



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดฉะเชิงเทรา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
สิงหาคม ๒๕๖๕

คำนำ

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทราระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ซึ่งสอดคล้องตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการเกษตร ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาภาคการเกษตรให้มีศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยการยกระดับผลผลิตทางการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์และสินค้าซึ่งจะเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างรายได้และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศ

ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทราในครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานทุกภาคส่วน ทั้งหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานภาคเอกชน ตัวแทนกลุ่มเกษตรกร และผู้ทรงคุณวุฒิด้านการเกษตรในจังหวัดฉะเชิงเทรา ในการร่วมกันระดมข้อคิดเห็น วิเคราะห์สภาพปัญหาเชิงพื้นที่ รวมถึงสถานการณ์ที่เป็นปัจจุบัน เช่น ด้านภูมิศาสตร์ เศรษฐกิจ ด้านสังคม ค่านิยม ฯลฯ นำมาวิเคราะห์แนวทางในการแก้ไข และร่วมกันกำหนดทิศทางการพัฒนาในครอบคลุมทุกบริบท เพื่อให้สอดคล้องทันกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว สุดท้ายนี้ คณะทำงานหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทราระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ จะสามารถนำไปใช้เป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนในการพัฒนาและยกระดับภาคการเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทราต่อไป

คณะผู้จัดทำ

สิงหาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

ส่วนที่ ๑	บทนำ	
	ที่มา	๑
	ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำ	๑
ส่วนที่ ๒	ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้วยการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดฉะเชิงเทรา	
	ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด	๒๐
	ข้อมูลด้านการเกษตร	๕๕
ส่วนที่ ๓	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด	
	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๙๙
	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๑๐๒
	การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๑๐๖
ส่วนที่ ๔	แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	
	วิสัยทัศน์	๑๑๗
	พันธกิจ	๑๑๗
	เป้าประสงค์หลักการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑๑๗
	ประเด็นยุทธศาสตร์	๑๑๗
	แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๑๑๙
	แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)	๑๒๒
	สรุปข้อเสนอโครงการตามจุดเน้นทางยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรของจังหวัด	๑๒๓
ส่วนที่ ๕	โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์	๑๒๖
ส่วนที่ ๖	แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)	๑๓๓
ส่วนที่ ๗	ภาคผนวก	
	ภาคผนวก ก	แผนปฏิบัติการระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๘๐) สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์
	ภาคผนวก ข	กฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
	ภาคผนวก ค	คำสั่งคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐
		๑. คำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด
		๒. คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์ฉะเชิงเทรา เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา
		๓. คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์ฉะเชิงเทรา เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

สารบัญตาราง

ตารางที่

๑. ข้อมูลสรุปกลุ่มชุดดินแต่ละอำเภอของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๘
๒. ข้อมูลปริมาณน้ำฝนของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๙
๓. ข้อมูลพื้นที่ป่าไม้ และพื้นที่อื่นๆ ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๓๓
๔. ข้อมูลชนิดป่าของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๓๔
๕. ข้อมูลการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๓๘
๖. ข้อมูลจำนวนครัวเรือนและประชากรของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๓๙
๗. ข้อมูลสถิติผู้ใช้ไฟฟ้าและหากำหนดจ่ายพลังงานไฟฟ้าในจังหวัดฉะเชิงเทรา	๔๑
๘. ข้อมูลแสดงกำลังการผลิตและปริมาณการจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค	๔๓
๙. ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๔๔
๑๐. ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด และผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวภาคตะวันออก	๔๕
๑๑. ข้อมูลผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๔๗
๑๒. ข้อมูลอัตราการเติบโตของข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร ภาคตะวันออก	๕๕
๑๓. ข้อมูลจำนวนครัวเรือนเกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๕
๑๔. ข้อมูลการใช้ที่ดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๖
๑๕. ข้อมูลการจำแนกการใช้พื้นที่รายอำเภอ	๕๗
๑๖. ข้อมูลพื้นที่ชลประทานและระบบชลประทานของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๙
๑๗. ข้อมูลปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๖๑
๑๘. ข้อมูลเกณฑ์ระดับน้ำเก็บกักสูงสุดคลองชลประทานในพื้นที่ฝั่งขวาแม่น้ำบางปะกง	๖๑
๑๙. ข้อมูลเกณฑ์ระดับน้ำเก็บกักสูงสุดคลองชลประทานในพื้นที่ฝั่งซ้ายแม่น้ำบางปะกง	๖๑
๒๐. ข้อมูลอัตราการระบายน้ำรายวันของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๖๑
๒๑. ข้อมูลพื้นที่บ่อบาดาลของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๖๓
๒๒. ข้อมูลพื้นที่โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ไร่.ม. ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๐-๒๕๖๔ แยกรายอำเภอ	๖๔
๒๓. ข้อมูลสรุปโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ไร่.ม. ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๐-๒๕๖๔	๖๔
๒๔. ข้อมูลบ่อน้ำบาดาลในจังหวัดฉะเชิงเทรา	๖๙
๒๕. ข้อมูลการปลูกข้าวนาปี จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔	๗๐
๒๖. ข้อมูลการปลูกยางพารา จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔	๗๐
๒๗. ข้อมูลการปลูกมันสำปะหลัง จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔	๗๑
๒๘. ข้อมูลรายงานจำนวนปศุสัตว์ จำแนกตามชนิดสัตว์ ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔	๗๑
๒๙. ข้อมูลรายงานจำนวนผู้ประกอบการ จำนวนฟาร์มและเนื้อที่เลี้ยงรวม จำแนกตามกลุ่มสัตว์น้ำ ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕	๗๒
๓๐. ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองส่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)	๗๒
๓๑. ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔	๗๓
๓๒. ข้อมูลแสดงผลิตภัณฑ์ดีเด่น โครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ๑๐ อันดับแรกของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๗๔
๓๓. ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเกี่ยวเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา	๗๖

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่

๓๔. รายงานจำนวนสหกรณ์ จำแนกตามประเภทสหกรณ์ ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕	๘๑
๓๕. ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๑
๓๖. จำนวนปราชญ์ชาวบ้านแยกรายอำเภอ	๘๑
๓๗. จำนวนศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๒
๓๘. ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๔
๓๙. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย Mckinsey ๗-S Framework	๙๙
๔๐. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis	๑๐๒
๔๑. TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๑๐๖

สารบัญรูปภาพ

รูปภาพที่

๑. แผนที่อาณาเขตติดต่อจังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๐
๒. แผนที่กลุ่มชุดดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๕
๓. สถานีตรวจวัดปริมาณน้ำฝนในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๙
๔. แผนที่ทิศทางและช่วงเวลาการเกิดมรสุมและพายุที่พัดเข้าสู่ประเทศไทย	๓๑
๕. แผนที่แสดงสภาพพื้นที่ป่าไม้และชนิดป่า จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	๓๓
๖. แผนที่เขตอำเภอของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๓๔
๗. แผนภูมิแสดงสัดส่วนโครงสร้างการผลิตของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๔๔
๘. แผนภูมิแสดงผลิตภัณฑ์ภาคเกษตร ภาคตะวันออก	๔๘
๙. แผนภูมิแสดงปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ	๔๘
๑๐. กราฟแสดงจำนวนวันฝนตกของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๔๙
๑๑. กราฟแสดงราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ของภาคตะวันออก	๕๐
๑๒. แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๐
๑๓. แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาพืชของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๑
๑๔. แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาปศุสัตว์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๑
๑๕. แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาประมงของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๒
๑๖. แผนภูมิแสดงภาวะการผลิต ผลผลิตข้าว	๕๒
๑๗. แผนภูมิแสดงภาวะการผลิต ผลผลิตยางพารา	๕๓
๑๘. แผนภูมิแสดงภาวะการผลิต ผลผลิตสุกร	๕๓
๑๙. แผนภูมิแสดงภาวะการผลิต ผลผลิตกุ้งขาวแวนนาไม	๕๔
๒๐. แผนที่สภาพการใช้ที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๗
๒๑. แผนที่แสดงภาพรวมพื้นที่ชลประทานจังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๙
๒๒. แผนที่แสดงพื้นที่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำบางปะกง	๖๐
๒๓. แผนที่แสดงพื้นที่ฝั่งขวาของแม่น้ำบางปะกง	๖๐
๒๔. รายงานค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีนบุรี-บางปะกง	๖๒
๒๕. สถานการณ์ค่าความเค็มแม่น้ำบางปะกง	๖๒
๒๖. สถานการณ์น้ำในพื้นที่ EEC	๖๓
๒๗. แผนที่แสดงพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๓
๒๘. รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาดของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๖
๒๙. สถิติศัตรูพืชมะพร้าว ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔ (โรสี่ขามะพร้าว)	๘๗
๓๐. สถิติศัตรูพืช ใบด่างมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔	๘๗
๓๑. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัยด้านพืช	๙๒
๓๒. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัยด้านประมง	๙๓
๓๓. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัยด้านปศุสัตว์	๙๔
๓๔. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้งด้านพืช	๙๕
๓๕. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้งด้านประมง	๙๕
๓๖. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้งด้านปศุสัตว์	๙๖
๓๗. แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำในแม่น้ำบางปะกง และคลองสาขา	๙๗

สารบัญรูปร่างภาพ (ต่อ)

รูปภาพที่

- | | |
|---|----|
| ๓๘. การติดตามและควบคุมค่าความเค็มในกลุ่มน้ำนครนายก ปราจีนบุรี บางปะกง | ๙๘ |
| ๓๙. พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยจากสัตว์ป่า (ช้างป่า) | ๙๘ |

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

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

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและ แก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตร มั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหาร จัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้อง เชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริบท ของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจ ให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อน นโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการ ดำเนินงานของ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดล เศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการ ราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร และสหกรณ์ ดังนี้

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

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

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ^๒ เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) **การเกษตร (หลัก)** (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทาง สังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการ ยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

^๑ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, ตุลาคม). ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

^๒ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๒, เมษายน). แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจาก สถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่างๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบ การตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และ การส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคู่การขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งใน และ ต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และ เชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกย่องให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาด กลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้อง กับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของ สภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนา เภสัช ผลิตภัณฑ์ ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตร ชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิชาสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบล

เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิชาสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่างๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ

เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ย

ร้อยละ)

๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของ รัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการ

รองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจน เชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกกระตือรือร้นการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือ ต่างๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่ เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตร ที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ^๓ ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุป ใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟู และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการ ทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

^๓ ประกาศ นร. เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง). (๒๕๖๔, ๒๕ กุมภาพันธ์). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๘ ตอนพิเศษ ๔๔ ง.

แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย (๕) เศรษฐกิจ (หลัก) (๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการ เศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูป เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรม ปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

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

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาค อุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

๒.๔ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)^๔ มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อทุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันเวลาที่ การกำหนดทิศทาง การพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ **พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับ โครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะ พัฒนานตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความ สามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืน ด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใด เรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด **หมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการ บ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็น การพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่าง ยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมาย ที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้าง มูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตร ในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยน การท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทย ต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

^๔ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๔, ตุลาคม). (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

หมวดหมู่ที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

หมวดหมู่ที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

หมวดหมู่ที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ โดยมีสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขันได้ของ SME SME มีศักยภาพสูงในการดำเนิน ธุรกิจ สามารถ Scale up และปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันใหม่ และ SME สามารถเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมอย่างมีประสิทธิภาพจากภาครัฐ

หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจ หมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกัน และการฟื้นตัวจาก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

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

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการ ภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

๒.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)^๕ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาในระดับโลกขององค์การสหประชาชาติ โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว

เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกร มั่นคง ภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็ง ให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความรู้ ภูมิปัญญา และความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยี มาประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการ ของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

๒.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐^๖ โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากร และแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจ ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากร และความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนายภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเอื้อเพื่อเอื้อ (Nurture) ภายใต้กลไกตุ๊กตา ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้องกับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วย การจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

เน้นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียงทรัพยากร หรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความ เป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำ ตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

^๕ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (๒๕๖๐, เมษายน). ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙).

^๖ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (๒๕๖๕, กุมภาพันธ์). แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐.

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์
๒. การอนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม
๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์ม เพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น
๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อมๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่ง พลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียบเศรษฐกิจ BCG
๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกตุ๊กตา เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์
๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด
๗. การยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยและมาตรฐานของอาหารท้องถิ่น (Street food/ วิสาหกิจชุมชน) ด้วย Food machinery และมาตรฐานการประกอบการที่ดี
๘. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลัก

เศรษฐกิจหมุนเวียน ยกกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพีซีในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory) การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

๑) การปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรสู่ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และมูลค่าสูงด้วยการใช้ การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สนับสนุนการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตให้สูงขึ้น การผลิตสินค้าเกษตร พรีเมียม เกษตรปลอดภัย และเพิ่มความหลากหลายชนิดสินค้า

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

๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบ อัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสีย ระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์ วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ ทดสอบ ด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุ ในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

๒) การยกระดับคุณภาพการรักษาสู่ระบบการแพทย์แม่นยำ ด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้ บริการ การแพทย์จีโนมิกส์ ผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs)

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบ วิศวกรรม ย้อนกลับ

๔) การส่งเสริมการวิจัยทางคลินิก เพื่อบริการขั้นต้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ และสุขภาพ ได้แก่ ยา วัคซีน อาหารสุขภาพ อาหารการแพทย์ เครื่องสำอาง เครื่องมือแพทย์ และวัสดุทางการแพทย์

๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อบริการอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์ และสุขภาพ

๓. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไก การกำหนดราคาระบอบ การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่า และมูลค่าเพิ่ม

๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจาย รายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง Happy Model

๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมค่าใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่น่าสนใจจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่างๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเวนต์ (Event) ขนาดใหญ่

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน อย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

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

๑. การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG

๒. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๓. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ

๔. การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

๒.๗ กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐^๗

ภาคตะวันออก

มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี” ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑. พัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของภาคตะวันออกอย่างยั่งยืน
๒. พัฒนาการเกษตรคุณภาพและผลตอบแทนสูง เชื่อมโยงสู่ การผลิตอาหารปลอดภัย การผลิตพลังงาน ทดแทน และพืชสมุนไพรทางการแพทย์
๓. รักษาและยกระดับการท่องเที่ยวคุณภาพในแหล่งท่องเที่ยวหลักและแหล่งท่องเที่ยวทางเลือก รวมทั้งการพัฒนาธุรกิจเกี่ยวเนื่องที่เน้นคุณค่า อัตลักษณ์ ความยั่งยืน และเหมาะสมกับคนทุกช่วงวัย
๔. พัฒนาเมืองและพื้นที่ชนบทให้มีความทันสมัยและน่าอยู่ พร้อมทั้งยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกช่วงวัย
๕. รักษาและยกระดับพื้นที่เศรษฐกิจชายแดนประเทศกัมพูชา ให้มีมูลค่าสูง มีความมั่นคงและเป็น ประตุเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับประเทศเพื่อนบ้าน
๖. เสริมสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเพิ่มประสิทธิภาพการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออก

๑. ภาคตะวันออกมีศักยภาพในการพัฒนาด้านการเกษตร ทั้งการผลิตพืช ปศุสัตว์ และประมง โดยภาคตะวันออกเป็นแหล่งผลิตข้าว พืชผัก พืชหัว อาทิ มันสำปะหลัง และเป็นแหล่งผลิตผลไม้และผลไม้แปรรูปที่สำคัญของประเทศ รวมทั้งยังมีศักยภาพในด้านการทำประมง ทั้งประมงชายฝั่งและประมงน้ำลึก มูลค่าผลิตภัณฑ์ ภาคเกษตรภาคตะวันออก ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๒ ประมาณ ๑๘๔,๓๑๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๑๕๑,๑๕๐ ล้านบาท ปี ๒๕๕๙ การเกษตรของภาคตะวันออก มีสัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ ๖.๑ ต่อมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคตะวันออก และร้อยละ ๑๓.๔ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรของประเทศ ผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรภาคตะวันออก ในช่วง ๓ ปีแรกของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ขยายตัวร้อยละ ๓.๓ สูงกว่าในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๑ ที่หดตัวเฉลี่ยร้อยละ ๓.๘ ต่อปี การเกษตรของภาคตะวันออกมีปัญหาสำคัญที่ต้องเร่งแก้ไขหลายประการ เช่น คุณภาพดินเสื่อมจากการใช้สารเคมี สารเคมีตกค้างในผลผลิต และการขาดแคลนน้ำ เนื่องจากการแย่งใช้น้ำระหว่างภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ เป็นต้น

๒. แหล่งการทำเกษตรที่สำคัญของภาคตะวันออก คือ จังหวัดจันทบุรี มีสัดส่วนการผลิตร้อยละ ๓๙.๙ รองลงมาคือ จังหวัดระยอง ร้อยละ ๑๔.๔ ฉะเชิงเทรา ร้อยละ ๑๐.๗ และตราด ร้อยละ ๑๐.๔ ปัจจุบันพื้นที่เกษตรกรรมของภาคตะวันออกได้แปรเปลี่ยนไปเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและที่อยู่อาศัยมากขึ้น แต่ภาคตะวันออกก็ยังถือได้ว่าเป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศแห่งหนึ่ง ทั้งด้านการเพาะปลูก การเลี้ยงปศุสัตว์ และการประมง **สินค้าเกษตรที่สำคัญของภาคตะวันออก** ได้แก่ ข้าวและพืชไร่ ผลผลิตที่สำคัญ ได้แก่ ข้าวและมันสำปะหลัง จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกข้าวมาก คือ จังหวัดสระแก้ว ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และนครนายก ส่วนจังหวัด ที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังมาก คือ จังหวัดสระแก้ว ฉะเชิงเทรา และชลบุรี **ผลไม้** ผลผลิตที่สำคัญ ได้แก่ **ทุเรียน** จังหวัดที่เป็นแหล่งปลูกทุเรียนที่สำคัญ คือ จังหวัดจันทบุรี ระยอง และตราด **มังคุด** แหล่งปลูกที่สำคัญ คือ จังหวัดจันทบุรี **ตราด** และระยอง **ลำไย** แหล่งปลูกที่สำคัญ คือ จังหวัดจันทบุรี **เงาะ** แหล่งปลูกที่สำคัญ คือ จังหวัดจันทบุรี และตราด **ลองกอง** แหล่งปลูกที่สำคัญ คือ จังหวัดจันทบุรี **ด้านปศุสัตว์** ได้แก่ **ไก่เนื้อ** แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดชลบุรี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา และระยอง **ไก่ไข่** แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดฉะเชิงเทรา นครนายก และชลบุรี **เป็ดเนื้อ** แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี

นครนายก และระยอง **เปิดไข่** แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดฉะเชิงเทรา และชลบุรี และสุกร แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี และระยอง สำหรับ**ด้านประมง** ภาคตะวันออกมีศักยภาพในการทำประมงและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยจังหวัดที่มีมูลค่าผลิตภัณฑ์ประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสูงที่สุด คือ จังหวัดตราด รองลงมาคือ จังหวัดชลบุรี ระยอง และจันทบุรี ตามลำดับ

๓. พื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรของภาคตะวันออกต่ำกว่าประเทศ ปี ๒๕๖๒ ภาคตะวันออกมีพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรรวมประมาณ ๑๒.๙๐ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘.๖ ของพื้นที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรทั้งประเทศ และมีพื้นที่ชลประทาน ประมาณ ๒.๗๐ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗.๗ ของพื้นที่ชลประทานทั้งประเทศ และคิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เกษตรร้อยละ ๒๐.๘ ซึ่งต่ำกว่าของประเทศที่มีสัดส่วนร้อยละ ๒๓.๒

๔. เกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ในพื้นที่ยังมีไม่มากนัก จากข้อมูลการตรวจรับรองเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ของกรมวิชาการเกษตร ณ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ พบว่าภาคตะวันออกมีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยรวมทั้งสิ้น ๘๙๐,๕๘๖.๓๖ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๘๖๓,๒๗๓.๘๔ ไร่ และที่หมดอายุ ๒๗,๓๑๒.๕๒ ไร่ โดยจังหวัดของภาคตะวันออกที่มีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยมากที่สุด คือ จังหวัดจันทบุรี รองลงมาคือ จังหวัดตราด สระแก้ว และระยอง และเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งสิ้น ๔,๖๑๖.๓๙ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๑,๖๑๑.๘๙ ไร่ และที่หมดอายุ ๓,๐๐๔.๕๐ ไร่ โดยจังหวัดที่มีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์มากที่สุดคือ จังหวัดจันทบุรี รองลงมาคือ จังหวัดตราด และระยอง

๒.๘ แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)^๔ เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และนำไปใช้ในการติดตามและประเมินผลโครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ตลอดจนผู้บริหารสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม **มีวิสัยทัศน์คือ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี”** โดยมีเป้าหมายผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลผลิตทางการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา ๒๘ แนวทางการพัฒนา ได้แก่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเกษตร

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การเสริมสร้างทุนทางสังคม การรองรับสังคมเกษตรสูงวัยเชิงรุก การยกระดับศักยภาพของเกษตรกร รายย่อยให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจ และการสร้างสภาพแวดล้อมและกลไกที่ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

^๔ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (๒๕๖๔, ตุลาคม). แผนปฏิบัติการราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐).

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร มีแนวทางการพัฒนา คือ การพัฒนาบริการประชาชน การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ การพัฒนากฎหมาย และการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การเกษตร

๒.๙ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์^๙

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางการบริหารราชการแผ่นดินที่รัฐบาลจะดำเนินการเพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวไปข้างหน้าด้วยความมั่นคง สังคมไทยมีความสุข สามัคคี และเอื้ออาทร คนไทยมีคุณภาพ ชีวิตที่ดีขึ้นและมีความพร้อมที่จะดำเนินชีวิตในศตวรรษที่ ๒๑ เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งและมีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ควบคู่ไปกับการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีนโยบายประกอบด้วย นโยบายหลัก ๑๒ ด้าน นโยบายเร่งด่วน ๑๒ เรื่อง โดยมีนโยบายหลักและนโยบายเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

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

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

๒.๑๐ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. ยุทธศาสตร์และนโยบายของรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน) ได้มีแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนด้านการเกษตรให้มีความยั่งยืนด้วยยุทธศาสตร์และแนวทางนโยบายหลัก ดังนี้

^๙ คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วันพฤหัสบดีที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒. (๒๕๖๒, ๒๕ กรกฎาคม). ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๖ ตอนพิเศษ ๑๘๖ ง.

๑.๑ ยุทธศาสตร์ ๕ ประเด็น ประกอบด้วย

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

๑.๑) **ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์** การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการบูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน ได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard สินค้าเกษตร (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” โดยคัดเลือกกลุ่มสหกรณ์ กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนำร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพมาตรฐาน ความปลอดภัย และการตรวจสอบย้อนกลับ และ (๔) การพัฒนานคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด

๑.๒) **ความร่วมมือกับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย** โดยพัฒนาเกษตรแม่นยำสู่ธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม ในสินค้าเกษตรสำคัญ อาทิ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน อ้อยโรงงาน ข้าวโพดหวาน และมะเขือเทศ ร่วมกับบริษัทผู้รับซื้อในเครือข่ายสภาอุตสาหกรรม เป็นการดำเนินงานที่เน้นให้เกษตรกรรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่ ด้วยกระบวนการจัดการที่ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น สนับสนุนแผนการตลาดที่ชัดเจนของอุตสาหกรรม ทั้งด้านปริมาณ คุณภาพ และช่วงเวลาการรับซื้อ ทั้งนี้ พื้นที่เป้าหมาย คือ พื้นที่เกษตรกรที่ผลิต สินค้าตามเป้าหมายของอุตสาหกรรมที่ห่างจากแหล่งรับซื้อผลผลิตในรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อลดภาระต้นทุน การจัดการด้านโลจิสติกส์

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

๒) **ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐** เพื่อการพัฒนาภาคเกษตรกรรมโดยการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมตลอดโซ่อุปทานและโซ่คุณค่า (Supply-Value Chain) ตั้งแต่การผลิต การแปรรูป จนถึงการตลาด โดย

๒.๑) **พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)** เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกร รวมถึงเป็นกลไกส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรผ่านการรวมกลุ่ม

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

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

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

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

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

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

๔) ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน

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

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

๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวศาสตร์พระราชา โดยน้อมนำหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ โครงการ

อันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ เกษตรทฤษฎีใหม่ และโครงการหลวง ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและพึ่งพาตนเองได้

๑.๒ แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย

๑) นโยบาย “ตลาดนำการผลิต” เป็นนโยบายหลักโดยเพิ่มช่องทางตลาด ให้หลากหลาย ทั้งในรูปแบบตลาดออนไลน์ (แพลตฟอร์มรายสินค้าเพื่อรองรับ New Normal) ตลาดออฟไลน์ โมเดิร์นเทรด (Modern Trade) รถโมบาย ตลาดสด ตลาดชุมชน คาราวานสินค้า เกษตรพันธสัญญา และเคาน์เตอร์เทรด จัดกิจกรรม จับคู่ธุรกิจผู้ซื้อกับผู้ขายเพื่อสร้างเครือข่ายธุรกิจ โดยร่วมมืออย่างเข้มข้นกับกระทรวงพาณิชย์ภายใต้ โมเดล “เกษตร - พาณิชย์ทันสมัย”

๒) การสร้างความเข้มแข็งให้สถาบันเกษตรกรและเศรษฐกิจฐานราก โดยส่งเสริม ให้เกษตรกร มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรและสถาบัน เกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้มีอำนาจต่อรองในการซื้อขายผลผลิต ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เกษตร ชุมชน เชื่อมโยงกับตลาดชุมชน/ตลาดเกษตรกร ตลาดสีเขียว (Green Market) และการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนภายในชุมชน รวมทั้งพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ สามารถช่วยเหลือ สมาชิกเกษตรกร เอื้อให้เกิดการพัฒนาในพื้นที่ ทั้งสังคม ชุมชน วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ให้เข้มแข็งและยั่งยืน

๓) การส่งเสริมสถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการ และ Start Up เป็นหน่วยธุรกิจ ให้บริการทางการเกษตร (Agricultural Service Providers : ASP) เพื่อยกระดับสู่การให้บริการทางการเกษตร เช่น เทคโนโลยี ในการดูแลรักษา รถจักรกลในการเตรียมดินและการเก็บเกี่ยว สำหรับให้บริการแก่พี่น้องเกษตรกร แบบครบวงจร

๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) เพื่อสร้างความไว้วางใจและ ความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพการผลิตอย่างยั่งยืน ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ และร่วมกันยกระดับ คุณภาพผลผลิต และแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด

๕) การพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ ความรู้ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร โดยเชื่อมโยงการทำงานกับ ศพก. เพื่อยกระดับ สู่การทำเกษตรสมัยใหม่ และเกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture)

๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร เพื่อตอบสนองต่อโซ่อุปทานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะการค้าสินค้าเกษตรออนไลน์ที่ขยายตัวต่อเนื่อง เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีความสดใหม่ และถึงมือผู้บริโภคอย่างรวดเร็ว รวมถึงพัฒนาระบบเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่ออำนวยความสะดวก ในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร

๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ มีการกระจายน้ำอย่างเหมาะสมและทั่วถึงรวมทั้ง พัฒนาแหล่งน้ำในไร่นาของเกษตรกรและชุมชน เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพียงพอสำหรับการอุปโภค บริโภค และทำการเกษตรตลอดจนป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย

๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากที่ดิน ได้ตรงตามศักยภาพของที่ดิน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยกำหนดเขตความเหมาะสม ในการทำการเกษตรในแต่ละพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตสูงสุดผ่านข้อมูล Agri - Map

๙) การส่งเสริมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อบ่มเพาะเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer ผ่านการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาด แก่เกษตรกร รวมทั้งให้บริการทางวิชาการและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรต้นแบบ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้และเป็นกลไกในการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานต่างๆ ในการแก้ปัญหาและ พัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่

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

๑๑) การส่งเสริมเกษตรกรที่ยั่งยืน เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร ด้วยการลด ละ เลิก การใช้สารเคมี ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรรู้จักเกี่ยวกับการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง และมีการพัฒนาอาหารของไทย ให้เป็นรูปแบบอาหารที่ปลอดภัยและมีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนองต่อความต้องการสินค้าเกษตรปลอดภัยใน ๕ร ได้แก่ โรงเรียน โรงแรม โรงพยาบาล เรือนจำ และร้านอาหาร

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

๑๓) การวิจัยและพัฒนา เพื่อตอบสนองการพัฒนาภาคเกษตรของประเทศไทย บนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกรและผู้บริโภค

๑๔) การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสม เพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

๑๕) การประกันรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

๒. แนวทางการขับเคลื่อนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ของปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
เมื่อวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบแนวทางการขับเคลื่อนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้กับผู้บริหารและบุคลากรของส่วนราชการ/หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยสรุปเป็นแนวทางดำเนินงานหลักใน ๓ ด้าน ดังนี้

๒.๑ ภารกิจเร่งด่วนเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และนโยบายให้บรรลุเป้าหมาย ประกอบด้วย

- ๑) เร่งรัดงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของกระทรวง
- ๒) ขยายพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรฐานราก
- ๓) ยกระดับศักยภาพแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่
- ๔) ผลักดันการสร้างเกษตรมูลค่าสูง
- ๕) พัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ
- ๖) ผลักดันการพัฒนา Big Data อย่างเป็นรูปธรรม
- ๗) ยกระดับ ศพก. ศูนย์พัฒนา Smart Farmer ครบวงจร
- ๘) ปรับปรุงกลไกและคณะทำงานขับเคลื่อนระดับพื้นที่
- ๙) มอบหมายรองปลัดกระทรวงดูแลการขับเคลื่อนระดับพื้นที่
- ๑๐) ปรับปรุงระบบประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบให้ทันสมัยเข้าถึงเกษตรกร

๒.๒ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร ประกอบด้วย

- ๑) การแก้ไขปัญหาให้เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19
- ๒) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร
- ๓) การรับเรื่องร้องทุกข์และการเยี่ยมเยียนพี่น้องเกษตรกร
- ๔) การแก้ไขปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร

๒.๓ วางรากฐานการทำงานของกระทรวงรองรับความปกติใหม่ (New Normal)

ประกอบด้วย

- ๑) สร้างเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพที่ชัดเจนและพัฒนา Smart Officer ให้พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง
- ๒) สร้างความตระหนักในวัฒนธรรมองค์กร ค่านิยมร่วม และสร้างอัตลักษณ์ของกระทรวง รวมทั้งยกระดับสวัสดิการเพื่อคนกระทรวง
- ๓) กำหนดตัวชี้วัดร่วมเพื่อสร้างพลังการขับเคลื่อนบูรณาการทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
- ๔) ปรับปรุงโครงสร้าง อำนาจหน้าที่และบทบาทของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงให้สอดคล้องกับเป้าหมายระยะยาวและแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ
- ๕) สร้างเอกภาพในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวง
- ๖) สร้างหอบังคับการ (Control Tower) เพื่อตรวจสอบ ติดตาม การบริหารแผนงาน และงบประมาณของกระทรวง
- ๗) ทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดให้เป็นแผนหลักด้านการเกษตรของกระทรวงในจังหวัด เพื่อบูรณาการงบประมาณและสร้างแนวร่วมการพัฒนา
- ๘) ให้ผู้ตรวจราชการกระทรวงและผู้ตรวจราชการกรมเป็นผู้นำการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการในพื้นที่
- ๙) ผลักดันการศึกษาวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรทุกด้าน

๒.๑๑ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๒.๑๒ แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนพัฒนาการสหกรณ์ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร แผนปฏิบัติการการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ฯลฯ

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลพื้นฐานด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงของประเทศ ประมาณเส้นรุ้งที่ ๑๓ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๐ องศาตะวันออก มีเนื้อที่ประมาณ ๕,๓๕๑ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๓๔๔,๓๗๕ ไร่ อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ทางทิศตะวันออกเฉียงประมาณ ๗๕ กิโลเมตร ตามทางหลวงรถยนต์หมายเลข ๓๐๔ และประมาณ ๑๐๐ กิโลเมตร ตามทางหลวงหมายเลข ๓ หรือประมาณ ๙๐ กิโลเมตร ตามทางหลวงรถยนต์หมายเลข ๓๔ แยกเข้าหมายเลข ๓๑๔ และประมาณ ๖๑ กิโลเมตร ตามทางรถไฟสายตะวันออกเฉียง

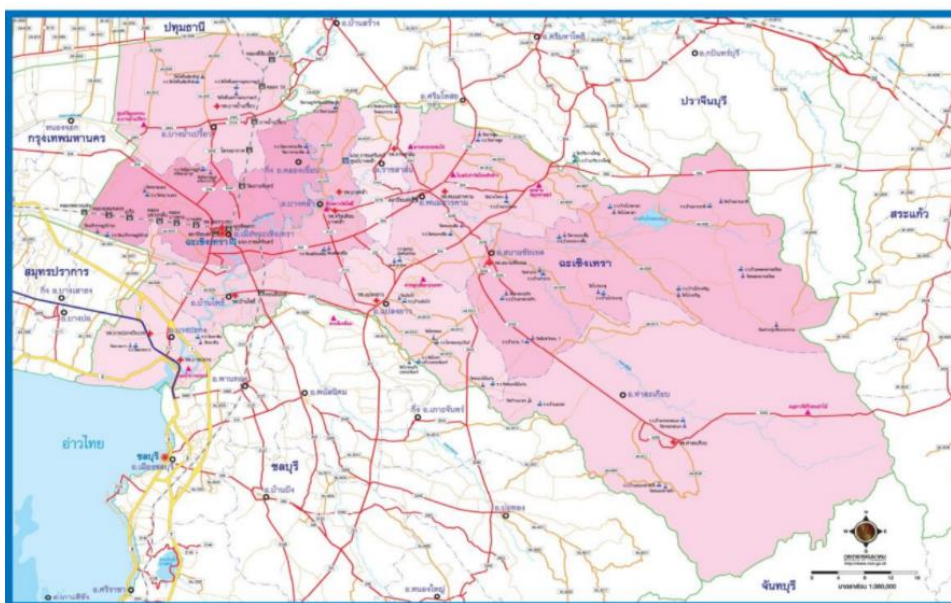
๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ ติดต่อกับ จังหวัดนครนายก และจังหวัดปราจีนบุรี

ทิศใต้ ติดต่อกับ จังหวัดชลบุรี อ่าวไทย และจังหวัดจันทบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ จังหวัดปราจีนบุรี และจังหวัดสระแก้ว

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ จังหวัดสมุทรปราการ จังหวัดปทุมธานี และ กรุงเทพมหานคร



รูปภาพที่ ๑ : แผนที่อาณาเขตติดต่อจังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่มา : กระทรวงคมนาคม

๓) สภาพพื้นที่ (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา)

จังหวัดฉะเชิงเทรา สามารถแบ่งสภาพการพัฒนาตามกายภาพของพื้นที่ ออกเป็น ๓ ส่วน ดังนี้ พื้นที่ส่วนที่ ๑ เป็นพื้นที่ทางทิศตะวันตกและทิศใต้ของจังหวัด ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร จังหวัดสมุทรปราการและจังหวัดชลบุรี มีสภาพเป็นที่ลุ่มได้แก่ พื้นที่อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา บางปะกง บ้านโพธิ์ และอำเภอบางน้ำเปรี้ยว ด้านทิศตะวันตก ได้รับการเจริญเติบโตของกรุงเทพมหานคร และโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งตะวันออกเฉียง พื้นที่ส่วนนี้มีแนวโน้มจะกลายเป็นย่านอุตสาหกรรม ชุมชนเมือง การบริการและที่อยู่อาศัย และอยู่ใกล้สนามบินสุวรรณภูมิจะเป็นตัวเร่งขยายความเจริญเติบโตของบ้านเมืองฉะเชิงเทรา

พื้นที่ส่วนที่ ๒ เป็นพื้นที่ ฝั่งแม่น้ำบางปะกง (พื้นที่ตอนกลางของจังหวัด) อยู่ในเขตพื้นที่ อำเภอมืองฉะเชิงเทรา บางส่วนของอำเภอบางคล้าคลองเขื่อน อำเภอบ้านโพธิ์ซีกตะวันออก อำเภอบางน้ำเปรี้ยว ซีกตะวันออก อำเภอนมสารคาม อำเภอรราชสาส์น อำเภอลองยาว อำเภอสยามชัยเขต (บางส่วน) ส่วนใหญ่ ทำการเกษตรกรรม ปลูกข้าว ผลไม้ เลี้ยงสัตว์ และพืชไร่ ขณะนี้มีเขื่อนทดน้ำบางปะกงในท้องที่อำเภอมือง ฉะเชิงเทรา ซึ่งได้สร้างแล้วเสร็จในต้นปี ๒๕๔๓ ความจุต้นทุน ๓๐ ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับอำเภอลองยาว จะเป็นเขตพื้นที่อุตสาหกรรม

พื้นที่ส่วนที่ ๓ เป็นที่ราบสลับภูเขา มีป่าไม้ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและแหล่งน้ำ ต้นน้ำ ลำธาร ในปัจจุบันป่าสงวนแห่งชาติ แควระบม-สียัด เนื้อที่ ๗๔๖,๖๒๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๓ ก่อสร้างพัฒนา แหล่งน้ำขนาดใหญ่ ได้แก่ และอ่างเก็บน้ำคลองระบม ความจุ ๕๕.๕ ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำคลองสียัด ความจุ ๓๒๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งสร้างแล้วเสร็จต้นปี ๒๕๔๓ เป็นแหล่งน้ำต้นทุนในการพัฒนา ภาควอุตสาหกรรม เกษตรกรรม การบริการ และกิจการประปาของชุมชน

๔) ลักษณะดิน (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา)

ทรัพยากรดินเป็นปัจจัยสำคัญทางด้านเกษตร ซึ่งเป็นฐานการผลิตของประเทศ และมีความ เกี่ยวข้องกับที่ดินทำกินของราษฎร ที่ผ่านมามีการใช้ที่ดินไม่เหมาะสมกับสมรรถนะที่ดิน มีการแย่งชิงที่ทำกิน ทำให้เกิดความขัดแย้งทางสังคม มีการเร่งผลิตทางการเกษตร ทำให้การเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินส่งผลกระทบต่อ ความเป็นอยู่ของเกษตรกร ลักษณะดินในจังหวัดฉะเชิงเทราส่วนใหญ่เป็นดินเหนียว ซึ่งพบในบริเวณ ที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ เกิดจากตะกอนน้ำกร่อยมีลักษณะเป็นดินลึก มีการระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว การใช้ประโยชน์ในพื้นที่ในการทำนาปลูกข้าว ในอำเภอมือง อำเภอนมสารคาม และอำเภอสยามชัยเขต มักพบปัญหาเรื่องน้ำท่วมในฤดูฝน เนื่องจากการระบายน้ำไม่ทัน แต่ในบางพื้นที่เป็นดินเหนียว ปนกรวด หรือลูกรัง ซึ่งเป็นดินต้นเกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำ มีการระบายน้ำดี ซึ่งพื้นที่ส่วนใหญ่ ในการปลูกพืชไร่บางชนิด เช่น มันสำปะหลัง ในอำเภอบางคล้า อำเภอบางน้ำเปรี้ยว และบางแห่ง เป็นป่าเบญจพรรณ ปกคลุมอยู่ แต่ในบางแห่งที่มีความลาดชันสูงจะมีปัญหาเกี่ยวกับการชะล้างพังทลาย ของหน้าดิน ส่วนใหญ่อยู่ในอำเภอนมสารคาม และอำเภอสยามชัยเขต นอกจากนี้บางแห่งยังเป็นพื้นที่ ป่าชายเลน ลักษณะเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งเป็นดินเลน ซึ่งเป็นที่ราบน้ำทะเลท่วมถึง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางแห่งถูกเปลี่ยนสภาพจากป่าชายเลนเป็นบ่อเลี้ยงกุ้ง เลี้ยงปลาหรือทำนาเกลือ พบในอำเภอบางปะกงลักษณะดินในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทราสามารถแบ่งตามวัตถุประสงค์ได้ ๕ ลักษณะ ดังนี้

- ดินบริเวณที่ลุ่มต่ำชายทะเล (Tidal Flat) เป็นดินที่เกิดจากการทับถมของดินตะกอน น้ำทะเลและน้ำกร่อย ลักษณะส่วนใหญ่มีการระบายน้ำเลวถึงเลวมาก มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ ค่อนข้างสูง เป็นบริเวณที่ต่ำน้ำทะเลท่วมถึงตลอดเวลา ไม่เหมาะสำหรับที่จะใช้ปลูกพืช เหมาะสำหรับการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

- ดินบริเวณที่ราบลุ่มน้ำทะเลเคยท่วมถึง (Former Tidal Flat) เป็นดินที่เกิดจาก การทับถมของตะกอนน้ำทะเลและน้ำกร่อยลักษณะเป็นดินเหนียว การระบายน้ำเลวถึงเลวมาก ปฏิบัติการ ของดินเป็นดินไม่เปรี้ยวจัดจนถึงเปรี้ยวจัด ดินประเภทนี้เหมาะในการทำนา และยกร่องปลูกไม้ผลพื้นที่บริเวณ นี้สามารถแยกตามปฏิกริยาของดินได้ ดังนี้

๑) ดินเปรี้ยวจัด เป็นดินที่เกิดจากการทับถมของตะกอนน้ำทะเลและน้ำกร่อยเป็นดินที่มี การระบายน้ำเลวถึงเลวมาก เนื้อดินเป็นดินเหนียว ปฏิกริยาของดินเป็นกรดจัด จะพบสารสีเหลืองฟางข้าว คล้ายผลกำมะถันเกิดขึ้นในชั้นดิน ดินที่พบ ได้แก่ ดินชุดชะอำ ดินชุดรังสิตและดินชุดองครักษ์

๒) ดินไม่เปรี้ยวจัด เป็นดินที่เกิดจากการทับถมของตะกอนน้ำทะเลและน้ำกร่อยเป็นดิน ที่มีการระบายน้ำเลว เนื้อดินเป็นดินเหนียว ปฏิกริยาของดินจะเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง ดินที่พบ ได้แก่ ดินชุดสมุทรปราการ ดินชุดบางกอก ดินชุดพานทอง ดินชุดบางน้ำเปรี้ยว ดินชุดฉะเชิงเทรา ดินชุดมหาโพธิ์

ดินชุดดอนเมือง ดินตะกอนหลายชนิดปะปนกันที่มีสภาพเป็นกรดและ ถูกยกกรอง ดินที่เกิดในพื้นที่นี้ส่วนใหญ่ใช้ในการทำนา และยกกรองปลูกผลไม้ในบางส่วน

- ดินบริเวณตะพักลำน้ำและเป็นตะกอนรูปพัด เป็นดินที่เกิดจากการทับถมตะกอนลำน้ำ ลักษณะพื้นที่ราบเรียบและคลื่นลอนลาดปฏิกิริยาของดินเป็นกรดเล็กน้อยจนถึงกรด จัดดินประเภทนี้เหมาะแก่การปลูกพืชไร่ ลักษณะตะพักลำน้ำ สามารถแบ่งได้ดังนี้

๑) ลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ เป็นดินที่เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำ ลักษณะพื้นที่เป็นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบมีการระบายน้ำเร็ว ปฏิกิริยาของดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง ดินที่พบได้แก่ ดินตะกอนหลายชนิดปะปนกัน ประเภทที่มีการระบายน้ำเร็ว ดินชุดชลบุรีดินชุดแกลง ดินชุดเพ็ญ และดินชุดเกาะขนุน

๒) ลานตะพักลำน้ำระดับกลางและสูง เป็นดินที่เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำหรือวัตถุที่ถูกเคลื่อนย้ายมาจากที่สูงกว่าลักษณะพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาด มีการระบายน้ำดีปฏิกิริยาของดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดเล็กน้อย ดินที่พบได้แก่ ดินตะกอนหลายชนิดปะปนกัน ประเภทที่มีการระบายน้ำดี ดินชุดสกล ดินชุดบางคล้า ดินชุดดอนไร่ ดินชุดโคราช ดินชุดสะตึก ดินชุดวาริน ดินชุดปางไร่ และดินชุดหนองคอก

- ดินบริเวณเขาและภูเขา (Hills and Mountains) เป็นดินที่พบในที่สูงส่วนใหญ่ อยู่บนเขาและภูเขา ลักษณะดินมีการระบายน้ำดีส่วนใหญ่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕% ดินบริเวณนี้ไม่เหมาะสมที่จะทำเกษตรกรรม เพราะจะเกิดการชะล้างของหน้าดินได้ง่าย ควรปล่อยให้อยู่ในสภาพป่า เพื่อรักษาต้นน้ำลำธาร

- ดินบริเวณพื้นผิวที่สึกกร่อนจากการกัดกร่อน (Erosion Surfaces and Local Washes) บริเวณพื้นที่ผิวที่สึกกร่อนจากการกัดกร่อน เป็นที่ดอนซึ่งเกิดจากการที่เขาหรือภูเขาถูกน้ำกัดกร่อนหรือชะล้างเป็นเวลานาน จนกระทั่งเหลือให้เห็นเป็นสภาพพื้นที่ลอนลาดหรือลอนชัน โดยมีความลาดชันประมาณ ๔-๒๐ เปอร์เซ็นต์ วัตถุต้นกำเนิดของดินบนสภาพพื้นที่นี้มีอยู่หลายชนิด ดังนี้

๑) พวกที่เกิดจากการตกค้างและหินดานเชิงเขาที่เป็นหินแกรนิต จะให้ดินที่มีเนื้อหยาบ มีการระบายน้ำดี เป็นดินลึกถึงดินตื้นปฏิกิริยาของดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง ดินที่พบได้แก่ ดินชุดบ้านบึง ดินชุดหุบกะพง ดินชุดสัตว์หีบ ดินชุดมาบบอน เป็นต้น

๒) พวกที่เกิดจากการตกค้างและหินดานเชิงเขาที่เป็นหินดานและฟิลไลต์ เป็นดินที่มีเนื้อละเอียด มีการระบายน้ำดี มีชั้นดินชัดเจน เป็นดินลึกถึงดินตื้น ปฏิกิริยาของดินเป็นกรดปานกลางถึงกรดเล็กน้อย ดินที่พบได้แก่ ดินชุดกบินทร์บุรี ดินชุดท่ายาง เป็นต้น ส่วนการชะล้างพังทลายของดิน จากกรมพัฒนาที่ดิน พบว่าดินในจังหวัดฉะเชิงเทรา มีการชะล้างพังทลายบนที่ราบน้อยประมาณ ๗,๖๐๗,๙๖๐ ตัน/ปี และการชะล้างพังทลายบนที่สูงน้อยมากประมาณ ๑,๑๐๓,๘๒๐ ตัน/ปี

กลุ่มชุดดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา

หากจำแนกกลุ่มชุดดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา จากการจัดหมวดหมู่ดิน ตามลักษณะและสมบัติดินจากปัจจัยการเกิด และการใช้ประโยชน์ที่ดินที่คล้ายคลึงกัน ซึ่งทรัพยากรดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วย กลุ่มชุดดิน เช่น กลุ่มชุดดินในพื้นที่ลุ่ม เช่น ดินเหนียว ดินเปรี้ยว ดินเลนเค็มทะเลและอื่น ๆ ส่วนพื้นที่ปลูกส่วนใหญ่ ๓ อันดับแรกจะเป็นข้าวนาปีมันสำปะหลัง ข้าวนาปรัง ตามลำดับ สำหรับข้อมูลลักษณะกลุ่มชุดดินที่สำคัญของแต่ละอำเภอมีรายละเอียด ดังนี้ (สำนักพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดินกระทรวงเกษตรและสหกรณ์)

๑. อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๔ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓ พบในพื้นที่ตำบลคลองหลวงแพ่ง ตำบลอุดมชลจร ตำบลคลองเปรง ตำบลนามแดง ตำบลบางเตย ตำบลคลองนครเนื่องเขต ตำบลบางกะไห ตำบลวังตะเคียน ตำบลท่าไข่ ตำบลบางพระ ตำบลหน้าเมือง ตำบลบางขวัญ และตำบลคลองนา

เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๘ พบในพื้นที่ ตำบลหน้าเมือง ตำบลบางแก้ว ตำบลบ้านใหม่ ตำบลบางตีนเป็ด ตำบลคลองนา ตำบลบางไผ่ ตำบลคลองจุกเหมอ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพด มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อย ทูเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพารา และมะม่วง ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒ พบในพื้นที่ตำบลคลองหลวงแพ่ง ตำบลคลองอุดมชลจร และตำบลคลองเปรง เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๒. อำเภอบางคล้า

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๕ ชุด และมีชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๘ พบในพื้นที่ตำบลปากน้ำ ตำบลบางคล้า ตำบลบางสวน และตำบลสาวชะโงก เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพด มันสำปะหลัง อ้อย ทูเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพาราและมะม่วง ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒ พบในพื้นที่ตำบลบางกระเจ็ด ตำบลหัวไทร ตำบลเสม็ดเหนือ ตำบลท่าทองกลาง และตำบลเสม็ดใต้ เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว และ ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓ พบในพื้นที่ตำบลบางกระเจ็ด ตำบลหัวไทร ตำบลเสม็ดเหนือ และตำบลเสม็ดใต้ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๓. อำเภอบางน้ำเปรี้ยว

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๖ ชุด และมีชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒/๓ พบในพื้นที่ตำบลบึงน้ำรักษ์ ตำบลดอนฉิมพลี ตำบลเกาะกา ตำบลสิงโตทอง ตำบลหมอนทอง และตำบลบางน้ำเปรี้ยว เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒/๑๑ พบในพื้นที่ตำบลดอนเกาะกา ตำบลสิงโตทอง ตำบลหมอนทอง ตำบลโยธะกา ตำบลบางขนาก ตำบลโพรงอากาศ และตำบลบึงน้ำรักษ์ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒ พบในพื้นที่บึงน้ำรักษ์ ตำบลดอนฉิมพลี ตำบลศาลาแดง ตำบลบางน้ำเปรี้ยว และตำบลโยธะกา และตำบลบางขนาก เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๔. อำเภอบางปะกง

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๕ ชุด และมีชุดที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓ พบในพื้นที่ตำบลพิมพา ตำบลหนองจอก ตำบลบางเกลือ ตำบลบางสมัคร ตำบลบางวัว ตำบลท่าสะอ้าน และตำบลบางผึ้ง เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมในการปลูกข้าว ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๑๓ พบในพื้นที่ตำบลบางปะกง และตำบลท่าข้าม เป็นชุดดินที่ไม่เหมาะสมสำหรับปลูกพืช เนื่องจากมีปัญหา น้ำท่วมทำให้พืชเสียหายในฤดูฝน และมีปัญหาดินมีเกลือหรือดินเค็ม ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๑๖ พบในพื้นที่ตำบลบางผึ้ง และตำบลท่าข้าม เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๕. อำเภอบ้านโพธิ์

พบชุดดินรวมทั้งหมด ๘ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓ พบในพื้นที่ตำบลเทพราช ตำบลลาดขวาง ตำบลแสนญาติ ตำบลสนามจันทร์ ตำบลท่าพลับ ตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลคลองบ้านโพธิ์ ตำบลบางช้อน ตำบลดอนทราย และตำบลหนองตีนนก เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมในการปลูกข้าว ๒) กลุ่มดินที่ ๑๑ อยู่ในพื้นที่ตำบลดอนทราย ตำบลหนองบัว ตำบลหนองตีนนก และตำบลสิบเอ็ดคอก มีความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒ อยู่ในพื้นที่ตำบลคลองขุด ตำบลสิบเอ็ดคอกและตำบลแหลมประดู่ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๖. อำเภอพนมสารคาม

พบชุดดินรวมทั้งหมด ๒๒ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓๕B พบในพื้นที่ตำบลท่าถ่าน ตำบลเกาะขนุน ตำบลบ้านช่อง ตำบลเขาหินซ้อน และตำบลหนองแหน เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพด มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อย ทูเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพารา และมะม่วง

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒ พบในพื้นที่ตำบลหนองยาว ตำบลบ้านช่อง ตำบลท่าถ่าน ตำบลพนมสารคาม ตำบลบ้านเก่า และตำบลหนองแห่น มีความเหมาะสมสำหรับการปลูกข้าว

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓๕ พบในพื้นที่ตำบลหนองยาว ตำบลบ้านช่อง ตำบลเขาหินซ้อน และตำบลหนองแห่น เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพด มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อย ทุเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพารา และมะม่วง

๗. อำเภอสนามชัยเขต

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๓๑ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๔๖ พบในพื้นที่ตำบลลาดกระทิง ตำบลคูยายหมี ตำบลท่ากระดาน และตำบลทุ่งพระยาเป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกสับปะรด และยูคาลิปตัส ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๔๖B พบในพื้นที่ตำบลลาดกระทิงและตำบลทุ่งพระยาเป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกสับปะรดและยูคาลิปตัส ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ พบในพื้นที่ตำบลท่ากระดาน และตำบลทุ่งพระยา เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว

๘. อำเภอแปลงยาว

พบชุดดินในพื้นที่รวมทั้งหมด ๑๕ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๔๖B พบในพื้นที่ตำบลหัวสำโรง ตำบลแปลงยาว ตำบลวังเย็น และตำบลหนองไม้แก่นเป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกยูคาลิปตัส และยางพารา ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๔๓/๒๔ พบในพื้นที่ตำบลวังเย็น และตำบลหนองไม้แก่น เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกยูคาลิปตัสและสับปะรด ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๑๘ พบในพื้นที่ตำบลแปลงยาว และตำบลวังเย็น เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว และอ้อย

๙. อำเภอราชสาส์น

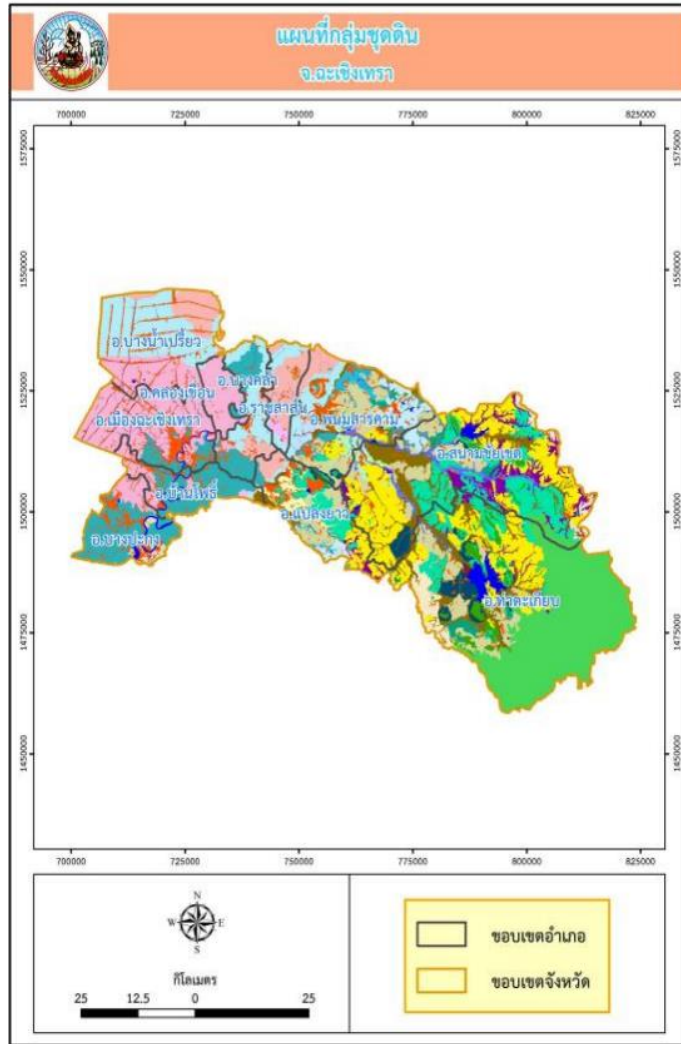
พบชุดดินรวมทั้งหมด ๘ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒ พบในพื้นที่ตำบลดงน้อย ตำบลบางคา และตำบลเมืองใหม่ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๑๑ พบในพื้นที่ตำบลดงน้อย ตำบลบางคา และตำบลเมืองใหม่ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๘ พบในพื้นที่ตำบลบางคา และตำบลเมืองใหม่ เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับข้าวโพด มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อย ทุเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพารา และมะม่วง

๑๐. อำเภอท่าตะเกียบ

พบชุดดินรวมทั้งหมด ๓๒ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๔๖B พบในพื้นที่ตำบลท่าตะเกียบและตำบลคลองตะเกรา เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกสับปะรด ยูคาลิปตัสและยางพารา ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๔๖ พบในพื้นที่ตำบลท่าตะเกียบ เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกสับปะรด และยูคาลิปตัส ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓๖B พบในพื้นที่ตำบลท่าตะเกียบและตำบลคลองตะเกรา เป็นชุดดินที่เหมาะสมสำหรับปลูกอ้อย และยูคาลิปตัส

๑๑. อำเภอลองเชื่อน

พบชุดดินรวมทั้งหมด ๔ ชุด และชุดดินที่พบมาก ๓ อันดับแรก ได้แก่ ๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒/๑๑ พบในพื้นที่ตำบลบางโรง ตำบลก้อนแก้ว ตำบลคลองเชื่อน และตำบลบางตลาด เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๒) กลุ่มชุดดินที่ ๓ พบในพื้นที่ตำบลบางโรง ตำบลก้อนแก้ว และตำบลคลองเชื่อน เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าว ๓) กลุ่มชุดดินที่ ๘ พบในพื้นที่ตำบลบางโรง ตำบลคลองเชื่อน ตำบลบางตลาด และตำบลบางเล่า เป็นชุดดินที่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวโพด มันสำปะหลัง สับปะรด อ้อย ทุเรียน เงาะ ยูคาลิปตัส ยางพารา และมะม่วง



รูปภาพที่ ๒ : แผนที่กลุ่มชุดดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา

กลุ่มชุดดินจังหวัดฉะเชิงเทรา กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน ได้แบ่งกลุ่มชุดดิน ประเทศไทยเป็น ๒๒ กลุ่ม ชุดดิน โดยจังหวัดฉะเชิงเทรา มี ๒๒ กลุ่มชุดดิน ได้แก่

กลุ่มชุดดินที่ ๒ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีเทาหรือเทาแก่ ดินล่างมีสีเทาจุดประสี น้ำตาลและสีเหลืองหรือสีแดง พบตามที่ราบลุ่มภาคกลางเป็นส่วนใหญ่ มีการระบายน้ำเลว ความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินบางน้ำเปรี้ยว และชุดดินมหาโพธิ์

กลุ่มชุดดินที่ ๓ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนเป็นสีเทาเข้ม สีน้ำตาลปนเทาเข้ม ดินล่าง เป็นสีเทาหรือน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลแก่ สีน้ำตาลปนเหลือง สีแดงปนเหลือง พบตามที่ราบลุ่มหรือที่ราบเรียบ ฤดูแล้งดินแห้งแต่กระแงเป็นร่องกว้างลึก ถ้าพบบริเวณชายฝั่งทะเลมักมีเปลือกหอย อยู่ในดินชั้น ล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินบางกอก ชุดดิน ฉะเชิงเทรา และชุดดินสมุทรปราการ

กลุ่มชุดดินที่ ๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีเทาแก่ ดินล่างมีสีน้ำตาลปนเทา หรือสีเทามี จุดประสีน้ำตาลหรือสีแดงตลอดชั้นดิน บางแห่งมีศิลาแลงอ่อน หรือก้อนสารเคมีพวกเหล็กและแมงกานีสปะปนอยู่ด้วย กลุ่มดินนี้เกิดจากพวกตะกอนลำนํ้า เป็นดินสีทึมมาก พบตามที่ราบ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำหรือค่อนข้างต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินแก่ง และชุดดินปากท้อ

กลุ่มชุดดินที่ ๗ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว มีสีน้ำตาล หรือสีน้ำตาลปนเทา พบจุดประสีน้ำตาล สีแดงปนเหลือง สีน้ำตาลปนแดง หรือสีแดงปะปนตลอดชั้นดิน กลุ่มดินนี้เกิดจากพวก ตะกอนลำน้ำ เป็นดินลึก พบตามพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง

กลุ่มชุด ดินที่ ๑๐ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือสีเทาแก่ ดินล่างมีสีเทามีจุดประสี น้ำตาลปนเหลือง สีแดง และพบจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง พบบริเวณที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล มีการระบายน้ำเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินองครักษ์

กลุ่มชุดดินที่ ๑๑ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือเทาแก่ ดินล่างมีสีเทาและมีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดงปะปนอยู่เป็นจำนวนมากในช่วงดินล่างตอนบน และพบจุดประสีเหลือง พบบริเวณที่ราบตามชายฝั่งทะเลหรือที่ราบลุ่มภาคกลาง มีการระบายน้ำเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินดอนเมือง และชุดดินรังสิต

กลุ่มชุดดินที่ ๑๓ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินที่มีสารประกอบ กำมะถันปะปนอยู่มาก พบบริเวณป่าชายเลนขึ้นปกคลุม ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินบางปะกง

กลุ่มชุดดินที่ ๑๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทรายแป้ง สีดินมีสีน้ำตาลอ่อน หรือสีน้ำตาลปน เทา และมีจุดประสีน้ำตาลเข้ม สีเหลืองหรือสีแดง ในดินชั้นล่างอาจพบพวกเหล็ก และ แมงกานีสปะปน กลุ่มดิน นี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้าง ราบเรียบตามลานตะพัก ลำน้ำระดับต่ำ เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินหินกอง และชุดดินเกาะขนุน ๔๙

กลุ่มชุดดินที่ ๑๗ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินบนเป็นพวกดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนสีน้ำตาล น้ำตาลปนเทา ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายหรือดินร่วนเหนียว มีสีน้ำตาลอ่อน สีเทาอ่อน สีเทาปนชมพู พบจุดประพวกสีน้ำตาลปนเหลือง สีแดงปนเหลืองหรือสีแดงปะปน บางแห่งอาจพบศิลาแลงอ่อนหรือก้อน สารเคมีพวกเหล็ก และแมงกานีสในดินชั้นล่าง เกิดจากพวกตะกอนลำน้ำ พบตามพื้นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ บริเวณลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ เป็นดินลึกมาก ดินมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินบุญชริก และชุดดินโคกเคียง

กลุ่มชุดดินที่ ๑๘ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย สีเทาปนน้ำตาลอ่อน สีน้ำตาลปนแดงอ่อน ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย สีเทาปนน้ำตาล สีเทาปนชมพู พบจุดประสีน้ำตาลแก่ สีแดง ปนเหลือง ปะปน เกิดจากพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ ตามลานตะพักลำน้ำระดับต่ำมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินชลบุรี และชุดดินเขาย้อย

กลุ่มชุดดินที่ ๒๒ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทราย ดินทรายปนดินร่วน สีพื้นเป็นสีเทาหรือ น้ำตาลปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง หรือสีเหลืองปนน้ำตาลอ่อน และอาจพบศิลาแลงอ่อน ในดินชั้นล่าง มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๒๔ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินทราย มีสีน้ำตาลปนเทาหรือสีเทาปนชมพู พบจุดประสี น้ำตาล สีเหลืองหรือสีเทาในชั้นดินล่าง บางแห่งจะพบชั้นที่มีการสะสมอินทรีย์วัตถุ เป็นชั้นบางๆ มีสภาพพื้นที่ ค่อนข้างราบเรียบหรือราบเรียบ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วถึงดีปานกลาง มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำมาก ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินบ้านบึง

กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนปน ดินเหนียวที่เป็นกรวดหรือลูกรังปะปนเป็นปริมาณมาก มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง สีเทาอ่อน หรือสีน้ำตาลปนเทา ได้ชั้นดินลูกรังอาจพบชั้นดินเหนียวที่มีศิลาแลงอ่อนปะปน เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวก

ตะกอนลำน้ำทับ อยู่บนชั้นหินผุ พบบริเวณพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ ตามลานตะพักลำน้ำระดับต่ำและระดับกลาง เป็นดินตื้น ส่วนใหญ่มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ

กลุ่มชุดดินที่ ๓๑ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินมีสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินหลายชนิด พบบริเวณพื้นที่ดินที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงลอนชัน เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงดี ในฤดูฝนมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง

กลุ่มชุดดินที่ ๓๓ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทรายแป้ง ดินมีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนแดง บางแห่ง ในดินล่างลึก ๆ มีจุดประสีเทาและน้ำตาล อาจมีแร่ไมก้าหรือก้อนปูนปะปน เกิดจากวัตถุต้นกำเนิด ดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบนสันดินริมน้ำเก่าและเนินตะกอนรูปพัด มีพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนลาด มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินกำแพงเพชร และชุดดินลาสนธิ ๕๐

กลุ่มชุดดินที่ ๓๕ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย มีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำหรือเกิดจากการสลายตัวผุพังของหิน เนื้อหยาบ พบบริเวณพื้นที่ตอนที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่นจนถึงลาดเชิงเขา ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินดอนไร่และชุดดินมาบปอน

กลุ่มชุดดินที่ ๔๐ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทราย ดินสีน้ำตาลอ่อน สีเหลืองหรือแดง บางแห่งอาจพบจุดประสีในดินชั้นล่าง เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดพวกตะกอนลำน้ำหรือจากการสลายตัวผุพังของหินเนื้อหยาบ พบบริเวณพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ จนถึงพื้นที่ลาดเชิงเขา มีการระบายน้ำดีมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินหุบกะพง

กลุ่มชุดดินที่ ๔๔ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินทราย สีเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดิน พวกตะกอนลำน้ำ หรือเกิดจากการสลายตัวผุพังของหินเนื้อหยาบ พบบริเวณพื้นที่ดินที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่นจนถึงเชิงเขา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดีมากเกินไป มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำมาก ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินจันทิก

กลุ่มชุดดินที่ ๔๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินส่วนใหญ่เป็นพวกดินเหนียวปนกรวดหรือปนลูกรัง ดินมีสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง พบบริเวณที่ดินมีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงลูกคลื่นลอนชัน เป็นดินตื้นมาก มีการระบายน้ำดี มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ชุดดินกบินทร์บุรี

กลุ่มชุดดินที่ ๔๗ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินร่วน ที่มีเศษหินปะปนมาก ดินมีสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนแดง เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินเนื้อละเอียด มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาด ถึงเนินเขา เป็นดินตื้น มีการระบายน้ำดี มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำถึงปานกลาง ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินลี ชุดดินมวกเหล็ก และชุดดินท่าลี่ และชุดดินลี

กลุ่มชุดดินที่ ๔๘ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินบนส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียว ปนเศษหินหรือปนกรวด ก้อนกรวดขนาดใหญ่เป็นหินกลมมน ดินเป็นสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง พบบริเวณพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเขาเป็นดินตื้นมากมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินท่ายาง

กลุ่มชุดดินที่ ๕๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินตอนบนเป็นดินร่วน หรือดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินปน เศษหิน ดินสีน้ำตาลเหลืองหรือแดง เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกหินตะกอนเนื้อหยาบหรือหินอัคนีเนื้อหยาบ พบบนสภาพพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเขา เป็นดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดี ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ชุดดินที่อยู่ในกลุ่มนี้ ได้แก่ ชุดดินลาดหญ้า

กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ เป็นกลุ่มชุดดินที่ประกอบด้วยพื้นที่ภูเขาและเทือกเขา ดินที่พบในบริเวณดังกล่าว มีทั้งดินลึกและดินตื้น ลักษณะของเนื้อดินและความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติแตกต่างกันไปแล้วแต่ชนิดของหินต้นกำเนิดในบริเวณนั้น มักมีเศษหินก้อนดินหรือหินพื้นไหลกระจายระจกกระจายทั่วไป ส่วนใหญ่

ยังปกคลุมด้วยป่าไม้ประเภทต่างๆ เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรังหรือป่าดงดิบชื้น กลุ่มชุดดินนี้ไม่ควรนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร เนื่องจากมีปัญหาหลายประการที่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศ ควรสงวนไว้เป็นป่าตามธรรมชาติ เพื่อรักษาแหล่งต้นน้ำลำธาร

ตารางที่ ๑ : ข้อมูลสรุปกลุ่มชุดดินแต่ละอำเภอของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ลำดับที่	อำเภอ	กลุ่มชุดดินภายใน	พื้นที่รวม/ไร่
๑	เมืองฉะเชิงเทรา	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๒	๒๑๒,๑๔๙.๘๗
๒	บางปะกง	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๑๖, ๑๒, ๑๓	๑๔๗,๕๕๕.๑๘
๓	บ้านโพธิ์	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๑๐, ๑๗, ๑๘, ๒	๑๓๒,๐๒๕.๘๑
๔	บางน้ำเปรี้ยว	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๑๑, ๒	๓๒๐,๗๔๐.๐๓
๕	คลองเขื่อน	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๒	๖๖,๙๗๘.๑๓
๖	บางคล้า	กลุ่มชุดดินที่ ๓, ๑๑, ๒	๑๔๗,๒๕๐.๑๓
๗	ราชสาส์น	กลุ่มชุดดินที่ ๑๐, ๑๑, ๓๕, ๒	๙๐,๔๘๐.๕๖
๘	พนมสารคาม	กลุ่มชุดดินที่ ๑๐, ๑๑, ๑๖, ๑๗, ๑๘, ๒๕, ๓๓, ๓๕, ๔๐, ๔๔, ๔๖, ๔๘, ๕๖, ๒, ๖, ๒๒, ๒๔, ๖๒	๓๑๙,๕๓๗.๒๖
๙	แปลงยาว	กลุ่มชุดดินที่ ๑๑, ๑๗, ๑๘, ๒๕, ๓๕, ๔๐, ๔๓, ๔๔, ๔๖, ๔๘, ๕๖, ๒, ๖, ๒๒, ๒๔, ๖๒	๒,๓๐๘,๙๒๖.๑๒
๑๐	สนามชัยเขต	กลุ่มชุดดินที่ ๗, ๑๖, ๑๗, ๑๘, ๒๕, ๓๑, ๓๓, ๔๖, ๔๔, ๔๐, ๓๕, ๔๗, ๔๘, ๕๖, ๖, ๒๔, ๖๒,	๖๕๑,๙๙๒.๓๙
๑๑	ท่าตะเกียบ	กลุ่มชุดดินที่ ๗, ๑๗, ๑๘, ๒๕, ๓๑, ๓๓, ๓๕, ๔๐, ๔๔, ๔๖, ๔๗, ๔๘, ๕๖, ๓๔, ๕๐, ๕๑, ๖๒,	๔๘๑,๔๒๗.๓๑

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล

จังหวัดฉะเชิงเทราอยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดปกคลุมประเทศไทย ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งลมนี้เป็นลมที่พัดพาความหนาวเย็นจากประเทศจีนมาสู่ประเทศไทยในช่วงฤดูหนาว อิทธิพลของลมนี้จะทำให้จังหวัดประสบกับสภาวะอากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง กับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดปกคลุมในช่วงฤดูฝน ซึ่งทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนทั่วไป แบ่งออกตามฤดูกาลได้ ๓ ฤดู ดังนี้

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนพฤษภาคม โดยมีลมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุม ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวและอากาศร้อนจัดเป็นบางวัน บางครั้งอาจมีพายุฤดูร้อน ลักษณะเป็นฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงอุณหภูมิอากาศสูงสุดเฉลี่ย ๓๕ - ๓๘ องศาเซลเซียส ปริมาณฝนรวมเฉลี่ย ๒๐๐ - ๓๐๐ มิลลิเมตร เป็นช่วงที่เหมาะสมแก่การปลูกพืชไร่ อายุการเก็บเกี่ยวสั้น เช่น ข้าวโพดและถั่วต่างๆ

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม โดยมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุม ประกอบกับมีร่องความกดอากาศต่ำ พาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงใต้ทำให้มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไปและตกหนักบางพื้นที่ อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันในที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกง โดยมีปริมาณฝนเฉลี่ย ๑,๐๐๐ - ๑,๒๐๐ มิลลิเมตร เป็นช่วงที่เหมาะสมแก่การทำนาและปลูกไม้ผล ฝนส่วนใหญ่ที่ตกลงมาเป็นฝนที่ตกในช่วงลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะตกในพื้นที่อำเภอสนามชัยเขต และอำเภอท่าตะเกียบ ซึ่งจังหวัดฉะเชิงเทราจะได้รับอิทธิพลจากลมบก ลมทะเล ประกอบกับการตั้งอยู่ในเขตมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ดังนั้นจึงมีปริมาณฝนตกเพียงพอตามฤดูกาล ความชื้นใกล้เคียงกับจังหวัดชายฝั่งทะเลตะวันออก

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ โดยมีลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุม ประกอบกับบริเวณความกดอากาศสูงพัดผ่านทำให้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า และมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน อุณหภูมิอากาศต่ำสุดเฉลี่ย ๑๘ - ๒๑ องศาเซลเซียส ปริมาณฝนรวมเฉลี่ย ๕๐ - ๑๐๐ มิลลิเมตร เป็นช่วงที่เหมาะสมแก่การปลูกพืชผักสวนครัว ไม้ดอกและไม้ประดับ

๒) ปริมาณน้ำฝน

ตารางที่ ๒ : ข้อมูลปริมาณน้ำฝนของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๕-๒๕๖๕

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)
๒๕๕๕	๑,๗๖๔.๙๐
๒๕๕๕	๑,๗๒๔.๗๐
๒๕๕๖	๑,๗๗๗.๑๐
๒๕๕๗	๑,๕๒๑.๓๐
๒๕๕๘	๑,๔๐๔.๑๐
๒๕๕๙	๑,๓๑๒.๙๐
๒๕๖๐	๑,๖๖๖.๒๔
๒๕๖๑	๑,๗๔๙.๓๐
๒๕๖๒	๙๒๐.๕๐
๒๕๖๓	๑,๐๐๕.๓๐
๒๕๖๔	๑,๓๑๑.๓๘

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัดฉะเชิงเทรา

สถานีตรวจวัดปริมาณน้ำฝนในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา



รูปภาพที่ ๓ : สถานีตรวจวัดปริมาณน้ำฝนในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา



ถังวัดปริมาณน้ำฝน - สถานีเรดาร์ฝนหลวง

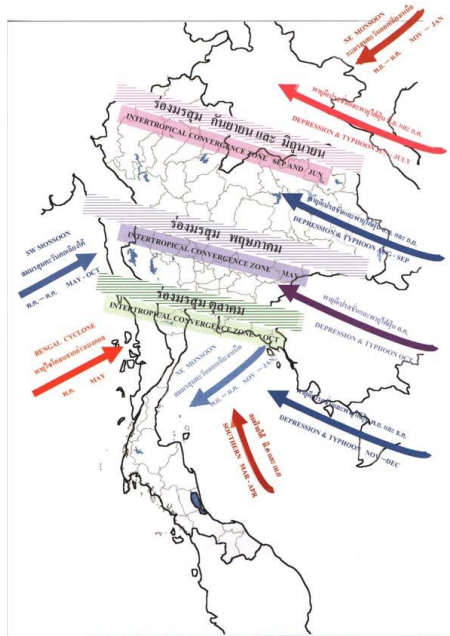


ระบบโทรมาตรอัตโนมัติ - สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

๓) อุณหภูมิ

เนื่องจากจังหวัดฉะเชิงเทราเป็นหนึ่งในภาคตะวันออกที่อยู่ลึกเข้าไปในแผ่นดิน จึงมีอากาศร้อนมากกว่าจังหวัดที่อยู่ตามชายฝั่ง และในฤดูหนาวก็มีอากาศหนาวกว่า โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี ๒๗.๙ องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๓.๐ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๒.๘ องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิต่ำสุดที่เคยวัดได้อยู่ที่ ๘.๘ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๔๒ ส่วนอุณหภูมิสูงสุดที่เคยวัดได้อยู่ที่ ๔๑.๐ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๙

สถิติข้อมูลภูมิอากาศจากสถานีอุตุนิยมวิทยาฉะเชิงเทรา ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลลาดกระทิง อำเภอสนามชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และพายุหมุนเขตร้อน ประมาณกลางเดือนพฤษภาคม มีหย่อมความกดอากาศทางซีกโลกใต้เคลื่อนตัวผ่านมหาสมุทรอินเดียทางทะเลอันดามันผ่านพื้นที่คาบสมุทรทางตอนใต้ไปแทนที่หย่อมความกดอากาศต่ำทางซีกโลกเหนือ ทำให้เกิดลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พัดผ่านทะเลและมหาสมุทร พัดพาความชื้นจากทะเลเข้าสู่ฝั่งกลายเป็นฝนตกในภาคพื้นทวีป ลมมรสุมนี้จะทำให้เกิดฝนตกโดยทั่วไป ในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม จากนั้นระหว่างเดือนตุลาคมถึงกุมภาพันธ์ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดพาความหนาวเย็นและความแห้งแล้งจากภาคพื้นทวีปทางทิศเหนือเข้ามาในประเทศไทยทำให้อากาศหนาวและแห้งแล้งโดยทั่วไป สำหรับช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนเมษายนเป็นช่วงที่มีอากาศร้อนมากที่สุด และมีค่าการระเหยเฉลี่ยรายเดือนสูงสุดในเดือนเมษายน วัดได้ ๑๗๒.๑ มิลลิเมตร และจากการรวบรวมข้อมูลปริมาณน้ำฝน พบว่าปริมาณฝนรายปีเฉลี่ยจะมีค่าผันแปร อยู่ระหว่าง ๑,๐๒๗.๔๕-๑,๗๕๘.๗๑ มิลลิเมตร โดยจะตกในช่วงฤดูฝนตั้งแต่เดือนพฤษภาคม-ตุลาคม เดือนกันยายนเป็นเดือนที่มีปริมาณฝนมากที่สุดในรอบปี มีปริมาณฝนประมาณ ๒๕๖.๔ มิลลิเมตร ปริมาณฝนน้อยระหว่างช่วงเดือนธันวาคม - เดือนมกราคม



รูปภาพที่ ๔ : แผนที่ทิศทางและช่วงเวลาการเกิดลมมรสุมและพายุจรที่พัดเข้าสู่ประเทศไทย

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดฉะเชิงเทรา/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา)

จังหวัดฉะเชิงเทรา มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ คือ แม่น้ำบางปะกงความยาวทั้งสิ้น ๑๒๒ กิโลเมตร (นับจากจุดบรรจบของต้นน้ำถึงบริเวณปากอ่าว) และตั้งอยู่ในพื้นที่ลุ่มแม่น้ำบางปะกง ในลุ่มแม่น้ำบางปะกงสายหลักฝั่งซ้าย ฝั่งขวา และลุ่มน้ำคลองท่าลาด รวมพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาทั้ง ๓ ลุ่มน้ำ เป็นพื้นที่ ๔,๐๕๒.๕๖ ตร.กม. โดยมีปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยของลุ่มน้ำคลองท่าลาดมากที่สุด คือ ๗๔๔.๘๑ ล้าน ลบ.ม. รองลงมา คือ ลุ่มน้ำบางปะกงสายหลักฝั่งซ้ายมีปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย ๑๖๗.๓๓ ล้าน ลบ.ม. และลุ่มน้ำฝั่งขวามีปริมาณน้ำท่ารายปี ๑๓๑.๖๑ ล้าน ลบ.ม. ส่งผลให้มีปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยต่อประชาชน สูงกว่าเกณฑ์กำหนด แต่อย่างไรก็ตามบางพื้นที่อาจมีสภาพขาดแคลนน้ำได้เนื่องจากอยู่ห่างไกลแหล่งน้ำ หรือมีคุณภาพน้ำไม่เหมาะสม เช่น น้ำเสียหรือน้ำเค็มโดยเฉพาะช่วงฤดูแล้งที่มีการรुक้าของน้ำเค็มแหล่งน้ำธรรมชาติ

๑) แม่น้ำ

- แม่น้ำบางปะกง เกิดจากแม่น้ำหनुมานและแม่น้ำพระปรงบรรจบกันในจังหวัดปราจีนบุรี (ช่วงที่ไหลผ่านในจังหวัดปราจีนบุรี เรียก แม่น้ำปราจีนบุรี) ไหลลงมาทางทิศตะวันตกแล้วตกลงทางใต้ มีแม่น้ำนครนายกมาบรรจบทางฝั่งขวา เป็นเส้นแบ่งเขตจังหวัดปราจีนบุรี และจังหวัดฉะเชิงเทรา ช่วงนี้จะเรียกว่า แม่น้ำบางปะกง จากนั้นจะไหลลงสู่ทะเลระหว่างตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา และตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรีมีความยาวประมาณ ๑๒๒ กิโลเมตร

๒) คลอง

- คลองท่าลาด ในจังหวัดฉะเชิงเทราอยู่ในอำเภอนวมสารคาม เป็นคลองธรรมชาติที่เกิดจากคลองสาขา คือ คลองสี่ดและคลองระบมซึ่งมีต้นน้ำอยู่ในเขตอำเภอสนามชัยเขต

- คลองสายย่อย เช่น คลองสำโรง คลองท่าไข่ คลองบางขนาก คลองหลวงแพ่ง ฯลฯ เป็นต้น ซึ่งเป็นคลองที่เชื่อมโยงกับคลองในกรุงเทพมหานคร

- คลองระบม เป็นคลองเหนือคลองสี่ด เกิดจากการรวมตัวของลำห้วยสายเล็กๆ หลายสายในบริเวณเขาซำระกำ เขาพลูเห่หมื่น เขาสมาด่าง และเทือกเขาอื่นๆ ในบริเวณด้านตะวันออกของอำเภอสนามชัยเขต พบว่าคลองนี้จะมีน้ำเกือบตลอดปี

- คลองแสนแสบหรือคลองบางขนาก เริ่มจากคลองมหานาคแล้วผ่านเขตบางกะปิ เขตมีนบุรี และเขตหนองจอก แล้วไปบรรจบกับแม่น้ำบางปะกงที่อำเภอบางน้ำเปรี้ยว คลองนี้ใช้เป็นเส้นทางคมนาคมได้ตลอดปี

- คลองสิบเจ็ด เริ่มต้นจากคลองระหว่างตำบลดอนฉิมพลีและอำเภอบางน้ำเปรี้ยว เป็นคลองธรรมชาติที่มีน้ำตลอดปี

- คลองสี่ดัด เกิดจากลำห้วยเล็กๆ ในบริเวณเขาใหญ่ด้านที่ติดกับจังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดชลบุรี ไหลผ่านอำเภอสนามชัยเขต และไปบรรจบกับคลองระบมกลายเป็นคลองท่าลาด

- คลองประเวศบุรีรมย์ เป็นคลองที่แยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาที่เขตพระโขนง แล้วไปเชื่อมกับแม่น้ำบางปะกง ที่อำเภอบ้านโพธิ์เป็นคลองธรรมชาติที่มีน้ำตลอดปี

๓) พื้นที่ชุ่มน้ำ

จังหวัดฉะเชิงเทรามีพื้นที่บางส่วนอยู่ในพื้นที่ชุ่มน้ำ อ่าวไทย เนื่องจากขอบเขตของพื้นที่ชุ่มน้ำอ่าวไทยครอบคลุมในหลายจังหวัด โดยขอบเขตของพื้นที่ชุ่มน้ำอ่าวไทยเริ่มจากบริเวณตั้งแต่ใต้สุดของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ถึงตอนใต้สุดของจังหวัดตราด มีเนื้อที่ครอบคลุม ๙๓๑.๘ ตารางกิโลเมตร ในจังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วย พื้นที่ชุ่มน้ำชายฝั่งทะเลและพื้นที่ชุ่มน้ำน้ำจืด โดยเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญ ดังนี้

- พื้นที่ชุ่มน้ำแม่น้ำบางปะกง แม่น้ำบางปะกงมีจุดเริ่มต้นที่บริเวณแม่น้ำนครนายก และแม่น้ำปราจีนบุรี มาบรรจบกันที่อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดฉะเชิงเทรา และไหลลงอ่าวไทยระหว่างอำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา กับอำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี มีความยาวตลอดลำน้ำ ๑๒๒ กิโลเมตร

- พื้นที่ชุ่มน้ำในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขาอ่างฤๅไน พื้นที่ชุ่มน้ำในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน ในจังหวัดฉะเชิงเทราครอบคลุมพื้นที่อำเภอสนามชัยเขต และอำเภอท่าตะเกียบ

๔) ทรัพยากรน้ำใต้ดิน

จังหวัดฉะเชิงเทราพบว่ามีแหล่งน้ำใต้ดินหรือน้ำบาดาลอยู่ทั่วไปภายในจังหวัด โดยพื้นที่ที่มีปริมาณน้ำใต้ดินมากจะอยู่ทางด้านตะวันตกของจังหวัดในเขตลุ่มน้ำบางปะกง ส่วนทางด้านตะวันออกมีปริมาณน้ำใต้ดินน้อย น้ำใต้ดินส่วนใหญ่มีคุณภาพไม่เหมาะสมที่จะนำมาใช้ประโยชน์ในการอุปโภค บริโภคหรือเกษตรกรรม เนื่องจากน้ำมีความเค็มหรือเป็นน้ำกร่อย พื้นที่ที่สามารถนำน้ำใต้ดินมาใช้ประโยชน์ได้ คือ บางส่วนของอำเภอบางคล้า อำเภอสนามชัยเขต อำเภอพนมสารคาม อำเภอท่าตะเกียบ แต่มีปริมาณน้อยจำนวนบ่อบาดาลทั้งหมด ๑,๗๙๙ บ่อ โดยบ่อบาดาลดังกล่าวอยู่ในท้องที่อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ๔๔ บ่อ อำเภอบ้านโพธิ์ ๖๘ บ่อ อำเภอบางคล้า ๑๐๑ บ่อ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว ๘๓ บ่อ อำเภอบางปะกง ๖๘ บ่อ อำเภอแปลงยาว ๒๘๒ บ่อ อำเภอท่าตะเกียบ ๒๗๘ บ่อ อำเภอสนามชัยเขต บ่อ อำเภอพนมสารคาม ๓๖๘ บ่อ อำเภอลองเขื่อน ๙ บ่อ อำเภอราชสาส์น ๔๔ บ่อ อำเภอสนามชัยเขต ๔๕๔ บ่อ

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

๑) ป่าตะวันออกหรือป่าเขตรอยต่อ ๕ จังหวัด (รวมจังหวัดฉะเชิงเทรา)

ป่าตะวันออกหรือป่าเขตรอยต่อ ๕ จังหวัด ครอบคลุมบริเวณพื้นที่รอยต่อของจังหวัดชลบุรี จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดระยอง จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดสระแก้ว เดิมมีพื้นที่ถึงประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐ ไร่ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๑๐ ป่าตะวันออกได้ถูกบุกรุก เนื่องจากเกิดสงครามเวียดนาม มีการตัดถนน พ.ศ.๒๕๑๓ รัฐบาลให้สัมปทานทำไม้ในพื้นที่แก่บริษัท ทำไม้ ๘ บริษัท เป็นเวลา ๓๐ ปี ซึ่งเป็นสาเหตุใหญ่ที่ทำให้ป่าตะวันออกได้ถูกทำลายมากยิ่งขึ้น ใน พ.ศ. ๒๕๒๕ ได้มีการกำหนดให้พื้นที่บริเวณป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด เป็นป่าปิดแต่ก็ไม่สามารถที่จะยับยั้งการบุกรุกป่าของราษฎรได้ ดังนั้นใน พ.ศ. ๒๕๓๕ และ พ.ศ. ๒๕๔๔ จึงได้มีการออกพระราชกฤษฎีกาให้ผนวกพื้นที่ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด เข้าเป็นส่วนหนึ่งของเขต

รักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน รวมแล้วมีเนื้อที่ ๖๔๓,๗๕๐ ไร่ ในพื้นที่แห่งนี้มีความหลากหลายทางชีวภาพค่อนข้างสูง เช่น พบว่ามีสัตว์เลื้อยลูกด้วยนมไม่น้อยกว่า ๑๔๔ ชนิด นกไม่น้อยกว่า ๔๐๙ ชนิด สัตว์เลื้อยคลานไม่น้อยกว่า ๑๒๑ ชนิด สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกไม่น้อยกว่า ๔๓ ชนิด ปลาน้ำจืดไม่น้อยกว่า ๙๔ ชนิด และผีเสื้อไม่น้อยกว่า ๙๒ ชนิด (ข้อมูล: เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน)

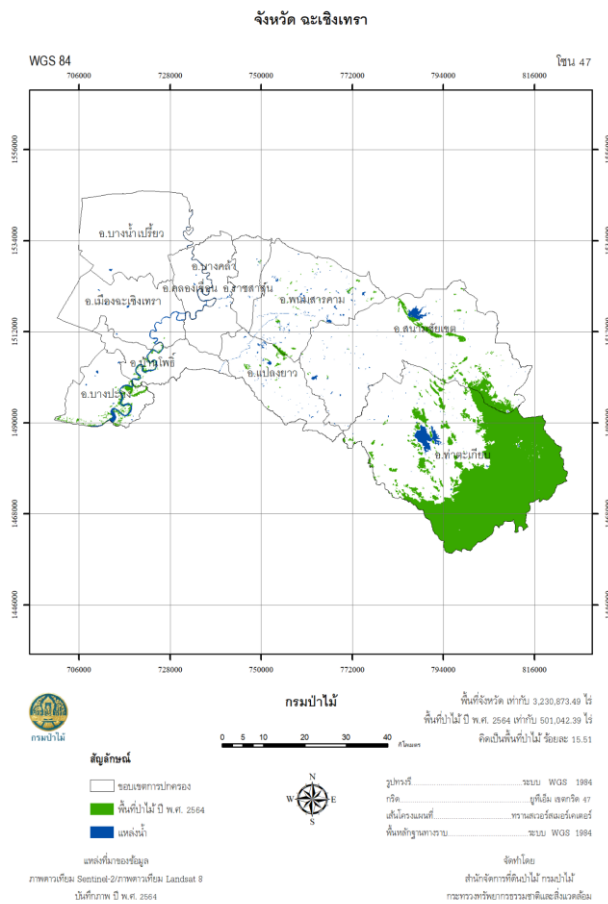
๒) ป่าไม้

จากข้อมูลตามโครงการจัดทำข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ โดย สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กรมป่าไม้ พบว่า จังหวัดฉะเชิงเทรา มีพื้นที่ป่าไม้ ๕๐๑,๐๔๒.๓๙ ไร่ หรือร้อยละ ๑๕.๕๑ ของพื้นที่จังหวัด โดยพบพื้นที่ป่าไม้ในทุกอำเภอของจังหวัด ยกเว้น อำเภอบางน้ำเปรี้ยว อำเภอกองเขื่อน และอำเภอบางคล้า พื้นที่ป่าไม้ที่พบอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าแควระบมและป่าสียัด ป่าสงวนแห่งชาติป่าท่าบุญมี และป่าบ่อทอง และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน สภาพพื้นที่ป่าไม้โดยรวมของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีจำนวนลดลง ๓๑๐.๐๓ ไร่ หรือ ร้อยละ ๐.๐๖ ในรอบปีที่ผ่านมา พื้นที่ป่าไม้ที่ลดลง จำนวน ๑,๐๙๖.๘๑ ไร่ พื้นที่ป่าไม้ที่เพิ่มขึ้น จำนวน ๗๘๖.๗๗ ไร่ ในรอบปีที่ผ่านมา

ตารางที่ ๓ : สถิติข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ย้อนหลัง ๕ ปี

รายละเอียด	ปี พ.ศ.				
	2559 - 2560	2560 - 2561	2561 - 2562	2563	2564
พื้นที่ป่าไม้ (ไร่)	498,413.21	500,504.07	502,217.86	501,352.42	501,042.39
ร้อยละพื้นที่ป่าไม้	15.43	15.49	15.54	15.52	15.51

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา



รูปภาพที่ ๕ : แผนที่แสดงสภาพพื้นที่ป่าไม้และชนิดป่า จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี พ.ศ. ๒๕๖๔

จังหวัดฉะเชิงเทรา มีป่าดิบแล้งมากที่สุด จำนวนพื้นที่ ๓๖๙,๘๗๕.๕๖ ไร่ คิดเป็น ร้อยละ ๑๑.๔๕ รองลงมาเป็นป่าเบญจพรรณ และป่าที่ฟื้นฟูตามธรรมชาติ ตามลำดับ และมีสวนป่าเล็กน้อย ที่สุด โดยมีพื้นที่ ๖๔.๒๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละน้อยกว่า ๐.๐๑

ตารางที่ ๔ : ข้อมูลชนิดป่าของจังหวัดฉะเชิงเทรา

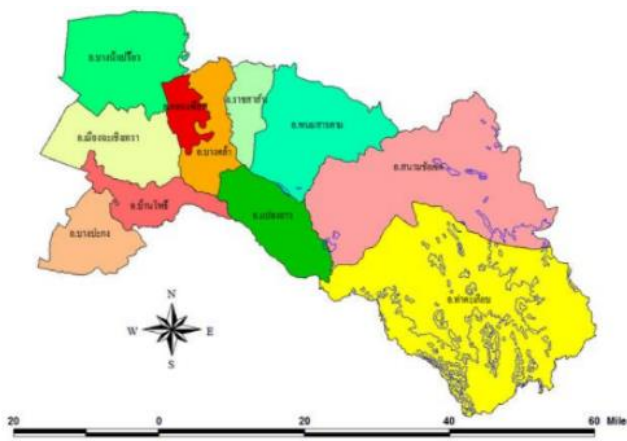
ชนิดป่า	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
ป่าดิบแล้ง	๓๖๙,๘๗๕.๕๖	๑๑.๔๕
ป่าชายเลน	๑๐,๖๙๔.๗๓	๐.๓๓
ป่าเบญจพรรณ	๖๕,๒๔๓.๑๕	๒.๐๒
ป่าเต็งรัง	๒๓๑.๒๔	๐.๐๑
สวนป่าสัก	๖๔.๒๗	<๐.๐๑
ป่าที่ฟื้นฟูตามธรรมชาติ	๔๒,๘๐๑.๐๙	๑.๓๒
ป่าทุ่ง	๑๑,๕๙๔.๐๒	๐.๓๖

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดฉะเชิงเทราแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๑ อำเภอ ๙๓ ตำบล และตำบลในเขตเทศบาล ๒ ตำบล ๘๙๒ หมู่บ้าน ๓๔ เทศบาล (๑ เทศบาลเมือง ๓๓ เทศบาลตำบล) ๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัด และ ๗๔ องค์การบริหารส่วนตำบล



รูปภาพที่ ๖ : แผนที่เขตอำเภอของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑) อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ได้รับการยกฐานะขึ้นเป็นอำเภอตั้งแต่ พ.ศ. ๒๔๓๙ มีพื้นที่ ๓๗๘.๖๖๓ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบางน้ำเปรี้ยว ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอคลองเขื่อน และอำเภอบางคล้า ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอบ้านโพธิ์ และอำเภอบางบ่อ (จังหวัดสมุทรปราการ) ทิศตะวันตกติดต่อกับเขตลาดกระบังและเขตหนองจอก (กรุงเทพมหานคร) เขตการปกครองแบ่งออกเป็น ๑๙ ตำบล ๑๙๒ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลหน้าเมือง ตำบลคลองนครเนื่องเขต ตำบลท่าไข่ ตำบลบ้านใหม่ ตำบลคลองนา ตำบลบางตีนเป็ด ตำบลบางไผ่ ตำบลจุกเสม็ด ตำบลบางแก้ว ตำบลบางขวัญ ตำบลวังตะเคียน ตำบลโสธร

ตำบลบางพระ ตำบลบางกะไห ตำบลหนามแดง ตำบลคลองเปรง ตำบลคลองอุดมชลจร ตำบลคลองหลวงแพ่ง และตำบลบางเตย

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอเมืองฉะเชิงเทราแบ่งออกเป็น ๑ เทศบาลเมือง ๑ เทศบาลตำบล และ ๑๘ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา เทศบาลตำบลนครเนื่องเขต องค์การบริหารส่วนตำบลนครเนื่องเขต องค์การปกครองส่วนตำบลท่าไข่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองนา องค์การบริหารส่วนตำบลบางตีนเป็ด องค์การบริหารส่วนตำบลบางไผ่ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองจุกเหมอ องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว องค์การบริหารส่วนตำบลบางขวัญ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะเคียน องค์การบริหารส่วนตำบลโสธร องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ องค์การบริหารส่วนตำบลบางกะไห องค์การบริหารส่วนตำบลหนามแดง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเปรง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองอุดมชลจร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองหลวงแพ่ง และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย

๒) อำเภอบางคล้า

อำเภอคลองบางคล้า จัดตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒๔๓๘ จนถึงวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ได้ประกาศยุบอำเภอหัวไทรรวมกับอำเภอบางคล้า มีพื้นที่ ๒๒๗.๘๙๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบ้านสร้าง (จังหวัดปราจีนบุรี) ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอราชสาส์น และอำเภอแปลงยาว ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอแปลงยาว และอำเภอบ้านโพธิ์ ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา และอำเภอคลองเขื่อน เขตการปกครองแบ่งออกเป็น ๙ ตำบล ๕๖ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลบางคล้า ตำบลปากน้ำ ตำบลบางสวน ตำบลบางกระเจ็ด ตำบลท่าทองกลาง ตำบลสาวชะโงก ตำบลเสม็ดเหนือ ตำบลเสม็ดใต้ และตำบลหัวไทร

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบางคล้า แบ่งออกเป็น ๒ เทศบาลตำบล ๗ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลตำบลบางคล้า เทศบาลตำบลปากน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสวน องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ็ด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทองกลาง องค์การบริหารส่วนตำบลสาวชะโงก องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดเหนือ องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดใต้ และองค์การบริหารส่วนตำบลหัวไทร

๓) อำเภอบางน้ำเปรี้ยว

อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จัดตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒๔๔๘ มีพื้นที่ ๔๙๘.๖๕๙ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอองครักษ์ (จังหวัดนครนายก) ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอบ้านสร้าง (จังหวัดปราจีนบุรี) และอำเภอคลองเขื่อน ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ทิศตะวันตกติดต่อกับเขตหนองจอก (กรุงเทพมหานคร) และอำเภอลำลูกกา (จังหวัดปทุมธานี) เขตการปกครอง แบ่งออกเป็น ๑๐ ตำบล ๑๔๘ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลดอนฉิมพลี ตำบลบางขนาก ตำบลบางน้ำเปรี้ยว ตำบลโพรงอากาศ ตำบลศาลาแดง ตำบลดอนเกาะกา ตำบลสิงโตทอง ตำบลหมอนทอง ตำบลบึงน้ำรักษ์ และตำบลโยธะกา

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบางน้ำเปรี้ยว แบ่งออกเป็น ๖ เทศบาลตำบล ๘ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลตำบลดอนฉิมพลี องค์การบริหารส่วนตำบลดอนฉิมพลี เทศบาลตำบลบางขนาก เทศบาลตำบลคลองแสนแสบ เทศบาลตำบลบางน้ำเปรี้ยว องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำเปรี้ยว องค์การบริหารส่วนตำบลโพรงอากาศ เทศบาลตำบลศาลาแดง องค์การบริหารส่วนตำบลแดง เทศบาลดอนเกาะกา องค์การบริหารส่วนตำบลสิงโตทอง องค์การบริหารส่วนตำบลหมอนทอง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงน้ำรักษ์ และองค์การบริหารส่วนตำบลโยธะกา

๔) อำเภอบางปะกง

อำเภอบางปะกง จัดตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒๔๕๐ มีพื้นที่ ๒๕๗.๘๙๓ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบ้านโพธิ์ ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอบ้านโพธิ์ และอำเภอพานทอง (จังหวัดชลบุรี) ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอเมืองชลบุรี (จังหวัดชลบุรี) และอ่าวไทย ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอบางปะอ (จังหวัด

สมุทรปราการ) เขตการปกครอง แบ่งออกเป็น ๑๒ ตำบล ๑๐๗ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลท่าข้าม ตำบลพิมพา ตำบลท่าสะพาน ตำบลหอมศีล ตำบลบางปะกง ตำบลบางวัว ตำบลบางสมัคร ตำบลบางเกลือ ตำบลบางผึ้ง ตำบลสองคลอง ตำบลหนองจอก และตำบลเขาดิน

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบางปะกง แบ่งออกเป็น ๑๐ เทศบาลตำบล ๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลท่าข้าม เทศบาลตำบลพิมพา เทศบาลตำบลท่าสะพาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะพาน เทศบาลตำบลหอมศีล องค์การบริหารส่วนตำบลหอมศีล เทศบาลตำบลบางปะกง เทศบาลตำบลบางปะกงพรหมเทพรังสรรค์ เทศบาลตำบลบางวัว เทศบาลตำบลบางวัวควนรักษ์ เทศบาลตำบลบางสมัคร องค์การบริหารส่วนตำบลบางเกลือ เทศบาลตำบลบางผึ้ง องค์การบริหารส่วนตำบลสองคลอง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก และองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดิน

๕) อำเภอบ้านโพธิ์

อำเภอบ้านโพธิ์ จัดตั้งขึ้นเป็นอำเภอเมื่อวันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๔๔๗ มีพื้นที่ ๒๑๗.๕๙๓ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอบางคล้า และอำเภอแปลงยาว ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอนันทนิคม อำเภอพานทอง (จังหวัดชลบุรี) และอำเภอบางปะกง ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอบางปะกง และอำเภอบางบ่อ (จังหวัดสมุทรปราการ) เขตการปกครอง แบ่งออกเป็น ๑๗ ตำบล ๗๓ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลเทพราช ตำบลเกาะไร่ ตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลลาดขวาง ตำบลแสนญาติ ตำบลคลองขุด ตำบลคลองบ้านโพธิ์ ตำบลบางช้อน ตำบลคลองประเวศ ตำบลดอนทราย ตำบลหนองตีนนก ตำบลหนองบัว ตำบลท่าพลับ ตำบลบางกรูด ตำบลแหลมประดู่ ตำบลสนามจันทร์ และตำบลลิบเอ็ดศอก

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอบ้านโพธิ์ แบ่งออกเป็น ๔ เทศบาลตำบล ๑๒ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลตำบลเทพราช เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เทศบาลตำบลลาดขวาง เทศบาลตำบลแสนญาติ องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะไร่ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขุด องค์การบริหารส่วนตำบลคลองบ้านโพธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองประเวศ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนทราย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตีนนก องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว องค์การบริหารส่วนตำบลบางกรูด องค์การบริหารส่วนตำบลแหลมประดู่ องค์การบริหารส่วนตำบลสนามจันทร์ และองค์การบริหารส่วนตำบลลิบเอ็ดศอก

๖) อำเภอพนมสารคาม

อำเภอพนมสารคาม เดิมคือเมืองพนมสารคาม ก่อนที่จะถูกลดฐานะเป็นอำเภอ มีพื้นที่ ๕๕๐.๐๐๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบ้านสร้าง และอำเภอศรีมหาโพธิ์ (จังหวัดปราจีนบุรี) ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอศรีมหาโพธิ์ (จังหวัดปราจีนบุรี) และอำเภอสนามชัยเขต ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอสนามชัยเขตและอำเภอแปลงยาว ส่วนทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอรราชสาส์น แบ่งออกเป็น ๘ ตำบล ๘๗ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลเกาะขนุน ตำบลเขาหินซ้อน ตำบลพนมสารคาม ตำบลบ้านช่อง ตำบลท่าถ่าน ตำบลหนองยาว ตำบลหนองแหน และตำบลเมืองเก่า

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอพนมสารคาม แบ่งออกเป็น ๕ เทศบาลตำบล ๖ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลตำบลเกาะขนุน เทศบาลตำบลเขาหินซ้อน เทศบาลตำบลพนมสารคาม เทศบาลตำบลบ้านช่อง เทศบาลตำบลท่าถ่าน องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน องค์การบริหารส่วนตำบลพนมสารคาม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองยาว องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแหน และองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

๗) อำเภอสนามชัยเขต

อำเภอสนามชัยเขต เดิมมีฐานะเป็นเมือง ชื่อว่า เมืองสนามไชยเขตฯ จนกระทั่งปี พ.ศ.๒๓๔๔ ได้ตั้งเป็นกิ่งอำเภอสนามไชยเขตฯ ก่อนที่จะถูกยุบรวมกับอำเภอนมสารคาม ในปี พ.ศ.๒๔๕๔ และในปี พ.ศ.๒๕๐๙ ได้ยกฐานะเป็น “กิ่งอำเภอสนามชัยเขต” จนกระทั่ง พ.ศ.๒๕๑๕ ได้เปลี่ยนชื่อเป็น สนามชัยเขต มีพื้นที่ ๑,๖๖๖.๐๐๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอศรีมโหสถ (จังหวัดปราจีนบุรี) และอำเภอกบินทร์บุรี (จังหวัดปราจีนบุรี) ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอกบินทร์บุรี (จังหวัดปราจีนบุรี) และอำเภอเขาฉกรรจ์ (จังหวัดสระแก้ว) ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอท่าตะเกียบ และอำเภอแปลงยาว ส่วนทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอแปลงยาว และอำเภอนมสารคาม แบ่งออกเป็น ๔ ตำบล ๗๐ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลคูยายหมี ตำบลท่ากระดาน ตำบลทุ่งพระยา และตำบลลาดกระทิง

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอสนามชัยเขต แบ่งออกเป็น ๑ เทศบาลตำบล ๔ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลสนามชัยเขต องค์การบริหารส่วนตำบลคูยายหมี องค์การบริหารส่วนตำบลท่ากระดาน องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งพระยา และองค์การบริหารส่วนตำบลลาดกระทิง

๘) อำเภอแปลงยาว

อำเภอแปลงยาว ตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๒๑ มีพื้นที่ ๒๓๗.๒๓๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบางคล้า อำเภอราชสาส์น และอำเภอนมสารคาม ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอสนามชัยเขต ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอท่าตะเกียบ และอำเภอเกาะจันทร์ (จังหวัดชลบุรี) ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอนนทบุรี (จังหวัดชลบุรี) อำเภอบ้านโพธิ์ และอำเภอบางคล้า แบ่งออกเป็น ๔ ตำบล ๔๘ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลแปลงยาว ตำบลวังเย็น ตำบลหัวสำโรง และตำบลหนองไม้แก่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอแปลงยาว แบ่งออกเป็น ๔ เทศบาลตำบล ๓ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย เทศบาลตำบลแปลงยาว เทศบาลตำบลทุ่งสะเดา เทศบาลตำบลวังเย็น เทศบาลตำบลหัวสำโรง องค์การบริหารส่วนตำบลแปลงยาว องค์การบริหารส่วนตำบลหัวสำโรง และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองไม้แก่น

๙) อำเภอราชสาส์น

อำเภอราชสาส์น ตั้งขึ้นเป็นกิ่งอำเภอราชสาส์น เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๐ และได้รับการยกฐานะเป็นอำเภอราชสาส์น เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๓๗ มีพื้นที่ ๑๓๔.๙๐๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบ้านสร้าง (จังหวัดปราจีนบุรี) ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอนมสารคาม ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอแปลงยาว และอำเภอบางคล้า ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอบางคล้า แบ่งออกเป็น ๓ ตำบล ๓๑ หมู่บ้านประกอบด้วย ตำบลบางคา ตำบลเมืองใหม่ และตำบลดงน้อย

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอราชสาส์น แบ่งออกเป็น ๓ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบางคา องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ และองค์การบริหารส่วนตำบลดงน้อย

๑๐) อำเภอท่าตะเกียบ

อำเภอท่าตะเกียบ เดิมตั้งขึ้นเป็นกิ่งอำเภอท่าตะเกียบ เมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๓๔ และได้รับการยกฐานะเป็นอำเภอท่าตะเกียบ เมื่อปี พ.ศ.๒๕๓๙ มีพื้นที่ ๑,๐๕๔.๗๒๑ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอสนามชัยเขต ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอเขาฉกรรจ์ อำเภอวังน้ำเย็นและอำเภอวังสมบูรณ์ (จังหวัดสระแก้ว) ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอแก่งหางแมว (จังหวัดจันทบุรี) และอำเภอบ่อทอง (จังหวัดชลบุรี) ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอบ่อทอง อำเภอเกาะจันทร์ (จังหวัดชลบุรี) และอำเภอแปลงยาว แบ่งออกเป็น ๒ ตำบล ๔๗ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลท่าตะเกียบ และตำบลคลองตะเกรา

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอท่าตะเกียบ แบ่งออกเป็น ๒ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตะเกียบ และองค์การบริหารส่วนตำบลคลองตะเกรา

๑๑) อำเภอคลองเขื่อน

อำเภอคลองเขื่อน ตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๓๖ มีพื้นที่ ๑๒๗.๔๐๐ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอบางน้ำเปรี้ยว และอำเภอบ้านสร้าง (จังหวัดปราจีนบุรี) ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอบางคล้า ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอบางคล้า และอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา และอำเภอบางน้ำเปรี้ยว เขตการปกครองแบ่งออกเป็น ๕ ตำบล ๓๒ หมู่บ้าน ประกอบด้วย ตำบลก้อนแก้ว ตำบลคลองเขื่อน ตำบลบางเล่า ตำบลบางโรง และตำบลบางตลาด

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตอำเภอคลองเขื่อน แบ่งออกเป็น ๕ องค์การบริหารส่วนตำบล ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลก้อนแก้ว องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเขื่อน องค์การบริหารส่วนตำบลบางเล่า องค์การบริหารส่วนตำบลบางโรง และองค์การบริหารส่วนตำบลบางตลาด

ตารางที่ ๕ : ข้อมูลการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดฉะเชิงเทรา

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ร้อยละ ของ พื้นที่ จังหวัด	เขตการปกครอง				
			ตำบล (ปกครอง ท้องที่)	ตำบล (ในเขต เทศบาล)	หมู่บ้าน	เทศบาล	อบต.
อำเภอเมือง	๓๗๘.๖๖๓	๗.๐๘	๑๘	๑	๑๙๒	๒	๑๘
ฉะเชิงเทรา	๒๒๗.๘๙๐	๔.๒๖	๘	๑	๕๖	๒	๗
อำเภอบางคล้า	๔๙๘.๖๕๙	๙.๓๒	๑๐	-	๑๔๘	๖	๘
อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	๒๕๗.๘๙๓	๔.๘๒	๑๒	-	๑๐๘	๑๐	๖
อำเภอบางปะกง	๒๑๗.๕๙๓	๔.๐๗	๑๗	-	๗๓	๔	๑๒
อำเภอบ้านโพธิ์	๕๕๐.๐๐๐	๑๐.๒๘	๘	-	๘๗	๕	๖
อำเภอพนมสารคาม	๑๓๔.๙๐๐	๒.๕๒	๓	-	๓๑	-	๓
อำเภอราชสาส์น	๑,๖๖๖.๐๐๐	๓๑.๑๓	๔	-	๗๐	๑	๔
อำเภอสนามชัยเขต	๒๓๗.๒๓๐	๔.๔๓	๔	-	๔๘	๔	๓
อำเภอแปลงยาว	๑,๐๕๔.๗๒๑	๑๙.๗๑	๒	-	๔๗	-	๒
อำเภอท่าตะเกียบ	๑๒๗.๔๐๐	๒.๓๘	๕	-	๓๒	-	๕
รวม	๕,๓๕๐.๙๔๙๐	๑๐๐.๐๐	๙๑	๒	๘๙๒	๓๔	๗๔

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

จำนวนประชากรของจังหวัดฉะเชิงเทรา ณ เดือนสิงหาคม ๒๕๖๓ มีจำนวนทั้งสิ้น ๗๒๒,๕๗๒ คน แยกเป็นชาย ๓๕๔,๕๐๑ คน เป็นหญิง ๓๖๘,๐๗๑ คน และมีครัวเรือนทั้งสิ้น ๓๑๐,๔๓๒ ครัวเรือน ซึ่งอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จะมีประชากรสูงที่สุด ร้อยละ ๒๒.๕๐ รองลงมาคืออำเภอบางปะกง และอำเภอบางน้ำเปรี้ยว ตามลำดับ สำหรับอำเภอราชสาส์น และอำเภอคลองเขื่อน จะมีประชากรเบาบางที่สุด เมื่อจำแนกตามเพศ จะเห็นว่าเพศหญิงมากกว่าชาย

เมื่อเปรียบเทียบขนาดของประชากรต่อพื้นที่ พบว่า อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา มีประชากรหนาแน่นมากที่สุด คิดเป็นอัตราส่วน ๑ ตารางกิโลเมตรต่อประชากร ๔๒๘ คน รองลงมา คือ อำเภอบางปะกง และอำเภอบ้านโพธิ์ ตามลำดับ ส่วนอำเภอที่มีประชากรหนาแน่นน้อยที่สุดคืออำเภอท่าตะเกียบ และอำเภอสนามชัยเขต คิดเป็นอัตราส่วน ๑ ตารางกิโลเมตรต่อประชากร ๔๔ คน และ ๔๕ คนตามลำดับ

ตารางที่ ๖ : ข้อมูลจำนวนครัวเรือนและประชากรของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี พ.ศ. ๒๕๖๔

พื้นที่	จำนวนครัวเรือน	เพศชาย (คน)	เพศหญิง (คน)	รวม (คน)	ร้อยละ	ความหนาแน่นของประชากร (ต่อ ตร.กม.)
เมืองฉะเชิงเทรา	78,626	78,626	83,933	162,559	22.52	429.30
อำเภอบางคล้า	20,180	21,805	23,641	45,446	6.30	199.42
อำเภอบางน้ำเปรี้ยว	28,765	46,430	46,975	93,405	12.94	187.31
อำเภอบางปะกง	45,990	44,885	47,369	92,254	12.78	357.72
อำเภอบ้านโพธิ์	22,217	23,568	25,252	48,820	6.76	224.36
อำเภอพนมสารคาม	38,274	40,339	42,876	83,215	11.53	151.30
อำเภอราชสาส์น	4,747	6,224	6,479	12,703	1.76	94.17
อำเภอสนามชัยเขต	25,801	37,503	37,555	75,058	10.40	45.05
อำเภอแปลงยาว	26,144	24,651	24,111	48,762	6.75	205.55
อำเภอท่าตะเกียบ	17,145	23,697	23,221	46,918	6.50	44.48
อำเภอคลองเขื่อน	4,441	6,213	6,527	12,740	1.76	100
รวม	๓๑๖,๙๑๘	๓๕๓,๙๕๑	๓๖๗,๙๓๙	๗๒๑,๘๘๐	๑๐๐.๐๐	๑๓๔.๙๑

ที่มา : ที่ทำการปกครอง จังหวัดฉะเชิงเทรา, พฤษภาคม ๒๕๖๔

๑.๓ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๓.๑ การคมนาคมขนส่ง (ที่มา : สำนักงานขนส่งจังหวัดฉะเชิงเทรา)

เส้นทางคมนาคมขนส่งในจังหวัดฉะเชิงเทรา สะดวกทั้งทางรถยนต์ รถไฟ และทางน้ำ สามารถติดต่อระหว่างจังหวัดต่าง ๆ ได้ทุกฤดูกาล

๑. ทางบก

๑) รถยนต์มีถนนลาดยางเชื่อมติดต่อกันระหว่างจังหวัดทุกอำเภอ และทุกตำบล ส่วนถนนที่เชื่อมกันระหว่างหมู่บ้านมีบางเส้นทางที่เป็นลูกรัง

ถนนสายสำคัญที่เชื่อมระหว่างจังหวัดฉะเชิงเทราและจังหวัดใกล้เคียงมีดังนี้

(๑) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓ (ถนนสุขุมวิท) และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๔ ติดต่อกับจังหวัดสมุทรปราการและจังหวัดชลบุรี

(๒) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๔ (บางนา-ตราด) ติดต่อกับจังหวัดสมุทรปราการ กรุงเทพฯ และจังหวัดชลบุรี

(๓) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๐๔ (สุวินทวงศ์) ติดต่อกับกรุงเทพฯ จังหวัดปราจีนบุรี (กบินทร์บุรี) และจังหวัดนครราชสีมา และเชื่อมทางหลวงหมายเลข ๓๒๕๙ ติดต่อกับจังหวัดจันทบุรี

(๔) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๕ ติดต่อกับจังหวัดชลบุรี (พนัสนิคม)

(๕) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๙ ติดต่อกับจังหวัดปราจีนบุรี (ศรีมโหสถ)

(๖) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๐๗๖ ติดต่อกับจังหวัดปราจีนบุรี (บ้านสร้าง)

และจังหวัดนครนายก

(๗) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๒๑ ติดต่อกับจังหวัดชลบุรี (สัตหีบ)

๒) รถโดยสารประจำทางมี ๒ เส้นทางหลัก คือ เส้นทางหมอชิต (เส้นทางมอเตอร์เวย์ และเส้นทางมีนบุรี) และเส้นทางเอกมัย(ที่มา:สำนักงานขนส่งจังหวัดฉะเชิงเทรา)

๓) เส้นทางรถไฟจังหวัดฉะเชิงเทรา มีเส้นทางสายตะวันออกผ่านอยู่ ๓ สายดังนี้ คือ

(๑) เส้นทางรถไฟ (ที่มา : สถานีรถไฟชุมทางฉะเชิงเทรา) สายกรุงเทพมหานคร ผ่านชุมทางฉะเชิงเทรา อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดสระแก้ว และสิ้นสุดที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ระยะทางรถไฟ จากสถานีกรุงเทพฯ ถึง ชุมทางฉะเชิงเทรา มีระยะทาง ๖๑ กิโลเมตร จังหวัดฉะเชิงเทรามีจำนวน ๑๓ สถานี ประกอบด้วย คลองหลวงแพ่ง, คลองอุดมชลจร, เป็ริง, คลองแขวงกลั่น, คลองบางพระ, บางเตย ชุมทางฉะเชิงเทรา, แปรี่ว, บางน้ำเปรี้ยว, ชุมทางคลองสิบแก้ว, คลองยี่สิบเอ็ด, ดอนสีนันท

(๒) เส้นทางรถไฟสาย ชุมทางฉะเชิงเทรา ผ่านชุมทางคลองสิบแก้ว สิ้นสุดชุมทางแก่งคอย

(๓) เส้นทางรถไฟสาย ชุมทางฉะเชิงเทรา-ดอนสีนันท-ชุมทางเขาชีจรรย์-แจมโบรี-บ้านพลูตาหลวง และบ้านฉาง โดยมีขบวนรถสินค้าผ่านขึ้นและลงวันละ ๔๘ เที่ยว และขบวนรถโดยสาร ขึ้นและลงวันละ ๒๔ เที่ยว

ระยะทางจากสถานีชุมทางฉะเชิงเทราถึงสถานีต่าง ๆ ดังนี้

- ฉะเชิงเทรา – กรุงเทพ	ระยะทาง ๖๑ กิโลเมตร
- ฉะเชิงเทรา – แก่งคอย	ระยะทาง ๑๐๗ กิโลเมตร
- ฉะเชิงเทรา – ศรีราชา	ระยะทาง ๗๓ กิโลเมตร
- ฉะเชิงเทรา – แหลมฉบัง	ระยะทาง ๗๘ กิโลเมตร
- ฉะเชิงเทรา – มาบตาพุด	ระยะทาง ๑๔๒ กิโลเมตร

๑.๓.๒ ไฟฟ้า

จังหวัดฉะเชิงเทรามีโรงไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ โรงไฟฟ้าบางปะกง มีกำลังการผลิตติดตั้ง (Gross Capacity) ๑,๔๕๐ เมกะวัตต์และคาดว่าจะดำเนินการผลิตกระแสไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ปี พ.ศ.๒๕๖๓ โดยมีกำลังการผลิตรวมทั้งหมด ๔,๐๗๐ เมกะวัตต์

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดฉะเชิงเทรา มีพื้นที่ความรับผิดชอบในการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับประชาชน จำนวน ๑๑ อำเภอ ประกอบด้วยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดฉะเชิงเทราการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอพนมสารคาม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบางปะกง มีสถานีจ่ายกระแสไฟฟ้าจำนวน ๑๘ แห่ง ในปี ๒๕๖๒ มีผู้ใช้ไฟประมาณ ๒๓๕,๗๗๙ ราย มีปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าอยู่ที่ ประมาณ ๔,๕๖๙,๖๒๑,๐๔๙.๓๖ MW ซึ่งปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่มากที่สุด อยู่ที่ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภท กิจการขนาดใหญ่ โรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งในแต่ละปี มีปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒.๐๓ ต่อปี

ตารางที่ ๗ : ข้อมูลสถิติผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จำแนกตามประเภทผู้ใช้ในจังหวัดฉะเชิงเทรา พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ (เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)

สถิติจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) ในจังหวัดฉะเชิงเทรา พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ (เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)			
ปี	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓ (เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)
จำนวนผู้ใช้ไฟ (ราย)	๒๒๘,๐๔๐	๒๓๕,๗๗๙	๒๓๖,๙๑๕
สถิติการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า (KWH) ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำแนกตามประเภทผู้ใช้ในจังหวัดฉะเชิงเทรา พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ (เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)			
ประเภทผู้ใช้	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
พลังงานไฟฟ้าจำหน่ายและใช้ (กิโลวัตต์-ชั่วโมง)	๔,๔๗๖,๓๘๑,๔๑๓.๔๑	๔,๕๖๙,๖๒๑,๐๔๙.๓๖	๗๒๗,๑๒๒,๒๐๓.๕๒
บ้านอยู่อาศัย	๕๒๒,๘๓๔,๐๕๙.๐๘	๕๗๕,๓๒๑,๑๖๔.๐๕	๙๐,๑๐๕,๕๕๗.๑๔
กิจการขนาดเล็ก	๒๖๕,๖๔๗,๖๗๒.๖๐	๒๘๗,๕๒๐,๕๕๔.๑๒	๔๖,๙๔๑,๗๔๐.๔๔
กิจการขนาดกลาง	๗๒๑,๓๐๙,๔๕๑.๒๙	๗๕๓,๗๗๔,๐๔๗.๗๖	๑๒๐,๖๘๘,๖๘๕.๔๑
กิจการขนาดใหญ่	๒,๙๒๐,๙๙๘,๖๘๐.๓๘	๒,๘๘๙,๖๕๓,๘๕๔.๘๙	๔๖๑,๓๗๔,๖๒๒.๓๙
อื่นๆ	๔๕,๕๙๑,๕๕๐.๐๖	๖๓,๓๕๑,๓๘๘.๕๔	๘,๐๑๑,๕๙๘.๑๔

ที่มา : สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑.๓.๓ ข้อมูลด้านกักกันของจังหวัด (โปรดทำเครื่องหมาย)

๑) มีด่าน ศุลกากร ที่ตั้ง เลขที่ ๘/๑ หมู่ ๘ ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ประเภทอื่นๆ (ด่านชายแดน ท่าเรือ ท่าอากาศยาน คนเดินเท้า อื่นๆ)

๒) ตรวจพืช ที่ตั้ง... มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี
ที่ตั้งสถานกักกันพืช ไม่มี มี

๓) ตรวจประมง ที่ตั้ง... มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี
ที่ตั้งสถานกักกันสัตว์น้ำ ไม่มี มี

๔) ปศุสัตว์ ที่ตั้ง ๘๒ หมู่ ๑๙ ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ไม่มี มี
ที่ตั้งด่านกักกันสัตว์ ไม่มี มี

๑.๓.๔ ข้อมูลการประปาของจังหวัด

จังหวัดฉะเชิงเทรามีหน่วยงานของการประปาส่วนภูมิภาค ให้บริการอยู่ ๔ แห่งและแบ่งเขต
ความรับผิดชอบ ประกอบด้วย

๑. การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา ตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ ถนนจุลละนันท์ ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา มีกำลังการผลิต (ข้อมูลล่าสุด กรกฎาคม ๒๕๖๔) ๕๑,๖๐๐
ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยใช้น้ำดิบจากคลองท่าไข่และการประปาบางคล้า มีเขตจำหน่ายน้ำครอบคลุมพื้นที่
เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ตำบลนครเนื่องเขต ตำบลวังตะเคียน ตำบลบ้านใหม่
และชุมชนนอกเขต ๑๗ หมู่บ้าน จำนวน ๑๒.๗๖ ตารางกิโลเมตร

๒. การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางปะกง ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘ หมู่ ๒ ถนนบางนา -ตราด ตำบลบางวัว
อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา มีกำลังการผลิต (ข้อมูลล่าสุด กรกฎาคม ๒๕๖๔) ๔๓,๒๐๐ ลูกบาศก์เมตร
ต่อวัน โดยใช้น้ำดิบจากคลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต มีเขตจำหน่ายน้ำครอบคลุมพื้นที่ ๒ อำเภอ ได้แก่

อำเภอบางปะกง ในตำบลพิมพา ตำบลบางเกลือ ตำบลท่าข้าม ตำบลบางปะกง ตำบลสองคลอง ตำบลท่าสะอ้าน ตำบลเขาติน ตำบลบางผึ้ง ตำบลหนองจอก ตำบลบางวัว ตำบลบางสมัคร ตำบลหอมศีล และอำเภอบ้านโพธิ์ ในตำบลแสนญาติ ตำบลลาดขวาง และตำบลคลองประเวศ จำนวน ๒๕๗.๐๐ ตารางกิโลเมตร

๓. การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบางคล้า ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘/๑ ถนนฤทธิ์ประศาสน์ ตำบลบางคล้า อำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา มีกำลังการผลิต (ข้อมูลล่าสุด กรกฎาคม ๒๕๖๔) ๖๙,๖๐๐ ลูกบาศก์ต่อวัน โดยใช้น้ำดิบจากคลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต คลองวัดแจ้ง คลองท่าลาด คลองข้างคันกันน้ำ สายบางขนาก-ท่าไข่ แม่น้ำบางปะกง สถานีจ่ายน้ำคลองนาและบ่อบาดาลมีเขตจำหน่ายน้ำในพื้นที่ ตำบลคลองนา ตำบลคลองอุดมชลจร องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ดเหนือ เทศบาลตำบลบางคล้า อำเภอบางคล้า เทศบาลตำบลบางน้ำเปรี้ยว อำเภอบางน้ำเปรี้ยว ตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลเทพราช เทศบาลตำบลแสนญาติ ตำบลแสนญาติ อำเภอบ้านโพธิ์ เทศบาลตำบลแปลงยาว เทศบาลตำบลทุ่งสะเดา อำเภอแปลงยาว จำนวน ๓๒๖.๑๖ ตารางกิโลเมตร

๔. การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนมสารคาม ตั้งอยู่เลขที่ ๔๔๗ หมู่ ๑ ตำบลพนมสารคาม อำเภพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา มีกำลังการผลิต (ข้อมูลล่าสุด เมษายน ๒๕๖๒) ๑๒,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยใช้น้ำดิบจากคลองท่าลาด มีเขตจำหน่ายน้ำในเทศบาลตำบลสนามชัยเขต อำเภอสยามชัยเขต เทศบาลตำบลเกาะขนุน อำเภพนมสารคาม และเทศบาลตำบลพนมสารคาม อำเภพนมสารคาม จำนวน ๑๐.๙๐ ตารางกิโลเมตร

ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบของทั้ง ๔ แห่ง จะมีการเติมสารส้มหรือปูนขาวเพื่อช่วยในการตกตะกอนและปรับความเป็นกรด ด่างของน้ำดิบ จากนั้นไหลเข้าสู่ถังตะกอนทำให้เกิดรวมตัวของตะกอนขนาดเล็กกลายเป็นตะกอนที่มีขนาดใหญ่ขึ้น และนำมาผ่านทรายกรองหรือกรวดกรองเพื่อกรองตะกอนหรือสิ่งที่เป็นเปื้อนขนาดเล็ก และเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรคก่อนนำไปเก็บในถังน้ำใสเพื่อรอการสูบน้ำ (การประปาส่วนภูมิภาค เขต ๑)

นอกจากการประปาส่วนภูมิภาคที่ผลิตและจำหน่ายน้ำประปาให้กับชุมชนแล้วบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้จำหน่ายน้ำประปา ให้ภาคอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดฉะเชิงเทรา โดยใช้น้ำดิบจากแหล่งน้ำเอกชน และอ่างเก็บน้ำบางพระ จังหวัดชลบุรี

ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔ มีผู้ใช้น้ำรวมทั้งสิ้น ๑๓๖,๐๔๕ ราย ปริมาณน้ำผลิต ๕,๗๕๔,๑๒๕ ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๕,๕๔๘,๘๐๓ ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำจำหน่าย ๓,๙๖๖,๘๗๗ ลูกบาศก์เมตร

ซึ่งข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔ มีผู้ใช้น้ำ ๑๓๖,๐๔๕ ราย ซึ่งเป็นอันดับ ๑ ได้แก่การประปาภูมิภาคสาขาบางคล้า มีจำนวนผู้ใช้น้ำ จำนวน ๕๕,๒๐๒ ราย อันดับ ๒ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา สาขาบางปะกง และสาขาพนมสารคาม ตามลำดับ ซึ่งจากข้อมูลพบว่า มีอัตราเพิ่มขึ้นทั้งจำนวนรายและปริมาณการใช้น้ำประปาข้อมูลดังตารางแสดงกำลังการผลิตและปริมาณการจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาคในจังหวัดฉะเชิงเทรา ณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔ ซึ่งจะมีการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องอันเนื่องจากขยายตัวของเมือง คริวเรือน และบ้านจัดสรร ที่เพิ่มขึ้นในทุกปี

ตารางที่ ๘ : ข้อมูลแสดงกำลังการผลิตและปริมาณการจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาคในจังหวัดฉะเชิงเทรา

ประเภท	ปี พ.ศ.	กปภ. สาขาฉะเชิงเทรา	กปภ. สาขาบางปะกง	กปภ. สาขาบางคล้า	กปภ. สาขาพนมสารคาม	รวม
จำนวนผู้ใช้น้ำ (ราย)	๒๕๖๒	๒๖,๘๕๓	๒๕,๕๘๙	๔๔,๖๖๘	๑๖,๐๘๙	๑๑๓,๑๙๙
	๒๕๖๓	๒๘,๙๖๒	๒๘,๗๐๔	๕๑,๖๓๙	๒๐,๘๐๘	๑๓๐,๑๑๓
	๒๕๖๔	๒๙,๙๒๒	๒๘,๙๘๐	๕๕,๒๐๒	๒๑,๘๗๑	๑๓๖,๐๕๕
กำลังการผลิต ที่ใช้งาน (ลบ.ม./วัน)	๒๕๖๒	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	๒๕๖๓	๒,๑๕๐	๑,๘๐๐	๑,๔๐๘	๘๗๐	๖,๒๒๘
	๒๕๖๔	๒,๑๕๐	๑,๘๐๐	๓๓๖,๖๐๐	๘๗๐	๓๘๘,๕๕๐
ปริมาณน้ำ ผลิต (ลบ.ม.)/เดือน	๒๕๖๒	๑,๐๗๘,๙๖๕	๑,๓๐๗,๓๑๐	๑,๗๕๘,๑๒๙	๖๑๙,๕๑๗	๔,๗๖๓,๙๒๑
	๒๕๖๓	๑,๐๖๓,๙๔๙	๑,๒๑๕,๘๗๔	๒,๒๘๙,๔๒๐	๗๕๒,๐๘๙	๕,๓๒๑,๓๓๒
	๒๕๖๔	๑,๑๖๙,๖๙๕	๑,๓๒๖,๖๐๑	๒,๕๐๓,๖๖๖	๗๕๔,๑๖๓	๕,๗๕๔,๑๒๕
ปริมาณน้ำ ผลิตจ่าย (ลบ.ม.)/เดือน	๒๕๖๒	๙๒๑,๐๙๖	๑,๑๗๒,๓๙๗	๑,๗๑๕,๔๘๐	๔๐๓,๖๑๗	๔,๒๑๒,๕๙๐
	๒๕๖๓	๙๙๔,๔๓๖	๑,๑๗๔,๙๙๕	๑,๙๖๘,๑๘๑	๖๙๐,๗๒๒	๔,๘๒๘,๓๓๔
	๒๕๖๔	๑,๑๖๔,๗๕๒	๑,๓๑๙,๕๘๓	๒,๓๓๙,๙๒๘	๗๒๗,๕๔๐	๕,๕๕๑,๘๐๓
ปริมาณน้ำ จำหน่าย (ลบ.ม.)/เดือน	๒๕๖๑	๗๙๙,๖๙๙	๙๙๖,๒๐๘	๑,๒๗๑,๘๐๐	๓๒๔,๔๓๓	๓,๓๙๒,๑๔๐
	๒๕๖๓	๘๐๒,๘๙๗	๙๖๖,๓๒๐	๑,๔๖๒,๗๗๖	๔๒๑,๔๖๔	๓,๖๕๓,๔๕๗
	๒๕๖๔	๘๔๖,๐๖๓	๑,๐๔๘,๕๗๙	๑,๖๓๑,๒๘๗	๔๔๐,๙๔๘	๓,๙๖๖,๘๗๗

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาในพื้นที่ฉะเชิงเทรา

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

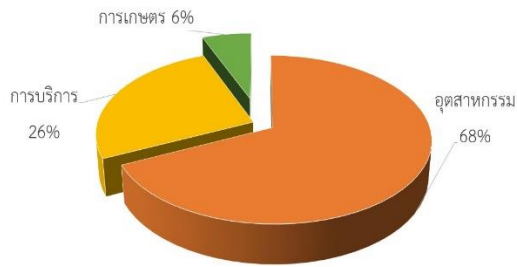
๑.๔.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

จังหวัดฉะเชิงเทรามีพื้นฐานด้านการเกษตร เป็นแหล่งผลิตอาหารเพื่อเลี้ยงประชากรในภูมิภาค และกรุงเทพมหานคร ประชาชนร้อยละ ๗๐ ประกอบอาชีพทางด้านเกษตรกรรมที่สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรในจังหวัด ผลผลิตที่สร้างชื่อเสียงให้แก่จังหวัดในด้านพืช ได้แก่ ข้าว มันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน มะพร้าว มะม่วง และหมาก เป็นต้น ด้านปศุสัตว์ ได้แก่ ไข่ไก่ และสุกร ซึ่งเป็นแหล่งผลิตมากที่สุดของประเทศ ไข่เนื้อ เป็ด และโคเนื้อ ด้านประมง มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อาทิเช่น กุ้งกุลาดำ ปลาน้ำจืด ปลาน้ำกร่อย และกิจการประมงทะเล สำหรับ ในด้านอุตสาหกรรมนับว่าศักยภาพค่อนข้างสูง มีนักลงทุนให้ความสนใจลงทุนมาก มีการเคลื่อนย้ายฐานการผลิตจากกรุงเทพมหานคร และจังหวัดใกล้เคียงมาลงทุนตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดฉะเชิงเทรา ปัจจุบันมีโรงงานอุตสาหกรรมมากกว่า ๑,๘๐๐ โรงงาน ส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมเกี่ยวเนื่องทางการเกษตร อุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ ชิ้นส่วนรถยนต์และประกอบรถยนต์ พลาสติก และผลิตภัณฑ์จากไม้ ฯลฯ โรงงานส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอบางปะกง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอพนมสารคาม อำเภอบ้านโพธิ์ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว และอำเภอแปลงยาว ตามลำดับ มีนิคมอุตสาหกรรม ๓ แห่ง

๑.๔.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) ปี ๒๕๖๓ เท่ากับ ๓๔๖,๑๐๔ ล้านบาท เป็นอันดับที่ ๙ ของประเทศ (กรุงเทพฯ ชลบุรี ระยอง สมุทรปราการ ปทุมธานี สมุทรสาครพระนครศรีอยุธยา นครปฐม และฉะเชิงเทรา) และเป็นอันดับ ๓ ของภาคตะวันออก รองจากจังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง ตามลำดับ

โดยสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดส่วนใหญ่ ร้อยละ ๙๔.๒๓ มาจากนอกภาคการเกษตร คือ อุตสาหกรรม และ บริการ ส่วนภาคการเกษตรมีสัดส่วนเพียงร้อยละ ๕.๗๗ ซึ่งในปี ๒๕๖๓ จังหวัดฉะเชิงเทรา มีอัตราขยายตัวที่แท้จริงอยู่ที่ -๑๑.๐ น้อยลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๒ ที่มีอัตราขยายตัวที่แท้จริงอยู่ที่ -๑.๓ เนื่องจากผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนาไวรัส ๒๐๑๙ (Covid-๑๙)



รูปภาพที่ ๗ : แผนภูมิแสดงสัดส่วนโครงสร้างการผลิต ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ณ ราคาประจำปี ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๙ : ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) รายสาขาของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๓

(ล้านบาท)

จังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๕๕๖ (๒๐๑๓)	๒๕๕๗ (๒๐๑๔)	๒๕๕๘ (๒๐๑๕)	๒๕๕๙ (๒๐๑๖)	๒๕๖๐ (๒๐๑๗)	๒๕๖๑ (๒๐๑๘)	๒๕๖๒ (๒๐๑๙)	๒๕๖๓ (๒๐๒๐)	ร้อยละ ๒๕๖๓
๑. ภาคการเกษตร	๒๑,๒๑๙	๑๙,๘๒๙	๑๘,๔๕๐	๑๘,๒๐๕	๑๘,๘๗๙	๑๙,๐๓๒	๑๙,๖๓๕	๑๙,๙๗๗	๕.๗๗
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๒๑,๒๑๙	๑๙,๘๒๙	๑๘,๔๕๐	๑๘,๒๐๕	๑๘,๘๗๙	๑๙,๐๓๒	๑๙,๖๓๕	๑๙,๙๗๗	๕.๗๗
๒. นอกภาคการเกษตร	๒๙๗,๘๑๗	๓๐๔,๒๙๘	๒๙๙,๑๔๐	๓๒๓,๒๙๐	๓๒๔,๐๒๗	๓๖๘,๒๓๓	๓๖๖,๑๔๘	๓๒๖,๑๒๗	๙๔.๒๓
๒.๑ อุตสาหกรรม	๒๒๔,๖๕๖	๒๒๙,๒๑๗	๒๒๐,๔๑๘	๒๓๙,๘๘๘	๒๓๗,๑๖๗	๒๗๓,๔๓๙	๒๖๘,๗๖๖	๒๓๙,๙๘๘	๖๗.๙๐
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๒๘๙	๓๓๒	๓๕๗	๔๙๐	๕๒๔	๔๗๒	๕๖๕	๕๑๖	๐.๑๕
การผลิตอุตสาหกรรม	๒๒๖,๐๒๔	๒๒๐,๒๔๓	๒๑๑,๑๙๙	๒๓๐,๔๑๑	๒๒๖,๒๙๗	๒๖๓,๕๘๑	๒๕๘,๔๕๗	๒๒๑,๗๐๔	๖๔.๐๖
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๖,๓๖๘	๖,๖๔๑	๖,๗๓๘	๖,๗๕๖	๗,๙๘๘	๗,๐๑๙	๗,๒๕๓	๙,๖๘๔	๒.๘๐
การจัดการน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๑,๙๗๖	๒,๐๐๑	๒,๑๒๔	๒,๑๘๒	๒,๓๕๗	๒,๓๖๘	๒,๔๓๑	๓,๐๘๔	๐.๘๙
๒.๒ การบริการ	๗๓,๑๖๑	๗๕,๐๘๑	๗๘,๗๒๑	๘๓,๔๕๒	๘๖,๘๖๐	๙๔,๗๗๔	๙๗,๔๔๒	๙๑,๑๓๙	๒๖.๓๓
การก่อสร้าง	๗,๘๒๖	๕,๗๘๔	๖,๒๓๖	๕,๕๕๘	๖,๑๗๔	๖,๑๗๙	๖,๑๒๙	๕,๗๑๙	๑.๖๕
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์	๓๐,๗๑๔	๓๒,๘๓๗	๓๔,๘๙๕	๓๘,๓๘๕	๔๐,๘๐๕	๔๗,๔๕๖	๔๙,๑๘๖	๔๓,๘๖๙	๑๒.๖๘
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๙,๑๖๐	๑๑,๑๑๕	๑๑,๐๕๘	๑๒,๑๐๙	๑๑,๒๔๙	๑๑,๒๔๗	๑๐,๗๓๙	๙,๒๐๘	๒.๖๖
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๓๐๘	๒๙๖	๓๐๓	๓๑๖	๓๔๕	๓๙๔	๔๒๔	๓๘๓	๐.๑๑
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๑,๕๑๘	๑,๕๖๑	๑,๘๐๐	๒,๐๙๐	๑,๘๖๙	๑,๙๙๕	๒,๐๙๘	๒,๐๕๓	๐.๕๙
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๔,๓๓๗	๔,๘๗๑	๕,๔๑๖	๕,๘๗๙	๖,๑๗๗	๖,๕๑๖	๖,๘๕๔	๖,๗๘๑	๑.๙๖
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๔,๓๑๖	๓,๔๖๐	๔,๐๐๘	๓,๕๙๙	๓,๗๕๖	๔,๐๔๓	๔,๔๕๖	๕,๑๒๙	๑.๔๘
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๓๙๙	๓๐๔	๓๑๓	๓๒๕	๓๘๐	๓๔๘	๔๔๘	๖๕๔	๐.๑๙

จังหวัดฉะเชิงเทรา	๒๕๕๖ (๒๐๑๓)	๒๕๕๗ (๒๐๑๔)	๒๕๕๘ (๒๐๑๕)	๒๕๕๙ (๒๐๑๖)	๒๕๖๐ (๒๐๑๗)	๒๕๖๑ (๒๐๑๘)	๒๕๖๒ (๒๐๑๙)	๒๕๖๓ (๒๐๒๐)	ร้อยละ ๒๕๖๓
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	๑,๒๘๔	๑,๒๗๕	๑,๑๘๓	๑,๒๐๔	๑,๔๒๐	๑,๓๖๘	๑,๓๘๕	๑,๖๓๐	๐.๔๗
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคม ภาคบังคับ	๓,๗๗๗	๓,๓๗๒	๓,๓๖๐	๓,๕๑๗	๓,๗๙๘	๔,๑๙๕	๔,๓๖๗	๔,๔๖๔	๑.๒๙
การศึกษา	๖,๐๕๕	๖,๕๖๑	๖,๑๙๓	๖,๒๗๔	๖,๔๗๑	๖,๑๙๒	๖,๑๕๑	๖,๒๑๓	๑.๘๐
กิจกรรมด้านสุขภาพ และงานสังคมสงเคราะห์	๒,๐๗๘	๒,๒๐๙	๒,๒๕๒	๒,๓๙๗	๒,๕๗๐	๒,๘๒๖	๓,๒๑๒	๓,๓๙๙	๐.๙๘
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๒๑๗	๒๒๕	๒๒๗	๒๘๔	๒๙๙	๓๒๘	๓๖๘	๓๑๑	๐.๐๙
กิจกรรมบริการด้าน อื่นๆ	๑,๑๗๓	๑,๒๑๒	๑,๔๗๗	๑,๕๑๒	๑,๕๔๗	๑,๖๘๘	๑,๖๒๕	๑,๓๒๗	๐.๓๘
ผลิตภัณฑ์มวลรวม จังหวัด (ล้านบาท) (GPP)	๓๑๙,๐๓๗	๓๒๔,๑๒๗	๓๑๗,๕๙๐	๓๔๑,๔๙๕	๓๔๒,๙๐๖	๓๘๗,๒๔๕	๓๘๕,๗๘๓	๓๔๖,๑๐๔	๑๐๐.๐๐
ผลิตภัณฑ์มวลรวม จังหวัด ต่อคน (บาท)	๔๒๒,๗๐๕	๔๒๒,๐๕๕	๔๐๖,๕๔๘	๔๓๑,๐๖๕	๔๒๕,๒๙๐	๔๗๐,๓๑๙	๔๕๙,๐๐๕	๔๐๓,๕๗๔	-
ประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๗๕๕	๗๖๘	๗๘๑	๗๙๒	๘๐๖	๘๒๓	๘๔๐	๘๕๘	-

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๒) สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมส่วนใหญ่ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ในปี ๒๕๖๓ ขึ้นอยู่กับสาขาการผลิตอุตสาหกรรม ซึ่งมีมูลค่ารวม ๒๒๑,๗๐๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๐๖ (ลดลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๒ ที่มีมูลค่า ๒๕๕,๗๑๔ ล้านบาท) รองลงมาคือ การขายส่งและการขายปลีก มีมูลค่า ๔๓,๘๖๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๖๘ (ลดลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๒ ที่มีมูลค่า ๔๘,๗๓๗ ล้านบาท) ภาคการเกษตรมีมูลค่า ๑๙,๙๗๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๗๗ (เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๒ ที่มีมูลค่า ๑๙,๗๗๘) และการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า มีมูลค่า ๙,๒๐๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๖ (ลดลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๒ ที่มีมูลค่า ๑๒,๙๕๑ ล้านบาท) จากข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดแสดงให้เห็นถึงความเลื่อมล้ำของการพัฒนาที่ชัดเจน เนื่องจากจังหวัดฉะเชิงเทราใช้พื้นที่ส่วนใหญ่ไปในภาคการเกษตร และประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม แต่สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดส่วนใหญ่มาจากภาคอุตสาหกรรมและบริการ

ตารางที่ ๑๐ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) (ล้านบาท/ปี) และผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita) (บาท/ปี) ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๓ ภาคตะวันออก

จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวม	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ชลบุรี	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๘๙๗,๔๕๒	๙๔๖,๙๔๗	๑,๐๒๐,๘๐๐	๑,๐๕๙,๗๙๗	๘๙๒,๐๖๒
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๕๑๗,๒๘๘	๕๓๑,๔๑๕	๕๖๑,๒๒๑	๕๗๑,๒๓๔	๔๗๑,๗๒๓
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๑,๗๓๕	๑,๗๘๒	๑,๘๑๙	๑,๘๕๕	๑,๘๙๑
ระยอง	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๘๗๕,๔๙๘	๙๖๙,๙๘๑	๑,๐๒๒,๖๓๘	๙๙๓,๙๗๘	๘๕๗,๑๙๑
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๙๕๐,๓๑๙	๑,๐๑๗,๑๔๕	๑,๐๔๓,๙๑๑	๙๘๘,๗๔๘	๘๓๑,๗๓๔
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๙๒๑	๙๕๔	๙๘๐	๑,๐๐๕	๑,๐๓๑

จังหวัด	ผลิตภัณฑ์มวลรวม	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ฉะเชิงเทรา	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๓๔๑,๔๙๕	๓๔๒,๙๐๖	๓๘๗,๒๔๕	๓๘๕,๗๘๓	๓๔๖,๑๐๔
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๔๓๑,๐๖๕	๔๒๕,๒๙๐	๔๗๐,๓๑๙	๔๕๙,๐๐๕	๔๐๓,๕๗๔
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๗๙๒	๘๐๖	๘๒๓	๘๔๐	๘๕๘
ปราจีนบุรี	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๒๓๐,๑๖๕	๒๙๗,๑๒๕	๓๑๙,๖๔๔	๓๔๗,๐๑๕	๓๒๖,๑๑๓
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๓๘๔,๓๐๘	๔๘๕,๕๑๓	๕๑๔,๘๖๓	๕๕๑,๑๕๐	๕๑๐,๘๘๗
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๕๙๙	๖๑๒	๖๒๑	๖๓๐	๖๓๘
จันทบุรี	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๑๐๕,๙๕๘	๑๓๑,๑๓๘	๑๒๐,๖๐๘	๑๓๓,๓๖๓	๑๔๒,๖๘๗
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๑๙๘,๐๕๙	๒๔๑,๑๕๙	๒๑๘,๒๐๘	๒๓๙,๔๕๓	๒๕๔,๒๔๖
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๕๓๕	๕๔๔	๕๕๓	๕๕๗	๕๖๑
สระแก้ว	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๔๐,๘๓๐	๔๓,๗๑๙	๔๘,๒๒๒	๔๘,๖๕๕	๔๖,๕๕๘
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๖๗,๑๙๒	๗๐,๔๓๐	๗๖,๕๘๓	๗๖,๑๙๙	๗๔,๙๒๔
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๖๐๘	๖๒๑	๖๓๐	๖๓๙	๖๔๗
ตราด	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๓๖,๙๓๙	๔๕,๑๖๘	๔๑,๗๙๒	๔๓,๘๙๑	๔๕,๓๔๙
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๑๔๑,๐๖๕	๑๗๐,๘๕๕	๑๕๖,๕๘๖	๑๖๒,๗๔๑	๑๖๖,๔๕๑
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๒๖๒	๒๖๔	๒๖๗	๒๗๐	๒๗๒
นครนายก	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	๒๕,๔๗๗	๒๖,๓๔๗	๒๙,๓๘๖	๓๐,๔๓๕	๓๑,๑๕๘
	ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita)	๙๙,๓๘๑	๑๐๒,๑๐๕	๑๑๓,๔๕๐	๑๑๗,๐๒๘	๑๑๙,๓๐๔
	จำนวนประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๒๕๖	๒๕๘	๒๕๙	๒๖๐	๒๖๑

ในปี ๒๕๖๓ ผลิตภัณฑ์ภาค (GRP) ของภาคตะวันออก ลดลงร้อยละ ๖.๑ กับการขยายตัวร้อยละ ๑.๗ ในปี ๒๕๖๒ เนื่องจากการผลิตภาคเกษตร ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ ๙๒.๘ ของผลิตภัณฑ์ภาคตะวันออก ลดลงร้อยละ ๖.๖ เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๘ ในปีก่อนหน้า สำหรับการผลิตภาคเกษตร มีสัดส่วนร้อยละ ๗.๒ ของผลิตภัณฑ์ภาคตะวันออก ขยายตัวร้อยละ ๒.๑ เทียบกับการขยายตัวร้อยละ ๑.๐ ในปี ๒๕๖๒

๓) ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP per capita) ปี ๒๕๖๓ จังหวัดที่มีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวอยู่ในระดับสูง ส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ภาคตะวันออก เขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล และภาคกลาง โดยจังหวัดระยองมีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวสูงสุดที่ ๘๓๑,๗๓๔ บาทต่อคนต่อปี ส่วนจังหวัดที่มีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวต่ำสุด ได้แก่ จังหวัดนราธิวาส มีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวที่ ๕๕,๔๑๗ บาทต่อคนต่อปี หรือมีความแตกต่างกับผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวของจังหวัดระยอง เท่ากับ ๑๕.๐ เท่า ทั้งนี้ จังหวัดที่มีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัวสูงสุด ๕ อันดับแรก ได้แก่ ระยอง กรุงเทพมหานคร ปราจีนบุรีชลบุรี และพระนครศรีอยุธยา ตามลำดับ ส่วนจังหวัดที่มีผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว อยู่ใน ๕ ลำดับต่ำสุด คือ นราธิวาส หนองบัวลำภู มุกดาหาร แม่ฮ่องสอน และยโสธร ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๑ : ผลผลิตจังหวัดต่อหัวปี ๒๕๖๓ (บาทต่อปี) ๑๐ อันดับสูงสุด และ ๑๐ อันดับต่ำสุด

๑๐ อันดับแรกสูงสุด		๑๐ อันดับสุดท้ายต่ำสุด	
จังหวัด	ผลผลิตจังหวัดต่อหัว (บาทต่อคนต่อปี)	จังหวัด	ผลผลิตจังหวัดต่อหัว (บาทต่อคนต่อปี)
๑. ระยอง	๘๓๑,๗๓๔	๑. นราธิวาส	๕๕,๔๑๗
๒. กรุงเทพมหานคร	๕๘๕,๖๘๙	๒. หนองบัวลำภู	๕๙,๑๕๗
๓. ปราจีนบุรี	๕๑๐,๘๘๗	๓. มุกดาหาร	๖๑,๓๔๕
๔. ชลบุรี	๔๗๑,๗๒๓	๔. แม่ฮ่องสอน	๖๓,๔๑๙
๕. พระนครศรีอยุธยา	๔๓๖,๓๖๓	๕. ยโสธร	๖๕,๒๕๔
๖. ฉะเชิงเทรา	๔๐๓,๕๗๔	๖. บึงกาฬ	๖๘,๔๙๗
๗. สมุทรสาคร	๓๘๒,๓๗๒	๗. สกลนคร	๖๙,๐๐๙
๘. สระบุรี	๓๒๑,๖๒๕	๘. ชัยภูมิ	๖๙,๓๗๕
๙. นครปฐม	๒๘๘,๒๓๒	๙. สระแก้ว	๗๑,๙๒๔
๑๐. สมุทรปราการ	๒๘๕,๑๗๓	๑๐. อำนาจเจริญ	๗๒,๕๗๓

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๑.๔.๓ ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ และแนวโน้มปี ๒๕๖๕

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ มีการหดตัวร้อยละ ๑.๖ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี ๒๕๖๔ เป็นผลมาจากสาขาปศุสัตว์ หดตัวร้อยละ ๓.๗ ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ ๖๔.๔ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ภาคเกษตร ผลจากการลดลงของผลผลิต สุกร ส่วนสาขาประมง สาขาพืชบริการทางการเกษตร และ สาขาป่าไม้ ขยายตัวร้อยละ ๑๑.๐ ๔.๓ ๓.๕ และ ๒.๙ ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ ๑๔.๘ ๑๒.๙ ๗.๕ และ ๐.๔ ของผลิตภัณฑ์ มวลรวมจังหวัด (GPP) ภาคเกษตร

แนวโน้มเศรษฐกิจการเกษตรปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๒.๒) - (-๑.๒) เนื่องจากสาขาปศุสัตว์ คาดว่าจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๕.๐) - (-๔.๐) ส่วนสาขาพืชคาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๑ - ๓.๑ สาขาประมง คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๗ - ๓.๗ และสาขาบริการทางการเกษตร ขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๖ - ๓.๖ และสาขาป่าไม้ ขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๕ - ๓.๕ โดยคาดว่าจะมีปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร ได้แก่ การระบาดโรคคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ASF) และโรคและแมลงศัตรูพืช ผลกระทบจากโรค COVID-๑๙ ทำให้การเติบโตทางเศรษฐกิจมีแนวโน้มลดลง ประกอบกับภาวะสงครามส่งผลกระทบต่อราคาปัจจัยการผลิตเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะราคาปุ๋ย และราคาน้ำมัน แต่สภาพอากาศที่เอื้ออำนวยต่อการทำการเกษตรมากขึ้น มีปริมาณน้ำเพียงพอ จะเป็นผลดีกับสาขาพืช รวมทั้งการขับเคลื่อนตามนโยบายที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ แปลงใหญ่ และตลาดนำการเกษตร

๑.๔.๓.๑ ภาพรวมเศรษฐกิจภาคตะวันออก

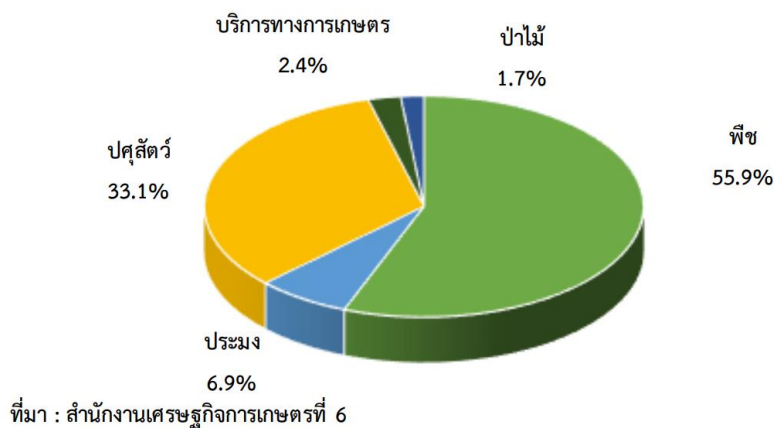
ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาค ๓ ราคาประจำปีของภาคตะวันออกปี ๒๕๖๓ มีมูลค่า ๓,๐๔๒,๙๑๖ ล้านบาท ประกอบด้วยภาคเกษตร มูลค่า ๑๘๔,๓๑๕ ล้านบาท และภาคนอกเกษตรมูลค่า ๒,๘๕๘,๖๐๑ ล้านบาท โดยมีสาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง คิดเป็น สัดส่วนร้อยละ ๖.๑ สาขาการผลิตหลักของภาคตะวันออก คือ สาขาอุตสาหกรรมมีสัดส่วนร้อยละ ๕๐.๐ สาขาขนส่งและการขายปลีกฯ มีสัดส่วนร้อยละ ๑๐.๘ สาขาเหมืองแร่มีสัดส่วนร้อยละ ๙.๑ และสาขาอื่น ๆ มีสัดส่วนรวมกันร้อยละ ๒๔.๐

โครงสร้างการผลิตหลักของภาคตะวันออก ประกอบด้วย สาขาอุตสาหกรรม สาขาขนส่ง และการขายปลีกฯ สาขาเหมืองแร่ สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมงเป็นสำคัญ โดยมีสินค้าหลัก

ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจการเกษตร คือ ทูเรียม มังคุด ยางพารา มันสำปะหลัง ลำไย สุกกร ไก่เนื้อ ไข่ไก่ กุ้งขาวแวนนาไม สัตว์น้ำขึ้นท่าเทียบเรือ และปาล์มน้ำมัน ควรมีการพัฒนาตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน นอกจากนี้นโยบายทางด้านเกษตรอื่น ๆ อาทิ นโยบายการประกันราคาสินค้าเกษตร ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ตลาดนำการผลิต เกษตรผลิตพาณิชย์ตลาด และการส่งเสริมและพัฒนาตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ รวมทั้งมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ ยังเป็นส่วนสำคัญที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคตะวันออก

สาขาการผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของภาคตะวันออก ในปี ๒๕๖๔ ได้แก่ สาขาพืช ซึ่งมีสัดส่วนถึงร้อยละ ๕๕.๙ ของผลิตภัณฑ์ ภาคเกษตร หรือ GPP ภาคเกษตร รองลงมา คือ สาขาปศุสัตว์ สาขาประมง สาขาบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๑ ๖.๙ ๒.๔ และ ๑.๗ ตามลำดับ

ผลิตภัณฑ์ภาคเกษตร ภาคตะวันออก



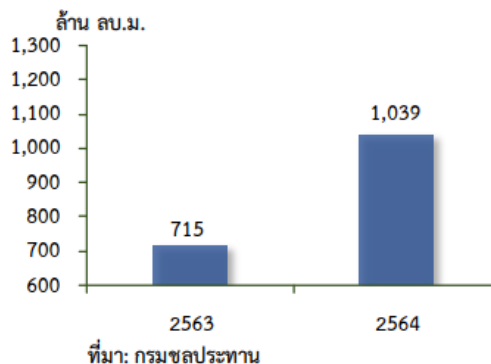
รูปภาพที่ ๘ : แผนภูมิแสดงผลิตภัณฑ์ภาคเกษตร ภาคตะวันออก

๑.๔.๓.๒ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตร

๑) สถานการณ์น้ำ

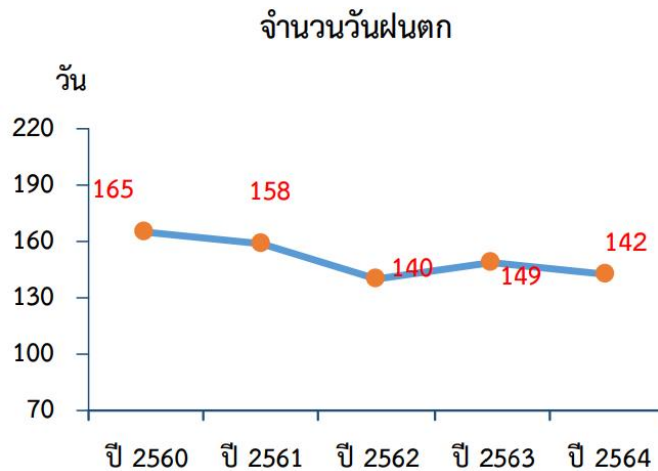
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำสำคัญของภาคตะวันออก ปี ๒๕๖๔ ณ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ มีปริมาณเท่ากับ ๑,๐๓๙ ล้านลูกบาศก์เมตรเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ซึ่งมีปริมาณ ๗๑๕ ล้านลูกบาศก์เมตร หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔๕.๓ เนื่องจากในปี ๒๕๖๔ จะมีปริมาณฝนมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติ ๕-๑๐% โดยได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ



รูปภาพที่ ๙ : แผนภูมิแสดงปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ

จำนวนวันฝนตกในภาคภาคตะวันออกเฉียงเหนือปี ๒๕๖๔ เฉลี่ย ๑๔๒ วัน ลดลงจากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๑๔๙ วัน หรือลดลงร้อยละ ๔.๗ ในขณะที่ปริมาณน้ำฝนรวมมีปริมาณ ๒๑,๙๑๘.๖๐ มิลลิเมตร เพิ่มขึ้นจาก ปี ๒๕๖๓ ที่มีปริมาณ ๑๖,๘๒๕.๔๐ มิลลิเมตร หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๐.๓ เนื่องจากในปี ๒๕๖๔ มีปริมาณฝนมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติ ๕-๑๐% โดยได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน ได้แก่ พายุโซนร้อนโคะงุมะ ในเดือน มิถุนายน และในช่วงเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม มีปริมาณฝนค่อนข้างมาก



ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

รูปภาพที่ ๑๐ : กราฟแสดงจำนวนวันฝนตกของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๒) สถานการณ์ภัยธรรมชาติ การระบาดของโรคแมลงศัตรูพืช และโรคระบาดต่าง ๆ

๑. สถานการณ์อุทกภัย ตั้งแต่ในช่วงปลายปี ๒๕๖๓ ซึ่งได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน และพายุไต้ฝุ่น ทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้รับผลกระทบทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ คาดว่าปี ๒๕๖๔ มีปริมาณน้ำฝนมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติ ๕-๑๐% โดยได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน ได้แก่ พายุโซนร้อน “โคะงุมะ” ในช่วงเดือนมิถุนายน และในช่วงเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม คาดว่าจะมีปริมาณฝนค่อนข้างมาก

๒. สถานการณ์वादภัย พายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ซึ่งมีพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ตราด และฉะเชิงเทรา ได้รับความเสียหายในพื้นที่พืชสวนในผลผลิตที่ร่วงหล่นและต้นที่หักโค่น อีกทั้งสถานการณ์ฝนทิ้งช่วง ในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๔ ของจังหวัดปราจีนบุรี ในอำเภอศรีมหาโพธิ ได้รับความเสียหายในพื้นที่นาข้าวกว่า ๑,๕๐๐ ไร่

๓. สถานการณ์การโรคตายด่วน (Early Mortality Syndrome: EMS) และโรคตัวแดงดวงขาว (White Spot Disease: WSD) ในกุ้งขาวแวนนาไม เริ่มกลับเข้าสู่ภาวะปกติเกษตรกรภาคตะวันออกเฉียงเหนือปรับตัวการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมและมีการบริหารจัดการฟาร์มที่ดี

๔. โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African Swine Fever: ASF) มีการแพร่ระบาดขยายเป็นวงกว้างขึ้นอย่างต่อเนื่อง เป็นโรคระบาดรุนแรงในหมู ไม่มีวัคซีนป้องกัน ไม่มียารักษา ระบาดได้รุนแรงและรวดเร็ว เชื้อไวรัสมีความทนทาน ทำลายยาก อยู่ในเลือด เนื้อ อวัยวะหรือแม้แต่ในไขมันในไส้กรอกได้นาน แต่ก่อโรคในหมูเท่านั้น กำลังระบาดอยู่ในประเทศเพื่อนบ้านของไทย ได้แก่ จีน มองโกเลีย เกาหลีเหนือ เวียดนาม กัมพูชา และ สปป.ลาว ทำให้ผู้ประกอบการวางแผนการผลิตลดลง

๕. โรคลัมปีสกิน เป็นโรคอุบัติใหม่ในโคกระบือ พบระบาดจากประเทศเพื่อนบ้าน มีสาเหตุเกิดจากเชื้อไวรัส Lumpy skin Disease virus เป็นโรคที่เกิดเฉพาะในโค และกระบือ ไม่เป็นโรคที่ติดต่อจากสัตว์สู่คน อัตราการป่วยมากกว่า ๕% โดยเชื้อไวรัสชนิดนี้ก่อโรคตามอวัยวะที่มีเซลล์เยื่อ

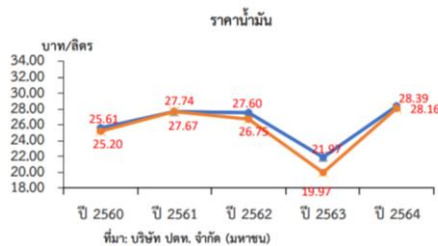
พบตุ่มเนื้องอกบนผิวหนังและเยื่อเมือกทั่วร่างกายของสัตว์ ซึ่งต่อมาจะตกสะเก็ดและเป็นแผลหลุม สัตว์อาจมีไข้ และหายใจลำบากร่วมด้วย โดยในโคนมอาจพบน้ำนมลดลง ๒๕-๖๕% ซึ่งในภาคตะวันออกพบใน ๕ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี ชลบุรี และจันทบุรี

๖. สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ทำให้มีมาตรการปิดด่านการค้าชายแดน ส่งผลกระทบต่อการขนส่ง การค้า และการส่งออกสินค้าเกษตร และกระทบไปถึงแรงงานต่างด้าวที่ไม่สามารถกลับเข้าประเทศไทยมาเก็บผลผลิตสินค้าเกษตรส่งผลกระทบอย่างมาก เพราะในการทำการเกษตรส่วนมากใช้แรงงานต่างด้าว

๗. สถานการณ์โรคใบด่างมันสำปะหลังที่พบในหลายพื้นที่ ต้องทำลายแปลงมันสำปะหลังเพื่อควบคุมโรค และปัญหาหนอนกระทู้ในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ทำให้ผลผลิตได้รับความเสียหาย

๓) ราคาน้ำมัน

ในปี ๒๕๖๔ ราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๑ ของภาคตะวันออก เฉลี่ยอยู่ที่ ๒๘.๓๙ บาทต่อลิตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๙.๒ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๒๑.๙๗ บาทต่อลิตร ขณะที่ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยอยู่ที่ ๒๘.๑๖ บาทต่อลิตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔๑.๐ จากปี ๒๕๖๓ ซึ่งอยู่ที่ ๑๙.๙๗ บาทต่อลิตร เนื่องจากราคาน้ำมันในตลาดโลกเพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผลให้ต้นทุนในการขนส่งและการผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้นตามไปด้วย



รูปภาพที่ ๑๑ : กราฟแสดงราคาน้ำมันแก๊สโซฮอล์ของภาคตะวันออก

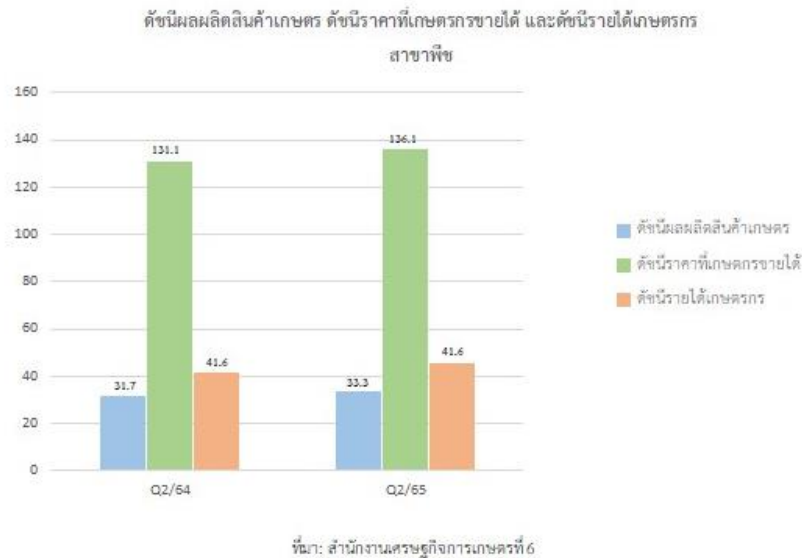
๑.๔.๓.๒ เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร จังหวัดฉะเชิงเทรา

ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๙๓.๑ ลดลงร้อยละ -๑.๒ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๙๔.๒ ส่วนดัชนีราคาที่ได้เกษตรกรขายได้ อยู่ที่ระดับ ๑๔๐.๑ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๗.๖ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๑๙.๑ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกร อยู่ที่ระดับ ๑๓๐.๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๒ จากปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๑๒.๒



รูปภาพที่ ๑๒ : แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑) ดัชนีผลผลิตสาขาพืชของจังหวัดฉะเชิงเทรา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๓๓.๓ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๑ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๓๑.๗ ขณะที่ดัชนีราคาพืช ที่เกษตรกรขายได้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๓๖.๑ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๓๑.๑ ส่งผลให้ดัชนีรายได้ของสาขาพืช เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ระดับ ๔๕.๓ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๙ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๔๑.๖



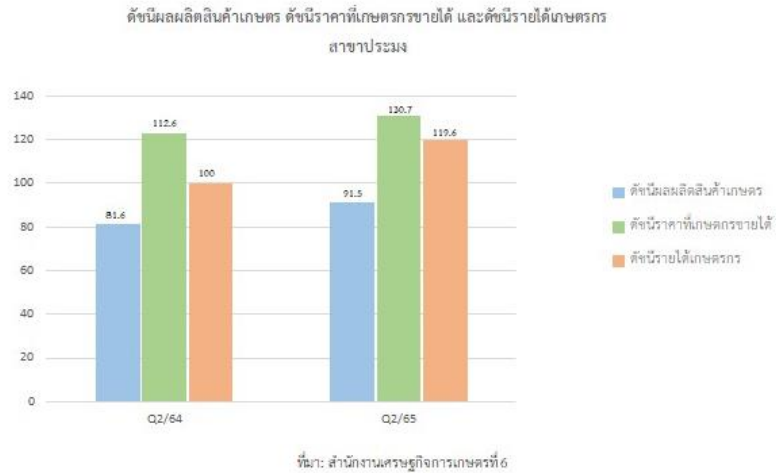
รูปภาพที่ ๑๓ : แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาพืชของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๒) ดัชนีผลผลิตสาขาปศุสัตว์ ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๑๔๓.๒ ลดลงร้อยละ ๓.๗ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๔๘.๗ ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าปศุสัตว์ที่เกษตรกรขายได้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๖๓.๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๐.๐ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๒๕.๔ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาปศุสัตว์อยู่ที่ระดับ ๒๒๓.๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๕.๒ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๘๖.๕



รูปภาพที่ ๑๔ : แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาปศุสัตว์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๓) ดัชนีผลผลิตสาขาประมง ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ระดับ ๙๑.๕ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒.๑ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๘๑.๖ ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าประมงที่เกษตรกรขายได้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ ๑๓๐.๗ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๖ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๒๒.๖ ส่งผลให้ดัชนีรายได้เกษตรกรสาขาประมงอยู่ที่ระดับ ๑๑๙.๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๖ จากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งอยู่ที่ระดับ ๑๐๐.๐



รูปภาพที่ ๑๕ : แผนภูมิแสดงดัชนีผลผลิตสาขาประมงของจังหวัดฉะเชิงเทรา

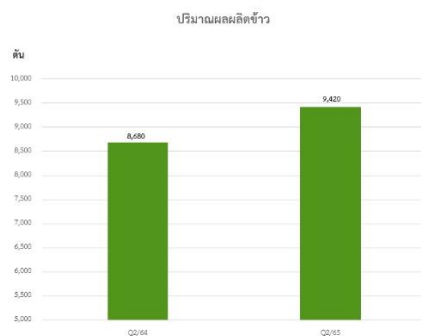
๑.๔.๓.๔ ภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕

ภาวะเศรษฐกิจการเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทรา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ หดตัวร้อยละ ๑.๖ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา เนื่องจากปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตภาคเกษตรดังกล่าว ข้างต้น อาทิ การเกิดโรคระบาดสัตว์ในประเทศไทย โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ASF) ทำให้ผู้ประกอบการปรับลดปริมาณการเลี้ยงสุกรในฟาร์มลง ส่งผลให้สาขาปศุสัตว์หดตัว ส่วนสาขาพืช สาขาประมง สาขาการบริการทางการเกษตร และสาขาป่าไม้ยังคงขยายตัว โดยรายละเอียดในแต่ละสาขา มีดังนี้

๑) สาขาพืช ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๔.๓ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา เนื่องจากผลผลิตข้าว ยางพาราที่เพิ่มขึ้น จากสภาพ อากาศเอื้ออำนวย ฝนตกหลายช่วง มีปริมาณน้ำเพียงพอ ส่งผลให้ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น และเกษตรกรเพาะปลูกข้าวเพิ่มมากขึ้น

ข้าว

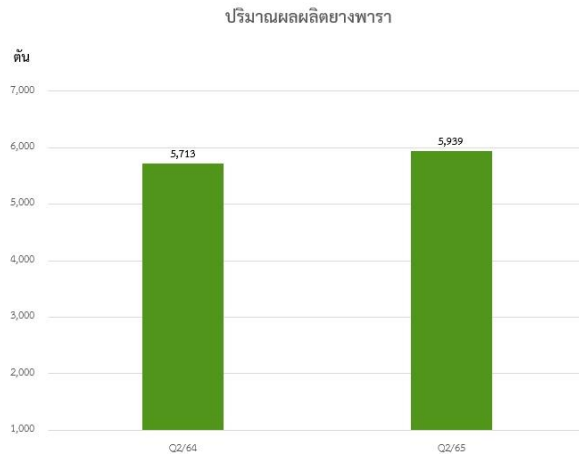
ภาวะการผลิตและระดับราคา ผลผลิตข้าว ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ มีปริมาณเท่ากับ ๙,๔๒๐ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งผลิตได้ ๘,๖๘๐ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๕ เนื่องจากสภาพอากาศเอื้ออำนวย มีปริมาณน้ำเพียงพอ ส่งผลให้มีการเพาะปลูกข้าวนาปรังเพิ่มขึ้น และผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น ส่วนราคาข้าวลดลงร้อยละ ๔.๖



รูปภาพที่ ๑๖ : แผนภูมิแสดงภาวะการผลิต ผลผลิตข้าว
ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

ยางพารา

ภาวะการณ์ผลิตและระดับราคา ผลผลิตยางพารา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ มีปริมาณ ๕,๙๓๙ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๕,๗๑๓ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๐ เนื่องจากต้นยางพารามีอายุที่กรี๊ดได้เพิ่มขึ้น ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น ส่วนราคายางพาราเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๗



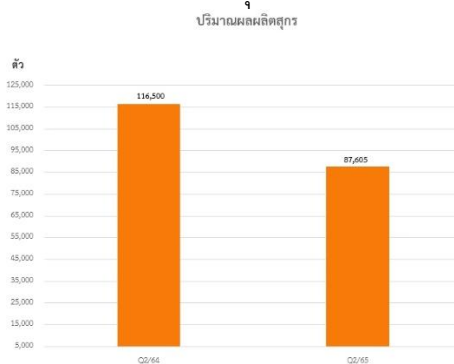
รูปภาพที่ ๑๗ : แผนภูมิแสดงภาวะการณ์ผลิต ผลผลิตยางพารา

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

๒) สาขาปศุสัตว์ ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ หดตัวร้อยละ ๓.๗ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา เนื่องจากการเกิดโรคระบาดในประเทศไทย โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ASF) ทำให้ผู้ประกอบการปรับลดปริมาณการเลี้ยงสุกรในฟาร์มลง

สุกร

ภาวะการณ์ผลิตและระดับราคา ผลผลิตสุกร ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ มีปริมาณ ๘๗,๖๐๕ ตัว ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๑๑๖,๕๐๐ ตัว หรือลดลงร้อยละ ๒๔.๘ เนื่องจากสถานการณ์โรคระบาดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ASF) ทำให้ผู้ประกอบการปรับลดปริมาณการเลี้ยงสุกรในฟาร์มลง ประกอบกับสถานการณ์การระบาดของโควิด และสถานการณ์สงคราม กระทบต่อเศรษฐกิจและราคาน้ำมัน ค่าขนส่ง รวมถึงราคาอาหารสัตว์ ส่วนราคาสุกรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๖.๗



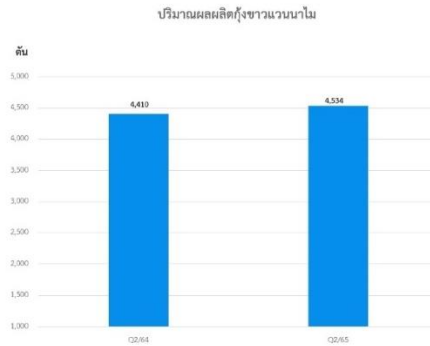
รูปภาพที่ ๑๘ : แผนภูมิแสดงภาวะการณ์ผลิต ผลผลิตสุกร

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

๓) สาขาประมง ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ ขยายตัวร้อยละ ๑๑ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา เนื่องจากปริมาณน้ำมีเพียงพอสำหรับ การเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม และปลา ประกอบกับปีนี้ ราคากุ้งขาวแวนนาไมสูงขึ้น และกุ้งขาวแวนนาไมมีผลผลิตส่งห้องเย็นได้ตลอด

กุ้งขาวแวนนาไม

ภาวะการณ์ผลิตและระดับราคา ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ ผลผลิตกุ้งขาวแวนนาไม มีปริมาณ ๔,๕๓๔ ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ซึ่งมีผลผลิต ๔,๔๑๐ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๘ เนื่องจากปีที่ผ่านมา มีเรื่องสถานการณ์โควิด กระทบต่อตลาด การบริโภคกุ้งขาวแวนนาไม ทำให้เกษตรกรชะลอ การเลี้ยง แต่ปีนี้เกษตรกรมีความพร้อมในการเลี้ยงมากขึ้น ประกอบกับสภาพอากาศเอื้ออำนวย และปีนี้ น้ำ เค็มเพียงพอ ส่งผลดีต่อการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำ และ ใบกำกับกำหนดย้ายสัตว์น้ำที่เข้าห้องเย็นมีปริมาณ เพิ่มขึ้น ส่วนราคากุ้งขาวแวนนาไมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๓



รูปภาพที่ ๒๐ : แผนภูมิแสดงภาวะการณ์ผลิต ผลผลิตกุ้งขาวแวนนาไม

ที่มา : ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

๑) สาขาบริการทางการเกษตร ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ สาขาบริการ ทางการเกษตรภาคตะวันออก ขยายตัวร้อยละ ๓.๕ เกษตรกรเพาะปลูก ข้าวเพิ่มมากขึ้น เพราะสภาพอากาศ เอื้ออำนวย มีปริมาณน้ำเพียงพอ

๒) สาขาป่าไม้ ไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๕ สาขาป่าไม้ภาคตะวันออก ขยายตัว ร้อยละ ๒.๘ จากโครงการปรับเปลี่ยนสวนยางพารา ทำให้เกษตรกรโค่นต้นยาง ส่งผลให้มีไม้ยางพาราเพิ่มขึ้น

๑.๔.๓.๕ แนวโน้มภาวะเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๕ ภาวะเศรษฐกิจ การเกษตรของภาคตะวันออก ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๒.๒) – (-๑.๒) โดยสาขาปศุสัตว์ คาดว่าจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๕.๐) – (-๔.๐) สาขาบริการทางการเกษตรคาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๖ – ๓.๖ สาขาป่าไม้คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๕ – ๓.๕ ส่วนสาขาพืช มีแนวโน้มขยายตัว อยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๑ – ๓.๑ และสาขาประมงคาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๗ – ๓.๗ ทั้งนี้เป็นไปตาม ปัจจัยบวกที่เป็นแรงผลัก แต่ก็มีปัจจัยลบที่ไม่สามารถคาดการณ์หรือควบคุมได้โดยเฉพาะสถานการณ์ โรคระบาดสัตว์ การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ รวมทั้งภาวะสงคราม ซึ่งอาจส่งผลต่อปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตร

๑) สาขาพืช ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๑ – ๓.๑ เนื่องจากผลผลิตข้าวและยางพาราเพิ่มขึ้น จากสภาพอากาศเอื้ออำนวย ฝนตกหลายช่วง มีปริมาณน้ำเพียงพอ ส่งผลให้ผลผลิตต่อไร่เพิ่มขึ้น เกษตรกรจึงเพาะปลูกข้าวเพิ่มมากขึ้น และต้นยางพารามีอายุที่กรีดยางได้เพิ่มมากขึ้น

๒) สาขาปศุสัตว์ ในปี ๒๕๖๕ คาดว่ามีแนวโน้มจะหดตัวอยู่ในช่วงร้อยละ (-๒.๒) – (-๑.๒) เนื่องจากผลผลิตสุกรลดลง จากการเกิดโรคระบาด โรคคอหิวต้อแอฟริกาในสุกร (ASF) ผู้ประกอบการลดปริมาณการผลิตสุกร และการรักษามาตรฐานฟาร์มเพื่อป้องกันโรคระบาดที่เข้มงวดขึ้น ของกรมปศุสัตว์ ประกอบกับสถานการณ์การระบาดของโควิดและสงครามกระทบต่อเศรษฐกิจ และราคาน้ำมัน ค่าขนส่ง รวมถึงราคาอาหารสัตว์

๓) สาขาประมง ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๗ – ๓.๗ จากสภาพอากาศที่แปรปรวนในปี ๒๕๖๔ เนื่องจากบริหารจัดการการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม

ได้ดีขึ้น สภาพอากาศเอื้ออำนวย ปีนี้น้ำเค็มเพียงพอ ส่งผลดีต่อการเจริญเติบโตของสัตว์น้ำ ส่วนปลาเกษตรกร มีการอนุบาลลูกปลาให้ได้ขนาดใหญ่ก่อนปล่อย ลงบ่อเลี้ยง ประกอบกับปีนี้ราคากุ้งขาวแวนนาไมสูงขึ้น

๔) สาขาบริการทางการเกษตร ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๖ - ๓.๖ เนื่องจากมีการใช้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในกิจกรรมการเพาะปลูกและการเก็บเกี่ยวตาม กิจกรรมการผลิต ในสาขาพืช โดยเฉพาะข้าว เกษตรกรเพาะปลูกข้าว เพิ่มมากขึ้น

๕) สาขาป่าไม้ ในปี ๒๕๖๕ คาดว่าจะขยายตัวอยู่ในช่วงร้อยละ ๒.๕ - ๓.๕ ซึ่งมีผลมาจากรัฐบาลมีโครงการส่งเสริมปรับเปลี่ยนยางพารา ทำให้เกษตรกรโค่นต้นยางพาราเพิ่มขึ้น ส่งผลให้มีไม้ยางพาราเพิ่มมากขึ้น

ตารางที่ ๑๒ : ข้อมูลอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร จังหวัดฉะเชิงเทรา

หน่วย : ร้อยละ

สาขา	๒๕๖๔	
	ไตรมาส ๒	ทั้งปี
พืช	๔.๓	๒.๑ - ๓.๑
ปศุสัตว์	-๓.๗	(-๘.๐) - (-๔.๐)
ประมง	๑๑.๐	๒.๗ - ๓.๗
บริการทางการเกษตร	๓.๕	๒.๖ - ๓.๖
ป่าไม้	๒.๙	๒.๕ - ๓.๕

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ คราวเรือนเกษตรกร จังหวัดฉะเชิงเทรา มีจำนวนคราวเรือนเกษตรกรทั้งหมด ๕๒,๙๘๒ คราวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๔๖ ของคราวเรือนทั้งจังหวัด โดยอำเภอที่มีสัดส่วนของคราวเรือนเกษตรกรมากที่สุด ได้แก่อำเภอคลองเขื่อน มีสัดส่วนร้อยละ ๔๘.๓๓ อำเภอราชสาส์น มีสัดส่วนร้อยละ ๔๑.๓๐ และอำเภอท่าตะเกียบ มีสัดส่วนร้อยละ ๓๘.๖๗ ตามลำดับ

ตารางที่ ๑๓ : ข้อมูลจำนวนคราวเรือนเกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทรา

ลำดับที่	อำเภอ	จำนวนคราวเรือน ^๑	จำนวนคราวเรือนเกษตรกร ^๒	ร้อยละจำนวนคราวเรือนเกษตรกร/คราวเรือนทั้งหมด
๑	คลองเขื่อน	๔,๔๘๔	๒,๑๖๗	๔๘.๓๓
๒	เมืองฉะเชิงเทรา	๗๔,๘๘๓	๗,๔๔๙	๙.๙๕
๓	ท่าตะเกียบ	๑๗,๓๖๓	๖,๗๑๔	๓๘.๖๗
๔	ราชสาส์น	๔,๘๐๖	๑,๙๘๕	๔๑.๓๐
๕	บางน้ำเปรี้ยว	๒๘,๑๑๑	๙,๕๒๒	๓๓.๘๗
๖	สนามชัยเขต	๒๖,๐๖๗	๘,๕๙๑	๓๒.๙๖
๗	บางคล้า	๒๐,๓๕๑	๓,๔๓๙	๑๖.๙๐
๘	พนมสารคาม	๓๘,๗๐๔	๖,๒๒๕	๑๖.๐๘
๙	แปลงยาว	๒๗,๐๑๑	๓,๐๔๕	๑๑.๒๗
๑๐	บ้านโพธิ์	๒๓,๘๔๙	๑,๙๖๙	๘.๒๖
๑๑	บางปะกง	๕๖,๓๐๐	๑,๘๗๖	๓.๓๓
	รวม	๓๒๑,๙๒๙	๕๒,๙๘๒	๑๖.๔๖

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดฉะเชิงเทรา และสำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา ข้อมูล : กรกฎาคม ๒๕๖๕

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

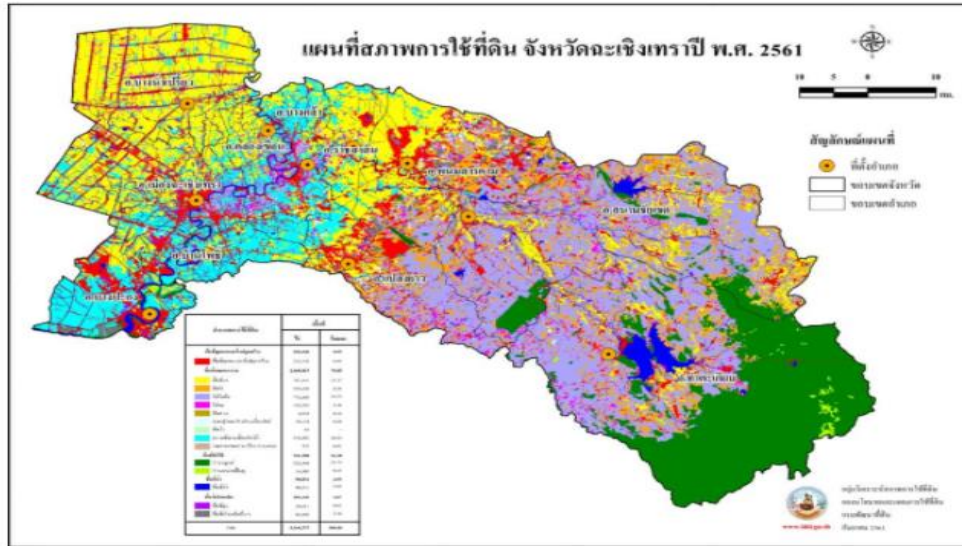
๒.๒.๑ การใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา

จังหวัดฉะเชิงเทรามีพื้นที่ประมาณ ๕,๓๕๑ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๓๔๔,๓๗๕ ไร่ การใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา จากข้อมูลการใช้ที่ดินรายจังหวัดของกรมพัฒนาที่ดิน พบว่าส่วนใหญ่เป็นการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรถึงร้อยละ ๗๐.๘๕ รองลงมาคือพื้นที่ป่า พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง ตามลำดับ โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ เมื่อเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเป็นพื้นที่ชุมชน สิ่งปลูกสร้าง และพื้นที่น้ำเพิ่มขึ้น แสดงว่ามีการขยายตัวของชุมชนเพิ่มมากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับจำนวนประชากรของจังหวัดฉะเชิงเทราที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในเขตอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบางปะกง อำเภอบางน้ำเปรี้ยว และอำเภอนมสารตาม การพัฒนาและการเติบโตของเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่ามีพื้นที่ทางเกษตรเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะไม้ยืนต้นที่มีปริมาณการปลูกเพิ่มมากขึ้น และพื้นที่การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สำหรับพื้นที่ป่า พบว่า มีปริมาณลดลงไม่มาก

ตารางที่ ๑๔ : ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ประเภทการใช้ที่ดิน	พ.ศ. ๒๕๕๙		พ.ศ. ๒๕๖๑		ร้อยละการเปลี่ยนแปลง
	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๒๕,๓๖๐.๐๐	๖.๗๕	๒๓๒,๓๔๒.๐๐	๖.๙๕	+๐.๒
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๒๒๕,๓๖๐.๐๐	๖.๗๕	๒๓๒,๓๔๒.๐๐	๖.๙๕	+๐.๒
พื้นที่เกษตรกรรม	๒,๓๗๖,๕๙๖.๐๐	๗๐.๗๘	๒,๓๖๘,๘๑๕.๐๐	๗๐.๘๕	+๐.๐๗
พื้นที่นา	๗๙๑,๑๒๔.๐๐	๒๓.๖๖	๗๘๑,๘๔๑.๐๐	๒๓.๓๗	-๐.๒๙
พืชไร่	๓๓๕,๖๐๓.๐๐	๑๐.๐๓	๓๑๙,๔๒๙.๐๐	๙.๕๔	-๐.๔๙
ไม้ยืนต้น	๗๕๙,๖๒๓.๐๐	๒๒.๔๓	๗๗๖,๐๙๕.๐๐	๒๓.๒๓	+๐.๘
ไม้ผล	๑๓๓,๔๗๗.๐๐	๓.๙๙	๑๑๘,๒๑๐.๐๐	๓.๕๔	-๐.๔๕
พืชสวน	๒,๕๓๕.๐๐	๐.๐๗	๔,๘๔๔.๐๐	๐.๑๔	+๐.๐๗
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	๑๘,๐๖๙.๐๐	๐.๕๔	๑๙,๑๔๔.๐๐	๐.๕๘	+๐.๐๔
พืชน้ำ	-	-	๑๖.๐๐	-	๐
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๓๓๖,๐๖๐.๐๐	๑๐.๐๖	๓๔๘,๙๐๑.๐๐	๑๐.๔๔	+๐.๓๘
เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม	๑๐๕.๐๐	-	๓๓๕.๐๐	๐.๐๑	+๐.๐๑
พื้นที่ป่าไม้	๕๔๓,๙๗๒.๐๐	๑๖.๒๗	๕๔๑,๒๘๔.๐๐	๑๖.๑๘	-๐.๐๙
ป่าสมบูรณ์	๕๒๖,๒๘๙.๐๐	๑๕.๗๔	๕๒๖,๔๐๔.๐๐	๑๕.๗๔	๐
ป่ารกร้างฟื้นฟู	๑๗,๕๙๓.๐๐	๐.๕๓	๑๔,๘๘๐.๐๐	๐.๔๔	-๐.๐๙
พื้นที่น้ำ	๙๘,๒๔๓.๐๐	๒.๙๔	๙๘,๘๓๑.๐๐	๒.๙๕	+๐.๐๑
พื้นที่น้ำ	๙๘,๒๔๓.๐๐	๒.๙๔	๙๘,๘๓๑.๐๐	๒.๙๕	+๐.๐๑
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑๐๙,๒๐๔.๐๐	๓.๒๖	๑๐๓,๑๐๓.๐๐	๓.๐๗	-๐.๑๙
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	๑๐๙,๒๐๔.๐๐	๓.๒๖	๑๐๓,๑๐๓.๐๐	๓.๐๗	-๐.๑๙
รวม	๓,๓๔๔,๓๗๕.๐๐	๑๐๐	๓,๓๔๔,๓๗๕.๐๐	๑๐๐	

ที่มา : กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน



รูปภาพที่ ๒๐ : แผนที่สภาพการใช้ที่ดินจังหวัดเชียงใหม่

ตารางที่ ๑๕ : ข้อมูลการจำแนกการใช้ประโยชน์พื้นที่รายอำเภอ

รายละเอียดพื้นที่	เมือง	บางคล้า	บางน้ำเปรี้ยว	บางปะกง	บ้านโพธิ์	พนมสารคาม	ราชสาส์น	สนามชัยเขต	แปลงยาว	ท่าตะเกียบ	คลองเขื่อน	รวม
พื้นที่นา	๑๐๖,๙๓๖	๓๑,๒๙๕	๒๓๕,๒๕๓	๑๘,๐๘๘	๒๘,๓๖๒	๑๐๕,๕๒๗	๖๑,๔๔๙	๘๓,๐๓๘	๒๔,๙๐๗	๒๗,๒๘๑	๓๒,๗๕๕	๗๕๔,๘๙๑
ไม่ยืนต้น	๘,๑๐๔	๑๐,๕๐๒	๑,๑๘๔	๕๓๖	๑๖๘	๕๖,๐๕๗	๘๒๘	๓๒๘,๐๙๓	๗๖,๖๐๐	๒๕๗,๓๘๘	๓,๙๗๒	๗๔๓,๔๓๒
พื้นที่ป่า	๖๑๖	๕๔๘		๙,๖๔๙	๑,๗๑๙	๓,๓๐๖	๕	๕๗,๘๗๖	๑,๑๐๙	๔๔๖,๙๗๔	๓๙๕	๕๒๒,๑๙๗
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๕๔,๗๑๔	๖๓,๗๖๐	๒๑,๐๓๔	๗๗,๒๖๖	๖๗,๐๓๒	๘,๑๙๙	๑๔,๙๓๐	๑๔๖	๑๓,๖๔๑	๑๑๖	๑๕,๗๙๘	๓๓๖,๖๓๖
พืชไร่	๑๒	๑๕	๒๓		๑๒	๕๘,๖๒๗	๑๓	๑๓๒,๘๗๘	๓๗,๓๘๑	๙๐,๐๓๒		๓๑๘,๙๙๓
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๓๘,๕๓๙	๑๗,๐๑๖	๒๗,๗๒๘	๓๖,๘๙๙	๑๙,๕๑๓	๔๖,๙๑๖	๖,๘๔๓	๒๓,๓๒๒	๒๗,๒๐๕	๑๖,๘๙๗	๒,๖๔๑	๒๖๓,๕๑๙
พื้นที่น้ำ	๘,๖๖๔	๔,๗๖๗	๗,๑๗๐	๙,๔๒๘	๕,๙๓๘	๖,๑๓๔	๒,๑๐๖	๑๕,๔๕๗	๒,๔๕๒	๒๙,๙๓๙	๓,๓๕๘	๙๕,๔๐๓
พื้นที่เปิดเตล็ด	๙,๙๓๖	๔,๘๗๔	๙,๔๔๕	๖,๗๑๑	๓,๕๙๗	๑๙,๔๖๓	๑,๐๒๓	๑๐,๓๙๕	๗,๐๙๕	๔,๔๖๗	๒,๖๓๗	๗๙,๖๔๓
ไม้ผล	๖,๙๕๗	๑๐,๙๒๑	๕,๑๙๑	๔๔	๓๙๘	๖,๖๖๔	๒,๗๒๐	๑๑,๔๔๕	๘,๗๙๙	๑๑,๗๓๖	๔,๙๐๙	๖๙,๗๘๔
พื้นที่ลุ่ม	๓,๖๕๓	๔๑๐	๒,๘๐๓	๔,๐๑๘	๓,๑๖๙	๑,๓๑๒	๖๔	๑,๙๖๕	๒๓๓	๑,๙๙๔	๒๘๑	๑๙,๙๐๒
ทุ่งหญ้าและโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	๒,๐๖๙	๒,๗๒๐	๗๐๙		๑,๗๔๓	๖,๕๘๔	๒๗๙	๕๐๒	๓,๕๒๘	๕๒๖	๑๒๐	๑๘,๗๘๐
พืชสวน	๓๐๕	๓๓๔	๗๙	๒๐	๒๒๖	๔๕๓	๑๕๕	๖๗๘	๑,๘๒๕	๔๕๖	๗๘	๔,๖๐๙
เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม	๘๘			๑๔	๘๓				๑๕	๑๐๑		๓๐๑
พื้นที่น้ำ					๕	๑๐		๒๐				๓๕
รวม	๒๔๐,๕๙๓	๑๔๗,๑๖๒	๓๑๐,๖๑๙	๑๖๒,๖๗๓	๑๓๑,๙๖๕	๓๑๙,๒๕๒	๙๐,๔๑๕	๖๖๕,๘๑๕	๒๐๔,๗๘๐	๘๘๗,๙๐๗	๖๖,๙๔๔	๓,๒๒๘,๑๒๕

การใช้ที่ดินของจังหวัดฉะเชิงเทราตามการเก็บข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน ในเนื้อที่รวม ๓,๒๒๘,๑๒๗ ไร่ มีการใช้ประโยชน์ดังนี้

- พื้นที่นา จำนวน ๗๕๔,๘๙๑ ไร่ ร้อยละ ๒๓.๓๘ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอ บางน้ำเปรี้ยว อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอพนมสารคาม และอำเภอราชสาส์น ตามลำดับ
- ไม่ยืนต้น จำพวกไม้ยูคาลิปตัส ไม้สัก ไม้เศรษฐกิจอื่น จำนวน ๗๔๓,๔๓๒ ไร่ ร้อยละ ๒๓.๐๒ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอสนามชัยเขต อำเภوتاตะเกียบ อำเภอพนมสารคาม และอำเภอแปลงยาว

๓. พื้นที่ป่า จำนวน ๕๒๒,๑๙๗ ไร่ ร้อยละ ๑๖.๑๗ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอสนาบชัยเขต อำเภอบางปะกง และ อำเภอพนมสารคาม

๔. สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๓๓๖,๖๓๕ ไร่ ร้อยละ ๑๐.๔๒ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอบางปะกง อำเภอบ้านโพธิ์ อำเภอบางคล้า และอำเภอเมือง

๕. พืชไร่ จำนวน ๓๑๘,๙๙๔ ไร่ ร้อยละ ๙.๘๘ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอสนาบชัยเขต อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอพนมสารคาม และอำเภอแปลงยาว

๖. พื้นที่ชุมชน ๒๖๓,๕๒๐ ไร่ ร้อยละ ๘.๑๖ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอพนมสารคาม อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบางปะกง และ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว

๗. พื้นที่น้ำ ๙๕,๔๐๓ ไร่ ร้อยละ ๒.๙๕ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอสนาบชัยเขต อำเภอบางปะกง และอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

๘. พื้นที่เบ็ดเตล็ด ๗๙,๖๔๓ ไร่ ร้อยละ ๒.๔๖ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอพนมสารคาม อำเภอสนาบชัยเขต อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา และ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว

๙. ไม้ผล ๖๙,๗๘๖ ไร่ ร้อยละ ๒.๑๖ ตามลำดับ ๔ ลำดับ ได้แก่ อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอสนาบชัยเขต อำเภอบางคล้า และ อำเภอแปลงยาว

โดยสรุปการใช้ประโยชน์ในที่ดิน จังหวัดฉะเชิงเทราได้นำมาเป็นข้อมูลในการปรับให้สอดคล้องกับการพัฒนาเชิงพื้นที่แบบจำแนก หรือวิธีการผลิตจากการจำแนกตามพื้นที่การเพาะปลูก และพยายามจัดพื้นที่การเพาะปลูกตามความเหมาะสมของพืชแต่ละชนิด (Zoning) จำนวน ๒,๒๔๗,๔๖๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๖๒ สอดคล้องกับจำนวนประชากรที่ร้อยละ ๗๐ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ซึ่งต้องเตรียมการในเรื่องของการใช้น้ำ ทั้งในระบบชลประทาน และนอกชลประทาน สำหรับการทำนาเป็นการใช้ประโยชน์อันดับสูงสุด ซึ่งอำเภอทั้ง ๔ อำเภอ พึ่งพาระบบชลประทานเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นจึงต้องมีการจัดเตรียมเรื่องแหล่งน้ำ รวมถึงการพัฒนาความรู้เกษตรกร ในการทำนา เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

สำหรับชุมชนและที่อยู่อาศัย การใช้ประโยชน์ร้อยละ ๘.๑๖ ซึ่งยังคงมีพื้นที่ในการขยายตัวของชุมชนได้อีกมาก ซึ่งการตั้งชุมชนที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ของอำเภอที่มีความเป็นเมือง เช่น อำเภอสนาบชัยเขต ซึ่งเคยเป็นเมืองเก่า อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบางปะกง เป็นอำเภอใหญ่ที่เป็นศูนย์กลางของเมือง เป็นมีแหล่งอุตสาหกรรม และอำเภอบางน้ำเปรี้ยวที่มีพื้นที่ต่อเนื่องจากกรุงเทพมหานคร

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

แหล่งชลประทาน

สำหรับแหล่งน้ำชลประทานที่มีอยู่ภายในจังหวัด ประกอบด้วย แหล่งน้ำตามโครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานขนาดกลาง โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการชลประทานขนาดเล็กที่สร้างแล้วเสร็จถึงสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๕๙ รวม ๑๕๗ โครงการ และสามารถเก็บกักน้ำได้ ๔๘๔.๖๑ ล้านลูกบาศก์เมตร และมีพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ ๑,๑๔๒,๘๒๖ ไร่ หรือร้อยละ ๓๕.๐๒ ของพื้นที่ถือครองทางการเกษตรของจังหวัด

โครงการชลประทานขนาดใหญ่ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา มี ๘ โครงการ ดังนี้

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง
- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางปะกง

- โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาคองสียัด
- โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
- โครงการชลประทานชลบุรี

โครงการชลประทานขนาดกลางในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรามี ๓ โครงการ ดังนี้

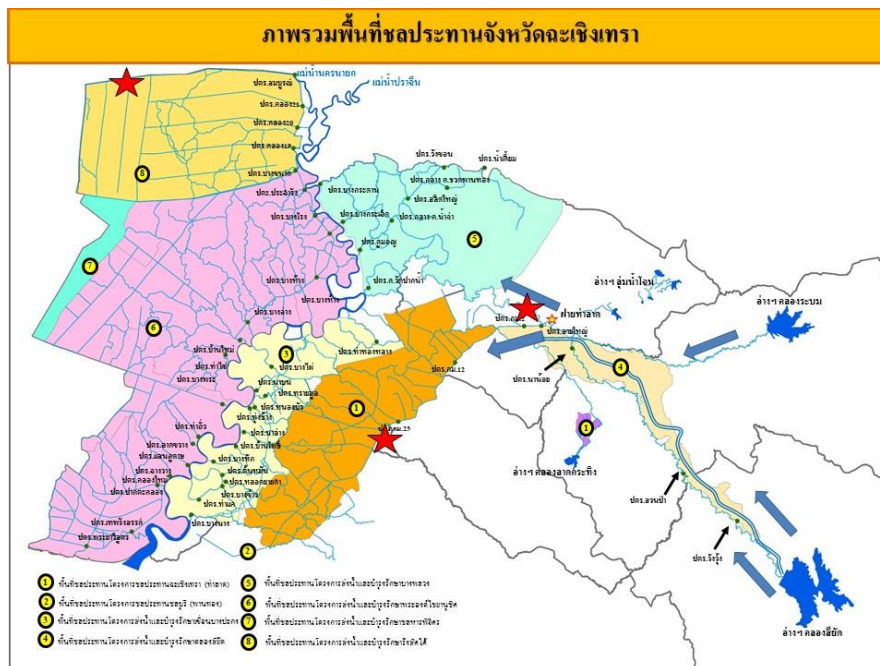
- โครงการอ่างเก็บน้ำคลองระบม
- โครงการอ่างเก็บน้ำลาดกระทิง
- โครงการฝายท่าลาด

ตารางที่ ๑๖ : ข้อมูลพื้นที่ชลประทานและระบบชลประทานของจังหวัดฉะเชิงเทรา

โครงการ	จำนวนโครงการ	เก็บกักน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ชลประทานที่ได้รับประโยชน์ (ไร่)	คิดเป็นร้อยละของพื้นที่ถือครองทางการเกษตร
๑. แหล่งน้ำชลประทานประเภทอ่างเก็บน้ำ				
- โครงการขนาดใหญ่	๑	๔๒๐	๑๖๖,๑๗๔	๕.๐๙%
- โครงการขนาดกลาง	๒	๕๙.๒๐	๑๘,๘๒๖	๐.๕๘%
- โครงการขนาดเล็ก	๑๕๕	๑๔.๙๗	๑๐๐,๑๒๖	๓.๐๖%
- โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๔๗	๑๘.๙๐	๑๘,๖๒๕	๐.๒๔%
๒. แหล่งน้ำชลประทานประเภทรับน้ำนอง				
- โครงการขนาดใหญ่	๕	-	๘๔๙,๗๗๐	๒๖.๐๕%
รวม	๑๕๔	๔๘๔.๖๑	๑,๑๔๒,๘๒๖	๓๕.๐๒%

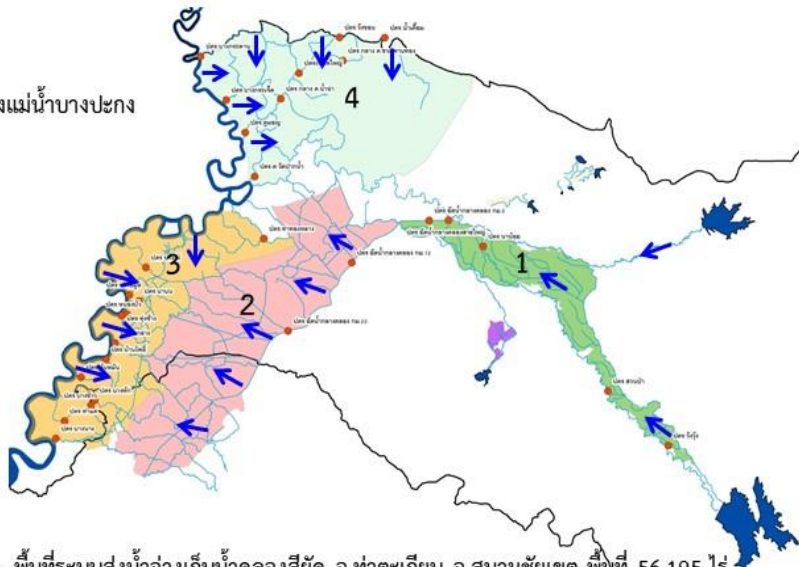
ที่มา : โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา

จังหวัดฉะเชิงเทรามีพื้นที่ทั้งจังหวัด ๓,๓๔๔,๓๗๕ ไร่ พื้นที่การเกษตร ๒,๒๐๔,๑๙๓ ไร่ (๖๕.๙๑ %) โดยพื้นที่การเกษตรที่อยู่ในเขตชลประทาน ๙๕๓,๘๒๖ ไร่ (๔๓.๒๗% ของพื้นที่การเกษตร) และพื้นที่นอกเขตชลประทาน ๑,๒๕๐,๓๕๗ ไร่ (๕๖.๗๓% ของพื้นที่การเกษตร)



รูปภาพที่ ๒๑ : แผนที่แสดงภาพรวมพื้นที่ชลประทานจังหวัดฉะเชิงเทรา

พื้นที่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำบางปะกง



1. พื้นที่ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสี่แยก อ.ท่าตะเกียบ อ.สนามชัยเขต พื้นที่ 56,195 ไร่
รับน้ำจากคลองส่งน้ำชลประทานเขื่อนสี่แยก
 2. พื้นที่ระบบส่งน้ำฝ่ายท่าลาด อ.พนมสารคาม อ.ราชสาส์น อ.บางคล้า อ.แปลงยาว อ.บ้านโพธิ์ พื้นที่ 96,625 ไร่
รับน้ำจากคลองส่งน้ำชลประทานฝ่ายท่าลาด
 3. พื้นที่ระบบส่งน้ำเขื่อนบางปะกง อ.เมือง อ.บางคล้า อ.บ้านโพธิ์ พื้นที่ 83,700 ไร่
รับน้ำจากคลองส่งน้ำชลประทานเขื่อนบางปะกงและแม่น้ำบางปะกง
 4. พื้นที่ชลประทานบางพลวง อ.ราชสาส์น อ.บางคล้า อ.พนมสารคาม พื้นที่ 119,595 ไร่
รับน้ำจากแม่น้ำปราจีนบุรีและแม่น้ำบางปะกง
5. พื้นที่ชลประทานฝั่งซ้ายของแม่น้ำบางปะกงรวม
 $56,195 + 96,625 + 83,700 + 119,595 = 356,115$ ไร่

รูปภาพที่ ๒๒ : แผนที่แสดงพื้นที่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำบางปะกง



พื้นที่ฝั่งขวาของแม่น้ำบางปะกง

1. พื้นที่ด้านตะวันออกรับน้ำจากกลุ่มเจ้าพระยาในแนวเหนือ-ใต้
ผ่านคลองระพีพัฒน์ คลอง 14-17 คลองพระองค์ไชยานุชิต
2. พื้นที่ด้านตะวันออกรับน้ำจากแม่น้ำบางปะกงในช่วงเวลา
ที่ยังไม่มีความเค็มประมาณเดือนพ.ย.-กพ. และเมื่อความเค็ม
มีค่าเกินเกณฑ์จะปิดการรับน้ำจากแม่น้ำบางปะกงทุกจุด
3. พื้นที่ชลประทานฝั่งขวาของแม่น้ำบางปะกงรวม
 $404,000 + 28,900 + 213,480 = 646,380$ ไร่

รูปภาพที่ ๒๓ : แผนที่แสดงพื้นที่ฝั่งขวาของแม่น้ำบางปะกง

ตารางที่ ๑๗ : ข้อมูลปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๓

หน่วย : ล้านลูกบาศก์เมตร

ลำดับ	แหล่งน้ำ	ปี			เฉลี่ย
		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑	อ่างเก็บน้ำคลองระบม	๕๔.๘๓๐	๓๗.๑๓๐	๕๐.๖๓๐	๔๗.๕๓
๒	อ่างเก็บน้ำคลองสี่แยก (ขป.สี่แยก)	๓๘๘.๑๓๐	๑๔๕.๒๕๐	๒๐๗.๐๘๐	๒๔๖.๘๒
๓	คลองธรรมชาติ (ขป.ฉะเชิงเทรา)	๑๒.๐๕๑	๑๒.๐๕๑	๑๒.๐๕๑	๑๒.๐๕๑
๔	คลองธรรมชาติ (ขป.พระองค์ไชยานุชิต)	๑๐.๔๕๗	๑๐.๔๕๗	๑๐.๔๕๗	๑๐.๔๕๗
๕	คลองธรรมชาติ (ขป.บางพลวง)	๓.๑๙๕	๓.๑๙๕	๓.๑๙๕	๓.๑๙๕
๖	คลองธรรมชาติ (ขป.รังสิตใต้)	๓.๖๔๑	๓.๖๔๑	๓.๖๔๑	๓.๖๔๑
๗	คลองธรรมชาติ (ขป.ชลหารพิจิตร)	๓.๐๓๖	๓.๐๓๖	๓.๐๓๖	๓.๐๓๖
รวม		๔๗๕.๓๔๐	๒๑๔.๗๖๐	๒๙๐.๐๙๐	๓๒๖.๗๓๐

ที่มา : โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๑๘ : ข้อมูลเกณฑ์ระดับน้ำเก็บกักสูงสุดคลองชลประทาน ในพื้นที่ฝั่งขวาแม่น้ำบางปะกง

ลำดับ	คลอง	พื้นที่	ขป.	ระดับน้ำเก็บกัก (ม.รทก.)
๑	หกวาสายล่าง	อ.บางน้ำเปรี้ยว	ขป.รังสิตใต้	+๑.๕๐
๒	บางขนาก	อ.บางน้ำเปรี้ยว	ขป.รังสิตใต้	+๑.๒๐
๓	นครเนื่องเขต	อ.เมือง	ขป.พระองค์ไชยานุชิต	+๑.๐๐
๔	ประเวศบุรีรัมย์	อ.บ้านโพธิ์	ขป.พระองค์ไชยานุชิต	+๑.๐๐
๕	สำโรง	อ.บางปะกง	ขป.พระองค์ไชยานุชิต	+๑.๐๐

ที่มา : โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๑๙ : ข้อมูลเกณฑ์ระดับน้ำเก็บกักสูงสุดคลองชลประทาน ในพื้นที่ฝั่งซ้ายแม่น้ำบางปะกง

ลำดับ	คลอง	พื้นที่	ขป.	ระดับน้ำเก็บกัก (ม.รทก.)
๑	บางกระดาน	อ.บางคล้า	ขป.บางพลวง	+๑.๒๐
๒	บางกระเจ็ด	อ.บางคล้า	ขป.บางพลวง	+๑.๒๐
๓	คูมอญ	อ.บางคล้า	ขป.บางพลวง	+๑.๒๐
๔	บางไผ่	อ.เมือง	ขป.ฉะเชิงเทรา	+๑.๔๐
๕	บ้านโพธิ์	อ.บ้านโพธิ์	ขป.ฉะเชิงเทรา	+๑.๒๐

ที่มา : โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๒๐ : ข้อมูลอัตราการระบายน้ำรายวันของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ลำดับ	คลอง	พื้นที่	ขป.	ค่าเฉลี่ยการไหล ลบ.ม./วัน
๑	สี่แยก	อ.ท่าตะเกียบ	ขป.คลองสี่แยก	๘๘.๐๐๐
๒	ระบม	อ.สนามชัยเขต	ขป.ฉะเชิงเทรา	๒๗.๐๐๐
๓	ลาดกระทิง	อ.สนามชัยเขต	ขป.ฉะเชิงเทรา	๑๐.๐๐๐

ที่มา : โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา



รูปภาพที่ ๒๔ : รายงานค่าความเค็มและปริมาณน้ำ แม่น้ำปราจีนบุรี-บางปะกง



รูปภาพที่ ๒๕ : สถานการณ์ค่าความเค็มแม่น้ำบางปะกง



รูปภาพที่ ๒๖ : สถานการณ์น้ำในพื้นที่ EEC

๒.๓.๒ พื้นที่บ่อบาดาลของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔

จังหวัดฉะเชิงเทรา มีพื้นที่การขุดบ่อบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและการอุปโภคบริโภคในครัวเรือน ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ รวมจำนวน ๒๑๕ บ่อ โดยอำเภอที่มีการขุดบ่อบาดาลมากที่สุดเรียงตามลำดับ คือ อำเภอท่าตะโกชัย จำนวน ๖๐ บ่อ อำเภอสนามชัยเขต จำนวน ๓๘ บ่อ และอำเภอนวมสารคาม จำนวน ๓๗ บ่อ

ตารางที่ ๒๑ : ข้อมูลพื้นที่บ่อบาดาลของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔

ลำดับที่	อำเภอ	การขุดบ่อบาดาล แยกรายปี (บ่อ)					รวมรายอำเภอ
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	
๑	เมือง	๑	๓			๘	๑๒
๒	สนามชัยเขต	๕	๗	๗	๑๔	๕	๓๘
๓	แปลงยาว	๙	๙	๔			๒๒
๔	ท่าตะโกชัย	๕	๔	๑๗	๒๙	๕	๖๐
๕	บางน้ำเปรี้ยว	๔	๑๒	๑		๘	๒๕
๖	นวมสารคาม	๖	๑๘	๕	๒	๖	๓๗
๗	บางปะกง	๔					๔
๘	ราชสาส์น	๑	๒				๓
๙	บางคล้า	๔	๖	๑			๑๑
๑๐	บ้านโพธิ์		๓				๓
๑๑	คลองเขื่อน						
	รวมรายปี	๓๙	๖๔	๓๕	๔๕	๓๒	๒๑๕

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา

๒.๓.๓ แหล่งน้ำอื่นๆ

ตารางที่ ๒๒ : ข้อมูลพื้นที่โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ไร่. ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๐-๒๕๖๔ แยกรายอำเภอ

อำเภอ	เป้าหมาย (ปอ)	ตำบล	เป้าหมาย (ปอ)	หมู่บ้าน		เป้าหมาย (ปอ)	ปีงบประมาณ																	
				หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน		๒๕๕๐	๒๕๕๑	๒๕๕๒	๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒					
พนมสารคาม	๕๙๒	บ้านช่อง	๗๗	๑	หนองเค็ด	๓	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-					
				๒	แถวอาร์	๓	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	-				
				๓	หนองหว้า	๕	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	-				
				๔	ต้นลำโรง	๓๓	-	-	-	-	-	-	๑	๑	๒	-	๒	๗	-	-				
				๕	หัวกระสังข์	๗	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๔	๒	-				
				๖	หัวกระที	๓	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				๗	ธารพุด	๕	๔	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-				
				๘	บ้านไร่	๗	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๔	๒	-			
				๙	หนองน้ำพุ	๖	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๕	-	-			
				๑๐	หัวกระสังข์เก่า	๕	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	๒	๑	-			
				๑๑	หนองตารอด	๒	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-	-			
				๑๒	ห้วยปลีก	๘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๗	๑	-			
				๑๓	หนองสองห้อง	๓	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๑	-			
				๑๔	เกาะสุวรรณ	๙	๙	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		เขาคันทรง	๔๒	๕	หนองวานเหลือง	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-					
				๖	หนองแสง	๗	๔	-	-	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				๗	ลำหาชัย	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	๑				
				๑๐	เขาน้ำมอด	๕	-	๔	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				๑๒	คลองตะเคียน	๒๗	๘	๑	-	๑	-	-	-	-	๑	๑	-	๑๕	-	-				
				เกาะขาม	๘๒			๓	ปากคลองม่วง	๑๔	๑๓	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
								๔	หนองเสือ	๖	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
								๗	ชายเคือง	๓	๑	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	๑	-
								๘	ไร้ดอน	๓	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	๑	-
								๙	ข้าป่าหวาย	๑๔	๔	-	-	-	-	-	๙	-	-	-	-	๑	-	
๑๐	ห้วยพลู	๒๐	๖					๒	-	๗	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	๔				
๑๑	หินตาช	๔	๒					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒			
๑๒	หนองอีโถน	๑๒	๖					๒	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๒			
๑๔	หนองป่า	๖	๖					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
พนมสารคาม	๑๘							๑	ท่ากรีน	๔	๑	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	๑	-	
								๒	เมืองกาย	๒	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-
				๓	เตียงใต้	๑๒	-	-	-	-	-	-	-	๕	-	-	-	๗	-					
				ท่าด่าน	๓๓	๑	ท่าลาดเหนือ	๑	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
						๓	โคกหัวข้าว	๒๕	๖	-	-	๔	-	-	๕	-	๖	-	-	๔	-			
						๔	หนองเค็ด	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	๑	-	-	-			
				๖	ดั่งชัน	๒	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				๗	หนองเค็ดใหม่	๑	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-				
				๙	หนองเค็ดใหม่	๑	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-						
				เมืองเก่า	๑๒	๒	บ้านเลื้อ	๘	๘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
						๕	ปลายกระจับ	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒			
				๖	ต้นกระจับ	๑	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
หนองยาว	๓๑๘			๗	คลองต้อน	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
				๑	หนองทราย	๒๘	-	๑	-	-	-	-	-	-	๑๑	๕	๑๐	-	๑					
				๒	หนองป่าตอง	๓๖	-	๘	-	-	-	-	๔	-	๑๕	๓	๔	๑	๑					
				๓	แหลมไม้ศรี	๘๕	-	๑	-	-	๑๕	-	๑๓	๘	๑๘	๘	๑๘	๓	๑					
				๔	อ่าวลิเสียด	๒๒	-	-	-	๕	-	-	๔	๑	๖	-	๖	-	-					
				๕	บ้านแล้ง	๑๗	-	-	-	-	-	-	๔	-	๔	๓	-	๕	๑					
				๖	นาเหล่าบก	๑๕	-	-	-	๖	-	-	๖	๑	๑	-	๑	-	-					
				๗	หนองยาว	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๒	๒	-	-					
				๘	ต้นนา	๘	-	-	-	-	-	-	๒	๕	-	-	-	-	-					
				๙	ต้นตาล	๒๒	-	-	-	๖	-	-	๔	๑	๓	๑	-	๑	๑					
				๑๐	ต้นนาใหม่	๗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	๑	-	๓					
				๑๑	ต้นตาลใหม่	๔๖	๗	๑๓	-	๑	-	-	๔	๑	๙	๕	๖	-	-					
		หนองแวน	๑๐	๑๒	หนองป่าตองเหนือ	๒๗	๒	๒	-	๓	-	-	๕	-	๗	๕	๑	๒						
				๓	ดงยาง	๔	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๔	-						
				๕	สระสองตอน	๑	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-						
				๖	คลองห้วย	๑	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-						
				๗	ปากห้วย	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-						
๑๒	หนองแวน	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	-	-									

อำเภอ	เป้าหมาย (ปอ)	ตำบล	เป้าหมาย (ปอ)	หมู่บ้าน		เป้าหมาย (ปอ)	ปีงบประมาณ																
				หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน		๒๕๕๐	๒๕๕๑	๒๕๕๒	๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒				
ท่าตะเกรา	๑,๐๒๑	ท่าตะเกรา	๔๙๙	๑	วังวัน	๔	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑			
				๒	ท่าคาน	๒๖	-	-	-	-	-	-	๗	๙	๔	-	-	-	-	๖	-		
				๓	ทุ่งยายชี	๓	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๔	ท่ากลอย	๑	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๕	หนองปรือกันยาง	๘	๑	-	-	-	-	-	๗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๖	หนองประโชชน	๗	๔	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๒	
				๗	อ่างเสียดำ	๔๑	๓	-	-	-	-	๒	๒๑	-	-	-	-	๗	๕	๓	-	-	
				๘	หนองปลาชิว	๑๐๔	๒	-	-	-	-	๑๐	๓๔	-	๒๔	๑	๒๙	๓	๑	-	-	-	
				๙	อ่างเตย	๑๘	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๑	-	-	๓	๔	-	-	-	
				๑๐	หนองเรือ	๓๔	-	-	-	-	-	-	๖	๒	-	-	-	-	๒๒	๔	-	-	
				๑๑	น้อยนาคี	๓	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๑๓	คลองตะเคียน	๔๒	๑	-	-	-	-	-	๑๗	-	๑๒	-	-	-	๒	๑๐	-	-	
				๑๔	คลองมะหาด	๑๖	-	-	-	-	-	-	๔	๑๒	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๑๕	เขาคลาด	๓๑	-	-	-	-	-	-	๑๐	๒	๑๐	-	๔	-	๕	-	-	-	
				๑๖	หนองปรือน้อย	๓๐	๓	-	-	-	-	-	๑๖	-	-	๑	๔	๒	๔	-	-	-	
				๑๗	ชมพู	๑	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๑๘	คลองสี่ขีด	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-	-	
				๑๙	แปลงเสมา	๓๗	๑	-	-	-	-	-	๑๔	-	๑	-	-	๑	-	-	-	-	
				๒๐	เนินน้อย	๓๒	๒	-	-	-	-	-	๘	-	-	-	-	-	๑	๒๑	-	-	
				๒๑	ฝั่งคลอง	๑	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๒๒	เขาวงศ์	๘๐	๑	-	-	๑๕	-	-	๖	๑๒	๑๕	๗	๒	๒๑	๑	-	-	-	
				คลองตะเกรา	๕๒๒	คลองตะเกรา	๕๒๒	๑	กรอกสะแก	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								๒	หนองคอก	๔	-	-	-	-	-	-	๑	๑	-	๑	-	-	-
								๓	เกาะลอย	๔๙	๑๑	-	-	-	-	๑๐	๑๖	-	๑๐	-	-	๒	-
๔	วังหิน	๖๒	๔							-	-	๓๒	-	-	๘	-	๑๓	-	๕	-	-		
๕	หนองชาหยัง	๕๕	๒					-	๘	-	-	๑	๑๑	๑๕	๖	-	-	๒	-	-			
๖	ธรรมรัตนโน	๑	-					-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
๗	ร่มโพธิ์ทอง	๑๖	๑					-	-	-	-	-	๑๕	-	-	-	-	-	-	-			
๘	เทพประทาน	๑๑	๔					-	-	-	-	-	๔	-	-	-	๑	๑	๑	-	-		
๙	ห้วยตะปอก	๔๗	๘					-	-	-	๑๔	๒	๑๒	-	๑	-	๓	๕	๓	-	-		
๑๐	ศรีเจริญทอง	๙๑	๖					๑๕	๒๒	-	-	๑	๒๕	๑	๒๐	-	-	๑	-	-			
๑๓	หัวโสม	๘	๓					-	-	๔	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	-			
๑๒	ทุ่งสำ	๔	๑					-	-	-	-	-	๒	-	๑	-	-	-	-	-			
๑๓	เกาะกระหิง	๓	๓					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
๑๔	เขากลับไม้	๔๗	๑๔					๙	๑๒	-	-	-	๑๐	-	-	-	๑	๑	-	-			
๑๕	หนองใหญ่	๓๓	๔					-	๑	-	-	๑๖	๑	-	๙	-	-	๒	-	-			
๑๖	อ่างหิน	๒๘	๓					-	๑	-	๑	๗	๙	๕	๒	-	-	-	-	-			
๑๗	ชอยะ	๔๘	-					-	๓	-	-	-	๕	๙	๑	-	-	-	-	-			
๑๘	กระบกคู่	๘	๑					-	-	๕	-	-	๓	-	-	-	-	-	-	-			
๑๙	เขาระคาก	๓	๑					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
๒๐	ห้วยนา	๕	-					-	๒	-	-	-	๑	-	-	-	-	๒	-	-			
๒๑	หัวฝาย	๖	๑					-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	๒	๑	-	-		
๒๒	สันตีสุข	๔	๒					-	-	-	-	-	-	๑	๑	-	-	-	-	-			
๒๓	คลองตะเกรา							๒๓	ท่ามะนาว	๓	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
								๒๔	ทรัพย์เจริญ	๒	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				๒๕	สามพราน	๒๕	๖	-	-	-	-	-	๑๑	๑	-	-	๑	๖	-				
สนามชัยเขต	๑,๐๒๔	ทุ่งพระยา	๕๕๔	๒	กระบะหวาน	๑๔	-	-	-	-	-	๗	๕	-	-	-	-	๒					
				๓	โคกตะเคียนงาม	๔๔	-	-	-	-	-	-	๑๘	๕	๙	-	-	๑	๑๒				
				๔	คลองอุดม	๖๕	๒๑	-	-	-	-	๑๗	๑๕	๖	-	-	๑	๕	๑				
				๕	มานาคี	๔๕	-	-	-	-	-	-	๒๐	๙	-	๘	-	๘	-				
				๖	ท่าทองคำ	๑๔	-	-	-	-	-	-	๑๓	-	-	-	-	๑	-				
				๗	โป่งคาส	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	-	-	๑	-				
				๘	วังคู	๙	๓	-	-	-	-	๖	-	-	-	-	-	-	-				
				๙	เขานินทร์	๑๒	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	๑๐				
				๑๐	คลองยายสร้อย	๖๔	๒๐	-	-	-	-	๑	๑๑	๑๒	๑๕	๓	๑	๖	-				
				๑๑	หนองยายกล่อม	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-				
				๑๒	โคกผาสุข	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๑				
				๑๓	ทุ่งวัว	๕๗	๒๘	-	-	-	-	๖	๑๐	๓	๔	๑	๒	๓	-				
				๑๔	หนองใหญ่	๙๖	-	-	-	-	-	-	๒๐	๓๐	๕๕	-	-	๑	-				
				๑๕	ทางโค้ง	๕	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๒				
				๑๖	ท่าชีวัด	๕๕	-	-	-	-	-	๑๓	๒๙	๓	๕	-	๕	-	-				
				๑๗	ภูเขาทอง	๓๐	-	-	-	-	-	-	๑๑	๘	๑๑	-	-	-	-				
				๑๘	มาบสมุทร	๑๔	-	-	-	-	-	-	๙	-	-	-	-	๕	-				
				๑๙	สันตีสุข	๑๘	-	-	-	-	-	-	๖	-	-	-	๗	-	๕				

อำเภอ	เป้าหมาย (ป่อ)	ตำบล	เป้าหมาย (ป่อ)	หมู่บ้าน		เป้าหมาย (ป่อ)	ปีงบประมาณ												
				หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒
		เมืองใหม่		๓	กกสับโน	๑๐	๒	-	-	๔	-	๒	๑	-	-	-	๑	-	-
				๔	กกสับนอก	๓	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-
				๕	หนองซอน	๓	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				๖	หนองข้างต้าย	๑๓	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๗	๒	-
				๙	ไร่สอ	๒	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-
		ดงน้อย	๑๑๒	๑	ตลาดคองน้อย	๑๔	-	๕	๔	๑	๑	-	๒	-	-	๑	-	-	
				๒	หนองจอก	๙	-	-	๓	-	-	๓	๑	-	-	๑	-	๑	
					หมู่ใหม่	๗	-	๒	๑	๑	๑	-	๑	-	๑	-	-	-	
				๔	หนองโบสถ์	๑๑	-	๓	๓	๒	-	๑	-	-	-	๑	-	๑	
				๕	หน้าวัดใต้	๑๑	-	๑	-	-	๑	๒	๑	-	-	๔	๒	-	
				๖	หน้าวัดเหนือ	๓	-	๒	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	
				๗	ยางปูน	๗	-	๒	-	-	๔	-	๑	-	-	-	-	-	
				๙	ท่าโพธิ์	๑๐	-	๒	๒	-	๑	๓	-	-	๒	-	-	-	
				๑๐	น้ำเฒ่า	๕	-	๑	-	-	๑	๑	-	-	๒	-	-	-	
				๑๒	ทางข้าม	๖	-	๒	๑	-	-	๑	-	-	๒	-	-	-	
				๑๔	หินดาษ	๑๔	-	๑	๑	๒	๓	๑	๒	-	๓	-	-	๑	
				๑๕	ฝั่งงาม	๑๓	-	๒	-	๔	๓	๒	๒	-	-	-	-	-	
				๑๖	หนองโบสถ์ใหญ่	๒	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	๑	
บางคล้า	๓๙	ท่าทองหลวง	๙	๕	ท่าระพี	๘	๘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๖	หนองบรีอ	๓	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		หัวไทร	๒๑	๑	หัวไทร	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๒	
				๔	ทางข้ามน้อย	๗	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	
				๕	น้ำเฒ่า	๘	๖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	
				๖	ลาดบัวขาว	๓	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
		เสม็ดเหนือ	๗	๔	หนองคัน	๖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๖	
				๖	บางกระพือ	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
		บางกระเจ็ด	๑	๑	ตลาดกลาง	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
		สาวชะโงก	๑	๓	คลองสะเดา	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
แปลงยาว	๔๖๕	แปลงยาว	๑๗	๑๓	คลองหนึ่ง	๑๗	-	๑๑	-	-	-	-	๖	-	-	-	-	-	
		หนองไม้แก่น	๓๗๒	๑	หนองปลาไหล	๔๕	-	๒	-	๖	-	-	๘	๑๖	๘	-	๕	-	
				๒	หนองสร้อยตั้ง	๔๔	-	-	๖	๑๒	-	-	๑๖	๖	-	-	๗	-	
				๓	ไทรทอง	๔๘	-	๑๕	๕	๕	-	-	๒	๑๐	๒	-	๗	-	
				๔	ปักนบพริย	๓๑	-	๑๐	๕	๕	-	-	๒	๕	๓	-	๒	-	
				๕	เขาสะทอน	๑๙	-	-	๙	-	-	-	๕	๕	-	-	-	-	
				๖	โคกแก้วพระจันทร์	๑๙	-	๕	-	-	-	-	๓	๘	-	-	๒	๑	
				๗	หนองน้ำขาว	๓๑	-	-	๕	-	-	-	๑๒	๑	-	๑	๑๓	-	
				๘	หลุมมะขาม	๓๘	-	-	๕	-	-	-	๖	๑๖	-	-	๑๒	-	
				๙	หัวแยก	๒๘	-	-	-	-	-	-	๙	-	๑๐	๙	-	-	
				๑๐	เขาสะทอนบน	๒๐	-	-	๑๒	-	-	-	๘	-	-	-	-	-	
				๑๑	หนองไทรบน	๒๘	-	-	-	-	-	-	๓	๑๕	-	-	๙	๑	
		หนองไม้แก่น	๑๒	๑	หนองสร้อยตั้ง	๒๑	-	๕	๑	-	-	-	๕	๑	๖	-	๓	-	
		หัวสำโรง	๑๘	๓	กลาง	๓	-	๓	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	
				๔	สวน	๓	-	๑	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	
				๕	อ่าวข้างไร่	๒	-	๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๖	ใหม่	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๗	เกาะลอย	๓	-	๒	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	
				๘	แหลมหิน	๓	-	๒	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	
				๙	หนองตะนา	๒	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
				๑๒	เนินตะครือ	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		วังเย็น	๕๘	๑	วังเย็น	๑	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	
				๒	วังกะจะ	๒	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	๑	-	
				๓	หนองศิลาธรรม	๒	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	๑	-	-	
				๖	หนองบรีอไม้แก้ว	๒๘	-	-	-	-	-	-	๓	๕	๙	-	๖	๕	
				๙	ห้วยแกะ	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	
				๑๐	โคกแก้วพระจันทร์	๒๔	-	-	-	๒	-	๑	๓	-	๑๐	๔	๓	๒	
รวม	๓,๐๔๔		๓,๐๔๔			๓,๐๔๔	๓๔๕	๑๓๙	๑๕๖	๑๐๗	๔๕	๑๓๖	๖๖๐	๒๘๐	๓๖๔	๖๔	๓๔๒	๒๓๗	๒๐๐

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒

ในปี พ.ศ. ๒๕๕๐ - ๒๕๖๔ จังหวัดฉะเชิงเทรา มีพื้นที่ขุดบ่อตามโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๔,๑๐๙ บ่อ
 ตารางที่ ๒๓ : ข้อมูลสรุปโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๐-๒๕๖๔

ปีงบประมาณ	เป้าหมายรวม (บ่อ)	หมายเหตุ
๒๕๕๐	๔๕๑	
๒๕๕๑	๑๗๔	
๒๕๕๒	๑๔๖	
๒๕๕๓	๑๔๕	
๒๕๕๔	๖๐	
๒๕๕๕	๑๕๐	
๒๕๕๖	๗๓๕	
๒๕๕๗	๓๐๐	
๒๕๕๘	๔๕๐	
๒๕๕๙	๑๐๐	
ปีงบประมาณ	เป้าหมายรวม (บ่อ)	หมายเหตุ
๒๕๖๐	๔๕๐	
๒๕๖๑	๒๗๕	เพิ่มเติม ๗ บ่อ
๒๕๖๒	๒๐๐	
๒๕๖๓	๒๐๐	เพิ่มเติมภัยแล้ง ๔ บ่อ
๒๕๖๔	๒๖๒	
รวมทั้งหมด	๔,๐๙๘	๑๑

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒

จังหวัดฉะเชิงเทรามีการขุดบ่อบาดาล ในปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔ รวม จำนวน ๒๑๕ บ่อ โดยอำเภอที่มีการขุดบ่อบาดาลมากที่สุดเรียงตามลำดับ คือ อำเภอท่าตะเกียบ จำนวน ๖๐ บ่อ อำเภอสนามชัยเขต จำนวน ๓๘ บ่อ และอำเภอนวมสารคาม จำนวน ๓๗ บ่อ

ตารางที่ ๒๔ : ข้อมูลบ่อน้ำบาดาลในจังหวัดฉะเชิงเทรา ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

ลำดับที่	อำเภอ	งบประมาณปี					รวมรายอำเภอ
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	
๑	ท่าตะเกียบ	๕	๔	๑๗	๒๙	๕	๖๐
๒	สนามชัยเขต	๕	๗	๗	๑๔	๕	๓๘
๓	พนมสารคาม	๖	๑๘	๕	๒	๖	๓๗
๔	บางน้ำเปรี้ยว	๔	๑๒	๑		๘	๒๕
๕	แปลงยาว	๙	๙	๔			๒๒
๖	เมือง	๑	๓			๘	๑๒
๗	บางคล้า	๔	๖	๑			๑๑
๘	บางปะกง	๔					๔
๙	ราชสาส์น	๑	๒				๓
๑๐	บ้านโพธิ์		๓				๓
๑๑	คลองเขื่อน						๐
	รวมรายปี	๓๙	๖๔	๓๕	๔๕	๓๒	๒๑๕

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๒๒๕ : ข้อมูลการปลูกข้าวนาปี จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔

ปี พ.ศ.	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	
				ปลูก	เก็บ
๒๕๕๘	๖๒๓,๗๖๑	๖๑๔,๑๓๙	๓๘๓,๗๕๕	๖๑๕	๖๒๕
๒๕๕๙	๖๑๘,๙๕๓	๖๑๐,๕๑๕	๓๘๙,๕๘๗	๖๒๙	๖๓๘
๒๕๖๐	๖๒๕,๔๑๕	๖๑๑,๒๕๔	๓๙๗,๘๐๑	๖๓๖	๖๕๑
๒๕๖๑	๖๓๒,๒๖๙	๖๒๗,๔๐๐	๔๐๖,๙๕๗	๖๔๔	๖๔๙
๒๕๖๒	๖๐๙,๔๙๖	๖๐๑,๒๕๘	๓๗๖,๙๖๕	๖๑๘	๖๒๗
๒๕๖๓	๖๐๙,๘๓๐	๖๐๒,๓๒๗	๓๕๒,๔๙๙	๕๗๘	๕๘๕
๒๕๖๔	๕๘๓,๘๒๙	๕๗๗,๙๘๓	๓๕๗,๔๕๖	๖๑๒	๖๑๘

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

โดยพื้นที่ปลูกข้าวนาปีมากที่สุด คือ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว มีพื้นที่ปลูกข้าว ๒๐๔,๗๐๒ ไร่ รองลงมาคือ อำเภอพนมสารคาม และอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๒๒๖ : ข้อมูลการปลูกยางพารา จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔

ปี พ.ศ.	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่กรีดยาง (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)
๒๕๕๘	๒๐๑,๓๔๙	๑๕๔,๓๓๑	๒๖,๔๔๑	๑๗๑
๒๕๕๙	๒๐๑,๘๑๒	๑๕๖,๑๗๑	๒๖,๗๙๙	๑๗๒
๒๕๖๐	๒๐๑,๕๑๖	๑๖๗,๔๒๒	๓๐,๕๘๔	๑๘๓
๒๕๖๑	๒๐๑,๖๙๙	๑๘๒,๓๗๕	๓๒,๘๒๘	๑๘๐
๒๕๖๒	๒๑๖,๓๔๘	๑๗๙,๙๕๐	๓๓,๙๖๔	๑๘๙
๒๕๖๓	๒๐๙,๕๕๘	๑๗๖,๓๖๓	๓๑,๘๕๗	๑๘๑
๒๕๖๔	๒๓๕,๙๑๕	๑๘๗,๑๙๗	๓๔,๒๐๓	๑๘๓

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

โดยพื้นที่ส่วนใหญ่อำเภอท่าตะเกียบมีพื้นที่ปลูกกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ รองลงมา คือ อำเภอสนามชัยเขต และอำเภอแปลงยาว พื้นที่ปลูก ๘๑,๖๐๖ ไร่ และ ๑๙,๖๒๔ ไร่ ตามลำดับ

ตารางที่ ๒๗ : ข้อมูลการปลูกมันสำปะหลัง จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๔

ปี พ.ศ.	เนื้อที่ เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก.)	
				ต่อเนื้อที่ปลูก	ต่อเนื้อที่เก็บ
๒๕๕๘	๒๘๓,๘๔๘	๒๘๑,๔๙๖	๑,๐๑๔,๐๐๓	๓,๕๗๒	๓,๖๐๒
๒๕๕๙	๒๗๓,๐๙๓	๒๗๑,๐๘๗	๘๘๔,๐๙๑	๓,๒๓๗	๓,๒๖๑
๒๕๖๐	๒๓๓,๑๓๒	๒๓๑,๒๓๑	๗๗๗,๒๔๑	๓,๓๓๔	๓,๓๖๑
๒๕๖๑	๒๑๓,๙๙๔	๒๑๑,๙๐๑	๗๑๓,๗๙๔	๓,๓๓๖	๓,๓๖๙
๒๕๖๒	๒๑๕,๔๓๐	๒๑๒,๙๑๑	๘๓๓,๓๗๓	๓,๘๖๘	๓,๙๑๔
๒๕๖๓	๒๑๙,๖๖๔	๒๑๗,๘๔๙	๗๘๕,๘๙๔	๓,๕๗๘	๓,๖๐๘
๒๕๖๔	๒๑๑,๗๗๔	๒๐๙,๔๓๒	๗๖๐,๘๙๕	๓,๕๙๓	๓,๖๓๓

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

โดยพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังส่วนใหญ่ในอำเภอสนามชัยเขต อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอพนมสารคาม และอำเภอแปลงยาว

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

จังหวัดฉะเชิงเทรามีเกษตรกรทำการปศุสัตว์เป็นจำนวนมาก ได้แก่ ไก่ไข่ ไก่เนื้อ เป็ด สุกรโคเนื้อ และแพะ เป็นต้น ซึ่งจังหวัดที่มีการเลี้ยงไก่ไข่มากที่สุดในภาคตะวันออก ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา รองลงมา ได้แก่ นครนายก และชลบุรี

ตารางที่ ๒๘ : ข้อมูลรายงานจำนวนปศุสัตว์ จำแนกตามชนิดสัตว์ ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๔

ชนิดสัตว์	ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔	
	จำนวนสัตว์ (ตัว)	จำนวน ครัวเรือน (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	จำนวน ครัวเรือน (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	จำนวน ครัวเรือน (ราย)
โคเนื้อ	๑๗,๓๒๕	๑,๙๒๐	๒๑,๖๑๒	๒,๖๔๑	๒๑,๖๐๒	๒,๖๔๔
กระบือ	๒,๖๕๕	๑๔๒	๒,๗๕๑	๒๖๐	๓,๒๒๘	๒๗๘
สุกร	๕๓๘,๙๒๙	๓๐๖	๕๒๖,๐๔๖	๔๕๗	๕๒๖,๔๗๖	๕๙๒
ไก่ไข่	๙,๑๘๖,๓๔๖	๑,๐๕๗	๙,๒๔๙,๘๐๐	๑,๑๗๘	๙,๔๓๖,๒๑๐	๑,๒๐๐
ไก่เนื้อ	๓๕,๔๕๗,๖๖๒	๔๖๓	๔๖,๖๗๖,๖๖๔	๕๒๐	๔๕,๒๒๓,๓๑๐	๓๐๑
ไก่พื้นเมือง	๓๑๒,๒๘๘	๑๐,๖๘๒	๕๔๙,๕๕๙	๑๓,๒๑๗	๕๒๔,๘๘๐	๑๒,๙๒๐
เป็ด	๒,๓๕๕,๒๒๓	๒,๘๒๔	๒,๔๑๒,๖๙๙	๑,๘๘๗	๓,๐๔๘,๕๐๘	๖๓๘
แพะ	๓,๖๒๐	๑๔๐	๖,๘๖๗	๓๐๘	๖,๓๘๑	๓๘๑
แกะ	๙๑๗	๒๘	๑,๑๘๒	๘๑	๑,๔๕๕	๙๘

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม ๒๕๖๕)

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

จังหวัดฉะเชิงเทรามีการทำประมงทั้งน้ำจืดและน้ำเค็ม นับเป็นอุตสาหกรรมสำคัญ ที่สร้างรายได้เข้าจังหวัด และประชากรส่วนใหญ่นิยมบริโภคผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ ผลผลิตสัตว์น้ำส่วนใหญ่ของฉะเชิงเทรามาจากการทำประมงชายฝั่ง ซึ่งประกอบด้วยกุ้งขาวแวนนาไม และปลากระพง รองลงมาคือ การทำประมงน้ำจืด ซึ่งมีปลาสดและปลานิล

ตารางที่ ๒๙ : ข้อมูลรายงานจำนวนผู้ประกอบการ จำนวนฟาร์มและเนื้อที่เลี้ยงรวม จำแนกตามกลุ่มสัตว์น้ำ ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๕

ประเภท		๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
กุ้งทะเล	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)	๓,๔๔๐	๕,๔๓๘	๕,๓๓๒	๕,๔๔๙
	จำนวนฟาร์ม (แห่ง)	๓,๕๔๘	๕,๔๓๘	๕,๔๓๓	๕,๕๖๖
	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	๓๕,๑๙๑.๑๔	๕๑,๒๐๔.๑๔	๔๙,๘๗๙.๒๑	๕๐,๔๐๖.๐๖
กุ้งน้ำจืด	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)	๙๘๕	๒,๓๗๕	๒,๓๑๕	๒,๕๗๔
	จำนวนฟาร์ม (แห่ง)	๙๘๘	๒,๓๙๔	๒,๓๔๕	๒,๖๑๕
	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	๑๐,๑๖๘.๖๖	๑๙,๖๘๑.๘๓	๑๙,๓๗๙.๘๐	๒๑,๖๙๗.๒๘
ปลาทะเล	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)	๔๑๒	๕๒๗	๕๐๔	๕๔๓
	จำนวนฟาร์ม (แห่ง)	๔๑๒	๕๒๗	๕๑๑	๕๔๙
	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	๔,๒๑๐.๘๘	๔,๙๖๖.๙๙	๔,๓๑๑.๗๘	๔,๔๗๓.๘๑
ปลาน้ำจืด	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)	๒,๔๙๖	๔,๑๑๐	๔,๐๙๐	๔,๐๒๐
	จำนวนฟาร์ม (แห่ง)	๒,๔๗๑	๔,๑๐๓	๔,๑๑๗	๔,๐๔๓
	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	๓๐,๔๖๖.๓๐	๖๓,๖๐๘.๕๔	๔๗,๙๖๔.๘๑	๔๕,๔๖๙.๓๙
สัตว์น้ำอื่นๆ	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)	๑๓๔	๑๖๘	๒๓๓	๑๘๙
	จำนวนฟาร์ม (แห่ง)	๑๓๔	๑๖๘	๒๓๓	๑๘๙
	เนื้อที่เลี้ยง (ไร่)	๑๔๖.๘๖	๒๙๔.๘๕	๖๘๗.๕๕	๑๙๘.๘๔

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕)

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ตารางที่ ๓๐ : ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ชนิดสินค้า	หน่วยนับ	จำนวนพื้นที่ปลูก (ไร่)
ด้านพืช		
- มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองบางคล้า	ชนิด	๒๗,๒๑๐.๒๕
- มะพร้าวน้ำหอมบางคล้า	ชนิด	๑๒,๙๙๔
ด้านปศุสัตว์	-	-
ด้านประมง	-	-

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดฉะเชิงเทรา

๑.๑.๑ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๓๑ : ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔

มาตรฐาน/ ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๐		ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔	
	หน่วย นับ (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	หน่วย นับ (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	หน่วย นับ (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	หน่วย นับ (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	หน่วย นับ (ราย, ฟาร์ม)	พื้นที่ (ไร่)
GAP										
ข้าว	๓๒	๖๓๐	๖๙	๑,๕๙๔	๑๑๗	๒,๘๖๕	๑๓๖	๓,๑๔๔	๑๔๓	๓,๒๗๖
พืช	๓	๓๘	๒๖	๒๕๕.๖๐	๒๒๑	๑,๘๕๘.๔๐	๕๕๘	๕,๕๒๒.๖๐	๕๗๐	๕,๗๔๒.๖๐
ประมง										
- กุ้งทะเล	-	-	-	-	-	-	-	-	๙๙๒	-
- ปลาทะเล	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๔๓	-
ปศุสัตว์									๔๖๘ ฟาร์ม	๑๓,๐๖๐
เกษตร อินทรีย์										
พืช	-	-	๔๗	๒๒๓	๑๖๔	๘๑๗	๘๕	๔๐๘	๒๙๗	๑,๔๔๙
ข้าว	๑๖	๑๙	๑๖	๑๙	๑๖	๑๙	๑๖	๑๙	๑๗	๒๐
ปศุสัตว์ (ไข่ ไก่)	-	-	-	-	-	-	๑๑	๒๕.๖๕ ไร่/ ๗,๙๕๐ ตัว	๑๑ ราย	๒๕.๖๕ ไร่/ ๗,๙๕๐ ตัว
ประมง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PGS										
- พืช	-	-	๔๗	๒๒๓	๑๖๔	๘๑๗	๘๕	๔๐๘	๒๙๗ ราย	๑,๔๔๙

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา, ศูนย์วิจัยและพัฒนา
การเกษตรฉะเชิงเทรา

๑.๑.๒ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่ ๓๒ : ข้อมูลแสดงผลิตภัณฑ์ดีเด่น โครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ๑๐ อันดับแรก
ของจังหวัดฉะเชิงเทรา จำแนกรายอำเภอ

ที่	อำเภอ	ผลิตภัณฑ์	ชื่อผู้ผลิต ผู้ประกอบการ	ที่อยู่	เบอร์โทร
๑	เมือง ฉะเชิงเทรา	กระยาสารท น้ำอ้อย	บริษัทหวานระริน จำกัด	๑๕/๒ หมู่ ๓ ตำบลโสธร อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	๐๓๘-๕๑๒๕๓๔
		ฝอยทอง	นางลักษณะขนมไทย	๑๖๕ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	๐๘๑-๕๗๖๖๒๒๗
		หมูแปรรูป	บริษัท อาหารดีมีคุณ จำกัด	๔๙๒/๓ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	๐๘๑-๖๖๗๗๖๖๑
		ปลาต้ม	แม่เอียดปลาต้มแปดริ้ว	๑๗ หมู่ ๒ ตำบลบางเตย อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	๐๙๒-๔๙๘๗๑๕๔
		น้ำมันไหลผสม มะรุม	โกมุทสมุนไพโร	๑๙ หมู่ ๒ ตำบลคลองนา อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	๐๘๑-๖๖๗๐๒๗๗
๒	บางคล้า	มะม่วงน้ำดอกไม้สี ทอง	วิสาหกิจชุมชน ผู้ผลิตมะม่วงส่งออก อำเภอบางคล้า	๑๒๑ หมู่ ๓ ตำบลสาว ชะงอก อำเภอบางคล้า	๐๘๙-๙๓๘๙๐๙๗
		หมี่กรอบ ๘ รส ๘ ริ้ว	วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ปากน้ำโจ้โล้	๓๙/๕ หมู่ ๑ ตำบลปากน้ำ อำเภอบางคล้า	๐๘๑-๙๒๘๘๒๑๖
		วิสาหกิจชุมชน กลุ่มขนมบ้านบุญมี	ขนมเปียะบุญมี	๓๙/๔ หมู่ ๑ ตำบลปากน้ำ อำเภอบางคล้า	๐๘๑-๙๒๘๘๒๑๖
		มะม่วงกวน	วิสาหกิจชุมชน กลุ่มสตรีแปรรูปผลไม้ อำเภอบางคล้า (เนรัญชลา)	๔/๒ หมู่ ๓ ตำบลปากน้ำ อำเภอบางคล้า	๐๘๗-๘๒๗๒๘๕๕
		หมวกก๊วยเลี้ย	นางกานดา พรหมมี	๕๙ หมู่ ๘ ตำบลปากน้ำ อำเภอบางคล้า	
		ฝอยทอง	กลุ่มสตรีขนมหวาน บางปะกง	๓๘ หมู่ ๑๔ ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง	๐๘๙-๗๕๑๖๒๘๑
		ปลากุเลาเค็ม	วิสาหกิจชุมชนแม่หนู ปลากุเลาเค็ม	๑๗๔/๒๙ หมู่ ๒ ตำบลบาง สมัคร อำเภอบางปะกง	๐๘๙-๙๓๘๗๕๒๓
๓	บางปะกง	ปลากรอบ ผัดพริกเกลือ	พริกเกลือแม่สาคร	๔๑ หมู่ ๙ ตำบลบางสมัคร อำเภอบางปะกง	๐๙๙-๔๒๔๖๒๘๗
		ปลาสด ทอดกรอบ	บริษัท ปลาสด พอดีคำ จำกัด	๒๔/๑ หมู่ ตำบลบางเกลือ อำเภอบางปะกง	๐๘๙-๑๗๒๗๒๖๘
		ปลากะพงยักษ์	ปลากะพงยักษ์ @ แปดริ้ว (Giant sea bass)	๕๒/๑ หมู่ ๒ ตำบลหนอง บัว อำเภอบ้านโพธิ์	
		ซอสอแกนิก	บริษัท ชำนาญอาหาร จำกัด	๑๐๖ หมู่ ๓ ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านโพธิ์	

ที่	อำเภอ	ผลิตภัณฑ์	ชื่อผู้ผลิต ผู้ประกอบการ	ที่อยู่	เบอร์โทร
๕	พนมสารคาม	กระเป๋าสานเส้น พลาสติก	Paul An da	๒ หมู่ ๓ ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม	๐๙๕-๓๙๖๓๓๙๔
๖	พนมสารคาม	ขนมเปียะ	เปี้ยะมีตั้งค์	๒๙๙ หมู่ ๒ ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม	๐๘๑-๓๕๓๙๓๓๒
		น้ำแกงส้มสำเร็จรูป	ถึงเครื่อง	๙๐/๓ หมู่ ๙ ตำบลบ้านช่อง อำเภอพนมสารคาม	๐๘๓-๖๕๕๖๔๔๕
		ขนมก๊วยซ่าย	คุณพัฒนา ขนมก๊วยซ่าย (ขึ้นทะเบียน OTOP)	๖๕/๔ หมู่ ๑ ตำบลพนมสารคาม อำเภอพนมสารคาม	
๗	แปลงยาว	ผลไม้แปรรูป	บริษัทผลไม้แปรรูป วรพร จำกัด	๒๐/๕ หมู่ ๖ ตำบลวังเย็น อำเภอแปลงยาว	๐๓๘-๘๑๓๔๔๔
		ขุนนทอดกรอบ	นางสมปอง นระราแก้ว	๔๓/๑ หมู่ ตำบลวังเย็น อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา	๐๘๗-๑๒๘๕๒๓๙
		ผลิตภัณฑ์สมุนไพร	ประกายพฤษภักษ์	๘๙/๓ หมู่ ๓ ตำบลหนองไม้แก่น อำเภอแปลงยาว	๐๘๕-๒๕๕๒๐๐๒
๘	ราชสาส์น	ข้าวสาร , ไรซ์เบอร์ รี่ , ข้าวกล้อง	กลุ่มข้าวหอมมือ	๖๕ หมู่ ๔ ตำบลบางคา อำเภอราชสาส์น	
		กล้วยอบแผ่น	กลุ่มสตรีแปรรูป อาหารจากกล้วย	๓๖ หมู่ ๔ ตำบลบางคา อำเภอราชสาส์น	๐๘๙-๙๒๘๗๗๖๔
๙	ท่าตะเกียบ	หน่อไม้ต้มสุก	วิสาหกิจชุมชนผู้ปลูก ไผ่อำเภอท่าตะเกียบ	๕๔ หมู่ ๑๐ ตำบลท่า ตะเกียบ อำเภอท่าตะเกียบ	๐๘๙-๕๐๒๘๕๒๙
๑๐	คลองเขื่อน	มะม่วงน้ำดอกไม้	นายสายัน โกมล	๓๙/๔ หมู่ ๑ ตำบลคลอง เขื่อน อำเภอคลองเขื่อน	๐๘๙-๔๘๖๐๒๑๗
		มะม่วงน้ำดอกไม้ , มะม่วงชายตึก	นายพงษ์ศักดิ์ วรชาติ ตระกูล	๑๑๙ หมู่ ๓ ตำบลคลอง เขื่อน อำเภอคลองเขื่อน	๐๙๘-๘๓๒๒๖๙๓
		มะพร้าวน้ำหอม	สวนราตรี	๑๘ หมู่ ๑ ตำบลบางตลาด อำเภอคลองเขื่อน	๐๘๑-๖๕๔๙๘๗๓

ที่มา สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา

๒.๔.๘ การเพาะปลูกและผลผลิตเกี่ยวเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด
 ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเกี่ยวเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา

หน่วย : ตัน, ร้อยละ

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๔																		
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.							
ข้าว ๑. ข้าวนาปี -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ													←	๑๒,๒๑๔.๐๐ ๓.๕๓	๙๘,๒๗๔.๓๙ ๒๘.๓๗	๑๔๗,๑๔๓.๕๙ ๔๒.๔๘	๖๒,๔๓๑.๖๐ ๑๘.๐๒	๒๖,๓๔๒.๙๗ ๗.๖๐	→
๒. ข้าวนาปรัง -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ		←	๕๘,๒๐๑.๔๒ ๓๑.๖๖	๘๕,๘๗๗.๑๒ ๔๖.๗๑	๓๗,๔๗๔.๐๔ ๒๐.๓๘	๒,๒๘๗.๐๐ ๑.๒๔	→												
พืชไร่ ๑. มันสำปะหลัง -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ								←	๑๑,๓๓๕.๐๐ ๔.๒๙	๑๑,๓๓๕.๐๐ ๔.๒๙	๑๑,๓๓๕.๐๐ ๔.๒๙	๓๕,๖๙๐.๕๒ ๑๓.๕๐	๔๐,๕๕๕.๕๖ ๑๕.๓๔	๑๕๔,๑๔๔.๘๘ ๕๘.๓๐	→				
๒. สับปะรด -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ	←	๑,๘๐๗.๐๐ ๑๙.๓๒	๑,๘๕๖.๐๐ ๑๙.๐๙	๘,๑๓๘.๓๐ ๑๙.๐๙	๗,๒๒๗.๐๐ ๐.๔๐	๔,๕๑๓.๐๐ ๐.๖๐	๑,๘๖๘.๐๐ ๐.๘๐	๑,๓๗๓.๔๑ ๐.๗๑	๑,๓๔๕.๐๐ ๐.๗๐	๑,๔๐๕.๘๗ ๐.๗๐	๒,๗๐๙.๙๓ ๑๙.๒๙	๒,๗๗๔.๘๖ ๑๙.๒๙	→	๒,๒๔๗.๗๙ ๑๙.๓๕					
๓. อ้อยโรงงาน -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ													←	๓,๖๔๐.๐๐ ๒๑.๖๐	→			๓๓,๒๑๕.๒๓ ๗๘.๔๐	
๔. ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ								←	๘.๓๓ ๐.๖๓	๑๘๑.๐๐ ๑๓.๖๙	๔๒๒.๖๕ ๓๑.๙๗	๓๙๒.๘๐ ๒๙.๗๑	→	๓๑๗.๓๐ ๒๔.๐๐					

ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเกี่ยวเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

หน่วย : ต้น, ฟอง, ตัน, ร้อยละ

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๔											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๔. เบ็ดเนื่อ -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต(ตัน) คิดเป็นร้อยละ หมายเหตุ น้ำหนักเฉลี่ย ๓ กิโลกรัม/ตัว	←											→
	๕๑๖,๖๐๐ ๘.๓๙	๕๖๐,๗๕๐ ๙.๑๑	๗๐๘,๙๒๐ ๑๑.๕๒	๘๕๒,๔๘๙ ๗.๓๕	๕๗๖,๒๗๙ ๙.๓๖	๕๘๔,๔๗๓ ๙.๕๐	๓๗๗,๙๕๓ ๖.๑๔	๔๘๖,๔๔๙ ๗.๙๐	๕๖๒,๒๙๖ ๙.๑๔	๕๓๑,๒๓๑ ๘.๖๓	๓๒๘,๘๖๓ ๕.๓๔	๕๑๖,๖๐๐ ๘.๓๙
๕. ไก่พื้นเมือง -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต(ตัว) คิดเป็นร้อยละ หมายเหตุ น้ำหนักเฉลี่ย ๓ กิโลกรัม/ตัว	←											→
	๔,๗๐๐ ๘.๔๘	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๗๐๐ ๘.๔๘	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๕๐๐ ๘.๑๒	๔,๕๐๐ ๘.๑๒	๔,๖๐๐ ๘.๓๐	๔,๗๐๐ ๘.๔๘
๖. โคเนื้อ -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต(ตัว) คิดเป็นร้อยละ หมายเหตุ น้ำหนักเฉลี่ย ๒๕๐ กิโลกรัม/ตัว	←											→
	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔	๙๐๐ ๘.๓๔
๗. เบ็ดไข่ -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต(ฟอง) คิดเป็นร้อยละ												
	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔	๓,๗๐๐,๐๐๐ ๘.๓๔
ประมง ๑. กุ้งทะเลฟาร์มเลี้ยง -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ตัน) คิดเป็นร้อยละ	←											→
	๑,๔๔๘.๕๖ ๔.๖๒	๑,๕๘๐.๘๓ ๕.๐๔	๑,๔๘๓.๘๙ ๔.๗๓	๑,๓๕๔.๖๒ ๔.๓๒	๘๑๘.๘๕ ๒.๖๑	๗๗๐.๙๗ ๒.๔๖	๗๕๒.๒๘ ๒.๔๐	๑,๑๘๖.๘๑ ๓.๗๙	๒,๐๔๘.๓๒ ๖.๕๔	๑,๒๗๖.๓๙ ๔.๐๗	๑,๖๐๐ ๕.๑๐	๑,๓๐๐ ๔.๑๕
๒. กุ้งกุลาดำ -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ตัน) คิดเป็นร้อยละ												
		๓๘.๑๑ ๑๐.๗๘	๑๘.๘๕ ๕.๓๓	๓๗.๒๕ ๑๐.๕๔	๑๕.๗๐ ๔.๔๔		๕.๕๐ ๑.๕๙	๑.๘๐ ๐.๕๑	๙.๕๐ ๒.๖๙			

ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

หน่วย : ต้น, ฟอง, ตัน, ร้อยละ

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๔											
	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. กุ้งก้ามกราม -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ	←											→
	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒	๑๑๓.๗๕	๑๑๓.๗๕	๑๑๓.๗๕	๑๑๓.๗๕	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒	๑๘๗.๑๒
	๔.๖๗	๔.๖๗	๔.๖๗	๔.๖๗	๔.๖๗	๔.๖๗	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔
๔. ปลาตูก -ช่วงเวลาการเพาะเลี้ยง -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ	←											→
	๑๗๗.๔๘	๑๗๗.๔๘	๑๐๓.๔๘	๑๐๒.๔๘	๑๐๒.๔๘	๑๐๒.๔๘	๑๐๒.๔๘	๑๗๗.๔๘	๑๗๗.๔๘	๑๗๗.๔๘	๑๗๗.๔๘	๑๗๗.๔๘
	๔.๙๑	๔.๙๑	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๒.๘๔	๔.๙๑	๔.๙๑	๔.๙๑	๔.๙๑	๔.๙๑
๕. ปลานิล -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ	←											→
	๒๘๖.๖๘	๒๘๖.๖๘	๑๖๕.๒๖	๑๖๕.๒๖	๑๖๕.๒๖	๑๖๕.๒๖	๑๖๕.๒๖	๒๘๖.๖๘	๒๘๖.๖๘	๒๘๖.๖๘	๒๘๖.๖๘	๒๘๖.๖๘
	๔.๙๗	๔.๙๗	๒.๘๗	๒.๘๗	๒.๘๗	๒.๘๗	๒.๘๗	๔.๙๗	๔.๙๗	๔.๙๗	๔.๙๗	๔.๙๗
๖. ปลากระพงขาว -ช่วงเวลาการเพาะปลูก -ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ต้น) คิดเป็นร้อยละ	←											→
	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
	๔.๙๘	๔.๙๘	๔.๙๘	๔.๙๘	๒.๔๙	๒.๔๙	๒.๔๙	๒.๔๙	๒.๔๙	๔.๙๘	๔.๙๘	๔.๙๘

๒.๕ สถาบันของเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทของสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

จังหวัดฉะเชิงเทรา มีการแนะนำส่งเสริมสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ เพื่อให้การดำเนินงานเข้าสู่การจัดมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กรมส่งเสริมสหกรณ์กำหนด ปัจจุบันพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา มีสหกรณ์จำนวน ๘๐ แห่ง ส่วนใหญ่เป็นสหกรณ์การเกษตร และสหกรณ์ออมทรัพย์ และมีสหกรณ์ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานจำนวน ๖๔ แห่ง (นำมาจัดมาตรฐานจำนวน ๗๓ แห่ง จากจำนวนสหกรณ์ที่ยังมีการดำเนินงาน)

ตารางที่ ๓๔ : รายงานจำนวนสหกรณ์ จำแนกตามประเภทสหกรณ์ ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕

ประเภทสหกรณ์	ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		ปี ๒๕๖๕	
	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
สหกรณ์การเกษตร	๓๖	๔๖,๐๕๐	๓๖	๔๖,๐๕๐	๓๒	๔๕,๘๗๓
สหกรณ์ประมง	๔	๔๓๓	๔	๔๓๓	๔	๔๓๓
สหกรณ์นิคม	-	-	-	-	-	-
สหกรณ์ออมทรัพย์	๒๙	๒๓,๕๙๑	๒๙	๒๓,๕๙๑	๒๙	๒๓,๕๙๑
สหกรณ์ร้านค้า	๔	๑,๙๘๖	๔	๑,๙๘๖	๔	๑,๙๘๖
สหกรณ์บริการ	๗	๑,๑๙๐	๗	๑,๑๙๐	๗	๑,๑๙๐
สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๔	๓,๙๑๔	๔	๓,๙๑๔	๔	๓,๙๑๔
รวม	๘๕	๗๗,๑๖๔	๘๕	๗๗,๑๖๔	๘๐	๗๖,๙๘๗

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕)

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด

อาสาสมัครเกษตรกร คือ เกษตรกรหรือบุคคลที่ได้รับคัดเลือกหรือสมัครใจเข้า เป็นอาสาสมัครภายใต้หลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์กำหนดเพื่อ เป็นเครือข่ายในการช่วยเหลือการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ รวมทั้งงานของชุมชน ซึ่งเกี่ยวข้องกับการเกษตรหรือสหกรณ์ เรียกโดยย่อว่า “อกษ.” ปี ๒๕๖๔ มีอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๒,๐๖๒ ราย

อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน คือ อาสาสมัครเกษตรกรหรือผู้แทนเกษตรกรระดับหมู่บ้านที่ได้รับการคัดเลือก(หมู่บ้านละ ๑ คน) จากที่ประชุมอาสาสมัครเกษตรกรและผู้แทนเกษตรกรระดับหมู่บ้าน

ตารางที่ ๓๕ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านของจังหวัดฉะเชิงเทรา

รายละเอียด	ปี ๒๕๖๒ (ราย)	ปี ๒๕๖๓ (ราย)	ปี ๒๕๖๔ (ราย)
อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านของจังหวัดฉะเชิงเทรา	๘๖๔	๘๘๓	๘๘๓

๒.๗ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัด ภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ ๓๖ จำนวนประชาชนชาวบ้านแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน (ราย)
บ้านโพธิ์	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

๒.๘ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดฉะเชิงเทรา
มีทั้งหมด ๑๑ ศูนย์ ประกอบด้วย

- ๑) ด้านข้าว จำนวน ๗ ศูนย์ (อำเภอคลองเขื่อน อำเภอพนมสารคาม อำเภอบางน้ำเปรี้ยว อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบ้านโพธิ์ อำเภอบางปะกง และอำเภอท่าตะเกียบ)
- ๒) ด้านไร่นาสวนผสม จำนวน ๒ ศูนย์ (อำเภอแปลงยาว อำเภอราชสาส์น)
- ๓) ด้านมันสำปะหลัง จำนวน ๑ ศูนย์ (อำเภอสนามชัยเขต)
- ๔) ด้านมะม่วง จำนวน ๑ ศูนย์ (อำเภอบางคล้า)

ตารางที่ ๓๗ จำนวนศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดฉะเชิงเทรา

ลำดับ	สินค้าหลัก	เกษตรกรต้นแบบ	ที่ตั้งศูนย์	เบอร์โทรศัพท์	จุดเด่นของศูนย์
๑	ข้าว	นายวินัย ไชยมโน	ต.บางเตย อ.เมือง	๐๘๑๘๖๕๑๙๖๓	การปรับปรุงบำรุงดิน
๒	มะม่วง	นายสมศักดิ์ วัลลภานนท์	ต.บางคล้า อ.บางคล้า	๐๘๙๙๓๓๑๓๐๒	การผลิตมะม่วงคุณภาพเพื่อส่งออก
๓	ข้าว	นายวินัย นาคศิริ	ต.พินพา อ.บางปะกง	๐๘๒๔๗๘๐๙๐๙	การใช้น้ำหมักชีวภาพในนาข้าว
๔	ข้าว	นายสุภาพ โนริวงศ์	ต.ดอนเกาะกา อ.บางน้ำเปรี้ยว	๐๘๖๑๔๗๑๘๖๘	๑. การทำนาแบบเปียกสลับแห้งแก้งข้าว ๒. การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๕	ข้าว	นายสมยศ น่วมรัมย์	ต.หนองบัว อ.บ้านโพธิ์	๐๘๑๕๘๙๓๐๐๘	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๖	ข้าว	นายไพริน นพกัณฑ์	ต.ท่าถ่าน อ.พนมสารคาม	๐๘๙๘๐๕๖๖๔๕	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๗	ไร่นาสวนผสม	นายทองพูล โฉมสะอาด	ต.วังเย็น อ.แปลงยาว	๐๘๕๒๘๔๓๐๐๒	การผลิตมะนาวคุณภาพ
๘	มันสำปะหลัง	นายสมชาย สมาน	ต.ลาดกระทิง อ.สนามชัยเขต	๐๘๙๒๔๔๘๙๒๙	การลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง
๙	ไร่นาสวนผสม	นายวัฒนา โพธา	ต.เมืองใหม่ อ.ราชสาส์น	๐๘๕๕๓๑๑๓๑๐	การทำสวนแบบผสมผสาน
๑๐	ข้าว	นายสว่าง พรสี	ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกียบ	๐๙๒๕๖๗๓๒๒๑	การลดต้นทุนการผลิตข้าว
๑๑	ข้าว	นายสุชาติ เสน่หา	ต.คลองเขื่อน อ.คลองเขื่อน	๐๘๑๕๙๐๔๙๐๙	การลดต้นทุนการผลิตข้าว

๒.๙ โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

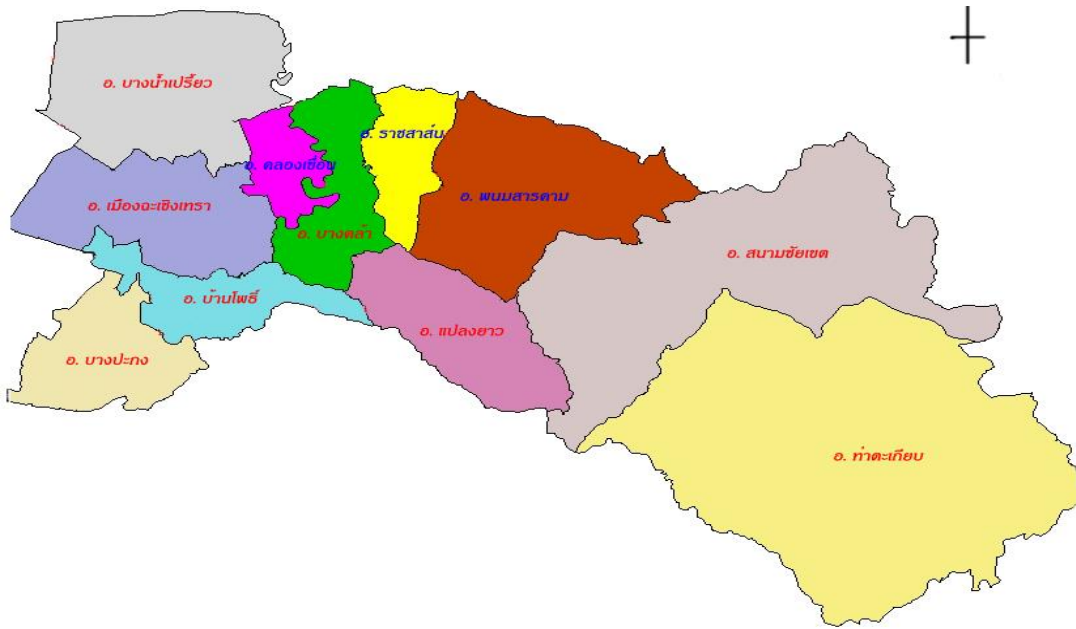
จังหวัดฉะเชิงเทรามีแปลงใหญ่ที่เข้าร่วมโครงการตั้งแต่ ปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๔ รวม ๓๘ แปลง รวมจำนวนเกษตรกร ๑,๙๐๐ ราย พื้นที่รวม ๓๔,๐๓๐ ไร่ แบ่งเป็น ๘ ชนิดสินค้า ได้แก่

- ข้าว จำนวน ๑๓ แปลงเกษตรกร ๙๓๒ ราย พื้นที่ ๒๐,๔๗๓ ไร่
- ไม้ผล จำนวน ๓ แปลง (มะม่วง ๑ ลำไย ๑ และขนุน ๑ แปลง) เกษตรกร ๑๖๘ รายพื้นที่ ๒,๒๙๘ ไร่
- ไม้ยืนต้น ๖ แปลง (มะพร้าว ๑ ใผ่ ๑ ยางพารา ๒ ปาล์มน้ำมัน ๑ และหมาก ๑ แปลง) เกษตรกร ๒๒๒ ราย พื้นที่ ๓,๔๔๐ ไร่

- พีชไร่ ๓ แปลง (มันสำปะหลัง ๓ แปลง) เกษตรกร ๑๒๗ ราย พื้นที่ ๒,๘๘๕ ไร่
- พีชผัก ๕ แปลง (พีชผัก ๒ และเห็ด ๓ แปลง) เกษตรกร ๑๖๕ ราย พื้นที่ ๒๘๙ ไร่
- หม่อนไหม ๑ แปลง เกษตรกร ๓๕ ราย พื้นที่ ๒๘ ไร่
- ประมง ๔ แปลง (ปลากะพง ๓ และปลานิล ๑ แปลง) เกษตรกร ๑๒๔ ราย พื้นที่ ๒,๐๖๗ ไร่
- ปศุสัตว์ ๓ แปลง (ไก่พื้นเมือง ๑ ไก่ไข่ ๑ และโคขุน ๑ แปลง) เกษตรกร ๑๒๗ ราย

พื้นที่ ๒,๕๕๗ ไร่

แผนที่แสดงพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดฉะเชิงเทรา



รูปภาพที่ ๒๗ : แผนที่แสดงพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตารางที่ ๓๘ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดฉะเชิงเทราจังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่	สินค้าหลัก	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ชื่อแปลงใหญ่	หน่วยงานรับผิดชอบ	ประธานแปลง			เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
							ชื่อ	นามสกุล	โทรศัพท์		
ปี ๒๕๕๙										๔๑๓	๙,๐๖๓
๑	ข้าว	คลองเขื่อน	คลองเขื่อน	๔	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๑-๖ ต.คลองเขื่อน อ.คลองเขื่อน จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายสำเร็จ	เนตรสาคร	๐๘๙๘๓๔๒๕๒๔	๑๖๑	๓,๙๒๐
๒	ข้าว	บางน้ำเปรี้ยว	ดอนเกาะกา	๔	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๑-๑๔ ต.ดอนเกาะกา อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายสุภาพ	โนวีวงศ์	๐๘๖๑๔๗๑๘๖๘	๑๔๘	๓,๖๔๘
๓	มะม่วง	บางคล้า	บางคล้า		แปลงใหญ่มะม่วง ต.บางคล้า อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา	สน.กษ.ฉช.	นายสมศักดิ์	วัลลภานนท์	๐๘๙๙๓๑๓๙๐๒	๕๔	๑,๑๗๖
๔	กะพงขาว	เมือง	บางเตย	๑๔	แปลงใหญ่ปลากะพง หมู่ ๑๔ ต.บางเตย อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.สก.ฉช.	นายสมควร	สุนทรโชติ	๐๘๔๕๙๙๕๕๐๔	๕๐	๓๑๙
ปี ๒๕๖๐										๔๐๓	๖,๐๕๗
๕	ลำไย	สนามชัยฯ	ท่ากระดาน	๑๘	แปลงใหญ่ลำไย หมู่ ๑๘ ต.ท่ากระดาน อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สน.กษ.ฉช.	นางบุญรัตน์	ทบธรรม	๐๘๙๐๖๐๕๕๘๔	๖๗	๔๙๐
๖	ข้าว	เมือง	คลองอุดมฯ	๔	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๔ ต.คลองอุดมชลจร อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายเอกสิทธิ์	จันทร์ชุมพล	๐๘๖๘๓๗๘๔๘๒	๙๑	๒,๔๐๔
๗	ข้าว	สนามชัยฯ	ท่ากระดาน	๑๙	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๑๙ ต.ท่ากระดาน อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายอุตร	แก้วประกอบ	๐๘๑๐๑๔๓๗๒๔	๙๑	๖๔๘
๘	มันสำปะหลัง	สนามชัยฯ	ทุ่งพระยา	๓	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง หมู่ ๓ ต.ทุ่งพระยา อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายชินทร์	ทองโส	๐๘๔๓๔๙๔๓๖๖	๕๐	๑,๔๘๘
๙	พืชผัก	พนมสารคาม	หนองยาว	๑	แปลงใหญ่ผัก หมู่ ๑ ต.หนองยาว อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายปรานอม	ไทยเจริญ	๐๘๖๘๕๖๕๗๖๐	๓๔	๓๕
๑๐	มันสำปะหลัง	แปลงยาว	วังเย็น	๑๐	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง ม.๑๐ ต.วังเย็น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายสมยศ	สารชาติ	๐๘๙๙๓๐๙๖๗๓	๔๐	๕๖๓
๑๑	ปลานิล	บ้านโพธิ์	หนองตีนนก	๓	แปลงใหญ่ปลานิล หมู่ ๓ ต.หนองตีนนก อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปมจ.ฉช.	นางลินดา	ขมเล็ก	๐๘๙๒๔๐๐๗๖๗	๓๐	๔๒๙
ปี ๒๕๖๑										๓๖๙	๕,๗๙๒
๑๒	เห็ดฟาง	พนมสารคาม	บ้านช่อง	๓	แปลงใหญ่เห็ดฟางโรงเรือน หมู่ ๓ ต.บ้านช่อง อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายบัญชา	ฉานู	๐๘๐๖๒๒๘๖๘๑	๓๕	๑๑๘
๑๓	ไม้	ท่าตะเียบ	ท่าตะเียบ	๙	แปลงใหญ่ไม้ หมู่ ๙ ต.ท่าตะเียบ อ.ท่าตะเียบ จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายประสิทธิ์	รูปคำ	๐๘๙๕๐๒๘๕๒๙	๔๐	๓๕๒
๑๔	มะพร้าว	คลองเขื่อน	บางตลาด	๑	แปลงใหญ่มะพร้าว หมู่ ๑,๔,๗ ต.บางตลาด อ.คลองเขื่อน จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษ.ฉช.	นายศรารัฐ	พรชัยสิทธิ์	๐๘๙๔๐๕๙๔๖๗	๔๒	๓๑๔
๑๕	ข้าว	บางปะกง	เขาดิน		แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๑-๗ ต.เขาดิน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายสุทัศน์	สิมา	๐๘๕๒๘๓๗๓๐๑	๓๒	๖๓๐
๑๖	กะพงขาว	เมือง	บางกะไห	๘	แปลงใหญ่ปลากะพงขาว หมู่ ๘ ต.บางกะไห อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปมจ.ฉช.	นายสุทธิ	มะหะเลา	๐๘๙๘๘๔๓๗๐๙	๑๒	๓๔๒
๑๗	กะพงขาว	บางปะกง	หอมศีล	๕	แปลงใหญ่ปลากะพงขาว (ปลากะพงชัยกัษ) หมู่ ๕ ต.หอมศีล อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปมจ.ฉช.	นายประโยชน์	โสรัจกิจ	๐๘๙๓๕๑๔๑๖๕	๓๒	๙๗๗
๑๘	พืชผัก	สนามชัยฯ	ท่ากระดาน	๗	แปลงใหญ่พืชผัก หมู่ ๗ ต.ท่ากระดาน อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สปก.ฉช.	นายดวงจันทร์	ชาบรรทม	๐๘๔๕๖๔๓๗๖	๓๑	๑๐๐
๑๙	ข้าว	คลองเขื่อน	คลองเขื่อน	๒	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ ๒ ต.คลองเขื่อน อ.คลองเขื่อน จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.สก.ฉช.	นายสุทิน	พุ่มนิคม	๐๙๒๒๙๖๒๘๔	๙๕	๒,๗๐๙

ตารางที่ ๓๘ ข้อมูลแปลงใหญ่จังหวัดฉะเชิงเทราจังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่	สินค้าหลัก	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ชื่อแปลงใหญ่	หน่วยงานรับผิดชอบ	ประธานแปลง			เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
							ชื่อ	นามสกุล	โทรศัพท์		
๒๐	ไก่พื้นเมือง	แปลงยาว	หนองไม้แก่น	๗	แปลงใหญ่ไก่พื้นเมืองต.หนองไม้แก่น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปศจ.ฉช.	นายวินัย	ศรีสมเขียว	๐๘๗๒๕๒๓๕๔๙	๕๐	๒๕๐
ปี ๒๕๖๒										๓๘๕	๘,๘๓๔
๒๑	ข้าว	ราชสาส์น	ตงน้อย	๓	แปลงใหญ่ข้าว(เกาะนาล้อม) ม.๓ ต.ตงน้อย อ.ราชสาส์น จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายณัฐสิทธิ์	ศรีหมาตร์	๐๘๖๘๔๒๔๔๓๒	๔๗	๑,๐๖๖
๒๒	ข้าว	บ้านโพธิ์	หนองบัว	๑	แปลงใหญ่ข้าว(ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวต.หนองบัว) ม.๑ ต.หนองบัว อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายสมาน	เล่าหลี	๐๘๖๑๕๑๐๒๑๐	๓๐	๗๗๖
๒๓	ข้าว	สนามชัยฯ	ลาดกระทิง	๗	แปลงใหญ่ข้าว (วิสาหกิจชุมชนโรงสีข้าวบ้านหนองแสง) ต.ลาดกระทิง อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายอำนาจ	รอดภัย	๐๘๙๒๓๐๗๑๖๔	๗๗	๙๕๐
๒๔	ข้าว	บางน้ำเปรี้ยว	ศาลาแดง		แปลงใหญ่ข้าว(ศาลาแดง๑) ต.ศาลาแดง อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายทองเต็ม	ฉิมวงษ์	๐๘๗๑๐๖๓๑๐๖	๓๒	๙๑๑
๒๕	ข้าว	บางน้ำเปรี้ยว	โพรงอากาศ		แปลงใหญ่ข้าว ต.โพรงอากาศ อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายสุพจน์	จูเปีย	๐๘๑๘๖๒๗๘๙๔	๔๗	๑,๐๓๐
๒๖	มัน	พนมสารคาม	เขาหินซ้อน	๑๔	แปลงใหญ่มันสำปะหลัง หมู่ ๑๔ ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นางสุนันท์	ผาวันดี	๐๘๐๐๙๐๓๔๕๒	๓๗	๘๓๔
๒๗	โคเนื้อ	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	๓	แปลงใหญ่โคขุน (วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงวัวท่าตะเกียบ) ม.๓ ต.ท่าตะเกียบ อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปศจ.ฉช.	นายผล	ปรางมาศ	๐๘๗๐๗๐๘๗๙๑	๔๗	๑,๕๒๕
๒๘	ไก่ไข่	บ้านโพธิ์	เทพราช	๒	แปลงใหญ่สหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่แปดริ้ว จำกัด ต.เทพราช อ.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.ปศจ.ฉช.	นายจอมพงษ์	ชูทับทิม	๐๘๑๘๓๑๕๒๔๖	๓๐	๗๗๖
๒๙	ยางพารา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา		แปลงใหญ่ยางพารา ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	กยท.	นายกิตติพงษ์	ดาคำจรัสพงษ์	๐๘๙๒๗๔๗๓๙๙	๓๘	๙๖๖
ปี ๒๕๖๓										๒๒๘	๓,๑๓๐
๓๐	ขนุน	แปลงยาว	หนองไม้แก่น	๕	แปลงใหญ่ขนุน ต.หนองไม้แก่น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นายกิตติพงษ์	เลิศวิทยา ประดิษฐ์	๐๙๕๑๖๓๔๒๗๘	๔๗	๖๓๒
๓๑	หม่อนไหม	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	๙	แปลงใหญ่หม่อนไหม ต.ท่าตะเกียบ อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	กรมหม่อนไหม	นางพิกุล	สวัสดิ์	๐๘๙๘๓๑๔๗๓๓	๓๕	๒๘
๓๒	เห็ด	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	๑๗	แปลงใหญ่เห็ด ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นางกัญญาภัก	สกุลศรี	๐๙๖๘๓๙๗๒๐๓	๓๒	๒๕
๓๓	ปาล์ม	สนามชัยฯ	ลาดกระทิง	๑	แปลงใหญ่ปาล์มน้ำมัน ต.ลาดกระทิง อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นายประทีป	แก้วเกตุ	๐๘๙๕๐๔๔๗๕๑	๓๓	๖๖๔
๓๔	ข้าว	ราชสาส์น	บางคา	๑	แปลงใหญ่ข้าวต.บางคา อ.ราชสาส์น จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นางมาลี	คณเสนา	๐๘๙๖๗๖๐๘๒๘	๔๖	๙๗๙
๓๕	ข้าว	พนมสารคาม	ท่าถ่าน	๖	แปลงใหญ่ข้าวต.ท่าถ่าน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา	ศวช.ฉช.	นายเพชร	ศตพรพงษ์	๐๘๕๕๓๓๕๓๕๙	๓๕	๘๐๒
ปี ๒๕๖๔										๑๐๒	๑,๑๕๕
๓๖	หมาก มะพร้าว	เมือง	บางตีนเป็ด	๑๑	แปลงใหญ่หมากและมะพร้าว ต.บางตีนเป็ด อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นางสาวอารีรัตน์	อนุกุลวรรณะ	๐๘๑๒๙๘๘๕๓๒	๓๑	๒๓๒
๓๗	เห็ด	สนามชัยฯ	คูยายหมี	๕	แปลงใหญ่เห็ดต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	สนง.กษจ.ฉช.	นายสามารถ	พูนประโคน	๐๘๑๙๓๑๒๔๘๖	๓๓	๑๑
๓๘	ยางพารา	สนามชัยฯ	ท่ากระดาน	๑๖	แปลงใหญ่ยางพาราต.ท่ากระดาน อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	กยท.	นางสาวทองเพชร	เหยียบไทสง	๐๘๙๓๕๒๘๕๗	๓๘	๙๑๒
รวมแปลงใหญ่จังหวัดฉะเชิงเทราปี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๔ จำนวน ๓๘ แปลง เกษตรกร ๑,๙๐๐ ราย พื้นที่เข้าร่วม ๓๔,๐๓๐ ไร่										๑,๙๐๐	๓๔,๐๓๐

๒.๑๐ โครงการตลาดเกษตรกร จังหวัดฉะเชิงเทรา

ตลาดเกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทรา ที่ตั้ง ลานจอดรถหน้าสนามกีฬาเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา เปิดจำหน่ายวันอังคาร วันศุกร์ และวันอาทิตย์ เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. จำนวนเกษตรกรทั้งหมด ๓๗ ราย ๔๕ ร้านค้า

- มาจำหน่ายประจำ
 - ๑) เกษตรกรรายเดี่ยว ๓๖/๔๕ ราย/ร้าน
 - ๒) Young Smart Farmer ๒๖ ราย/ร้าน
 - ๓) กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ๕ ราย/ร้าน
- สินค้าที่จำหน่ายในตลาดเกษตรกรฉะเชิงเทรา แบ่งเป็น ๕ ประเภท ได้แก่
 - ๑) ข้าว
 - ๒) สินค้าที่เป็นพืชผัก ผลไม้
 - ๓) สินค้าประเภทประมงและปศุสัตว์
 - ๔) สินค้าเกษตรแปรรูป
 - ๕) อื่นๆ

๒.๑๑ วิสาหกิจชุมชน

วิสาหกิจชุมชน คือ การประกอบการเพื่อการจัดการของชุมชนเพื่อสร้างรายได้และเพื่อการพึ่งพาตนเองของครอบครัวและชุมชน วิสาหกิจชุมชนของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีจำนวน ๕๘๙ แห่ง มีสมาชิกจำนวน ๑๐,๔๙๖ ราย โดยประเภทที่มีการจดทะเบียนมากที่สุด ๓ อันดับ ได้แก่ การผลิตพืช จำนวน ๒๗๘ แห่ง การแปรรูป ๑๓๔ แห่ง และปศุสัตว์ ๘๔ แห่ง

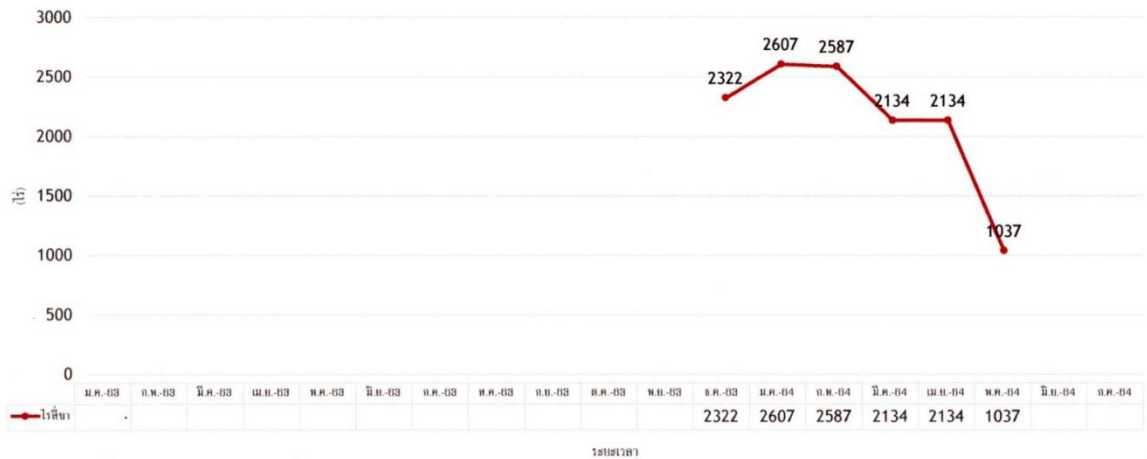
๒.๑๒ โครงการเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) สละสม ถึงปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔,๐๗๗ ราย และเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) สละสม ถึงปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒๙๐ ราย

๒.๑๓ รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาดของจังหวัด



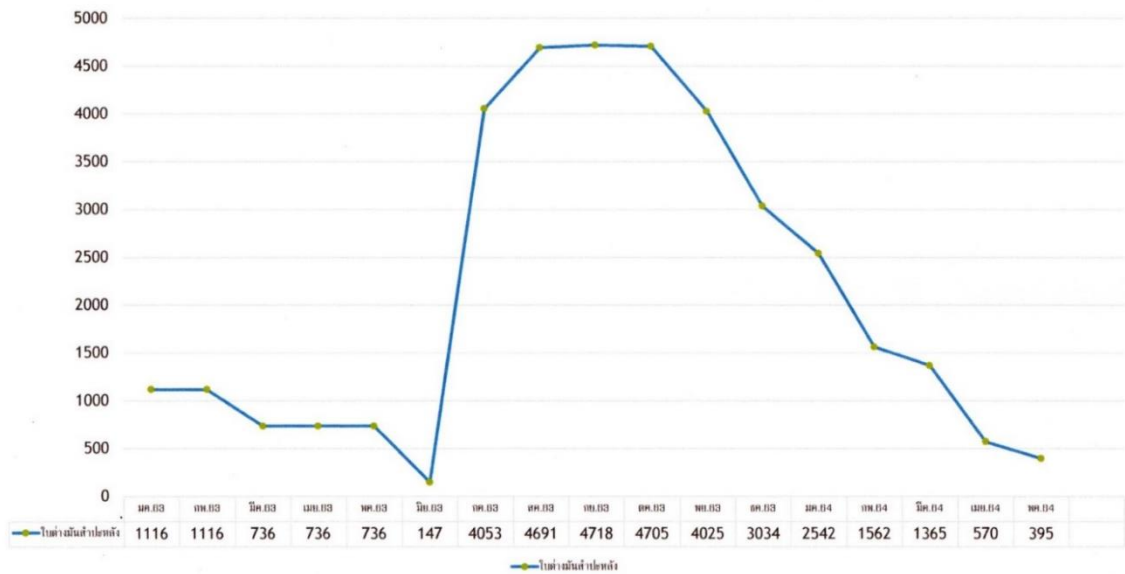
รูปภาพที่ ๒๘ : รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชระบาดของจังหวัดฉะเชิงเทรา

สถิติศัตรูพืชมะพร้าวปี ๖๓ - พ.ค.๖๔ (โรสี้ขามะพร้าว)



รูปภาพที่ ๒๙ : สถิติศัตรูพืชมะพร้าว ๖๓ - พ.ค. ๖๔ (โรสี้ขามะพร้าว)

สถิติศัตรูพืช ใบต่างมันสำปะหลัง ปี ๖๓ - พ.ค.๖๔



รูปภาพที่ ๓๐ : สถิติศัตรูพืช ใบต่างมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔

๒.๑๔ การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา

จากการประกาศเขตเหมาะสมสำหรับการทำการเกษตร พืช ๑๐ ชนิด ได้แก่ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพด สับปะรด ยางพารา มะพร้าว ลำไย และทุเรียน เงาะ มังคุด ปศุสัตว์ ๘ ชนิด ได้แก่ แกะ แพะ โคเนื้อ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ กระบือ สุกร และประมง ๒ ชนิด ได้แก่ สัตว์น้ำจืด และกุ้งทะเล ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อมาประมวลสรุปกับข้อมูลที่มีอยู่ เช่น ชนิดดิน สภาพภูมิประเทศ สภาพอากาศ แหล่งจำหน่าย และการใช้ประโยชน์ของพื้นที่ในปัจจุบัน สามารถกำหนดแนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ในจังหวัดฉะเชิงเทรา ตามแผนที่ Zoning by Agri-Map

ทั้งนี้สินค้าเกษตรที่สามารถเข้าหลักเกณฑ์โครงการส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่ คือมีเกษตรกรรวมกัน ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย และมีพื้นที่ไม่ต่ำกว่า ๓๐ ไร่ เมื่อเข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนการผลิตได้ใช้หลักการประหยัดต่อขนาด (Economy of Scale) รวมถึงการพัฒนาเข้าสู่ระบบมาตรฐาน เพื่อให้สินค้าเกษตรสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทั้งยังมีตลาดรองรับทั้งภายในและต่างประเทศได้อีกด้วย ดังนี้

๑) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกข้าว จังหวัดฉะเชิงเทราเป็นแหล่งปลูกข้าวที่สำคัญของประเทศจังหวัดหนึ่ง แต่จากข้อมูลการใช้พื้นที่เกษตรกร ปรากฏว่ามีเกษตรกรปลูกข้าวในเขตที่ไม่เหมาะสมจำนวน ๗๒,๙๕๘ ไร่ ร้อยละ ๙.๘๔ และเหมาะสมเล็กน้อย ๕๗,๓๙๘ ไร่ ร้อยละ ๗.๗๔ โดยเฉพาะในเขตอำเภอสนามชัยเขต อำเภอบางคล้า และอำเภอนวมสารคาม อย่างไรก็ตามมีข้อสังเกตว่าอำเภอราชสาส์น และอำเภอบางคล้า บางตำบลน่าจะมีความเหมาะสมกลับพบว่ามีอยู่ในเขตที่ไม่เหมาะสม ซึ่งจากการตรวจสอบข้อมูลเชิงลึก ทราบว่าเหตุที่ถูกกำหนดว่าเป็นเขตไม่เหมาะสมเนื่องจากปัญหาน้ำท่วมซ้ำซาก ดังนั้นการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกข้าวในจังหวัดฉะเชิงเทรา แผนงาน/โครงการที่จะรองรับควรกำหนดกลุ่มให้ชัดเจน ดังนี้

๑.๑ แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกข้าวในเขตที่มีความเหมาะสม เนื่องจากข้าวเป็นสินค้าเกษตรที่มีปริมาณการผลิตมากกว่าความต้องการ (Over Supply) แผนงาน/โครงการ ที่จะดำเนินการในเขตนี้จะต้องเป็นโครงการที่มีลักษณะที่ไม่เพิ่มปริมาณการผลิต หรืออาจมีผลให้ปริมาณการผลิตต่อหน่วยของเกษตรกรลดลง แต่มีกำไรสุทธิต่อหน่วยเพิ่มขึ้น หรือโครงการที่เป็นการผลิตข้าวเพื่อการบริโภคสำหรับผู้บริโภคเฉพาะกลุ่ม (Niche Market) และการสร้างมาตรฐานในตัวสินค้า ได้แก่

- โครงการส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตข้าว
- โครงการปรับเปลี่ยนการปลูกข้าวเพื่อจำหน่ายเป็นการปลูกเพื่อเก็บเมล็ดพันธุ์

(ศูนย์ข้าวชุมชน)

- โครงการข้าวอินทรีย์
- โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑.๒ แนวทางการบริหารจัดการในพื้นที่ปลูกข้าว ในเขตที่ไม่เหมาะสมจะมีแผนงาน/โครงการ ที่จะดำเนินในพื้นที่ไม่เหมาะสมสำหรับการปลูกที่เกิดจากพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก แต่ดินมีความเหมาะสม แผนงาน/โครงการที่จะดำเนินงานในพื้นที่นี้ คือ

- โครงการเปลี่ยนเมล็ดพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมสำหรับการปลูกในเขตพื้นที่น้ำท่วม (ข้าวน้ำ)
- โครงการปรับระบบการปลูกข้าว เพื่อให้สามารถเก็บเกี่ยวได้ทันช่วงก่อนฤดูกาลน้ำหลาก

สำหรับพื้นที่ไม่เหมาะสมสำหรับปลูกข้าวทั่วไป แผนงาน/โครงการที่จะรองรับควรมีลักษณะเป็นการลดพื้นที่เปลี่ยนไปปลูกพืชอื่นที่เหมาะสม และไม่มีปัญหาการตลาด แผนงาน/โครงการที่จะส่งเสริมได้แก่

- โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานตามแนวพระราชดำริพอเพียง จะดำเนินงานในพื้นที่ไม่เหมาะสม สำหรับปลูกพืชชนิดใดเลย และเป็นเกษตรกรรายย่อย ที่มีที่ดินไม่มากนัก
- โครงการส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจแบบมีพันธะสัญญา ดำเนินการในพื้นที่ไม่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชชนิดใดเลย และเป็นเกษตรกรที่มีพื้นที่ถือครองมากพอควร
- โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่ไม่เหมาะสมในการปลูกข้าว

๒) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จากข้อมูล ปี ๒๕๖๑ จังหวัดฉะเชิงเทรา มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๒๕๐,๔๓๔ ไร่ แต่เมื่อพิจารณาถึงเขตการปลูกกลับพบว่า ปลูกในพื้นที่เหมาะสมเล็กน้อย ๗๔,๘๑๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๘๗ พื้นที่ไม่เหมาะสมถึง ๒๑,๐๒๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๘.๓๙ ปลูกในเขตที่เหมาะสม ๑๕๔,๑๖๕ ไร่ ร้อยละ ๖๑.๕๕ หากพิจารณาเป็นรายอำเภอและตำบลแล้ว ปรากฏว่า อำเภอสนามชัยเขต อำเภอบางคล้า และอำเภอแปลงยาว มีการปลูกในเขตที่ไม่เหมาะสมมาก

ดังนั้น แผนงาน/โครงการที่จะดำเนินการที่จะปรับลดการปลูกมันสำปะหลัง ในเขตที่ไม่เหมาะสมจะมุ่งดำเนินการใน ๖ อำเภอ

สำหรับแผนงาน/โครงการ ที่จะนำมาส่งเสริมทดแทนการปลูกมันสำปะหลังในเขตที่ไม่เหมาะสม คือ

- โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสาน ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง
- โครงการส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจแบบมีพันธะสัญญา จะดำเนินการควบคู่

กับการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในเป้าหมายเดียวกัน

สำหรับพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม กับการปลูกมันสำปะหลังบางแปลง แต่เหมาะสำหรับปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จะทำการส่งเสริมให้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบมีพันธะสัญญา โดยทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้ากับสหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่แปดริ้ว จำกัด ที่ได้รับการสนับสนุนไซโลเก็บวัตถุดิบอาหารสัตว์จากภาครัฐ ในการประชุมกรม.สัญญา ระหว่างวันที่ ๓๐-๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖ ที่จังหวัดฉะเชิงเทรา

ส่วนพื้นที่ที่ปลูกมันสำปะหลัง ในเขตที่เหมาะสม จะดำเนินโครงการส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตมันสำปะหลัง

๓) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกยางพารา การปลูกยางพาราของจังหวัดฉะเชิงเทรา จะมีมากที่อำเภอท่าตะเกียบ และสนามชัยเขต และทั้งสองอำเภอมียพื้นที่ที่เหมาะสม สำหรับการปลูกทั้งหมด ๒๕๔,๐๗๓ ไร่ ส่วนใหญ่ปลูกในพื้นที่เหมาะสมปานกลาง ๑๗๔,๘๘๘ คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๘๓ อยู่ในพื้นที่เหมาะสมเล็กน้อย ๗๓,๙๒๑ คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๐๙ อยู่ในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม ๒,๘๔๔ คิดเป็นร้อยละ ๑.๑๒ อย่างไรก็ตามยางพาราเป็นพื้นที่ที่มีการลงทุนสูงโดยในระยะเริ่มแรกจนกว่าจะกรีดยางได้ใช้เวลา ๗ ปี การส่งเสริมให้เกษตรกรลดพื้นที่ปลูกในเขตที่ไม่เหมาะสมดำเนินการได้ยากเนื่องจาก แผนงาน/โครงการที่จะดำเนินการในพื้นที่การปลูกยางพารา คือการประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรทราบว่า สวนยางของตนเองปลูกในพื้นที่เหมาะสมหรือไม่ เพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจขยายพื้นที่หรือไม่ และหากปลูกในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม และจะต้องบำรุงรักษาต้นยางอย่างไร ที่จะให้ผลตอบแทนสูงและคุ้มค่าต่อการลงทุน ตลอดจนส่งเสริมการเพิ่มมูลค่า เช่น การแปรรูป ดังนั้นโครงการที่จะดำเนินงาน คือ

- โครงการลดต้นทุนการผลิตยางพารา ในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม
- โครงการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ เขตที่เหมาะสมสำหรับการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์

และทำการประมง ในจังหวัดฉะเชิงเทรา

- โครงการส่งเสริมการแปรรูปยางพาราเพื่อเพิ่มมูลค่า

๔) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน การปลูกปาล์มน้ำมันในจังหวัดฉะเชิงเทรา ทั้งจังหวัดจะมี ๑๐,๒๔๗ ไร่ โดยเมื่อพิจารณาจากพื้นที่ที่เหมาะสมในการเพาะปลูกปรากฏว่าอยู่ในพื้นที่ที่มีความเหมาะสมสูง ๓,๙๗๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๗๗ และอยู่ในพื้นที่เหมาะสมเล็กน้อย ๓,๙๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๘๐ และพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม ๕๗๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๖ โดยพืชปาล์มน้ำมัน เป็นพืชที่ใช้น้ำในการเพาะปลูกเป็นปริมาณมาก ประกอบกับลักษณะดินต้องมีธาตุโบรอนสูง ดังนั้นปัจจัยที่กำหนดความเหมาะสมคือ ดิน และน้ำ ตลอดจนโรงงานรับซื้อและแปรรูป โดยโครงการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน แผนงาน/โครงการที่จะรองรับในระยะแรกของจังหวัดฉะเชิงเทรา คือ

- โครงการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ เขตที่เหมาะสมสำหรับการทำการเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทรา และแหล่งรับซื้อ

๕) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงาน การปลูกอ้อยโรงงานในจังหวัดฉะเชิงเทรา จะปลูกมากที่อำเภอท่าตะเกียบ พนมสารคาม แปลงยาว และสนามชัยเขต ตามลำดับ โดยปลูกในเขตพื้นที่เหมาะสมมากและเหมาะสมปานกลางเมื่อเทียบกับเขตไม่เหมาะสม ในสัดส่วน ๓:๔ การปลูกอ้อยโรงงานในเขต

พื้นที่ไม่เหมาะสม เห็นควรได้มีโครงการปรับเปลี่ยนที่จะดำเนินการ คือ โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสาน ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

๖) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เป็นสินค้าเกษตรที่มีความต้องการสูงในจังหวัดฉะเชิงเทรา สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ เนื่องจากเป็นวัตถุดิบสำคัญสำหรับอาหารไก่ไข่ จังหวัดฉะเชิงเทรามีพื้นที่ที่เหมาะสม ๘๕๔,๗๖๖ ไร่ แต่ปลูกจริงอยู่ที่ ๓,๒๗๘ ไร่ ความเหมาะสมอยู่ที่อำเภอท่าตะเกียบ พนมสารคาม และสนามชัยเขต เป็นส่วนใหญ่ เห็นควรดำเนินการโครงการนำร่องส่งเสริมการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ แบบมีพันธะสัญญา (กับสหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่แปดริ้ว จำกัด) ในเขตพื้นที่ดังกล่าว โดยดำเนินการในลักษณะนำร่อง

๗) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ปลูกสับปะรดโรงงาน การปลูกสับปะรดโรงงานในจังหวัดฉะเชิงเทรา มีการปลูกมากในพื้นที่ตำบลคลองตะเกรา อำเภอท่าตะเกียบ และตำบลท่ากระดาน อำเภอสนาบชัยเขต และเป็นการปลูกในพื้นที่ที่เหมาะสมทั้งหมด โดยมีพื้นที่ปลูกรวม ๑๖,๓๐๘ ไร่ โดยปลูกในพื้นที่ที่เหมาะสม ร้อยละ ๘๙.๘๙ ซึ่งจากข้อมูลในพื้นที่พบว่าเป็นการปลูกแซมในสวนยางพารา ขณะที่ยางพาราไม่ให้ผลผลิต พื้นที่ปลูกจะลดลงเองเมื่อยางพาราเจริญเติบโตขึ้น อย่างไรก็ตามในระยะนี้เนื่องจากสับปะรดโรงงาน เป็นพืชที่มีปัญหาในช่วงฤดูกาลเก็บเกี่ยวมีโรงงานมารับซื้อหรือแม้แต่การบริโภคผลสดก็มีปัญหาหาราคาตกต่ำ เนื่องจาก Over Supply และการแข่งขันทางด้านรสชาติที่มีสูง

๘) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่เลี้ยงสุกร จังหวัดฉะเชิงเทราเลี้ยงสุกรมากเป็นอันดับ ๓ ของประเทศ รองจากจังหวัดตราดบุรีและนครปฐม เป็นฟาร์มขนาดใหญ่ได้มาตรฐาน โครงการที่จะดำเนินการจะต้องเป็นโครงการ ในลักษณะที่ทำให้การเลี้ยงไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้งทำให้ผลผลิตที่ได้คุณภาพมาตรฐานเพื่อการส่งออก โครงการที่จะดำเนินการ คือ

- โครงการลดผลกระทบจากการเลี้ยงสุกร ต่อแหล่งน้ำธรรมชาติ ดำเนินการในฟาร์มขนาดเล็ก
- โครงการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์จากสุกรให้ได้มาตรฐานความปลอดภัยเป็นการปรับปรุงโรงฆ่าสุกรให้ได้มาตรฐานของกรมปศุสัตว์ โดยสนับสนุนเงินทุนปลอดดอกเบี้ยเพื่อปรับปรุงโรงฆ่า
- โครงการพัฒนาศักยภาพฟาร์มสุกรปลอดโรคปากและเท้าเปื่อย
- โครงการสนับสนุนโครงการการรับรองพื้นที่ปลอดโรคปากและเท้าเปื่อย
- โครงการมาตรฐานฟาร์ม
- โครงการฟาร์มรักษาสิ่งแวดล้อม
- โครงการเลี้ยงสะอาด
- โครงการลดการใช้สารเร่งเนื้อแดง

๙) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่เลี้ยงไก่เนื้อ เนื่องจากการเลี้ยงส่วนใหญ่จะเป็นการเลี้ยงแบบมีพันธะสัญญากับภาคเอกชน แนวทางการพัฒนาจะต้องเป็นลักษณะที่ทำให้การเลี้ยงไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งน้ำเสียและกลิ่น โครงการที่จะเป็นการสนับสนุนเพื่อให้ผลผลิตมีคุณภาพและได้มาตรฐาน ได้แก่

- โครงการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากของเสียจากการเลี้ยงไก่
- โครงการกำจัดกลิ่นอันไม่พึงประสงค์จากการเลี้ยงไก่เนื้อ

๑๐) แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่การเลี้ยงไก่ไข่ จังหวัดฉะเชิงเทรา มีการเลี้ยงไก่ไข่มากที่สุดในประเทศ ไข่เป็นดัชนีตัวชี้วัดเศรษฐกิจของประเทศอย่างง่าย หากไข่แพงแสดงถึงภาวะข้าวยากหมากแพง นโยบายของรัฐจึงพยายามที่จะตรึงราคาไข่ไก่ไม่ให้แพงมากนัก จึงได้สนับสนุนงบประมาณจ่ายขาดเพื่อให้สหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่แปดริ้ว จำกัด ก่อสร้างไซโลเก็บวัตถุดิบอาหารไก่ไข่ ดังนั้นโครงการที่จะดำเนินการเพื่อให้ผู้เลี้ยงไก่ไข่อยู่ดี ราคาไข่ไก่ไม่สูงจนทำให้ผู้บริโภคเดือดร้อน คือ

- โครงการลดต้นทุนการเลี้ยงไก่ไข่ จังหวัดฉะเชิงเทรา

- โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบมีพันธะสัญญา เป็นโครงการสนับสนุนการลดพื้นที่ปลูกพืชมีปัญหาด้านการตลาด และปลูกในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม มาเป็นการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในเขตพื้นที่เหมาะสมแบบมีพันธะสัญญา กับสหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่แปดรีว จำกัด

๑๑) แนวทางบริหารจัดการพื้นที่การเลี้ยงกุ้งทะเล และปลาน้ำจืด เนื่องจากพื้นที่ทำการประมงของเกษตรกรในจังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นเขตที่มีความเหมาะสมปานกลาง การเลี้ยงกุ้งทะเลรายใหญ่สามารถที่จะปรับสภาพให้สอดคล้องต่อภาวะการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา การนำเสนอโครงการจะเป็นลักษณะโครงการที่ดำเนินการในฟาร์มขนาดเล็ก และหากเป็นไปได้ควรดำเนินการในลักษณะที่ผสมผสานระหว่างการเลี้ยงกุ้งทะเล (กุ้งขาว) กับปลาเบญจพรรณ ที่จะทำเกษตรกรมีความมั่นคงในอาชีพ โครงการที่จะดำเนินการคือ

- โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาเบญจพรรณร่วมกับกุ้งขาวในบ่อดิน
- โครงการส่งเสริมมาตรฐาน GAP (Good Aquaculture Practice)
- โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลากะพง

๒.๑๕ พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยของจังหวัดฉะเชิงเทรา

➤ ปัญหาน้ำท่วม

ลักษณะการเกิดปัญหาน้ำท่วมในจังหวัดฉะเชิงเทรา สามารถแบ่งได้ ๒ ลักษณะคือ สภาวะน้ำท่วมฉับพลัน (Flash Flood) และน้ำท่วมล้นตลิ่งสองฝั่งลำน้ำ (River Flood)

โดยสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน เกิดจากสภาวะฝนตกหนักอย่างต่อเนื่องจากการพัดผ่านของพายุฝนเป็นเวลาหลายวัน จากนั้นฝนที่ตกสะสมในบริเวณพื้นที่สูงบริเวณสันปันน้ำ ในเขตอำเภอจันทคาม จังหวัดปราจีนบุรี และจะเปลี่ยนไปเป็นน้ำท่าและไหลบ่าผ่านอำเภอบ้านสร้าง และอำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี และเข้าสู่ที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกง ในเขตอำเภอนวมสารคาม อำเภอลองเขื่อน และอำเภอบางคล้า จังหวัดฉะเชิงเทรา ตามลำดับ

สำหรับสภาวะน้ำท่วมล้นตลิ่งสองฝั่งลำน้ำ (River flood) มักเกิดบริเวณที่ราบลุ่มแม่น้ำ และบริเวณชุมชนเมืองใหญ่ ๆ เนื่องจากสภาพภูมิประเทศ เป็นที่ราบลุ่มมีความลาดชันของพื้นที่และความลาดชันของลำน้ำค่อนข้างต่ำ จึงระบายน้ำได้ช้า มีลักษณะค่อยเป็นค่อยไป ซึ่งเกิดจากฝนตกหนัก ณ จุดนั้นๆ ติดต่อกันเป็นเวลาหลายวัน หรือเกิดจากสภาวะน้ำล้นตลิ่ง น้ำท่วมข้างส่วนใหญ่จะเกิดบริเวณท้ายน้ำและมีลักษณะแผ่เป็นบริเวณกว้าง ในบริเวณลุ่มน้ำบางปะกงเกิดน้ำท่วมข้างเป็นบริเวณกว้าง ๕ - ๑๐ กิโลเมตร จากริมฝั่งลำน้ำเกิดจากสภาวะน้ำทะเลหนุนในช่วงฤดูฝนระหว่างเดือนตุลาคม ถึง ธันวาคม บริเวณปากแม่น้ำบางปะกง ทำให้น้ำที่ไหลบ่าลงมาไม่สามารถออกสู่ทะเลได้สะดวก ก่อให้เกิดน้ำท่วมข้างในพื้นที่เป็นเวลานาน สำหรับบริเวณที่ประสบปัญหาส่วนใหญ่ในจังหวัดฉะเชิงเทรา จะอยู่ในเขตอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา บางคล้า บางน้ำเปรี้ยว บางปะกงและบ้านโพธิ์ สำหรับสถานการณ์น้ำท่วมในจังหวัดฉะเชิงเทราได้มีการสรุปโดยสถาบันเทคโนโลยีน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) แสดงได้ดังนี้

๑) อำเภอบางคล้า มีพื้นที่ที่ถูกน้ำท่วมประมาณ ๑.๕ ตารางกิโลเมตร โดยท่วมนาน ๓๐ วันระดับน้ำสูงโดยเฉลี่ย ๑.๙ เมตร ในพื้นที่ต่ำ และ ๑.๐ เมตรในพื้นที่สูง

๒) อำเภอบางน้ำเปรี้ยว มีพื้นที่เกิดน้ำท่วมข้างเป็นเวลานาน ๔๕ วัน

๓) อำเภอสนามชัยเขต มีลำน้ำที่สำคัญ คือ คลองระบม คลองสี่ด คลองกะพง และคลองวังอีเลียนซึ่งพื้นที่ที่อยู่ติดกับคลองเหล่านี้มักเกิดสภาวะน้ำท่วมทุกปีบริเวณที่ถูกน้ำท่วมรุนแรงอยู่ในเขตตำบลคูยาศ หมู่ ตำบลลาดกระทิง ตำบลท่ากระดาน และตำบลท่าพระยา ระดับน้ำสูงสุด ในช่วงที่ผ่านมา ๐.๙๐ เมตร โดยท่วมข้างนานประมาณ ๒ เดือน

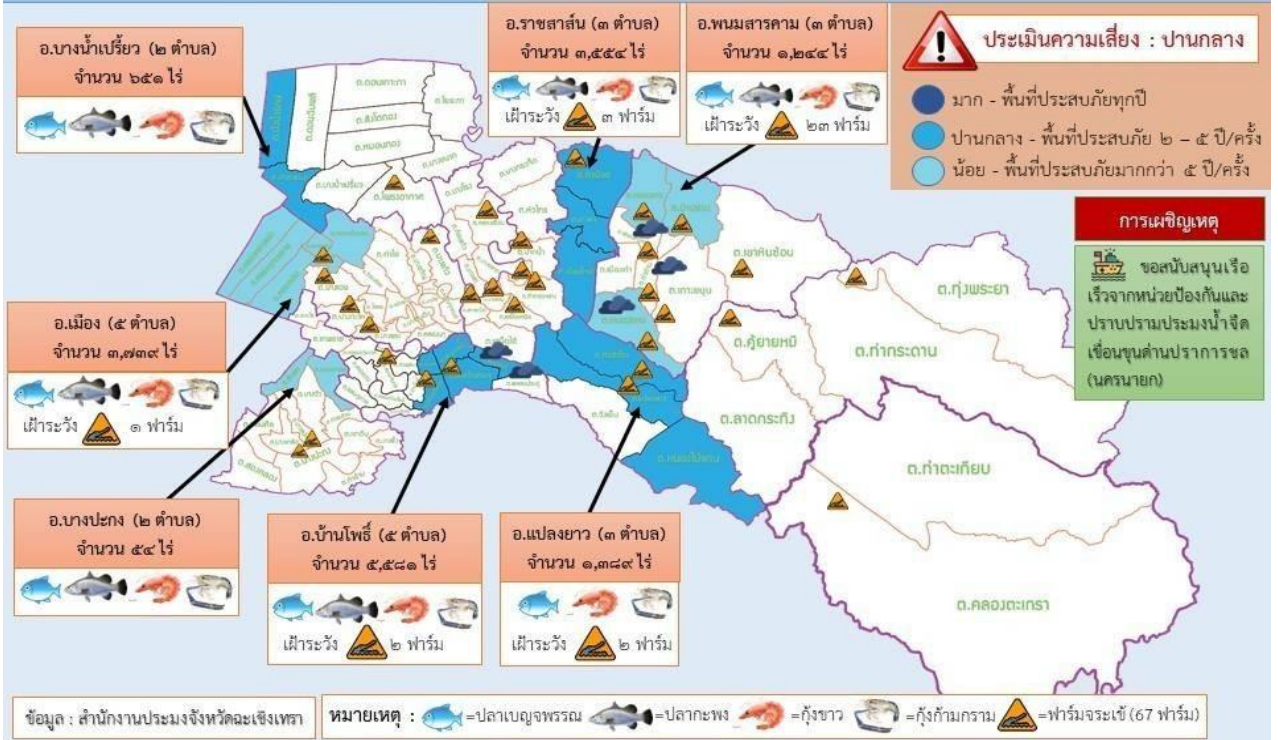
- ๔) อำเภอท่าตะเกียบ บริเวณที่ประสบปัญหาอุทกภัย คือ บริเวณเขตตำบลท่าตะเกียบ ประกอบด้วย บ้านวังวุ่น บ้านชมพู บ้านทุ่งยายชี บ้านท่ากลอย และบ้านคลองเตียน
- ๕) อำเภอราชสาส์น พื้นที่ที่เกือบทั้งหมดของอำเภอราชสาส์น จะถูกน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี โดยระดับน้ำจะท่วมอยู่ระหว่าง ๐.๕๐ - ๒.๐ เมตร มีระยะเวลาท่วมขังประมาณ ๒ เดือน
- ๖) อำเภอแปลงยาว ระดับน้ำท่วมสูงประมาณ ๐.๖ - ๐.๗ เมตร ท่วมนานประมาณ ๑ เดือน ในช่วงเดือนสิงหาคม ถึง เดือนตุลาคม ของทุกปี
- ๗) อำเภอคลองเขื่อน พื้นที่ที่มักประสบปัญหาน้ำท่วม คือ ตำบลบางเล่า และบางตลาด
- ๘) อำเภอพนมสารคาม พื้นที่ที่ถูกน้ำท่วมขัง ได้แก่ พื้นที่ในเขตตำบลพนมสารคาม ตำบลท่าถ่าน ตำบลหนองแห่น ตำบลเกาะขนุน ตำบลหนองยาง และตำบลบ้านซ่อง ระดับน้ำท่วมประมาณ ๑.๕ เมตร เป็นระยะเวลา ๒ เดือน ซึ่งน้ำจะท่วมเป็นประจำทุกปี



รูปภาพที่ ๓๑ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัย (ด้านพืช)

พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัย (ด้านประมง)

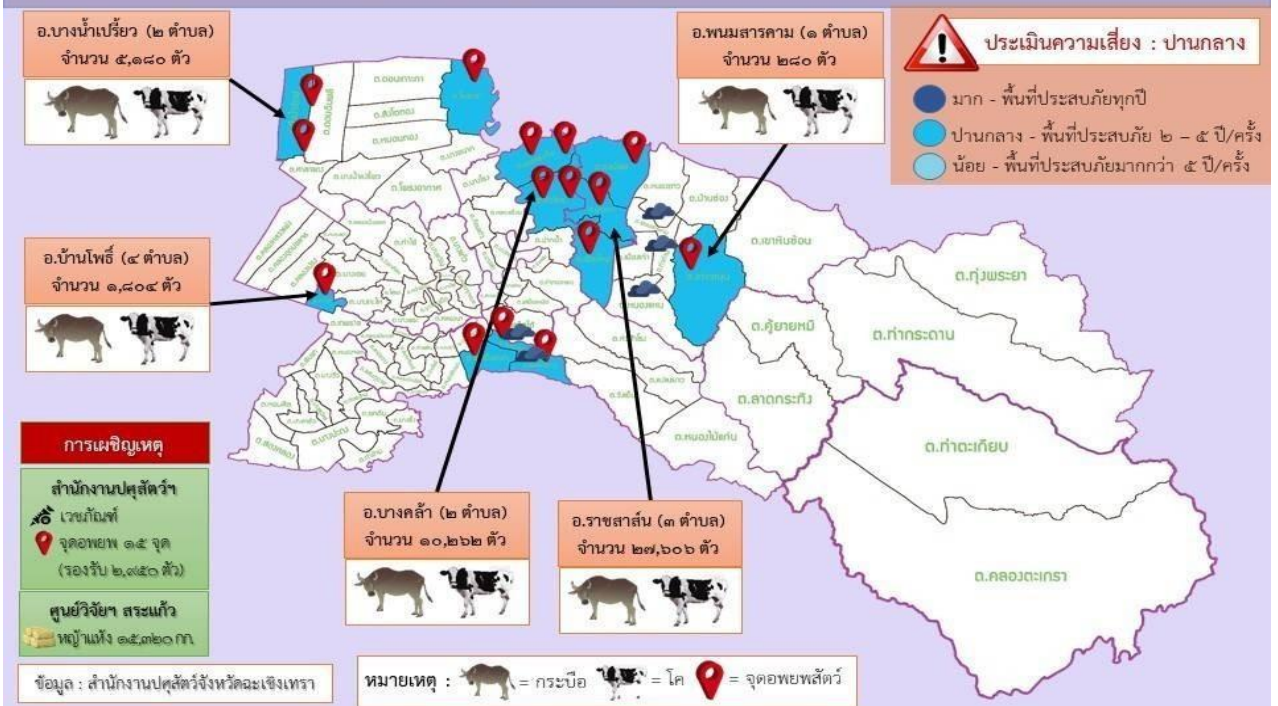
จำนวน ๗ อำเภอ ๒๓ ตำบล รวม ๑๕,๒๑๒ ไร่



รูปภาพที่ ๓๒ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัย (ด้านประมง)

ความเสี่ยงและพื้นที่เฝ้าระวังอุทกภัย (ด้านปศุสัตว์)

จำนวน ๕ อำเภอ ๑๒ ตำบล รวม ๔๕,๑๓๒ ตัว



รูปภาพที่ ๓๓ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังอุทกภัย (ด้านปศุสัตว์)

➤ พื้นที่ประสบภัยแล้ง

จังหวัดฉะเชิงเทรามีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ คือ แม่น้ำบางปะกงและแม่น้ำสาขา ห้วย ลำธารคลอง รวมทั้งสิ้น ๗๖๒ สาย ในจำนวนนี้มีน้ำให้ใช้ได้ในฤดูแล้ง จำนวน ๗๔๕ สาย มีหนองบึง อีกจำนวน ๑๖๗ แห่ง ใช้งานได้ในฤดูแล้ง ๑๖๖ แห่ง มีน้ำพุ น้ำซับ ๙ แห่ง มีน้ำในฤดูแล้ง ทั้ง ๙ แห่ง และอื่นๆ อีก ๑๗๙ แห่ง ใช้งานได้ในฤดูแล้ง ๑๗๘ แห่ง

สำหรับแหล่งน้ำชลประทานที่มีอยู่ภายในจังหวัดประกอบด้วย แหล่งน้ำ ตามโครงการชลประทานขนาดใหญ่ โครงการชลประทานขนาดกลาง โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการชลประทานขนาดเล็กที่สร้างแล้วเสร็จถึงสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๕๓ รวม ๑๕๔ โครงการ และสามารถเก็บกักน้ำได้ ๔๘๔.๖๑ล้านลูกบาศก์เมตร และมีพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ ๑,๑๔๒,๘๒๖ ไร่ หรือร้อยละ ๓๕.๐๒ ของพื้นที่ถือครองทางการเกษตรของจังหวัด

อย่างไรก็ตาม ถึงแม้ว่าจะมีโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง จังหวัดฉะเชิงเทรายังคงประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอยู่ในหลายพื้นที่โดยปัญหาการขาดแคลนน้ำ สามารถแบ่งได้ ๒ กรณี คือ สภาพการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และสภาพการขาดแคลนน้ำเพื่อการเพาะปลูก จากการศึกษา และทบทวนรายงานโครงการจัดทำแผนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง ปราชินบุรี และโตนเลสาบ กรมทรัพยากรน้ำพบว่า พื้นที่ที่มีสภาพการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคมากที่สุด ได้แก่ ลุ่มน้ำสาขาที่ราบแม่น้ำบางปะกง ร่องลงมา ได้แก่ ลุ่มน้ำสาขาคลองท่าลาด ส่วนพื้นที่ที่มีสภาพการขาดแคลนน้ำเพื่อการเพาะปลูกมากที่สุด ได้แก่ ลุ่มน้ำสาขาคลองท่าลาด โดยมีสาเหตุที่ทำให้เกิดภัยแล้งอาจจำแนกได้เป็น ๓ ลักษณะ คือ

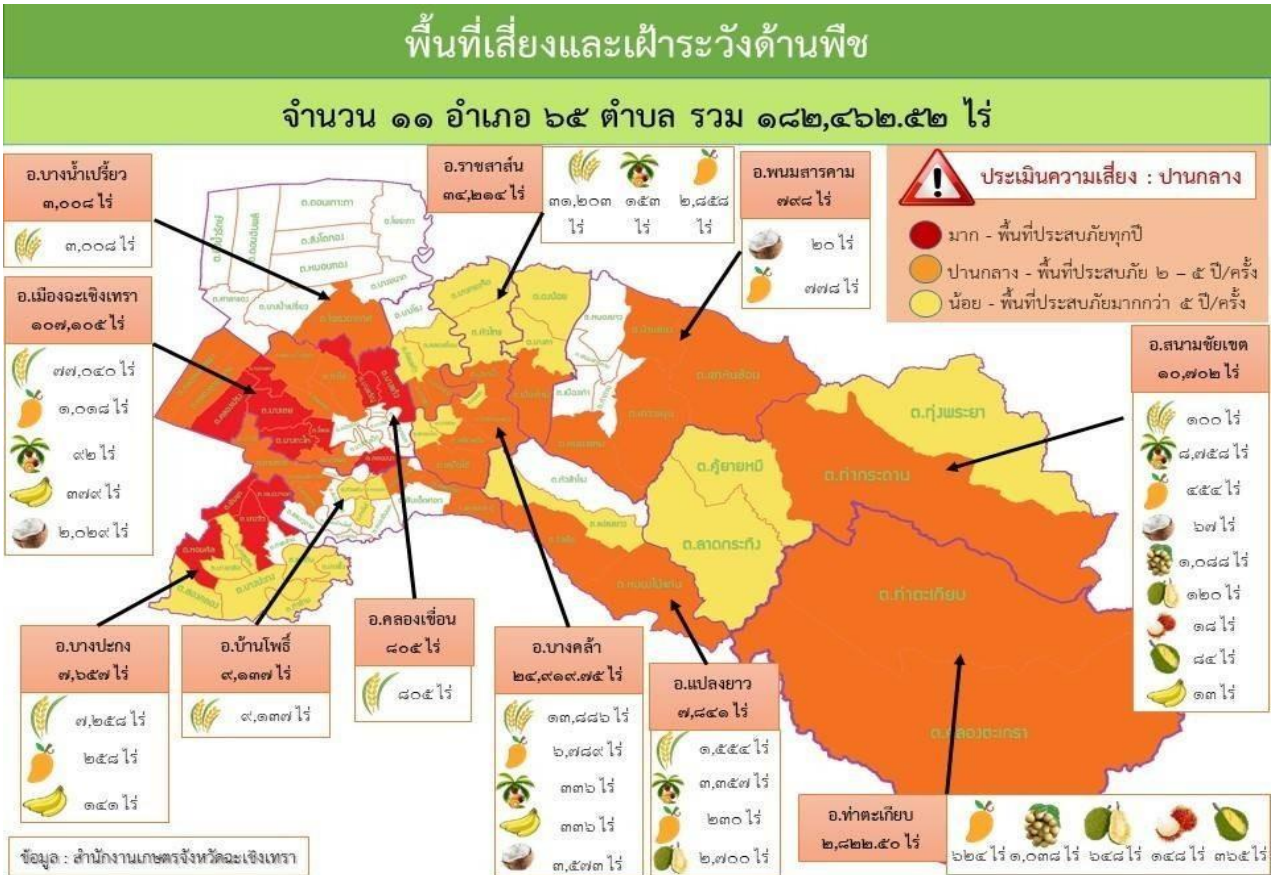
๑) สภาพอากาศแห้ง (Meteorological Drought) มีลักษณะสำคัญ คือ เป็นสภาพที่มีการระเหยน้ำเกินจำนวนที่รับได้ คือ มีการระเหยจากไอน้ำของดินและพืชพรรณมากกว่าปริมาณฝนรายปี เป็นผลให้พื้นที่นั้น ๆ มีภูมิอากาศแห้งแล้ง

๒) สภาพการขาดน้ำ (Hydrological Drought) เป็นปรากฏการณ์ที่มีสาเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงของ สภาพภูมิอากาศที่เกิดจากการมีฝนน้อยเฉลี่ยต่ำกว่าปกติเป็นระยะเวลาต่อเนื่องกัน จนมีผลกระทบต่อลดลงของระดับน้ำผิวดิน น้ำใต้ดิน และการขาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภค บริโภคในช่วงฤดูแล้ง

๓) สภาพความแห้งแล้งทางการเกษตร (Agricultural Drought) เป็นสภาพที่เกิดจากการขาดน้ำสำหรับการเกษตรอันเนื่องมาจากการลดลงของปริมาณน้ำฝน ระดับน้ำใต้ดิน ความชื้นในดิน ลดลงจนพืชไม่สามารถดึงน้ำมาใช้ มีผลทำให้พืชหยุดชะงักการเจริญเติบโต และตายไปในที่สุดสถานการณ์ภัยแล้งในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓ จังหวัดฉะเชิงเทราได้เกิดสถานการณ์ภัยแล้งในพื้นที่สาเหตุเนื่องมาจากฝนตกน้อย และเริ่มส่งผลกระทบต่อในกรณีขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร น้ำอุปโภคบริโภค และน้ำดิบเพื่อการผลิตน้ำประปา ตั้งแต่ต้นเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒ โดยมีการประกาศพื้นที่ประสบสาธารณภัยและเขตให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัย ดังนี้

๑) ประกาศพื้นที่ประสบสาธารณภัยตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.๒๕๕๐ จำนวน ๖ อำเภอ ๓๑ ตำบล ๒๓๗ หมู่บ้าน ได้แก่ อำเภอบ้านโพธิ์ อำเภอพนมสารคาม อำเภอแปลงยาว อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบางคล้า และอำเภอบางน้ำเปรี้ยว

๒) การประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (ภัยแล้ง) ตามระเบียบกระทรวงการคลังฯ จำนวน ๒ อำเภอ ได้แก่ อำเภอบ้านโพธิ์ จำนวน ๑ ตำบล ๓ หมู่บ้าน และ อำเภอแปลงยาว จำนวน ๔ ตำบล ๑๓ หมู่บ้าน มีพื้นที่การเกษตร (นาข้าว) ได้รับผลกระทบประมาณ ๒,๒๕๘ ไร่



รูปภาพที่ ๓๔ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้ง (ด้านพืช)



รูปภาพที่ ๓๕ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้ง (ด้านประมง)



รูปภาพที่ ๓๖ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยแล้ง (ด้านปศุสัตว์)

➤ **ปัญหาคุณภาพน้ำ**

ข้อมูลจากรายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินภาคตะวันออก ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๓ (ชลบุรี) ได้ทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำแหล่งน้ำสำคัญในพื้นที่ภาคตะวันออก ซึ่งในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแม่น้ำบางปะกง และคลองสาขา ๕ คลองได้แก่ คลองนครเนื่องเขต คลองท่าไข่ คลองพานทอง คลองท่าลาด และคลองตำหรุ โดยทำการเก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจวิเคราะห์ ความถี่ในการตรวจวัด ๔ ครั้ง/ปีและนำมาวิเคราะห์ประเมินคุณภาพน้ำโดยรวม โดยใช้ดัชนีคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ ผิวดิน (Water Quality Index ; WQI) พบว่าอยู่ในเกณฑ์พอใช้ - เสื่อมโทรมมาก พารามิเตอร์ที่เป็นปัญหาสำคัญ ได้แก่ ปริมาณออกซิเจนละลาย (DO), ความสกปรก ในรูปสารอินทรีย์ (BOD), การปนเปื้อนของแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) ,การปนเปื้อนของแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (FCB) และแอมโมเนียม (NH๓)

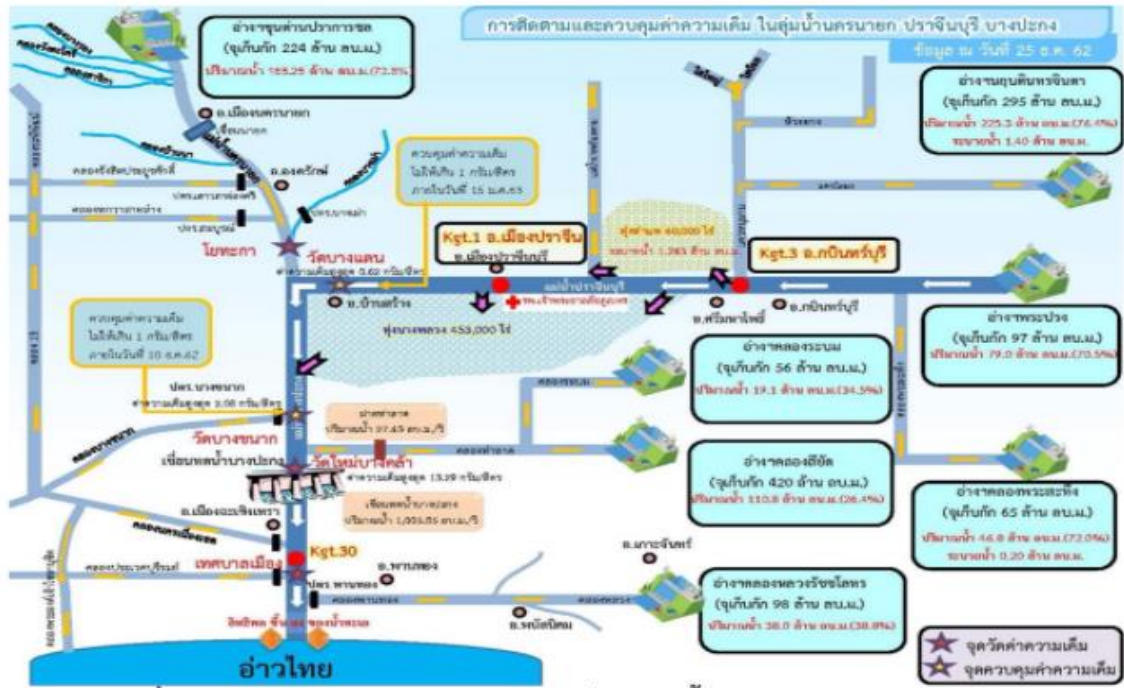
ปัญหาน้ำเสียของจังหวัดฉะเชิงเทรา โดยส่วนใหญ่มีสาเหตุมาจากน้ำเสียชุมชน เนื่องจากไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียครัวเรือน ประกอบกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม ประเด็นรองลงมาคือ น้ำเสียเกษตรกรรม ซึ่งมีการใช้สารเคมี เช่น ปุ๋ยและสารกำจัดศัตรูพืช และมีการปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติโดยตรงประเด็นสุดท้ายคือน้ำเสียอุตสาหกรรม ปัญหาน้ำเสียส่วนใหญ่พบในพื้นที่อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบางปะกง อำเภอบ้านโพธิ์ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว อำเภอพนมสารคาม อำเภอแปลงยาว และอำเภอบางคล้า

นอกจากนี้ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคมของทุกปี จะมีการระบายน้ำที่มาจากพื้นที่เกษตรกรรมชุมชน และอุตสาหกรรม จากคลองสาขาของแม่น้ำปราจีนบุรีและแม่น้ำนครนายก ซึ่งมีคุณภาพน้ำไม่ดี เมื่อมีการเปิดประตูระบายน้ำจากพื้นที่ทั้ง ๒ จังหวัด ในช่วงเวลาดังกล่าวจะทำให้มีน้ำคุณภาพไม่ดีไหลลงสู่แม่น้ำบางปะกง ส่งผลให้น้ำในแม่น้ำบางปะกงเน่าเสีย ประชาชนผู้ใช้น้ำได้รับผลกระทบความเดือดร้อน และสร้างความเสียหายแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ โดยเฉพาะในพื้นที่อำเภอบางน้ำเปรี้ยว ซึ่งเป็นพื้นที่จุดบรรจบของแม่น้ำปราจีนบุรีและ แม่น้ำนครนายก ระบายน้ำเข้าสู่แม่น้ำบางปะกง และยังส่งผลกระทบต่อเนื่องมาถึง อำเภอกลองเชื่อน อำเภอมืองฉะเชิงเทรา อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา การแก้ไขส่วนใหญ่ดำเนินการโดยการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและบริหารจัดการการเปิดบานประตูระบายน้ำจากพื้นที่ทั้งสองจังหวัด เพื่อให้ น้ำที่มีคุณภาพไม่ดีมีการเจือจาง ช่วยลดภาวะวิกฤตความรุนแรงของผลกระทบที่จะเกิดขึ้น ประกอบกับประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ปลายน้ำได้รับทราบสถานการณ์เพื่อเตรียมการรับมือ

สำหรับปัญหาคุณภาพน้ำ สามารถแยกเป็นปัญหาน้ำเสีย ดังรายละเอียดต่อไปนี้ (๑) ปัญหาน้ำเค็ม มีสาเหตุจากสภาพธรรมชาติ เนื่องจากปากแม่น้ำบางปะกงอยู่ติดกับอ่าวไทยทำให้น้ำทะเลสามารถรุกเข้ามาในแม่น้ำได้ โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง ซึ่งปริมาณน้ำในแม่น้ำมีน้อย จึงทำให้น้ำเค็มสามารถรุกตัวเข้าไปในแม่น้ำได้ไกลมากขึ้น



รูปภาพที่ ๓๗ : แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำในแม่น้ำบางปะกง และคลองสาขา



รูปภาพที่ ๓๘ : การติดตามและควบคุมค่าความเค็มในกลุ่มน้ำนครนายก ปราจีนบุรี บางปะกง
 ที่มา: โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา สำนักชลประทานที่ ๙

➢ ผลกระทบจากช้างป่า

เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน ครอบคลุมพื้นที่ ๕ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดสระแก้ว จังหวัดชลบุรี จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดระยอง พบว่ามีช้างป่า ประมาณ ๒๐๐ - ๓๐๐ ตัว โดยมีจำนวนช้างในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ๑๒๐ ตัว ซึ่งอาศัยอยู่นอกป่า ประมาณ ๗๘ ตัว

ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ - ๖๔ มีพื้นที่เกษตรที่ประสบภัยพิบัติ (ภัยจากช้างป่า) จำนวน ๒ อำเภอ ๖ ตำบล ๓๗ หมู่บ้าน เกษตรกร ๑๙๙ ราย พื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย ๕๙๒ ไร่ ๑ งาน จำนวนเงิน ๕๕๘,๙๑๐.๒๕ บาท และปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (ตุลาคม ๒๕๖๔ - พฤษภาคม ๒๕๖๕) มีพื้นที่เกษตรที่ประสบภัยพิบัติ (ภัยจากช้างป่า) จำนวน ๒ อำเภอ ๔ ตำบล ๑๔ หมู่บ้าน เกษตรกร ๖๕ ราย พื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย ๒๔๗ ไร่ ๑ งาน จำนวนเงิน ๕๐๘,๘๘๘ บาท ทั้งนี้ พื้นที่ได้รับความเสียหายส่วนใหญ่ ได้แก่ นาข้าว ปาล์ม น้ำมัน ยางพารา และมันสำปะหลัง



รูปภาพที่ ๓๙ : พื้นที่เสี่ยงและเฝ้าระวังภัยจากสัตว์ป่า (ช้างป่า)

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดยใช้ McKinsey ๗-S Framework และวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดยใช้ PESTEL Analysis ดังนี้

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

ตารางที่ ๓๙ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	<p>๑ จังหวัดฉะเชิงเทรามีสภาพทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลาย เหมาะสมกับการเกษตรหลายชนิด มีความหลากหลายทางชีวภาพ และ สภาพดินแต่ละพื้นที่ที่มีความหลากหลาย เหมาะสมกับการทำเกษตรที่หลากหลาย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ติดชายฝั่งทะเล ในเขตอำเภอบางปะกง เหมาะสำหรับ ทำนาเกลือ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (น้ำจืดและน้ำกร่อย) หรือในบางพื้นที่ ในช่วงฤดูแล้งมีน้ำเค็มโดยธรรมชาติ เกษตรกรไม่ต้องเติมเกลือลงในน้ำเพื่อปรับสภาพน้ำที่เหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ - พื้นที่ ร้อยละ ๓๗.๗ เป็นพื้นที่ราบลุ่มแม่น้ำ เป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ มีคลองธรรมชาติ ที่เป็นสาขาของแม่น้ำบางปะกง ได้แก่ คลองท่าลาด อำเภอนวมสารคาม เกิดจากคลองสาขา คือ คลองระบม และคลองสี่ดซึ่งมีต้นน้ำอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงของสนามชัยเขต เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ พืชผัก พืชไร่ พืชสวน ประมง ปศุสัตว์ และยังมีการทำการเกษตรที่แตกต่างในแต่ละพื้นที่ตามชนิดของดินที่หลากหลาย เช่น ดินเปรี้ยว บางคล้า ราชสาส์น เหมาะกับปลูกมะม่วง บางน้ำเปรี้ยว เหมาะกับการปลูกข้าว เป็นต้นบางคล้า อ.เมือง คลองเขื่อน เหมาะกับการปลูกมะพร้าว " <p>๒ ความได้เปรียบทางภูมิศาสตร์ : ได้แก่ ระยะเวลาทางความสะดวกในการขนส่ง ไปยังท่าเรือแหลมฉบัง ท่าเรือกรุงเทพ สะดวกในการส่งออก รวมถึงใกล้กลุ่มผู้บริโภคที่มีกำลังซื้อสูงและมีจำนวนมาก</p>	<p>๑ ปัญหาการขาดแหล่งน้ำทางการเกษตร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งน้ำธรรมชาติสำหรับใช้ในการเกษตรยังไม่เพียงพอ เนื่องจากเกษตรในจังหวัดส่วนใหญ่ทำการเกษตร เกษตรกรที่ไม่มีบ่อเก็บน้ำ ต้องชะลอการทำเกษตร ทำให้ผลผลิตออกน้อย - ระบบชลประทานยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร บริเวณอำเภอ สนามชัยเขต ท่าตะเกียบพนมสารคาม ซึ่งเป็นพื้นที่นอกเขตชลประทาน ประสบปัญหาน้ำไม่เพียงพอต่อภาคการเกษตร - น้ำเค็มรุกตัวล้าพื้นที่เกษตรทำให้ขาดแหล่งน้ำที่ใช้ในการปลูกข้าว - การเพาะเลี้ยงปลากะพง : ขาดแคลนน้ำในช่วงเดือน กพ-เมย ของทุกปี มีปริมาณน้ำน้อย น้ำทะเลหนุน ความเค็มสูง ปลาหมอสีการรอดต่ำ เกษตรกรที่ไม่มีบ่อเก็บน้ำ ต้องชะลอ การเลี้ยง ทำให้ผลผลิตออกน้อย <p>๒ ปัญหาด้านทรัพยากรดิน จากสภาพทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลายของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีข้อจำกัด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพพื้นที่บางอำเภอไม่เหมาะสมในการทำเกษตรอินทรีย์ เช่นพื้นที่ ใกล้แหล่งโรงงาน - ในพื้นที่ที่แหล่งน้ำไม่เพียงพอ เกษตรกรเลือกปลูกพืชใช้น้ำน้อย เช่น ยูคาลิปตัสทำให้มีการใช้ปุ๋ยเคมี ซึ่งทำให้เกิดปัญหาดินสูญเสียแร่ธาตุ - พื้นที่ที่เป็นดินมีกรวดปน เช่น อำเภอสนามชัยเขต อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอนวมสารคาม ทำให้เกิดข้อจำกัดในการเลือกปลูกชนิดพืช
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	<p>๓ มีสินค้าเกษตร ได้รับสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - มะม่วง GI ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งมะม่วงของจังหวัดฉะเชิงเทรามีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งแสดงความมี อัตลักษณ์ 	<p>๓ สินค้าเกษตรในพื้นที่ ยังขาดการแปรรูป เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม เกษตรกรนิยมขายผลผลิตต้นทาง ไม่นิยมแปรรูป ซึ่งเมื่อเทียบกับคู่แข่ง ได้พัฒนาไปสู่การแปรรูป เช่น การพัฒนาบรรจุของมะพร้าวน้ำหอมในจังหวัดยังด้อยกว่า เมื่อเทียบกับผลผลิตจากจังหวัดราชบุรี การแปรรูปด้านผลิตภัณฑ์ประมง ยังมีน้อย</p>

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	<p>ของสินค้าที่มีภาพลักษณ์ที่ดีของผลไม้ไทย เป็นที่รู้จักของผู้บริโภค มีรสชาติ หอมหวาน อร่อย สีสวย</p> <p>- มะพร้าว : มะพร้าวบางคล้าได้มาตรฐาน GI ซึ่งเป็นสายพันธุ์มะพร้าวน้ำหอมดั้งเดิมของจังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งเป็นมะพร้าวน้ำหอมมีคุณภาพ มีการวัดค่าความหวานได้สูงถึง ๘.๒°Brix</p> <p>๔ จังหวัดฉะเชิงเทราเป็นแหล่งผลิต โกโก้ ปลากระพง กุ้ง ลูกพันธุ์ปลากระพง อันดับต้นๆของประเทศ</p> <p>๕ มีระบบชลประทานครอบคลุมพื้นที่การเลี้ยงกุ้ง ปลากระพงขาว มีหน่วยงานของกรมชลประทาน หลากหลายหน่วยงานที่กำกับดูแลระบบชลประทานในพื้นที่การเลี้ยง</p>	<p>๔ ขาดแบรนด์สินค้าของจังหวัดทั้งที่ได้ GAP รวมถึงขาดการวิจัยด้านการตลาดและการสร้าง Story ทำให้สินค้าไม่มีจุดเด่น/ความน่าสนใจ ขาดการโปรโมทสินค้าและการสร้างการรับรู้กับผู้บริโภค ขาดทิศทางการตลาดที่ชัดเจน ทำให้ไม่สามารถกำหนดกลุ่มเป้าหมายได้ถูกต้อง</p> <p>๕ ขาดพันธุ์ เมล็ดพันธุ์ ต้นพันธุ์ ที่เหมาะสมกับพื้นที่ในการทำเกษตร และจำนวนศูนย์ข้าวชุมชน มีน้อยเมื่อเทียบกับความต้องการและยังไม่ได้คุณภาพ</p> <p>๖ ต้นทุนการผลิต ด้านปุ๋ยสัตว์ ค่อนข้างสูง สืบเนื่องจากราคาวัตถุดิบอาหารสัตว์ เคมีภัณฑ์เกษตร ยังต้องอาศัยการนำเข้าจากต่างประเทศ</p> <p>๗ ด้านการเกษตรขนาดใหญ่ เกษตรกรรายใหม่เข้าสู่ธุรกิจค่อนข้างยากเนื่องจากการลงทุนสูง (เช่น ฟาร์มไก่ ฟาร์มสุกร ฟาร์มกุ้ง)</p> <p>๘ ขาดแหล่งรวบรวม/กระจายผลผลิตสัตว์น้ำ - กุ้ง ไปตลาดภาคอีสาน- ปลากระพง ไปตลาดภาคใต้ ปลากระพง : ขาดการกระจายสินค้าทั้งภายในและต่างประเทศ และขาดห้องเย็นในพื้นที่</p> <p>๙ ห้องเย็น/โรงงานแปรรูปด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ ยังไม่เพียงพอสำหรับรองรับปริมาณผลผลิตในพื้นที่</p> <p>๑๐ พื้นที่การเกษตรลดลง การถือครองที่ดินส่วนใหญ่ไม่มีเอกสารสิทธิ์ และเป็นที่เช่า รวมถึง ในพื้นที่นาเช่าเกษตรกรไม่สามารถขุดบ่อเก็บน้ำได้</p> <p>๑๑ ศูนย์ผลิตจุลินทรีย์ (ปม.๑) ในพื้นที่ มีจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับความต้องการ</p>
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	<p>๖ มีหน่วยงานภาครัฐ และภาคประชาชน ตั้งอยู่ในพื้นที่ในการให้การสนับสนุน ช่วยเหลือและแก้ปัญหาเกษตรกร ได้แก่</p> <p>- หน่วยงานภาครัฐ สนับสนุนการดำเนินงาน ได้แก่ ศูนย์ศึกษาด้านวิชาการเกษตรครบวงจรตั้งอยู่ในพื้นที่ (ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ) มีหน่วยงานด้านวิชาการของกรมประมง ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อสนับสนุนความรู้วิชาการด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งแก่เกษตรกรในพื้นที่ เป็นต้น</p> <p>มีงบประมาณในการสนับสนุนในการแก้ไขปัญหาสภาพดินให้ใช้ปุ๋ยพืชสดในนาข้าว แทนการใช้ปุ๋ยเคมีเพื่อปรับปรุงดิน รวมถึงปลูกหญ้าแฝก รักษาหน้าดิน รักษาความชุ่มชื้นในดิน</p> <p>- ภาคประชาชน มีโครงสร้างองค์กร ด้านการเกษตรที่แข็งแกร่ง เช่น สมาคมชาวนาไทย สหกรณ์พืชผักผลไม้ เกษตรปลอดภัยสูงจังหวัดฉะเชิงเทรา จำกัด</p>	<p>๑๒ การแก้ไขปัญหาของภาครัฐไม่ตรงประเด็นกับความต้องการหรือความเดือดร้อนของเกษตรกร</p> <p>๑๓ ขาดความต่อเนื่องของระบบการรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัยสูง เบอร์ ๘ จังหวัดฉะเชิงเทรา</p> <p>๑๔ ขาดการสร้างการรับรู้ เรื่องคุณค่าทางโภชนาการในปลากระพงขาว ขาด Story ในการนำเสนอสินค้า</p> <p>๑๕ การรวมกลุ่มแปลงใหญ่ / กลุ่มเกษตรกรยังมีจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับจำนวนเกษตรกรในจังหวัด และการรวมกลุ่มยังไม่มีศักยภาพในการบริหารจัดการ การพัฒนาการเกษตรเข้าไม่ถึง ไม่มีอำนาจการต่อรอง</p> <p>๑๖ ขาดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งในด้าน Agriculture Service การบริการด้านการเกษตร เทคโนโลยีเกษตรแม่นยำ Precision Agriculture ทำให้ขาดข้อมูลในการวิเคราะห์ ต้นทุนการผลิตฐานข้อมูลด้านการเกษตรไม่เป็นเอกภาพ เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดการใช้เทคโนโลยีในการผลิต</p>

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
	<p>สภาหอการค้าจังหวัดฉะเชิงเทรา สมาคมผู้เพาะเลี้ยงปลาทะเลไทย สภาอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา สมาคมกุ้งตะวันออกไทย เป็นกระบอกเสียงและผลักดันเศรษฐกิจการเกษตรในจังหวัดฉะเชิงเทรา มีสหกรณ์พืชผักผลไม้เกษตรปลอดภัยสูงจังหวัดฉะเชิงเทรา จำกัด ที่พร้อมให้ความช่วยเหลือด้านการตลาดให้กับเกษตรกรในทุกประเภทสินค้า"</p> <p>๗ มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรกระจายอยู่ทุกพื้นที่</p> <p>๘ มีการรวมกลุ่มแปลงใหญ่ใน ๘ ชนิดสินค้า ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>๙ มีโรงสีรับซื้อข้าวตั้งอยู่ในพื้นที่ปลูกข้าว และมีกำลังการผลิตสามารถรับซื้อผลผลิตข้าวในพื้นที่ได้ทั้งหมด</p> <p>๑๐ มีสหกรณ์ที่เข้มแข็ง เป็นตัวแทนในการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น สหกรณ์ชมรมชาวสวนมะม่วง เป็นต้น</p>	<p>สำหรับการผลิตสินค้าที่มีมูลค่าสูง รวมถึงขาดเทคโนโลยีที่ใช้ในการเก็บรักษาผลผลิตและยืดอายุการเก็บรักษา ข้าว : การใช้เทคโนโลยีในการปลูกข้าว ยังมี จำนวนน้อย มะพร้าว : ขาดเทคโนโลยีในการเก็บเกี่ยวผลผลิต มะพร้าว : ขาดการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (Postharvest Technology Innovation) มาใช้ในการคงสภาพรักษาสภาพความสดก่อนถึงมือผู้บริโภค</p> <p>๑๗ ขาดการติดตามผลระยะยาว ขาดการเก็บข้อมูล การวัดผลและการประเมินผล ในการจัดทำโครงการจากภาครัฐ</p> <p>๑๘ ขาดข้อมูลด้านสารสนเทศภาคการเกษตรได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลปริมาณน้ำฝนที่ครอบคลุมทั้งจังหวัด ทำให้ไม่ทราบปริมาณน้ำฝนที่แน่นอน - ข้อมูล/การจัดเก็บข้อมูล ด้านการบริหารจัดการการทำบัญชี (ต้นทุนการผลิต กำไร ค่าแรง ค่าขนส่ง เชื้อเพลิง) - ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจของพืชที่สำคัญทางเศรษฐกิจของจังหวัดฉะเชิงเทรา <p>๑๙ แผนที่ ดิน Soil Map /แผนที่น้ำ ยังไม่มีความละเอียดเพียงพอ</p> <p>๒๐ ขาดระบบการบำรุง/ดูแลรักษาแหล่งน้ำที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>๒๑ การสวมสิทธิ์ โบนัสญาติ (กุ้ง) ทำให้ไม่สามารถสกัด สินค้าไม่มีคุณภาพ สูญการแปรรูปเพื่อการส่งออก รวมถึง ขาดการตรวจสอบย้อนกลับที่มีประสิทธิภาพ</p>
บุคลากร (Staff)	<p>๑๑ เกษตรกรรุ่นใหม่มีแนวโน้มในการใช้เทคโนโลยีมากขึ้น เนื่องจากสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้หลากหลาย</p> <p>๑๒ ผู้ประกอบการธุรกิจการเกษตรรายใหญ่ มีกำลังในการลงทุนด้านเทคโนโลยีมาใช้เพิ่มศักยภาพด้านการผลิต</p>	<p>๒๒ เกษตรกรมีการทำเกษตรแบบเดิมซ้ำๆ ไม่ยอมปรับเปลี่ยน เนื่องจากเพิ่มกระบวนการให้กับเกษตรกร</p> <p>๒๓ ภาคการเกษตรขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร จึงต้องอาศัยแรงงานต่างด้าว</p>
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	<p>๑๓ มีเกษตรกรที่มีความเชี่ยวชาญในการทำการเกษตรได้แก่ การเพาะพันธุ์อนุบาลลูกกุ้งขาวแวนนาไม กุ้งก้ามกราม/ลูกปลากะพงขาว พืชไร่ พืชสวน พืชผัก ประมง ปศุสัตว์ เป็นต้น</p> <p>๑๔ เกษตรกรผู้นำมีทักษะ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญในการประกอบอาชีพ ทั้งในด้านข้าว พืช ปศุสัตว์ ประมง</p> <p>๑๕ เกษตรกรสามารถผลิตมะม่วงให้ออกนอกฤดูได้ ทำให้มีสินค้าจำหน่ายออกสู่ตลาดได้อย่างต่อเนื่อง ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการลดใช้สารเคมี เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน</p>	<p>๒๔ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ด้านการเกษตร ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านการใช้สารเคมี/วัสดุการเกษตร ที่ถูกต้องเหมาะสม - ด้านการแปรรูปผลผลิต - ด้านการจัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร - ด้านการตลาดและการตลาดออนไลน์ - การต่อยอดธุรกิจ และการวางแผนเพื่อการบริหารจัดการผลผลิต - รวมถึงการขาดการเข้าถึงข้อมูลด้านการเกษตร - เกษตรกรรายย่อยส่วนใหญ่ขาดการทำบัญชีครัวเรือน บัญชีต้นทุน รายรับ-รายจ่าย และผลกำไร

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
		๒๕ บุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา ขาดความรู้แบบบูรณาการครอบคลุมทุกมิติด้านการเกษตร
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	<p>๑๖ มีการจัดทำระบบมาตรฐานสินค้าเกษตร ระบบมาตรฐานฟาร์ม เพื่อเพิ่มความสามารถแข่งขันได้</p> <p>๑๗ กลุ่ม Young Smart farmer มีศักยภาพในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตร และพร้อมเป็น Start up และยังสามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรรายอื่นๆ และมีแนวโน้มจำนวนเพิ่มสูงขึ้น</p> <p>๑๘ เกษตรกรในพื้นที่มีการเลี้ยงกุ้งแบบผสมผสาน ร่วมกับการเลี้ยงปลาและกึ่งก้ามกราม ลดความเสี่ยงจากการเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงเดี่ยว</p> <p>๑๙ ช่องทางการจำหน่ายมะพร้าวไม่ผ่านล้ง ทำให้ได้ราคาดี</p> <p>๒๐ ช่องทางการจำหน่ายสินค้า สัตว์น้ำอนุบาล กุ้ง ขาวแวนนาไมน์/ปลาเกะพง มีตลาดรับซื้อเพียงพอ</p>	<p>๒๖ ขาดการแปรรูปผลิตภัณฑ์ อายุการเก็บรักษาสั้น และเกษตรกรไม่นิยมแปรรูปผลผลิต เน้นขายเป็นวัตถุดิบ ทำให้ได้มูลค่าต่ำ</p> <p>๒๗ การปลูกพืชไม่ตรงตามเขตที่กำหนดในตามแผนที่การเกษตร ทำให้ผลผลิตน้อยไม่ได้คุณภาพ</p> <p>๒๘ การใช้เครื่องจักรด้านการเกษตรที่มีต้นทุนสูง ยังไม่เต็มศักยภาพ</p> <p>๒๙ กระบวนการบริหารจัดการการกระจายและการระบายสินค้าของภาครัฐในภาวะวิกฤติยังไม่เป็นระบบ</p> <p>๓๐ เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งในพื้นที่นิยมจับกุ้งหมดทั้งบ่อในครั้งเดียว ทำให้ได้รายได้น้อยกว่าการแบ่งรอบจับเหมือนทางภาคใต้ ส่งผลถึงกำไร</p>
ค่านิยมร่วม (Shared Values)		<p>๓๑ มีความเคยชินในการรับการช่วยเหลือจากภาครัฐ ทำให้ขาดการพัฒนาตนเอง ไม่เปิดใจยอมรับกับนโยบายภาคการเกษตรที่ยึดติดที่ทำแบบเดิม ๆ</p> <p>๓๒ เกษตรกรส่วนใหญ่ทำเกษตรแบบปริมาณมาก ราคาถูก (ไม่ทำเกษตรประณีต)</p> <p>๓๓ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมปลูกข้าว เนื่องจากมีทางเลือกในการประกอบอาชีพอื่น</p> <p>๓๔ เกษตรกรนิยมจ้างเหมาช่วงทำการเกษตร เนื่องจากไม่ต้องลงทุนซื้ออุปกรณ์เป็นของตนเอง</p>

๒. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

ตารางที่ ๔๐ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>ด้านการเมือง</p> <p>๑ นโยบายสำคัญของภาครัฐ สนับสนุนการพัฒนาด้านการเกษตร ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - นโยบายตลาดนำการผลิต ทำให้เกษตรกรสามารถวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด - นโยบายจังหวัดฉะเชิงเทรา ด้านการสร้างตลาดกลางสินค้าสัตว์น้ำระดับประเทศ - นโยบายส่งเสริมด้านเกษตรอัจฉริยะ ช่วยเกษตรกรในการลดต้นทุน - นโยบายตลาดคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) สิทธิที่เกิดจากการลดปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งสิทธิที่เกิดจากการลดการ 	<p>๑ นโยบายภาครัฐบางอย่างไม่เอื้อต่อการพัฒนาด้านการเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนา EEC ทำให้พื้นที่เกษตรกรลดลง เนื่องจากถูกปรับเปลี่ยนเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและที่อยู่อาศัย - นโยบายระดับประเทศ ไม่สนับสนุน สอดคล้องกับความต้องการเพื่อนำมากำหนดนโยบายระดับพื้นที่ - นโยบายการประกันรายได้สินค้าเกษตรจากภาครัฐ เป็นอุปสรรคในการพัฒนาตนเองของเกษตรกร เนื่องจากได้รับความช่วยเหลือตลอดเวลา ส่งผลให้ขาดทักษะในการพัฒนาอาชีพ - มาตรการช่วยเหลือจากภาครัฐยังไม่ครอบคลุมการจัดการผลผลิตทั้งหมด - นโยบายการค้าเสรี การรวมกลุ่มทางการค้า ทำให้มาตรการทางภาษีลดการแข่งขันทางการค้ามากขึ้น เช่น การนำเข้าปลาเกะพงขาวจากประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ประเทศมาเลเซีย และประเทศเวียดนาม ซึ่งปลาน้ำเข้ามา

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>ปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ สามารถวัดปริมาณและนำไปซื้อขายในตลาดคาร์บอนเครดิตได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - นโยบายด้าน Green Energy ได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐโดยกำหนดเป็นนโยบายด้านพลังงานของรัฐบาล - นโยบายแผนพัฒนาภาคการเกษตร EEC ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วยคลัสเตอร์ผลไม้ประมงเพาะเลี้ยง พืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ พืชสมุนไพร และเกษตรมูลค่าสูง - นโยบายการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรตามแผนที่การเกษตร - นโยบายผลักดันสนับสนุนส่งเสริมสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกไปยังประเทศคู่ค้า - นโยบายจังหวัดด้านการสร้างตลาดกลางสินค้าสัตว์น้ำระดับประเทศ - คณะกรรมการนโยบายพัฒนาไข่ไก่และผลิตภัณฑ์ (Egg Board) ควบคุมปริมาณการเลี้ยง เพื่อให้มีความสมดุล ด้านปริมาณและราคาไข่ไก่ " <p>๒ มีการจัด Zoning ในการทำเกษตรกรรม</p>	<p>ราคาราคาหน่วยสุดท้ายประมาณ ๗๐-๘๐ บาท ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคาต้นทุนการเพาะเลี้ยงของเกษตรกร "</p>
<p>ด้านเศรษฐกิจ</p> <p>๓ ตลาดต่างประเทศมีความต้องการมะม่วงน้ำดอกไม้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง เช่น จีน เกาหลี ญี่ปุ่น ประเทศตะวันออกกลางและยุโรป</p> <p>๔ มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง อาร์ทูอูทู เป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความต้องการสูงของตลาดทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕ มีตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ และเป็นที่ยอมรับมากขึ้น เช่น DGT Farm ตลาดเกษตรออนไลน์ เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่าย รวมถึงช่องทางอื่น เช่น Facebook Line เป็นต้น</p>	<p>๒ ผลกระทบจากสถานการณ์โรคระบาดไวรัสโคโรนา ทำให้เศรษฐกิจตกต่ำ ผู้บริโภคภายในประเทศมีกำลังซื้อลดลง และส่งผลกระทบต่อกิจการร้านอาหาร โรงแรม ได้รับผลกระทบจากการที่นักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่ลดลง ทำให้ปริมาณความต้องการวัตถุดิบในการประกอบอาหารลดลงด้วย และโรงงานแปรรูปชะลอการรับซื้อ</p> <p>๓ ราคาสินค้าเกษตรผันผวน ทำให้เกษตรกรไม่กล้าลงทุนใช้เทคโนโลยีมาช่วยในการผลิต</p> <p>๔ การลงทุนทำโรงงานแปรรูป มีต้นทุนที่สูง</p> <p>๕ การแข่งขันทางการตลาดสูง ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เช่น คู่แข่งจากพื้นที่จังหวัดอื่น หรือสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ เช่น ราคาปลาแชลมอนที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาใกล้เคียงกับราคาปลากะพงขาว ผู้บริโภคมีความนิยมบริโภคปลาแชลมอนมากกว่า</p> <p>๖ ราคาวัตถุดิบอาหารสัตว์ เวชภัณฑ์ มีการปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง</p> <p>๗ ปลากะพงขาว ผู้รับซื้อน้อยรายทำให้เกษตรกรขาดอำนาจในการต่อรองระบบตลาดแบบผูกขาด เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาจำหน่ายผลผลิตอย่างเป็นธรรมได้</p> <p>๘ กุ้ง ราคาผลผลิตค่อนข้างผันผวนตามราคาผลผลิตในตลาดโลก</p>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>ด้านสังคม</p> <p>๖ การบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ตลาดในประเทศและต่างประเทศ มีความต้องการสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน ส่งผลให้สินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับความนิยมมากขึ้น</p> <p>๗ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมทำกับข้าวทำให้ออกไปทานข้าวนอกบ้านมากขึ้น ธุรกิจร้านอาหารเติบโตมากขึ้น ความต้องการวัตถุดิบสูงขึ้น</p> <p>๘ มีสื่อที่นำเสนอการทำอาหาร เช่น รายการอาหารต่างๆ เพื่อสร้างค่านิยมในการนำผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรมาเป็นวัตถุดิบในการประกอบอาหารรับประทานเอง</p> <p>๙ มีการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ให้เกษตรกรในช่วงหน้าแล้ง</p> <p>๑๐ การพัฒนา EEC ทำให้มีแนวโน้มประชากรเข้ามาอาศัยในพื้นที่มากขึ้น มีการบริโภคสูงขึ้น ๒-๓ เท่า</p>	<p>๙ สื่อ social เชิงลบมีผลต่อความน่าเชื่อถือในการบริโภคสินค้าเกษตร</p> <p>๑๐ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมประกอบอาชีพด้านการเกษตร</p>
<p>ด้านเทคโนโลยี</p> <p>๑๑ เทคโนโลยีมีราคาถูกลง เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ง่าย</p> <p>๑๒ มีแอปพลิเคชันของหน่วยงานทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรฯ ในการสนับสนุนข้อมูลทางการเกษตรให้แก่เกษตรกร</p> <p>๑๓ มีแนวคิด internet of thing มาใช้ในการผลิต</p> <p>๑๔ มีเทคโนโลยีการเก็บรักษาที่สามารถยืดอายุผลผลิตสินค้าเกษตร ทำให้สามารถขนส่งทางเรือได้</p>	<p>๑๑ เทคโนโลยีบางอย่างมีราคาสูง เกษตรกรยังเข้าไม่ถึงเนื่องจากไม่คุ้มค่าต่อการลงทุน เช่น โดรน เครื่องจักร เป็นต้น</p> <p>๑๒ อุปกรณ์ทางการเกษตรบางอย่างที่ต้องควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ต้องใช้ทักษะ และใบอนุญาต และต้องผ่านการอบรม</p> <p>๑๓ ปัญหาการขนส่งในสินค้าเกษตรบางชนิด เช่น ค่าขนส่งราคาค่อนข้างสูง ข้อปฏิบัติหรือกฎระเบียบของบริษัทขนส่งยังไม่เอื้ออำนวยกับการขนส่งสินค้าเกษตรที่เน่าเสียง่าย ขนส่งล่าช้า</p>
<p>ด้านกฎหมาย</p> <p>๑๕ การขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ.๑), และการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP ปลากะพงขาว การจัดแจ้งประกอบกิจการการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลซึ่งเป็นกิจการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม (จสค.), การใช้ระบบโปรแกรมประยุกต์การออกหนังสือกำกับการซื้อขายสัตว์น้ำ (APD) และการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP กุ้งทะเล</p>	<p>๑๔ กฎหมายที่เป็นอุปสรรคได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> -กฎหมายห้ามใช้เครื่องมือในการทำประมงบางชนิด ทำให้เป็นอุปสรรคในการประกอบอาชีพของชาวประมง กฎหมายผังเมือง มีข้อห้ามเรื่องการตั้งโรงงานแปรรูป ภายในระยะ ๕๐๐ เมตรจากแหล่งน้ำ - มีข้อจำกัดการขออนุญาต การแปรรูปสินค้าเกษตรบางชนิด (แอลกอฮอล์) <p>๑๕ มีการลักลอบนำเข้าปลากะพงไม่ได้มาตรฐานจากประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ประเทศมาเลเซีย และประเทศเวียดนาม ซึ่งปลา มีราคาต่ำกว่าราคาภายในประเทศ</p> <p>๑๖ EU ยังไม่รับรองไข่ไก่และห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่มีไข่จากไทยเป็นส่วนผสม</p>
<p>ด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>๑๖ ความหลากหลายทางชีวภาพของกลุ่มน้ำบางปะกง ส่งผลดีต่อคุณภาพสินค้าเกษตร เช่น มะพร้าว น้ำหอม มะม่วง ปลากะพง</p>	<p>๑๗ ปรากฏการณ์ เอลนีโญ ลานีญา ทำให้ภาวะอากาศแปรปรวน อุณหภูมิโลกสูงขึ้น ผลผลิตทางการเกษตรลดลง</p> <p>๑๘ การทำปุ๋ยสัตว์ทำให้เกิดกลิ่น เกิดผลกระทบต่อมลภาวะ ในเขตชุมชน</p>

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑๗ กระแสการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การปิดน่านน้ำเป็นเวลา ทำให้สัตว์น้ำเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๑๘ สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป พันธุ์ข้าวของจังหวัดมีความหลากหลาย สามารถเลือกใช้ให้เหมาะสมได้ เช่น ข้าวพันธุ์ที่ต้องการน้ำน้อย ข้าวพันธุ์ที่มีระยะเวลาเก็บเกี่ยวสั้น รวมถึงการป้องกันการระบาดของโรคในข้าวได้</p>	<p>๑๙ เกิดโรคระบาดในสัตว์ เช่น ASF ในสุกร ปากเท้าเปื่อย FMD ในสัตว์เท้ากีบ</p> <p>๒๐ ปัญหาช้างป่าบุกรุก ทำลายพืชผลทางการเกษตร</p> <p>๒๑ สภาพอากาศแปรปรวน ปัญหาภัยแล้ง ทำให้บางพื้นที่ขาดแคลนน้ำ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - สวนมะม่วงส่วนใหญ่ยังไม่มีกรวางระบบให้น้ำทางท่อ อาศัยน้ำฝนเป็นส่วนใหญ่ รวมถึงการผลิตสินค้าเกษตรนอกฤดู เกิดปัญหาในการบังคับให้ออกผลผลิตของมะม่วงยากขึ้น - แหล่งน้ำธรรมชาติขาดแคลน ขาดแหล่งน้ำจืดที่มีคุณภาพ และเกิดการปนเปื้อนของสารเคมี " - ปัญหาเรื่องโรคแมลงศัตรูพืช ทำลายผลผลิต

๓. การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์
 ตารางที่ ๔๑ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง (ภายใน)	จุดอ่อน (ภายใน)
	<p>S๑ จังหวัดฉะเชิงเทรามีสภาพทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลายเหมาะสมกับการเกษตรหลายชนิด มีความหลากหลายทางชีวภาพ และ สภาพดินแต่ละพื้นที่ที่มีความหลากหลายเหมาะสมกับการทำเกษตรที่หลากหลาย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ติดชายฝั่งทะเล ในเขตอำเภอบางปะกง เหมาะสำหรับ ทำนาเกลือ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (น้ำจืด และน้ำกร่อย) หรือในบางพื้นที่ ในช่วงฤดูแล้งมีน้ำเค็มโดยธรรมชาติ เกษตรกรไม่ต้องเติมเกลือลงในน้ำเพื่อปรับสภาพน้ำที่เหมาะสมสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ - พื้นที่ ร้อยละ ๓๗.๗ เป็นพื้นที่ราบลุ่มแม่น้ำ เป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ มีคลองธรรมชาติ ที่เป็นสาขาของแม่น้ำบางปะกง ได้แก่ คลองท่าลาด อำเภอพนมสารคาม เกิดจากคลองสาขา คือคลองระบม และคลองสียัดซึ่งมีต้นน้ำอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงของสนามชัยเขต เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ พืชผัก พืชไร่ พืชสวน ประมง ปศุสัตว์ และยังมี การทำการเกษตรที่แตกต่างในแต่ละพื้นที่ตามชนิดของดินที่หลากหลาย เช่น ดินเปรี้ยว บางคล้า ราชสาส์น เหมาะกับปลูกมะม่วง บางน้ำเปรี้ยว เหมาะกับการปลูกข้าว เป็นต้น บางคล้า อ.เมือง คลองเขื่อน เหมาะกับการปลูกมะพร้าว " <p>S๒ ความสะดวกสบายทางภูมิศาสตร์ : ได้แก่ ระยะทาง ความสะดวกในการขนส่ง ไปยังท่าเรือแหลมฉบัง ท่าเรือกรุงเทพ ความสะดวกในการส่งออก รวมถึงใกล้กลุ่มผู้บริโภคที่มีกำลังซื้อสูง และมีจำนวนมาก</p>	<p>W๑ ปัญหาการขาดแหล่งน้ำทางการเกษตร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งน้ำธรรมชาติสำหรับการเกษตรยังไม่เพียงพอ เนื่องจากเกษตรในจังหวัดส่วนใหญ่ทำการเกษตร เกษตรกรที่ไม่มีบ่อเก็บน้ำ ต้องชะลอการทำเกษตร ทำให้ผลผลิตออกน้อย - ระบบชลประทานยังไม่ครอบคลุมพื้นที่ การเกษตรบริเวณอำเภอ สนามชัยเขต ท่าตะเกียบ พนมสารคาม ซึ่งเป็นพื้นที่นอกเขตชลประทานประสบปัญหาน้ำไม่เพียงพอต่อการเกษตร - น้ำเค็มรุกตัวล้าพื้นที่เกษตรทำให้ขาดแหล่งน้ำที่ใช้ในการปลูกข้าว - การเพาะเลี้ยงปลากะพง : ขาดแคลนน้ำในช่วงเดือนกพ-เมย ของทุกปี มีปริมาณน้ำน้อย น้ำทะเลหนุน ความเค็มสูง ปลา มีอัตราการรอดต่ำ เกษตรกรที่ไม่มีบ่อเก็บน้ำ ต้องชะลอการเลี้ยง ทำให้ผลผลิตออกน้อย <p>W๒ ปัญหาด้านทรัพยากรดิน จากสภาพทางภูมิศาสตร์ที่หลากหลายของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีข้อจำกัด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพพื้นที่บางอำเภอไม่เหมาะสมในการทำเกษตรอินทรีย์ เช่นพื้นที่ ใกล้แหล่งโรงงาน - ในพื้นที่ที่แหล่งน้ำไม่เพียงพอ เกษตรกรเลือกปลูกพืชใช้น้ำน้อย เช่น ยูคาลิปตัสทำให้มีการใช้ปุ๋ยเคมี ซึ่งทำให้เกิดปัญหาดินสูญเสียแร่ธาตุ - พื้นที่ที่เป็นดินมีกรวดปน เช่น อำเภอสนามชัยเขต อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอพนมสารคาม ทำให้เกิดข้อจำกัดในการเลือกปลูกชนิดพืช

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง (ภายใน)	จุดอ่อน (ภายใน)
	<p>S๓ มีสินค้าเกษตร ได้รับสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - มะม่วง GI ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งมะม่วงของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งแสดงความมีอัตลักษณ์ของสินค้าที่มีภาพลักษณ์ที่ดีของผลไม้ไทย เป็นที่รู้จักของผู้บริโภค มีรสชาติหอมหวาน อร่อย สีสวย - มะพร้าว : มะพร้าวบางคล้าได้มาตรฐาน GI ซึ่งเป็นสายพันธุ์มะพร้าวหอมดั้งเดิมของจังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งเป็นมะพร้าวน้ำหอมมีคุณภาพ มีการวัดค่าความหวานได้สูงถึง ๘.๒ Brix" <p>S๔ จังหวัดฉะเชิงเทราเป็นแหล่งผลิต ไข่ ปลากระพง กุ้ง ลูกพันธุ์ปลากระพง อันดับต้นๆของประเทศ</p> <p>S๕ มีระบบชลประทานครอบคลุมพื้นที่การเลี้ยงกุ้ง ปลากระพงขาว มีหน่วยงานของกรมชลประทานหลากหลายหน่วยงานที่กำกับดูแลระบบชลประทานในพื้นที่การเลี้ยง</p> <p>S๖ มีหน่วยงานภาครัฐ และภาคประชาชน ตั้งอยู่ในพื้นที่ในการให้การสนับสนุน ช่วยเหลือและแก้ปัญหา เกษตรกร ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - หน่วยงานภาครัฐ สนับสนุนการดำเนินงาน ได้แก่ ศูนย์ศึกษาด้านวิชาการเกษตรครบวงจรตั้งอยู่ในพื้นที่ (ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ) มีหน่วยงานด้านวิชาการของกรมประมงตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อสนับสนุนความรู้วิชาการด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งแก่เกษตรกรในพื้นที่ เป็นต้น - มีงบประมาณในการสนับสนุนในการแก้ไขปัญหาสภาพดินให้ใช้ปุ๋ยพืชสดในนาข้าว แทนการใช้ปุ๋ยเคมีเพื่อปรับปรุงดิน รวมถึงปลูกหญ้าแฝก รักษาหน้าดิน รักษาความชุ่มชื้นในดิน 	<p>W๓ การแก้ไขปัญหาของภาครัฐไม่ตรงประเด็นกับความต้องการหรือความเดือดร้อนของเกษตรกร</p> <p>W๔ สินค้าเกษตรในพื้นที่ ยังขาดการแปรรูป เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม เกษตรกรนิยมขายผลผลิตต้นทาง ไม่นิยมแปรรูป ซึ่งเมื่อเทียบกับคู่แข่ง ได้พัฒนาไปสู่การแปรรูป เช่น การพัฒนาบรรจุของมะพร้าวน้ำหอมในจังหวัดยังด้อยกว่า เมื่อเทียบกับผลผลิตจากจังหวัดราชบุรี การแปรรูปด้านผลิตภัณฑ์ประมงยังมีน้อย</p> <p>W๕ ขาดแบรนด์สินค้าของจังหวัดทั้งที่ได้ GAP รวมถึง ขาดการวิจัยด้านการตลาดและการสร้าง Story ทำให้สินค้าไม่มีจุดเด่น/ความน่าสนใจ ขาดการโปรโมทสินค้าและการสร้างการรับรู้กับผู้บริโภค ขาดทิศทางการตลาดที่ชัดเจน ทำให้ไม่สามารถกำหนดกลุ่มเป้าหมายได้ถูกต้อง</p> <p>W๖ ขาดพันธุ์ เมล็ดพันธุ์ ต้นพันธุ์ ที่เหมาะสมกับพื้นที่ ในการทำเกษตร และจำนวนศูนย์ข้าวชุมชน มีน้อย เมื่อเทียบกับความต้องการและยังไม่ได้คุณภาพ</p> <p>W๘ ต้นทุนการผลิต ด้านปศุสัตว์ ค่อนข้างสูง สืบเนื่องจากราคาวัตถุดิบอาหารสัตว์ เคมีภัณฑ์เกษตร ยังต้องอาศัยการนำเข้าจากต่างประเทศ</p> <p>W๙ ขาดการสร้างการรับรู้ เรื่องคุณค่าทางโภชนาการในปลากระพงขาว ขาด Story ในการนำเสนอสินค้า</p> <p>W๑๐ ด้านการเกษตรขนาดใหญ่ เกษตรกรรายใหม่เข้าสู่ธุรกิจค่อนข้างยากเนื่องจากการลงทุนสูง (เช่น ฟาร์มไก่ ฟาร์มสุกร ฟาร์มกุ้ง)</p> <p>W๑๑ การรวมกลุ่มแปลงใหญ่ / กลุ่มเกษตรกรยังมีจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับจำนวนเกษตรกรในจังหวัด และการรวมกลุ่ม</p>

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง (ภายใน)	จุดอ่อน (ภายใน)
	<p>- ภาคประชาชน มีโครงสร้างองค์กร ด้านการเกษตรที่แข็งแกร่ง เช่น สมาคมชาวนาไทย สหกรณ์พืชผักผลไม้เกษตรปลอดภัยสูงจังหวัดฉะเชิงเทรา จำกัด สภาหอการค้าจังหวัดฉะเชิงเทรา สมาคมผู้เพาะเลี้ยงปลาทะเลไทย สภาอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา สมาคมกึ่งตะวันออกไทย เป็นกระบอกเสียงและผลักดันเศรษฐกิจการเกษตรในจังหวัดฉะเชิงเทรา มีสหกรณ์พืชผักผลไม้เกษตรปลอดภัยสูงจังหวัดฉะเชิงเทรา จำกัด ที่พร้อมให้ความช่วยเหลือด้านการตลาดให้กับเกษตรกรในทุกประเภทสินค้า "</p> <p>S๗ มีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร กระจายอยู่ทุกพื้นที่</p> <p>S๘ มีการรวมกลุ่มแปลงใหญ่ใน ๘ ชนิดสินค้า ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>S๙ มีโรงสีรับซื้อข้าวตั้งอยู่ในพื้นที่ปลูกข้าว และมีกำลังการผลิตสามารถรับซื้อผลผลิตข้าวในพื้นที่ได้ทั้งหมด</p> <p>S๑๐ เกษตรกรรุ่นใหม่มีแนวโน้มในการใช้เทคโนโลยีมากขึ้น เนื่องจากสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้หลากหลาย</p> <p>S๑๑ ผู้ประกอบการธุรกิจการเกษตรรายใหญ่ มีกำลังในการลงทุนด้านเทคโนโลยีมาใช้เพิ่มศักยภาพด้านการผลิต</p> <p>S๑๒ มีการจัดทำระบบมาตรฐานสินค้าเกษตร ระบบมาตรฐานฟาร์ม เพื่อเพิ่มความสามารถแข่งขันได้</p> <p>S๑๓ กลุ่ม Young Smart farmer มีศักยภาพในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตร และพร้อมเป็น Start up และยัง สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกรรายอื่นๆ และมีแนวโน้มจำนวนเพิ่มสูงขึ้น</p>	<p>ยังไม่มีศักยภาพในการบริหารจัดการ การพัฒนาการเกษตร เข้าไม่ถึง ไม่มีอำนาจการต่อรอง</p> <p>W๑๒ ขาดแหล่งรวบรวม/กระจายผลผลิตสัตว์น้ำ - กุ้ง ไปตลาดภาคอีสาน - ปลายทาง ไปตลาดภาคใต้ ปลายทาง : ขาดการกระจายสินค้าทั้งภายในและต่างประเทศ และขาดห้องเย็นในพื้นที่</p> <p>W๑๓ ห้องเย็น/โรงงานแปรรูปด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ ยังไม่เพียงพอสำหรับรองรับปริมาณผลผลิตในพื้นที่</p> <p>W๑๔ พื้นที่การเกษตรลดลง การถือครองที่ดินส่วนใหญ่ไม่มีเอกสารสิทธิ์ และเป็นที่เช่า รวมถึงในพื้นที่นาเช่าเกษตรกรไม่สามารถขุดบ่อเก็บน้ำได้ แหล่งน้ำ ส.ป.ก. มีไม่เพียงพอต่อการเกษตรกรรม</p> <p>W๑๕ ศูนย์ผลิตจุลินทรีย์ (ปม.๑) ในพื้นที่ มีจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับความต้องการ</p> <p>W๑๖ ขาดความต่อเนื่องของระบบการรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัยสูง เบอร์ ๘ จังหวัดฉะเชิงเทรา</p> <p>W๑๗ ขาดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งในด้าน Agriculture Service การบริการด้านการเกษตร เทคโนโลยีเกษตรแม่นยำ Precision Agriculture ทำให้ขาดข้อมูลในการวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต ยังไม่มีฐานข้อมูลด้านการเกษตรเป็นข้อมูลชุดเดียวกันในระดับจังหวัด-ประเทศ เกษตรกรส่วนใหญ่ขาดการใช้เทคโนโลยีในการผลิต สำหรับการผลิตสินค้าที่มีมูลค่าสูง รวมถึงขาดเทคโนโลยีที่ใช้ในการเก็บรักษาผลผลิต และยึดอายุการเก็บรักษา ข้าว : การใช้เทคโนโลยีในการปลูกข้าว ยังมี จำนวนน้อย มะพร้าว : ขาดเทคโนโลยีในการเก็บเกี่ยวผลผลิต มะพร้าว : ขาดการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยี</p>

<p style="text-align: center;">ปัจจัยภายใน</p> <p style="text-align: right;">ปัจจัยภายนอก</p>	<p style="text-align: center;">จุดแข็ง (ภายใน)</p>	<p style="text-align: center;">จุดอ่อน (ภายใน)</p>
	<p>S๑๔ มีเกษตรกรที่มีความเชี่ยวชาญในการทำการเกษตร ได้แก่ การเพาะพันธุ์อนุบาลลูกกุ้งขาวแวนนาไม กุ้งก้ามกราม/ลูกปลากะพงขาว พืชไร่ พืชสวน พืชผัก ประมง ปศุสัตว์ เป็นต้น</p> <p>S๑๕ เกษตรกรผู้นำมีทักษะ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญในการประกอบอาชีพ ทั้งในด้านข้าว พืช ปศุสัตว์ ประมง</p> <p>S๑๖ เกษตรกรสามารถผลิตมะม่วงให้ออกนอกฤดูได้ ทำให้มีสินค้าจำหน่ายออกสู่ตลาดได้อย่างต่อเนื่อง ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการตลาดใช้สารเคมี เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน</p> <p>S๑๗ มีสหกรณ์ที่เข้มแข็ง เป็นตัวแทนในการจำหน่ายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น สหกรณ์ชมรมชาวสวนมะม่วง เป็นต้น</p> <p>S๑๘ เกษตรกรในพื้นที่มีการเลี้ยงกุ้งแบบผสมผสานร่วมกับการเลี้ยงปลาและกุ้งก้ามกราม ลดความเสี่ยงจากการเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงเดี่ยว</p> <p>S๑๙ ช่องทางการจำหน่ายมะพร้าวไม่ผ่านล้ง ทำให้ได้ราคาดี</p> <p>S๒๐ ช่องทางการจำหน่ายสินค้า สัตว์น้ำอนุบาล กุ้งขาวแวนนาไม/ปลากะพง มีตลาดรับซื้อเพียงพอ</p>	<p>หลังการเก็บเกี่ยว (Postharvest Technology Innovation) มาใช้ในการคงสภาพรักษาสภาพความสดก่อนถึงมือผู้บริโภค</p> <p>W๑๘ ขาดการติดตามผลระยะยาว ขาดการเก็บข้อมูลการวัดผลและการประเมินผล ในการจัดทำโครงการจากภาครัฐ</p> <p>W๑๙ ขาดข้อมูลด้านสารสนเทศภาคการเกษตรได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลปริมาณน้ำฝนที่ครอบคลุมทั้งจังหวัด ทำให้ไม่ทราบปริมาณน้ำฝนที่แน่นอน - ข้อมูล/การจัดเก็บข้อมูล ด้านการบริหารจัดการ การทำบัญชี (ต้นทุนการผลิต กำไร ค่าแรง ค่าขนส่ง เชื้อเพลิง) - ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจของพืชที่สำคัญทางเศรษฐกิจของจังหวัดฉะเชิงเทรา <p>W๒๐ แผนที่ ดิน Soil Map /แผนที่น้ำ ยังไม่ครอบคลุมทุกพืชชนิดสินค้า</p> <p>W๒๑ ขาดระบบการบำรุง/ดูแลรักษาแหล่งน้ำที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>W๒๒ การสวมสิทธิ์ ใบอนุญาติ (กุ้ง) ทำให้ไม่สามารถสกัดสินค้าไม่มีคุณภาพ สู่การแปรรูปเพื่อการส่งออก รวมถึง ขาดการตรวจสอบย้อนกลับที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>W๒๓ เกษตรกรมีการทำเกษตรแบบเดิมซ้ำๆ ไม่ยอมปรับเปลี่ยน เนื่องจากเพิ่มกระบวนการให้กับเกษตรกร</p> <p>W๒๔ ภาคการเกษตรขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร จึงต้องอาศัยแรงงานต่างด้าว</p> <p>W๒๕ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ด้านการเกษตร ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านการใช้สารเคมี/วัสดุการเกษตร ที่ถูกต้องเหมาะสม - ด้านการแปรรูปผลผลิต - ด้านการจัดทำมาตรฐานสินค้าเกษตร

<p style="text-align: center;">ปัจจัยภายใน</p> <p style="text-align: left;">ปัจจัยภายนอก</p>	<p style="text-align: center;">ร จุดแข็ง (ภายใน)</p>	<p style="text-align: center;">w จุดอ่อน (ภายใน)</p>
		<ul style="list-style-type: none"> - ด้านการตลาดและการตลาดออนไลน์ - การต่อยอดธุรกิจ และการวางแผนเพื่อการบริหารจัดการผลผลิต - รวมถึงการขาดการเข้าถึงข้อมูลด้านการเกษตร - เกษตรกรรายย่อยส่วนใหญ่ขาดการทำบัญชีครัวเรือน บัญชีต้นทุน รายรับ-รายจ่าย และผลกำไร <p>W๒๖ บุคลากรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา ขาดความรู้แบบบูรณาการครอบคลุมทุกมิติด้านการเกษตร</p> <p>W๒๗ ขาดการแปรรูปผลิตภัณฑ์ อายุการเก็บรักษาสั้น และเกษตรกรไม่นิยมแปรรูปผลผลิต เน้นขายเป็นวัตถุดิบ ทำให้ได้มูลค่าต่ำ</p> <p>W๒๘ การปลูกพืชไม่ตรงตามเขตที่กำหนดในตามแผนทำการเกษตร ทำให้ผลผลิตน้อยไม่ได้คุณภาพ</p> <p>W๒๙ การใช้เครื่องจักรด้านการเกษตรที่มีต้นทุนสูง ยังไม่เต็มศักยภาพ</p> <p>W๓๐ กระบวนการบริหารจัดการการกระจายและการระบายสินค้าของภาครัฐในสภาวะวิกฤติยังไม่เป็นระบบ</p> <p>W๓๑ เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งในพื้นที่นิยมจับกุ้งหมดทั้งบ่อในครั้งเดียว ทำให้ได้รายได้น้อยกว่าการแบ่งรอบจับเหมือนทางภาคใต้ ส่งผลถึงกำไร</p> <p>W๓๒ มีความเคยชินในการรับการช่วยเหลือจากภาครัฐ ทำให้ขาดการพัฒนาตนเอง ไม่เปิดใจยอมรับกับนโยบายภาคการเกษตรที่ยืดตืดที่ทำแบบเดิม ๆ</p> <p>W๓๓ เกษตรกรส่วนใหญ่ทำเกษตรแบบปริมาณมาก ราคาถูก (ไม่ทำเกษตรประณีต)</p>

ปัจจัยภายใน	<u>ร</u> จุดแข็ง (ภายใน)	<u>พ</u> จุดอ่อน (ภายใน)
ปัจจัยภายนอก		<p>W๓๔ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมปลูกข้าว เนื่องจากมีทางเลือกในการประกอบอาชีพอื่น</p> <p>W๓๕ เกษตรกรนิยมจ้างเหมาช่วงทำการเกษตร เนื่องจากไม่ต้องลงทุนซื้ออุปกรณ์เป็นของตนเอง</p>

o โอกาส (ภายนอก)	<u>SO</u>	<u>WO</u>
<p>0๑ นโยบายสำคัญของภาครัฐ สนับสนุนการพัฒนาด้านการเกษตร ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - นโยบายตลาดนำการผลิต ทำให้เกษตรกรสามารถวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด - นโยบายจังหวัดฉะเชิงเทรา ด้านการสร้างตลาดกลางสินค้าสัตว์น้ำระดับประเทศ - นโยบายส่งเสริมด้านเกษตรอัจฉริยะ ช่วยเกษตรกรในการลดต้นทุน - นโยบายตลาดคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) สิทธิที่เกิดจากการลดปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งสิทธิที่เกิดจากการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สามารถวัดปริมาณและนำไปซื้อขายในตลาดคาร์บอนเครดิตได้ - นโยบายด้าน Green Energy ได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐโดยกำหนดเป็นนโยบายด้านพลังงานของรัฐบาล - นโยบายแผนพัฒนาภาคการเกษตร EEC ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วยคลัสเตอร์ผลไม้ ประมงเพาะเลี้ยง พืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ พืชสมุนไพร และเกษตรมูลค่าสูง - นโยบายการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรตามแผนทำการเกษตร 	<p>S๑S๒S๔S๑๖ 0๑0๓ ส่งเสริมการจัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรปลอดภัยในเขต EEC</p> <p>S๑๓ 0๕ ส่งเสริมผู้ประกอบการรุ่นใหม่ สถาบันเกษตรกรก้าวสู่ธุรกิจอาหารแปรรูปเพื่อสุขภาพ</p> <p>S๑๓ 0๙ พัฒนาสถาบันเกษตรกรและ YSF เข้าสู่ระบบตลาดเกษตรปลอดภัยออนไลน์</p> <p>S๑๒ S๑๓ S๑๗ 0๑0๓ จับคู่ธุรกิจผู้ประกอบการและผู้ผลิตสินค้าเกษตรได้รับการรับรองมาตรฐาน ในเขต EEC</p> <p>S๑๑0๕ ส่งเสริมเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพท่องเที่ยวแบบเปิดสวน</p> <p>S๑๒0๑0๕ ส่งเสริมการแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย (อินทรีย์ GAP PGS)</p> <p>S๗S๑๐S๑๑S๑๓S๑๕S๑๖0๑๐0๑๒0๑๓ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในระบบการผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>S๓S๔S๑๗0๑ ส่งเสริมการรวมกลุ่มสู่การเป็นผู้ประกอบการผลิตสินค้าตามกลุ่มคลัสเตอร์</p> <p>S๑๒S๑๓S๑๔S๑๕0๑ ยกกระดับมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ</p> <p>S๑S๒S๔S๖0๑0๓0๑๕ผลักดันให้เกิดตลาดสินค้าสัตว์น้ำระดับประเทศในจังหวัดฉะเชิงเทรา</p>	<p>พ๑๒0๑ สร้างแหล่งน้ำและระบบกระจายน้ำรองรับแหล่งผลิตสินค้าเกษตร</p> <p>พ๑๒0๑ จัดตั้งจุดวัดปริมาณน้ำฝนในจังหวัดฉะเชิงเทรา</p> <p>W๑๗W๑๘ 0๑0๘ 0๑๑ จัดทำระบบสารสนเทศและแผนที่ภาคการเกษตร</p> <p>W๑๑0๑ ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรรายย่อยสู่การเป็นผู้ประกอบการสินค้าเกษตรปลอดภัย</p> <p>W๙0๖0๗ ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการบริโภคปลากระพงในระดับครัวเรือน ผ่านสื่อมากขึ้น เช่น รายการอาหารต่างๆ</p> <p>W๑๗W๑๓0๑0๑๐ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในภาคการเกษตร</p> <p>W๑๕W๑๗0๓0๔0๕ ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าด้วยการแปรรูปและพัฒนาบรรจุภัณฑ์</p> <p>W๑๓W๑๕W๑๗0๓0๕0๑๕ สนับสนุนให้มีการจัดตั้งห้องเย็น / แหล่งแปรรูปที่ได้มาตรฐาน</p> <p>W๑๗W๑๕0๓0๕0๖0๗0๙0๑๕ ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการเข้าสู่ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์มากขึ้น</p> <p>W๑๗W๑๙0๑๑0๑๒ พัฒนาฐานข้อมูลด้านการเกษตรให้ทันสมัย และเป็นเอกภาพ</p>

๐ โอกาส (ภายนอก)	SO	WO
<p>- นโยบายผลักดันสนับสนุนส่งเสริมสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกไปยังประเทศคู่ค้า</p> <p>- นโยบายจังหวัดด้านการสร้างตลาดกลางสินค้าสัตว์น้ำระดับประเทศ</p> <p>- นโยบายภาครัฐส่งเสริมให้เกษตรกรขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ทบ.๑), และการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP ปลากระพงขาว การจัดแจ้งประกอบกิจการการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลซึ่งเป็นกิจการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำควบคุม (จสค.), การใช้ระบบโปรแกรมประยุกต์การออกหนังสือกำกับการซื้อขายสัตว์น้ำ (APD) และการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี GAP กุ้งทะเล</p> <p>- คณะกรรมการนโยบายพัฒนาไข่ไก่และผลิตภัณฑ์ (Egg Board) ควบคุมปริมาณการเลี้ยง เพื่อให้มีความสมดุล ด้านปริมาณและราคาไข่ไก่ "</p> <p>O๒ มีการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ให้เกษตรกรในช่วงหน้าแล้ง</p> <p>O๓ การพัฒนา EEC ทำให้มีแนวโน้มประชากรเข้ามาอาศัยในพื้นที่มากขึ้น มีการบริโภคสูงขึ้น ๒-๓ เท่า</p> <p>O๔ ตลาดต่างประเทศมีความต้องการมะม่วงน้ำดอกไม้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง เช่น จีน เกาหลี ญี่ปุ่น ประเทศตะวันออกกลางและยุโรป</p> <p>O๕ การบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ตลาดในประเทศและต่างประเทศ มีความต้องการสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน ส่งผลให้สินค้าเกษตรปลอดภัยได้รับความนิยมมากขึ้น</p>	<p>S๑S๔O๗ ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการบริโภคปลากระพงในระดับครัวเรือน ผ่านสื่อมากขึ้น เช่น รายการอาหารต่างๆ</p> <p>S๓O๕O๑๔ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ จุดเด่น และอัตลักษณ์ของมะม่วง GI ของฉะเชิงเทราทั้งใน/ต่างประเทศ</p> <p>S๑S๓O๓O๔O๕O๙O๑๓ ส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพกระบวนการผลิต การแปรรูป การบริหารจัดการให้มีคุณภาพ (ไม้ผล พืชผัก พืชไร่ ประมง ปศุสัตว์)</p> <p>ST</p> <p>s๑๐T๑๑T๑๒ การสร้างต้นแบบนวัตกรรมการผลิตข้าวแบบเกษตรแม่นยำ (precision Agriculture)</p> <p>S๑๐ T๑๑T๑๒ การนำเทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะ มาใช้ในการเกษตร พืช ประมง ปศุสัตว์</p> <p>S๗S๑๕T๔ สนับสนุนการรวมกลุ่ม แปรรูป ส่งเสริมกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดในระดับชุมชนให้ได้มาตรฐานและตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค</p> <p>S๑T๒ ๑ อำเภอ ๑ ธนาคารสมุนไพรร</p> <p>S๙T๓T๔ ส่งเสริมการปลูกพืชสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อเพิ่มมูลค่า</p> <p>S๘T๕ ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อเพิ่มอำนาจในการต่อรองธุรกิจ</p> <p>S๑T๒๐ ส่งเสริมการปลูกพืชที่ป้องกันการบุกรุกข้างป่า (พืชสมุนไพรร) และการเลี้ยงผึ้ง</p> <p>S๑T๒๒ ส่งเสริมการใช้พันธุ์ต้านทานโรค ,ปลูกพืชหมุนเวียน</p>	<p>W๑๗W๑๙O๑๑O๑๒ ส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศภาครัฐ และนำมาใช้ประโยชน์ในการประกอบธุรกิจ</p> <p>W๑๗W๒๕O๙O๑๗O๑๕ ส่งเสริมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกร</p> <p>W๑๗W๒๕O๙O๑๗O๑๒O๑๕ ส่งเสริมการจัดทำบัญชีพื้นฐานแก่เกษตรกร (อบรมออนไลน์)</p> <p>W๑๗W๒๕O๙O๑๗O๑๕ การพัฒนาผู้บริหารสหกรณ์เป็นผู้บริหารมืออาชีพรูปแบบ SMART COOP</p>

๐ โอกาส (ภายนอก)	SO	WO
<p>0๖ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมทำกับข้าวทำให้ออกไปทานข้าวนอกบ้านมากขึ้น ธุรกิจร้านอาหารเติบโตมากขึ้น ความต้องการวัตถุดิบสูงขึ้น</p> <p>0๗ มีสื่อที่นำเสนอการทำอาหาร เช่น รายการอาหารต่างๆ ทำให้เกิด ค่านิยมในการประกอบอาหารรับประทานเอง</p> <p>0๘ มีการจัด Zoning ในการทำเกษตรกรรม ด้านเศรษฐกิจ</p> <p>0๙ มีตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ และเป็นที่นิยมมากขึ้น เช่น DGT Farm ตลาดเกษตรออนไลน์ เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่าย รวมถึงช่องทางอื่น เช่น Facebook Line เป็นต้น</p> <p>0๑๐ เทคโนโลยีมีราคาถูกลง เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ง่าย</p> <p>0๑๑ มีแอปพลิเคชันของหน่วยงานทั้งในและนอกสังกัด กระทรวงเกษตรฯ ในการสนับสนุนข้อมูลทางการเกษตร ให้แก่เกษตรกร</p> <p>0๑๒ มีแนวคิด internet of thing มาใช้ในการผลิต</p> <p>0๑๓ มีเทคโนโลยีการเก็บรักษาที่สามารถยืดอายุผลผลิตสินค้าเกษตร ทำให้สามารถขนส่งทางเรือได้</p> <p>0๑๔ มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง อาร์ทูอีทู เป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความต้องการสูงของตลาดทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>0๑๕ ความหลากหลายทางชีวภาพของกลุ่มน้ำบางปะกง ส่งผลดีต่อคุณภาพสินค้าเกษตร เช่น มะพร้าวน้ำหอม มะม่วง ปลูกกะพง</p> <p>0๑๕ กระแสการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การปิดน่านน้ำเป็นเวลา ทำให้สัตว์น้ำเพิ่มมากขึ้น</p> <p>0๑๖ สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป พันธุ์ข้าวของจังหวัดมีความหลากหลาย สามารถเลือกใช้ให้เหมาะสมได้ เช่น ข้าวพันธุ์ที่ต้องการน้ำน้อย ข้าวพันธุ์ที่มีระยะเวลาเก็บเกี่ยวสั้น รวมถึงการป้องกันการระบาดของโรคในข้าวได้</p>		

T อุปสรรค (ภายนอก)	ST	WT
<p>T๑ นโยบายภาครัฐบางอย่างไม่เอื้อต่อการพัฒนาด้านการเกษตรของจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนา EEC ทำให้พื้นที่เกษตรกรรมลดลง เนื่องจากถูกปรับเปลี่ยนเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและที่อยู่อาศัย - นโยบายระดับประเทศ ไม่สนับสนุน สอดคล้องกับความต้องการ เพื่อนำมากำหนดนโยบายระดับพื้นที่ - นโยบายการประกันรายได้สินค้าเกษตรจากภาครัฐ เป็นอุปสรรคในการพัฒนาตนเองของเกษตรกร เนื่องจากได้รับความช่วยเหลือตลอดเวลา ส่งผลให้ขาดทักษะในการพัฒนาอาชีพ - มาตรการช่วยเหลือจากภาครัฐยังไม่ครอบคลุมการจัดการผลผลิตทั้งหมด - นโยบายการค้าเสรี การรวมกลุ่มทางการค้า ทำให้มาตรการทางภาษีลดลง การแข่งขันทางการค้ามากขึ้น เช่น การนำเข้าปลาจากต่างประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ประเทศมาเลเซีย และประเทศเวียดนาม ซึ่งปลาที่นำเข้ามามีราคาหน่วยสุดท้ายประมาณ ๗๐-๘๐ บาท ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคาต้นทุนการเพาะเลี้ยงของเกษตรกร " <p>T๒ ผลกระทบจากสถานการณ์โรคระบาดไวรัสโคโรน่า ทำให้เศรษฐกิจตกต่ำ ผู้บริโภคภายในประเทศมีกำลังซื้อลดลง และส่งผลต่อกิจการร้านอาหาร โรงแรม ได้รับผลกระทบจากการที่นักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่ลดลง ทำให้ปริมาณความต้องการวัตถุดิบในการประกอบอาหารลดลงด้วย และโรงงานแปรรูปชะลอการรับซื้อ</p> <p>T๓ ราคาสินค้าเกษตรผันผวน ทำให้เกษตรกรไม่กล้าลงทุนใช้เทคโนโลยีมาช่วยในการผลิต</p> <p>T๔ การลงทุนทำโรงงานแปรรูป มีต้นทุนที่สูง</p>	<p>S๑๐T๑๑T๑๒ การสร้างต้นแบบนวัตกรรมการผลิตข้าวแบบเกษตรแม่นยำ (precision Agriculture)</p> <p>S๑๐ T๑๑T๑๒การนำเทคโนโลยีด้านเกษตรอัจฉริยะ มาใช้ในการเกษตร พืช ประมง ปศุสัตว์</p> <p>S๗S๑๕T๔ สนับสนุนการรวมกลุ่ม แปรรูป ส่งเสริมกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดในระดับชุมชนให้ได้มาตรฐานและตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค</p> <p>S๑T๒ ๑ อำเภอ ๑ ธนาคารสมุนไพรรักษาโควิด-๑๙</p> <p>S๙T๓T๔ ส่งเสริมการปลูกพืชสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อเพิ่มมูลค่า</p> <p>S๘T๕ ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อเพิ่มอำนาจในการต่อรองธุรกิจ</p> <p>S๑T๒๐ ส่งเสริมการปลูกพืชที่ป้องกันการบุกรุกข้างป่า (พืชสมุนไพร)</p> <p>S๑T๒๒ ส่งเสริมการใช้พันธุ์ต้านทานโรค , ปลูกพืชหมุนเวียน</p>	<p>W๑T๑๑S๘T๒๒ ศึกษาชนิดพืชปลูกทดแทนข้าวนาปรัง ที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจและตลาดรองรับเพื่อลดพื้นที่การปลูกข้าวนาปรัง</p> <p>W๑T๑๑S๘T๒๒ ปรับเปลี่ยนพืชเศรษฐกิจตัวใหม่เพื่อพัฒนาเป็นเกษตรอุตสาหกรรม</p> <p>W๓T๑๑ปรับปรุงมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรในช่วงผลผลิตออกสู่ตลาดจำนวนมาก</p> <p>W๑W๒W๓W๔T๑๔T๒๑T๒๒ พัฒนาส่งเสริมองค์ความรู้ ให้เกษตรกรเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการผลิต</p> <p>W๑W๒T๑๒๑ โครงการต้นแบบการจัดการน้ำและเกษตรอัจฉริยะ</p> <p>W๑T๑๔ การจัดหาแหล่งน้ำให้เกษตรกรในช่วงหน้าแล้ง</p> <p>W๑OT๑๔ การขุดบ่อในพื้นที่ สปก. เพื่อเพิ่มแหล่งน้ำ"</p> <p>W๒W๓W๔T๑๑ ส่งเสริมการขายสร้างจุดแข่งการตลาด</p> <p>W๗W๑๐T๑๑ พัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อสู้คู่แข่งการตลาด</p> <p>W๙T๑๑ ปรับรูปแบบการผลิตสร้างความแตกต่าง</p> <p>W๙T๒ ทำข้อตกลงร่วมทางการตลาด</p> <p>W๑๒T๗ ศึกษาเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดศัตรูพืช</p> <p>W๒T๒๐ พัฒนาอาชีพ ปรับเปลี่ยนวิถีเพื่อการอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับช้างป่าอย่างสมดุล</p>

T อุปสรรค (ภายนอก)	ST	WT
<p>T๕ การแข่งขันทางการตลาดสูง ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เช่น คู่แข่งจากพื้นที่จังหวัดอื่น หรือสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ เช่น ราคาปลาแชลมอนที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาใกล้เคียงกับราคาปลากระพงขาว ผู้บริโภคมีความนิยมบริโภคปลาแชลมอนมากกว่า</p> <p>T๖ ราคาวัตถุดิบอาหารสัตว์ เวชภัณฑ์ มีการปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง</p> <p>T๗ ปลากระพงขาว ผู้รับซื้อน้อยรายทำให้เกษตรกรขาดอำนาจในการต่อรอง ระบบตลาดแบบผูกขาด เกษตรกรไม่สามารถกำหนดราคาจำหน่ายผลผลิตอย่างเป็นธรรมได้</p> <p>T๘ กุ้ง ราคาผลผลิตค่อนข้างผันผวนตามราคาผลผลิตในตลาดโลก</p> <p>T๙ สื่อ social เชิงลบมีผลต่อความน่าเชื่อถือในการบริโภคสินค้าเกษตร</p> <p>T๑๐ คนรุ่นใหม่ไม่นิยมประกอบอาชีพด้านการเกษตร</p> <p>T๑๑ เทคโนโลยีบางอย่างมีราคาสูง เกษตรกรยังเข้าไม่ถึง เนื่องจากไม่คุ้มค่าต่อการลงทุน เช่น โดรน เครื่องจักร เป็นต้น</p> <p>T๑๒ อุปสรรคทางการเกษตรบางอย่างที่ต้องควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ต้องใช้ทักษะ และใบอนุญาต และต้องผ่านการอบรม</p> <p>T๑๓ ปัญหาการขนส่งในสินค้าเกษตรบางชนิด เช่น ค่าขนส่งราคาค่อนข้างสูง ข้อปฏิบัติหรือกฎระเบียบของบริษัทขนส่งยังไม่เอื้ออำนวยกับการขนส่งสินค้าเกษตรที่นำเข้าง่าย ขนส่งล่าช้า</p> <p>T๑๔ กฎหมายที่เป็นอุปสรรคได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - กฎหมายห้ามใช้เครื่องมือในการทำประมงบางชนิด ทำให้เป็นอุปสรรคในการประกอบอาชีพของชาวประมง 		

T อุปสรรค (ภายนอก)	ST	WT
<p>กฎหมายผังเมือง มีข้อห้ามเรื่องการตั้งโรงงานแปรรูป ภายในระยะ ๕๐๐ เมตรจากแหล่งน้ำ</p> <p>- มีข้อจำกัดการขออนุญาต การแปรรูปสินค้าเกษตรบางชนิด (แอลกอฮอล์)"</p> <p>T๑๕ มีการลักลอบนำเข้าปลากระพงไม่ได้มาตรฐานจากประเทศเพื่อนบ้าน เช่น ประเทศมาเลเซีย และประเทศเวียดนาม ซึ่งปลาที่มีราคาต่ำกว่าราคาภายในประเทศ</p> <p>T๑๖ EU ยังไม่รับรองไข่ไก่และห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่มีไข่จากไทยเป็นส่วนผสม</p> <p>T ๑๗ ปรากฏการณ์ เอลนีโญ ลานีญา ทำให้ภาวะอากาศแปรปรวน อุณหภูมิโลกสูงขึ้น ผลผลิตทางการเกษตรลดลง</p> <p>T ๑๘ การทำปศุสัตว์ทำให้เกิดกลิ่น เกิดผลกระทบต่อมลภาวะในเขตชุมชน</p> <p>T ๑๙ เกิดโรคระบาดในสัตว์ เช่น ASF ในสุกร ปากเท้าเปื่อย FMD ในสัตว์เท้ากีบ</p> <p>T๒๐ ปัญหาช้างป่าบุกรุก ทำลายพืชผลทางการเกษตร</p> <p>T ๒๑สภาพอากาศแปรปรวน ปัญหาภัยแล้ง ทำให้บางพื้นที่ขาดแคลนน้ำ เช่น</p> <p>- สวนมะม่วงส่วนใหญ่ยังไม่มีการวางระบบให้น้ำทางท่ออาศัยน้ำฝนเป็นส่วนใหญ่ รวมถึงการผลิตสินค้าเกษตรนอกฤดูเกิดปัญหาในการบังคับให้ออกผลผลิตของมะม่วงยากขึ้น</p> <p>- แหล่งน้ำธรรมชาติขาดแคลน ขาดแหล่งน้ำจืดที่มีคุณภาพและเกิดการปนเปื้อนของสารเคมี "</p> <p>T๒๒ ปัญหาเรื่องโรคแมลงศัตรูพืช ทำลายผลผลิต</p>		

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“ยกระดับภาคการเกษตรของจังหวัดด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม ให้เป็นแหล่งผลิตอาหารที่ปลอดภัย มีคุณภาพและได้มาตรฐานเกษตรกรมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้”

๒. พันธกิจ (Mission)

บริหารจัดการทรัพยากรด้านการเกษตรเพื่อพัฒนาภาคการเกษตรให้ทันสมัย ปลอดภัย สร้างมูลค่าเพิ่มและบริหารจัดการธุรกิจเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (Goals)

- พัฒนาภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรมให้มีความทันสมัย
- ผลิตสินค้าเกษตรให้มีความเพียงพอและปลอดภัย ได้มาตรฐาน รองรับการแข่งขันของเมืองในอนาคต
- เกษตรกรสามารถบริหารจัดการธุรกิจได้ มีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถพึ่งพาตนเองได้

๔. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ บริหารจัดการทรัพยากรด้านการเกษตรเพื่อสนับสนุนการผลิตอย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ บริหารจัดการปัจจัยโครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตรให้มีศักยภาพสูงสุด

ตัวชี้วัด

๑. มีปริมาณแหล่งน้ำในภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)

กลยุทธ์

๑. เพิ่มแหล่งน้ำให้เพียงพอต่อภาคการผลิต

๒. ปรับปรุง/บำรุงรักษาแหล่งน้ำให้เพียงพอ

๓. บริหารจัดการทรัพยากรดิน น้ำให้เหมาะสม สนับสนุนภาคการผลิต

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ ๑. ส่งเสริม สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน ปลอดภัย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

๒. สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรและเชื่อมโยงการตลาด

๓. เตรียมความพร้อมสินค้าเกษตรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในอนาคต

ตัวชี้วัด

๑. สินค้าเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร ปลอดภัยได้มาตรฐานและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๒. ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร แปรรูป พัฒนาผลิตภัณฑ์ ให้ได้

มาตรฐานปลอดภัยต่อผู้บริโภค

๓. สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรม มาใช้ในภาคการผลิต

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บุคลากรในภาคการเกษตร สามารถบริหารจัดการธุรกิจการเกษตรให้มีความเข้มแข็ง

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ ๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพสู่การเป็น Smart Farmer

๒. สถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็ง สามารถบริหารจัดการธุรกิจการเกษตรได้อย่างยั่งยืน และทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก

ตัวชี้วัด

๑. เกษตรกรเป็น Smart Farmer เพิ่มขึ้น (ราย)
๒. สมาชิกสถาบันเกษตรกรได้รับการอบรมมีความรู้เรื่องการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)
๓. สมาชิกสถาบันเกษตรกรที่ได้รับการอบรมสามารถจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพได้ (ร้อยละ)
๔. สมาชิกของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ได้รับการยกระดับความรู้และสามารถนำความรู้ไปพัฒนาสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง (ร้อยละ)

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมสถาบัน เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ให้มีองค์ความรู้/ทักษะในการประกอบธุรกิจ
๒. เชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดสินค้าเกษตรให้ครอบคลุมทุกช่องทาง

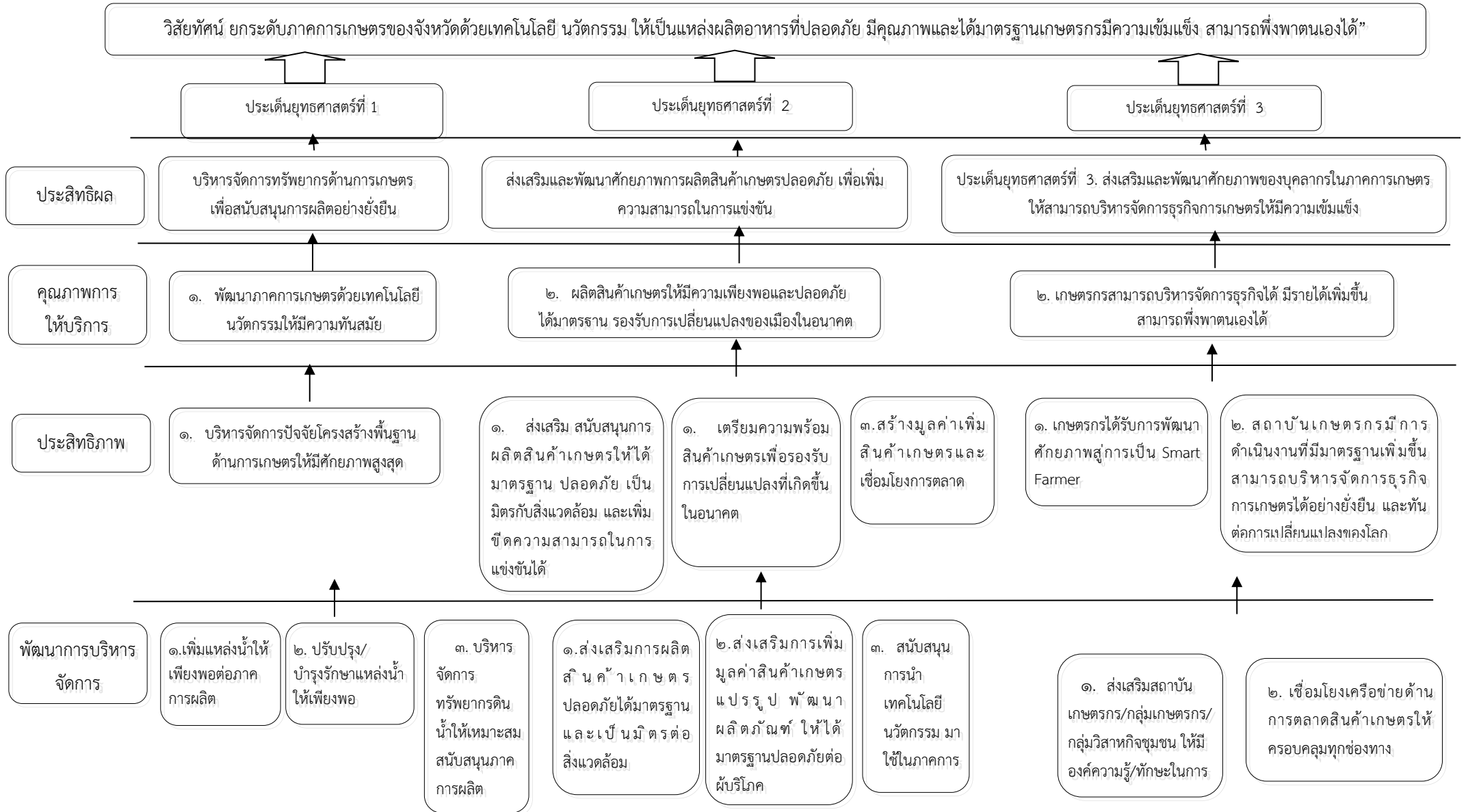
๕. แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา (พ.ศ. ๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๗๐)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ บริหารจัดการทรัพยากร ด้านการเกษตรเพื่อ สนับสนุนการผลิตอย่าง ยั่งยืน	๑.๑ บริหารจัดการปัจจัย โครงสร้างพื้นฐานด้าน การเกษตรให้มีศักยภาพ สูงสุด	๑.๑ มีปริมาณแหล่งน้ำ ในภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	-	๑๗ (๕ ล้าน ลบม.)	๒๕ (๗.๕ ล้าน ลบม.)	๒๕ (๗.๕ ล้าน ลบม.)	๓๓ (๑๐ ล้าน ลบม.)	๑๐๐ (เท่ากับ ๓๐ ล้าน ลบม. คิด เป็น ร้อยละ ๓๐ ของ ความ ต้องการน้ำ ภาพรวม ๑๐๐ ล้าน ลบม.)	๑. เพิ่มแหล่งน้ำให้ เพียงพอต่อภาคการผลิต ๒.ปรับปรุง/บำรุงรักษา แหล่งน้ำให้เพียงพอ ๓. บริหารจัดการ ทรัพยากรดิน น้ำให้ เหมาะสม สนับสนุนภาค การผลิต
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรเพื่อเพิ่ม ความสามารถในการ แข่งขัน	๒.๑ ส่งเสริม สนับสนุน การผลิตสินค้าเกษตรให้ได้ มาตรฐานปลอดภัย เป็น มิตร กับสิ่งแวดล้อม และ เพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขันได้	๒.๑ สินค้าเกษตรที่ได้ การรับรองมาตรฐาน สินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๒๐ (๖๐๐ ราย)	๒๐ (๖๐๐ ราย)	๒๐ (๖๐๐ ราย)	๒๐ (๖๐๐ ราย)	๒๐ (๖๐๐ ราย)	๑๐๐ (เท่ากับ ๓,๐๐๐ ราย คิดเป็น ร้อยละ ๕ ของ จำนวน เกษตรกรที่ยัง ไม่ได้รับการ รับรอง มาตรฐาน ๖๐,๐๐๐ ราย)	๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้า เกษตร ปลอดภัยได้ มาตรฐานและเป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม ๒. ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่า สินค้าเกษตร แปรรูป พัฒนาผลิตภัณฑ์ ให้ได้ มาตรฐานปลอดภัยต่อ ผู้บริโภค ๓. สนับสนุนการนำ เทคโนโลยี นวัตกรรม มา ใช้ในภาคการผลิต

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บุคลากรในภาค การเกษตร สามารถ บริหารจัดการธุรกิจ การเกษตรให้มีความ เข้มแข็ง	เกษตรกรได้รับการ พัฒนาศักยภาพสู่การ เป็น Smart Farmer สถาบันเกษตรกรมีการ ดำเนินงานที่มีมาตรฐาน เพิ่มขึ้น สามารถบริหาร จัดการธุรกิจการเกษตร ได้อย่างยั่งยืน และทันต่อ การเปลี่ยนแปลงของโลก	๓.๑ เกษตรกรเป็น Smart Farmer เพิ่มขึ้น (ราย)	๔๐๐	๔๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๒,๓๐๐	๑. ส่งเสริมสถาบัน เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร /วิสาหกิจชุมชนให้มียังค์ ความรู้/ทักษะในการ ประกอบธุรกิจ ๒. เชื่อมโยงเครือข่าย ด้านการตลาดสินค้า เกษตรให้ครอบคลุมทุก ช่องทาง
		๓.๒ สมาชิกสถาบัน เกษตรกรได้รับการอบรม มีความรู้เรื่องการจัดทำ บัญชีต้นทุนอาชีพเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๗ (๔๘๐ ราย)	๑๔ (๙๖๐ ราย)	๒๑ (๑,๔๔๐ ราย)	๒๘ (๑,๙๒๐ ราย)	๓๐ (๒,๑๐๐ ราย)	๑๐๐ (เท่ากับ ๖,๙๐๐ ราย คิดเป็น ร้อย ละ ๑๕ ของ สินค้า เกษตรที่ยังไม่ได้ อบรมความรู้ จัดทำบัญชีต้นทุน ๔๖,๐๐๐ ราย)	
		๓.๓ สมาชิกสถาบัน เกษตรกรที่ได้รับการ อบรมสามารถจัดทำ บัญชีต้นทุนอาชีพได้ ๑๕ % ของเกษตรกร ได้รับการอบรมความรู้ เรื่องการจัดทำบัญชี ต้นทุนอาชีพ (ราย)	๗๒	๑๔๔	๒๑๖	๒๘๘	๓๑๕	๑,๐๓๕ (คิดเป็น ร้อยละ ๑๕ ของเกษตรกร ได้รับการอบรม ความรู้เรื่องการ จัดทำบัญชีต้นทุน อาชีพ ๖,๙๐๐ ราย)	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					รวม ๕ ปี	กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐		
		๓.๔ สมาชิกของสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกรได้รับ การยกระดับความรู้และ สามารถนำความรู้ไป พัฒนาสถาบันเกษตรกร ให้มีความเข้มแข็งเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๗ (๔๘๐ ราย)	๑๓ (๙๖๐ ราย)	๒๐ (๑,๔๔๐ ราย)	๒๗ (๑,๙๒๐ ราย)	๓๓ (๒,๔๐๐ ราย)	๑๐๐ (เท่ากับ๗,๒๐๐ ราย คิดเป็น ร้อย ละ ๑๕ ของ จำนวนสมาชิก ของสหกรณ์และ กลุ่มเกษตรกร ๔๘,๐๐๐ ราย)	

๖. แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)



๗. สรุปข้อเสนอโครงการตามจุดเน้นทางยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรของจังหวัด (Positioning)

ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

แผนงาน/โครงการ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๗	วัตถุประสงค์โครงการ			
			พัฒนา ทรัพยากร การผลิต	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	พัฒนา ศักยภาพ บุคลากร	หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ บริหารจัดการทรัพยากร ด้านการเกษตรเพื่อสนับสนุนการผลิตอย่างยั่งยืน						
โครงการ ระบบกระจายน้ำ อาคารบังคับน้ำบ้าน คลองมะหาด	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา คลองสี่ียด	๑๕,๘๖๕,๑๐๐	√			งบ Function
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่ม ความสามารถในการแข่งขัน						งบพัฒนา จังหวัด
โครงการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตร และ เกษตรแปรรูปคุณภาพ เพื่อคนรักสุขภาพ	สนง.พาณิชย์ จังหวัด ฉะเชิงเทรา	๑,๕๖๙,๐๐๐		√		
โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงสัตว์ในระบบ การจัดการที่ดีมีคุณภาพ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัด ฉะเชิงเทรา	๔๓๔,๔๐๐		√		
โครงการพัฒนาเกษตรกรและการผลิตสินค้าประมง ให้ได้มาตรฐาน	สนง.ประมง จังหวัด ฉะเชิงเทรา	๘๘๔,๑๕๐		√		

แผนงาน/โครงการ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๗	วัตถุประสงค์โครงการ			
			พัฒนา ทรัพยากร การผลิต	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	พัฒนา ศักยภาพ บุคลากร	หมายเหตุ
โครงการพัฒนาศักยภาพการจับสัตว์น้ำชุมชนประมง ท้องถิ่น	สนง.ประมง จังหวัด ฉะเชิงเทรา	๒๐๗,๓๘๐		√		
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและ การตลาดมันสำปะหลังอย่างครบวงจร	สำนักงานเกษตร จังหวัดฉะเชิงเทรา	๕๔๙,๐๐๐		√		
โครงการพัฒนาการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยี สมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด	ศูนย์วิจัยข้าว ฉะเชิงเทรา	๓,๘๓๒,๕๐๐		√		
โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม ภายใต้กรอบแนวคิด BCG	สนง.อุตสาหกรรม จังหวัด ฉะเชิงเทรา ร่วมกับ มหาวิทยาลัย ราชภัฏ ราชนครินทร์	๘๘๓,๐๔๐		√		
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การ แปรรูปด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และการตลาด มะม่วงอย่างครบวงจร	สำนักงานเกษตร จังหวัดฉะเชิงเทรา	๖๗๔,๐๐๐		√		

แผนงาน/โครงการ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๗	วัตถุประสงค์โครงการ			
			พัฒนา ทรัพยากร การผลิต	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	พัฒนา ศักยภาพ บุคลากร	หมายเหตุ
โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	มหาวิทยาลัย ราชภัฏราช นครินทร์	๒,๗๐๐,๐๐๐		√		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บุคลากรในภาคการเกษตรสามารถบริหารจัดการธุรกิจการเกษตรให้มีความเข้มแข็ง						งบพัฒนา จังหวัด
โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่สมาชิกสถาบันเกษตรกร	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ ฉะเชิงเทรา	๔๖๔,๓๘๐			√	

ส่วนที่ ๕

โครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)						หน่วยดำเนินการ
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ บริหารจัดการทรัพยากรด้านการเกษตรเพื่อสนับสนุนการผลิตอย่างยั่งยืน									
๑. เพิ่มแหล่งน้ำให้เพียงพอต่อภาคการผลิต	โครงการ ระบบกระจายน้ำ อาคารบังคับน้ำบ้านคลองมะหาด	งบ Function		๑๕,๘๖๕,๑๐๐				๑๕,๘๖๕,๑๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาคคลองสี่ียด
๒. ปรับปรุง/บำรุงรักษาแหล่งน้ำให้เพียงพอ	โครงการ บำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่ โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา	งบ Function		๙๕๙,๐๐๐.๐๐				๙๕๙,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บริหารการส่งน้ำ โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา	งบ Function		๙๐๐,๐๐๐.๐๐				๙๐๐,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บำรุงรักษาคคลองส่งน้ำและพื้นที่งานอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำโจนเพื่อสนับสนุนศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน	งบ Function		๕๓๒,๔๐๐.๐๐				๕๓๒,๔๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บำรุงรักษาห้วงงาน ในเขตฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ พื้นที่๒๖๐ ตารางกิโลเมตร	งบ Function		๗๙๓,๐๐๐.๐๐				๗๙๓,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บำรุงรักษาคคลองส่งน้ำสายใหญ่ ความยาว ๔๔.๙๒ กม. ในฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่๓	งบ Function		๖๗๘,๐๐๐.๐๐				๖๗๘,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บำรุงรักษาคคลองส่งน้ำสายชอย ความยาว ๗๐.๕๒๕ กม.ในฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่๓	งบ Function		๕๓๓,๐๐๐.๐๐				๕๓๓,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา
	โครงการ บำรุงรักษาห้วงงาน ในเขตฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๒ พื้นที่๘๗.๖๗ ไร่	งบ Function		๒๐๐,๐๐๐.๐๐				๒๐๐,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)							
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	หน่วยดำเนินการ	
	โครงการ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ คลองส่งน้ำสายซอย ๑ ขวา ความยาว๓.๐ กิโลเมตร	งบ Function		๔๕๑,๒๐๐.๐๐					๔๕๑,๒๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมอาคารอัดน้ำบ้านชำระกำตอนบน โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา	งบ Function		๖๒๐,๐๐๐.๐๐					๖๒๐,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมอาคารชลประทาน ทรบ. กม.๒+๓๐๐	งบ Function		๓๘๕,๖๐๐.๐๐					๓๘๕,๖๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำฝิ่งซ้าย และขุดลอกตะกอนดิน อ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำโจนแห่งที่ ๑๖	งบ Function		๘๒๐,๐๐๐.๐๐					๘๒๐,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ คลองส่งน้ำสายซอย ๒ ขวา ความยาว๓.๐ กิโลเมตร	งบ Function		๔๔๕,๐๐๐.๐๐					๔๔๕,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมคันคลองสี่ียด โครงการชลประทานฉะเชิงเทรา	งบ Function		๘๖๕,๘๖๓.๐๐					๘๖๕,๘๖๓.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมระบบระบายน้ำ บริเวณหัวงาน(ระยะ๒)จำนวน๑ งาน	งบ Function		๙๓๔,๐๐๐.๐๐					๙๓๔,๐๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ คลองส่งน้ำสายซอย ๓ ขวา ความยาว๓.๐ กิโลเมตร	งบ Function		๔๓๑,๑๐๐.๐๐					๔๓๑,๑๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมอาคารชลประทาน ทรบ.คลองตาลอย	งบ Function		๖๐๘,๕๐๐.๐๐					๖๐๘,๕๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ซ่อมแซมระบบส่งน้ำ คลองส่งน้ำสายซอย ๔ ขวา ความยาว๓.๐ กิโลเมตร	งบ Function		๔๕๙,๔๐๐.๐๐					๔๕๙,๔๐๐.๐๐	โครงการชลประทาน ฉะเชิงเทรา

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)						หน่วยดำเนินการ
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	
	โครงการ ปรับปรุงเขื่อนป้องกันตลิ่ง ท้ายจุด J.G.P.๔ และ จุด J.G.P.๖ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางปะกง	งบ Function		๑๒,๓๖๙,๖๙๕				๑๒,๓๖๙,๖๙๕	โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาเขื่อนบางปะ กง
	โครงการ ซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบ ชลประทาน ตามข้อเสนอของเกษตรกร ผู้ใช้น้ำชลประทาน	งบ Function		๑,๐๐๐,๐๐๐				๑,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาพระองค์ไช ยานุชิต
๓. บริหารจัดการทรัพยากร ดิน น้ำให้เหมาะสม สนับสนุนภาคการผลิต	โครงการ กิจกรรมปรับปรุงคุณภาพดิน	งบ Function		๙๙,๐๐๐.๐๐				๙๙,๐๐๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมฟื้นฟูและป้องกันการ ชะล้างพังทลายของดิน	งบ Function		๔,๗๑๖,๕๐๐.๐๐				๔,๗๑๖,๕๐๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมส่งเสริมการใช้ สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทาง การเกษตร	งบ Function		๑,๐๘๕,๖๘๘.๐๐				๑,๐๘๕,๖๘๘.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมการก่อสร้างแหล่งน้ำ ในไร่นานอกเขตชลประทาน	งบ Function		๓,๓๗๔,๔๔๐.๐๐				๓,๓๗๔,๔๔๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมพัฒนาที่ดินเพื่อ สนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตใน พื้นที่ไม่เหมาะสมตาม agri-Map	งบ Function		๑๙๕,๓๒๕.๐๐				๑๙๕,๓๒๕.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการ ใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่ม เกษตรทฤษฎีใหม่	งบ Function		๑๕,๐๐๐.๐๐				๑๕,๐๐๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมพัฒนาพื้นที่เฉพาะ	งบ Function		๒๐๕,๗๒๕.๐๐				๒๐๕,๗๒๕.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ พัฒนาคุณภาพดินในระบบ ส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบ Function		๖๓,๓๘๐.๐๐				๖๓,๓๘๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ สร้างความตระหนักในการ รักษาทรัพยากรดิน	งบ Function		๓๐,๐๐๐.๐๐					สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)							
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	หน่วยดำเนินการ	
	โครงการ กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีการ พัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบ Function		๖๖,๗๕๐.๐๐					๖๖,๗๕๐.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ กิจกรรมพัฒนาคุณภาพดินใน พื้นที่จัดการปัญหาที่ดินทำกิน	งบ Function		๓,๓๐๕,๗๘๕.๐๐					๓,๓๐๕,๗๘๕.๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ บริหารจัดการที่ดินทำกินแก่ เกษตรกรรายย่อยและผู้ด้อยโอกาส	งบ Function		๙๘๕,๐๗๐.๐๐					๙๘๕,๐๗๐.๐๐	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน										
๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้า เกษตร ปลอดภัยได้มาตรฐาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	โครงการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้า เกษตร และเกษตรแปรรูปคุณภาพ เพื่อ คนรักสุขภาพ	งบพัฒนาจังหวัด		๑,๕๖๙,๐๐๐					๑,๕๖๙,๐๐๐	สนง.พาณิชย์จังหวัด ฉะเชิงเทรา
	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยง สัตว์ในระบบการจัดการที่ดีมีคุณภาพ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค	งบพัฒนาจังหวัด		๔๓๔,๔๐๐					๔๓๔,๔๐๐	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการพัฒนาเกษตรกรและการผลิต สินค้าประมงให้ได้มาตรฐาน	งบพัฒนาจังหวัด		๘๘๔,๑๕๐					๘๘๔,๑๕๐	สนง.ประมงจังหวัด ฉะเชิงเทรา
	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตและการตลาดมันสำปะหลัง อย่างครบวงจร	งบพัฒนาจังหวัด		๒๐๗,๓๘๐					๒๐๗,๓๘๐	สำนักงานเกษตรจังหวัด ฉะเชิงเทรา
	โครงการพัฒนาการผลิตข้าวโดยใช้ เทคโนโลยีสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด	งบพัฒนาจังหวัด		๕๔๙,๐๐๐					๕๔๙,๐๐๐	ศูนย์วิจัยข้าว ฉะเชิงเทรา
	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้กรอบ แนวคิด BCG	งบพัฒนาจังหวัด		๓,๘๓๒,๕๐๐					๓,๘๓๒,๕๐๐	สนง.อุตสาหกรรม จังหวัดฉะเชิงเทรา ร่วมกับ มหาวิทยาลัย ราชภัฏราชนครินทร์

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)						หน่วยดำเนินการ	
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐		
	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูปด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และการตลาดมะม่วงอย่างครบวงจร	งบพัฒนาจังหวัด		๘๘๓,๐๔๐					๘๘๓,๐๔๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	งบพัฒนาจังหวัด		๒,๗๐๐,๐๐๐					๒,๗๐๐,๐๐๐	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์
	โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร มันสำปะหลัง	งบ Function		๑๑๖,๔๐๐					๑๑๖,๔๐๐.๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ ส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบ Function		๑๓๓,๗๕๐					๑๓๓,๗๕๐.๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผักแบบครบวงจร	งบ Function		๓๐,๐๐๐					๓๐,๐๐๐.๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน	งบ Function		๔๑,๐๐๐					๔๑,๐๐๐.๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ พัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรของสมาชิกสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GAP	งบ Function		๔๗,๗๐๐					๔๗,๗๐๐.๐๐	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ฉะเชิงเทรา
	โครงการ ส่งเสริมอาชีพประมง	งบ Function		๑๑๑,๕๐๐					๑๑๑,๕๐๐	สำนักงานประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	งบ Function		๑๓,๐๐๐					๑๓,๐๐๐	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรกร	งบ Function		๑,๒๒๐,๕๔๖					๑,๒๒๐,๕๔๖	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งฉะเชิงเทรา

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)							
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	หน่วยดำเนินการ	
	โครงการ ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบ Function		๘๑๙,๑๔๖.๐๐					๘๑๙,๑๔๖.๐๐	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรฉะเชิงเทรา
	โครงการ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรเศรษฐกิจชีวภาพ	งบ Function		๒๑๔,๕๐๐.๐๐					๒๑๔,๕๐๐.๐๐	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ ส่งเสริมสินค้าเกษตรเข้าสู่ระบบรับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ และระบบตรวจสอบย้อนกลับ	งบ Function		๘๒,๔๔๐.๐๐					๘๒,๔๔๐.๐๐	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา
๒. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	โครงการ พัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	งบ Function		๗๕,๐๐๐.๐๐					๗๕,๐๐๐.๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ พัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบ Function		๑๗๙,๐๐๐.๐๐					๑๗๙,๐๐๐.๐๐	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา
๓. สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรม มาใช้ในภาคการผลิต	โครงการพัฒนาการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด	งบพัฒนาจังหวัด		๘๘๓,๐๔๐					๘๘๓,๐๔๐	ศูนย์วิจัยข้าวฉะเชิงเทรา
	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้กรอบแนวคิด BCG	งบพัฒนาจังหวัด		๖๗๔,๐๐๐					๖๗๔,๐๐๐	สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา ร่วมกับ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บุคลากรในภาคการเกษตร สามารถบริหารจัดการธุรกิจการเกษตรให้มีความเข้มแข็ง										
๑. ส่งเสริมสถาบันเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร ให้มีองค์ความรู้/ทักษะในการประกอบธุรกิจ	โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบ Function		๒,๐๑๓,๒๐๐					๒,๐๑๓,๒๐๐	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ รายการเงินอุดหนุนเพื่อจัดจ้างเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสหกรณ์	งบ Function		๑๐๘,๐๐๐					๑๐๘,๐๐๐	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา
	โครงการ ส่งเสริมสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง CPS	งบ Function		๑๐๐,๙๘๐					๑๐๐,๙๘๐	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณดำเนินการ (๑๐)						หน่วยดำเนินการ
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐	
	โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่สมาชิกสถาบันเกษตรกร	งบพัฒนาจังหวัด		๔๖๔,๓๘๐				๔๖๔,๓๘๐	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ ฉะเชิงเทรา
	โครงการ พัฒนาผู้แทนเกษตรกร	งบ Function		๓๔,๓๔๐				๓๔,๓๔๐	สำนักงานปฏิรูปที่ดิน ฉะเชิงเทรา
	โครงการ การยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสา	งบ Function		๓๐๙,๐๖๐				๓๐๙,๐๖๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ฉะเชิงเทรา
๒. เชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดสินค้าเกษตรให้ครอบคลุมทุกช่องทาง	โครงการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปคุณภาพ เพื่อคนรักสุขภาพ	งบพัฒนาจังหวัด		๑,๕๖๙,๐๐๐				๑,๕๖๙,๐๐๐	สนง.พาณิชย์จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ส่วนที่ ๖

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)



แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการ	หน่วยดำเนินการ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ บริหารจัดการทรัพยากรด้านการเกษตรเพื่อสนับสนุนการผลิตอย่างยั่งยืน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน		
๑	โครงการจัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปคุณภาพ เพื่อคนรักสุขภาพ	สนง.พาณิชย์จังหวัดฉะเชิงเทรา
๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงสัตว์ในระบบการจัดการที่ดีมีคุณภาพ และปลอดภัยต่อผู้บริโภค	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา
๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรและการผลิตสินค้าประมงให้ได้มาตรฐาน	สนง.ประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา
๔	โครงการพัฒนาศักยภาพการจับสัตว์น้ำชุมชนประมงท้องถิ่น	สนง.ประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา
๕	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดมันสำปะหลังอย่างครบวงจร	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
๖	โครงการพัฒนาการผลิตข้าวโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด	ศูนย์วิจัยข้าวฉะเชิงเทรา
๗	โครงการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้กรอบแนวคิด BCG	สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา ร่วมกับ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
๘	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูปด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และการตลาดมะม่วงอย่างครบวงจร	สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
๙	โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บุคลากรในภาคการเกษตร สามารถบริหารจัดการธุรกิจการเกษตรให้มีความเข้มแข็ง		
๑๐	โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพ แก่สมาชิกสถาบันเกษตรกร	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ฉะเชิงเทรา

ภาคผนวก

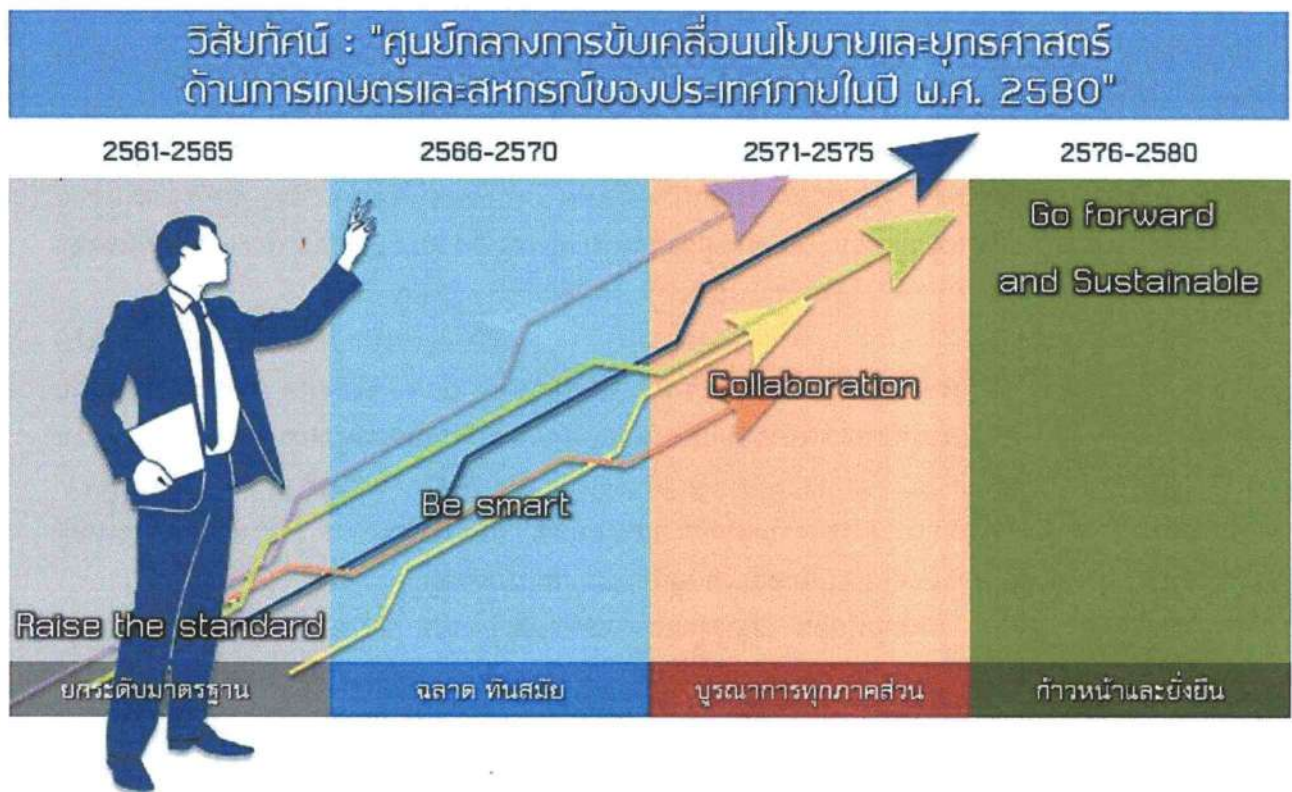
ภาคผนวก ก แผนปฏิบัติการระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภาคผนวก ข กฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ภาคผนวก ค คำสั่งคณะกรรมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

๑. คำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด
๒. คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา
๓. คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

แผนปฏิบัติการระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
Office of the Permanent Secretary for Ministry of Agriculture and Cooperatives

ส่วนที่ 7

ทิศทางการพัฒนาระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) ของ สป.กษ.

จากการวิเคราะห์อำนาจหน้าที่ บทบาทภารกิจ ของ สป.กษ. ในระยะยาว กำหนดจุดยืนทางยุทธศาสตร์ (Positioning) ที่ชัดเจน วิเคราะห์สภาพแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อการทำงานและเป้าหมายของ สป.กษ. นำมาสู่การกำหนดกรอบทิศทางการพัฒนาและแผนที่นำทางการพัฒนา (Road Map) ในระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) ได้ดังนี้

1. วิสัยทัศน์ของ สป.กษ. ในระยะ 20 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2561-2580)

“ศูนย์กลางการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์
ของประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2580”

คำอธิบาย :

1.1 จุดมุ่งหมายในเชิงภารกิจ หมายถึง

1) สป.กษ. เป็นองค์กรที่ปฏิบัติหน้าที่ในลักษณะเป็นศูนย์กลางในการบริหารราชการ และการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของประเทศ เพื่อให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์สามารถพัฒนาภาคเกษตรกรรมให้มีความเจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืน และเกษตรกรของประเทศมีคุณภาพชีวิตที่ดี สามารถประกอบอาชีพเกษตรกรรมอย่างมั่นคงและยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

2) สป.กษ. เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการเกษตรและสหกรณ์กับภาคส่วนต่าง ๆ อย่างบูรณาการตามแนวทาง “ประชารัฐ” มีข้อมูลที่ถูกต้อง มีช่องทางการสื่อสารที่ทันสมัย รวดเร็ว สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ ตลอดห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตร ทั้งต้นทาง (การผลิต) กลางทาง (การแปรรูป) และปลายทาง (การตลาด) เพื่อการพัฒนาภาคเกษตรกรรมของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

1.2 จุดมุ่งหมายในเชิงการพัฒนาระบบ หมายถึง

สป.กษ. เป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูงและมีความทันสมัยในระบบราชการ 4.0 โดยคุณลักษณะขององค์กรประกอบที่สำคัญดังนี้

1) บุคลากร เป็นคนดี มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในงาน มีความสามารถที่หลากหลาย มีความพร้อมในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการทำงาน มีค่านิยม วัฒนธรรมที่ดี มีสัดส่วนปริมาณบุคลากรระหว่างส่วนกลางและภูมิภาคที่เหมาะสม

2) ระบบ/กระบวนการทำงาน มีประสิทธิภาพสูง มุ่งเน้นการสร้างนวัตกรรม เพื่อผู้รับบริการมีความพึงพอใจและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความเชื่อมั่นต่อการทำงานของ สป.กษ.

3) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีความทันสมัย ปรับสู่ความเป็นดิจิทัล เป็นศูนย์กลางข้อมูล (DATA Center) ด้านการเกษตร เป็นฐานบัญชาการ (Platform) การบริหารจัดการแบบ online ของกระทรวง มีช่องทางการสื่อสารตรงถึงกลุ่มเป้าหมายด้วยความรวดเร็ว

4) โครงสร้างและการบริหารจัดการ เป็น Single Command ของกระทรวงอย่างแท้จริง ทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และต่างประเทศ

2. พันธกิจ

- 1) ผลักดันและขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์สู่การปฏิบัติในทุกระดับให้เกิดผลสัมฤทธิ์
- 2) ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐของกระทรวง

3. ภารกิจและอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (สป.กษ.) เป็นส่วนราชการระดับกรม มีภารกิจตามกฎหมายกระทรวง แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2552 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ 4 พ.ศ. 2558 กำหนดให้สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนายุทธศาสตร์ แพลงนโยบายของกระทรวงเป็นแผนปฏิบัติงาน จัดสรรทรัพยากรและบริหารราชการทั่วไปของกระทรวงที่มีได้ กำหนดให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการใดในสังกัดกระทรวงโดยเฉพาะ รวมทั้งกำกับและเร่งรัดตรวจสอบ และติดตามการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงให้บรรลุเป้าหมาย และเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจของกระทรวง โดยมีอำนาจหน้าที่ในภาพรวมตามข้อ 2 ของกฎกระทรวงดังกล่าว ดังต่อไปนี้

- 1) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำข้อมูลเพื่อเสนอแนะรัฐมนตรี สำหรับใช้ในการกำหนดนโยบาย เป้าหมาย และผลสัมฤทธิ์ของกระทรวง
- 2) พัฒนายุทธศาสตร์การบริหารของกระทรวง
- 3) แพลงนโยบายเป็นแนวทางและแผนการปฏิบัติราชการ โครงการ และโครงการพิเศษ
- 4) ดำเนินการและประสานงานกับองค์การหรือหน่วยงานเกี่ยวกับกิจการด้านการเกษตรต่างประเทศ
- 5) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในสังกัดกระทรวง
- 6) กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาและพัฒนาบุคลากรของกระทรวง
- 7) ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมายและระเบียบที่อยู่ในความรับผิดชอบของกระทรวงและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 8) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารงานและการบริการ รวมทั้งประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร
- 9) ดำเนินการบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียน
- 10) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์หรือตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

4. เป้าประสงค์ เป้าหมาย และตัวชี้วัด

4.1 เป้าประสงค์

- 1) การขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์บรรลุเป้าหมายและเป็นที่ยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งในและต่างประเทศ
- 2) สินค้าเกษตรและอาหารของไทยได้รับการยอมรับในต่างประเทศ มูลค่าการส่งออกสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และมีความร่วมมือกับเครือข่ายการพัฒนา/องค์กรระหว่างประเทศเพิ่มขึ้น
- 3) มีเทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมเพื่อการบริหารจัดการสินค้าเกษตร รวมถึงผลักดันให้มีพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น
- 4) มีเทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัยในการขับเคลื่อนภาคการเกษตร ทั้งการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ และการบริการที่เข้าถึงได้ง่าย ทุกที่ ทุกเวลา (Smart e-Services)
- 5) บุคลากรเป็นคนดี มีทักษะทันสมัย มีความสามารถที่หลากหลาย มีความเชี่ยวชาญในงาน มีสัดส่วนที่เหมาะสมในแต่ละภารกิจทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และเป็น Smart Officer ทั้งหมด

6) กระทรวงมีระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาลเป็นที่ยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

4.2 เป้าหมาย

- 1) ผลการดำเนินงานตามเป้าหมายนโยบายและยุทธศาสตร์ที่กำหนดไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
- 2) มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไทยในประเทศเป้าหมายเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 3 ต่อปี
- 3) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่า 10 ล้านไร่ในปี พ.ศ. 2580
- 4) ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัยในการขับเคลื่อนนโยบายไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนงาน/โครงการ
- 5) บุคลากรของกระทรวงผ่านการประเมินตามมาตรฐาน Smart Officer ภายในปี พ.ศ. 2580
- 6) ผลการประเมินระดับการยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยผู้ประเมินอิสระไม่ต่ำกว่า

ร้อยละ 80

4.3 ตัวชี้วัด

- 1) ร้อยละผลการดำเนินงานตามเป้าหมายนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์
- 2) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไทยในประเทศเป้าหมาย
- 3) จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน
- 4) ร้อยละของจำนวนงาน/โครงการ ที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัยในการขับเคลื่อนนโยบาย
- 5) จำนวนบุคลากรที่ผ่านการประเมินตามมาตรฐาน Smart Officer
- 6) ร้อยละของระดับการยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

5. แผนที่นำทางการพัฒนา (Roadmap)

สำหรับการขับเคลื่อนเพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์และเป้าหมายการพัฒนาของ สป.กษ. ในระยะ 20 ปีข้างหน้า (พ.ศ. 2561-2580) สป.กษ. ได้กำหนดแผนที่นำทางการพัฒนา (Roadmap) และประเด็นที่ต้องมุ่งเน้นและผลักดันให้เกิดผลสำเร็จในแต่ละช่วงเวลา ในช่วง 5 ปี 10 ปี และ 15 ปี และ 20 ปีข้างหน้า โดยประเด็นมุ่งเน้นในการพัฒนาแต่ละช่วง มีดังนี้

พ.ศ. 2561-2565	พ.ศ. 2566-2570	พ.ศ. 2571-2575	พ.ศ. 2576-2580
<p>เป้าหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ สป.กษ. มีระบบและกลไกรองรับการขับเคลื่อนนโยบายของ กษ. ที่มีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมาย ○ สป.กษ. มีความพร้อมในการขับเคลื่อนด้านการเกษตรต่างประเทศของกระทรวง (อำนาจหน้าที่ คน ระบบ ข้อมูล) ○ เป็นศูนย์กลางด้านนโยบายเกษตรกรรมยั่งยืนของประเทศ ○ มีระบบการปฏิบัติงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลในการขับเคลื่อนนโยบายด้านการเกษตร ○ มีระบบการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้มีสมรรถนะในการขับเคลื่อน 	<p>เป้าหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ การบริหารและการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ของกระทรวงบรรลุเป้าหมายและเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ○ เป็นศูนย์กลางด้านการเกษตรต่างประเทศได้รับการยอมรับจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ○ มีความร่วมมือและเครือข่ายที่เข้มแข็งในการพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรและการเพิ่มพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน ○ มี Big Data เพื่อการบริหารและขับเคลื่อนนโยบายด้านการเกษตร 	<p>เป้าหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ การขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์บรรลุเป้าหมายและเป็นที่ยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในประเทศ ○ เป็นศูนย์กลางด้านการเกษตรต่างประเทศได้รับการยอมรับจากหน่วยงานภาครัฐและภาคส่วนอื่นภายในประเทศ ○ มีเทคโนโลยีการเกษตรในการบริหารจัดการสินค้าเกษตร และผลักดันให้มีพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น ○ มีระบบการให้บริการประชาชนแบบเบ็ดเสร็จด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย 	<p>เป้าหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ การขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์บรรลุเป้าหมายและเป็นที่ยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งในและต่างประเทศ ○ เป็นผู้นำด้านการเกษตรในเวทีการค้าต่างประเทศ และเป็นที่ยอมรับขององค์กรระหว่างประเทศ ○ มีเทคโนโลยีดิจิทัลที่ทันสมัยในการขับเคลื่อนภาคการเกษตร ทั้งการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพและการบริการที่เข้าถึงได้ง่าย ทุกที่ ทุกเวลา (Smart e-Services)

พ.ศ. 2561-2565	พ.ศ. 2566-2570	พ.ศ. 2571-2575	พ.ศ. 2576-2580
<p>นโยบายและยุทธศาสตร์ของกระทรวง</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ กระทรวงมีระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาลเป็นที่ยอมรับจากผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 	<p>บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะตำแหน่งเพื่อขับเคลื่อนภารกิจหลักและเป็นที่ยอมรับของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง</p>	<p>บุคลากรเป็นคนที่ทักษะรอบด้าน (Multi-Skill) รองรับการเปลี่ยนแปลงบทบาทภาครัฐ</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ การปฏิบัติงานและการให้บริการมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากจากหน่วยงานในประเทศ 	<p>บุคลากรเป็นคนที่ มีทักษะทันสมัย มีความสามารถที่หลากหลาย มีความเชี่ยวชาญในงาน มีสัดส่วน ที่เหมาะสมในแต่ละภารกิจทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และเป็น Smart Officer ทั้งหมด</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ การปฏิบัติงานและการให้บริการมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากต่างประเทศ
<p>แนวทางการพัฒนา</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ พัฒนาระบบ กลไกการบริหาร และเสริมสร้างศักยภาพในการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ○ พัฒนาระบบพื้นฐานในการบริหารจัดการด้านการเกษตรต่างประเทศ ○ กำหนดทิศทางการขับเคลื่อนนโยบายเกษตรกรรมยั่งยืนอย่างชัดเจน สื่อสารสร้างความเข้าใจทุกภาคส่วน ○ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบการปฏิบัติงานตามการออกแบบสถาปัตยกรรมองค์กรของกระทรวง ○ พัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลเชิงรุกทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค ○ ปรับโครงสร้างและปรับปรุงระบบ กลไก การขับเคลื่อนนโยบายให้สอดคล้องกับโครงสร้างใหม่ 	<p>แนวทางการพัฒนา</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ เพิ่มศักยภาพของระบบกลไกการบริหารและการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ ○ ผลักดันให้ สป.กษ. มีบทบาทนำด้านนโยบายเกษตรต่างประเทศของกระทรวง และขยายการค้าดำเนินงานในประเทศ เศรษฐกิจใหม่ ○ ส่งเสริมกระบวนการดำเนินงานอย่างมีส่วนร่วม ○ ส่งเสริมให้ สป.กษ. เป็นศูนย์กลางข้อมูลด้านการเกษตรของประเทศ ○ ผลักดันให้บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะตำแหน่ง (กำหนดเกณฑ์/ประเมิน/สรรหา/พัฒนา) และสร้างผู้นำองค์กรยุคใหม่ 	<p>แนวทางการพัฒนา</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ส่งเสริมให้ กษ. มีบทบาทนำและขยายความร่วมมือกับเครือข่ายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ในรูปแบบประชารัฐ ○ ส่งเสริมความร่วมมือเครือข่ายด้านวิชาการและการค้ากับต่างประเทศ ○ ส่งเสริมความร่วมมือด้านการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนกับเครือข่ายทุกภาคส่วน ○ พัฒนาระบบการปฏิบัติงานและระบบการให้บริการของ กษ. ที่มีเอกภาพบริการแบบครบวงจร ○ พัฒนาบุคลากรให้มีทักษะรอบด้านและทันสมัย ○ ส่งเสริมผลักดันการพัฒนา ระบบการบริหารจัดการให้ สป.กษ. เป็นหน่วยงานชั้นนำของประเทศ 	<p>แนวทางการพัฒนา</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ผลักดันการขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการเกษตรและสหกรณ์ พร้อมขยายความร่วมมือกับเครือข่ายการพัฒนาทั้งในและต่างประเทศ ○ เพิ่มบทบาทและขยายความร่วมมือด้านการเกษตรในเวทีระดับโลก ○ ส่งเสริมบทบาทการเป็นผู้นำด้านการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนระหว่างประเทศ ○ พัฒนาระบบการปฏิบัติงานและระบบการให้บริการของ กษ. โดย Internet of Things (IoT) ○ พัฒนาการบริหารทรัพยากรบุคคลมุ่งผลสัมฤทธิ์ ○ รักษาคุณภาพ ประสิทธิภาพ การดำเนินงานและการบริหารจัดการองค์กร



กฎกระทรวง

แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ ณ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๔๓ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ออกกฎกระทรวงไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๕

(๒) กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๘

(๓) กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ให้สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนายุทธศาสตร์ แปลงนโยบายของกระทรวงเป็นแผนการปฏิบัติงาน จัดสรรทรัพยากรและบริหารราชการทั่วไปของกระทรวงที่มีได้กำหนดให้เป็นหน้าที่ของส่วนราชการใดในสังกัดกระทรวง โดยเฉพาะ รวมทั้งกำกับและเร่งรัดตรวจสอบ และติดตามการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงให้บรรลุเป้าหมาย และเกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจของกระทรวง โดยให้มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำข้อมูลเพื่อเสนอแนะรัฐมนตรีสำหรับใช้ในการกำหนดนโยบาย เป้าหมาย และผลสัมฤทธิ์ของกระทรวง

(๒) พัฒนาศาสตร์การปกครองของกระทรวง

(๓) แปลงนโยบายเป็นแนวทางและแผนการปฏิบัติราชการ โครงการ และโครงการพิเศษ

(๔) ดำเนินการและประสานงานกับองค์การหรือหน่วยงานเกี่ยวกับกิจการด้านการเกษตรต่างประเทศ

(๕) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติราชการของส่วนราชการในสังกัดกระทรวง

(๖) กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนและพัฒนาบุคลากรของกระทรวง

(๗) ดำเนินการเกี่ยวกับกฎหมายและระเบียบที่อยู่ในความรับผิดชอบของกระทรวงและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๘) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารงานและการบริการ รวมทั้งประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร

(๙) ปฏิบัติการทำฝนและพัฒนาเทคโนโลยีการทำฝนเพื่อการเกษตร การอุปโภค การบริโภค และการเก็บกักน้ำ และปฏิบัติงานด้านการบินและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเกษตร

(๑๐) ปฏิบัติงานเกี่ยวกับหม่อนและไหม

(๑๑) ดำเนินการบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียน

(๑๒) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงหรือตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

ข้อ ๓ ให้แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังต่อไปนี้

ก. ราชการบริหารส่วนกลาง

(๑) กองกลาง

(๒) กองการเจ้าหน้าที่

(๓) กองเกษตรสารสนเทศ

(๔) กองคลัง

- (๕) กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน
- (๖) ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- (๗) สถาบันเกษตรราชการ
- (๘) สถาบันหม่อนไหมแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ
- (๙) สำนักกฎหมาย
- (๑๐) สำนักการเกษตรต่างประเทศ
- (๑๑) สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ
- (๑๒) สำนักตรวจราชการ
- (๑๓) สำนักตรวจสอบภายใน
- (๑๔) สำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียน
- (๑๕) สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ
- (๑๖) สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร
- (๑๗) สำนักพัฒนาระบบบริหาร

ข. ราชการบริหารส่วนภูมิภาค

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

ข้อ ๔ กองกลาง มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (๑) ปฏิบัติงานสารบรรณของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง
- (๒) ดำเนินการเกี่ยวกับงานช่วยอำนวยความสะดวกและงานเลขานุการของสำนักงานปลัดกระทรวง
- (๓) ดำเนินการอื่นใดที่มีได้กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการใดของสำนักงาน

ปลัดกระทรวง

(๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ

มอบหมาย

ข้อ ๕ กองการเจ้าหน้าที่ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (๑) จัดทำแผนงานและการดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคลของสำนักงาน

ปลัดกระทรวงและกระทรวง เว้นแต่การฝึกอบรม

(๒) ดำเนินการเกี่ยวกับการเสริมสร้างวินัยและพัฒนาระบบคุณธรรมของสำนักงาน ปลัดกระทรวงและกระทรวง

(๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ มอบหมาย

ข้อ ๖ กองเกษตรสารสนเทศ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์ข่าวสารเพื่อประชาสัมพันธ์การปฏิบัติราชการ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง

(๒) เผยแพร่กิจกรรม ความรู้ และความก้าวหน้าทางการเกษตร รวมทั้งจัดระบบข้อมูล ข่าวสารของราชการเพื่อประชาชน

(๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ มอบหมาย

ข้อ ๗ กองคลัง มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี การบริหารงบประมาณ การพัสดุ อาคารสถานที่ และยานพาหนะของสำนักงานปลัดกระทรวง และที่ราชพัสดุที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวง

(๒) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับ มอบหมาย

ข้อ ๘ กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแนวนโยบาย มาตรการ และแผนงานเพื่อการพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืนและสอดคล้องกับระดับการพัฒนาในแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

(๒) ประสานงานและเชื่อมโยงเครือข่ายภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา องค์กรพัฒนา เอกชน องค์กรเกษตรกร และเกษตรกร ในการดำเนินงานด้านนวัตกรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร และความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อให้เกิดระบบการพัฒนา เกษตรกรรมยั่งยืน

(๓) สนับสนุนและส่งเสริมความร่วมมือให้เกิดผลงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร ด้านนวัตกรรมทางการเกษตร องค์กรความรู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กร พัฒนาเอกชน องค์กรเกษตรกร และเกษตรกร เพื่อการประยุกต์ใช้ประโยชน์ในแนวทางพัฒนาการเกษตร อย่างยั่งยืน

(๔) เป็นผู้แทนกระทรวงในการประชุมและการนำเสนอแนวทางพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

(๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๘ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกระทรวง

(๒) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง

(๓) พัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย รวมทั้งให้คำปรึกษาแนะนำและฝึกอบรมการใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์

(๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๐ สถาบันเกษตรราชการ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษาและวิจัยเพื่อพัฒนาระบบ รูปแบบ และยุทธศาสตร์ในการพัฒนาข้าราชการของกระทรวง

(๒) เป็นองค์กรในการบริการทางด้านวิชาการและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาข้าราชการระดับสูงและทรัพยากรบุคคลของกระทรวง

(๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๑ สถาบันหม่อนไหมแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) วางแผนงานและโครงการพัฒนาหม่อนและไหม ให้เป็นไปตามนโยบาย

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาการผลิตเกี่ยวกับหม่อนและไหมให้ได้มาตรฐานและส่งเสริมอาชีพการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม

(๓) ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาการตลาดและเศรษฐกิจของหม่อนและไหม

(๔) ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาผลิตภัณฑ์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากหม่อนและไหม

(๕) ให้คำปรึกษาแนะนำและถ่ายทอดเทคโนโลยีและวิทยาการด้านหม่อนและไหม แก่เกษตรกร ภาคเอกชน และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๖) ดำเนินการเกี่ยวกับการอนุรักษ์และการคุ้มครองไหมไทย

(๗) เป็นศูนย์กลางเครือข่ายข้อมูลสารสนเทศด้านหม่อนและไหม

(๘) กำกับ ดูแล ตรวจสอบ และออกใบรับรองมาตรฐานผ้าไหมไทยและผลิตภัณฑ์จากหม่อนและไหม

(๙) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๒ สำนักกฎหมาย มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ดำเนินการเกี่ยวกับงานกฎหมายและระเบียบ ศึกษา วิเคราะห์ ปรับปรุง และแก้ไขกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการให้คำปรึกษาแนะนำเจ้าหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวง หน่วยงานในสังกัดกระทรวง และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๒) ดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนากฎหมายของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง

(๓) เป็นศูนย์กลางข้อมูลกลางด้านกฎหมายของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง

(๔) ดำเนินการด้านนิติกรรมและสัญญา งานเกี่ยวกับความรับผิดชอบแพ่งและอาญา งานคดีปกครอง และงานคดีอื่นที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง

(๕) ดำเนินการและเป็นหน่วยงานกลางในการปฏิบัติงาน ตรวจสอบ ติดตาม และให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการทางปกครองและความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงและกระทรวง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๓ สำนักการเกษตรต่างประเทศ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนงานและแผนงบประมาณ รวมทั้งติดตามและประเมินผลการดำเนินงานเกี่ยวกับความร่วมมือด้านการเกษตรต่างประเทศ

(๒) ทำหน้าที่สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการประสานงานกับองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ

ข้อ ๑๕ สำนักตรวจราชการ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำแผนการตรวจราชการประจำปีของกระทรวง

(๒) สนับสนุนการปฏิบัติงานของผู้ตรวจราชการกระทรวงในการตรวจสอบและติดตามการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง เพื่อให้เป็นไปตามแผนงาน โครงการ และให้สอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบ และขั้นตอนที่กำหนด

(๓) ประสานงานและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจราชการของผู้ตรวจราชการกระทรวง

(๔) ติดตาม ประเมินผล และรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของส่วนราชการตามแผนการตรวจราชการ

(๕) ประสานงานการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกระทรวงจากการตรวจราชการ

(๖) เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการตรวจราชการ

(๗) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๖ สำนักตรวจสอบภายใน มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) สอบทานและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนงานและโครงการที่มีความสำคัญต่อผลสำเร็จของนโยบาย ยุทธศาสตร์ ระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และการดำเนินงานในหน้าที่ของหน่วยรับตรวจ และเสนอแนะการปรับปรุงการบริหารความเสี่ยง การควบคุม และการกำกับดูแล

(๒) สอบทานความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูลการเงินและการบัญชี ผลการดำเนินงาน กระบวนการทำงาน ระบบการดูแลรักษาและความปลอดภัยของทรัพย์สิน และการปฏิบัติตามมาตรฐาน กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งของทางราชการ

(๓) ติดตามผลการตรวจสอบ เสนอแนะ และให้คำปรึกษาแก่หน่วยรับตรวจเพื่อให้การปรับปรุงแก้ไขของหน่วยรับตรวจเป็นไปตามข้อเสนอแนะ

(๔) ให้คำปรึกษาแนะนำและให้ความเห็นเกี่ยวกับกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในต่อปลัดกระทรวง ผู้ตรวจสอบภายในกรม หน่วยรับตรวจ และบุคคลที่เกี่ยวข้อง

(๖) ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการคณะกรรมการสงเคราะห์เกษตรกร คณะกรรมการช่วยเหลือเกษตรกรและผู้ยากจน คณะกรรมการและคณะอนุกรรมการอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๗) ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๘ สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ จัดทำแผนนโยบาย แผนยุทธศาสตร์ และแผนปฏิบัติการของสำนักงานปลัดกระทรวง รวมทั้งบูรณาการแผนงานโครงการตามนโยบาย

(๒) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนปฏิบัติงานตามโครงการพระราชดำริและโครงการพิเศษ รวมทั้งประสานติดตามการปฏิบัติงานของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงในโครงการดังกล่าว

(๓) วิเคราะห์และจัดทำงบประมาณ และเสนอแนวทางการจัดสรรงบประมาณประจำปี รวมทั้งติดตามเกี่ยวกับการประเมินผลการดำเนินงานของสำนักงานปลัดกระทรวง

(๔) วิเคราะห์แผนงานและงบประมาณ จัดทำแนวทางการปฏิบัติงาน จัดสรรงบประมาณ และติดตามการดำเนินงานของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด รวมทั้งประสานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดและการจัดทำงบประมาณด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

(๕) ดำเนินการเกี่ยวกับงานป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยธรรมชาติ และการช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัยธรรมชาติ

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๙ สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ปฏิบัติงานการทำฝนเพื่อให้บริการแก่เกษตรกรและผู้ใช้น้ำทั่วไปและเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่การเกษตรและเขื่อนเก็บกักน้ำ

(๒) ดำเนินการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการทำฝน

(๓) ปฏิบัติงานด้านการบินและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเกษตร

(๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๒๑ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากิจการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และกลุ่มจังหวัด แผนพัฒนากิจการเกษตรรายสินค้า แผนบูรณาการการพัฒนากิจการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และการจัดทำงบประมาณด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

(๒) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแผนปฏิบัติการโครงการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด กำกับการบูรณาการ และติดตามการใช้งบประมาณของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงในจังหวัด

(๓) กำกับ ดูแล ควบคุม ประสาน ดำเนินงาน ติดตาม และประเมินผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติงานตามแผนงานและโครงการพัฒนากิจการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด

(๔) ดำเนินงานโครงการพิเศษ โครงการในพระราชดำริ งานช่วยเหลือเกษตรกร งานภัยพิบัติ การเตือนการระบาดของศัตรูพืช และเตือนภัยสินค้าเกษตรในจังหวัด

(๕) กำกับดูแล ควบคุม และพัฒนาข้าราชการและลูกจ้างในสังกัดกระทรวงในจังหวัด

(๖) ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่การพัฒนากิจการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดให้เป็นศูนย์ข้อมูลและศูนย์แม่ข่ายข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

(๗) กำกับดูแลหน่วยงานในสังกัดกระทรวงดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมาย

(๘) ดำเนินการให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

(๙) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๒

ธีระ วงศ์สมุทร

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้กฎกระทรวงฉบับนี้ คือ โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการแบ่งส่วนราชการและอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยปรับปรุงกองนิติการเป็นสำนักกฎหมาย กองการเกษตรต่างประเทศเป็นสำนักการเกษตรต่างประเทศ กองตรวจและประสานราชการเป็นสำนักตรวจราชการ กลุ่มตรวจสอบภายในเป็นสำนักตรวจสอบภายใน กลุ่มพัฒนาระบบบริหารเป็นสำนักพัฒนาระบบบริหาร ปรับปรุงและแยกภารกิจของสำนักแผนงานและโครงการพิเศษเป็นสำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องเรียนและสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ รวมทั้งปรับปรุงอำนาจหน้าที่ของแต่ละส่วนราชการ เพื่อให้สอดคล้องกับภารกิจที่เพิ่มขึ้นและเหมาะสมกับสภาพของงานที่เปลี่ยนแปลงไป อันจะทำให้การปฏิบัติภารกิจตามอำนาจหน้าที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น จึงจำเป็นต้องออกกฎกระทรวงนี้



คำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์
ที่ ๓ /๒๕๖๒
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด

ตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด เพื่อดำเนินการและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่ ไว้แล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น คณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๔ แห่งพระราชบัญญัติเศรษฐกิจการเกษตร พ.ศ. ๒๕๒๒ ให้อำนาจแก่คำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|--|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัด | ประธานอนุกรรมการ |
| ๒. ผู้แทนหน่วยทหารกองทัพบกในพื้นที่ หรือผู้แทนกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร (กอ.รมน.) ในจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๓. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๔. ปลัดจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๕. หัวหน้าสำนักงานจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๖. ท้องถิ่นจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๗. พาณิชย์จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๘. อุตสาหกรรมจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๙. ทรพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๐. ประธานสภาเกษตรกรจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๑. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๒. ประธานหอการค้าจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๓. ผู้แทนสถาบันการศึกษาด้านการเกษตรในพื้นที่จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๔. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๕. ประมงจังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๖. ปศุสัตว์จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๗. ผู้แทนหน่วยงานกรมการข้าวที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๘. ผู้แทนหน่วยงานกรมวิชาการเกษตรที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด | อนุกรรมการ |
| ๑๙. ผู้แทนหน่วยงานกรมหม่อนไหมที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด | อนุกรรมการ |

๒๐. ผู้อำนวยการ....

๒๐. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจังหวัด	อนุกรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินพื้นที่จังหวัด	อนุกรรมการ
๒๒. ปฏิรูปที่ดินจังหวัด	อนุกรรมการ
๒๓. เกษตรจังหวัด	อนุกรรมการ
๒๔. สหกรณ์จังหวัด	อนุกรรมการ
๒๕. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์	อนุกรรมการ
๒๖. ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด	อนุกรรมการ
๒๗. หัวหน้าส่วนราชการ และ/หรือ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดนั้น ตามที่ผู้ว่าราชการจังหวัดเห็นสมควร จำนวนไม่เกิน ๓ หน่วยงาน	อนุกรรมการ
๒๘. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัด	อนุกรรมการ
๒๙. ผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร/ผู้แทนที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัด	อนุกรรมการ
๓๐. ผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่เกิน ๒ ท่าน ซึ่งผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้ง	อนุกรรมการ
๓๑. ประธานกรรมการบริษัท ประชากรรัฐรักสามัคคีจังหวัด (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด	อนุกรรมการ
๓๒. ประธานสมาพันธ์ SME ไทย จังหวัด	อนุกรรมการ
๓๓. ประธานกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ระดับจังหวัด	อนุกรรมการ
๓๔. เกษตรและสหกรณ์จังหวัด	อนุกรรมการและเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. กำหนดยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการกิจกรรมพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดให้สอดคล้องกับนโยบาย (Agenda) และแนวทางการดำเนินงานการพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรของประเทศไทย ให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล

๒. วางแผน ส่งเสริม สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรให้ตรงตามความต้องการของตลาด (Demand Driven) ครอบคลุมกระบวนการผลิตทางการเกษตร รวมทั้งรายงานสถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตร และคาดการณ์ปริมาณผลผลิตในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

๓. ประสานข้อมูลด้านการตลาด กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อวางแผนการบริหารจัดการสินค้าเกษตรที่สำคัญ รวมถึงสนับสนุนให้มีการเจรจาซื้อขายผลผลิตระหว่างเกษตรกรและผู้ประกอบการ

๔. ประสานการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด (Area-based) กับหน่วยงานรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง

๕. ทำหน้าที่เป็นกลไกในการกำกับ ดูแล ขับเคลื่อนการดำเนินการตามนโยบายและแนวทางการพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาจังหวัดนั้น ๆ

๖. ติดตามและรายงานผลการดำเนินงานโครงการตามนโยบายที่สำคัญด้านการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด ต่อคณะกรรมการบริหารการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญและการแก้ไขปัญหาภาคเกษตร

๗. สื่อสาร ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรและสหกรณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับข้อเท็จจริงต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

๘. แต่งตั้งคณะทำงาน และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามความจำเป็นและเหมาะสม

๙. ปฏิบัติงาน...

๘. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์มอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเกษม บุญราช)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ประธานกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

สำเนาฉบับ

คำสั่งจังหวัดฉะเชิงเทรา
ที่ ๑๕๓๓ /๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งหัวหน้าส่วนราชการ และ/หรือหัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัด
และผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด

ตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๓/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด
โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธานอนุกรรมการ และเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเป็นเลขานุการ
พร้อมทั้งเสนอชื่อหัวหน้าส่วนราชการ และ/หรือหัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่
จังหวัดจำนวนไม่เกิน ๓ หน่วยงาน และผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่เกิน ๒ ท่าน ร่วมเป็นคณะกรรมการพัฒนาการ
เกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดด้วย นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานและปฏิบัติงานพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
อาศัยอำนาจตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ที่ ๓/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์
ระดับจังหวัด ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ จึงแต่งตั้งหัวหน้าส่วนราชการ
และ/หรือหัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่มีภารกิจเกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัด จำนวน ๓ หน่วยงานและ
ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๒ ท่าน เป็นคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัด ดังนี้

- | | |
|--|----------------|
| ๑. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา | เป็นอนุกรรมการ |
| ๒. แรงงานจังหวัดฉะเชิงเทรา | เป็นอนุกรรมการ |
| ๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ฉะเชิงเทรา | เป็นอนุกรรมการ |
| ๔. นายชูเกียรติ ประดิษฐ์ศิลป์กุล (ผู้ทรงคุณวุฒิ) | เป็นอนุกรรมการ |
| ๕. นายกระจำจ่าง จำศักดิ์ (ผู้ทรงคุณวุฒิ) | เป็นอนุกรรมการ |

โดยมีอำนาจหน้าที่ตามคำสั่งคณะกรรมการนโยบายและแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์
ที่ ๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์
ระดับจังหวัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายวรพจน์ แววสิงห์งาม)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา



คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่ ๕ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงาน

จัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ซึ่งมีบทบาทหน้าที่ในการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ศึกษาแนวทาง/ทบทวนและปรับปรุงแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำแผนพัฒนาและแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และการเสนอแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงาน และการจัดทำคำของบประมาณของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตลอดจนการพัฒนาและส่งเสริมด้านการเกษตรและสหกรณ์ ตามศักยภาพของพื้นที่ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีประสิทธิภาพและเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม จึงแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|--|-----------------------------|
| ๑. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ | คณะทำงาน |
| ๓. หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร | คณะทำงาน |
| ๔. หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร | คณะทำงานและเลขานุการ |
| ๕. นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการ | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |
- ที่ได้รับมอบหมาย

อำนาจหน้าที่

๑. จัดทำข้อมูลด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดที่สำคัญให้ครบถ้วนสมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน

๒. วิเคราะห์ศักยภาพทางการเกษตร กำหนดวิสัยทัศน์ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายให้สอดคล้องกับสถานการณ์และยุทธศาสตร์ทุกระดับตั้งแต่ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ประเด็นด้านการเกษตร ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔) นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาภาค/กลุ่มจังหวัด/จังหวัด


๓. จัดทำข้อมูลแผนงาน/โครงการ และบูรณาการส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อน
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๔. นำเสนอ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ต่อคณะทำงาน
จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

๕. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางสาวอัจฉริยา จันทรวงศ์)
เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา



คำสั่งสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

ที่ ๑ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา

ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ซึ่งมีบทบาทหน้าที่ในการจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนากการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ศึกษาแนวทาง/ทบทวนและปรับปรุงแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำแผนพัฒนาและแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และการเสนอแผนงาน/โครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ บรรจุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงานและการจัดทำคำขอของงบประมาณของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตลอดจนการพัฒนาและส่งเสริมด้านการเกษตรและสหกรณ์ ตามศักยภาพของพื้นที่ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา มีประสิทธิภาพและเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม จึงแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

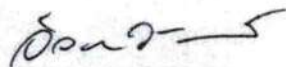
- | | ประธานคณะทำงาน |
|--|----------------|
| ๑. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา | |
| ๒. เกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๓. ประมงจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๔. ปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๕. ปฎิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๖. ปศุสัตว์เขต ๒ หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๗. สหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๘. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๙. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าวฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๑๐. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๑๑. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๑๒. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๑๓. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางปะกง หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๑๔. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต หรือผู้แทน | คณะทำงาน |

- ✓ ๑๕. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา
คลองสียัด หรือผู้แทน คณะทำงาน
- ✓ ๑๖. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง
ฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน คณะทำงาน
- ✓ ๑๗. ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หรือผู้แทน คณะทำงาน
- ✓ ๑๘. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดฉะเชิงเทราหรือผู้แทน คณะทำงาน
- ๑๙. หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา คณะทำงานและเลขานุการ
- ๒๐. นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการ
ที่ได้รับมอบหมาย คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. พิจารณา/ปรับปรุง/แก้ไข (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา
 ๒. จัดทำข้อมูลแผนงาน/โครงการ และบูรณาการส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อน
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา
 ๓. นำเสนอแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทรา ต่อคณะอนุกรรมการ
พัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ๔. บูรณาการแผนงาน/โครงการและบูรณาการส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อน
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดฉะเชิงเทราให้มีประสิทธิภาพและเกิดผลสัมฤทธิ์
อย่างเป็นรูปธรรม
 ๕. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางสาวอัจฉริยา จันทรวงศ์)
เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

คณะผู้จัดทำ

ที่	ชื่อ-สกุล		ตำแหน่ง
๑	นายโอภาส	เที่ยงงามดี	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา
๒	ว่าที่พันตรี วรার্থ	ประดับพงษ์	หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
๓	นางสาววรรณรัตน์	รู้รักษา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๔	นางสาวพรพิมล	พฤทธิสาริกกร	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๕	นางสาวน้ำทิพย์	จิตต์มาตย์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๖	นางสาวชนิกานต์	ปัญญพิทยากุล	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๗	นางสาวสุทธิภรณ์	เชื่อนมณี	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

จัดทำโดย

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา

๒๘๕ ถนนสุขประยูร ต.หน้าเมือง อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ๒๔๐๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๘๒ ๔๔๒๐ โทรสาร ๐ ๓๘๘๒ ๔๔๒๑