



## แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม

(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจังหวัดสมุทรสงคราม

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรกฎาคม ๒๕๖๗

## 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. ๒๕๖๙ ผ่านที่ประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด (SCP) ก่อนนำเสนอคณะกรรมการ พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดให้ความเห็นชอบ ก่อนจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของ จังหวัดฉบับสมบูรณ์ เพื่อจัดส่งให้ส่วนกลางและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการ เกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด การจัดทำค่าของงบประมาณ และใช้เป็นเครื่องมือในการติดตามแผนงาน/โครงการ ในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดต่อไป

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนากิจการเกษตร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม  
กรกฎาคม ๒๕๖๗

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๒๓
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๔๑
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม	๔๘
ส่วนที่ ๕ โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตร และสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)	๕๓
ส่วนที่ ๖ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)	๖๘

## ส่วนที่ ๑

### บทนำ

#### ๑. ทิวมา

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 เพื่อบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

#### 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 ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

**๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มีวิสัยทัศน์** คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “**ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็น คนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลา ของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านความมั่นคง (๐๒) **ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก)** (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

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

**๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอด** เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและ เชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการ ที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผน แม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด ย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่าง ยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การ ต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการ ผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้า เกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและ การจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมี การสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้าง ให้การพัฒนา มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

- ๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความ ต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย
- ๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนา สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

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 ควบคู่การขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและ 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) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ 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 สนับสนุนให้หน่วยงานของ รัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่างๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถ

เข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจน เชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่าย ธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือ ต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่างๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่าย ในการทำธุรกรรมทางการค้า 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) เพื่อให้พร้อมเผชิญปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศ

#### วิสัยทัศน์

“ประเทศชาติมีเสถียรภาพ ประชาชนอยู่ดีมีสุข ปลอดภัยจากภัยคุกคามทุกรูปแบบ มีศักยภาพบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม และรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติอย่างยั่งยืน”



### วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นกรอบทิศทางในการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่ออำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ
- เพื่อถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมและเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้
- เพื่อให้หน่วยงานของรัฐใช้เป็นกรอบทิศทางในการจัดทำและขับเคลื่อนแผนระดับที่ 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 การป้องกันและแก้ไขปัญหายังจังหวัดชายแดนภาคใต้

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๖ การบริหารจัดการผู้หลบหนีเข้าเมืองและผู้โยกย้ายถิ่นฐาน

แบบไม่ปกติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๗ การป้องกันและแก้ไขปัญหาค้ามนุษย์

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๘ การป้องกัน ปราบปราม และแก้ไขปัญหายาเสพติด

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๙ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๐ การป้องกันและแก้ไขปัญหาคความมั่นคงทางไซเบอร์

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๑ การป้องกันและแก้ไขปัญหาคการก่อการร้าย

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๒ การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๓ การบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขและ

โรคติดต่ออุบัติใหม่

#### หมวดประเด็นศักยภาพความมั่นคง

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๔ การพัฒนาศักยภาพการเตรียมพร้อมแห่งชาติและการบริหารจัดการวิกฤตการณ์ระดับชาติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๕ การพัฒนาระบบข่าวกรองแห่งชาติ

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๖ การบูรณาการข้อมูลด้านความมั่นคง

นโยบายและแผนความมั่นคงที่ ๑๗ การเสริมสร้างความมั่นคงเชิงพื้นที่

**๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)** มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อฐานแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันท่วงที การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวหน้าทันพลวัตของโลก 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** โดยเปลี่ยนการ ท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทย ต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

**หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค** โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคม และโลจิสติกส์ของภูมิภาค

**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 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ** โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

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

**หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน** โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

## **๒.๕ 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 ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเอื้อแม่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคีซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

**ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์**

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

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์

๒. การอนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

### **ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่**

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อเผ่าแม่” 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. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุลาภิบาล 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 ระบบการผลิตพีซีในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory)

การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิต และการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ 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 อัตโนมัติมาใช้ในการจัดการกระบวนการผลิต 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) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ 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. สาขาพลังงาน 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 รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่น่าสนใจจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

#### **๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน**

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

#### **ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก**

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

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

#### **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-ตะวันตก ให้เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในอนาคต

๗. พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

### สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคกลางและพื้นที่กรุงเทพมหานคร

๑. ภาคกลางมีศักยภาพในการพัฒนาด้านการเกษตรตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ โดยภาคกลางเป็นพื้นที่ราบลุ่มแม่น้ำที่อุดมสมบูรณ์เหมาะสมในการทำการเกษตร 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 ๒๒๖,๗๕๕ 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 มีปัญหาดินที่เสื่อมโทรมและหลายพื้นที่มีกบประสบปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง ปัญหาการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินไปเป็นพื้นที่อุตสาหกรรม และที่อยู่อาศัยมากขึ้นตามแรงผลักดันทางเศรษฐกิจ ทำให้พื้นที่เกษตรกรรมของภาคกลางลดลง นอกจากนี้แนวโน้มต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรของภาคกลางมีสูงขึ้นจากค่าจ้างแรงงานและราคาที่ดินที่เพิ่มสูงขึ้น รวมทั้งค่าจ้างในการทำการเกษตรต่างๆ เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่จะเป็น ผู้พัวนัยหนุ่มสาวแล้ว 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 แหล่งปลูกที่สำคัญ ได้แก่ 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 ไก่เนื้อ 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 **เปิดไข่** 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 และที่หมดอายุ 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 จะเป็นกรอบกำหนดทิศทางและยุทธศาสตร์ การพัฒนาการเกษตรของประเทศ ใน ๕ ปีข้างหน้า เพื่อให้ส่วนราชการ องค์กรมหาชน รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคเกษตร ทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรายละเอียดแผนงาน/โครงการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งในฐานะหน่วยงานเจ้าภาพและหน่วยงาน สนับสนุน ซึ่งจะนำไปสู่การจัดทำค่าของงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ ชาติและแผนระดับต่างๆ ต่อไป

**วิสัยทัศน์ คือ เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน**

#### **วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการเกษตรมีอาชีพ สามารถยกระดับผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรให้สูงขึ้น ด้วยความร่วมมือเครือข่ายจากทุกภาคส่วน

๒. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตรในระดับนานาชาติ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

๓. เพื่อส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ควบคู่ไปกับ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ให้สามารถใช้ประโยชน์/ต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง

๔. เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรให้เพียงพอและทั่วถึง

๕. เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด

๖. เพื่อสร้างความเข้มแข็งในระดับฐานรากให้สามารถพึ่งตนเองและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม

**เป้าหมาย**

๑. ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น

๒. ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๓. รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น

๔. ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า

๕. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคเกษตรลดลง

#### **ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**

๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น 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 ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น 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** มีแนวทาง การพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกร รายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน** มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจ สีเขียว การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่ม ผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับ สากล

**ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร**  
มีแนวทาง การพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและ  
พัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนา  
เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

### **๒.๑๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

นายเศรษฐา ทวีสิน นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖  
โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางของรัฐบาลชุดนี้ มีนโยบายที่จะพิทักษ์รักษาไว้ซึ่ง  
สถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของ  
สถาบันพระมหากษัตริย์ รวมทั้งการดำเนินงานของประชาชนจิตอาสาพระราชทานตามแนวพระราชดำริอย่าง  
ต่อเนื่องตลอดจนส่งเสริมสถาบันศาสนา ให้เป็นกลไกในการสร้างคุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินชีวิต  
เพื่อแก้ปัญหา สร้างความพร้อม และวางรากฐานอนาคตให้กับคนไทยทุกคน รัฐบาลมีกรอบนโยบายในการบริหาร  
และพัฒนาประเทศตามกรอบความเร่งด่วน ได้แก่

กรอบระยะสั้น รัฐบาลมีความจำเป็นที่จะต้องกระตุ้นการใช้จ่ายจุดประกายให้เครื่องยนต์  
ทางเศรษฐกิจกลับมาเติบโตอีกครั้ง ประกอบกับการเร่งแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าของประชาชนอย่างเร่งด่วน  
และรวดเร็ว

กรอบระยะกลางและระยะยาว รัฐบาลจะเสริมขีดความสามารถให้กับประชาชนผ่านการสร้าง  
รายได้ ลดรายจ่าย สร้างโอกาส ลดความเหลื่อมล้ำ และสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นให้กับประชาชนทุกคน

การกระตุ้นเศรษฐกิจที่กล่าวไปเป็นจุดเริ่มต้นของการพลิกฟื้นเศรษฐกิจรัฐบาลมีนโยบายอีก  
หลากหลายประการที่สามารถทำได้โดยเร็ว เพื่อเร่งแก้ไขปัญหาและช่วยเหลือประชาชนผ่านนโยบายดังต่อไปนี้

นโยบายแรก คือ การแก้ไขปัญหาหนี้สินทั้งในภาคเกษตร ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน รัฐบาลจะ  
ลดภาระพี่น้องเกษตรกรด้วยการพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม นอกจากนี้ รัฐบาลจะ  
ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการใช้พลังงานของประเทศโดยวางแผนความต้องการและสนับสนุนการจัดหาแหล่งพลังงาน  
อย่างเหมาะสม ส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน เพื่อให้สอดคล้องกับแนว  
ทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

นอกจากการดำเนินนโยบายเร่งด่วนเพื่อแก้ปัญหาเฉพาะตามที่กล่าวไปข้างต้นแล้ว รัฐบาลยังมี  
นโยบายที่จะส่งผลกระทบต่อระยะกลางและระยะยาว สร้างชีวิตที่ดีกว่าให้กับประชาชนคนไทยในหลายมิติด้วยกัน  
ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่การสร้างรายได้ สร้างโอกาส สร้างคุณภาพชีวิตและค่านิยมที่ดีของการเป็นคนไทย โดยการ  
ดำเนินนโยบายดังต่อไปนี้

รัฐบาลมีแนวทางที่จะสร้างรายได้ โดยการใช้การทูตเศรษฐกิจเชิงรุกเพื่อเปิดประตูการค้าสู่ตลาด  
ใหม่ๆ ให้สินค้าและบริการของประเทศไทย อาทิ กลุ่มสหภาพยุโรป กลุ่มประเทศในตะวันออกกลาง อินเดีย  
แอฟริกา อเมริกาใต้ รวมถึงการให้ความสำคัญกับตลาดเดิมที่รวมถึงประเทศบ้านใกล้เรือนเคียง โดยการออกไปพบ  
ผู้นำประเทศต่างๆ เพื่อชักชวนให้มาค้าขายสินค้าและบริการของกันและกัน ซึ่งจะเพิ่มโอกาสให้กับสินค้า  
และบริการที่คิดและผลิตการฝีมือของคนไทยมากขึ้น เร่งการเจรจากรอบความร่วมมือทางการค้าระหว่างประเทศ  
(FTA) และเจรจาเพื่อยกระดับหนังสือเดินทางไทย (Passport) ให้สามารถเดินทางได้หลายประเทศมากยิ่งขึ้น  
โดยไม่จำเป็นต้องขอวีซ่า ปรับปรุงกระบวนการพิจารณาอนุมัติโครงการลงทุนผ่านสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม  
การลงทุนและสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เพื่อดึงดูดการลงทุนที่จะช่วยเพื่อ  
ความสามารถทางการผลิต สร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าและวางรากฐานให้เศรษฐกิจในระยะยาว

รัฐบาลจะส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ อาทิ การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลอุตสาหกรรม  
เทคโนโลยีขั้นสูง อุตสาหกรรมสีเขียว และอุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศรวมทั้งการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยี  
และนวัตกรรมในประเทศ เพื่อให้เป็นเครื่องยนต์ใหม่ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ และยกระดับศักยภาพการแข่งขัน

ของประเทศ รวมไปถึงการพัฒนาต่อยอดเขตเศรษฐกิจพิเศษและระเบียงเศรษฐกิจทั้ง ๔ ภาค ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ตลอดจนการพัฒนาพื้นที่และเมืองให้เป็นไปตามผังเมืองที่สอดคล้องกับความต้องการของประชาชน เพื่อให้เกิดการกระจายความเจริญและกิจกรรมทางเศรษฐกิจไปสู่ภูมิภาค

ในขณะเดียวกัน รัฐบาลจะดำเนินการพัฒนาเศรษฐกิจการค้าที่ถูกกฎหมายตามแนวชายแดน เพื่อสร้างเงิน สร้างงาน สร้างรายได้ให้กับประชาชน และเป็นการสนับสนุนเสถียรภาพให้เกิดขึ้น เพื่อสร้างประโยชน์ร่วมกันของทุกประเทศ ตลอดจนการเป็นผู้นำในการส่งเสริมสันติภาพและผลประโยชน์ร่วมกันของโลก และบริหารสถานการณ์ภูมิศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศอย่างเหมาะสม

สำหรับประชาชนในภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ **ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้** โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลผลิตตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติและเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

นอกจากนี้ รัฐบาลจะฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประชาชนอีกครั้งด้วยการแก้ไขข้อกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายให้เหมาะสมอันเป็นการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลให้อยู่กับประเทศอย่างยั่งยืน

การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้านตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง มีเป้าหมายทำให้รายได้ของเกษตรกรทั้งประเทศเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญภายในระยะเวลา ๔ ปี

นอกเหนือไปจากรายได้ที่จะเพิ่มขึ้น พอเพียงต่อการเลี้ยงชีพแล้วรัฐบาลมีความตั้งใจที่จะสร้างและขยายโอกาสให้กับประชาชนผ่านการดำเนินนโยบาย คือ การให้ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์เพื่อสร้างโอกาสในการมีอาชีพ รายได้ และความมั่นคงในชีวิต โดยรัฐบาลจะเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน มีชีวิตที่มั่นคง พิจารณาเอกสารสิทธิการใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด เพื่อให้สามารถนำไปต่อยอดให้เข้าถึงแหล่งทุนได้นำมาพัฒนาที่ดินเพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นในระยะยาว รัฐบาลจะส่งเสริมแนวทางที่สร้างรายได้จากผืนดินและส่งเสริมสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน โดยกำหนดให้มีสัดส่วนการปลูกไม้ยืนต้นให้เหมาะสมกับประเภทและลักษณะของพื้นที่ และส่งเสริมให้เจ้าของที่ดินหรือชุมชนโดยรอบได้รับประโยชน์จากการเพิ่มพูนของระบบนิเวศ การขายคาร์บอนเครดิตอย่างยุติธรรม และได้รับการยอมรับจากระดับสากล

นโยบายถัดไป คือ การเปลี่ยนบทบาทของรัฐที่เคยเป็นผู้กำกับดูแลที่เต็มไปด้วยกฎระเบียบ และข้อบังคับ ให้เป็นผู้สนับสนุนที่ปลดล็อกข้อจำกัดของประชาชน สร้างโอกาสให้กับประชาชนในการสร้างรายได้และเจริญเติบโต อาทิ การยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น เช่น การปลดล็อกกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสุรา พื้นบ้าน เป็นต้น

รัฐบาลจะใช้การบริหารในรูปแบบของการกระจายอำนาจ (ผู้ว่า CEO) เพื่อสร้างประสิทธิภาพในการบริหารงานในแต่ละจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนที่แตกต่างกันในแต่ละพื้นที่ กล่าวคือ จะมีการเปิดให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดเพื่อสร้างโอกาสและสร้างประโยชน์ให้ประชาชนเป็นสำคัญ สนับสนุนการจัดการปัญหาทุจริตและประพฤติมิชอบอย่างเด็ดขาด โดยรัฐบาลจะใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการให้บริการมาเพิ่มประสิทธิภาพ สร้างความโปร่งใส ขจัดช่องโหว่ในการทุจริต ลดค่าใช้จ่าย และปรับปรุงการทำงานของภาครัฐให้เป็นรัฐบาลดิจิทัล ทำให้ประชาชนได้รับความสะดวกมากยิ่งขึ้น

รัฐบาลจะสนับสนุนให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดสรรทรัพยากรทั้งด้านงบประมาณและการเลือกตัวแทนของผู้บริหารที่จะเป็นตัวแทนการพัฒนาท้องถิ่นบ้านเกิดเมืองนอน ซึ่งจะช่วยให้เกิดการกระจาย

ทรัพยากรและกระจายอำนาจการบริหารจัดการไปสู่ชุมชน การเปิดรับแรงงานต่างด้าวและกลุ่มผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศที่เข้ามาทำงานสร้างประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคม เพื่อตอบสนองความต้องการทรัพยากรบุคคลและแรงงานทั้งภาคการผลิต ภาคการบริการ ภาคการพัฒนาเทคโนโลยี ที่แรงงานกลุ่มดังกล่าวยังมีความจำเป็นในการสนับสนุนการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

รัฐบาลมีนโยบายสนับสนุนการสร้างพลังสร้างสรรค์ หรือ Soft Power ของประเทศเพื่อยกระดับและพัฒนาความสามารถด้านความรู้ ความสามารถ และความคิดสร้างสรรค์ของคนไทยให้สร้างมูลค่าและสร้างรายได้ รวมทั้งการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และพัฒนาต่อยอดศิลปวัฒนธรรมและส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำมาต่อยอดในการสร้างมูลค่าเพิ่ม นอกจากนี้ รัฐบาลจะสร้างงาน สร้างรายได้ผ่านการส่งเสริม ๑ ครอบครัว ๑ ทักษะ Soft Power ตลอดจนการส่งเสริมและพัฒนาด้านกีฬาอย่างเป็นระบบ ที่นอกจากจะช่วยเสริมสร้างสุขภาพที่ดีของประชาชนแล้ว ยังสามารถพัฒนาเป็นอาชีพทั้งในบทบาทที่เป็นนักกีฬา ผู้ฝึกสอน และผู้มิวชิพด้านการสนับสนุนของวงการกีฬาที่สามารถสร้างรายได้ โดยเฉพาะกีฬาที่เป็นที่นิยมในระดับสากล

ในด้านการศึกษา รัฐบาลจะดำเนินนโยบายปฏิรูปการศึกษาและสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต มุ่งส่งเสริมให้เป็นคนดี มีวินัย ภูมิใจในชาติ รวมทั้งเสริมสร้างศักยภาพของผู้เรียนตามความถนัด ส่งเสริมการอ่าน เพื่อสร้างอนาคต สร้างรายได้ กระจายอำนาจการศึกษาให้ผู้เรียนได้เข้าถึงการเรียนรู้อย่างทั่วถึง มีอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสมต่อผู้เรียนแต่ละวัย และใช้ระบบเทคโนโลยีการศึกษาสมัยใหม่ จัดทำหลักสูตรและให้คำแนะนำที่เหมาะสมกับความรู้ความสนใจของผู้เรียน ส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนาทั้งในด้านสังคม ด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ (Applied Science) และการวิจัยขั้นแนวหน้า (Frontier Research) เพื่อต่อยอดให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยไม่ละเลยการศึกษาประวัติศาสตร์ความเป็นมาของประเทศและการปลูกฝังความรักในสถาบันหลักของชาติ เพื่อให้มีความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองของโลกสมัยใหม่อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม

นอกจากนี้ รัฐบาลจะร่วมกันพัฒนากองทัพให้เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาศักยภาพของประเทศพร้อมกับประชาชน โดย (๑) จะเปลี่ยนรูปแบบการเกณฑ์ทหารเป็นแบบสมัครใจ (๒) ปรับปรุงการฝึกนักศึกษาวิชาทหารหน่วยบัญชาการรักษาดินแดนให้เป็นแบบสร้างสรรค์ (๓) ลดกำลังพลนายทหารชั้นสัญญาบัตรระดับสูง และกำหนดอัตรากำลังในกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (กอ.รมน.) ให้สอดคล้องกับบทบาทและภารกิจในปัจจุบันและอนาคตของประเทศ (๔) ปรับปรุงกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงกลาโหมให้มีความทันสมัย โปร่งใส ตรวจสอบได้ และสอดคล้องกับรูปแบบและความเสี่ยงของภัยคุกคามทั้งในปัจจุบันและอนาคต และ (๕) นำพื้นที่ของหน่วยทหารที่เกินความจำเป็นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชน โดยเฉพาะการใช้เพื่อการเกษตร พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขภาค การเพิ่มพูนความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ และการใช้เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการสร้างรายได้การสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและการสร้างความเข้มแข็งด้านสังคมของประเทศ ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความสมบูรณ์ของดินและน้ำคืนสู่ธรรมชาติ รักษาความสมดุลของระบบนิเวศและอนุรักษ์ความหลากหลายพันธุ์สัตว์ป่าแก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมและมลภาวะเพื่อคืนสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่คนไทย พร้อมทั้งวางแผนรับมือและป้องกันวิกฤตด้านสิ่งแวดล้อมที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต รัฐบาลจะแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นวาระแห่งชาติโดยเฉพาะเรื่องฝุ่นควัน PM ๒.๕ ที่ทวีความรุนแรงขึ้นทุกปี และส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทุกคนด้วยการสร้างแรงจูงใจทางเศรษฐกิจทั้งทางบวกและทางลบในภาคเกษตรกรรม ใช้ข้อมูลจากดาวเทียมเพื่อประเมินผลและติดตามการบังคับใช้กฎหมาย รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

### ๒.๑๑ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า) ได้มอบนโยบายและหลักการดำเนินงานสำคัญให้กับผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชน

รวมทั้งบุคลากรหน่วยงานทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมกว่า ๗,๓๐๐ คน สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

๑. ขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร ตามที่นายกรัฐมนตรีได้แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๑๑-๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นผลสำเร็จ

๑.๑ นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยเน้นโครงการพระราชดำริ

๑.๒ นโยบายแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

- เร่งเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้ง รวมถึงภัยพิบัติที่เกิดขึ้นในอนาคต

- สร้างรายได้ เสริมอาชีพระหว่างการพัฒนาพื้นที่ เพื่อสนับสนุนนโยบายพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมของรัฐบาล และมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน

- ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่า สร้างรายได้ รวมทั้งสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy Model)

- ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการตรวจรับรอง GAP และสามารถต่อยอดไปสู่คาร์บอนเครดิตในภาคการเกษตร

๑.๓ นโยบายระยะกลางและระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต

โดยเน้นการบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไก ราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง ได้แก่

๑) การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ ด้วยการ

- ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่ม เพิ่มอาชีพบริการทางการเกษตร (Service Provider)

- แก้ไขปัญหาประมง รวมทั้งแก้ไขข้อกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสม

- ส่งเสริมการบริหารจัดการแบบแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่/เกษตรแม่นยำ (Precision Farming)

- สนับสนุนให้การปลูกพืชให้เหมาะสมกับพื้นที่

- เน้นการวิจัย พัฒนาพันธุ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกร การใช้สารชีวภัณฑ์ลดการใช้สารเคมี และใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตและแก้ไขปัญหาภาคเกษตรภายใต้หลักตลาดนำการวิจัย

- สนับสนุนความร่วมมือกับหน่วยงานนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการหาตลาดเพื่อรองรับผลผลิตสินค้าเกษตร

๒) การสร้างและขยายโอกาส

- เร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์ การใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด รวมทั้งยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น

- ยกระดับห้องปฏิบัติการเพื่อให้บริการและตอบสนองต่องานวิจัยที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Future Lab)

๓) สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี

- บริหารจัดการน้ำทั้งระบบให้มีประสิทธิภาพ

- ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดิน

- สนับสนุนการขายคาร์บอนเครดิต และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

๒. ขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้เกิดผลเป็นรูปธรรม “เกษตรกรกินดี อยู่ดี มีรายได้ มีอาชีพที่มั่นคง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน และภาคเกษตรไทยคือผู้นำสินค้าเกษตรในตลาดโลก” โดยมีนโยบายและงานสำคัญที่เร่งดำเนินการในประเด็นต่างๆ ดังนี้

๒.๑ เน้นการสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่

๑) จัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร โดยเป็นศูนย์บริการร่วมที่ครอบคลุมทุกจังหวัดเพื่ออำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถติดต่อสอบถาม และรับเรื่องร้องเรียนคลายทุกข์ให้แก่เกษตรกร ณ ศูนย์บริการร่วมเพียงแห่งเดียว

๒) สร้างครอบครัวเกษตรกร บูรณาการงานเข้มแข็ง เน้นการทำงานแบบครอบครัว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เข้มแข็ง ซึ่งทุกคนทุกหน่วยงาน ต้องทำงานเป็น Team Work เพื่อการทำงานแบบบูรณาการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยความมุ่งมั่น ร่วมแรงร่วมใจเพื่อให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน

๓) ขับเคลื่อนภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตรด้วยการยกระดับ MR. สินค้าเกษตร โดยสินค้าเกษตรทุกชนิดต้องมีผู้รับผิดชอบหลักที่สามารถทำงานเชิงรุก แก้ปัญหาได้ถูกจุดตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

๒.๒ การรับมือกับภัยธรรมชาติ จะต้องวางแผนมาตรการต่างๆ อย่างชัดเจน เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน การแก้ไข และการฟื้นฟู เมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติทุกชนิด

๒.๓ ประกาศสงครามกับสินค้าเกษตรเถื่อนอย่างจริงจัง โดยปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น เพื่อไม่ให้กระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศ เพื่อควบคุมการนำเข้า การกักตุน และเก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

๒.๔ การยกระดับสินค้าเกษตร เสริมศักยภาพเกษตรกร ได้แก่

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

๒) ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร โดยเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรมีเครื่องมือ เครื่องจักรกลของตนเอง พร้อมเป็นผู้ให้บริการด้านธุรกิจเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย ซึ่งตอบโจทย์กลุ่มประชากรภาคเกษตรยุคใหม่

๒.๕ การจัดการทรัพยากรทางการเกษตร ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Go Green) ด้วย BCG/Carbon Credit จะต้องทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผาซังข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย

๒.๖ การอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร ด้วยการพัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตร ซึ่งเป็นอีกหนึ่งในนโยบายสำคัญของการพัฒนาภาคเกษตรอย่างยั่งยืน เป็นการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่แน่นอน โดยการเดินหน้าต่อยอด พัฒนาสร้างระบบประกันภัยให้แก่เกษตรกรไทย

### ๒.๑๒ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด

“เพชรสมุทรคีรีมั่งคั่ง เศรษฐกิจเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สมดุลและยั่งยืน”

โดยได้กำหนดค่านิยมเป้าหมายการพัฒนาไว้ดังนี้

เพชรสมุทรคีรีมั่งคั่ง หมายถึง กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ เพชรสมุทรคีรี 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

จังหวัดสมุทรสงครามกำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ โดยทำการวิเคราะห์ข้อมูลข้อมูลทางกายภาพ ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ (ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคมและความมั่นคง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ดัชนีความก้าวหน้าของคน (HAI) ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่ม จังหวัด ฐานข้อมูลการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และการวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอกที่สำคัญ โดยใช้เทคนิค SWOT Analysis เชื่อมโยงเข้ากับยุทธศาสตร์ชาติแผนแม่บท แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติฉบับที่ ๑๓ และเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค โดยยึดโยงกับประเด็นปัญหาและความต้องการ ของประชาชนในเชิงพื้นที่ จึงกำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ดังนี้



## เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม

“เมืองแห่งความสุข อาหารปลอดภัย ท่องเที่ยวหลากหลาย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”

### พันธกิจ

๑. บริหารยุทธศาสตร์จังหวัดสมุทรสงคราม สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๒. ประสานงานส่งเสริม สนับสนุน และเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในลักษณะประชารัฐในจังหวัดสมุทรสงคราม สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนพร้อมรับต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

๓. กำกับ ตรวจสอบและควบคุมการบริหารราชการจังหวัดสมุทรสงครามตามหลักธรรมาภิบาล

### ประเด็นการพัฒนาจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวรูปแบบหลากหลาย และพร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับผลิตภัณฑ์โดยใช้อัตลักษณ์ของจังหวัด และส่งเสริมสินค้าเกษตรประมงปลอดภัย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : ยกระดับคุณภาพชีวิตทุกช่วงวัย และพร้อมรับมือโรคอุบัติใหม่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : พื้นฟูแหล่งน้ำ 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 ๑๗๖,๐๘๙ ไร่ (๖๗.๖๑ % ของพื้นที่จังหวัด) เป็นไม้ผล ไม้ยืนต้น ๙๐,๔๙๐ ไร่ พื้นที่ปลูกข้าว ๑,๗๑๘ ไร่ สวนผัก ไม้ดอกไม้ประดับ ๒๙๖ ไร่ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ๗๑,๔๓๖ ไร่ โรงเรือนเลี้ยงสัตว์ ๒๙๙ ไร่ อื่นๆ ๖,๑๓๔ ไร่ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๗๕,๓๒๐ ไร่ และพื้นที่นอกเขตชลประทาน ๑๘๕,๑๒๒ ไร่

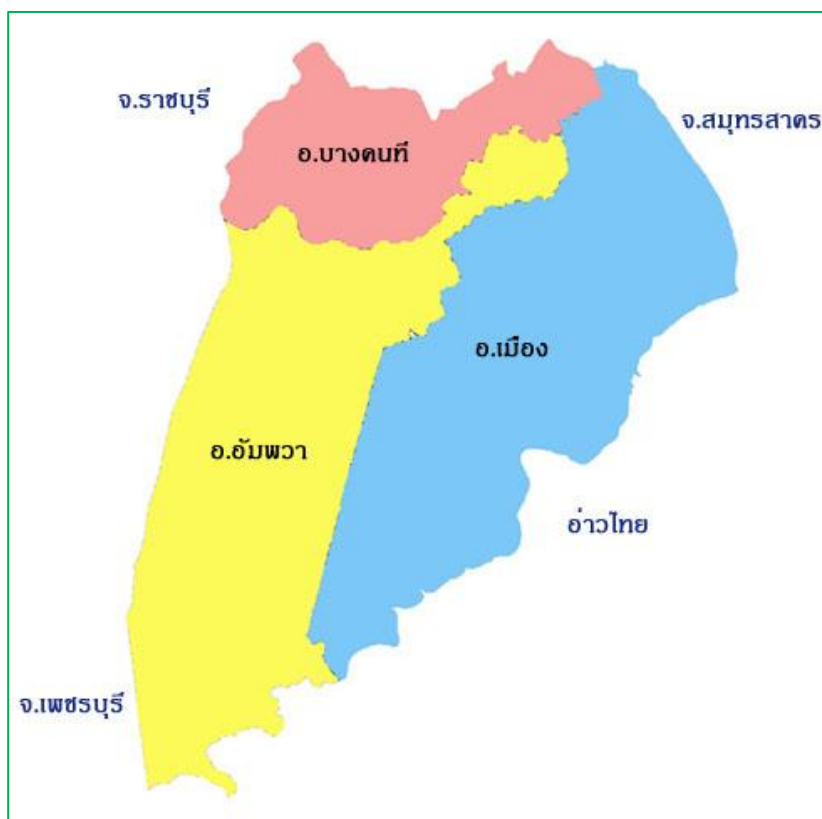
##### ๒) อาณาเขต

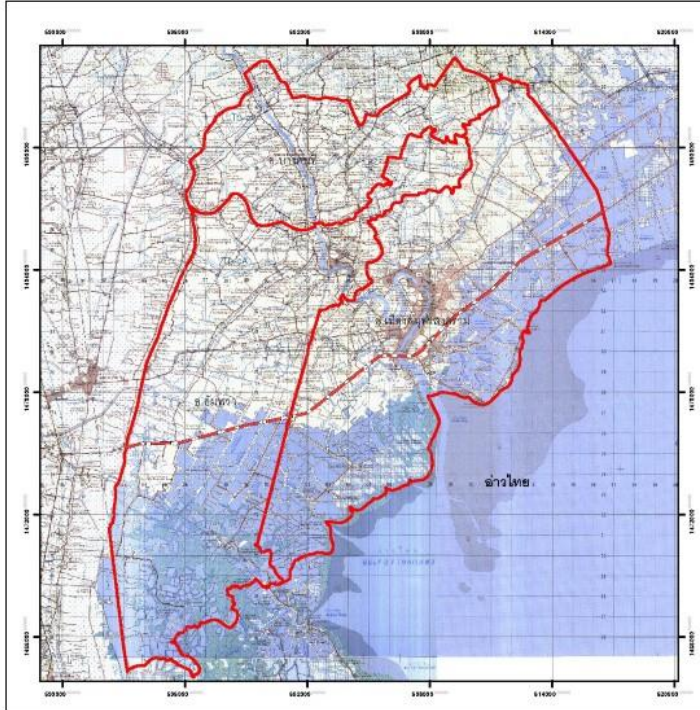
ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดราชบุรีและจังหวัดสมุทรสาคร โดยมีลำคลองดอนมะโนรา และรางห้าตำลึงในเขตท้องที่ อำเภอบางคนที และอำเภอเมืองสมุทรสาครเป็นแนวแบ่งเขต

ทิศใต้ ติดทะเลอ่าวไทย ตรงปากแม่น้ำแม่กลอง และจังหวัดเพชรบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดสมุทรสาคร ที่คลองพรมแดนท้องที่อำเภอเมืองสมุทรสาคร

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดราชบุรี โดยมีลำคลองวัดประดู่ เป็นแนวแบ่งเขตในท้องที่อำเภออัมพวา





**แผนที่แสดงพิภคภูมิศาสตร์  
จังหวัดสมุทรสงคราม**

ลำดับชุด L 7018  
ระวางแผนที่ 1:50,000

4936 II	5036 III	5036 II
4935 I	5035 IV	5035 I
4935 II	5035 III	

เส้นรุ้งที่ 13° 20' - 13° 21' N  
เส้นแวงที่ 99° 52' - 100° 05' E



โดย : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม กรมพัฒนาที่ดิน (โทร. 034-713882-3)

**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

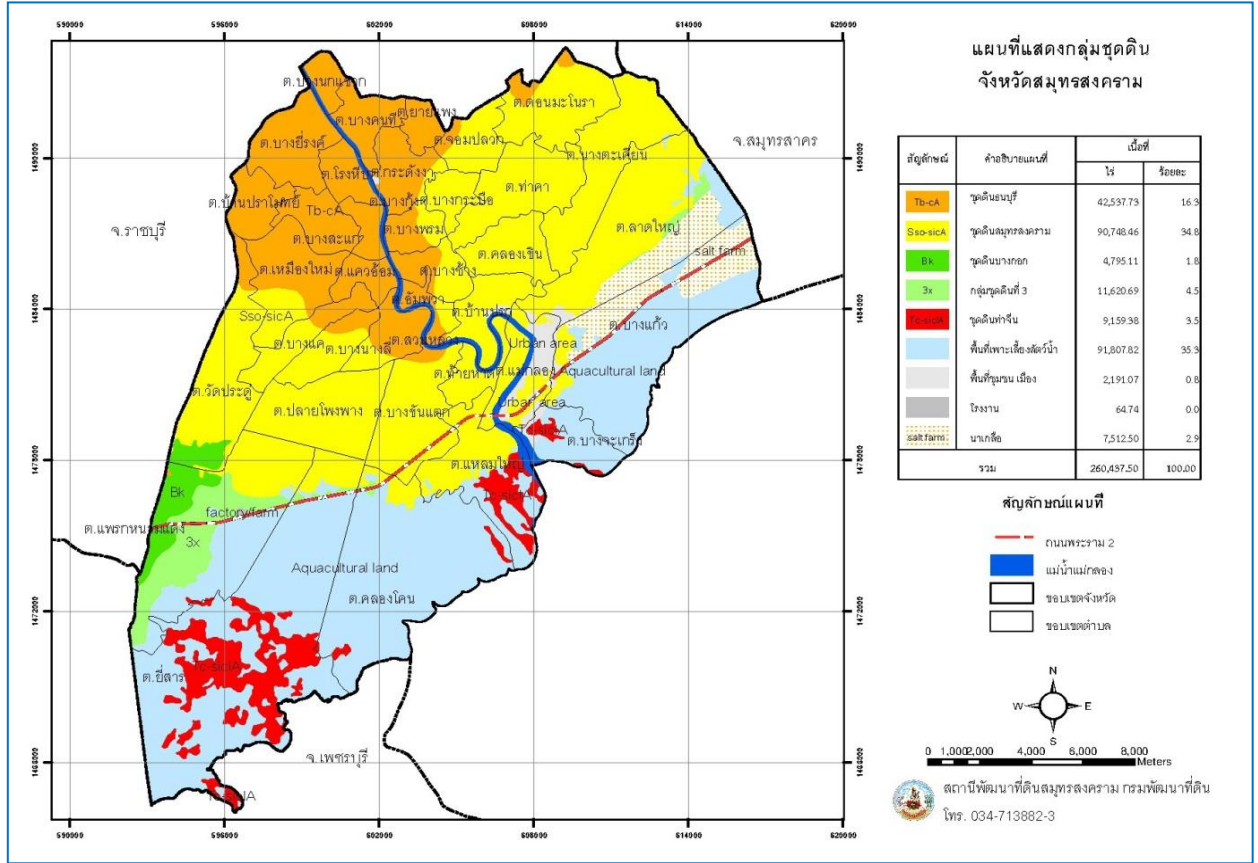
เขตนํ้ากร่อย คือ พื้นที่ถัดจากน้ำเค็มเข้ามาประมาณ ๓ กิโลเมตร ได้แก่ ในเขตอัมพวา และอำเภอเมือง

เขตนํ้าจืด คือ พื้นที่ถัดจากเขตนํ้ากร่อย สภาพเป็นน้ำจืดสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการอุปโภคและบริโภค ได้แก่ พื้นที่ในเขตอำเภออัมพวาตอนเหนือ และอำเภอบางคนทีทั้งหมด

ในด้านการคมนาคมทางน้ำ และการประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม คลองเหล่านี้จะช่วยทำหน้าที่ระบายน้ำ ระหว่างพื้นที่ส่วนบนกับทะเล นอกจากคลองเหล่านี้จะช่วยระบายน้ำออกจากพื้นดินลงสู่ทะเลแล้ว ในแต่ละวันจะมีน้ำขึ้น-น้ำลง ที่อ่าวไทยส่งผลให้เกิดน้ำทะเลหนุนเข้ามาตามแม่น้ำแม่กลอง และตามคูคลองต่างๆ

### ๔) ลักษณะดิน

ดินจังหวัดสมุทรสงครามเป็นดินเหนียวปนทราย ซึ่งมีต้นกำเนิดจากการทับถมของตะกอนน้ำทะเล และตะกอนแม่น้ำจันทกลายเป็นดินปากแม่น้ำ 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 ๒๕๕๗-๒๕๖๗ (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	๙๐๒.๐๐
๒๕๕๙	๑,๐๒๑.๐๐
๒๕๖๐	๑,๕๙๐.๐๐
๒๕๖๑	๑,๐๙๑.๐๐
๒๕๖๒	๘๖๐.๐๐
๒๕๖๓	๙๑๖.๐๐
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 คลองประชามชื่น คลองอัมพวา คลองบางน้อย ฯลฯ

ตารางที่ ....๒.... ข้อมูลแหล่งน้ำธรรมชาติแยกรายอำเภอ จังหวัดสมุทรสงคราม

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

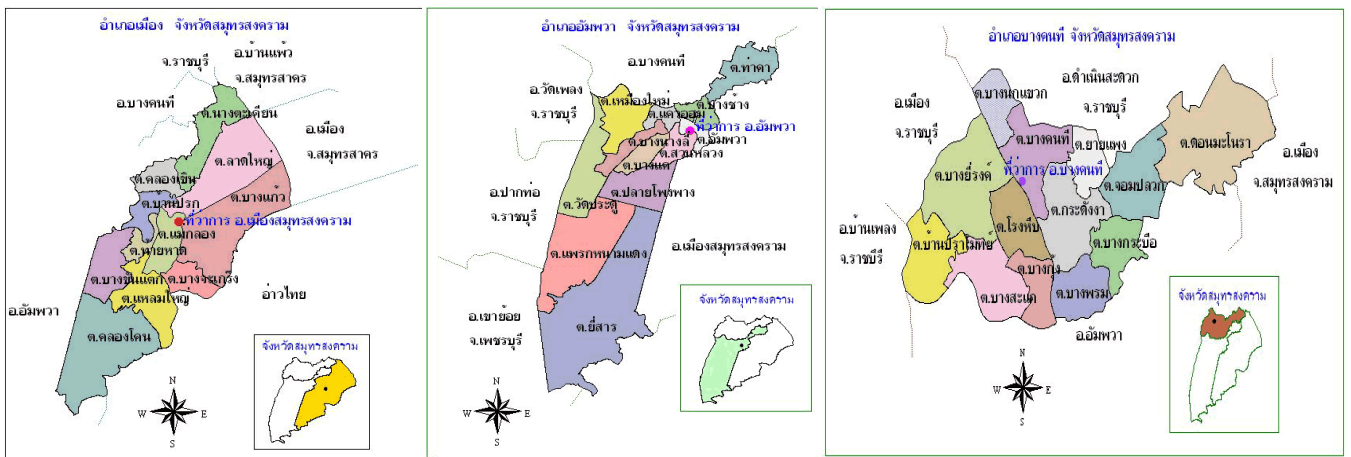
ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรสงคราม

จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นพื้นที่ระบบนิเวศสามน้ำ คือ น้ำจืด น้ำเค็ม น้ำกร่อย ทำให้มีความหลากหลายของทรัพยากรธรรมชาติ เนื่องจากในฤดูน้ำหลากมีการพัดพาเอาตะกอนดินและธาตุอาหารที่มีความอุดมสมบูรณ์นับตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ มาถึงปากแม่น้ำและท้องทะเล เป็นแหล่งที่มาที่สำคัญของอาหารสัตว์น้ำในทะเลและแหล่งประมงที่ขึ้นชื่อระบบการเกษตรที่มีลักษณะเฉพาะ คือ ระบบเกษตรแบบสวนยกร่อง ซึ่งต้องการน้ำที่ไหลหลากและน้ำแห้งในบางเวลา การขึ้นลงของน้ำทะเลที่เป็นไปตามกระแสลมและระบบจันทรคติ ทำให้เกิดระบบน้ำไหลขึ้นลงที่มีความสลับซับซ้อนและละเอียดอ่อนมากกว่าในพื้นที่ส่วนอื่น เช่น น้ำเข้าน้ำเย็น น้ำเท้อ น้ำทาม และน้ำสองกระดอง เป็นต้น ส่งผลต่อการประกอบอาชีพของประชาชน ได้แก่ ทางตอนบนของจังหวัดได้รับอิทธิพลจากน้ำจืด มีการทำสวนผลไม้ และสวนเตียน (สวนไม้ล้มลุก) ทางตอนกลางซึ่งได้รับอิทธิพลจากน้ำกร่อย มีการทำสวนมะพร้าวผล และมะพร้าวน้ำตาล รวมถึงสวนผลไม้โนหน้าแล้ง 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	ปลายโพงพง	๙	บางกุ้ง	๗

อำเภอเมือง		อำเภออัมพวา		อำเภอบางคนที	
ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน	ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน
คลองโคน	๗	บางแค	๗	จอมปลวก	๗
นางตะเคียน	๗	แพรกหนามแดง	๖	บางนกแขวก	๗ (๕ ชุมชน)
บางจะเกร็ง	๕	ยี่สาร	๕	ยายแพง	๕
		บางนางลี่	๕	บางกระบือ	๕
				บ้านปรามไทย์	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. ปลายโพงพาง	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 ๒๕๖๖

### ๑.๒.๓ ข้อมูลประชากร

ตารางที่...๓... จำนวนประชากรของจังหวัด..

อำเภอ	จำนวน (แห่ง)			จำนวนประชากร			
	ตำบล	หมู่บ้าน	ศบกด.	ประชากร	ครัวเรือน	ประชากร เกษตร	ครัวเรือน เกษตร
เมืองสมุทรสงคราม	๑๑	๘๗	๑๑	๑๐๔,๐๒๘	๔๕,๑๓๘	๔๒,๐๐๘	๔,๕๙๓
บางคนที	๑๓	๑๐๑	๑๓	๕๓,๕๗๖	๑๙,๒๒๐	๑๗,๘๘๕	๘,๕๑๑
อัมพวา	๑๒	๙๖	๑๒	๓๐,๓๘๙	๑๑,๙๘๕	๑๑,๔๑๓	๕,๑๔๓
<b>รวม</b>	<b>๓๖</b>	<b>๒๘๔</b>	<b>๓๖</b>	<b>๑๘๗,๙๙๓</b>	<b>๗๖,๓๔๓</b>	<b>๗๑,๓๐๖</b>	<b>๑๘,๒๔๗</b>

ที่มา : กรมการปกครอง ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๖

### ๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

#### ๑) ลักษณะทางสังคมและวัฒนธรรม

๑.๑) การประกอบอาชีพ ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและกสิกรรม ได้แก่ การทำสวนมะพร้าว การทำสวนผลไม้ ลิ้นจี่ ส้มโอ กัญชง 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 มีฐานะค่อนข้างดียึดมั่นในขนบประเพณีและศาสนา วัดวาอารามมากมายและหนาแน่น และยังมี โบราณสถาน โบราณวัตถุที่สำคัญอีกหลายแห่ง เช่น วัดเพชรสมุทรวรวิหาร วัดพวงมาลัย วัดแม่ น้ำ วัดอัมพวันเจติยาราม วัดเขายี่สาร วัดปากน้ำ วัดบางกะพ้อม วัดบางกุ้ง วัดบางพลับ วัดตรีจันทน์พัฒนาราม วัดบางแคใหญ่ วัดจุฬามณี วัดบางแคน้อย วัดภุมรินทร์กุฎีทอง วัดเจริญสุขารามวรวิหาร วัดเกตุการาม วัดอาสนวิหารแม่พระบังเกิด นอกจากนี้ ยังมีศิลปปนกับการดนตรี มีนักดนตรีที่มีชื่อเสียงของไทย ถือกำเนิดในจังหวัดสมุทรสงครามอยู่หลายท่านด้วยกัน ได้แก่ ครูเอื้อ ทูลทองใจ ศรคีรี ศรีประจวบ

จังหวัดสมุทรสงคราม มีสภาวัฒนธรรมประจำจังหวัด 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 นมัสการปิดทองพระพุทธรูปและรอยพระพุทธรูป ประเพณี



ในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา เช่น วันวิสาขบูชา วันมาฆบูชา วันอาสาฬหบูชา วันเข้าพรรษา วันออกพรรษา ประเพณี งานทิ้งกระจาด ประเพณีการถวายสลากภัต ประเพณีตักบาตรชนมครก ประเพณีตักบาตรทางน้ำ ประเพณีนมัสการและสงฆ์หลวงพ่อบ้านแหลม (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 แม้ว่าจังหวัดสมุทรสงครามอยู่ในเขตภาคกลางใกล้เคียงกับกรุงเทพมหานคร แต่ก็มีภาษาถิ่นเกิดขึ้นตามลักษณะวิถีชีวิตประชาชน สำเนียงพูดเป็นเอกลักษณ์ 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

### ท่าเทียบเรือ

#### ๑. ท่าเทียบเรือสินค้า จำนวน ๖ ท่า ดังนี้

- ท่าเทียบเรือบริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย จำกัด
- ท่าเทียบเรือบริษัท ดับบลิวพี เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
- ท่าเทียบเรือบริษัท ไฟร์ซัน พาราไดส์ จำกัด
- ท่าเทียบเรือบริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี่ จำกัด (มหาชน)
- ท่าเทียบเรือบริษัท รวมมิตรดีอคยาร์ด จำกัด
- ท่าเทียบเรือบริษัทซีเอสโอ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (ไม่เปิดให้บริการ)

๒. ท่าเทียบเรือประมง ที่ขึ้นทะเบียนกับศูนย์ควบคุมการแจ้งเรือเข้า-ออก (PIPO) จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๘๐ ท่า

๓. จดรับ-ส่งผู้โดยสารทางน้ำ (ท่าเรือและโป๊ะเทียบเรือ) จำนวน ๑๐๘ 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
<b>รวม</b>		<b>๔๑,๘๑๑</b>	<b>๑๘,๐๒๘</b>	<b>๑๒,๘๓๘</b>

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕

### ๑.๔.๓ ประปา

ประเภท	จำนวน	หน่วย
จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด	๓๖,๓๒๓	ราย
กำลังการผลิต	๑๒,๙๖๐,๐๐๐	ลบ.ม.
ปริมาณน้ำจำหน่ายแก่ผู้ใช้	๙,๔๓๒,๑๑๙	ลบ.ม.

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	ผู้ไม่มีโทรศัพท์ใช้
เมือง	ศูนย์บริการลูกค้าสาขาสมุทรสงคราม	๔,๒๑๙	ปัจจุบัน บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้ให้บริการโทรศัพท์พื้นฐานครบทุกอำเภอ (มีโครงข่ายพร้อมให้บริการครอบคลุมจังหวัดทั่วถึงทุกพื้นที่)
อัมพวา	ศูนย์บริการลูกค้าสาขาอัมพวา	๒,๐๕๓	
บางคนที			
<b>รวม</b>		<b>๖,๒๗๒</b>	

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

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด

๑) ภาพรวมเศรษฐกิจของจังหวัด

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดรายสาขาการผลิตที่สำคัญของจังหวัด ณ ราคาประจำปี (GPP)

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทผลิตภัณฑ์	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
<b>ภาคเกษตร</b>	<b>๕,๒๙๘</b>	<b>๕,๕๖๔</b>	<b>๕,๙๕๑</b>	<b>๖,๔๗๙</b>
A เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๕,๒๙๘	๕,๕๖๔	๕,๙๕๑	๖,๔๗๙
<b>ภาคนอกเกษตร</b>	<b>๒๐,๓๓๘</b>	<b>๒๑,๒๔๒</b>	<b>๒๐,๕๘๕</b>	<b>๒๒,๐๑๑</b>
<b>ภาคอุตสาหกรรม</b>	<b>๕,๖๓๗</b>	<b>๖,๔๒๖</b>	<b>๖,๑๖๕</b>	<b>๗,๑๑๘</b>
B การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๑๖๗	๑๑๐	๒๐	๗๗
C การผลิต	๔,๘๘๗	๕,๖๙๖	๕,๕๒๙	๖,๓๘๕
D ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๔๐๔	๔๗	๔๗๑	๕๐๔
E การจัดหา การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๑๗๙	๑๗๑	๑๔๔	๑๕๒
<b>ภาคบริการ</b>	<b>๑๔,๗๐๑</b>	<b>๑๔,๘๑๖</b>	<b>๑๔,๖๙๓</b>	<b>๑๔,๘๙๓</b>
F การก่อสร้าง	๑,๑๔๑	๑,๑๕๓	๑,๐๘๒	๑,๒๑๔
G การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	๔,๕๒๔	๔,๘๘๙	๕,๐๕๙	๔,๘๓๓
H การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๒,๐๗๙	๑,๗๐๐	๑,๕๐๑	๑,๘๑๓
I ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๓๓๔	๓๙๑	๒๘๗	๓๑๗
J ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๒๘๘	๓๓๒	๓๓๘	๓๔๔
K กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๑,๖๙๓	๑,๗๑๑	๑,๘๒๒	๑,๗๕๑
L กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๙๕๑	๙๗๐	๑,๐๑๒	๙๘๑
M กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๗	๙	๑๐	๑๕
N กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	๙๙	๑๐๘	๖๙	๔๙
O การบริหารราชการ การป้องกันประเทศฯ	๑,๐๔๗	๑,๐๙๔	๑,๐๘๔	๑,๑๕๓
P การศึกษา	๙๕๘	๙๕๖	๑,๐๒๐	๙๓๘
Q กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๑,๐๔๔	๙๗๒	๙๒๒	๑,๐๐๑
R ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๑๘๐	๒๑๔	๑๙๑	๒๒๑

ประเภทผลิตภัณฑ์	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
S กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	๓๕๘	๓๑๗	๒๙๖	๒๖๑
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (ล้านบาท)	๒๕,๖๓๖	๒๖,๘๐๖	๒๖,๘๑๐	๒๘,๔๙๐
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ต่อคน (บาท)	๑๔๐,๙๕๒	๑๔๘,๔๕๕	๑๔๙,๕๕๖	๑๖๐,๐๘๙
ประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๑๘๒	๑๘๑	๑๗๙	๑๗๘

สัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด

GPP	อัตราการขยายตัวร้อยละ		
	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๔.๖	๐.๐๑	๖.๓
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน	๕.๓	๐.๗	๗.๐

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ๒๕๖๖

ภาวะเศรษฐกิจจังหวัดสมุทรสงครามในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ พิจารณาจากสัดส่วนมูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปีมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยมีจำนวนทั้งสิ้น ๒๘,๔๙๐ ล้านบาท ประกอบด้วยการผลิตภาคเกษตร มีมูลค่าเพิ่มเท่ากับ ๖,๔๗๙ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๒.๓๗ และการผลิตนอกภาคเกษตรมูลค่าเพิ่มเท่ากับ ๒๒,๐๑๑ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๗๗.๓ โดยสาขาการผลิตที่มีสัดส่วนมูลค่าเพิ่มสูงสุด ๓ ลำดับแรก คือ สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้และการประมง สาขาการผลิต และสาขาการขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ตามลำดับ สำหรับผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP Per Capita) เท่ากับ ๑๖๐,๐๘๙ บาทต่อคนต่อปี (ลำดับที่ ๒๑ ของประเทศไทย)

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครุว์เรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่...๕... จำนวนครุว์เรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม

อำเภอ	จำนวนครุว์เรือน	จำนวนครุว์เรือนเกษตรกร	ร้อยละจำนวนครุว์เรือนเกษตรกร/ครุว์เรือนทั้งหมด	จำนวนแรงงานภาคเกษตร (ราย)
เมือง	๒๓,๗๔๘	๔,๕๙๓	๑๙.๓๐	
อัมพวา	๑๑,๘๑๙	๘,๕๑๑	๗๒.๐๐	
บางคนที	๗,๙๑๓	๕,๑๔๓	๖๕.๐๐	
รวม	๔๓,๔๘๐	๑๘,๒๔๗	๔๒.๐๐	

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%
<b>รวม</b>	<b>๒๒๔,๑๕๕</b>	<b>๓,๒๒๐</b>	<b>๑.๔๔</b>	<b>๑๐๖,๗๓๓</b>	<b>๔๗.๖๒</b>	<b>๓๐๔</b>	<b>๐.๑๔</b>	<b>๑๑๓,๘๙๘</b>	<b>๕๐.๘๑</b>	<b>๒๒๔,๑๕๕</b>	<b>๑๐๐%</b>

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	ประเภทการใช้ประโยชน์			รวม
	อุปโภค-บริโภค	ธุรกิจ	เกษตรกรรม	
เมืองสมุทรสงคราม	๑๐๒	๑๑๙	๑๑	๒๓๒
อัมพวา	๓๑	๒๖	๓	๖๐
บางคนที	๔	๒	๑	๗
<b>รวม</b>	<b>๑๓๗</b>	<b>๑๔๗</b>	<b>๑๕</b>	<b>๒๙๙</b>

ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสงคราม

## ๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

### ๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๖

ตารางที่...๘.... ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๖

ชนิดพืช	จำนวน เกษตรกร (ราย)	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่ เก็บเกี่ยวได้ (กิโลกรัม)	ผลผลิตเฉลี่ย/ เนื้อที่เก็บ เกี่ยว (กิโลกรัม)	ราคาที่เกษตรกร ขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)
มะพร้าวผล	๗,๒๔๙	๔๕,๐๘๙	๔๔,๗๗๘	๗๙,๙๗๒	๑,๗๘๖	๗.๓
มะพร้าวตาล	๑,๕๓๙	๑๑,๕๕๖	๑๑,๓๖๗	๑๑๙,๑๓๕	๑๐,๓๐๙	๕.๕
มะพร้าวอ่อน	๒,๓๒๗	๑๑,๖๑๐	๑๑,๐๕๐	๓๔,๖๒๖	๒,๙๘๒	๒๒
ส้มโอ	๓,๑๑๘	๑๒,๑๖๐	๑๑,๘๒๘	๑๙,๕๘๖	๑,๖๑๑	๓๘
ลิ้นจี่	๑,๙๕๔	๕,๑๑๗	๕,๑๑๕	๔,๒๓๑	๘๒๗	๑๐๙
ข้าวนาปี	๑๐๑	๑,๗๑๘	๑,๗๑๘	๑,๒๐๐	๖๙๘	๑๐
เกลือ	๑๕๔	๕,๗๑๖	๕,๗๑๖	๗๓,๑๗๑	๑๒,๘๐๐	๐.๙๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

### ๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๖

ตารางที่...๙.... ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ชนิดสัตว์	จำนวน เกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย (บาท/ หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
			จำนวน	หน่วย นับ		
โค	๘๔	๑,๒๒๗	๗๙๘	ตัว	๗๙ กก.	๑๘,๙๑๒,๖๐๐
สุกร	๓	๗๑๕	๓,๑๓๕	ตัว	๘๐ กก.	๗๕,๒๔๐,๐๐๐
ไก่	๓๕๑	๓๙,๒๘๑	๑๑,๔๗๐,๐๕๒	ฟอง	๓.๔๙ ฟอง	๔๐,๐๓๐,๔๘๑.๔๘
เป็ด	๑๙๐	๓,๘๙๔	๑,๑๓๗,๐๔๘	ฟอง	๓.๕๖ ฟอง	๑๔,๔๑๐,๔๙๑.๕๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม

### ๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด ปี ๒๕๖๖

ตารางที่...๑๐.... ด้านการประมงของจังหวัด

ชนิดสัตว์น้ำ	จำนวน เกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง		ผลผลิต (กิโลกรัม)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
		จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)			
กุ้งขาว/กุ้งแวนนาไม	๑๐๓	๓,๓๓๐.๖๕	๓๖๗	๒,๓๔๑,๘๗๕.๖๔	๑๗๐	๓๙๘,๑๑๘,๘๕๘.๘๐
กุ้งกุลาดำ	๑๘๙	๘,๙๑๘.๒๐	๒๐๔	๓๑๑,๔๑๐	๒๒๐	๖๘,๕๑๐,๒๐๐
กุ้งแชบ๊วย	๑	๑๐๒.๐๐	๑	๑,๕๐๐	๑๘๕	๒๗๗,๕๐๐
ปลากะพงขาว	๒๕๕	๔,๗๙๗.๑๔	๒๕๖	๓,๓๕๑,๖๖๐	๑๑๐	๓๖๘,๖๘๒,๖๐๐
ปลานวลจันทร์ทะเล	๑	๑๐.๐๐	๓	๒๐,๐๐๐	๔๕	๙๐๐,๐๐๐
ปูทะเล/ปูดำ	๑๘๓	๗,๔๘๑.๒๕	๑๙๕	๑๓๖,๓๓๕	๓๗๗	๕๑,๓๙๘,๒๙๕

ชนิดสัตว์น้ำ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง		ผลผลิต (กิโลกรัม)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
		จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)			
ปูม้า	๒	๒๓.๗๕	๒	๑,๕๐๐	๑๘๐	๒๗๐,๐๐๐
หอยแครง (ในบ่อเลี้ยง)	๒๘๗	๑๒,๔๒๑.๒๔	๓๐๑	๓,๐๓๘,๕๐๐	๑๕๐	๔๕๕,๗๗๕,๐๐๐
หอยแครง (ในทะเล)	๒๖๑	๒,๗๖๑.๗๑	๒๘๒	๑,๔๐๐,๑๓๒	๑๕๐	๒๑๐,๐๑๙,๗๖๑
หอยแมลงภู่ (ในทะเล)	๗๑๙	๗,๑๖๗.๐๘	๙๙๗	๓๕,๘๓๕,๔๐๐	๗	๒๕๐,๘๔๗,๘๐๐
หอยขาว/หอยตลับ (ในทะเล)	๑๘	๑๐๗.๔๓	๑๘	๑๒๘,๙๑๖	๑๕	๑,๙๓๓,๗๔๐
ปลาสลิค	๒๒๐	๓,๖๔๖.๗๐	๒๔๐	๒,๐๔๕,๓๗๐	๗๒	๑๔๗,๒๖๖,๖๔๐
ปลานิลแดง/ปลาทับทิม	๔	๓๒.๓๐	๑๘	๔,๕๐๐	๕๐	๒๒๕,๐๐๐
ปลานิล	๑๔๑	๑,๕๗๙.๗๐	๑๗๖	๕๒๕,๕๔๐	๔๒	๒๒,๐๗๒,๖๘๐
ปลาดุก	๕	๕.๒๕	๖	๑๐,๑๕๗	๔๐	๔๐๖,๒๘๐
กุ้งก้ามกราม	๕	๒๓.๕๐	๖	๒๓,๙๐๐	๒๔๐	๕,๗๓๖,๐๐๐
ปลาตะเพียน	๒	๑.๕๐	๒	๑๐๐	๓๐	๓,๐๐๐
ปลาช่อนเทศ	๒	๐.๗๕	๒	๖๗	๓๐	๒,๐๑๐
กบ	๔	๐.๓๕	๕	๒๑๒	๖๐	๑๒,๗๒๐
รวม	๒,๔๐๒	๕๒,๔๑๐.๕๐	๓,๐๘๑	๔๙,๑๗๗,๐๗๔.๓๘	-	๑,๙๘๒,๔๕๘,๐๘๔.๘๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม

#### ๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

มีสินค้าที่ได้รับการขึ้นทะเบียน จำนวน ๕ ชนิดสินค้า ประกอบด้วย ส้มโอขาวใหญ่ ลิ่นจี่ค่อม พริกบางช้าง ปลาทุแม่กลอง และเกลือสมุทรแม่กลอง

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

ชนิดสินค้า	ทะเบียนเลขที่/วันที่ขึ้นทะเบียน	เกษตรกรที่ขอใช้ตราสัญลักษณ์
<b>ด้านพืช</b>		
๑. ส้มโอขาวใหญ่	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๕๑๐๐๐๔๓ วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๑	๘๔ ราย
๒. ลิ่นจี่ค่อม	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๕๑๐๐๐๔๕ วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๓	๑๒ ราย
๓. พริกบางช้าง	ทะเบียนเลขที่ สข ๕๙๑๐๐๐๘๑ วันที่ขึ้นทะเบียน ๘ มิถุนายน ๒๕๕๘	-
๔. ปลาทุแม่กลอง	ทะเบียนเลขที่ สข ๖๖๑๐๐๒๐๗ วันที่ขึ้นทะเบียน ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔	-
๕. เกลือสมุทรแม่กลอง	ทะเบียนเลขที่ สข ๖๖๑๐๐๒๑๐ วันที่ขึ้นทะเบียน ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

### ๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ตารางที่..๑๓... ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
๑) ส้มโอ	๗๔๒ ราย	๒,๒๔๒.๑๑
๒) มะพร้าวแก่	๓๕๘ ราย	๑,๙๔๙.๐๒
๓) มะพร้าวอ่อน	๓๕๐ ราย	๒,๐๗๐.๐๕
๔) ลิ้นจี่	๔๙ ราย	๑๓๕.๖๓
๕) พืชอื่นๆ	๓๓ ราย	๓๒.๓๘
๖) ข้าว	๑ แปลง	๑.๕
๗) เกล็ดทะเล	๕ ราย	๒๔๖.๖๖๕
๘) ประมง	๑๕๘	๒,๘๗๖.๗๑
๙) ปศุสัตว์	๔	-

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูลเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗

### ๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่..๑๔... สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อ วัตถุดิบ
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. กล้วยเบรกแตก	๑. วิสาหกิจชุมชนบ้านดาหลา บ้านท้ายหาด หมู่ที่ ๓ ต.ท้ายหาด อ.เกาะเมืองฯ	ภายในจังหวัด
	๒. ชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี บ้านคลองวัว หมู่ที่ ๕ ต.เหมืองใหม่ อ.อัมพวา	ภายในจังหวัด
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. กล้วยอบน้ำผึ้ง ทอด	๑. น้องแชมป์กล้วยน้ำว้าอบน้ำผึ้งทอด ต.บางขันแตก อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด
๙. หมี่กรอบ	๑. คุณไก่หมี่กรอบวัดจันทร์เจริญสุข ต.บ้านปรก อ.เมืองฯ	ภายในจังหวัด



สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อ วัตถุดิบ
๑๐. ฝ้ายมัดข้อม	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 ๒๕๖๕												ปี ๒๕๖๖											
	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	ตค	พย	ธค
<b>พืชไร่</b>																								
<b>๑.ข้าวนาปี</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)									๒.๔	๘๙.๔								๘.๒						
<b>๒.มะพร้าวผล</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๗	๗	๖	๕	๖	๘	๑๑	๑๒	๑๒	๑๑	๘	๘	๗	๗	๖	๖	๖	๗	๙	๑๒	๑๒	๑๑	๑๐	๙
<b>๓.มะพร้าวอ่อน</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๙	๘	๘	๘	๗	๗	๗	๘	๑๐	๙	๑๐	๑๐	๙	๘	๘	๘	๗	๖	๖	๘	๑๐	๑๐	๑๐	๑๑
<b>๔.มะพร้าวตาล</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๑๒	๑๑	๑๑	๖	๔	๔	๕	๗	๘	๑๐	๑๐	๑๒	๑๒	๑๑	๑๑	๖	๔	๔	๕	๗	๘	๑๐	๑๐	๑๒
<b>๕.ส้มโอ</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๑๐	๑๑	๑๐	๘	๖	๗	๑๐	๑๑	๖	๕	๑๐	๖	๑๒	๑๒	๑๐	๘	๗	๘	๑๑	๘	๖	๔	๔	๑๐
<b>๖.ลิ้นจี่</b>																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)			๑๕	๘๕											๑	๙๙								

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่...๑๖.... ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

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

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม, สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม

ตารางที่...๑๗..... จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม ปี ๒๕๖๖

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
<b>รวม</b>	<b>๒</b>	<b>๑๘๗</b>	<b>๑๖</b>	<b>๑๕๑</b>	<b>๒๘</b>	<b>๒๑๗</b>	<b>๓๕</b>	<b>๕๕๒</b>	<b>๒๐๓</b>	<b>๓,๐๓๕</b>

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

ตารางที่...๑๘..... จำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

อำเภอ	ด้านอาสาสมัครเกษตรกร								
	เกษตรและสหกรณ์	ฝนหลวง	บัญชี	ประมง	ปศุสัตว์	หมอดิน	เกษตรหมู่บ้าน	สหกรณ์	เศรษฐกิจการเกษตร
เมือง	๐	๐	๑๔	๓๓	๗๐	๘๔	๑๐๑	๔	๑
อัมพวา	๐	๐	๑๓	๕๙	๑๓	๑๑๖	๑๐๖	๓	๑
บางคนที	๐	๐	๑๖	๘	๒๒	๑๑๐	๑๐๑	๕	๒
<b>รวม</b>	<b>๐</b>	<b>๐</b>	<b>๔๓</b>	<b>๑๐๐</b>	<b>๑๐๕</b>	<b>๓๑๐</b>	<b>๓๐๘</b>	<b>๑๒</b>	<b>๔</b>

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

๒.๗ จำนวนราษฎรชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ข้อมูลปัจจุบัน ถ้ามี)

ตารางที่...๒๐..... จำนวนราษฎรชาวบ้านแยกรายอำเภอ

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	๓๐	๒๕๒	๒๓๖	๑๐	-

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 ไม้ไร่รสชาติดี โดยเฉพาะส้มโอขาวใหญ่และลิ้นจี่พันธุ์ค่อม</p> <p>๕. มีความโดดเด่นทางภูมิศาสตร์ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP และแหล่งการผลิต GI</p> <p>๖. มีศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่หลากหลาย มีทุนทางวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์และวิถีชีวิตดั้งเดิม สามารถเชื่อมโยงกันได้ทุกรูปแบบ</p> <p>๗. เป็นแหล่งอาหารทะเลที่อุดมสมบูรณ์ และหลากหลาย อาหารทะเลสด ปลาทุอร้อย</p>	<p>๑. จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นจังหวัดแรกที่ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานประชากรที่สามารถสร้างผลผลิตได้มีจำนวนน้อยลง โดยเฉพาะภาคเกษตรและประมง ทำให้แรงงานต่างด้าวเข้ามาในภาคประมงสูงขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและสุขภาพอนามัย</p> <p>๒. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อยและอายุมาก ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาพัฒนาด้านเกษตรกรรม</p> <p>๓. ขาดองค์ความรู้และการวิจัยพัฒนาทางเทคโนโลยีทางการเกษตรและประมงในการเพิ่มผลผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรและประมง</p> <p>๔. มีแมลงของศัตรูพืช กระทบทำลายผลผลิตและศัตรูสัตว์น้ำרבววน</p> <p>๕. เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเองและการถือครองที่ดินขนาดเล็ก ทำให้มีผลกระทบต่อปรับเปลี่ยนการปลูกพืช</p> <p>๖. เกษตรกรกำหนดราคาเองไม่ได้ เกษตรกรขาดความรู้การตลาด การต่อรองทางการค้า</p> <p>๗. ไม่มีตลาดกลางผลไม้ และยุ่งเกี่ยว ในจังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>๘. ค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</p>

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	<p>๘. มะพร้าวผล ปลูกได้ทุกสภาวะ ใช้ได้ทุกส่วนเป็นแหล่งผลิตน้ำตาลมะพร้าว</p> <p>๙. มีห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารค่อนข้างครบถ้วน มีการแปรรูปผลผลิตการเกษตรและประมง ที่เป็นเอกลักษณ์ภายในชุมชน และตลาดให้การยอมรับ</p>	
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑. ประชากรส่วนใหญ่ในพื้นที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม	๑. ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง และขาดการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	<p>๑. มีการทำการเกษตรหลากหลายรูปแบบ</p> <p>๒. มีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรและประมงที่เป็นเอกลักษณ์ และชุมชนให้การยอมรับ</p>	<p>๑. บรรจุภัณฑ์ไม่ทันสมัย</p> <p>๒. ผลผลิตไม่ได้มาตรฐานในการส่งออก</p> <p>๓. ไม่มีศูนย์กลางในการเก็บเกลือ</p> <p>๔. เครื่องมือและอุปกรณ์ เทคโนโลยีที่ทันสมัย ยังไม่ครอบคลุมการใช้งาน</p>
บุคลากร (Staff)	<p>๑. เกษตรกรมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมานาน</p> <p>๒. มี Smart Farmer และ Young Smart Farmer</p> <p>๓. ส่วนใหญ่เป็นคนพื้นที่ที่จังหวัดสมุทรสงคราม รู้ถึงปัญหาที่แท้จริง</p> <p>๔. อธิษาศัยดี มีน้ำใจ</p>	<p>๑. ขาดแรงงานด้านการเกษตร เกษตรกรรายย่อยและอายุมาก</p> <p>๒. ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่เข้ามาทดแทน ทำให้มีปัญหาด้านการส่งเสริมและพัฒนาด้านเกษตรกรรม</p>
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	<p>๑. เกษตรกรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในอาชีพของตนเอง</p> <p>๒. เกษตรกร มีองค์ความรู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่นหลากหลาย มีแหล่งเรียนรู้ในตำบล เกษตรกรเข้มแข็ง</p>	<p>๑. เกษตรกรขาดการพัฒนาความรู้ใหม่ๆ ขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง</p> <p>๒. เกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม ส่วนใหญ่มีอายุมาก และลูกหลานทำงานนอกพื้นที่ ขาดคนสานต่องานด้านการเกษตรของครอบครัว</p>
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	<p>๑. มีผู้นำเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>๒. เกษตรกรมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาในพื้นที่</p> <p>๓. ประชาชนให้การตื่นตัวเรื่องเกษตรปลอดภัย ภาครัฐให้การสนับสนุน มีส่วนร่วมระหว่างราชการและชุมชนทำให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้มากขึ้น</p>	<p>๑. ขาดโอกาสการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารในการสื่อสาร ในด้านการบริหารจัดการองค์กร</p> <p>๒. กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ไม่มีการจัดทำแผนการดำเนินงานที่ต่อเนื่อง</p>
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
- ตารางที่...๒๓... การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p><u>ด้านการเมือง</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>๑. นโยบายรัฐบาลด้านการกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่งเสริมการเกษตรโซนนิ่ง และส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรและประมงที่ปลอดภัย และส่งเสริมการท่องเที่ยว</li><li>๒. นโยบายรัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาการเกษตร เช่น Food Safety , Smart Farmer ,ส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่</li><li>๓. รัฐส่งเสริมให้สถาบันเกษตรกรเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมสินค้าจากสมาชิกและเกษตรกร จัดเป็นตลาดกลางสินค้าเกษตร</li><li>๔. การสนับสนุนนโยบายทางด้านโลจิสติกส์ที่จะใช้เครือข่ายการคมนาคมขนส่งเชื่อมโยงพื้นที่ต่างๆ ทำให้การขนส่งสินค้าและการท่องเที่ยวมีความสะดวก รวดเร็ว และเกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น การพัฒนาถนนสาย Royal Coast สมุทรสงคราม-ชุมพร เส้นทางรถไฟฟาร์มรางคู่และความเร็วสูง โครงการทางยกระดับบพททางหลวงหมายเลข ๓๕ (ธนบุรี-ปากท่อ) หรือทางยกระดับพระราม ๒ เป็นต้น</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>๑. สถานการณ์ความไม่มั่นคงทางการเมือง</li></ol>
<p><u>ด้านเศรษฐกิจ</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>๑. รัฐสนับสนุนให้ธนาคารปล่อยเงินกู้ เพื่อส่งเสริมอาชีพต่างๆ</li><li>๒. รัฐบาลมีนโยบายประเทศไทย ๔.๐ ที่ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ</li><li>๓. รัฐบาลมีนโยบายสนับสนุนให้ผู้ประกอบการรายย่อย ทั้งภาคอุตสาหกรรมและภาคเกษตรมีการรวมกลุ่ม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการเชิงธุรกิจสามารถแข่งขันกันได้</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>๑. ราคาปัจจัยการผลิตและค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</li><li>๒. ความไม่แน่นอนของสถานะเศรษฐกิจโลก ส่งผลต่อธุรกิจการท่องเที่ยว ภาคการผลิต และธุรกิจการส่งออกของจังหวัด</li><li>๓. มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า ส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันทางด้านธุรกิจ การค้า การเกษตรและประมง</li></ol>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๔. ภาครัฐให้การสนับสนุนส่งเสริมอาชีพเพิ่มรายได้ และให้ความรู้อย่างต่อเนื่อง</p> <p>๕. ภาครัฐให้การสนับสนุนและส่งเสริมเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้า เช่น ประชาสัมพันธ์ตามสื่อต่างๆ และจัดงานสินค้าเกษตรในเทศกาลต่างๆ</p> <p>๖. นักท่องเที่ยวมีความสนใจเรื่อง Eco-tourism สุขภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่นมากขึ้น จึงเป็นโอกาสในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยวที่หลากหลาย</p>	<p>๔. สถานการณ์การระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙)</p>
<p><u>ด้านสังคม</u></p> <p>๑. ผู้บริโภคให้ความนิยมในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>๒. ผู้บริโภคนิยมบริโภคสินค้าเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพหลายชนิด เช่น ส้มโอ มะพร้าว ปลูก หอยหลอด เป็นต้น</p> <p>๓. สินค้าเกษตรปลอดภัยมีแนวโน้มเติบโตสูง จึงเป็นโอกาสของเกษตรกรในจังหวัด</p> <p>๔. นักท่องเที่ยวให้ความนิยมมาเที่ยวจังหวัดสมุทรสงคราม เช่น ตลาดน้ำ ตลาดร่มหุบ</p>	<p>๑. ขาดแคลนแรงงานทำให้ต้องมีการนำแรงงานจากต่างถิ่นเข้ามา เกิดการเคลื่อนย้ายประชากรเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น ดังนั้น อาจเกิดผลกระทบด้านความมั่นคงความปลอดภัยด้านแรงงาน โรคระบาด ยาเสพติด และการเตรียมสาธารณสุขโรคและสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เพียงพอ</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>

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

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 และเกิดประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น เช่น การพัฒนาถนนสาย Royal Coast สมุทรสงคราม-ชุมพร เส้นทางรถไฟฟารางคู่และความเร็วสูง 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. ผู้บริโภคให้ความนิยมในการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น</p> <p>๘. ผู้บริโภคนิยมบริโภคสินค้าเกษตรของจังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งมีผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพหลายชนิด เช่น ส้มโอ มะพร้าว ปลายุ 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>W๑W๒W๓O๑O๒O๓O๙ = 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 กิจกรรมการลงแขกคลองลอก แก้ปัญหาน้ำเสียคลองวัดประดู่</p>		
T ภัยคุกคาม (ภายนอก)	(ST) กลยุทธ์เชิงป้องกัน	(WT) กลยุทธ์เชิงรับ
<p>๑. สถานการณ์ความไม่มั่นคงทางการเมือง</p> <p>๒. ราคาปัจจัยการผลิตและค่าแรงงานสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง</p> <p>๓. ความไม่แน่นอนของสถานะเศรษฐกิจโลก 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. ปัญหาน้ำเค็มรุกฉ่ำพื้นที่ทำการเกษตร</p> <p>๑๕. สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยวและวิถีชุมชนของสมุทรสงคราม</p>	<p>S๑S๒S๓T๑๒T๑๓T๑๔ = ส่งเสริมการอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อการเกษตร</p> <p>S๔S๕S๖S๗T๖T๗T๘ = ส่งเสริมการรวมกลุ่มเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มความสามารถในการต่อรองทางการค้า</p>	<p>W๑W๒W๔T๒T๓T๔T๕ = เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ยกย่องสินค้าเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>W๓W๖W๙T๔T๕T๑๕ = 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. นำงานวิจัย 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. พัฒนาศักยภาพความรู้ด้านการผลิต 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 การลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตในภาคเกษตร คาร์บอนเครดิต (Carbon Credit)
๔. เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ปรับปรุงทางน้ำ ทางฝนน้ำ พื้นที่รับน้ำ และการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร

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

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



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



<p><b>ระดับ ๓</b> (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด แผนกระทรวง ๕ ปี และแผน BCG)</p>	<p><b>แผนพัฒนาภาค</b> แนวทางการพัฒนา: พัฒนาและยกระดับภาคกลางสู่การเป็นแหล่งเกษตรสมัยใหม่และศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรของประเทศ</p>	<p><b>แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม</b> “เมืองแห่งความสุข อาหารปลอดภัย ท้องเที่ยวหลากหลาย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”</p>	<p><b>แผนพัฒนาภูมิภาคจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒</b> “เพชรสมุทรศรีมังคัง เศรษฐกิจเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมที่สมดุลและยั่งยืน”</p>	<p><b>แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)</b> “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีรายได้สูง มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ”</p>	<p><b>แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG</b> “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีความปลอดภัย ด้วยการใช้อย่างรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”</p>
--	---	--	---	--	--



<b>สาระสำคัญแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</b>	<p><b>เป้าหมาย</b> <b>การพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด</b> “เกษตรกรเข้มแข็ง ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐาน มีมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”</p>	<p><b>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. จำนวนเกษตรกรรุ่นใหม่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ เป็น Young Smart Farmer ไม่น้อยกว่า ๒๐ รายต่อปี</li> <li>๒. จำนวนชนิดสินค้าเกษตรที่สำคัญได้รับการพัฒนาคุณภาพและได้มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓ ชนิด</li> <li>๓. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการลด ละ เลิก การใช้สารเคมีในภาคการเกษตร และนำไปปฏิบัติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐</li> <li>๔. ผลงานด้านวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการเกษตรถูกนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ ด้าน</li> </ol>
---	---	--



ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มมูลค่าผลผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร บนแนวคิดของการขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบ BCG
<b>โครงการสำคัญ</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร</li> <li>๒. โครงการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความเข้มแข็งตามศักยภาพ</li> <li>๔. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</li> <li>๕. โครงการป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวด้วยวิธีผสมผสาน</li> <li>๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน</li> <li>๖. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร</li> <li>๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ</li> <li>๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</li> <li>๔. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</li> <li>๕. โครงการส่งเสริมการผลิตส้มโอคุณภาพให้ได้มาตรฐานปลอดภัย</li> <li>๖. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อย</li> <li>๗. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงแพะในสวนมะพร้าวเพื่อเสริมรายได้</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่</li> <li>๒. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ</li> <li>๓. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย</li> <li>๔. โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) เพื่อการต่อยอดธุรกิจชุมชน</li> <li>๕. โครงการบริหารจัดการดินเชิงรุกแก่เกษตรกรรายแปลงผ่านบัตรดินดี</li> <li>๖. โครงการความร่วมมือพัฒนาตำบล (SMART TAMBON)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร</li> <li>๒. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา</li> <li>๓. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร</li> <li>๔. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</li> </ol>



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 ส่งเสริมการท่องเที่ย 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

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย						รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	๒.๑ การผลิตสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน	๒.๑ จำนวนฟาร์ม/แปลง ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๓๐ แปลง/ปี	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๑๕๐	๒.๑ ส่งเสริมการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรและประมงมีคุณภาพได้มาตรฐาน 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 และภูมิปัญญาท้องถิ่นถูกนำมาใช้พัฒนาด้านการเกษตรและการตลาด	๓.๑ ผลงานวิจัยเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรถูกนำไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ ด้าน	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๓.๑ ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมรองรับการพัฒนาการเกษตรและลดต้นทุนการผลิต	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย						รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐			
	๓.๒ เกษตรกร/สถาบันเกษตรกร สามารถเข้าถึงข้อมูลการเกษตรผ่านช่องทางระบบสารสนเทศ	๓.๒ ช่องทางการรับข้อมูลด้านการเกษตรไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕	๓.๒ ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรควบคู่ไปกับภูมิปัญญาท้องถิ่นให้สามารถใช้ประโยชน์และต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้อย่างแท้จริง	
	๓.๓ เชื่อมโยงเครือข่ายกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และภาคเอกชน	๓.๓ จำนวนเครือข่ายทางธุรกิจเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๓ คู่/ปี	๓	๓	๓	๓	๓	๑๕	๓.๓ สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแข่งขันด้านด้านการเกษตรและติดตามสถานการณ์ด้านการเกษตร	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร	๔.๑ เกษตรกรมีจิตสำนึกในการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร	๔.๑ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการลด ละ เลิก การใช้สารเคมีในภาคการเกษตร และนำไปปฏิบัติ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	๔.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย	
	๔.๒ เกษตรกรใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	๔.๒ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการส่งเสริมสนับสนุนการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และวัสดุในการปรับปรุงบำรุงดิน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	๔.๒ ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
	๔.๓ เกษตรกรมีการบริหารจัดการทรัพยากรดินและน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	๔.๓ จำนวนช่องทางการสื่อสารเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรดินและน้ำ ไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕	๔.๓ ส่งเสริมการหยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร การลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิตในภาคเกษตร  ๔.๔ เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ปรับปรุงทางน้ำ ทางผันน้ำ พื้นที่รับน้ำ และการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร

## โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

## ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

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	รวม ๕ ปี		
๑.๑ ส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้มีความหลากหลาย	๑	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านเกษตร	ปกติ	๗ กลุ่ม	๕๕,๐๐๐	๓ กลุ่ม	๕๓,๑๐๐	-	-	-	-	-	-	๑๓๘,๑๐๐	๑๐ กลุ่ม	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชนบท	ปกติ	๑๐ ราย	๑๑,๑๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๑,๑๐๐	๑๐ ราย	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๓	โครงการพัฒนาเกษตรกร	ปกติ	๓๐ ราย	๒๘,๕๕๕	๓๐ ราย	๒๕,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	๕๔,๖๕๕	๖๐ ราย	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
๑.๒ สนับสนุนส่งเสริมองค์ความรู้วิสาหกิจชุมชนให้เกษตรกร นักศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าสามารถนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการบริหารจัดการและดำรงชีวิต	๔	โครงการที่ปรึกษาเชิงปฏิบัติการจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์	ปกติ	๒๐ ราย	๓๔,๕๐๐	๒๐ ราย	๖,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๔๐,๕๐๐	๔๐ ราย	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๕	โครงการส่งเสริมศักยภาพเกษตรกรในครัวเรือนเกษตรสุโขทัย	ปกติ	๑๔ ราย	๔๔,๐๐๐	๑๔ ราย	๒๒,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	๖๖,๖๐๐	๒๘ ราย	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๖	โครงการส่งเสริมการค้าเป็นงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๓๕ ราย	๒๕๓,๕๐๐	๕ ราย	๑๑๘,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๓๗๑,๕๐๐	๔๐ ราย	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๗	โครงการเกษตรยุคใหม่	ปกติ	๕ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๑๑ ราย	๒,๗๒๐	๖๕,๖๐๐	๒๕ ราย	สง. ตราจบุรีศรีสมุทรสงคราม
	๘	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	๖๐,๐๐๐	๓ แห่ง	สง.ตราจบุรีศรีสมุทรสงคราม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ												หน่วยงาน ดำเนินการ	
				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		
	๙	โครงการพัฒนาเกษตรกรยั่งยืน	ปกติ	๑ กลุ่ม ๑๕๐,๑๔๕	๑๐,๐๐๐	๑ กลุ่ม ๑๕๐,๑๔๕	๑๐,๐๐๐	๑ กลุ่ม ๑๕๐,๑๔๕	๑๐,๐๐๐	๑ กลุ่ม ๑๕๐,๑๔๕	๑๐,๐๐๐	๑ กลุ่ม ๑๕๐,๑๔๕	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๕๐,๕๐๐	สง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๐	โครงการส่งเสริมการค้าสินค้าอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๓๐ ราย	๓๐ ราย	๕๐,๐๐๐	สง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๑	โครงการส่งเสริมการค้าสินค้าอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ	ปกติ	๕ แห่ง	๑๗,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๕ แห่ง	๑๗,๘๐๐	สง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม
๑.๓ ส่งเสริมการรวมกลุ่ม ของเกษตรกรรุ่นใหม่	๑๒	โครงการพัฒนาเครือข่ายกลุ่มเกษตรกร	จังหวัด	๓๐๐ ราย	๑,๔๔๗,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓๐๐ ราย	๑,๔๔๗,๓๐๐	สง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจ ชุมชน	ปกติ	๓ แห่ง	๑๐๘,๑๕๐	๓ แห่ง	๕๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๓๐ ราย	๑๖๓,๑๕๐	สง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๔	โครงการพัฒนาศักยภาพวิสาหกิจชุมชน	จังหวัด	-	-	-	-	๑๕ กลุ่ม	๕๕,๐๐๐	๑๕ กลุ่ม	๕๕,๐๐๐	๑๕ กลุ่ม	๕๕,๐๐๐	๑๕ กลุ่ม	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	สง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๕	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	ปกติ	๓๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓๓ ราย	๑๐,๗๓๐	๖๓๓ ราย	๑๖๕ ราย	๕๓,๖๕๐	สง.เกษตรวิสัย สมุทรสงคราม
	๑๖	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	ปกติ	๒ แปลง	๖๐,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒ แปลง	๖๐,๓๐๐	สง.ประมงจังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๗	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราชญ์ (Smart Farmer)	ปกติ	๙๒ ราย/๒ ครั้ง	๑๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๙๒ ราย/๒ ครั้ง	๑๕,๐๐๐	สง.ปศุสัตว์จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๘	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบ แปลงใหญ่	ปกติ	๑ แปลง/ ๓๐ ราย/ ๑๒ ครั้ง	๓,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ แปลง/๓๐ ราย/๑๒ ครั้ง	๓,๘๐๐	สง.ปศุสัตว์จังหวัด สมุทรสงคราม
	๑๙	โครงการส่งเสริมการจัดตั้งและบริหาร จัดการวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ปกติ	๒๕ ราย	๑๒๒,๒๕๐	๖๐ ราย	๔๘,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๗๕ ราย	๑๗๐,๒๕๐	สง.เกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ												หน่วยงาน ดำเนินการ	
				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		
๑.๔ พัฒนาศักยภาพสร้างความเข้มแข็งของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการดำเนินงานธุรกิจพัฒนาการจัดตั้งธุรกิจด้วยระบบดิจิทัล	๒๐	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	ปกติ	๕๕ ราย	๙๗,๐๐๐	๕๕ ราย	๕๖,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๑๐๐ ราย	๑๔๙,๐๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๑	โครงการคลีนิกเกษตรเคลื่อนที่	ปกติ	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๑๘,๔๐๐	๑๒ ครั้ง	๖๐ ครั้ง	๙๖,๐๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๒	โครงการตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๘,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๘,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๘,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๘,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๑,๑๘๘,๘๑๐	๒๑ แห่ง	๒๑ แห่ง	๕,๙๐๙,๐๕๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๓	โครงการตรวจสอบความถูกต้องในการทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก	ปกติ	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๗,๕๐๐	๑๒๕ ราย	๖๒๕ ราย	๓๗,๕๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๔	โครงการฝึกอบรมความรู้ทางการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	ปกติ	๑๓๑ ราย	๓,๙๐๐	๑๓๑ ราย	๓,๙๐๐	๑๓๑ ราย	๓,๙๐๐	๑๓๑ ราย	๓,๙๐๐	๑๓๑ ราย	๓,๙๐๐	๑๓๑ ราย	๖๕๕ ราย	๑๙,๕๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๕	โครงการพัฒนามาตรฐานการบัญชีขั้นต้นและกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๕ แห่ง	๓,๐๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๖	โครงการเสริมสร้างการจัดการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	ปกติ	๑๓๗ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๒๑,๒๑๐	๒๖๙ ราย	๖๘๕ ราย	๑๐๖,๐๕๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๗	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	ปกติ	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๓,๒๐๐	๓ แห่ง	๑๕ แห่ง	๖๖,๐๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๘	โครงการพัฒนาศักยภาพการค้าเงินธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และธุรกิจชุมชน	ปกติ	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๓,๕๐๐	๑ แห่ง	๕ แห่ง	๑๗,๕๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
	๒๙	โครงการพัฒนาศักยภาพการควบคุมภายในของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	ปกติ	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๖๐๐	๑ แห่ง	๕ แห่ง	๓,๐๐๐	สง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ สมุทรสงคราม
๓๐	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง	ปกติ	๗ ราย/๔ ครั้ง	๑๙,๔๕๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๗ ราย/๔ ครั้ง	๑๙,๔๕๐	สง.ประมงจังหวัด สมุทรสงคราม	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์	ลำดับ ที่	โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ปีงบประมาณ												หน่วยงาน ดำเนินการ	
				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		
๑.๕ สนับสนุนการ ดำเนินงานแบบมีส่วนร่วม ของทุกภาคส่วน	๓๑	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง	ปกติ	๑ แห่ง	๘,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๘,๘๐๐	สมุทรสงคราม
	๓๒	โครงการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมความ เข้มแข็งของชุมชนประมง	ปกติ	๒ ชุมชน	๑๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๕๐,๐๐๐	สมุทรสงคราม
	๓๓	โครงการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีความ เข้มแข็งตามศักยภาพ	ปกติ	๓ อำเภอ	๑,๓๑๑,๗๐๐	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	๖,๕๕๘,๕๐๐	สมุทรสงคราม
	๓๔	โครงการพัฒนาศักยภาพการค้าเงิน ธุรกิจของสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร และ ธุรกิจชุมชน	ปกติ	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๘๐,๗๐๐	๑ แห่ง	๔๐๓,๕๐๐	สมุทรสงคราม
	๓๕	โครงการพัฒนาทักษะในการประกอบ อาชีพ เพื่อสร้างรายได้	ปกติ	๒ ราย	๔,๓๘๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๔,๓๘๐	สมุทรสงคราม
	๓๖	อบรมหมอดินอาสา	ปกติ	๒๒๘ ราย	๑๑๔,๐๐๐	๑๒๕,๗๘๐	๓๓๐ ราย	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐ ราย	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐ ราย	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐ ราย	๓๓๐,๐๐๐	๓๓๐ ราย	๑,๑๖๘,๗๘๐	สถานีพัฒนาที่ดิน สมุทรสงคราม
	๓๗	วันหมอดินอาสา	ปกติ	๑๐๐ ราย	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๑๐๐ ราย	๖๐,๐๐๐	๑๐๐ ราย	๖๐,๐๐๐	๑๐๐ ราย	๖๐,๐๐๐	๑๐๐ ราย	๖๐,๐๐๐	๑๐๐ ราย	๓๐๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน สมุทรสงคราม
	๓๘	โครงการพัฒนาเกษตรกรโดยการพัฒนา ที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๒๙,๗๐๐	๓ ศูนย์	๑๔๘,๕๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน สมุทรสงคราม
รวมทั้งสิ้น ๓๘ โครงการ					๕,๕๕๐,๑๒๐	๓,๒๒๑,๓๘๕		๓,๑๘๘,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๑๗,๗๑๐,๖๖๐	
งบปกติ					๔,๑๐๒,๘๒๐	๓,๒๒๑,๓๘๕		๓,๑๘๘,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๒,๘๒๔,๗๑๕		๑๖,๒๐๘,๓๖๐	
งบจังหวัด					๑,๔๔๗,๓๐๐	-		๕๕,๐๐๐		-		-		-		๑,๕๐๒,๓๐๐	
งบกลุ่มจังหวัด					-	-		-		-		-		-		-	
งบอื่น ๆ					-	-		-		-		-		-		-	



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	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๙๐ ราย	๓๑๒,๓๔๐	๖๐ ราย	๑๐๘,๗๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๖๒๕ ราย	๔๒๑,๐๔๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแปลงใหญ่โคเนื้อแบบครบวงจร	จังหวัด	๑๐ แปลง/ ๓๐ ราย	๓๘๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐ แปลง/ ๓๐ ราย	๓๘๐,๕๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๓	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ (HAPPY CHICK)	จังหวัด	๑๐๐ ราย	๖๕๐,๑๐๐	๑๐๐ ราย	๖๕๐,๑๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๑๐๐ ราย	๑,๓๐๐,๒๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๔	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่แบบอินทรีย์วิถีแม่กลอง	จังหวัด	-	-	-	-	-	-	๑๐๐ ราย	๒๒๕,๑๐๐	-	-	-	๑๐๐ ราย	๒๒๕,๑๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๕	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงแพะในสวนมะพร้าวเพื่อเสริมรายได้	จังหวัด	-	-	-	-	-	๒๐ ราย	๑,๒๗๓,๓๐๐	-	-	-	-	๒๐ ราย	๑,๒๗๓,๓๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๖	โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP	ปกติ	๑๖๑ ราย	๒๗๐,๘๖๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๖๑ ราย	๒๗๐,๘๖๓	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	๒๕ ราย	๕๗,๐๐๐	๒๕ ราย	๓๒,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๕๐ ราย	๘๙,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	ปกติ	-	-	-	๒๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๙	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	ปกติ	๒๐๑ ราย	๓๕๗,๗๘๐	๖๐ ราย	๓๒,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๒๐๖ ราย	๓๘๙,๗๘๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๐	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	จังหวัด	-	-	๘๓๐ ราย	๓,๑๑๔,๔๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๘๓๐ ราย	๓,๑๑๔,๔๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๑	โครงการส่งเสริมการผลิตส้มโอคุณภาพให้ได้มาตรฐานปลอดภัย	ปกติ	-	-	-	-	๒๐๕ ราย	๔๗,๘๐๐	-	-	-	-	-	๒๐๕ ราย	๔๗,๘๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม

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			
	๑๒	โครงการส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	ปกติ	เป้าหมาย	๒๑,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	เป้าหมาย	๒๐ ราย	งบประมาณ	๒๑,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๓	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	ปกติ	เป้าหมาย	๑๖,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๖,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๖,๐๐๐	๓ แห่ง	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	เป้าหมาย	๑๕ แห่ง	งบประมาณ	๖๐,๐๐๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม
	๑๔	โครงการส่งเสริมการบริโภคและการใช้วัตถุดิบสินค้า Q	ปกติ	เป้าหมาย	๙,๐๐๐	๑๖ แห่ง	๙,๐๐๐	๑๖ แห่ง	๙,๐๐๐	๑๖ แห่ง	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	เป้าหมาย	๑๖ แห่ง	งบประมาณ	๔๕,๐๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๕	โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	ปกติ	เป้าหมาย	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๗ ร้าน	๒๓,๕๐๐	๒๓,๕๐๐	๒๓,๕๐๐	เป้าหมาย	๒๗ ร้าน	งบประมาณ	๑๑๗,๕๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๖	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	เป้าหมาย	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๓ ศูนย์	๒๘,๖๕๐	๒๘,๖๕๐	๒๘,๖๕๐	เป้าหมาย	๓ ศูนย์	งบประมาณ	๑๓๗,๒๕๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรสงคราม
	๑๗	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	เป้าหมาย	๕๗,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	เป้าหมาย	๒ ศูนย์	งบประมาณ	๕๗,๓๐๐	สนง.ประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๘	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	ปกติ	เป้าหมาย	๑๒,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	เป้าหมาย	๒๐ ราย ๘ องค์การ	งบประมาณ	๑๒,๐๐๐	สนง.ประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
	๑๙	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	ปกติ	เป้าหมาย	๕๖,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	เป้าหมาย	๓ ศูนย์	งบประมาณ	๕๖,๖๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๒๐	โครงการพัฒนาที่ยภาพการปศุสัตว์	ปกติ	เป้าหมาย	๗๖,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	เป้าหมาย	๓ แห่ง/๒๙ ราย/๑ กลุ่ม	งบประมาณ	๗๖,๒๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม
	๒๑	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินเป็นศูนย์กลางปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	ปกติ	เป้าหมาย	๒๐,๐๐๐	๒ ศูนย์	๒๐,๐๐๐	๒ ศูนย์	๒๐,๐๐๐	๒ ศูนย์	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	เป้าหมาย	๑๐ ศูนย์	งบประมาณ	๑๐๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๒๒	ส่งเสริมการปรับปรุงพื้นที่ดิน (สนับสนุนการใช้ปุ๋ยผสม)	ปกติ	เป้าหมาย	๒๘,๗๕๐	๑ ที่น	๒๘,๗๕๐	๑ ที่น	๒๘,๗๕๐	๑ ที่น	๒๘,๗๕๐	๒๘,๗๕๐	๒๘,๗๕๐	เป้าหมาย	๑๓ ที่น	งบประมาณ	๓๒๗,๒๕๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม
	๒๓	โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.	ปกติ	เป้าหมาย	๑๗,๐๐๐	๕ ที่น	๑๗,๐๐๐	๑๐ ที่น	๑๗,๐๐๐	๑๐ ที่น	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	เป้าหมาย	๓๐ ที่น	งบประมาณ	๒๓๘,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม



โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีและนวัตกรรม

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	๑๔,๘๕๐	๒๕ ราย	๑๕,๕๕๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๕๐ ราย	๓๐,๔๐๐	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	
	๒	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	ปกติ	๖ แปลง	๓๐๗,๒๐๐	๗ แปลง	๓๘,๕๖๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๓ แปลง	๓๘๖,๗๖๐	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	
	๓	โครงการบริหารจัดการดินเชิงรุกแก่เกษตรกรรายแปลงผ่านบัตรดินดี	ปกติ	๒๕๒ ราย	๑๕,๙๕๓	๓๕๒ ราย	๑๕,๑๐๐	๓๕๒ ราย	๑๕,๑๐๐	๓๕๒ ราย	๑๕,๑๐๐	๓๕๒ ราย	๑๕,๑๐๐	๓๕๒ ราย	๑๕,๑๐๐	๑๗๐๐ ราย	๗๒,๓๕๓	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๔	ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์ (สื่อยอด)	ปกติ	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๑ แห่ง	๖๓,๐๐๐	๕ แห่ง	๓๑๕,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๕	โครงการความร่วมมือพัฒนาตำบล (SMART TAMBON)	ปกติ	๑๕ ตำบล	๗๕,๐๐๐	๓ ตำบล	๑๓,๕๐๐	๕ ตำบล	๒๕,๐๐๐	๕ ตำบล	๒๕,๐๐๐	๕ ตำบล	๒๕,๐๐๐	๕ ตำบล	๒๕,๐๐๐	๓๓ ตำบล	๑๖๓,๕๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๖	โครงการส่งเสริมและการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	ปกติ	๑,๓๕๐ ราย	๖,๗๕๐	๑,๒๘๕ ราย	๖,๔๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๒๐๐๐ ราย	๑๐,๐๐๐	๘,๕๐๐ ราย	๔๕,๖๕๐	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม	
	๗	โครงการพัฒนาศักยภาพศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศตปช.) เพื่อการต่อยอดธุรกิจชุมชน	จังหวัด	-	-	-	-	๘๐ ราย	๕๐๓,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๘๐ ราย	๕๐๓,๐๐๐	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	
	๘	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโรตารีคัสเตอร์เพื่อการสูดการสูดเลี้ยง	ปกติ	๑๐ ราย	๒๓,๐๐๐	๑๐ ราย	๒๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐ ราย	๔๓,๕๐๐	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	
	๙	โครงการศูนย์เรียนรู้ปราชญ์ชาวบ้าน	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	สง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
	๑๐	ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)	ปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	สง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
	๑๑	โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ	ปกติ	-	-	๑๐ ราย	๒๐,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐ ราย	๒๐,๕๐๐	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม	

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			
๓.๓ สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแข่งขันด้าน การเกษตรและติดตามสถานการณ์ด้าน การเกษตร	๑๖	โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	ปกติ	๑๐,๐๐๐	๖๘,๑๐๐	๒,๕๐๐	๓๓,๒๒๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	สง.เกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
				๑๐,๐๐๐	๖๘,๑๐๐	๒,๕๐๐	๓๓,๒๒๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	๒,๕๐๐	๒๖๖,๒๔๕	
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>๑๖ โครงการ</b>																
		<b>งบปกติ</b>																
		<b>งบจังหวัด</b>																
		<b>งบกลุ่มจังหวัด</b>																
		<b>งบอื่นๆ</b>																





## ส่วนที่ ๖

### แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ตามแผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวด้วยวิธีผสมผสาน
๒. แนวทางการพัฒนา	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสงคราม พบการระบาดของโรคและศัตรูมะพร้าวรุนแรงมากขึ้น เนื่องมาจากปัจจัยหลายประการ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ดังนั้นการเตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกร เพื่อให้สามารถรับมือกับภัยพิบัติด้านศัตรูพืชนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างมาก โดยต้องส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ สามารถเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูมะพร้าวในพื้นที่การเกษตร ของตน เพื่อให้สามารถดำเนินการป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวได้ทันก่อนที่จะเกิดการระบาด หรือสร้างความเสียหายให้กับผลผลิตทางการเกษตร เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจการเกษตรในภาพรวมของจังหวัด โดยทั้งนี้ต้องอยู่บนพื้นฐานของการมีส่วนร่วมของชุมชน และการใช้วิธีการจัดการศัตรูพืชที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หรือการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน รวมถึงการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและปลอดภัย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อให้เกษตรกรสามารถป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้การระบาดของโรคและศัตรูมะพร้าวในพื้นที่ลดลง
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑๒๕ ราย มีความรู้ในการใช้ชีวภัณฑ์ แมลงศัตรูธรรมชาติ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติได้ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมือง อำเภออัมพวา และอำเภอบางคนที
๗. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"><li>- ประชาสัมพันธ์โครงการฯ และรับสมัครเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ</li><li>- อบรม/สาธิต เรื่อง การวินิจฉัยอาการผิดปกติของมะพร้าว (โรค - แมลงศัตรูมะพร้าว) การป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวด้วยวิธีผสมผสาน พร้อมฝึกปฏิบัติการผลิตชีวภัณฑ์ แมลงศัตรูธรรมชาติให้กับเกษตรกร จำนวน ๑๒๕ ราย โดยแบ่งเป็นรุ่น รุ่นละ ๒๕ ราย จำนวน ๕ รุ่น</li><li>- สนับสนุนปัจจัยการผลิตชีวภัณฑ์ แมลงศัตรูธรรมชาติในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูมะพร้าว แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ</li></ul>
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ	งบจังหวัด จำนวน ๑๖๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)



หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรผู้ปลูกมะพร้าว จำนวน ๑๒๕ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้การป้องกันกำจัดโรคและศัตรูมะพร้าวด้วยวิธีผสมผสาน
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	สามารถลดระดับความรุนแรงจากการระบาดของศัตรูมะพร้าวในพื้นที่ได้

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม**

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาสินค้าแปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรและประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่แบบอินทรีย์วิถีแม่กลอง
๓	งบประมาณ	๒๒๕,๑๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๔	ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>จังหวัดสมุทรสงครามเป็นจังหวัดหนึ่ง ประชากรส่วนใหญ่ร้อยละ ๘๐ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและกสิกรรม ได้แก่การทำสวนมะพร้าว การทำสวนผลไม้ ลิ้นจี่ ส้มโอ กล้วย พืชผักต่าง ๆ ในเขตอำเภออัมพวาจะมีพื้นที่เพาะปลูกมากที่สุด รองลงมาคือ อำเภอบางคนทีและอำเภอเมืองสมุทรสงคราม พืชที่เป็นทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ มะพร้าว ลิ้นจี่ ส้มโอและข้าว มีการทำประมงและทำนาบ้างเล็กน้อย เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ส่วนใหญ่ จะเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพเสริม ควบคู่ไปกับการทำนาและทำสวนสวน ปัจจุบันมีแนวโน้มที่จะประกอบอาชีพ การเลี้ยงสัตว์เป็นอาชีพหลักสูงขึ้นเรื่อย ๆ ในลักษณะเกษตรผสมผสาน</p> <p>การเลี้ยงไก่ไข่ของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม ส่วนใหญ่จะเป็นเกษตรกรรายย่อย เฉลี่ยจะเลี้ยงรายละเอียด ๑๐- ๕๐ ตัว มีอยู่จำนวน ๓๑๘ ราย คิดเป็น ๙๔.๔ % ของเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่ เกษตรกรที่เลี้ยงรายละเอียด ๓๐๐- ๕๐๐ ตัว มีอยู่จำนวน ๑๘ ราย คิดเป็น ๕.๓๔ % และเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ไข่เป็นฟาร์มมาตรฐานจำนวน ๒๑,๐๐๐ ตัว มีจำนวน ๑ ราย คิดเป็น ๐.๒๙ % (ข้อมูล : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม ปี ๒๕๖๖) รูปแบบในการเลี้ยงไก่ไข่จะเป็นแบบกรงตับ และแบบกึ่งขังกึ่งปล่อย สำหรับเกษตรกรรายย่อยมีแนวโน้มจะเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระเพิ่มขึ้น เนื่องจากการลดต้นทุนด้านอาหารที่ใช้เลี้ยง ซึ่งเป็นต้นทุนหลักในการเลี้ยงไก่ไข่ โดยคิดเป็น ๖๐ % ของต้นทุนทั้งหมด ประกอบกับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงครามจะมีพื้นที่หลังบ้านที่เป็นพื้นที่สวน หรือร่องสวนเกือบทุกครัวเรือนอยู่แล้ว ซึ่งจะมีอาหารตามธรรมชาติ และมีความหลากหลายทางชีวภาพ เช่น หญ้า สมุนไพร แมลง หนอน สัตว์ธรรมชาติ เมื่อไก่ไข่ได้จิกกิน ก็จะได้รับ โปรตีน วิตามิน แร่ธาตุ และสารต้านอนุมูลอิสระจากธรรมชาติ นอกจากนี้เกษตรกรยังเสริมด้วยน้ำหมักผลไม้ และน้ำหมักสมุนไพร เมื่อไก่กินเข้าไปทำให้เกิดการปรับสมดุลของเชื้อจุลินทรีย์ในร่างกาย และต้านจุลินทรีย์ที่ก่อโรค อีกทั้งยังเพิ่มภูมิคุ้มกันของร่างกายสัตว์ และขจัดสารพิษจากจุลินทรีย์ที่ก่อโรค ส่งผลให้ผลผลิตไข่ไก่ที่ได้จากการเลี้ยงแบบลักษณะเลี้ยงปล่อยอิสระ เป็นที่ต้องการของผู้รักษาสุขภาพ และผู้สูงอายุ เนื่องจากไข่ไก่มีคุณค่าทางโภชนาการสูง และเป็นประโยชน์ต่อผู้รักษาสุขภาพ ทำให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตไข่ไก่</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		และจำหน่ายได้ราคาสูงกว่าไข่ไก่โดยปกติทั่วไป
๕	วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยอิสระ ๕.๒ เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าผลผลิต ๕.๓ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๖	กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับประโยชน์	เกษตรกรรายย่อยที่เลี้ยงไก่ไข่ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๑๐๐ ราย
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.ไข่ไก่ของเกษตรกรมีสุขภาพแข็งแรง และให้ผลผลิตไข่ที่มีคุณภาพตามหลักโภชนาการ</p> <p>๓.เกษตรกรสามารถบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม</p> <p><u>ผลลัพธ์</u></p> <p>๑.เกษตรกรนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการพัฒนาระบบการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อยได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒.เกษตรกรสามารถเพิ่มมูลค่าจากผลผลิตและมูลของไข่ไก่ได้ประโยชน์สูงสุด</p> <p>๓.เกษตรกรรู้แนวทางในการลดต้นทุน และมีรายได้เพิ่ม</p> <p>๔.การเลี้ยงไก่ไข่ไม่สร้างผลกระทบต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๕.เกิดความมั่นคงทางด้านอาหารภายในชุมชน</p>
๙	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ และนโยบายที่สำคัญ	<p>ระบุความเชื่อมโยงของโครงการกับ</p> <p>๑) แผนยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และ ข้อ ๒.๑ การเกษตรสร้างมูลค่า</p> <p>๒) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็นที่ ๓ 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 ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและ</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>อุตสาหกรรมโดยใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน</p> <p><b>๖) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๒ พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐</b> ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัด ข้อที่ ๑ พัฒนาคูณภาพการผลิตอาหารและสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน</p> <p><b>๗) แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสงคราม พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐</b> ซึ่งสอดคล้องกับประเด็นพัฒนาจังหวัด ข้อที่ ๒ การพัฒนาคูณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรและประมง</p>
๑๐	ระยะเวลา	๑ ปีงบประมาณ เริ่มต้น เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ – เดือนกันยายน ๒๕๖๙
๑๑	กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	<p><b>๑)เสริมสร้างความรู้การเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อย</b></p> <p>-ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม งบประมาณ ๒๙,๔๐๐ บาท</p> <p>-ค่าอาหารกลางวันเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๑ มื้อๆละ ๑๕๐ บาท รวม ๑๕,๐๐๐ บาท</p> <p>-ค่าอาหารและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๕ บาท รวม ๗,๐๐๐ บาท</p> <p>-ค่าวิทยากรบรรยายให้ความรู้ จำนวน๑คนจำนวน ๒ ชั่วโมงๆ ละ ๑,๒๐๐ บาท รวม ๒,๔๐๐ บาท</p> <p>-ค่าวัสดุฝึกอบรม(วัสดุสำนักงาน) จำนวน ๑๐๐ คนๆละ ๑ ชุดๆ ละ ๕๐ บาท รวม ๕,๐๐๐ บาท</p> <p>-ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๕,๗๐๐ บาท</p> <p><b>๒)พัฒนาฟาร์มต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่แบบเลี้ยงปล่อย</b></p> <p>-ค่าวัสดุการเกษตร งบประมาณ ๑๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>-ลวดตาข่าย จำนวน ๓๐๐ ม้วนๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๑๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p><b>๓)ตรวจติดตามและประเมินผล</b></p> <p>-ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท</p>
๑๒	หน่วยงานดำเนินการ	<p>หน่วยดำเนินการ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>ผู้รับผิดชอบ: นายเชิงชาญ พึ่งเจียม</p> <p>ตำแหน่ง: ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>สถานที่ติดต่อ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>หมายเลขโทรศัพท์: ๐-๓๔๗๑-๑๖๙๙</p>
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	<p>๑๓.๑ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด และปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่รับผิดชอบ ออกตรวจเยี่ยม ติดตาม ให้คำแนะนำเกษตรกรในการดูแลไก่ไข่ที่เลี้ยงอย่างต่อเนื่องทุกเดือน</p> <p>๑๓.๒ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรให้รู้จักใช้ระบบสารสนเทศในด้านการพัฒนาการเลี้ยงไก่ไข่ที่ถูกต้องหลักวิชาการ ตั้งแต่พันธุ์ไก่ไข่ อาหารไก่ไข่ การควบคุมป้องกันโรค ได้อย่างเหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>๑๓.๓ เสริมสร้างกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่แบบปล่อยให้มีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตและการจำหน่าย โดยมุ่งเน้นการพึ่งพาตนเองเป็นหลัก เช่น การจำหน่ายในระบบออนไลน์ ตลาดชุมชนในหมู่บ้าน และตลาดสีเขียวในชุมชน เป็นต้น</p> <p>๑๓.๔ เสริมสร้างแนวทางให้กับเกษตรกรดำเนินการโดยใช้หลักแนวเศรษฐกิจพอเพียง เน้นการสร้างความมั่นคงทางอาหารให้กับตนเอง เพื่อลดค่าใช้จ่าย และลดต้นทุนด้านอาหาร โดยสร้างแหล่งอาหารตามธรรมชาติ เช่น พืชสีเขียว แมลง หนอน ปลูกให้ไก่ไข่ได้คุ้ยเขี่ยจิกกินตามธรรมชาติ หรืออาจจะทำอาหารเสริมจากธรรมชาติเพิ่มเติม เช่น หยอกกล้วยหมัก และน้ำสมุนไพร เป็นต้น</p> <p>๑๓.๕ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิต โดยมุ่งเน้นการเลี้ยงไก่ไข่ให้เข้าสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ซึ่งผลผลิตที่ได้จะมีคุณภาพและมีความปลอดภัย สามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงขึ้น เนื่องจากเป็นความต้องการของผู้รักษาสุขภาพหรือผู้สูงอายุ</p>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม**

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
๑	ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาสินค้าแปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรและประมงจังหวัดสมุทรสงคราม
๒	กิจกรรมหลัก	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงแพะในสวนมะพร้าวเพื่อเสริมรายได้
๓	งบประมาณ	๑,๒๗๓,๓๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)
๔	ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดสมุทรสงครามมีพื้นที่ทั้งหมด ๒๖๐,๔๔๒ ไร่ เป็นพื้นที่เกษตรกรรม จำนวน ๑๓๗,๖๒๕ ไร่ ปลูกมะพร้าวทั้งหมด จำนวน ๖๗,๖๖๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๑๖ เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนมะพร้าว ซึ่งเป็นเกษตรเชิงเดี่ยว ส่งผลให้ไม่มีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ จากสภาพปัญหาดังกล่าวเกษตรกรจึงรวมกลุ่มเลี้ยงแพะ เพราะเห็นว่าการเลี้ยงแพะสามารถคืนทุนได้เร็วและมีต้นทุนค่าอาหารต่ำ อีกทั้งตลาดยังมีความต้องการสูงทั้งในและต่างประเทศ(ลาว เวียดนาม) ดังนั้นในการเลี้ยงแพะจึงควรสร้างองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร ด้านการเลี้ยงสัตว์และจัดทำบัญชีของเกษตรกร พร้อมทั้งสนับสนุนปัจจัยต้นแบบการผลิตพันธุ์แพะเนื้อลูกผสมเพศผู้และเพศเมียที่มีคุณภาพเพื่อเพาะเลี้ยง จำหน่าย เป็นการเพิ่มช่องทางการสร้างรายได้ให้กับสมาชิก ซึ่งจะนำมา ซึ่งความมั่นคงและยั่งยืนของเกษตรกรสมาชิกต่อไป
๕	วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ ลดความเสี่ยงจากการประกอบอาชีพเกษตรกรเชิงเดี่ยวของเกษตรกร ๕.๒ สร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และขยายผลไปยังเกษตรกรรายอื่นต่อไป ๕.๓ ลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรโดยใช้ปุ๋ยมูลแพะแทนปุ๋ยเคมี
๖	กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับประโยชน์	เกษตรกรรายย่อยที่เลี้ยงแพะในพื้นที่จังหวัดสมุทรสงคราม จำนวน ๒๐ ราย
๗	ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๗.๑ จำนวนเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒๐ ราย ๗.๒ ผลผลิตแพะเนื้อที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๖๙ จำนวน ๒๐๐ ตัว
๘	ผลผลิต/ผลลัพธ์	<u>ผลผลิต</u> ๑. ได้ผลผลิตแพะเนื้อเกิดขึ้นในจังหวัดสมุทรสงครามปี ๒๕๖๙ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตัว ๒. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแพะเนื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน  <u>ผลลัพธ์</u> ๑. เกษตรกรได้รับความรู้เห็นความสำคัญของการเลี้ยงแพะและหันมายึดเป็นอาชีพมากขึ้น ๒. การเลี้ยงแพะได้รับการพัฒนามาตรฐานการผลิต สร้างโอกาสในการแข่งขันมากขึ้น ๓. มีการปรับเปลี่ยนพื้นที่เกษตรกรรมให้เหมาะสมกับพื้นที่
๙	ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ และนโยบายที่สำคัญ	ระบุความเชื่อมโยงของโครงการกับ ๑) แผนยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และ ข้อ ๒.๑ การเกษตรสร้างมูลค่า

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<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 ๒๕๖๘ - เดือนกันยายน ๒๕๖๙
๑๑	กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	<p>๑) ส่งเสริมการเลี้ยงแพะในสวนมะพร้าวเพื่อเสริมรายได้</p> <p>- ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและส่งเสริมการเลี้ยงแพะ งบประมาณ ๓๘,๓๐๐ บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวันเกษตรกร จำนวน ๒๐ คนๆละ ๑ มื้อๆละ ๑๕๐ บาท รวม ๓,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม จำนวน ๒๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๕ บาท รวม ๑,๔๐๐ บาท</p> <p>- ค่าวิทยากรบรรยายให้ความรู้ จำนวน ๑ คน จำนวน ๖ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท รวม ๓,๖๐๐ บาท</p> <p>- ค่าวัสดุฝึกอบรม(วัสดุสำนักงาน) จำนวน ๒๐ คนๆละ ๑ ชุดๆละ ๒๐๐ บาท รวม ๔,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าพาหนะเกษตรกร จำนวน ๒๐ รายๆละ ๑๐๐ บาท รวม ๒,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าจัดทำป้ายไวนิล จำนวน ๑ ป้ายๆละ ๙๐๐ บาท</p> <p>- ค่าใช้จ่ายในการจัดสถานที่ฝึกอบรม เช่าอุปกรณ์ จำนวน ๑ รุ่นๆละ ๓,๐๐๐ บาท รวม ๓,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน ๑๐ คนๆละ ๑๕ วันๆละ ๑๒๐ บาท รวม ๑๘,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าคู่มือการฝึกอบรม จำนวน ๒๐ เล่มๆละ ๑๒๐ บาท รวม ๒,๔๐๐ บาท</p>
		<p>๒) สนับสนุนปัจจัยการผลิตสู่ความมั่นคงและยั่งยืน งบประมาณ ๑,๒๓๕,๐๐๐ บาท</p> <p>- แพะเนื้อลูกผสมเพศผู้และเพศเมีย จำนวน ๑๔๐ ตัว ราคาตัวละ ๗,๐๐๐ บาท (คนละ ๗ ตัว) รวม ๙๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- ท่อนพันธุ์หญ้าเนเปียร์ปากช่อง๑ จำนวน ๔๐๐ กิโลกรัมๆละ ๓ บาท(คนละ ๒๐ กก.) รวม ๑,๒๐๐ บาท</p>

ที่	หัวข้อ	รายละเอียด
		<p>- ยาถ่ายพยาธิชนิดน้ำสำหรับบรอก จำนวน ๒๔๐ ขวดๆ ละ ๖๐ บาท(คนละ ๑๒ ขวด) รวม ๑๔,๔๐๐ บาท</p> <p>- วิตามินบีรวมชนิดฉีด จำนวน ๔๐ ขวดๆ ละ ๓๕๐ บาท(คนละ ๒ ขวด) รวม ๑๔,๐๐๐ บาท</p> <p>- แร่ธาตุก้อน จำนวน ๒๔๐ ก้อนๆ ละ ๖๐ บาท(คนละ ๑๒ ก้อน) รวม ๑๔,๔๐๐ บาท</p> <p>- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น รวม ๑๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าศึกษาดูงานฟาร์มมาตรฐาน รวม ๒๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าถาดนํ้าฆ่าเชื้อ จำนวน ๔๐ ถาดๆ ละ ๓๐๐ บาท(คนละ ๒ ถาด) รวม ๑๒,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่ารองเท้าบูท จำนวน ๔๐ คู่ๆ ละ ๒๐๐ บาท(คนละ ๒ คู่) รวม ๘,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่านํ้าฆ่าเชื้อ จำนวน ๒๔๐ ขวดๆ ละ ๔๕๐ บาท(คนละ ๑๒ ขวด) รวม ๑๐๘,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าตาข่ายเหล็ก จำนวน ๒๐ ม้วนๆ ละ ๒,๕๐๐ บาท(คนละ ๑ ม้วน) รวม ๕๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- ค่าวัสดุอื่นๆ รวม ๓,๐๐๐ บาท</p>
๑๒	หน่วยงานดำเนินการ	<p>หน่วยดำเนินการ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>ผู้รับผิดชอบ: นายเชิงชาญ พึ่งเจียม</p> <p>ตำแหน่ง: ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>สถานที่ติดต่อ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>หมายเลขโทรศัพท์: ๐-๓๔๗๑-๑๖๘๘</p>
๑๓	วิธีบริหารจัดการหรือการบำรุงรักษาดูแลโครงการแล้วเสร็จ	<p>๑๓.๑ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด และปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่รับผิดชอบ ออกตรวจเยี่ยม ติดตาม ให้คำแนะนำเกษตรกรในการดูแลแพะที่เลี้ยงอย่างต่อเนื่องทุกเดือน</p> <p>๑๓.๒ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรให้รู้จักใช้ระบบสารสนเทศในด้านการพัฒนาการเลี้ยงแพะที่ถูกต้องหลักวิชาการ ตั้งแต่พันธุ์แพะ อาหารที่ใช้เลี้ยงแพะ การควบคุมป้องกันโรค ได้อย่างเหมาะสม และทันต่อเหตุการณ์</p> <p>๑๓.๓ เสริมสร้างกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะให้มีความเข้มแข็ง มีการวางแผนการผลิตและการจำหน่าย โดยมุ่งเน้นการรวมกลุ่มเพื่อจำหน่ายเป็นหลักซึ่งในอนาคตสามารถผลิตแพะเพื่อจำหน่ายได้ทุกเดือนทำให้เกิดเงินทุนหมุนเวียนในกลุ่มโดยไม่ยาก</p> <p>๑๓.๔ เสริมสร้างแนวทางให้กับเกษตรกรดำเนินการโดยใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียง เน้นการสร้าง ความมั่นคงทางอาหารให้กับตนเอง เพื่อลดค่าใช้จ่าย และลดต้นทุนด้านอาหาร โดยสามารถปล่อยแพะให้กินหญ้าหรือวัชพืชในสวนมะพร้าว</p> <p>๑๓.๕ เสริมสร้างความรู้ให้กับเกษตรกรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิต โดยมุ่งเน้นการเลี้ยงแพะให้เข้าสู่มาตรฐานฟาร์ม ซึ่งจะได้ผลผลิตแพะเนื้อที่มีคุณภาพปลอดภัยโรคระบาดต่างๆ สามารถนำไปแปรรูปเพื่อรองรับผู้บริโภคทั้งที่เป็นคนไทยและนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่อยู่ในและนอกจังหวัดสมุทรสงคราม</p>



**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคและศัตรูพืช (การขยายเชื้อบาซิลลัส ซับทิลิส (Bacillus subtilis : BS))
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>การระบาดของศัตรูพืช นับวันจะทวีความรุนแรงมากขึ้น เนื่องจากปัจจัยหลายประการ ทั้งปัจจัยภายใน ได้แก่ ลักษณะปลูกพืชที่เป็นพื้นที่กว้างติดต่อกันนาน การใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชปริมาณมาก ทำให้แมลงศัตรูธรรมชาติตาย และปัจจัยภายนอก ได้แก่ สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ศัตรูพืชขยายปริมาณเพิ่มมากขึ้นและเกิดการพัฒนาศายพันธุ์ให้ต้านทาน ทำให้ดำรงชีวิตอยู่ได้ ทำให้ศัตรูพืชเกิดมาระบาดสร้างความเสียหายให้กับพืชผลทางการเกษตร ได้แก่ โรคครากเเน่โคนเเน่ โรคยางไหล ซึ่งเกิดจากเชื้อรา ดังนั้นการเตรียมความพร้อมให้กับเกษตรกรสามารถรับมือกับภัยพิบัติด้านศัตรูพืช นั้น จึงมีความจำเป็นอย่างมาก โดยต้องส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูพืชในพื้นที่การเกษตรของตน เพื่อให้สามารถดำเนินการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชได้ทันก่อนที่จะเกิดการระบาดของศัตรูพืชหรือสร้างความเสียหายให้กับผลผลิตทางการเกษตร และหากเกิดการระบาดของศัตรูพืชที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร ก็จำเป็นต้องมีมาตรการที่จะแก้ปัญหาหรือบรรเทาความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร ก็จำเป็นต้องมีมาตรการที่จะแก้ปัญหาหรือบรรเทาความเสียหายที่จะเกิดขึ้น เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจการเกษตรในภาพรวมของจังหวัด โดยทั้งนี้ต้องอยู่บนพื้นฐานของการมีส่วนร่วมของชุมชน และการใช้วิธีการจัดการศัตรูพืชที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมหรือการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน (ไอพีเอ็ม) รวมถึงการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและปลอดภัย</p> <p>จากปัญหาดังกล่าวสำนักงานเกษตรอำเภออัมพวา จึงเห็นควรจัดทำโครงการผลิตสารชีวภัณฑ์ในการกำจัดโรคและศัตรูพืช (การขยายเชื้อบาซิลลัส ซับทิลิส (Bacillus subtilis : BS) เพื่อเป็นการใช้เป็นแนวทางในการขยายผลการส่งเสริมการเกษตรด้านการจัดการศัตรูพืชต่อไป)</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรและชุมชนได้รับการพัฒนาความรู้เรื่องการควบคุมศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน วิธีการจัดการศัตรูพืชที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ การผลิตขยายสารชีวภัณฑ์</p> <p>๒. เพื่อช่วยให้เกษตรกรผู้ปลูกผักมีสุขภาพอนามัยดีขึ้นเนื่องจากไม่มีการฉีดพ่นสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ทำให้เกษตรกรปลอดภัยจากสารพิษเหล่านั้นด้วย</p> <p>๓. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถผลิตสารชีวภัณฑ์ กำจัดเชื้อราซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิดโรคในชุมชน และพื้นที่ใกล้เคียง</p>
๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	<p>๑. เกษตรกรผู้ปลูกส้มโอในพื้นที่ หมู่ ๑ ตำบลบางนางลี่ อำเภออัมพวา จำนวน ๓๐ รายได้รับการถ่ายทอดความรู้</p> <p>๒. เกษตรกรผู้ปลูกส้มโอไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติ</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้ปลูกส้มโอในพื้นที่ หมู่ ๑ ตำบลบางนางลี่ จำนวน ๓๐ ราย

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. กิจกรรมหลัก	๑. ประชาสัมพันธ์โครงการ ๒. คัดเลือกเกษตรกรและชี้แจงโครงการ ๓. อบรมให้ความรู้กับเกษตรกรพร้อมฝึกปฏิบัติ ๔. สรุปและติดตามรายงานผล
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภออัมพวา
๘. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘- กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ	งบประมาณ ๑๒,๖๐๐ บาท <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าตอบแทนวิทยากร ๓ ชม.ๆ ละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๘๐๐ บาท</li> <li>- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม จำนวน ๒ มื้อๆละ ๓๐ บาท จำนวน ๓๐ ราย เป็นเงิน ๑,๘๐๐ บาท</li> <li>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑ มื้อๆละ ๑๐๐ บาท จำนวน ๓๐ ราย เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท</li> <li>- ค่าวัสดุในการฝึกอบรม จำนวน ๑๐๐ บาท จำนวน ๓๐ ราย เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท</li> <li>- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการสาธิตและฝึกปฏิบัติ เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท</li> </ul> หัวเชื้อสารชีวภัณฑ์ BS จำนวน ๒๐ ซองๆ ละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๑,๔๐๐ บาท ถังพลาสติก ขนาด ๑๕๐ ลิตร มีฝาปิด จำนวน ๒ ถังๆละ ๖๐๐ บาท เป็นเงิน ๑,๒๐๐ บาท ตัวเพิ่มออกซิเจนขนาดเล็ก พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุดๆละ ๒๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๐๐ บาท
๕. ผลผลิต/ผลลัพธ์	<u>ผลผลิต</u> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๓๐ ราย สามารถเฝ้าระวังและจัดการศัตรูพืชหากพบการระบาดในระยะเริ่มต้นได้ด้วยตนเอง โดยใช้วิธีการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน</li> <li>๒. สามารถผลิตสารชีวภัณฑ์(BS)และสามารถใช้ป้องกันและกำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรียที่ทำลาย/ระบาดในชุมชน และพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ol> <u>ผลลัพธ์</u> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. สามารถผลิตสารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันและกำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรียในสวนส้มโอ</li> <li>๒. ลดการใช้สารเคมี และลดความเสียหายของผลผลิตทางการเกษตรที่เกิดจากการระบาดของโรค</li> </ol>

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม**

หัวข้อ	รายละเอียด
<b>๑. ชื่อโครงการที่สำคัญ</b>	ระบุชื่อโครงการสำคัญตามสรุปแผนงานโครงการด้านการเกษตรความต้องการของหมู่บ้าน (ส่วนที่ ๓) - โครงการส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ กิจกรรมการเพิ่มมูลค่าจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
<b>๒. หลักการและเหตุผล</b>	ระบุถึงที่มาที่ไป หลักการและเหตุผลผลของโครงการ การพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ ต้องการให้ประเทศไทยมีการขยายตัวของเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องและมีความยั่งยืนจนเข้าสู่กลุ่มประเทศที่มีรายได้สูง ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ ตามยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่ออนาคตที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ทั้งในภาคเกษตร อุตสาหกรรม ด้านบริการและการท่องเที่ยว หมู่ ๔ ตำบลจอมปลวก มีพื้นที่การเกษตร ๔๗๒ ไร่ จำนวนเกษตรกร ๗๗ ครัวเรือน พืชเศรษฐกิจ ที่สำคัญ คือ มะพร้าวผล จำนวน ๒๙๗ ไร่ และมะพร้าวน้ำหอม จำนวน ๔๖ ไร่ มะพร้าวตาล จำนวน ๗๘ ไร่ ในพื้นที่หมู่ ๔ จึงมีเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรจากผลผลิตมะพร้าวเป็นจำนวนมาก หมู่บ้านจึงมีแนวความคิดที่จะกำจัดเศษวัสดุที่เหลือใช้จากการผลิตมะพร้าว เช่น นำทางมะพร้าวร่วง (หัวตะโหงก) กาบหุ้มจั่นมะพร้าว (กาบเปรี้ยว) หางหนู ผลมะพร้าวที่ไม่สมบูรณ์ (ลูกกะต๋ม) ฯ มาเพิ่มมูลค่า โดยนำมาเป็นวัตถุดิบในการเผาถ่าน ไบโอสถ โดยมีความคิดการเปลี่ยนขยะให้เป็นเงิน ซึ่งปัจจุบันกลุ่มมีผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลาย เช่น ถ่านสำหรับดูดกลิ่น ดินพร้อมปลูกผสม ถ่านไบโอสถ รวมถึงการพัฒนา บรรจุภัณฑ์ และสลากสินค้า ให้มีความทันสมัย ตรงต่อความต้องการของตลาด และเป็นการเพิ่มช่องทางการตลาดให้มากขึ้น
<b>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</b>	ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ ที่จะส่งผลต่อความสำเร็จของโครงการ ๑. เพื่อให้กลุ่มมีความสามารถ เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตผลิตภัณฑ์ ให้มีความหลากหลาย ๒. เพื่อให้สินค้ามีการบรรจุภัณฑ์ และสลากที่ทันสมัย ๓. เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด ๔. เพื่อให้กลุ่มมีความเข้มแข็งพึ่งพาตนเองได้
<b>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</b>	ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายจากการดำเนินการโครงการ โดยต้องสามารถวัดความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้ ๑. สมาชิกกลุ่มและเกษตรกรจำนวน ๑๐ คน ได้รับการถ่ายทอดความรู้การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ และสลากสินค้า ๒. สมาชิกกลุ่ม และเกษตรกรไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ สามารถนำ ความรู้ไปปฏิบัติ ๓. กลุ่มมีผลิตภัณฑ์จากถ่านไบโอสถเพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๑ ชนิด ๔. มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ระบุพื้นที่เป้าหมายของโครงการ สมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอมตำบลจอมปลวก และเกษตรกร จำนวน ๑๐ ราย ในพื้นที่ หมู่ ๔ ตำบลจอมปลวก
๖. กิจกรรมหลัก	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมหลักที่ส่งผลให้โครงการบรรลุ วัตถุประสงค์
๖.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑  งบประมาณ	- อบรมให้ความรู้ในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ และสลากสินค้า และตลาดออนไลน์ - ๓,๕๐๐ บาท
๖.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒  งบประมาณ	- สนับสนุนเครื่องบด และเครื่องอัดแท่ง - สนับสนุนเครื่องตีป่น - สนับสนุนตราชั่ง ๓๕ กิโลกรัม - ๕๕,๐๐๐ บาท
๖.๓ กิจกรรมหลักที่ ๒  งบประมาณ	- สนับสนุนบรรจุภัณฑ์ และสลากสินค้า..... - ๕,๐๐๐ บาท
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรอำเภอบางคนที
๘. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	ระบุระยะเวลาในการดำเนินโครงการ - ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ และแหล่ง งบประมาณ	- งบประมาณทั้งสิ้น ๖๓,๕๐๐ บาท (หกหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดย เสนอของบประมาณจากองค์การบริหารส่วนตำบล จอมปลวก หรือ งบประมาณ จังหวัด
๑๐. ผลผลิต (Output)	<u>ผลผลิต</u> ๑. จำนวนสมาชิกกลุ่มที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ ๑๐ ราย ๒. มีผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๑ ผลิตภัณฑ์
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	ระบุผลที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการในลักษณะของผลลัพธ์ (Outcome) และเป็นผลลัพธ์ที่สามารถวัดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งเชิง ปริมาณและเชิงคุณภาพ <u>ผลลัพธ์</u> ๑. สินค้าของกลุ่มมีบรรจุภัณฑ์และสลากสินค้าที่ทันสมัย ๒. มีผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายขึ้นตามความต้องการของตลาด และมี ช่อง ทางการจำหน่ายสินค้าเพิ่มขึ้น ๓. สมาชิกกลุ่มมีรายได้เพิ่มขึ้น

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)**  
**ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของจังหวัดสมุทรสงคราม**

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการที่สำคัญ	ระบุชื่อโครงการสำคัญตามสรุปแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (ส่วนที่ ๓) โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ตำบลบางชันแตก
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ระบุถึงที่มาที่ไป หลักการและเหตุผลของโครงการ</p> <p>ตำบลบางชันแตก มีหมู่บ้านทั้งหมด จำนวน ๑๒ หมู่บ้านพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน ๕,๘๘๑ ไร่ มีครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๑,๐๔๑ ครัวเรือน โดยมีพืชเศรษฐกิจหลักคือ มะพร้าวแก่ มะพร้าวอ่อน มะพร้าวตาล ส้มโอ เกษตรกรส่วนใหญ่ประสบปัญหาดินเค็ม และดินเสื่อมสภาพลงเป็นดินที่แน่น แข็ง มีการใช้ปุ๋ยเคมีในการผลิตพืชเป็นจำนวนมาก ทำให้มีต้นทุนการผลิตสูง ดังนั้นเพื่อให้ความอุดมสมบูรณ์ของดินกลับคืนมา จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ตำบลบางชันแตก เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและความอุดมสมบูรณ์ให้กับดิน มีปริมาณแร่ธาตุอาหารพืชที่สำคัญทั้งธาตุอาหารพืช หลัก ธาตุอาหารรอง และธาตุอาหารเสริมมากขึ้น ดินมีความสามารถในการอุ้มน้ำได้ดี เพราะปุ๋ยหมักมีคุณสมบัติคล้าย กระดาษซับ ที่คอยซับน้ำและธาตุอาหารไว้ให้พืชใช้ เป็นการช่วยลดการใช้ปุ๋ยเคมี</p> <p>จากความสำคัญของปัญหาดังกล่าว เพื่อสร้างความตระหนักของการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยการรวมกลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้เกษตรกรตำบลบางชันแตก ได้ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพและราคาถูก</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ ที่จะส่งผลต่อความสำเร็จของโครงการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เพื่อส่งเสริมเกษตรกรตำบลบางชันแตกให้มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ทดแทนปุ๋ยเคมี</li> <li>๒. เป็นการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ทั้งปริมาณอินทรีย์วัตถุ แร่ธาตุอาหาร</li> <li>๓. เพื่อลดรายจ่ายในการใช้ปุ๋ยเคมี</li> </ol>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายจากการดำเนินโครงการ โดยต้องสามารถวัดความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการดินเพื่อใช้ประกอบอาชีพเกษตรกรรม</li> <li>๒. ดินมีอินทรีย์วัตถุเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๓๐ ไร่ต่อปี</li> </ol>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	ระบุพื้นที่เป้าหมายโครงการ เกษตรกรตำบลบางชันแตก
๖. กิจกรรมหลัก	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมหลักที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
๖.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานที่ร่วมดำเนินงาน	<p>ถ่ายทอดความรู้ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องปุ๋ยอินทรีย์ปุ๋ยหมักชีวภาพ</p> <p>๗,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๖.๒ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานที่ร่วมดำเนินงาน	สาธิตการทำกองปุ๋ยอินทรีย์ ๑๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม
๗. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองสมุทรสงคราม
๘. ระยะเวลาในการดำเนิน โครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณและแหล่ง งบประมาณ	๑๗,๐๐๐ บาท
๑๐. ผลผลิต (Output)	ระบุผลผลิตของโครงการ เกษตรกรจำนวน ๕๐ รายมีความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการดินเพื่อใช้ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนิน โครงการ (Outcome)	ระบุผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ ในลักษณะของผลลัพธ์ (Outcome) และเป็นผลลัพธ์ที่สามารถวัดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ ๑. ดินมีอินทรีย์วัตถุเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๓๐ ไร่ต่อปี ๒. ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเกษตรกรให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และลดการใช้ปุ๋ยเคมี

## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นายประดิษฐ์ เกษมวิสิฐกุล

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสงคราม

### ผู้จัดทำ

#### กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร

นางสาวเบญจมาศ อุ่ออ่อน

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นายโชคชัย รัชตไพบูลย์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

นางนิสากร ไชยโกมล

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน