารสัตว์ ด้านการปรับปรุงพันธุ์ ให้แก่ประชาชนในพื้นที่ภาคใต้ ผังอ่าวไทยได้รู้จักอย่างกว้างขวาง และเพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจด้านปศุสัตว์ให้กลับมาคึกคักอีกครั้ง</p>
<p><b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b></p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</b></p> <p>๑. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตอาหารหยาบได้เอง มีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้มีคุณภาพ</p> <p>๒. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรพัฒนาการผลิตโคเนื้อ/โคขุน ตั้งแต่ต้นทาง</p> <p>๓. เพื่อสร้างองค์ความรู้การปลูกพืชอาหารสัตว์ ซึ่งจะก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้เป็นอาชีพสร้างความมั่นคงในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารผสมครบส่วน</b></p> <p>๑. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตอาหารผสมครบส่วนได้เอง มีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงของตนเองให้เป็นโคเนื้อ/โคขุนที่มีคุณภาพ</p> <p>๒. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรพัฒนาการผลิตโคเนื้อ/โคขุน ตั้งแต่ต้นทาง</p> <p>๓. เพื่อสร้างองค์ความรู้การผลิตอาหารผสมสำเร็จรูป ซึ่งจะก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้เป็นอาชีพสร้างความมั่นคงในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</p> <p>๔. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรพัฒนาโคเนื้อ/โคขุน ให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่ดี และมีคุณภาพซากที่ดีตามที่ตลาดต้องการ ภายในระยะเวลาการเลี้ยงที่เหมาะสม</p> <p>๕. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการผลิตอาหารสำหรับเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน และมีการบริหารจัดการฟาร์มอย่างเป็นระบบ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓</b> อบรมส่งเสริมฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อเพิ่มคุณภาพและความปลอดภัยของผลผลิต</li> <li>๒. เพื่อให้การทำเลี้ยงสัตว์เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</li> <li>๓. เพื่อให้มีสวัสดิภาพสัตว์ที่ดี</li> <li>๔. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</li> <li>๕. เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน</li> </ol> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔</b> การประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมือง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจด้านปศุสัตว์ในพื้นที่ให้กลับมาคึกคัก</li> <li>๒. เพื่อเป็นการสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของอาชีพการเลี้ยงโคพื้นเมืองโคเนื้อ</li> <li>๓. เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรรู้คุณค่าของการเลี้ยงโคพื้นเมืองซึ่งเป็นอัตลักษณ์ของท้องถิ่น</li> </ol> <p><b>กิจกรรมที่ ๕</b> เพิ่มศักยภาพการผลิต และการพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อสร้างการรับรู้ และร่วมกันกำหนดทิศทางการพัฒนาแบบมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน</li> <li>๒. เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่ก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ให้เป็นอาชีพสร้างความมั่นคงในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย</li> <li>๓. เพื่อให้เกษตรกรพัฒนาการผลิตโคเนื้อ/โคขุนคุณภาพ ตั้งแต่ต้นทาง</li> <li>๔. เพื่อให้เกษตรกรพัฒนาการผลิตโคเนื้อ/โคขุนให้มีคุณภาพ</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑</b> : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</p> <p>ตัวชี้วัด : กลุ่มเกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ จำนวน ๒๐๐ ราย</p> <p>ค่าเป้าหมาย : ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ ให้แก่กลุ่มเกษตรกรจำนวน ๒๐๐ ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒</b> : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารผสมครบส่วน</p> <p>ตัวชี้วัด : กลุ่มเกษตรกรได้รับการอบรมให้ความรู้เรื่องการผลิตอาหารผสมสำเร็จรูป จำนวน ๒๐๐ ราย</p> <p>ค่าเป้าหมาย : ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการผลิตอาหารผสมครบส่วน ให้แก่กลุ่มเกษตรกรจำนวน ๒๐๐ ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ 3</b> อบรมส่งเสริมฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน</p> <p>ตัวชี้วัด เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการทำฟาร์มมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ ๒๕๐ คน</p> <p>ค่าเป้าหมาย ฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนได้รับมาตรฐานฟาร์มGFM จำนวน ๒๕๐ ฟาร์ม</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดกิจกรรมการประกวดโคพื้นเมือง/โคเนื้อ</b>            ตัวชี้วัด : การจัดกิจกรรมการส่งเสริมและประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมืองในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย            ค่าเป้าหมาย : สามารถจัดกิจกรรมการส่งเสริม/ประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมืองจำนวน ๑ ครั้ง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๕ เพิ่มศักยภาพการผลิต และการพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</b>            ตัวชี้วัด: เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน จำนวน ๒๐๐ ราย            ค่าเป้าหมาย : ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้แก่เกษตรกรจำนวน ๒๐๐ ราย</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ทั้ง ๕ จังหวัด ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี พัทลุง นครศรีธรรมราช และสงขลา
๗. กิจกรรมหลัก	<p>มีกิจกรรมที่กำหนดดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ประชุมเจ้าหน้าที่และประชาสัมพันธ์โครงการฯ</li> <li>๒. รับสมัครและคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ</li> <li>๓. จัดหาและจัดซื้อวัสดุต่างๆและครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องในแต่ละกิจกรรม</li> <li>๔. ดำเนินการตามแผนในกิจกรรมต่างๆ</li> <li>๕. ส่งมอบวัสดุตามข้อ ๓ ให้กับสมาชิกกลุ่มเป้าหมาย</li> <li>๖. ตรวจสอบ ตรวจสอบแนะนำ ตรวจสอบติดตาม และตรวจประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการของสมาชิกกลุ่มเป้าหมาย</li> <li>๗. จัดทำรายงาน/สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ</li> </ol>
<p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตปลุกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</p> <p>๘๙๘,๗๒๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สตูล</p>
<p>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารผสมครบส่วน</p> <p>๑,๔๖๖,๘๒๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สตูล</p>
<p>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ</p>	<p>อบรมส่งเสริมฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน</p> <p>๑,๔๑๖,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดกิจกรรมประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมือง ๑,๕๓๐,๓๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
<b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มศักยภาพการผลิต และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ๑,๑๖๑,๙๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	จังหวัดชุมพร ๖,๔๗๓,๘๔๐ บาท งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</b></p> <p>๑. กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ กลุ่ม (กลุ่มละ ๒๐ ราย) ได้รับความรู้ในการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</p> <p>๒. กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ กลุ่ม (กลุ่มละ ๒๐ ราย) ได้รับการสนับสนุนท่อนพันธุ์เนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เริ่มต้นในการปลูก รายละเอียด (รายละเอียด ๓,๒๐๐ ท่อนพันธุ์) รวมทั้งสิ้นจำนวน ๖๔๐,๐๐๐ ท่อนพันธุ์</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารผสมครบส่วน</b></p> <p>๑. กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ กลุ่ม (กลุ่มละ ๒๐ ราย) ได้รับความรู้ในขั้นตอนการผลิตอาหารผสมครบส่วน</p> <p>๒. กลุ่มเกษตรกร จำนวน ๑๐ กลุ่ม (กลุ่มละ ๒๐ ราย) ได้รับการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการผลิตอาหารผสมครบส่วน ได้แก่ เครื่องสับหญ้า จำนวน ๑๐ เครื่อง เพื่อใช้ในการผลิตอาหารผสมครบส่วน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ อบรมส่งเสริมฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน</b></p> <p>๑. กลุ่มเกษตรกรฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนได้รับการฝึกอบรมมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ (จังหวัดละ ๒ รุ่นๆละ ๒๕ ราย รวมเป็น ๕๐ ราย/จังหวัด) จำนวน ๒๕๐ ราย</p> <p>๒. ฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนได้รับรองมาตรฐานฟาร์ม GFM จำนวน ๒๕๐ ฟาร์ม</p> <p>๓. เกษตรกรมีความรู้ในการเลี้ยงสัตว์ที่มีสวัสดิภาพสัตว์ ที่ดีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน ผลิตปลอดภัย เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดกิจกรรมส่งเสริมการเลี้ยงโคพื้นเมือง</b></p> <p>๑. สามารถจัดกิจกรรมประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมืองได้ ๑ ครั้ง</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๒. กระตุ้นเศรษฐกิจด้านปศุสัตว์ในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย กิจกรรมที่ ๕ เพิ่มศักยภาพการผลิต และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/ โคขุน</p> <p>๑. เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงโคเนื้อ/ โคขุน</p> <p>๒. เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับการพัฒนาสายพันธุ์โคเนื้อ/โคขุน ด้วยน้ำเชื้อนำเข้าจากต่างประเทศ จำนวน ๑,๐๐๐ โด๊ส</p>
<p>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปาก ช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมครบส่วนคุณภาพดี</b></p> <p>๑. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ ได้เอง ซึ่งให้ผลผลิตคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงโคของ ตนเองให้มีเป็นโคเนื้อ/โคขุนที่มีคุณภาพ</p> <p>๒. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สร้างรายได้มากขึ้น สามารถ ประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ : ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารผสม ครบส่วน</b></p> <p>๑. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตอาหารผสมครบส่วน ได้เอง ซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงของตนเองให้มี เป็นโคเนื้อ/โคขุนที่มีคุณภาพ</p> <p>๒. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้มา พัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทำให้เกิดเป็นอาชีพที่สร้างความมั่นคง และยั่งยืน</p> <p>๓. โคเนื้อ/โคขุน ที่เลี้ยงโดยอาหารผสมครบส่วนที่ผลิตเองโดยกลุ่ม เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีอัตราการเจริญเติบโตที่ดี และมี คุณภาพซากที่ดีตามที่ต้องการ ภายใต้อายุระยะเวลาการเลี้ยงที่ เหมาะสม</p> <p>๔. กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ สามารถลดต้นทุนจากค่าอาหารสัตว์ ได้ร้อยละ ๒๐ - ๒๕ เปอร์เซ็นต์</p> <p>๕. กลุ่มเกษตรกรสามารถผลิตอาหารผสมครบส่วนเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้ เสริมต่อไป เกิดเป็นอาชีพใหม่</p> <p>๖. ผู้บริโภคเนื้อโค ได้บริโภคเนื้อโคคุณภาพดี</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ อบรมส่งเสริมฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนให้ได้มาตรฐาน</b></p> <p>๑. ผลผลิตเนื้อโคได้รับความเชื่อถือ มีมาตรฐาน สะอาดปลอดภัยจากสาร ตกค้าง สามารถตรวจสอบย้อนกลับถึงแหล่งผลิตได้ ทำให้ผู้บริโภค มั่นใจในผลิตภัณฑ์ ง่ายในการทำตลาด</p> <p>๒. ฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ให้มีสวัสดิภาพสัตว์ ที่ดี</p> <p>๓. เกษตรกรฟาร์มโคเนื้อ/โคขุนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการผลิตสินค้าเนื้อโค คุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐาน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ จัดกิจกรรมประกวดโคเนื้อ/โคพื้นเมือง</b></p> <p>๑. สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจด้านปศุสัตว์ในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย</p> <p>๒. ประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้จากการจัดกิจกรรมไปต่อยอดการเลี้ยงโคพื้นเมืองให้ได้คุณภาพและมีมาตรฐาน</p> <p>๓. การจัดประกวดโคเนื้อพื้นเมือง เป็นที่รู้จักของนักท่องเที่ยวและผู้สนใจทั่วประเทศ</p> <p><b>กิจกรรมที่ ๕ เพิ่มศักยภาพการผลิตและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</b></p> <p>๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ นำความรู้ไปพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ให้มีคุณภาพมากขึ้น</p> <p>๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้รับการพัฒนาสายพันธุ์โคเนื้อ/โคขุนให้มีคุณภาพและตรงกับความต้องการของตลาดมากยิ่งขึ้น</p> <p>๓. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีรายได้เพิ่มขึ้น ๒๐ เปอร์เซ็นต์ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ สามารถประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคง</p>
๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ(เฉพาะกรณีงบประมาณ)	กิจกรรมที่ ๑ ส่งเสริมและเพิ่มศักยภาพการปลูกหญ้าเนเปียร์ปากช่อง ๑ เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในการทำอาหารผสมสำเร็จรูปคุณภาพดีสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑** การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหาร จัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการส่งเสริมพัฒนาวิสาหกิจคนใต้สู่การท่องเที่ยว
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>อุตสาหกรรมท่องเที่ยวในประเทศไทยเป็นอุตสาหกรรมที่มีการขยายตัวสูง มีบทบาทความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยเป็นอย่างมาก เป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญนำมาซึ่งเงินตราต่างประเทศ การจ้างงานและการกระจายความเจริญไปสู่ภูมิภาค ดังนั้นการส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยวจึงเป็นสิ่งที่น่าสนใจเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้มีจำนวนมากขึ้น นอกจากการท่องเที่ยวทางธรรมชาติในประเทศไทยที่เป็นจุดเด่นซึ่งนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่ให้ความสนใจแล้ว ยังมีกิจกรรมการท่องเที่ยวรูปแบบอื่นๆเช่นการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชิงวัฒนธรรม เชิงวิถีถิ่น เป็นกิจกรรมที่นักท่องเที่ยวสมัยใหม่ให้ความสนใจ เป็นกระบวนการพัฒนาเชื่อมโยงการเกษตรและการท่องเที่ยวที่ส่งผลต่อการจัดสรรผลประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ประเทศไทยถือว่าเป็นประเทศทางเกษตรกรรมที่มีความพร้อมมีความหลากหลายในการประกอบอาชีพด้านเกษตร มีภูมิปัญญาการเกษตรที่ดั้งเดิมมีมาแต่อดีตมีความหลากหลาย จึงเป็นสิ่งดึงดูดนักท่องเที่ยวนำมาซึ่งพร้อมประทับใจ ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการทำเกษตรในรูปแบบต่างๆ ได้สัมผัสกับสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ วิถีการเกษตรที่ผสมผสานเกิดการเรียนรู้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการประกอบอาชีพ ทั้งนี้เกษตรกรในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยมีการเลี้ยงโคพื้นเมืองโคชนเป็นจำนวนมาก จากข้อมูลในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยปี 2567 มีโคพื้นเมือง,โคชน รวมกัน 5 จังหวัดคือ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุงและสงขลา ประมาณ 521,000 ตัว มีเกษตรกร 88,789 ราย และประชาชนภาคใต้มีประเพณีวัฒนธรรมกีฬาโคชนที่เป็นที่นิยมมีชื่อเสียงเป็นอย่างมาก คือเป็นการคัดเลือกเอาวัวที่มี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	ลักษณะเหมาะสมมาชนกัน ในสถานที่ที่กำหนด มีการตั้งกติกาที่แพ้ชนะอย่างชัดเจน โคนนเป็นกีฬาที่ให้ความสนุก ตื่นเต้นและความประทับใจแก่ผู้มาชมเป็นอย่างมาก กีฬานี้จึงเป็นที่นิยมเป็นอย่างมากในภาคใต้ เป็นที่ยอมรับโดยทั่วกันไปว่ากีฬาโคนนเป็นเอกลักษณ์อย่างหนึ่งของภาคใต้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย “พัฒนาการท่องเที่ยวการเกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพสู่ผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพและมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน”
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อให้เกษตรกรโคนนมีความรู้การจัดการที่ดี, มีการปรับปรุงสายพันธุ์โคนน เพื่อเพิ่มมูลค่าให้โคนน</li> <li>๒. เพื่อสร้างรายได้และกระตุ้นเศรษฐกิจท้องถิ่นให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนนมีรายได้เพิ่มขึ้นเพิ่มช่องทางการตลาดโคนน</li> <li>๓. สร้างศูนย์เรียนรู้ประเพณีกีฬาโคนนเพื่ออนุรักษ์และสืบสานวิถีโคนนในภาคใต้แก่นักท่องเที่ยวและประชาชนทั่วไป</li> <li>๔. ยกกระดับประเพณีกีฬาโคนนในภาคใต้สู่การท่องเที่ยว</li> <li>๕. เพื่อกระตุ้นการท่องเที่ยวภายในกลุ่มจังหวัดภาคใต้</li> <li>๖. สร้างความภาคภูมิใจและเสริมสร้างอัตลักษณ์ท้องถิ่นให้ประชาชนผูกพันในประเพณีและวิถีชีวิตท้องถิ่น</li> </ol>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรโคนนได้รับความรู้ ความเข้าใจในการเลี้ยงโคนนที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อรองรับการท่องเที่ยว ๒๕๐ ราย</li> <li>๒. มีการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกรโคนน เชื่อมโยงเป็นเครือข่าย ๕ จังหวัด</li> <li>๓. เกษตรกรโคนนมีการประกวดสายพันธุ์โค เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้</li> <li>๔. มีการจัดกิจกรรมยกระดับกีฬาโคนน/โคเนื้อเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว ทำให้เกิดการใช้จ่ายมีเงินหมุนเวียนในพื้นที่ตลอดกิจกรรมไม่ต่ำกว่า ๑๕ ล้านบาท</li> <li>๕. มีนักท่องเที่ยวและประชาชนที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมงานมหกรรมการประกวดโคนนไม่ต่ำกว่า ๕๐๐๐ คน</li> </ol>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. จังหวัดพัทลุง ๒. จังหวัดสงขลา ๓. จังหวัดนครศรีธรรมราช</li> <li>๔. จังหวัดชุมพร ๕. จังหวัดสุราษฎร์ธานี</li> </ol>
๗. กิจกรรมหลัก	
<p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>กิจกรรมย่อย ๑.๑</p> <p>งบประมาณ</p> <p>กิจกรรมย่อย ๑.๒</p>	<p>พัฒนาเกษตรกร, กลุ่มเกษตรกรโคนนและเชื่อมโยงเครือข่ายเพื่อรองรับการท่องเที่ยว</p> <p>อบรมเกษตรกรโคนนด้านการจัดการสุขภาพการปรับปรุงสายพันธุ์และวิธีการเลี้ยงที่เหมาะสม</p> <p>๑๗๘,๕๐๐ บาท</p> <p>ยกระดับฟาร์มโคนนให้มีมาตรฐานให้เป็นแหล่งเรียนรู้และรองรับการท่องเที่ยว</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ กิจกรรมย่อย ๑.๓ งบประมาณ รวมงบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑,๓๖๘,๒๐๐ บาท พัฒนาการรวมกลุ่มเกษตรกรโคชนและเชื่อมโยงกลุ่มระหว่างจังหวัด ๕๕๙,๘๐๐ บาท ๒,๑๐๖,๕๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานปศุสัตว์ชุมพร สำนักงานปศุสัตว์สุราษฎร์ธานี
<b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดงานเทศกาล "อ่าวไทย Beef Meat Fast ๒๐๒๖" ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพัทลุง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง เทศบาลตำบลลานข่อยอำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพัทลุง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดทั้ง ๕ จังหวัด
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๑๐,๑๐๖,๕๐๐ บาท (งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. เพื่อให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคชนและชุมชนมีความรู้การจัดการจัดการโคชนที่ได้มาตรฐานรองรับการท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้น ๒. เพื่อพัฒนาชุมชนให้เป็นศูนย์เรียนรู้วิถีวัฒนธรรมคนใต้ให้แก่นักท่องเที่ยวและผู้สนใจ ๓. เพื่อพัฒนาให้เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคชนและเชื่อมโยงกลุ่มระหว่างจังหวัด ๔. เพื่อจัดงานประกวดโคชนเพื่อคัดเลือกสายพันธุ์ เป็นการสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคชนและกระตุ้นเศรษฐกิจท้องถิ่นจากนักท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดและต่างภูมิภาคจากการขายโคชน, จัดแข่งขัน, การจำหน่ายสินค้าที่ระลึก และธุรกิจที่เกี่ยวข้อง เช่น ที่พัก ร้านอาหาร การขนส่ง
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	๑. เกษตรกรโคชนในกลุ่มจังหวัดมีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากกิจกรรมการประกวดโคและกิจกรรมการท่องเที่ยว ๒. เป็นการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sport Tourism) พัฒนากีฬาคอชนที่มีเอกลักษณ์และความน่าสนใจ สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยว ๓. เพื่อการอนุรักษ์และสืบสานมรดกวัฒนธรรมกีฬาโคชนซึ่งเป็นมรดกทางวัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญและเป็นการส่งเสริมช่วยรักษาและสืบทอดไปยังคนรุ่นใหม่ ๔. เกิดความภาคภูมิใจและเสริมสร้างอัตลักษณ์ท้องถิ่นในวิถีโคชนคนใต้ ประชาชนในพื้นที่มีความภูมิใจในศิลปวัฒนธรรมของตนเสริมสร้างจิตสำนึกและความรักในท้องถิ่น

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๕. มีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานฟาร์มโคชนและสิ่งอำนวยความสะดวกการลงทุนพัฒนาสนามแข่งขัน สถานที่จัดงาน ที่พักแรมเพื่อรองรับการท่องเที่ยว</p> <p>“การพัฒนากีฬาโคชนในภาคใต้จึงมีเป้าหมายทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวนานาชาติ สร้างรายได้ และดำรงรักษามรดกวัฒนธรรมอันทรงคุณค่าของท้องถิ่นไว้”</p>
<p>๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ (เฉพาะกรณีงบประมาณ)</p>	

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑** การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหาร จัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	การใช้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารของโคเนื้อศรีวิชัย และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>การเลี้ยงสัตว์เคี้ยวเอื้องโดยเฉพาะโคเนื้อในประเทศไทย ได้มีการพัฒนาด้วยการใช้เทคโนโลยีต่างๆ เพื่อเพิ่มผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งต้นทุนของการผลิตโคเนื้อส่วนใหญ่เป็นค่าอาหารสัตว์ ประมาณมากกว่า ๕๐ - ๘๐ % โดยขึ้นกับชนิดของอาหาร และการจัดการด้านอาหาร ซึ่งโคจะกินอาหารหยาบเป็นหลัก คือ หญ้าชนิดต่างๆ โดยในช่วงฤดูแล้ง โคจะขาดแคลนหญ้าจำนวนมาก ทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดชุมพรจำเป็นต้องสั่งซื้อหญ้าแห้ง หรือฟางจากจังหวัดใกล้เคียง หรือจังหวัดภาคกลาง มาให้โคกิน ซึ่งค่าอาหารหยาบที่ต้องสั่งประมาณ ๑.๕-๓.๐ บาทต่อกิโลกรัม (ราคาไม่รวมค่าขนส่ง) ทำให้เกษตรกรไม่สามารถประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปริมาณผลผลิตและคุณภาพของโคไม่สม่ำเสมอ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร รายงานว่า ในปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยมีโคเนื้อจำนวน ๙,๖๕๕,๓๘๐ ตัว โดยมีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อจำนวน ๑,๔๒๕,๔๑๔ ครัวเรือน โดยจังหวัดชุมพร เลี้ยงโคเนื้อ ๔๖,๗๐๒ ตัว ซึ่งมี ๘ วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และ ๔๙ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อที่จดทะเบียนกับกรมปศุสัตว์</p> <p>ปี ๒๕๖๗ จังหวัดชุมพรที่มีพื้นที่ปลูกทุเรียนมากที่สุดของประเทศเท่ากับ ๓๒๗,๗๙๓ ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกทุเรียนเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ เท่ากับ ๑๗.๖๖ เปอร์เซ็นต์ โดยมีผลผลิต เท่ากับ ๒๕๑,๕๑๖ ตัน เกษตรกรจะเก็บเกี่ยวทุเรียนเป็นระยะเวลา ๙ เดือน โดยเริ่มตั้งแต่เดือน เมษายน - ธันวาคม และปัจจุบันเกษตรกรปลูกทุเรียนนอกฤดูเป็นจำนวนมาก จึงทำให้มีผลผลิตทุเรียนออกสู่ตลาดได้ตลอดทั้งปี</p> <p>จากการคำนวณสัดส่วนทุเรียน ๑ ผล จะคิดเป็นเนื้อทุเรียน ๔๕ เปอร์เซ็นต์ ต่อเปลือกทุเรียน ๕๕ เปอร์เซ็นต์ ฉะนั้น ปี ๒๕๖๗ จังหวัดชุมพร จะมีเปลือกทุเรียนเหลือทิ้งประมาณ ๑๓๘,๓๓๓.๘ ตัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จังหวัดชุมพร มีพื้นที่ปลูกทุเรียนพันธุ์หมอนทอง มากกว่า ๙๐ % จากรายงานวิจัย ค่าโปรตีนของเปลือกทุเรียนพันธุ์ชะนี มีโปรตีนสูงสุด คือ ๙.๗๐ เปอร์เซ็นต์ รองลงมา คือ กบ กระดุม และหมอนทอง คือ ๘.๙๐, ๘.๔๐ และ ๗.๖๐ เปอร์เซ็นต์ ซึ่งเปลือกทุเรียนทั้งหมด มีโปรตีนสูงกว่าฟางข้าว คือ ๒.๘๙ เปอร์เซ็นต์ และหัวหน้าโครงการวิจัย ได้วิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีโปรตีนเบื้องต้น ของเปลือกทุเรียนพันธุ์หมอนทองในพื้นที่จังหวัดชุมพร พบว่า ค่าโปรตีนเท่ากับ ๔.๕๖ เปอร์เซ็นต์ ซึ่งหากทำการสับและหมักแล้ว จะสามารถเพิ่มโปรตีน ความน่ากิน จะสามารถเพิ่มค่าการย่อยได้ของเปลือกทุเรียนได้</p> <p>ในการแปรรูปทุเรียนมีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดต่างๆ โดยรวมถึงวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ปลูกทุเรียนในจังหวัดชุมพร ซึ่งมีไม่ต่ำกว่า ๓๐ โรงงาน โดยเมื่อมีการแปรรูปทุเรียนแล้ว พบว่า มีเปลือกทุเรียนเหลือทิ้งเป็นจำนวนมาก ไม่ต่ำกว่า ๘๖,๐๐๐ ตัน ต่อปี (คิดจากน้ำหนักเปลือก ๕๕ % ของผลผลิต ๑๕๔,๗๗๓ ตัน) โดยผู้ประกอบการจะทิ้งเปลือกทุเรียน ทำให้เกิดการเหม็นเน่า และก่อให้เกิดมลภาวะแก่สิ่งแวดล้อม</p> <p>ในปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยมีการนำเข้าโคเนื้อมีชีวิตและผลิตภัณฑ์จำนวน ๗,๗๕๕ ล้านบาท แต่มีการส่งออกโคเนื้อมีชีวิตและผลิตภัณฑ์จำนวน ๒,๘๐๐ ล้านบาท จะเห็นว่า การบริโภคผลิตภัณฑ์โคเนื้อไม่เพียงพอต่อความต้องการในประเทศ ทำให้ต้องนำเข้าโคเนื้อมีชีวิตและผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศจำนวนมาก ฉะนั้น ประเทศไทยควรที่จะลดการนำเข้าโคเนื้อมีชีวิตและผลิตภัณฑ์ และควรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อในประเทศ</p> <p><b>ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) :</b></p> <p>จากที่ ผศ.ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มัลย์ หัวหน้าโครงการวิจัย จึงได้ทำการทดลองเปลือกทุเรียนสับและหมักในห้องปฏิบัติการ แล้วได้ทดลองให้โคเนื้อกินในเบื้องต้น ซึ่งพบว่า โคจะกินเปลือกทุเรียนหมักได้ ซึ่งเปลือกทุเรียนเมื่อทำการหมักแล้ว จะมีความอ่อนนุ่ม มีกลิ่นหอม ในเรื่องการใช้เปลือกทุเรียนเหลือทิ้ง จากโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปทุเรียน สามารถลดการเกิดมลพิษจากโรงงานการแปรรูปทุเรียน โดยสามารถเพิ่มมูลค่าได้ โดยการสับเปลือกทุเรียนขนาด ๓-๕ ซม. ด้วยเครื่องสับ</p> <p>จากนั้นหมักเปลือกทุเรียนในถังพลาสติกขนาด ๑๐๐ ลิตร กดให้แน่น ให้ออกซิเจนเหลือน้อยที่สุด แล้วปิดฝาล็อก ทิ้งไว้ไม่ต่ำกว่า ๒๑ วัน จากนั้นจะเกิดกระบวนการหมักโดยจุลินทรีย์กลุ่ม Lactobacillus sp. ซึ่งมีโดยธรรมชาติ ซึ่งจะขยายตัว อย่างรวดเร็ว ซึ่ง Lactobacillus sp. จะปล่อยกรด Lactic เข้าตัดพันธะคาร์โบไฮเดรตที่เป็นโครงสร้าง (Structural Carbohydrate) เช่น เปลือกทุเรียน เมื่อเปิดถังหมักเปลือกทุเรียนตามกำหนด พบว่า เปลือกทุเรียนจะมีความอ่อนนุ่ม มีกลิ่นเปรี้ยว ซึ่งโคเนื้อจะชอบกิน ซึ่งในกระบวนการหมักเปลือกทุเรียนนี้ จะไม่ผ่านความร้อน</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จึงไม่เกิดการสูญเสีย ของสารต้านอนุมูลอิสระ คือ กลุ่มสารประกอบ ฟีนอลิก, สารฟลาโวนอยด์ และแคโรทีนอยด์ อีกทั้งสารต้านอนุมูลอิสระนี้ จะทำให้ช่วยลดแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดโทษในระบบต่างๆ ภายในตัวโค ซึ่งหากเกษตรกรให้เปลือกทุเรียนหมักแก่โคเนื้อ นอกจากจะช่วยลดต้นทุนเพื่อทดแทนอาหารหยาบแล้ว ยังทำให้โคเนื้อมีความสุขภาพดี และมีคุณภาพเนื้อดีด้วย</p>
<p><b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b></p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ :</b> ผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ โดยวิเคราะห์ ทดสอบเปลือกทุเรียน ตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์</p> <p>๑) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตเปลือกทุเรียนหมักได้เอง อย่างมีคุณภาพดี และมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</p> <p>๒) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทราบวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๓) เพื่อสร้างแกนนำเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ในการผลิตเปลือกทุเรียนหมัก และเป็นต้นแบบในการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๔) เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการผลิตเปลือกทุเรียนหมัก และองค์ความรู้ การให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % แก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ โดยวิเคราะห์ ทดสอบประสิทธิภาพสูตรอาหาร ตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์</p> <p>๑) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % ได้เอง</p> <p>๒) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทราบวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % ได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๓) เพื่อสร้างแกนนำเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % โดยเป็นต้นแบบในการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๔) เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % และองค์ความรู้ในการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนได้อย่างถูกต้อง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % แก้ววิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ โดยวิเคราะห์ ทดสอบประสิทธิภาพสูตรอาหาร ตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์</p> <p>๑) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % ได้เอง</p> <p>๒) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทราบวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ ได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๓) เพื่อสร้างแกนนำเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % โดยเป็นต้นแบบในการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนได้อย่างถูกต้อง</p> <p>๔) เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % และองค์ความรู้ในการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนได้อย่างถูกต้อง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ :</b> จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๑) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทราบแนวทางการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</p> <p>๒) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทราบแนวทางการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อจากวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>๓) เพื่อสร้างองค์ความรู้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ในการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และจากวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ :</b> ผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก้ววิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ</p> <p><b>ตัวชี้วัด :</b> วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก้ววิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบ</p> <p><b>ค่าเป้าหมาย :</b> ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก้ววิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบ แก้ววิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ %</p> <p><b>ตัวชี้วัด :</b> วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง</p> <p><b>ค่าเป้าหมาย :</b> ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง แก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ %</p> <p><b>ตัวชี้วัด :</b> วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง</p> <p><b>ค่าเป้าหมาย :</b> ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง แก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ :</b> จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p><b>ตัวชี้วัด :</b> วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p><b>ค่าเป้าหมาย :</b> ถ่ายทอดองค์ความรู้ในการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต แก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	โคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ทั้ง ๓ จังหวัด ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และสงขลา
๗. กิจกรรมหลัก	
<p><b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ</p> <p>๓,๗๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร - ผศ.ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มัลย์</p> <p>สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร - ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</p>
<p><b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ %</p> <p>๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร - ผศ.ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มัลย์</p> <p>สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร - ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</p>
<p><b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ</p>	<p>จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ %</p> <p>๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร - ผศ.ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มัลย์</p> <p>สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร - ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</p>
<p><b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๓๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร - ผศ.ดร.สุธีรวัฒน์ พันธุ์มัลย์</p> <p>สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร - ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร</li> <li>- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร</li> <li>- ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร</li> <li>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา</li> <li>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุราษฎร์ธานี</li> </ul>
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)
๑๑. ผลผลิต (Output)	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ :</b> ผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ</p> <p>๑) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารหยาบ</p> <p>๒) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับการสนับสนุนถึงบรรจุเปลือกทุเรียนหมัก เพื่อเป็นตัวอย่างในการหมักเปลือกทุเรียน รายละเอียด ๗ ถึง รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒,๑๐๐ ถัง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ %</p> <p>๑) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง</p> <p>๒) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับการสนับสนุนสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน สูตรอาหารเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ % เพื่อเป็นตัวอย่างในการหมักเปลือกทุเรียน รายละเอียด ๕๐ ถัง รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๕,๐๐๐ ถัง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ %</p> <p>๑) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ในการผลิตสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % และวิธีการให้สูตรอาหารผสมครบส่วนอย่างถูกต้อง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๒) วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓ แห่ง และกลุ่มเครือข่ายโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม รวมทั้งหมด ๓๐๐ ราย ได้รับการสนับสนุนสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน สูตรอาหารเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ % เพื่อเป็นตัวอย่างในการหมักเปลือกทุเรียน รายละเอียด ๕๐ ถุง รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๕,๐๐๐ ถุง</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๔ :</b> จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๑) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๓๐๐ ราย ได้รับองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p>
<p><b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b></p>	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๑ :</b> ผลิตเปลือกทุเรียนหมักแก่วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ และวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ</p> <p>๑) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตเปลือกทุเรียนหมัก และทราบวิธีการให้เปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบได้ถูกต้อง และมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงโคของตนเองให้มีเป็นโคเนื้อ/โคขุนที่มีคุณภาพ</p> <p>๒) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถลดต้นทุนอาหารหยาบ และสร้างรายได้มากขึ้น สามารถประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน</p> <p><b>กิจกรรมหลักที่ ๒ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๔ %</p> <p>๑) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตอาหารผสมครบส่วนได้เอง ซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงของตนเอง</p> <p>๒) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้มาพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทำให้เกิดเป็นอาชีพที่สร้างความมั่นคงและยั่งยืน</p> <p>๓) โคเนื้อ/โคขุน ที่เลี้ยงโดยอาหารผสมสำเร็จรูปที่ผลิตเองโดยกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีอัตราการเจริญเติบโตที่ดี มีไขมันแทรกเนื้อดี และมีคุณภาพซากที่ดีตามที่ตลาดต้องการ</p> <p>๔) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ลดต้นทุนจากค่าอาหารสัตว์ได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓๘.๑๕</p> <p>๕) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ มีกำไรจากการขายโคเนื้อได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๘.๙๕</p> <p>๖) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ สามารถผลิตอาหารผสมสำเร็จรูปเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้เสริมได้เอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><b>กิจกรรมหลักที่ ๓ :</b> จัดทำสูตรอาหารผสมครบส่วนของโคเนื้อระยะรุ่น-ขุน เป็นสูตรเปลือกทุเรียนหมักทดแทนอาหารหยาบ ๕๐ % ระดับโปรตีน ๑๒ %</p> <p>๑) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถผลิตอาหารผสมครบส่วนได้เอง ซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณเพียงพอต่อการเลี้ยงของตนเอง</p> <p>๒) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้มาพัฒนาการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน ทำให้เกิดเป็นอาชีพที่สร้างความมั่นคงและยั่งยืน</p> <p>๓) โคเนื้อ/โคขุน ที่เลี้ยงโดยอาหารผสมสำเร็จรูปที่ผลิตเองโดยกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีอัตราการเจริญเติบโตที่ดี มีไขมันแทรกเนื้อดี และมีคุณภาพซากที่ดีตามที่ตลาดต้องการ</p> <p>๔) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ลดต้นทุนจากค่าอาหารสัตว์ได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๓.๑๗</p> <p>๕) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ มีกำไรจากการขายโคเนื้อได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๗.๗๖</p> <p>๖) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ สามารถผลิตอาหารผสมสำเร็จรูปเพื่อจำหน่ายเป็นรายได้เสริมได้เอง</p> <p><b>กิจกรรมที่ ๔</b> จัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ เรื่อง การลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๑) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ได้รับองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ได้รับองค์ความรู้ด้านการลดต้นทุนการผลิตอาหารโคเนื้อ จากวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม และการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>๓) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า ๔๕ เปอร์เซ็นต์ และสามารถประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคง</p>
๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบหลังสิ้นสุดโครงการ(เฉพาะกรณีงบประมาณ)	

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	การเลี้ยงหมูชีวภาพต้นทุนต่ำเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและสร้างเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ระบบการเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ (Deep-litter system) เป็นระบบการเลี้ยงทางเลือกที่แตกต่างไปจากระบบการเลี้ยงทั่วไป (Conventional confinement system) ซึ่งส่วนใหญ่เป็นระบบปิดเป็นฟาร์มขนาดใหญ่ และผลิตในเชิงอุตสาหกรรม (Commercial farm) ขณะที่เกษตรกรรายย่อยไม่สามารถจะเลี้ยงหมูเป็นอาชีพได้เนื่องจากปัญหาของต้นทุนการผลิต ไม่ว่าจะเป็นโรงเรือน หรือค่าใช้จ่ายด้านอาหาร แต่ก็ยังคงมีการเลี้ยงอยู่บ้างในระบบการเลี้ยงแบบหลังบ้าน (Backyard farm) เพื่อกินเศษอาหารที่เหลือจากครัวเรือน รวมทั้งผลพลอยได้ทางการเกษตร ดังนั้นระบบการเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพจึงน่าจะเป็นระบบที่เหมาะสมสำหรับการเลี้ยงแบบหลังบ้านและเกษตรกรรายย่อยที่สามารถจัดหาผลพลอยได้ทางการเกษตรในพื้นที่มาใช้ประโยชน์จากการศึกษาของนักวิจัยพบว่าระบบการเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพจะมีต้นทุนที่ถูกกว่า มีสุขภาพที่แข็งแรง และค่านึงถึงสวัสดิภาพของหมูมากกว่าระบบทั่วไป และเป็นระบบการเลี้ยงที่ได้รับความนิยมในหลายประเทศ เนื่องจากสามารถลดปัญหาการบาดเจ็บและเจ็บป่วยของหมูได้ดีกว่าระบบทั่วไป รวมทั้งยังเป็นระบบการผลิตที่คำนึงถึงระบบนิเวศน์</p> <p>โดยปัจจุบันระบบการเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ (Deep-litter system) ที่ได้รับความนิยมจากเกษตรกรในแถบจังหวัดชุมพร จะเป็นการเลี้ยงแบบไม่ต้องขุดหลุมเนื่องจากประหยัดแรงงานและมีความปลอดภัยจากน้ำท่วมขังในคอก เนื่องจากภาคใต้มีฝนตกชุกตลอดทั้งปี นอกจากนั้นก็ยังคงใช้ระบบการเลี้ยงแบบหมูหลุมดินชีวภาพเช่นเดิม คือ ใช้วัสดุเหลือใช้</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ทางการเกษตรในพื้นที่ โดยคำนึงถึงความยั่งยืน (Sustainability) ซึ่งสอดคล้องกับเงื่อนไขทางเศรษฐกิจชุมชนแบบพอเพียง</p> <p>จากวิกฤตเศรษฐกิจหลักการระบาดของโลกโควิด-19 และสภาวะราคาน้ำมันเชื้อเพลิงแพงส่งผลให้ราคาเนื้อสัตว์ โดยเฉพาะเนื้อหมูมีราคาที่สูงมาก การเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ นอกจากมุมมองของหมูต้นทุนต่ำที่สามารถปลดแอกคนเลี้ยงหมูจากวงจรที่ไม่มีทางเลือกแล้วนั้น การใช้ประโยชน์จากจุลินทรีย์ท้องถิ่น สามารถทำให้เกษตรกรลดการสัมผัสกับการใช้สารเคมี รวมทั้งคนที่ซื้อหมูไปบริโภคก็ได้รับประโยชน์จากการกินเนื้อหมูปลอดสารไปด้วย ทั้งยังช่วยลดปริมาณสารตกค้างที่ถูกทิ้งสู่สิ่งแวดล้อมได้อีกทางหนึ่ง ในเรื่องของกลิ่นเหม็นก็ไม่มี ซึ่งประโยชน์ต่างๆ เหล่านี้ ทุกคนในห่วงโซ่อุปทานย่อมได้รับร่วมกันซึ่งการเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ ถือเป็นหนึ่งในโครงการพระราชดำริฯ ของในหลวง ด้านการเกษตร ทฤษฎีใหม่ รวมถึง โครงการ โคก หนอง นา โมเดล ซึ่งอยู่ในส่วนของ โคก ซึ่งเป็นที่สูง ที่ใช้จัดสรรเป็นพื้นที่เพื่อการเลี้ยงสัตว์</p> <p>ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ -๒๕๕๙ โครงการเรื่อง การเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ “จากงานวิจัยสู่ชุมชนเกษตรพอเพียง” ได้รับการนำส่งองค์ความรู้สู่ชุมชนในอำเภอเมือง และอำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร แล้ว ซึ่งหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ ผู้ดำเนินการวิจัยได้มีโอกาสได้ทำงานพัฒนาชุมชนเชิงพื้นที่แบบองค์รวม ซึ่งเป็นการพัฒนาโดยเน้นที่ตำบลเดียวและอยู่ในเขตพื้นที่ใกล้ชิดมหาวิทยาลัย ซึ่งทำให้การเข้าถึงชุมชนมีความสม่ำเสมอสามารถดำเนินการมีส่วนร่วมได้อย่างแท้จริง จึงมีความสนใจที่จะนำองค์ความรู้จากผลงานวิจัยที่เกี่ยวกับการเลี้ยงหมูชีวภาพ (การเลี้ยงหมูหลุมดินชีวภาพ) ที่มีทั้งความพร้อมของตัวผลงานวิจัยและมีประสบการณ์จากการเผยแพร่องค์ความรู้จากผลงานวิจัย มาทดลองใช้ในพัฒนาชุมชนที่อยู่ในแผนของการพัฒนาเชิงพื้นที่แบบองค์รวม โดยมีการลงมือทำและส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง และสร้างความเป็นเจ้าของร่วม เพื่อสร้างผลกระทบในระยะยาวและยกระดับชุมชนสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน อย่างไรก็ตาม ชุมชนที่มีความต้องการพัฒนาตนเอง แม้จะอยู่ในตำบลเดียวกัน แต่อาจมีความพร้อมที่จะรับองค์ความรู้ในแต่ละได้แตกต่างกัน ตามระดับอายุ ประสบการณ์ และระดับการศึกษา ในการทำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์นั้น จึงมีความจำเป็นต้องศึกษาปัญหาและความต้องการของผู้ใช้ประโยชน์ ถึงความพร้อมของผู้รับองค์ความรู้ เพื่อร่วมพัฒนากลไกการทำงาน และกระบวนการแก้ปัญหา ร่วมกับชุมชนในพื้นที่ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว และอำเภอเมืองจังหวัด</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ชุมพร นอกจากนั้นแล้วรูปแบบการเลี้ยงสุกรชีวภาพนี้ยังมีความน่าสนใจที่จะศึกษาเป็นกิจกรรมที่สอดคล้องกับ BCG โมเดล ในระดับชุมชนด้วย กล่าวคือ หลักการของการเลี้ยงสุกรชีวภาพ ที่จะดำเนินการนั้น จะมีการนำเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร (biomass) ในท้องถิ่น เช่น ทางปาล์ม เศษซากไม้ไผ่ ตอไม้ เศษกิ่งยางพารา ชี้เลื่อย แกลบ ฯลฯ รวมกับน้ำหมักชีวภาพในการช่วยย่อยสลายชีวมวลให้กลายเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพจากการทำหน้าที่ในการดูดซับมีสิ่งขับถ่ายของหมูซึ่งมีมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมทั้งทางอากาศ ทางดิน และทางน้ำไว้ในตัววัสดุรองคอกได้ทั้งหมด ซึ่งถือเป็นการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยในตัว ปุ๋ยหมักชีวภาพที่ได้จากการเลี้ยงยังนำมาใช้ใส่พืชและบำรุงดิน หรือใช้ปลูกผักสวนครัวในกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน/โรงเรียนได้ และหากมีปริมาณมากพอ/เหลือใช้ก็สามารถจำหน่ายเป็นรายได้เสริมด้วยเช่นกัน นอกจากนี้เศษอาหารจากครัวเรือน และชุมชนยังสามารถนำมาผสมกับน้ำหมักชีวภาพ เพื่อใช้เลี้ยงหมูชีวภาพได้ด้วย ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้มีการนำขยะเศษอาหารมาใช้ประโยชน์ เพื่อเป็นการลดภาระการจัดการขยะในพื้นที่ด้วย โดยจะมีการประเมินการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการเลี้ยงด้วย เพื่อสร้างความเชื่อมั่นด้านสิ่งแวดล้อมให้แก่ผู้เลี้ยงและสังคม มากขึ้น ซึ่งล่าสุด ในช่วง พ.ศ. 2566 มีการดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ในเขตพื้นที่ตำบลชุมโค อำเภอจังหวัดชุมพร และได้ผลเป็นที่น่าพึงพอใจ ผู้ผ่านการฝึกอบรมมีการประกอบอาชีพเสริมจริง มีกลุ่มผู้เลี้ยงหมูชีวภาพเกิดขึ้น และเกษตรกรมีรายได้เสริมจากโครงการ จึงมีแนวคิดที่จะสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มผู้เลี้ยงหมูชีวภาพให้ มีกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงขยายเครือข่ายไปยังกลุ่มเกษตรกรในเขตอำเภอเมือง จังหวัดชุมพร</p>
<p>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑ สร้างทางเลือกในการเลี้ยงหมูต้นทุนที่ต่ำให้แก่ชุมชน เพื่อให้เกิดการพึ่งตนเอง สร้างความเข้มแข็งของชุมชน และความมั่นคงทางอาหาร</li> <li>๒ ส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่/โคก หนอง นา โมเดล ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ที่ประยุกต์ใช้กับการเลี้ยงสัตว์</li> <li>๓ นำส่งองค์ความรู้จากผลงานงานวิจัยที่สอดคล้องกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตจากการพัฒนาอาชีพเดิม และการสร้างอาชีพเสริม</li> <li>๔ ส่งเสริมและสร้าง BCG โมเดล ในระดับชุมชนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/หมู่บ้าน</li> <li>๕ สร้างเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน</li> <li>๖ ประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ลดลงจากระบบการเลี้ยงหมูชีวภาพ</li> </ol>
<p>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) การใช้ประโยชน์จากองค์ความรู้อย่างเป็นรูปธรรม (ชุมชนเป้าหมายปฏิบัติได้อย่างน้อย ๑ ช้อ เช่น</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ</li> <li>- การใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย</li> <li>- การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์</li> <li>- การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์</li> </ul> ๒) รายงานข้อมูลโครงการ จำนวน ๑ เล่ม ๓) ผู้เข้าร่วมการอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี ไม่น้อยกว่า ๕๐ คน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	- อำเภอปะทิว และ อำเภอเมืองชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	“การเลี้ยงหมูชีวภาพต้นทุนต่ำเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและสร้างเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน”
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพร เขตระดมศักดิ์ (ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม: AIC จังหวัดชุมพร)
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๙๔๕,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑ ได้องค์ความรู้ใหม่เกี่ยวกับการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากระบบการเลี้ยงหมูชีวภาพ จำนวน ๑ องค์ความรู้ ๒ ได้กลุ่มผู้เลี้ยงหมูชีวภาพ/เครือข่ายผู้เลี้ยงหมูชีวภาพ จำนวน ๒ กลุ่ม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑ ชุมชนมีทางเลือกในการเลี้ยงหมูต้นทุนที่ต่ำ เกิดการพึ่งตนเอง มีความเข้มแข็ง และความมั่นคงทางอาหาร ๒ ชุมชนสามารถใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงประยุกต์เข้ากับการเลี้ยงปศุสัตว์ ๓ นำส่งองค์ความรู้จากผลงานงานวิจัยที่สอดคล้องกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตจากการพัฒนาอาชีพเดิม และการสร้างอาชีพเสริม ๔ ส่งเสริมและสร้าง BCG โมเดล ในระดับชุมชนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/หมู่บ้าน ๕ มีเครือข่ายเนื้อหมูปลอดภัยสำหรับชุมชน ๖ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยระบบการเลี้ยงหมูชีวภาพ

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริม พัฒนาและยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองเพื่อการส่งออก
๒. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	ไก่พื้นเมืองเป็นสัตว์ที่เลี้ยงง่าย มีต้นทุนการผลิตต่ำ แข็งแรงทนทานต่อสภาพอากาศ เกษตรกรส่วนใหญ่มักจะเลี้ยงติดบ้านไว้เป็นแหล่งโปรตีน พื้นฐานบริโภคได้ทั้งเนื้อ และไข่ อีกทั้งเกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่าโดยการพัฒนาสายพันธุ์ให้เป็นไก่ชน ซึ่งในปัจจุบันปริมาณผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาดทั้งในประเทศ และตลาดต่างประเทศ เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่เลี้ยงแบบปล่อยตามธรรมชาติ ไม่มีการสร้างคอก เล้า และเกษตรกรไม่ให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยทางชีวภาพ ส่งผลให้ผลผลิตเกิดความเสียหายจากโรคระบาดต่างๆ ได้
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างการรับรู้ และร่วมกันกำหนดทิศทางการพัฒนาแบบมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน ๒. เพื่อสร้างองค์ความรู้ที่ก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่จะพัฒนาการเลี้ยงไก่พื้นเมืองให้เป็นอาชีพที่สร้างความมั่นคงในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองในพื้นที่จังหวัดชุมพร ๓. เพื่อให้เกษตรกรพัฒนาการผลิตไก่พื้นเมืองให้มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด ๔. ยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมืองให้ได้มาตรฐานตามระบบ GFM และ กษ.๔ ของกรมปศุสัตว์
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกร/ประชาชนร่วมอบรมตามโครงการฯ ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย ๒. เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุการเกษตรเพื่อเป็นปัจจัยในการผลิต จำนวน ๒๐๐ ชุด (๑ ชุด ประกอบด้วยถังอาหารแบบแขวนขนาด ๑๒ นิ้ว ถังน้ำแบบแขวนขนาด ๔ ลิตร อวนโปลีขนาดตา ๒ นิ้ว กว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๐ เมตร )
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการทุกอำเภอในจังหวัดชุมพร

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. กิจกรรมหลัก	มีกิจกรรมที่กำหนดดำเนินการ ๑ กิจกรรม
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	มีกิจกรรมที่กำหนดดำเนินการ ๑ กิจกรรม การสร้างกระบวนการเรียนรู้เพื่อการพัฒนา และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (อบรมให้ความรู้เกษตรกรและสนับสนุนวัสดุการเกษตร) ๔๙๒,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ทุกอำเภอ, ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพร
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี (ตุลาคม ๖๘ – กันยายน ๖๙)
๑๐. งบประมาณ	๔๙๒,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจ จำนวน ๘ รุ่นๆ ละ ๒๕ ราย รวม ๒๐๐ ราย ๒. สนับสนุนวัสดุการเกษตรเพื่อเป็นปัจจัยในการผลิต จำนวน ๒๐๐ ชุด (๑ ชุด ประกอบด้วยถังอาหารแบบแขวนขนาด ๑๒ นิ้ว ถังน้ำแบบแขวนขนาด ๔ ลิตร อวนโปลีขนาดตา ๒ นิ้ว กว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๐ เมตร )
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรหรือประชาชนที่สนใจสามารถนำความรู้ไปพัฒนาและยกระดับการเลี้ยงไก่พื้นเมือง ให้ได้มาตรฐานตามระบบ GFM และ กช.๔ ของกรมปศุสัตว์ และตรงตามความต้องการของตลาด /สามารถพัฒนาไปเป็นฟาร์มสาธิตประจำอำเภอสำหรับประชาชนหรือเกษตรกรที่สนใจ

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการส่งออกสินค้า กุ้งทะเลของจังหวัดชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตร อย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>จากการที่เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งในจังหวัดชุมพร ประสบปัญหาราคากุ้งตกต่ำ ปัจจุบันจึงหันมาเลี้ยงกุ้งกุลาดำ เนื่องจากต้านทานโรคได้ดีกว่า ประกอบกับกุ้งกุลาดำมีชีวิตเพื่อการบริโภคที่ส่งออกไปยังสาธารณรัฐประชาชนจีนมีราคาสูง จังหวัดชุมพรเป็นพื้นที่หนึ่งที่เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งทะเลสนใจกลับมาเลี้ยงกุ้งกุลาดำพบว่าเกษตรกรหันมาใช้จุลินทรีย์ ในการเลี้ยงกุ้งซึ่งพบว่าจะช่วยในการลดต้นทุนการผลิตค่าสารเคมีได้เป็นอย่างดี</p> <p>ปัญหาและอุปสรรคของการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลส่วนหนึ่งเกี่ยวข้องกับการเกิดโรค ทำให้กุ้งอ่อนแอ อัตราการเจริญเติบโตลดลง ป่วยและตาย ผู้เลี้ยงประสบกับภาวะขาดทุนหรือรายได้ลดลง กระทบต่ออุตสาหกรรม การเพาะเลี้ยงเป็นอย่างมาก ควรมีการควบคุมและป้องกันการเกิดโรคอย่างถูกต้อง เพื่อลดความสูญเสียให้ได้มากที่สุดและไม่ส่งผลกระทบต่อ กว้างการแผ่รังสีป้องกันการเกิดโรคงุ้งจึงมีความสำคัญรวมทั้งเทคนิคการ ตรวจวินิจฉัยโรคที่ได้มาตรฐาน ถูกต้องรวดเร็ว แม่นยำและทันต่อ เหตุการณ์ จึงเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยลดความสูญเสียในการเพาะเลี้ยง กุ้งทะเลได้ อันเป็นประโยชน์สูงสุดให้กับผู้เพาะเลี้ยง ส่งผลให้สินค้าประมง ของประเทศมีคุณภาพ อาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมีความมั่นคง มั่งคั่งและ ยั่งยืน</p> <p>นอกจากนี้กิจกรรมการตรวจติดตามแผ่รังสีสารตกค้างใน สัตว์น้ำ ภายใต้แผนการตรวจติดตามสารตกค้างของประเทศ (RMP) และ ตรวจสารตกค้างเพื่อการรับรองมาตรฐานฟาร์ม ซึ่งกรมประมงมี งบประมาณจำนวนน้อยมาก ไม่เพียงพอกับจำนวนเกษตรกรที่เลี้ยงกุ้งใน จังหวัดชุมพร ซึ่งการส่งออกผลผลิตไปตลาดต่างประเทศต้องมีการตรวจ สารตกค้างก่อนจำหน่าย นอกจากนี้ การพัฒนาคุณภาพกุ้งกุลาดำโดยเสริม สารเร่งสีในกุ้งก่อนจับจำหน่ายจะช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าที่จะส่งออก</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่าระวังการเกิดโรคกุ้งเชิงรุก และตรวจสอบสารตกค้างในกุ้งกุลาดำก่อนส่งออกไปตลาดต่างประเทศ</p> <p>๒. เลี้ยงกุ้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถลดต้นทุนการเลี้ยงกุ้งชายกุ้งในราคาสูงขึ้นจากเดิมร้อยละ ๑๐</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. ดำเนินการเพื่าระวังการเกิดโรคกุ้งเชิงรุก และตรวจสอบสารตกค้างในกุ้งกุลาดำก่อนส่งออกไปตลาดต่างประเทศจำนวน ๓๐ ฟาร์มโดยตรวจเชื้อก่อโรค ๔ ชนิด ปีละ ๒ ครั้ง และตรวจสอบสารตกค้างฟาร์มละ ๒ ชนิดปีละ ๒ ครั้ง (ตรวจโรค จำนวน ๒๔๐ ตัวอย่าง และตรวจสอบสารตกค้าง ๑๒๐ ตัวอย่าง)</p> <p>๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการเลี้ยงกุ้งร้อยละ ๑๐ และชายกุ้งในราคาสูงขึ้นร้อยละ ๑๐</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ฟาร์มเลี้ยงกุ้ง ในพื้นที่ ๖ อำเภอ ได้แก่ ปะทิว เมือง สวี ทุ่งตะโก หลังสวน ละแม
๗. กิจกรรมหลัก	ลดต้นทุนการผลิตและพัฒนากุ้งให้มีคุณภาพเพื่อการส่งออก
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>พัฒนากุ้งกุลาดำให้ปลอดโรค</p> <p>๑๕๑,๘๐๐ บาท</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p>
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>พัฒนากุ้งกุลาดำให้ปลอดสารตกค้าง</p> <p>๓๓๘,๐๐๐ บาท</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p>
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>พัฒนากุ้งให้มีคุณภาพตามตลาดต้องการ</p> <p>๙๔๐,๐๐๐ บาท</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๑,๔๒๙,๘๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	ทุกฟาร์มที่เข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนการเลี้ยงกุ้งร้อยละ ๑๐ และชายกุ้งในราคาสูงขึ้นจากเดิมร้อยละ 10 ได้รับการตรวจเชื้อก่อโรค และตรวจสอบสารตกค้างก่อนส่งผลผลิตจำหน่าย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรสามารถเลี้ยงกุ้งได้ประสบความสำเร็จ ต้นทุนต่ำและสามารถส่งออกผลผลิตกุ้งไปตลาดต่างประเทศ หรือจำหน่ายให้กับผู้รับซื้อได้ในราคาสูงขึ้น



**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิต การแปรรูปและการตลาดสินค้าปศุสัตว์ของจังหวัดชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	ยุทธศาสตร์จังหวัดชุมพร ได้ให้ความสำคัญต่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความสมดุลและยั่งยืน โดยได้กำหนดให้มีกลยุทธ์ที่ครอบคลุมในทุกประเด็นต่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นการสงวน อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างสมดุล การพัฒนาเครือข่ายการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งผลจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลโดยไม่ตระหนักถึงความยั่งยืน ส่งผลให้ทรัพยากรทางทะเลของประเทศไทยในปัจจุบันเสื่อมโทรมลงอย่างมาก แหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติของสัตว์น้ำเกิดความเสื่อมโทรม มีการทำประมงที่มากเกินไปศักยภาพการผลิตจากธรรมชาติ รวมทั้งการพัฒนาประเทศในหลาย ๆ ด้าน ทั้งอุตสาหกรรมและชุมชนเมืองที่ขยายตัวเป็นอย่างมาก จนทำให้เกิดการทำลายสภาพแวดล้อมทางทะเลทั้งทางตรงและทางอ้อม สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้ทรัพยากรสัตว์น้ำลดลง ทำให้รายได้ของชาวประมงลดลง มีผลต่อวิถีชีวิตและความเป็นอยู่ โดยเฉพาะชาวประมงพื้นบ้านที่มีอยู่เป็นจำนวนมากประสบปัญหาการทำประมง ทั้งจำนวนสัตว์น้ำที่ลดลง การแย่งชิงทรัพยากรสัตว์น้ำของชาวประมงหลายกลุ่มโดยจังหวัดชุมพรมีแนวชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๒๒๒ กิโลเมตรมีชุมชนชาวประมงซึ่งพึ่งพาทรัพยากรทางทะเลในการประกอบอาชีพรวม ๖ อำเภอ ๒๒ ตำบล ชาวประมงประกอบอาชีพทำการประมงปูม้าเป็นเรือประมงพื้นบ้าน ๑,๖๑๘ ราย และประมงพาณิชย์ ๒๐ ราย ซึ่งปูม้าเป็นสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูงเป็นสัตว์น้ำที่นิยมบริโภคในประเทศและสามารถใช้เป็นวัตถุดิบสำคัญสำหรับภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่องในการแปรรูปและส่งออก ดังนั้นปูม้าจึงเป็นที่ต้องการเป็นอย่างมาก ทั้งจากความต้องการของตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ ทั้งในรูปของปูม้าสดและผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปปูม้า การ

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>บริหารจัดการทรัพยากรปูม้าในธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพื่อฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของท้องทะเลและทรัพยากรประมง สร้างรายได้ให้กับชาวประมง และเป็น การสร้างความมั่นคงเชื่อมั่นในเรื่องมาตรฐานสินค้าปูม้าในตลาดต่างประเทศสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ไว้ว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยเป็นการพัฒนาที่สามารถสร้างความเจริญ รายได้ และคุณภาพชีวิตของประชาชนให้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นการเจริญเติบโตที่อยู่บนหลักการใช้นิเวศ การรักษาและการฟื้นฟูฐานทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนการผลิตและการบริโภค เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>จังหวัดชุมพรตั้งอยู่ตอนบนสุดของภาคใต้ และเป็นจังหวัดแรกของภาคใต้ตอนบนฝั่งอ่าวไทย ลักษณะภูมิประเทศทางตะวันออกเป็นที่ราบชายฝั่งทะเล มีความยาว ๒๒๒ กิโลเมตร ในพื้นที่ของอำเภอปะทิว อำเภอเมือง อำเภอสวี อำเภอทุ่งตะโก อำเภอหลังสวนและอำเภอละแม ลักษณะพื้นที่ เป็นอ่าวยาวขนานชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ประกอบด้วยชุมชนชาวประมงพื้นบ้านชายฝั่งทะเลด้านอ่าวไทยมาแต่ดั้งเดิม และกระจายตามแนวชายฝั่งตลอดแนวของจังหวัดชุมพร มีวิถีการดำรงชีพที่พึ่งพาทรัพยากรประมงชายฝั่งทะเลเพื่อการยังชีพเป็นหลักโดยใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้านดั้งเดิมในการทำการประมงได้แก่อวนลอยปลา อวนจมปู ลอบหมึก อวนครอบหมึก (ไคร้หมึก) และออกทำการประมงตลอดทั้งปี เว้นช่วงลมมรสุม และช่วงประกาศใช้มาตรการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ ในฤดูปลาที่มีการวางไข่ สำหรับเครื่องมืออวนติดตาปลาต้องมีช่องตาอวนตั้งแต่สองนิ้วขึ้นไป ทำให้ชาวประมงพื้นบ้านปรับเปลี่ยนเครื่องมือมาทำการประมงโดยใช้อวนปู ลอบปูมากขึ้น และมีการจัดตั้งธนาคารปูม้าในหลายพื้นที่ในทุกอำเภอ กิจกรรมธนาคารปูม้าประสบความสำเร็จเป็นที่น่าพอใจและสามารถสนับสนุนกิจกรรมให้มีความยั่งยืนเพื่อเพิ่มปริมาณปูม้าในธรรมชาติให้มากขึ้นและสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีธนาคารปูม้า องค์ความรู้สู่เยาวชนลูกหลานชาวประมง จากสถานะการณปัจจุบันปริมาณปูม้าที่มีปริมาณลดลง ความต้องการบริโภคยังคงสูงทั้งในรูปแบบปูม้าสด และแปรรูปผลิตภัณฑ์ปูม้าชุมชนจึงมีความต้องการให้ภาครัฐส่งเสริมกิจกรรมที่ช่วยเพิ่มปริมาณผลผลิตปูม้าให้มีเพียงพอและยั่งยืน เพื่อให้ทรัพยากรปูม้าเกิดการฟื้นคืนอยู่ในระดับที่เหมาะสมมีการใช้ทรัพยากรปูม้าอย่างมีคุณค่าและยกระดับฐานะความเป็นอยู่ของชาวประมงให้ดีขึ้นการบริหารจัดการพื้นที่หลบภัยลูกปูม้าเพื่อการประมงยั่งยืนในจังหวัดชุมพร คือการบริหารจัดการ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>พื้นที่ทางทะเลหรือชายฝั่งที่ได้กำหนดขึ้นโดยนำเอามาตรการในการจัดการอย่างหนึ่งอย่างใดมาใช้เพื่อรักษาทรัพยากรปูม้าในช่วงระยะวิกฤตของวงจรชีวิต เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนโดยผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมจากผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ซึ่งปูม้าเป็นสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง เป็นสัตว์น้ำที่นิยมบริโภคในประเทศและสามารถใช้เป็นวัตถุดิบสำคัญสำหรับภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่องในการแปรรูปและส่งออกผลจากการบริหารจัดการทรัพยากรปูม้าส่งผลให้มีวัตถุดิบในกระบวนการแปรรูปเบื้องต้นซึ่งเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชน ในการจัดทำโครงการครั้งนี้เป็นการส่งเสริมพัฒนาองค์ความรู้ด้านการแปรรูปกลุ่มชุมชนให้เกิดทักษะด้านการแปรรูปสามารถนำไปประกอบอาชีพสร้างรายได้ เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าผ่านแอฟริเคชั่นไลน์ และจำหน่ายสินค้าด้านการประมงภาคอุตสาหกรรมและภาคเอกชนในจังหวัดชุมพร และมีการส่งเสริมการผลิตสินค้าแปรรูปปูม้าให้ได้มาตรฐาน นำไปสู่มาตรฐานระดับสากล ช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าแปรรูป เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของผู้ผลิตสินค้าปูทะเล โดยการสนับสนุนอุปกรณ์เครื่องมือเพื่อใช้ในกิจกรรมการแปรรูปปูม้า ได้แก่ เครื่องนวดผสมเนื้อปลา เนื้อหมู พร้อมมอเตอร์ โต๊ะพับสแตนเลส เครื่องซีลสายพานแนวตั้ง FR ๙๐๐ Brothet รถเข็นของอเนกประสงค์ซึ่งเป็นความต้องการของกลุ่มชุมชนที่ต้องการให้ผลผลิตแปรรูปปูม้ามีคุณภาพ ได้รับความพึงพอใจต่อผู้บริโภค อันจะนำไปสู่ความมั่นคงทางอาชีพต่อไป</p>
<p>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑. เพื่อเพิ่มพื้นที่แหล่งหลบภัยของลูกปูม้า และรักษาไว้ซึ่งแหล่งอาศัยของลูกปูม้า เพิ่มการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรปูม้า และเพื่อเพิ่มรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตของชาวประมงให้ดีขึ้น</p> <p>๒. เพื่อส่งเสริมชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรในการใช้ประโยชน์สัตว์น้ำและทรัพยากรประมงอย่างคุ้มค่า ถ่ายทอดเทคโนโลยีธนาคารปูม้าสู่เยาวชน ลูกหลานชาวประมงและเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในการจัดตั้งธนาคารปูม้า</p> <p>๓. ส่งเสริมพัฒนาองค์ความรู้ด้านการแปรรูปกลุ่มชุมชนให้เกิดทักษะด้านการแปรรูปและพัฒนาการสินค้าแปรรูปปูม้าให้ได้มาตรฐาน</p>
<p>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑. ประกาศพื้นที่หลบภัยลูกปูม้าจำนวน ๑ แห่ง ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙</p> <p>๒. กลุ่มบริหารจัดการทรัพยากรประมงบริเวณพื้นที่หลบภัยลูกปูม้า จำนวน ๑ กลุ่ม ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙</p> <p>๓. อัตราการจับสัตว์น้ำของชาวประมงในพื้นที่ประกาศมาตรการแหล่งหลบภัยลูกปูม้าเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๔. รายได้ของชาวประมงเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ ๕ ภายหลังจากพื้นที่หลบภัยลูกปูม้า ๑ ปี</p> <p>๕. มีการใช้ประโยชน์สัตว์น้ำที่จับได้อย่างยั่งยืน</p> <p>๖. มีรายได้ต่อครัวเรือนเพิ่มขึ้น ๕-๑๐%</p> <p>๗. สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ธนาคารปูม้าด้วยเทคโนโลยี ไอที ได้</p> <p>๘. จำนวนกลุ่มธนาคารที่เข้าร่วมกิจกรรม เป้าหมาย ๒ กลุ่ม</p> <p>๙. จำนวน ชาวประมงหรือเกษตรกรที่ได้รับการอบรมการแปรรูปปูม้า เป้าหมาย ๓๐ ราย</p> <p>๑๐. รายได้ของกลุ่มที่มีกิจกรรมแปรรูปปูม้าเพิ่มขึ้น ๕ %</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มชาวประมงพื้นบ้านในพื้นที่จังหวัดชุมพรจำนวน ๕ กลุ่ม</li> <li>- อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร (เพิ่มพื้นที่แหล่งหลบภัยของลูกปูม้า)</li> <li>- อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร (ส่งเสริมพัฒนาองค์ความรู้ด้านการแปรรูปกลุ่มชุมชน)</li> </ul>
๗. กิจกรรมหลัก	<p>๑. บริหารจัดการพื้นที่หลบภัยลูกปูม้าเพื่อการประมงที่ยั่งยืนในจังหวัดชุมพร วงเงิน ๕๒๑,๑๔๐ บาท</p> <p>๒. ส่งเสริมกิจกรรมธนาคารปูม้าและถ่ายทอดเทคโนโลยีธนาคารปูม้าสู่เยาวชน และ ลูกหลานชาวประมง จังหวัดชุมพร วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓. พัฒนาแปรรูปสินค้าปูม้าในพื้นที่จังหวัดชุมพร วงเงิน ๙๕,๐๐๐ บาท</p>
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>บริหารจัดการพื้นที่หลบภัยลูกปูม้าเพื่อการประมงที่ยั่งยืนในจังหวัดชุมพร วงเงิน ๕๒๑,๑๔๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลชุมพร</p>
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>ส่งเสริมกิจกรรมธนาคารปูม้าและถ่ายทอดเทคโนโลยีธนาคารปูม้าสู่เยาวชน และ ลูกหลานชาวประมง จังหวัดชุมพร</p> <p>วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลชุมพร</p>
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>พัฒนาแปรรูปสินค้าปูม้าในพื้นที่จังหวัดชุมพร</p> <p>วงเงิน ๙๕,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร</p> <p>ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลชุมพร</p>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๑,๑๑๖,๑๔๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	<p>๑. พื้นที่หลบภัยลูกปูม้า จำนวน ๑ แหล่ง</p> <p>๒. ชาวประมงเข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตร การบริหารจัดการทรัพยากรประมงเชิงระบบนิเวศจำนวน ๓๐ คน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๓. กลุ่มบริหารจัดการทรัพยากรประมงบริเวณพื้นที่หลบภัยลูกปูม้า จำนวน ๑ กลุ่ม</p> <p>๔. อัตราการจับสัตว์น้ำของชาวประมงเพิ่มขึ้น</p> <p>๕. ชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรมีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรปูม้าอย่างยั่งยืน</p> <p>๖. ชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรมีรายได้ต่อครัวเรือนเพิ่มขึ้น</p> <p>๗. ชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรมีเทคนิคการถ่ายทอดองค์ความรู้ธนาการปูม้าด้วยเทคโนโลยี ไอที</p> <p>๘. เยาวชน ลูกหลานชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรมีจิตสำนึกในการสานต่อธนาการปูม้า</p> <p>๙. สินค้าแปรรูปปูม้าที่มีคุณภาพมาตรฐานเป็นที่พึงพอใจสำหรับผู้บริโภค</p>
<p>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>๑. มีแหล่งอาศัย หลบภัย ลูกปูม้าวัยอ่อน เกิดเป็นระบบนิเวศที่มีความอุดมสมบูรณ์</p> <p>๒. ชาวประมงเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรประมง มีความตระหนักและจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรประมง</p> <p>๓. สินค้าปูม้ามีมาตรฐานได้รับความเชื่อมั่นจากตลาดทั้งในและนอกประเทศ</p> <p>๔. ชาวประมงพื้นบ้านจังหวัดชุมพรมีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรปูม้าอย่างยั่งยืน</p> <p>๕. กลุ่มธนาการปู มีเครื่องมือที่ช่วยส่งเสริมกิจกรรมการแปรรูปที่มีประสิทธิภาพ และมีองค์ความรู้ในการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑** การเสริมสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง มั่นคงจากฐานการเกษตร การค้า การบริการ และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง

**ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒** เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	โครงการยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิลของจังหวัดชุมพร
<b>๒. แนวทางการพัฒนา</b>	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
<b>๓. หลักการและเหตุผล</b>	<p>ตามยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ประเทศชาติมีนัยคงประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนา อย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน เพื่อความอยู่ดีมีสุขของคนไทย และสังคมไทย เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคมความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งนี้ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี โดยมุ่งในการแก้ไขจุดอ่อนและเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน โดยการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้า หรือบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</p> <p>จังหวัดชุมพร มีพื้นที่ทั้งหมด ๘ อำเภอ ได้แก่ อ.เมืองชุมพร อ.ปะทิว อ.ท่าแซะ อ.สวี อ.ทุ่งตะโก อ.หลังสวน อ.ละแม และอ.พะโต๊ะ มีการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทั้งหมด ๙๔๓ ฟาร์มสินค้าสัตว์น้ำจืดที่สำคัญของจังหวัดชุมพรชนิดหนึ่ง ได้แก่ ปลานิล ซึ่งในปี ๒๕๖๖ มีผลผลิตปลานิลประมาณ ๓๐๔.๑ ตัน ของพื้นที่ซึ่งถือว่าผลผลิตยังไม่เพียงพอต่อการบริโภคของคนในพื้นที่เนื่องจากการเลี้ยงปลานิลเกษตรกร ๙๐ % เลี้ยงปลานิลโดยให้กินอาหารธรรมชาติเป็นส่วนใหญ่ มีการให้อาหารสำเร็จรูปเพียงเล็กน้อยเนื่องจากอาหารปลามีราคาสูง ส่งผลให้อัตราการเจริญเติบโตของปลานิลไม่ดี ทำให้ระยะเวลาการเลี้ยงที่ยาวนานและให้ผลผลิตต่ำ เนื้อปลาไม่มีคุณภาพขนาดไม่สม่ำเสมอ ผลผลิตปลานิลราคาต่ำทำให้มีต้นทุนการเลี้ยงที่สูงขึ้นรวมถึงเกษตรกรส่วนใหญ่จำหน่ายใน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>รูปแบบปลาสดไม่มีการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าหรือการถนอมอาหารเพื่อยืดระยะเวลาเก็บรักษาให้ยาวนาน</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร จึงมีแนวทางที่จะส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่ผลิตอาหารปลาใช้เอง เพื่อลดต้นทุนการเลี้ยงและเพิ่มผลผลิต เนื่องจากอาหารเป็นต้นทุนส่วนใหญ่ถึง ๖๐% ของต้นทุนการเลี้ยงเชิงพาณิชย์ และจัดอบรมส่งเสริมการแปรรูปปลานิลเพื่อเพิ่มมูลค่าสามารถพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าประมงสู่ผลิตภัณฑ์แปรรูปมูลค่าสูงแบบครบวงจร เพื่อสร้างอาชีพและพัฒนาให้เกษตรกรสามารถมีรายได้ พร้อมพึ่งพาตนเอง มีคุณภาพชีวิตความอยู่ที่ดี และสามารถต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เป็นต้นแบบให้กลุ่มอื่นๆ และสร้างรายได้จากผลิตภัณฑ์ให้กับจังหวัดชุมพรอีกทางหนึ่ง</p>
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อส่งเสริมการลดต้นทุนและการเพิ่มผลผลิตในการเลี้ยงปลานิล</p> <p>๒. เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าปลานิล ส่งเสริมการสร้างอาชีพ นำไปสู่การสร้างงานและสร้างรายได้ให้เกษตรกร</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายสามารถลดต้นทุนการเลี้ยงปลานิลไม่น้อยกว่า ๒๐ %</p> <p>๒. เกษตรกรเป้าหมาย จำนวน ๒๔๐ ราย มีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๑๐ %</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรที่ประกอบอาชีพการเลี้ยงปลา ๘ อำเภอในพื้นที่ในจังหวัดชุมพร
๗. กิจกรรมหลัก	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิลของจังหวัดชุมพร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>พัฒนาการผลิตอาหารสำเร็จรูปใช้เองสำหรับเลี้ยงปลานิลและพัฒนาการแปรรูปปลานิลเพื่อการถนอมอาหารและเพิ่มมูลค่า</p> <p>๓๘๐,๑๖๕ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร/สำนักงานประมงอำเภอ</p> <p>-</p>
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ	๓๘๐,๑๖๕ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	<p>๑. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายสามารถลดต้นทุนการเลี้ยงปลานิลไม่น้อยกว่า ๒๐ %</p> <p>๒. เกษตรกรเป้าหมาย จำนวน ๒๔๐ ราย มีรายได้เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๑๐ %</p>
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	เกษตรกรสามารถผลิตอาหารสัตว์น้ำใช้เองเพื่อลดต้นทุนในการเลี้ยงปลา ช่วยสร้างรายได้ พร้อมทั้งยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการแปรรูปสินค้าปลานิลของจังหวัดชุมพร

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหารจัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่มูลค่าสูง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอค้างดำบริเวณภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย
๒. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับขีดความสามารถในการผลิตและการบริหารจัดการสินค้าเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	<p>ปลาหมอค้างดำ หรือ Black chin tilapia (<i>Sarotherodon melanotheron</i> Rüppell, ๑๘๕๒) มีถิ่นกำเนิดในทวีปแอฟริกา ตั้งแต่ประเทศมอริทาเนียถึงประเทศแคเมอรูน ส่วนในประเทศไทยเริ่มมีรายงานพบปลาหมอค้างดำแพร่ระบาดในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๑ และพบปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอค้างดำในพื้นที่เลี้ยงกุ้งทะเลจากนั้นในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๔ พบมีการแพร่กระจายเป็นวงกว้างเพิ่มขึ้น และจากการรวบรวมข้อมูลในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ พบมีการระบาดเพิ่มขึ้นอีก ๖ จังหวัด รวมเป็น ๑๓ จังหวัด ประกอบด้วย จันทบุรี และระยอง ราชบุรี กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และสงขลา</p> <p>เนื่องจากปลาหมอค้างดำมีความสามารถในการปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมของประเทศไทยได้ดี ทั้งสามารถทนความเค็มได้มากกว่า ๓๐ พีพีที และอยู่ในน้ำที่มีปริมาณออกซิเจนละลายระดับต่ำได้ จึงส่งผลให้มีการแพร่กระจายและขยายประชากรได้ทั้งในระบบนิเวศน้ำกร่อย น้ำเค็ม และน้ำจืดบางส่วนที่มีพื้นที่ติดต่อกับชายฝั่งทะเล ประกอบกับปลาหมอค้างดำมีการแพร่ขยายพันธุ์ได้รวดเร็วตั้งแต่อายุเพียง ๓ – ๔ เดือน อีกทั้งมีพฤติกรรมในการดูแลลูกในระยะวัยอ่อน ส่งผลให้ประชากรมีอัตราการรอดตายที่สูงมาก มีศักยภาพในการแข่งขันกับสัตว์น้ำพื้นเมือง สามารถเพิ่มและขยายจำนวนประชากรได้อย่างรวดเร็ว จึงทำให้ ใน ๖ ปีที่ผ่านมา ประชากรหมอค้างดำมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในทุกพื้นที่และเป็นชนิดพันธุ์เด่นแทนที่ชนิดพันธุ์สัตว์น้ำพื้นเมืองในหลายพื้นที่ ทำให้ประชากรสัตว์น้ำเดิมลดจำนวนและประชากรลดน้อยลง ปัจจุบันสถานการณ์การแพร่ระบาดมีแนวโน้มจะขยายขอบเขตไปทุกสถานชนิดพันธุ์ท้องถิ่นในพื้นที่อื่น ๆ ส่งผลกระทบให้เกิดความเสียหายต่อระบบนิเวศน์และทรัพยากรสัตว์น้ำใน</p>



หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ธรรมชาติ จึงมีความจำเป็นจะต้องมีมาตรการและแนวทางในการดำเนินการแก้ไขและบรรเทาสภาพปัญหาที่มีประสิทธิภาพเพื่อแก้ไขปัญหาด้านผลกระทบต่อเกษตรกร ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และระบบนิเวศในแหล่งน้ำธรรมชาติ ควบคุมปัญหาไม่ให้เกิดการแพร่ระบาด และส่งเสริมให้มีการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป</p>
<p><b>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b></p>	<p>๔.๑ เพื่อควบคุม กำจัด และลดประชากรปลาหมอคางคางดำที่แพร่ระบาดในพื้นที่ ๕ จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา และพัทลุง)</p> <p>๔.๒ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ แปรรูป และการตลาด จากสินค้าปลาหมอคางคางดำ</p> <p>๔.๓ เพื่อป้องกันและรับมือการแพร่ระบาดเข้าสู่พื้นที่ที่เป็นรอยต่อและมีความเสี่ยง (รอยต่อแต่ละจังหวัดและทะเลสาบสงขลา)</p> <p>๔.๔ สร้างเครือข่ายความร่วมมือของทุกภาคส่วนในพื้นที่ (ภาคประชาชน ภาครัฐ ภาคเอกชน) ในการรับมือการแพร่ระบาด และร่วมป้องกัน ควบคุม และกำจัดปลาหมอคางคางดำ</p>
<p><b>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p>	<p>๕.๑ กำจัดประชากรปลาหมอคางคางดำออกจากแหล่งน้ำ ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัม</p> <p>๕.๒ ลดการแพร่ระบาดของปลาหมอคางคางดำในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๕ จังหวัด โดยพบปริมาณการแพร่กระจายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐</p> <p>๕.๓ เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีรายได้เพิ่มจากการนำปลาหมอคางคางดำไปใช้ประโยชน์ แปรรูป ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕</p> <p>๕.๔ มีเครือข่ายในการรับมือการแพร่ระบาด และร่วมป้องกัน ควบคุมและกำจัดปลาหมอคางคางดำ ของภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย</p> <p>๕.๕ ประชาชนหรือเกษตรกรมีความรู้เพิ่มมากขึ้นในการรับมือและแก้ปัญหาการระบาดของปลาหมอคางคางดำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐</p>
<p><b>๖. พื้นที่เป้าหมาย</b></p>	<p>พื้นที่ ๕ จังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา และพัทลุง)</p>
<p><b>๗. กิจกรรมหลัก</b></p>	<p>การแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของปลาหมอคางคางดำบริเวณภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย</p>
<p><b>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ควบคุม กำจัด และลดประชากรปลาหมอคางคางดำที่แพร่ระบาดในพื้นที่ ๔ จังหวัด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และสงขลา)</p> <p>๒,๓๑๗,๒๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การนำปลาหมอคางดำที่กำลังออกจากระบบนิเวศไปใช้ประโยชน์ ๖๑๘,๒๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
<b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสำรวจและเฝ้าระวังการแพร่กระจายประชากรปลาหมอคางดำ ในพื้นที่เขตกันชนและทะเลสาบสงขลา ๘๘๓,๗๗๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง
<b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสร้างความรู้ ความตระหนัก และสร้างเครือข่าย การมีส่วนร่วมในการ กำจัดปลาหมอคางดำ ๘๑๗,๗๗๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา สำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง
<b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b> งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	"โซว์ ชิม ซ็อบ" เผยแพร่ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์ แปรรูปจากปลาหมอคางดำ ๕๗๖,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	สำนักงานประมงจังหวัดชุมพร สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช สำนักงานประมงจังหวัดสงขลา และสำนักงานประมงจังหวัดพัทลุง
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	๑ ตุลาคม ๒๖๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	<b>รวม ๕,๒๒๒,๔๗๐ บาท</b> (งบประมาณกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	ลดปริมาณการแพร่ระบาดของปลาหมอคางดำในเขตพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าว ไทย ที่ได้รับผลกระทบจากการรุกราน และเฝ้าระวังการแพร่กระจายเพิ่ม ในพื้นที่ซึ่งยังไม่มี การแพร่ระบาด

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</p>	<p>ผลลัพธ์ที่เชิงปริมาณ :</p> <p>๑) กำจัดประชากรปลาหมอคางคางดำออกจากแหล่งน้ำ ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัม และปริมาณปลาหมอคางคางดำในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ลดจำนวนลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐</p> <p>๒) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีรายได้เพิ่มจากการนำปลาหมอคางคางดำไปใช้ประโยชน์ แปรรูป ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕</p> <p>๓) มีเครือข่ายในการรับมือการแพร่ระบาด และร่วมป้องกัน ควบคุมและกำจัดปลาหมอคางคางดำ ของภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ทั้ง ๕ จังหวัด</p> <p>๔) ประชาชนหรือเกษตรกรมีความรู้เพิ่มมากขึ้นในการรับมือ การใช้ประโยชน์ และแก้ปัญหาการระบาดของปลาหมอคางคางดำ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๓๐</p> <p>ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ :</p> <p>ควบคุมการแพร่กระจายของปลาหมอสีคางคางดำในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยให้อยู่ในวงจำกัดไม่กระทบต่อระบบนิเวศและชาวประมง</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหารจัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การบริหารจัดการสวนปาล์มน้ำมันแบบมืออาชีพสู่สังคมคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืนด้วยเกษตรแม่นยำ
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
๓. หลักการและเหตุผล	<p>จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ มีการเร่งรัดผลักดันการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจภาคการผลิตเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจ โดยนวัตกรรมและมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน เพื่อพลิกฟื้นสถานะทางเศรษฐกิจจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ และผลักดันการพัฒนาการผลิตที่จะมีบทบาทในการขับเคลื่อน โดยมุ่งเป้าการเร่งพัฒนาภาคการผลิตและบริการเป้าหมายรายสาขาที่สำคัญของประเทศ ได้แก่ ๑) การยกระดับภาคการเกษตรสู่การผลิตสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตการผลิตการพึ่งพาทรัพยากรธรรมชาติ และเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตสู่ภาคอุตสาหกรรม ซึ่งภาคการเกษตรของประเทศไทยกำลังก้าวสู่ยุคของเกษตรอัจฉริยะ (Smart farming) การนำเทคโนโลยีต่างๆ มาจัดการข้อมูลการภายในสวนเป็นการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการและยกระดับคุณภาพผลผลิต ซึ่งเทคโนโลยีเป็นกลไกสำคัญที่ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรมีปริมาณเพิ่มขึ้น ผ่านการวิเคราะห์ปัจจัยการผลิต ทั้งสภาพภูมิอากาศและสมบัติของดิน และเทคโนโลยียังช่วยลดขั้นตอนและลดต้นทุนการใช้แรงงานในการทำการเกษตร</p> <p>ด้วยแนวคิดและนโยบายภาครัฐไทยแลนด์ ๔.๐ โดยอาศัยกลไกในการขับเคลื่อนที่สำคัญทางด้านบุคคลคือ เกษตรกรและเทคโนโลยี การนำเทคโนโลยีมาใช้พัฒนาเปลี่ยนแปลงการเกษตรไทยแบบดั้งเดิม สู่เกษตร ๔.๐ หรือเกษตรอัจฉริยะ เป็นรูปแบบการทำเกษตรแบบใหม่ โดยเน้นรูปแบบการบริหารจัดการดูแล พื้นที่เพาะปลูก สภาพแวดล้อม หรือ ดิน น้ำ อากาศ และแสง ให้อยู่ในการควบคุมโดยใช้เทคโนโลยีที่มีความแม่นยำสูงเข้ามาจัดการ โดยการนำอิเล็กทรอนิกส์ เช่น เซอร์ มาช่วยในกระบวนการผลิต เน้นการประยุกต์ใช้ระบบที่มีการทำงานแบบอัตโนมัติ เปลี่ยนแปลงจากรูปแบบเดิมที่จัดการหรือทำงานโดยใช้แรงงาน เป็นการนำเทคโนโลยี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เข้ามามีบทบาทเพิ่มมากขึ้นคือ IoT ซึ่งถูกนำมาใช้ควบคุมระบบ Fertigation แบบอัตโนมัติ รองรับการทำงานโดยใช้ระบบอินเทอร์เน็ต ระบบเซ็นเซอร์เพื่อตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และมีการใช้พลังงานจากโซลาร์เซลล์ เพื่อควบคุมแปลงเกษตรอัจฉริยะที่สามารถจัดการได้อย่างง่ายดาย สำหรับเกษตรกรยุคใหม่ โดยง่ายในการจัดเก็บข้อมูล และเข้าถึงข้อมูลได้ตลอดเวลา สำหรับวางแผนการการจัดการสวน ลดความเสี่ยงได้อย่างแม่นยำ</p> <p>ปาล์มน้ำมัน พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย ปี ๒๕๖๕ มีพื้นที่ปลูก ๖,๔๑๙,๗๖๔ ไร่ เป็นพื้นที่ให้ผลผลิต ๖,๑๓๔,๗๕๖ ไร่ ผลผลิต ๑๘,๕๘๘,๑๒๐ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๓.๐๓ ตันต่อไร่ต่อปี (กรมการค้าภายใน, ๒๕๖๖) และจากยุทธศาสตร์ปฏิรูปปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มทั้งระบบ ปี ๒๕๕๙-๒๕๖๙ กำหนดเป้าหมายเพิ่มผลผลิตเฉลี่ยจาก ๓.๒๒ เป็น ๓.๕๐ ตันต่อไร่ต่อปี รวมทั้งเพิ่มอัตราการสกัดน้ำมันจากร้อยละ ๑๘ เป็นร้อยละ ๒๐ ภายในปี ๒๕๖๙ และในปี ๒๕๖๕ ปาล์มน้ำมันในภาคใต้ให้ผลผลิตเฉลี่ย ๓.๑๘ ตันต่อไร่ต่อปี ในขณะที่ศักยภาพปาล์มน้ำมันลูกผสมสุราษฎร์ธานี ๑-๙ ที่จัดการธาตุอาหารเหมาะสม ผลผลิตเฉลี่ย ๓.๔๕-๔.๔๖ ตันต่อไร่ต่อปี (อายุ ๓-๑๒ ปี) ดังนั้นการจัดการธาตุอาหารอย่างเหมาะสม หรือร่วมกับการจัดการน้ำ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพผลิต ลดต้นทุนการผลิต และส่งผลให้เกิดความยั่งยืนในกระบวนการผลิตปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มต่อไป</p> <p>การผลิตปาล์มน้ำมันในประเทศไทยส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อยกว่าร้อยละ ๙๐ และมีปัญหาเกี่ยวกับระบบการผลิตและการจัดการธาตุอาหาร รวมทั้งการเข้าถึงแหล่งข้อมูลข่าวและองค์ความรู้ด้านการจัดการสวนปาล์มน้ำมันค่อนข้างยาก จึงส่งผลต่อผลผลิตปาล์มน้ำมันที่ต่ำกว่าศักยภาพของพันธุ์ปาล์มน้ำมัน เกษตรกรส่วนใหญ่มีความรู้ความเข้าใจในการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันที่เหมาะสมน้อยมาก ส่งผลให้ต้นทุนปัจจัยการผลิตเพิ่มขึ้น เนื่องจากใช้ปุ๋ยเคมีไม่เหมาะสมกับสมบัติของดินและความต้องการของปาล์มน้ำมัน ประกอบกับปุ๋ยเคมีมีราคาสูง ส่งผลให้ต้นทุนปุ๋ยเคมีที่ใช้ผลิตปาล์มน้ำมันเพิ่มจากร้อยละ ๓๕ เป็นร้อยละ ๔๖ ของต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมัน เกษตรกรจึงเริ่มยอมรับเทคโนโลยีการจัดการธาตุอาหารตามผลวิเคราะห์ใบและดินเพิ่มมากขึ้น เพื่อเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิต แต่ปัญหาสำคัญคือ เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สามารถเข้าถึงบริการการวิเคราะห์ดิน-ใบปาล์มน้ำมันของภาครัฐได้</p> <p>จากผลวิจัยการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันตามผลวิเคราะห์ดิน-ใบในห้องปฏิบัติการ โดยศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานีพบว่าเพิ่มผลผลิตปาล์มน้ำมันได้น้อย ๑๐ เปอร์เซ็นต์ และลดต้นทุนการผลิตปาล์มน้ำมันต่อหน่วยผลผลิตได้น้อย ๑๐ เปอร์เซ็นต์ และช่วยรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดินได้อย่างยั่งยืน โดยใช้ปัจจัยการผลิต</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>อย่างถูกต้อง เหมาะสมตามความต้องการของปาล์มน้ำมันควบคู่กับการรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน เพื่อส่งเสริมความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารในดิน อย่างไรก็ตามวิธีการนี้มีข้อจำกัดสำหรับเกษตรกรรายย่อย เนื่องจากอัตราค่าบริการวิเคราะห์ดิน-ใบปาล์มน้ำมันมีราคาสูง และมีระยะเวลาการดำเนินงาน ดังนั้นทางเลือกในการวิเคราะห์ดิน-ใบโดยการนำดินไปใส่เครื่องวิเคราะห์ดิน-ใบแบบฟูเรียร์ทรานสฟอร์ม (FT-NIRS) จึงเป็นวิธีวิเคราะห์ดิน-ใบที่รวดเร็ว ไม่ใช้สารเคมี ต้นทุนต่ำกว่าการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ ดังนั้นการนำเทคโนโลยีการวิเคราะห์ดิน-ใบด้วยเทคนิค FT-NIRS ร่วมกับชุดทดสอบดิน (Soil test kits) จะช่วยลดปัญหาและสามารถให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ยเคมีที่เหมาะสมสำหรับปาล์มน้ำมันได้ตามระยะเวลา ทำให้บรรลุเป้าหมายในการเพิ่มผลผลิตปาล์มน้ำมัน และลดต้นทุนการผลิตแก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน ส่งผลต่อความยั่งยืนในการผลิตปาล์มน้ำมันและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอีกด้วย</p> <p>การเพิ่มศักยภาพการใช้ที่ดิน การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและธาตุอาหาร เป็นการบริหารทรัพยากรธรรมชาติให้มีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับขีดความสามารถในการรองรับของระบบนิเวศ มีความเกี่ยวข้องกับสภาพของพื้นที่เฉพาะโดยแบ่งความเหมาะสมตามสมบัติของดินและสภาพแวดล้อม การปลูกปาล์มน้ำมันส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่เหมาะสมน้อยและไม่เหมาะสม ส่งผลให้ผลผลิตปาล์มน้ำมันน้อยกว่าศักยภาพของพื้นที่พัฒนาทั้งจากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน หรือการนำเข้าจากต่างประเทศ นอกจากสภาพพื้นที่ไม่เหมาะสม และมีการใช้ปุ๋ยเคมีในอัตราสูงและต่อเนื่องเป็นระยะเวลานานจะส่งผลต่อโครงสร้างและความอุดมสมบูรณ์ของดิน จุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ลดลง สมดุลจะเปลี่ยนแปลงไป ทำให้เชื้อสาเหตุของโรคในดินมีความรุนแรงเพิ่มขึ้น และความเป็นกรดต่ำที่ไม่เหมาะสม ทำให้ประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ธาตุอาหารในดินลดลง ซึ่งปัจจุบันหน่วยงานภาครัฐมีการส่งเสริมการใช้จุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อพืชเพื่อฟื้นฟูดินให้มีความสมบูรณ์ดังเดิม เช่น พต ๑๑ เป็นผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพในการตรึงไนโตรเจนจากบรรยากาศเพื่อเพิ่มมวลชีวภาพให้แก่พืช ปรับปรุงบำรุงดิน เป็นจุลินทรีย์กลุ่มไรโซเบียม ที่สามารถตรึงไนโตรเจนจากอากาศให้อยู่ในรูปที่เป็นประโยชน์ต่อพืช อาศัยอยู่ในปมรากและลำต้นพืช ปรับปรุงบำรุงดินแบบพึ่งพาซึ่งกันและกัน สามารถเข้าสู่รากพืช ปรับปรุงบำรุงดิน และสร้างปมเพื่อตรึงไนโตรเจนจากอากาศได้ และแบคทีเรีย <i>Burkholderia</i> sp (พต ๙) ที่สามารถผลิตกรดอินทรีย์ เพื่อละลายสารประกอบอนินทรีย์ฟอสเฟตที่อยู่ในรูปที่เป็นประโยชน์ต่อพืช และภาคเอกชนมีการผลิตจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ที่ช่วยทำให้ธาตุอาหารพืชในดินละลายออกมาในรูปเป็นประโยชน์ต่อปาล์มน้ำมันมากขึ้น เช่น กลุ่มวีเอ-ไมคอร์ไรซา ซึ่งใยของราวีเอ-ไมคอร์ไรซามีความสามารถในการดูดซับฟอสเฟตได้ในระดับที่มีความเข้มข้นต่ำมากได้ดีกว่ารากปกติ <i>Azotobacter</i></p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p><i>stropicalis</i>. (พต ๑๒) เป็นจุลินทรีย์ที่อยู่อย่างอิสระในดินสามารถดึงก๊าซไนโตรเจนในอากาศและเปลี่ยนรูปให้อยู่ในรูปแอมโมเนียที่เป็นประโยชน์ต่อพืช <i>Bacillus subtilis</i>. (พต ๑๒) เป็นจุลินทรีย์ที่ปลดปล่อยกรดอินทรีย์ช่วยละลายแร่ธาตุที่มีโพแทสเซียมเป็นองค์ประกอบให้อยู่ในรูปที่พืชนำไปใช้ประโยชน์ได้ หรือการใช้จุลินทรีย์เข้มข้นในรูปสารละลายให้พร้อมไปกับระบบน้ำ</p> <p>การเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มทั้งระบบ นอกจากการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต การเก็บเกี่ยวปาล์มคุณภาพแล้ว ต้องผลิตปาล์มน้ำมันตามมาตรฐานการผลิตปาล์มน้ำมันยั่งยืนและสังคมคาร์บอนต่ำเช่นเดียวกัน ปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การเพิ่มขึ้นของก๊าซเรือนกระจกในปัจจุบัน โดยเฉพาะคาร์บอนไดออกไซด์ซึ่งเป็นปัญหาหลักที่ส่งผลกระทบต่อภาวะโลกร้อน ซึ่งการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายใต้กลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism: CDM) เป็นเป้าหมายที่สำคัญ การลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือเพิ่มแหล่งกักเก็บก๊าซเรือนกระจก สามารถนำปริมาณคาร์บอนเครดิตไปใช้รายงานผลการดำเนินงานขององค์กรและชดเชยการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือซื้อขายได้ นอกจากนี้การกักเก็บคาร์บอนของปาล์มน้ำมัน (Carbon credit) จะเป็นการเตรียมความพร้อมและลดผลกระทบต่อมาตรการในการกีดกันทางการค้าในอนาคตในประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมได้ และประเทศที่ต้องการส่งออกสินค้าไปกลุ่มประเทศสหภาพยุโรปต้องถือปฏิบัติ (Carbon Border Adjustment Mechanism : CBAM) ตลอดจนส่งเสริมการใช้คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์อย่างยั่งยืน และเพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนของประเทศไทยภายในปี ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๕๐) และบรรลุตามเจตจำนงในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ในปี ๒๖๐๘ (ค.ศ. ๒๐๖๕) ตามถ้อยแถลงของนายกรัฐมนตรีต่อที่ประชุมสมัชชารัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สมัยที่ ๒๖ ประเทศไทยต้องวางยุทธศาสตร์ระยะยาวเพื่อให้การปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงถึงร้อยละ ๔๐ หรือคิดเป็นปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่จะปล่อยได้ ๒๒๒ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าในปี ๒๕๗๓</p> <p>จากงานวิจัยพบว่าสภาพภูมิอากาศและการดูแลรักษาปาล์มน้ำมันมีผลต่อการกักเก็บคาร์บอนในปาล์มน้ำมัน ดังนั้นแนวทางในการเพิ่มคาร์บอนในปาล์มน้ำมันนั้น ต้องมีการจัดการน้ำและปุ๋ยให้เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของปาล์มน้ำมัน โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์	<p>๑. พัฒนาทักษะและเทคโนโลยีสมัยใหม่ของเกษตรกรผู้ผลิตปาล์มน้ำมันสู่เกษตรกรอัจฉริยะ</p> <p>๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมันด้วยการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันอย่างแม่นยำและยั่งยืน โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์ดิน - ใบ โดยการวิเคราะห์อินฟราเรดย่านใกล้แบบฟูเรียทรานสฟอร์ม (FT-NIRs,) ชุดทดสอบดินและจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์</p> <p>๓. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ของธาตุอาหารและสร้างความสมดุลให้กับดิน</p> <p>๔. สร้างความตระหนักรู้สาเหตุการเกิดสภาวะโลกเดือด พร้อมการรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับการรับรองและการซื้อขายคาร์บอนเครดิต</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกษตรกรพื้นที่จังหวัดชุมพร ๖๐ ราย มีการพัฒนาทักษะ องค์ความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่</p> <p>๒. เกษตรกรพื้นที่จังหวัดชุมพร ๓๐๐ ราย สามารถจัดการธาตุอาหารได้อย่างแม่นยำและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๓. การประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนพื้นที่จังหวัดชุมพร ๓๐๐ แปลง</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา
๗. กิจกรรมหลัก	
<p>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ : การจัดการระบบให้น้ำพร้อมน้ำควบคุมด้วย IoT ร่วมกับเทคนิค FT-NIRs และชุดทดสอบดินผ่านเว็บแอปพลิเคชันสำหรับการจัดการน้ำและปุ๋ยอย่างแม่นยำที่เหมาะสมพื้นที่เฉพาะของเกษตรกร</p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การอบรมเชิงปฏิบัติการ</p> <p>๑. การวางแผนบริหารจัดการน้ำและออกแบบ Irrigation และ Fertigation ควบคุมระบบด้วย IoT</p> <p>๒. การประเมินคุณสมบัติดิน ธาตุอาหารในดินและใบปาล์มน้ำมันด้วย FT-NIRs ชุดทดสอบดิน (test kits) และกักเก็บคาร์บอน</p> <p>๓. การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ธาตุอาหารและฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยจุลินทรีย์ที่เหมาะสมพื้นที่เฉพาะของแปลงเกษตรกร</p> <p>๑,๖๖๗,๐๐๐ บาท</p> <p>นางสาวจิราพรรณ สุขจิต และ นางสาวสุภา โพธิ์จันทร์ ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานี กองวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๗ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสุราษฎร์ธานี</p>
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ : การเพิ่มศักยภาพการผลิตของดินอย่างยั่งยืนและการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันอย่างแม่นยำ ด้วยเทคนิค FT-NIRs, ชุดทดสอบดินผ่านเว็บแอปพลิเคชัน และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์	การจัดการธาตุอาหารในดิน และใบปาล์มน้ำมันอย่างแม่นยำ ปรับปรุงสมบัติของดินของแปลงเกษตรกรด้วยเทคนิค FT-NIRs ร่วมกับชุดทดสอบดิน (Soil test kits) และฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินด้วยจุลินทรีย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานการผลิตปาล์มน้ำมันสู่ความยั่งยืน



หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑,๙๗๔,๐๐๐ บาท นางสาวเพ็ญศิริ จำรัสฉาย ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานี ศูนย์วิจัยพืชไร่สงขลา สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สหกรณ์นิคมท่าแซะ สำนักงานเกษตรอำเภอกระแสดินธุ์ เขียวใหญ่ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการพัทลุง นครศรีธรรมราช และชุมพร
<b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ :</b> การประเมินการกักเก็บคาร์บอนของ ปาล์มน้ำมัน เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับ สังคมคาร์บอนต่ำและการรับรอง คาร์บอนเครดิต งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การประเมินการกักเก็บคาร์บอนของปาล์มน้ำมัน เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับ สังคมคาร์บอนต่ำและการรับรองคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ๑,๓๕๙,๐๐๐ บาท นางรัชณี ฉัตรบรรยงค์ ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานี
<b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b>	ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันสุราษฎร์ธานี กองวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทาง การเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๗ สำนักงานเกษตร จังหวัดชุมพร
<b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b>	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
<b>๑๐. งบประมาณ</b>	๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)
<b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b>	๑. เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาทักษะและเทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อมุ่งสู่การ เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ จำนวน ๖๐ ราย ๒. เกษตรกรผู้ผลิตปาล์มน้ำมัน แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน และกลุ่ม RSPO ได้รับผลวิเคราะห์ดินและใบปาล์มน้ำมัน พร้อมคำแนะนำการจัดการธาตุ อาหารปาล์มน้ำมัน จำนวน ๓๐๐ ราย ๓. เกษตรกรผู้ผลิตปาล์มน้ำมัน แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน และกลุ่ม RSPO ได้รับรายงานผลการประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอน จำนวน ๓๐๐ ราย
<b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b>	๑. เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันได้ใช้ทักษะ องค์ความรู้ และผลวิเคราะห์ สมบัติของดิน ปริมาณธาตุอาหารในใบปาล์มน้ำมัน พัฒนาสวนปาล์มน้ำมัน เข้าสู่การทำเกษตรอัจฉริยะ ๖๐ ราย ๒. เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันมีรายได้สุทธิเพิ่มขึ้น ๓. แปลงปาล์มน้ำมันได้รับการฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดินเพิ่มขึ้น ลดต้นทุนการใช้ปัจจัยการผลิต ทำให้ต้นทุนต่อหน่วยการผลิตปาล์มน้ำมัน ลดลง

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด**

ประเด็นการพัฒนาในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรด้านการผลิต แปรรูป การตลาดและการบริหารจัดการพืชเศรษฐกิจหลัก (ปาล์ม น้ำมัน ยางพารา ข้าว ไม้ผล สมุนไพร) การประมงและปศุสัตว์

ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับมาตรฐานปาล์มน้ำมันยั่งยืน RSPO และพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ Oleochemical แบบครบวงจร
๒. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมให้เกษตรกรนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และรายได้
๓. หลักการและเหตุผล	การพัฒนาเข้าสู่กระบวนการของมาตรฐาน RSPO (Roundtable For Sustainable Palm Oil) เป็นมาตรฐานที่สนับสนุนการผลิตปาล์มน้ำมันแบบยั่งยืน ตั้งแต่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม น้ำมัน โรงสกัดน้ำมันปาล์มดิบ และโรงกลั่นน้ำมันปาล์ม โดยมุ่งเน้นเป้าหมายในการดำเนินการภายใต้ ๓ ประเด็นหลัก ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งยึดหลักการปฏิบัติ ๘ ข้อของมาตรฐาน RSPO เพื่อลดต้นทุนในการผลิต ปาล์มน้ำมันมีคุณภาพดีตรงตามมาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับ ทำให้เกษตรกรและชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถยกระดับอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน ลดปัญหาการกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศของผลผลิตและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากปาล์มน้ำมันตามข้อกำหนด EU regulation on deforestation-free products (EUDR) ที่มีผลบังคับใช้วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ สินค้าปาล์มน้ำมันและผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประกอบของปาล์มจำเป็นต้องผ่านมาตรฐาน RSPO ก่อนการนำเข้าในกลุ่มประเทศ EU ทำให้ประเทศไทยเกิดปัญหาผลกระทบการส่งออกของผลิตภัณฑ์สินค้าอุปโภคบริโภค และการเพิ่มมูลค่าของอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันในประเทศไทยจำเป็นต้องมีการพัฒนาต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรม Oleochemical ดังนั้นอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันในประเทศไทยจำเป็นต้องมีการพัฒนาต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรม Oleochemical และยกมาตรฐานการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน RSPO ซึ่งจะช่วยแก้ไขปัญหาค่าปาล์มน้ำมันและอุตสาหกรรมการผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคที่มีส่วนประกอบของปาล์ม ทำให้อุตสาหกรรมผลิตปาล์มน้ำมันดำเนินการไปได้ด้วยดีตลอดแนวต้นน้ำสู่ปลายน้ำสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการแก้ไขปัญหาความยากจน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ในท้องถิ่น และกระตุ้นในการพัฒนาทางเศรษฐกิจทั้งในระดับจังหวัดและระดับประเทศอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดสุราษฎร์ธานี เรื่องการจัดตั้งเมืองปาล์ม หรือ Palm Oil City รวมถึงได้รับความเห็นชอบจากมติ ครม.พัฒนาเขตอุตสาหกรรม Oleochemical แบบครบวงจร ของการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ SEC
๔. วัตถุประสงค์	<p>๑. เกษตรกรพื้นที่จังหวัดชุมพร ๖๐ ราย มีการพัฒนาทักษะ องค์ความรู้ และเทคโนโลยีสมัยใหม่</p> <p>๒. เกษตรกรพื้นที่จังหวัดชุมพร ๓๐๐ ราย สามารถจัดการธาตุอาหารได้อย่างแม่นยำและมีประสิทธิภาพ</p> <p>๓. การประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนพื้นที่จังหวัดชุมพร ๓๐๐ แปลง</p>
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑. เกษตรกรได้รับการเตรียมความพร้อมในการขอรับรองระบบมาตรฐาน RSPO จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ราย</p> <p>๒. ผู้ประกอบการ หรือนักลงทุนได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ Oleochemical จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ ในเขตพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา หรือผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้อง</p>
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมเตรียมความพร้อมเข้าสู่ระบบมาตรฐาน Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO) และยกระดับเกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม และอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน ในเขตพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา จำนวน ๓๕๐ ราย</p> <p>๓,๐๖๒,๘๐๐ บาท</p> <p>รองศาสตราจารย์ ดร. อีร์ศักดิ์ ปันวิชัย</p> <p>มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒  งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมจัดทำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพปาล์มน้ำมัน ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง Oleochemical และธาตุอาหารหลักในดิน รองรับการตรวจวิเคราะห์ธาตุอาหารหลักในดิน หรือทางใบ เพื่อวางแผนการให้ปุ๋ยของเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในเขตพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลาสนับสนุนเทคโนโลยีนวัตกรรมการผลิตปาล์มน้ำมัน และสินค้าแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม อุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันแบบครบวงจร ๓ ห้องปฏิบัติการ</p> <p>๙,๙๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>รองศาสตราจารย์ ดร. อีร์ศักดิ์ ปันวิชัย</p> <p>มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p><b>๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมลดการแพร่ระบาดของเชื้ออหิวาต์เทียมมาโดย ใช้จุลินทรีย์ชีวภาพทดแทนการใช้สารเคมี เกษตรกรตัวอย่าง ๑๐๐ ราย ใน เขตพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา ๒๕๒,๘๐๐ บาท รองศาสตราจารย์ ดร. ธีรศักดิ์ ปิ่นวิชัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>
<p><b>๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ Oleochemical อย่าง น้อย ๓ ผลิตภัณฑ์ ในเขตพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา ๒,๗๒๕,๐๐๐ บาท รองศาสตราจารย์ ดร. ธีรศักดิ์ ปิ่นวิชัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>
<p><b>๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</b></p> <p>งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมอบรมให้ความรู้พื้นฐานความสำคัญของการประเมินคาร์บอน เครดิตในการผลิตปาล์มน้ำมัน ให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม และ อุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันในเขตพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา จำนวน ๑๐๐ ราย ๑๓๒,๘๐๐ บาท รองศาสตราจารย์ ดร. ธีรศักดิ์ ปิ่นวิชัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>
<p><b>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</b></p>	<p>มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี</p>
<p><b>๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</b></p>	<p>ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙</p>
<p><b>๑๐. งบประมาณ</b></p>	<p>๑๖,๑๕๓,๔๐๐ บาท (งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย)</p>
<p><b>๑๑. ผลผลิต (Output)</b></p>	<p>เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มเตรียมความพร้อมมาตรฐาน RSPO ๓๕๐ ราย หรือ พื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ ไร่ นักลงทุนอุตสาหกรรม ปาล์มน้ำมัน เกษตรกรปลูกปาล์มของสมาชิกร่วมโครงการที่ได้รับ ผลกระทบจากการระบาดของโรค และได้ผลิตผลิตภัณฑ์ Oleochemical อย่างน้อย ๓ ผลิตภัณฑ์ ในเขตพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา และพื้นที่ภาคใต้ หรือผู้ประกอบการที่ เกี่ยวข้อง</p>
<p><b>๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</b></p>	<p>เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มเตรียมความพร้อมมาตรฐาน RSPO ๓๕๐ ราย หรือ พื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ ไร่ ยอดขายที่สูงขึ้นและมีราคา สูงกว่าปาล์มน้ำมันอย่างน้อย ๐.๑-๐.๕ บาทต่อกิโลกรัม (ราคา ณ ปัจจุบัน) ประมาณการรายได้ที่เพิ่มขึ้นต่อเดือนเฉลี่ย ๕,๐๐๐ บาท ต่อเกษตรกร ๑ รายที่ผลิตปาล์มสด ๑๐ ตันต่อเดือน หนึ่งปีมียอดขายรายได้เพิ่มขึ้นต่อ เกษตรกร ๑ ราย เท่ากับ ๖๐,๐๐๐ บาท และถ้าเกษตรกรที่เข้าร่วมใน โครงการมี ๓๕๐ ราย จะมีรายได้เพิ่มขึ้นต่อปีเท่ากับ ๒๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ต่อปี ลดปริมาณการใช้ปุ๋ยลดสารเคมี ในการกำจัดเชื้อราโรคระบาด และ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ในโครงการจะได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ Oleochemicals ที่มีมูลค่าเพิ่มมากกว่า ขายเป็นปาล์มน้ำมันบริสุทธิ์ อย่างน้อย ๑ ผลิตภัณฑ์ และมีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ประมาณการรายได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี รวมมูลค่ารายได้ต่อปีหลังจากสำเร็จโครงการประมาณ ๕๗,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี <math>[๒๑,๐๐๐,๐๐๐ + (๓ \times ๑๒,๐๐๐,๐๐๐)]</math> ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น เกิดการหมุนเวียนและใช้จ่ายเงินในระบบเกิดการจ้างงาน และจ่ายภาษีกลับสู่ประเทศชาติ ประชาชนเกิดการใช้จ่าย อยู่ดีกินดี และได้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพปาล์มน้ำมัน ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง Oleochemical และธาตุอาหารหลักในดิน สนับสนุนเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตปาล์มน้ำมัน และสินค้าแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน แบบครบวงจรสร้างความเข้มแข็งและขีดความสามารถในการแข่งขันกับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันไทยอย่างยั่งยืน</p>

# ภาคผนวก



คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร  
ที่ ๔ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

ตามคำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ที่ ๓/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร โดยให้มีอำนาจหน้าที่ในการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด แผนยุทธศาสตร์การพัฒนารายสินค้า ให้มีความสอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาในระดับต่างๆ ตามความต้องการของตลาด เกษตรกร และศักยภาพของพื้นที่ รวมทั้งประสานการบูรณาการแผนงานโครงการ/งบประมาณในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรจังหวัดชุมพร และเชื่อมโยงไปสู่แหล่งงบประมาณ ตลอดจนติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด นั้น

เพื่อให้สามารถขับเคลื่อนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ที่ ๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ข้อ ๘ ยกเลิกคำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ที่ ๓/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ และแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

**องค์ประกอบ**

- |   |                    |
|---|--------------------|
| ๑) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร   | ประธานคณะทำงาน     |
| ๒) เกษตรจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน  | คณะทำงาน           |
| ๓) สหกรณ์จังหวัดชุมพรหรือผู้แทน   | คณะทำงาน           |
| ๔) ประมงจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน  | คณะทำงาน           |
| ๕) ปศุสัตว์จังหวัดชุมพรหรือผู้แทน   | คณะทำงาน           |
| ๖) ผู้อำนวยการโครงการชลประทานชุมพรหรือผู้แทน                                | คณะทำงาน           |
| ๗) ปฏิรูปที่ดินจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน                                       | คณะทำงาน           |
| ๘) ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน                     | คณะทำงาน           |
| ๙) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพรหรือผู้แทน | คณะทำงาน           |
| ๑๐) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลชุมพรหรือผู้แทน                   | คณะทำงาน           |
| ๑๑) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำชุมพรหรือผู้แทน          | คณะทำงาน           |
| ๑๒) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพรหรือผู้แทน                    | คณะทำงาน           |
| ๑๓) ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินชุมพรหรือผู้แทน                              | คณะทำงาน           |
| ๑๔) หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ชุมพรหรือผู้แทน                                   | คณะทำงาน           |
| ๑๕) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชุมพรหรือผู้แทน                  | คณะทำงาน           |
| ๑๖) หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ชุมพรหรือผู้แทน                           | คณะทำงาน           |
| ๑๗) ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงทะเลชุมพรหรือผู้แทน              | คณะทำงาน           |
|   | /๑๘) ผู้อำนวยการ.. |

๑๘) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๑๙) ผู้อำนวยการสำนักงานหม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ เขต ๕ จังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๐) ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๑) ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๒) พาณิชยจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๓) ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ หรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๔) อุตสาหกรรมจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๕) ประธานหอการค้าจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๖) ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๗) รองอธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังวิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์หรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๘) คณบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๒๙) พัฒนาการจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๐) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๑) ปลัดงานจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๒) ผู้อำนวยการศูนย์ AIC จังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๓) ประธานคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรระดับจังหวัดหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๔) ประธานคณะกรรมการเครือข่ายแปลงใหญ่ระดับจังหวัดหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๕) ประธานสภาเกษตรกรจังหวัดชุมพรหรือผู้แทน	คณะทำงาน
๓๖) หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตรสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	คณะทำงานและ เลขานุการ
๓๗) หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตรสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	คณะทำงานและ ผู้ช่วยเลขานุการ
๓๘) หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	คณะทำงานและ ผู้ช่วยเลขานุการ
๓๙) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	คณะทำงานและ ผู้ช่วยเลขานุการ
๔๐) เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผนกลุ่มยุทธศาสตร์ฯสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร	คณะทำงานและ ผู้ช่วยเลขานุการ

### อำนาจหน้าที่

๑) ทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ให้เป็นปัจจุบัน และสอดคล้องกับสถานการณ์เป็นประจำทุกปี และเป็นไปตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์การพัฒนาในระดับต่างๆ รวมถึงตามความต้องการของตลาด เกษตรกร และศักยภาพของพื้นที่

๒) จัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนารายสินค้าด้านพืช/ปศุสัตว์/ประมง ให้สอดคล้องกับความต้องการของพื้นที่และความต้องการของตลาด

/๓) ประสาน...



๓) ประสานการบูรณาการแผนงาน/งบประมาณในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตร  
จังหวัดชุมพร และเชื่อมโยงแผนงาน/โครงการสู่แหล่งงบประมาณ

๔) ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด  
ชุมพร และรายงานให้คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพรทราบ

๕) ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายวิสาห์ พูลศิริรัตน์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร

ประธานคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

## ประมวลภาพกิจกรรม

ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗  
เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗

โดยมีนางสาวพัชรีพร พรหมฤทธิ์ หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร เป็นประธาน

ณ ห้องประชุมเกาะพิทักษ์ ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อทบทวนคำสั่งคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร เห็นชอบกรอบการจัดทำปฏิทิน  
การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๖๙ มอบหมายคณะกรรมการร่วมดำเนินการจัดทำร่างแผนฯ ในส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง



ประชุมกลุ่มย่อยสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด  
Focus group ด้านประมง  
เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗  
โดยมีนายธราพงษ์ มีมุสิทธิ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร เป็นประธานการประชุม  
ณ ห้องประชุมเกาะมัตตรา ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อระดมความคิดเห็นและรับฟังข้อเสนอแนะจากภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้องในการจัดทำชุดโครงการ (Project Idea) พัฒนาการเกษตรรายสินค้าด้านประมง (กุ้งขาวแวนนาไม กุ้งกุลาดำ ปลากระพงขาว ปลานิล) เพื่อบรรจุในแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดชุมพร และแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘





ประชุมกลุ่มย่อยสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด  
Focus group ด้านปศุสัตว์  
เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗

โดยมีนายเดชา จิตรภิมย์ ปศุสัตว์จังหวัดชุมพร เป็นประธานการประชุม  
ณ ห้องประชุมเกาะมัตตรา ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อระดมความคิดเห็นและรับฟังข้อเสนอแนะจากภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้องในการจัดทำชุดโครงการ (Project Idea) พัฒนาการเกษตรรายสินค้าด้านปศุสัตว์ (โคเนื้อ โคนม ไก่พื้นเมือง สุกร แพะ) เพื่อบรรจุในแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดชุมพร และแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘



ประชุมกลุ่มย่อยสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

Focus group ด้านพืช

เมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗

โดยมีนายสุบรรณ รักษ์ทอง เกษตรจังหวัดชุมพร เป็นประธานการประชุม

ณ ห้องประชุมเกาะมัตตรา ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อระดมความคิดเห็นและรับฟังข้อเสนอแนะจากภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้องในการจัดทำชุดโครงการ (Project Idea) พัฒนาการเกษตรรายสินค้าด้านพืช (กาแฟ ทูเรียน มังคุด ปาล์มน้ำมัน กล้วยหอมทอง กล้วยเล็บมือ มะพร้าว ยางพารา ข้าว แมลงเศรษฐกิจ) เพื่อบรรจุในแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดชุมพร และแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙





ประชุมคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖  
เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๗  
โดยมีนางสมพิศ แยมเกษม ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชุมพร  
เป็นประธานการประชุม  
ณ ห้องประชุมเกาะพิทักษ์ ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อพิจารณาร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ฉบับทบทวน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อแก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติม ก่อนนำเสนอคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและ  
สหกรณ์ระดับจังหวัด พิจารณาให้ความเห็นชอบ



ประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗

เมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗

โดยมีนายวิรัตน์ มาประณีต รองผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร เป็นประธาน

ณ ห้องประชุมเกาะพิทักษ์ ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดชุมพร

เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)  
ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘



## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นายธราพงษ์ มีมุสิทธิ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

### ผู้จัดทำ

คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

### รวบรวม/พิมพ์/ทาน/จัดทำรูปเล่ม

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

### สนับสนุนข้อมูลการจัดทำแผน

กลุ่มสารสนเทศการเกษตร และกลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดชุมพร

\*\*\*\*\*



# BCGG

