



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุรินทร์
สิงหาคม 2567

คำนำ

ด้วยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มอบหมายให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการร่วมกับส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์และยุทธศาสตร์ทุกระดับตลอดจนทิศทางนโยบายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์นำมาใช้เป็นแผนหลักในการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนามาตามภารกิจที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งได้กำหนดให้มีการปรับปรุงแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดเป็นประจำทุกปี

สำหรับในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการและส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยได้เพิ่มเติมนโยบายสำคัญที่เกี่ยวข้อง และร่วมกันปรับปรุงข้อมูลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป รวมทั้งเพิ่มเติมแผนงาน/โครงการที่ขอรับการจัดสรรงบประมาณของจังหวัด ซึ่งต้องขอขอบคุณทุกส่วนราชการ และผู้แทนเกษตรกรที่ให้ข้อมูล จนทำให้เอกสารฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และหวังว่าข้อมูลตามเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานต่าง ๆ จะได้นำไปใช้เป็นกรอบแนวทางการจัดทำรายละเอียดในการเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อพัฒนาภาคการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการต่อไป

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑๕
๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด	๑๕
๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด	๑๕
๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์	๑๕
๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ	๑๗
๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๑๙
๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ	๒๐
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	๒๐
๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง	๒๐
๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร	๒๑
๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม	๒๑
๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	๒๓
๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง	๒๓
๑.๔.๒ ไฟฟ้า	๒๖
๑.๔.๓ ประปา	๒๗
๑.๔.๔ ด้านกักกันของจังหวัด	๒๗
๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด	๒๘
๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป	๒๘
๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) ๑๖ สาขา	๒๙
๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๓๐
๒.๑ คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร	๓๐
๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	๓๑
๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร	๓๑
๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน	๓๑
๒.๓.๒ การบริหารจัดการน้ำ	๓๓
๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	๓๔
๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด	๓๔
๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด	๓๔
๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด	๓๕
๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)	๓๗
๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร	๓๘
๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด	๓๙
๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด	๔๐

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร	๔๑
๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก	๔๑
๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกร	๔๒
๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด	๔๒
๒.๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัด	๔๓
๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	๔๓
๒.๘.๑ Smart Farmer และ Young Smart Farmer	๔๓
๒.๘.๒ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	๔๔
๒.๘.๓ แหล่งแปรรูปและแหล่งกระจายสินค้าประมง	๔๕
๒.๘.๔ แหล่งรับซื้อผลผลิตข้าวเปลือกในจังหวัด/นอกจังหวัด	๔๘
๒.๘.๕ โรงสีข้าวของเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรในชุมชน	๔๘
ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ	๔๙
ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ	๕๗
๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๕๗
๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๕๗
๓. ประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๕๗
๔. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดสมุทรปราการ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ	๖๐
๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) จังหวัดสมุทรปราการ	๖๑
ส่วนที่ ๕ โครงการแบบย่อ (Project Idea) ของโครงการสำคัญ ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ	๗๑
ส่วนที่ ๖ ภาคผนวก คำอธิบายอักษรย่อของหน่วยงาน	๘๒

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
๑ ปริมาณน้ำฝน จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๖	๑๘
๒ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๖	๑๘
๓ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดสมุทรปราการ	๒๑
๔ จำนวนประชากรของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๒๑
๕ สถิติผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง จำแนกตามประเภทผู้ใช้ จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕	๒๖
๖ สถิติการประปาเป็นรายอำเภอ จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕	๒๗
๗ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี ๒๕๖๕ สูงสุด ๑๐ อันดับแรก	๒๘
๘ ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita) ปี ๒๕๖๕ สูงสุด ๑๐ อันดับแรก	๒๙
๙ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕	๒๙
๑๐ จำนวนครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร ของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๐
๑๑ พื้นที่ทำการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๑
๑๒ รายชื่อคลองชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรปราการ	๓๒
๑๓ การปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๔
๑๔ การเลี้ยงสัตว์ที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๕
๑๕ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๕
๑๖ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๖
๑๗ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงปลาน้ำจืดร่วมกับกุ้งขาวแวนนาไม จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๖
๑๘ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๗
๑๙ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชนิดอื่น ๆ จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖	๓๗
๒๐ สินค้าเกษตรที่ได้การรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จังหวัดสมุทรปราการ	๓๘
๒๑ สินค้าเกษตรที่ได้การรับรองมาตรฐาน จังหวัดสมุทรปราการ	๓๘
๒๒ สินค้า OTOP ของจังหวัดสมุทรปราการ ๑๐ อันดับแรก	๓๙
๒๓ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรในจังหวัดสมุทรปราการ	๔๐
๒๔ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก จังหวัดสมุทรปราการ	๔๑
๒๕ กลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก จังหวัดสมุทรปราการ	๔๒
๒๖ อาสาสมัครเกษตร (อกษ.) สาขาต่าง ๆ ของจังหวัดสมุทรปราการ	๔๒
๒๗ ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดสมุทรปราการ	๔๓

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
๒๘ Smart Farmer และ Young Smart Farmer จังหวัดสมุทรปราการ	๔๓
๒๙ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ของจังหวัดสมุทรปราการ	๔๔
๓๐ ผู้ประกอบการด้านประมงในจังหวัดสมุทรปราการ	๔๕
๓๑ ทำเทียบเรือประมงในจังหวัดสมุทรปราการ	๔๕
๓๒ จำนวนผู้ได้รับใบประมงพาณิชย์ รอบปี ๒๕๖๗	๔๖
๓๓ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้แปรรูปสัตว์น้ำในจังหวัดสมุทรปราการ	๔๖
๓๔ แหล่งรับซื้อผลผลิตข้าวเปลือกในจังหวัด/นอกจังหวัดสมุทรปราการ	๔๘
๓๕ โรงสีข้าวของเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรในชุมชนของจังหวัดสมุทรปราการ	๔๘
๓๖ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในด้วย McKinsey ๗-s Framework	๔๙
๓๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis	๕๑
๓๘ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ	๕๔
๓๙ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๕๖

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่	
๑ แผนที่จังหวัดสมุทรปราการ	๑๕
๒ การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนของจังหวัดสมุทรปราการ ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๐๔ - ๒๕๖๓	๒๐
๓ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง - สมุทรปราการ	๒๔
๔ โครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน-ราษฎร์บูรณะ (วงแหวนกาญจนาภิเษก)	๒๕
๕ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเหลือง ช่วงลาดพร้าว-สำโรง	๒๖
๖ แผนที่แสดงโครงการชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรปราการ	๓๓

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้ดำเนินการจัดทำให้มีความสอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกัน เพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒ (๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำ ที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกิน โดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน ค้ำครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน รวมทั้งยังมีความสอดคล้องกับนโยบาย และยุทธศาสตร์ระดับประเทศ ๓ ระดับ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาลและแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

๒.๑ นโยบายและยุทธศาสตร์ระดับประเทศ (ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ)

๒.๑.๑ แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

เป็นแผนการพัฒนาประเทศ ที่กำหนดกรอบและแนวทางการพัฒนาให้หน่วยงานของรัฐ ทุกภาคส่วนต้องทำตาม เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ประเทศ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาด้านหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศคือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” เพื่อสนองต่อต่อผลประโยชน์แห่งชาติ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) เป็นยุทธศาสตร์ชาติฉบับแรกของประเทศไทยตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ซึ่งจะต้องนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้ประเทศไทยบรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาด้านปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” เพื่อความสุขของคนไทยทุกคน เพื่อให้ประเทศสามารถยกระดับการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์และเป้าหมายการพัฒนาประเทศ จึงจำเป็นต้องกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศระยะยาวที่มุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง ๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๓) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ ๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

๒.๑.๒ แผนระดับที่ ๒

๑) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้

ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี พ.ศ. ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติมีทั้งหมด ๒๓ ประเด็น โดยเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ประเด็น ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชน และประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตร และการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุปดังนี้

๑.๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยี การพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

(๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

(๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นตลอดจนเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๑.๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

(๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

(๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

(๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้านควบคู่การขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๑.๓) แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

(๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป การพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกย่องให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตร ขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงาน ที่เกี่ยวเนื่องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสม ของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภท โภชนเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

(๔) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ จากเกษตรชีวภาพตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและขนาดเล็ก และผลิตภัณฑ์ จากฐานชีวภาพ

๑.๔) แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยง ไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

(๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้ และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์ และสินค้าเกษตร

(๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิต หลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป

(๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า ขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ การสร้างเครื่องหมายทางการค้า และการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๑.๕) แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

(๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล และฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร ต่าง ๆ

(๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๑.๖) แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

(๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตรและการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

(๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

(๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

(๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น มีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่ม และการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

(๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

(๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

(๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยี และเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ

(๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้า อำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็ว ไม่เป็นภาระ ค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้า และผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น
ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒) แผนการปฏิรูปประเทศ

ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกัน เพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศ ต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุปใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟูและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใส ในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศ ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข

ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญ และความเข้มแข็งของภาคสังคม ปรับบทบาทโครงสร้างและกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูป เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจและลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย ๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง ๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง ๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย ๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค และ ๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมายและได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

๓) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อที่รุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันทั่วทั้ง การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลกและเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพพร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อน

ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูงและค้ำึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วน ในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด**หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ซึ่งเกี่ยวข้องกับแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ใน**หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง** โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร ความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

๒.๑.๓ แผนระดับที่ ๓

๑) แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG

พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐

โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงานไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม ประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้นด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนาภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อพ่อแม่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคีซึ่งประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์คือ “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม” ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

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

มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อน ให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” มีเป้าประสงค์ คือ เกษตรกรหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง (รายได้ประชาชาติต่อหัวมากกว่า ๑๓,๐๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ~ ๓๙๐,๐๐๐ บาท/คน ในปี ๒๕๗๙) โดย ๑) เกษตรกรมีความสามารถในอาชีพของตนเอง (Smart Farmer) ๒) สถาบันเกษตรกรมีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ (Smart Agricultural Group) ๓) สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด (Smart Agricultural Product) และ ๔) พื้นที่เกษตรและภาคการเกษตรมีศักยภาพ (Smart Area / Agriculture) โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer , Smart Group , และ Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน พื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

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

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในช่วงระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ของยุทธศาสตร์ชาติโดยแผนปฏิบัติการฯ ดังกล่าวจะเป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไปมีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณฑ่มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ท่องเที่ยวเกษตรเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โครงสร้างพื้นฐานและ ระบบโลจิสติกส์การเกษตร การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ให้เป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ และการพัฒนาการเกษตรในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกรรายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล และยั่งยืน มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรมเชิงนิเวศ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตร ทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การพัฒนาการจัดการน้ำเชิงลุ่มน้ำทั้งระบบเพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำของประเทศ การเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระดับสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรมการเกษตร

๔) เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

ภาคกลาง

มุ่งสู่การเป็น “ฐานการผลิตสินค้าและบริการมูลค่าสูง” ที่เติบโตอย่างยั่งยืนบนศักยภาพของพื้นที่ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง ได้มาตรฐานระดับสากล

๒. ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวสำคัญและแหล่งท่องเที่ยวชุมชนให้เป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวคุณภาพ

๓. พัฒนาระบบบริการส่งเสริมสุขภาพและการให้บริการทางการแพทย์ที่มีศักยภาพ ในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจให้ได้มาตรฐานในระดับสากล

๔. พัฒนาเมือง เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และเมืองชายแดน รวมทั้งพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคกลาง – ตะวันตก ให้เป็นศูนย์กลางการกระจายความเจริญทางเศรษฐกิจของภาคกลาง

๕. พัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคตของภาคกลาง

๖. พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

สภาพเศรษฐกิจ ภาคกลางมีมูลค่าผลิตภัณฑ์สาขาการขนส่งและการขายปลีก ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๓ เท่ากับ ๑๖๑,๓๕๔ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔.๕ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาค และคิดเป็น

สัดส่วนร้อยละ ๒๑.๖ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์สาขาการค้าทั้งประเทศรองจากกรุงเทพมหานคร โดยจังหวัดสมุทรปราการมีมูลค่าการขนส่งสูงสุดของภาคที่ร้อยละ ๔๕.๖ รองลงมา ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ร้อยละ ๑๐.๕ และจังหวัดนนทบุรี ร้อยละ ๗.๒ ตามลำดับ สำหรับอัตราการขยายตัวเปรียบเทียบกับช่วงแผนพัฒนาฉบับที่ ๑๑ และแผนพัฒนา ฉบับที่ ๑๒ พบว่า ในระยะแผนพัฒนา ฉบับที่ ๑๑ มีอัตราการขยายตัวเฉลี่ยเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๓ ขณะที่ในช่วง ๔ ปีที่ผ่านมาของแผนพัฒนา ฉบับที่ ๑๒ หดตัวเฉลี่ยร้อยละ ๖.๐ เนื่องจากปี ๒๕๖๓ ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้เกิดการหดตัวสูงถึงร้อยละ ๓๘.๔ นอกจากนี้ภาคกลางยังขาดการพัฒนาความเชื่อมโยงที่มีประสิทธิภาพระหว่างการขนส่งต่างรูปแบบ ซึ่งในอนาคตการเติบโตของธุรกิจ e-Commerce การลดระยะเวลาและต้นทุนในการคมนาคมขนส่งจะทวีความสำคัญมากยิ่งขึ้น ประกอบกับการใช้ประโยชน์จากการเชื่อมโยงโครงข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการขนส่งและโลจิสติกส์ ที่จะเข้ามามีบทบาทสำคัญในการพัฒนาการขนส่งจะส่งผลกระทบต่อภาคกลางต้องเร่งพัฒนาและใช้ประโยชน์จากโครงข่ายในการเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่ โดยยังพบว่ามีหลายจังหวัดในภาคกลางที่มีสัดส่วนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตค่อนข้างน้อย อยู่ที่ร้อยละ ๖๑ - ๖๖ ของจำนวนประชากรในจังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง และชัยนาท ดังนั้นในอนาคตภาคกลางต้องเร่งพัฒนาระบบขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบที่มุ่งเน้นการพัฒนาาระบบเชื่อมต่อ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการคมนาคมขนส่ง รวมทั้งการเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเชื่อมโยงแหล่งผลิต ศูนย์กระจายสินค้า และตลาด อันจะนำไปสู่การลดต้นทุนการผลิต เพิ่มความรวดเร็วและลดความเสียหายจากการขนส่ง รวมทั้งต้องดำเนินการผลักดันการพัฒนาตามแผนพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคกลาง - ตะวันตก (CWEC) ในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา และนครปฐม ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้เกิดการกระจายการพัฒนาและความเจริญไปยังพื้นที่ทางฝั่งตะวันตกของภาค และสามารถทำให้เกิดการพัฒนาที่เชื่อมโยงระหว่างฝั่งตะวันตกและตะวันออก และลดความแออัดของกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลได้อีกด้วย ในอนาคตการทำการเกษตรในพื้นที่ภาคกลางจำเป็นต้องปรับตัวจากการผลิตแบบดั้งเดิมสู่การผลิตแบบใหม่ที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่มากขึ้น ตลอดจนต้องให้ความสำคัญกับการผลิตที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยและมาตรฐานอินทรีย์ เพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการของกระแสการบริโภคที่คำนึงถึงสุขภาพและการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ร่วมกับการนำเทคโนโลยีดิจิทัลทางการเกษตรมาใช้ในการบริหารจัดการฟาร์ม และควบคุมต้นทุน ลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วางแผนการผลิตและการตลาด รวมทั้งการให้ความสำคัญกับการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร โดยเน้นการผลิตสินค้าเกษตรตามเอกลักษณ์และความโดดเด่นแต่ละพื้นที่

๕) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล ระยะ ๕ ปี

(พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โดยมีความสอดคล้องกับนโยบายระดับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๙) นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และแผนด้านต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล โดยมีเป้าหมาย “มุ่งสู่เกษตรมูลค่าสูง สร้างความเข้มแข็งด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภาคเกษตรยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม” และประเด็นการพัฒนา ประกอบด้วย ๓ ประเด็น ดังนี้ ๑) ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๒) ส่งเสริมประสิทธิภาพการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓) ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

๖) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล

กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล ประกอบด้วย จังหวัดนนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรปราการ มีจังหวัดนครปฐมเป็นเจ้าภาพหลัก ในการประสานและขับเคลื่อนการจัดทำยุทธศาสตร์ และแผนงาน/โครงการ กลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑลได้กำหนดแนวทางการพัฒนาไว้ ดังนี้

(๑) วิสัยทัศน์ “กลุ่มจังหวัดอัจฉริยะที่ยั่งยืน (Smart and Sustainability Cluster)”

คำนิยาม “กลุ่มจังหวัดของเรามุ่งเป้าหมายการพัฒนาให้ประชาชนอยู่อย่างสุขสบาย และยั่งยืน โดยการนำเอาเทคโนโลยีมาผสมผสานกับการใช้ชีวิตของประชาชนส่งเสริมทำการเกษตรอัจฉริยะ เพื่อผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง โดยเน้นที่ Smart Farmer และส่งเสริมธุรกิจเชิงพาณิชย์ e-Commerce เศรษฐกิจอัจฉริยะ Smart Economy เน้นกระบวนการผลิตภายใต้โครงสร้างพื้นฐานที่เราได้พัฒนา และสนับสนุน โครงข่ายคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการสัญจร Smart Mobility รวมถึงความมั่นคง และปลอดภัย Smart Safety กับการใช้ชีวิตประจำวัน ตลอดจนทำให้ผู้สูงอายุใช้ชีวิตได้สุขสบายแม้จะอยู่ที่บ้าน สูการมีคุณภาพชีวิตที่ดี Smart Healthy”

(๒) แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย ๔ ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : พัฒนาระบบการผลิตภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรมด้วยระบบธุรกิจเกษตรอัจฉริยะ แนวทางการพัฒนา คือ ๑) พัฒนาชุมชนการผลิตด้วยการส่งเสริม ปัจจัยการผลิตที่ทันสมัยต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ๒) เพิ่มสินค้านวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีเพิ่มมูลค่าสอดคล้อง กับความต้องการของตลาดสากล และ ๓) สนับสนุนให้เกิดการขยายตัวการจัดการระบบผลิตตามแนวทางการปฏิบัติ ที่ดี การจัดการระบบความปลอดภัยทางชีวภาพระดับฟาร์ม และสร้างผู้แนะแนวการพัฒนากระบวนการผลิต ตามมาตรฐาน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์และระบบ ป้องกันบรรเทาพิบัติภัย แนวทางการพัฒนา คือ ๑) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัว ของเมือง/ชุมชน เพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายคมนาคมขนส่งและระบบโลจิสติกส์ และ ๒) พัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ และระบบป้องกันน้ำท่วมเขตเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : พัฒนาคุณภาพชีวิตสู่สังคมน่าอยู่ แนวทางการพัฒนา คือ ๑) เสริมสร้างอาชีพให้ประชาชน ผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาสและคนพิการ และ ๒) ส่งเสริมสถานบริการสุขภาพ เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการสุขภาพอย่างทั่วถึง สถานบริการสุขภาพมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงวัฒนธรรม ที่หลากหลาย แนวทางการพัฒนา คือ ๑) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคกลางปริมณฑล ๒) พัฒนาพื้นที่ เชิงเกษตรมูลค่าสูง รองรับการท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้แบบ one day trip และเพิ่มรายได้จากกิจกรรมส่งเสริม การท่องเที่ยว ๓) พัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยว และ ๔) ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่หลากหลาย

๗) แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรปราการ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

จังหวัดสมุทรปราการ มีฐานเศรษฐกิจส่วนใหญ่อยู่ในภาคอุตสาหกรรมและภาคพาณิชย์กรรม เป็นจังหวัดที่อยู่ในเขตปริมณฑล จึงเป็นพื้นที่รองรับการขยายตัวของกรุงเทพมหานครและภาคตะวันออก ส่งผลต่อการเจริญเติบโตของจังหวัดด้านการพัฒนาเมือง อย่างไรก็ตาม แนวทางการพัฒนายังคงส่งเสริม สนับสนุน การดำเนินงานในทุกภาคส่วน ทั้งด้านอุตสาหกรรม เกษตร การท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ สาธารณสุข การศึกษา ศาสนา และศิลปวัฒนธรรม โดยได้กำหนดแนวทางการพัฒนาไว้ดังนี้

(๑) วิสัยทัศน์ “เมืองอุตสาหกรรมสะอาด เกษตรปลอดภัย ท่องเที่ยวอย่างมีคุณค่า พัฒนา เมืองและคุณภาพชีวิตที่ดี”

(๒) แนวทางการพัฒนาประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมอุตสาหกรรมและเกษตรกรรมเพื่อการแข่งขันในระดับสากลและพัฒนาเมืองควบคู่การฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน โดยการจัดการด้านการศึกษา สาธารณสุข ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม สาธารณูปโภค และสาธารณสุขการอย่างเพียงพอและทั่วถึง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมระบบ Logistics เชื่อมโยงเขตเศรษฐกิจภูมิภาคอื่น และเศรษฐกิจอาเซียน โดยการพัฒนาการบริหารจัดการและปรับปรุงโครงข่ายการคมนาคมขนส่งให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ ส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศประวัติศาสตร์ แหล่งศิลปวัฒนธรรม กีฬาและนันทนาการ โดยพัฒนาการท่องเที่ยว ผู้ประกอบการ สินค้าและบริการ รวมทั้งส่งเสริมเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการท่องเที่ยว

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ เสริมสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โดยพัฒนาระบบป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยคุกคาม ความมั่นคง รวมทั้งโรคอุบัติใหม่

๘) นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

การแก้ปัญหาหนี้สินทั้งในภาคเกษตร ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน รัฐบาลจะลดภาระที่น้องเกษตรกรด้วยการพักหนี้เกษตรกรตามเงื่อนไขและคุณสมบัติที่เหมาะสม นอกจากนี้ รัฐบาลจะปรับเปลี่ยนโครงสร้างการใช้พลังงานของประเทศโดยวางแผนความต้องการและสนับสนุนการจัดหาแหล่งพลังงานอย่างเหมาะสม ส่งเสริมการผลิตและการใช้พลังงานสะอาดและพลังงานหมุนเวียน เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

รัฐบาลยังมีนโยบายที่จะส่งผลกระทบต่อระยะกลางและระยะยาว สร้างชีวิตที่ดีกว่าให้กับประชาชนคนไทยในหลายมิติด้วยกัน ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่การสร้างรายได้ สร้างโอกาส สร้างคุณภาพชีวิต และคืนศักดิ์ศรีของการเป็นคนไทย รัฐบาลมีแนวทางที่จะสร้างรายได้ โดยการใช้การทูตเศรษฐกิจเชิงรุกเพื่อเปิดประตูการค้าสู่ตลาดใหม่ ๆ ให้สินค้าและบริการของประเทศไทย อาทิ กลุ่มสหภาพยุโรป กลุ่มประเทศในตะวันออกกลาง อินเดีย แอฟริกา อเมริกาใต้ รวมถึงการให้ความสำคัญกับตลาดเดิมที่รวมถึงประเทศบ้านใกล้เรือนเคียง โดยการออกไปพบผู้นำประเทศต่าง ๆ เพื่อชักชวนให้มาค้าขายสินค้าและบริการของกันและกัน ซึ่งจะเพิ่มโอกาสให้กับสินค้าและบริการที่คิดและผลิตจากฝีมือของคนไทยมากขึ้น และการเร่งเจรจากรอบความร่วมมือทางการค้าระหว่างประเทศ (FTA)

ในขณะเดียวกัน รัฐบาลจะดำเนินการพัฒนาเศรษฐกิจการค้าที่ถูกกฎหมายตามแนวชายแดน เพื่อสร้างเงิน สร้างงาน สร้างรายได้ให้กับประชาชน และเป็นการสนับสนุนเสถียรภาพให้เกิดขึ้นเพื่อสร้างประโยชน์ร่วมกันของทุกประเทศ ตลอดจนการเป็นผู้นำในการส่งเสริมสันติภาพและผลประโยชน์ร่วมกันของโลก และบริหารสถานการณ์ภูมิศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศอย่างเหมาะสม

สำหรับประชาชนในภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตรโดยใช้หลักการตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตร ด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติและเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

นอกจากนี้ รัฐบาลจะฟื้นชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประชาชนอีกครั้งด้วยการแก้ไขกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายให้เหมาะสมอันเป็นการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลให้อยู่กับประเทศอย่างยั่งยืน

การบริหารจัดการภาคการเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้านตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืชผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง มีเป้าหมายทำให้รายได้ของเกษตรกรทั้งประเทศเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญภายในระยะเวลา ๔ ปี นอกเหนือไปจากรายได้ที่จะเพิ่มขึ้น พอเพียงต่อการเลี้ยงชีพแล้วรัฐบาลมีความตั้งใจที่จะสร้างและขยายโอกาสให้กับประชาชนผ่านการดำเนินนโยบาย คือ การให้ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์เพื่อสร้างโอกาสในการมีอาชีพ รายได้ และความมั่นคงในชีวิต โดยรัฐบาลจะเร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน มีชีวิตที่มั่นคง พิจารณาเอกสารสิทธิการใช้ประโยชน์ให้เป็นโฉนด เพื่อให้สามารถนำไปต่อยอดให้เข้าถึงแหล่งทุนได้ นำมาพัฒนาที่ดินเพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นในระยะยาว และ ส่งเสริมแนวทางที่สร้างรายได้จากผืนดินและส่งเสริมสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน โดยกำหนดให้มีสัดส่วนการปลูกไม้ยืนต้นให้เหมาะสมกับประเภทและลักษณะของพื้นที่ และส่งเสริมให้เจ้าของที่ดินหรือชุมชนโดยรอบได้รับประโยชน์จากการเพิ่มพูนของระบบนิเวศ การขายคาร์บอนเครดิตอย่างยุติธรรม และได้รับการยอมรับจากระดับสากล

นำพื้นที่ของหน่วยทหารที่เกินความจำเป็นมาใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชน โดยเฉพาะการใช้เพื่อการเกษตร การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขโรคการเพิ่มพูนความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ และการใช้เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการสร้างรายได้การสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและการสร้างความเข้มแข็งด้านสังคมของประเทศ

ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความสมบูรณ์ของดินและน้ำคืนสู่ธรรมชาติ รักษาความสมดุลของระบบนิเวศและอนุรักษ์ความหลากหลายพันธุ์สัตว์ป่า แก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมและมลภาวะเพื่อคืนสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่คนไทย พร้อมทั้งวางแผนรับมือและป้องกันวิกฤตด้านสิ่งแวดล้อมที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต รัฐบาลจะแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นวาระแห่งชาติโดยเฉพาะเรื่องฝุ่นควัน PM ๒.๕ ที่ทวีความรุนแรงขึ้นทุกปี และส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทุกคนด้วยการสร้างแรงจูงใจทางเศรษฐกิจทั้งทางบวกและทางลบ ในภาคเกษตรกรรม ใช้ข้อมูลจากดาวเทียมเพื่อประเมินผลและติดตามการบังคับใช้กฎหมาย รวมถึงการสร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๙) นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า) ได้มอบนโยบายและหลักการดำเนินงานสำคัญให้กับผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชนรวมทั้งบุคลากรหน่วยงานทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รวมกว่า ๗,๓๐๐ คน สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

๑. ขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับด้านการเกษตร ตามที่นายกรัฐมนตรีได้แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ ๑๑ - ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นผลสำเร็จ

๑.๑ นโยบายพิทักษ์รักษาไว้ซึ่งสถาบันพระมหากษัตริย์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติพระราชกรณียกิจของสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยเน้นโครงการพระราชดำริ

๑.๒ นโยบายแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

- เร่งเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้ง รวมถึงภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
- สร้างรายได้ เสริมอาชีพระหว่างการพักหนี้ เพื่อสนับสนุนนโยบายพักหนี้เกษตรกรของรัฐบาล และมาตรการช่วยประคองภาระหนี้สิน

- ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่า สร้างรายได้ รวมทั้งสนับสนุนนโยบายเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy Model)

- ยกกระดับคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าสู่ระบบการตรวจรับรอง GAP และสามารถต่อยอดไปสู่คาร์บอนเครดิตในภาคการเกษตร

๑.๓ นโยบายระยะกลางและระยะยาว : สร้างรายได้ สร้างโอกาส และสร้างคุณภาพชีวิต โดยเน้นการบริหารจัดการภาคเกษตรที่ครบถ้วนทุกด้าน ตั้งแต่ดิน น้ำ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กลไกราคา แหล่งเงินทุน นวัตกรรม และกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกรผู้ปลูกพืช ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ และกลุ่มประมง ได้แก่

๑) การสร้างรายได้ภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ ด้วยการ

- ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่ม เพิ่มอาชีพบริการทางการเกษตร (Service Provider)
- แก้ไขปัญหาประมง รวมทั้งแก้ไขข้อกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมาย ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมประมงให้เหมาะสมส่งเสริมการบริหารจัดการ แบบแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่/เกษตรแม่นยำ (Precision Farming) สนับสนุนให้การปลูกพืชให้เหมาะสมกับพื้นที่
- เน้นการวิจัย พัฒนาพันธุ์ที่ตอบโจทย์ความต้องการของเกษตรกร การใช้ สารชีวภัณฑ์ลดการใช้สารเคมี และใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่ม ผลผลิตและแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรภายใต้หลักตลาดนำการวิจัย สนับสนุนความร่วมมือกับหน่วยงานนอก กษ. ในการหาตลาดเพื่อรองรับ ผลผลิตสินค้าเกษตร

๒) การสร้างและขยายโอกาส

- เร่งดำเนินการให้ประชาชนมีสิทธิในที่ดิน และพิจารณาเอกสารสิทธิ์การใช้ ประโยชน์ให้เป็นโฉนด รวมทั้งยกเลิกและปรับปรุงกฎหมายที่ไม่จำเป็น
- ยกระดับห้องปฏิบัติการเพื่อให้บริการและตอบสนองต่องานวิจัยที่ใช้ เทคโนโลยีขั้นสูง (Future Lab)

๓) สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี

- บริหารจัดการน้ำทั้งระบบให้มีประสิทธิภาพ
- ส่งเสริมและเร่งฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรดิน
- สนับสนุนการขยายคาร์บอนเครดิต และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

๒. ขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้เกิดผลเป็นรูปธรรม “เกษตรกรกินดี อยู่ดี มีรายได้มีอาชีพที่มั่นคง สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน และภาคเกษตรไทยคือผู้นำสินค้า เกษตรในตลาดโลก” โดยมีนโยบายและงานสำคัญที่จะเร่งดำเนินการในประเด็นต่าง ๆ ดังนี้

๒.๑ เน้นการสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ ได้แก่

๑) จัดตั้งศูนย์บริการประชาชนภาคการเกษตร โดยเป็นศูนย์บริการร่วมที่ครอบคลุม ทุกจังหวัดเพื่ออำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถติดต่อสอบถาม และรับเรื่อง ร้องเรียนคลายทุกข์ให้แก่เกษตรกร ณ ศูนย์บริการร่วมเพียงแห่งเดียว

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

๓) ขับเคลื่อนภารกิจการค้ากับดูแลสินค้าเกษตรด้วยการยกระดับ MR. สินค้า เกษตร โดยสินค้าเกษตรทุกชนิดต้องมีผู้รับผิดชอบหลักที่สามารถทำงานเชิงรุก แก้ปัญหาได้ถูกจุดตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

๒.๒ การรับมือกับภัยธรรมชาติ จะต้องวางแผนมาตรการต่าง ๆ อย่างชัดเจน เพื่อรับมือ ตั้งแต่การป้องกัน 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 การลดการเผาซึ่งข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลงและส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัย

๒.๖ การอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร ด้วยการพัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตรซึ่งเป็นอีกหนึ่งนโยบายสำคัญของการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน เป็นการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่แน่นอน โดยจะเดินหน้าต่อยอด พัฒนาสร้างระบบประกันภัยให้แก่เกษตรกรไทย

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดสมุทรปราการตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยา โดยอยู่ตอนปลายสุดของแม่น้ำเจ้าพระยา และเหนืออ่าวไทย ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๓ - ๑๔ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๐ - ๑๐๑ องศาตะวันออก มีเนื้อที่ประมาณ ๑,๐๐๔.๐๙๒ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๖๒๗,๕๕๗.๕๐ ไร่ อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ เป็นระยะทางประมาณ ๓๐ กิโลเมตร

๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ ติดกับกรุงเทพมหานคร (เขตลาดกระบัง และพระโขนง) ระยะทาง ๕๕.๐๐ กิโลเมตร

ทิศใต้ ติดกับอ่าวไทย (พื้นที่ชายฝั่งทะเล) ระยะทาง ๔๗.๒๐ กิโลเมตร

ทิศตะวันออก ติดกับจังหวัดฉะเชิงเทรา ระยะทาง ๔๒.๖๐ กิโลเมตร

ทิศตะวันตก ติดกับกรุงเทพมหานคร (เขตบางขุนเทียน) ระยะทาง ๓๔.๒๐ กิโลเมตร



ภาพที่ ๑ แผนที่จังหวัดสมุทรปราการ
ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ

๓) สภาพพื้นที่

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่าน ไม่มีภูเขา ไม่มีพื้นที่ป่าไม้ (ป่าบก) มีแต่ป่าชายเลน ลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดแบ่งออกเป็น ๓ ส่วน คือ

๓.๑) บริเวณริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณทั้งสองฝั่งเป็นที่ราบลุ่มเหมาะแก่การทำนา ทำสวน และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ แต่ปัจจุบันพื้นที่บางส่วนได้เปลี่ยนไปเป็นโรงงาน ที่อยู่อาศัย และเขตพาณิชย์กรรม ตามสภาพสภาวะเศรษฐกิจด้านการค้า การลงทุน และชุมชนเมืองที่เกิดขึ้นใหม่

๓.๒) บริเวณตอนใต้ติดชายทะเล เป็นบริเวณที่ได้รับอิทธิพลของน้ำทะเลท่วมถึง ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม เป็นดินเหนียวลุ่ม เหมาะแก่การทำป่าจาก ป่าชายเลน และการเพาะเลี้ยงสัตว์ชายฝั่ง

๓.๓) บริเวณที่ราบตอนเหนือและตะวันออก บริเวณนี้เป็นที่ราบกว้างใหญ่ สำหรับระบายน้ำ และเก็บกักน้ำ อำนวยประโยชน์ในด้านการชลประทาน การทำนา การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ปัจจุบันเป็นที่ตั้งของสนามบินสุวรรณภูมิ และมีธุรกรรมที่ต่อเนื่องเชื่อมโยงหรือ Supply Chain ทั้งด้านการค้า การลงทุน ภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรมแปรรูป กิจกรรม Logistics และอสังหาริมทรัพย์ ฯลฯ

๔) ลักษณะดิน

ลักษณะดินของจังหวัดสมุทรปราการ แบ่งออกเป็น ๖ กลุ่มชุดดิน (หน่วยที่ดิน) ดังนี้

(๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒ เป็นกลุ่มชุดดินเหนียวที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนทะเล บริเวณที่ราบลุ่มที่เป็นน้ำกร่อยอยู่ห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน ดินลึกมาก การระบายน้ำไม่ดี เมื่อดินแห้งจะแตกกระแหงเป็นร่องลึกโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง และมีรอยอุกในดิน สีดินส่วนใหญ่จะเป็นสีเทาหรือสีเทาแก่ตลอด มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือแดงปะปนตลอดชั้นดิน อาจพบผลึกยิปซัมเล็กน้อย ดินเป็นกรดจัด ค่าพีเอช (pH) ๔.๕ - ๕.๐ พบชั้นดินเหนียวสีเทาที่มีจุดประสีเหลืองของสารจาโรไซต์ หรือชั้นดินกรดกำมะถันที่เป็นกรดรุนแรงลึกกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร ทั้บถมอยู่บนชั้นดินเลนตะกอนน้ำทะเลที่มีสีเทาปนเขียว ดินเป็นกรดรุนแรงมาก ค่าพีเอช (pH) ต่ำกว่า ๔.๐ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง

ปัจจุบันพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ทำนา บางแห่งยกร่องปลูกไม้ยืนต้นและไม้ผลบางชนิด นอกฤดูทำนาบางบริเวณอาจใช้ปลูกพืชไร่ เช่น พืชตระกูลถั่วต่าง ๆ บางแห่งถูกปล่อยทิ้งร้าง

ปัญหาหลักในการใช้ประโยชน์ดิน ได้แก่ ดินเป็นกรดรุนแรงทำให้ผลผลิตต่ำ จำเป็นต้องใส่วัสดุปูนเพื่อลดความเป็นกรดลง

(๒) กลุ่มชุดดินที่ ๓ เป็นกลุ่มชุดดินเหนียวที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนทะเล บริเวณที่ราบลุ่มที่เป็นน้ำกร่อยอยู่ห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน ดินลึกมาก การระบายน้ำไม่ดี เมื่อดินแห้งจะแตกกระแหงเป็นร่องลึกโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง และมีรอยอุกในดิน ดินบนมีสีดำ ส่วนดินล่างมีสีเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาล อาจพบจุดประสีแดงปะปน หรือพบผลึกยิปซัม ดินเป็นกลางถึงด่างปานกลาง ค่าพีเอช (pH) ๗.๐ - ๘.๕ ทั้บถมอยู่บนตะกอนทะเลสีเขียวมะกอกที่ความลึกประมาณ ๑๐๐ - ๑๕๐ เซนติเมตรจากผิวดิน และพบเปลือกหอยปน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงสูง

ปัจจุบันพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ทำนา หรือยกร่องปลูกพืชผักหรือผลไม้ ซึ่งไม่ค่อยจะมีปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน แต่ถ้าเป็นที่ลุ่มมาก ๆ จะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมในฤดูฝน หรือถ้าหากอยู่ในบริเวณที่มีอิทธิพลของน้ำทะเลขึ้น-ลงอยู่ในรอบปีอาจพบปัญหาดินเค็มบ้าง

(๓) กลุ่มชุดดินที่ ๔ เป็นกลุ่มชุดดินที่ถูกยกร่อง มีลักษณะของดินตอนบนที่บวมเป็นชั้น ๆ จากการขุดดินในร่องขึ้นมาถมบนคันดินเพื่อใช้ปลูกพืชและไม้ให้น้ำท่วมถึง ส่วนใหญ่พบบริเวณที่ราบลุ่มที่มีน้ำท่วมสูงหรือที่ลุ่มใกล้ทะเล การระบายน้ำดีปานกลาง เนื้อดินเป็นกลุ่มดินเหนียว การระบายน้ำดีปานกลาง ดินล่างมีสีเทา บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนอยู่ด้วย ส่วนใหญ่เกษตรกรได้ทำการขุดยกร่องเพื่อทำการปลูกพืชผลต่าง ๆ มาเป็นเวลานาน ทำให้สภาพผิวดินเดิมเปลี่ยนแปลงไปมาก มีการปรับปรุงดินอยู่เสมอ ดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง ค่าพีเอช (pH) ๖.๐ - ๗.๐ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงสูง

ดินในกลุ่มนี้ส่วนใหญ่ได้รับการปรับปรุงบำรุงดินเป็นอย่างดี จึงถือว่าไม่มีปัญหา แต่ประการใดในเรื่องคุณภาพของดิน ยกเว้นดินตามชายทะเลบางแห่งซึ่งยกร่องใหม่อาจมีปัญหาเรื่องความเค็ม

รวมถึงดินบริเวณที่ลุ่มในกลุ่มอื่น ๆ ที่เริ่มพัฒนาพื้นที่โดยการยกทรงและทำคันดินอาจจะยังมีการปรับปรุงบำรุงดินไม่ดีพอ

(๔) กลุ่มชุดดินที่ ๙ เป็นกลุ่มชุดดินเปรี้ยวจัดและเป็นดินเค็มที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมระหว่างตะกอนลำน้ำและตะกอนทะเลบริเวณที่ราบลุ่มที่เป็นน้ำกร่อยหรือน้ำทะเลซึ่งจะมีน้ำทะเลท่วมเป็นครั้งคราว ดินลึกมาก การระบายน้ำไม่ดี เนื้อดินบนเป็นดินเหนียวสีเทา มีจุดประสีเหลืองหรือสีแดงปะปน และพบชั้นดินที่เป็นกรดรุนแรงมาก ค่าพีเอช ๔.๐ หรือต่ำกว่า ซึ่งมีจุดประสีเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซด์อยู่ในระดับตื้นกว่า ๕๐ เซนติเมตรจากผิวดิน ดินล่างเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนเขียว และมีเศษพืชที่ก้ำกึ่งเน่าเปื่อยปะปนอยู่ด้วย ดินเป็นกลางถึงด่างปานกลาง ค่าพีเอช ๗.๘ - ๘.๕ แต่มีศักยภาพเป็นกรดรุนแรง หากชุดเอาดินเลนชั้นมาถมทับดินบนจะทำให้ดินเลนมีความเป็นกรดรุนแรงมากขึ้น ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

ปัญหาสำคัญในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ได้แก่ ดินเป็นกรดรุนแรงมาก และเป็นดินเค็มต้องการการแก้ปัญหาทั้งความเป็นกรดและความเค็มจึงจะนำมาใช้ปลูกพืชได้ ซึ่งต้องลงทุนสูงมาก ควรฟื้นฟูสภาพป่าชายเลนเพื่อเป็นแหล่งอาศัยของสัตว์น้ำและป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง

(๕) กลุ่มชุดดินที่ ๑๒ เนื่องจากกลุ่มชุดดินนี้เป็นกลุ่มชุดดินเลนเค็มที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนทะเลบริเวณที่ราบน้ำทะเลท่วมถึงและบริเวณชะวากทะเลดินลึกมาก การระบายน้ำไม่ดี มีน้ำทะเลแช่ขัง เป็นดินเลนละเอียด เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง พบเศษซากพืชปะปนจำนวนมาก ดินบนมีสีดำนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ส่วนดินล่างเป็นดินเลนสีเทาปนเขียว ดินเป็นกลางถึงด่างปานกลาง มีค่าพีเอช (pH) ๗.๐ - ๘.๕ มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงสูง

ปัจจุบันพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่าชายเลน มีทั้งที่เป็นป่าเสื่อมโทรมและป่าสมบูรณ์ ซึ่งบางแห่งเปลี่ยนแปลงมาเป็นบ่อเลี้ยงปลา เลี้ยงกุ้ง หรือทำนาเกลือ

ปัญหาสำคัญในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ได้แก่ เป็นดินเลนไม่มีโครงสร้าง และเป็นดินเค็ม มีน้ำทะเลท่วมถึง จึงไม่เหมาะที่จะใช้ปลูกพืช ควรรักษาหรือฟื้นฟูสภาพป่าชายเลน

(๖) กลุ่มชุดดินที่ ๑๓ เป็นกลุ่มชุดดินเลนเค็มที่มีกรดกำมะถันแฝง เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนทะเลบริเวณที่ราบน้ำทะเลท่วมถึงและบริเวณชะวากทะเลดินลึกมาก การระบายน้ำไม่ดี มีน้ำทะเลแช่ขัง เป็นดินเลนละเอียด เนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนมีสีดำนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ส่วนดินล่างเป็นดินเลนสีเทาแก่หรือสีเทาปนเขียว พบเศษซากพืชปะปนเป็นจำนวนมาก เป็นดินที่มีสารประกอบกำมะถันปะปนอยู่มาก ในสภาวะปกติที่ดินมีน้ำแช่ขัง ดินจะเป็นกลางหรือเป็นด่างปานกลาง ค่าพีเอช (pH) ๗.๐ - ๘.๕ เมื่อระบายน้ำออกไปหรือชุดดินล่างขึ้นมาถมตอบน สารประกอบกำมะถันจะแปรสภาพปลดปล่อยกรดกำมะถันออกมา ทำให้ดินเป็นกรดจัดมากหรือกรดรุนแรง ค่าพีเอช (pH) ต่ำกว่า ๔.๕

พื้นที่ส่วนใหญ่ของดินนี้เป็นพื้นที่ป่าชายเลน แต่ปัจจุบันมีพื้นที่จำนวนมากที่ตัดแปลงมาใช้ทำนาเกลือ เลี้ยงปลา หรือทำนาเกลือ การทำนาเกลือหรือเลี้ยงปลาถ้าไม่มีการจัดการที่เหมาะสม ผลผลิตมักลดลงอย่างรวดเร็วเนื่องจากการเกิดกรดและเกิดสารพิษบางอย่าง เช่น ก๊าซไข่เน่า เป็นต้น

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรปราการ

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล

จังหวัดสมุทรปราการอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมซึ่งพัดประจำเป็นฤดูกาล ๒ ชนิด คือ พัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือในฤดูหนาว เรียกว่า ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อิทธิพลของลมนี้ทำให้บริเวณจังหวัดสมุทรปราการมีอากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง และมรสุมอีกชนิดหนึ่ง คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้หรือทิศใต้เป็นส่วนใหญ่ในฤดูฝน ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกทั่วไป

หากพิจารณาตามลักษณะลมฟ้าอากาศของประเทศไทย สามารถแบ่งฤดูกาลของจังหวัดสมุทรปราการออกเป็น ๓ ฤดู ดังนี้

๑.๑) ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ในระยะนี้เป็นช่วงว่างของฤดูมรสุม จะมีลมจากทิศใต้และทิศตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนที่สุดในเดือนเมษายน

๑.๒) ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ จะมีมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งเป็นลมที่พัดจากมหาสมุทรอินเดียนำฝนและความชุ่มชื้นเข้ามายังประเทศไทย จึงทำให้มีฝนตกชุกทั่วไป โดยมีฝนตกมากที่สุดในเดือนกันยายน

๑.๓) ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ จะมีลมเย็นและแห้งจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่าน ทำให้มีอากาศเย็นทั่วไป โดยมีอากาศหนาวจัดในเดือนมกราคม

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ

๒) ปริมาณน้ำฝน (ข้อมูล ๑๐ ปี)

ตารางที่ ๑ ปริมาณน้ำฝน จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๖

ปี	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	จำนวนวันฝนตก (วัน)
๒๕๖๖	๑,๒๗๐.๔	๙๒
๒๕๖๕	๑,๘๑๗.๐	๑๓๓
๒๕๖๔	๑,๗๙๖.๕	๑๑๗
๒๕๖๓	๑,๕๓๔.๓	๑๑๓
๒๕๖๒	๙๖๒.๖	๙๗
๒๕๖๑	๑,๕๒๔.๒	๑๒๘
๒๕๖๐	๑,๖๕๐.๙	๑๓๒
๒๕๕๙	๒,๐๘๒.๗	๑๒๒
๒๕๕๘	๑,๖๔๘.๔	๑๐๗
๒๕๕๗	๑,๒๑๕.๘	๑๑๓

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ (ข้อมูล ๑๐ ปี)

ตารางที่ ๒ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๖

ปี	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๖	๓๔.๑	๒๒.๔	๒๙.๒	๙๑	๔๘	๗๐
๒๕๖๕	๓๖.๕	๑๘.๑	๒๘.๖	๙๘	๓๔	๗๗
๒๕๖๔	๓๖.๐	๑๖.๖	๒๘.๖	๙๙	๓๕	๗๕
๒๕๖๓	๓๖.๐	๑๙.๑	๒๙.๐๙	๙๘	๓๔	๗๕.๒๙

ปี	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๖๒	๓๖.๕	๑๘.๔	๒๙.๑๓	๙๙	๓๐	๗๔.๓๒
๒๕๖๑	๓๖.๐	๑๘.๙	๒๘.๗๕	๙๙	๔๐	๗๖.๓๙
๒๕๖๐	๓๖.๐	๑๖.๖	๒๘.๗๕	๙๙	๓๓	๗๕.๔๒
๒๕๕๙	๓๕.๘	๑๖.๐	๒๘.๙๖	๙๗	๓๖	๗๕.๗๔
๒๕๕๘	๓๖.๘	๑๗.๓	๒๘.๘๙	๙๘	๓๐	๗๕.๕๔
๒๕๕๗	๓๔.๙	๑๕.๑	๒๘.๔๕	๙๗	๒๘	๗๖.๑๔

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ

จังหวัดสมุทรปราการเป็นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล มีระดับความสูงของผิวดินจากระดับน้ำทะเลปานกลางระหว่าง +๐.๕๐ ถึง +๑.๕๐ เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง แหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัด คือ แม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งเป็นแม่น้ำสำคัญที่ไหลผ่านเขตจังหวัดสมุทรปราการ มีแนวการไหลจากทิศเหนือลงสู่ทิศใต้ต่อเนื่องจากเขตกรุงเทพมหานคร โดยไหลผ่านอำเภอพระประแดง อำเภอพระสมุทรเจดีย์ และอำเภอเมืองสมุทรปราการ ระยะทางประมาณ ๓๐ กิโลเมตร แม้ว่าแม่น้ำเจ้าพระยาจะเป็นแหล่งน้ำที่หล่อเลี้ยงพื้นที่การเกษตรในภาคกลาง แต่เนื่องจากแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงที่ไหลผ่านจังหวัดสมุทรปราการมีคุณภาพน้ำลดลงรวมทั้งได้รับอิทธิพลจากความเค็มของน้ำทะเล ประกอบกับเขตพื้นที่ที่แม่น้ำไหลผ่านมีการทำการเกษตรเพียงส่วนน้อยในเขตอำเภอพระประแดง ดังนั้น การใช้ประโยชน์จากแม่น้ำเจ้าพระยาจึงมีเฉพาะด้านการระบายน้ำและการคมนาคมทางน้ำเป็นหลัก ทั้งนี้ การแบ่งลุ่มน้ำหลักในประเทศไทยตามพระราชกฤษฎีกากำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ จังหวัดสมุทรปราการอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาและลุ่มน้ำบางปะกง โดยมีพื้นที่ครอบคลุมดังนี้

๑) ลุ่มน้ำบางปะกง ครอบคลุมพื้นที่ของจังหวัดสมุทรปราการ ดังนี้

- อำเภอบางบ่อ และอำเภอบางเสาธง
- อำเภอบางพลี ในพื้นที่ตำบลบางโฉลง ตำบลบางปลา และตำบลหนองปรือ และในพื้นที่บางส่วนของตำบลบางพลีใหญ่ และตำบลราชาเทวะ
- อำเภอเมืองสมุทรปราการ ในพื้นที่ตำบลบางปู และในพื้นที่บางส่วนของตำบลบางปูใหม่ และตำบลแพรกษาใหม่

๒) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ครอบคลุมพื้นที่ของจังหวัดสมุทรปราการ ดังนี้

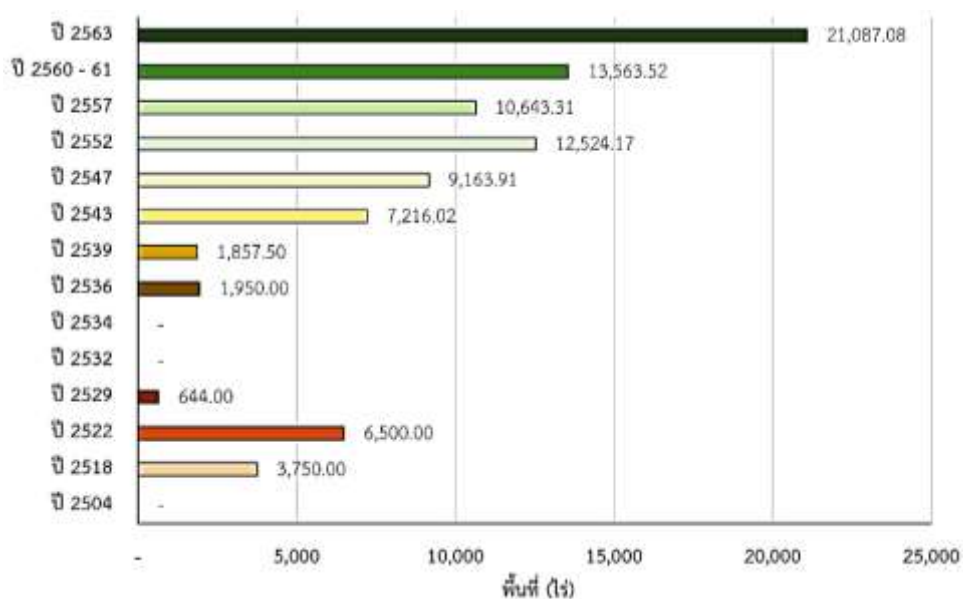
- อำเภอพระประแดง
- อำเภอบางพลี ในพื้นที่ตำบลบางแก้ว และในพื้นที่บางส่วนของตำบลบางพลีใหญ่ และตำบลราชาเทวะ
- อำเภอพระสมุทรเจดีย์ ในพื้นที่ตำบลในคลองบางปลากด ตำบลบ้านคลองสวน และตำบลปากคลองบางปลากด และในพื้นที่บางส่วนของตำบลนาเกลือ และตำบลแหลมฟ้าผ่า
- อำเภอเมืองสมุทรปราการ ในพื้นที่ตำบลท้ายบ้าน ตำบลท้ายบ้านใหม่ ตำบลเทพารักษ์ ตำบลบางด้วน ตำบลบางโปรง ตำบลบางเมือง ตำบลบางเมืองใหม่ ตำบลปากน้ำ ตำบลแพรกษา และตำบลสำโรงเหนือ และในพื้นที่บางส่วนของตำบลบางปูใหม่ และตำบลแพรกษาใหม่

ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรปราการ

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

ป่าชายเลน

จากการแปลภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูงของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งร่วมกับสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISTDA ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ พบว่า ปัจจุบันจังหวัดสมุทรปราการมีพื้นที่ป่าชายเลนคงสภาพทั้งหมดประมาณ ๒๑,๐๘๗.๐๘ ไร่ กระจายอยู่บริเวณพื้นที่อำเภอบางบ่อ เมืองสมุทรปราการ พระประแดง และพระสมุทรเจดีย์ โดยอำเภอที่มีพื้นที่ป่าชายเลนมากที่สุด คือ อำเภอพระสมุทรเจดีย์ ซึ่งพื้นที่ป่าชายเลนของจังหวัดสมุทรปราการตลอดระยะเวลา ๑๐ ปี พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยข้อมูลล่าสุดในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีพื้นที่ป่าชายเลนเพิ่มขึ้นค่อนข้างมาก และเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๕๒ จำนวน ๘,๕๖๒.๙๑ ไร่ สาเหตุที่พื้นที่ป่าชายเลนเพิ่มขึ้นในทุก ๆ ปี เนื่องจากรัฐได้มีมาตรการการป้องกันการบุกรุกทำลายป่า เจ้าหน้าที่มีการปฏิบัติงานอย่างเข้มงวด ไม่มีการละเว้นต่อผู้กระทำผิด มีการรณรงค์ สนับสนุนปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ การดำเนินการทวงคืนผืนป่าจากผู้บุกรุก เพื่อนำพื้นที่กลับมาปลูกฟื้นฟู จึงทำให้พื้นที่ป่าชายเลนเพิ่มขึ้นและสมบูรณ์



ภาพที่ ๒ การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนของจังหวัดสมุทรปราการ ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๐๔ - ๒๕๖๓
ที่มา : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดสมุทรปราการแบ่งเขตการปกครองภายในจังหวัดออกเป็น ๖ อำเภอ ซึ่งมี ๕๐ ตำบล ๓๙๔ หมู่บ้าน ๑๘๖ ชุมชน โดยมีองค์การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ๔๙ แห่ง ประกอบด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง เทศบาล ๒๒ แห่ง (๑ เทศบาลนคร ๗ เทศบาลเมือง และ ๑๔ เทศบาลตำบล) และองค์การบริหารส่วนตำบล ๒๖ แห่ง

ตารางที่ ๓ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอ ห่างจากศาลากลาง จังหวัด (กม.)	จำนวน							
				ตำบล	หมู่บ้าน	ชุมชน	อบจ.	เทศบาล นคร	เทศบาล เมือง	เทศบาล ตำบล	อบต.
จังหวัดสมุทรปราการ	๑,๐๐๔.๐๙๒	๑๐๐.๐๐	-	๕๐	๓๙๔	๑๘๖	๑	๑	๗	๑๔	๒๖
เมืองสมุทรปราการ	๑๙๐.๕๕๗	๑๘.๙๘	-	๑๓	๙๐	๗๓	-	๑	๓	๖	๒
บางบ่อ	๒๔๕.๐๐๗	๒๔.๔๐	๓๘	๘	๗๔	๐	-	-	-	๔	๖
บางพลี	๒๔๓.๘๘๘	๒๔.๒๙	๑๗	๖	๘๓	๐	-	-	๑	๑	๕
พระประแดง	๗๓.๓๖๘	๗.๓๑	๑๒	๑๕	๖๗	๑๑๓	-	-	๓	-	๖
พระสมุทรเจดีย์	๑๒๐.๓๗๘	๑๑.๙๙	๒๑	๕	๔๒	๐	-	-	-	๒	๔
บางเสาธง	๑๓๐.๘๙๔	๑๓.๐๔	๓๒	๓	๓๘	๐	-	-	-	๑	๓

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรปราการ

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

จากข้อมูลของสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ในปี ๒๕๖๖ จังหวัดสมุทรปราการ มีประชากรตามทะเบียนราษฎรมากเป็นอันดับ ๑๒ ของประเทศ และมากเป็นอันดับ ๒ ของภาคกลาง รองจาก กรุงเทพมหานคร เนื่องจากเป็นจังหวัดรองรับการขยายตัวจากกรุงเทพมหานครและสนามบินนานาชาติสุวรรณภูมิ ทั้งในด้านการผลิตภาคอุตสาหกรรม การค้า การบริการ และการกระจายตัวของประชากร จึงทำให้จังหวัด มีประชากรที่ย้ายถิ่นจากที่อื่นมาอาศัยอยู่ในพื้นที่เป็นจำนวนมาก โดยมีประชากรตามทะเบียนราษฎรทั้งสิ้น ๑,๓๗๒,๙๗๐ คน แบ่งเป็นชาย ๖๕๑,๔๕๕ คน หญิง ๗๒๑,๕๑๕ คน และจำนวนบ้าน ๗๖๗,๙๕๗ หลัง

ตารางที่ ๔ จำนวนประชากรของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวมประชากร (คน)	จำนวนบ้าน (หลัง)
เมืองสมุทรปราการ	๒๕๔,๘๘๖	๒๘๖,๒๘๔	๕๔๑,๑๗๐	๒๙๐,๕๖๕
บางบ่อ	๕๗,๕๕๐	๖๑,๓๖๔	๑๑๘,๙๑๔	๕๗,๐๖๖
บางพลี	๑๓๖,๕๐๖	๑๕๔,๒๗๐	๒๙๐,๗๗๖	๑๘๙,๐๐๐
พระประแดง	๘๗,๐๔๘	๙๔,๓๖๖	๑๘๑,๔๑๔	๙๐,๐๐๓
พระสมุทรเจดีย์	๗๕,๖๖๕	๘๑,๙๔๙	๑๕๗,๖๑๔	๗๕,๒๒๒
บางเสาธง	๓๙,๘๐๐	๔๓,๒๘๒	๘๓,๐๘๒	๖๖,๑๐๑
รวม	๖๕๑,๔๕๕	๗๒๑,๕๑๕	๑,๓๗๒,๙๗๐	๗๖๗,๙๕๗

ที่มา : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

เนื่องจากจังหวัดสมุทรปราการเป็นจังหวัดที่ตั้งอยู่ในเขตปริมณฑล จึงมีลักษณะทางการพัฒนาที่ได้รับอิทธิพลจากการขยายตัวของกรุงเทพมหานครโดยตรง ในลักษณะการกระจายตัวออกจากชุมชนดั้งเดิม ในพื้นที่ชั้นในไปสู่พื้นที่ชานเมืองและอาณาเขตรอบนอก พื้นที่เกษตรกรรมถูกพัฒนาเป็นแหล่งรองรับ การขยายตัวของธุรกิจการค้าโรงงานอุตสาหกรรม ที่อยู่อาศัย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจอื่นๆ เชื่อมโยงกับ กรุงเทพฯ จนกลายเป็นเขตเศรษฐกิจเดียวกัน โครงสร้างบริการพื้นฐานของภาครัฐและเอกชนได้รับการพัฒนา

จนได้มาตรฐานในระดับเดียวกันหรือใกล้เคียงกับกรุงเทพฯ ทั้งด้านระบบสาธารณสุขปโภค ที่อยู่อาศัย โรงเรียน มหาวิทยาลัย สถาบันเพื่อการวิจัยและพัฒนาโรงพยาบาล ตลอดจนข้อมูลข่าวสารหลากหลายประเภทที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจลงทุน เป็นแหล่งสร้างรายได้และการจ้างงานที่สำคัญของจังหวัดและของประเทศ อุตสาหกรรมที่สำคัญ ได้แก่ อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและการประกอบรถยนต์ อุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร ฯลฯ ภาคเกษตรกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การทำประมง

จากสภาวะความเจริญทางด้านเทคโนโลยีในยุคโลกาภิวัตน์ ทำให้การพัฒนาหลายด้านเป็นการพัฒนาแบบก้าวกระโดด ส่งผลกระทบต่อสภาพของสังคมหลายด้าน โดยเฉพาะวิถีชีวิตดั้งเดิมที่ต้องปรับเปลี่ยนไปตามความเจริญของวัตถุ จังหวัดสมุทรปราการประกอบด้วย ๖ อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ อำเภอพระประแดง อำเภอบางพลี อำเภอบางบ่อ อำเภอพระสมุทรเจดีย์ และอำเภอบางเสาธง ซึ่งมีประชากรหลากหลายชาติพันธุ์ เริ่มตั้งแต่ชาวไทย กลุ่มชาวมอญดั้งเดิม ชาวจีน และชาวไทยภาคอีสาน ชาวไทยภาคใต้ และชาวต่างชาติที่มาค้าแรงงานในปัจจุบัน ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการปฏิบัติกิจกรรมที่สืบทอดวัฒนธรรมประเพณีดั้งเดิม ที่เกี่ยวข้องกับศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัฒนธรรมของชาวมอญ ซึ่งมอญเป็นกลุ่มเชื้อชาติที่มีวัฒนธรรมเด่นด้านพิธีกรรมเกี่ยวกับพุทธศาสนาและพิธีกรรมต่าง ๆ เช่น ศิลปะพื้นบ้าน ภาษา วรรณกรรม การแต่งกาย อาหาร อาชีพ ขนบธรรมเนียมประเพณี และความเชื่อ ซึ่งยังคงถือปฏิบัติสืบทอดเป็นระยะเวลาที่ยาวนาน นับได้ว่าเป็นวัฒนธรรมตามท้องถิ่นที่มีคุณค่า เป็นเอกลักษณ์เด่นของจังหวัดสมุทรปราการ ในส่วนของวัฒนธรรมท้องถิ่นที่ยังคงมีอยู่และมีการปฏิบัติยังไม่เป็นที่รู้จักหรือกำลังจะสูญหายไป ดังเช่น อัตลักษณ์การเล่นพื้นบ้านที่ถือว่าเป็นวัฒนธรรมท้องถิ่น คือ การเล่นกังหันเมลิ็ดมะม่วงที่สูญหายไปแล้วจากชุมชน แต่มีการรื้อฟื้นกลับมาให้คงอยู่ภายในชุมชน และมีการปรับเปลี่ยนเพื่อให้เข้ากับสภาพสังคมที่เปลี่ยนไป โดยนำมาอยู่ในรูปแบบของการจัดกิจกรรมต่าง ๆ

จังหวัดสมุทรปราการยังมีวัฒนธรรมท้องถิ่นที่ยังคงมีการสืบทอดอยู่ในอำเภอต่างๆ ซึ่งมีความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีสถานที่ทางวัฒนธรรมที่น่าสนใจ ดังนี้

อำเภอเมืองสมุทรปราการ ได้แก่ งานแห่เจ้าพ่อท้าวและพิธีลอยกระทงศาลเจ้า ประเพณีแห่ผ้าห่มองค์พระสมุทรเจดีย์ การละเล่นหมากรุกคนของชุมชนคลองตาเจ็ย

อำเภอพระประแดง มีคนไทยเชื้อสายมอญอาศัยอยู่มาก โดยเฉพาะที่อพยพมาจากจังหวัดปทุมธานีตั้งแต่รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย ชาวมอญในไทยส่วนใหญ่พูดภาษามอญได้ แต่อ่านเขียนภาษามอญไม่ได้ ในอำเภอพระประแดงมีการเปิดโรงเรียนสอนภาษามอญขึ้น ประกอบกับอำเภอพระประแดงมีวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่นของชาวไทยเชื้อสายมอญและชาวไทยพุทธ ได้แก่ ภาษามอญ การแต่งกายชาวไทยเชื้อสายมอญ อาหารคาว-หวานของชาวไทยเชื้อสายมอญ วรรณกรรมของชาวไทยเชื้อสายมอญ ประเพณีสงกรานต์ ประเพณีตักบาตรน้ำผึ้ง ประเพณีส่งข้าวสงกรานต์ ประเพณีการหุงข้าวแช่ (เป็งซงกราน) ประเพณีกวนกาละแม (กวันสะกอ) การละเล่นสะบ้าทอย สะบ้าป้อน การเล่นทะเล่-มอญ ประเพณีแห่นก-แห่ปลาพระประแดง ประเพณีแห่หงส์งตะขาบ ประเพณีสรงน้ำพระ รับพรผู้ใหญ่ ประเพณีสารทเดือนสาม ประเพณีขึ้นบ้านใหม่ ประเพณีการเกิด งานบุญบวชนาคแบบชาวมอญ ประเพณีแต่งงาน (จีเรียงเจ็ย) ประเพณีงานศพ เผาศพ แยกศพแบบมอญ ประเพณีรำเจ้าพ่อของหมู่บ้านเว้กะราว ประเพณีเติมน้ำมันตะเกียง พิธีรำผีของชาวมอญพระประแดง ประเพณีไหว้ศาลเจ้าพ่อหลักเมือง เป็นต้น

อำเภอบางพลี ก็เป็นอำเภอหนึ่งที่มีวัฒนธรรมประเพณีหลากหลายที่น่าสนใจ ได้แก่ ประเพณีรับบัว ประเพณีการตักบาตรพระร้อยทางเรือ ประเพณีตักบาตรดอกไม้ และสถานที่ทางวัฒนธรรมที่น่าสนใจ ได้แก่ ตลาดโบราณ ๑๐๐ ปี บางพลี

อำเภอบางบ่อ มีความหลากหลายทางวัฒนธรรมที่น่าสนใจ ได้แก่ ประเพณีแห่หลวงพ่อบาน และสถานที่ทางวัฒนธรรมเก่าแก่ที่น่าสนใจ ดังนี้ วัดมงคลโคธาวาส วัดโคธาราม วัดค้อลาด วัดเป็ริงราษฎร์บำรุง

อำเภอพระสมุทรเจดีย์ ได้แก่ งานนมัสการองค์พระสมุทรเจดีย์ งานแห่หลวงพ่อดำ ประเพณี ก่อพระเจดีย์ทรายและผ้าห่มพระปรางค์เอนวัดสาขลา ตลาดโบราณวัดสาขลา งานแห่เจ้าพ่อปากอ่าว

อำเภอบางเสาธง ได้แก่ งานแห่ผ้าห่มองค์หลวงพ่อเขียว วัดหัวคู้ ประเพณีทอดกฐินทางเรือ

แนวทางการพัฒนาการดำรงรักษามรดกทางวัฒนธรรมของชุมชนในจังหวัดสมุทรปราการ และที่ เกี่ยวข้องกับกลุ่มชาติพันธุ์ชาวมอญ ชาวจีนจังหวัดสมุทรปราการนั้น จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือของคน ในชุมชนเอง โดยการลดการพึ่งพาจากภายนอก ส่งเสริมให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งตนเองได้ มากที่สุด โดยอยู่บนพื้นฐานของวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีที่ดั้งเดิมที่ได้ปฏิบัติสืบต่อกันมาตั้งแต่ สมัยบรรพบุรุษจนกลายเป็นมรดกทางวัฒนธรรมของชุมชน ควรใช้อัตลักษณ์ของชุมชนต่อการส่งเสริมการมี ส่วนร่วม การเรียนรู้ และสร้างสำนึกความเป็นพลเมืองของชุมชน ได้แก่ จัดทำแหล่งเรียนรู้ชุมชน จัดทำรายวิชา “อัตลักษณ์ของเรา” จัดทำประวัติศาสตร์ชุมชน และควรมีการนำประเพณีวัฒนธรรมดั้งเดิมของชุมชนที่แฝง ไปด้วยบรรยากาศของความเก่าแก่และความเป็นโบราณอย่างแท้จริง หรืออาจมีการนำอัตลักษณ์มาพัฒนา ชุมชนด้านสังคม เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมการเรียนรู้และการสร้างสำนึกความเป็นพลเมืองของชุมชน อันจะ ทำให้ชาวชุมชนได้รู้จักชุมชนของตนเองมากขึ้น รู้จักรากเหง้าของตนเอง รู้ถึงคุณค่าของชุมชน จนนำไปสู่ การเกิดจิตสำนึกสาธารณะที่จะเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนร่วมกันมากขึ้น และมีความรู้สึกของการเป็น เจ้าของ มีความหวงแหนในชุมชนของตนเอง ทั้งหมดนี้เป็นการต่อยอดเพื่อนำไปสู่การเป็นชุมชนเข้มแข็งที่มี ศักยภาพ และสามารถพึ่งตนเองได้ต่อไปบนพื้นฐานความสงบสุขของชุมชน

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

๑) การคมนาคมทางบก

จังหวัดสมุทรปราการมีทางหลวงสายหลักซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวง สมุทรปราการ ๑๗ สายทาง ระยะทางรวม ๒๑๙.๖๒ กิโลเมตร ทางหลวงสายรองซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบ ของแขวงทางหลวงชนบทสมุทรปราการ ๑๓ สายทาง ระยะทางรวม ๙๕.๕๙๑ กิโลเมตร และทางหลวงพิเศษ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ได้แก่ ทางพิเศษสายมอเตอร์เวย์ และทางด่วน กาญจนภิเษกที่เชื่อมต่อสายบางพลี-สุขสวัสดิ์ ทางพิเศษบูรพาวิถี ถนนวงแหวนอุตสาหกรรม นอกจากนี้ ยังมีสะพานแขวนข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา ๒ แห่ง คือ สะพานกาญจนภิเษก และสะพานภูมิพล ๑ สะพานภูมิพล ๒ มีทางเชื่อมเส้นทางด่วนกาญจนภิเษกสายบางพลี-สุขสวัสดิ์ กับถนนวงแหวนอุตสาหกรรม (ช่วงบางหัวเสือ) และทางพิเศษบูรพาวิถี (ช่วงด่านบางแก้ว) และมีโครงข่ายเชื่อมโยงถนนสายหลัก-สายรองที่ถ่ายโอนให้องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นดูแลอีก ๘๒ สายทาง

๒) การคมนาคมทางอากาศ

จังหวัดสมุทรปราการมีท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ (Suvarnabhumi International Airport) ซึ่งเป็นศูนย์กลางการคมนาคมทางอากาศที่สำคัญของประเทศไทย ภูมิภาค และของโลก ตั้งอยู่ใน เขตตำบลหนองปรือและตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี ห่างจากใจกลางกรุงเทพฯ ประมาณ ๒๕ กิโลเมตร เปิดใช้งานวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๔๙ นับเป็นท่าอากาศยานที่มีพื้นที่ขนาดใหญ่ที่สุดของไทย เนื้อที่ประมาณ ๒๐,๐๐๐ ไร่

๓) การคมนาคมทางน้ำ

จังหวัดสมุทรปราการมีท่าเทียบเรือขนส่งโดยสารสาธารณะและท่าขนส่งสินค้าที่สำคัญรวม ๓๐ แห่ง และมีท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตัน จำนวน ๕๕ ท่า โดยมีท่าเทียบเรือที่สำคัญดังนี้

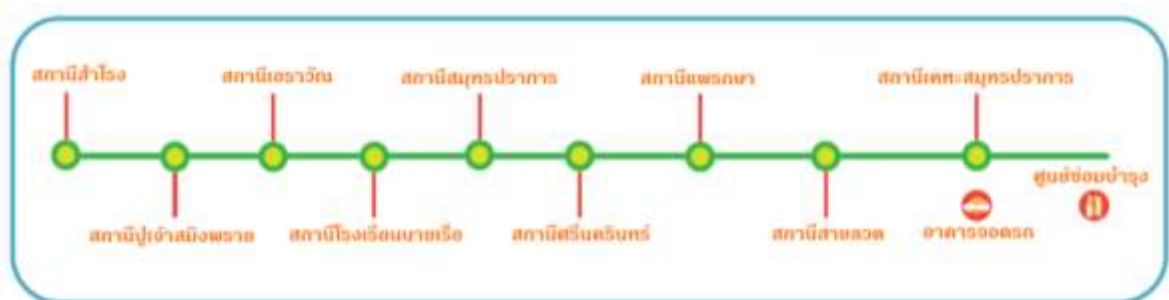
- ท่าเรือวิบูลย์ศรี ตั้งอยู่ที่ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ
- ท่าเรือพระประแดง ตั้งอยู่ที่หน้าที่ว่าการอำเภอพระประแดง
- ท่าเรือคลองด่าน ตั้งอยู่ที่ตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ
- ท่าห้องเย็น ตั้งอยู่ที่ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ
- ท่าสะพานปลา ตั้งอยู่ที่ตำบลท้ายบ้าน อำเภอเมืองสมุทรปราการ
- ท่าเรือข้ามฟากเกตรา ใช้บรรทุกยานพาหนะข้ามฟากระหว่างอำเภอพระประแดงฝั่งตะวันตก

และตะวันออก

- ท่าเรืออายิโนะโมะโต๊ะ ตั้งอยู่ในเขตอำเภอพระประแดง ใช้บรรทุกยานพาหนะข้ามฟากไปยังบริเวณท่าเรือข้ามฟากเกตรา อำเภอพระประแดง

๔) การคมนาคมระบบราง

- โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ้ง-สมุทรปราการ มีโครงสร้างรถไฟฟ้าแบบยกระดับตลอดเส้นทาง ระยะทางรวม ๑๓ กิโลเมตร เป็นระบบรถไฟฟ้าขนาดใหญ่ ประกอบด้วยสถานีทั้งหมด ๙ สถานี โดยบางสถานีจะเชื่อมต่อกับระบบขนส่งมวลชนสายอื่น ๆ เพื่อให้ผู้โดยสารสามารถเดินทางได้อย่างสะดวก แนวเส้นทางเริ่มต้นเนื่องจากแนวเส้นทางของโครงการระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร (BTS) ส่วนต่อขยายสายสุขุมวิท ตอนที่ ๑ ช่วงอ่อนนุช-แบริ้ง บริเวณซอยสุขุมวิท ๑๐๗ (แบริ้ง) ไปตามแนวเกาะกลางของถนนสุขุมวิท ผ่านคลองสำโรง แยกเทพารักษ์ แยกปู่เจ้าสมิงพราย เมื่อถึงบริเวณจุดตัดกับโครงการถนนวงแหวนรอบนอกด้านใต้ แนวจะเบี่ยงจากเกาะกลางไปทางทิศตะวันตกของถนนสุขุมวิทเพื่อข้ามทางต่างระดับสุขุมวิท จากนั้นจึงเบี่ยงกลับมาอยู่ในแนวเกาะกลางถนนสุขุมวิท ผ่านแยกศาลากลาง แยกการไฟฟ้า แยกแพรงษา แยกสายลวด จนถึงจุดสิ้นสุดโครงการบริเวณหน้าสถานีไฟฟ้าย่อยบางปิ้ง โดยแนวเส้นทางจะเบี่ยงออกทางด้านทิศตะวันตก และลดระดับเพื่อเข้าสู่ศูนย์ซ่อมบำรุง

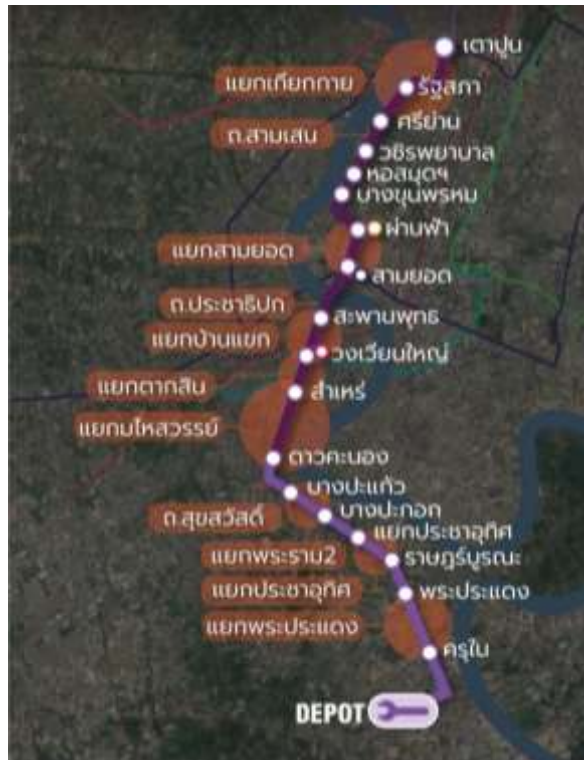


ภาพที่ ๓ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ้ง-สมุทรปราการ

ที่มา : การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

- โครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน-ราษฎร์บูรณะ (วงแหวนกาญจนาภิเษก) เป็นโครงการที่กำลังดำเนินการ มีโครงสร้างผสมระหว่างโครงสร้างทางวิ่งใต้ดินและโครงสร้างทางวิ่งยกระดับ ระยะทางรวม ๒๓.๖๓ กิโลเมตร (โครงสร้างทางวิ่งใต้ดิน ๑๔.๒๙ กิโลเมตร และโครงสร้างทางวิ่งยกระดับ ๙.๓๔ กิโลเมตร) ประกอบด้วยสถานีทั้งหมด ๑๗ สถานี (สถานีใต้ดิน ๑๐ สถานี และสถานียกระดับ ๗ สถานี) เริ่มต้นจากสถานีเตาปูน (สถานียกระดับ) ซึ่งเป็นสถานีร่วมของรถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม และ

รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล เป็นโครงสร้างยกระดับข้ามคลองบางซื่อ จากนั้นลดระดับลงเป็นโครงสร้างใต้ดินลอดใต้กรมสรรพาวุธทหารบก เลี้ยวขวาเลียบแนวถนนทหารบริเวณพื้นที่กองพลทหารปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน ผ่านแยกเกียกกาย เข้าสู่ถนนสามเสน ผ่านรัฐสภาแห่งใหม่ โรงเรียนราชินีบน กรมชลประทาน โรงพยาบาลวชิรพยาบาล หอสมุดแห่งชาติ คลองบางลำพู เลี้ยวซ้ายเข้าสู่ถนนพระสุเมรุ ผ่านวัดบวรนิเวศราชวรวิหาร ถนนราชดำเนินกลาง เข้าสู่ถนนมหาไชย ผ่านวัดราชชนิตดารามวรวิหาร สวนรมณีนาถ เข้าสู่ถนนจักรเพชร ลอดใต้แม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณสะพานพระปกเกล้า เข้าสู่ถนนประชาธิปไตย ผ่านสี่แยกบ้านแขก ลอดใต้วงเวียนใหญ่ เข้าสู่ถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน ผ่านโรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้า ลอดใต้แยกมไหสวรรย์ จากนั้น เปลี่ยนเป็นโครงสร้างยกระดับวิ่งไปตามถนนสุขสวัสดิ์ ผ่านแยกดาวคะนอง แยกบางปะแก้ว แยกประชาอุทิศ ข้ามทางพิเศษเฉลิมมหานคร ผ่านสามแยกพระประแดง และสิ้นสุดที่กรุงไ



ภาพที่ ๔ โครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน-ราชบุรีบูรณะ (วงแหวนกาญจนาภิเษก)
ที่มา : การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

- โครงการรถไฟฟ้าสายสีเหลือง ช่วงลาดพร้าว-สำโรง เป็นระบบขนส่งมวลชนประเภทรถไฟฟ้ารางเดี่ยว มีลักษณะเป็นโครงสร้างยกระดับตลอดแนวเส้นทาง ระยะทางรวม ๓๐.๔ กิโลเมตร ประกอบด้วยสถานีทั้งหมด ๒๓ สถานี มีจุดประสงค์เพื่อเชื่อมต่อการเดินทางระหว่างสายสีน้ำเงินที่สถานีรัชดา (สถานีลาดพร้าวของสายสีน้ำเงิน) กับระบบขนส่งมวลชน ๔ สาย คือ สายสีเทาของกรุงเทพ สายสีส้มบริเวณทางแยกลำสาลี รถไฟเชื่อมท่าอากาศยาน (Airport Rail Link) บริเวณทางแยกต่างระดับพระราม ๙ และสายสีเขียวช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ ที่สถานีสำโรง โดยแนวเส้นทางเริ่มต้นที่จุดเชื่อมต่อกับระบบรถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินระยะแรก) ที่แยกราชดา-ลาดพร้าว ไปตามแนวถนนลาดพร้าว โดยเชื่อมต่อกับโครงการรถไฟฟ้าสายสีเทาของกรุงเทพมหานครที่แยกฉลองรัช และยกระดับข้ามทางด่วนฉลองรัชจนถึงทางแยกบางกะปิ จากนั้นแนวเส้นทางจะเลี้ยวขวาไปทางทิศใต้ตามถนนศรีนครินทร์ เชื่อมต่อกับโครงการรถไฟฟ้าสายสีส้มที่ทางแยกลำสาลี ต่อจากนั้นแนวเส้นทางจะยกระดับข้ามทางแยกต่างระดับพระราม ๙ โดยเชื่อมต่อกับโครงการรถไฟฟ้าเชื่อมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (Airport Rail Link) และผ่านแยกพัฒนาการ

แยกศรีนุช แยกศรีอุดมสุข แยกศรีเอี่ยม จนถึงแยกศรีเทพา จากนั้นแนวเส้นทางจะเลี้ยวขวาอีกครั้งไปทางทิศตะวันตก ตามแนวถนนเทพารักษ์ ผ่านจุดเชื่อมต่อกับโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ ที่สถานีสำโรง และสิ้นสุดแนวเส้นทางบริเวณถนนปู่เจ้าสมิงพราย



ภาพที่ ๕ โครงการรถไฟฟ้าสายสีเหลือง ช่วงลาดพร้าว-สำโรง
ที่มา : การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

จังหวัดสมุทรปราการอยู่ในเขตความรับผิดชอบของการไฟฟ้านครหลวง โดยแบ่งเขตความรับผิดชอบการให้บริการไฟฟ้าออกเป็น ๔ เขต ได้แก่

- (๑) การไฟฟ้านครหลวง เขตสมุทรปราการ
- (๒) การไฟฟ้านครหลวง เขตบางพลี
- (๓) การไฟฟ้านครหลวง เขตบางนา
- (๔) การไฟฟ้านครหลวง เขตราชบุรีบูรณะ

สำหรับการให้บริการไฟฟ้าในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการในปี ๒๕๖๕ พบว่า มีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๙๙๑,๗๘๗ ราย การจำหน่ายกระแสไฟฟ้ารวม ๑๗,๓๐๕.๕๑ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง โดยใช้ในสถานธุรกิจและอุตสาหกรรม ได้แก่ กิจการขนาดเล็ก กิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่างมากที่สุด จำนวน ๑๓,๔๘๕.๖๗ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง รองลงมา คือ บ้านอยู่อาศัย ๓,๕๓๔.๗๐ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง ไฟสาธารณะ ๑๘๗.๙๑ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง ส่วนราชการและองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร ๑๘.๑๐ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง รวมทั้งยังมีการใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ได้แก่ ไฟฟ้าสำหรับสูบน้ำเพื่อการเกษตร ไฟชั่วคราว และสถานีอัดประจุไฟฟ้า อีกจำนวน ๗๙.๓๙ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง

ตารางที่ ๕ สถิติผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง จำแนกตามประเภทผู้ใช้จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕

ประเภทผู้ใช้	
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	๙๙๑,๗๘๗
การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง)	๑๗,๓๐๕.๕๑
- บ้านอยู่อาศัย	๓,๕๓๔.๗๐
- สถานธุรกิจและอุตสาหกรรม*	๑๓,๔๘๕.๖๗
- ส่วนราชการและองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร	๑๘.๑๐
- ไฟสาธารณะ	๑๘๗.๙๑
- อื่น ๆ**	๗๙.๓๙

หมายเหตุ : *การจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับสถานธุรกิจและอุตสาหกรรม หมายถึง การจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับ
กิจการขนาดเล็ก กิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ และกิจการเฉพาะอย่าง

**การจำหน่ายไฟฟ้าอื่น ๆ หมายถึง ไฟฟ้าสำหรับสูบน้ำเพื่อการเกษตร ไฟฟ้าชั่วคราว และสถานี
อัดประจุไฟฟ้า

ที่มา : การไฟฟ้านครหลวง รวบรวมโดยสำนักงานสถิติจังหวัดสมุทรปราการ

๑.๔.๓ ประปา

จังหวัดสมุทรปราการอยู่ในความรับผิดชอบของการประปานครหลวงสาขาสมุทรปราการ สุขสวัสดิ์
พระโขนง และสุวรรณภูมิ โดยการประปานครหลวงได้รายงานข้อมูลในภาพรวมปี ๒๕๖๕ จำนวนผู้ใช้น้ำประปา
ทั้งสิ้น ๔๓๔,๓๙๙ ราย และมีปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้ ๒๕๓,๗๖๘,๑๕๕ ลูกบาศก์เมตร มีผู้ใช้น้ำสูงสุด
ในอำเภอเมืองสมุทรปราการ รองลงมาอำเภอบางพลี อำเภอบางเสาธง อำเภอบางปะอิน อำเภอบางบัวดิน
และอำเภอบางเสาธง ตามลำดับ

ตารางที่ ๖ สถิติการประปาเป็นรายอำเภอ จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕

พื้นที่	ปริมาณน้ำที่จำหน่ายแก่ผู้ใช้ (ลูกบาศก์เมตร)	ผู้ใช้น้ำ (ราย)
จังหวัดสมุทรปราการ	๒๕๓,๗๖๘,๑๕๕	๔๓๔,๓๙๙
เมืองสมุทรปราการ	๘๘,๘๘๓,๕๖๙	๑๖๕,๔๒๗
บางปะอิน	๒๑,๗๒๔,๗๘๐	๓๔,๘๖๑
บางพลี	๖๕,๗๖๙,๑๓๒	๑๐๙,๘๖๐
พระประแดง	๒๙,๕๑๘,๗๔๙	๔๕,๓๖๐
พระสมุทรเจดีย์	๒๑,๖๔๔,๘๑๔	๔๙,๙๖๑
บางเสาธง	๒๖,๒๒๗,๑๑๑	๒๘,๙๓๐

ที่มา : สำนักงานประปาสมุทรปราการ รวบรวมโดยสำนักงานสถิติจังหวัดสมุทรปราการ

๑.๔.๔ ด้านกักกันของจังหวัด

มีด่าน สุสการ ประเภท ด้านตรวจเรือเข้า-ออก

ที่ตั้ง สำนักงานด้านตรวจสุสการสมุทรปราการ

ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ ถนนสุทธิภิรมย์

ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ

ประเภท ท่าอากาศยาน

ที่ตั้ง ๑) สำนักงานสุสการตรวจสินค้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๙๙๙ ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

ที่ตั้ง ๒) สำนักงานสุสการตรวจของผู้โดยสารท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๙๙๙ ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

มีด่าน ตรวจพืช

- มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี

- มีที่ตั้งด่านกักกันพืช ไม่มี มี

ที่ตั้ง ด้านตรวจพืช ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

อาคาร CE ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

มีด้าน ตรวจประเมิน - มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี
 - มีที่ตั้งด้านกักกันสัตว์น้ำ ไม่มี มี
 ที่ตั้ง ด้านตรวจสัตว์น้ำ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

อาคาร CE ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

มีด้าน ตรวจพิสูจน์สัตว์ - มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี
 - มีที่ตั้งด้านกักกันสัตว์ ไม่มี มี
 ที่ตั้ง ด้านกักกันสัตว์สุวรรณภูมิ

อาคาร CE ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

ที่มา : สำนักงานด่านตรวจศุลกากรจังหวัดสมุทรปราการ สำนักงานศุลกากรตรวจสินค้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และสำนักงานศุลกากรตรวจของผู้โดยสารท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

จังหวัดสมุทรปราการมีฐานเศรษฐกิจส่วนใหญ่อยู่ในภาคอุตสาหกรรมและภาคพาณิชย์กรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ ชิ้นส่วนยานยนต์ อุปกรณ์เครื่องจักร ผลิตภัณฑ์โลหะ เคมีภัณฑ์ พลาสติก เครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ อาหารแปรรูป การขนส่งสินค้าและบริการ (Logistic) และธุรกิจค้าขายของภาคเอกชน โดยในปี ๒๕๖๕ จังหวัดสมุทรปราการมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP : Gross Provincial Product) จากกิจกรรมการผลิตสินค้าและบริการทุกชนิดในพื้นที่จังหวัด จำนวน ๗๒๔,๑๗๓ ล้านบาท สูงเป็นอันดับ ๔ ของประเทศ รองจากกรุงเทพมหานคร ชลบุรี และระยอง และมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (GPP per capita) อยู่ที่ ๓๑๑,๒๕๑ บาท สูงเป็นอันดับ ๙ ของประเทศ รองจากระยอง กรุงเทพมหานคร ชลบุรี ฉะเชิงเทรา พระนครศรีอยุธยา ปราจีนบุรี สมุทรสาคร และสระบุรี

ตารางที่ ๗ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ปี ๒๕๖๕ สูงสุด ๑๐ อันดับแรก

ลำดับ	จังหวัด	GPP (ล้านบาท)
๑	กรุงเทพมหานคร	๕,๗๔๖,๙๑๘
๒	ชลบุรี	๑,๑๗๓,๔๔๙
๓	ระยอง	๑,๐๘๓,๘๖๗
๔	สมุทรปราการ	๗๒๔,๑๗๓
๕	ปทุมธานี	๔๔๘,๕๙๖
๖	ฉะเชิงเทรา	๔๔๑,๐๒๗
๗	สมุทรสาคร	๔๔๐,๓๐๓
๘	พระนครศรีอยุธยา	๔๑๘,๑๐๔
๙	นนทบุรี	๓๖๙,๑๐๓
๑๐	นครปฐม	๓๖๗,๒๔๗

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ตารางที่ ๘. ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita) ปี ๒๕๖๕ สูงสุด ๑๐ อันดับแรก

ลำดับที่	จังหวัด	GPP per capita (บาทต่อปี)
๑	ระยอง	๑,๐๐๓,๔๙๗
๒	กรุงเทพมหานคร	๖๓๔,๑๐๙
๓	ชลบุรี	๕๙๘,๔๔๘
๔	ฉะเชิงเทรา	๔๙๔,๕๔๕
๕	พระนครศรีอยุธยา	๔๕๖,๒๘๖
๖	ปราจีนบุรี	๔๔๕,๑๒๓
๗	สมุทรสาคร	๔๐๕,๑๘๗
๘	สระบุรี	๓๔๒,๓๗๐
๙	สมุทรปราการ	๓๑๑,๒๕๑
๑๐	นครปฐม	๒๙๕,๔๐๔

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) ๑๖ สาขา

จากข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต ปี ๒๕๖๕ พบว่า รายได้หลักของจังหวัดสมุทรปราการมาจากภาคนอกเกษตร (อุตสาหกรรมและการบริการ) จำนวน ๗๑๘,๙๘๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๒๘ ของ GPP โดยสาขาอุตสาหกรรมและการบริการที่สำคัญ ๓ อันดับแรก ได้แก่ (๑) อุตสาหกรรมการผลิต (ร้อยละ ๔๖.๑๖ ของ GPP) (๒) การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์และจักรยานยนต์ (ร้อยละ ๑๕.๙๗ ของ GPP) และ (๓) การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า (ร้อยละ ๑๑.๕๒ ของ GPP) สำหรับภาคเกษตรมีมูลค่า ๕,๑๘๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๗๒ ของ GPP โดยรายได้ภาคเกษตรของจังหวัดส่วนใหญ่มาจากสาขาการประมง

ตารางที่ ๙ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๕

สาขาการผลิต	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วนโครงสร้าง ปี ๒๕๖๕ (ร้อยละ)
ภาคเกษตร	๕,๑๘๕	๐.๗๒
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๕,๑๘๕	๐.๗๒
ภาคนอกเกษตร	๗๑๘,๙๘๗	๙๙.๒๘
อุตสาหกรรม	๓๕๕,๕๗๑	๔๙.๑๐
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๗	๐.๐๐
การผลิต	๓๓๔,๒๗๙	๔๖.๑๖
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๑๗,๔๖๕	๒.๔๑
การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๓,๘๒๐	๐.๕๓
การบริการ	๓๖๓,๔๑๗	๕๐.๑๘
การก่อสร้าง	๑๒,๐๖๑	๑.๖๗
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	๑๑๕,๖๕๓	๑๕.๙๗
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๘๓,๔๒๔	๑๑.๕๒

สาขาการผลิต	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วนโครงสร้าง ปี ๒๕๖๕ (ร้อยละ)
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๑๑,๕๙๑	๑.๖๐
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๘,๒๐๒	๑.๑๓
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๓๒,๒๖๘	๔.๔๖
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๒๐,๘๑๐	๒.๘๗
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๑๒,๔๗๑	๑.๗๒
กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	๒๖,๗๙๘	๓.๗๐
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	๑๓,๔๒๑	๑.๘๕
การศึกษา	๔,๑๔๐	๐.๕๗
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๑๑,๘๑๘	๑.๖๓
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๑,๓๘๘	๐.๑๙
กิจกรรมบริการด้านอื่น ๆ	๙,๓๗๓	๑.๒๙
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๗๒๔,๑๗๓	๑๐๐.๐๐
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (บาท) (GPP per capita)	๓๑๑,๒๕๑	-
ประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๒,๓๒๗	-

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ คริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ปี ๒๕๖๖ จังหวัดสมุทรปราการมีคริวเรือนประชากรทั้งหมด ๗๖๗,๙๕๗ คริวเรือน มีคริวเรือนเกษตรกร ๑๓,๙๖๖ คริวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑.๘๒ ของคริวเรือนประชากรทั้งหมด และมีแรงงานภาคเกษตร ๑๙,๐๕๐ ราย โดยอำเภอบางบ่อมีคริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตรมากที่สุด ปัจจุบันพบว่าคริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตรมีจำนวนลดลง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจในระดับจังหวัดและการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม ทำให้แรงงานภาคเกษตรมีการเคลื่อนย้ายเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรม ซึ่งมีระดับรายได้ที่สูงกว่า และคนรุ่นใหม่ละทิ้งภาคเกษตรกรรมในขณะที่แรงงานภาคเกษตรในปัจจุบันมีอายุเฉลี่ยสูงขึ้น

ตารางที่ ๑๐ จำนวนคริวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	คริวเรือนเกษตรกร (คริวเรือน)				แรงงานภาคเกษตร (ราย)		
	ด้านพืช	ด้านประมง	ด้านปศุสัตว์	รวม	ด้านพืช	ด้านประมง	รวม
เมืองสมุทรปราการ	๔๐๕	๓๘๐	๔๓๒	๑,๒๑๗	๘๑๐	๔๕๕	๑,๒๖๕
บางบ่อ	๒,๐๘๙	๒,๒๖๐	๓๗๖	๔,๗๒๕	๔,๑๗๘	๒,๖๓๐	๖,๘๐๘
บางพลี	๑,๑๗๗	๕๙๕	๔๔๑	๒,๒๑๓	๒,๓๕๔	๗๑๕	๓,๐๖๙
พระประแดง	๔๗๕	๙	๓๒๖	๘๑๐	๙๕๐	๑๐	๙๖๐
พระสมุทรเจดีย์	๙๙๔	๑,๔๘๘	๒๘๙	๒,๗๗๑	๑,๙๘๘	๑,๖๕๘	๓,๖๔๖
บางเสาธง	๑,๒๘๖	๖๙๕	๒๔๙	๒,๒๓๐	๒,๕๗๒	๗๓๐	๓,๓๐๒
รวม	๖,๔๒๖	๕,๔๒๗	๒,๑๑๓	๑๓,๙๖๖	๑๒,๘๕๒	๖,๑๙๘	๑๙,๐๕๐

ที่มา : ด้านพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ

ด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ

ด้านประมง สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

จังหวัดสมุทรปราการมีพื้นที่ทั้งหมด ๖๒๗,๕๕๗.๕๐ ไร่ ปี ๒๕๖๖ มีพื้นที่ทำการเกษตร ๑๓๘,๒๓๓.๔๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๐๓ ของพื้นที่ทั้งหมด ประกอบด้วยพื้นที่ทำการเกษตรด้านพืช ๔๕,๘๕๑ ไร่ และพื้นที่ทำการเกษตรด้านประมง ๙๒,๓๘๒.๔๙ ไร่ โดยอำเภอบางบ่อมีพื้นที่ทำการเกษตรมากที่สุด ปัจจุบันพบว่าพื้นที่ทำการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการลดลงทั้งด้านพืชและด้านประมง เนื่องจากการพัฒนาเมือง การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม และความเจริญด้านโครงสร้างพื้นฐานของจังหวัด ประกอบกับที่ดินมีราคาสูงขึ้น ทำให้เกษตรกรที่เคยเป็นเจ้าของที่ดินเมื่อประสบปัญหาในการทำเกษตรก็เริ่มทยอยขายที่ดินให้นายทุน รวมทั้งปัญหาทรัพยากรธรรมชาติที่เสื่อมโทรมทั้งที่มาจากปัจจัยธรรมชาติและจากกิจกรรมของมนุษย์ และต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น

ตารางที่ ๑๑ พื้นที่ทำการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	พื้นที่ทำการเกษตร (ไร่)		รวม
	ด้านพืช	ด้านประมง	
เมืองสมุทรปราการ	๒,๓๘๕	๖,๖๓๙.๕๑	๙,๐๒๔.๕๑
บางบ่อ	๒๔,๗๓๗	๓๖,๐๐๑.๖๙	๖๐,๗๓๘.๖๙
บางพลี	๖,๔๑๐	๑๐,๒๖๖.๐๖	๑๖,๖๗๖.๐๖
พระประแดง	๘๙๙	๖.๕๕	๙๐๕.๕๕
พระสมุทรเจดีย์	๑,๐๕๖	๒๖,๘๔๑.๔๓	๒๗,๘๙๗.๔๓
บางเสาธง	๑๐,๓๖๔	๑๒,๖๒๗.๒๕	๒๒,๙๙๑.๒๕
รวม	๔๕,๘๕๑	๙๒,๓๘๒.๔๙	๑๓๘,๒๓๓.๔๙

ที่มา : ด้านพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ

ด้านประมง สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

พื้นที่เขตจังหวัดสมุทรปราการ แบ่งพื้นที่การรับผิดชอบออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

๑) **พื้นที่ในเขตชลประทาน** ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา ครอบคลุมพื้นที่ของจังหวัดสมุทรปราการฝั่งตะวันออกทั้งหมด ๔๓๖,๑๐๐ ไร่ อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต มีคลองชลประทาน ๓๑ คลอง ความยาวรวม ๓๑๑.๐๙ กิโลเมตร ความจุรวมประมาณ ๒๒,๐๔๕,๕๕๕ ลูกบาศก์เมตร

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร รับผิดชอบพื้นที่อำเภอบางพลี อำเภอเมืองสมุทรปราการ อำเภอบางบ่อ และอำเภอบางเสาธง มีพื้นที่ชลประทานครอบคลุมในเขตจังหวัดสมุทรปราการทั้งหมด ๓๒๑,๑๐๐ ไร่

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต รับผิดชอบพื้นที่บางส่วนของอำเภอบางบ่อ มีพื้นที่ชลประทานครอบคลุมในเขตจังหวัดสมุทรปราการทั้งหมด ๑๑๕,๐๐๐ ไร่

ตารางที่ ๑๒ รายชื่อคลองชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรปราการ

ลำดับ	ชื่อคลอง	ผู้รับผิดชอบ	ความยาว (เมตร)	ปริมาณ เก็บกักได้สูงสุด (ลูกบาศก์เมตร)
๑	คลองสำโรง	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๖,๐๐๐	๑,๐๗๘,๘๐๐
		คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๖,๖๐๐	๓๑๑,๘๕๐
๒	คลองชายทะเล	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๖,๐๐๐	๑,๐๕๔,๕๐๐
๓	คลองพระองค์ไชยานุชิต	คบ.ชลหารพิจิตร	๓๔,๒๐๐	๓,๗๕๒,๕๙๕
๔	คลองด่าน	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๐,๖๔๐	๙๗๔,๑๕๙
๕	คลองลาดกระบัง - บางพลี	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๔,๕๕๐	๘๕๑,๑๗๕
๖	คลองบางโฉลง	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๓,๘๔๐	๙๗๕,๗๒๐
๗	คลองจรเข้ใหญ่	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๗,๑๕๐	๑,๒๐๙,๐๗๕
๘	คลองบางปลา	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๐,๗๔๐	๖๔๖,๖๑๕
๙	คลองเจริญราษฎร์	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๐,๔๘๐	๕๗๑,๒๒๖
๑๐	คลองเสารัง - เพชรพิชัย	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๕,๔๒๐	๙๐๒,๐๗๐
๑๑	คลองสุวรรณภูมิ	คบ.ชลหารพิจิตร	๑๐,๑๒๐	๑,๘๖๒,๐๘๐
๑๒	คลองกาหลง	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๔,๕๐๐	๒๐๒,๙๕๐
๑๓	คลองกระแซงเตย	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๕,๗๕๐	๓๗๒,๓๑๓
๑๔	คลองประเวศน์บุรีรมย์	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๑๐,๑๐๐	๙๕๔,๔๕๐
๑๕	คลองขวาง - เปรัง - ชวดพร้าว	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๑๒,๕๐๐	๘๗๑,๒๕๐
๑๖	คลองสุคันธาวาส	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๓,๐๐๐	๑๙๙,๘๐๐
๑๗	คลองพระยาสมุทร - คลองบางพลีน้อย	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๑๓,๐๐๐	๖๒๖,๒๗๕
๑๘	คลองหอมสิน	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๖,๖๐๐	๓๑๑,๘๕๐
๑๙	คลองพระยารรคราช	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๙,๒๐๐	๖๙๗,๘๒๐
๒๐	คลองปึกแก้ว - คลองบ้านระกาศ	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๑๔,๕๐๐	๕๐๙,๖๗๕
๒๑	คลองหม้อข้าวหม้อแกง - ไทรโยค	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๕,๐๐๐	๓๑๕,๐๐๐
๒๒	คลองกันยา	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๒,๖๐๐	๑๐๙,๒๐๐
๒๓	คลองนางหงษ์	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๒,๕๐๐	๙๐,๐๐๐
๒๔	คลองปึกกา - กันบึง	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๙,๗๕๐	๗๘๙,๗๕๐
๒๕	คลองกัญญา คลองน้ำตาล คลองท้องคู้	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๗,๒๕๐	๕๑๒,๗๕๖
๒๖	คลองข้างคันกันน้ำทะเล	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๖,๒๐๐	๕๐๒,๒๐๐
๒๗	คลองเจ๊กโย	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๓,๗๐๐	๑๔๖,๕๒๐
๒๘	คลองมังกร	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๔,๐๐๐	๑๘๕,๐๐๐
๒๙	คลองบางนางเพ็ง - ลากเนื้อ	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๖,๑๐๐	๓๐๐,๑๒๐
๓๐	คลองสามะชัย	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๕,๔๕๐	๒๕๒,๐๖๓
๓๑	คลองแปดศอก	คบ.พระองค์ไชยานุชิต	๓,๖๕๐	๑๘๖,๖๘๘
		รวม	๓๑๑,๐๙๐	๒๒,๐๔๕,๕๕๕

ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรปราการ

๒) พื้นที่นอกเขตชลประทาน อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานสมุทรปราการ เป็นพื้นที่ซึ่งอยู่นอกเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา มีพื้นที่ประมาณ ๑๙๑,๔๕๗ ไร่ ซึ่งพื้นที่ส่วนใหญ่

อยู่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา ได้แก่ อำเภอพระประแดง อำเภอพระสมุทรเจดีย์ และพื้นที่บางส่วน อยู่ฝั่งตะวันออกของอำเภอเมืองสมุทรปราการ ระหว่างแนวถนนสุขุมวิทกับแม่น้ำเจ้าพระยาตลอดชายฝั่งทะเล ของอ่าวไทย ในฝั่งตะวันตกนี้ ประชาชนอาศัยที่ดินประกอบอาชีพการเกษตร เช่น เลี้ยงปลา เลี้ยงปู เลี้ยงหอยแครง โดยอาศัยน้ำจากคลองธรรมชาติที่รับมาจากแม่น้ำเจ้าพระยาทางด้านเหนือของจังหวัด เช่น คลองบางมด คลองกระอ่อม ฯลฯ โดยไหลผ่านเขตบางขุนเทียนและเขตราษฎร์บูรณะของ กรุงเทพมหานคร แล้วระบายน้ำส่วนที่ไม่ต้องการลงทางใต้ผ่านคลองสรรพสามิต ซึ่งเป็นคลองน้ำเค็มไหล ออกสู่ทะเลต่อไป



ภาพที่ ๖ แผนที่แสดงโครงการชลประทานในเขตจังหวัดสมุทรปราการ
ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรปราการ

๒.๓.๒ การบริหารจัดการน้ำ

จากลักษณะทางกายภาพของจังหวัดสมุทรปราการ สามารถแบ่งส่วนการบริหารจัดการน้ำ ตามลักษณะพื้นที่ได้ ๓ ส่วน ประกอบด้วย

๑) **พื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา** บริเวณอำเภอพระประแดงและอำเภอพระสมุทรเจดีย์ จำนวน ๑๗๐ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑๐๖,๒๕๐ ไร่ เป็นพื้นที่ไม่มีระบบชลประทาน อาศัยการเก็บกักน้ำในคลอง ที่รับน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาและน้ำทะเล ซึ่งเป็นน้ำกร่อยทั้งหมด

๒) **พื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยา ด้านภายในคันกั้นน้ำพระราชดำริ** บริเวณพื้นที่ ปิดล้อมระหว่างแม่น้ำเจ้าพระยาและแนวคันกั้นน้ำพระราชดำริ ในเขตอำเภอเมืองสมุทรปราการและบางส่วนของ อำเภอบางพลี จำนวน ๒๑๐ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑๓๑,๒๕๐ ไร่ เป็นพื้นที่เขตชุมชนเมืองนอกเขตชลประทาน แต่สามารถรับน้ำจากคลองชลประทานภายนอกเข้าไปใช้บริหารจัดการได้ โดยมีพื้นที่ทำการเกษตรจำนวนน้อย ส่วนใหญ่ใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำเพื่อการระบายน้ำและรักษาระบบนิเวศในเขตเมืองเป็นหลัก

๓) **พื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยา ด้านนอกแนวคันกั้นน้ำพระราชดำริ** ในเขตอำเภอบางบ่อ อำเภอบางเสาธง และบางส่วนของอำเภอเมืองสมุทรปราการ อำเภอบางพลี จำนวน ๒๖๔ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓๙๐,๐๐๐ ไร่ เป็นพื้นที่ในเขตชลประทานลุ่มเจ้าพระยาฝั่งตะวันออก ซึ่งรับน้ำจากเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

สำหรับแนวคันกั้นน้ำพระราชดำริเป็นคันป้องกันน้ำท่วม (King dike) ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๙ ได้ทรงพระราชทานแนวทางป้องกันอุทกภัยที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๒๓ และ ๒๕๒๖ โดยใช้แนวถนน ในทิศทางเหนือ-ใต้ ตั้งแต่บริเวณจังหวัดปทุมธานี ผ่านกรุงเทพมหานคร และจรดแนวชายทะเลในเขตจังหวัด

สมุทรปราการ โดยในเขตจังหวัดสมุทรปราการใช้แนวถนนกิ่งแก้วและถนนบางพลี-ตำหรับเป็นแนวคั่นกันน้ำ ปัจจุบันพื้นที่นอกแนวคั่นกันน้ำซึ่งเป็นพื้นที่รองรับการระบายน้ำตามแนวพระราชดำริประกอบด้วยคลองระบายน้ำตามธรรมชาติเชื่อมโยงถึงกันจำนวน ๖๓ สาย ปริมาณน้ำเก็บกักสูงสุดประมาณ ๒๖.๖๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร โดยคลองทั้งหมดมีลักษณะเป็นคลองดิน มีการใช้ประโยชน์ทั้งในด้านการส่งน้ำและระบายน้ำควบคู่กันไป คลองที่สำคัญ ได้แก่ คลองประเวศบุรีรมย์ คลองพระองค์ไชยานุชิต คลองสำโรง คลองด่าน คลองลาดกระบัง คลองบางโฉลง คลองจรเข้ใหญ่ คลองบางเสาธง คลองบางปลา คลองชายทะเล คลองเจริญราษฎร์ และคลองระบายน้ำสุวรรณภูมิ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบตาม พ.ร.บ. การชลประทานหลวง พ.ศ. ๒๔๘๕

ที่มา : โครงการชลประทานสมุทรปราการ

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

จังหวัดสมุทรปราการมีการปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น ข้าว ไม้ผล พืชผัก รวมทั้งไม้ดอกไม้ประดับ ซึ่งเป็นอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรของจังหวัด โดยในปี ๒๕๖๖ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดที่มีพื้นที่เพาะปลูกมากที่สุด ๕ ลำดับแรก ได้แก่ ข้าวนาปี ๑๗,๕๕๔ ไร่ ข้าวนาปรัง ๑๕,๔๒๘ ไร่ มะม่วง ๒,๖๙๔ ไร่ มะม่วงน้ำดอกไม้ ๑,๗๘๙ ไร่ และมะพร้าวอ่อน ๑,๑๕๒ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๓ การปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

ชนิดพืช	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (กิโลกรัม)	ผลผลิตเฉลี่ย/พื้นที่เก็บเกี่ยว (กิโลกรัม)	ราคา ที่เกษตรกร ขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
ข้าวนาปี	๘๘๘	๑๗,๕๕๔	๑๗,๕๕๔	๑๒,๗๖๑,๗๕๘	๗๒๗	๑๐.๕๐	๑๓๓,๙๙๘,๔๕๙
ข้าวนาปรัง	๗๘๕	๑๕,๔๒๘	๑๕,๔๒๘	๑๐,๖๒๙,๘๙๒	๖๘๙	๘.๔๐	๘๘,๒๙๑,๐๙๓
มะม่วง	๑,๙๖๓	๒,๖๙๔	๒,๕๑๐	๑,๓๘๐,๕๐๐	๕๕๐	๑๕.๔๐	๒๑,๒๕๙,๗๐๐
มะม่วงน้ำดอกไม้	๑,๕๒๗	๑,๗๘๙	๑,๖๘๑	๘๕๗,๓๑๐	๕๑๐	๘๐.๐๐	๖๘,๕๘๔,๘๐๐
กล้วยน้ำว้า	๙๑๗	๑,๐๔๓	๑,๐๒๙	๓๒๙,๒๘๐	๓๒๐	๑๖.๑๘	๕,๓๒๗,๗๕๐
กล้วยหอม	๒๕๐	๒๔๘	๒๓๐	๑๒๑,๒๑๐	๕๒๗	๒๑.๒๑	๒,๕๗๐,๘๖๔
มะพร้าวอ่อน	๕๔๗	๑,๑๕๒	๑,๐๘๙	๒๘๓,๑๔๐	๒๖๐	๙.๔๖	๒,๖๗๘,๕๐๔
มะพร้าวแก่	๘๖๐	๙๑๕	๘๙๕	๒๔๑,๖๕๐	๒๗๐	๙.๕๘	๒,๓๑๕,๐๐๗
กระเจต	๘๒	๔๓๖	๔๒๙	๒๑๔,๙๒๙	๕๐๑	๑๒.๕๐	๒,๖๘๖,๖๑๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

การเลี้ยงสัตว์ของจังหวัดสมุทรปราการเป็นการเลี้ยงแบบรายย่อย ไม่ได้เลี้ยงเป็นฟาร์มขนาดใหญ่หรือเชิงพาณิชย์ อันเนื่องมาจากสภาพพื้นที่ที่มีความเป็นเมืองสูง ไม่เหมาะแก่การเลี้ยงสัตว์ แต่เป็นที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านปศุสัตว์หลายแห่ง โดยการนำเข้าวัตถุดิบจากนอกพื้นที่นำมาแปรรูป การเลี้ยงสัตว์ที่สำคัญในปี ๒๕๖๖ ได้แก่ โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ เป็ด และไก่

ตารางที่ ๑๔ การเลี้ยงสัตว์ที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

ชนิดสัตว์	เกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ราคาที่เกษตรกร ขายได้เฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
โคเนื้อ	๔๙	๔๙๙	๒๖,๖๐๐	๑๓,๒๗๓,๔๐๐
กระบือ	๘	๗๒	๓๖,๘๐๐	๒,๖๔๙,๖๐๐
แพะ	๓๐	๕๑๖	๓,๑๒๕	๑,๖๑๒,๕๐๐
แกะ	๑๐	๓๗๖	๓,๕๐๐	๑,๓๑๖,๐๐๐
เป็ด	๓๑๕	๘,๔๖๓	๒๔๐	๒,๐๓๑,๑๒๐
ไก่	๑,๘๖๘	๔๘,๐๔๔	๙๕	๔,๕๖๔,๑๘๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

จากสภาพภูมิศาสตร์ของจังหวัดสมุทรปราการมีพื้นที่เหมาะสมกับการทำประมงน้ำจืดและประมงชายฝั่ง เนื่องจากมีพื้นที่บางส่วนติดชายฝั่งทะเล ได้แก่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ อำเภอบางบ่อ และอำเภอพระสมุทรเจดีย์ ประกอบกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ประกาศเมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๕๖ เรื่องการกำหนดเขตเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลและสัตว์น้ำจืด) โดยวิเคราะห์จากปัจจัยการพัฒนาพื้นที่เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ประกอบด้วยความเหมาะสมของดิน แหล่งน้ำ เส้นทางคมนาคม ร่วมกับปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจังหวัดสมุทรปราการอยู่ในเขตเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลในพื้นที่ ๓ อำเภอ ๑๑ ตำบล ได้แก่ อำเภอบางบ่อ (ตำบลคลองด่าน) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ (ตำบลนาเกลือในคลองบางปลากด บ้านคลองสวน แหลมฟ้าผ่า และปากคลองบางปลากด) อำเภอเมืองสมุทรปราการ (ตำบลท้ายบ้าน ท้ายบ้านใหม่ บางปู บางปูใหม่ และปากน้ำ) สำหรับพื้นที่เหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดอยู่ในพื้นที่ทั้ง ๖ อำเภอ ๕๐ ตำบล โดยในปี ๒๕๖๖ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่สำคัญของจังหวัดที่มีพื้นที่เพาะเลี้ยงมากที่สุด ๕ ลำดับแรก ได้แก่ ปลานิล ๔๘,๘๘๗.๙๗ ไร่ กุ้งกุลาดำ ๒๑,๔๗๓.๕๓ ไร่ ปลาสลิด ๗,๐๘๑.๑๙ ไร่ หอยแครง ๔,๒๗๐.๑๘ ไร่ และกุ้งขาวแวนนาไม ๓,๕๕๕.๙๗ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๕ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

ชนิดสัตว์น้ำ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่เพาะเลี้ยง		ผลผลิต (ตัน)	ราคาที่เกษตรกร ขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
		พื้นที่ (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)			
ปลานิล	๒,๙๖๒	๔๘,๘๘๗.๙๗	๔,๕๔๕	๓๓,๓๕๙.๘๒	๓๗.๐๕	๑,๒๓๕.๙๘
ปลาสลิด	๓๒๔	๗,๐๘๑.๑๙	๔๐๑	๓,๕๓๕.๓๕	๓๘.๔๒	๑๓๕.๘๓
ปลาดุก	๓๘	๑๔๗.๘๒	๔๓	๒๐๕.๔๕	๔๘.๐๗	๙.๘๘
กุ้งขาวแวนนาไม	๒๓๐	๓,๕๕๕.๙๗	๔๗๓	๑,๕๓๕.๓๓	๕๕.๗๑	๘๔.๐๐
กุ้งกุลาดำ	๑,๑๗๕	๒๑,๔๗๓.๕๓	๑,๒๕๓	๑,๐๙๙.๗๑	๓๐.๕๐	๓๓.๕๔
หอยแครง	๒๐๑	๔,๒๗๐.๑๘	๒๐๔	๑,๓๒๗.๐๐	๑๑๙.๙๕	๑๕๙.๑๗
หอยแมลงภู่	๔๕	๑,๒๗๙.๙๖	๗๘	๑,๐๕๗.๓๐	๘๔.๘๗	๘๙.๗๓
ปลากะพงขาว	๒๒๗	๒,๒๗๕.๙๒	๖๑๔	๒,๔๖๓.๗๕	๙๖.๗๒	๒๓๘.๒๙
กุ้งก้ามกราม	๕๙	๒,๑๑๗.๗๕	๓๑๒	๓๖๖.๖๗	๑๒๖.๐๙	๔๖.๒๓

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

๑) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด

จังหวัดสมุทรปราการสามารถเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดได้ทุกอำเภอ โดยสัตว์น้ำจืดที่เกษตรกรนิยมเพาะเลี้ยง ได้แก่ ปลานิล ปลาสลิติ ปลาตูก และกุ้งก้ามกราม

ตารางที่ ๑๖ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	ปลานิล		ปลาสลิติ		ปลาตูก		กุ้งก้ามกราม	
	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
เมืองสมุทรปราการ	๑๗๗	๓,๒๓๙.๕๐	๑๑๙	๒,๒๗๘.๖๓	๕	๑๓.๗๓	-	-
บางบ่อ	๑,๕๔๑	๒๓,๒๗๕.๖๘	๑๘๒	๔,๓๓๒.๗๕	๒๑	๑๐๗.๖๕	๕๗	๒,๑๐๔.๒๑
บางพลี	๕๔๒	๙,๗๖๕.๐๓	๒๓	๔๖๙.๘๑	๗	๑๑.๘๔	๒	๑๓.๕๔
พระประแดง	๔	๓.๗๗	-	-	๒	๒.๒๕	-	-
พระสมุทรเจดีย์	๑๖	๙๔.๓๘	-	-	๑	๒.๑๐	-	-
บางเสาธง	๖๘๒	๑๒,๕๑๙.๖๑	-	-	๒	๑๐.๒๕	-	-
รวม	๒,๙๖๒	๔๘,๘๙๗.๙๗	๓๒๔	๗,๐๘๑.๑๙	๓๘	๑๔๗.๘๒	๕๙	๒,๑๑๗.๗๕

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

ปัจจุบันเกษตรกรมีรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกันแบบผสมผสาน เช่น การเพาะเลี้ยงปลานิลร่วมกับกุ้งขาว เนื่องจากกุ้งขาวใช้ระยะเวลาการเพาะเลี้ยงสั้นเพียงประมาณ ๒ - ๓ เดือน จึงได้ขนาดจับขาย ซึ่งเกษตรกรจะทยอยจับกุ้งขาวสัปดาห์ละ ๒ - ๓ ครั้ง เพื่อเป็นรายได้เสริมระหว่างการเลี้ยงปลา ส่วนปลานิลสามารถจับขายได้เพียงครั้งเดียว เนื่องจากใช้ระยะเวลาการเพาะเลี้ยงประมาณ ๘ - ๑๒ เดือน จึงได้ขนาดจับขาย

ตารางที่ ๑๗ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงปลานิลร่วมกับกุ้งขาวแวนนาไม จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
เมืองสมุทรปราการสมุทรปราการ	๔๙	๑,๒๘๙.๙๒
บางบ่อ	๕๒๔	๙,๓๑๑.๓๒
บางพลี	๖๔	๑,๖๘๑.๕๘
พระประแดง	-	-
พระสมุทรเจดีย์	๓	๒๖.๐๐
บางเสาธง	๑๙๙	๓,๖๙๘.๘๑
รวม	๘๓๙	๑๖,๐๐๗.๖๓

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

๒) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

กุ้งเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่เกษตรกรนิยมเพาะเลี้ยงบริเวณพื้นที่ติดชายฝั่ง โดยกุ้งที่เกษตรกรนิยมเพาะเลี้ยง ได้แก่ กุ้งกุลาดำ และกุ้งขาวแวนนาไม ซึ่งกุ้งขาวแวนนาไมเกษตรกรนิยมเพาะเลี้ยงร่วมกับปลาชนิดอื่น ๆ เช่น ปลานิล นอกจากนี้ เกษตรกรยังมีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชนิดอื่น ๆ ที่ทำรายได้ให้กับจังหวัด ได้แก่ หอยแครง หอยแมลงภู่ ปลากระพงขาว เป็นต้น

ตารางที่ ๑๘ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	กุ้งกุลาดำ		กุ้งขาวแวนนาไม	
	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
เมืองสมุทรปราการสมุทรปราการ	-	-	๓	๓๗.๐๐
บางบ่อ	๖	๒๒๑.๙๖	๑๕๔	๒,๓๖๘.๗๓
บางพลี	-	-	-	-
พระประแดง	-	-	-	-
พระสมุทรเจดีย์	๑,๑๖๙	๒๑,๒๕๑.๕๗	๗๑	๑,๑๓๙.๕๑
บางเสาธง	-	-	๒	๑๐.๗๓
รวม	๑,๑๗๕	๒๑,๔๗๓.๕๓	๒๓๐	๓,๕๕๕.๙๗

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

ตารางที่ ๑๙ จำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งชนิดอื่น ๆ จังหวัดสมุทรปราการ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	หอยแครง		หอยแมลงภู่		ปลากะพงขาว	
	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
เมืองสมุทรปราการ	๑๖	๓๓๖.๖๕	๗	๒๘๗.๐๐	๘	๑๓๐.๐๐
บางบ่อ	๕๖	๑,๓๓๖.๔๗	๑๐	๓๒๗.๒๕	๑๙๐	๑,๘๑๓.๗๙
บางพลี	-	-	-	-	-	-
พระประแดง	-	-	-	-	-	-
พระสมุทรเจดีย์	๑๒๙	๒,๕๙๗.๐๖	๒๘	๖๖๕.๗๑	๒๙	๓๓๒.๑๓
บางเสาธง	-	-	-	-	-	-
รวม	๒๐๑	๔,๒๗๐.๑๘	๔๕	๑,๒๗๙.๙๖	๒๒๗	๒,๒๗๕.๙๒

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์หรือ GI (Geographical Indication) คือ เครื่องหมายที่ใช้กับสินค้าที่มาจากแหล่งผลิตที่เฉพาะเจาะจงซึ่งคุณภาพหรือชื่อเสียงของสินค้านั้น ๆ เป็นผลมาจากการผลิตในพื้นที่ดังกล่าว GI จึงเปรียบเสมือนแบรนด์ของท้องถิ่นที่บอกคุณภาพและแหล่งที่มาของสินค้า โดยจังหวัดสมุทรปราการมีสินค้าเกษตรที่ได้รับการจดทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๓ รายการ ได้แก่

- ๑) มะม่วงน้ำดอกไม้คึ่งบางกะเจ้า วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๖
- ๒) มะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ วันที่ขึ้นทะเบียน ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒
- ๓) ปลาสด วันที่ขึ้นทะเบียน ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒

ตารางที่ ๒๐ สินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จังหวัดสมุทรปราการ

ชนิดสินค้า	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาณผลผลิต (กิโลกรัม)	ราคาเกษตรกรขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)
๑. มะม่วงน้ำดอกไม้คึ่งบางกะเจ้า	๑๔	๔๖	๔,๙๓๐	๑๒๐
๒. มะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ	๑๑	๓๗	๒๔,๖๐๐	๘๐
๓. ปลาสดบางป่อ	๑๙	๒๕๐	๕๔,๓๐๐	๓๐ - ๗๓ (ปลาสด) ๓๐๐ - ๕๕๐ (ปลาแดดเดียว ปลาหอม)

ที่มา : ด้านพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

ด้านประมง สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

จากการที่รัฐบาลได้ประกาศให้ปี ๒๕๕๗ เป็นปีแห่งความปลอดภัยทางอาหาร และผลักดันให้ประเทศไทยเป็นครัวของโลกที่ผลิตอาหารตรงตามมาตรฐานสากล เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการได้ดำเนินการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรทั้งด้านพืช ประมง และปศุสัตว์ ให้มีคุณภาพ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน พร้อมทั้งยกระดับการผลิตให้การรับรองมาตรฐานต่าง ๆ ดังนี้

- มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic)
- มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP)
- มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (Good Aquaculture Practices: GAP)
- การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (Participatory Guarantee Systems: PGS)

ตารางที่ ๒๑ สินค้าเกษตรที่สำคัญที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน จังหวัดสมุทรปราการ

ชนิดสินค้า/มาตรฐาน		เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
สินค้าพืช	มาตรฐาน GAP		
	๑. ข้าว	๒๗	๓๙๒.๐๐
	๒. กลัวยหอม	๑๑	๑๕.๐๐
	๓. ข้าว	๑๑	๒๓.๕๐
	๔. มะม่วงน้ำดอกไม้	๖	๑๔.๕๐
	๕. มะม่วง	๖๔	๑๘๘.๐๕
	๖. ผักสลัด	๖	๐.๖๑
	๗. มะนาว	๘	๓.๓๓
	๘. ตะไคร้	๓	๐.๗๕
	๙. มะพร้าวน้ำหอม	๒	๔.๕๐
	๑๐. ไฮโดรโปนิคส์	๗	๑.๘๔
	๑๑. กลัวยน้ำว่า	๓	๑.๔๓
	๑๒. มะพร้าว	๒	๕.๐๐
มาตรฐานเกษตรอินทรีย์			
๑. พืชผัก	๑	๐.๗๕	
๒. เห็ดถั่งเช่า	๑	๐.๑๑	
PGS			

ชนิดสินค้า/มาตรฐาน		เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
	๑. ผักพื้นบ้าน	๓๖	๑๒๐.๐๐
สินค้าประมง	มาตรฐาน GAP		
	๑. ปลาเบญจพรรณ	๑๗๖	๓,๙๖๐.๗๕
	๒. ปลานิล	๑๕๓	๔,๑๐๑.๗๕
	๓. ปลากะพงขาว	๓๐	๔๐๓.๔๘
	๔. กุ้งก้ามกราม	๑๗	๔๐๐.๕๐
	๕. ปลาสลิด	๑๓	๒๔๐.๐๐
	๖. กุ้งขาวแวนนาไม	๔	๔๔๕.๕๐
	๗. ปลาตกคัง	๑	๖๐.๐๐
	๘. จระเข้	๑	๒๘.๐๐
	๙. ปูทะเล	๑	๙.๐๐
	๑๐. ปลาดุกรัสเชีย	๑	๕.๐๐
	๑๑. ปลาดุกบักอูย	๑	๒.๐๐
มาตรฐานเกษตรอินทรีย์			
	๑. สัตว์น้ำจืดรวม	๓	๕๒.๐๐
	๒. สัตว์น้ำทะเลรวม	๒	๕๔.๐๐

ที่มา : สินค้าพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

สินค้าประมง สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

จังหวัดสมุทรปราการ โดยสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ ได้พัฒนาสินค้า OTOP (One Tambon One Product) มาอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่สินค้าต้นน้ำไปสู่ปลายน้ำ เป็นการส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนฐานรากให้มีความมั่นคง โดยส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ การพัฒนาอาชีพ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากภูมิปัญญาท้องถิ่น และการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการสร้างงาน สร้างรายได้ และสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชน

ตารางที่ ๒๒ สินค้า OTOP ของจังหวัดสมุทรปราการ ๑๐ อันดับแรก

สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	เบอร์โทรศัพท์
๑. ปั่นสับปลาสด	กลุ่มแปรรูปปลาสดเพลิตาบางบ่อ	เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงปลาสด ตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ	เพิ่มช่องทางการตลาดให้องค์ความรู้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เพิ่มคุณภาพสินค้า รวมทั้งจัดทำแผนพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	ขนมปั่นสับเป็นขนมไทยโบราณที่เป็นอัตลักษณ์ไทย เป็นการต่อยอดการแปรรูปปลาสดจากอาหารคาวเป็นของว่างรับประทานได้ทุกเพศ ทุกวัย ไร้ไขมัน ไร้ความหอมของเนื้อปลา แบ่งจะบางและกรอบนุ่ม อายุการเก็บรักษาได้นานเกิน ๑ เดือน ใช้เป็นของฝาก ของขวัญ รับประทานร่วมกับน้ำชา กาแฟ	๐๘๙-๖๙๙๗๖๖๘
๒. เปลือกไข่จิตรศิลป์	นายภูษิต กาญจนศิริปาน	- ไข่ห่าน ไชนกกระทา ซื้อจากอำเภอบางบ่อ - ไข่ชนกกระทาจากเทศ ซื้อจากฟาร์มในจังหวัดราชบุรี และกาญจนบุรี	-	ของที่ระลึก ของขวัญ กล่องใส่ของ เช่น สร้อย พระ พระธาตุ เพชร พลอย และมีความหมายเป็นสิริมงคล เหมาะให้กับคนที่เรารัก	๐๙๔-๒๔๑๕๕๑๕
๓. ยาสีฟันโคโคเมท	กลุ่มสมุนไพรภูตะวัน	น้ำมันมะพร้าวออร์แกนิกซื้อจากจังหวัดสมุทรสงคราม	เพิ่มช่องทางการตลาด โดยนำไปจำหน่ายในงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ	ยาสีฟันที่แตกต่างด้วยการผสมน้ำมันมะพร้าวออร์แกนิก ที่มีคุณสมบัติช่วยลดการสะสมของแบคทีเรียในช่องปาก Activated Charcoal ช่วยดูดซับสิ่งสกปรก ผสานคุณค่า Hydrated Silica ช่วยขัดฟัน	๐๒-๗๕๖๗๑๗๐

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๖													ปี ๒๕๖๗												
	ม ค	ก พ	มี ค	เม ย	พ ค	มิ ย	ก ค	ส ค	ก ย	ต ค	พ ย	ธ ค	ม ค	ก พ	มี ค	เม ย	พ ค	มิ ย	ก ค	ส ค	ก ย	ต ค	พ ย	ธ ค		
๓. กระเจ็ด - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ) ๑๓																										
๔. ข้าว - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ) ๑๐																										
๕. ตะไคร้ - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)																										
ไม้ผล																										
๖. มะม่วง - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)																										
๗. กลัวยหอม - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)																										
๘. กลัวยน้ำว้า - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ) ๙																										
๙. มะพร้าวอ่อน - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ) ๙																										
๑๐. มะพร้าวแก่ - ช่วงเวลาการเพาะปลูก - ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ) ๑๒																										

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

เกษตรกรจังหวัดสมุทรปราการมีการรวมกลุ่มเป็นสหกรณ์ภาคการเกษตร โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้สมาชิกดำเนินกิจการร่วมกันและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน แก้ไขความเดือดร้อนในการประกอบอาชีพของสมาชิก และช่วยยกฐานะความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดีขึ้น จำนวน ๕ แห่ง จำนวนสมาชิกรวม ๖,๔๕๓ ราย ประกอบด้วย (๑) สหกรณ์การเกษตรบางบ่อ จำกัด (๒) สหกรณ์การเกษตรบางพลี จำกัด (๓) สหกรณ์การเกษตรสาขลา จำกัด (๔) สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. สมุทรปราการ จำกัด และ (๕) สหกรณ์นิคมเจริญวัฒนา จำกัด นอกจากนี้ยังมีสหกรณ์นอกภาคการเกษตร เช่น สหกรณ์ออมทรัพย์ สหกรณ์เครดิตยูเนียน สหกรณ์บริการ สหกรณ์นิคม อีกจำนวน ๑๕๔ แห่ง จำนวนสมาชิกรวม ๘๒,๗๕๗ ราย

ตารางที่ ๒๔ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก จังหวัดสมุทรปราการ

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
สหกรณ์ภาคการเกษตร	๕	๖,๔๕๓
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร	๑๕๔	๘๒,๗๕๗
รวม	๑๕๙	๘๙,๒๑๐

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกร

เกษตรกรจังหวัดสมุทรปราการมีการรวมกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชนมากที่สุด จำนวน ๓๔๘ กลุ่ม สมาชิก ๓,๘๓๖ ราย รองลงมาเป็นกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน ๓๒ กลุ่ม สมาชิก ๓๖๘ ราย กลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน ๒๒ กลุ่ม สมาชิก ๓๓๕ ราย และกลุ่มเกษตรกร จำนวน ๒ กลุ่ม สมาชิก ๑๑๖ ราย ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๕ กลุ่มเกษตรกรและจำนวนสมาชิก จังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร ^๑		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ^๒		กลุ่มยุวเกษตรกร ^๓		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ^๔	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
เมืองสมุทรปราการสมุทรปราการ	-	-	๕	๕๖	๔	๖๐	๖๖	๖๒๐
บางบ่อ	-	-	๓	๔๑	๒	๓๐	๖๘	๗๙๒
บางพลี	๑	๓๔	๘	๙๔	๖	๙๐	๖๙	๗๘๐
พระประแดง	๑	๘๒	๖	๗๒	๒	๓๕	๗๗	๗๑๔
พระสมุทรเจดีย์	-	-	๗	๗๐	๖	๙๐	๓๖	๕๕๐
บางเสาธง	-	-	๓	๓๕	๒	๓๐	๓๒	๓๘๐
รวม	๒	๑๑๖	๓๒	๓๖๘	๒๒	๓๓๕	๓๔๘	๓,๘๓๖

ที่มา : ^๑ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

^{๒-๔} สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีอาสาสมัครเกษตรกร (อกษ.) ที่ช่วยเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านการเกษตร และสหกรณ์ในหมู่บ้านและชุมชน โดยคัดเลือกจากตัวแทนเกษตรกรจิตอาสาในท้องถิ่นตามความชำนาญเฉพาะสาขา ปัจจุบันมีอาสาสมัครเกษตรกรจำนวนทั้งสิ้น ๑๖ สาขา ได้แก่ ๑) อาสาสมัครเกษตรกรและสหกรณ์ ๒) อาสาสมัครฝนหลวง ๓) ครูบัญชีอาสา ๔) ประมงอาสา ๕) อาสาปศุสัตว์ ๖) หมอดินอาสา ๗) เกษตรหมู่บ้าน ๘) อาสาสมัครสหกรณ์ ๙) อาสาสมัครชลประทาน ๑๐) เศรษฐกิจการเกษตรอาสา ๑๑) อาสาปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกร ๑๒) ขาวนาอาสา ๑๓) ครูยางอาสา ๑๔) สารวัตรเกษตรอาสา ๑๕) Q อาสา และ ๑๖) หม่อนไหมอาสา

จังหวัดสมุทรปราการมีอาสาสมัครเกษตรกรจำนวนทั้งสิ้น ๑,๑๙๙ ราย มีเกษตรหมู่บ้านมากที่สุดจำนวน ๕๙๖ ราย รองลงมาเป็นหมอดินอาสา จำนวน ๒๒๓ ราย และประมงอาสา จำนวน ๑๘๑ ราย ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๖ อาสาสมัครเกษตรกร (อกษ.) สาขาต่าง ๆ ของจังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	ประเภทอาสาสมัครเกษตรกร (ราย)										รวมสาขา (นับซ้ำ)	รวมบุคคล (ไม่นับซ้ำ)
	ครูบัญชีอาสา	หมอดินอาสา	ประมงอาสา	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยางอาสา	อาสาปศุสัตว์	อาสาสมัครสหกรณ์	ขาวนาอาสา	เกษตรหมู่บ้าน	สารวัตรเกษตรอาสา		
เมืองสมุทรปราการ	๑๑	๔๖	๒๔	๑	๑	๓๑	๒	-	๖๖	๓	๑๘๕	๑๕๓
บางบ่อ	๑๗	๕๙	๔๔	๑	-	๗	๗	๑	๒๐๓	๑	๓๔๐	๒๙๑
บางพลี	๔	๓๒	๓๔	๑	-	๑๕	๔	-	๑๑๕	๒	๒๐๗	๑๗๑
พระประแดง	๙	๔๗	-	๑	-	๒๘	๕	-	๙๖	-	๑๘๖	๑๗๒
พระสมุทรเจดีย์	๖	๒๙	๔๙	๑	-	๑๗	๔	-	๖๘	๒	๑๗๖	๑๓๗

อำเภอ	ประเภทอาสาสมัครเกษตร (ราย)										รวม สาขา (นับซ้ำ)	รวม บุคคล (ไม่นับซ้ำ)
	ครูบัญชี อาสา	หมอดิน อาสา	ประมง อาสา	เศรษฐกิจ การเกษตร อาสา	ครูยาง อาสา	อาสา ปศุสัตว์	อาสาสมัคร สหกรณ์	ขาวนา อาสา	เกษตร หมู่บ้าน	สารวัต เกษตร อาสา		
บางเสาธง	๗	๑๐	๓๐	๑	-	๕	๒	-	๔๘	๒	๑๐๕	๘๗
รวม	๕๔	๒๒๓	๑๘๑	๖	๑	๑๐๓	๒๔	๑	๕๙๖	๑๐	๑,๑๙๙	๑,๐๑๑

ที่มา : ระบบฐานข้อมูลอาสาสมัครเกษตร (อกษ.) และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)
(asa-center.doae.go.th) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัด

ประชาชนชาวบ้านผู้เป็นต้นแบบในการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง นำแนวคิดและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติจนสามารถพึ่งพาตนเองได้ สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจ สามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการทำงานและการดำเนินชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างเหมาะสม ตลอดจนพัฒนาไปสู่การรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายได้ โดยจังหวัดสมุทรปราการมีศูนย์ประชาชนชาวบ้านจำนวน ๑ ศูนย์ คือ ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ ๒๗ ศูนย์ประชาชนชาวบ้านของจังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	ที่อยู่	ประธานศูนย์	ฐานการเรียนรู้
บางเสาธง	๑๐/๑ หมู่ ๘ ตำบลศิระชะจรเข้ใหญ่ อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ	นายสุรชัย แซ่จิว	เกษตรผสมผสาน ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๘.๑ Smart Farmer และ Young Smart Farmer

Smart Farmer หมายถึง บุคคลที่มีความภูมิใจในการเป็นเกษตรกร มีความรอบรู้ในระบบการผลิตด้านการเกษตรแต่ละสาขา มีความสามารถในการวิเคราะห์ เชื่อมโยง และบริหารจัดการการผลิตและการตลาด โดยใช้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ คำนึงถึงคุณภาพและความปลอดภัยของผู้บริโภค สังคมและสิ่งแวดล้อม

Young Smart Farmer หมายถึง เกษตรกรรุ่นใหม่ที่ประกอบอาชีพและมีความสามารถด้านการเกษตร สามารถทดแทนเกษตรกรรุ่นสูงอายุ นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตร

จังหวัดสมุทรปราการมี Smart Farmer ด้านพืช ประมง และปศุสัตว์ รวมจำนวน ๑,๕๒๕ ราย และมี Young Smart Farmer ด้านพืช และปศุสัตว์ รวมจำนวน ๓๒๕ ราย

ตารางที่ ๒๘ Smart Farmer และ Young Smart Farmer จังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	Smart Farmer (ราย)			รวม	Young Smart Farmer (ราย)			รวม
	พืช	ประมง	ปศุสัตว์		พืช	ประมง	ปศุสัตว์	
เมืองสมุทรปราการ	๙๖	๘๑	๕	๑๘๒	๕๒	-	๒	๕๔
บางบ่อ	๑๖๔	๑๔๒	๕	๓๑๑	๕๔	-	๒	๕๖
บางพลี	๓๖๔	๑๐๓	๕	๔๗๒	๕๓	-	๑	๕๔
พระประแดง	๗๘	-	๕	๘๓	๕๒	-	๒	๕๔
พระสมุทรเจดีย์	๑๐๓	-	๕	๑๐๘	๕๐	-	๒	๕๒

อำเภอ	Smart Farmer (ราย)			รวม	Young Smart Farmer (ราย)			รวม
	พืช	ประมง	ปศุสัตว์		พืช	ประมง	ปศุสัตว์	
บางเสาธง	๒๒๐	๑๔๔	๕	๓๖๙	๕๔	-	๑	๕๕
รวม	๑,๐๒๕	๔๗๐	๓๐	๑,๕๒๕	๓๑๕	-	๑๐	๓๒๕

ที่มา : ด้านพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

ด้านประมง สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

๒.๘.๒ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมส่งเสริมการเกษตร ได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ขึ้น เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรของชุมชน สำหรับแก้ไขปัญหาของชุมชน สามารถตอบสนองความต้องการด้านการเกษตรของชุมชนได้ และเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมการเกษตร โดยเน้นการเรียนรู้จากเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ในประเด็นการเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งยังเป็นจุดที่ให้บริการข้อมูลข่าวสาร และบริการด้านการเกษตรต่าง ๆ กับเกษตรกร อีกทั้งยังใช้เป็นจุดนัดพบในการพบปะพูดคุยของเจ้าหน้าที่กับเกษตรกร และเกษตรกรกับเกษตรกรด้วยกันเอง โดยจังหวัดสมุทรปราการมีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) อยู่ในทุกอำเภอ จำนวน ๖ แห่ง

ตารางที่ ๒๙ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ของจังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	ที่อยู่	ประธานศูนย์	ฐานการเรียนรู้
เมืองสมุทรปราการ	เลขที่ ๔๘๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางปู อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	นายประหยัด จันดา	๑. เทคนิคการเลี้ยงปลานิลรวมกับกุ้งขาว ๒. การปลูกไม้ดอกไม้ประดับ ๓. การปลูกผักและการปลูก ผักไฮโดรโปนิกส์ ๔. เศรษฐกิจพอเพียง ๕. การทำน้ำหมักชีวภาพ
บางบ่อ	เลขที่ ๓๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองสวน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ	นายถนอม ยังเจริญ	๑. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ๒. การผลิตการใช้สารชีวภัณฑ์ ๓. การปรับปรุงบำรุงดิน การผลิต น้ำหมักชีวภาพ ๔. การใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี ๕. เทคโนโลยีการผลิตข้าวคุณภาพ
บางพลี	เลขที่ ๓๗ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางโกลน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ	นายสมชาย อนุพันธ์	๑. การจัดการดิน ๒. การปลูกและดูแลมะม่วง ๓. การขยายพันธุ์มะม่วง ๔. การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว ๕. การผลิตมะม่วงให้มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน GAP
พระประแดง	เลขที่ ๓๙/๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลบางน้ำผึ้ง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ	นายณรงค์ สำลีรัตน์	๑. การปรับปรุงพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ ๒. การคัดเลือกพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ ๓. การปลูกและการดูแลรักษา

อำเภอ	ที่อยู่	ประธานศูนย์	ฐานการเรียนรู้
พระสมุทรเจดีย์	เลขที่ ๒๐๐ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ	นายสุรกิจ ละเอียดดี	๑. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์ แบบผสมผสาน ๒. เครื่องมือและวิธีการจับสัตว์น้ำ อินทรีย์ ๓. สารชีวภัณฑ์ที่ใช้ในบ่อสัตว์น้ำอินทรีย์ ๔. อาหารและอนุบาลสัตว์น้ำอินทรีย์
บางเสาธง	เลขที่ ๑๐/๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลศิระจรเข้ใหญ่ อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ	นายสุรชัย แซ่จิว	๑. การผลิตอาหารปลาจากฟางข้าว เพื่อลดต้นทุน ๒. การเลี้ยงปลานิลกึ่งขาว ๓. น้ำหมักชีวภาพ

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๘.๓ แหล่งแปรรูปและแหล่งกระจายสินค้าประมง

ตารางที่ ๓๐ ผู้ประกอบการด้านประมงในจังหวัดสมุทรปราการ

ประเภทผู้ประกอบการ	จำนวน (แห่ง)
โรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำ	๗
ผู้ค้าปัจจัยการผลิตสัตว์น้ำ	๑๐
พ่อค้าคนกลาง ผู้รวบรวม แพลลา	๑๒๘
สถานประกอบการแปรรูปเบื้องต้น	๒๑
สถานประกอบการห้องเย็น	๓๔
สถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง	๕๘
โรงงานแปรรูปสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	๓๑
ผู้นำเข้า-ส่งออกสัตว์น้ำ	๑๒๓
ผู้ประกอบการกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำอื่น ๆ	๒๑
ผู้ประกอบการด้านกีฬาและสันทนาการ	๑

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๑ ท่าเทียบเรือประมงในจังหวัดสมุทรปราการ

ชนิดท่าเทียบเรือ	อำเภอ				รวม
	เมืองสมุทรปราการ	พระสมุทรเจดีย์	บางบ่อ	พระประแดง	
จอดพักเรือเท่านั้น	๑๖	๓๒	๔๙	-	๙๗
พาณิชย์	๑	๖	๒๓	๗	๓๗
โรงน้ำแข็ง	๔	-	-	-	๔
พื้นบ้าน	-	๑	๓	-	๔
นำเข้าสัตว์น้ำ	-	-	-	๖	๖
รวม	๒๑	๓๙	๗๕	๑๓	๑๔๘

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๒ จำนวนผู้ได้รับใบประมงพาณิชย์ รอบปี ๒๕๖๗

ชนิดเครื่องมือ	อำเภอ			รวม
	เมืองสมุทรปราการ	พระสมุทรเจดีย์	บางบ่อ	
อวนลากแผ่นตะเฆ่	๖๓	-	๙	๗๒
อวนลากคู่	๒๒	๑๒	๙๖	๑๓๐
อวนลากคานถ่าง	๓	-	๕	๘
อวนรุนเคย	๖	๑๗	๘	๓๑
อวนล้อมจับ	๑๑	-	-	๑๑
เรือปั่นไฟ	๒๐	-	-	๒๐
อวนติดตา	๑	๒	๑๒	๑๕
คราดหอย	๑	๓	๒	๖
อวนครอบหมึก	๑	-	-	๑
รวม	๑๒๘	๓๔	๑๓๒	๒๙๔

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ตารางที่ ๓๓ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้แปรรูปสัตว์น้ำในจังหวัดสมุทรปราการ

ชื่อสินค้า	จำนวน แหล่งแปรรูป (แห่ง)	แหล่งแปรรูป
กุ้งเหยียด	๓	๑. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรนาเกลือพัฒนา เลขที่ ๒๕๖ หมู่ ๓ ต.นาเกลือ อ.พระสมุทรเจดีย์ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๒๘๔๘๔๒๔ ๒. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาอาชีพบ้านนาเกลือ เลขที่ ๔๖ หมู่ ๒ ต.นาเกลือ อ.พระสมุทรเจดีย์ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๒๘๑๕๒๐๒๘ ๓. กลุ่มสตรีบ้านสาขลา เลขที่ ๑๔๑ หมู่ ๕ ต.นาเกลือ อ.พระสมุทรเจดีย์ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๑๗๑๓๐๕๑๑
ปลานิล	๔	๑. วิสาหกิจชุมชนทำปลาร้าบ้านคอลาด เลขที่ ๘๙ หมู่ ๑๐ ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๖๘๒๐๔๒๑๒ ๒. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลานิลคุณภาพคอลาด เลขที่ ๓ หมู่ ๑๑ ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๑๘๔๖๕๕๑๔ ๓. วิสาหกิจชุมชนลาดหวายพัฒนา เลขที่ ๑๓๑ หมู่ ๖ ต.บางเพรียง อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๙๐๑๒๓๒๖๘ ๔. วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์แปรรูปปลา สูตรคุณยาย เลขที่ ๒๐/๓ หมู่ ๖ ต.บางโฉลง อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๕๓๒๘๕๒๒๖
ปลาสด	๑๓	๑. วิสาหกิจชุมชนปลาสดแม่น้ำตยาบางบ่อ เลขที่ ๒๘๘/๑ หมู่ ๓ ต.บางเพรียง อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๒๓๑๓๔๒๙๒ ๒. วิสาหกิจชุมชนจรัญฟาร์มบางบ่อ เลขที่ ๕๐ หมู่ ๔ ต.บางบ่อ

ชื่อสินค้า	จำนวน แหล่งแปรรูป (แห่ง)	แหล่งแปรรูป
		<p>อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๓๐๕๖๔๗๕๒</p> <p>๓.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มชาลี-วรรณชุมชนพัฒนา เลขที่ ๔/๒๖ หมู่ ๑๑ ต.บางปลา อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๙๑๓๘๘๐๓๖</p> <p>๔.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแปรรูปพลาสติกเพลินตาบางบ่อ เลขที่ ๑/๙๓ หมู่ ๑ ต.บางพลีน้อย อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๙๖๙๙๗๖๖๘</p> <p>๕.วิสาหกิจชุมชนแปรรูปพลาสติกหอมบางบ่อ เลขที่ ๑๕๔ หมู่ ๖ ต.บางเพรียง อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๒๗๐๗๗๓๒๕</p> <p>๖.วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์พลาสติกบางเพรียง เลขที่ ๘/๒ หมู่ ๖ ต.บางเพรียง อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๕๑๒๐๓๘๔๘</p> <p>๗.วิสาหกิจชุมชนแม่อำนวยพลาสติกบางบ่อ เลขที่ ๒๔๖ หมู่ ๑๒ ต.คลองด่าน อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๒๑๑๔๘๑๒๑</p> <p>๘.วิสาหกิจชุมชนอนุรักษ์พลาสติกบางบ่อและแปรรูป เลขที่ ๓๙๔/๒ หมู่ ๑๑ ต.คลองด่าน อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๑๗๑๐๖๗๓๓</p> <p>๙.วิสาหกิจชุมชนแสนสมบูรณ์พลาสติกบางบ่อ เลขที่ ๒๕๒ หมู่ ๑๒ ต.คลองด่าน อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๙๕๓๙๓๒๔๔๒</p> <p>๑๐.วิสาหกิจชุมชนน้ำพริกพลาสติกแปรรูปโครงการ ๒ เคหะเมืองใหม่ บางพลี เลขที่ ๑๐๕/๒๒ หมู่ ๑๖ ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๙๖๖๔๑๙๒๘๙</p> <p>๑๑.วิสาหกิจชุมชน ๖ สติตสุญญากาศ เลขที่ ๑๐/๔๘ หมู่ ๑ ต.บางพลีน้อย อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๖๕๘๙๗๐๐๑๗</p> <p>๑๒.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพแปรรูปพลาสติก เลขที่ ๔ หมู่ ๑๕ ต.บางปลา อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๗๖๖๔๕๕๘๒</p> <p>๑๓.วิสาหกิจชุมชนน้ำพริกพลาสติกศรีจันทร์ เลขที่ ๗๘ หมู่ ๒ ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๘๗๘๒๕๔๕๘๗</p>
กะปิ (เคย)	๑	<p>๑.วิสาหกิจชุมชนกลุ่มกะปิคลองด่านชุมชน ๓ เลขที่ ๑๒/๓ หมู่ ๙ ต.คลองด่าน อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทร. ๐๖๑๑๘๘๙๒๙๔</p>

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๘.๔ แหล่งรับซื้อผลผลิตข้าวเปลือกในจังหวัด/นอกจังหวัด

ตารางที่ ๓๔ แหล่งรับซื้อผลผลิตข้าวเปลือกในจังหวัด/นอกจังหวัดสมุทรปราการ

โรงสี	ที่อยู่	กำลังการผลิต
ในจังหวัด		
โรงสีธัญญาพาณิชย์	เลขที่ ๘๑ หมู่ ๔ ถนนอ่อนนุช-ฉะเชิงเทรา ตำบลเป็ริง อำเภอบางบ่อ	๒๐๐ ตัน/๒๔
โรงสีวิจิตรธัญญา	เลขที่ ๒๒ หมู่ ๑ ตำบลเป็ริง อำเภอบางบ่อ	๒๕๐ ตัน/๒๔
นอกจังหวัด		
โรงสีเจริญทรัพย์	อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา	-
โรงสี (คลอง ๑๘)	อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดฉะเชิงเทรา	-

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

๒.๘.๕ โรงสีข้าวของเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรในชุมชน

ตารางที่ ๓๕ โรงสีข้าวของเกษตรกรและองค์กรเกษตรกรในชุมชนของจังหวัดสมุทรปราการ

อำเภอ	ที่อยู่	ผู้ดูแล
บางบ่อ	หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองสวน	นายมนู บัวเจริญ
	หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองนิมยตรา	นายอารมย์ โห
	หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองสวน	นายเสนาะ แดงน้อย
บางเสาธง	หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสาธง	นายวันชัย พรเจริญ

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ เป็นการวิเคราะห์ผลกระทบที่มีต่อการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ โดยกำหนดประเด็นจากการนำแนวคิด McKinsey ๗-s Framework มาวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และแนวคิด PESTEL Analysis มาวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก ซึ่งผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าจังหวัดสมุทรปราการมีจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค ที่มีผลต่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ ดังนี้

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน เพื่อหาจุดแข็ง และจุดอ่อน ด้วยแนวคิด McKinsey ๗-s Framework ประกอบด้วยปัจจัย ๗ ด้าน คือ 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 ๓๖ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในด้วย McKinsey ๗-s Framework

๗-S Framework	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	<ol style="list-style-type: none"> มีการจัดทำ และขับเคลื่อนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด มีการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) ด้านการเกษตร และเกษตรกรรมยั่งยืนในเมือง แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ให้ความสำคัญ และมีการขับเคลื่อนด้านการเกษตรอย่างต่อเนื่อง (โครงการต่าง ๆ ด้านการเกษตร) มีการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรดำเนินการในรูปแบบคณะกรรมการบูรณาการร่วมกันหลายหน่วยงานทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด , คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด , คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนโครงการการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเมือง ระดับจังหวัด เป็นต้น) 	<p>การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสมุทรปราการ มีการปรับปรุงทุกปี ส่งผลให้ผู้ปฏิบัติรับทราบไม่ทั่วถึง</p>
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	<ol style="list-style-type: none"> มีลักษณะโครงสร้างทางกายภาพที่ดี พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีความเหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรมมีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่านพื้นที่ชลประทานกระจายไปเกือบทุกพื้นที่ ทำให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ มีลักษณะของภูมิอากาศที่เอื้ออำนวย ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑,๓๐๐ มิลลิเมตร/ปี ซึ่งจะส่งผลต่อเนื่องถึงปริมาณน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน มีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลซึ่งสามารถเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้ ทั้งสัตว์น้ำกร่อย และสัตว์น้ำจืด เป็นจังหวัดปริมณฑลทำให้มีการคมนาคมสะดวกในทุกมิติ มีความหลากหลายและครอบคลุมทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ เป็นแหล่งรวบรวมปัจจัยการผลิต และจำหน่ายสินค้าเกษตร ทำให้ได้เปรียบในเรื่องต้นทุนและค่าขนส่งต่าง มีความหลากหลายในชนิดสินค้า ซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่มีชื่อเสียง เช่น ปลาสด ปลาจืด ปลากระพงขาว หอยแครง ผักกะเฉด ข้า/ 	<ol style="list-style-type: none"> ปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เกิดจากสาเหตุ <ul style="list-style-type: none"> - ผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม การขยายตัวของชุมชนเมือง ทำให้เกิดปัญหา <ul style="list-style-type: none"> - น้ำท่วม น้ำเสียจากชุมชน - น้ำเค็มรุกกล้าพื้นที่การเกษตรในช่วงฤดูแล้ง - การสูญเสียพื้นที่ชายฝั่งทะเล - การขายพื้นที่การเกษตรเพื่อทำโรงงานอุตสาหกรรมทำให้พื้นที่การเกษตรลดลง ซึ่งมีผลกระทบต่อการพัฒนาพื้นที่การเกษตร ปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากวิถีชีวิตทางการเกษตร หรือ

๗-S Framework	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	<p>ตะไคร้ มะม่วง กุ้งทะเล ปูทะเล ข้าว เปิดปากน้ำ ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น</p> <p>๖. มีสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ (GI) ที่มีชื่อเสียง ได้แก่ พลาสติกบางบ่อ มะม่วงน้ำดอกไม้คิ่งบางกระเจ้า และมะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ</p> <p>๗. จังหวัดสมุทรปราการมีการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับรองมาตรฐานอินทรีย์ ด้านประมง ด้านพืช</p> <p>๘. มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินีในส่วนของการบริหารจัดการน้ำ เช่น ประตุน้ำคลองลัดโพธิ์ และสถานีสูบน้ำสุวรรณภูมิ ซึ่งจะช่วยแก้ไขปัญหการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้ไม่เกิดปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งในพื้นที่เกษตรกรรม</p> <p>๙. มีพื้นที่ที่สามารถพัฒนาให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรและเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรมได้</p> <p>๑๐. มีเกษตรกรต้นแบบด้านเกษตรผสมผสานระดับประเทศ (สาขาไร่นาสวนผสม) สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรและผู้ที่สนใจนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง</p>	<p>โครงสร้างด้านการจัดการภาคเกษตรในจังหวัดสมุทรปราการเปลี่ยนแปลงไป เกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ และปรับเปลี่ยนการจัดการโดยใช้แรงงานจ้างในการผลิตเป็นหลัก ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานนอกพาร์ม ซึ่งมีทั้งแรงงานจากการใช้เครื่องจักรกลแรงงานที่ใช้แรงงานคน โดยเป็นแรงงานภายในจังหวัด และแรงงานต่างด้าว</p> <p>๓. พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เช่า (มากกว่าร้อยละ ๘๐) เกษตรกรจึงไม่กล้าลงทุนปรับปรุงพื้นที่เพื่อขยายผลผลิตให้มากขึ้น</p> <p>๔. ข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดไม่เป็นเอกภาพและไม่เป็นปัจจุบัน ทำให้มีปัญหาเมื่อต้องการนำไปใช้ประโยชน์</p> <p>๕. เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากยังไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้อย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>๖. เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์มาตรฐานต่าง ๆ</p> <p>๗. กลุ่ม องค์กร และสถาบันเกษตรกรขาดความเข้มแข็งในการดำเนินกิจกรรมในการผลิตสินค้าเกษตรและสินค้าแปรรูปยังไม่ทั่วถึง ส่งผลให้เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดความเชื่อมั่นในการใช้ประโยชน์ในพื้นที่เกษตรและกรมมีส่วนร่วมรับรู้นโยบายในการส่งเสริมภาคเกษตร</p> <p>๘. ปัญหาด้านการประชาสัมพันธ์ สื่อสาร</p> <p>๙. ผลผลิตทางการเกษตรไม่เพียงพอต่อความต้องการบริโภคของประชากรในจังหวัด</p>
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	<p>๑. มีการทำงานแบบบูรณาการร่วมกัน มีภาคีเครือข่ายและแหล่งงบประมาณที่พร้อมให้การสนับสนุนการดำเนินงานในพื้นที่</p> <p>๒. มีเครือข่ายการศึกษาที่มีความพร้อมที่สนับสนุนต่อแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ</p>	ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรที่มีคุณภาพ เนื่องจากการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และแรงงานส่วนใหญ่เป็นแรงงานต่างด้าว
บุคลากร (Staff)	<p>๑. มีบุคลากรที่มีความรู้ หน่วยงานสถาบันการศึกษาให้การสนับสนุนองค์ความรู้ด้านการเกษตร เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร</p> <p>๒. มีเกษตรกรที่เป็นผู้รู้ด้านการเกษตรปราชญ์เกษตร Smart Farmer , Young Smart Farmer และอาสาสมัครเกษตร ในพื้นที่ที่เป็นพี่เลี้ยงให้กับเกษตรกรได้</p>	<p>๑. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ เกษตรกรรุ่นใหม่มีสัดส่วนไม่มาก</p> <p>๒. แรงงานภาคเกษตร มีแนวโน้มลดลงมาก</p> <p>๓. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจสืบทอดอาชีพด้านการเกษตร</p>

๗-S Framework	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
ทักษะความรู้ความสามารถ (Skill)	<p>๑. มีการใช้เครื่องมือเครื่องจักรเทคโนโลยี ทดแทนแรงงาน และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้านเกษตรต่างๆ</p> <p>๒. มีความร่วมมือระหว่างเกษตรกรกับสถาบันการศึกษา ในการพัฒนาการเกษตรและเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร</p> <p>๓. เกษตรกรรุ่นใหม่มีความรู้ เปิดรับและนำเทคโนโลยี นวัตกรรมมาใช้ในฟาร์ม</p>	<p>๑. แรงงานภาคเกษตรขาดแคลน ต้องอาศัยแรงงานนอกจังหวัด หรือแรงงานต่างด้าว ซึ่งไม่มีทักษะ และความเชี่ยวชาญด้านการเกษตร</p> <p>๒. เกษตรกรรุ่นใหม่ที่สนใจทำการเกษตรอย่างจริงจังมีน้อย</p> <p>๓. เกษตรกรมีต้นทุนในการผลิตสูง เนื่องจากทำการเกษตรในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม ขาดการบริหารจัดการที่ดีการใช้สารเคมีในการผลิต และใช้ไม่ถูกต้องเหมาะสม</p> <p>๔. เกษตรกรส่วนใหญ่ อยู่ในวัยสูงอายุ ขาดการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ไม่มีทักษะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p>
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	<p>๑. ผู้บริหารในจังหวัดให้ความสำคัญกับการแก้ปัญหาภาคเกษตร</p> <p>๒. ผู้บริหารในจังหวัดมุ่งเน้นให้ความรู้แก่เกษตรกร เพื่อพัฒนาด้านการเกษตรมีการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้กระจายทุกอำเภอ</p> <p>๓. ผู้บริหารจังหวัดมีการติดตามผลการดำเนินงานโครงการในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง</p>	เกษตรกรส่วนใหญ่ ยังไม่สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงาน ที่เป็นประโยชน์ในการทำการเกษตร
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	<p>๑. การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงหรือแนวคิดทฤษฎีใหม่มาใช้ในการทำการเกษตร จะช่วยลดความเสี่ยงในการทำการเกษตรที่อาจเกิดขึ้นได้</p> <p>๒. สินค้าเกษตรที่เป็นเอกลักษณ์ เป็นสินค้าที่มีคุณค่า พัฒนาเป็นสินค้าพรีเมียมได้ สร้างรายได้ให้กับจังหวัดได้</p>	<p>๑. ทศนคติ ค่านิยม พฤติกรรมของเกษตรกรที่ยัง ไม่ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคปัจจุบัน</p> <p>๒. สังคมเกษตรขาดการสืบทอดทายาททางการเกษตรจากรุ่นสู่รุ่น</p> <p>๓. การปรับเปลี่ยนทัศนคติของเกษตรกรให้ทำเกษตรสมัยใหม่ทำได้ยาก</p>

๒. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อหาโอกาสและอุปสรรคด้วยแนวคิด PESTEL Analysis ประกอบด้วย ปัจจัย ๖ ด้าน คือ ๑) ด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) ๒) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) ๓) ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) ๔) ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) ๕) ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law / Legal Factors) และ ๖) ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors)

ตารางที่ ๓๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

PESTEL	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
ด้านการเมือง (Political Factors)	<p>๑. แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) มีความชัดเจน เป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตร (เกษตรปลอดภัย เกษตรอัตลักษณ์)</p> <p>๒. องค์การสหประชาชาติ กำหนดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) เป้าหมายที่ ๒ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน (เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็กคนพื้นเมืองเกษตรกร ซึ่ง สศช.</p>	<p>ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตรเปลี่ยนแปลง ขาดความต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อราคาสินค้าเกษตร</p>

PESTEL	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
	<p>ร่วมกับ มท. ได้ดำเนินการขับเคลื่อน SDGs)</p> <p>๓. นโยบายของรัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคเกษตร (Thailand ๔.๐ : เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร /BCG Model : เกษตรสีเขียว เกษตรปลอดภัย)</p> <p>๔. นโยบายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐ ได้แก่ ด้านการพัฒนาด้านการคมนาคม ในการขยายโครงข่ายด้านคมนาคม เช่น การขยายผิวจราจรจากรถไฟฟ้า จะช่วยสนับสนุนระบบการขนส่งและกระจายสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยลดต้นทุนในการขนส่ง และเกิดความสะดวกในการทำธุรกิจการเกษตร</p> <p>๕. นโยบายของรัฐที่ให้ความสำคัญกับ Food Safety , Zoning , Smart Farmer , Smart Officer และโครงการส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ นโยบายส่งเสริมการตลาดนำการผลิต และการซื้อขายสินค้า Online</p> <p>๖. จังหวัดสมุทรปราการเป็นพื้นที่รองรับการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร ทำให้ได้รับการพัฒนาในหลายด้าน เช่นโครงสร้างพื้นฐาน Logistic แหล่งจำหน่ายสินค้า เป็นต้น</p>	
<p>ด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors)</p>	<p>๑. จังหวัดสมุทรปราการ มีสนามบินสุวรรณภูมิ เป็นศูนย์กลางแหล่งขนถ่ายสินค้าเกษตรกรรม สามารถเชื่อมโยงกับระบบ Logistic ในจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒. มีการขยายตัวของแหล่งรับซื้อสินค้า เช่น ห้างสรรพสินค้า ทำให้สามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรสู่ผู้บริโภคได้มากขึ้น</p> <p>๓. มีท่าเรือขนส่งสินค้าภายในประเทศและต่างประเทศ จำนวนเป็นการสนับสนุนระบบ Logistic</p> <p>๔. กระแสความต้องการในการอุปโภค บริโภค สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพและปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๕. อุตสาหกรรมแห่งอนาคต ซึ่งใช้ผลผลิตทางการเกษตร เป็นวัตถุดิบตั้งต้น มีแนวโน้ม การเติบโตมากขึ้น เช่น อุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ อุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมยาและเวชภัณฑ์ เป็นต้น</p> <p>๖. ระบบการซื้อขายออนไลน์มีการพัฒนาหลายช่องทาง ผู้ซื้อและผู้ขายสามารถเชื่อมถึงกันได้ง่ายขึ้น</p> <p>๗. จังหวัดสมุทรปราการมีพื้นที่ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร และระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ซึ่งเป็นแหล่งบริโภคขนาดใหญ่ และหลากหลาย ทำให้เป็นข้อได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจการค้าสินค้าเกษตรต่าง ๆ</p>	<p>๑. ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะปัจจัยการผลิต (อาหารสัตว์ ปุ๋ย สารเคมี ป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเช่าที่ดิน ค่าไฟฟ้า ค่าจ้างแรงงาน)</p> <p>๒. การแข่งขันทางการค้าในตลาดโลก ทำให้ภาคเกษตรต้องปรับตัวอยู่ตลอดเวลา ขณะที่เกษตรกรส่วนใหญ่อยู่ในช่วงสูงวัย</p> <p>๓. ความผันผวนของราคาสินค้าเกษตรส่งผลกระทบ ต่อรายได้และการลงทุนของเกษตรกร</p> <p>๔. การบริหารจัดการด้านการเกษตรยังไม่มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด เมื่อประเทศคู่ค้าสร้างเงื่อนไขในการส่งออกมากขึ้น ทำให้เป็นอุปสรรคทางการค้า</p>
<p>ด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors)</p>	<p>๑. สถาบันการศึกษาในพื้นที่มีงานวิจัยที่จะสนับสนุนภาคเกษตร และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p> <p>๒. กระแสการบริโภคเพื่อสุขภาพ ทำให้ผู้บริโภค ทั้งในและต่างประเทศให้ความสำคัญต่อประโยชน์และความปลอดภัยของอาหารมากขึ้น</p>	<p>๑. การขยายตัวของชุมชนและภาคอุตสาหกรรม รวมถึงการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตทำให้พื้นที่เกษตรลดลง ชุมชนเมืองเพิ่มขึ้น</p> <p>๒. ภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ ยังต้องพึ่งพาแรงงานจากประเทศเพื่อนบ้าน</p>

PESTEL	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
	<p>๓. กระแสนิยมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพเชิงอนุรักษ์เชิงวัฒนธรรม และท่องเที่ยวเชิงเกษตร ทำให้มี โอกาสในการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งผลิต/ผลผลิตด้านการเกษตรให้เป็นแหล่งวัตถุดิบเพื่อรองรับการท่องเที่ยว</p> <p>๔. การขยายตัวรถไฟฟ้ามายังจังหวัดสมุทรปราการ ทำให้การเดินทางสะดวกเชื่อมโยงกรุงเทพมหานครและจังหวัดปริมณฑลด้วยกัน</p> <p>๕. ปัจจุบันเข้าสู่สังคมไร้เงินสด หรือ Cashless Society ทำให้สะดวกในการใช้จ่าย และทำธุรกรรมทางการเงิน</p> <p>๖. คนรุ่นใหม่เติบโตมาพร้อมกับเทคโนโลยีและอินเทอร์เน็ต ทำให้มีการแสวงหาข้อมูลข่าวสารและความรู้ใหม่ๆ ได้อย่างรวดเร็ว</p> <p>๗. มุมมองคนรุ่นใหม่ต่อภาคเกษตรดีขึ้น (เด็กจบใหม่ไม่มีการทำงาน หันเข้าหาภาคเกษตรมากขึ้น)</p> <p>๘. แรงงานต่างด้าวเข้ามาทำงานในภาคเกษตรทดแทนแรงงานไทย และมีอัตราค่าจ้างที่ถูกกว่า</p>	<p>จึงได้รับผลกระทบจากการเคลื่อนย้ายแรงงาน ตลอดจน</p> <p>๓. พื้นที่เกษตรลดลง (เป็นบ้านจัดสรร โรงงานอุตสาหกรรม) จากการขายที่ดิน เพราะราคาที่ดินสูงขึ้น</p>
ด้านเทคโนโลยี (Technological Factors)	<p>๑. มีเทคโนโลยีมาใช้เพื่อพัฒนาตลาดระบบ ออนไลน์ ทำให้ผู้ซื้อเข้าถึงสินค้าได้ง่ายและ รวดเร็ว รวมทั้งสามารถลดต้นทุนทางการตลาดของผู้ขาย และสร้างโอกาสต่อยอดให้มีผู้เล่นในตลาดในรูปแบบของแพลตฟอร์ม ต่าง ๆ</p> <p>๒. การพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ มีความก้าวหน้า (ด้านเกษตร อุตสาหกรรม สิ่งแวดล้อม)</p> <p>๓. ภาครัฐให้ความสำคัญต่อการวิจัยและพัฒนา ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p> <p>๔. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทำให้มีความก้าวหน้าด้านการขนส่งทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ</p>	<p>๑. ผลงานวิจัยด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรม ส่วนใหญ่ยังไม่ถูกนำไปประยุกต์ใช้เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิตทางการเกษตร</p> <p>๒. การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างรวดเร็ว เป็นอุปสรรคต่อการเรียนรู้ของเกษตรกรรายย่อย</p> <p>๓. การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการผลิตมีต้นทุนสูง</p>
ด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors)	<p>๑. มีกระแสรักสิ่งแวดล้อม ทำให้ความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมขยายเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๒. แผนพัฒนาประเทศทุกระดับให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม</p>	<p>๑. การรุกคืบของภาคอุตสาหกรรม ชุมชนที่อยู่อาศัย และประชากรแฝง ที่รุกเข้ามาในพื้นที่ที่เหมาะสมในการทำการเกษตรทั้งด้านดิน และแหล่งน้ำ ทำให้พื้นที่ทำการเกษตรที่เหมาะสมลดลง สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม เกิดมลภาวะที่ส่งผลกระทบต่อการผลิตภาคการเกษตร ทำให้คุณภาพและผลผลิตลดลง</p> <p>๒. สภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง (Climate Change) และแนวโน้มลักษณะภูมิอากาศที่จะเกิดขึ้นจากภาวะโลกร้อน ทำให้ระบบนิเวศเสื่อมโทรม ส่งผลกระทบต่อระบบการผลิตสินค้าเกษตร</p>
ด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors)	<p>๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีระบบเกษตร พันธสัญญา เพื่อสร้างความเป็นธรรมระหว่าง เกษตรกรผู้ผลิตและผู้ประกอบการหรือผู้ซื้อ</p> <p>๒. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มี พ.ร.บ.กองทุนสงเคราะห์เกษตรกร พ.ศ. ๒๕๕๔ และ พ.ร.บ. การบริหารทุน</p>	<p>๑. พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (กรณีแบนสารเคมีทางการเกษตร ๓ ชนิด คือ พาราควอตคลอร์ไพริฟอส และไกลโฟเซต) เกษตรกรต้องหาสารทดแทน ซึ่งราคาสูงทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นด้วย</p>

PESTEL	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
	<p>หมุนเวียน พ.ศ.๒๕๕๘ สำหรับกองทุนหมุนเวียนเพื่อการกู้ยืมแก่เกษตรกรและผู้ยากจน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร</p> <p>๓. พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (กรณีแบบสารเคมีการเกษตร ๓ ชนิด คือ พาราควอตคลอร์ไพรินฟอส และไกลโฟเซต) ลดผลกระทบด้านสุขภาพของเกษตรกรผู้บริโภคทั้งทางตรงและทางอ้อม</p> <p>๔. พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร (เป็นแนวทางในการจัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร)</p> <p>๕. พระราชบัญญัติควบคุมการหยุดเผาในที่โล่งแจ้ง และพื้นที่เกษตร</p>	<p>๒. มาตรการทางกฎหมายเกี่ยวกับการห้ามเผาตอซังข้าวหรือพืชไร่ ยังไม่ชัดเจน ทำให้เกษตรกรยังมีการเผาตอซังข้าวหรือพืชไร่</p>

จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอก ทำให้ได้จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) ด้านการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ ดังตารางที่ ๓๘

ตารางที่ ๓๘ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>S๑ มีลักษณะโครงสร้างทางกายภาพที่ดี พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีความเหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม มีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่าน พื้นที่ชลประทานกระจายไปเกือบทุกพื้นที่ ทำให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ</p> <p>S๒ มีลักษณะของภูมิอากาศที่เอื้ออำนวย ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร/ปี ซึ่งจะส่งผลต่อเนื่องถึงปริมาณน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน</p> <p>S๓ มีพื้นที่ที่ติดชายฝั่งทะเลซึ่งสามารถเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้ทั้งสัตว์น้ำกร่อย และสัตว์น้ำจืด</p> <p>S๔ จังหวัดสมุทรปราการเป็นจังหวัดปริมณฑลทำให้มีการคมนาคมสะดวกในทุกมิติ มีความหลากหลายและครอบคลุมทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ เป็นแหล่งรวบรวมปัจจัยการผลิต และจำหน่ายสินค้าเกษตร ทำให้ได้เปรียบในเรื่องต้นทุนและค่าขนส่งต่าง ๆ</p> <p>S๕ มีความหลากหลายในชนิดสินค้า ซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่มีชื่อเสียง เช่น ปลายลิต ปลายนิล ปลายพะวงขาว หอยแครง ผักกะเฉด ข้าว/ตะไคร้ มะม่วง กุ้งทะเล ปูทะเล ข้าว เบ็ดปากน้ำ ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น และสินค้าเกษตรบางชนิดได้รับ GI เพิ่มขึ้น ได้แก่ ปลายลิตบางบ่อ มะม่วง วน้ำดอกไม้ คุ้งบางกระเจ้า มะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ</p> <p>S๖ มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในส่วนของการบริหารจัดการน้ำ เช่น ประชูประบายน้ำคลองลาดโพธิ์ และสถานีสูบน้ำสุวรรณภูมิ ซึ่งจะช่วยแก้ไขปัญหการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้ไม่เกิดปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งในพื้นที่เกษตรกรรม</p> <p>S๗ จังหวัดสมุทรปราการมีการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับรองมาตรฐานอินทรีย์ด้านประมง – ด้านพืช</p> <p>S๘ มีพื้นที่ที่สามารถพัฒนาให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตร และ</p>	<p>W๑ ปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเกิดจากสาเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม การขยายตัวของชุมชนเมืองทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วม น้ำเสียจากชุมชน - น้ำเค็มรุกล้ำพื้นที่การเกษตรในช่วงฤดูแล้ง - การสูญเสียพื้นที่ชายฝั่งทะเล - การขายพื้นที่การเกษตรเพื่อทำโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้พื้นที่การเกษตรลดลง ซึ่งมีผลกระทบต่อการพัฒนาพื้นที่การเกษตร <p>W๒ ปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากวิถีชีวิตทางการเกษตร หรือโครงสร้างด้านการจัดการภาคเกษตรในจังหวัดสมุทรปราการเปลี่ยนแปลงไป เกษตรกรส่วนใหญ่สูงอายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ และปรับเปลี่ยนการจัดการโดยใช้แรงงานจ้างในการผลิตเป็นหลัก ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานนอกพาร์มซึ่งมีทั้งแรงงานจากการใช้เครื่องจักรกลแรงงานที่ใช้แรงงานคน โดยเป็นแรงงานภายในจังหวัด และแรงงานต่างด้าว</p> <p>W๓ พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เช่า (มากกว่าร้อยละ ๘๐) เกษตรกรจึงไม่กล้าลงทุนปรับปรุงพื้นที่เพื่อขยายผลผลิตให้มากขึ้น</p> <p>W๔ ข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดไม่เป็นเอกภาพและไม่เป็นปัจจุบัน ทำให้มีปัญหามือถือต้องการนำไปใช้ประโยชน์</p> <p>W๕ เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากยังไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้อย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>W๖ กลุ่ม องค์กร สถาบันเกษตรกรขาดความเข้มแข็งในการดำเนินกิจกรรม ในการผลิตสินค้าเกษตรและสินค้าแปรรูป</p> <p>W๗ ปัญหาด้านการประชาสัมพันธ์ สื่อสารยังไม่ทั่วถึง ส่งผลให้</p>

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>เชิงอนุรักษ์วัฒนธรรมในทุกอำเภอ</p> <p>S๔ มีเกษตรกรต้นแบบด้านเกษตรผสมผสานระดับประเทศ (สาขาไร่ นา สวนผสม) สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอด องค์ความรู้ ให้แก่เกษตรกรและผู้ที่สนใจนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ของตนเอง</p>	<p>เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดความเชื่อมั่นในการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ เกษตร และกรมมีส่วนร่วมรับรู้นโยบายในการส่งเสริมภาคเกษตร</p> <p>W๘ มีผลผลิตทางการเกษตรไม่เพียงพอต่อความต้องการบริโภคของ ประชากรในจังหวัด</p>
โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>O๑ จังหวัดสมุทรปราการมีสนามบินสุวรรณภูมิเป็นศูนย์กลางแหล่ง ขนถ่ายสินค้าเกษตรกรรม สามารถเชื่อมโยงกับระบบ Logistic ในจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>O๒ จังหวัดสมุทรปราการมีพื้นที่ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร และ ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ซึ่งเป็นแหล่งบริโภคขนาดใหญ่ และหลากหลาย ทำให้เป็นข้อได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจการค้า สินค้าเกษตรต่าง ๆ</p> <p>O๓ นโยบายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐ ได้แก่ การพัฒนา ด้านการคมนาคมในการขยายโครงข่ายด้านคมนาคม เช่น การขยายผิวจราจร รถไฟฟ้า จะช่วยสนับสนุนระบบการขนส่ง และกระจายสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยลดต้นทุน ในการขนส่ง และเกิดความสะดวกในการทำธุรกิจการเกษตร</p> <p>O๔ นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับ Food Safety, Zoning, Smart Farmer, Smart Officer และโครงการส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบ แปลงใหญ่ นโยบายส่งเสริมการตลาดนำการผลิต และการซื้อขาย สินค้า Online</p> <p>O๕ มีการขยายตัวของแหล่งรับซื้อสินค้า เช่น ห้างสรรพสินค้า ทำให้สามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรสู่ผู้บริโภค ได้มากขึ้น</p> <p>O๖ มีท่าเรือขนส่งสินค้าภายในประเทศและต่างประเทศจำนวนมาก เป็นการสนับสนุนระบบ Logistic</p> <p>O๗ สถาบันการศึกษาในพื้นที่มีงานวิจัยที่จะสนับสนุนภาคเกษตร และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>	<p>T๑ การรุกคืบของภาคอุตสาหกรรม ชุมชนที่อยู่อาศัย และประชากร แฝง ที่รุกเข้ามาในพื้นที่ที่เหมาะสมในการทำการเกษตรทั้งด้านดิน และแหล่งน้ำ ทำให้พื้นที่ทำการเกษตรที่เหมาะสมลดลง สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม เกิดมลภาวะที่ส่งผลกระทบต่อการผลิต ภาคการเกษตร ทำให้คุณภาพและผลผลิตลดลง</p> <p>T๒ ต้นทุนการผลิต โดยเฉพาะปัจจัยการผลิต อาหารสัตว์ ปุ๋ย สารเคมี ป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเช่าที่ดิน ค่าจ้างแรงงาน สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง</p> <p>T๓ ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตร เปลี่ยนแปลง ขาดความต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อราคาสินค้า เกษตร</p> <p>T๔ สภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง (Climate Change) และแนวโน้ม ลักษณะภูมิอากาศที่จะเกิดขึ้นจากภาวะโลกร้อน ทำให้ระบบ นิเวศเสื่อมโทรม ส่งผลกระทบต่อระบบการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>T๕ การบริหารจัดการด้านการเกษตรยังไม่มีคุณภาพตามมาตรฐานที่ กำหนด เมื่อประเทศคู่ค้าสร้างเงื่อนไขในการส่งออกมากขึ้น ทำให้ เป็นอุปสรรคทางการค้า</p> <p>T๖ มีการนำเข้าสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ ทำให้ราคาสินค้าเกษตร ตกต่ำ</p>

๓. การวิเคราะห์ SWOT Analysis

จากการวิเคราะห์ SWOT Analysis สามารถนำไปสังเคราะห์และสรุปเชื่อมโยงกับการกำหนด TOWS Matrix ได้ดังตารางที่ ๓๙

ตารางที่ ๓๙ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

<p style="text-align: center;">ปัจจัยภายใน</p> <p style="text-align: center;">ปัจจัยภายนอก</p>	<p style="text-align: center;">S จุดแข็ง (ภายใน)</p> <p>S๑ มีลักษณะโครงสร้างกายภาพที่ดี พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มมีความเหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม มีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่าน พื้นที่ชลประทานกระจายไปเกือบทุกพื้นที่ ทำให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ</p> <p>S๒ มีลักษณะของภูมิอากาศที่เอื้ออำนวย ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑,๗๐๐ มิลลิเมตรปี ซึ่งจะสอดคล้องเมื่อถึงปริมาณน้ำฝนน้ำใต้ดิน</p> <p>S๓ มีพื้นที่ที่ติดชายฝั่งทะเลซึ่งสามารถเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้ ทั้งสัตว์น้ำกร่อยและสัตว์น้ำจืด</p> <p>S๔ มีเป็นจังหวัดปริมณฑลทำให้มีการคมนาคมสะดวกในทุกมิติ มีความหลากหลายและครอบคลุมทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ เป็นแหล่งรวบรวมปัจจัยการผลิต และจำหน่ายสินค้าเกษตร ทำให้ได้เปรียบในเรื่องต้นทุนและค่าขนส่งต่าง</p> <p>S๕ มีความหลากหลายในชนิดสินค้า ซึ่งเป็นสินค้าเกษตรที่มีชื่อเสียง เช่น ปลาสด ปลานิล ปลากระพงขาว หอยแครง ผักกะหล่ำ ข้าวตะกั่ว มะม่วง กุ้งทะเล ปุ๋ยเคมี ข้าว เบ็ดปากก้า ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น และสินค้าเกษตรบางชนิดได้รับ GI เพิ่มขึ้น ได้แก่ ปลาสดบางบ่อ มะม่วงน้ำดอกไม้กุ้งกระเจียว มะม่วงน้ำดอกไม้สุพรรณบุรี</p> <p>S๖ มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในส่วนของบริหารจัดการน้ำ เช่น ประตุระบันน้ำคลองค้อไธ้ และสถานีสูบน้ำสุพรรณภูมิ ซึ่งช่วยแก้ไขปัญหการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้ไม่เกิดปัญหาทกภัยและภัยแล้งในพื้นที่เกษตรกรรม</p> <p>S๗ จังหวัดสุพรรณบุรีมีการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้รับรองมาตรฐานอินทรีย์ ตานมรสุม - ตาน้ำ</p> <p>S๘ มีพื้นที่ที่สามารถพัฒนาให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรและเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรมในทุกอำเภอ</p> <p>S๙ มีเกษตรกรต้นแบบด้านเกษตรผสมผสานระดับประเทศ (สาขาไร่นาสวนผสม) สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอด องค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p style="text-align: center;">W จุดอ่อน (ภายใน)</p> <p>W๑ ปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากร ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเกิดจากสาเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none"> -ผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม การขยายตัวของชุมชนเมือง ทำให้เกิดปัญหามลพิษทางน้ำเสียจากชุมชน -น้ำดื่มเกลือในพื้นที่เกษตรในช่วงฤดูแล้ง -การสูญเสียพื้นที่ชายฝั่งทะเล -การขยายพื้นที่การเกษตรเพื่อทำโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้พื้นที่การเกษตรลดลง ซึ่งมีผลกระทบต่อพื้นที่การเกษตร <p>W๒ ปัญหาการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรกรรม เนื่องจากวิถีชีวิตทางการเกษตรหรือโครงสร้างด้านการจัดการภาคเกษตรในจังหวัดสุพรรณบุรีการเปลี่ยนแปลงไปเกษตรกรส่วนใหญ่อยู่อายุ ขาดผู้สืบทอดอาชีพ และปรับเปลี่ยนการจัดการโดยใช้แรงงานจ้างในการผลิตเป็นหลัก ทำให้ต้องพึ่งพาแรงงานนอกฟาร์ม ซึ่งมีที่แรงงานจากการใช้เครื่องจักรกลแทนที่ใช้แรงงานคน โดยเป็นแรงงานในจังหวัด และแรงงานต่างด้าว</p> <p>W๓ พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เช่า (เกษตรกรร้อยละ ๘๐) เกษตรกรจึงไม่กล้าลงทุนปรับปรุงพื้นที่เพื่อขยายผลผลิตให้มากขึ้น</p> <p>W๔ ขี้อยู่ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดไม่เป็นเอกภาพ และไม่เพียงพอ ปัจจุบัน ทำให้มีปัญหาเมื่อต้องการนำไปใช้ประโยชน์</p> <p>W๕ เกษตรกรบางส่วนยังไม่เห็นความสำคัญของการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร เนื่องจากยังไม่สามารถสร้างความแตกต่างด้านราคาได้ยังเป็นรูปธรรม</p> <p>W๖ กลุ่มองค์กร สถาบันเกษตรกรขาดความเข้มแข็งในการดำเนินงานกิจกรรมในการผลิตสินค้าเกษตรและสินค้าแปรรูป</p> <p>W๗ ปัญหาด้านเกษตรพันธบัตร สื่อสารยังไม่ทั่วถึง ส่งเสริมให้เกษตรกรส่วนใหญ่มุ่งความเชื่อมั่นในการใช้ประโยชน์ในพื้นที่เกษตร และการมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการส่งเสริมภาคเกษตร</p> <p>W๘ มีผลผลิตทางการเกษตรไม่เพียงพอต่อความต้องการบริโภคของประชากรในจังหวัด</p>
<p style="text-align: center;">O โอกาส (ภายนอก)</p> <p>O๑ จังหวัดสุพรรณบุรีมีสวนผลไม้สุพรรณภูมิเป็นศูนย์กลางแหล่งขนถ่ายสินค้าเกษตรกรรม สามารถเชื่อมโยงกับระบบ Logistic ในจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>O๒ จังหวัดสุพรรณบุรีมีพื้นที่ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร และระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก ซึ่งเป็นแหล่งบริโภคขนาดใหญ่ และหลากหลาย ทำให้เป็นข้อได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจการค้าสินค้าเกษตรต่างๆ</p> <p>O๓ นโยบายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐ ได้แก่ ด้านการพัฒนา ด้านการคมนาคม ในการขยายโครงข่ายด้านคมนาคม เช่น การขยายผิวจราจรรถไฟฟ้า จะช่วยสนับสนุนระบบการขนส่ง และกระจายสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยลดต้นทุนในการขนส่ง และเกิดความสะดวกในการทำธุรกิจเกษตร</p> <p>O๔ นโยบายของรัฐให้ความสำคัญกับ Food Safety, Zoning, Smart Farmer, Smart Officer และโครงการส่งเสริมเกษตรกรในรูปแบบแปลงใหญ่ นโยบายส่งเสริมการตลาดนำการผลิต และการซื้อขายสินค้า Online</p> <p>O๕ มีการขยายตัวของแหล่งรับซื้อสินค้า เช่น ห้างสรรพสินค้า ทำให้สามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตรสู่ผู้บริโภคได้มากขึ้น</p> <p>O๖ มีท่าเรือขนส่งสินค้าภายในประเทศและต่างประเทศจำนวนมาก เป็นการสนับสนุนระบบ Logistic</p> <p>O๗ สถาบันการศึกษาในพื้นที่มีงานวิจัยที่จะสนับสนุนภาคเกษตร และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>	<p style="text-align: center;">SO Strategies (กลยุทธ์เชิงรุก)</p> <p>SoO๑ - ถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรที่มีทักษะที่เหมาะสม ปรับปรุงกระบวนการผลิตให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพตามนโยบายการตลาดนำการผลิต</p> <p>SoO๒ - สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่มีชื่อเสียง โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนาและสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่</p> <p>SoO๓ - ส่งเสริมและพัฒนาให้เกษตรกรผลิตสินค้ามาตรฐานอินทรีย์เพื่อเพิ่มการใช้สารเคมีในการเกษตร</p> <p>SoO๔ - พัฒนาธุรกิจการค้าสินค้าเกษตร และสถานที่ท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้เป็นที่ยูนิค</p>	<p style="text-align: center;">WO Strategies (กลยุทธ์เชิงแก้ไข)</p> <p>WoO๑ - พัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer</p> <p>WoO๒ - ส่งเสริมให้เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรมีบทบาทในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร</p> <p>WoO๓ - ส่งเสริมให้บุคลากรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความรู้ ความสามารถสู่ความเป็นเลิศตามนโยบาย Smart Officer</p> <p>WoO๔ - สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร</p>
<p style="text-align: center;">T ภัยคุกคาม (ภายนอก)</p> <p>T๑ การรุกล้ำของภาคอุตสาหกรรม ชุมชนที่อยู่อาศัย และประชากรแฝงที่รุกเข้ามาในพื้นที่ที่เหมาะสมในการทำการเกษตรทั้งด้านดิน และแหล่งน้ำ ทำให้พื้นที่ทำการเกษตรที่เหมาะสมลดลง สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม เกิดผลกระทบที่ส่งผลกระทบต่อภาคการผลิตภาคเกษตร ทำให้คุณภาพและผลผลิตลดลง</p> <p>T๒ ต้นทุนการผลิต โดยเฉพาะปัจจัยการผลิต อาหารสัตว์ ปุ๋ย สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเช่าที่ดิน ค่าจ้างแรงงานสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง</p> <p>T๓ ความไม่มั่นคงเสถียรภาพทางการเมือง นโยบายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรเปลี่ยนแปลง ขาดความต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อราคาสินค้าเกษตร</p> <p>T๔ สภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง (Climate Change) และแนวโน้มลักษณะภูมิอากาศที่จะเกิดขึ้นจากภาวะโลกร้อน ทำให้ระบบนิเวศเสื่อมโทรม ส่งผลกระทบต่อระบบการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>T๕ การบริหารจัดการด้านการเกษตรยังไม่มีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด เมื่อประเทศคู่ค้าสร้างเงื่อนไขในการส่งออกมากขึ้น ทำให้เป็นอุปสรรคทางการค้า</p> <p>T๖ มีกรนำเข้านำสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ ทำให้ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ</p>	<p style="text-align: center;">ST Strategies (กลยุทธ์เชิงป้องกัน)</p> <p>SoT๑ - ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>SoT๒ - ส่งเสริมการใช้ปัจจัยการผลิตที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต</p> <p>SoT๓ - ส่งเสริมการผลิตสินค้าตามความเหมาะสมของสิ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) เช่น ปลาสด ปลากระดี่ มะม่วงน้ำดอกไม้ เป็นต้น</p>	<p style="text-align: center;">WT Strategies (กลยุทธ์เชิงรับ)</p> <p>WoT๑ - ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการและบูรณาการแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์อย่างเป็นรูปธรรม</p> <p>WoT๒ - ปรับปรุงข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดและข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มี ความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน</p>

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

“เมื่อเกษตรกรปลอดภัย ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมบนพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๐”

๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

๑. สร้างความภาคภูมิใจในอาชีพเกษตรกร สามารถพึ่งพาตนเองได้ เป็น Smart Farmer มีการถ่ายทอดความรู้อย่างต่อเนื่อง จำนวน ๕ ราย

๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตร ร้อยละ ๒ ต่อปี

๓. สร้างความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตร โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในพื้นที่การเกษตรได้ จำนวน ๒ ชนิดสินค้า

๔. ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟูอย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ ๙๐

๕. ร้อยละของบุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการเป็น Smart Officer ร้อยละ ๔๐

๓. ประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑

เป้าหมาย

การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพสู่การเป็น Smart Farmer

๒. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มและดำเนินการเป็นไปตามมาตรฐาน

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมพัฒนาเพื่อเป็น Smart Farmer ๓๐ ราย

๒. ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และระดับ ๒ ร้อยละ ๑๕

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer

๒. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

โครงการ/กิจกรรมสำคัญ

๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

๓. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายเพาะเลี้ยงปลาชนิด - กุ้งขาวของจังหวัดสมุทรปราการ

๔. โครงการตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์กลุ่มเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒

เป้าหมาย

การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑. ผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตรของจังหวัดเพิ่มขึ้น

๒. ฟาร์ม โรงงาน และสถานประกอบการได้มาตรฐาน

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตร ร้อยละ ๒ ต่อปี

๒. ร้อยละของจำนวนฟาร์ม/โรงงาน/สถานประกอบการที่มาขึ้นขอรับรองมาตรฐานผ่านการรับรอง ร้อยละ ๙๐

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรด้วยแนวทาง BCG Model ตลอดโซ่อุปทาน และให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

<p>โครงการ/กิจกรรมสำคัญ</p>	<p>๒. ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต และคุณภาพมาตรฐานสินค้า</p> <p>๑. โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน</p> <p>๒. โครงการยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานด้วยแนวทาง BCG Model แบบบูรณาการสู่เศรษฐกิจฐานราก</p> <p>๓. ส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร</p> <p>๔. ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์ และภูมิปัญญาท้องถิ่น</p> <p>๕. ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน</p>
<p>ประเด็นการพัฒนาที่ ๓</p>	<p>การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม</p>
<p>เป้าหมาย</p> <p>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>เกษตรกรเข้าถึงและนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ ร้อยละ ๗๐</p>
<p>แนวทางการพัฒนา</p> <p>โครงการ/กิจกรรมสำคัญ</p>	<p>ถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทพื้นที่</p> <p>๑. โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)</p> <p>๒. ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร ทดแทนแรงงานเกษตรกร</p> <p>๓. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</p> <p>๔. ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน</p>
<p>ประเด็นการพัฒนาที่ ๔</p>	<p>การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน</p>
<p>เป้าหมาย</p> <p>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟูการบริหารจัดการน้ำ มีประสิทธิภาพ</p> <p>๑. ร้อยละของจำนวนพื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟู ร้อยละ ๙๐</p> <p>๒. ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ ร้อยละ ๙๐</p>
<p>แนวทางการพัฒนา</p> <p>โครงการ/กิจกรรมสำคัญ</p>	<p>๑. ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน</p> <p>๒. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน</p> <p>๑. โครงการการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน</p> <p>๒. ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p> <p>๓. สำรวจและประเมินสถานะทรัพยากรประมง</p> <p>๔. ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงการชลประทาน</p>
<p>ประเด็นการพัฒนาที่ ๕</p>	<p>การพัฒนาระบบบริหารจัดการของจังหวัด</p>
<p>เป้าหมาย</p>	<p>๑. บุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ ได้รับการพัฒนาศักยภาพสู่การเป็น Smart Officer</p> <p>๒. หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการทำงานเป็นทีม และบูรณาการทำงานร่วมกัน</p>
<p>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑. ร้อยละของบุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสมุทรปราการเป็น Smart Officer ร้อยละ ๙๐</p>

แนวทางการพัฒนา	๒. จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัด สมุทรปราการมีการบูรณาการทำงานร่วมกัน ๑๓ หน่วยงาน
โครงการ/กิจกรรมสำคัญ	๑. ส่งเสริมให้บุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสมุทรปราการ พัฒนาความรู้ความสามารถสู่ความเป็นเลิศ ตามนโยบาย Smart Officer ๒. ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการและบูรณาการทำงานร่วมกัน ๑. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร ๒. ขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับพื้นที่ ๓. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ๔. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

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

แผนระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า ประเด็นย่อย เกษตรอัตรลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ 				
แผนระดับ ๒ (ให้กรอบเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนแม่บทฯ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลักดันความร่วมมือในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น แนวข้อของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายแนวข้อฯ ลีนค่าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา <ol style="list-style-type: none"> สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรเกษตรและระบบการผลิตที่มีมูลค่าเพิ่มตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน 	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลักดันความร่วมมือในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น แนวข้อของแผนแม่บทฯ เกษตรอัตรลักษณ์พื้นถิ่น <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายแนวข้อฯ ลีนค่าเกษตรอัตรลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา <ul style="list-style-type: none"> ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตรลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน 	แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ <ul style="list-style-type: none"> เรื่องประเด็นการปฏิรูป : การสร้างเกษตรมูลค่าสูง (High Value Added) 	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หมายเหตุที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง <ul style="list-style-type: none"> เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น แนวทางการพัฒนา <ol style="list-style-type: none"> การขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูงจากแบบอย่างความสำเร็จในประเทศ การยกระดับขีดความสามารถ ของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร 	
แผนระดับ ๓ (ให้กรอบเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด แผนกระทรวง ๕ ปี และแผน BCG)	แผนพัฒนาจังหวัดสมุทรปราการ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) “เมืองอุตสาหกรรมสะอาด เกษตรปลอดภัย พร้อมที่ย่อย่างมีคุณค่า พัฒนาเมืองและคุณภาพชีวิตที่ดี” <ul style="list-style-type: none"> ประเด็นการพัฒนา : ส่งเสริมอุตสาหกรรมและเกษตรกรรมที่เอกรักษ์กันในะดับสากล และพัฒนาเมืองควบคู่การฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุล แผนงาน : ส่งเสริมเกษตรผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสอดคล้องกับยุทธศาสตร์แผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและยุทธศาสตร์ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน 	แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กลุ่มจังหวัดภาคกลางบริเวณเขต “กลุ่มจังหวัดอัจฉริยะที่ยั่งยืน (Smart and Sustainability Cluster)” <ul style="list-style-type: none"> ประเด็นการพัฒนา : พัฒนาระบบการผลิตภาคการเกษตรอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรมด้วยระบบธุรกิจเกษตรอัจฉริยะ โดยจังหวัดสมุทรปราการส่งเสริมการร่วมลงทุนกับภาคเอกชนและสถาบันเกษตรกรแปรรูป สนับสนุนการทำเกษตรรูปแบบใหม่โดยใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ รวมทั้งมุ่งเน้นพัฒนาคุณภาพการทำเกษตรไปสู่มาตรฐานความปลอดภัย และเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่มูลค่าเพื่อเกษตรกรที่ยั่งยืน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์แผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ในประเด็นยุทธศาสตร์ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร และยุทธศาสตร์ ๓ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” <ul style="list-style-type: none"> ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร แนวทางพัฒนา : เกษตรอัตรลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์แผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ในประเด็นยุทธศาสตร์ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร และยุทธศาสตร์ ๓ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม 	แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รัชชาและพื้นที่ฐานทรัพยากรจากธรรมชาติหลากหลายชีวภาพ “ให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” <ul style="list-style-type: none"> ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : การพัฒนารัฐบาลและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากรอัตรลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ แนวทางก้าต้นมีการ : การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจใช้ชุมชน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์แผนพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และยุทธศาสตร์ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน 	
สาระสำคัญแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด “เมืองเกษตรปลอดภัย ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมพื้นฐานเกษตรกรรมยั่งยืน ภายในปี ๒๕๗๐”			ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย (ระดับแผน) <ol style="list-style-type: none"> สร้างความภาคภูมิใจในอาชีพเกษตรกรกรม สามารถพึ่งพาตนเองได้ เป็น Smart Farmer มีการถ่ายทอดความรู้อย่างต่อเนื่อง จำนวน ๕ ราย ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตร ร้อยละ ๒ ต่อปี สร้างความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตร โดยเทคโนโลยีและนวัตกรรมประยุกต์ใช้ในพื้นที่เกษตรกรรมได้ จำนวน ๒ ชนิดสินค้า ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟูอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ร้อยละ ๕๐ ร้อยละของบุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการเป็น Smart Officer ร้อยละ ๕๐ 	
ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑. การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๒. การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	๓. การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๔. การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	๕. การพัฒนาระบบบริหารจัดการของจังหวัด
ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย (ระดับประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด)	๑. จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมพัฒนาเพื่อเป็น Smart Farmer ๓๐ ราย ๒. ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และระดับ ๒ ร้อยละ ๑๕	๑. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตร ร้อยละ ๒ ต่อปี ๒. ร้อยละของจำนวนฟาร์ม/โรงงาน/สถานประกอบการที่ยั่งยืนหรือรับรองมาตรฐานผ่านการรับรอง ร้อยละ ๕๐	ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ ร้อยละ ๗๐	๑. ร้อยละของจำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับการอนุรักษ์ปรับปรุง และฟื้นฟู ร้อยละ ๕๐ ๒. ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ ร้อยละ ๕๐	๑. ร้อยละของบุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสมุทรปราการเป็น Smart Officer ร้อยละ ๕๐ ๒. จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการมีการบูรณาการทำงานร่วมกัน ๑๓ หน่วยงาน
โครงการสำคัญ	๑. โครงการส่งเสริมการค้าในวงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ๓. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายเพาะเลี้ยงปลาใน - กุ้งขาวของจังหวัดสมุทรปราการ ๔. โครงการตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์กลุ่มเกษตรกร	๑. โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงมาตรฐาน ๒. โครงการยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานด้วยแนวทาง BCG Model แบบบูรณาการสู่เศรษฐกิจฐานราก ๓. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๔. ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรขนาดอัตรลักษณ์ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ๕. ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	๑. โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ๒. ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร ทดแทนแรงงานเกษตรกร ๓. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ๔. ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	๑. การสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน ๒. ฟื้นฟูและป้องกันภาวะแล้งภัยทางชลประทาน ๓. สืบสวนและประเมินผลกระทบทรัพยากรประมง ๔. ช่อมแซมบำรุงรักษาโครงการชลประทาน	๑. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร ๒. ขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับพื้นที่ ๓. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ๔. ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

๕. สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๗๐) จังหวัดสมุทรปราการ
เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑.๑ จำนวนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมพัฒนา เพื่อเป็น Smart Farmer	๓๐ ราย	๓๐ ราย	๓๐ ราย	๓๐ ราย	๓๐ ราย	๑๕๐ ราย
	๑.๒ ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มี ความเข้มแข็งในระดับ ๑ และระดับ ๒	๑๐	๑๐	๑๕	๑๕	๑๕	๑๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้า เกษตร	๒.๑ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวม ด้านการเกษตร	๓	๓	๒	๒	๒	๒
	๒.๒ ร้อยละของจำนวนฟาร์ม/โรงงาน/สถาน ประกอบการที่มายื่นขอรับรองมาตรฐาน ผ่านการรับรอง	๘๕	๘๕	๙๐	๙๐	๙๕	๙๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การเพิ่มความสามารถ ในการแข่งขันภาคการเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	ร้อยละของเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอด เทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไป ประยุกต์ใช้ในพื้นที่	๖๐	๖๐	๗๐	๗๐	๘๐	๘๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากร การเกษตรและสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุลและยั่งยืน	๔.๑ ร้อยละของจำนวนพื้นที่การเกษตรได้รับ การอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟู	๘๐	๘๐	๘๕	๙๐	๙๕	๙๕
	๔.๒ ร้อยละของจำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์ จากการบริหารจัดการน้ำ	๘๐	๘๐	๘๕	๙๐	๙๕	๙๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๕. การพัฒนากระบวนการบริหารจัดการ ของจังหวัด	๑. ร้อยละของบุคลากรของหน่วยงานในสังกัด กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัด สมุทรปราการเป็น Smart Officer	๒๕	๓๐	๓๕	๔๐	๔๕	๔๕
	๒. จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดสมุทรปราการ มีการบูรณาการทำงานร่วมกัน	๑๓ หน่วยงาน	๑๓ หน่วยงาน	๑๓ หน่วยงาน	๑๓ หน่วยงาน	๑๓ หน่วยงาน	๑๓ หน่วยงาน

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร									
๑	ขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	กษ. สป.	๑๖,๘๐๐.๐๐	๒๖,๐๐๐.๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๒,๐๐๐.๐๐	๑๓๒,๘๐๐.๐๐
๒	การพัฒนาเกษตรกร	งบปกติ	กษจ. สป.	๔๓,๒๔๕.๐๐	๓๙,๒๐๐.๐๐	๔๓,๐๐๐.๐๐	๔๗,๐๐๐.๐๐	๕๑,๐๐๐.๐๐	๒๒๓,๖๔๕.๐๐
๓	พัฒนาศักยภาพเกษตรกร	งบปกติ	ศพจ. สป.	๔๖,๙๐๐.๐๐	๓๙,๔๕๐.๐๐	๔๓,๐๐๐.๐๐	๔๗,๐๐๐.๐๐	๕๑,๐๐๐.๐๐	๒๒๗,๓๕๐.๐๐
๔	สร้างและพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง	งบปกติ	ปศจ. สป.	๑๗,๕๐๐.๐๐	-	๑๙,๕๐๐.๐๐	๒๑,๕๐๐.๐๐	๒๓,๕๐๐.๐๐	๘๒,๐๐๐.๐๐
๕	พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer & Young Smart Farmer)	งบปกติ	กษจ. สป.	๑๑๗,๐๐๐.๐๐	๕๖,๐๐๐.๐๐	๖๑,๐๐๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐	๗๑,๐๐๐.๐๐	๓๗๑,๐๐๐.๐๐
๖	ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตรกร	งบปกติ	สตส. สป.	๒,๓๗๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐	๒,๙๐๐.๐๐	๓,๑๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๑๔,๓๗๐.๐๐
๗	ส่งเสริมเยาวชนนักเพาะเลี้ยง	งบปกติ	ศพจ. สป.	๑๑,๔๐๐.๐๐	-	๑๒,๔๐๐.๐๐	๑๓,๔๐๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐	๕๑,๖๐๐.๐๐
๘	ยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาให้มีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	งบปกติ	สพด. สป.	๙๕,๗๐๐.๐๐	๑๘๕,๒๗๐.๐๐	๒๐๕,๐๐๐.๐๐	๒๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๔๕,๐๐๐.๐๐	๙๕๕,๖๗๐.๐๐
๙	ยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	งบปกติ	สตส. สป.	-	-	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
๑๐	ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	กษจ. สป. สตส. สป.	๑๖๙,๑๕๐.๐๐	๙๘,๔๐๐.๐๐	๑๐๘,๐๐๐.๐๐	๑๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๒๘,๐๐๐.๐๐	๖๒๑,๕๕๐.๐๐
๑๑	ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต้นแบบในการพัฒนาสินค้าและบริการจากฐานชีวภาพ	งบปกติ	กษจ. สป.	๒๐,๐๐๐.๐๐	-	๒๒,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๖,๐๐๐.๐๐	๙๒,๐๐๐.๐๐
๑๒	ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สสจ. สป.	๒,๘๐๔,๗๓๒.๐๐	๑,๗๐๓,๑๗๐.๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๘๐๗,๙๐๒.๐๐
๑๓	ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สตส. สป.	๕,๓๐๐.๐๐	-	๕,๘๐๐.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	๖,๘๐๐.๐๐	๒๔,๒๐๐.๐๐
๑๔	พัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	กษจ. สป.	๙๕,๐๐๐.๐๐	๔๓,๑๐๐.๐๐	๔๗,๐๐๐.๐๐	๕๑,๐๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐	๒๙๑,๑๐๐.๐๐
๑๕	ฝึกอบรมเศรษฐกิจขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	งบปกติ	สตส. สป.	๓๘,๑๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๖,๕๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑๐๗,๑๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๖	ตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์กลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สตส. สป.	๑,๕๒๘,๗๓๐.๐๐	๑,๑๘๒,๘๐๐.๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๗,๒๑๑,๕๓๐.๐๐
๑๗	ตรวจสอบความถูกต้องในการทำธุรกรรมทางการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก	งบปกติ	สตส. สป.	๖๐๐.๐๐	๗๗๐.๐๐	๘๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๑๕๐.๐๐	๑,๓๗๐.๐๐
๑๘	เสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือน เพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	งบปกติ	สตส. สป.	๖,๙๐๐.๐๐	๕,๒๒๐.๐๐	๕,๗๐๐.๐๐	๖,๒๐๐.๐๐	๖,๗๐๐.๐๐	๓๐,๗๒๐.๐๐
๑๙	พัฒนาความรู้ด้านการบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกรที่นำหลักทฤษฎีใหม่	งบปกติ	สตส. สป.	๒,๘๗๐.๐๐	-	๓,๑๐๐.๐๐	๓,๔๐๐.๐๐	๓,๗๐๐.๐๐	๑๓,๐๗๐.๐๐
๒๐	ส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	งบปกติ	สตส. สป.	๓,๓๒๐.๐๐	๗,๒๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	๙,๗๐๐.๐๐	๓๗,๐๒๐.๐๐
๒๑	เสริมสร้างการมีส่วนร่วมชุมชนประมง	งบปกติ	ปม. สป. ศปท. สป.	๑๕๘,๖๖๐.๐๐	๑๔๘,๘๐๐.๐๐	๑๖๕,๐๐๐.๐๐	๑๘๐,๐๐๐.๐๐	๑๙๕,๐๐๐.๐๐	๘๔๗,๔๖๐.๐๐
๒๒	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรกร ทฤษฎีใหม่	งบปกติ	สพด. สป.	๒,๐๐๐.๐๐	-	๒,๒๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๒,๖๐๐.๐๐	๙,๒๐๐.๐๐
๒๓	ส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	งบปกติ	กษจ. สป.	๔๔,๐๐๐.๐๐	๒๒,๖๐๐.๐๐	๒๔,๖๐๐.๐๐	๒๖,๖๐๐.๐๐	๒๘,๖๐๐.๐๐	๑๔๖,๔๐๐.๐๐
๒๔	พัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	สสจ. สป.	๑๒,๓๐๐.๐๐	๔,๕๕๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๓๓,๓๕๐.๐๐
๒๕	แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ด้วยระบบสหกรณ์	งบปกติ	สสจ. สป.	๖,๓๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐
๒๖	โครงการค่ายเยาวชนรักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	งบปกติ	ศมม. กจ.	๙,๒๐๐.๐๐	๑,๗๒๐.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	๒,๓๐๐.๐๐	๑๗,๒๒๐.๐๐
๒๗	แก้ไขปัญหาหนี้สินและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ด้วยระบบสหกรณ์	งบปกติ	สสจ. สป.	๖,๓๐๐.๐๐	-	๖,๙๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	๘,๑๐๐.๐๐	๒๘,๘๐๐.๐๐
๒๘	โครงการค่ายเยาวชนรักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	งบปกติ	ศมม. กจ.	๙,๒๐๐.๐๐	-	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๑,๒๐๐.๐๐	๑๒,๒๐๐.๐๐	๔๒,๘๐๐.๐๐
๒๙	สร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการการเงิน การบัญชีแก่สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	สตส. สป.	-	-	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร									
๑	ส่งเสริมการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐาน	งจังหวัด	กษจ. สป.ปม. สป. ปศจ. สป.	๑,๙๗๙,๐๕๐.๐๐	-				๑,๙๗๙,๐๕๐.๐๐
๒	ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานด้วยแนวทาง BCG Model แบบบูรณาการสู่เศรษฐกิจฐานราก	งจังหวัด	กษจ. สป. ปม. สป. ปศจ. สป. พณ. สป. พช. สป. กษ. สป.	-	๕,๘๐๓,๘๐๐.๐๐	๘,๗๑๓,๒๐๐.๐๐			๑๐,๖๐๓,๘๐๐.๐๐
๓	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านประมง	งจังหวัด	ปม. สป. พณ.สป. พช.สป. กษ.สป.				๑,๙๗๙,๙๐๐.๐๐	๑,๙๗๙,๙๐๐.๐๐	๓,๙๕๙,๘๐๐.๐๐
๔	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านปศุสัตว์	งจังหวัด	ปศจ. สป.				๑,๒๓๕,๘๐๐.๐๐	๑,๒๓๕,๘๐๐.๐๐	๒,๔๗๑,๖๐๐.๐๐
๕	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุนเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านพืช	งจังหวัด	กษจ. สป. พช.สป.				๑๐,๔๐๖,๓๐๐.๐๐	๑๐,๔๐๖,๓๐๐.๐๐	๒๐,๘๑๒,๖๐๐.๐๐
๖	ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	งปกติ	กษจ. สป. ปม. สป. ปศจ. สป. สตส. สป. ศพจ. สป.	๒๑๒,๒๘๐.๐๐	๑๓๘,๒๐๐.๐๐	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	๑๗๐,๐๐๐.๐๐	๑๙๐,๐๐๐.๐๐	๘๖๐,๘๘๐.๐๐
๗	ส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในสถาบันเกษตรกร	งปกติ	สสจ. สป.	๑,๘๐๐.๐๐	๑๔,๔๕๐.๐๐	๑๖,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๗๐,๒๕๐.๐๐
๘	เกษตรผสมผสาน	งปกติ	สตส. สป.	๑๓,๘๕๐.๐๐	-	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๗,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๖๕,๘๕๐.๐๐
๙	เกษตรทฤษฎีใหม่	งปกติ	ปศจ. สป. สตส. สป.	๔๙,๐๐๐.๐๐	๓๙,๐๑๐.๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐	๔๕,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐	๒๒๓,๐๑๐.๐๐
๑๐	ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	งปกติ	ปศจ. สป.	๔๔,๗๐๐.๐๐	๔๒,๒๐๐.๐๐	๔๖,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	๒๓๐,๙๐๐.๐๐
๑๑	พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP	งปกติ	กษจ. สป.	๖๒,๓๐๐.๐๐	๒๓,๗๕๐.๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	๓๓,๐๐๐.๐๐	๓๘,๐๐๐.๐๐	๑๘๕,๐๕๐.๐๐
๑๒	พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	งปกติ	ปศจ. สป.	๑๓,๕๐๐.๐๐	๑๓,๔๐๐.๐๐	๑๔,๔๐๐.๐๐	๑๕,๔๐๐.๐๐	๑๖,๔๐๐.๐๐	๗๓,๑๐๐.๐๐
๑๓	งานสินค้าเกษตรได้มาตรฐาน	งปกติ	ศวพ. ปทุมธานี	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๓,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๖๑,๐๐๐.๐๐
๑๔	ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน	งปกติ	ศวพ. ปทุมธานี	๔๘,๖๕๐.๐๐	๓๑,๖๗๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๙,๐๐๐.๐๐	๔๓,๐๐๐.๐๐	๑๙๗,๓๒๐.๐๐
๑๕	พัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	งปกติ	ปม. สป. ศพจ. สป. ศพม. สป.	๑,๓๘๑,๘๕๐.๐๐	๘๕๗,๕๕๐.๐๐	๙๕๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐.๐๐	๑,๑๕๐,๐๐๐.๐๐	๕,๓๘๙,๘๐๐.๐๐
๑๖	ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต	งปกติ	ปม. สป. ศพจ. สป.	๒๘,๐๐๐.๐๐	-	๓๑,๐๐๐.๐๐	๓๔,๐๐๐.๐๐	๓๗,๐๐๐.๐๐	๑๓๐,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗	การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยี การพัฒนาที่ดินกิจกรรมส่งเสริมการบำรุงดิน และปลูกผักบนกระเบื้อง	งบปกติ	สพด. สป.	๕๓๐,๐๐๐.๐๐	-	๕๘๐,๐๐๐.๐๐	๖๓๐,๐๐๐.๐๐	๖๘๐,๐๐๐.๐๐	๒๓๒๐,๐๐๐.๐๐
๑๘	ส่งเสริมการอารักขาพืช เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	กษจ. สป.	๘๗,๕๐๐.๐๐	-	๘๗,๐๐๐.๐๐	๑๐๗,๐๐๐.๐๐	๑๑๗,๐๐๐.๐๐	๔๐๘,๕๐๐.๐๐
๑๙	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าสมุนไพรชีวภาพ	งบปกติ	กษจ. สป.	๗๘,๕๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐	๗๒,๐๐๐.๐๐	๓๓๐,๕๐๐.๐๐
๒๐	ส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์ และภูมิปัญญาท้องถิ่น	งบปกติ	กษจ. สป.	๑๖๗,๐๐๐.๐๐	๖๗,๐๐๐.๐๐	๗๗,๐๐๐.๐๐	๘๗,๐๐๐.๐๐	๙๗,๐๐๐.๐๐	๕๙๕,๐๐๐.๐๐
๒๑	ส่งเสริมศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ของศูนย์ข้าวชุมชน	งบปกติ	ศวช. ปทุมธานี	๗๒,๘๐๐.๐๐	๓๙,๕๐๐.๐๐	๔๓,๕๐๐.๐๐	๔๗,๕๐๐.๐๐	๕๑,๕๐๐.๐๐	๒๕๕,๘๐๐.๐๐
๒๒	ส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q	งบปกติ	กษ. สป.	๕,๓๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๓๐๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	๑๙,๑๐๐.๐๐
๒๓	ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	งบปกติ	กษ. สป.	๑๐,๖๐๐.๐๐	๑๗,๓๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐	๒๓,๐๐๐.๐๐	๙๐,๙๐๐.๐๐
๒๔	พัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวด้านการประมง	งบปกติ	ศพม. สป.	๕๖๓,๘๐๐.๐๐	-	๖๒๐,๐๐๐.๐๐	๖๘๐,๐๐๐.๐๐	๗๔๐,๐๐๐.๐๐	๒,๖๐๓,๘๐๐.๐๐
๒๕	ธนาคารปูอินทรีย์	งบปกติ	สพด. สป.	๖๘,๒๐๐.๐๐	-	๗๕,๐๐๐.๐๐	๘๒,๐๐๐.๐๐	๘๙,๐๐๐.๐๐	๓๑๔,๒๐๐.๐๐
๒๖	ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร (วิสาหกิจ)	งบปกติ	สตส. สป.	-	๑,๓๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐
๒๗	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	ศพจ. สป.	-	๗๕๐.๐๐	๘๕๐.๐๐	๙๕๐.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐
๒๘	พัฒนาคุณภาพดินในระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบปกติ	สพด. สป.	-	๒๗,๗๐๐.๐๐	๓๔,๐๐๐.๐๐	๔๑,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐	๑๕๐,๗๐๐.๐๐
๒๙	พัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	งบปกติ	กษจ. สป.	-	๒๐,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐	๒๔,๕๐๐.๐๐	๒๖,๕๐๐.๐๐	๙๔,๐๐๐.๐๐
๓๐	ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	งบปกติ	กษจ. สป.	-	๓๒,๐๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๘,๐๐๐.๐๐	๔๑,๐๐๐.๐๐	๑๔๖,๐๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม									
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบบกต	กษจ. สป. ปม. สป. ปศจ. สป. สตส. สป.	๖๗๑,๔๘๐.๐๐	๒๑๐,๑๐๐.๐๐	๒๓๐,๐๐๐.๐๐	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	๒๗๐,๐๐๐.๐๐	๑,๖๓๑,๕๘๐.๐๐
๒	พัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบบกต	สพด. สป.	๔๙,๘๐๐.๐๐	-	๕๔,๐๐๐.๐๐	๕๙,๐๐๐.๐๐	๖๔,๐๐๐.๐๐	๒๒๖,๘๐๐.๐๐
๓	ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	งบบกต	สพด. สป.	๒๗,๐๐๐.๐๐	๖๔,๖๘๘.๐๐	๗๑,๐๐๐.๐๐	๗๘,๐๐๐.๐๐	๘๕,๐๐๐.๐๐	๓๒๕,๖๘๘.๐๐
๔	ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตรกร	งบบกต	กษจ. สป.	๑๔,๘๕๐.๐๐	๑๕,๕๕๐.๐๐	๑๗,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐	๘๗,๙๕๐.๐๐
๕	ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการปศุสัตว์	งบบกต	ปศจ. สป.	๑๓,๖๐๐.๐๐	๑๒,๙๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๖,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๗๔,๕๐๐.๐๐
๖	พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	งบบกต	ปศจ. สป.	๕๕,๖๐๐.๐๐	๖๕,๒๐๐.๐๐	๗๑,๐๐๐.๐๐	๗๗,๐๐๐.๐๐	๘๓,๐๐๐.๐๐	๓๕๑,๘๐๐.๐๐
๗	ส่งเสริมเกษตรกรเขตเมืองอัจฉริยะ	งบบกต	กษจ. สป.	-	๘๕,๐๐๐.๐๐	๙๕,๐๐๐.๐๐	๑๐๕,๐๐๐.๐๐	๑๑๕,๐๐๐.๐๐	๔๐๐,๐๐๐.๐๐
๘	การบริหารจัดการดินและวิเคราะห์ดินทางห้องปฏิบัติการโครงการพัฒนาระบบ e-Service ข้อมูลคุณภาพดินระดับประเทศ ปี ๒๕๖๖	งบบกต	สพด. สป.	๑๕,๕๑๐.๐๐	-	๑๗,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐	๗๒,๕๑๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน									
๑	งานชุดลอกคลอง	งบบุคิต	คบ. ชลหารพิจิตร	๕๕๐,๐๐๐.๐๐	-	๖๐๕,๐๐๐.๐๐	๖๕๕,๐๐๐.๐๐	๗๐๕,๐๐๐.๐๐	๒,๕๑๕,๐๐๐.๐๐
๒	การจัดการน้ำชลประทาน	งบบุคิต	คป. สมุทรปราการ	๓,๒๔๐,๐๐๐.๐๐	-	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๘๐๐,๐๐๐.๐๐	๔,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๔,๖๔๐,๐๐๐.๐๐
๓	สนับสนุนการบริหารจัดการน้ำชลประทาน	งบบุคิต	คป. สมุทรปราการ	๑๑,๘๓๒,๓๐๐.๐๐	๙๓๒,๓๐๐.๐๐	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๖,๓๖๖,๖๐๐.๐๐
๔	ปรับปรุงงานชลประทาน	งบบุคิต	คบ. ชลหารพิจิตร	๓๐๗,๗๘๗,๒๐๘.๐๐	-	๓๓๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๓๖๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๓๙๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๓๘๗,๗๘๗,๒๐๘.๐๐
๕	งานซ่อมแซมและบำรุงรักษา	งบบุคิต	คบ. พระองค์ไชยานุชิต	๑๒,๘๕๐,๐๐๐.๐๐	๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๗,๐๕๐,๐๐๐.๐๐
๖	ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงการชลประทาน	งบบุคิต	คบ. ชลหารพิจิตร	๗๓,๕๔๑,๕๓๘.๔๖	-	๘๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๘๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๙๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๓๓๔,๕๔๑,๕๓๘.๔๖
๗	ค่าซ่อมแซม/ปรับปรุงอาคารชลประทานที่ได้รับเสียหายเนื่องจากอุทกภัยปี ๒๕๖๕	งบบุคิต	คบ. ชลหารพิจิตร	๖๔,๘๙๖,๐๐๐.๐๐	-	๗๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๗๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๘๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๙๘,๘๙๖,๐๐๐.๐๐
๘	ค่าบำรุงรักษาและบริหารการส่งน้ำโครงการชลประทาน	งบบุคิต	คบ. ชลหารพิจิตร	๕,๕๔๐,๑๐๐.๐๐	๕,๕๔๐,๑๐๐.๐๐	๖,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๖,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๗,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๓๑,๑๘๐,๒๐๐.๐๐
๙	งานป้องกันน้ำเค็ม	งบบุคิต	คบ. พระองค์ไชยานุชิต	๘๔,๕๕๐.๔๐	๘๔,๖๐๐.๐๐	๙๓,๐๐๐.๐๐	๑๐๒,๐๐๐.๐๐	๑๑๑,๐๐๐.๐๐	๕๕๖,๑๕๐.๔๐
๑๐	การจัดการทรัพยากรประมง (ผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำ)	งบบุคิต	ศพจ. สป.	๑๔๓,๘๕๐.๐๐	๘๐,๐๐๐.๐๐	๘๘,๐๐๐.๐๐	๙๖,๐๐๐.๐๐	๑๐๒,๐๐๐.๐๐	๕๐๙,๘๕๐.๐๐
๑๑	ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินมีปัญหา	งบบุคิต	สพด. สป.	๖,๓๐๐.๐๐	๖๑๒,๙๗๐.๐๐	๖๗๐,๐๐๐.๐๐	๗๓๐,๐๐๐.๐๐	๗๙๐,๐๐๐.๐๐	๒,๘๐๖,๒๗๐.๐๐
๑๒	ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	งบบุคิต	สพด. สป.	๗๗๖,๙๒๐.๐๐	-	๘๕๐,๐๐๐.๐๐	๙๓๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๑๐,๐๐๐.๐๐	๓,๕๖๖,๙๒๐.๐๐
๑๓	ส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	งบบุคิต	สพด. สป.	๒๔๕,๓๕๐.๐๐	๑๔๙,๓๕๐.๐๐	๑๖๐,๐๐๐.๐๐	๑๘๐,๐๐๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๙๓๔,๗๐๐.๐๐
๑๔	บริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล	งบบุคิต	สพด. สป.	๖๔,๕๑๐.๐๐	-	๗๐,๐๐๐.๐๐	๗๖,๐๐๐.๐๐	๘๒,๐๐๐.๐๐	๒๙๒,๕๑๐.๐๐
๑๕	จัดกิจกรรมวันดินโลกสร้างความตระหนักในการรักษาทรัพยากรดิน	งบบุคิต	สพด. สป.	๑๕๒,๗๖๐.๐๐	-	๑๗๐,๐๐๐.๐๐	๑๙๐,๐๐๐.๐๐	๒๑๐,๐๐๐.๐๐	๗๒๒,๗๖๐.๐๐
๑๖	ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	งบบุคิต	กษจ. สป.	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๑,๘๕๐.๐๐	๔๖,๐๐๐.๐๐	๕๑,๐๐๐.๐๐	๕๖,๐๐๐.๐๐	๒๐๕,๘๕๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗	กำจัดวัชพืช	งบปกติ	คบ. พระองค์ไชยานุชิต	-	๙๗๕,๐๐๐.๐๐	๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐	๑,๑๕๐,๐๐๐.๐๐	๑,๒๓๐,๐๐๐.๐๐	๔,๔๒๕,๐๐๐.๐๐
๑๘	การจัดการทรัพยากรประมง	งบปกติ	ปม. สป. ศพม. สป.	-	๕๕,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐	๖๕,๐๐๐.๐๐	๗๐,๐๐๐.๐๐	๒๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๙	เฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมแหล่งน้ำธรรมชาติ	งบปกติ	ศพจ. สป.	-	๗,๕๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๓๓,๐๐๐.๐๐
๒๐	ส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์ดีแลกรปล่อยก๊าซเรือนกระจก	งบปกติ	สพต. สป.	-	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๘๐๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	๑๐,๔๐๐.๐๐	๓๖,๘๐๐.๐๐
๒๑	ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร	งบปกติ	กษจ. สป.	-	๕๙,๕๐๐.๐๐	๖๕,๐๐๐.๐๐	๗๑,๐๐๐.๐๐	๗๗,๐๐๐.๐๐	๒๗๒,๕๐๐.๐๐
๒๒	สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	งบปกติ	กษจ. สป	-	๔๒,๔๐๐.๐๐	๔๖,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	๕๔,๐๐๐.๐๐	๑๙๒,๔๐๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ การพัฒนาระบบบริหารจัดการของจังหวัด									
๑	ขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรในระดับพื้นที่	งบบุคลากร	กษ. สป.	๖,๘๕๐.๐๐	๑๓,๗๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๗,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๗๑,๕๕๐.๐๐
๒	โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบบุคลากร	กษ. สป. สตส. สป.	๒๒๖,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๙,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐	๓๐๔,๐๐๐.๐๐
๓	สนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบบุคลากร	ปม. สป. ปศจ. สป. ศพม. สป.	-	๙๓,๕๐๐.๐๐	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๐๗,๐๐๐.๐๐	๑๑๔,๐๐๐.๐๐	๔๑๔,๕๐๐.๐๐
๔	ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบบุคลากร	กษจ. สป. สพด. สป.	-	๔๕,๒๐๐	๔๙,๐๐๐.๐๐	๕๓,๐๐๐.๐๐	๕๗,๐๐๐.๐๐	๒๐๔,๒๐๐.๐๐
๕	การจัดงานวันพระบิดาแห่งฝนหลวง	งบบุคลากร	กษ. สป.	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๒,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๖,๐๐๐.๐๐	๑๑๒,๐๐๐.๐๐
๖	จัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง	งบบุคลากร	ปม. สป. ศปท. สป.	๒๓๓,๕๐๐.๐๐	๑๘๘,๑๐๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๔๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๘๑,๖๐๐.๐๐
๗	ป้องกันและแก้ไขปัญหาการกระทำประมงผิดกฎหมาย	งบบุคลากร	ศปท. สป.	๑,๒๗๕,๕๑๕.๐๐	๔๐๕,๒๐๐.๐๐	๔๔๕,๐๐๐.๐๐	๔๘๕,๐๐๐.๐๐	๕๒๕,๐๐๐.๐๐	๓,๑๓๕,๗๑๕.๐๐
๘	สำรวจและประเมินสภาวะทรัพยากรประมง	งบบุคลากร	ศพม. สป.	๗๗๐,๐๐๐.๐๐	๒๐๗,๖๐๐.๐๐	๒๒๗,๐๐๐.๐๐	๒๔๗,๐๐๐.๐๐	๒๖๗,๐๐๐.๐๐	๑,๗๑๘,๖๐๐.๐๐
๙	คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ฯ	งบบุคลากร	ปม. สป ปศจ. สป. ศวช. ปทุมธานี ศวพ. ปทุมธานี	๗๒,๐๕๐.๐๐	๔๗,๔๐๐.๐๐	๕๒,๐๐๐.๐๐	๕๗,๐๐๐.๐๐	๖๒,๐๐๐.๐๐	๒๙๐,๘๕๐.๐๐
๑๐	จัดระเบียบการทำประมง	งบบุคลากร	ปม. สป. ศพม. สป.	๓๘๔,๔๕๐.๐๐	๒๙๖,๙๐๐.๐๐	๓๒๐,๐๐๐.๐๐	๓๕๐,๐๐๐.๐๐	๓๘๐,๐๐๐.๐๐	๑,๗๓๑,๓๑๐.๐๐
๑๑	ส่งเสริมและสนับสนุนงานประมง	งบบุคลากร	ปม. สป. ศพจ. สป. ศปท. สป.	๙๙๔,๔๖๐.๕๒	๕๓๖,๗๐๐.๐๐	๕๙๐,๐๐๐.๐๐	๖๕๐,๐๐๐.๐๐	๗๑๐,๐๐๐.๐๐	๓,๔๘๑,๑๖๐.๕๒
๑๒	การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์	งบบุคลากร	กษจ. สป.	๓๔,๔๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐	๗,๒๐๐.๐๐	๗,๘๐๐.๐๐	๖๒,๐๐๐.๐๐
๑๓	ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	งบบุคลากร	ปศจ. สป.	๔,๘๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๒,๖๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑๕,๖๐๐.๐๐
๑๔	ขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	งบบุคลากร	กษจ. สป.	๗๓,๙๘๐.๐๐	๒๒,๐๙๕.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๖,๐๐๐.๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	๑๗๔,๐๗๕.๐๐
๑๕	ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	งบบุคลากร	ปม. สป.	๖,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๕๐๐.๐๐	๒๙,๐๐๐.๐๐
๑๖	ศูนย์บริการพิรุณราช	งบบุคลากร	กษ. สป.	-	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๓,๐๐๐.๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐	๓๙,๐๐๐.๐๐	๑๓๘,๐๐๐.๐๐
๑๗	เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเชื้อดื้อยาในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	งบบุคลากร	ศพจ. สป.	-	๒,๙๖๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๔๖๐.๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
ที่	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๘	งบดำเนินงาน	งบปกติ	สตส. สป.	๑๔๔,๒๐๐.๐๐	๑,๘๔๒,๐๕๐.๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๘,๕๘๖,๒๕๐.๐๐
๑๙	รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	งบปกติ	ปม. สป.	๙๗๙,๙๕๐.๐๐	๙๑๘,๙๐๐.๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๕,๑๙๘,๘๕๐.๐๐
๒๐	บุคลากรภาครัฐด้านประมง	งบปกติ	ศพจ. สป. ศปท. สป.	๒,๘๑๘,๙๐๐.๐๐	๕,๐๓๒,๐๔๓.๐๐	๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๖,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๕,๘๕๐,๙๔๓.๐๐
๒๑	บุคลากรภาครัฐด้านปศุสัตว์	งบปกติ	ปศจ. สป.	๓,๐๓๕,๓๐๐.๐๐	๒,๐๓๐,๗๐๐.๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๒,๒๖๖,๐๐๐.๐๐
๒๒	บุคลากรภาครัฐ กรมส่งเสริมสหกรณ์	งบปกติ	สสจ. สป.	๔,๒๔๗,๔๐๐.๐๐	๒,๗๙๑,๔๐๐.๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๖,๙๓๘,๘๐๐.๐๐

ส่วนที่ ๕

แบบ กษ ๑-๑
(project idea รายโครงการ)

โครงการแบบย่อ (Project Idea) ของโครงการสำคัญด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ

ประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดสมุทรปราการ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านประมง
๒. ความสำคัญ ของโครงการ หลักการและ เหตุผล	<p>ด้วยแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) หมายความว่า ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาการขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูงจากแบบอย่างความสำเร็จในประเทศ อีกทั้งรัฐบาลกำหนดส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ซึ่งในแผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ยุทธศาสตร์ที่ ๒ มุ่งเน้นการพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากรอัตลักษณ์ สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการโซ่การผลิตสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรตลอดจนมีการพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร มุ่งหวังให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรปลอดภัย (Food safety) และเป็นการสร้างความมั่นคงด้านอาหารอย่างยั่งยืน อีกทั้ง รัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนการตลาดของสินค้าเกษตร โดยให้มีการลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding) ภายใต้นโยบาย “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” ระหว่างองค์กรภาคี กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงมหาดไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ไปรษณีย์ไทย และสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เป็นการบูรณาการความร่วมมือผลักดันให้ประเทศไทย เป็นศูนย์กลางสินค้าเกษตรและอาหารคุณภาพของโลก</p> <p>จังหวัดสมุทรปราการตั้งอยู่ภาคกลางของประเทศไทย อยู่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาตอนปลายสุดของแม่น้ำเจ้าพระยาและเหนืออ่าวไทย ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มดินตะกอน มีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่านกลางจังหวัด และมีลำคลองมากมาย ทำให้มีพื้นที่เหมาะสมสำหรับการประมง ซึ่งสามารถทำได้ทั้งประมงน้ำจืดและประมงชายฝั่ง เนื่องจากมีพื้นที่บางส่วนติดชายฝั่งทะเล ประกอบกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ประกาศเรื่องการกำหนดเขตเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลและสัตว์น้ำจืด) โดยวิเคราะห์จากปัจจัยการพัฒนาพื้นที่เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ประกอบด้วย ความเหมาะสมของดิน แหล่งน้ำ เส้นทางคมนาคม ร่วมกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องซึ่งจังหวัดสมุทรปราการอยู่ในเขตเหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลในพื้นที่ ๓ อำเภอ ๑๑ ตำบล ได้แก่ ๑) อำเภอบางบ่อ (ตำบลคลองด่าน) ๒) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ (ตำบลนาเกลือ ในคลองบางปลาเกศ บ้านคลองสวน แหลมฟ้าผ่า และปากคลองบางปลาเกศ) และ ๓) อำเภอเมืองสมุทรปราการ (ตำบลท้ายบ้าน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ทำบ้านใหม่ บางปู บางปูใหม่ และปากน้ำ) อีกทั้งภายในจังหวัดสมุทรปราการ ยังเป็นพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้ทุกตำบล (๕๐ ตำบล) ทั้ง ๖ อำเภอ</p> <p>ทั้งนี้ในปี ๒๕๖๖ จังหวัดสมุทรปราการมีประชากร จำนวน ๑.๓๗ ล้านคน อีกทั้งเป็นจังหวัดรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม ซึ่งส่งผลให้พื้นที่เกษตรกรรมลดลงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นภาคเกษตรกรรมจังหวัดสมุทรปราการ จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งที่ต้องแสวงรักษาเพื่อเป็นแหล่งสร้างความมั่นคงทางอาหารให้แก่ประชาชนภายในจังหวัดสมุทรปราการ แต่ในปัจจุบันพบปัญหาหลายประการในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ เช่น ปัญหาการจัดการการเลี้ยง แหล่งน้ำไม่เหมาะสมกับการเลี้ยง คุณภาพน้ำเลี้ยงมีปริมาณสารอินทรีย์ค่อนข้างสูง เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่มีบ่อพักน้ำ/ปรุงน้ำ, อาหารสัตว์น้ำที่ใช้เสริมมีต้นทุนที่เพิ่มขึ้น/ไม่มีทุนในการให้อาหารเสริม ทำให้การเจริญเติบโตของสัตว์น้ำช้า ได้ผลผลิตช้า อีกทั้งการนำเข้าสัตว์น้ำมาจำหน่ายในประเทศ ทำให้สินค้าล้นตลาด เป็นต้น นอกจากนี้สมุทรปราการยังมี “พลาสติกบางป่อ” ซึ่งเป็นของดีและสินค้าอัตลักษณ์เฉพาะของจังหวัด ที่สามารถส่งเสริมผลักดันให้เป็นสินค้าได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) แต่จากข้อมูล ปี ๒๕๖๖ พลาสติกบางป่อที่ได้รับการขึ้นทะเบียน GI มีจำนวน ๑๙ ราย ซึ่งเงื่อนไขที่สำคัญที่เกษตรกรผู้เลี้ยงพลาสติกจะสามารถยื่นขอใช้ตรา GI พลาสติกบางป่อได้นั้นจำเป็นต้องเป็นฟาร์มที่ได้รับรองมาตรฐาน GAP และปัจจุบันเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP รวม ๑๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔ เมื่อเทียบกับจำนวนผู้เลี้ยงพลาสติกทั้งหมดของจังหวัดสมุทรปราการ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องส่งเสริมสินค้าเกษตรให้ได้รับมาตรฐานปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง และต้องพัฒนาระดับกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) ด้วยแนวทาง BCG Model เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าเกษตรให้ได้รับมาตรฐาน มีคุณภาพ และยกระดับกระบวนการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมส่งต่อผลผลิตที่ปลอดภัยสู่ผู้บริโภค อีกทั้งมูลค่าสินค้าที่เพิ่มขึ้น สามารถสร้างทั้งต่อเกษตรกรและชุมชนสร้างรายได้ให้กับระบบเศรษฐกิจฐานราก (Local Economy) และเป็นสร้างแรงจูงใจสำคัญให้เกษตรกรในการทำการเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนต่อไป</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อพัฒนาระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) (ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ) ด้วยแนวทาง BCG Model</p> <p>๒) เพื่อเชื่อมโยงสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่ผู้บริโภคโดยตรงผ่านช่องทางการจัดจำหน่ายเพื่อประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย และสร้างรายได้ให้แก่กลุ่มเกษตรกรและระบบเศรษฐกิจฐานราก</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้พัฒนาระดับสินค้าเกษตรปลอดภัยและสินค้าแปรรูป จำนวน ๑๓๕ ราย</p> <p>๒) รายได้จากการจัดจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>๓) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ นำความรู้ไปใช้ประโยชน์จริง และสามารถลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มรายได้ ร้อยละ ๒๐</p>
<p>๔. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่ในจังหวัดสมุทรปราการ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. กิจกรรมหลัก	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านประมง
ต้นน้ำ	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม: เพิ่มศักยภาพการผลิตและส่งเสริมการรับรองมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงปลานิลปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ๒๓,๕๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : ฝึกอบรมเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงปลาสดในเขตเมือง ๑๔,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : ถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้จุลินทรีย์สำหรับเพาะเลี้ยงปลานิล ๒๓,๕๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงปลากระพงขาวแบบลดต้นทุนตามแนวทาง BCG โมเดล ๒๙,๘๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กลางน้ำ	
๕.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยแนวทาง BCG Model ด้านประมง ๘๔,๑๐๐ บาท สำนักงานพัฒนาการชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ปลายน้ำ	
๕.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : การยกระดับสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น (GI) สมุทรปราการ ปี ๒๕๖๙ ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	๑. สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ ๒. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ ๓. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสมุทรปราการ ๔. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๘. งบประมาณ	๑,๙๗๔,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) (งบจังหวัด)
๙. ผลผลิต (output)	๑) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลได้รับความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีความ

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>พร้อมในยื่นคำขอรับรองมาตรฐาน GAP ฟาร์มสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค (มกษ. ๗๔๓๖-๒๕๖๓)</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาสดได้รับความรู้ เทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีความพร้อมในการยื่นคำขอรับรองมาตรฐาน GAP ฟาร์มสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค (มกษ. ๗๔๓๖-๒๕๖๓)</p> <p>๓) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้จุลินทรีย์สำหรับเพาะเลี้ยงปลานิล</p> <p>๔) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวได้รับความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการพัฒนาการเลี้ยงปลากะพงขาวแบบลดต้นทุนตามแนวทาง BCG โมเดล</p> <p>๕) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน นำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้จริง และสามารถลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มรายได้ ร้อยละ ๒๐</p> <p>๖) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าสร้างรายได้และเครือข่ายทางการตลาด จำนวน ๑ งานมหกรรม</p>
<p>๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>๑) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลในพื้นที่อำเภอบางพลีและบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๓๐ ราย ผ่านการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่การรับรองมาตรฐาน GAP ฟาร์มสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค (มกษ.๗๔๓๖-๒๕๖๓) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ และสามารถต่อยอดและประยุกต์ใช้ความรู้จากการอบรม ทำให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ปลานิลได้</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาสดในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑๕ ราย ผ่านการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐาน GAP ฟาร์มสัตว์น้ำเพื่อการบริโภค (มกษ.๗๔๓๖-๒๕๖๓) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐</p> <p>๓) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลในพื้นที่อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๓๐ ราย ผ่านการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้จุลินทรีย์สำหรับเพาะเลี้ยงปลานิล ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐</p> <p>๔) เกษตรกรผู้เลี้ยงปลากะพงขาวในพื้นที่อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๔๐ ราย ผ่านการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการพัฒนาการเลี้ยงปลากะพงขาวแบบลดต้นทุนตามแนวทาง BCG โมเดล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐</p> <p>๕) มีการหมุนเวียนเงินในระบบเศรษฐกิจฐานราก</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านปศุสัตว์
๒. ความสำคัญ ของโครงการ หลักการและ เหตุผล	<p>“เปิดปากน้ำ” ของจังหวัดสมุทรปราการเป็นสัตว์พื้นถิ่นสายพันธุ์ดั้งเดิมที่เคยมีชื่อเสียงและเป็นที่ยอมรับ ซึ่งในอดีตมีเกษตรกรเลี้ยงเป็นจำนวนมาก เนื่องด้วยลักษณะทางภูมิศาสตร์ของจังหวัดซึ่งเป็นพื้นที่ลุ่มบริเวณปากแม่น้ำติดอ่าวไทย จึงมีความอุดมสมบูรณ์ของธาตุอาหารเหมาะแก่การประกอบอาชีพเลี้ยงเป็ด อีกทั้งส่งผลให้เป็ดมีลักษณะพิเศษอันเกิดจากถิ่นที่อยู่อาศัยซึ่งแตกต่างจากเป็ดในแหล่งอื่น กล่าวคือมีลำตัวขนาดเล็ก ให้ไขตก ขนาดฟองเล็ก เพศเมียมีขนสีดำตลอดลำตัว หน้าอกสีขาวปาก แข็ง และเท้าสีดำ เพศผู้บริเวณหัวมีสีเขียวเข้มเป็นมัน ส่วนอื่น ๆ มีลักษณะเช่นเดียวกันกับเพศเมียทั้งหมด ถือได้ว่าเป็ดปากน้ำเป็นสัตว์อัตลักษณ์พื้นถิ่นที่บ่งบอกลักษณะทางภูมิศาสตร์ของจังหวัดสมุทรปราการได้เป็นอย่างดี แต่ในปัจจุบันจังหวัดสมุทรปราการมีการพัฒนาพื้นที่อย่างรวดเร็ว เกิดการขยายตัวของชุมชนเมือง ประชากรอยู่อาศัยเพิ่มขึ้นอย่างหนาแน่น รวมทั้งมีการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมเกิดเป็นนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่จำนวนมาก ซึ่งจากภัยคุกคามและการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมดังกล่าว ส่งผลให้จังหวัดสมุทรปราการเปลี่ยนจากสังคมเกษตรกรรมไปเป็นสังคมเมือง พื้นที่และความนิยมในการเลี้ยงเป็ดปากน้ำจึงลดน้อยลง ประกอบกับสัตว์พื้นถิ่นจะแสดงลักษณะทางสายพันธุ์อย่างเต็มที่เมื่ออยู่ในสภาพแวดล้อมและถิ่นที่อยู่ดั้งเดิม การขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนเพื่อดำรงไว้ซึ่งสายพันธุ์ดั้งเดิมในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการและเพื่อการบริโภคตลอดจนเพื่ออาชีพ จึงมีความสำคัญและจำเป็นต้องดำเนินการควบคู่กัน</p> <p>อย่างไรก็ตาม ในด้านการส่งเสริมขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนเป็ดปากน้ำเพื่อการบริโภค จำเป็นต้องมีการจัดการองค์ความรู้และรับทราบแนวปฏิบัติในการเลี้ยงที่ดี เพื่อให้ถูกสุขลักษณะและสอดคล้องเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยของการผลิตสินค้าปศุสัตว์ตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด และเพื่อสร้างความมั่นใจด้านคุณภาพต่อผู้บริโภค รวมทั้งลดความเสี่ยงของเกษตรกรที่สนใจเข้ามาประกอบอาชีพเลี้ยงเป็ดปากน้ำ ทั้งนี้ แนวปฏิบัติที่ดีในการเลี้ยงดังกล่าวยังครอบคลุมไปถึงสินค้าปศุสัตว์ชนิดอื่น ๆ อาทิ เนื้อโค เนื้อสุกร เนื้อไก่ และ ไช้ไก่ด้วย และจากสถิติข้อมูลสถานประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ในจังหวัดสมุทรปราการ พบว่ามีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น ๑,๒๔๔ แห่ง แต่ได้รับการรับรองมาตรฐานตามเกณฑ์โครงการ “ปศุสัตว์ OK” ของกรมปศุสัตว์ เพียง ๑๗๕ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๐๖ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำมาก สะท้อนให้เห็นแนวโน้มและความเสี่ยงด้านสุขภาพที่ผู้บริโภคภายในจังหวัดจะได้รับจากการบริโภคสินค้าปศุสัตว์ที่ไม่ได้มาตรฐานความปลอดภัย (เนื้อโค เนื้อสุกร เนื้อไก่ เนื้อเป็ด ไช้ไก่ และไข่เป็ด) ประกอบกับมาตรฐาน แนวปฏิบัติ ระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายเนื้อสัตว์มีการปรับปรุงเพิ่มเติมอยู่เป็นประจำ ตลอดจนผู้บริโภคในปัจจุบันให้ความสำคัญกับสุขลักษณะ มาตรฐานการผลิต และความปลอดภัยของสินค้าบริโภคมากขึ้นกว่าในอดีต การอบรมให้ความรู้เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ให้ทันต่อระเบียบ กฎหมาย และมาตรฐานสินค้าบริโภคที่เปลี่ยนแปลงไปจึงมีความสำคัญ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ดังนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนการขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนเปิดปากน้ำซึ่งเป็นสัตว์พื้นเมืองของจังหวัดสมุทรปราการที่ใกล้สูญพันธุ์ และเพื่อสนับสนุนระบบการผลิตสินค้าปศุสัตว์ที่ได้มาตรฐานและมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ภายใต้โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพ ด้วยแนวทาง BCG Model ด้านปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการในฐานะเป็นหน่วยงานรับผิดชอบด้านการส่งเสริมการผลิต กำกับดูแล และควบคุมสินค้าปศุสัตว์ในระดับจังหวัด จึงจำเป็นต้องดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาสายพันธุ์เปิดปากน้ำและกิจกรรมพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ภายในจังหวัดสมุทรปราการโดยเร็ว เพื่อรักษามรดกทางสายพันธุ์เปิดปากน้ำสิ่งบ่งชี้ความหลากหลายทางชีวภาพเกษตรของจังหวัดสมุทรปราการ ตลอดจนเพื่อสร้างความมั่นคงและขยายความปลอดภัยทางอาหารให้กับจังหวัดสมุทรปราการต่อไป</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อส่งเสริมและอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพเกษตรของสายพันธุ์เปิดปากน้ำ จังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>๒) เพื่ออบรมให้ความรู้แนวปฏิบัติในการเลี้ยงสัตว์ปีกที่ดี (เปิดปากน้ำ) แก่กลุ่มเกษตรกรจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>๓) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้ด้านมาตรฐานการผลิต ความปลอดภัย ระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสถานประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ ในจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>๔) เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการเนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK) แก่ผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ในจังหวัดสมุทรปราการ</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) จำนวนเปิดปากน้ำในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๓,๖๐๐ ตัว</p> <p>๒) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้แนวปฏิบัติในการเลี้ยงสัตว์ปีกที่ดี (เปิดปากน้ำ) จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย</p> <p>๓) ผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ในจังหวัดสมุทรปราการผ่านการฝึกอบรมพัฒนาศักยภาพและนำหลักปฏิบัติทางสุขลักษณะที่ดีไปใช้ในการประกอบกิจการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ราย</p> <p>๔) จำนวนสถานประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ในจังหวัดสมุทรปราการได้รับการรับรองมาตรฐานปศุสัตว์ OK เพิ่มขึ้นจากเดิม อย่างน้อยร้อยละ ๒</p> <p>๕) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จริง และสามารถเพิ่มรายได้ ร้อยละ ๒๐</p>
<p>๔. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>พื้นที่ในจังหวัดสมุทรปราการ</p>
<p>๕. กิจกรรมหลัก</p>	<p>การพัฒนาระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านปศุสัตว์</p>
<p>ต้นน้ำ</p>	
<p>๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรม : การอนุรักษ์และพัฒนาสายพันธุ์เปิดปากน้ำ</p> <p>๑,๐๓๕,๕๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
<p>กลางน้ำ</p>	
<p>๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p>	<p>กิจกรรม : การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ ภายในจังหวัด</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สมุทรปราการ ๒๐๐,๓๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	๑. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ ๒. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๘. งบประมาณ	๑,๒๓๕,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) (งบจังหวัด)
๙. ผลผลิต (output)	<p>๑) เปิดปากน้ำพันธุ์พื้นเมือง อย่างน้อย ๓,๖๐๐ ตัว ได้รับการอนุรักษ์และขยายพันธุ์เพิ่มจำนวนอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย ได้รับการจัดการองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ปีก (เปิดปากน้ำ) และพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๓) ผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ราย ได้รับการจัดการองค์ความรู้ด้านการผลิต แนวปฏิบัติ ระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าปศุสัตว์</p> <p>๔) สถานประกอบการร้านจำหน่ายเนื้อสัตว์อย่างน้อยร้อยละ ๒ ได้รับการพัฒนาระบบการผลิตให้สอดคล้องกับมาตรฐานด้านความปลอดภัยทางอาหาร</p>
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<p>๑) มรดกทางสายพันธุ์ของเปิดปากน้ำจังหวัดสมุทรปราการได้รับการปกป้องและหวงแหน เกิดความตระหนักในคุณค่าและความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพเกษตร</p> <p>๒) แหล่งเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์สัตว์ปีก (เปิดปากน้ำ) ได้มาตรฐานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนมีการเพิ่มขึ้นของแหล่งที่อยู่อาศัยของเปิดสายพันธุ์พื้นเมือง</p> <p>๓) เกิดความเข้มแข็งของเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรบนพื้นฐานการพึ่งพาตนเอง ผ่านการอบรมพัฒนาศักยภาพด้านการปศุสัตว์</p> <p>๔) ชุมชน ท้องถิ่น เกษตรกร และกลุ่มเกษตรกร ในจังหวัดสมุทรปราการเกิดความมั่นคงทางอาหาร ผ่านการสร้างแหล่งเนื้อสัตว์และไข่ในพื้นที่ชุมชน</p> <p>๕) สินค้าปศุสัตว์ของจังหวัดสมุทรปราการมีคุณภาพ ได้รับการยอมรับและเชื่อมั่นจากผู้บริโภค ผู้ประกอบการรายย่อย และห้างสรรพสินค้า</p> <p>๖) เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ตลอดจนผู้บริโภค มีสุขภาพที่ดีผ่านการบริโภคสินค้าปศุสัตว์ปลอดภัย</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านพืช
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	<p>ด้วยแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) หมายความว่า ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ได้กำหนดแนวทางการพัฒนาการขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีมูลค่าเพิ่มสูงจากแบบอย่างความสำเร็จในประเทศ อีกทั้งรัฐบาลกำหนดส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ซึ่งในแผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ยุทธศาสตร์ที่ ๒ มุ่งเน้นการพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากรอัตลักษณ์ สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการใช้การผลิตสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร มุ่งหวังให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรปลอดภัย (Food safety) และเป็นการสร้างความมั่นคงด้านอาหารอย่างยั่งยืน อีกทั้ง รัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนการตลาดของสินค้าเกษตร โดยให้มีการลงนามบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding) ภายใต้นโยบาย “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” ระหว่างองค์กรภาคี กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงมหาดไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ไพรชณีย์ไทย และสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เป็นการบูรณาการความร่วมมือผลักดันให้ประเทศไทย เป็นศูนย์กลางสินค้าเกษตรและอาหารคุณภาพของโลก</p> <p>จังหวัดสมุทรปราการตั้งอยู่ภาคกลางของประเทศไทย อยู่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาตอนปลายสุดของแม่น้ำเจ้าพระยาและเหนืออ่าวไทยลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มดินตะกอน มีแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่านกลางจังหวัด และมีลำคลองมากมาย สภาพพื้นที่จึงเหมาะแก่การทำเกษตรทั้งการปลูกพืชและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งจังหวัดสมุทรปราการมีสินค้าทางการเกษตรที่สำคัญและมีสินค้าเกษตรที่ชื่อเสียงได้การรับรองเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ๓ ชนิด ได้แก่ ปลาสด มะม่วงน้ำดอกไม้คั่งบางกะเจ้าและมะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ นอกจากนี้ในปี ๒๕๖๗ ยังมีสินค้าเกษตรสำคัญอื่นๆ ที่เป็นสินค้าเศรษฐกิจของจังหวัด ได้แก่ ข้าว พืชผัก สมุนไพร มะพร้าว น้ำหอม และน้ำผึ้งชันโรง ซึ่งจากการเก็บข้อมูลของสำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ พบว่า สินค้าเกษตรในจังหวัดสมุทรปราการราคาปรับตัวสูงขึ้นร้อยละ ๑๐ – ๒๐ และเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค สามารถช่วยบรรเทาการขาดแคลนอาหารในพื้นที่ได้</p> <p>ทั้งนี้ใน ๒๕๕๖ จังหวัดสมุทรปราการมีประชากร จำนวน ๑.๓๖ ล้านคน อีกทั้งเป็นจังหวัดรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม ซึ่งส่งผลให้พื้นที่เกษตรกรรมลดลงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นภาคเกษตรกรรมจังหวัดสมุทรปราการ จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งที่ต้องแสวงรักษาเพื่อเป็นแหล่งสร้างความมั่นคงทางอาหารให้แก่ประชาชนภายในจังหวัดสมุทรปราการ แต่อย่างไรก็ตาม จากข้อมูลปี ๒๕๖๕ พบว่าสินค้าเกษตรทั้งด้านพืช ด้านประมงและด้านปศุสัตว์ มีการรับรองมาตรฐานปลอดภัย GAP ไปแล้วเพียงร้อยละ ๖ เท่านั้น จึงจำเป็นต้องส่งเสริมสินค้าเกษตรให้ได้รับมาตรฐานปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง และต้องพัฒนายกระดับกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	อุปทาน (Value Chain) ด้วยแนวทาง BCG Model เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าเกษตรให้ได้รับมาตรฐาน มีคุณภาพ และยกระดับกระบวนการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมส่งต่อผลผลิตที่ปลอดภัยสู่ผู้บริโภค อีกทั้งมูลค่าสินค้าที่เพิ่มขึ้น สามารถสร้างทั้งต่อเกษตรกรและชุมชนสร้างรายได้ให้กับระบบเศรษฐกิจฐานราก (Local Economy) และเป็นสร้างแรงจูงใจสำคัญให้เกษตรกรในการทำการเกษตรกรรมอย่างยั่งยืนต่อไป
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อพัฒนายกระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) (ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ) ด้วยแนวทาง BCG Model</p> <p>๒) เพื่อส่งเสริมการพัฒนาเกษตรกรรมเขตเมืองเพื่อความมั่นคงทางอาหาร</p> <p>๓) เพื่อเชื่อมโยงสินค้าเกษตรคุณภาพสู่ผู้บริโภคโดยตรงผ่านช่องทางจัดจำหน่ายและประกวดสินค้าเกษตร เพื่อประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย และสร้างรายได้ให้แก่กลุ่มเกษตรกรและระบบเศรษฐกิจฐานราก</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑) จำนวนสินค้าเกษตรได้รับการยกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่การผลิต ด้วยแนวทาง BCG Model จำนวน ๑ ชนิด</p> <p>๒) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จริง และสามารถลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มรายได้</p> <p>๓) รายได้จากการจัดจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p>
๔. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ในจังหวัดสมุทรปราการ
๕. กิจกรรมหลัก	การพัฒนายกระดับสินค้าเกษตรคุณภาพ เพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพด้วยแนวทาง BCG Model ด้านพืช
ต้นน้ำ	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรม : การจัดทำแปลงรวบรวมพันธุ์มะม่วงน้ำดอกไม้คู้้งบางกะเจ้า (มะม่วงพันธุ์เขียวเนวล)</p> <p>๕๑,๙๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรม : กลุ่มปรับปรุงคุณภาพมะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ (มะม่วงน้ำดอกไม้เบอร์ ๔)</p> <p>๓๕๘,๘๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรม : ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงชันโรง</p> <p>๘๘,๑๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรม : การพัฒนาเกษตรกรรมเขตเมือง</p> <p>๒๓๔,๖๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ</p> <p>หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๕.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕	กิจกรรม : ส่งเสริมการผลิตมะพร้าวน้ำหอม

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒๑๔,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๕.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : ส่งเสริมการผลิตส้มโอพันธุ์ขาวใหญ่ และส้มโอพันธุ์ทับทิมสยาม ๘๙,๓๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กลางน้ำ	
๕.๗ กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยแนวทาง BCG Model ๘๔,๑๐๐ บาท สำนักงานพัฒนาการชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ปลายน้ำ	
๕.๘ กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรม : การจัดงานมหกรรมมะม่วงน้ำดอกไม้และของดีเมืองปากน้ำ ๙,๒๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ ๒. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ ๓. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	เดือนตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๘. งบประมาณ	๑๐,๔๐๖,๓๐๐ บาท (สิบล้านบาทสี่แสนหกพันสามร้อยบาทถ้วน) (งบจังหวัด)
๙. ผลผลิต (output)	๑) เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาระดับสินค้าเกษตร จำนวน ๑๑๐ ราย ๒) มีจุดสาธิตกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพ จำนวน ๕ แห่ง ๓) มีพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพื่อความมั่นคงทางอาหารเพิ่มขึ้น จำนวน ๓ แห่ง ๔) มีผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูปปลอดภัยได้มาตรฐานเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์ ๕) เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน มีช่องทางการจำหน่ายสินค้าสร้างรายได้และเครือข่ายทางการตลาด จำนวน ๑ งานมหกรรม
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นเพียงพอ/มากกว่าต่อค่าครองชีพในปัจจุบัน ทำให้คงอาชีพเกษตรกรและมีความห่วงใยรักษาพื้นที่เกษตรกรรมให้ยั่งยืน ๒) สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดสมุทรปราการมีมูลค่าสูงขึ้น เป็นที่ต้องการของตลาดเฉพาะเจาะจง (niche market) เช่น ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น ๓) กระบวนการ BCG Model ส่งผลให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจการสร้างมูลค่าจากขั้นตอนการผลิต เช่น การหมუნเวียนน้ำใช้ประโยชน์จากน้ำเสียในกระบวนการผลิต การสร้างมูลค่าจากสิ่งเหลือทิ้งจากการแปรรูปผลิตภัณฑ์ เป็นต้น ๔) การทำเกษตรคุณภาพตามแนวทาง BCG Model คือ การลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ส่งผลให้เกษตรกร/ประชาชนผู้บริโภค มีสุขภาพดี อีกทั้งมีทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ดี

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p data-bbox="560 174 1465 257">๕) ประชาชนจังหวัดสมุทรปราการมีความมั่นคงทางอาหาร จากการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเมือง</p> <p data-bbox="619 271 1155 306">๖) มีการหมุนเวียนเงินในระบบเศรษฐกิจฐานราก</p>

ภาคผนวก

คำอธิบายอักษรย่อของหน่วยงาน

ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กษ. สป.	=	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ
กษจ. สป.	=	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรปราการ
ปม. สป.	=	สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรปราการ
ปศจ. สป.	=	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ
สสจ. สป.	=	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ
สพด. สป.	=	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรปราการ
คป. สมุทรปราการ	=	โครงการชลประทานสมุทรปราการ
สตส. สป.	=	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรปราการ
คบ. ชลหารพิจิตร	=	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร
ศปท. สป.	=	ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงทะเลสมุทรปราการ
ศพจ. สป.	=	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดสมุทรปราการ
ศพม. สป.	=	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลสมุทรปราการ
ศวข. ปทุมธานี	=	ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี
ศวพ. ปทุมธานี	=	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปทุมธานี
ศम्म. กจ.	=	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ (กาญจนบุรี)

นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พณจ. สป.	=	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสมุทรปราการ
พช. สป.	=	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรปราการ
สก. สว.	=	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
มฉก.หรือ HCU	=	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES

