



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม

(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจังหวัดสมุทรสงคราม

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สิงหาคม ๒๕๖๖

คำนำ

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด มีอำนาจหน้าที่ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากิจการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งในการ ทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ นี้ สำนักงานเกษตร และสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม ได้ดำเนินการรวบรวม ศึกษา ค้นคว้าข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องนำมา ประกอบการทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยหัวหน้าส่วนราชการสังกัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ในจังหวัด ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม เกษตรกร และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ร่วมทบทวนแผนพัฒนา การเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (SCP) ก่อนนำเสนอคณะกรรมการ พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดให้ความเห็นชอบ ก่อนจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของ จังหวัดฉบับสมบูรณ์ เพื่อจัดส่งให้ส่วนกลางและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการ เกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด การจัดทำคำของบประมาณ และใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามแผนงาน/โครงการ ในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดต่อไป

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
สิงหาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๒๒
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๓๘
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม	๔๖
ส่วนที่ ๕ โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๕๑
ส่วนที่ ๖ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)	๖๖

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติ เป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่างๆ ให้สอดคล้อง และบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒(๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้ง การประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้ เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดิน หรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน คุ้มครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบ สหกรณ์ประเภทต่างๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไข จุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้อง เชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริบท ของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อน ภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการ ขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางใน การดำเนินงานของ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการ กำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดล เศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการ เกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “**ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี 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

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (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 ตลอดจนเชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจาก สถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบ การตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการ ส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและ ต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และ เชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาด กลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้อง กับการชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อม ในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตร ชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำการระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

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 สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์

ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกกระตือรือร้นการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตร ที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๓ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมของหน่วยงานรัฐและภาคส่วนต่างๆ ในการประมวลวิเคราะห์และเสนอแนะนโยบายและแผนความมั่นคงทั้ง ๑๗ ด้าน ภายใต้กรอบคิดความมั่นคงแบบองค์รวม (Comprehensive Security) และความมั่นคงของมนุษย์ (Human Security) ในบริบทความมั่นคงปัจจุบันและแนวโน้มภายในประเทศและต่างประเทศ โดยให้ความสำคัญกับการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานรัฐให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน (Whole-of-Nation Approach) ควบคู่กับการดำเนินงานที่ทุกภาคส่วนในสังคมมีส่วนร่วมในงานความมั่นคง (Whole-of-Society Approach) ตลอดจนการบริหารจัดการความเสี่ยงและการสร้างความสามารถในการกลับคืนสู่สภาพเดิม (Resilience) เพื่อให้พร้อมเผชิญปัญหาที่ส่งผลต่อความมั่นคงของประเทศ

วิสัยทัศน์

“ประเทศชาติมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข ปลอดภัยจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ มีศักยภาพบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน”

วัตถุประสงค์

• เพื่อเป็นกรอบทิศทางในการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ

- เพื่อถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมและเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

- เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นกรอบทิศทางการจัดทำและขับเคลื่อนแผนระดับที่ ๓ (แผนปฏิบัติการด้านต่างๆ แผนปฏิบัติราชการของหน่วยงาน แผนพัฒนาในระดับพื้นที่) ที่เกี่ยวข้องกับด้านความมั่นคงได้อย่างสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายในภาพรวม

เป้าหมายในภาพรวม

ประเทศไทยมีความมั่นคงและมีเสถียรภาพมากขึ้น ประชาชนดำรงชีวิตโดยปกติสุข รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพบริหารจัดการ เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงแบบองค์รวมและรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายในภาพรวม

ความสำเร็จของการบรรลุค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแต่ละตัวชี้วัดย่อยของ ๑๗ นโยบายและแผนความมั่นคง ภายใต้นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) มีทั้งสิ้น ๑๗ นโยบายและแผนความมั่นคง แบ่งออกเป็น ๒ หมวด ดังนี้

หมวดประเด็นความมั่นคง

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑ การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๒ การปกป้องอธิปไตยและผลประโยชน์ของชาติและการพัฒนาศักยภาพการป้องกันประเทศ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๓ การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติพื้นที่ชายแดน

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๔ การรักษาความมั่นคงและผลประโยชน์ของชาติทางทะเล

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๕ การป้องกันและแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๖ การบริหารจัดการผู้หลบหนีเข้าเมืองและผู้โยกย้ายถิ่นฐานแบบไม่ปกติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๗ การป้องกันและแก้ไขปัญหาการค้ามนุษย์

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๘ การป้องกัน ปรามปราม และแก้ไขปัญหาอาชญากรรม

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๙ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๐ การป้องกันและแก้ไขปัญหาความมั่นคงทางไซเบอร์

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๑ การป้องกันและแก้ไขปัญหาการก่อการร้าย

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๒ การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๓ การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและโรคติดต่ออุบัติใหม่

หมวดประเด็นศักยภาพความมั่นคง

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๔ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติและการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๕ การพัฒนาระบบข่าวกรองแห่งชาติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๖ การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๗ การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่

๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อทุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันที่ การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวหน้าพลวัตของโลก 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

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทยต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

หมุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

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

หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมุดหมายที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ 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 แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐

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 ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณท์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเอื้อแม่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

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

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์

๒. การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม

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” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้นด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อมๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่ง พลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG

๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน

๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์

๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตลาด เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์

๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ 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 ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพีซีในโรงงานอัจฉริยะ (Plan factory)

การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิต และการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูงด้วยการใช้ การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตร พรีเมียม 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 ลดการสูญเสีย ระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์ วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบ ด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการ ป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาระบบการแพทย์แม่นยำ ด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้บริการ การแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรม ย้อนกลับ

๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และ สุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์

๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

๓. สาขาลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไก การกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจ นวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจาย รายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม ตามแนวทาง Happy Model

๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่นำเสนอจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้ รวดเร็วยิ่งขึ้น 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

๒.๖ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ภาคกลาง

มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ฐานการผลิตสินค้าและบริการมูลค่าสูง” ที่เติบโตอย่างยั่งยืน ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. พัฒนาและยกระดับภาคกลางไปสู่การเป็นฐานอุตสาหกรรมขั้นสูงที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สามารถออกแบบและพัฒนาขึ้นเอง

๒. พัฒนาและยกระดับภาคกลางไปสู่การเป็นแหล่งเกษตรสมัยใหม่และศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของประเทศ
๓. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้เข้าสู่ตลาดท่องเที่ยวคุณภาพ
๔. พัฒนาภาคกลางเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
๕. พัฒนาการผลิตกำลังคนให้มีทักษะรองรับอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
๖. พัฒนาเมือง เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนและเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคกลาง-ตะวันออก ให้เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต
๗. ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคกลางและพื้นที่กรุงเทพมหานคร

๑. ภาคกลางมีศักยภาพในการพัฒนาด้านการเกษตรตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยภาคกลางเป็นพื้นที่ราบลุ่มแม่น้ำที่อุดมสมบูรณ์เหมาะสมในการทำเกษตร จึงมีดินและน้ำอุดมสมบูรณ์ และมีระบบชลประทานที่ดี มีลักษณะภูมิประเทศที่เอื้ออำนวย ทำให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรหลากหลายประเภท ทั้งพืชผัก ผลไม้ ปศุสัตว์ และประมง รวมทั้งเป็นแหล่งอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรที่เชื่อมโยงแหล่งผลิตสินค้าเกษตรทั้งในภาคกลาง และภาคอื่นๆ มีสถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ ตั้งอยู่ที่จังหวัดสุพรรณบุรี มีศูนย์วิจัยข้าวตั้งอยู่ที่หลายจังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยนาท สุพรรณบุรี ลพบุรี ราชบุรี ปทุมธานี และพระนครศรีอยุธยา นอกจากนี้ยังมีคำสั่งค้าปลีกสินค้าเกษตรที่สำคัญในพื้นที่ ตลาดไท จังหวัดปทุมธานี ตลาดศรีเมือง จังหวัดราชบุรี ตลาดปลาสุวพันธ์ จังหวัดอ่างทอง และตลาดมหาชัย จังหวัดสมุทรสาคร เป็นต้น มูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรภาคกลาง ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๒ ประมาณ ๒๒๖,๓๕๔ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๑๙๕,๙๐๖ ล้านบาท ในปี ๒๕๕๙ ภาคเกษตร ของภาคกลางมีส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์คิดเป็นร้อยละ ๖.๐ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาค และร้อยละ ๑๖.๕ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรของประเทศ ผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรภาคกลางในช่วง ๓ ปี แรกของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ขยายตัวร้อยละ ๓.๙ สูงกว่าในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๑ ที่หดตัวร้อยละ ๒.๓ ต่อปี สำหรับปัญหาสำคัญของการทำเกษตรภาคกลางที่ยังต้องดำเนินการแก้ไข คือ รูปแบบการผลิตเป็นเกษตรเชิงพาณิชย์ที่ใช้สารเคมีจำนวนมาก มีปัญหาดินที่เสื่อมโทรมและหลายพื้นที่มักประสบปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง ปัญหาการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นพื้นที่อุตสาหกรรม และที่อยู่อาศัยมากขึ้นตามแรงผลักดันทางเศรษฐกิจ ทำให้พื้นที่เกษตรกรรมของภาคกลางลดลง นอกจากนี้แนวโน้มต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรของภาคกลางมีสูงขึ้นจากค่าจ้างแรงงานและราคาที่ดินที่เพิ่มสูงขึ้น รวมทั้งค่าจ้างในการทำเกษตรต่างๆ เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่จะเป็น ผู้พ้นวัยหนุ่มสาวแล้ว จึงใช้การทำเกษตรในรูปแบบการจ้างดำเนินการมากขึ้น เช่น การจ้างเตรียมดิน และการจ้างเก็บเกี่ยว เป็นต้น

๒. ภาคกลางถือได้ว่าเป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศแห่งหนึ่ง ทั้งทางด้านการเพาะปลูก การทำปศุสัตว์ และประมง แหล่งการทำเกษตรที่สำคัญของภาคกลาง คือ จังหวัดราชบุรี มีสัดส่วนการผลิตร้อยละ ๑๔.๖ รองลงมาได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี ร้อยละ ๑๑.๗ กาญจนบุรี ร้อยละ ๑๐.๙ ประจวบคีรีขันธ์ ร้อยละ ๙.๖ และนครปฐม ร้อยละ ๘.๙ สินค้าเกษตรด้านพืชที่สำคัญของภาคกลาง ได้แก่ ข้าว แหล่งปลูกที่สำคัญได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี ชัยนาท และพระนครศรีอยุธยา มันสำปะหลัง แหล่งปลูกที่สำคัญได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี และลพบุรี อ้อยโรงงาน แหล่งปลูกที่สำคัญได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี ลพบุรี และสุพรรณบุรี สับปะรดโรงงาน แหล่งปลูกที่สำคัญ คือ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แหล่งปลูกที่สำคัญได้แก่ จังหวัดลพบุรี และสระบุรี นอกจากนี้ยังมี ถั่วเขียว เป็นพืชส่งออกสำคัญที่ทำรายได้และสร้างชื่อเสียงให้กับประเทศ โดยแหล่งผลิตถั่วเขียวที่สำคัญของประเทศอยู่ในพื้นที่ภาคกลาง ซึ่งจังหวัดที่มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลผลิตมากที่สุดของภาคและของประเทศคือ จังหวัดนครปฐม รองลงมาคือ สมุทรสาคร ด้านปศุสัตว์ ได้แก่ โคนม เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดสระบุรี รองลงมา ได้แก่ ลพบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี และนครปฐม โคเนื้อ เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดกาญจนบุรี รองลงมา ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี และสุพรรณบุรี สุกร เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดราชบุรี รองลงมา ได้แก่ นครปฐม สุพรรณบุรี ลพบุรี และสระบุรี เป็ดเนื้อ เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดสระบุรี รองลงมา ได้แก่ นครปฐม

ลพบุรี กาญจนบุรี และราชบุรี **เปิดไซ** เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดสุพรรณบุรี รองลงมา ได้แก่ อ่างทอง นครปฐม ชัยนาท ลพบุรี และพระนครศรีอยุธยา **ไก่เนื้อ** เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดลพบุรี รองลงมา ได้แก่ กาญจนบุรี สระบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี และนครปฐม และ**ไก่ไข่** เลี้ยงมากที่สุดที่จังหวัดนครปฐม รองลงมา ได้แก่ พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี สระบุรี และกาญจนบุรี สำหรับ**ด้านประมง** ภาคกลางมีศักยภาพในการทำการประมงทั้งน้ำจืด และน้ำเค็ม โดยจังหวัดที่มีมูลค่าผลิตภัณฑ์สาขาประมงและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสูงที่สุดของภาค คือ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รองลงมา ได้แก่ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสมุทรปราการ

๓. พื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรของภาคกลางสูงกว่าภาพรวมระดับประเทศ ปี ๒๕๖๒ ภาคกลาง มีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรรวมประมาณ ๑๘ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๑ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร ทั้งประเทศ และมีพื้นที่ชลประทานครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๑๐.๒ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๕ ของพื้นที่ ชลประทานทั้งประเทศ ทำให้ภาคกลางมีสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรคิดเป็นร้อยละ ๕๖.๕ ซึ่งสูงกว่า ภาพรวมระดับประเทศที่มีสัดส่วนร้อยละ ๒๓.๒

๔. เกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในพื้นที่ยังมีไม่มากนัก จากข้อมูลการตรวจรับรองเกษตร ปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร ณ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ พบว่า ภาคกลางมีพื้นที่ได้รับการรับรองเกษตรปลอดภัยรวมทั้งสิ้น ๑๐๘,๗๔๘.๐๑ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๙๘,๓๑๖.๐๙ ไร่ และที่ หมดอายุ ๑๐,๔๓๑.๙๒ ไร่ และเกษตรอินทรีย์ ๓๐,๖๕๑.๘๖ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๑,๖๖๐.๕๗ ไร่ และที่หมดอายุ ๒๘,๙๙๑.๒๙ ไร่ โดยจังหวัดในภาคกลางที่มีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย มากที่สุดคือ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รองลงมาได้แก่ ราชบุรี ปทุมธานี นครปฐม และกาญจนบุรี ส่วนจังหวัดที่มี พื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์มากที่สุดคือ จังหวัดลพบุรี รองลงมาได้แก่ กาญจนบุรี นครปฐม สระบุรี และสุพรรณบุรี ในอนาคตความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์จะมีมากขึ้นตามพฤติกรรม ผู้บริโภค ดังนั้น การสนับสนุนและส่งเสริมการทำเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ยังมีความสำคัญที่ต้อง ดำเนินการและขยายผลต่อไป

๒.๗ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตร ของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาใน ระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ **“เกษตรกร มั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”** โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนา ประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการ ของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

๒.๘ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะหน่วยงานที่มีภารกิจหลักด้านการวางแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของประเทศ ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติเศรษฐกิจการเกษตร พ.ศ. ๒๕๒๒ ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ เพื่อให้เป็นแผนพัฒนาประเทศสาขาการเกษตร โดยมีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ซึ่งแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ จะเป็นกรอบกำหนดทิศทางและยุทธศาสตร์การพัฒนาการเกษตรของประเทศ ใน ๕ ปีข้างหน้า เพื่อให้ส่วนราชการ องค์การมหาชน รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคเกษตร ทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรายละเอียดแผนงาน/โครงการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งในฐานะหน่วยงานเจ้าภาพและหน่วยงานสนับสนุน ซึ่งจะนำไปสู่การจัดทำค่าของงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนระดับต่างๆ ต่อไป

วิสัยทัศน์ คือ เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมีอาชีพสามารถยกระดับผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น ด้วยความร่วมมือเครือข่ายจากทุกภาคส่วน

๒. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรในระดับนานาชาติ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

๓. เพื่อส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้สามารถใช้ประโยชน์/ต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง

๔. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรให้เพียงพอและทั่วถึง

๕. เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด

๖. เพื่อสร้างความเข้มแข็งในระดับฐานรากให้สามารถพึ่งตนเองและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม

เป้าหมาย

๑. ผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น

๒. ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๓. รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๔. ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า

๕. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตรลดลง

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

๒. ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้นอยู่ที่ระดับ ๙๐ ภายในปี ๒๕๗๐

๓. รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน ภายในปี ๒๕๗๐

๔. ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๒,๓๗๖,๐๑๕ ครัวเรือน

ภายใน ปี ๒๕๗๐

๕. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

๖. ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน ๑,๔๗๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนา

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

๒.๙ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม มี **วิสัยทัศน์** คือ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ๒๘ แนวทางการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบ นิเวศการเกษตร ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ และการพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้ปฏิบัติตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่มผลผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร

๒.๑๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดย คณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางการบริหารราชการแผ่นดินที่รัฐบาลจะดำเนินการเพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวไปข้างหน้าด้วยความมั่นคง สังคมไทยมีความสุข สามัคคี และเอื้ออาทร คนไทยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและมีความพร้อมที่จะดำเนินชีวิตในศตวรรษที่ ๒๑ เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งและมีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ควบคู่ไปกับการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีนโยบายประกอบด้วย นโยบายหลัก ๑๒ ด้าน นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง โดยมีนโยบายหลักและนโยบายเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑. นโยบายหลัก ๘ ด้าน ประกอบด้วย นโยบายหลักที่ ๑ การปกป้องและเชิดชูสถาบันพระมหากษัตริย์ นโยบายหลักที่ ๔ การสร้างบทบาทของไทยในเวทีโลก นโยบายหลักที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย นโยบายหลักที่ ๖ การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและการกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค นโยบายหลักที่ ๗ การพัฒนาสร้างความเข้มแข็งจากฐานราก นโยบายหลักที่ ๑๐ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและ การรักษาสีเขียวเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน นโยบายหลักที่ ๑๑ การปฏิรูปการบริหารจัดการภาครัฐ และ นโยบายหลักที่ ๑๒ การป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบและกระบวนการยุติธรรม

๒. นโยบายเร่งด่วน ๑๐ เรื่อง ประกอบด้วย นโยบายเร่งด่วนที่ ๑ การแก้ไขปัญหาในการดำรงชีวิตของประชาชน นโยบายเร่งด่วนที่ ๓ มาตรการเศรษฐกิจ นโยบายเร่งด่วนที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกร และพัฒนานวัตกรรม นโยบายเร่งด่วนที่ ๕ ยกระดับศักยภาพแรงงาน นโยบายเร่งด่วนที่ ๖ การวางรากฐานระบบเศรษฐกิจของประเทศสู่อนาคต นโยบายเร่งด่วนที่ ๗ เตรียมคนไทยสู่ศตวรรษที่ ๒๑ นโยบายเร่งด่วนที่ ๘ การแก้ไขปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการทั้งฝ่ายการเมืองและฝ่ายราชการประจำ นโยบายเร่งด่วนที่ ๙ การแก้ไขปัญหาเสพติดและสร้างความสงบสุขในพื้นที่ชายแดนภาคใต้ นโยบายเร่งด่วนที่ ๑๐ การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชน และนโยบายเร่งด่วนที่ ๑๑ การจัดเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้งและอุทกภัย

๒.๑๑ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. ยุทธศาสตร์และนโยบายของรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน) ได้มีแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืน ด้วยยุทธศาสตร์และแนวทางนโยบายหลัก ดังนี้

๑.๑ ยุทธศาสตร์ ๕ ประเด็น ประกอบด้วย

๑) ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการประสานความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย Lazada Shopee Alibaba สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบกช่อง ๕ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดให้มีความหลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์และออฟไลน์ รวมถึงการจัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจเกษตรทั้งผลผลิตและสินค้าเกษตรแปรรูป เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชนที่เชื่อมโยงกับตลาดชุมชนหรือตลาดเกษตรกร อีกทั้งส่งเสริมระบบเกษตรพันธสัญญา เพื่อสร้างความไว้วางใจระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ โดยมีความร่วมมือด้านการตลาดที่สำคัญ ได้แก่

๑.๑) ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการบูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน ได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard สินค้าเกษตร (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” โดยคัดเลือกกลุ่มสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และ

วิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนาร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพ มาตรฐานความปลอดภัย และการตรวจสอบย้อนกลับ และ (๔) การพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด

๑.๒) ความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยพัฒนาเกษตรกรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม ในสินค้าเกษตรสำคัญ อาทิ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดหวาน และมะเขือเทศ ร่วมกับบริษัทผู้รับซื้อในเครือข่ายสภาอุตสาหกรรม เป็นการดำเนินงานที่เน้นให้เกษตรกรรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ ด้วยกระบวนการจัดการที่ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น สนับสนุนแผนการตลาดที่ชัดเจนของอุตสาหกรรม ทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อ ทั้งนี้ พื้นที่เป้าหมาย คือ พื้นที่เกษตรกรรมที่ผลิตสินค้าตามเป้าหมายของอุตสาหกรรมที่ห่างจากแหล่งรับซื้อผลผลิตในรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อลดภาระต้นทุนการจัดการด้านโลจิสติกส์

๑.๓) การพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มโอกาสและการรับรู้ความต้องการของตลาด โดยการพัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ การจัดทำร้านค้าออนไลน์ให้กับสินค้าเกษตร ด้วยการประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ พัฒนาระบบเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง และการพัฒนาต่อยอดระบบเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ การใช้งานของเกษตรกร เช่น การ Live จำหน่ายสินค้าทาง Facebook รวมถึงการเชื่อมโยงระบบจัดเก็บและขนส่งสินค้า ตลอดจนการเชื่อมโยงเครือข่าย/คลัสเตอร์ให้แก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร โดยการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าของสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร

๒) ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ เพื่อการพัฒนาภาคเกษตรกรรมโดยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมตลอดโซ่อุปทานและโซ่คุณค่า (Supply-Value Chain) ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด โดย

๒.๑) พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกร รวมถึงเป็นกลไกส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรผ่านการรวมกลุ่ม

๒.๒) พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์ นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ของแต่ละจังหวัด โดยเชื่อมโยงการทำงานกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเกษตรอัจฉริยะ

๒.๓) พัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และส่งเสริมสถาบันเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ให้เป็นผู้ให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับการให้บริการทางการเกษตร และเป็นช่องทางการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่ได้อย่างครบวงจร

๓) ยุทธศาสตร์ ๓'S คือ "Safety" ความปลอดภัยของอาหาร "Security" ความมั่นคง มั่งคั่ง ของภาคการเกษตรและอาหาร และ "Sustainability" ความยั่งยืนของภาคการเกษตร

๓.๑) Safety เน้นสินค้าเกษตรและอาหารของไทยมีความปลอดภัย เชื่อมั่นในระบบที่มีมาตรฐาน สามารถตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) มาตรฐานสินค้าเกษตรของไทยเป็นไปตามมาตรฐานสากล และมั่นใจว่าสินค้าเกษตรและอาหารของไทยผลิตด้วยความปลอดภัยทั้งระบบ เพื่อผู้บริโภคภายในประเทศและส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ

๓.๒) Security เน้น ๔ ด้าน ได้แก่ (๑) Food Security ไทยเป็นผู้ส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญของโลก สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารได้เพียงพอ และสามารถผลิตเลี้ยงคนทั่วโลกได้ โดยมีตัวอย่างสินค้าดาวเด่นของไทย อาทิ ข้าว มันสำปะหลัง ไข่ สินค้าประมง (๒) Health Security ไทยมีมาตรการ ควบคุม ป้องกัน การระบาดของโรคที่เข้มงวด (๓) Biosecurity ไทยมีระบบควบคุม/ป้องกันโรคระบาดในสัตว์และพืช รวมทั้งศัตรูพืช การนำแอปพลิเคชัน e-Smart Plus มาใช้ในการประเมินความเสี่ยงฟาร์มสุกรแบบ Realtime สำหรับโรค African Swine Fever (ASF) และ

(๔) Farmer Security เน้นการเสริมสร้างเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ให้มีความเข้มแข็ง ส่งเสริมเกษตรกรพอเพียง และ Smart Farmer, Young Smart Farmer เพื่อให้ภาคเกษตรมีความมั่นคง

๓.๓) Sustainability ระบบการทำเกษตรของไทยเน้นความยั่งยืน เช่น เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง มีการนำเทคโนโลยีฝนหลวงมาใช้ประโยชน์ มีการจัดสิทธิในการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้ความสำคัญกับความยั่งยืนของดิน การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และมีการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ รวมถึงการขับเคลื่อนโดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio - Circular - Green Economy : BCG Economy) และ SDGs ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร

๔) ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน

๔.๑) การบูรณาการเพื่อพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและสนับสนุนข้อมูลที่ดีแก่เกษตรกรสำหรับการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสม รวมถึงตรวจสอบศักยภาพพื้นที่ โดยบูรณาการจัดทำระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) สำหรับเป็นเครื่องมือในการวางแผนบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ ที่คำนึงถึงความเหมาะสมด้านกายภาพ ด้านเศรษฐกิจสำหรับการเชื่อมโยงข้อมูล และช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดี โดยมีการรวบรวมข้อมูลและการดำเนินงานทุกอย่างที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตรให้ครอบคลุมทุกด้านทั้งสินค้า การตลาด และทรัพยากร และครอบคลุมพื้นที่ทั้ง ๗๗ จังหวัด เพื่อบริหารจัดการสินค้าเกษตรและทรัพยากรทางการเกษตร นำไปใช้วางแผนการผลิตอย่างเป็นระบบ รวมถึงการรับรู้ความต้องการคุณภาพและปริมาณของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

๔.๒) สร้างความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในด้านการพัฒนาการเกษตร การนำจุดแข็งหรือศักยภาพของแต่ละภาคส่วนมารวมมือกัน เพื่อพัฒนาภาคเกษตรตลอดโซ่อุปทาน เช่น ความร่วมมือด้านการตลาดร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย แพลตฟอร์มตลาดออนไลน์ต่างๆ เพื่อเชื่อมโยงด้านการตลาดให้มีความหลากหลาย ใช้ในการซื้อขายได้จริง

๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวศาสตร์พระราชา โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เกษตรทฤษฎีใหม่ และโครงการหลวง ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและพึ่งพาตนเองได้

๑.๒ แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย

๑) นโยบาย “ตลาดนำการผลิต” เป็นนโยบายหลักโดยเพิ่มช่องทางตลาดให้หลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์ (แพลตฟอร์มรายสินค้าเพื่อรองรับ New Normal) ตลาดออฟไลน์ โมเดิร์นเทรด (Modern Trade) รถโมบาย ตลาดสด ตลาดชุมชน คาราวานสินค้า เกษตรพันธสัญญา และเคาน์เตอร์เทรด จัดกิจกรรมจับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจ โดยร่วมมืออย่างเข้มข้นกับกระทรวงพาณิชย์ภายใต้โมเดล “เกษตร - พาณิชย์ทันสมัย”

๒) การสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก โดยส่งเสริมให้เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนความรู้ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้มีอำนาจต่อรองในการซื้อขายผลผลิต ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตรชุมชน เชื่อมโยงกับตลาดชุมชน/ตลาดเกษตรกร ตลาดสีเขียว (Green Market) และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนภายในชุมชน รวมทั้งพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ สามารถช่วยเหลือสมาชิกเกษตรกร เอื้อให้เกิดการพัฒนาในพื้นที่ ทั้งสังคม ชุมชน วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติให้เข้มแข็งและยั่งยืน

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

๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) เพื่อสร้างความไว้วางใจและความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพการผลิตอย่างยั่งยืน ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ และร่วมกันยกระดับคุณภาพผลผลิต และแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด

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

๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร เพื่อตอบสนองต่อโซ่อุปทานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะการค้าสินค้าเกษตรออนไลน์ที่ขยายตัวต่อเนื่อง เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีความสดใหม่และถึงมือผู้บริโภคอย่างรวดเร็ว รวมถึงพัฒนาระบบเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร

๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ มีการกระจายน้ำอย่างเหมาะสมและทั่วถึง รวมทั้งพัฒนาแหล่งน้ำในไร่นาของเกษตรกรและชุมชน เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพียงพอสำหรับใช้ในการอุปโภค บริโภค และทำการเกษตร ตลอดจนป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย

๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากที่ดินได้ตรงตามศักยภาพของที่ดิน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยกำหนดเขตความเหมาะสมในการทำการเกษตรในแต่ละพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตสูงสุดผ่านข้อมูล Agri - Map

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

๑๐) การประกันภัยพืชผล ให้ความคุ้มครองความเสียหายหรือความสูญเสียต่อพืชผลที่เอาประกันภัย ซึ่งเกิดจากภัยต่างๆ เช่น น้ำท่วม ภัยแล้ง ลมพายุ ลูกเห็บตก เป็นต้น ซึ่งจะช่วยสร้างเสถียรภาพทางรายได้และความมั่นคงในอนาคตให้แก่เกษตรกร รวมถึงการให้ความช่วยเหลือเยียวยาเกษตรกรที่ประสบภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างทันท่วงที

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

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

๑๓) การวิจัยและพัฒนา เพื่อตอบสนองการพัฒนาภาคเกษตรของประเทศไทยบนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกรและผู้บริโภค

๑๔) การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสม เพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

๑๕) การประกันรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๒.๑๒ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด

“เพชรสมุทรศรีมั่งคั่ง เศรษฐกิจเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สมดุลและยั่งยืน”

โดยได้กำหนดค่านิยมเป้าหมายการพัฒนาไว้ดังนี้

เพชรสมุทรศรีมั่งคั่ง หมายถึง กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ เพชรสมุทรศรี มีการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมอย่างต่อเนื่อง

เศรษฐกิจเติบโต หมายถึง การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจมีเสถียรภาพและกระจายผลประโยชน์อย่างเป็นธรรม สินค้าในภาคการผลิตต่างๆ ของกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ มีมูลค่าสูงขึ้น โดยมีทุนเทคโนโลยีและใช้วัตถุดิบอย่างเหมาะสม

บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สมดุลและยั่งยืน หมายถึง การใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างพอดี ไม่สร้างมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม มีการผลิตและการบริโภคเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

พันธกิจ

๑) การเสริมสร้างความเข้มแข็ง การขยายตัวอย่างต่อเนื่อง และการแข่งขันได้สูงของระบบเศรษฐกิจจากฐานการเกษตรมูลค่าสูงมีคุณภาพ ปลอดภัยได้มาตรฐาน การท่องเที่ยวแบบครบวงจร และอุตสาหกรรมที่ยั่งยืนและให้เกิดการกระจายตัวของเศรษฐกิจ ลดความเหลื่อมล้ำให้แก่พื้นที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเท่าเทียมกัน และเพิ่มมากขึ้น

๒) การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการส่งเสริมการใช้ประโยชน์อย่างรู้คุณค่าและ สมดุลในขีดความสามารถของระบบนิเวศน์ และเป็นฐานการพัฒนาเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน และสอดคล้องกับทิศทางของประชาคมโลก

๓) สร้างและพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ทั้งทางบก ทางราง ทางน้ำ และทางอากาศ เชื่อมโยงในกลุ่มจังหวัด จังหวัดใกล้เคียง และภูมิภาคอาเซียน ทั้งด้านการค้า การคมนาคมขนส่ง การผลิต และการลงทุน

๔) เสริมสร้างความมั่นคง ปลอดภัยจากภัยและการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมทั้งจากภายในกลุ่มจังหวัด ประเทศ และภายนอกประเทศ เติบโตอย่างต่อเนื่องบนคุณภาพชีวิตและการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง และอุตสาหกรรม การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : พัฒนาเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวที่หลากหลายและได้ มาตรฐานสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มขีดความสามารถภาคอุตสาหกรรมและบริการด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : รักษา ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการใช้ประโยชน์ อย่างยั่งยืน

๒.๑๓ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด

จังหวัดสมุทรสงคราม กำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ โดยทำการวิเคราะห์ข้อมูลทางกายภาพ ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ (ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่ม จังหวัด ฐานข้อมูลการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และการวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอกที่สำคัญโดยใช้

เทคนิค SWOT Analysis เชื่อมโยงเข้ากับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท แผนการปฏิรูปประเทศ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ และแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากภาคกลาง โดยยึดโยงกับประเด็นปัญหาและความต้องการของประชาชนในเชิงพื้นที่ จึงกำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ดังนี้

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม

“เมืองแห่งความสุข อาหารปลอดภัย ท่องเที่ยวหลากหลาย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”

พันธกิจ

๑. บริหารยุทธศาสตร์จังหวัดสมุทรสงคราม ส่งการพัฒนาอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๒. ประสานงานส่งเสริม สนับสนุน และเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในลักษณะประชารัฐในจังหวัดสมุทรสงคราม ส่งการพัฒนาอย่างยั่งยืนพร้อมรับต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

๓. กำกับ ตรวจสอบและควบคุมการบริหารราชการจังหวัดสมุทรสงคราม ตามหลักธรรมาภิบาล

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวรูปแบบหลากหลาย และพร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับผลิตภัณ์โดยใช้อัตลักษณ์ของจังหวัด และส่งเสริมสินค้าเกษตร ประมงปลอดภัย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : ยกระดับคุณภาพชีวิตทุกช่วงวัย และพร้อมรับมือโรคอุบัติใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บริหารจัดการขยะ พัฒนาป่าชายเลน และส่งเสริมพลังงานทดแทน

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดที่มีพื้นที่น้อยที่สุดในประเทศไทยคือ มีพื้นที่เพียง ๔๑๖.๗๐๗ ตารางกิโลเมตร หรือ ๒๖๐,๔๔๒ ไร่ ประมาณร้อยละ ๐.๐๘ ของเนื้อที่ทั้งประเทศ ตั้งอยู่ทางตอนล่างของภาคกลาง โดยตั้งอยู่ริมฝั่งทะเลอ่าวไทย บริเวณปากแม่น้ำแม่กลอง ห่างจากกรุงเทพมหานครไปทางตะวันตกเฉียงใต้ ประมาณ ๖๕ กิโลเมตร พื้นที่เกษตรกรรม ๑๗๗,๖๕๕ ไร่ (๖๘.๒๒ % ของพื้นที่จังหวัด) เป็นไม้ผล ไม้ยืนต้น ๑๐๒,๓๔๐ ไร่ พื้นที่ปลูกข้าว ๓,๒๘๔ ไร่ สวนผัก ไม้ดอกไม้ประดับ ๒๙๖ ไร่ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ๗๑,๔๓๖ ไร่ ที่ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ ๒๙๙ ไร่ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๗๕,๓๒๐ ไร่ และพื้นที่นอกเขตชลประทาน ๑๘๕,๑๒๒ ไร่

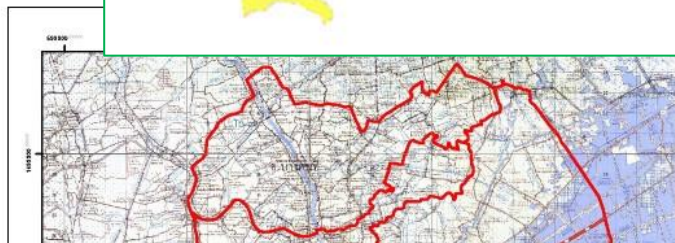
๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดราชบุรีและจังหวัดสมุทรสาคร โดยมีลำคลองดอนมะโนรา และรางห้าตำลึงในเขตท้องที่ อำเภอบางคนที และอำเภอเมืองสมุทรสาครเป็นแนวแบ่งเขต

ทิศใต้ ติดทะเลอ่าวไทย ตรงปากแม่น้ำแม่กลอง และจังหวัดเพชรบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดสมุทรสาคร ที่คลองพรมแดนท้องที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดราชบุรี โดยมีลำคลองวัดประดู่ เป็นแนวแบ่งเขตในท้องที่อำเภออัมพวา



พิกัดภูมิศาสตร์

จังหวัดสมุทรสงคราม

ลำดับชุด L 7018

ระวางแผนที่ 1:50,000

๓) สภาพพื้นที่

ลักษณะภูมิประเทศทั่วไปเป็นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำแม่กลองไหลผ่านตอนกลางของพื้นที่ตามแนวเหนือ - ใต้ ผ่านอำเภอบางคนที อำเภออัมพวา ลงสู่อ่าวไทยบริเวณปากแม่น้ำในเขตอำเภอเมืองสมุทรสงคราม บริเวณที่มีชายฝั่งทะเลของจังหวัดสมุทรสงคราม มีความยาวชายฝั่งประมาณ ๒๓ กิโลเมตร ส่วนใหญ่พื้นที่เกือบทั้งหมดของจังหวัดเป็นที่ราบชายฝั่งมีความลาดเอียงน้อยกว่า ๑ เปอร์เซ็นต์ ไปทางชายฝั่งทะเล ไม่มีภูเขาหรือเกาะ นอกจากนี้มีลำคลองใหญ่น้อยมากมายแยกจากแม่น้ำแม่กลอง ๓๖๖ คลอง ลำประโดง ๑,๙๔๗ ลำประโดง กระจายอยู่ทั่วพื้นที่ จากสภาพภูมิประเทศเช่นนี้ ทำให้เกิดความสะดวก จนเป็นที่รู้จักกันในนาม “เวนิสตะวันออกแห่งสุดท้ายของเมืองสยาม” ซึ่งในแต่ละวันจะมีน้ำลงที่อ่าวไทย เกิดน้ำทะเลหนุนเข้ามาตามแม่น้ำแม่กลองและในคูคลองต่างๆ ทำให้พื้นที่ของจังหวัดมีความแตกต่างกันไป โดยแบ่งออกได้เป็น ๓ เขต คือ เขตน้ำเค็ม คือ พื้นที่ตั้งแต่ริมทะเลเข้ามาในแผ่นดินประมาณ ๓ กิโลเมตร สภาพเป็นน้ำเค็มได้แก่ พื้นที่ในเขตอำเภอเมือง

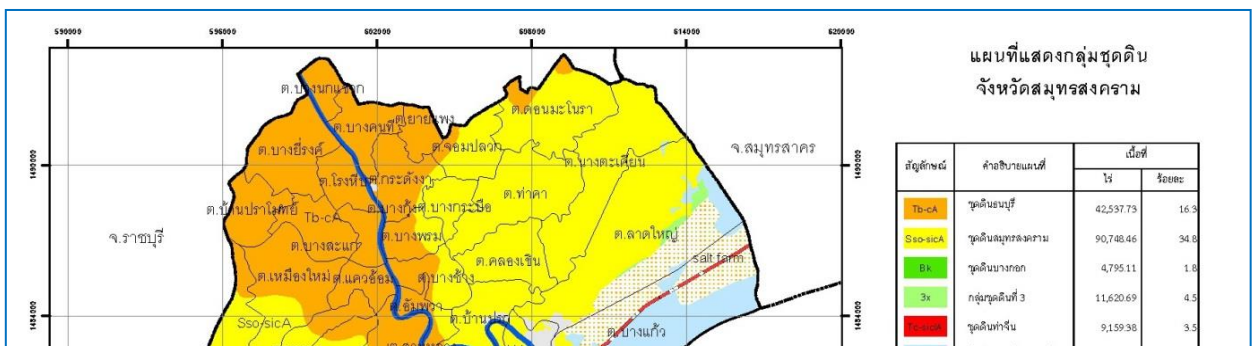
เขตนํ้ากร่อย คือ พื้นที่ถัดจากน้ำเค็มเข้ามาประมาณ ๓ กิโลเมตร ได้แก่ ในเขตอัมพวา และอำเภอเมือง

เขตนํ้าจืด คือ พื้นที่ถัดจากเขตนํ้ากร่อย สภาพเป็นน้ำจืดสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการอุปโภคและบริโภค ได้แก่ พื้นที่ในเขตอำเภออัมพวาตอนเหนือ และอำเภอบางคนทีทั้งหมด

ในด้านการคมนาคมทางน้ำ และการประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม คลองเหล่านี้จะช่วยทำหน้าที่ระบายน้ำ ระหว่างพื้นที่ส่วนบนกับทะเล นอกจากคลองเหล่านี้จะช่วยระบายน้ำออกจากพื้นดินลงสู่ทะเลแล้ว ในแต่ละวันจะมีน้ำขึ้น-น้ำลง ที่อ่าวไทยส่งผลให้เกิดน้ำทะเลหนุนเข้ามาตามแม่น้ำแม่กลอง และตามคูคลองต่างๆ

๔) ลักษณะดิน

ดินจังหวัดสมุทรสงครามเป็นดินเหนียวปนทราย ซึ่งมีต้นกำเนิดจากการทับถมของตะกอนน้ำทะเล และตะกอนแม่น้ำจนกลายเป็นดินปากแม่น้ำ และค่อย ๆ แข็งตัวขึ้นจนสามารถตั้งถิ่นฐานได้ และมีดินบางส่วนเป็นป่าชายเลนสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม ได้รับอิทธิพลจากน้ำทะเล



๑.๑.๒ ลักษณะทางภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล

สภาพภูมิอากาศส่วนใหญ่จะได้รับอิทธิพลลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จากอ่าวไทย และทะเลจีนใต้ พัดเอาฝนมาตกในฤดูฝนมากพอสมควร ประกอบกับอยู่ใกล้ทะเลจึงมีความชุ่มชื้นอยู่เสมอ ในฤดูหนาวจึงไม่หนาวจัด และฤดูร้อนก็ไม่ร้อนจัดอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปีประมาณ ๒๘.๑ องศาเซลเซียส ในปีหนึ่งมี ๓ ฤดู คือ

ฤดูร้อน ช่วงเดือนมีนาคม - กลางเดือนมิถุนายน

ฤดูฝน ช่วงกลางเดือนกรกฎาคม - เดือนตุลาคม

ฤดูหนาว ช่วงเดือนพฤศจิกายน - กลางเดือนกุมภาพันธ์

นอกจากนี้ อาจได้รับพายุดีเปรสชัน ซึ่งเคลื่อนตัวจากทะเลจีนใต้ เข้ามาทางฝั่งเวียดนาม ในสภาพของพายุไต้ฝุ่นหรือโซนร้อน ทำให้ฝนตกหนักต่อเนื่องกันและอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

๒) ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๕๔-๒๕๖๔ (ข้อมูล ๑๐ ปี)

ตารางที่.....๑..... ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๕

ปี	ปริมาณน้ำฝน(มม.)
๒๕๕๕	๑,๔๔๑.๐๐
๒๕๕๖	๑,๒๐๓.๐๐
๒๕๕๗	๑,๐๘๘.๐๐
๒๕๕๘	๘๐๒.๐๐
๒๕๕๙	๑,๐๒๑.๐๐
๒๕๖๐	๑,๕๙๐.๐๐

๒๕๖๑	๑,๐๘๑.๐๐
๒๕๖๒	๘๖๐.๐๐
๒๕๖๓	๘๑๖.๐๐
๒๕๖๔	๑,๑๓๑.๖๐
๒๕๖๕	๑,๒๐๙.๙๐

ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรสงคราม

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

๑) แม่น้ำ

ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญที่สุดของจังหวัดได้แก่แม่น้ำแม่กลองซึ่งต้นน้ำเกิดจาก แควน้อยและแควใหญ่ในจังหวัดกาญจนบุรี ไหลผ่านจังหวัดราชบุรีและไหลลงสู่อ่าวไทยที่จังหวัดสมุทรสงคราม มีความยาวทั้งสิ้น ๕๒๐ กิโลเมตร และช่วงที่ไหลผ่านจังหวัดสมุทรสงคราม มีความยาว ๒๒ กิโลเมตร แม่น้ำนี้ ไหลผ่านทุกอำเภอของจังหวัดสมุทรสงคราม ประชาชนของจังหวัดจึงมีชีวิตและความเป็นอยู่ผูกพันกับแม่น้ำแม่กลองมาตั้งแต่โบราณกาล ประชาชนได้อาศัยแม่น้ำนี้สำหรับการอุปโภคบริโภคเป็นเส้นทางคมนาคมขนส่ง เป็นแหล่งประมงน้ำจืดขนาดใหญ่ และนอกจากนี้ประชาชนยังอาศัยน้ำจากแม่น้ำใช้ในการเพาะปลูกอีกด้วย

๒) คลอง

แหล่งน้ำธรรมชาติสายหลัก ได้แก่ แม่น้ำแม่กลองและในจังหวัดสมุทรสงคราม มีคลองทั้งหมด ๓๓๕ คลอง คลองที่สำคัญ ได้แก่ คลองแม่กลอง คลองแควอ้อม คลองยี่สาร คลองวัดประดู่ คลองประชาขมขึ้น คลองอัมพวา คลองบางน้อย ฯลฯ

ตารางที่๒.... ข้อมูลแหล่งน้ำธรรมชาติแยกรายอำเภอ จังหวัดสมุทรสงคราม

อำเภอ	จำนวนแหล่งน้ำธรรมชาติ	
	คลองธรรมชาติ(สาย)	คลองธรรมชาติที่สามารถใช้ในฤดูแล้ง(สาย)
เมือง	๖๓	๖๓
อัมพวา	๑๓๖	๑๓๖
บางคนที	๑๓๖	๑๓๖
รวม	๓๓๕	๓๓๕

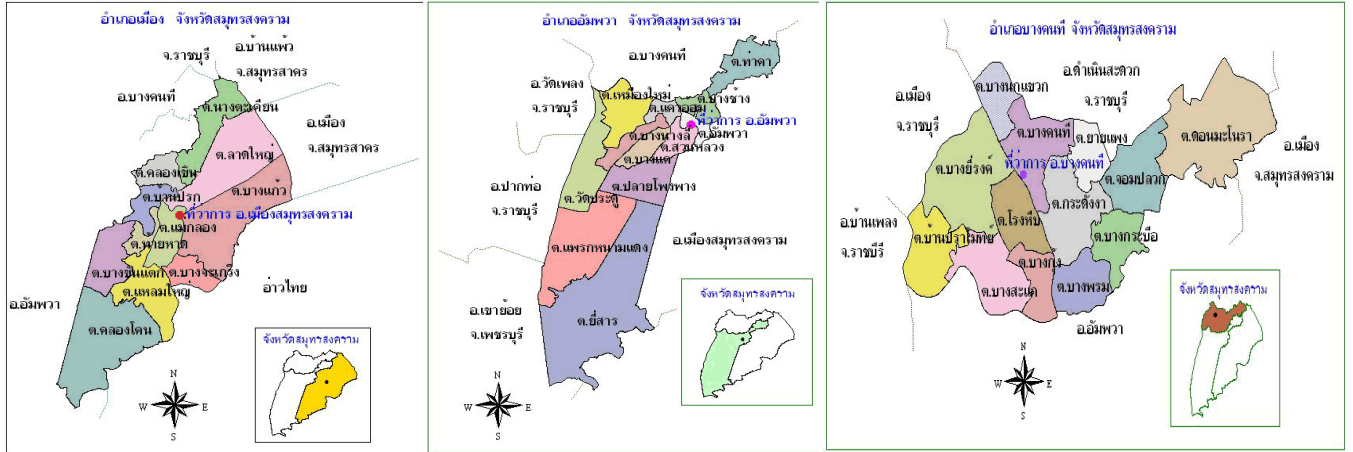
ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรสงคราม

จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นพื้นที่ระบบนิเวศสามน้ำ คือ น้ำจืด น้ำเค็ม น้ำกร่อย ทำให้มีความหลากหลายของทรัพยากรธรรมชาติ เนื่องจากในฤดูน้ำหลากมีการพัดพาเอาตะกอนดินและธาตุอาหารที่มีความอุดมสมบูรณ์นับตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ มาถึงปากแม่น้ำและท้องทะเล เป็นแหล่งที่มาที่สำคัญของอาหารสัตว์น้ำในทะเลและแหล่งประมงที่ขึ้นชื่อระบบการเกษตรที่มีลักษณะเฉพาะ คือ ระบบเกษตรแบบสวนยกร่อง ซึ่งต้องการน้ำที่ไหลหลากและน้ำแห้งในบางเวลา การขึ้นลงของน้ำทะเลที่เป็นไปตามกระแสน้ำและระบบจันทรคติ ทำให้เกิดระบบน้ำไหลขึ้นลงที่มีความสลับซับซ้อนและละเอียดอ่อนมากกว่าในพื้นที่ส่วนอื่น เช่น น้ำเข้าน้ำเย็น น้ำเท้อ น้ำทาม และน้ำสองกระตอง เป็นต้น ส่งผลต่อการประกอบอาชีพของประชาชน ได้แก่ ทางตอนบนของจังหวัดได้รับอิทธิพลจากน้ำจืด มีการทำสวนผลไม้ และสวนเตียน (สวนไม้ล้มลุก) ทางตอนกลางซึ่งได้รับอิทธิพลจากน้ำกร่อย มีการทำสวนมะพร้าวผล และมะพร้าวน้ำตาล รวมถึงสวนผลไม้ในหน้าแล้ง และปลูกข้าวในร่องสวนในช่วงนาปี ส่วนทางตอนล่างที่อยู่ติดทะเล มีการทำนาเกลือ ป่าโกงกาง ทำนากุ้ง และประมงชายฝั่ง

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

การปกครองส่วนภูมิภาค แบ่งออกเป็น ๓ อำเภอ ๓๖ ตำบล ๒๘๔ หมู่บ้าน ๓๔ ชุมชน
 อำเภอเมืองสมุทรสงคราม มีเนื้อที่ ๑๖๙.๐๕๗ ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด
 อำเภออัมพวา มีเนื้อที่ ๑๗๐.๑๖๔ ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ ๔๑ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด
 อำเภอบางคนทีมีเนื้อที่ ๗๗.๔๘๖ ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ ๑๙ ของพื้นที่ทั้งจังหวัด



ตารางที่ ...๓... การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัด

อำเภอเมือง		อำเภออัมพวา		อำเภอบางคนที	
ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน
แม่กลอง	๑๔ (ชุมชน)	อัมพวา	๑๐ (ชุมชน)	กระดังงา	๑๓ (๕ ชุมชน)
บางขันแตก	๑๒	สวนหลวง	๑๕	บางสะแก	๗
ลาดใหญ่	๑๒	ท่าคา	๑๒	บางยี่รงค์	๑๐
บ้านปรก	๑๑	วัดประตู่	๑๐	โรงหีบ	๙
บางแก้ว	๑๐	เหมืองใหม่	๑๐ (ชุมชน)	บางคนที	๙
ท้ายหาด	๖	บางช้าง	๙	ดอนมะโนรา	๘
แหลมใหญ่	๘	แควอ้อม	๘	บางพรหม	๘
คลองเขิน	๙	ปลายโพงพาง	๙	บางกุ้ง	๗
คลองโคน	๗	บางแค	๗	จอมปลวก	๗
นางตะเคียน	๗	แพรกหนามแดง	๖	บางนกแขวก	๗ (๕ ชุมชน)
บางจะเกร็ง	๕	ยี่สาร	๕	ยายแพง	๕
		บางนางลี่	๕	บางกระบือ	๕
				บ้านปราโมทย์	๖
รวม	๑๑ ตำบล ๘๗ หมู่บ้าน ๑๔ ชุมชน ๔๒,๙๓๗ บ้าน	รวม	๑๒ ตำบล ๙๖ หมู่บ้าน ๑๐ ชุมชน ๑๘,๗๒๐ บ้าน	รวม	๑๓ ตำบล ๑๐๑ หมู่บ้าน ๑๐ ชุมชน ๑๑,๗๗๘ บ้าน
รวมทั้งสิ้น ๓๖ ตำบล ๒๘๔ หมู่บ้าน ๓๔ ชุมชน ๗๓,๔๓๕ บ้าน					

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสงคราม มิถุนายน ๒๕๖๕

๑.๒.๒ การปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม		
เทศบาลเมือง ๑ แห่ง : เทศบาลเมืองสมุทรสงคราม		
เทศบาลตำบล ๘ แห่ง (แยกอำเภอ)		
อำเภอเมือง	อำเภออัมพวา	อำเภอบางคนที
เทศบาลตำบลบางจะเกร็ง	เทศบาลตำบลอัมพวา	เทศบาลตำบลบางนกแขวก
	เทศบาลตำบลเหมืองใหม่	เทศบาลตำบลกระดังงา
	เทศบาลตำบลสวนหลวง	เทศบาลตำบลบางกระบือ
		เทศบาลตำบลบางยี่รงค์
๑ แห่ง	๓ แห่ง	๔ แห่ง

องค์การบริหารส่วนตำบล ๒๖ แห่ง (แยกอำเภอ)		
อำเภอเมือง	อำเภออัมพวา	อำเภอบางคนที
อบต. คลองเขิน	อบต. แควอ้อม	อบต. กระดังงา
อบต. คลองโคน	อบต. ท่าคา	อบต. จอมปลวก
อบต. ท้ายหาด	อบต. บางแค	อบต. ดอนมะโนรา
อบต. นางตะเคียน	อบต. บางช้าง	อบต. บางคนที
อบต. บางแก้ว	อบต. บางนางลี่	อบต. บางพรม
อบต. บางขันแตก	อบต. ปลายโพรงพาง	อบต. บางสะแก
อบต. บ้านปรก	อบต. แพรกหนามแดง	อบต. โรงหีบ
อบต. ลาดใหญ่	อบต. ยี่สาร	
	อบต. วัดประดู่	
	อบต. เหมืองใหม่	
๙ อบต.	๑๐ อบต.	๗ อบต.

ที่มา : สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสงคราม มิถุนายน ๒๕๖๕

๑.๒.๓ ข้อมูลประชากร

ตารางที่....๓.... จำนวนประชากรของจังหวัด..

อำเภอ	จำนวน (แห่ง)			จำนวนประชากร			
	ตำบล	หมู่บ้าน	ศบกต.	ประชากร	ครัวเรือน	ประชากร เกษตร	ครัวเรือน เกษตร
เมืองสมุทรสงคราม	๑๑	๘๗	๑๑	๑๐๕,๔๕๓	๔๓,๖๔๙	๔๒,๐๐๘	๔,๐๖๖
บางคนที	๑๓	๑๐๑	๑๓	๓๑,๐๔๕	๑๑,๗๑๓	๑๗,๘๘๕	๗,๗๘๑
อัมพวา	๑๒	๙๖	๑๒	๕๔,๓๔๔	๑๘,๕๗๘	๑๑,๔๑๓	๖,๔๒๙
รวม	๓๖	๒๘๔	๓๖	๑๙๐,๘๔๒	๗๓,๙๔๐	๗๑,๓๐๖	๑๘,๒๗๖

ที่มา : กรมการปกครอง ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑) ลักษณะทางสังคมและวัฒนธรรม

๑.๑) การประกอบอาชีพ ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและกสิกรรม ได้แก่ การทำสวนมะพร้าว การทำสวนผลไม้ ลิ้นจี่ ส้มโอ กล้วย พืชผักต่างๆ ในเขตอำเภออัมพวาจะมีพื้นที่เพาะปลูกมากที่สุด รองลงมาคือ อำเภอบางคนที และอำเภอเมืองสมุทรสงคราม พืชที่เป็นทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ มะพร้าว ลิ้นจี่ ส้มโอ และทำนาบ้างเล็กน้อย นอกจากนี้ ประชากรที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งทะเลส่วนมากมีอาชีพ การทำประมง ซึ่งสามารถสร้างรายได้หลักให้แก่จังหวัดจำนวนมาก

๑.๒) การนับถือศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรมที่สำคัญ

จังหวัดสมุทรสงคราม มีความหลากหลายทางเชื้อชาติ ศาสนา และวัฒนธรรม โดยโครงสร้างทางสังคมของประชากรในจังหวัดสมุทรสงคราม ประกอบด้วยผู้มีเชื้อชาติไทยเป็นส่วนใหญ่ โดยส่วนมากนับถือศาสนาพุทธ รองลงมาเป็นชาวจีน และมอญ ส่วนใหญ่นับถือศาสนาคริสต์ และศาสนาอิสลาม จังหวัดสมุทรสงคราม มีสภาพความเป็นอยู่ที่สงบสุขร่มเย็นมาแต่โบราณ มีฐานะค่อนข้างดีที่ยึดมั่นในขนบประเพณีและศาสนา วัดวาอารามมากมายและหนาแน่น และยังมี โบราณสถาน โบราณวัตถุที่สำคัญอีกหลายแห่ง เช่น วัดเพชรสมุทรวรวิหาร วัดพงมาลัย วัดแม่ น้ำ วัดอัมพวันเจติยาราม วัดเขายี่สาร วัดปากน้ำ วัดบางกะพ้อม วัดบางกุ้ง วัดบางพลับ วัดตรีจันดาวัฒนาราม วัดบางแคใหญ่ วัดจุฬามณี วัดบางแคน้อย วัดภุมรินทร์กุฎีทอง วัดเจริญสุขารามวรวิหาร วัดเกตุการาม วัดอาสนวิหารแม่พระบังเกิด นอกจากนี้ ยังมีศิลปปนกับการดนตรี มีนักดนตรีที่มีชื่อเสียงของไทย ถือกำเนิดในจังหวัดสมุทรสงครามอยู่หลายท่านด้วยกัน ได้แก่ ครูเอื้อ ทูลทองใจ ศรคีรี ศรีประจวบ

จังหวัดสมุทรสงคราม มีสภาพวัฒนธรรมประจำจังหวัด จำนวน ๑ แห่ง ศูนย์วัฒนธรรม จำนวน ๓ แห่ง สภาวัฒนธรรมอำเภอ จำนวน ๓ แห่ง และสภาวัฒนธรรมตำบล จำนวน ๓๖ แห่ง มีศิลปะและการละเล่นพื้นบ้านอยู่มากมาย เช่น ศิลปะการเขียนลายเบญจรงค์ การแกะกะโหลกขอ ศิลปะการแสดงหุ่นกระบอก ศิลปะการบรรเลงดนตรีไทย ศิลปะการแสดงหนังใหญ่และศิลปะการละเล่นพื้นบ้าน รวมทั้งขนบธรรมเนียมประเพณีต่างๆ ดังนี้

๑.๒.๑) ประเพณีประจำปี ได้แก่ สงกรานต์ สารทไทย ตรุษไทย ลอยกระทง วันขึ้นปีใหม่ ลอยกระทงกาบกล้วย

๑.๒.๒) ประเพณีที่เกี่ยวข้องกับพระพุทธศาสนา ได้แก่ การบรรพชา อุปสมบท การทอดกฐิน การถวายสลากภัต การถวายผ้าป่า นมัสการปิดทองพระพุทธรูปและรอยพระพุทธรบาท ประเพณีในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา เช่น วันวิสาขบูชา วันมาฆบูชา วันอาสาฬหบูชา วันเข้าพรรษา วันออกพรรษา ประเพณี งานทิ้งกระจาด ประเพณีการถวายสลากภัต ประเพณีตักบาตรขนมครก ประเพณีตักบาตรทางน้ำ ประเพณีนมัสการและสงฆ์น้ำหลวงพ่อบ้านแหลม (วัดเพชรสมุทรวรวิหาร) ประเพณีชักพระ

๑.๒.๓) พิธีกรรมความเชื่อของคนไทยเชื้อสายจีน ได้แก่ ไหว้เจ้าในเทศกาลตรุษจีน สารทจีน ไหว้พระจันทร์ ไหว้เซ็งเม้ง ไหว้ขนมจ้าง กินเจ ฯลฯ

๑.๒.๔) พิธีกรรมความเชื่อของคนไทยเชื้อสายมอญ ได้แก่ จออะโป (โกนผมไฟ) การทำศพ

๑.๓) ภาษาถิ่น แม้ว่าจังหวัดสมุทรสงครามอยู่ในเขตภาคกลางใกล้กับกรุงเทพมหานคร แต่ก็มีภาษาถิ่นเกิดขึ้นตามลักษณะวิถีชีวิตประชาชน สำเนียงพูดบ่นเอกลักษณ์ เพราะมีเสียงค่อนข้างเหน่อคล้ายชาวจังหวัดราชบุรี อาทิเช่น พ่อคุณ หมายถึง ตา,แม่คุณ หมายถึง ยาย,น้ำเคย หมายถึง น้ำปลา,น้ำเท้อ หรือ น้ำตาย หมายถึง น้ำที่อยู่นิ่ง ไม่ไหลขึ้น ไม่ไหลลง ฯลฯ ที่มา : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสมุทรสงคราม มิถุนายน ๒๕๖๓

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

๑) ทางรถยนต์ ประกอบด้วย

- เส้นทางหมายเลข ๓๕ สายธนบุรี-ปากท่อ เริ่มจากกรุงเทพฯ ไปจนถึงจังหวัดสมุทรสงคราม รวมระยะทาง ๖๕ กิโลเมตร

- เส้นทางหมายเลข ๓๒๕ สายสมุทรสงคราม – บางแพ เริ่มจาก กม.ที่ ๒๘ ของถนนเพชรเกษม ผ่านอำเภอบางแพ และอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ไปยัง อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม ระยะทาง ๔๒ กิโลเมตร

๒) ทางรถไฟสายแม่กลอง – วงเวียนใหญ่ แบ่งเป็น ๒ ช่วง

- จากสถานีแม่กลอง อำเภอมืองสมุทรสงคราม – สถานีบ้านแหลม อำเภอมือง ระยะทาง ๓๓.๑ กิโลเมตร จากนั้น ลงเรือข้ามแม่น้ำท่าจีน ไปขึ้นรถไฟ ช่วงที่ ๒ ที่สถานีมหาชัย (สมุทรสาคร)

- จากสถานีมหาชัย อำเภอมือง (สมุทรสาคร) – สถานีวงเวียนใหญ่ ระยะทาง ๓๓.๘ กิโลเมตร

๓) ทางน้ำ

จังหวัดสมุทรสงคราม มีแม่น้ำไหลผ่าน ทั้ง ๓ อำเภอ เป็นระยะทางประมาณ ๓๐ กิโลเมตร ออกสู่ปากอ่าวแม่กลอง มีลำคลอง ๓๓๕ คลอง การคมนาคมในจังหวัดสมุทรสงครามทางน้ำใช้เรือ เช่น เรือยนต์ เรือหางยาว และเรือแจว ฯลฯ เส้นทางคมนาคมระหว่างจังหวัดทางน้ำ ได้แก่

- จังหวัดสมุทรสงคราม – ราชบุรี ใช้แม่น้ำแม่กลองเป็นเส้นทางคมนาคม

- จังหวัดสมุทรสงคราม (ตำบลยี่สาร) – อำเภอบ้านแหลม (ตำบลบางตะบูน) จังหวัดเพชรบุรี ใช้เป็นเส้นทางคมนาคมทางทะเล

ทำเทียบเรือ

- ทำเทียบเรือขนถ่ายน้ำมันและปิโตรเลียม	จำนวน	๓	ท่า
- ทำเทียบเรืออเนกประสงค์ขนถ่ายสินค้าทั่วไป	จำนวน	๑	ท่า
- ทำเทียบเรือรับ – จ่ายสารเคมีและแก๊ส	จำนวน	๑	ท่า
- ทำเทียบเรือโดยสาร	จำนวน	๑๕	ท่า

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสงคราม มีการไฟฟ้าที่อยู่ในความรับผิดชอบ ๓ หน่วยงาน คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสงคราม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอัมพวา และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาบางคนที

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	อำเภอ	กฟจ.สมุทรสงคราม	กฟอ.อัมพวา	กฟอ.บางคนที
๑. ที่อยู่อาศัย		๓๖,๑๗๓	๑๖,๑๖๙	๑๑,๖๖๐
๒. กิจการขนาดเล็ก		๔,๒๓๘	๑,๕๓๘	๑,๐๒๔
๓. กิจการขนาดกลาง		๓๔๒	๔๐	๒๕
๔. กิจการขนาดใหญ่		๒๖	๑	๓
๕. กิจการเฉพาะอย่าง		๓๗	๑๗	๗
๖. องค์กรไม่แสวงหาผลกำไร		๔๐	๖	๐
๗. สูบน้ำเพื่อการเกษตร		๓	๑	๑
๘. ไฟฟ้าชั่วคราว		๙๕๒	๒๕๖	๑๑๘
รวม		๔๑,๘๑๑	๑๘,๐๒๘	๑๒,๘๓๘

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕

๑.๔.๓ ประปา

ประเภท	จำนวน	หน่วย
จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด	๓๖,๓๒๓	ราย
กำลังการผลิต	๑,๐๘๐,๐๐๐	ลบ.ม./เดือน
ปริมาณน้ำจำหน่าย	๗๘๖,๐๑๐	ลบ.ม./เดือน

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๕

๑.๔.๔ โทรศัพท์

องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทยได้ติดตั้งระบบโทรศัพท์ครอบคลุมพื้นที่ครบ ๓ อำเภอ ในปี ๒๕๖๓ บริษัท TOT มีจำนวนเลขหมายให้บริการ ๒๔,๒๗๒ เลขหมาย

อำเภอ	สำนักงาน	ผู้ใช้โทรศัพท์	ผู้ไม่มีโทรศัพท์ที่ใช้
เมือง	ศูนย์บริการลูกค้าสาขาสมุทรสงคราม	๔,๒๑๙	ปัจจุบัน บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้ให้บริการโทรศัพท์พื้นฐานครบทุกอำเภอ (มีโครงข่ายพร้อมให้บริการครอบคลุมจังหวัดทั่วถึงทุกพื้นที่)
อัมพวา บางคนที	ศูนย์บริการลูกค้าสาขาอัมพวา	๒,๐๕๓	
รวม		๖,๒๗๒	

ที่มา : บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) *ไม่รวมบริษัทร่วมการงาน TT&T

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

เครื่องชี้เศรษฐกิจจังหวัด ในเดือนมีนาคม ๒๕๖๔ บ่งชี้เศรษฐกิจจังหวัดมีสัญญาณหดตัวร้อยละ ๕.๔ ต่อปี เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน ผลจากทางด้านอุปทาน มีสัญญาณหดตัวจากผลผลิตภาคบริการที่คาดว่าจะหดตัวร้อยละ -๑๐.๒ ต่อปี ประกอบกับด้านอุปสงค์มีสัญญาณหดตัวจากการลงทุนภาคเอกชน และการบริโภคภาคเอกชน คาดว่าจะหดตัวร้อยละ -๙.๔ ต่อปี สำหรับด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจจังหวัด อัตราเงินเฟ้อทั่วไป คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ ๐.๕ ต่อปี

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสมุทรสงคราม ประจำปี ๒๕๖๒ มีมูลค่า ๒๖,๑๓๐ ล้านบาท มีอัตราการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ ๐.๖๐ สาขาอุตสาหกรรมที่สำคัญ ๕ อันดับแรก ได้แก่ เกษตรกรรม ป่าไม้และการประมง (ร้อยละ ๒๑.๔๑ ของ GPP) การผลิต (ร้อยละ ๑๙.๐๔ ของ GPP) การขายส่ง การขายปลีก (ร้อยละ ๑๘.๕๐ ของ GPP) กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย (ร้อยละ ๖.๖๒ ของ GPP) และการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า (ร้อยละ ๖.๔๘ ของ GPP)

ตารางที่๔... ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๒ (GPP) ๕ อันดับแรก

อุตสาหกรรม	มูลค่าล้านบาท	ร้อยละของ GPP
เกษตรกรรม ป่าไม้ และการประมง	๕,๕๙๕	๒๑.๔๑
การผลิต	๔,๙๗๕	๑๙.๐๔

การขายส่งและขายปลีกการค้าและการซ่อมแซมยานยนต์	๔,๘๓๕	๑๘.๕๐
กิจกรรมด้านการเงินและการประกันภัย	๑,๗๒๙	๖.๖๒
การขนส่งและการเก็บสินค้า	๑,๖๙๒	๖.๔๘

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ข้อมูล ณ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔

อัตราการเปลี่ยนแปลงมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม ส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๑ สาขาที่มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นสูงเรียงตามลำดับ ๕ อันดับแรก ได้แก่ การขายส่งและขายปลีก การค้าและการซ่อมแซมยานยนต์ (ร้อยละ ๑๘.๕๐) การก่อสร้าง (ร้อยละ ๔.๗๒) การบริหารราชการและการป้องกันประเทศ (ร้อยละ ๔.๑๗) สารสนเทศและการสื่อสาร (ร้อยละ ๑.๒๘) กิจกรรมด้านการเงินและการประกันภัย (ร้อยละ ๖.๖๒)

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครุว์เรือนเกษตรกรรมและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่...๕... จำนวนครุว์เรือนเกษตรกรรมและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม

อำเภอ	จำนวนครุว์เรือน	จำนวนครุว์เรือนเกษตรกรรม			ร้อยละจำนวนครุว์เรือนเกษตร/ครุว์เรือนทั้งหมด	จำนวนแรงงานภาคเกษตรในภาพรวมทั้งจังหวัด
		พืช	ประมง	ปศุสัตว์		
เมืองสมุทรสงคราม	๔๒,๐๐๘	๔,๐๖๖	๒,๒๕๑	๑,๕๖๗		๒๐,๒๘๕
อัมพวา	๑๗,๘๘๕	๗,๗๘๑	๔๖๔	๖๐๔		
บางคนที	๑๑,๔๑๓	๖,๔๒๙	๑๑๘	๖๔๗		
รวม	๗๑,๓๐๖	๑๘,๒๗๖	๒,๘๓๓	๒,๘๑๘		๒๐,๒๘๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม,สำนักงานแรงงานจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

ตารางที่.....๖..... การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดสมุทรสงคราม

อำเภอ	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทำการเกษตร								รวมพื้นที่ทำการเกษตร	
		ที่นา		ไม้ผล/ไม้ยืนต้น		พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก		เกษตรอื่นๆ			
		จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่ทั้งหมด
เมือง	๘๘,๒๒๘	-	-	๒๗,๐๖๘	๓๐.๖๘	๗๓	๐.๐๘	๖๑,๐๘๗	๖๙.๒๔	๘๘,๒๒๘	๑๐๐%
อัมพวา	๙๔,๖๓๔	๓,๒๒๐	๓.๔๐	๔๐,๒๗๕	๔๒.๕๖	๑๒๐	๐.๑๓	๕๑,๐๑๙	๕๓.๙๑	๙๔,๖๓๔	๑๐๐%
บางคนที	๔๑,๒๙๓	-	-	๓๙,๓๙๐	๙๕.๓๙	๑๑๑	๐.๒๗	๑,๗๙๒	๔.๓๔	๔๑,๒๙๓	๑๐๐%
รวม	๒๒๔,๑๕๕	๓,๒๒๐	๑.๔๔	๑๐๖,๗๓๓	๔๗.๖๒	๓๐๔	๐.๑๔	๑๑๓,๘๙๘	๕๐.๘๑	๒๒๔,๑๕๕	๑๐๐%

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

พื้นที่การเกษตร รวม ๒๑๑,๐๖๓.๒๒ ไร่ ในเขตชลประทาน ๗๕,๓๒๐ ไร่ นอกเขตชลประทาน ๑๓๕,๗๔๓.๒๒ ไร่ (โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาราชบุรีฝั่งขวา ๕๔,๗๐๐ ไร่, โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก ๒๐,๖๒๐ ไร่)

๒.๓.๒ แหล่งน้ำอื่นๆ

๑) บ่อบาดาล

ตารางที่ ๗ ข้อมูลบ่อบาดาลแยกรายอำเภอ จังหวัดสมุทรสงคราม

อำเภอ	จำนวนตามประเภทของบ่อ(บ่อ)			ความสามารถในการใช้ในฤดูแล้ง(ไม่ได้/ได้)	
	บ่อส่วนตัว	บ่อสาธารณะ	บ่อบาดาล	จำนวนที่ใช้ได้(บ่อ)	จำนวนที่ใช้ไม่ได้(บ่อ)
เมือง	๒	๕	๑๓๘	๑๔๕	-
อัมพวา	๑	๔	๗๔	๗๙	-
บางคนที	๓	๑๖	๗๒	๙๑	-
รวม	๖	๒๕	๒๘๔	๓๑๕	-

ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต.....

ตารางที่...๘... ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต.....

ชนิดพืช	เกษตรกร (ครัวเรือน)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณ การผลิต (ตัน/ปี)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)
มะพร้าวตาล	๑,๕๙๙	๑๑,๕๓๖	๑๒๒,๓๕๕	๑๐,๖๐๖
มะพร้าวผลแก่	๗,๒๔๙	๔๕,๐๕๓	๗๘,๕๙๓	๑,๗๔๔
มะพร้าวอ่อน	๒,๒๖๕	๑๑,๐๗๙	๓๔,๗๔๘	๓,๑๓๖
ส้มโอ	๓,๑๒๐	๑๒,๑๕๗	๒๐,๖๔๓	๑,๗๔๕
ลิ้นจี่	๑,๙๕๔	๕,๑๖๐	๒๑๐	๔๑
ข้าวนาปี	๑๐๕	๑,๘๔๓	๑,๓๐๙	๗๑๐
ข้าวนาปรัง	๙๒	๑,๖๑๐	๑,๑๓๓	๗๐๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ตารางที่...๙... ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ชนิดสินค้า	เกษตรกร(ราย)	ปริมาณการผลิต (ตัว)
โค	๘๔	๒๗๕
สุกร	๓	๗๑๑
แพะ	๑๔	๒๔๗
ไก่พื้นเมือง	๑,๕๔๗	๕๙,๙๙๒
ไก่ไข่	๓๖๑	๑๐,๙๐๒,๔๐๔ (ฟอง) (จากไก่ ๔๐,๖๓๓ ตัว)

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด ปี ๒๕๖๕

ตารางที่...๑๐.... ด้านการประมงของจังหวัด

ชนิดสินค้า	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด		
ปลาสด	๒๑๖	๓,๕๗๘.๗๐
ปลานิล+ปลาทับทิม	๑๔๐	๑,๕๕๐.๒๐
ปลาดุก	๕	๔.๒๕
กุ้งก้ามกราม	๔	๑๔.๔๐
ปลาตะเพียน	๒	๑.๕๐
ปลาอีสกเทศ	๒	๐.๗๕
กบ	๓	๐.๓๓
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเค็ม		
กุ้งทะเลธรรมชาติ	๔๔	๒,๑๑๖
กุ้งทะเลพัฒนา	๕๙	๑,๘๐๗.๓๘
กุ้งทะเลกึ่งพัฒนา	๑๙๒	๘,๗๙๓.๔๒
ปลากะพงขาว	๒๓๓	๔,๒๒๐.๒๐
หอยแมลงภู่	๗๑๙	๗,๑๖๗.๐๘
หอยแครงในบ่อดิน	๒๘๔	๑๒,๒๑๖.๓๐
หอยแครงในทะเล	๒๖๑	๒,๗๖๑.๗๑
ปูทะเล	๑๖๑	๖,๖๘๐.๒๕

ตารางที่...๑๑.....ปริมาณผลผลิตสัตว์น้ำจากการเพาะเลี้ยงในจังหวัดสมุทรสงคราม ปี ๒๕๖๔

ชนิดสัตว์น้ำ	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	มูลค่า (บาท)
ปลาสด	๓,๕๗๘.๗๐	๒,๐๑๑.๓๗	๑๘๑,๐๒๓,๓๐๐
ปลานิล	๑,๕๒๘.๗๐	๕๑๘.๓๙	๒๐,๗๓๕,๖๐๐
กุ้งทะเล	๑๒,๗๑๖.๘๐	๔,๐๙๑.๒๑	๗๐๒,๑๗๑,๗๕๙
ปลากะพงขาว	๔,๒๒๐.๒๐	๒,๖๘๗.๒๐	๒๖๘,๗๒๐,๐๐๐
หอยแครงในบ่อดิน	๑๒,๒๑๖.๓๐	๓,๑๕๑.๙๐	๔๗๒,๗๘๕,๐๐๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

มีสินค้าที่ได้รับการขึ้นทะเบียน จำนวน ๓ ชนิดสินค้า ประกอบด้วย ส้มโอขาวใหญ่ ลิ่นจีค่อม และพริกบางช้าง

ตารางที่...๑๒.... ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ชนิดสินค้า	ทะเบียนเลขที่/วันที่ขึ้นทะเบียน	เกษตรกรที่ขอใช้ตราสัญลักษณ์
ด้านพืช		

ชนิดสินค้า	ทะเบียนเลขที่/วันที่ขึ้นทะเบียน	เกษตรกรที่ขอใช้ตราสัญลักษณ์
๑. ส้มโอขาวใหญ่	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๕๑๐๐๐๔๓ วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๑	๘๔ ราย
๒. ลิ้นจี่ค่อม	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๕๑๐๐๐๔๕ วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๓	๑๒ ราย
๓. พริกบางช้าง	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๕๑๐๐๐๘๑ วันที่ขึ้นทะเบียน ๘ มิถุนายน ๒๕๕๘	-
๔. ปลาทุแม่กลอง	ทะเบียนเลขที่ สข ๖๖๑๐๐๒๐๗ วันที่ขึ้นทะเบียน ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔	-

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ตารางที่..๑๓... ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
๑) พืช (แปลง)	๑,๐๖๑	๔,๓๑๐.๓๓
๒) ข้าว GAP (ราย)	-	-
๓) ประมง	๑๑๑	๒,๑๕๓.๒๑
๔) ปศุสัตว์	๓	-
๕) เกื้อทะเล	๕	๓๕๖.๐๔

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูลเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่..๑๔... สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ
๑. น้ำตาลมะพร้าว	๑. วิสาหกิจชุมชนบ้านริมคลองโฮมสเตย์ หมู่ที่ ๖ ต.บ้านปรก	ภายในจังหวัด
	๒. กลุ่มสตรีคลองเขิน หมู่ที่ ๘ ต.คลองเขิน อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
	๓. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตลาดน้ำท่าคา หมู่ที่ ๒ ต.ท่าคา อ.อัมพวา	ภายในจังหวัด
	๔. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตน้ำตาลมะพร้าวแท้ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าคา อ.อัมพวา	ภายในจังหวัด
๒. ผ้าไหมสองตะกอ	๑. คุณนายไหมไทย บ้านบังปิ่น หมู่ที่ ๖ ต.นางตะเคียน อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๓. ส้มโอ	๑. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี หมู่ที่ ๕ ต.เหมืองใหม่	ภายในจังหวัด
	๒. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี หมู่ที่ ๔ ต.บางนางลี่	ภายในจังหวัด
	๓. ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านบางสะแก ม.๖ ต.บางสะแก อ.บางคนที	ภายในจังหวัด
๔. ถ้วยเบรกแตก	๑. วิสาหกิจชุมชนบ้านดาหลา บ้านท้ายหาด หมู่ที่ ๓ ต.ท้ายหาด อ.เกาะเมืองฯ	ภายในจังหวัด
	๒. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี บ้านคลองวัว หมู่ที่ ๕ ต.เหมืองใหม่ อ.อัมพวา	ภายในจังหวัด

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อ วัตถุดิบ
๕. กะปิ	๑. วิสาหกิจชุมชนกะปิเคียดดำ หมู่ที่ ๒ ต.คลองโคน อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๖. เกล็ด	๑. วิสาหกิจชุมชนเกล็ดลาดใหญ่ บ้านลาดใหญ่ ๒ หมู่ที่ ๑๑ ต.ลาดใหญ่ อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
	๒. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี บ้านบางกระบูน หมู่ที่ ๔ ต.ลาดใหญ่ อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๗. น้ำปลา	น้ำปลา ตรา ซีฟู้ด ต.แม่กลอง อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๘. ก๋วยเตี๋ยวต้มยำ	๑. น้องแชมป์ก๋วยเตี๋ยวต้มยำ อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๙. หมี่กรอบ	๑. คุณไก่หมี่กรอบวัดจันทร์เจริญสุข ต.บ้านปรก อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๑๐. ฝ้ายด้อม	๑. กลุ่มเปลือกไม้บ้านเขายี่สาร ต.ยี่สาร อ.อัมพวา	ภายในจังหวัด
	๒. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถีบางยี่รงค์ หมู่ ๕ ต.บางยี่รงค์	ภายในจังหวัด
	๓. ไฉไลชู ต.แม่กลอง อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
	๔. กลุ่มจ้างคนพิการ ต.ยายแพง อ.บางคนที	ภายในจังหวัด

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่...๑๕... ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

หน่วย : ร้อยละ

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๔												ปี ๒๕๖๕											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พืชไร่																								
๑. ข้าวนาปี																								
ช่วงเวลาเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)																								
พืชผัก																								

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่...๑๖... ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
สหกรณ์ภาคการเกษตร		
- สหกรณ์การเกษตร	๗	๗,๑๑๔
- สหกรณ์ประมง	๓	๕๐๕
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร		
- สหกรณ์บริการ	๖	๓๕๕
- สหกรณ์ออมทรัพย์	๗	๖,๑๕๒
- สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๒	๑๗,๕๖๗
- สหกรณ์ร้านค้า	๑	-
รวม	๒๖	๓๑,๖๙๓

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม, สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม

ตารางที่...๑๗..... จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร		กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรกร		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
เมือง	๑	๑๕๔	๗	๑๑๑	๗	๘๘	๑๔	๒๓๗	๗๒	๘๓๕
อัมพวา	๑	๓๓	๕	๕	๘	๒๙	๑๐	๕๐	๗๐	๑,๒๒๙
บางคนที	๐	๐	๔	๓๕	๑๓	๑๐๐	๑๑	๒๖๕	๖๑	๙๗๑
รวม	๒	๑๘๗	๑๖	๑๕๑	๒๘	๒๑๗	๓๕	๕๕๒	๒๐๓	๓,๐๓๕

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

๒.๕.๓ กลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น

ตารางที่...๑๘...จำนวนองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น

องค์กรชุมชน	จำนวน (องค์กร)
ด้านการประมงน้ำจืด	๒
ด้านการประมงชายฝั่ง	๙
ด้านการเพาะเลี้ยง	๘
ด้านการแปรรูป	๑
ด้านการประมงนอกชายฝั่ง	๓
รวมทั้งสิ้น	๒๓

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

ตารางที่...๑๙..... จำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

อำเภอ	ด้านอาสาสมัครเกษตรกร								
	เกษตรและสหกรณ์	ฝนหลวง	บัญชี	ประมง	ปศุสัตว์	หมอดิน	เกษตรหมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจการเกษตร
เมือง	๐	๐	๑๔	๓๓	๑๖๐	๘๐	๑๐๒	๔	๑
อัมพวา	๐	๐	๑๙	๑	๕๒	๑๑๐	๑๐๖	๓	๐
บางคนที	๐	๐	๑๙	๘	๔๖	๑๐๗	๑๐๑	๕	๒
รวม	๐	๐	๕๒	๔๒	๒๕๘	๒๙๗	๓๐๙	๑๒	๓

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ข้อมูลปัจจุบัน ถ้ามี)

ตารางที่...๒๐..... จำนวนประชาชนชาวบ้านแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน(ราย)
เมืองสมุทรสงคราม	๔
อัมพวา	๖
บางคนที	๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูล Smart Farmer, Young Smart Farmer, แหล่งแปรรูป, แหล่งกระจายสินค้า ฯลฯ

ตารางที่...๒๑..... จำนวน Smart Farmer, Young Smart Farmer,

จำนวน Smart Farmer (ราย)			จำนวน Young Smart Farmer (ราย)		
เกษตร	ปศุสัตว์	ประมง	เกษตร	ปศุสัตว์	ประมง
๑,๘๘๐	๓๔๗		๒๓๖	๒๐	

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดฯ,สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฯ,สำนักงานประมงจังหวัดฯ

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อพัฒนาการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ เช่น

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามี จุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไรในปัจจุบันทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์ (Strategy)
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)
๔. บุคลากร (Staff)

- ๕. ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
- ๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
- ๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)

ตารางที่...๒๒.... การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	<p>๑. จังหวัดขนาดเล็ก มีการคมนาคมทั้งทางบกและทางน้ำ ใกล้กรุงเทพฯ ติดทะเล ใกล้แหล่งอุตสาหกรรม</p> <p>๒. การคมนาคมขนส่งสะดวก อยู่บนถนนสายสำคัญสะดวกในการเดินทางสู่ภาคใต้ จึงทำให้มีศักยภาพดึงดูดนักท่องเที่ยว ง่ายต่อการประสานงานและการบริหารจัดการ</p> <p>๓. มีภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และแหล่งนิเวศ ๓ น้ำ (น้ำจืด น้ำเค็ม น้ำกร่อย) น้ำดี ดินดี เอื้อต่อการทำการเกษตร และประมง</p> <p>๔. พื้นที่เกษตรส่วนใหญ่ใช้สำหรับการเพาะปลูกไม้ผล ผลไม้รสชาติดี โดยเฉพาะส้มโอขาวใหญ่และลิ้นจี่พันธุ์ค่อม</p> <p>๕. มีความโดดเด่นทางภูมิศาสตร์ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP และแหล่งการผลิต GI</p> <p>๖. มีศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่หลากหลาย มีทุนทางวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์และวิถีชีวิตดั้งเดิม สามารถเชื่อมโยงกันได้ทุกรูปแบบ</p> <p>๗. เป็นแหล่งอาหารทะเลที่อุดมสมบูรณ์ และหลากหลาย อาหารทะเลสด ปลาทุอร้อย</p> <p>๘. มะพร้าวผล ปลูกได้ทุกสภาวะ ใช้ได้ทุกส่วนเป็นแหล่งผลิตน้ำตาลมะพร้าว</p> <p>๙. มีห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารค่อนข้างครบถ้วน มีการแปรรูปผลผลิตการเกษตรและประมง ที่เป็นเอกลักษณ์ภายในชุมชน และตลาดให้การยอมรับ</p>	<p>๑. จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดแรกที่ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานประชากรที่สามารถสร้างผลผลิตได้มีจำนวนน้อยลง โดยเฉพาะภาคเกษตรและประมง ทำให้แรงงานต่างด้าวเข้ามาในภาคประมงสูงขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและสุขภาพอนามัย</p> <p>๒. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อยและอายุมาก ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาพัฒนาด้านเกษตรกรรม</p> <p>๓. ขาดองค์ความรู้และการวิจัยพัฒนาทางเทคโนโลยีทางการเกษตรและประมงในการเพิ่มผลผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรและประมง</p> <p>๔. มีแมลงของศัตรูพืช กระจุกทำลายผลผลิตและศัตรูสัตว์น้ำรบกวน</p> <p>๕. เกษตรส่วนใหญ่ไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเองและการถือครองที่ดินขนาดเล็ก ทำให้มีผลกระทบต่อปรับเปลี่ยนการปลูกพืช</p> <p>๖. เกษตรกรกำหนดราคาเองไม่ได้ เกษตรกรขาดความรู้การตลาด การต่อรองทางการค้า</p> <p>๗. ไม่มีตลาดกลางผลไม้ และยุ่งเกี่ว ในจังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>๘. ค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</p>
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	<p>๑. ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม</p>	<p>๑. ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง และขาดการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง</p>
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	<p>๑. มีการทำการเกษตรหลากหลายรูปแบบ</p> <p>๒. มีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรและประมงที่เป็นเอกลักษณ์ และชุมชนให้การยอมรับ</p>	<p>๑. บรรจุภัณฑ์ไม่ทันสมัย</p> <p>๒. ผลผลิตไม่ได้มาตรฐานในการส่งออก</p> <p>๓. ไม่มียุ่งฉางในการเก็บเกลือ</p> <p>๔. เครื่องมือและอุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย ยัง</p>

๓-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
		ไม่ครอบคลุมการใช้งาน
บุคลากร (Staff)	๑. เกษตรกรมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมานาน ๒. มี Smart Farmer และ Young Smart Farmer ๓. ส่วนใหญ่เป็นคนพื้นที่ที่จังหวัดสมุทรสงคราม รู้ถึงปัญหาที่แท้จริง ๔. อธิษาศัยดี มีน้ำใจ	๑. ขาดแรงงานด้านการเกษตร เกษตรกรรายย่อยและอายุมาก ๒. ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาทดแทน ทำให้มีปัญหาด้านการส่งเสริมและพัฒนาด้านเกษตรกรรม
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	๑. เกษตรกรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในอาชีพของตนเอง ๒. เกษตรกร มีองค์ความรู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่นหลากหลาย มีแหล่งเรียนรู้ในตำบล เกษตรกรเข้มแข็ง	๑. เกษตรกรขาดการพัฒนาความรู้ใหม่ๆ ขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ๒. เกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม ส่วนใหญ่มีอายุมาก และลูกหลานทำงานนอกพื้นที่ ขาดคนสานต่องานด้านการเกษตรของครอบครัว
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	๑. มีผู้นำเกษตรกรในพื้นที่ ๒. เกษตรกรมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาในพื้นที่ ๓. ประชาชนให้การตื่นตัวเรื่องเกษตรปลอดภัย ภาครัฐให้การสนับสนุน มีส่วนร่วมระหว่างราชการและชุมชนทำให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้มากขึ้น	๑. ขาดโอกาสการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารในการสื่อสาร ในด้านการบริหารจัดการองค์กร ๒. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ไม่มีการจัดทำแผนการดำเนินงานที่ต่อเนื่อง
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	๑. เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นแนวทางเดียวกันในการนำมาปรับใช้ในการบริหารงานและการดำเนินชีวิตได้อย่างมั่นคงยั่งยืน	๑. คนรุ่นใหม่ส่วนใหญ่ไม่สนใจอาชีพเกษตร

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

๑. ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ
๒. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ
๓. ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา ค่านิยม การบริโภคอุปโภค
๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ
๕. ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ
๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>ด้านการเมือง</p> <p>๑. นโยบายรัฐบาลด้านการกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่งเสริมการเกษตรอินทรีย์ และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและประมงที่ปลอดภัย และส่งเสริมการท่องเที่ยว</p> <p>๒. นโยบายรัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาการเกษตร เช่น Food Safety , Smart Farmer ,ส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่</p> <p>๓. รัฐส่งเสริมให้สถาบันเกษตรกรเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมสินค้าจากสมาชิกและเกษตรกร จัดเป็นตลาดกลางสินค้าเกษตร</p> <p>๔. การสนับสนุนนโยบายทางด้านโลจิสติกส์ที่จะใช้เครือข่ายการคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงพื้นที่ต่างๆ ทำให้การขนส่งสินค้าและการท่องเที่ยวมีความสะดวก รวดเร็ว และเกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น การพัฒนาถนนสาย Royal Coast สมุทรสงคราม-ชุมพร เส้นทางรถไฟฟ้ารางคู่และความเร็วสูง โครงการทางยกระดับทางหลวงหมายเลข ๓๕ (ธนบุรี-ปากท่อ) หรือทางยกระดับพระราม ๒ เป็นต้น</p>	<p>๑. สถานการณ์ความไม่มั่นคงทางการเมือง</p>
<p>ด้านเศรษฐกิจ</p> <p>๑. รัฐสนับสนุนให้ธนาคารปล่อยเงินกู้ เพื่อส่งเสริมอาชีพต่างๆ</p> <p>๒. รัฐบาลมีนโยบายประเทศไทย ๔.๐ ที่ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ</p> <p>๓. รัฐบาลมีนโยบายสนับสนุนให้ผู้ประกอบการรายย่อย ทั้งภาคอุตสาหกรรมและภาคเกษตรมีการรวมกลุ่ม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการเชิงธุรกิจสามารถแข่งขันกันได้</p> <p>๔. ภาครัฐให้การสนับสนุนส่งเสริมอาชีพเพิ่มรายได้ และให้ความรู้อย่างต่อเนื่อง</p> <p>๕. ภาครัฐให้การสนับสนุนและส่งเสริมเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า เช่น ประชาสัมพันธ์ตามสื่อต่างๆ และจัดงานสินค้าเกษตรในเทศกาลต่างๆ</p> <p>๖. นักท่องเที่ยวมีความสนใจเรื่อง Eco-tourism สุขภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น จึงเป็นโอกาสในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยวที่หลากหลาย</p>	<p>๑. ราคาปัจจัยการผลิตและค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</p> <p>๒. ความไม่แน่นอนของสถานะเศรษฐกิจโลก ส่งผลต่อธุรกิจการท่องเที่ยว ภาคการผลิต และธุรกิจการส่งออกของจังหวัด</p> <p>๓. มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันทางด้านธุรกิจ การค้า การเกษตรและประมง</p> <p>๔. สถานการณ์การระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙)</p>
<p>ด้านสังคม</p> <p>๑. ผู้บริโภคให้ความนิยมในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น</p>	<p>๑. ขาดแคลนแรงงานทำให้ต้องมีการนำแรงงานจากต่างถิ่นเข้ามา เกิดการเคลื่อนย้ายประชากรเข้ามาในพื้นที่</p>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๒. ผู้บริโภคนิยมบริโภคสินค้าเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพหลายชนิด เช่น ส้มโอ มะพร้าว ปลูก หอยหลอด เป็นต้น</p> <p>๓. สินค้าเกษตรปลอดสารพิษมีแนวโน้มเติบโตสูง จึงเป็นโอกาสของเกษตรกรในจังหวัด</p> <p>๔. นักท่องเที่ยวให้ความนิยมมาเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม เช่น ตลาดน้ำ ตลาดร่มหุบ</p>	<p>มากขึ้น ดังนั้น อาจเกิดผลกระทบต่อด้านความมั่นคงความปลอดภัยด้านแรงงาน โรคระบาด ยาเสพติด และการเตรียมสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เพียงพอ</p> <p>๒. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจในอาชีพการทำเกษตรกรรม</p>
<p><u>ด้านเทคโนโลยี</u></p> <p>๑. ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งช่วยในการพัฒนาด้านการแปรรูปสินค้าเกษตรและประมง</p> <p>๒. การกระจายและปรับปรุงข้อมูลข่าวสาร ตลอดทั้งการบริหารจัดการภาครัฐ</p> <p>๓. เทคโนโลยีในปัจจุบันทำให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์สินค้าผ่านสื่อออนไลน์ต่างๆ และเป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้ามากขึ้น</p> <p>๔. เครื่องจักรกลทางการเกษตร มีความหลากหลายทันสมัยมากยิ่งขึ้น ทำให้ผลผลิตมีแนวโน้มได้สูงขึ้น</p> <p>๕. ระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก Agri-map</p>	<p>๑. ประชาชนบางกลุ่มยังไม่สามารถเข้าถึงเทคโนโลยี</p> <p>๒. งานวิจัยในด้านเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมยังไม่ครอบคลุมตรงตามความต้องการของเกษตรกรในจังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>๓. ต้นทุนด้านเครื่องจักร มีราคาสูง เกษตรกรเข้าถึงได้ไม่ทุกคน</p>
<p><u>ด้านกฎหมาย</u></p> <p>๑. มีกฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค</p> <p>๒. มีกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓. มี พ.ร.บ. มาตรฐานอาหารปลอดภัย</p>	<p>๑. หน่วยงานที่กำกับดูแลด้านอาหารปลอดภัยไม่เพียงพอ</p>
<p><u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>๑. สภาพภูมิอากาศเหมาะสมต่อการประกอบอาชีพและอยู่อาศัย</p> <p>๒. เป็นแหล่งนิเวศ ๓ น้ำ และมีพื้นที่ป่าชายเลนที่อุดมสมบูรณ์</p> <p>๓. สภาพสิ่งแวดล้อมอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การเพาะปลูก และการทำประมง</p> <p>๔. สภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศเอื้อต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และวิถีชีวิตชุมชนแบบยั่งยืน</p> <p>๕. จังหวัดมีนโยบายป้องกันและกำจัดน้ำเสีย เช่น กิจกรรมการลงแขกลงคลอง แก้ปัญหาน้ำเสียคลองวัดประตู</p>	<p>๑. ปัญหาภาวะโลกร้อน ทำให้สภาพอากาศแปรปรวน</p> <p>๒. ปัญหาน้ำเสีย เนื่องจากเป็นพื้นที่ปลายน้ำ ได้รับมลภาวะจากจังหวัดใกล้เคียง</p> <p>๓. ปัญหาน้ำเค็มรุกกล้าพื้นที่ทำการเกษตร</p> <p>๔. สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยวและวิถีชุมชนของสมุทรสงคราม</p>

การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

	S จุดแข็ง (ภายใน)	W จุดอ่อน (ภายใน)
<p style="text-align: center;">ปัจจัยภายใน</p> <p style="text-align: center;">ปัจจัยภายนอก</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. จังหวัดขนาดเล็ก มีการคมนาคมทั้งทางบกและทางน้ำ ใกล้กรุงเทพฯ ดินทะเล ใกล้แหล่งอุตสาหกรรม ๒. การขนส่งสะดวก อยู่บนถนนสายสำคัญสะดวกในการเดินทางสู่ภาคใต้ จึงทำให้มีศักยภาพดึงดูดนักท่องเที่ยว ง่ายต่อการประสานงานและการบริหารจัดการ ๓. มีภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และแหล่งนิเวศ ๓ น้ำ (น้ำจืด น้ำเค็ม น้ำกร่อย) น้ำดี ดินดี เอื้อต่อการทำการเกษตร และประมง ๔. พื้นที่เกษตรส่วนใหญ่ใช้สำหรับการเพาะปลูก ไม้ผล ไม้ไร่รสชาติดี โดยเฉพาะส้มโอขาวใหญ่และลิ้นจี่พันธุ์คอมพิวเตอร์ ๕. มีความโดดเด่นทางภูมิศาสตร์ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP และแหล่งการผลิต GI ๖. มีศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่หลากหลาย มีทุนทางวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์ และวิถีชีวิตดั้งเดิม สามารถเชื่อมโยงกันได้ทุกรูปแบบ ๗. เป็นแหล่งอาหารทะเลที่อุดมสมบูรณ์ และหลากหลาย อาหารทะเลสด ปลาทุออร่อย ๘. มะพร้าวผล ปลูกได้ทุกสภาวะ ใช้ได้ทุกส่วนเป็นแหล่งผลิตน้ำตาลมะพร้าว ๙. มีห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารค่อนข้างครบถ้วน มีการแปรรูปผลผลิตการเกษตรและประมง ที่เป็นเอกลักษณ์ภายในชุมชน และตลาดให้การยอมรับ 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดแรกที่ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานประชากรที่สามารถสร้างผลผลิตได้มีจำนวนน้อยลง โดยเฉพาะภาคเกษตรและประมง ทำให้แรงงานต่างด้าวเข้ามาในภาคประมงสูงขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและสุขภาพอนามัย ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อยและอายุมาก ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาพัฒนาด้านเกษตรกรรม ๓. ขาดองค์ความรู้และการวิจัยพัฒนาทางเทคโนโลยีทางการเกษตรและประมงในการเพิ่มผลผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรและประมง ๔. มีแมลงของศัตรูพืช กระจุกทำลายผลผลิต และศัตรูสัตว์น้ำรบกวน ๕. เกษตรส่วนใหญ่ไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเอง และการถือครองที่ดินขนาดเล็ก ทำให้มีผลกระทบต่อปรับเปลี่ยนการปลูกพืช ๖. เกษตรกรกำหนดราคาเองไม่ได้ เกษตรกรขาดความรู้การตลาด การต่อรองทางการค้า ๗. ไม่มีตลาดกลางผลไม้ และยุ่งเกลือ ในจังหวัดสมุทรสงคราม ๘. ค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง ๙. ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง และขาดการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

O โอกาส (ภายนอก)	(SO) กลยุทธ์เชิงรุก	(WO) กลยุทธ์เชิงแก้ไข
<p>๑. นโยบายรัฐบาลด้านการกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่งเสริมการเกษตรโคนิ่ง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและประมงที่ปลอดภัย และส่งเสริมการท่องเที่ยว</p> <p>๒. นโยบายรัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาการเกษตร เช่น Food Safety , Smart Farmer ,ส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่</p> <p>๓. รัฐส่งเสริมให้สถาบันเกษตรกรเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมสินค้าจากสมาชิก และเกษตรกร จัดเป็นตลาดกลางสินค้าเกษตร</p> <p>๔. การสนับสนุนนโยบายทางด้านโลจิสติกส์ที่จะใช้เครือข่ายการคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงพื้นที่ต่างๆ ทำให้การขนส่งสินค้าและการท่องเที่ยวมีความสะดวก รวดเร็ว และเกิด ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น การพัฒนาถนนสาย Royal Coast สมุทรสงคราม-ชุมพร เส้นทางรถไฟฟ้าวรางคู่และความเร็วสูง โครงการทางยกระดับบพทางหลวงหมายเลข ๓๕ (ธนบุรี-ปากท่อ) หรือทางยกระดับพระราม ๒ เป็นต้น</p> <p>๕. ภาครัฐให้การสนับสนุนและส่งเสริมเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า เช่น ประชาสัมพันธ์ตามสื่อต่างๆ และจัดงานสินค้าเกษตรในเทศกาลต่างๆ</p> <p>๖. นักท่องเที่ยวมีความสนใจเรื่อง Eco-tourism สุขภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น จึงเป็นโอกาสในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยวที่หลากหลาย</p> <p>๗. ผู้บริโภคให้ความสำคัญในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>๘. ผู้บริโภคนิยมบริโภคสินค้าเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพหลายชนิด เช่น ส้มโอ มะพร้าว ปลายู หอยหลอด เป็นต้น</p> <p>๙. สินค้าเกษตรปลอดภัยมีแนวโน้มเติบโตสูง จึงเป็นโอกาสของเกษตรกรในจังหวัด</p> <p>๑๐. เทคโนโลยีในปัจจุบันทำให้มีช่องทางการประชาสัมพันธ์สินค้าผ่านสื่อออนไลน์ต่างๆ และเป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้ามากขึ้น</p> <p>๑๑. มีกฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค</p> <p>๑๒. มีกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>๑๓. มี พ.ร.บ. มาตรฐานอาหารปลอดภัย</p> <p>๑๔. สภาพภูมิอากาศเหมาะสมต่อการประกอบอาชีพ และอยู่อาศัย</p> <p>๑๕. เป็นแหล่งนิเวศ ๓ น้ำ และมีพื้นที่ป่าชายเลนที่อุดมสมบูรณ์</p>	<p>S๑S๒S๓S๕O๑O๒O๔O๕O๖O๗ = ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรและแปรรูปคุณภาพได้มาตรฐาน</p> <p>S๑S๒S๓S๔O๑O๕ = พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีความหลากหลาย</p> <p>S๖S๗S๘O๓O๙O๑๐ = ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมรองรับการพัฒนาการเกษตรและลดต้นทุนการผลิต</p> <p>S๔O๕O๑๕ = สนับสนุนส่งเสริมองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการบริหารจัดการและการดำเนินชีวิต</p> <p>S๒S๓S๔O๘O๙O๑๖ = ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่นให้สามารถใช้ประโยชน์และต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง</p>	<p>W๑W๒W๓O๑O๒O๓O๔ = เพิ่มจำนวนแรงงานเกษตรกรรุ่นใหม่ และยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกร</p> <p>W๔W๖W๗O๑O๒O๔O๗ = พัฒนาความรู้การป้องกันและควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน</p> <p>W๖O๔O๘O๑๒ = พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิต การตลาด และตลาดออนไลน์</p>

<p>๑๖. สภาพสิ่งแวดล้อมอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การเพาะปลูก และการทำประมง</p> <p>๑๗. สภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศเอื้อต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และวิถีชีวิตชุมชนแบบยั่งยืน</p> <p>๑๘. จังหวัดมีนโยบายป้องกันและกำจัดน้ำเสีย เช่น กิจกรรมการลงแขกคลองคลอง แก้ปัญหาน้ำเสียคลองวัดประดู่</p>		
<p>T ภัยคุกคาม (ภายนอก)</p>	<p>(ST) กลยุทธ์เชิงป้องกัน</p>	<p>(WT) กลยุทธ์เชิงรับ</p>
<p>๑. สถานการณ์ความไม่มั่นคงทางการเมือง</p> <p>๒. ราคาปัจจัยการผลิตและค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</p> <p>๓. ความไม่แน่นอนของสภาวะเศรษฐกิจโลก ส่งผลกระทบต่อธุรกิจการท่องเที่ยว ภาคการผลิต และธุรกิจการส่งออกของจังหวัด</p> <p>๔. มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันทางด้านธุรกิจ การค้า การเกษตรและประมง</p> <p>๕. สถานการณ์การระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙)</p> <p>๖. ขาดแคลนแรงงานทำให้ต้องมีการนำแรงงานจากต่างถิ่นเข้ามา เกิดการเคลื่อนย้ายประชากรเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น ดังนั้น อาจเกิดผลกระทบด้านความมั่นคงความปลอดภัยด้านแรงงาน โรคระบาด ยาเสพติด และการเตรียมสาธารณสุขโรคและสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เพียงพอ</p> <p>๗. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจในอาชีพการทำเกษตรกรรม</p> <p>๘. ประชาชนบางกลุ่มยังไม่สามารถเข้าถึงเทคโนโลยี</p> <p>๙. งานวิจัยในด้านเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมยังไม่ครอบคลุมตรงตามความต้องการของเกษตรกรในจังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>๑๐. ต้นทุนด้านเครื่องจักร มีราคาสูง เกษตรกรเข้าถึงได้ไม่ทุกคน</p> <p>๑๑. หน่วยงานที่กำกับดูแลด้านอาหารปลอดภัยไม่เพียงพอ</p> <p>๑๒. ปัญหาสภาวะโลกร้อน ทำให้สภาพอากาศแปรปรวน</p> <p>๑๓. ปัญหาน้ำเสีย เนื่องจากเป็นพื้นที่ปลายน้ำ ได้รับมลภาวะจากจังหวัดใกล้เคียง</p> <p>๑๔. ปัญหาน้ำเค็มรุกล้ำพื้นที่ทำการเกษตร</p> <p>๑๕. สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยวและวิถีชุมชนของสมุทรสงคราม</p>	<p>S๑S๒S๓T๑๒T๑๓T๑๔ = ส่งเสริมการอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อการเกษตร</p> <p>S๔S๕S๖S๗T๖T๗T๘ = ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มความสามารถในการต่อรองทางการค้า</p>	<p>W๑W๒W๔T๒T๓T๔T๕ = เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ยกย่องสินค้าเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>W๓W๖W๙T๔T๙T๑๕ = เพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ยกย่องผลิตภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประมง ให้สูงขึ้น ด้วยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน</p> <p>W๑W๓T๖T๑๔ = สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแจ้งเตือนภัยด้านการเกษตร และติดตามสถานการณ์ด้านการเกษตร</p> <p>W๗T๔T๙ = สนับสนุนให้มีตลาดกลางในการรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรที่ได้มาตรฐาน</p>

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม

“เกษตรกรเข้มแข็ง ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานมีมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

๒. พันธกิจ (Mission)

๑. เพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมืออาชีพสามารถยกระดับผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น ด้วยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน

๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและผู้บริโภค

๓. เพื่อส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่กับภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้สามารถใช้ประโยชน์และต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง

๔. เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดบนแนวคิดของการขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบ BCG

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (Goals)

๑. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มั่นคงในอาชีพ และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น

๒. สินค้าเกษตร ประมง ปลอดภัยได้มาตรฐานการผลิต

๓. นางานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น มาพัฒนาและปรับใช้เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

๔. มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

๔. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. เกษตรกรมีความเข้มแข็ง และใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม

๒. สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรแบบมืออาชีพ

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนเกษตรกรรุ่นใหม่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ เป็น Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่า

๒๐ รายต่อปี

๒. จำนวนสถาบันเกษตรกรได้รับการยกระดับความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓

๓. สถาบันเกษตรกรได้รับการพัฒนาด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม ไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง/ปี

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีความหลากหลาย

๒. สนับสนุนส่งเสริมองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร นำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการบริหารจัดการและการดำเนินชีวิต

๓. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรรุ่นใหม่

๔. พัฒนาศักยภาพสร้างความเข้มแข็งของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการดำเนินธุรกิจ พัฒนาการจับคู่ธุรกิจด้วยระบบดิจิทัล

๕. สนับสนุนการดำเนินงานแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. การผลิตสินค้าเกษตรมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน
๒. สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์มีคุณภาพและได้มาตรฐาน

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนฟาร์ม/แปลง ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓๐ แปลง/ปี
๒. จำนวนชนิดสินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาคุณภาพและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓ ชนิด

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรและแปรรูปคุณภาพได้มาตรฐาน
๒. พัฒนาความรู้การป้องกันและควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน
๓. พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิต การตลาด และตลาดออนไลน์
๔. เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าผ่านระบบตลาดออนไลน์
๕. สนับสนุนให้มีตลาดกลางในการรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรที่ได้มาตรฐาน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. ผลงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นถูกนำมาใช้พัฒนาด้านการเกษตรและการตลาด
๒. เกษตรกร/สถาบันเกษตรกร สามารถเข้าถึงข้อมูลการเกษตรผ่านช่องทางระบบสารสนเทศ
๓. เชื่อมโยงเครือข่ายกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และภาคเอกชน

ตัวชี้วัด

๑. ผลงานด้านวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการเกษตรถูกนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ ด้าน
๒. ช่องทางการรับข้อมูลด้านการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง
๓. จำนวนเครือข่ายทางธุรกิจ เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ คู่/ปี

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมรองรับการพัฒนาการเกษตรและลดต้นทุนการผลิต
๒. ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่นให้สามารถใช้ประโยชน์และต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง
๓. สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแข่งขันด้านด้านการเกษตรและติดตามสถานการณ์ด้านการเกษตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร บนแนวคิดของการขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบ BCG

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. เกษตรกรมีจิตสำนึกในการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร
๒. เกษตรกรใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๓. เกษตรกรมีการบริหารจัดการทรัพยากรดินและน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการลด ละ เลิก การใช้สารเคมีในภาคการเกษตร และนำไปปฏิบัติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐
๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และวัสดุในการปรับปรุงบำรุงดิน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐
๓. จำนวนช่องทางการสื่อสารเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรดินและน้ำ ไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)
๓. ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร การลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนได้ออกไซด์ และก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตในภาคเกษตร คาร์บอนเครดิต (Carbon Credit)
๔. เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ปรับปรุงทางน้ำ ทางฝนน้ำ พื้นที่รับน้ำ และการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร

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

แผนระดับ ๑	<p style="text-align: center;">ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ● ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า <ul style="list-style-type: none"> - ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ
-------------------	--



<p style="text-align: center;">แผนระดับ ๒ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนแม่บทฯ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)</p>	<p style="text-align: center;">แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณ์ที่มีมูลค่ารวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ● แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> - เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น - แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน 	<p style="text-align: center;">แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป เรื่องความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม ประเด็นการยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตในระดับบุคคล 	<p style="text-align: center;">แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● หมายเหตุที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง <ul style="list-style-type: none"> - เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น - แนวทางการพัฒนา การยกระดับขีดความสามารถ ของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
--	---	---	---



<p style="text-align: center;">แผนระดับ ๓ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด แผนกระทรวง ๕ ปี และแผน BCG)</p>	<p style="text-align: center;">แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม “เมืองแห่งความสุข อาหารปลอดภัย ท่องเที่ยวหลากหลาย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”</p>	<p style="text-align: center;">แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ “เพชรสมุทรคีรีมั่งคั่ง เศรษฐกิจเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สมดุลและยั่งยืน”</p>	<p style="text-align: center;">แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีรายได้สูง มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ”</p>	<p style="text-align: center;">แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีความปลอดภัยที่ดี ด้วยการใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และนวัตกรรม”</p>
---	--	---	--	---



<p>สาระสำคัญ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</p>	<p style="text-align: center;">เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มั่นคงในอาชีพ และรายได้จากการทำการเกษตรเพิ่มขึ้น ๒. สินค้าเกษตร ประมง ปลอดภัยได้มาตรฐานการผลิต ๓. นวัตกรรม วิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น มาพัฒนาและปรับใช้เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร 	<p style="text-align: center;">ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. จำนวนเกษตรกรรุ่นใหม่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ เป็น Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่า ๒๐ รายต่อปี ๒. จำนวนชนิดสินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาคุณภาพและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓ ชนิด ๓. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการลด ละ เลิก การใช้สารเคมีในภาคการเกษตร และนำไปปฏิบัติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ๔. ผลงานด้านวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการเกษตรถูกนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ ด้าน
---	--	--



ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร บนแนวคิดของการขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบ BCG
<p style="text-align: center;">↓</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>โครงการสำคัญ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๒. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน ๓. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร ๔. โครงการสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ ๕. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๖. โครงการส่งเสริมการเกษตรตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน ๗. โครงการเสริมสร้างความปลอดภัยด้านโรคพิษสุนัขบ้าในแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐาน (GAP) ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๔. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ (Happy Chick) 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๒. ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน ๓. ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม (AIC) ๔. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. โครงการปรับปรุงพื้นที่ดิน (สนับสนุนการใช้พืชปุ๋ยสด) ๒. โครงการบำรุงรักษาคันกันน้ำเค็ม ๓. โครงการบริหารการส่งน้ำในเขตโครงการชลประทานสมุทรสงคราม ๔. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน ๕. โครงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีใหม่ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม

๕. แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม (พ.ศ. ๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๗๐)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและ สถาบันเกษตรกร	๑.๑ เกษตรกรมีความ เข้มแข็ง และใช้เทคโนโลยี ที่ทันสมัย ในการประกอบ อาชีพเกษตรกรรม	๑.๑ จำนวนเกษตรกร รุ่นใหม่ได้รับการ พัฒนาศักยภาพ เป็น Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่า ๒๐ ราย/ปี	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	๑.๑ ส่งเสริมการท่องเที่ยว เชิงเกษตร ๑.๒ สนับสนุนองค์ความรู้ภูมิ ปัญญาท้องถิ่น ให้เกษตรกร และสถาบันเกษตรกรนำหลัก ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมา ปรับใช้ในการบริหารจัดการ และการดำเนินชีวิต
	๑.๒ สถาบันเกษตรกรเป็น ผู้ประกอบการธุรกิจ เกษตรแบบมืออาชีพ	๑.๒ จำนวนสถาบัน เกษตรกรได้รับการ ยกระดับความเข้มแข็ง เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๑.๑ ส่งเสริมการรวมกลุ่ม ของเกษตรกรรุ่นใหม่
	๑.๓ สถาบันเกษตรกร ได้รับการพัฒนาด้าน เทคโนโลยี นวัตกรรม ไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง/ปี	๑.๓ สถาบันเกษตรกร ได้รับการพัฒนาด้าน เทคโนโลยี นวัตกรรม ไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง/ปี	๑	๑	๑	๑	๑	๕	๑.๑ พัฒนาศักยภาพสร้าง ความเข้มแข็งของสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกร เพื่อเพิ่ม ขีดความสามารถในการ ดำเนินธุรกิจ พัฒนาการจับคู่ ธุรกิจด้วยระบบดิจิทัล
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒	๒.๑ การผลิตสินค้าเกษตร	๒.๑ จำนวนฟาร์ม/	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๑๕๐	๒.๑ ส่งเสริมการผลิตและ

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย						รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐			
การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน	แปลง ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓๐ แปลง/ปี								การแปรรูปสินค้าเกษตรและประมงมีคุณภาพได้มาตรฐาน ๒.๒ พัฒนาความรู้การควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน ๒.๓ พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิต การตลาด และตลาดออนไลน์
	๒.๒ สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์มีคุณภาพและได้มาตรฐาน	๒.๒ .จำนวนชนิดสินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาคุณภาพและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓ ชนิด	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๒.๑ เพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าผ่านระบบตลาดออนไลน์ ๒.๒ สนับสนุนให้มีตลาดกลางในการรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรที่ได้รับมาตรฐาน	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเพิ่มมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๓.๑ ผลงานวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นนำมาใช้พัฒนาด้านการเกษตรและการตลาด	๓.๑ ผลงานวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรถูกนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ ด้าน	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๓.๑ ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมรองรับการพัฒนาการเกษตรและลดต้นทุนการผลิต	
	๓.๒ เกษตรกร/สถาบัน	๓.๒ ช่องทางการรับ	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕	๓.๒ ส่งเสริมและพัฒนา	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย						รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐			
	เกษตรกร สามารถเข้าถึง ข้อมูลการเกษตรผ่าน ช่องทางระบบสารสนเทศ	ข้อมูลด้านการเกษตร ไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง								งานวิจัยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับ ภูมิปัญญา ท้องถิ่นให้ สามารถใช้ ประโยชน์และต่อยอดเชิง พาณิชย์ได้อย่างแท้จริง
	๓.๓ เชื่อมโยงเครือข่าย กลุ่มเกษตรกร สถาบัน เกษตรกร และภาคเอกชน	๓.๓ จำนวนเครือข่าย ทางธุรกิจเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ คู่/ปี	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๓.๓ สนับสนุน การใช้ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการ แจ้างเตือนภัยด้านการเกษตร และติดตามสถานการณ์ด้าน การเกษตร	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเพิ่มประสิทธิภาพใน การบริหารจัดการ ทรัพยากรทางการเกษตร	๔.๑ เกษตรกรมีจิตสำนึก ในการฟื้นฟูและอนุรักษ์ ทรัพยากรการเกษตร	๔.๑ จำนวนเกษตรกรที่ ได้รับการถ่ายทอด ความรู้ในการลด ละ เลิก การใช้สารเคมีใน ภาคการเกษตร และ นำไปปฏิบัติ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	๔.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ สารเคมีทางการเกษตรอย่าง ถูกต้อง เหมาะสม และมี ความปลอดภัย	
	๔.๒ เกษตรกรใช้ ประโยชน์ทรัพยากรทาง การเกษตรอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ และสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุเหลือ ใช้ทางการเกษตร	๔.๒ จำนวนเกษตรกรที่ ได้รับการส่งเสริม สนับสนุนการใช้ปุ๋ย อินทรีย์ และวัสดุในการ ปรับปรุงบำรุงดิน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	๔.๒ ส่งเสริมการบริหาร จัดการวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ (Zero Waste)	
	๔.๓ เกษตรกรมีการ	๔.๓ จำนวนช่อง	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕	๔.๓ ส่งเสริมการหยุดการ	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
	บริหารจัดการทรัพยากร ดินและน้ำอย่างมี ประสิทธิภาพ	ทางการสื่อสารเพื่อการ บริหารจัดการทรัพยากร ดินและน้ำ ไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง							เผาในพื้นที่การเกษตร การ ลด การ ปล อย ก ี าส คาร์บอนไดออกไซด์ และ ก๊าซเรือนกระจกจาก กระบวนการผลิตในภาค เกษตร ๔.๔ เพิ่มประสิทธิภาพแหล่ง น้ำ ปรับปรุงทางน้ำ ทางผัน น้ำ พื้นที่รับน้ำ และการ จัดทำแผนป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยด้าน การเกษตร

ส่วนที่ ๕

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ											หน่วยงานดำเนินการ	
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐		รวม ๕ ปี		
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย		งบประมาณ
๑.๑ ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีความหลากหลาย	๑	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	ปกติ	๗ กลุ่ม	๑๐๙,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๗ กลุ่ม	๑๐๙,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน	ปกติ	๑ แห่ง	๓๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๓๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๓๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๓๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๓๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๑๖๕,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๓	โครงการพัฒนาเกษตรกร	ปกติ	๗๐ ราย	๗๔,๔๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๗๐ ราย	๗๔,๔๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๔	การยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาให้มีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	ปกติ	๒๙๗ ราย	๒๙๗,๐๐๐	๒๙๗ ราย	๒๙๗,๐๐๐	๒๙๗ ราย	๒๙๗,๐๐๐	๒๙๗ ราย	๒๙๗,๐๐๐	๒๙๗ ราย	๒๙๗,๐๐๐	๑,๔๘๕ ราย	๑,๔๘๕,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๕	โครงการส่งเสริมและการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	ปกติ	๑๕๐๐ ราย	๗,๕๐๐	๑๕๐๐ ราย	๗,๕๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๒๕๐๐ ราย	๑๒,๕๐๐	๙,๕๐๐ ราย	๙๗,๕๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๖	เสริมสร้างความปลอดภัยด้านโรคพืชสุนัขบ้านแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม	จังหวัด	๑,๐๐๐ ตัว	๕๗๓,๓๐๐	๑,๐๐๐ ตัว	๕๗๓,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	๑,๐๐๐ ตัว	๑,๑๔๖,๖๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
๑.๒ สนับสนุนส่งเสริมองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการบริหารจัดการและดำเนินชีวิต	๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการเกษตรและสหกรณ์	ปกติ	๑ หน่วย	๒๘,๖๕๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ หน่วย	๒๘,๖๕๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๘	โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	ปกติ	๑๐ ราย	๔๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐ ราย	๔๐,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๙	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๔๓๐ ราย	๒๘๗,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๔๓๐ ราย	๒๘๗,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๐	โครงการส่งเสริมการเกษตรตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	จังหวัด	๑๐๐ ราย	๕๘๕,๔๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐๐ ราย	๕๘๕,๔๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๑	โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	ปกติ	๕ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๒๕ ราย	๑๓,๖๐๐	สนง. ตรวจสอบบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ										หน่วยงานดำเนินการ		
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐			รวม ๕ ปี	
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ		เป้าหมาย	งบประมาณ
	๑๒	โครงการการทำบัญชีส่งเสริมการออมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๙๐ พรรษา ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๕	ปกติ	๑ แห่ง	๑๘,๐๐๐	๑ แห่ง	๑๘,๐๐๐	๑ แห่ง	๑๘,๐๐๐	๑ แห่ง	๑๘,๐๐๐	๑ แห่ง	๑๘,๐๐๐	๑ แห่ง	๙๐,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม
	๑๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรมัยยั่งยืน	ปกติ	๑ กลุ่ม	๑๔๐,๑๔๕	๑ กลุ่ม	๑๔๐,๑๔๕	๑ กลุ่ม	๑๔๐,๑๔๕	๑ กลุ่ม	๑๔๐,๑๔๕	๑ กลุ่ม	๑๔๐,๑๔๕	๑ กลุ่ม	๗๐๐,๗๒๕	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๔	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๕๐,๐๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๕	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๕ แห่ง	๑๗,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๕ แห่ง	๑๗,๘๐๐	สนง.สหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
๑.๓ ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรรุ่นใหม่	๑๖	โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	ปกติ	๑๐ แปลง	๓๙๗,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐ แปลง	๓๙๗,๖๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๗	โครงการพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกร	จังหวัด	๓๐๐ ราย	๑,๔๔๗,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๓๐๐ ราย	๑,๔๔๗,๓๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๘	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเกษตรแปลงใหญ่	จังหวัด	-	-	๗๐๐ ราย	๒,๙๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๗๐๐ ราย	๒,๙๐๐,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนามหาวิทยาลัยชุมชน	ปกติ	๓๐ ราย	๙๔,๖๕๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๓๐ ราย	๙๔,๖๕๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒๐	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	ปกติ	๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๑๖๕ ราย	๕๓,๖๕๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม
	๒๑	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	ปกติ	๒ แปลง	๖๐,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ แปลง	๖๐,๓๐๐	สนง.ประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒๒	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	ปกติ	๙๒ ราย/๒ ครั้ง	๑๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๙๒ ราย/๒ ครั้ง	๑๕,๐๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ											หน่วยงานดำเนินการ			
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐		รวม ๕ ปี				
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย		งบประมาณ		
	๒๓	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	ปกติ	๑ แปลง/ ๓๐ ไร่	๓,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ แปลง/ ๓๐ ไร่/ ๑๒ ครั้ง	๓,๘๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด สมุทรสงคราม		
	๒๔	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	ปกติ	๕๕ ราย	๑๑๑,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๕๕ ราย	๑๑๑,๕๐๐	สนง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม		
๑.๔ พัฒนา ศักยภาพ สร้างความ เข้มแข็งของ สหกรณ์และ กลุ่ม เกษตรกร เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถ ในการ ดำเนินธุรกิจ พัฒนาการ จัดธุรกิจ ด้วยระบบ ดิจิทัล	๒๕	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	ปกติ	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๖๐ ครั้ง	๙๒,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม		
	๒๖	โครงการตรวจสอบบัญชีประจำปี สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๑,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๑,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๑,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๑,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๑,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๕,๙๐๙,๐๕๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม		
	๒๗	โครงการตรวจสอบความถูกต้องในการ ทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างสหกรณ์ และสมาชิก	ปกติ	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๓๗,๕๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม		
	๒๘	โครงการฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้น พื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	ปกติ	๑๓ ราย	๓,๙๐๐	๑๓ ราย	๓,๙๐๐	๑๓ ราย	๓,๙๐๐	๑๓ ราย	๓,๙๐๐	๑๓ ราย	๓,๙๐๐	๑๓ ราย	๖๕,๕๐๐	๑๙,๕๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม	
	๒๙	โครงการพัฒนามาตรฐานการบัญชีแก่ สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๕ แห่ง	๓,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม
	๓๐	โครงการเสริมสร้างการจัดการจัดทำบัญชี ครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับ ครัวเรือน	ปกติ	๑๓๗ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๖๙ ราย	๑๐๖,๐๕๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม	
	๓๑	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้ เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	ปกติ	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๑๕ แห่ง	๖๖,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม
	๓๒	โครงการพัฒนาศักยภาพการดำเนิน ธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และ ธุรกิจชุมชน	ปกติ	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๕ แห่ง	๑๗,๕๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม
	๓๓	โครงการพัฒนาศักยภาพการควบคุม ภายในของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๕ แห่ง	๓,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์สมุทรสงคราม
	๓๔	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง	ปกติ	๗ ราย/๔ ครั้ง	๑๙,๔๔๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๗ ราย/๔ ครั้ง	๑๙,๔๔๐	สนง.ประมงจังหวัด สมุทรสงคราม	
	๓๕	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	ปกติ	๑ แห่ง	๘,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ แห่ง	๘,๘๐๐	สนง.ประมงจังหวัด สมุทรสงคราม	
	๓๖	โครงการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความ เข้มแข็งของชุมชนประมง	ปกติ	๒ ชุมชน	๑๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ ชุมชน	๑๕๐,๐๐๐	สนง.ประมงจังหวัด สมุทรสงคราม	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ										หน่วยงานดำเนินการ			
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐			รวม ๕ ปี		
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ		เป้าหมาย	งบประมาณ	
	๓๗	โครงการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความ เข้มแข็งตามศักยภาพ	ปกติ	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	๖,๕๕๘,๕๐๐	สนง.สหกรณ์จังหวัด สมุทรสงคราม
	๓๘	โครงการพัฒนาศักยภาพการดำเนิน ธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และ ธุรกิจชุมชน	ปกติ	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๕ แห่ง	๔๐๓,๕๐๐	สนง.สหกรณ์จังหวัด สมุทรสงคราม	
	๓๙	โครงการพัฒนาทักษะในการประกอบ อาชีพ เพื่อสร้างรายได้	ปกติ	๒ ราย	๔,๓๘๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ ราย	๔,๓๘๐	สนง.สหกรณ์จังหวัด สมุทรสงคราม	
๑.๕																	
สนับสนุน การ ดำเนินงาน แบบมีส่วนร่วม ของทุก ภาคส่วน																	
		รวมทั้งสิ้น ๓๙ โครงการ			๗,๑๙๐,๕๓๕	๖,๖๓๕,๕๑๕	๓,๑๖๔,๗๑๕	๓,๑๖๔,๗๑๕	๓,๑๖๔,๗๑๕	๓,๑๖๗,๒๑๕	๓,๑๖๗,๒๑๕	๒๓,๓๒๒,๖๙๕					
		งบปกติ			๔,๕๘๔,๕๓๕	๓,๑๖๒,๒๑๕	๓,๑๖๔,๗๑๕	๓,๑๖๔,๗๑๕	๓,๑๖๗,๒๑๕	๓,๑๖๗,๒๑๕	๑๗,๒๔๓,๓๙๕						
		งบจังหวัด			๒,๖๐๖,๐๐๐	๓,๔๗๓,๓๐๐	-	-	-	-	๖,๐๗๙,๓๐๐						
		งบกลุ่มจังหวัด			-	-	-	-	-	-	-						
		งบอื่นๆ			-	-	-	-	-	-	-						

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

กลยุทธ์	ลำดับที่	โครงการ	แหล่งงบประมาณ	ปีงบประมาณ											หน่วยงานดำเนินการ	
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐		รวม ๕ ปี		
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย		งบประมาณ
๒.๑ ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรและแปรรูปคุณภาพได้มาตรฐาน	๑	โครงการส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตเกษตรแปลงใหญ่ปลอดภัย	จังหวัด	๖๒๕ ราย	๒,๓๓๔,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๖๒๕ ราย	๒,๓๓๔,๖๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแปลงใหญ่โคเนื้อแบบครบวงจร	จังหวัด	๑๐ แปลง/๓๐ ราย	๓๘๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐ แปลง/๓๐ ราย	๓๘๐,๕๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๓	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ (HAPPY CHICK)	จังหวัด	๑๐๐ ราย	๖๕๐,๑๐๐	๑๐๐ ราย	๖๕๐,๑๐๐	-	-	-	-	-	-	๑๐๐ ราย	๑,๓๐๐,๒๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๔	โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP	ปกติ	๑๖๑ ราย	๒๗๐,๙๖๓	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๖๑ ราย	๒๗๐,๙๖๓	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๕	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๕๐ ราย	๑๑๔,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๕๐ ราย	๑๑๔,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๖	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	ปกติ	๒ แห่ง	๗๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ แห่ง	๗๕,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๗	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	ปกติ	๓ แห่ง	๑๒,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๒,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๒,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๒,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๒,๐๐๐	๑๕ แห่ง	๖๐,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม
	๘	โครงการส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q	ปกติ	๑๖ แผง	๙,๐๐๐	๑๖ แผง	๙,๐๐๐	๑๖ แผง	๙,๐๐๐	๑๖ แผง	๙,๐๐๐	๑๖ แผง	๙,๐๐๐	๑๖ แผง	๙๕,๐๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๙	โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	ปกติ	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๑๑๗,๕๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๐	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๑๔๓,๒๕๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม

กลยุทธ์	ลำดับที่	โครงการ	แหล่งงบประมาณ	ปีงบประมาณ												หน่วยงานดำเนินการ
				พ.ศ. ๒๕๖๖		พ.ศ. ๒๕๖๗		พ.ศ. ๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐		รวม ๕ ปี		
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	
	๑๑	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๒ ศูนย์	๕๗,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ ศูนย์	๕๗,๓๐๐	สนง.ประมง จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๒	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	ปกติ	๒๐ ราย ๘ องค์กร	๑๒,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐ ราย ๘ องค์กร	๑๒,๐๐๐	สนง.ประมง จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๓	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๓ ศูนย์	๕๖,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๓ ศูนย์	๕๖,๖๐๐	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๔	โครงการพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	ปกติ	๓ แห่ง/ ๒๙ ราย/ ๑ กลุ่ม	๗๖,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๓ แห่ง/ ๒๙ ราย/ ๑ กลุ่ม	๗๖,๒๐๐	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัด สมุทรสงคราม
๒.๒ พัฒนา ความรู้การ ป้องกันและ ควบคุม ศัตรูพืชโดย วิธีผสมผสาน	๑๕	โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๕๐ ราย	๖๒,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๕๐ ราย	๖๒,๕๐๐	สนง.เกษตร จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๖	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพร	ปกติ	๓๐ ราย	๖๖,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๓๐ ราย	๖๖,๕๐๐	สนง.เกษตร จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๗	โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	ปกติ	๕ แห่ง	๖,๑๖๐	๕ แห่ง	๖,๑๖๐	๕ แห่ง	๖,๑๖๐	๕ แห่ง	๖,๑๖๐	๕ แห่ง	๖,๑๖๐	๒๕ แห่ง	๓๐,๘๐๐	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ สมุทรสงคราม
๒.๓ พัฒนา องค์ความรู้ ด้านการ ผลิต การตลาด และตลาด ออนไลน์	๑๘	โครงการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร (ตลาดเกษตรกร)	ปกติ	๑ แห่ง	๒๓,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ แห่ง	๒๓,๐๐๐	สนง.เกษตร จังหวัด สมุทรสงคราม

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเพิ่มมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

กลยุทธ์	ลำดับที่	โครงการ	แหล่งงบประมาณ	ปีงบประมาณ												หน่วยงานดำเนินการ	
				พ.ศ.๒๕๖๖		พ.ศ.๒๕๖๗		พ.ศ.๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐		รวม ๕ ปี			
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ		
๓.๑ ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมรองรับการพัฒนาการเกษตรและลดต้นทุนการผลิต	๑	โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร	ปกติ	๒๕ ราย	๑๖,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๕ ราย	๑๖,๖๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	
	๒	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	ปกติ	๓ ศูนย์	๓๘,๒๕๐	๖ ศูนย์	๔๙,๕๐๐	๖ ศูนย์	๔๙,๕๐๐	๖ ศูนย์	๔๙,๕๐๐	๖ ศูนย์	๔๙,๕๐๐	๒๗ ศูนย์	๒๓๖,๒๕๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๓	โครงการบริหารจัดการดินเชิงรุกแก่เกษตรกรรายแปลงผ่านบัตรดินดี ปี ๒๕๖๕	ปกติ	๒๙๒ ราย	๑๕,๙๕๑	๒๙๒ ราย	๑๕,๙๕๑	๒๙๒ ราย	๑๕,๙๕๑	๒๙๒ ราย	๑๕,๙๕๑	๒๙๒ ราย	๑๕,๙๕๑	๑,๔๖๐	๗๙,๗๕๕	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๔	ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์	ปกติ	๑ แห่ง	๔๗,๐๐๐	๑ แห่ง	๔๗,๐๐๐	๑ แห่ง	๔๗,๐๐๐	๑ แห่ง	๔๗,๐๐๐	๑ แห่ง	๔๗,๐๐๐	๕ แห่ง	๒๓๕,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๕	โครงการความร่วมมือพัฒนาตำบล (SMART TAMBON)	ปกติ	๒ ตำบล	๒๐,๐๐๐	๒ ตำบล	๒๐,๐๐๐	๒ ตำบล	๒๐,๐๐๐	๒ ตำบล	๒๐,๐๐๐	๒ ตำบล	๒๐,๐๐๐	๑๐ ตำบล	๑๐๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๖	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๑๔๘,๕๐๐
๓.๒ ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่นให้สามารถใช้ประโยชน์และต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง	๗	โครงการศูนย์เรียนรู้ปราชญ์ชาวบ้าน	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม	
	๘	ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม	

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ										หน่วยงานดำเนินการ		
				พ.ศ.๒๕๖๖		พ.ศ.๒๕๖๗		พ.ศ.๒๕๖๘		พ.ศ. ๒๕๖๙		พ.ศ. ๒๕๗๐			รวม ๕ ปี	
				เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ	เป้าหมาย	งบประมาณ		เป้าหมาย	งบประมาณ
๔.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้องเหมาะสมและมีความปลอดภัย	๑	โครงการปรับปรุงพื้นที่ดิน (สนับสนุนการใช้พืชปุ๋ยสด)	ปกติ	๕ ตัน	๑๕๐,๐๐๐	๕ ตัน	๑๕๐,๐๐๐	๕ ตัน	๑๕๐,๐๐๐	๕ ตัน	๑๕๐,๐๐๐	๕ ตัน	๑๕๐,๐๐๐	๒๕ ตัน	๗๕๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๒	โครงการพัฒนาเกษตรกรของกลุ่มเดิมที่เข้มแข็งส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมี (ครัวไทยสู่ครัวโลก)	ปกติ	๑๓ กลุ่ม	๔๔,๒๐๐	๑๓ กลุ่ม	๔๔,๒๐๐	๑๓ กลุ่ม	๔๔,๒๐๐	๑๓ กลุ่ม	๔๔,๒๐๐	๑๓ กลุ่ม	๔๔,๒๐๐	๖๕ กลุ่ม	๒๒๑,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๓	โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.	ปกติ	๕๐ ตัว	๑๗๐,๐๐๐	๕๐ ตัว	๑๗๐,๐๐๐	๕๐ ตัว	๑๗๐,๐๐๐	๕๐ ตัว	๑๗๐,๐๐๐	๕๐ ตัว	๑๗๐,๐๐๐	๒๕๐ ตัว	๘๕๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
๔.๒ ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)	๔	โครงการแปรรูปเปลือกส้มโอแปลงใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ศูนย์ AIC
๔.๓ ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตรลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตในภาคเกษตร	๕	ศูนย์อำนวยการแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม

ส่วนที่ ๖

แบบสรุปโครงการแบบย่อ

ตามแผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

ที่	หัวข้อ	สาระสำคัญ
๑	ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตเกษตรแปลงใหญ่ปลอดภัย
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเกษตรแปลงใหญ่
๓	งบประมาณ	๒,๙๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนบาทถ้วน)
๔	ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตร มีการปลูกไม้ผลที่สำคัญ คือ มะพร้าว และส้มโอ แต่ด้วยปัจจุบันเกิดการแข่งขันสูงในด้านการผลิต เกิดพันธุ์พืชและสินค้าเกษตรชนิดใหม่ๆ เพิ่มขึ้นมา ส่งผลให้เกิดการแข่งขันสูงในตลาดสินค้าเกษตร การรวมกลุ่มเกษตรกรที่เหมาะสม ทำให้เกิดความเข้มแข็ง สามารถเพิ่มรายได้ภายในพื้นที่ของตนเอง และจะทำให้ภาครัฐสามารถส่งเสริมทักษะด้านการแปรรูปเพิ่มมูลค่า การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ พัฒนาผลิตภาพ และสามารถเชื่อมโยงกับความต้องการของตลาดได้โดยง่าย
๕	วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่ให้แก่เกษตรกร๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่๓. เพื่อลดต้นทุนการผลิตมะพร้าวผลแก่๔. เพื่อให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ มีความรู้ในทั้งด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาดของส้มโอขาวใหญ่๕. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตส้มโอขาวใหญ่ ทั้งด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาด๖. เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าส้มโอขาวใหญ่๗. เพื่อลดต้นทุนการผลิตด้านปุ๋ยเคมีลง๘. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่อง การป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวและส้มโอ โดยวิธีผสมผสาน และสามารถนำความรู้ มาปรับใช้ป้องกันกำจัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ๙. เพื่อลดการระบาดของโรค แมลง และสัตว์ศัตรูพืชในมะพร้าว และส้มโอ๑๐. เพื่อควบคุมและตัดวงจรการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวไม่ให้แพร่ระบาดไปยังพื้นที่แห่งใหม่และพืชชนิดอื่น๑๑. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่อง การเลี้ยงชันโรง การแยกขยาย เพื่อช่วยการผสมเกสรพืช๑๒. เพื่อส่งเสริมให้มีการเลี้ยงชันโรงในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงครามเพิ่มมากขึ้น๑๓. เพื่อส่งเสริมการนำชันโรงไปใช้ประโยชน์ในด้านการผสมเกสร เพิ่มผลผลิตด้านการเกษตรด้วยวิถีธรรมชาติ
๖	กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับประโยชน์	เกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๗๐๐ ราย
๗	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว และส้มโอ จำนวน ๗๐๐ ราย

ร.ก.	หัวข้อ	สาระสำคัญ
๘	ผลผลิต/ผลลัพธ์	<p>ผลผลิต : เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าว และส้มโอ จำนวน ๗๐๐ ราย</p> <p>ผลลัพธ์ :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เกษตรกรสามารถผลิตมะพร้าวผลแก่ที่มีคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาด ๒. เกษตรกรสามารถผลิตมะพร้าวผลแก่ให้มีปริมาณเพียงพอกับความต้องการของตลาด ๓. เกษตรกรผู้ผลิตส้มโอขนาดใหญ่และเจ้าหน้าที่ นำความรู้จากการศึกษาดูงานมาพัฒนาศักยภาพการผลิตส้มโอขนาดใหญ่ให้มีการพัฒนาทั้งในด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาด ๔. มีการเพิ่มมูลค่าสินค้าส้มโอขนาดใหญ่ให้เป็นที่ต้องการของตลาด ๕. การผลิตปุ๋ยเคมีมีต้นทุนลง และเหมาะสมกับสภาพดิน ๖. เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และส้มโอ โดยวิธีผสมผสาน และสามารถนำความรู้ มาปรับใช้ป้องกันกำจัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๗. ลดการระบาดของโรค แมลง และศัตรูศัตรูพืชในมะพร้าว และส้มโอ ๘. ควบคุมและตัดวงจรการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวไม่ให้แพร่ระบาดไปยังพื้นที่แห่งใหม่และพืชชนิดอื่นได้ ๙. เกษตรกรผู้เข้าอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเลี้ยงชันโรงและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติ
๙	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ และนโยบายที่สำคัญ	<ul style="list-style-type: none"> - ยุทธศาสตร์ชาติ ข้อที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน - นโยบายของรัฐบาล (แถลงต่อรัฐสภา ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒) นโยบายหลัก ๑๒ ด้าน ข้อที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง ข้อที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม - กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) องค์ประกอบด้านที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หมายความว่า ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง - ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ ๒ การพัฒนาคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรและประมง
๑๐	ระยะเวลา	ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗
๑๑	กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	<p>กิจกรรมที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่ งบประมาณ ๗๕๓,๘๕๐ บาท</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตส้มโอขนาดใหญ่ งบประมาณ ๕๑๐,๔๕๐ บาท</p> <p>กิจกรรมที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน งบประมาณ ๖๗๙,๓๐๐ บาท</p> <p>กิจกรรมที่ ๔ การป้องกันกำจัดศัตรูส้มโอแบบผสมผสาน งบประมาณ ๑๕๓,๔๐๐ บาท</p> <p>กิจกรรมที่ ๕ การป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวแบบ ผสมผสาน งบประมาณ ๑๔๘,๖๐๐ บาท</p> <p>กิจกรรมที่ ๖ การควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าว โดยใช้แตนเบียน บราคอน งบประมาณ ๗๗,๒๐๐ บาท</p>

ที่	หัวข้อ	สาระสำคัญ
		กิจกรรมที่ ๗ ส่งเสริมการเลี้ยงชันโรงเพื่อช่วยการผสมเกสรพืช งบประมาณ ๑๕๕,๓๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมอำนวยการ งบประมาณ ๔๒๑,๙๐๐ บาท
๑๒	หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยดำเนินการ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ผู้รับผิดชอบ : นางสมพิศ ทองดีนอก ตำแหน่ง : เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม สถานที่ติดต่อ : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๓๔-๗๑๑๗๑๑
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ติดตาม เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่กิจกรรมการดำเนินการ ให้ได้รับรู้กันอย่างแพร่หลาย ๓. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ประเมินเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ตามแบบของ smart farmer และผลักดัน/คัดเลือก ผู้ที่เข้ารับการอบรมที่มีขีดความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ต่อ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาสินค้าแปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรและประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ (HAPPY CHICK)
๓	งบประมาณ	๖๕๐,๑๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๔	ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	<p>จังหวัดสมุทรสงครามเป็นจังหวัดหนึ่ง ประชากรส่วนใหญ่ร้อยละ ๘๐ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและกิจการ ได้แก่การทำสวนมะพร้าว การทำสวนผลไม้ ลิ้นจี่ ส้มโอ กล้วย พืชผักต่างๆ ในเขตอำเภออัมพวาจะมีพื้นที่เพาะปลูกมากที่สุด รองลงมาคือ อำเภอบางคนที และอำเภอเมืองสมุทรสงคราม พืชที่เป็นทรัพยากรทางการเกษตรมากที่สุด ได้แก่ มะพร้าว ลิ้นจี่ ส้มโอและข้าว มีการทำประมงและทำนาบ้างเล็กน้อย เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จะเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพเสริม ควบคู่ไปกับการทำนาและทำสวนสวน ปัจจุบันมีแนวโน้มที่จะประกอบอาชีพ การเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพหลักสูงขึ้นเรื่อยๆ ในลักษณะเกษตรผสมผสาน</p> <p>การเลี้ยงไก่ไข่ของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม ส่วนใหญ่จะเป็นเกษตรกรรายย่อย เฉลี่ยจะเลี้ยงรายละ ๑๐- ๕๐ ตัว มีอยู่จำนวน ๔๘๐ ราย คิดเป็น ๙๕.๕ % ของเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่ เกษตรกรที่เลี้ยงรายละ ๓๐๐-๕๐๐ ตัว มีอยู่จำนวน ๒๕ ราย คิดเป็น ๕.๐๖% และเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่เป็นฟาร์มมาตรฐาน เฉลี่ย ๘,๐๐๐ - ๑๒,๐๐๐ ตัว จำนวน ๒ ราย คิดเป็น ๐.๔๐% (ข้อมูล : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ปี ๒๕๖๕) รูปแบบในการเลี้ยงไก่ไข่จะเป็นแบบกรงตับ และแบบกึ่งขังกึ่งปล่อย สำหรับเกษตรกรรายย่อยมีแนวโน้มจะเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ (HAPPY CHICK) เพิ่มขึ้น เนื่องจากการลดต้นทุนด้านอาหารที่ใช้เลี้ยง ซึ่งเป็นต้นทุนหลักในการเลี้ยงไก่ไข่ โดยคิดเป็น ๖๐ % ของต้นทุนทั้งหมด ประกอบกับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงครามจะมีพื้นที่หลังบ้านที่เป็นพื้นที่สวน หรือร่องสวนเกือบทุกครัวเรือนอยู่แล้ว ซึ่งจะมีอาหารตามธรรมชาติ และมีความหลากหลายทางชีวภาพ เช่น หญ้า สมุนไพร แมลง หนอน สัตว์ธรรมชาติ เมื่อไก่ไข่ได้จิกกิน ก็จะได้รับ โปรตีน วิตามิน แร่ธาตุ และสารต้านอนุมูลอิสระจากธรรมชาติ นอกจากนี้เกษตรกรยังเสริมด้วยน้ำหมักผลไม้ และน้ำหมักสมุนไพร เมื่อไก่ไข่กินเข้าไปทำให้เกิดการปรับสมดุลของเชื้อจุลินทรีย์ในร่างกาย และด้านจุลินทรีย์ที่ก่อโรค อีกทั้งยังเพิ่มภูมิคุ้มกันของร่างกายสัตว์ และขจัดสารพิษจากจุลินทรีย์ที่ก่อโรค ส่งผลให้ผลผลิตไข่ไก่ที่ได้จากการเลี้ยงแบบลักษณะเลี้ยงปล่อยอิสระ (HAPPY CHICK) เป็นที่ต้องการของผู้รักษาสุขภาพ และผู้สูงอายุ เนื่องจากไข่ไก่มีคุณค่าทางโภชนาการสูง และเป็นประโยชน์ต่อผู้รักษาสุขภาพ ทำให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตไข่ไก่ และจำหน่ายได้ราคาสูงกว่าไข่ไก่โดยปกติทั่วไป</p>
๕	วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๕.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ</p> <p>๕.๒ เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าผลผลิต</p> <p>๕.๓ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p>
๖	กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับประโยชน์	เกษตรกรรายย่อยที่เลี้ยงไก่ไข่ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๑๐๐ ราย

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๗	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๗.๑ จำนวนเกษตรกรที่ปรับระบบการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ จำนวน ๑๐๐ ราย ๗.๒ ผลผลิตไข่ไก่มีความปลอดภัยและมีคุณค่าทางโภชนาการ จำนวน ๙๐๐ ฟอง/วัน
๘	ผลผลิต/ผลลัพธ์	<p><u>ผลผลิต</u></p> <p>๑.เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในระบบการเลี้ยงแบบลักษณะเลี้ยงปล่อยและระบบ GFM จำนวน ๑๐๐ ราย</p> <p>๒.ไก่ไข่ของเกษตรกรมีสุขภาพแข็งแรง และให้ผลผลิตไข่ที่มีคุณภาพตามหลักโภชนาการ</p> <p>๓.เกษตรกรสามารถบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม</p> <p><u>ผลลัพธ์</u></p> <p>๑.เกษตรกรนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการพัฒนาระบบการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒.เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่าจากผลผลิตและมูลของไก่ไข่ได้ประโยชน์สูงสุด</p> <p>๓.เกษตรกรรู้แนวทางในการลดต้นทุน และมีรายได้เพิ่ม</p> <p>๔.การเลี้ยงไก่ไข่ไม่สร้างผลกระทบต่อระบบนิเวศน์และสิ่งแวดล้อม</p> <p>๕.เกิดความมั่นคงทางด้านอาหารภายในชุมชน</p>
๙	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ และนโยบายที่สำคัญ	<p><u>ระบุมความเชื่อมโยงของโครงการกับ</u></p> <p>๑) แผนยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และ ข้อ ๒.๑ การเกษตรสร้างมูลค่า</p> <p>๒) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็นที่๓ ด้านการเกษตร และ ข้อ ๓.๒ เกษตรปลอดภัย</p> <p>๓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ข้อที่ ๓ : การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p> <p>๔) นโยบายรัฐบาล ข้อที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย</p> <p>๕) แผนพัฒนาภาคกลางและพื้นที่กรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ (ฉบับทบทวน) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรมโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p> <p>๖) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัด ข้อที่ ๑ พัฒนาคุณภาพการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน</p> <p>๗) แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นพัฒนาจังหวัด ข้อที่ ๒ การพัฒนาคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรและประมง</p>
๑๐	ระยะเวลา	๑ ปีงบประมาณ เริ่มต้น เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ - เดือนกันยายน ๒๕๖๗

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑	กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	<p>๑)เสริมสร้างความรู้การเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อย -ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม งบประมาณ ๒๙,๔๐๐ บาท -ค่าอาหารกลางวันเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๑ มื้อๆละ ๑๕๐ บาท รวม ๑๕,๐๐๐ บาท -ค่าอาหารและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๕ บาท รวม ๗,๐๐๐ บาท -ค่าวิทยากรบรรยายให้ความรู้ จำนวน ๑คนจำนวน ๒ ชั่วโมงๆละ ๑,๒๐๐ บาท รวม ๒,๔๐๐ บาท -ค่าวัสดุฝึกอบรม(วัสดุสำนักงาน) จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๑ ชุดๆละ ๕๐ บาท รวม ๕,๐๐๐ บาท -ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๕,๗๐๐ บาท</p> <p>๒)พัฒนาฟาร์มต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อย -ค่าวัสดุการเกษตร งบประมาณ ๖๐๕,๐๐๐ บาท -พันธุ์ไก่ไข่ อายุ ๑๖-๑๘ สัปดาห์ จำนวน ๑,๕๐๐ ตัวๆละ ๒๕๐ บาท รวม ๓๗๕,๐๐๐ บาท -ค่าอาหารไก่ไข่ระยะไข่ จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๕๐๐ กระสอบ รวม ๕๐,๐๐๐ บาท -ลดตาข่าย จำนวน ๓๐๐ ม้วนๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๑๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓)ตรวจติดตามและประเมินผล -ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท</p>
๑๒	หน่วยงานดำเนินการ	<p>หน่วยดำเนินการ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ผู้รับผิดชอบ: นายผดุงศักดิ์ แดงด้อมยุทธ์ ตำแหน่ง: นักวิชาการสัตวบาลชำนาญการ รักษาราชการแทน ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม สถานที่ติดต่อ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม หมายเลขโทรศัพท์: ๐-๓๔๗๑-๑๖๙๙</p>
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	<p>๑๓.๑ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด และปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่รับผิดชอบ ออกตรวจเยี่ยม ติดตาม ให้คำแนะนำเกษตรกรในการดูแลไก่ไข่ที่เลี้ยงอย่างต่อเนื่องทุกเดือน</p> <p>๑๓.๒ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรให้รู้จักใช้ระบบสารสนเทศในด้านการพัฒนาการเลี้ยงไก่ไข่ที่ถูกหลักวิชาการ ตั้งแต่พันธุ์ไก่ไข่ อาหารไก่ไข่ การควบคุมป้องกันโรค ได้อย่างเหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์</p> <p>๑๓.๓ เสริมสร้างกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่แบบปล่อยให้มีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตและการจำหน่าย โดยมุ่งเน้นการพึ่งพาตนเองเป็นหลัก เช่นการจำหน่ายในระบบออนไลน์ ตลาดชุมชนในหมู่บ้าน และตลาดสีเขียวในชุมชน เป็นต้น</p> <p>๑๓.๔ เสริมสร้างแนวทางให้กับเกษตรกรดำเนินการโดยใช้หลักแนวเศรษฐกิจพอเพียง เน้นการสร้าง ความมั่นคงทางอาหารให้กับตนเอง เพื่อลดค่าใช้จ่าย และลดต้นทุนด้านอาหาร โดยสร้างแหล่งอาหารตามธรรมชาติ เช่นพืชสีเขียว แมลง หนอน ปลวก ให้ไก่ไข่ได้คุ้ยเขี่ยจิกกินตามธรรมชาติ หรืออาจจะทำอาหารเสริมจากธรรมชาติเพิ่มเติม เช่นหยวกกล้วยหมัก และน้ำสมุนไพร เป็นต้น</p> <p>๑๓.๕ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิต โดยมุ่งเน้นการเลี้ยงไก่ไข่ให้เข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ซึ่งผลผลิตที่ได้จะมีคุณภาพและมีความปลอดภัย สามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงขึ้น เนื่องจากเป็นความต้องการของผู้รักษาสุขภาพหรือผู้สูงอายุ</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	เสริมสร้างความปลอดภัยด้านโรคพิษสุนัขบ้าในแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม
๓	งบประมาณ	งบประมาณ ๕๗๓,๓๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)
๔	ความสำคัญของโครงการ หลักการและ เหตุผล	<p>จังหวัดสมุทรสงครามมีการตรวจพบหัวสัตว์ (สุนัขและแมว) เป็นโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๙ หัว ในปี ๒๕๖๑ (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑) ในปี ๒๕๖๒ มีการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า โดยเก็บตัวอย่างหัวสัตว์ส่งตรวจ รวม ๒๕ หัว ยังไม่พบโรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒) ปี ๒๕๖๓ มีการส่งตัวอย่างหัวสัตว์ จำนวน ๑๗ หัว พบโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๑ หัว (ข้อมูล ณ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓) และปี ๒๕๖๔ มีการส่งตัวอย่างหัวสัตว์ จำนวน ๑๖ หัว ยังไม่พบโรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔) ข้อมูลปี ๒๕๖๕ มีการส่งตัวอย่างหัวสัตว์ จำนวน ๑๗ หัว พบโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๒ หัว (ข้อมูล ณ วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕) แต่จังหวัดสมุทรสงครามยังมีความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของโรคพิษสุนัขบ้า เนื่องจากจังหวัดใกล้เคียงยังคงตรวจพบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ที่ส่งตรวจ และปัญหาการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ในหลายพื้นที่ยังดำเนินการได้ไม่ทั่วถึงร้อยละ ๘๐ ของจำนวนสัตว์เลี้ยงทั้งหมด มีการปล่อยทิ้งสุนัขในที่สาธารณะซึ่งเป็นสาเหตุทำให้มีจำนวนสุนัขจรจัดเพิ่มขึ้น และประชาชนบางส่วนยังขาดความรู้ ความเข้าใจในการเลี้ยงสัตว์ การควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ทำให้จังหวัดสมุทรสงครามยังคงมีความเสี่ยงในการเกิดโรคพิษสุนัขบ้า อีกทั้งปัญหาสุนัขและแมวจรจัดในแหล่งท่องเที่ยวและพื้นที่สาธารณะก่อให้เกิดมลภาวะ ความเดือดร้อน ความปลอดภัยต่อนักท่องเที่ยวและประชาชนที่สัญจรไปมา</p> <p>ตามยุทธศาสตร์ของจังหวัดสมุทรสงครามได้กำหนดประเด็นการพัฒนาข้อที่ ๑ การเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวแบบหลากหลายสอดคล้องกับวิถีชีวิตอย่างยั่งยืน ข้อกำหนดขององค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้กำหนดเป้าหมายให้ประเทศไทยดำเนินการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายในปี พ.ศ.๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ปัญหาในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม ความต้องการของประชาชน และปณิธานฯ ของศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน์ วรขัตติยราชนารี ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า พระองค์ทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติ ทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย จึงกำหนดแนวทางการพัฒนามุ่งเน้นที่การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าของสัตว์เลี้ยงโดยเฉพาะในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว พื้นที่เสี่ยงของจังหวัดสมุทรสงคราม รวบรวมบูรณาการพัฒนาทักษะความรู้ ให้กับอาสาปศุสัตว์ประจำหมู่บ้าน</p>
๕	วัตถุประสงค์ ของโครงการ	<p>๕.๑ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว</p> <p>๕.๒ เพื่อลดประชากรสุนัขและแมว</p> <p>๕.๓ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ เรื่องโรคพิษสุนัขบ้า และการดูแลสัตว์เลี้ยงอย่างถูกต้อง และรับผิดชอบ</p> <p>๕.๔ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าให้กับเครือข่ายอาสาและนักเรียน</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๖	กลุ่มเป้าหมาย ผู้ได้รับประโยชน์	๑. ประชาชน ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม และนักท่องเที่ยว ๒. สุนัข แมว ในแหล่งท่องเที่ยว พื้นที่เสี่ยง สุนัขด้อยโอกาสทั่วไปในจังหวัดสมุทรสงคราม
๗	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๗.๑ เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๑,๐๐๐ ตัว ๗.๒ ตอน-ทำหมันสุนัขแมว จำนวน ๑,๐๐๐ ตัว ๗.๓ เสริมสร้างความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าให้กับเครือข่ายอาสา จำนวน ๑๐๐ คน ๗.๔ เสริมสร้างความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าให้กับนักเรียน จำนวน ๕๐๐ คน ๗.๕ ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๑๕ แห่ง
๘	ผลผลิต/ผลลัพธ์	<u>ผลผลิต</u> ๑. สุนัขและแมวที่อาศัยอยู่บริเวณแหล่งท่องเที่ยวได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า และตอน-ทำหมัน เพื่อลดประชากรสัตว์เลี้ยงไม่ให้มากเกินไป ๒. ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า และการดูแลสัตว์เลี้ยงอย่างถูกต้องและมีความรับผิดชอบ ๓. นักเรียนและเครือข่ายอาสา มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าและการป้องกันตนเองให้ปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า <u>ผลลัพธ์</u> ๑. ประชาชนมีความตระหนักถึงอันตรายของโรคพิษสุนัขบ้า การปฏิบัติตนเพื่อป้องกันสุนัขกัด และการปฏิบัติตนหลังจากถูกสุนัขกัด ๒. ประชาชนและนักท่องเที่ยว ปลอดภัยจากการถูกสุนัขกัด ลดค่ารักษาพยาบาล และสูญเสียต่อร่างกายพิการเนื่องจากถูกสุนัขกัด ๓. แหล่งท่องเที่ยวปลอดภัยด้านสิ่งแวดล้อมจากสัตว์เลี้ยง เช่น มูลสัตว์ เห็บ หมัด ขน ทำให้แหล่งท่องเที่ยวสะอาด มีนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ๔. ทำให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าและบริการต่างๆ ให้กับนักท่องเที่ยว ที่เดินทางมาท่องเที่ยวในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม
๙	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ และนโยบายที่สำคัญ	ระบุความเชื่อมโยงของโครงการกับ ๑) ยุทธศาสตร์ชาติพ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐ ข้อที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขันของไทย ๒) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) ประเด็นที่ ๕ การท่องเที่ยว ๓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ข้อที่ ๓ การสร้างเสริมเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ๔) นโยบายรัฐบาล ข้อที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขัน ๕) แผนพัฒนาภาคกลางและพื้นที่กรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ (ฉบับทบทวน) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาคุณภาพแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติและสร้างความเชื่อมโยงเพื่อกระจายการท่องเที่ยวทั้งภาค ๖) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ ให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวระดับนานาชาติ ๗) แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ประเด็นยุทธศาสตร์ ข้อที่ ๑ การเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวรูปแบบหลากหลายสอดคล้องกับวิถีชีวิตอย่างยั่งยืน

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>๘) การตอบสนองของพระปณิธานของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน์ วรขัตติยราชนารี ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า</p>
๑๐	ระยะเวลา	๑ ปีงบประมาณ เริ่มต้น เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ – เดือนกันยายน ๒๕๖๗
๑๑	กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	<p>๑๑.๑ ประชาสัมพันธ์เรื่องโรคพิษสุนัขบ้า - วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท ๑๑.๒ เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า ๑,๐๐๐ ตัว ทำหมันสุนัข แมว ๑,๐๐๐ ตัว - ค่าวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า งบประมาณ ๒๕,๐๐๐ บาท - ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ทำหมัน งบประมาณ ๑๕๙,๐๐๐ บาท - ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ งบประมาณ ๑๖๔,๐๐๐ บาท - ค่าวัสดุ เครื่องมือแพทย์ งบประมาณ ๕,๘๐๐ บาท - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยง งบประมาณ ๔๘,๐๐๐ บาท ๑๑.๓ เสริมสร้างความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าให้กับเครือข่ายอาสา จำนวน ๑๐๐ คน - ค่าอาหารกลางวันอาสาปศุสัตว์ ๑๐๐ คนๆละ ๑ มื้อๆละ ๑๕๐ บาท งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มอาสาปศุสัตว์จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๕ บาท งบประมาณ ๗,๐๐๐ บาท - ค่าวัสดุสำนักงานใช้ในการฝึกอบรม จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๑ ชุดๆละ ๗๐ บาท งบประมาณ ๗,๐๐๐ บาท ๑๑.๔ เสริมสร้างความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าให้กับนักเรียน จำนวน ๕๐๐ คน - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มนักเรียนจำนวน ๕๐๐ คนๆละ ๓๕ บาท งบประมาณ ๑๗,๕๐๐ บาท - ค่าวัสดุสำนักงานใช้ในการฝึกอบรม จำนวน ๕๐๐ คนๆละ ๑ ชุดๆละ ๗๐ บาท งบประมาณ ๓๕,๐๐๐ บาท</p>
๑๒	หน่วยงานดำเนินการ	<p>หน่วยดำเนินการ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ผู้รับผิดชอบ: นายผดุงศักดิ์ แดงด้อมยุทธ์ ตำแหน่ง: นักวิชาการสัตวบาลชำนาญการ รักษาราชการแทน ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม สถานที่ติดต่อ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม อ.เมืองฯ จ.สมุทรสงคราม หมายเลขโทรศัพท์: ๐-๓๔๗๑-๑๖๙๙</p>
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	<p>๑๓.๑ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง โดยบูรณาการร่วมมือกับสำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสงคราม ให้ปศุสัตว์อำเภอทั้ง ๓ อำเภอ ดำเนินการประสานงานและให้ความร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการถ่ายทอดให้ความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้ากับประชาชนเป็นประจำ อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง และการถ่ายทอดความรู้ให้กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน และประชาชน ทราบเป็นประจำทุกเดือน ๑๓.๒ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ดำเนินการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม โดยการสุ่มเก็บตัวอย่างหัวสัตว์เพื่อตรวจวินิจฉัยโรค เป็นประจำทุกเดือน ๑๓.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม จะพัฒนาทักษะการปฏิบัติงาน ถ่ายทอดให้ความรู้ผ่าน</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>กลุ่มไลน์ให้กับเครือข่ายอาสา โดยอยู่ในการกำกับควบคุมของปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่ และมีการเชิดชูเครือข่ายอาสาที่ช่วยเหลือการทำงาน ทำคุณประโยชน์ให้กับชุมชนอย่างเป็นประจำต่อเนื่องเป็นประจำทุกๆปี</p> <p>๑๓.๔ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ประสาน บูรณาการกับสถานศึกษา วัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ เช่น ป้ายไว้นิลท์ แผ่นพับ โปสเตอร์ เว็บไซต์ หรือติดต่อผ่านโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๓๔๗๑-๑๖๕๙</p> <p>๑๓.๕ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในทุกพื้นที่ของจังหวัดสมุทรสงคราม จัดหาสถานที่เพื่อสร้างที่พักพิงให้กับสุนัขและแมวที่ไม่มีเจ้าของ เพื่อลดปัญหาสุนัขจรจัดที่มีอยู่ในแต่ละพื้นที่ และหมดไปในที่สุด</p> <p>๑๓.๖ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กำหนดระเบียบและข้อกำหนดเกี่ยวกับการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามระเบียบและข้อกำหนด ให้ดำเนินการอย่างเคร่งครัด</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรและประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๓	หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
๔	งบประมาณ	๓,๑๑๔,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๕	วิธีการดำเนินการ	กิจกรรมที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่ งบประมาณ ๗๑๙,๖๕๐ บาท กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพผลผลิตส้มโอขาวใหญ่ งบประมาณ ๔๘๙,๒๕๐ บาท กิจกรรมที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน งบประมาณ ๖๖๕,๑๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๔ การป้องกันกำจัดศัตรูส้มโอแบบผสมผสาน งบประมาณ ๑๖๔,๗๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๕ การป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าวแบบ ผสมผสาน งบประมาณ ๑๕๑,๙๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๖ การควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าว โดยใช้แตนเบียนบราคอน งบประมาณ ๘๘,๘๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๗ ส่งเสริมการเลี้ยงชันโรงเพื่อช่วยการผสมเกสรพืช งบประมาณ ๑๖๔,๑๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๘ ส่งเสริมการเกษตรตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน งบประมาณ ๕๘๓,๔๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๙ กิจกรรมอำนวยการ งบประมาณ ๘๗,๑๐๐ บาท
๖	ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพในการผลิตสินค้าเกษตร มีการปลูกไม้ผลที่สำคัญ คือ มะพร้าว และส้มโอ แต่ด้วยปัจจุบันเกิดการแข่งขันสูงในด้านการผลิต เกิดพันธุ์พืชและสินค้าเกษตรชนิดใหม่ๆ เพิ่มขึ้นมา ส่งผลให้เกิดการแข่งขันสูงในตลาดสินค้าเกษตร การรวมกลุ่มเกษตรกรที่เหมาะสม ทำให้เกิดความเข้มแข็ง สามารถเพิ่มรายได้ภายในพื้นที่ของตนเอง และจะทำให้ภาครัฐสามารถส่งเสริมทักษะด้านการแปรรูปเพิ่มมูลค่า การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ พัฒนาผลิตภาพ และสามารถเชื่อมโยงกับความต้องการของตลาดได้โดยง่าย
๗	วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดความรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่ให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะพร้าวผลแก่ ๓. เพื่อลดต้นทุนการผลิตมะพร้าวผลแก่ ๔. เพื่อให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ มีความรู้ในทั้งด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาดของส้มโอขาวใหญ่ ๕. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตส้มโอขาวใหญ่ ทั้งด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาด ๖. เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าส้มโอขาวใหญ่ ๗. เพื่อลดต้นทุนการผลิตด้านปุ๋ยเคมีลง ๘. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่อง การป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และส้มโอ โดยวิธีผสมผสาน และสามารถนำความรู้ มาปรับใช้ป้องกันกำจัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>๙. เพื่อลดการระบาดของโรค แมลง และสัตว์ศัตรูพืชในมะพร้าว และส้มโอ</p> <p>๑๐. เพื่อควบคุมและตัดวงจรการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวไม่ให้แพร่ระบาดไปยังพื้นที่แห่งใหม่และพืชชนิดอื่น</p> <p>๑๑. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่อง การเลี้ยงชันโรง การแยกขยาย เพื่อช่วยการผสมเกสรพืช</p> <p>๑๒. เพื่อส่งเสริมให้มีการเลี้ยงชันโรงในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงครามเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๑๓. เพื่อส่งเสริมการนำชันโรงไปใช้ประโยชน์ในด้านการผสมเกสร เพิ่มผลผลิตด้านการเกษตรด้วยวิถีธรรมชาติ</p> <p>๑๔. เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจให้กับเกษตรกรในเรื่องการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสานตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>๑๕. เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้เสริมจากการประกอบอาชีพตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p>
๘	กลุ่มเป้าหมาย ผู้ได้รับประโยชน์	เกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๘๒๐ ราย
๙	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร และแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จำนวน ๘๒๐ ราย
๑๐	ผลผลิต/ผลลัพธ์	<p>ผลผลิต : เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร และแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>ผลลัพธ์ :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เกษตรกรสามารถผลิตมะพร้าวผลแก่ที่มีคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาด ๒. เกษตรกรสามารถผลิตมะพร้าวผลแก่ที่มีปริมาณเพียงพอกับความต้องการของตลาด ๓. เกษตรกรผู้ผลิตส้มโอขนาดใหญ่และเจ้าหน้าที่ นำความรู้จากการศึกษาดูงานมาพัฒนาศักยภาพการผลิตส้มโอขนาดใหญ่ให้มีการพัฒนาทั้งในด้านการผลิต ด้านการบริหารจัดการ และด้านการตลาด ๔. มีการเพิ่มมูลค่าสินค้าส้มโอขนาดใหญ่ให้เป็นที่ต้องการของตลาด ๕. การผลิตปุ๋ยเคมีมีต้นทุนลง และเหมาะสมกับสภาพดิน ๖. เกษตรกร ได้รับการพัฒนาความรู้เรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และส้มโอ โดยวิธีผสมผสาน และสามารถนำความรู้ มาปรับใช้ป้องกันกำจัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๗. ลดการระบาดของโรค แมลง และสัตว์ศัตรูพืชในมะพร้าว และส้มโอ ๘. ควบคุมและตัดวงจรการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าวไม่ให้แพร่ระบาดไปยังพื้นที่แห่งใหม่และพืชชนิดอื่นได้ ๙. เกษตรกรผู้เข้าอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเลี้ยงชันโรงและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติ ๑๐. เกษตรกรมีความยั่งยืนในการประกอบอาชีพตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ลดการพึ่งพาจากปัจจัยภายนอก และสามารถพึ่งพาตนเอง

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		๑๑. มีแหล่งเรียนรู้การทำเกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเป็นต้นแบบในชุมชน
๑๑	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ และนโยบายที่สำคัญ	ระบุความเชื่อมโยงของโครงการกับ <ul style="list-style-type: none">- ยุทธศาสตร์ชาติ ข้อที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน- แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร ๓.๒ เกษตรปลอดภัย- แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ- (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมวดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง- นโยบายของรัฐบาล ข้อที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทย นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง ข้อที่ ๔ การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนานวัตกรรม- แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ ๒ ยกระดับผลิตภัณฑ์โดยใช้อัตลักษณ์ของจังหวัดและส่งเสริมสินค้าเกษตร ประมงปลอดภัย
๑๒	ระยะเวลา	๑ ปีงบประมาณ เริ่มต้น เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	<ol style="list-style-type: none">๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ติดตาม เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประชาสัมพันธ์เผยแพร่กิจกรรมการดำเนินการ ให้ได้รับรู้กันอย่างแพร่หลาย๓. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ประเมินเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ตามแบบของ smart farmer และผลักดัน/คัดเลือก ผู้ที่เข้ารับการอบรมที่มีขีดความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ต่อ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีใหม่ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม
๓	หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
๔	งบประมาณ	๙๒๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๕	วิธีการดำเนินการ	กิจกรรมที่ ๑ อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร เพื่อการบริหารจัดการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อมให้มีศักยภาพ งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๒ พัฒนาระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีความพร้อมในการต้อนรับนักท่องเที่ยว งบประมาณ ๓๖๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๓ ยกระดับผลิตภัณฑ์ให้ได้คุณภาพตามความต้องการของตลาด งบประมาณ ๓๖๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๔ จัดประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร และสื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว เพื่อเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ทั้ง ๓ อำเภอ งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท
๖	ความสำคัญของโครงการหลักการและเหตุผล	ปัจจุบันการท่องเที่ยวถือว่าเป็นอาชีพที่สามารถทำรายได้ให้แก่ประเทศเป็นอันดับต้นๆ ของรายได้ชาติ จะเห็นได้ว่าอาชีพหลาย ๆ อาชีพดำเนินการในลักษณะสนับสนุนการท่องเที่ยวอย่างเด่นชัด ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาสถานที่ท่องเที่ยว ผลผลิตสินค้าเพื่อการจำหน่าย การพัฒนาด้านการคมนาคมและการขนส่ง ล้วนแต่เพื่อการสนับสนุนการท่องเที่ยวทั้งสิ้น อาชีพการเกษตรเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่ใกล้ชิดกับการท่องเที่ยว จะเห็นได้ว่าแนวคิดการท่องเที่ยวเชิงเกษตร (Agro Tourism) ที่เกิดขึ้น เช่น การท่องเที่ยวเยี่ยมชมสวน ล้วนเป็นเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสงคราม จึงอยากจะส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ให้มีมาตรฐานคุณภาพ มีศักยภาพความพร้อมในการให้บริการเป็นไปตามที่กำหนด เป็นที่ยอมรับแก่นักท่องเที่ยวและบุคคลทั่วไป เพื่อให้ภาคการเกษตรและภาคการท่องเที่ยว เชื่อมต่อกันได้อย่างลงตัว เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรและการบริการท่องเที่ยว ก่อให้เกิดการกระตุ้นเศรษฐกิจระดับฐานรากนำไปสู่การพึ่งพาตนเองและต่อยอดไปสู่ระดับธุรกิจท่องเที่ยวได้ จึงจัดทำโครงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรวิถีใหม่ ใส่ใจสิ่งแวดล้อมขึ้น
๗	วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เป็นแหล่งท่องเที่ยววิถีใหม่ ที่ดูแลสิ่งแวดล้อม ๒. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ของเกษตรกรหรือกลุ่มเกษตรกร เช่น เกษตรกร Smart Farmer/Young Smart Farmer กลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร ในการรองรับนักท่องเที่ยว ให้มีศักยภาพ ๓. เพื่อสร้างและกระจายรายได้จากการท่องเที่ยวไปสู่ชุมชน ทำให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๔. เพื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรและสินค้าเกษตร

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๘	กลุ่มเป้าหมาย ผู้ได้รับประโยชน์	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑๒ กลุ่ม
๙	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว ๒. ร้อยละของอัตราการขยายตัวรายได้ท่องเที่ยว ๓. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์กลุ่มที่เข้าร่วมโครงการ
๑๐	ผลผลิต/ผลลัพธ์	ผลผลิต : ๑. เกษตร ๖๐ ราย ผ่านการอบรมมีความรู้สามารถนำไปปฏิบัติในสถานบริการ ถูกต้องตามที่ได้รับการอบรม ๒. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรจำนวน ๑๒ จุด ได้รับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ฐานเรียนรู้ และอื่น ๆ จำนวน ๑๒ กลุ่ม ๓. มีป้ายแผนที่เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑๒ ป้าย ๔. ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์และฉลากสินค้า ได้รับการพัฒนา จำนวน ๑๒ กลุ่ม ๕. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน ๑๒ จุด ได้รับการเชื่อมและได้รับการ ประชาสัมพันธ์ ผลลัพธ์ : ๑. มีนักท่องเที่ยวเข้ามาท่องเที่ยวที่กลุ่มเป็นจำนวนมากขึ้น ๒. เกษตรกรผ่านการฝึกอบรมและได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ๓. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรมีรายได้เพิ่มขึ้น
๑๑	ความสอดคล้องกับแผน ระดับต่างๆ และนโยบายที่ สำคัญ	ระบุมุมมองเชื่อมโยงของโครงการกับ - ยุทธศาสตร์ชาติ ข้อที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร - แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ - (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมายความว่า ๒ ไทย เป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน - นโยบายของรัฐบาล ข้อที่ ๕ การพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการ แข่งขันของไทย - แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ซึ่งสอดคล้องกับ ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ข้อที่ ๑ ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยว รูปแบบหลากหลาย และพร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง
๑๒	ระยะเวลา	๑ ปีงบประมาณ เริ่มต้น เดือนตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการ บำรุงรักษาดูแลโครงการ แล้วเสร็จ	๑. ชุมชนร่วมกันบริหารจัดการ โดยมีกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเป็นหลักในการบริหาร จัดการ ๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนดูแลปรับปรุงภูมิทัศน์ให้อยู่ในสภาพดี ๓. สินค้าได้รับการพัฒนาต่อยอด

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางสุพิศ พูลคุณานุกร

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม

ผู้จัดทำ

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร

นางสาวเบญจมาศ อุ่ออ่อน

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นายโชคชัย รัชตไพบุลย์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

นางนิสากร ไชยโกมล

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

นางสาวสภัทร์พร ชาญวิทย์วัฒนกิจ

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน