แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี

(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กันยายน ๒๕๖๕

คำนำ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี ได้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) โดยมีการทบทวนและปรับปรุงใหม่ให้ทันต่อสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงในแต่ละปี ครอบคลุมระยะเวลาของแผน ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพื่อแสดงถึงทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี ซึ่งมีความสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร แผนปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ระยะ ๒๐ ปี แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG นโยบายรัฐบาล และนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ และแผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี โดยแสดงถึงเป้าหมายการพัฒนา ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ประเด็นการพัฒนา แนวทางการพัฒนา และโครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาของจังหวัดในอนาคต

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี ได้ทำการศึกษา รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยได้นำข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตรในทุกมิติ ทั้งภายในภาคการเกษตรและภายนอกภาคการเกษตร ทั้งข้อมูลปฐมภูมิ และทุติยภูมิ มาประมวลและวิเคราะห์ศักยภาพของจังหวัด โดยใช้การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย McKinsey ๗S Framework และการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis สังเคราะห์โดยการจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์ โดยมีการบูรณาการภายในหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมกับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับฟังความคิดเห็น และปรับปรุงร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และได้เสนอขอความเห็นชอบ ร่างแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจากคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดแล้ว เพื่อเป็นแผนและใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดแนวทางการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี ต่อไป

ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี ขอขอบคุณหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษา ที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อคิดเห็น และให้ข้อมูลในการจัดทำแผนฯ ครั้งนี้ให้สำเร็จได้ด้วยดีและหากมีข้อแนะนำเพื่อสามารถนำมาปรับปรุงแผนให้ดียิ่งขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการทบทวนแผนฯ ในระยะต่อไป ทางคณะผู้จัดทำขอน้อมรับด้วยความยินดียิ่ง

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี

กันยายน ๒๕๖๕

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑ บทนำ	
๑. ที่มา	๑
๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์	๑
๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)	๒
๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๓) ประเด็นการเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)	๒
๒.๓ แผนปฏิรูปประเทศ	๕
๒.๔ ร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)	๖
๒.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)	๗
๒.๖ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐	๘
๒.๗ ร่างกรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๑๑
๒.๘ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๓
๒.๙ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๔
๒.๑๐ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒	๑๘
๒.๑๑ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐	๒๐
๒.๑๒ ร่างแผนปฏิบัติการด้านสมุนไพรแห่งชาติ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐	๒๓
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด	
๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด	
๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด	๒๔
๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์	๒๔
๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ	๓๒
๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ	๓๕
๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ	๓๗
๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด	๔๐
๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง	๔๐
๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร	๔๑
๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม	๔๑
๑.๓.๑ กลุ่มชาติพันธุ์	๔๑
๑.๓.๒ การศาสนา	๔๒
๑.๓.๓ การศึกษา	๔๓
๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค	๔๓
๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง	๔๓
๑.๔.๒ ไฟฟ้า	๔๔

หน้า

๑.๔.๓ ข้อมูลด่านการกักกันของจังหวัด ๔๕
๑.๔.๓ สถานการณ์การค้าบริเวณชายแดน ๔๕
๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด ๔๖
๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป ๔๖
๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP) ๑๖ สาขา ๔๗
๑.๖ ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ๔๘
๑.๖.๑ แหล่งท่องเที่ยวจังหวัดจันทบุรี ๔๘
๑.๖.๒ ข้อมูลด้านแรงงาน ๔๙
๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด
๒.๑ ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร ๕๐
๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ๕๐
๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ๕๑
๒.๓.๑ ลำน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ ๕๑
๒.๓.๒ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน ๕๑
๒.๓.๓ แหล่งน้ำอื่น ๆ ๕๔
๒.๓.๔ ความต้องการใช้น้ำจังหวัดจันทบุรี ๕๔
๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด ๕๕
๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๔/๖๕ ๕๕
๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๕ ๖๔
๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด ปี ๒๕๖๔ ๖๕
๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ๖๕
๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร ๖๖
๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัดจันทบุรี ๖๘
๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด ๖๙
๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ๗๐
๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก ๗๐
๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี ๗๐
๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด ๗๑
๒.๗ ปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ ๗๑
๒.๘ เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ๗๑
๒.๘.๑ Smart Farmer/Young Smart Farmer ปี ๒๕๖๕ ๗๑
๒.๘.๒ การส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดจันทบุรี ๗๕
๒.๘.๓ ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๗๗
๒.๘.๔ แหล่งกระจายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดจันทบุรี ๗๘
๒.๘.๕ สภาพปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดจันทบุรี ๘๐

หน้า

ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๓.๑ วิธีการวิเคราะห์ SWOT Analysis ๘๒

๓.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗S Framework ๘๒

๓.๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis ๘๔

๓.๔ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์ ๘๕

ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี

๔.๑ เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ๙๐

๔.๒ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ๙๐

๔.๓ ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ๙๐

๔.๔ แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ๙๔

๔.๕ สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ๙๕

ส่วนที่ ๕ แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ๑๒๕

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ประกอบกับมาตรา ๗๒(๔) รัฐพึงจัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และการอื่น และมาตรา ๗๓ รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกินโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด รวมทั้งมาตรา ๗๕ (วรรค ๓) รัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน คุ้มครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน

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

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งนำนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริบทของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติราชการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิต ให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อมุ่งสู่การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

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

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)[๑] มีวิสัยทัศน์ คือ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง" โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ **"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) ขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ[๒] เป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง **(๐๓) การเกษตร (หลัก)** (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ในแผนแม่บทภายใต้ยุทศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตรเพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

---

[๑] สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๑, ตุลาคม). **ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).**

[๒] สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๒, เมษายน). **แผนแม่บทภายใต้ยุทศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐).**

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรม และเทคโนโลยีการพัฒนากระบวนกรผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย และการส่งเสริมด่านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคู่การขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวเนื่องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด จำนวนวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม องค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาด การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ การคุ้มครองที่ดินการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร และการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน สนับสนุนให้ชุมชนทางการเกษตรของท้องถิ่น ส่งเสริมการทำการเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของ รัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูล อุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร การพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย กลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งในด้านอุปสงค์และอุปทาน รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกลในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่าง ๆ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค จัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า และเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตร ที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเกษตรกร) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ[๓] ต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ ประกอบด้วย ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคี สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำ มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ การปฏิรูปประเทศต้องสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีประเด็นขับเคลื่อนการปฏิรูปที่สำคัญ โดยสรุปใน ๖ มิติ ได้แก่ การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม การพัฒนาเศรษฐกิจ การสร้างสังคมและชุมชนที่เข้มแข็ง การฟื้นฟูและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสร้างประสิทธิภาพและความโปร่งใสในกระบวนการทำงานของภาครัฐ และการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม แผนการปฏิรูปประเทศมี ๑๓ ฉบับ มีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ฉบับ ได้แก่ (๒) การบริหารราชการแผ่นดิน (๓) กฎหมาย **(๕) เศรษฐกิจ(หลัก)**

---

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

(๖) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ (๗) สาธารณสุข ในส่วนของแผนการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ มีเป้าประสงค์เพื่อยกระดับศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ กระจายความเจริญและความเข้มแข็งของภาคสังคม และปรับบทบาท โครงสร้าง และกลไกสถาบันบริหารจัดการเศรษฐกิจของประเทศตามหลักแนวคิดการบริหารงานคุณภาพที่มีบทบาทสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจ และลดความเหลื่อมล้ำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยกำหนดกิจกรรมปฏิรูปประเทศที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ จำนวน ๕ กิจกรรม ประกอบด้วย

๑) การสร้างเกษตรมูลค่าสูง

๒) การส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพสูง

๓) การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย

๔) การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทยในภูมิภาค

๕) การพัฒนาศักยภาพคนเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ ในการดำเนินการดังกล่าวจะทำให้กำลังคนในระบบมีทักษะสอดคล้องตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย และได้รับการจ้างงานเพิ่มมากขึ้น บุคลากรในภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และผู้ประกอบการรายย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศได้ดียิ่งขึ้น

๒.๔ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)[๔] มุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบที่รุนแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันท่วงที การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศ ในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ จึง**มีวัตถุประสงค์เพื่อ *พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน”*** ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้างนโยบายและกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ มีความ สามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูง และคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่การขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้กำหนด ***หมุดหมายการพัฒนา* จำนวน ๑๓ ประการ** ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ “เป็น” มุ่งหวังจะ “มี” หรือต้องการจะ “ขจัด” เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดยสร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการเพื่อคุณภาพ ความมั่นคงอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร และเพิ่มศักยภาพและบทบาทของผู้ประกอบการเกษตรในฐานะหุ้นส่วนเศรษฐกิจของห่วงโซ่อุปทานที่ได้รับส่วนแบ่งประโยชน์อย่างเหมาะสมและเป็นธรรม

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน โดยเปลี่ยนการท่องเที่ยวไทยเป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูงที่เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพอื่น ปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น และการท่องเที่ยวไทย ต้องมีการบริหารจัดการอย่างยั่งยืนในทุกมิติ

---

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

หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค โดยทำให้ประเทศไทยเป็นประตูการค้าและการลงทุน เป็นห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค และเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ของภูมิภาค

หมุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก โดยมูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น การส่งออกของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศเพิ่มขึ้น และมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

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

หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน โดยการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น ความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาคลดลง และการพัฒนาเมืองให้มีความน่าอยู่อย่างยั่งยืน มีความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างทั่วถึง

หมุดหมายที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม โดยครัวเรือนยากจนข้ามรุ่นมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคม และคนไทยทุกช่วงวัยได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิต

หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ โดยการเพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียนและการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน และการสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน

หมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยการลดความเสียหายและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างภูมิคุ้มกันและการฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ

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

หมุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน โดยการบริการภาครัฐมีคุณภาพเข้าถึงได้ และภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูงและคล่องตัว

๒.๕ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙)[๕] กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ 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 **"เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน"** โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

---

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

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

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร 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 ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงานไปสู่เศรษฐกิจ ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนาภายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกจตุภาคี ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันวิจัย/สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน โดยมีวิสัยทัศน์ คือ เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประกอบด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ โดยเกี่ยวข้อง กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

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

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์

๒. การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม

---

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

๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น

๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระเบิดจากภายใน เน้นการตอบสนองความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิตสินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้นด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้เพื่อการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง เป็นการเติบโตของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับคุณภาพ ความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่ง พลังงานทางเลือกในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียงเศรษฐกิจ BCG

๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก

๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน

๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์

๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการด้วยกลไกจตุภาคี เช่น กลไกมหาวิทยาลัยสู่ตำบล อุทยานวิทยาศาสตร์ และคลัสเตอร์

๖. การพัฒนาตลาดและศักยภาพในการเข้าถึงตลาดทั้งในและนอกพื้นที่ด้วยการใช้อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงตลาด

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

๘. การสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากทั้งระบบ เช่น การยกระดับประสิทธิภาพการผลิต การควบคุมความปลอดภัย ความคิดสร้างสรรค์ ระบบประกันคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสียในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่ามาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืชในโรงเรือนอัจฉริยะ (Plan factory)

การให้บริการด้านสุขภาพที่มีความแม่นยำสูง หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล โดยมีเป้าหมายเพื่อเป็นผู้นำในการผลิตและการให้บริการทั้งในระดับประเทศและเวทีโลก โดยมีแนวทางการดำเนินการในแต่ละสาขายุทธศาสตร์ ดังนี้

๑. สาขาการเกษตรและอาหาร

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

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

๓) การแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูง ด้วยการแปรรูปเป็นอาหารสุขภาพ อาหารทางการแพทย์ สารออกฤทธิ์ สาระสำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาใช้บริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบด้านอาหารฟังก์ชัน โรงงานต้นแบบผลิตอาหารฟังก์ชันและสารประกอบ Functional ingredient มาตรฐาน GMP

๒. สาขาสุขภาพและการแพทย์

๑) การสร้างและยกระดับความสามารถในการพัฒนาและผลิตวัคซีน ยา และชีววัตถุในการป้องกันและควบคุมโรคจากไวรัสและการเข้าสู่ตลาดสากล

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

๓) การเร่งรัดการพัฒนาเครื่องมือ และวัสดุทางการแพทย์ด้วยกลไกนวัตกรรมแบบวิศวกรรมย้อนกลับ

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

๕) การส่งเสริมการสร้างตลาดด้วยกลไกการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม Sandbox การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ และปรับรูปแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น Multi-year procurement

๖) การสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อรองรับอุตสาหกรรม และบริการการแพทย์และสุขภาพ

๓. สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

๑) การสร้างโอกาสทางการตลาดแก่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้แข่งขันอย่างเป็นธรรมด้วยกลไกการกำหนดราคาคาร์บอน การจัดสรรคาร์บอนเครดิต และการลดอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด

๒) การส่งเสริมการนำพืช ผลผลิต และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม

๓) การใช้นวัตกรรมชีวภาพเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ และการสร้างธุรกิจนวัตกรรมให้แก่ SMEs และการเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าของโลก

๔. สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๑) การผลักดันให้เกิดการนำโมเดลการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ เช่น Happy Model เพื่อกระจายรายได้อย่างทั่วถึงไปสู่เมืองท่องเที่ยวรอง ลดความเหลื่อมล้ำ และมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

๒) การส่งเสริมการท่องเที่ยวยั่งยืนและการท่องเที่ยวสีเขียว เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง Happy Model

๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมการใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่นำเสนอจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่าง ๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการ กีฬา และอีเว้นท์ (Event) ขนาดใหญ่

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขั้นแนวหน้าเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

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

๒.๗ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐[๗]

<u>ภาคตะวันออก</u>

มุ่งสู่การพัฒนาเป็น “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี” ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

---

๗ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (๒๕๖๔, กรกฎาคม). ร่างกรอบแผนพัฒนาภาค พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐.

๑. พัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของภาคตะวันออกอย่างยั่งยืน

๒. พัฒนาการเกษตรคุณภาพและผลตอบแทนสูง เชื่อมโยงสู่การผลิตอาหารปลอดภัย การผลิตพลังงานทดแทน และพืชสมุนไพรทางการแพทย์

๓. รักษาและยกระดับการท่องเที่ยวคุณภาพในแหล่งท่องเที่ยวหลักและแหล่งท่องเที่ยวทางเลือก รวมทั้งการพัฒนาธุรกิจเกี่ยวเนื่องที่เน้นคุณค่า อัตลักษณ์ ความยั่งยืน และเหมาะสมกับคนทุกช่วงวัย

๔. พัฒนาเมืองและพื้นที่ชนบทให้มีความทันสมัยและน่าอยู่ พร้อมทั้งยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกช่วงวัย

๕. รักษาและยกระดับพื้นที่เศรษฐกิจชายแดนประเทศกัมพูชา ให้มีมูลค่าสูง มีความมั่นคง และเป็นประตูเชื่อมโยงการค้าการลงทุนกับประเทศเพื่อนบ้าน

๖. เสริมสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเพิ่มประสิทธิภาพการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

สภาพเศรษฐกิจสาขาเกษตรของภาคตะวันออก

๑. ภาคตะวันออกมีศักยภาพในการพัฒนาด้านการเกษตร ทั้งการผลิตพืช ปศุสัตว์ และประมง โดยภาคตะวันออกเป็นแหล่งผลิตข้าว พืชผัก พืชหัว อาทิ มันสำปะหลัง และเป็นแหล่งผลิตผลไม้และผลไม้แปรรูปที่สำคัญของประเทศ รวมทั้งยังมีศักยภาพในด้านการทำประมง ทั้งประมงชายฝั่งและประมงน้ำลึก มูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรภาคตะวันออก ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๒ ประมาณ ๑๘๔,๓๑๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๑๕๑,๑๕๐ ล้านบาท ปี ๒๕๕๙ การเกษตรของภาคตะวันออก มีสัดส่วนมูลค่าผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ ๖.๑ ต่อมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคตะวันออก และร้อยละ ๑๓.๔ ของมูลค่าผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรของประเทศ ผลิตภัณฑ์ภาคเกษตรภาคตะวันออกในช่วง ๓ ปีแรกของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ขยายตัวร้อยละ ๓.๓ สูงกว่าในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๑ ที่หดตัวเฉลี่ยร้อยละ ๓.๘ ต่อปี การเกษตรของภาคตะวันออกมีปัญหาสำคัญที่ต้องเร่งแก้ไขหลายประการ เช่น คุณภาพดินเสื่อมจากการใช้สารเคมี สารเคมีตกค้างในผลผลิต และการขาดแคลนน้ำเนื่องจากการแย่งใช้น้ำระหว่างภาคเกษตร 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 ข้าว และมันสำปะหลัง จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกข้าวนาปีมาก 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 **เป็ดไข่** แหล่งเลี้ยงที่สำคัญ คือ จังหวัดฉะเชิงเทรา และชลบุรี และ**สุกร** 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 พบว่า ภาคตะวันออกมีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยรวมทั้งสิ้น ๘๙๐,๕๘๖.๓๖ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๘๖๓,๒๗๓.๘๔ ไร่ และที่หมดอายุ ๒๗,๓๑๒.๕๒ ไร่ โดยจังหวัดของภาคตะวันออกที่มีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยมากที่สุด คือ จังหวัดจันทบุรี รองลงมาคือ จังหวัดตราด สระแก้ว และระยอง และเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งสิ้น ๔,๖๑๖.๗๙ ไร่ แบ่งออกเป็นที่ยังไม่หมดอายุ ๑,๖๑๑.๘๙ ไร่ และที่หมดอายุ ๓,๐๐๔.๙๐ ไร่ โดยจังหวัดที่มีพื้นที่ได้รับการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์มากที่สุดคือ จังหวัดจันทบุรี รองลงมาคือ จังหวัดตราด และระยอง

๒.๘ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์[๙]

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยคณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางการบริหารราชการแผ่นดินที่รัฐบาลจะดำเนินการเพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวไปข้างหน้าด้วยความมั่นคง สังคมไทยมีความสงบสุข สามัคคี และเอื้ออาทร คนไทยมีคุณภาพ ชีวิตที่ดีขึ้นและมีความพร้อมที่จะดำเนินชีวิตในศตวรรษที่ ๒๑ เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งและมีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ควบคู่ไปกับการดูแลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงโดยมีนโยบายประกอบด้วย 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 การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและการรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน 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 การแก้ไขปัญหายาเสพติดและสร้างความสงบสุขในพื้นที่ชายแดนภาคใต้ นโยบายเร่งด่วนที่ ๑๐ การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชน และนโยบายเร่งด่วนที่ ๑๑ การจัดเตรียมมาตรการรองรับภัยแล้งและอุทกภัย

---

[๘] กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. (๒๕๖๔, ตุลาคม). **แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)**.

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

๒.๙ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

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

๑.๑ ยุทธศาสตร์ ๕ ประเด็น ประกอบด้วย

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

๑.๑) ความร่วมมือกับกระทรวงพาณิชย์ การสร้างกลไกความร่วมมือให้เกิดการ บูรณาการอย่างเป็นรูปธรรมระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงพาณิชย์ ให้เกิดการขับเคลื่อนภายใต้ ยุทธศาสตร์ตลาดนำการผลิต ผ่านคณะทำงานร่วมของทั้ง ๒ กระทรวง โดยการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อน ได้แก่ (๑) การสร้างและใช้ข้อมูลจากฐานเดียวกัน (Single Big Data) จัดทำ Dashboard สินค้าเกษตร (๒) การสร้างแพลตฟอร์มกลาง “เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” โดยคัดเลือกกลุ่มสหกรณ์ กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชนเป็นกลุ่มนำร่องในการออกแบบจัดทำแพลตฟอร์มกลาง (๓) การสร้างความเชื่อมั่นด้านคุณภาพ มาตรฐาน ความปลอดภัย และการตรวจสอบย้อนกลับ และ (๔) การพัฒนาคนและผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของตลาด

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

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

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

๒.๑) พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อเป็นต้นแบบเกษตรอัจฉริยะให้กับเกษตรกร รวมถึงเป็นกลไกส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตรผ่านการรวมกลุ่ม

๒.๒) พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์ นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกล

เกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ของแต่ละจังหวัด โดยเชื่อมโยงการทำงานกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อยกระดับสู่การทำเกษตรสมัยใหม่ เกษตรแบบแม่นยำ (Precision Agriculture) และเกษตรอัจฉริยะ

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

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

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

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

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

๔) ยุทธศาสตร์การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน

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

๔.๒) สร้างความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในด้านการพัฒนาการเกษตร การนำจุดแข็งหรือศักยภาพของแต่ละภาคส่วนมาร่วมมือกัน เพื่อพัฒนาภาคเกษตรตลอดโซ่อุปทาน เช่น ความร่วมมือด้านการตลาด

ร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย แพลตฟอร์มตลาดออนไลน์ต่าง ๆ เพื่อเชื่อมโยงด้านการตลาดให้มีความหลากหลาย ใช้ในการซื้อขายได้จริง

๕) ยุทธศาสตร์เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวศาสตร์พระราชา โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปสู่การปฏิบัติ เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันและสร้างความมั่นคงแก่เกษตรกร ได้แก่ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เกษตรทฤษฎีใหม่ และโครงการหลวง ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกลุ่มเกษตรกร เครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและพึ่งพาตนเองได้

๑.๒ แนวทางนโยบายหลัก ๑๕ ด้าน ประกอบด้วย

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

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

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

๔) การส่งเสริมเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) เพื่อสร้างความไว้วางใจและความร่วมมือในการพัฒนาศักยภาพการผลิตอย่างยั่งยืน ระหว่างเกษตรกรกับผู้ประกอบการ และร่วมกันยกระดับคุณภาพผลผลิต และแก้ปัญหาผลผลิตล้นตลาด

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

๖) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตร เพื่อตอบสนองต่อโซ่อุปทานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะการค้าสินค้าเกษตรออนไลน์ที่ขยายตัวต่อเนื่อง เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตรให้มีความสดใหม่และถึงมือผู้บริโภคอย่างรวดเร็ว รวมถึงพัฒนาระบบเชื่อมโยงทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่ออำนวยความสะดวกในการส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตร

๗) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ มีการกระจายน้ำอย่างเหมาะสมและทั่วถึง รวมทั้งพัฒนาแหล่งน้ำในไร่นาของเกษตรกรและชุมชน เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำเพียงพอสำหรับใช้ในการอุปโภค บริโภค และทำการเกษตร ตลอดจนป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย

๘) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากที่ดินได้ตรงตามศักยภาพของที่ดิน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดมากที่สุด โดยกำหนดเขตความเหมาะสมในการทำการเกษตรในแต่ละพื้นที่ให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตสูงสุดผ่านข้อมูล Agri - Map

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

รวมทั้งให้บริการทางวิชาการและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่ โดยมีเกษตรกรต้นแบบเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้และเป็นกลไกในการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานต่าง ๆ ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเกษตรในระดับพื้นที่

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

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

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

๑๓) การวิจัยและพัฒนา เพื่อตอบสนองการพัฒนาภาคเกษตรของประเทศไทยบนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อเกษตรกรและผู้บริโภค

๑๔) การพัฒนาฐานข้อมูล Big Data ในการใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนกับหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อการบริหารและช่วยให้เกษตรกรมีข้อมูลที่ดีและเพียงพอต่อการตัดสินใจที่ถูกต้องและเหมาะสมเพื่อการผลิตและการจำหน่ายผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์

๑๕) การประกันรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

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

๒.๑ ภารกิจ<u>เร่งด่วน</u>เพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และนโยบายให้บรรลุเป้าหมาย ประกอบด้วย

๑) เร่งรัดงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของกระทรวง

๒) ขยายพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรฐานราก

๓) ยกระดับศักยภาพแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่

๔) ผลักดันการสร้างเกษตรมูลค่าสูง

๕) พัฒนาช่องทางเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ

๖) ผลักดันการพัฒนา Big Data อย่างเป็นรูปธรรม

๗) ยกระดับ ศพก. สู่ศูนย์พัฒนา Smart Farmer ครบวงจร

๘) ปรับปรุงกลไกและคณะทำงานขับเคลื่อนระดับพื้นที่

๙) มอบหมายรองปลัดกระทรวงดูแลการขับเคลื่อนระดับพื้นที่

๑๐) ปรับปรุงระบบประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบให้ทันสมัยเข้าถึงเกษตรกร

๒.๒ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้เกษตรกร ประกอบด้วย

๑) การแก้ไขปัญหาให้เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากโควิด-19

๒) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร

๓) การรับเรื่องราวร้องทุกข์และการเยี่ยมเยียนพี่น้องเกษตรกร

๔) การแก้ไขปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร

๒.๓ วางรากฐานการทำงานของกระทรวงรองรับความปกติใหม่ (New Normal) ประกอบด้วย

๑) สร้างเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพที่ชัดเจนและพัฒนา Smart Officer ให้พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง

๒) สร้างความตระหนักในวัฒนธรรมองค์กร ค่านิยมร่วม และสร้างอัตลักษณ์ของกระทรวง รวมทั้งยกระดับสวัสดิการเพื่อคนกระทรวง

๓) กำหนดตัวชี้วัดร่วมเพื่อสร้างพลังการขับเคลื่อนบูรณาการทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

๔) ปรับปรุงโครงสร้าง อำนาจหน้าที่และบทบาทของหน่วยงานในสังกัดกระทรวง ให้สอดรับกับเป้าหมายระยะยาวและแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ

๕) สร้างเอกภาพในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวง

๖) สร้างหอบังคับการ (Control Tower) เพื่อตรวจสอบ ติดตาม การบริหารแผนงานและงบประมาณของกระทรวง

๗) ทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดให้เป็นแผนหลักด้านการเกษตรของกระทรวงในจังหวัด เพื่อบูรณาการงบประมาณและสร้างแนวร่วมการพัฒนา

๘) ให้ผู้ตรวจราชการกระทรวงและผู้ตรวจราชการกรมเป็นผู้นำการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการในพื้นที่

๙) ผลักดันการศึกษาวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรทุกด้าน

๒.๑๐ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ (จันทบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว (ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑. วิสัยทัศน์(Vision) ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒

"เมืองแห่งคุณภาพชีวิต ศูนย์กลางท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชนและวัฒนธรรม แหล่งผลไม้และเกษตรปลอดภัย"

๒. พันธกิจ (Mission)

๑) พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว กิจกรรมและบริการทางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชนและวัฒนธรรมมีมาตรฐานสู่สากล

๒) พัฒนาและเชื่อมโยงระบบโครงสร้างพื้นฐานและโลจิสติกส์เพื่อเพิ่มศักยภาพ การพัฒนาเศรษฐกิจการค้าและการลงทุนในกลุ่มจังหวัดและประเทศเพื่อนบ้าน

๓) พัฒนาและส่งเสริมการเกษตรและสมุนไพรปลอดภัยอย่างครบวงจรโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม

๔) ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน

๕) พัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนทุกช่วงวัยและเสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๓. เป้าประสงค์รวม (Ultimate Goals)

๑) เศรษฐกิจเจริญเติบโตอย่างมีเสถียรภาพ

๒) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี สังคมมีความเข้มแข็งเป็นฐานรากที่เอื้อต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

๓) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสมดุล

๔. ตำแหน่งการพัฒนา (Positioning)

๑) เมืองแห่งคุณภาพชีวิต

๒) แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชนและวัฒนธรรม

๓) แหล่งผลิตและแปรรูปผลไม้และเกษตรปลอดภัย

๔) เมืองสมุนไพรแห่งเอเชีย

๕) ประตูการค้า การค้าชายแดน และการลงทุนเชื่อมโยงในกลุ่มจังหวัดและประเทศเพื่อนบ้าน

๕. เป้าหมายการพัฒนา กำหนดเป้าหมายการพัฒนาในช่วงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ จำนวน ๓ เป้าหมายการพัฒนา ดังนี้

เป้าหมายการพัฒนาที่ ๑ : เมืองแห่งคุณภาพชีวิต

ตัวชี้วัด : ดัชนีความก้าวหน้าของคน (ด้านการศึกษา สุขภาพ ชีวิตครอบครัวและชุมชน) สูงกว่าเกณฑ์ค่าเฉลี่ยของประเทศ

ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัด (ร้อยละ)

ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวภาคอุตสาหกรรม (ร้อยละ)

ตัวชี้วัด : มูลค่าผลิตภัณฑ์กลุ่มจังหวัดเฉลี่ยต่อหัว (บาท/คน)

เป้าหมายการพัฒนาที่ ๒ : ศูนย์กลางท่องเที่ยวเชิงนิเวศวิถีชุมชนและวัฒนธรรม

ตัวชี้วัด : รายได้การท่องเที่ยว (ล้านบาท)

เป้าหมายการพัฒนาที่ ๓ : แหล่งผลไม้และเกษตรปลอดภัย

ตัวชี้วัด : อัตราขยายตัวภาคเกษตร (ร้อยละ)

ตัวชี้วัด : มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพิ่มขึ้น (บาท)

๖. ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ กำหนดประเด็นการพัฒนาในช่วงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ จำนวน ๕ ประเด็นการพัฒนา ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชีวิตชุมชนและวัฒนธรรม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เพิ่มขีดความสามารถด้านการค้า การค้าชายแดน และการลงทุนเชื่อมโยง EEC และประเทศเพื่อนบ้าน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : พัฒนาประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างครบวงจรและมีมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : รักษ์น้ำ รักษ์ป่า สร้างสมดุลแห่งสิ่งแวดล้อม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ : พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สังคม การบริหารจัดการ ยกระดับคุณภาพชีวิตให้มีความมั่นคงปลอดภัย

๒.๑๑ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนา

"จันทบุรีเมืองเศรษฐกิจการเกษตร อัญมณี การค้าชายแดน และการท่องเที่ยว มูลค่าสูง ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความคิดสร้างสรรค์ และสังคมที่ดี"

๒. พันธกิจ

๑) พัฒนาศักยภาพการเกษตรทั้งระบบ ทั้งด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาดให้ตรงกับต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ ด้วยการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม งานวิจัยที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งเสริมสร้างศักยภาพของเกษตรกรและผู้ประกอบการด้านการเกษตรให้มีความเข้มแข็งและมีขีดความสามารถในการแข่งขัน

๒) เสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าการลงทุนของจังหวัด ด้วยการยกระดับศักยภาพของผู้ประกอบการทุกระดับ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการของภาครัฐ

๓) พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ ด้วยการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและการบริการที่เกี่ยวเนื่องตามอัตลักษณ์ของจังหวัดและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน รวมทั้งการส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างเป็นระบบเพื่อสร้างความประทับใจให้กับนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติ

๔) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกช่วงวัย สร้างความเสมอภาคและความปลอดภัยให้กับประชาชน รวมทั้งพัฒนาสภาพแวดล้อมเมืองและพื้นที่ชนบทให้มีความเหมาะสมสำหรับอยู่อาศัยและพักผ่อน

๕) ลดผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจากการพัฒนาเศรษฐกิจและสร้างความยั่งยืนด้วยกระบวนการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ใช้ประโยชน์ อนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างเหมาะสม ด้วยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน และการใช้เทคโนโลยีเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสร้างความตระหนักในการรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๓. ประเด็นการพัฒนาจังหวัดจันทบุรี

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : ยกระดับศักยภาพการผลิต แปรรูป และเป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์

๑. พัฒนาจังหวัดจันทบุรีให้เป็นฐานการผลิตสินค้าเกษตร การกระจายสินค้าผลไม้และผลิตภัณฑ์แปรรูปที่มีคุณภาพ มีมาตรฐานปลอดภัย มีความยั่งยืน และสามารถต่อยอดสู่การท่องเที่ยงเชิงเกษตรที่มีคุณภาพ

๒. เสริมสร้างประสิทธิภาพการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์แปรรูปด้านการเกษตรทั้งระบบให้มีผลผลิตที่มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการใช้ทรัพยากรอย่างเหมาะสม

ตัวชี้วัด

๑. อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา

๑. เสริมสร้างผลิตภาพการผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลไม้ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

๒. เสริมสร้างศักยภาพของโครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ ระบบฐานข้อมูลการเกษตรทั้งข้อมูลด้านการผลิต (Supply Side) และความต้องการผลผลิต (Demand Side) และผลิตภัณฑ์เกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศให้เหมาะสม

๓. พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องให้ได้มาตรฐาน มีมูลค่าสูง ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

๔. พัฒนาศักยภาพและสร้างความมั่นคงให้เกษตรกรและผู้ประกอบการด้านการเกษตร

๕. ประชาสัมพันธ์ และขยายช่องทางการตลาดและการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องที่มีความปลอดภัยและตรงกับความต้องการของผู้บริโภค

๖. พัฒนาประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงและแปรรูปสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด ทั้งระบบบนพื้นฐานการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๗. พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตพืชสมุนไพรและการแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงามที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานความปลอดภัย ควบคู่กับการส่งเสริมแพทย์แผนไทยเพื่อการรักษาสุขภาพ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับขีดความสามารถ อุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ รวมทั้งผลิตภัณฑ์ชุมชน ให้มีมูลค่าสูง ตามอัตลักษณ์ของจังหวัดจันทบุรี

วัตถุประสงค์ พัฒนาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ และผลิตภัณฑ์ชุมชน ให้มีความ ทันสมัย ได้มาตรฐานสากล มีมูลค่าสูง และมีความยั่งยืน

ตัวชี้วัด ๑. มูลค่าการค้าอัญมณีและเครื่องประดับเพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา ๑. จัดหาวัตถุดิบที่มีคุณภาพ มีปริมาณเพียงพอ และมีความน่าเชื่อถือ สำหรับเจียระไนอัญมณีและเครื่องประดับ รวมทั้งสำหรับผลิตสินค้าชุมชน

๒. พัฒนาทักษะการผลิตให้กับบุคลากรและช่างฝีมือ ด้านอัญมณีและเครื่องประดับและผลิตภัณฑ์ชุมชน และสามารถส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไปอย่างไร้รอยต่อ

๓. รักษาและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน ด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่และภูมิปัญญาท้องถิ่น พร้องทั้งยกระดับมาตรฐานการตรวจรับรองอัญมณี

๔. เสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ให้มีความเข้มแข็ง

๕. ประชาสัมพันธ์และเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายอัญมณีและเครื่องประดับ และผลิตภัณฑ์ชุมชน ทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ พร้อมทั้งเชื่อมโยงสู่การท่องเที่ยวชุมชนและการค้าชายแดนของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : ยกระดับพื้นที่เศรษฐกิจชายแดนให้ได้มาตรฐาน มีมูลค่าทางเศรษฐกิจและความปลอดภัยสูง

วัตถุประสงค์ เพิ่มมูลค่าการค้าชายแดนและผ่านแดนจังหวัดจันทบุรีควบคู่กับการสร้างความปลอดภัยตามแนวชายแดนในทุกมิติ เพื่อยกระดับสู่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนที่สำคัญของประเทศ

ตัวชี้วัด ๑. มูลค่าการค้าชายแดนของจังหวัดเพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา ๑. พัฒนาด่านการค้า ตลาดการค้าชายแดน โครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกให้มีความเหมาะสมและได้มาตรฐาน

๒. พัฒนาการให้บริการบริเวณจุดผ่านแดนให้มีประสิทธิภาพ รวดเร็ว และได้มาตรฐาน

๓. ปรับปรุงผังเมืองเฉพาะชุมชนชายแดนให้มีความพร้อมรองรับการขยายตัวของการค้าชายแดน

๔. พัฒนารูปแบบการบริหารจัดการแรงงานเฉพาะเขตพื้นที่ชายแดนภายใต้รูปแบบ “ประชารัฐ”อย่างเป็นระบบ

๕. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการค้าชายแดนและผ่านแดน

๖. ส่งเสริมการค้า การลงทุนบริเวณจุดผ่านแดน

๗. รักษาความมั่นคงตามแนวชายแดนในทุกมิติ บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : ยกระดับศักยภาพการท่องเที่ยว และผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ที่เน้นคุณค่า อัตลักษณ์ และความยั่งยืน

วัตถุประสงค์ เพิ่มขีดความสามารถด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดจันทบุรีให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเมืองหลักที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสากล

ตัวชี้วัด ๑. รายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดเพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา ๑. พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและธุรกิจบริการที่เกี่ยวเนื่อง โครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวก ตามอัตลักษณ์ของพื้นที่ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเหมาะสมสำหรับคนทุกช่วงอายุ

๒. ยกระดับการบริการด้านการท่องเที่ยวและธุรกิจเกี่ยวเนื่อง ด้วยการพัฒนาทักษะบุคลากรและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว และการสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนพร้อมทั้งส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการพัฒนาการให้บริการ

๓. พัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยวให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของพื้นที่ และความต้องการของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติ และสามารถเชื่อมโยงกับการท่องเที่ยวกระแสหลักและการท่องเที่ยวของจังหวัดอื่นในภาคตะวันออก

๔. ยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยด้านการท่องเที่ยว

๕. ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ด้านการท่องเที่ยว และขยายช่องทางการตลาดแนวใหม่ Digital Marketing

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ : พัฒนาสภาพแวดล้อมเมืองและพื้นที่ชนบทให้มีความเหมาะสมสำหรับอยู่อาศัยและพักผ่อนควบคู่กับการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกช่วงวัย

วัตถุประสงค์ ๑. ทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อมได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟู ดูแลรักษา และบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ประชาชนของจังหวัดมีฐานทรัพยากรที่เป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตอย่างยั่งยืน

๒. ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และมีศักยภาพในการประกอบอาชีพมากขึ้น

๓. ประชาชนมีความพร้อมและสามารถรับมือกับภัยพิบัติต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์

ตัวชี้วัด ๑. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดเพิ่มขึ้น

๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของดัชนีความก้าวหน้าของคน (Human Achievement Index : HAI)

แนวทางการพัฒนา ๑. เร่งรัดฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

๒. ส่งเสริมการลดขยะต้นทางและใช้ประโยชน์จากขยะ

๓. เสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการน้ำทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ ด้วยการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่

๔. เพิ่มประสิทธิภาพในการรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๕. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ ให้มีความสะดวก ปลอดภัย และสามารถเชื่อมโยงกันอย่างไร้รอยต่อ

๖. เสริมสร้างความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย

๗. พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกช่วงวัยและเสริมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัว

๘. เสริมสร้างศักยภาพในการรับมือกับโรคอุบัติใหม่และโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases: NCDs)

๒.๑๒ (ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านสมุนไพรแห่งชาติ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

๑. วิสัยทัศน์

"ประเทศไทยเป็นผู้นำในภูมิภาคด้านผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพ ที่ได้มาตรฐานและมีการเติบโตอย่างยั่งยืน"

๒. พันธกิจ

(๑) ยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย ทั้งด้านการยอมรับ การส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างเต็มศักยภาพ และมีประสิทธิภาพ เพื่อส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจไทยอย่างยั่งยืน

(๒) ส่งเสริมให้เกิดการผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ได้มาตรฐาน และมีคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดและผู้บริโภค รวมทั้งมีกลไกตลาดที่สนับสนุนการดำเนินการ

(๓) ส่งเสริมและพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับพืชสมุนไพรให้แก่เกษตรกร ทั้งในด้านเทคโนโลยีการผลิตสารสนเทศ การบริหารจัดการ และการเข้าถึงแหล่งเงินทุนสมัยใหม่

(๔) ส่งเสริมให้เกิดการบริโภคผลิตภัณฑ์สมุนไพรอย่างถูกต้อง และเหมาะสม

(๕) ส่งเสริมการอนุรักษ์และการใช้สมุนไพรสนับสนุนการพัฒนาเชิงพื้นที่ การเพิ่มมูลค่าสมุนไพรในท้องถิ่น เพื่อการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

๓. เป้าหมาย

(๑) ขนาดตลาดวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สมุนไพรของประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑ เท่าตัว ภายในปีพ.ศ. ๒๕๗๐

(๒) ความเข้มแข็งของห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) อุตสาหกรรมสมุนไพรไทยเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๒๐ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๐

๔. จุดเน้นเชิงยุทธศาสตร์

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การส่งเสริมการผลิตวัตถุดิบสมุนไพรเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ในอุตสาหกรรมสมุนไพร

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การใช้มาตรฐานวัตถุดิบเพื่อการพัฒนาต้นน้ำ

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาอุตสาหกรรมสารสกัด เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันและเพิ่มสัดส่วนมูลค่าของสารสกัดในห่วงโซ่อุปทาน

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพร

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๕ การส่งเสริมการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์สมุนไพรอย่างมีประสิทธิภาพ

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๖ การส่งเสริมภาพลักษณ์และขยายช่องทางการตลาด

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๗ การต่อยอด สร้างมูลค่า และเพิ่มการส่งออก Herbal Champions รวมทั้งผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๘ การวิจัยและนวัตกรรมสมุนไพรไทยสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๙ การพัฒนาระบบกำกับติดตามและใช้ข้อมูลในการประเมินผลการดำเนินงาน

จุดเน้นยุทธศาสตร์ที่ ๑๐ การพัฒนาต่อยอดเมืองสมุนไพรเพิ่มมูลค่าแก่ชุมชน

---

[๑๒] คณะกรรมการนโยบายสมุนไพรแห่งชาติ. (๒๕๖๔, พฤศจิกายน). **(ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านสมุนไพรแห่งชาติ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐**.

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดในภาคตะวันออกของประเทศ ตั้งอยู่ชายฝั่งทะเลด้านทิศตะวันออกของอ่าวไทย อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครเป็นระยะทางประมาณ ๒๔๕ กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ ๖,๓๓๘ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๙๖๑,๒๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖ ของพื้นที่ภาคตะวันออก และคิดเป็นร้อยละ ๑.๘ ของพื้นที่ทั้งประเทศ

๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับอำเภอท่าตะเกียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา และอำเภอวังสมบูรณ์ อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับอำเภอบ่อไร่ อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด และจังหวัดพระตะบอง ราชอาณาจักรกัมพูชา (แนวเขตยาวประมาณ ๘๖ กิโลเมตร)
ทิศใต้	ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย (มีแนวชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๘๗ กิโลเมตร)
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับอำเภอเขาชะเมา อำเภอแกลงจังหวัดระยอง และอำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

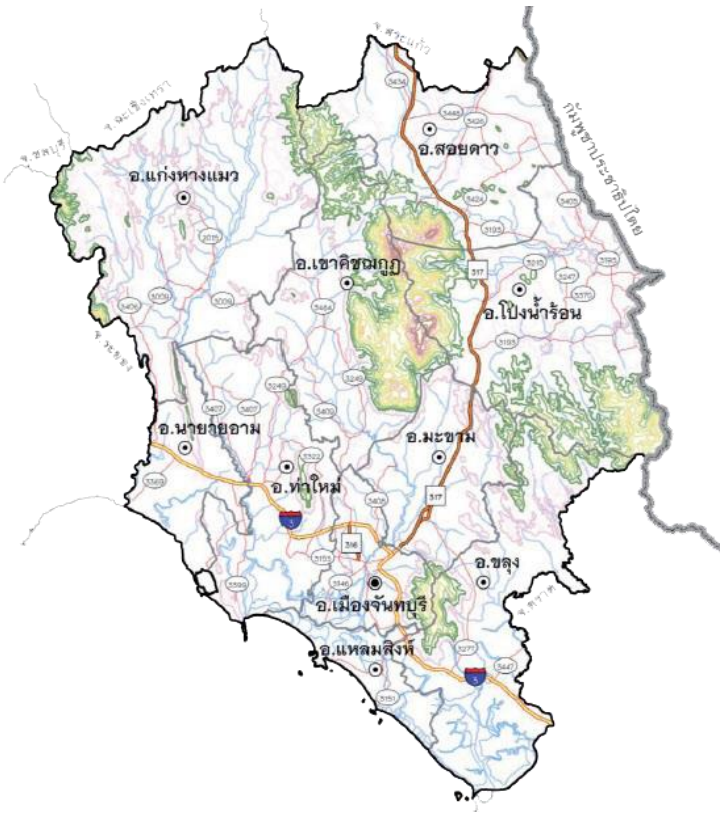
๓) สภาพพื้นที่

ลักษณะภูมิประเทศแบ่งเป็น ๓ ลักษณะ ดังนี้

(๑) ป่าไม้ ภูเขา และเนินสูง อยู่ทางด้านเหนือและตะวันออกของจังหวัด ได้แก่ อำเภอแก่งหางแมว อำเภอท่าใหม่ อำเภอมะขาม อำเภอสอยดาว อำเภอโป่งน้ำร้อน และตอนบนของอำเภอขลุงมีจุดสูงสุดของจังหวัดอยู่ที่ยอดเขาสอยดาวใต้ ซึ่งเป็นยอดเขาที่มีความสูงที่สุดในภาคตะวันออก โดยมีความสูง ๑,๖๗๕ เมตร และมีเขตป่าสงวน เขตอุทยานแห่งชาติ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๔๒

(๒) ที่ราบสลับภูเขา อยู่ตอนกลางของจังหวัด ได้แก่ พื้นที่ในเขตอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอเขาคิชฌกูฏ ตอนบนของอำเภอท่าใหม่ อำเภอขลุง และตอนบนของอำเภอแหลมสิงห์ คิดเป็นร้อยละ ๗๕.๐๔

(๓) ที่ราบฝั่งทะเล ได้แก่ พื้นที่อำเภอนายายอาม ตอนล่างของอำเภอท่าใหม่ อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง มีลักษณะเป็นที่ราบชายฝั่งทะเลสลับด้วยเนินเขา และบริเวณป่าชายเลน คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๔



แผนภาพที่ ๑ แสดงอาณาเขต และสภาพภูมิประเทศของจังหวัดจันทบุรี

๔) ลักษณะดิน

ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี สามารถจัดกลุ่มดินตามลักษณะกลุ่มดินได้ ๒ กลุ่ม ประกอบด้วย

ดินพื้นที่ลุ่ม

- ดินเปรี้ยวจัด ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๔๗ ของพื้นที่จังหวัด พบในบริเวณพื้นที่ตอนล่างของอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอนายายอาม
- กลุ่มดินเค็มชายฝั่งทะเล ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๕.๗๗ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนล่างของอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ กระจายอยู่ทั่วไปในบริเวณพื้นที่อำเภอแหลมสิงห์ และตอนล่างของอำเภอนายายอาม
- ดินทราย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๑๐ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ทั่วไปในบริเวณพื้นที่ตอนล่างของอำเภอขลุง และตอนบนของอำเภอแหลมสิงห์
- ดินตื้น ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๐๘ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนกลางของอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอท่าใหม่ พื้นที่ตอนบนอำเภอขลุง อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอนายายอาม กระจายอยู่ทั่วไปในบริเวณพื้นที่อำเภอมะขาม โป่งน้ำร้อน อำเภอสอยดาว และอำเภอแก่งหางแมว
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๓.๗๖ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ทั่วไปในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๔๑ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนล่างของอำเภอแหลมสิงห์ เมืองจันทบุรี อำเภอท่าใหม่ และอำเภอขลุง

ดินพื้นที่ดอน

- ดินทราย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๓๐ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนล่างของอำเภอท่าใหม่ และตอนล่างของอำเภอนายายอาม
- ดินอินทรีย์ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๐๔ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนล่างริมฝั่งชายทะเล
- ดินตื้น ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๑๗.๐๐ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณพื้นที่ตอนกลางของอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอท่าใหม่ พื้นที่ตอนบนอำเภอขลุง อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอนายายอาม กระจายอยู่ทั่วไปในบริเวณพื้นที่อำเภอมะขาม อำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอสอยดาว และอำเภอแก่งหางแมว
- ดินลึกปานกลาง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๑๐.๐๕ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณทั่วไปของจังหวัดจันทบุรี
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๑๙.๒๗ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ทั่วไปในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
- ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๖.๑๘ ของพื้นที่จังหวัด โดยกระจายอยู่ในบริเวณตอนกลางของอำเภอท่าใหม่ ตอนล่างของอำเภอโป่งน้ำร้อน และบริเวณสันดินริมน้ำที่พบทั่วไปในจังหวัดจันทบุรี

พื้นที่อื่น ๆ

- สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๔.๑๗ ของพื้นที่จังหวัด
- พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๓.๖๐ ของพื้นที่จังหวัด
- พื้นที่หินโผล่ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๐.๐๒ ของพื้นที่จังหวัด
- พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๒๕.๕๐ ของพื้นที่จังหวัด
- พื้นที่น้ำ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ ๓.๒๘ ของพื้นที่จังหวัด

ตารางที่ ๑ แสดงเนื้อที่ทรัพยากรดินจังหวัดจันทบุรี (จำแนกตามลักษณะประจำชุดดิน)

ทรัพยากรดิน	เนื้อที่ (ไร่)
ทรัพยากรดินที่มีปัญหาต่อการเกษตร	
๑. ดินเปรี้ยวจัด	**๑๘,๗๙๘**
ดินเปรี้ยวจัด	๑๘,๗๙๘
๒. ดินเค็ม	**๒๒๘,๖๙๐**
ดินเลนเค็มชายทะเล	๒๒๘,๖๙๐
๓. ดินทราย	**๑๗,๑๑๔**
ดินทรายในพื้นที่ลุ่ม	๓,๘๘๕
ดินทรายในพื้นที่ดอนที่ไม่มีชั้นดานอินทรีย์	๑๑,๗๖๐
ดินทรายที่มีชั้นดานอินทรีย์	๑,๔๖๙
๔. ดินตื้น	**๖๗๖,๘๖๖**
ดินตื้นในพื้นที่ลุ่ม	๓,๒๘๓
ดินตื้นในพื้นที่ดอนถึงชั้นลูกรังก้อนกรวดหรือเศษหิน	๖๗๓,๕๘๓

ทรัพยากรดิน	เนื้อที่ (ไร่)
๕. ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	**๙๑๒,๑๐๑**
ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำในพื้นที่ลุ่ม	๑๔๘,๘๔๓
ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำในพื้นที่ดอน	๗๖๓,๒๕๘
๖. พื้นที่หินโผล่	**๗๘๖**
๗. พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	**๑,๐๐๙,๙๒๔**
ทรัพยากรดินอื่นๆ	**๖๕๙,๔๑๖**
ดินทีมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางในพื้นที่ลุ่ม	๑๖,๓๘๗
ดินทีมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางในพื้นที่ดอน	๒๔๔,๗๘๘
ดินลึกปานกลางในพื้นที่ดอน	๓๙๘,๒๔๑
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	**๔๓๗,๕๕๕**
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑๖๕,๐๗๔
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑๔๒,๗๕๓
พื้นที่น้ำ	๑๒๙,๗๒๘
รวมเนื้อที่ทั้งหมด	**๓,๙๖๑,๒๕๐**

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

การใช้ประโยชน์ที่ดิน ลักษณะการใช้ที่ดินจังหวัดจันทบุรี แบ่งตามสภาพภูมิศาสตร์ได้เป็น ๓ ลักษณะพื้นที่ ดังนี้

(๑) พื้นที่ตอนบน ประกอบด้วย พื้นที่ของอำเภอแก่งหางแมว อำเภอท่าใหม่ อำเภอมะขาม อำเภอสอยดาว อำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอเขาคิชฌกูฏ และตอนบนของอำเภอขลุง ซึ่งสภาพภูมิประเทศเป็นภูเขา ป่าไม้ สลับด้วยที่ราบเชิงเขา และที่ราบระหว่างภูเขา ใช้ประโยชน์ในการปลูกพืชไร่ เขตป่าสงวน ไม้ยืนต้นและไม้ผลสลับกัน

(๒) พื้นที่ตอนกลาง ประกอบด้วย พื้นที่ฝั่งเหนือและใต้ของทางหลวงสายบางนา - ตราด (สุขุมวิท) ในเขตอำเภอท่าใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง และตอนบนของอำเภอแหลมสิงห์ ซึ่งสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบมีภูเขาสลับบ้างเล็กน้อย ใช้ประโยชน์ในการทำสวนผลไม้ สวนยางพารา และการค้าขาย

(๓) พื้นที่ตอนล่าง ประกอบด้วย พื้นที่ตอนล่างของอำเภอนายายอาม อำเภอท่าใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง และอำเภอแหลมสิงห์เกือบทั้งหมด ซึ่งสภาพภูมิประเทศเป็นที่ราบใกล้ชายฝั่งทะเลสลับด้วยภูเขาขนาดย่อม และป่าชายเลนใช้ประโยชน์ในการทำนา ปลูกไม้ยืนต้น ทำสวนผลไม้ ทำการประมงและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

ปัญหาคุณภาพดิน

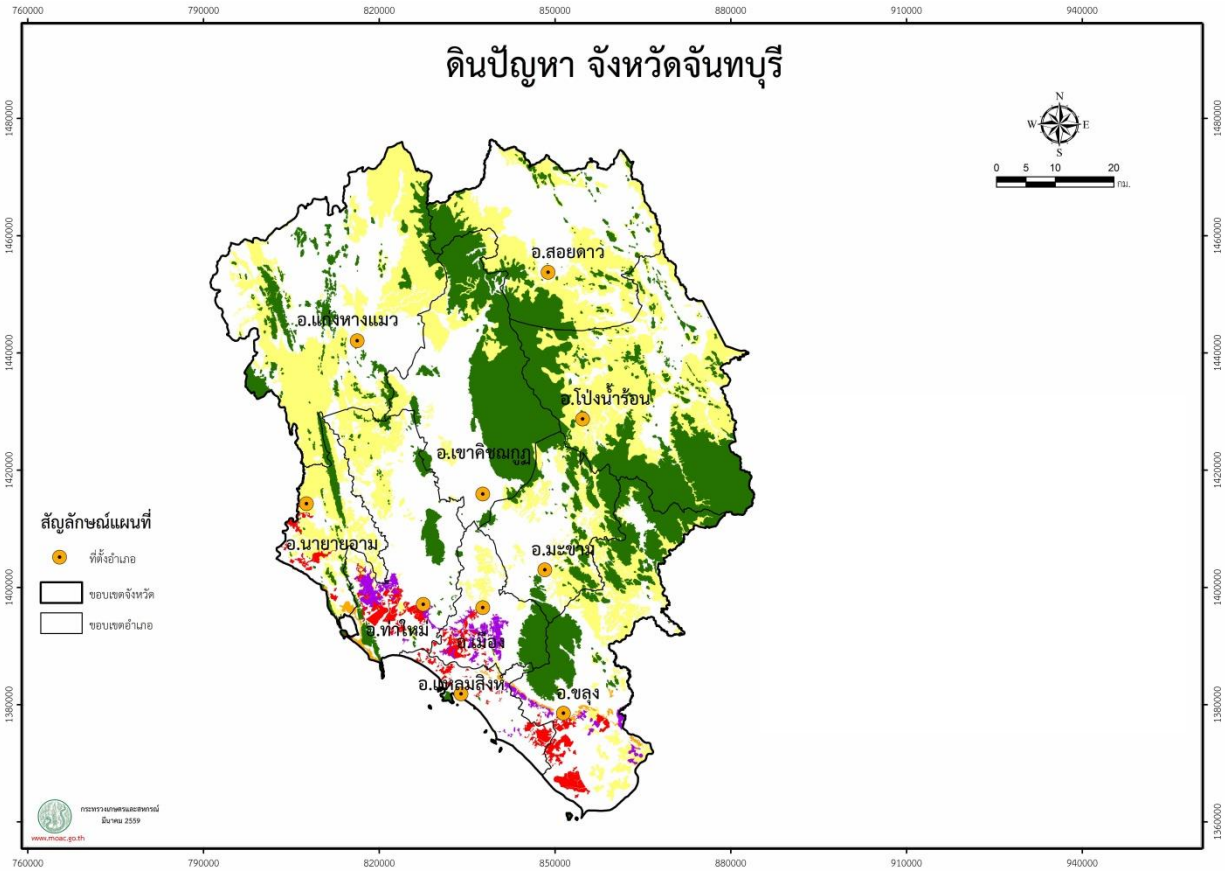
ดินที่มีปัญหาต่อการเกษตรของจังหวัดจันทบุรี เนื่องจากคุณสมบัติของดินเอง ซึ่งเป็นข้อจำกัดในการปลูกพืช ประกอบด้วย ดินเค็ม ดินเปรี้ยวจัด ดินทรายจัด ดินตื้น ดินในพื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน พื้นที่หินโผล่ มีเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๔๙.๒๒ ของเนื้อที่จังหวัด

ตารางที่ ๒ ตารางแสดงเนื้อที่และบริเวณที่พบดินมีปัญหาของจังหวัดจันทบุรี

ประเภทดินที่มีปัญหา	บริเวณที่พบ		เนื้อที่	
	อำเภอ	ตำบล	ไร่	%
๑. ดินเลนเค็มชายทะเล	ขลุง	บ่อ บางชัน เกวียนหัก	๒๒๘,๖๙๐	๕.๗๗
	ท่าใหม่	เขาแก้ว ตะกาดเง้า		
	แหลมสิงห์	หนองชิ่ม บางสระเก้า		
๒. ดินเปรี้ยวจัด	ขลุง	บางชัน บ่อ ขลุง	๑๘,๗๙๘	๐.๔๗
	ท่าใหม่	โขมง เขาแก้ว ตะกาดเง้า		
	เมือง	เกาะขวาง ท่าช้าง หนองบัว		
๓. ดินทรายจัด	ขลุง	บ่อ ซึ้ง วันยาว	๑๕,๖๔๕	๐.๔๐
	แหลมสิงห์	แหลมสิงห์ บางกะไชย		
๔. ดินตื้น	นายายอาม	วังใหม่ สนามไชย	๖๗๖,๘๖๖	๑๗.๐๘
	ท่าใหม่	เขาแก้ว คลองขุด		
	แก่งหางแมว	ขุนซ่อง สามพี่น้อง พวา		
	สอยดาว	ทับช้าง ปะตง ทุ่งขนาน สอยดาว		
	โป่งน้ำร้อน	คลองใหญ่ โป่งน้ำร้อน ทับไทร เทพนิมิต		
	ขลุง	บ่อเวฬุ ตกพรม		
	มะขาม	ปัถวี อ่างคีรี		
๕. พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	สอยดาว	ทับช้าง ปะตง ทุ่งขนาน สอยดาว	๑,๐๐๙,๙๒๔	๒๕.๕๐
	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม คลองพลู ตะเคียนทอง		
	โป่งน้ำร้อน	คลองใหญ่ โป่งน้ำร้อน ทับไทร เทพนิมิต		
	แก่งหางแมว	ขุนซ่อง สามพี่น้อง พวา		
	มะขาม	ปัถวี อ่างคีรี		
	ขลุง	ตกพรม บ่อเวฬุ วังสรรพรส		
	เมือง	พลับพลา คมบาง คลองนารายณ์		
	นายายอาม	วังใหม่ สนามไชย		
	ท่าใหม่	เขาแก้ว คลองขุด		
รวม			**๑,๙๔๙,๙๒๓**	**๔๙.๒๒**

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

แผนภาพที่ ๒ แสดงเนื้อที่และบริเวณที่พบดินมีปัญหาของจังหวัดจันทบุรี



ที่มา : Agri-map chanthaburi

ศักยภาพทรัพยากรดินจังหวัดจันทบุรี

การจำแนกศักยภาพดินตามสภาพภูมิประเทศ สามารถจำแนกได้เป็นพื้นที่ลุ่ม และที่ดอน โดยในแต่ละพื้นที่จำแนกศักยภาพดินออกเป็น ๔ ประเภท ได้แก่ พื้นที่ดินมีศักยภาพสูง พื้นที่ดินมีศักยภาพค่อนข้างสูง พื้นที่ดินมีศักยภาพปานกลางและพื้นที่ดินมีศักยภาพต่ำ รายละเอียดปรากฏตามตารางที่ ๓

ตารางที่ ๓ ตารางแสดงศักยภาพดินระดับจังหวัดจันทบุรี

ศักยภาพดิน	อำเภอที่พบมาก	เนื้อที่	
		ไร่	%
พื้นที่ลุ่ม			
๑. พื้นที่ดินมีศักยภาพสูงสำหรับข้าว	เมือง ขลุง แหลมสิงห์ ท่าใหม่	๑๖,๓๘๗	๐.๔๑
๒. พื้นที่ดินมีศักยภาพปานกลางสำหรับข้าว	ขลุง นายายอาม ท่าใหม่	๑๗๐,๙๒๔	๔.๓๑
๓. พื้นที่ดินมีศักยภาพต่ำ	ขลุง แหลมสิงห์ นายายอาม	๒๓๒,๕๗๕	๕.๘๗
พื้นที่ดอน			
๑. พื้นที่ดินมีศักยภาพสูงสำหรับพืชไร่/ไม้ผล	ท่าใหม่	๒๔๔,๗๘๘	๖.๑๘
๒. พื้นที่ดินมีศักยภาพปานกลางสำหรับพืชไร่/ไม้ผล	แก่งหางแมว	๑,๑๗๓,๒๕๙	๒๙.๖๒
๓. พื้นที่ดินมีศักยภาพต่ำ	แก่งหางแมว สอยดาว	๖๗๕,๐๕๒	๑๗.๐๔

ที่มา : สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ กรมพัฒนาที่ดิน

พื้นที่ดินมีศักยภาพปานกลาง (ที่ลุ่ม)

ปัญหาและข้อจำกัด

๑. ดินค่อนข้างเป็นทราย โครงสร้างดินไม่ค่อยดี ความสามารถในการดูดซึมน้ำและธาตุอาหารต่ำ ส่วนใหญ่พบบริเวณ อำเภอท่าใหม่ อำเภอนายายอาม อำเภอขลุง

๒. ดินลูกรัง ส่วนใหญ่พบบริเวณ อำเภอท่าใหม่ อำเภอแก่งหางแมว

พื้นที่ดินที่มีศักยภาพต่ำ (ที่ลุ่ม)

- ดินเค็ม พบบริเวณอำเภอเมือง อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ อำเภอแหลมสิงห์
- ดินเปรี้ยวจัดมาก พบบริเวณอำเภอเมือง อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่
- ดินทรายจัด พบบริเวณ อำเภอท่าใหม่ อำเภอนายายอาม

พื้นที่ดินมีศักยภาพปานกลางที่ดอน

ปัญหาและข้อจำกัด

๑. ดินค่อนข้างเป็นทราย โครงสร้างดินไม่ค่อยดี ความสามารถในการดูดซึมน้ำและธาตุอาหารต่ำ ส่วนใหญ่พบบริเวณอำเภอนายายอาม และอำเภอท่าใหม่

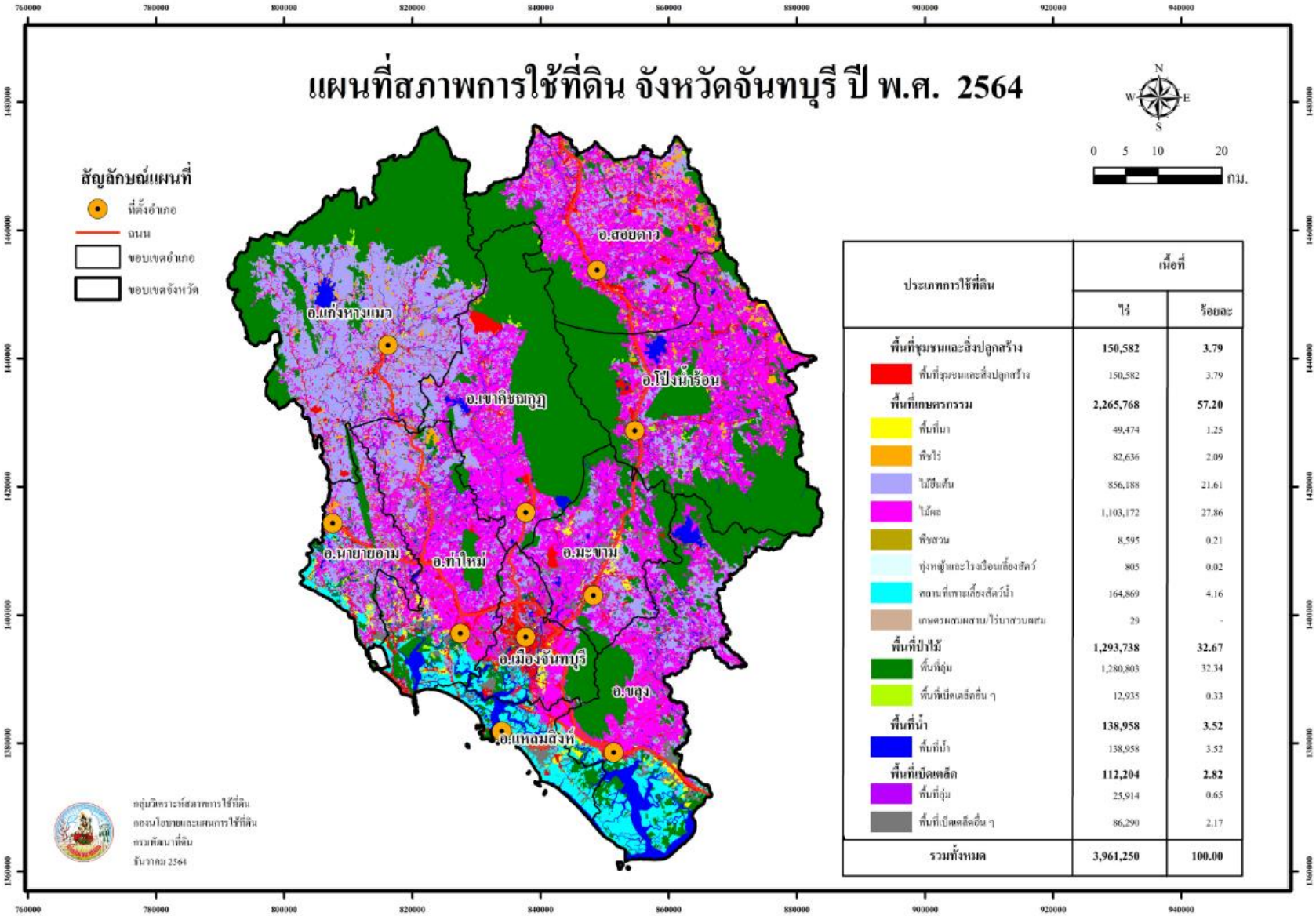
๒. ดินลูกรัง ชั้นของลูกรังอาจเป็นอุปสรรคต่อการชอนไชจากรากพืชได้ พบบริเวณอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ อำเภอมะขาม อำเภอแก่งหางแมว อำเภอนายายอาม อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอโป่งน้ำร้อน และอำเภอสอยดาว

พื้นที่ดินที่มีศักยภาพต่ำ (ที่ดอน)

๑. ดินทรายจัด พบบริเวณอำเภอขลุง และอำเภอท่าใหม่

๒. ดินตื้น ชั้นของหินเป็นอุปสรรคต่อการชอนไชจากรากพืช และเป็นข้อจำกัดในการกำหนดชนิดพืชที่ปลูก พบบริเวณอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ อำเภอมะขาม อำเภอแก่งหางแมว อำเภอนายายอาม อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอสอยดาว

แผนภาพที่ ๓ แผนที่การใช้ที่ดินจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๔



ประเภทการใช้ที่ดิน	เนื้อที่	
	ไร่	ร้อยละ
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	**150,582**	**3.79**
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	150,582	3.79
พื้นที่เกษตรกรรม	**2,265,768**	**57.20**
พื้นที่นา	49,474	1.25
พืชไร่	82,636	2.09
ไม้ยืนต้น	856,188	21.61
ไม้ผล	1,103,172	27.86
พืชสวน	8,595	0.21
ทุ่งหญ้าและโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	805	0.02
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	164,869	4.16
เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม	29	-
พื้นที่ป่าไม้	**1,293,738**	**32.67**
พื้นที่ป่า	1,280,803	32.34
พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	12,935	0.33
พื้นที่น้ำ	**138,958**	**3.52**
พื้นที่น้ำ	138,958	3.52
พื้นที่เบ็ดเตล็ด	**112,204**	**2.82**
พื้นที่ลุ่ม	25,914	0.65
พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	86,290	2.17
รวมทั้งหมด	**3,961,250**	**100.00**

ที่มา : กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕

ตารางที่ ๔ การใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔

ประเภทการใช้ที่ดิน	พ.ศ. ๒๕๖๑		พ.ศ. ๒๕๖๔		ร้อยละการเปลี่ยนแปลง
	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	
๑.พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	**๑๔๙,๕๐๖**	**๓.๗๕**	**๑๕๐,๕๘๒**	**๓.๗๙**	**๐.๗๒**
พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๑๔๙,๕๐๖	๓.๗๕	๑๕๐,๕๘๒	๓.๗๙	**๐.๗๒**
๒.พื้นที่เกษตรกรรม	**๒,๒๕๖,๕๖๖**	**๕๖.๙๙**	**๒,๒๖๕,๗๖๘**	**๕๗.๒๐**	**๐.๔๑**
พื้นที่นา	๕๒,๕๗๐	๑.๓๓	๔๙,๔๗๔	๑.๒๕	**-๕.๘๙**
พืชไร่	๙๘,๘๘๗	๒.๕๑	๘๒,๖๓๖	๒.๐๙	**-๑๖.๔๓**
ไม้ยืนต้น	๘๘๖,๘๗๖	๒๒.๓๘	๘๕๖,๑๘๘	๒๑.๖๑	**-๓.๔๖**
ไม้ผล	๑,๐๔๔,๕๖๖	๒๖.๓๘	๑,๑๐๓,๑๗๒	๒๗.๘๖	**๕.๖๑**
พืชสวน	๗,๙๘๗	๐.๒๐	๘,๕๙๕	๐.๒๑	**๗.๖๑**
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	๗๙๗	๐.๐๒	๘๐๕	๐.๐๒	**๑.๐๐**
สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑๖๔,๘๕๔	๔.๑๗	๑๖๔,๘๖๙	๔.๑๖	**๐.๐๑**
เกษตรผสมผสาน/ไร่นาสวนผสม	๒๙	๐-	๒๙	๐-	**-**
๓.พื้นที่ป่าไม้	**๑,๓๐๓,๖๑๐**	**๓๒.๙๑**	**๑,๒๙๓,๗๓๘**	**๓๒.๖๗**	**-๐.๗๖**
ป่าสมบูรณ์	๑,๒๙๒,๐๗๐	๓๒.๖๑	๑,๒๘๐,๘๐๓	๓๒.๓๔	**-๐.๘๗**
ป่ารอสภาพฟื้นฟู	๑๑,๕๔๐	๐.๓๐	๑๒,๙๓๕	๐.๓๓	**๑๒.๐๙**
๔.พื้นที่น้ำ	**๑๓๒,๐๖๓**	**๓.๓๔**	**๑๓๘,๙๕๘**	**๓.๕๒**	**๕.๒๒**
แม่น้ำ ลำห้วย ลำคลอง	๙๖,๑๔๔	๒.๔๓	๙๖,๐๙๑	๒.๔๓	**-๐.๐๕**
อ่างเก็บน้ำ	๓๕,๙๑๙	๐.๙๑	๔๒,๘๖๗	๑.๐๙	**๑๙.๓๔**
๕.พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	**๑๑๙,๕๐๕**	**๓.๐๑**	**๑๑๒,๒๐๔**	**๒.๘๒**	**-๖.๑๑**
พื้นที่ลุ่ม	๒๖,๓๓๒	๐.๖๖	๒๕,๙๑๔	๐.๖๕	**-๑.๕๙**
พื้นที่เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	๙๓,๑๗๓	๒.๓๕	๘๖,๒๙๐	๒.๑๗	**-๗.๓๙**
รวมทั้งหมด	**๓,๙๖๑,๒๕๐**	**๑๐๐**	**๓,๙๖๑,๒๕๐**	**๑๐๐**	**-**

ที่มา : กลุ่มวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดิน กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน, ๒๕๖๕

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล

จังหวัดจันทบุรีมีสภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน (Tropical Monsoon Climate) เนื่องจากได้รับอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้มีฝนตกชุกตลอด ๖ เดือน (มิถุนายน - สิงหาคม) จังหวัดจันทบุรีมีอุณหภูมิเฉลี่ย ๒๓ - ๓๑ องศาเซลเซียสในแต่ละปี โดยที่อุณหภูมิในแต่ละฤดูของจังหวัดจะไม่มีความแตกต่างกันมากนัก อันเนื่องมาจากการตั้งอยู่ใกล้กับทะเล ประกอบด้วย ๓ ฤดูกาล ดังนี้

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นช่วงของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมประเทศไทย ซึ่งพัดพาเอามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนเข้ามาปกคลุมประเทศไทย แต่เนื่องจากจังหวัดจันทบุรีอยู่ในละติจูดที่ต่ำ และมีพื้นที่ติดบริเวณชายฝั่งทะเลซึ่งได้รับอิทธิพลจากลมทะเลทำให้อากาศไม่หนาวเย็นมากนัก ฤดูหนาวมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง ๒๒ - ๓๑ องศาเซลเซียส

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม เมื่อเปลี่ยนเข้าสู่ฤดูร้อนอากาศจะร้อนขึ้นแต่ได้รับกระแสลมจากทะเล ทำให้อากาศไม่ร้อนอบอ้าวมากนัก ในฤดูร้อนมีอุณหภูมิระหว่าง ๒๓ - ๓๓ องศาเซลเซียส

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นระยะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ซึ่งจะนำความชื้นจากทะเลอันดามันพัดผ่านอ่าวไทยเข้าสู่ภาคตะวันออก ทำให้อากาศจะชุ่มชื้นและมีฝนตกชุกทั่วไป ฤดูฝนมีอุณหภูมิระหว่าง ๒๔ - ๓๐ องศาเซลเซียส

จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีฝนมากของประเทศไทย เนื่องจากลักษณะภูมิประเทศเป็นเทือกเขาสูง บริเวณที่อยู่ด้านหน้าของทิวเขาจะเกิดลักษณะฝนภูเขาตกอยู่เสมอ ลักษณะดังกล่าวอาจทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากรุนแรง เข้าท่วมพื้นที่ใกล้เคียงและบริเวณตัวเมืองได้ ประกอบอยู่ใกล้ทะเลจึงได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้อย่างเต็มที่ ทำให้มีฝนตกชุกทั่วไปบริเวณอำเภอเมือง อำเภอท่าใหม่ อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง ซึ่งเป็นบริเวณชายฝั่งทะเลด้านรับลม

สำหรับพายุหมุนเขตร้อนที่เคลื่อนเข้าสู่บริเวณจังหวัดจันทบุรีส่วนใหญ่เป็นพายุดีเปรสชันมีแหล่งกำเนิดจากทะเลจีนใต้ และมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก โดยเคลื่อนผ่านประเทศเวียดนาม ลาว และกัมพูชาเข้าสู่ประเทศไทย ซึ่งส่งผลให้มีลมแรง ฝนตกหนัก และทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมขึ้นได้ในบางพื้นที่

๒) ปริมาณน้ำฝน (ข้อมูล ๑๐ ปี)

ตารางที่ ๕ แสดงปริมาณน้ำฝนรายเดือนจังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๔๐ – ๒๕๖๕

ปี	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)												รวมทั้งปี	เฉลี่ยต่อเดือน	วันฝนตก
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
๒๕๔๐	๖.๖๐	๙๐.๔๐	๑๕๐.๐๐	๗๘.๑๐	๔๙๙.๘๐	๑๖๖.๐๐	๕๑๒.๐๐	๓๗๘.๙๐	๔๓๕.๒๐	๒๕๗.๘๐	๔๒.๕๐	๐	๒,๓๒๒.๔๐	๑๙๓.๕๓	๑๓๗
๒๕๔๑	๐	๒๒.๐๐	๓.๔๐	๒๑.๔๐	๔๘๐.๔๐	๘๖๗.๗๐	๕๒๐.๓๐	๔๔๙.๙๐	๕๖๙.๙๐	๑๖๘.๖๐	๑๘.๒๐	๑๗.๐๐	๓,๑๕๘.๒๐	๒๖๓.๑๘	๑๖๓
๒๕๔๒	๑.๑๐	๒๒.๔๐	๕๕.๘๐	๔๖๓.๔๐	๓๘๒.๑๐	๓๙๔.๐๐	๗๓๑.๔๐	๓๓๑.๗๐	๖๑๙.๙๐	๓๐๘.๕๐	๙๗.๘๐	๐.๓๐	๓,๕๐๖.๗๐	๒๙๒.๒๓	๑๘๕
๒๕๔๓	๓๓.๐๐	๒๘.๐๐	๒๗.๕๐	๑๗๙.๘๐	๔๙๕.๕๐	๗๒๐.๓๐	๕๑๖.๗๐	๔๘๘.๘๐	๓๒๕.๑๐	๒๓๕.๕๐	๗๔.๙๐	๑๘.๘๐	๓,๐๓๐.๕๐	๒๕๒.๕๔	๑๙๒
๒๕๔๔	๗๐.๙๐	๑๒.๒๐	๒๐๘.๕๐	๑๘๐.๒๐	๕๕๖.๔๐	๒๕๔.๕๐	๓๓๗.๗๐	๓๐๑.๕๐	๓๖๐.๖๐	๒๗๖.๔๐	๒๗.๕๐	๓.๑๐	๒,๕๒๘.๖๐	๒๑๐.๗๒	๒๐๑
๒๕๔๕	๑.๑๐	๒.๗๐	๓๖.๖๐	๗๗.๙๐	๑๒๙.๒๐	๕๐๔.๗๐	๓๑๗.๕๐	๔๔๕.๗๐	๓๗๖.๕๐	๒๓๗.๓๐	๔๐.๒๐	๕๒.๔๐	๒,๖๔๙.๐๐	๒๒๐.๗๕	๑๗๔
๒๕๔๖	๐	๕๕.๔๐	๔๐.๐๐	๙๑.๑๐	๓๘๙.๘๐	๔๖๔.๒๐	๕๙๙.๒๐	๕๘๐.๗๐	๓๗๗.๒๐	๑๓๗.๐๐	๐.๙๐	-	๒,๔๗๒.๙๐	๒๒๔.๘๐	๑๕๙
๒๕๔๗	๑๕๗.๖	๑๗.๘๐	๔๔.๖๐	๗๔.๕๐	๓๓๐.๙๐	๔๘๙.๕๐	๙๐๔.๓๐	๕๑๒.๗๔๔	๒๓๓.๒๐	๑๓๗.๖๐	๑๗๗.๐๐	-	๓,๑๓๙.๐๐	๒๘๕.๓๖	๑๕๙
๒๕๔๘	๒๓.๕๐	๐.๖๐	๕๐.๓๐	๑๗๑.๗๐	๔๖๖.๒๐	๖๒๓.๗๐	๓๖๒.๙๐	๔๒.๘๐	๔๕๗.๙๐	๒๓๙.๙๐	๑๗๙.๕๐	๗.๔๐	๒,๘๙๑.๑๐	๒๔๐.๙๓	๑๗๕
๒๕๔๙	๐	๕๙.๔๐	๖๐.๑๐	๑๐๑.๗๐	๕๗๘.๔๐	๕๐๙.๐๐	๕๘๕.๑๐	๖๒๖.๓๐	๕๘๑.๐๐	๘๒๙.๗๐	๙๐.๗๐	๑.๓๐	๓,๙๑๐.๕๐	๓๒๕.๘๘	๑๖๖
๒๕๕๐	๑๙.๑๐	๒๖.๔๐	๑๖๑.๙๐	๒๗๒.๑๐	๗๖๖.๒๐	๕๔๘.๒๐	๘๕๑.๙๐	๒๙๙.๘๐	๕๑๙.๙๐	๑๔๔.๑๐	๑๓.๑๐	-	๓,๔๓๔.๙๐	๓๑๒.๒๖	๑๘๐
๒๕๕๑	๔๓.๐๐	๙๑.๕๐	๕๕.๕๐	๑๖๔.๕๐	๖๓๓.๓๐	๔๕๘.๘๐	๕๑๔.๘๐	๓๕๗.๑๐	๖๙๕.๙๐	๒๓๑.๑๐	๗๔.๐๐	-	๓,๔๕๒.๔๐	๓๑๓.๘๕	๑๙๐
๒๕๕๒	๐.๕๐	๐.๑๐	๒๔๓.๒๐	๑๘๖.๒๐	๒๘๑.๖๐	๒๕๘.๑๐	๕๔๓.๔๐	๒๓๖.๗๐	๖๘๙.๔๐	๓๐๗.๗๐	๐.๕๐	๐	๓,๐๙๙.๑๐	๒๕๘.๒๖	๑๖๕
๒๕๕๓	๓๐.๒๐	๑๐๐.๒๐	๗๗.๐๐	๑๕๙.๑๐	๒๙๐.๙๐	๔๓๒.๘๐	๕๖๗.๔๐	๕๑๒.๗๐	๒๒๕.๙๐	๓๗๕.๓๐	๕.๗๐	๒๘.๒๐	๒,๗๙๖.๑๐	๒๓๓.๐๑	๑๖๔
๒๕๕๔	๐.๐๑	๓๒.๙๐	๑๐๐.๓๐	๑๙๓.๙๐	๕๔๕.๙๐	๕๓๔.๔๐	๔๒๒.๒๐	๕๖๓.๐๐	๘๖๐.๗๐	๒๖๔.๒๐	๕๔.๒๐	๐.๐๑	๓,๓๒๕.๗๒	๒๗๗.๑๔	๑๗๕
๒๕๕๕	๖๑.๒๐	๑๐๑.๘๐	๙๑.๔๐	๖๐.๙๐	๑๔๐.๘๐	๒๘๖.๖๐	๔๗๕.๑๐	๒๔๕.๕๐	๓๗๙.๕๐	๑๗๒.๖๐	๒๐๔.๔๐	๐	๒,๖๒๔.๙๐	๒๑๘.๗๔	๑๙๓
๒๕๕๖	๖๖.๘๐	๔๓.๗๐	๖๑.๒๐	๒๒๓.๘๐	๑๗๐.๖๐	๕๖๒.๓๐	๑,๐๓๕.๔๐	๔๙๘.๗๐	๖๗๖.๗๐	๓๒๗.๐๐	๗๒.๑๐	๒.๗๐	๓,๗๑๑.๒๐	๓๐๙.๒๗	๑๗๒
๒๕๕๗	๐	๔๐.๒๐	๑๑๕.๘๐	๕๕.๓๐	๕๙๔.๘๐	๕๕๕.๒๐	๔๙๖.๓๐	๒๙๘.๐๐	๗๒๓.๘๐	๒๗๘.๗๐	๗๘.๒๐	๑๒.๓๐	๒,๘๒๔.๔๐	๒๓๕.๓๗	๑๖๕
๒๕๕๘	๑๒.๓๐	๔๖.๖๐	๑๘.๘๐	๗๗.๑๐	๒๘๙.๘๐	๓๓๙.๗๐	๓๓๙.๗๐	๔๑๑.๙๐	๕๑๗.๔๐	๓๔๒.๙๐	๙๘.๙๐	๒๒.๕๐	๒,๗๗๖.๐๐	๒๓๑.๓๓	๑๖๑
๒๕๕๙	๓๗.๙๐	๓.๕๐	๓๘.๐๐	๒๓.๑๐	๗๓๐.๘๐	๗๐๔.๔๐	๕๙๖.๖๐	๔๙๙.๗๐	๖๔๖.๙๐	๔๓๗.๓๐	๑๗๑.๔๐	๐.๘๐	๓,๔๔๙.๔๐	๒๘๗.๔๕	๑๖๘
๒๕๖๐	๗๐.๘๐	๑๕.๑๐	๗๓.๓๐	๑๖๐.๗๐	๑๔๕.๒๐	๕๖๔.๗๐	๘๑๒.๖๐	๔๑๔.๗๐	๕๗๖.๙๐	๑๖๓.๔๐	๘๔.๘๐	๑๓.๘๐	๓,๖๘๑.๖๐	๓๐๖.๘๐	๑๗๖
๒๕๖๑	๘๕.๓๐	๘.๒๐	๑๙๐.๘๐	๑๙๕.๓๐	๒๗๒.๕๐	๕๓๑.๘๐	๑๖๒.๒๐	๔๒๖.๐๐	๓๔๐.๙๐	๒๔๘.๐๐	๕๑.๖๐	๑๖.๙๐	๒,๔๐๒.๒๐	๒๐๐.๑๘	๑๗๘
๒๕๖๒	T	๑๒.๑๐	๑๐๒.๓๐	๑๐๓.๕๐		๕๐๖.๖๐	๕๔๒.๗๐	๔๕๔.๕๐	๔๑๒.๑๐	๑๑๙.๒	๑๙.๙๐	๐	๒,๕๔๕.๔๐	๒๑๒.๑๗	๑๕๘
๒๕๖๓	๓๓.๗	๑๙.๑	๑๑๓.๑	๑๐๒.๓	๓๖๔.๒	๔๔๖.๒	๒๒๖.๒๐	๔๓๕.๑๐	๔๐๗.๗๐	๓๕๑.๕๐	๓๗.๘๐	๑๙.๔๐	๒,๕๕๖.๕๐	๒๑๓.๐๔	๑๖๙
๒๕๖๔	๐	๑๑๔.๓๐	๑๑๒.๗๐	๒๖๐.๕๐	๒๑๗.๔๐	๓๗๗.๙๐	๖๗๕.๗๐	๖๑๘.๖๐	๗๖๗.๙๐	๗๑๐.๔๐	๖๕.๑๐	๑.๙๐	๓,๙๒๑.๔๐	๓๒๖.๗๘	๑๙๓
๒๕๖๕	๑๙.๗๐	๑๑๗.๒๐	๑๑๓.๐๐	๑๒๙.๑๐											

หมายเหตุ T = ฝนตกเล็กน้อย หน่วยวัน = มิลลิเมตร

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ข้อมูล ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๖ สถิติปริมาณน้ำฝน และสถิติอุณหภูมิของจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

รายการ/ปี พ.ศ.	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ฝนรวม (มิลลิเมตร)	๓,๖๘๑.๖๐	๒,๓๙๓.๒๐	๒๕๔๕.๔	๒๕๕๖.๕๐	๓,๙๒๑.๔๐	
จำนวนวันฝนตก (วัน)	๑๗๖	๑๙๙.๔๓	๑๕๘	๑๖๙	๑๙๓	
ฝนสูงสุด (มิลลิเมตร)	๑๓๑.๙๐	๑๙๕.๔๔	๒๑๒.๑๗	๔๔๖.๒๐	๗๖๗.๙๐	
อุณหภูมิสูงสุด (°C)	๓๖.๕๐	๓๕.๔๐	๓๖.๔๐	๓๖.๔๐	๓๖.๐๐	๓๖.๐๐
อุณหภูมิต่ำสุด (°C)	๑๖.๐๐	๒๑.๙๐	๑๘.๐๐	๑๘.๐๐	๑๕.๑๐	๑๗.๙๐

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ข้อมูล ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๕

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

ตารางที่ ๗ ตารางแสดงความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย (%) ปี ๒๕๔๓ – ๒๕๖๕

ปี พ.ศ.	เดือน												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๔๓	๘๔.๗๑	๘๒.๔๘	๘๙.๐๐	๙๓.๙๓	๙๒.๔๒	๙๔.๑๐	๙๓.๖๑	๙๒.๗๔	๙๓.๔๐	๙๔.๔๘	๗๔.๙๗	๗๗.๒๙	๘๘.๕๙
๒๕๔๔	๘๖.๕๘	๘๗.๖๔	๙๒.๓๒	๙๒.๘๓	๙๒.๙๗	๙๒.๒๓	๙๑.๕๒	๙๒.๓๕	๙๕.๖๗	๙๓.๕๒	๘๐.๔๗	๗๙.๕๒	๘๙.๘๐
๒๕๔๕	๘๒.๙๗	๙๑.๗๕	๘๙.๔๒	๙๐.๔๗	๙๓.๘๔	๙๒.๘๓	๘๘.๗๔	๙๕.๑๐	๙๔.๐๐	๘๙.๑๐	๘๓.๖๐	๘๓.๕๒	๘๙.๖๐
๒๕๔๖	๗๖.๐๖	๘๖.๙๖	๙๐.๙๗	๙๐.๙๐	๙๑.๔๒	๙๔.๐๗	๙๔.๑๖	๙๔.๒๖	๙๔.๓๓	๘๘.๖๘	๘๓.๒๐	๗๓.๐๐	๘๘.๑๗
๒๕๔๗	๘๕.๓๒	๘๓.๘๓	๘๘.๙๐	๙๐.๙๐	๙๒.๓๕	๙๐.๓๗	๙๔.๔๕	๙๒.๑๙	๙๓.๕๓	๘๕.๑๓	๗๗.๘๐	๗๕.๒๓	๘๗.๕๓
๒๕๔๘	๗๒.๙๗	๗๙.๗๓	๗๓.๗๙	๗๘.๑๙	๘๓.๑๓	๘๔.๔๙	๘๔.๖๒	๘๓.๒๒	๘๕.๘๘	๘๔.๐๐	๘๓.๐๐	๘๐.๐๐	๘๑.๐๙
๒๕๔๙	๗๖.๕๐	๗๕.๕๐	๗๙.๐๐	๙๐.๕๐	๘๑.๐๑	๘๔.๓๙	๘๔.๐๐	๘๕.๑๐	๘๕.๑๘	๘๒.๐๕	๗๒.๔๔	๖๒.๖๙	๗๙.๘๖
๒๕๕๐	๖๑.๗๐	๗๒.๕๙	๗๘.๖๕	๘๑.๐๘	๘๕.๙๖	๘๓.๕๙	๘๔.๔๘	๘๓.๖๑	๘๕.๐๐	๗๙.๔๘	๖๕.๒๔	๖๖.๗๒	๗๗.๓๔
๒๕๕๑	๖๕.๘๙	๗๑.๐๒	๗๔.๔๓	๘๑.๒๓	๘๕.๘๗	๘๓.๖๑	๘๓.๗๕	๘๒.๑๘	๘๕.๕๕	๘๑.๙๙	๗๑.๕๕	๖๑.๙๒	๗๗.๔๒
๒๕๕๒	๗๔.๘๗	๘๙.๔๖	๙๐.๗๗	๘๙.๕๓	๙๓.๔๒	๘๐.๒	๘๒.๕๓	๘๑.๔๖	๘๖.๑๘	๘๔.๗๙	๖๙.๕๓	๖๘.๕๗	๘๒.๖๑
๒๕๕๓	๗๒.๕๔	๗๘.๙๘	๗๔.๔๒	๗๗.๐๗	๗๙.๔๙	๘๕.๑๓	๘๔.๕	๘๖.๐๓	๘๓.๑๒	๘๒.๕๔	๖๗.๗๕	๖๗.๘๙	๕๗.๒๗
๒๕๕๔	๕๕.๐๐	๖๕.๐๐	๗๐.๐๐	๗๓.๐๐	๗๗.๐๐	๗๘.๐๐	๗๘.๕๐	๗๙.๕๐	๘๖.๐๗	๗๙.๘๔	๖๗.๓๙	๕๘.๔๖	๗๒.๓๕
๒๕๕๕	๗๔.๐๘	๗๗.๖๖	๗๖.๔๑	๗๗.๘๒	๘๓.๘๘	๘๐.๕๕	๘๔.๕๙	๘๔.๕๙	๘๗.๕๘	๘๒.๐๑	๘๒.๐๗	๖๙.๓๕	๘๐.๐๕
๒๕๕๖	๖๙.๔๒	๗๔.๖๗	๗๔.๙๐	๗๙.๓๘	๘๐.๖๓	๘๖.๐๓	๘๗.๗๒	๘๔.๙๗	๘๗.๐๕	๘๔.๓๒	๗๖.๐๗	๖๖.๒๗	๗๙.๒๘
๒๕๕๗	๖๒.๐๗	๗๘.๗๒	๗๗.๕๕	๗๗.๒๐	๘๐.๔๕	๘๓.๕๓	๘๒.๐๐	๘๓.๑๔	๘๕.๗๗	๘๑.๕๖	๗๕.๔๓	๖๓.๔๗	๗๗.๕๗
๒๕๕๘	๖๓.๕๑	๗๒.๔๑	๗๗.๘๒	๗๕.๗๓	๗๙.๖๘	๘๒.๘๑	๘๒.๐๑	๘๔.๓๓	๘๖.๑๒	๘๑.๓๗	๗๕.๖๓	๗๐.๖๙	๗๗.๖๗
๒๕๕๙	๗๔.๗๖	๖๔.๖๐	๗๓.๙๐	๗๔.๖๓	๗๗.๙๐	๘๔.๓๑	๘๖.๐๒	๘๒.๓๒	๘๕.๘๕	๘๕.๖๖	๗๖.๖๗	๖๗.๙๘	๗๗.๘๘
๒๕๖๐	๖๙.๐๒	๖๘.๒๐	๗๘.๐๒	๘๑.๖๔	๘๔.๗๖	๘๔.๙๓	๘๖.๒๕	๘๔.๔๔	๘๔.๘๘	๘๒.๔๑	๗๖.๗๙	๖๗.๖๐	๗๙.๐๗
๒๕๖๑	๗๓.๙๐	๗๓.๒๙	๗๘.๒๘	๗๘.๕๒	๘๑.๖๒	๘๓.๖๒	๘๒.๑๒	๘๕.๒๓	๘๔.๘๕	๘๑.๐๖	๗๓.๔๕	๗๐.๒๙	๗๘.๘๕
๒๕๖๒	๖๘.๐๙	๗๘.๔๑	๗๗.๘๖	๗๗.๒๗	๘๓.๕๗	๘๕.๓๘	๘๒.๖๙	๘๔.๒๑	๘๔.๙๔	๗๗.๕๑	๖๘.๔๑	๖๒.๗๒	๗๗.๕๘
๒๕๖๓	๗๑.๘๙	๖๘.๙๔	๗๗.๙๕	๗๗.๐๙	๘๐.๙๙	๘๔.๖๐	๘๒.๗๙	๘๓.๘๕	๘๕.๕๘	๘๓.๔๐	๗๑.๐๙	๖๖.๐๑	๗๗.๘๕
๒๕๖๔	๖๒.๐๒	๗๒.๙๗	๗๙.๑๙	๘๒.๑๘	๘๐.๑๒	๘๑.๕๖	๘๓.๔๔	๘๓.๔๒	๘๗.๙๒	๘๔.๕๕	๗๕.๖๙	๖๓.๙๑	๗๘.๐๘
๒๕๖๕	๖๙.๗๒	๗๔.๓๓	๘๐.๘๓	๗๔.๖๙									

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ข้อมูล ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๕

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น แม่น้ำ คลอง บึง

๑) แม่น้ำ

จังหวัดจันทบุรีมีแม่น้ำที่สำคัญ ๔ สาย คือ

(๑) แม่น้ำจันทบุรี มีต้นกำเนิดจากเขาสอยดาวใต้ในเขตอำเภอโป่งน้ำร้อน และเขาสามง่าม เขาชะอม ในเขตอำเภอมะขาม เป็นแม่น้ำที่มีความสำคัญที่สุดของจังหวัดจันทบุรี ไหลผ่านอำเภอเมืองจันทบุรี ประกอบด้วยลำน้ำสาขาที่สำคัญ คือ คลองตารอง และคลองตาหลิว นอกจากนี้ ยังมีคลองทุ่งเพล (คลองปรือ หรือคลองพยาธิ) ไหลลงมารวมกับแม่น้ำจันทบุรีที่ตอนใต้ของวัดพญาล่าง ผ่านตัวเมืองจันทบุรีออกปากแม่น้ำที่อำเภอแหลมสิงห์ รวมความยาวทั้งสิ้น ๑๒๓ กิโลเมตร

(๒) แม่น้ำพังราด ประกอบด้วยลำน้ำสายสั้นในเขตอำเภอแกลง จังหวัดระยอง และอำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ไหลมาบรรจบกันแล้วไหลออกสู่ปากน้ำพังราด เป็นแนวเขตระหว่างจังหวัดระยองและจันทบุรี ระยะทางประมาณ ๓๐ กิโลเมตร

(๓) แม่น้ำเวฬุ มีต้นกำเนิดจากเขาชะอม เขามะกอก และเขาสระบาป ไหลผ่านอำเภอขลุง และออกทะเลทางเกาะจิก อำเภอขลุง ระยะทางประมาณ ๘๘ กิโลเมตร

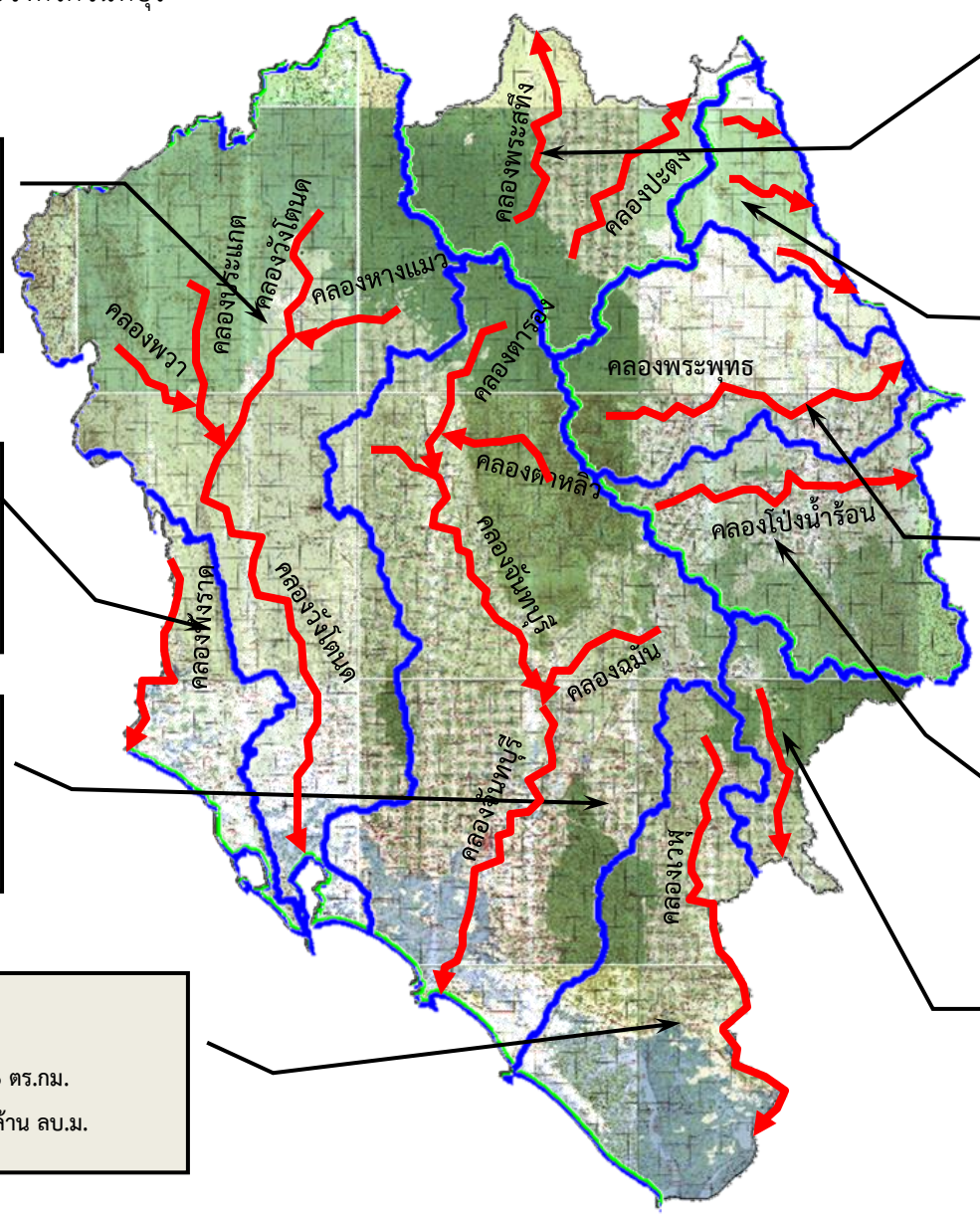
(๔) แม่น้ำวังโตนด ประกอบด้วย ๒ สาขา คือ คลองโตนด และคลองประแกต ไหลออกสู่ทะเลที่บ้านปากน้ำแขมหนู อำเภอท่าใหม่ ระยะทางประมาณ ๖ กิโลเมตร

๒) ลุ่มน้ำจังหวัดจันทบุรี

(๑) ขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำหลักจังหวัดจันทบุรี ประกอบด้วย ลุ่มน้ำปราจีนบุรี ลุ่มน้ำโตนเลสาบ และลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก

(๒) ขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำย่อยของจังหวัดจันทบุรี มี ๙ ลุ่มน้ำ ประกอบด้วย ลุ่มน้ำคลองพระสทึง ลุ่มน้ำคลองด่าน ลุ่มน้ำคลองพระพุทธ ลุ่มน้ำคลองโป่งน้ำร้อน ลุ่มน้ำเมืองตราด ลุ่มน้ำคลองวังโตนด ลุ่มน้ำพังราด ลุ่มน้ำจันทบุรี และลุ่มน้ำเวฬุ

แผนภาพที่ ๔ แสดงขอบเขตลุ่มน้ำย่อยจังหวัดจันทบุรี



<u>ลุ่มน้ำคลองวังโตนด</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๑,๗๓๐ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๑,๒๔๘.๒๑ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำพังราด</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๒๘๙.๒๒ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๑๘๘.๕๖ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำจันทบุรี</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๑,๗๒๒ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๒,๑๘๕.๙๖ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำเวฬุ</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๖๖๘.๙๖ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๑,๐๒๕ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำคลองพระสทึง</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๔๐๖.๕๕ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๒๔๗.๗๔ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำคลองด่าน</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๒๒๘.๔๙ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๑๗๗.๓๘ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำคลองพระพุทธ</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๕๒๓.๔๐ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๔๗๐.๔๙ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำคลองโป่งน้ำร้อน</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๕๕๐.๔๑ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๗๒๒.๘๑ ล้าน ลบ.ม.

<u>ลุ่มน้ำเมืองตราด</u>
พื้นที่ลุ่มน้ำ ๒๐๙.๙๗ ตร.กม.
ปริมาณน้ำ ๓๙๕.๘๕ ล้าน ลบ.ม.

ที่มา: โครงการชลประทานจันทบุรี ๒๕๖๔

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ

๑) ทรัพยากรป่าไม้

ประเทศไทยมีพื้นที่ป่าไม้ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๐๒,๒๑๒,๔๓๔.๓๗ ไร่ หรือร้อยละ ๓๑.๕๙ ของพื้นที่ประเทศ

ภาคตะวันออก : ครอบคลุมพื้นที่ ๗ จังหวัด มีพื้นที่ทั้งหมด ๒๑,๕๕๐,๘๘๓.๕๖ ไร่ พบพื้นที่ป่าไม้ ๔,๗๒๑,๒๐๑.๘๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๙๑ จังหวัดที่มีสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้เทียบกับพื้นที่จังหวัดมากที่สุด ได้แก่ จันทบุรี (ร้อยละ ๓๒.๓๗) รองลงมาคือ ตราด (ร้อยละ ๓๑.๒๕) ปราจีนบุรี (ร้อยละ ๒๘.๕๕) สระแก้ว (ร้อยละ ๒๒.๐๔) ฉะเชิงเทรา (ร้อยละ ๑๕.๕๑) ชลบุรี (ร้อยละ ๑๒.๑๘) และระยอง (ร้อยละ ๗.๙๒)

จังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๔ มีเนื้อที่ป่าไม้จำนวน ๑,๒๙๗,๗๒๗.๕๙ ไร่ หรือประมาณร้อยละ ๓๒.๓๗ ของพื้นที่ทั้งหมดของจังหวัด (โครงการจัดทำข้อมูลสภาพพื้นที่ป่าไม้ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๒๕๖๔)

โดยสามารถแบ่งประเภทของป่าของจังหวัดจันทบุรีได้ ดังนี้

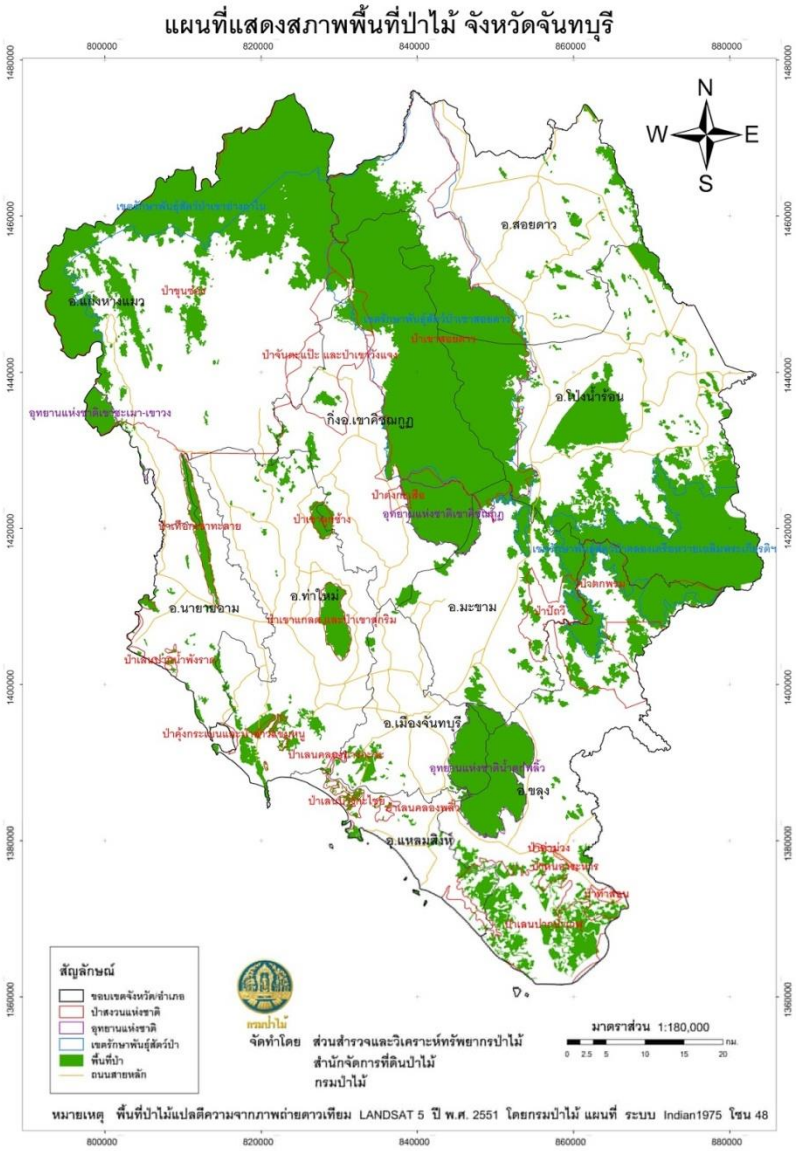
ป่าดงดิบ หรือ ป่าดิบชื้น เป็นป่าที่มีใบไม้สีเขียวตลอดปี สภาพป่ารกทึบมักจะพบป่าชนิดนี้ ขึ้นอยู่ตามบริเวณหุบเขา เนินเขา พื้นที่ริมห้วย แม่น้ำ ลำธารต่าง ๆ หรือบริเวณที่อยู่บนภูเขาที่มีความชุ่มชื้นสูง เป็นบริเวณที่มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินเหนียวปนทรายที่สามารถเก็บความชุ่มชื้นได้นาน ต้นไม้ที่มีอยู่ในป่าชนิดนี้จะมีลำต้นใหญ่ขึ้นหนาแน่นแสงสว่างส่องไม่ถึงพื้น ทำให้อากาศในป่านี้ชุ่มชื้นอยู่ตลอดเวลามีอุณหภูมิอยู่ในระดับสม่ำเสมอ พบที่บริเวณอุทยานแห่งชาติน้ำตกพลิ้ว อุทยานแห่งชาติเขาคิชฌกูฏ อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา - เขาวง และอุทยานแห่งชาติเขาสิบห้าชั้น เป็นต้น

ป่าเบญจพรรณ เป็นป่าผลัดใบประเภทหนึ่งที่ต้นไม้ส่วนใหญ่ต่างทิ้งใบหมดในช่วงฤดูแล้ง และเริ่มผลิใบใหม่ในต้นฤดูฝน อยู่ในพื้นที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน ๑,๐๐๐ เมตร พันธุ์ไม้เด่นในป่าเบญจพรรณ ได้แก่ ไม้สัก ไม้แดง ไม้ประดู่ ไม้มะค่าโมง ไม้ตะแบกใหญ่ ไม้ไผ่ ไม้เถา และไม้อิงอาศัย เช่น กระแตไต่ไม้ นมตำเลีย กระเช้าสีดา เอื้องกะเรกะร่อน เอื้องเงิน นอกจากนี้ป่าเบญจพรรณยังอุดมไปด้วยเฟินชนิดต่าง ๆ อีกหลากหลายชนิด ตลอดจนพืชสมุนไพรที่สำคัญ เช่น บุกและพญากาสักดำ พบที่อุทยานแห่งชาติเขาสิบห้าชั้น ป่าสอยดาว ป่าขุนซ่อง ป่าท่าสอน และป่าท่าม่วง เป็นต้น

ป่าชายเลน หรือป่าโกงกาง (Mangrove forest หรือ intertidal forest) คือ กลุ่มของสังคมพืช ซึ่งขึ้นอยู่ในเขตน้ำลงต่ำสุด และน้ำขึ้นสูงสุดบริเวณชายฝั่งทะเล ปากแม่น้ำ หรืออ่าวป่าชายเลนเป็นบริเวณที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตหลายชนิด ทั้งพืชและสัตว์ ป่าชายเลนจึงให้ประโยชน์แก่มนุษย์มากมาย ทั้งในด้านพลังงานและไม้ใช้สอย ตลอดจนเป็นแหล่งผลิตอาหารโปรตีนที่สำคัญ เนื่องจากป่าชายเลนเป็นที่วางไข่แหล่งอาหาร และเจริญเติบโตของสัตว์น้ำเศรษฐกิจนานาชนิด นอกจากนี้ป่าชายเลนยังช่วยป้องกันภัยธรรมชาติโดยเฉพาะเป็นเกราะกำบังและลดความรุนแรงของคลื่นลมชายฝั่ง ช่วยดักตะกอนสิ่งปฏิกูล และสารพิษต่าง ๆ มิให้ไหลลงไปสะสมในบริเวณชายฝั่งและในทะเล บริเวณที่พบ ได้แก่ ป่าเลนปากน้ำพังราด ป่าคุ้งกระเบน - อ่าวแขมหนู ป่าเลนคลองบางกะจะ ป่าเลนบางกะไชย ป่าเลนคลองพลิ้ว และป่าเลนปากน้ำเวฬุ

จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดที่มีความอุดมสมบูรณ์ทางด้านทรัพยากรป่าไม้ ประกอบด้วยป่าสงวนแห่งชาติ ๑๘ แห่ง เช่น ป่าจัน-ตาแป๊ะ ป่าเขาวังแจง ป่าเขาลูกช้าง ป่าเขาแกรด ป่าเขาสุกิม และป่าปัถวี อุทยานแห่งชาติ ๓ แห่ง คือ อุทยานแห่งชาติเขาคิชฌกูฏ อุทยานแห่งชาติน้ำตกพลิ้ว และอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา - เขาวง วนอุทยาน ๑ แห่ง คือ วนอุทยานเขาแหลมสิงห์ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ๓ แห่ง คือ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาสอยดาว เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤาไน และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าคลองเครือหวายเฉลิมพระเกียรติ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า ๑ แห่ง คือ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าคุ้งกระเบน

แผนภาพที่ ๕ พื้นที่ป่าไม้จังหวัดจันทบุรี



ที่มา : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๙ (ชลบุรี) กรมป่าไม้

๒) ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

จังหวัดจันทบุรีมีพื้นที่ชายฝั่งยาวประมาณ ๑๐๘ กิโลเมตร ขอบเขตชายฝั่งเริ่มจากปากแม่น้ำพังราดด้านทิศตะวันออก ซึ่งเป็นเขตติดต่อกับจังหวัดระยอง ทอดยาวลงมาทางตะวันออกเฉียงใต้ถึงปากแม่น้ำเวฬุ ซึ่งเป็นเขตติดต่อกับจังหวัดตราด ชายฝั่งทะเลของจังหวัดจันทบุรีมีหลายประเภท เช่น ชายฝั่งหินหาดทราย ที่ราบน้ำขึ้นถึงและพรุ แต่ชายฝั่งส่วนมากเป็นที่ราบน้ำท่วมถึง ป่าชายเลนครอบคลุมพื้นที่ชายฝั่งตั้งแต่อำเภอแหลมสิงห์ อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ และอำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี มีป่าสงวนแห่งชาติที่เป็นป่าชายเลน ๖ แห่ง

ตารางที่ ๘ พื้นที่ป่าชายเลนของจังหวัดจันทบุรี

พื้นที่จังหวัด (ตร.กม.)	พื้นที่ป่าไม้ (ตร.กม.)	ขนาดพื้นที่ป่าชายเลน			
		ตร.กม.	พันไร่	ร้อยละของพื้นที่จังหวัด	ร้อยละของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด
๖,๓๓๘.๐๐	๒,๑๑๘.๖๘	๘๙.๗๗	๕๖.๑๑	๑.๔๒	๔.๒๔

จังหวัดจันทบุรี มีเนื้อที่ป่าชายเลนตามมติ ครม. ๒๐๕,๓๓๖.๙๔ ไร่ เนื้อที่ป่าชายเลนคงสภาพ จำนวน ๘๒,๔๖๗.๑๔ ไร่ ประกอบด้วย ๕ อำเภอ ๓๒ ตำบล ได้แก่ อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ อำเภอนายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี และอำเภอแหลมสิงห์

ความหลากหลายของสัตว์น้ำเศรษฐกิจในป่าชายเลนจังหวัดจันทบุรี

จากการศึกษาสัตว์น้ำเศรษฐกิจในป่าชายเลน บริเวณตำบลช้างข้าม ตำบลกระแจะ และตำบลสนามไชย อำเภอนายายอาม, ตำบลตะกาดเง้า และตำบลโขมง อำเภอท่าใหม่, ตำบลบางกะไชย อำเภอแหลมสิงห์ และตำบลบางกะจะ อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี พบสัตว์น้ำเศรษฐกิจทั้งหมด ๑๐ วงศ์ ๑๓ ชนิด จำแนกเป็นกลุ่มปลา (Chordata) ๘ วงศ์ ๘ ชนิด และกลุ่มกุ้ง/ปู (Crustacean) ๒ วงศ์ ๕ ชนิด โดยวงศ์ที่พบจำนวนชนิดมากที่สุด คือ วงศ์ Portunidae (วงศ์ปู) พบ ๓ ชนิด ได้แก่ ปูทะเล, ปูใบ้ และปูม้า รองลงมา คือ วงศ์ Penaeidae (วงศ์กุ้ง) พบ ๒ ชนิด ได้แก่ กุ้งขาว และกุ้งกุลาดำ ส่วนวงศ์ที่เหลือ พบอย่างละ ๑ ชนิด เช่นวงศ์ Scatophagidae (วงศ์ปลาตะกรับ) ได้แก่ ปลาตะกรับ วงศ์ Latidae (วงศ์ปลากะพงขาว) ได้แก่ ปลากะพงขาว และวงศ์ Mugilidae (วงศ์ปลากระบอก) ได้แก่ ปลากระบอก เป็นต้น

แนวปะการัง จังหวัดจันทบุรี มีพื้นที่แนวปะการัง ๔๔๘.๗๕ ไร่ พบมากในบริเวณหาดเจ้าหลาว อำเภอท่าใหม่ สภาพของแนวปะการังส่วนใหญ่อยู่ในระดับเสื่อมโทรมมากถึงสมบูรณ์ปานกลาง โดยมีปะการังชนิดเด่น ได้แก่ ปะการังโขด (*Porities lutea*) ปะการังวงแหวน (*Favia spp.*) ปะการังสมองใหญ่ (*Symphyllia recta*) ปะการังช่องเหลี่ยม (*Favites spp.*) ปะการังสมองร่องยาง (*Platygyra daedalea*) ปะการังที่พบส่วนใหญ่อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ปานกลาง โดยพื้นที่ที่พบปะการังมากที่สุด คือ หินอ้ายหลาวกองใน รองลงมาได้แก่ เกาะนมสาว เกาะสะบ้า และหินอ้ายหลาวกองนอก ตามลำดับ และที่แหลมเสด็จพบปะการัง น้อยที่สุด

แหล่งหญ้าทะเล จากผลการศึกษาโครงการ UNEP GEF และการสำรวจของศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก จังหวัดจันทบุรีมีแหล่งหญ้าทะเล ดังนี้

ปากแม่น้ำพังราด พบหญ้าทะเล ๑ ชนิด คือ หญ้ากุยช่ายเข็ม

อ่าวคุ้งกระเบน พบหญ้าทะเล ๖ ชนิด ได้แก่ หญ้าคาทะเล (Enhalus acoroides) หญ้ากุยช่ายเข็ม (Halodule pinifolia) หญ้ากุยช่ายทะเล (Halodule uninervis) หญ้าเงาใส (Halophila decipiens) หญ้าใบมะกรูด (Halophila ovalis) และหญ้าใบมะกรูดเล็ก (Halophila minor) อ่าวหมูน้อยพบหญ้าทะเล ๒ ชนิด คือ หญ้ากุยช่ายเข็ม และหญ้ากุยช่ายทะเล

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดจันทบุรีได้แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๐ อำเภอ ๗๖ ตำบล ๗๓๑ หมู่บ้าน ๓๓ ชุมชน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๘๒ แห่ง ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด ๑ แห่ง เทศบาลเมือง ๕ แห่ง เทศบาลตำบล ๔๒ แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล ๓๔ แห่ง มีประชากรรวมทั้งสิ้น ๕๓๕,๘๒๖ คน เป็นชาย ๒๖๑,๘๓๙ คน เป็นหญิง ๒๗๓,๙๘๗ คน

ตารางที่ ๙ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดจันทบุรี

ที่	อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)		จำนวน					
			ระยะทางถึงจังหวัด	ตำบล	หมู่บ้าน	อบจ.	เทศบาลเมือง	เทศบาลตำบล	อบต.
๑	เมืองจันทบุรี	๒๕๓,๐๙๓	-	๑๑	๙๘	๑	๓	๗	๔
๒	ขลุง	๗๕๖,๐๓๘	๒๔	๑๒	๙๐	-	๑	๖	๕
๓	ท่าใหม่	๖๑๒,๘๐๐	๑๒	๑๔	๑๒๔	-	๑	๕	๗
๔	โป่งน้ำร้อน	๙๒๖,๙๗๐	๔๒	๕	๔๗	-	-	๔	๒
๕	มะขาม	๔๘๐,๑๐๒	๑๓	๖	๙๕	-	-	๗	-
๖	แหลมสิงห์	๑๙๐,๘๑๔	๓๒	๗	๖๕	-	-	๒	๔
๗	สอยดาว	๗๓๓,๘๒๑	๗๒	๕	๗๐	-	-	๒	๔
๘	แก่งหางแมว	๑,๒๕๔,๑๒๕	๗๘	๕	๖๖	-	-	๑	๔
๙	นายายอาม	๓๐๐,๐๑๗	๔๒	๖	๖๗	-	-	๓	๔
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๘๓๐,๒๒๐	๒๘	๕	๔๕	-	-	๕	-
รวม ๑๐ อำเภอ		**๖,๓๓๘,๐๐๐**		**๗๖**	**๗๓๑**	**๑**	**๕**	**๔๒**	**๓๔**

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

จังหวัดจันทบุรีแบ่งการปกครองออกเป็น ๑๐ อำเภอ ๗๖ ตำบล ๗๓๑ หมู่บ้าน ดังนี้

ตารางที่ ๑๐ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดจันทบุรีรายตำบล

๑. อำเภอเมืองจันทบุรี	๒. อำเภอขลุง	๓. อำเภอท่าใหม่	๔. อำเภอโป่งน้ำร้อน	๕. อำเภอมะขาม
๑. ตำบลตลาด ๒. ตำบลวัดใหม่ ๓. ตำบลคลองนารายณ์ ๔. ตำบลเกาะขวาง ๕. ตำบลคมบาง ๖. ตำบลท่าช้าง ๗. ตำบลจันทนิมิต ๘. ตำบลบางกะจะ ๙. ตำบลแสลง ๑๐. ตำบลหนองบัว ๑๑. ตำบลพลับพลา	๑. ตำบลขลุง ๒. ตำบลบ่อ ๓. ตำบลเกวียนหัก ๔. ตำบลตะปอน ๕. ตำบลบางชัน ๖. ตำบลวันยาว ๗. ตำบลซึ้ง ๘. ตำบลมาบไพ ๙. ตำบลวังสรรพรส ๑๐. ตำบลตรอกนอง ๑๑. ตำบลตกพรม ๑๒. ตำบลบ่อเวฬุ	๑. ตำบลท่าใหม่ ๒. ตำบลยายร้า ๓. ตำบลสีพยา ๔. ตำบลบ่อพุ ๕. ตำบลพลอยแหวน ๖. ตำบลเขาวัว ๗. ตำบลเขาบายศรี ๘. ตำบลสองพี่น้อง ๙. ตำบลทุ่งเบญจา ๑๐. ตำบลรำพัน ๑๑. ตำบลโขมง ๑๒. ตำบลตะกาดเง้า ๑๓. ตำบลคลองขุด ๑๔. ตำบลเขาแก้ว	๑. ตำบลโป่งน้ำร้อน ๒. ตำบลทับไทร ๓. ตำบลหนองตาคง ๔. ตำบลเทพนิมิต ๕. ตำบลคลองใหญ่	๑. ตำบลมะขาม ๒. ตำบลท่าหลวง ๓. ตำบลปัถวี ๔. ตำบลวังแซ้ม ๕. ตำบลฉมัน ๖. ตำบลอ่างคีรี

ตารางที่ ๑๑ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดจันทบุรีรายตำบล (ต่อ)

๖. อำเภอแหลมสิงห์	๗. อำเภอสอยดาว	๘. อำเภอแก่งหางแมว	๙. อำเภอนายายอาม	๑๐. อำเภอเขาคิชฌกูฏ
๑. ตำบลปากน้ำแหลมสิงห์ ๒. ตำบลเกาะเปริด ๓. ตำบลหนองชิ่ม ๔. ตำบลพลิ้ว ๕. ตำบลคลองน้ำเค็ม ๖. ตำบลบางสระเก้า ๗. ตำบลบางกะไชย	๑. ตำบลปะตง ๒. ตำบลทุ่งขนาน ๓. ตำบลทับช้าง ๔. ตำบลทรายขาว ๕. ตำบลสะตอน	๑. ตำบลแก่งหางแมว ๒. ตำบลขุนซ่อง ๓. ตำบลสามพี่น้อง ๔. ตำบลพวา ๕. ตำบลเขาวงกต	๑. ตำบลนายายอาม ๒. ตำบลวังโตนด ๓. ตำบลกระแจะ ๔. ตำบลสนามไชย ๕. ตำบลช้างข้าม ๖. ตำบลวังใหม่	๑. ตำบลชากไทย ๒. ตำบลพลวง ๓. ตำบลตะเคียนทอง ๔. ตำบลคลองพลู ๕. ตำบลจันทเขลม

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

ประชากรจังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕ จังหวัดจันทบุรีมีจำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๕๓๕,๘๒๖ คน เป็นชาย ๒๖๑,๘๓๙ คน เป็นหญิง ๒๗๓,๙๘๗ คน โดยมีประชากรหนาแน่นที่สุดในอำเภอเมืองจันทบุรี และมีประชากรหนาแน่นน้อยที่สุดในอำเภอเขาคิชฌกูฏ

ตารางที่ ๑๒ จำนวนประชากรของจังหวัดจันทบุรี ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕

ที่	อำเภอ	ประชากร (คน)			จำนวนครัวเรือน
		ชาย	หญิง	รวม	
๑	เมืองจันทบุรี	๖๑,๒๗๔	๖๘,๒๐๓	๑๒๙,๔๗๗	๗๓,๙๕๖
๒	ท่าใหม่	๓๔,๓๖๑	๓๖,๔๖๕	๗๐,๘๒๖	๒๙,๔๐๒
๓	สอยดาว	๓๒,๖๕๔	๓๒,๔๒๓	๖๕,๐๗๗	๒๗,๘๐๒
๔	ขลุง	๒๗,๒๖๓	๒๘,๘๒๔	๕๖,๐๘๗	๒๓,๖๙๙
๕	โป่งน้ำร้อน	๒๓,๗๓๔	๒๒,๒๒๓	๔๕,๙๕๗	๑๙,๒๓๔
๖	แก่งหางแมว	๒๑,๓๒๐	๒๑,๑๗๙	๔๒,๔๙๙	๒๑,๔๔๘
๗	นายายอาม	๑๖,๕๕๗	๑๗,๘๒๑	๓๔,๓๗๘	๑๔,๑๙๗
๘	มะขาม	๑๕,๙๕๘	๑๖,๕๔๖	๓๒,๕๐๔	๑๔,๗๒๒
๙	แหลมสิงห์	๑๔,๓๗๑	๑๕,๔๖๓	๒๙,๘๓๔	๑๑,๙๕๖
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๑๔,๓๔๗	๑๔,๘๔๐	๒๙,๑๘๗	๑๓,๕๘๐
รวม		๒๖๑,๘๓๙	๒๗๓,๙๘๗	๕๓๕,๘๒๖	๒๔๙,๙๙๖

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดจันทบุรี, ๒๕๖๕

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑.๓.๑ กลุ่มชาติพันธุ์

ชาวจันทบุรี หรือ **คนจันทบูร** นั้น ประกอบไปด้วยชาติพันธุ์ที่หลากหลาย ทั้งชาติพันธุ์ของคนในท้องถิ่นที่มีมาตั้งแต่ดั้งเดิม ชาติพันธุ์ของประเทศเพื่อนบ้านที่มีชายแดนติดกัน และชาติพันธุ์ของผู้ที่อพยพมาจากดินแดนที่ห่างไกลเพื่อหลีกลี้หนีภัยคุกคาม หรือเดินทางมาค้าขายแล้วตั้งรกรากทำมาหากินในจันทบุรีในเวลาต่อมา ซึ่งชาติพันธุ์เหล่านี้ที่อาศัยอยู่ในจันทบุรีมาจนถึงปัจจุบันนี้ถึงแม้จะมีความแตกต่างด้านชาติพันธุ์แต่ก็เรียกรวม ๆ กันว่า **คนจันทบูร**

๑) ชาวซอง เป็นคนพื้นเมืองเดิมในดินแดนจันทบุรี ส่วนใหญ่รวมกลุ่มกันอยู่บริเวณเชิงเขาสอยดาว เขาคิชฌกูฏ ในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอมะขาม และอำเภอเขาคิชฌกูฏ โดยเฉพาะในเขตตำบลตะเคียนทอง คลองพลู และพลวง ชาวซองมีรูปร่างสันทัด สูงประมาณ ๕-๕.๕ ฟุต ผมหยิกขอด ตาโต ริมฝีปากหนา นักมานุษยวิทยาจัดชนกลุ่มนี้อยู่ในกลุ่มมอญ - เขมร ซึ่งเป็นสาขาย่อยของกลุ่มออสโตร - เอเชียติค ชาวซองมีภาษาพูดและวัฒนธรรมประเพณีของตนเอง นับถือผีบรรพบุรุษ ทำพิธีเซ่นไหว้ทุกปี เป็นการรวมญาติ เรียกว่า พิธีเลี้ยงผีหิ้ง ผีโรง แต่เดิมชาวซองอาศัยอยู่ในพื้นที่ป่าเชิงเขา ปลูกบ้านเรือนอาศัยอยู่อย่างง่าย ๆ และ มักโยกย้ายหากมีคนตายในบ้าน นอกจากจะทำมาหาเลี้ยงชีพด้วยการปลูกข้าวไร่แล้ว ยังเป็นนักเก็บของป่า เป็นพรานที่ชำนาญ ปัจจุบันจะประกอบอาชีพทำสวนผลไม้ และรับจ้าง

๒) ชาวจีน เนื่องจากเมืองต่าง ๆ ทางแถบชายฝั่งทะเลตะวันออก อยู่ในเส้นทางการค้าทางทะเลระหว่างไทยและจีนมาแต่โบราณ จึงมีชุมชนของชาวจีนในบริเวณนี้เป็นจำนวนมาก เฉพาะที่จันทบุรีมีชุมชนชาวจีนดั้งเดิมอยู่อาศัยตามชายฝั่งทะเลหลายแห่ง ทั้งในเขตอำเภอขลุง อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอท่าใหม่ ส่วนใหญ่ทำอาชีพประมงและค้าขายในเขตอำเภอเมืองจันทบุรีมีชุมชนชาวจีนเก่าแก่เป็นจีนฮกเกี้ยนอยู่ในบริเวณริมแม่น้ำจันทบุรี เรียกว่าย่านท่าหลวงไปจนถึงบริเวณชุมชนชาวญวณ ที่เรียกว่าตลาดล่าง โดยมีศาลเจ้าเป็นที่หมายเขต ชาวจีนเป็นผู้บุกเบิกกิจการหลายอย่าง อาทิ การต่อเรือสำเภา การค้า ทำสวน รวมทั้งเป็นนายอากรเก็บส่วยด้วย นอกจากนี้ยังมีชาวจีนแต้จิ๋วตั้งหลักแหล่งอยู่ที่หมู่บ้านบางกะจะอยู่อีกกลุ่มหนึ่ง

๓) ชาวญวน เข้ามาตั้งถิ่นฐานในจันทบุรีตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนปลาย จากประวัติวัดคาทอลิกจันทบุรีระบุว่าพระสังฆราชซังปิออง เดอ ชิเซ ให้บาทหลวงเฮิ้ตเดินทางมาดูแลคาทอลิกชาวญวนซึ่งอพยพหนีภัยการบีบคั้นทางศาสนาในญวนเข้ามาอยู่ในจันทบุรีหลายสิบปีก่อนที่บาทหลวงเฮิ้ตเดินทางมาถึงในปี พ.ศ. ๒๒๕๔ (สมัยพระเจ้าท้ายสระ) พบว่าขณะนั้นจันทบุรีมีคาทอลิกชาวญวนจำนวนประมาณ ๑๓๐ คน บาทหลวงเฮิ้ตได้สร้างโบสถ์หลังเล็ก ๆ ขึ้น ซึ่งต่อมาได้มีการย้ายโบสถ์อีก ๕ ครั้ง จนมาตั้งอยู่ในบริเวณปัจจุบัน จากนั้นชุมชนชาวญวนคริสต์ก็ค่อย ๆ ขยายตัวขึ้นเรื่อย ๆ โดยมีโบสถ์เป็นศูนย์กลางของชุมชนและศูนย์รวมจิตใจ จนกระทั่งชุมชนญวนแถบริมแม่น้ำจันทบุรีไม่สามารถขยายเขตออกไปได้บางส่วนจึงได้แยกไปตั้งถิ่นอื่น เช่นที่อำเภอขลุง อำเภอท่าใหม่ และบ้านท่าแฉลบ

๔) ชาวเขมร เนื่องจากเมืองจันทบุรีเคยเป็นเมืองที่ได้รับอิทธิพลทางศิลปวัฒนธรรมและศาสนาจากเขมร กอปรกับปัจจุบันมีเขตแดนติดต่อกับประเทศราชอาณาจักรกัมพูชา จึงมีหมู่บ้านชาวเขมรอยู่ตามแนวชายแดนหลายแห่ง เช่น บ้านแหลม บ้านโอลำเจียก และบ้านผักกาดในเขตอำเภอโป่งน้ำร้อน

๕) ชาวกุหล่า ชาวกุหล่าเป็นชนกลุ่มน้อยจากพม่าที่เข้ามาอาศัยอยู่ในจังหวัดจันทบุรีช่วงสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ชาวกุหล่าเรียกตนเองว่า "ไต" แต่คนไทยจะเรียกว่า "ไทยใหญ่" ชาวเขมรจะเรียกชาวต่างชาติที่เข้าไปในเขมรว่า "กาลา" ชื่อกุหล่าก็น่าจะเป็นการเรียกตามภาษาเขมรแต่เพี้ยนเสียงเป็น "กุหล่า" ผู้สูงอายุของชาวกุหล่าเล่าให้ฟังกันต่อ ๆ มาว่า พวกเขาอพยพ "มาตามพลอย" โดยเริ่มเข้ามาทำพลอยที่ตำบลบางกะจะ ต่อมาได้อพยพไปทำพลอยที่บ่อไร่ ข้ามไปถึงไพลิน บ่อเวฬุ และได้กลับมาตั้งถิ่นฐานในจันทบุรีในช่วงหลัง พ.ศ.๒๔๙๘

๑.๓.๒ ศาสนา

ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จังหวัดจันทบุรี มีผู้นับถือศาสนาพุทธ จำนวน ๒๗๓,๗๙๖ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๘.๕๘ รองลงมา นับถือศาสนาคริสต์ จำนวน ๒,๔๓๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๑.๓๔ และนับถือศาสนาอิสลาม จำนวน ๑๘๑ คน และศาสนสถาน จำนวน ๕๐๑ แห่ง จำแนกเป็น วัด ๒๕๐ แห่ง สำนักสงฆ์ ๑๓๐ แห่ง ที่พักสงฆ์ ๑๒๔ แห่ง โบสถ์คริสต์ ๙ แห่ง และมัสยิด ๑ แห่ง

๑.๓.๓ การศึกษา

ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จังหวัดจันทบุรีมีสถานศึกษา รวม ๒๕๖ แห่ง แยกเป็นในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน ๒๑๙ แห่ง สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน จำนวน ๒๒ แห่ง สำนักงานการศึกษาท้องถิ่น จำนวน ๙ แห่ง และอื่น ๆ จำนวน ๖ แห่ง นักเรียนรวม ๙๔,๒๓๒ คน แยกเป็นระดับก่อนประถมศึกษา ๑๔,๒๘๘ คน ระดับประถมศึกษา ๔๑,๕๑๑ คน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ๒๓,๗๑๗ คน และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ๑๔,๗๑๖ คน สถาบันอุดมศึกษา ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออกและมหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

(๑) การคมนาคม

จังหวัดจันทบุรี มีการคมนาคมทางบกเพียงอย่างเดียว การติดต่อระหว่างจังหวัดกับจังหวัด หรืออำเภอกับอำเภอเป็นไปด้วยความสะดวก เพราะมีเส้นทางคมนาคมเชื่อมติดต่อกัน มีถนนสายหลักและโครงข่ายที่สำคัญ ดังนี้

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓ (ถนนสุขุมวิท) สายบางนา – หาดเล็ก ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของถนน**ทางหลวงสายเอเชีย AH๑๒๓** (ระยอง-บ้านหาดเล็ก) เข้าสู่จังหวัดจันทบุรี ผ่านอำเภอนายายอาม อำเภอท่าใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง เข้าสู่จังหวัดตราด

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๗ สายปากแซง (จันทบุรี) – สระแก้ว เริ่มจากถนนสุขุมวิท หลักกิโลเมตร ๓๓๓ ที่อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ผ่านอำเภอมะขาม อำเภอสอยดาว และอำเภอโป่งน้ำร้อน เข้าสู่จังหวัดสระแก้ว

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๖ (ถนนรักศักดิ์ชมูล) สายเขาไร่ยา – จันทบุรี เป็นทางหลวงท้องถิ่นของจังหวัดจันทบุรี เส้นทางหลักที่ใช้เดินทางเข้าสู่ตัวเมืองจันทบุรี

โครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างประเทศ ทางหลวงหมายเลข ๓๑๙๓ ตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ (โป่งน้ำร้อน) – ชายแดน/กัมพูชา (บ้านแหลม)

โครงข่ายถนนเพื่อการท่องเที่ยวชายฝั่งทะเลระดับสากลอย่างยั่งยืน (Scenic Route) ทางหลวงชนบทสาย รย. ๓๗๓๖ หรือถนนเฉลิมบูรพาชลทิต เข้าสู่จังหวัดจันทบุรี โดยผ่านหาดคุ้งวิมาน จุดชมวิวเนินนางพญา อำเภอนายายอาม ขึ้นสะพานสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช (สะพานแหลมสิงห์) ข้ามสะพาน ปากแม่น้ำจันทบุรี ผ่านคุกขี้ไก่ เลาะไปตามแนวชายทะเลแหลมสิงห์ แล้วสิ้นสุดที่สามแยกเฉลิมบูรพาชลทิต จุดตัดทางหลวงแผ่นดิน ๓๑๔๙ อำเภอแหลมสิงห์

จากข้อมูลโครงข่ายสายทางกรมทางหลวงชนบท สำหรับใช้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ของสำนักงานบำรุงทาง พบว่า ปัจจุบันจังหวัดจันทบุรีมีสายทางที่อยู่ภายใต้การดูแลของแขวงทางหลวงชนบทจันทบุรี จำนวนทั้งสิ้น ๓๗ สายทาง ระยะทาง ๖๒๗.๑๑๑ กิโลเมตร เป็นถนนลาดยางทั้งหมด

สำหรับถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จากระบบฐานข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ในปัจจุบันพบว่า มีจำนวนถนนลูกรัง ๓,๖๓๑ สาย ถนนลาดยาง ๑,๓๔๓ สาย ถนนคอนกรีต ๒,๘๙๔ สาย และถนนอื่น ๆ จำนวน ๖๓๓ สาย

แผนภาพที่ ๖ แผนที่โครงข่ายถนนจังหวัดจันทบุรี

ทางหลวงแผ่นดิน

ทางหลวงชนบท

ถนนท้องถิ่น (บางส่วน)

ที่มา : แขวงทางหลวงชนบทจังหวัดจันทบุรี, ๒๕๖๒

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

ในปี ๒๕๖๔ การให้มีบริการไฟฟ้าครอบคลุมทุกอำเภอแล้ว โดยมีสถานีจ่ายกระแสไฟฟ้า จำนวน ๗ แห่ง สามารถจ่ายพลังไฟฟ้าได้สูงสุด จำนวน ๒๗๐ เมกกะวัตต์ มีจำนวนครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้แล้ว ๒๓๗,๐๐๐ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๖ ของครัวเรือนทั้งหมด

ที่มา : ร่างแผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

๑.๔.๓ ข้อมูลด่านการกักกันของจังหวัด (โปรดทำเครื่องหมาย ☑) มีด่าน

☑ **ศุลกากร** ที่ตั้งด่านศุลกากรจันทบุรี ทางหลวงผ่านดินหมายเลข ๓๑๗ จันทบุรี-สระแก้ว เลขที่ ๗ ตำบลปัถวี อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี ๒๒๑๕๐ ประเภท (ด่านชายแดน ท่าเรือ ท่าอากาศยาน คนเดือนเท้า อื่น ๆ)

☑ **ตรวจพืช** ที่ตั้งศูนย์ราชการชายแดนบ้านแหลม ต.เทพนิมิต อ.โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☑ ไม่มี ☐ มี ที่ตั้งสถานกักกันพืช ☑ ไม่มี ☐ มี

☑ **ตรวจประมง** ที่ตั้ง ด่านตรวจสัตว์น้ำจันทบุรี ต.เทพนิมิต อ.โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☑ ไม่มี ☐ มี ที่ตั้งสถานกักกันสัตว์น้ำ ☑ ไม่มี ☐มี

☑ **ปศุสัตว์** ที่ตั้ง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☑ ไม่มี ☐ มีที่ตั้งด่านกักกันสัตว์ ☐ ไม่มี ☑ มี

ที่มา: ด่านตรวจพืช /ด่านตรวจประมง /ด่านตรวจปศุสัตว์ จังหวัดจันทบุรี

๑.๔.๔ สถานการณ์การค้าบริเวณชายแดน

จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดชายแดนมีอาณาเขตติดต่อกับประเทศกัมพูชา ด้านอำเภอโป่งน้ำร้อน และอำเภอสอยดาว รวมระยะทางประมาณ ๘๖ กิโลเมตร พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเขตป่าตลอดแนวชายแดนของจังหวัดฯ มีช่องทางผ่านเข้า – ออกประเทศกัมพูชาที่เป็นพื้นที่ในการกำกับดูแลของฝ่ายทหารและเป็นเขตประกาศกฎอัยการศึก หลังจากได้ปิดชายแดนเมื่อ ปี ๒๕๓๙ โดยเริ่มเปิดชายแดนและทำการค้าใหม่ในปลายปี ๒๕๔๐ ปัจจุบันมีจุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง และจุดผ่อนปรน ๓ แห่ง เพื่อทำการค้าโดยเฉพาะสินค้าอุปโภคบริโภค น้ำมันเชื้อเพลิง ผลผลิตการเกษตร และสินค้าประมง เป็นต้น

โดยจังหวัดจันทบุรีเป็นศูนย์กลางการค้าชายแดนเชื่อมโยงกับจังหวัดพระตะบองและกรุงไพลินของกัมพูชา จึงมีศักยภาพในการพัฒนาการค้าการลงทุนและการเชื่อมโยงกับประเทศกัมพูชา และประเทศเวียดนามภายใต้ยุทธศาสตร์ ความร่วมมืออิรวดี – เจ้าพระยา - แม่น้ำโขง (ACMECS) รวมทั้งประเทศ สาธารณรัฐประชาชนจีน สำหรับสินค้านำเข้าที่สำคัญ ได้แก เมล็ดถั่วเหลือง มันสำปะหลัง (เสน) มันสำปะหลัง (หัว) น้ำมันยางยังไม่ได้แปรรูปและเมล็ดงา และสินคาส่งออกที่สำคัญ ได้แก ขนม เบียร์ ปูนซีเมนต์ เครื่องดื่ม ประเภทนม และก๊าซปิโตรเลี่ยมเหลว

จุดผ่านแดนถาวรหรือด่านพรมแดนถาวร ของจังหวัดจันทบุรี มีจำนวน ๒ แห่ง ได้แก่

๑) บ้านผักกาด ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ ถนนเลียบชายแดน ตำบลคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน ตรงกับฝั่งกัมพูชา คือ บ้านคลองจะกร็อม จังหวัดไพลิน ประเทศกัมพูชา

๒) บ้านแหลม ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ ถนนเลียบชายแดน ตำบลเทพนิมิต อำเภอโป่งน้ำร้อน ตรงกับหมู่บ้านฝั่งกัมพูชา คือ บ้านกร็อมเรียง อำเภอกร็อมเรียง จังหวัดพระตะบอง

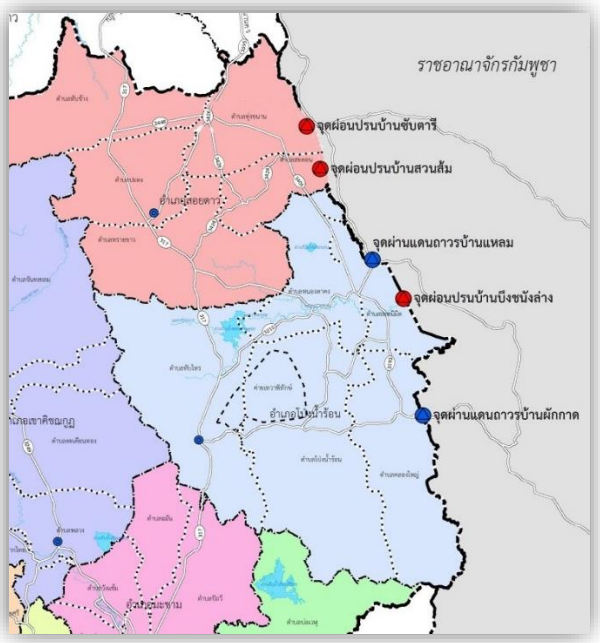
จุดผ่อนปรนทางการค้า ของจังหวัดจันทบุรี มีจำนวน ๓ แห่ง ได้แก่

๑) บ้านซับตารี ตั้งอยู่หมู่ที่ ๒ บ้านซับตารี ตำบลทุ่งขนาน อำเภอสอยดาว ตรงกับหมู่บ้านฝั่งกัมพูชา คือ บ้านโอลำดวน อำเภอกร็อมเรียง จังหวัดพระตะบอง

๒) บ้านสวนส้ม ตั้งอยู่หมู่ที่ ๕ บ้านสวนส้ม ตำบลสะตอน อำเภอสอยดาว ตรงกับหมู่บ้านฝั่งกัมพูชา คือ บ้านสังกะสี อำเภอกร็อมเรียง จังหวัดพระตะบอง มีการนำเข้าอย่างเดียว โดยเฉพาะไม้แปรรูปและผลิตผลทางการเกษตร

๓) บ้านบึงชนังล่าง ตั้งอยู่หมู่ที่ ๕ บ้านบึงชนังล่าง ตำบลเทพนิมิต อำเภอโป่งน้ำร้อน ตรงกับหมู่บ้านฝั่งกัมพูชา คือ บ้านสวายเวง อำเภอกร็อมเรียง จังหวัดพระตะบอง

แผนภาพที่ ๗ แสดงจุดผ่านแดนถาวร และจุดผ่อนปรนของจังหวัดจันทบุรี



๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

โครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดจันทบุรี ขึ้นอยู่กับภาคการเกษตรเป็นสำคัญ โดยผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดจันทบุรี (GPP) ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีสัดส่วนภาคการเกษตร ร้อยละ ๕๕.๑๙ รองลงมาเป็นภาคบริการ มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๓๘.๙๑ และภาคอุตสาหกรรม มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๕.๙๑

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดจันทบุรี (GPP) ๑๖ สาขา

จากสถิติของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พบว่า จังหวัดจันทบุรีมีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๓ เท่ากับ ๑๔๒,๖๘๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๙ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศ (GDP) ซึ่งมีมูลค่า ๑๕,๖๓๖,๘๙๑ ล้านบาท คิดเป็นลำดับที่ ๑๙ ของประเทศ และผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP Per Capita) เท่ากับ ๒๕๔,๒๔๖ บาทต่อปี คิดเป็นลำดับที่ ๑๑ ของประเทศ

จังหวัดจันทบุรีมีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ณ ราคาประจำปี ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เท่ากับ ๑๔๒,๖๘๖ ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๐.๙ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศ (๑๕,๖๓๖,๘๙๑ ล้านบาท) จัดอยู่อันดับที่ ๑๙ ของประเทศ โดยมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดจันทบุรีอยู่ในภาคการเกษตร จำนวน ๘๐,๑๖๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๑๘ และภาคนอกเกษตรจำนวน ๖๒,๕๒๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๘๑ ขณะที่ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในจังหวัดต่อหัว (GPP Per Capita) ปี ๒๕๖๓ มีมูลค่า ๒๕๔,๒๔๖ บาทต่อคนต่อปี จัดอยู่อันดับที่ ๑๑ ของประเทศ และมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรีสูงเป็นอับดับ ๑ ของประเทศ มีสินค้าทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดและเป็นสินค้าเกษตรส่งออกที่สำคัญของประเทศ ด้านพืช ได้แก่ ทุเรียน ลำไย มังคุด ลองกอง เป็นต้น สำหรับด้านประมง มีสินค้าที่สำคัญ คือ การเพาะเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม กุ้งกุลาดำ และปลากะพง เป็นต้น ทั้งนี้ ภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรีมีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากการเติบโตของเศรษฐกิจจีน ที่เป็นตลาดสำคัญของผลไม้ส่งออกโดยเฉพาะทุเรียน ลำไย และมังคุด

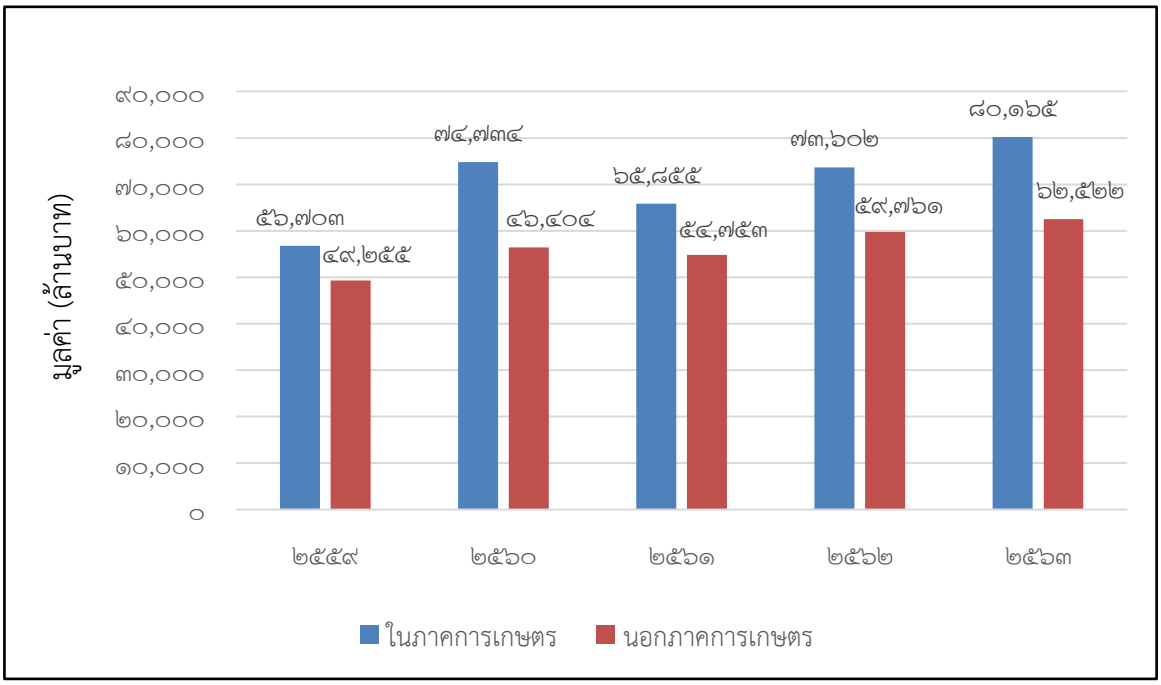
ตารางที่ ๑๓ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดจันทบุรี ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๓ จำแนกตามสาขาการผลิต

หน่วย: ล้านบาท

สาขาการผลิต	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
เกษตรกรรม	๕๖,๗๐๓	๗๔,๗๓๔	๖๕,๘๕๕	๗๓,๖๐๒	๘๐,๑๖๕
เกษตรกรรม ป่าไม้ และประมง	๕๖,๗๐๓	๗๔,๗๓๔	๖๕,๘๕๕	๗๓,๖๐๒	๘๐,๑๖๕
นอกภาคเกษตรกรรม	๔๙,๒๕๕	๕๖,๔๐๔	๕๔,๗๕๓	๕๙,๗๖๑	๖๒,๕๒๒
การผลิตอุตสาหกรรม	๗,๔๙๖	๙,๐๗๓	๘,๐๖๑	๗,๘๗๖	๘,๐๘๓
เหมืองแร่และเหมืองหิน	๓๕๗	๒๔๐	๒๕๕	๒๑๐	๓๓๒
การผลิต	๕,๖๖๙	๗,๓๒๕	๖,๔๕๐	๖,๑๒๗	๖,๐๗๑
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบการปรับอากาศ	๑,๒๔๑	๑,๒๗๔	๑,๑๒๙	๑,๒๙๑	๑,๔๓๑
การจัดหาน้ำการจัดการน้ำเสียและของเสียรวมถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง	๒๒๙	๒๓๓	๒๒๖	๒๔๗	๒๔๙
การบริการ	๔๑,๗๕๙	๔๗,๓๓๑	๔๖,๖๙๒	๕๑,๘๘๕	๕๔,๔๓๘
การก่อสร้าง	๓,๗๕๓	๓,๒๗๐	๓,๔๖๖	๓,๙๖๒	๓,๕๑๕
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์	๑๖,๕๘๑	๒๐,๙๗๐	๑๘,๗๘๗	๒๑,๗๗๖	๒๔,๒๗๙
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๑,๗๙๗	๒,๒๑๔	๒,๑๓๒	๒,๔๒๗	๒,๓๔๑
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๗๔๐	๙๙๙	๑,๑๕๖	๑,๓๒๒	๙๑๔
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๕๙๑	๖๖๓	๗๒๖	๘๗๑	๘๘๕
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๕,๑๓๓	๕,๔๑๑	๕,๗๕๗	๖,๐๙๓	๖,๓๓๔
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	๒,๕๓๙	๒,๕๔๐	๒,๖๙๖	๒,๙๑๒	๓,๔๗๙
กิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และกิจกรรมทางวิชาการ	๑๓๕	๑๕๖	๑๙๐	๒๐๙	๒๑๑
กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุน	๓๔๓	๓๖๕	๔๒๕	๖๔๒	๖๙๙
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศและการประกันสังคมภาคบังคับ	๒,๖๐๗	๒,๗๙๖	๓,๐๖๓	๓,๐๔๓	๓,๐๖๓
การศึกษา	๔,๔๒๓	๔,๖๓๒	๔,๗๑๗	๔,๘๑๓	๔,๘๔๕
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๒,๔๑๘	๒,๕๗๙	๒,๗๖๗	๒,๙๓๑	๓,๐๓๖
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	๑๘๘	๒๒๕	๒๖๑	๓๐๙	๒๗๗
กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	๕๑๐	๕๑๑	๕๔๙	๕๗๖	๕๖๐
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด	๑๐๕,๙๕๘	๑๓๑,๑๓๘	๑๒๐,๖๐๘	๑๓๓,๓๖๓	๑๔๒,๖๘๗
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน (บาท)	๑๙๘,๐๕๙	๒๔๑,๑๕๙	๒๑๘,๒๐๘	๒๓๙,๔๕๓	๒๕๔,๒๔๖
ประชากร (๑,๐๐๐ คน)	๕๓๕	๕๔๔	๕๕๓	๕๕๗	๕๖๑

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๒๕๖๕

ภาพที่ ๘ ตารางเปรียบเทียบ GPP ภาคเกษตรและนอกภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๕๙ – ๒๕๖๓



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๒๕๖๕

๑.๖ ข้อมูลด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ด้านสังคม การท่องเที่ยว แรงงาน วัฒนธรรม การท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยได้แบ่งแหล่งท่องเที่ยวตามความสำคัญและสภาพแวดล้อมได้ ๑๒ ประเภท ซึ่งจังหวัดจันทบุรีมีแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญทั้ง ๑๒ ประเภท ดังนี้

(๑) แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ได้แก่ หมู่บ้านไร้แผ่นดิน บ้านบางชัน (อำเภอขลุง) และบ้านหนองชิ่ม - เกาะเปริด (อำเภอแหลมสิงห์) มีที่พักแบบโฮมสเตย์และกิจกรรมล่องแพเปียก ชมป่าชายเลน ดูเหยี่ยว เที่ยวทะเลใน และทะเลแหวกปากน้ำเวฬุ (อำเภอขลุง)

(๒) แหล่งท่องเที่ยวทางศิลปะวิทยาการ ได้แก่ สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบพระชนมพรรษา (อำเภอท่าใหม่) พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพาณิชย์นาวี (อำเภอเมืองจันทบุรี)

(๓) แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ ได้แก่ อาสนวิหารพระนางมารีปฏิสนธินิรมล ชุมชนริมน้ำจันทบูร ศาลหลักเมือง ศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช ค่ายเนินวง อู่ต่อเรือพระเจ้าตากสิน วัดทองทั่ว วัดพลับ (อำเภอเมืองจันทบุรี) คุกขี้ไก่ ตึกแดง ป้อมไพรีพินาศ (อำเภอแหลมสิงห์) เขาพลอยแหวน (อำเภอท่าใหม่)

(๔) แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ ได้แก่ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติป่าชายเลน อยู่ภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อำเภอท่าใหม่) ผาหินกูบ ที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาสอยดาว (อำเภอสอยดาว)

(๕) แหล่งท่องเที่ยวเพื่อนันทนาการ ได้แก่ Oasis Sea World (อำเภอแหลมสิงห์) และวีว่าฟอเรสต้า ฟาร์ม (อำเภอนายายอาม)

(๖) แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม ได้แก่ งานนมัสการพระพุทธบาทพลวง ที่อุทยานแห่งชาติเขาคิชฌกูฏ (อำเภอเขาคิชฌกูฏ) ประเพณีแข่งเรือวัดจันทนาราม (อำเภอเมืองจันทบุรี) ประเพณีชักพระบาท (อำเภอขลุง) งานวันสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชรำลึก งานเทศกาลคริสมาสต์ ณ อาสนวิหารพระนางมารีอาปฏิสนธินิรมล (อำเภอเมืองจันทบุรี) งานป้อมไพรีพินาศรำลึก (อำเภอแหลมสิงห์)

(๗) แหล่งท่องเที่ยวประเภทชายหาด ได้แก่ หาดเจ้าหลาว หาดแหลมเสด็จ หาดคุ้งวิมาน (อำเภอท่าใหม่) หาดแหลมสิงห์ (อำเภอแหลมสิงห์)

(๘) แหล่งท่องเที่ยวประเภทน้ำตก ได้แก่ น้ำตกพลิ้ว น้ำตกคลองนารายณ์ น้ำตกเขาสิบห้าชั้น (อำเภอแก่งหางแมว) น้ำตกเขาสอยดาว (อำเภอสอยดาว) น้ำตกตรอกนอง (อำเภอขลุง)

(๙) แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติประเภทถ้ำ ได้แก่ ถ้ำเขาวงกต (อำเภอแก่งหางแมว)

(๑๐) แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติประเภทเกาะ ได้แก่ เกาะจิก เกาะเปริด เกาะนมสาว

(๑๑) แหล่งท่องเที่ยวประเภทแก่ง ได้แก่ ล่องแก่งคลองโป่งน้ำร้อน (อำเภอโป่งน้ำร้อน)

(๑๒) แหล่งท่องเที่ยวเชิงสุขภาพน้ำพุร้อนธรรมชาติ ได้แก่ น้ำพุร้อนโป่งน้ำร้อน (อำเภอโป่งน้ำร้อน)

จะเห็นได้ว่าจังหวัดจันทบุรีมีแหล่งท่องเที่ยวที่มีศักยภาพ มีความโดดเด่นไม่ว่าจะเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สวยงาม ทั้งทะเล ภูเขา น้ำตก รวมถึงแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ โบราณสถาน และเรื่องราวน่าสนใจทรงคุณค่ากับภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ได้รับการสืบทอดมาช้านาน

จากข้อมูลสถิติด้านการท่องเที่ยวของสำนักงานสถิติจังหวัดจันทบุรี พบว่าปี ๒๕๖๓ จังหวัดจันทบุรีมีผู้เยี่ยมเยือน จำนวน ๑,๔๒๑,๕๕๕ คน แบ่งออกเป็น

๑) นักท่องเที่ยว จำนวน ๘๖๕,๑๑๘ คน เป็นชาวไทย ๘๖๒,๑๑๘ คน ชาวต่างประเทศ ๒,๗๓๙ คน

๒) นักทัศนาจร จำนวน ๑,๔๒๑,๕๕๕ คน เป็นชาวไทย ๑,๔๐๘,๓๕๖ คน ชาวต่างประเทศ ๑๓,๑๙๙ คน และมีรายได้จากท่องเที่ยวทั้งหมด ๔,๔๑๑ ล้านบาท

ข้อมูลด้านแรงงาน

สถานการณ์ด้านแรงงานจังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕ จังหวัดจันทบุรีมีจำนวนประชากรทั้งสิ้น ๕๓๕,๘๒๖ คน (ชาย ๒๖๑,๘๓๙ คน หญิง ๒๗๓,๙๘๗ คน) ผู้มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป ๔๗๙,๒๓๗ คน มีผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน ๓๗๔,๙๑๐ คน (ร้อยละ ๗๘.๒๓ ของประชากรอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป) ประกอบด้วย ผู้มีงานทำ ๓๗๒,๐๒๙ คน ผู้ว่างงาน ๒,๘๘๑ คน ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน ๑๐๔,๓๒๗ คน ประกอบด้วย ทำงานบ้าน ๒๘,๐๒๐ คน เรียนหนังสือ ๒๔,๗๓๔ คน และอื่น ๆ ๕๑,๕๗๓ คน

จากการสำรวจภาวการณ์มีงานทำของประชากรผู้มีงานทำจังหวัดจันทบุรี ทั้งหมด ๓๗๒,๐๒๙ คน ปรากฏว่ามีจำนวน ๑๗๔,๔๑๑ หรือร้อยละ ๔๖.๘๘ ของผู้มีงานทำทั้งหมด ทำงานในภาคเกษตร ผู้มีงานทำจำนวน ๑๙๗,๖๑๘ คน หรือร้อยละ ๕๓.๑๑ ของผู้มีงานทำทั้งหมด ทำงานนอกภาคเกษตร

แรงงานต่างด้าวในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี มีแรงงานต่างด้าวที่เข้ามาทำงานถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑,๓๐๙ คน ลดลงจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๓๑.๕๕ แบ่งเป็นประเภทตลอดชีพ จำนวน ๑ คน (ร้อยละ ๐.๐๗) ประเภทชั่วคราว (มาตรา ๙) จำนวน ๙๕๔ คน (ร้อยละ ๗๒.๘๘) และประเภทมาตรา ๑๓ ยกเว้นมติ ครม. (๔) และ (๕) จำนวน ๓๕๔ คน (ร้อยละ ๒๗.๐๔) ส่วนแรงงานต่างด้าวที่อนุญาตให้ทำงานตามมติ ครม. เป็นแรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ทำงานเป็นการชั่วคราว ๓ สัญชาติ คือ เมียนมา ลาว กัมพูชา เพื่อทดแทนการขาดแคลนแรงงานในจังหวัด มีจำนวน ๔๒,๓๐๐ คน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๖๓.๖๒ โดยแบ่งเป็นสัญชาติเมียนมา ๑,๘๔๕ คน (ร้อยละ ๔.๓๖) สัญชาติลาว ๖,๒๐๐ คน (ร้อยละ ๑๔.๖๕) และสัญชาติกัมพูชา ๓๔,๒๕๕ คน (ร้อยละ ๘๐.๙๘) ทั้งนี้ เป็นผลมาจากโครงสร้างประชากรที่เข้าสู่ภาวะสังคมผู้สูงอายุ ในขณะที่ประชากรวัยแรงงานและวัยเด็กมีแนวโน้มลดลง ประกอบกับแรงงานบางสาขาไม่เป็นที่นิยมของคนไทย โดยเฉพาะในกิจการก่อสร้าง กิจการประมง และกิจการด้านการเกษตร ผู้ประกอบการจึงต้องใช้แรงงานจากประเทศเพื่อนบ้านโดยเฉพาะแรงงานสัญชาติกัมพูชา (ที่มา : รายงานสถานการณ์แรงงานจังหวัดจันทบุรี ไตรมาสที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๕ สำนักงานแรงงานจังหวัดจันทบุรี)

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ ๑๔ จำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	จำนวนครัวเรือนทั้งหมด	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร	ร้อยละจำนวนครัวเรือนเกษตร/ครัวเรือนทั้งหมด
๑. เมืองจันทบุรี	๗๓,๘๑๙	๔,๕๕๖	๖.๑๗
๒. ขลุง	๒๓,๖๖๒	๔,๙๗๑	๒๑.๐๑
๓. ท่าใหม่	๒๙,๓๔๙	๗,๘๐๗	๒๖.๖๐
๔. โป่งน้ำร้อน	๑๙,๑๙๑	๘,๑๔๘	๔๒.๔๖
๕. มะขาม	๑๔,๖๙๑	๕,๘๙๐	๔๐.๐๙
๖. แหลมสิงห์	๑๑,๙๓๘	๑,๗๓๑	๑๔.๕๐
๗. สอยดาว	๒๗,๗๕๖	๙,๔๓๒	๓๓.๙๘
๘. แก่งหางแมว	๒๑,๓๘๘	๘,๖๒๔	๔๐.๓๒
๙. นายายอาม	๑๔,๑๗๘	๔,๙๗๔	๓๕.๐๘
๑๐. เขาคิชฌกูฏ	๑๓,๕๖๐	๕,๐๒๖	๓๗.๐๖
รวม	**๒๔๙,๕๓๒**	**๖๑,๑๕๙**	**๒๔.๕๑**

ที่มา : ข้อมูลครัวเรือนเกษตรจากสำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

ตารางที่ ๑๕ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕

อำเภอ	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทำการเกษตร								รวมพื้นที่ทำการเกษตร	
		ที่นา		ไม้ผล/ไม้ยืนต้น		พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก		เกษตรอื่นๆ			
		จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่เกษตร	จำนวน (ไร่)	ร้อยละพื้นที่ทั้งหมด
๑. เมืองจันทบุรี	๑๕๘,๑๘๓	๗,๒๙๗	๘.๗๐	๖๕,๒๔๕	๗๗.๘๑	๒๒๒	๐.๒๖	๑๑,๐๘๙	๑๓.๒๒	๘๓,๘๕๓	๕๓.๐๑
๒. ขลุง	๔๗๒,๕๒๔	๗,๕๓๕	๒.๘๕	๑๙๑,๘๐๔	๗๒.๖๔	๓๓๖	๐.๑๓	๖๔,๓๘๔	๒๔.๓๘	๒๖๔,๐๕๙	๕๕.๘๘
๓. ท่าใหม่	๓๘๓,๐๐๐	๙,๘๙๕	๓.๔๘	๒๔๓,๓๘๑	๘๕.๕๘	๘,๖๔๓	๓.๐๔	๒๒,๔๕๘	๗.๙๐	๒๘๔,๓๗๗	๗๔.๒๕
๔. โป่งน้ำร้อน	๕๗๙,๓๕๖	๒,๓๖๔	๐.๗๘	๒๗๕,๒๖๘	๙๐.๕๕	๒๖,๒๘๓	๘.๖๕	๗๒	๐.๐๒	๓๐๓,๙๘๗	๕๒.๔๘
๕. มะขาม	๓๐๐,๐๖๔	๗,๙๒๐	๔.๓๒	๑๗๔,๗๘๗	๙๕.๓๖	๒๔๔	๐.๑๓	๓๓๕	๐.๑๘	๑๘๓,๒๘๖	๖๑.๐๘
๖. แหลมสิงห์	๑๑๙,๒๕๙	๓,๕๔๕	๕.๓๖	๘,๙๓๙	๑๓.๘๖	๐	๐.๐๐	๕๒,๐๙๘	๘๐.๗๘	๖๔,๔๙๑	๕๔.๐๘
๗. สอยดาว	๔๕๘,๖๓๘	๒,๓๓๐	๐.๖๗	๒๙๑,๑๔๖	๘๔.๑๐	๕๒,๔๕๒	๑๕.๑๕	๒๘๒	๐.๐๘	๓๔๖,๒๑๐	๗๕.๔๙
๘. แก่งหางแมว	๗๘๓,๘๒๘	๑,๙๘๙	๐.๔๘	๓๘๓,๙๘๗	๙๒.๘๗	๒๕,๙๑๑	๖.๒๗	๑,๕๖๒	๐.๓๘	๔๑๓,๔๔๙	๕๒.๗๕
๙. นายายอาม	๑๘๗,๕๑๑	๙,๑๕๗	๖.๗๒	๑๐๕,๖๒๐	๗๗.๕๐	๖,๑๓๑	๔.๕๐	๑๕,๓๗๐	๑๑.๒๘	๑๓๖,๒๗๘	๗๒.๖๘
๑๐.เขาคิชฌกูฏ	๕๑๘,๘๘๘	๒,๐๖๑	๑.๐๔	๑๙๐,๕๘๘	๙๕.๙๐	๖,๐๔๓	๓.๐๔	๕๑	๐.๐๓	๑๙๘,๗๔๓	๓๘.๓๐
รวม	**๓,๙๖๑,๒๕๑**	**๕๔,๐๐๒**	**๒.๓๗**	**๑,๙๓๐,๗๖๕**	**๘๔.๗๓**	**๑๒๖,๒๖๕**	**๕.๕๔**	**๑๖๗,๗๐๑**	**๗.๓๖**	**๒,๒๗๘,๗๓๓**	**๕๗.๕๓**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ ลำน้ำและแหล่งน้ำธรรมชาติ

จังหวัดจันทบุรีตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ ๓ ลุ่มน้ำ (ตามการแบ่งลุ่มน้ำหลักของประเทศไทยโดยคณะกรรมการอุทกวิทยาแห่งชาติ) โดยมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติที่สำคัญแยกตาม ลุ่มน้ำต่าง ๆ ดังนี้

(๑) ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก

เป็นพื้นที่ส่วนใหญ่ของจังหวัด ได้แก่ บริเวณพื้นที่ของอำเภอเมืองจันทบุรี อำเภอแก่งหางแมว อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอนายายอาม อำเภอท่าใหม่ อำเภอมะขาม อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง มีแม่น้ำที่สำคัญ คือ

- แม่น้ำจันทบุรี มีต้นกำเนิดจากเขาสอยดาวใต้ เขาสามง่าม เขาชะอม ไหลผ่านอำเภอเมืองจันทบุรี ออกสู่ทะเลอ่าวไทยในเขตอำเภอแหลมสิงห์
- แม่น้ำเวฬุ ต้นกำเนิดจากเขาชะอม เขามะกอก เขาสระบาป ไหลผ่านอำเภอขลุง ออกสู่ทะเลที่เกาะจิก อำเภอขลุง
- แม่น้ำวังโตนด ต้นกำเนิดจากเขาสีเสียด เขาชะมูล เขาชะอม เขาลำปลายประแกด ไหลบรรจบกันที่เขตอำเภอท่าใหม่ และไหลลงสู่ทะเลที่บ้านปากน้ำแขมหนู อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี
- แม่น้ำพังราด ประกอบด้วย ลำน้ำสายสั้นๆในเขตอำเภอแกลง จังหวัดระยอง และอำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ไหลบรรจบกัน แล้วไหลออกสู่ปากน้ำพังราด

(๒) ลุ่มน้ำโตนเลสาบ

มีพื้นที่อยู่ทางด้านเหนือและตะวันออกของจังหวัดจันทบุรี ติดกับชายแดนประเทศกัมพูชาบริเวณอำเภอโป่งน้ำร้อน และบริเวณภาคใต้และภาคตะวันออกของอำเภอสอยดาว ซึ่งมีพื้นที่เป็นป่าไม้ ภูเขา และเนินสูง มีพื้นที่เป็นชุมชนเมืองและพื้นที่การเกษตร มีแม่น้ำที่สำคัญ คือ

- คลองโป่งน้ำร้อน ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาสอยดาวไหลผ่านอำเภอโป่งน้ำร้อน ไหลสู่เขตประเทศกัมพูชา

(๓) ลุ่มน้ำปราจีนบุรี

มีพื้นที่อยู่ทางตอนบนของจังหวัดจันทบุรี บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันตกของอำเภอสอยดาว และบางส่วนของอำเภอเขาคิชฌกูฏ ซึ่งมีพื้นที่เป็นป่าไม้ ภูเขา และเนินสูง มีพื้นที่เป็นชุมชนเมืองและพื้นที่การเกษตร

๒.๓.๒ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

จังหวัดจันทบุรีมีโครงการชลประทานขนาดใหญ่จำนวน ๑ โครงการ โดยมีโครงการชลประทานขนาดกลางและขนาดเล็กประเภทต่าง ๆ จำนวน ๑๒ และ ๒๙๒ โครงการ ตามลำดับ รวมจำนวนโครงการชลประทานทั้งสิ้น ๓๐๕ โครงการ สามารถเก็บกักน้ำได้ ๑๗๐.๙๙ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน ๒๗๑,๒๕๘ ไร่

ตาราง ๑๖ โครงการชลประทาน จังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕

ประเภท	ขนาดใหญ่	ขนาดกลาง	ขนาดเล็ก	รวม
๑.โครงข่ายน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	๑	-	-	๑
-ความจุ (ลบ.ม.)	๗๐.๐๐	-	-	๗๐.๐๐
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	๐.๐๐	-	-	๐.๐๐
๒.ประตูระบายน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	-	๔	-	๔
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	๐.๐๐	-	๐.๐๐
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	๖๖,๐๘๙.๐๐	-	๖๖,๐๘๙.๐๐
๓.ฝาย				
-จำนวน (แห่ง)	-	๓	๑๑๖	๑๑๙
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	๐.๐๐	๒.๐๓๙	๒.๐๔
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	๒๙,๒๘๘.๐๐	๒,๘๐๘.๐๐	๓๒,๐๙๖.๐๐
๔.ระบบส่งน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	-	๑	๑	๒
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	๐.๐๐๐	๒.๓๐	๒.๓๐
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	๑๖,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๑๖,๔๐๐.๐๐
๕.อ่างเก็บน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	-	๓	๓๒	๓๕
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	๘๓.๐๑	๖.๒๑	๘๙.๒๒
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	๕๗,๒๗๕.๐๐	๒,๙๐๐.๐๐	๖๐,๑๗๕.๐๐
๖.อื่นๆ				
-จำนวน (แห่ง)	-	๑	๑๑๐	๑๑๑
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	๐.๐๐	๐.๒๗	๐.๒๗
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	๑๔,๒๖๘.๐๐	๙๕๐.๐๐	๑๕,๒๑๘.๐๐
๗.แก้มลิง				
-จำนวน (แห่ง)	-	-	๙	๙
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	-	๗.๑๖	๗.๑๖
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	-	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐
๘.ระบายน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	-	-	๓	๓
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	-	๐.๐๐	๐.๐๐
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	-	๐.๐๐	๐.๐๐
๙.สถานีสูบน้ำ				
-จำนวน (แห่ง)	-	-	๒๑	๒๑
-ความจุ (ลบ.ม.)	-	-	๐.๐๐	๐.๐๐
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	-	-	๘๑,๐๘๐.๐๐	๘๑,๐๘๐.๐๐
๑๐.รวมทุกระบบ				
-จำนวน (แห่ง)	๑	๑๒	๒๙๒	๓๐๕
-ความจุ (ลบ.ม.)	๗๐.๐๐	๘๓.๐๑	๑๗.๙๗๕	๑๗๐.๙๙
-พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	๐.๐๐	๑๘๓,๓๒๐.๐๐	๘๗,๙๓๘.๐๐	๒๗๑,๒๕๘.๐๐

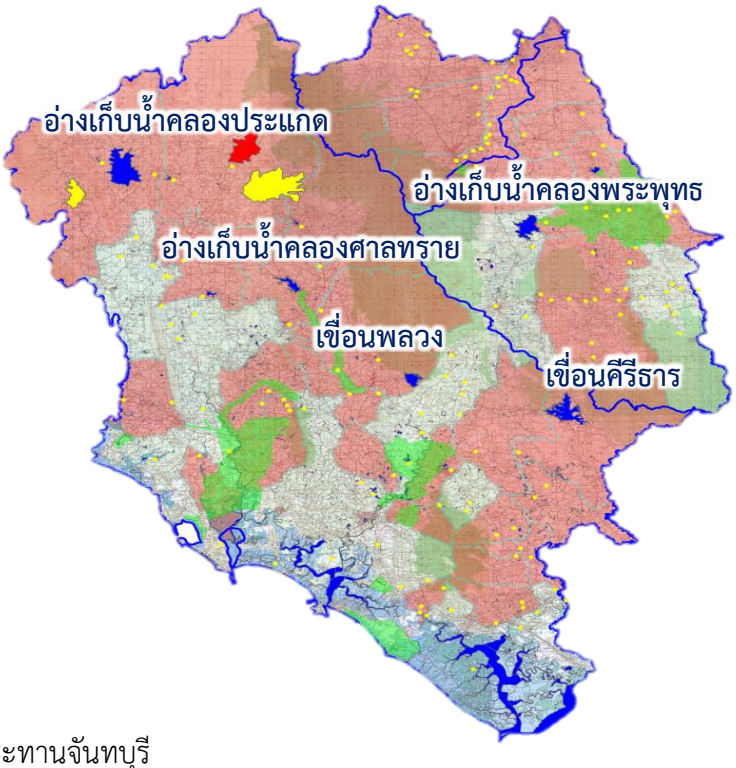
ที่มา : โครงการชลประทานจันทบุรี ๒๕๖๕

ตาราง ๑๗ โครงการชลประทานขนาดกลางในจังหวัดจันทบุรี

ที่	โครงการ	ตำบล	อำเภอ	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	ปีก่อสร้าง	
						เริ่ม	เสร็จ
๑.	คันกั้นน้ำแหลมสิงห์	ปากน้ำแหลมสิงห์	แหลมสิงห์	๐.๐๐	๑๔,๒๖๘	๒๔๙๖	๒๕๐๕
๒.	ฝายคลองพลับพลา	พลับพลา	เมือง	๐.๐๐	๔,๐๒๒	๒๕๑๓	๒๕๑๓
๓.	อ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย	ทรายขาว	โป่งน้ำร้อน	๑๐.๐๐	๑๒,๐๑๓	๒๕๑๘	๒๕๑๙
๔.	ทรบ.คลองพลิ้ว	บางสระแก้ว	ท่าใหม่	๐.๐๐	๒,๐๖๘	๒๕๑๙	๒๕๒๐
๕.	ทรบ.คลองบ้านกล้วย	ข้างข้าม	ท่าใหม่	๐.๐๐	๑,๔๔๗	๒๕๑๙	๒๕๒๐
๖.	ระบบส่งน้ำคลองวังโตนด	โขมง	ท่าใหม่	๐.๐๐	๖๑,๐๘๒	๒๕๒๕	๒๕๓๐
๗.	ฝายคลองทรายขาว	หนองตาคง	โป่งน้ำร้อน	๐.๐๐	๑,๓๘๙	๒๕๒๘	๒๕๒๙
๘.	อ่างเก็บน้ำคลองบอน	หนองตาคง	โป่งน้ำร้อน	๒.๕๐	๙๐๗	๒๕๒๘	๒๕๒๙
๙.	ทรบ.อ่าวคุ้งกระเบน	คลองขุด	ท่าใหม่	๐.๐๐	๑,๔๙๑	๒๕๒๘	๒๕๒๙
๑๐.	ฝายยางจันทบุรี	ท่าช้าง	เมือง	๐.๐๐	๒๓,๘๗๗	๒๕๓๐	๒๕๓๒
๑๑.	อ่างเก็บน้ำคลองพระพุทธ	ทับไทร	โป่งน้ำร้อน	๗๐.๕๑	๔๔,๓๕๕	๒๕๔๒	๒๕๔๖
๑๒.	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองพระพุทธระยะที่ ๒ จังหวัดจันทบุรี	ทับไทร	โป่งน้ำร้อน	๐.๐๐	๑๖,๔๐๐	๒๕๕๙	๒๕๖๐
	รวม			**๘๓.๐๑**	**๑๘๓,๓๒๐**		

ที่มา โครงการชลประทานจันทบุรี ๒๕๖๕

แผนภาพที่ ๙ แสดงอ่างเก็บน้ำขนาดกลางจังหวัดจันทบุรี จำนวน ๕ แห่ง

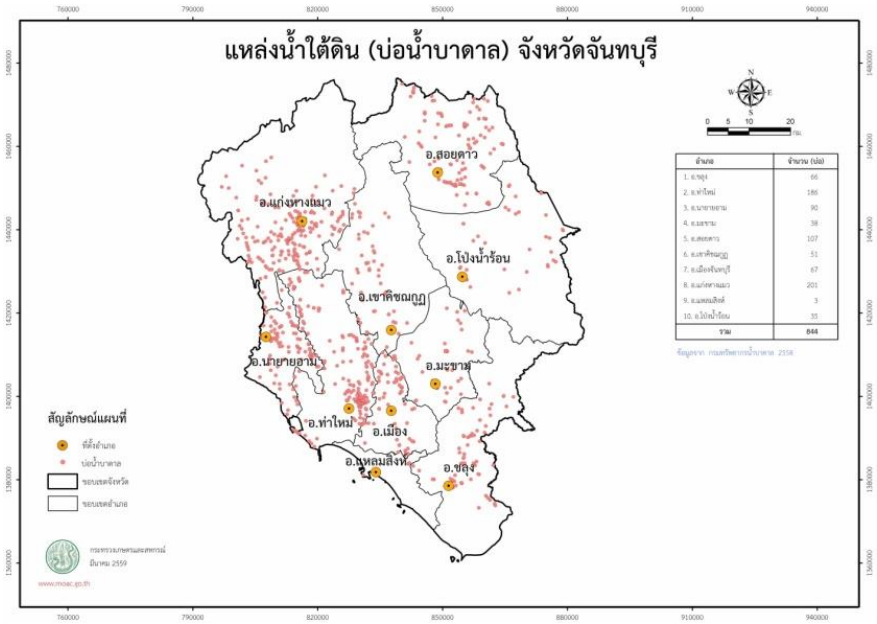


ที่มา : โครงการชลประทานจันทบุรี

๒.๓.๓ แหล่งน้ำอื่น ๆ

แหล่งน้ำบาดาล จากข้อมูลของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พบว่า จังหวัดจันทบุรีมีแหล่งน้ำบาดาลที่มีศักยภาพสูง ได้แก่ น้ำบาดาลในชั้นหินในน้ำตะกอนหินร่วน สำรวจพบในพื้นที่ทางตอนใต้ของจังหวัดโดยทั่วไปสามารถพัฒนาน้ำบาดาลได้ที่ความลึก ๙- ๒๔ เมตร น้ำบาดาลมีคุณภาพดีจนถึงปานกลาง ส่วนใหญ่ให้น้ำบาดาลไม่เกิน ๑๐ ลบ.ม./ชม. บางบริเวณอาจให้น้ำในเกณฑ์มากกว่า ๒๐ ลบ.ม./ชม. ได้แก่ บริเวณบ้านคลองนารายณ์ บ้านสระบาปบน บ้านคลองตะเฆ้ ในเขตตำบลคลองนารายณ์ อำเภอเมืองจันทบุรี บ้านห้วงปลาดุก ในเขตตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม เป็นต้น

แผนภาพที่ ๑๐ แสดงแหล่งน้ำใต้ดิน บ่อบาดาลจังหวัดจันทบุรี



ที่มา : Agai-map chanthaburi

๒.๓.๔ ความต้องการใช้น้ำจังหวัดจันทบุรี

ความต้องการใช้น้ำของจังหวัดจันทบุรี จะได้ประเมินความต้องการใช้น้ำจากกิจกรรมหลักที่สำคัญ ๔ ประเภท คือ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ความต้องการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำ ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร และความต้องการน้ำเพื่ออุตสาหกรรม

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากรโดยการประเมินความต้องการในอนาคต ๕ ปี ๑๐ ปีและ ๒๐ ปีจากการวิเคราะห์แนวโน้มของปริมาณประชากร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคในปัจจุบัน เท่ากับ ๒๙.๒๖ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปีและจะเพิ่มเป็น ๓๐.๑๐, ๓๐.๙๖ และ ๓๒.๗๖ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปีในระยะ ๕ ปี ๑๐ ปี และ ๒๐ ปีตามลำดับ

ความต้องการใช้น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำประเมินโดยการเปรียบเทียบความต้องการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำของลุ่มน้ำหลัก จากรายงานโครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูล ๒๕ ลุ่มน้ำและแบบจำลองน้ำท่วมน้ำแล้ง สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (สส.นก.) พ.ศ.๒๕๕๕ โดยเปรียบเทียบพื้นที่ของจังหวัดจันทบุรีกับพื้นที่ลุ่มน้ำที่มีพื้นที่ครอบคลุมจังหวัดจันทบุรีจากผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำจังหวัดจันทบุรีไม่มีความต้องการใช้น้ำในด้านนี้

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน กับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทาน ซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ ๕๐ ของพื้นที่ชลประทาน ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูก ความต้องการใช้น้ำนอกเขตชลประทานในปัจจุบัน และคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ ๔,๓๘๗.๒๓ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปีและความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรจะเพิ่มเป็น ๔,๗๑๒.๑๗, ๔,๗๓๙.๐๗ และ ๔,๗๔๓.๙๖ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปีในระยะ ๕ ปี, ๑๐ ปี และ ๒๐ ปีตามลำดับ (ที่มา : รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำระดับจังหวัดจันทบุรี กรมชลประทาน ๒๕๖๒)

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชสำคัญของจังหวัดจันทบุรี ผลผลิตและผลผลิตเฉลี่ย ปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๔

พืชสำคัญ	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ (กก.)		
	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
๑. ข้าวนาปี	๑๒,๘๓๐	๑๒,๙๙๒	๑๓,๑๔๘	๔,๗๑๔	๔,๘๒๕	๔,๙๑๐	๓๖๗	๓๗๑	๓๗๓
๒. มันสำปะหลัง	๑๘,๙๒๗	๑๖,๙๘๑	๙,๗๘๙	๖๖,๗๐๑	๕๗,๖๖๙	๓๓,๔๕๑	๓,๕๒๔	๓,๓๙๖	๓,๔๑๗
๓. ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๖,๖๗๑	๘,๙๔๐	๘,๖๗๗	๔,๕๑๙	๕,๗๘๔	๕,๘๒๙	๖๗๗	๖๔๗	๖๗๒
๔. อ้อยโรงงาน	๕,๗๔๕	๔,๙๘๔	๑,๓๑๙	๕๗,๘๒๙	๔๐,๑๓๗	๑๑,๒๑๖	๑๐,๐๕๐	๘,๐๕๓	๘,๕๐๓
๕. สับปะรด	๗๗๘	๕๑๘	๕๑๐	๓,๐๘๗	๑,๙๘๙	๑,๙๔๕	๓,๙๖๘	๓,๘๔๐	๓,๘๑๔
๖. ยางพารา	๕๒๙,๐๗๘	๕๒๐,๖๙๓	๕๒๐,๗๓๘	๑๐๕,๑๘๕	๑๐๒,๙๐๖	๑๐๑,๕๔๔	๑๙๙	๑๙๘	๑๙๕
๗. ลำไย	๒๙๒,๕๑๘	๒๙๔,๔๑๓	๒๙๔,๙๓๕	๒๗๙,๗๗๖	๒๔๔,๑๖๑	๔๖๐,๙๔๗	๙๕๖	๘๒๙	๑,๕๖๓
๘. ทุเรียน	๑๙๐,๗๒๘	๑๙๕,๑๒๖	๒๐๕,๗๒๐	๓๓๙,๒๙๒	๓๘๐,๔๔๖	๓๙๘,๖๑๘	๑,๗๗๙	๑,๙๕๐	๑,๙๓๘
๙. มังคุด	๑๓๐,๑๓๓	๑๒๙,๗๑๑	๑๒๗,๙๒๙	๑๒๕,๘๓๔	๑๔๖,๓๗๕	๗๑,๖๙๕	๙๖๗	๑,๑๒๘	๕๖๐
๑๐. เงาะ	๕๔,๗๕๗	๕๓,๒๕๕	๔๙,๘๗๑	๙๖,๓๒๖	๙๘,๐๖๓	๙๙,๑๗๙	๑,๗๕๙	๑,๘๔๑	๑,๙๘๙
๑๑. ลองกอง	๒๙,๙๑๓	๒๙,๙๓๔	๒๕,๔๗๓	๑๕,๐๘๓	๑๖,๕๓๔	๑๕,๒๖๓	๕๐๔	๕๕๒	๕๙๙
๑๒.ปาล์มน้ำมัน	๒๓,๗๔๒	๒๒,๘๐๑	๒๓,๖๑๗	๕๐,๔๗๒	๔๔,๕๔๘	๔๖,๖๔๔	๒,๑๒๖	๑,๙๕๔	๑,๙๗๕
๑๓. ลิ้นจี่	๑,๓๖๕	๑,๕๔๕	๑,๕๔๕	-	๑,๔๑๒	๕๓๗	-	๙๑๔	๓๔๘
๑๔. มะพร้าว	๑,๗๙๐	๑,๕๓๑	๑,๕๓๑	๗๒๗,๐๖๔ (ลูก)	๖๖๗,๑๑๔ (ลูก)	๗๘๔,๐๐๐ (ลูก)	๔๑๐	๔๓๖	๕๑๒
๑๕. พริกไทย	๓,๖๙๔	๑,๘๗๘	๑,๘๒๘	๒,๑๔๓	๕๙๗	๙๗๐	๕๘๐	๕๑๐	๕๓๑

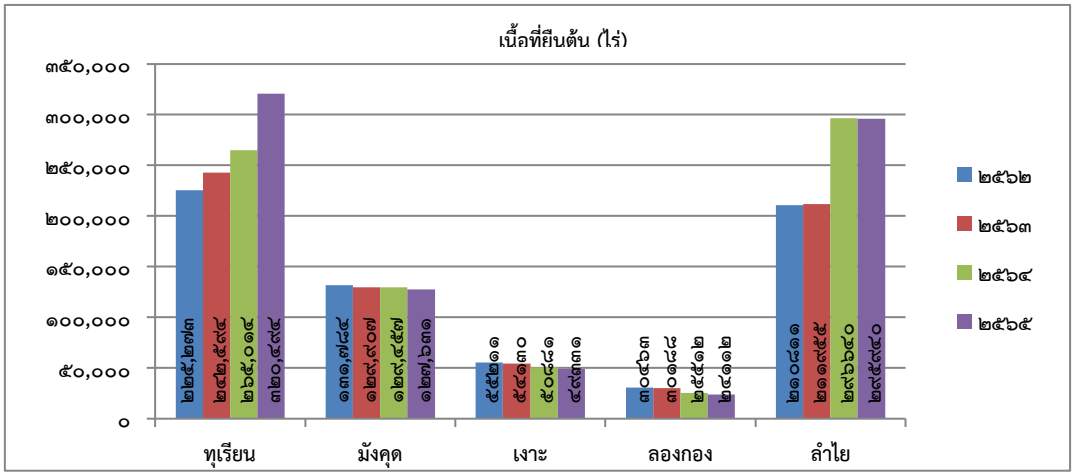
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕ และศูนย์สารสนเทศการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร สถิติการเกษตรประเทศไทย ปี ๒๕๖๔

ตารางที่ ๑๙ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด ปีการผลิต ๒๕๖๔/๒๕๖๕

ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย/เนื้อที่เก็บเกี่ยว (กิโลกรัม)	ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)	มูลค่า (ล้านบาท)
๑.ทุเรียน	๑๙,๐๖๐	๓๒๐,๔๙๔	๒๒๗,๐๐๒	๔๙๖,๗๖๐	๒,๑๘๘	๙๘.๘๑	๓๙,๓๘๗.๒๐
๒.ลำไย	๑๑,๗๗๑	๒๙๕,๙๔๐	๒๙๔,๙๓๕	๔๖๐,๙๔๗	๑,๕๖๓	๑๘.๙๕	๘,๗๓๓.๑๗
๓.มังคุด	๑๒,๑๘๕	๑๒๗,๖๓๑	๑๒๖,๐๘๑	๑๕๕,๘๓๘	๑,๒๓๖	๖๐.๗๐	๔,๓๕๑.๙๑
๔.เงาะ	๔,๓๑๖	๔๙,๓๓๑	๔๘,๕๖๙	๑๐๐,๐๖๒	๒,๐๖๐	๒๒.๘๒	๒,๒๖๓.๕๔
๕.ลองกอง	๕,๐๐๗	๒๔,๑๑๒	๒๔,๐๘๘	๑๔,๐๐๑	๕๘๑	๑๙.๙๓	๒๙๕.๐๐
๖.ยางพารา	๘,๘๗๙	๕๒๗,๗๙๗	๕๐๑,๘๔๖	๙๖,๕๑๑	๑๙๒	๔๘.๐๒	๓,๙๐๘.๑๙

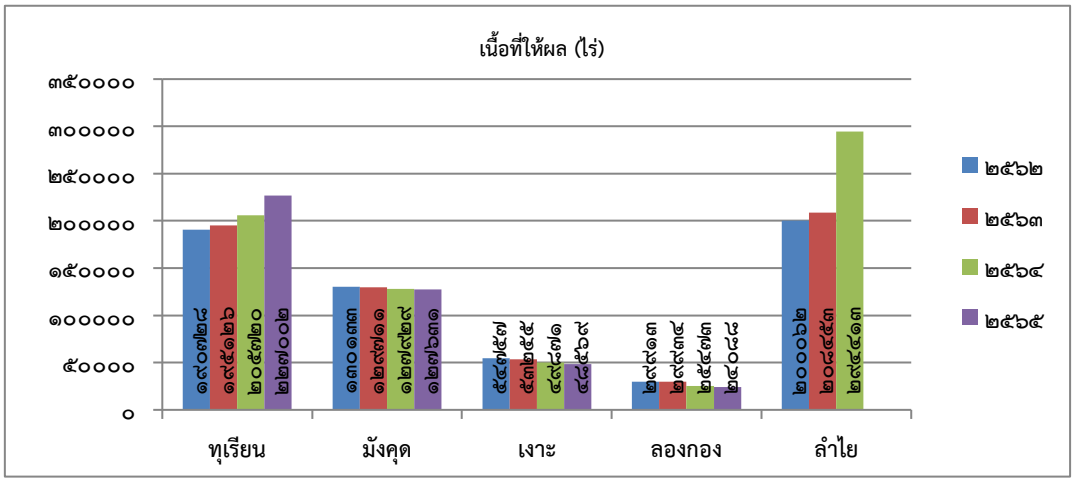
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

แผนภาพที่ ๑๑ แนวโน้มปริมาณเนื้อที่ยืนต้น ทุเรียน มังคุด เงาะ ลองกอง และลำไยของจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕



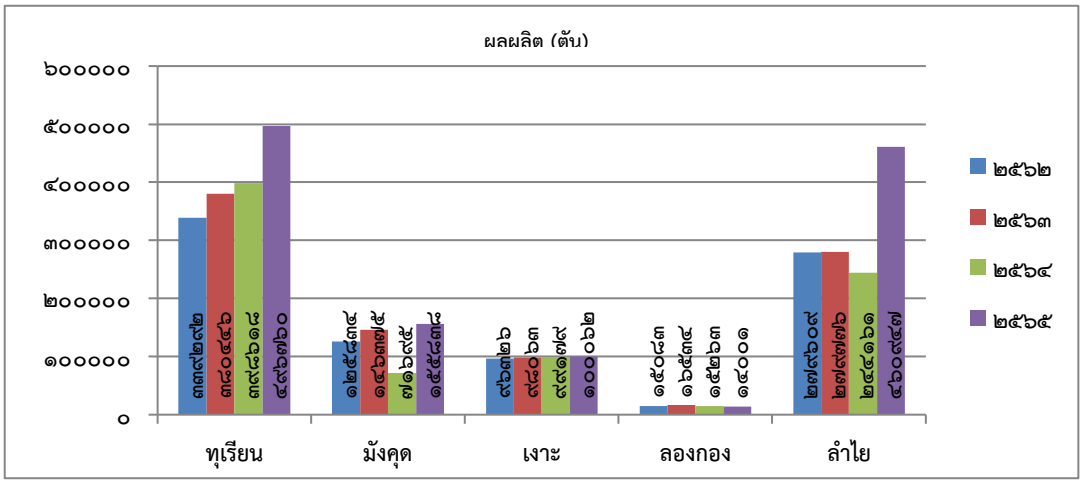
ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี

แผนภาพที่ ๑๒ แนวโน้มปริมาณเนื้อที่ให้ผล ทุเรียน มังคุด เงาะ ลองกอง และลำไยของจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี

แผนภาพที่ ๑๓ แนวโน้มปริมาณผลผลิต ทุเรียน มังคุด เงาะ ลองกอง และลำไยของจังหวัดจันทบุรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๕



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี

สถานการณ์พืชเศรษฐกิจหลัก

ภาคเกษตรกรรม มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ ๕๕ ของ GDP รวมของจังหวัดจันทบุรี โดยพืชเศรษฐกิจหลักของจันทบุรีคือ ผลไม้ ได้แก่

ทุเรียน เป็นพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัดจันทบุรี มีพื้นที่เพาะปลูก และผลผลิตมากที่สุดในประเทศ และเป็นสินค้าที่ทำรายได้ให้กับจังหวัดและประเทศเป็นจำนวนมาก จากปริมาณผลผลิตในปี ๒๕๖๔ มีผลผลิตสูงถึง ๓๙๘,๖๑๘ ตัน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ มีปริมาณผลผลิต ๓๘๐,๔๔๖ ตัน เพิ่มขึ้น ๑๘,๑๗๒ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๔.๗๘ การเพิ่มขึ้นของผลผลิตทุเรียนเนื่องมาจาก สภาพภูมิอากาศเอื้ออำนวย และผลจากการเพาะปลูกจำนวนมากขึ้น เนื่องจากเกษตรกรได้ปรับเปลี่ยนการปลูกจากพืชชนิดอื่น เช่น ยางพารา เงาะ ลองกอง มาเป็นทุเรียน ในช่วง ๕-๖ ปีที่ผ่านมากอปรกับการดูแลของเกษตรกร ทำให้มีผลผลิตต่อไร่สูงขึ้น ทุเรียนพันธุ์ที่ได้รับความนิยมในการปลูก ได้แก่ พันธุ์หมอนทอง ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาดต่างประเทศ โดยเฉพาะตลาดจีน มีรสชาติหวานมัน เนื้อหนาเปลือกหนา เมล็ดเล็ก น้ำหนักต่อลูกสูง พันธุ์พวงมณีเป็นพันธุ์พื้นเมืองที่มีรสชาติดี ลูกเล็ก รสชาติเข้มข้น หวานมัน ปอกเปลือกง่าย นอกจากนี้พันธุ์นกหยิบเริ่มเป็นที่นิยมแพร่หลาย

ทุเรียน มีพื้นที่เพาะปลูกในปี ๒๕๖๔ ทั้งสิ้น ๒๖๕,๐๑๔ ไร่ เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒๑,๔๒๐ ไร่ (คิดเป็นร้อยละ ๘.๐๘) พื้นที่ให้ผลผลิต ๒๐๕,๗๒๐ ไร่ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า ๑๐,๕๙๔ ไร่ ผลผลิตรวม ๓๙๘,๖๑๘ ตัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า ๑๘,๑๗๒ ตัน (คิดเป็นร้อยละ ๔.๕๖) และผลผลิตเฉลี่ย ๑,๙๕๐ กิโลกรัม/ไร่ ผลผลิตจะออกสู่ตลาดในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนกรกฎาคม โดยมีช่วงที่ผลผลิตออกสู่ตลาดมากที่สุดในเดือนเมษายนถึงมิถุนายน พื้นที่เพาะปลูกที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอท่าใหม่ อำเภอขลุง อำเภอเขาคิชฌกูฏ อำเภอมะขาม ตามลำดับ ชนิดพันธุ์ที่นิยมปลูก ได้แก่ พันธุ์หมอนทอง ชะนี พวงมณีก้านยาว และกระดุม

ตารางที่ ๒๐ สถิติการเพาะปลูกทุเรียน จังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑	เมืองจันทบุรี	๙,๑๘๖	๙,๕๓๘	๗,๙๗๘	๘,๑๓๗	๑๔,๒๔๑	๑๔,๓๔๖	๑,๗๘๕	๑,๗๖๓
๒	ขลุง	๔๕,๗๕๐	๔๖,๒๑๒	๓๘,๙๐๓	๔๑,๙๓๐	๗๔,๘๑๐	๗๙,๓๓๒	๑,๙๒๓	๑,๘๙๒
๓	ท่าใหม่	๗๕,๙๐๙	๗๙,๕๒๙	๖๔,๗๙๗	๖๗,๑๑๓	๑๓๐,๓๐๗	๑๓๑,๘๗๗	๒,๐๑๑	๑,๙๖๕
๔	โป่งน้ำร้อน	๑๕,๙๕๒	๑๖,๘๓๓	๑๑,๐๒๖	๑๑,๑๓๘	๒๑,๒๐๓	๒๐,๘๕๐	๑,๙๒๓	๑,๘๗๒
๕	มะขาม	๓๐,๒๙๓	๓๓,๔๘๗	๒๔,๐๗๑	๒๔,๘๘๕	๔๗,๒๕๑	๔๗,๗๕๔	๑,๙๖๓	๑,๙๑๙
๖	แหลมสิงห์	๑,๖๔๙	๑,๖๗๘	๑,๕๗๒	๑,๕๘๕	๒,๘๑๔	๒,๗๕๓	๑,๗๙๐	๑,๗๓๗
๗	สอยดาว	๑,๒๕๙	๑,๒๗๘	๓๖๓	๓๓๘	๒๙๘	๓๔๘	๘๒๐	๑,๐๓๐
๘	แก่งหางแมว	๑๑,๖๗๔	๑๖,๕๓๕	๔,๗๘๑	๔,๗๘๑	๗,๒๔๘	๑๓,๓๐๙	๑,๕๑๖	๒,๐๔๑
๙	นายายอาม	๑๑,๐๐๙	๑๒,๗๓๗	๗,๓๑๗	๗,๓๑๗	๑๒,๗๔๖	๑๕,๓๘๒	๑,๗๔๒	๑,๙๑๖
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๔๐,๙๑๓	๔๗,๑๘๗	๓๔,๓๑๘	๓๔,๓๑๘	๖๙,๕๒๘	๗๒,๖๖๗	๒,๐๒๖	๒,๐๑๖
	รวม	**๒๔๓,๕๙๔**	**๒๖๕,๐๑๔**	**๑๙๕,๑๒๖**	**๒๐๕,๗๒๐**	**๓๘๐,๔๔๖**	**๓๙๘,๖๑๘**	**๑,๙๕๐**	**๑,๙๓๘**

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

ตารางที่ ๒๑ สถิติการเพาะปลูกมังคุดจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑	เมืองจันทบุรี	๑๘,๕๒๙	๑๘,๔๒๕	๑๘,๕๒๙	๑๘,๔๒๕	๒๓,๒๕๔	๑๑,๑๔๗	๑,๒๕๕	๖๐๕
๒	ขลุง	๒๒,๔๐๓	๒๒,๒๐๖	๒๒,๔๐๓	๒๒,๑๙๘	๒๖,๙๐๖	๑๓,๒๗๔	๑,๒๐๑	๕๙๘
๓	ท่าใหม่	๑๙,๔๐๘	๑๙,๓๐๒	๑๙,๓๔๖	๑๙,๒๓๖	๑๙,๘๓๐	๙,๓๖๘	๑,๐๒๕	๔๘๗
๔	โป่งน้ำร้อน	๓,๓๐๔	๔,๕๙๖	๓,๒๘๔	๓,๒๘๔	๒,๒๗๓	๑,๗๑๔	๖๙๒	๕๒๒
๕	มะขาม	๓๒,๕๙๑	๓๑,๙๒๕	๓๒,๕๔๓	๓๑,๘๖๒	๓๗,๑๖๔	๑๙,๒๑๓	๑,๑๔๒	๖๐๓
๖	แหลมสิงห์	๓,๐๑๔	๒,๗๓๗	๓,๐๑๔	๒,๗๓๗	๓,๘๓๔	๑,๓๙๓	๑,๒๗๒	๕๐๙
๗	สอยดาว	๕๙๙	๕๙๙	๕๙๙	๕๙๙	๒๔๕	๒๒๘	๔๐๙	๓๘๑
๘	แก่งหางแมว	๓,๓๒๙	๓,๒๙๙	๓,๓๒๖	๓,๒๘๖	๒,๙๒๔	๑,๓๙๗	๘๗๙	๔๒๕
๙	นายายอาม	๕,๙๘๙	๕,๙๖๗	๕,๙๘๗	๕,๙๖๒	๕,๔๖๐	๒,๗๕๔	๙๑๒	๔๖๒
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๒๐,๗๔๑	๒๐,๔๐๑	๒๐,๖๘๐	๒๐,๓๔๐	๒๔,๔๘๕	๑๑,๒๐๗	๑,๑๘๔	๕๕๑
	รวม	**๑๒๙,๙๐๗**	**๑๒๙,๔๕๗**	**๑๒๙,๗๑๑**	**๑๒๗,๙๒๙**	**๑๔๖,๓๗๕**	**๗๑,๖๙๕**	**๑,๑๒๘**	**๕๖๐**

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

มังคุด เป็นผลไม้ที่นิยมของผู้บริโภคในประเทศและต่างประเทศ จากปริมาณผลผลิตในปี ๒๕๖๔ มีผลผลิตเพียง ๗๑,๖๙๕ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๓ มีปริมาณผลผลิต ๑๔๖,๓๗๕ ตัน ลดลง ๗๔,๖๘๐ ตัน โดยมีการเพาะปลูกมังคุดในทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยมีการปลูกมากในพื้นที่ อำเภอมะขาม ซึ่งมีเนื้อที่ให้ผลมากที่สุด ๓๒,๙๒๕ ไร่ ผลผลิต ๑๙,๒๑๓ ตัน รองลงมาอำเภอขลุง ๒๒,๒๐๖ ไร่ ผลผลิต ๑๓,๒๗๔ ตัน และอำเภอเขาคิชฌกูฏ ๒๐,๔๐๑ ไร่ ผลผลิต ๑๑,๒๐๗ ตัน

ผลผลิตมังคุดจะออกสู่ตลาดตั้งแต่เดือนมีนาคม – สิงหาคม และเดือนพฤษภาคมผลผลิตจะออกสู่ตลาดมากที่สุด การจำหน่ายมังคุดของเกษตรกรในจังหวัดจันทบุรี มีรูปแบบหลักในการกระจายผลผลิต คือ การส่งออก การจำหน่ายภายในประเทศ และ การส่งโรงงานแปรรูปผลผลิต

ข้อจำกัดของการผลิตมังคุด คือ ถึงแม้เปลือกหนาแต่ก็เป็นผลไม้ที่ช้ำได้ง่าย ดังนั้น นอกจากจะต้องเก็บเกี่ยวอย่างระมัดระวังแล้ว การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว และการขนส่งก็ต้องกระทำอย่างระมัดระวัง จึงจะได้มังคุดที่มีคุณภาพดี สามารถเก็บรักษาได้นาน

ตารางที่ ๒๒ สถิติการเพาะปลูกลำไย จังหวัดจันทบุรีปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑	เมืองจันทบุรี	๓๙๗	๓๖๕	๓๙๗	๓๖๔	๔๓๔	๓๗๒	๑,๐๙๒	๑,๐๒๑
๒	ขลุง	๑,๐๙๐	๗๖๕	๑,๐๘๕	๗๖๕	๑,๑๒๓	๗๔๔	๑,๐๓๕	๙๗๓
๓	ท่าใหม่	๑,๑๐๕	๑,๗๐๔	๑,๑๐๔	๑,๖๒๘	๑,๑๓๔	๑,๖๗๐	๑,๐๒๗	๑,๐๒๖
๔	โป่งน้ำร้อน	๑๐๑,๕๖๕	๑๓๗,๕๘๙	๑๐๑,๔๕๑	๑๓๗,๓๑๘	๑๔๘,๒๒๐	๒๑๘,๗๔๘	๑,๔๖๑	๑,๕๙๓
๕	มะขาม	๑,๖๔๓	๑,๐๕๔	๑,๖๔๓	๑,๐๕๔	๑,๖๖๔	๘๓๕	๑,๐๑๓	๗๙๒
๖	แหลมสิงห์	๗๘	๖๘	๗๘	๖๘	๗๔	๖๔	๙๕๐	๙๓๘
๗	สอยดาว	๑๐๑,๔๔๔	๑๔๙,๙๘๗	๙๘,๐๘๕	๑๔๙,๔๐๐	๑๒๑,๕๒๗	๒๓๕,๐๐๖	๑,๒๓๙	๑,๕๗๓
๘	แก่งหางแมว	๒,๕๕๕	๒,๕๖๔	๒,๕๕๓	๒,๕๖๔	๓,๒๑๒	๑,๖๗๙	๑,๒๕๘	๖๕๕
๙	นายายอาม	๗๑๗	๘๑๙	๗๑๖	๗๔๙	๗๙๕	๖๖๗	๑,๑๑๐	๘๙๑
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๑,๓๖๑	๑,๐๒๕	๑,๓๔๑	๑,๐๒๕	๑,๕๙๓	๑,๑๖๒	๑,๑๘๘	๑,๑๓๔
	รวม	**๒๑๑,๙๕๕**	**๒๙๕,๙๔๐**	**๒๐๘,๔๕๓**	**๒๙๔,๙๓๕**	**๒๗๙,๗๗๖**	**๔๖๐,๙๔๗**	**๑,๓๔๒**	**๑,๕๖๓**

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

ลำไย เป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดจันทบุรี เนื่องจากเป็นที่ต้องการของผู้บริโภคในประเทศจีน โดยมีการเพาะปลูกมากในเขตอำเภอโป่งน้ำร้อน และสอยดาว และมีการเพิ่มผลผลิตโดยไม่ต้องรอฤดูหนาวโดยการทำผลผลิตออกนอกฤดูกาล จากข้อมูลพบว่า ในปี ๒๕๖๔ มีปริมาณผลผลิต ๔๖๐,๙๔๗ ตัน เพิ่มขึ้นจำนวนมาก เมื่อเทียบกับผลผลิตปี ๒๕๖๓ ซึ่งมีปริมาณผลผลิตเพียง ๒๗๙,๗๗๖ ตัน

ผลผลิตลำไยจะออกสู่ตลาดตั้งแต่เดือนสิงหาคม - พฤษภาคม และเดือนตุลาคมผลผลิตจะออกสู่ตลาดมากที่สุด การจำหน่ายลำไยของเกษตรกรในจังหวัดจันทบุรี มีรูปแบบหลักในการกระจายผลผลิต คือ การส่งออก การจำหน่ายภายในประเทศ และการส่งโรงงานแปรรูปผลผลิต

ตารางที่ ๒๓ สถิติการปลูกยางพาราจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๒/๒๕๖๓

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่กรีด (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓
๑	เมืองจันทบุรี	๑๗,๖๖๕	๑๖,๙๒๒	๑๖,๓๓๙	๑๕,๘๔๑	๓,๕๔๖	๓,๑๒๑	๒๑๗	๑๙๗
๒	ขลุง	๓๔,๐๒๔	๓๓,๒๘๖	๓๓,๗๙๘	๓๒,๘๗๔	๖,๗๙๓	๖,๒๗๙	๒๐๑	๑๙๑
๓	ท่าใหม่	๕๙,๑๖๘	๕๖,๗๖๒	๕๖,๖๗๕	๕๔,๑๘๕	๑๑,๖๑๘	๑๐,๓๔๙	๒๐๕	๑๙๑
๔	โป่งน้ำร้อน	๒๔,๔๘๓	๒๒,๔๕๔	๒๔,๑๗๘	๒๒,๐๒๗	๔,๗๓๙	๔,๓๓๙	๑๙๖	๑๙๗
๕	มะขาม	๓๕,๒๑๖	๓๔,๑๑๘	๓๔,๕๐๐	๓๓,๒๐๕	๖,๙๓๕	๖,๐๔๓	๒๐๑	๑๘๒
๖	แหลมสิงห์	๓๑๒	๓๑๒	๒๘๗	๒๙๓	๔๑	๔๖	๑๔๓	๑๕๗
๗	สอยดาว	๔๘,๐๔๓	๔๗,๗๑๕	๔๑,๐๙๐	๔๓,๗๕๘	๗,๘๘๙	๗,๘๗๖	๑๙๒	๑๘๐
๘	แก่งหางแมว	๒๖๕,๘๖๔	๒๖๓,๘๘๒	๒๔๒,๐๙๖	๒๔๕,๔๘๔	๔๗,๖๙๓	๕๐,๓๒๔	๑๙๗	๒๐๕
๙	นายายอาม	๔๑,๙๙๕	๔๐,๔๓๐	๔๐,๖๙๘	๓๘,๗๗๒	๘,๙๕๔	๘,๕๖๙	๒๒๐	๒๒๑
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๔๐,๓๗๓	๓๕,๑๑๑	๓๙,๔๑๗	๓๔,๒๕๔	๖,๙๗๗	๕,๙๖๐	๑๗๗	๑๗๔
	รวม	๕๖๗,๑๔๓	๕๕๐,๙๙๒	๕๒๙,๐๗๘	๕๒๐,๖๙๓	๑๐๕,๑๘๕	๑๐๒,๙๐๖	๑๙๙	๑๙๘

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

ยางพารา ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่เคยทำรายได้หลักให้แก่จังหวัดจันทบุรีมาเป็นเวลาหลายทศวรรษ แต่ในช่วง ๕-๖ ปี ที่ผ่านมาราคายางพาราลดลงอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกษตรกรโค่นยางและปลูกพืชเศรษฐกิจชนิดอื่นทดแทน เช่น ทุเรียน มังคุด ลำไย เป็นต้น จากข้อมูลพบว่า ปริมาณเนื้อที่เพาะปลูกยางพารามีในปี ๒๕๖๓ มีแนวโน้มลดลงจากปี ๒๕๖๒ โดยมีเนื้อที่ปลูกลดลง ๑๖,๑๕๑ ไร่ โดยพบว่ามีเนื้อที่ปลูกกระจายอยู่ทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยมีพื้นที่ปลูกยางพารามากที่สุดในอำเภอแก่งหางแมว จำนวน ๒๖๓,๘๘๒ ไร่

ตารางที่ ๒๔ สถิติการเพาะปลูกลองกองจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑	เมืองจันทบุรี	๒,๒๗๓	๒,๐๙๖	๒,๒๕๕	๒,๐๗๘	๑,๑๑๖	๑,๐๗๔	๔๙๕	๕๑๗
๒	ขลุง	๒,๗๓๔	๒,๕๓๘	๒,๖๙๑	๑,๕๒๓	๑,๔๗๒	๑,๔๔๖	๕๔๗	๕๗๓
๓	ท่าใหม่	๔,๕๖๗	๔,๒๗๒	๔,๕๓๐	๔,๒๖๙	๓,๐๒๖	๓,๑๘๕	๖๖๘	๗๔๖
๔	โป่งน้ำร้อน	๑,๙๗๖	๑,๙๑๑	๑,๙๗๖	๑,๙๑๑	๘๘๗	๘๔๗	๔๔๙	๔๔๓
๕	มะขาม	๑๑,๗๐๒	๘,๖๐๐	๑๑,๕๘๗	๘,๕๙๗	๖,๗๖๗	๕,๘๐๓	๕๘๔	๖๗๕
๖	แหลมสิงห์	๓๖๒	๒๙๙	๓๕๘	๒๙๙	๑๖๙	๑๑๙	๔๗๒	๓๙๘
๗	สอยดาว	๘๘๕	๘๗๔	๘๘๕	๘๗๔	๓๑๐	๓๗๑	๓๕๐	๔๒๕
๘	แก่งหางแมว	๒,๓๒๕	๒,๐๔๔	๒,๓๐๖	๒,๐๔๔	๙๖๙	๘๒๘	๔๒๐	๔๐๕
๙	นายายอาม	๑,๒๔๙	๑,๒๓๙	๑,๒๔๙	๑,๒๓๙	๗๐๒	๗๓๑	๕๖๒	๕๙๐
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๒,๑๑๕	๑,๖๓๙	๒,๐๙๗	๑,๖๓๙	๑,๑๑๖	๘๕๙	๕๓๒	๕๒๔
	รวม	๓๐,๑๘๘	๒๕,๕๑๒	๒๙,๙๓๔	๒๕,๔๗๓	๒๒,๔๘๔	๑๕,๒๖๓	๕๕๒	๔๙๙

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

การเพาะปลูกลองกองในปี ๒๕๖๔ พบว่า มีพื้นที่เพาะปลูกรวม ๒๕,๕๑๒ ไร่ ลดลงจากปี ๒๕๖๓ จำนวน ๔,๖๗๖ ไร่ มีพื้นที่ให้ผลผลิตจำนวน ๒๕,๔๗๓ ไร่ ผลผลิตทั้งหมด ๑๕,๒๖๓ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๒ จำนวน ๗,๒๒๑ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๔๙๙ กิโลกรัม

จันทบุรีมีเนื้อที่ปลูกลองกองทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกลองกองมากที่สุด ๓ อำเภอแรก ได้แก อำเภอมะขาม ซึ่งมีเนื้อที่ให้ผลมากที่สุด ๘,๕๙๗ ไร ผลผลิต ๕,๘๐๓ ตัน รองลงมาคืออำเภอท่าใหม่ พื้นที่ ๔,๒๖๙ ไร่ ผลผลิต ๓,๑๘๕ ตัน และอำเภอขลุง เนื้อที่ให้ผล ๑,๕๒๓ ไร ผลผลิต ๑,๔๔๖ ตัน

ตารางที่ ๒๕ สถิติการเพาะปลูกเงาะจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
		ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔
๑	**เมืองจันทบุรี**	๓,๙๘๐	๓,๘๖๐	๓,๙๗๔	๓,๘๕๔	๗,๔๐๔	๗,๒๒๖	๑,๘๖๓	๑,๘๗๕
๒	**ขลุง**	๓,๑๑๒	๓,๐๔๑	๓,๐๔๒	๓,๐๐๖	๔,๘๕๒	๕,๑๓๗	๑,๕๙๕	๑,๗๐๙
๓	**ท่าใหม่**	๑๕,๑๒๙	๑๓,๐๕๒	๑๕,๐๗๓	๑๓,๐๒๔	๒๘,๔๕๘	๒๗,๓๒๔	๑,๘๘๘	๒,๐๙๘
๔	**โป่งน้ำร้อน**	๓๖๙	๕๓๖	๘๔	๙๖	๑๐๙	๑๑๖	๑,๓๐๓	๑,๒๐๘
๕	**มะขาม**	๑๓,๖๖๔	๑๓,๑๙๔	๑๓,๕๕๐	๑๓,๑๑๒	๒๕,๘๑๓	๒๔,๗๐๓	๑,๙๐๕	๑,๘๘๔
๖	**แหลมสิงห์**	๖๒	๖๗	๕๙	๕๙	๙๗	๙๔	๑,๖๔๕	๑,๕๙๓
๗	**สอยดาว**	๓๔	๒๐๙	๓๔	๓๑	๑๓	๒๖	๓๘๐	๘๓๙
๘	**แก่งหางแมว**	๒,๑๘๓	๑,๙๑๙	๒,๑๘๐	๑,๙๑๖	๒,๙๑๗	๒,๘๗๔	๑,๓๓๘	๑,๕๐๐
๙	**นายายอาม**	๓,๘๔๑	๓,๕๗๒	๓,๗๕๙	๓,๕๔๑	๗,๐๕๖	๖,๗๑๐	๑,๘๗๗	๑,๘๙๕
๑๐	**เขาคิชฌกูฏ**	๑๑,๗๕๖	๑๑,๔๓๑	๑๑,๕๐๐	๑๑,๒๓๒	๒๑,๓๔๔	๒๔,๙๖๙	๑,๘๕๖	๒,๒๒๓
	รวม	**๕๔,๑๓๐**	**๕๐,๘๘๑**	**๕๓,๒๕๕**	**๔๙,๘๗๑**	**๙๘,๐๖๓**	**๙๙,๑๗๙**	**๑,๘๔๑**	**๑,๙๘๙**

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

การเพาะปลูกเงาะในปี ๒๕๖๔ พบว่า มีพื้นที่เพาะปลูกรวม ๕๐,๘๘๑ ไร่ มีพื้นที่ให้ผลผลิตจำนวน ๔๙,๘๗๑ ไร่ ผลผลิตทั้งหมด ๙๙,๑๗๙ ตัน เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑,๑๑๖ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๑,๙๘๙ กิโลกรัม

จันทบุรีมีเนื้อที่ปลูกเงาะทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกเงาะมากที่สุด ๓ อำเภอแรก ได้แก่ อำเภอมะขาม ซึ่งมีเนื้อที่ให้ผลมากที่สุด ๑๓,๑๑๒ ไร่ ผลผลิต ๒๔,๗๐๓ ตัน รองลงมาคือ อำเภอท่าใหม่ เนื้อที่ให้ผล ๑๓,๐๒๔ ไร่ ผลผลิต ๒๗,๓๒๔ ตัน และอำเภอเขาคิชฌกูฏ เนื้อที่ให้ผล ๑๑,๒๓๒ ไร่ ผลผลิต ๒๔,๙๖๙ ตัน

ตารางที่ ๒๖ สถิติการเพาะปลูกมะพร้าวจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๒/๒๕๖๓

ที่	อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ผล)		ผลผลิตต่อไร่ (ผล)	
		ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓
๑	เมืองจันทบุรี	๕	๓๒	๕	๕	๑,๓๐๐	๑,๔๑๕	๒๖๐	๒๘๓
๒	ขลุง	๖๗	๖๗	๖๓	๖๓	๑๘,๙๐๐	๒๐,๔๗๕	๓๐๐	๓๒๕
๓	ท่าใหม่	๑,๓๙๑	๑,๓๙๑	๑,๐๗๔	๑,๐๗๔	๔๐๙,๑๙๔	๔๕๘,๕๙๘	๓๘๑	๔๒๗
๔	โป่งน้ำร้อน	๑๒๑	๑๓๙	๑๐๙	๑๐๙	๓๐,๕๒๐	๓๓,๒๔๕	๒๘๐	๓๐๕
๕	มะขาม	๑๒	๑๒	๔	๔	๑,๐๐๐	๑,๐๘๘	๒๕๐	๒๗๒
๖	แหลมสิงห์	๒๓๙	๒๔๖	๒๒๐	๒๒๐	๑๕๘,๔๐๐	๑๓๕,๓๐๐	๗๒๐	๖๑๕
๗	สอยดาว	๓๐	๓๕	๓๐	๓๐	๖,๓๐๐	๖,๘๔๐	๒๑๐	๒๒๘
๘	แก่งหางแมว	๕	๙	๕	๕	๑,๓๕๐	๑,๔๘๐	๒๗๐	๒๙๖
๙	นายายอาม	๒๘๐	๒๑	๒๘๐	๒๑	๑๐๖,๔๐๐	๘,๖๗๓	๓๘๐	๔๑๓
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๕	๓๒	๕	๕	๑,๓๐๐	๑,๔๑๕	๒๖๐	๒๘๓
	รวม	๒,๑๕๐	๑,๙๕๒	๑,๗๙๐	๑,๕๓๑	๗๓๓,๓๖๔	๖๖๗,๑๑๔	๔๑๐	๔๓๖

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

การเพาะปลูกมะพร้าวในปี ๒๕๖๓ พบว่า มีเนื้อที่ยืนต้นรวม ๑,๙๕๒ ไร่ มีพื้นที่ให้ผลผลิตจำนวน ๑,๕๓๑ ไร่ ผลผลิตทั้งหมด ๖๖๗,๑๑๔ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๒ จำนวน ๖๖,๒๕๐ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๔๓๖ กิโลกรัม

จันทบุรีมีเนื้อที่ปลูกมะพร้าวทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกมะพร้าวมากที่สุด ได้แก่ อำเภอท่าใหม่ ซึ่งมีเนื้อที่ให้ผลมากที่สุด ๑,๐๗๔ ไร่ ผลผลิต ๔๕๘,๕๙๘ ผล

ตารางที่ ๒๗ สถิติการเพาะปลูกข้าวนาปีจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔

ที่	อำเภอ	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม) ปลูก		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม) เก็บ	
		ปี ๖๑/๖๒	ปี ๖๓/๖๔	ปี ๖๑/๖๒	ปี ๖๓/๖๔	ปี ๖๑/๖๒	ปี ๖๓/๖๔	ปี ๖๑/๖๒	ปี ๖๓/๖๔	ปี ๖๑/๖๒	ปี ๖๓/๖๔
๑	เมืองจันทบุรี	๒,๖๙๔	๒,๖๒๓	๒,๕๖๙	๒,๖๑๕	๙๙๒	๙๔๗	๓๖๘	๓๖๑	๓๘๖	๓๖๒
๒	ขลุง	๒,๒๗๘	๒,๒๙๖	๒,๑๖๓	๒,๒๓๙	๘๑๘	๘๕๓	๓๕๙	๓๗๒	๓๗๘	๓๘๑
๓	ท่าใหม่	๑,๖๕๑	๑,๒๐๔	๑,๕๖๙	๑,๒๐๔	๔๖๓	๓๖๕	๒๘๐	๓๐๓	๒๙๕	๓๐๓
๔	โป่งน้ำร้อน	๑,๐๓๗	๑,๑๕๖	๑,๐๓๒	๑,๑๔๘	๓๒๒	๓๗๕	๓๑๑	๓๒๔	๓๑๒	๓๒๗
๕	มะขาม	๑,๕๕๐	๑,๒๓๑	๑,๔๙๘	๑,๒๑๖	๔๗๖	๓๙๙	๓๐๗	๓๒๔	๓๑๘	๓๒๘
๖	แหลมสิงห์	๑,๘๙๐	๑,๘๗๐	๑,๘๗๘	๑,๘๖๓	๘๘๓	๘๔๘	๔๖๗	๔๕๓	๔๗๐	๔๕๕
๗	สอยดาว	๑,๑๙๑	๙๘๑	๑,๑๘๔	๙๗๔	๔๒๔	๓๖๘	๓๕๖	๓๗๕	๓๕๘	๓๗๘
๘	แก่งหางแมว	๒๕๕	๔๑๕	๒๓๕	๔๑๓	๗๑	๑๗๓	๒๗๘	๔๑๗	๓๐๒	๔๑๙
๙	นายายอาม	๑,๓๒๔	๑,๒๖๕	๑,๓๐๑	๑,๒๓๐	๔๙๗	๔๖๔	๓๗๕	๓๖๗	๓๘๒	๓๗๗
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๒๖๘	๙๐	๒๖๘	๙๐	๑๐๒	๓๓	๓๘๑	๓๖๗	๓๘๑	๓๖๗
	รวม	๑๔,๑๓๘	๑๓,๑๓๑	๑๓,๖๙๗	๑๒,๙๙๒	๕,๐๔๘	๔,๘๒๕	๓๕๗	๓๖๗	๓๖๙	๓๗๑

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

การเพาะปลูกข้าวนาปีในปี ๒๕๖๓/๒๕๖๔ พบว่า มีเนื้อที่เพาะปลูกรวม ๑๓,๑๓๑ ไร่ มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวจำนวน ๑๒,๙๙๒ ไร่ ผลผลิตทั้งหมด ๔,๘๒๕ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๑/๒๕๖๒ จำนวน ๒๒๓ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๓๗๑ กิโลกรัม

จันทบุรีมีเนื้อที่เพาะปลูกข้าวนาปีทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยพื้นที่ที่มีการเก็บเกี่ยวข้าวนาปีมากที่สุด ได้แก่ อำเภอเมืองจันทบุรี ซึ่งมีเนื้อที่เก็บเกี่ยวมากที่สุด ๒,๖๑๕ ไร่ ผลผลิต ๙๔๗ ตัน

ตารางที่ ๒๘ สถิติการเพาะปลูกปาล์มน้ำมันจังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก ๒๕๖๒/๒๕๖๓

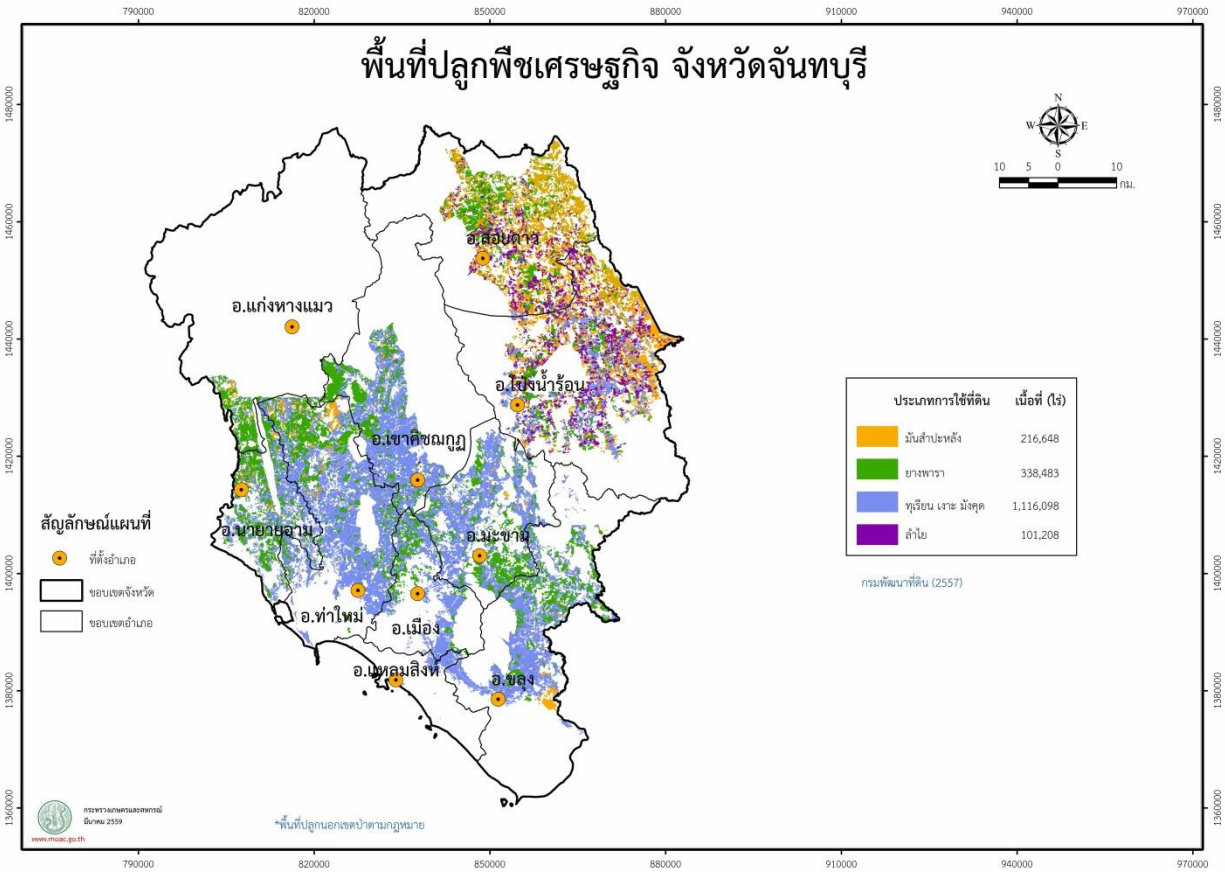
อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)		เนื้อที่ให้ผล (ไร่)		ผลผลิต (ตัน)		ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)	
	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓
เมืองจันทบุรี	๓๘๕	๓๐๗	๓๑๕	๓๐๗	๗๑๓	๖๗๘	๒,๒๖๕	๒,๒๐๗
ขลุง	๓,๖๒๘	๓,๕๔๓	๓,๖๐๕	๓,๕๒๐	๘,๕๔๗	๗,๒๑๒	๒,๓๗๑	๒,๐๔๙
ท่าใหม่	๒,๕๖๙	๒,๔๖๖	๒,๕๖๙	๒,๔๖๖	๕,๗๙๓	๕,๒๒๕	๒,๒๕๕	๒,๑๑๙
โป่งน้ำร้อน	๑,๕๖๗	๑,๔๘๖	๑,๕๖๗	๑,๔๘๖	๒,๘๙๗	๒,๕๓๔	๑,๘๔๙	๑,๗๐๕
มะขาม	๒,๓๒๓	๓,๖๕๕	๒,๓๒๓	๒,๐๕๕	๔,๑๔๗	๓,๔๕๒	๑,๗๘๕	๑,๖๘๐
แหลมสิงห์	๔๗๔	๔๖๑	๔๗๔	๔๖๑	๘๖๗	๗๙๗	๑,๘๒๙	๑,๗๒๙
สอยดาว	๖,๘๔๔	๖,๘๒๙	๔,๘๑๖	๕,๘๓๘	๗,๔๓๖	๘,๘๕๐	๑,๕๔๔	๑,๕๑๖
แก่งหางแมว	๕,๒๕๐	๔,๐๓๗	๕,๒๕๐	๔,๐๓๗	๑๔,๒๕๙	๑๐,๖๙๘	๒,๗๑๖	๒,๖๕๐
นายายอาม	๑,๑๒๑	๙๙๑	๑,๐๗๓	๙๙๑	๑,๘๙๑	๑,๖๖๓	๑,๗๖๒	๑,๖๗๘
เขาคิชฌกูฏ	๑,๗๕๐	๑,๖๔๐	๑,๗๕๐	๑,๖๔๐	๓,๙๒๒	๓,๔๓๙	๒,๒๔๑	๒,๐๙๗
รวม	**๒๕,๙๑๑**	**๒๕,๔๑๕**	**๒๓,๗๔๒**	**๒๒,๘๐๑**	**๕๐,๔๗๒**	**๔๔,๕๔๘**	**๒,๑๒๖**	**๑,๙๕๔**

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖

การเพาะปลูกปาล์มน้ำมันในปี ๒๕๖๓ พบว่า มีเนื้อที่เพาะปลูกรวม ๒๕,๔๑๕ ไร่ มีเนื้อที่เก็บเกี่ยวจำนวน ๒๒,๘๐๑ ไร่ ผลผลิตทั้งหมด ๔๔,๕๔๘ ตัน ลดลงจากปี ๒๕๖๒ จำนวน ๒๒๓ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๑,๙๔๕ กิโลกรัม

จันทบุรีมีเนื้อที่เพาะปลูกปาล์มน้ำมันทั้ง ๑๐ อำเภอ โดยพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุด ได้แก่ อำเภอสอยดาว เนื้อที่เพาะปลูกจำนวน ๖,๘๒๙ ไร่ และมีเนื้อที่เก็บเกี่ยว ๕,๘๓๘ ไร่ ผลผลิตจำนวน ๘,๘๕๐ ตัน และมีผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ ๑,๙๕๔ กิโลกรัม

แผนภาพที่ ๑๔ พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจจังหวัดจันทบุรี



ที่มา Agri-map chanthaburi มีนาคม ๒๕๕๙

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ตารางที่ ๒๙ ข้อมูลด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด ปี ๒๕๖๕

ที่	ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
				จำนวน	หน่วยนับ		
๑	โคเนื้อ	๓๓๗	๒,๓๗๔	๙๔๙	ตัว	๙๔.๐๐	๓๖,๐๖๒,๐๐๐
๒	โคนม	๘๕	๓,๑๐๗	๑๔,๙๑๓	กก./วัน	๑๗.๕๐	๒๖๐,๙๗๘
๓	กระบือ	๒๙	๔๘๙	๑๙๕	ตัว	๙๔.๐๐	๙,๑๖๕,๐๐๐
๔	สุกร	๑๕๐	๗๔,๖๔๒	๒๙,๘๕๖	ตัว	๘๑.๐๐	๒๑๗,๖๕๐,๒๔๐
๕	ไก่พื้นเมือง	๖,๓๙๓	๑๖๓,๘๕๗	๑๖๓,๘๕๗	ตัว	๗๘.๐๐	๑๙,๑๗๑,๒๖๙
๖	ไก่เนื้อ	๓๒๔	๓,๓๔๙,๗๙๘	๓,๓๔๙,๗๙๘	ตัว	๔๑.๐๐	๒๗๔,๖๘๓,๔๓๖
๗	ไก่ไข่	๕๔๗	๘๑๓,๖๗๖	๖๕๐,๙๔๐	ฟอง/วัน	๓.๔๔	๒,๒๓๙,๒๓๔
๘	เป็ดเทศ	๒๕๗	๖,๐๖๑	๖,๐๖๑	ตัว	๗๖.๐๐	๑,๑๕๑,๕๙๐
๙	เป็ดเนื้อ	๑๕๓	๒๐,๙๕๕	๒๐,๙๕๕	ตัว	๗๕.๐๐	๓,๙๒๙,๐๖๓
๑๐	เป็ดไข่	๑๒๖	๑๐,๗๕๗	๘,๖๐๕	ฟอง/วัน	๔.๑๖	๓๕,๗๙๗
๑๑	แพะ	๒๘	๒๖๘	๒๖๘	ตัว	๑๐๐.๐๐	๖๗๐,๐๐๐

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

เนื่องจากพื้นที่จังหวัดจันทบุรีติดชายฝั่งทะเล ทำให้การผลิตในสาขาประมงมีบทบาทที่สำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของพื้นที่ การผลิตสาขาประมงแบ่งออกเป็น ๓ ส่วนคือ เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ประมงทะเล และประมงชายฝั่ง การประมงทะเล เริ่มมีปริมาณสัตว์น้ำที่จับได้ลดลง สัตว์น้ำที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเริ่มมีปริมาณมากขึ้น โดยสัตว์น้ำที่นิยมเพาะเลี้ยงคือ กุ้งขาวแวนนาไม ซึ่งในพื้นที่จังหวัดจันทบุรีมีพื้นที่เพาะเลี้ยงคิดเป็นร้อยละ ๓.๐๘ ของพื้นที่เกษตรกรรมทั้งหมด โดยพื้นที่เพาะเลี้ยงกุ้งจะกระจายตัวอยู่ในแหล่งเพาะเลี้ยงสำคัญ คือ บริเวณอ่าวคุ้งกระเบน อำเภอท่าใหม่ อำเภอนายายอาม อำเภอแหลมสิงห์ และอำเภอขลุง บริเวณพื้นที่การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลในปัจจุบันมีแนวโน้มลดลง เนื่องจากราคากุ้งตกต่ำอันเนื่องมาจากมีปัญหาเรื่องการส่งออก การถูกกีดกันทางการค้า การแข่งขันทางด้านการตลาด ปัญหาเรื่องโรคระบาดของกุ้ง และปัญหาราคาตกต่ำ ทำให้เกษตรกรบางส่วนหยุดเลี้ยงชั่วคราว โดยหันไปเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีความเสี่ยงน้อยกว่า เช่น ปลากะพง ปลาเก๋า และปูทะเล เป็นต้น

ตารางที่ ๓๐ ข้อมูลด้านการประมงของจังหวัด ข้อมูลปี ๒๕๖๔/๖๕

ที่	ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
๑	กุ้งทะเล (๒๕๖๕)	๑,๐๔๖	๒๑,๓๐๙.๔๗	๘,๒๘๓.๔๒ ตัน	๑๕๓	๑๒,๖๗๓.๖๓ ล้านบาท
๒	ปูทะเล (๒๕๖๔)	๑๔๐	๑,๘๑๐.๖๕	๑,๐๑๕.๗๙ ตัน	๓๖๕	๒,๗๙๓ ล้านบาท
๓	ปลากะพงขาว (๒๕๖๔)	๑๔๕	๑,๘๐๑.๕๐	๒๔๒.๕๐ ตัน	๑๐๕	๕๐.๑๕ ล้านบาท

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี (ระบบฐานข้อมูลกรมประมง), ๒๕๖๕

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

โดยจังหวัดจันทบุรีมีสินค้าที่ได้รับการขึ้นทะเบียนสินค้า GI แล้ว จำนวน ๓ ชนิด ดังนี้

(๑) เสื่อจันทบูร ลักษณะเด่น เป็นเสื่อกกและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเสื่อกก ซึ่งทอด้วยกกและปอกระเจา โดยนำมาผ่านกระบวนการทอเสื่อด้วยมือผสมผสานกับภูมิปัญญาของท้องถิ่นที่สืบทอดกันมามากกว่า ๑๐๐ ปี เส้นใยกกมีลักษณะ เหนียว นุ่ม ผิวเป็นมัน

(๒) พริกไทยแห้งชนิดเม็ดและป่น ที่มีรสชาติเผ็ดร้อน กลิ่นหอมฉุนเป็นเอกลักษณ์ ซึ่งผลิตจากพริกไทย ๒ พันธุ์ได้แก่ พันธุ์จันทบุรี และพันธุ์คุชชิ่ง

(๓) ทุเรียนจันท์ ได้แก่ พันธุ์พวงมณี พันธุ์นกหยิบ พันธุ์ทองลินจง พันธุ์นวลทองจันทร์ พันธุ์กบสุวรรณ มีเนื้อละเอียด สีเหลือง หรือเหลืองอมส้ม รสชาติหวานมันหรือ หวานแหลม ปลูกและผลิตในเขตพื้นที่จังหวัดจันทบุรี

ตารางที่ ๓๑ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) (อ้างอิงสถิติสำรวจปี ๒๕๖๑)

ที่	ชนิดสินค้า	หน่วยนับ	จำนวนปริมาณผลผลิต
๑	ทุเรียนจันท์	ตัน	๑๔,๘๙๖
๒	พริกไทยจันท์	ตัน	๓,๖๒๓
๓	เสื่อกกจันทบูร	ตัน	๑๕๒

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๓๒ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร (ด้านปศุสัตว์)

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวน/ปริมาณผลผลิต	หน่วยนับ
GAP : ไก่เนื้อ ๑๐๙ ฟาร์ม	๓,๘๙๐,๕๐๐	ตัว
: สุกร ๖๓ ฟาร์ม	๖๔,๒๗๔	ตัว
: เป็ดเนื้อ ๒ ฟาร์ม	๑๒,๕๐๐	ตัว
: ไก่ไข่ ๑๗ ฟาร์ม	๙๑๔,๕๕๐	ตัว
: โคนม ๕๖ ฟาร์ม	๒,๓๗๗	ตัว
เกษตรอินทรีย์		
ตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มปศุสัตว์อินทรีย์	๑	ฟาร์ม

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี, ข้อมูลปี ๒๕๖๕

ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร (ด้านประมง)

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวน/ปริมาณผลผลิต	หน่วยนับ
GAP (กุ้งทะเล)	๖๙๕	ราย
GAP (ปูทะเล)	๓๓	ราย

ที่มา สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี ข้อมูลปี ๒๕๖๕

ตารางที่ ๓๔ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร (ด้านพืช)

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวนที่รับรอง	หน่วยนับ
GMP	๖๖๒	โรงงาน
GAP	๕๗,๘๙๙	แปลง
เกษตรอินทรีย์	๑๑๔	แปลง

ที่มา : สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรที่ ๖ ข้อมูลปี ๒๕๖๕

จังหวัดจันทบุรีมีพื้นที่การทำเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งสิ้น ๒,๒๕๙.๔๕ ไร่ จำนวนเกษตรกร ๑๐๘ ราย จำนวนแปลงอินทรีย์ ๑๑๔ แปลง ได้รับการรับรองมาตรฐานอินทรีย์แล้ว ๑,๔๗๖.๔๕ ไร่ เกษตรกร ๖๙ ราย ๗๔ แปลง

จันทบุรีมีจำนวนโรงคัดบรรจุที่ได้รับมาตรฐาน GMP จำนวน ๖๖๒ โรงงาน โดยแบ่งเป็นโรงคัดบรรจุทุเรียนจำนวน ๕๐๗ โรงงาน มังคุด ๒๕๕ โรงงาน เงาะ ๑๓ โรงงาน กล้วยไข่ ๑๗ โรงงาน ลำไย ๑๐๑ โรงงาน ลองกอง ๔ โรงงาน และขนุน ๑๐ โรงงาน

ตารางที่ ๓๕ โรงคัดบรรจุที่ผ่านการตรวจรับรองของจังหวัดจันทบุรี

หน่วย : โรง

ที่	พืช	ผ่านการรับรอง
๑	ทุเรียน	๕๐๗
๒	มังคุด	๒๕๕
๓	เงาะ	๑๓
๔	กล้วยไข่	๑๗
๕	ลำไย	๑๐๑
๖	ลองกอง	๔
๗	ขนุน	๑๐
	รวมทุกชนิด	**๖๖๒**
*** หมายเหตุ ๑ โรงคัดบรรจุ ขอขึ้นทะเบียนมีขอบข่ายพืชมากกว่า ๑ ชนิด**		

ที่มา : สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ ข้อมูล ณ วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

ตารางที่ ๓๖ สรุปผลการดำเนินงานตรวจรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP) ผลสะสมถึงปีงบประมาณ ๒๕๖๔ จังหวัดจันทบุรี

ที่	พืช	จดทะเบียน			ผ่านการรับรอง Q ไม่หมดอายุ			อยู่ระหว่างการตรวจ		
		แปลง	ราย	ไร่	แปลง	ราย	ไร่	แปลง	ราย	ไร่
๑	ลำไย	๑๕,๕๒๕	๑๒,๒๒๑	๒๘๕,๑๗๒.๕๓	๑๔,๙๕๕	๑๑,๘๘๔	๒๗๖,๑๑๘.๕๘	๕๗๐	๓๓๗	๙,๐๕๓.๙๕
๒	ทุเรียน	๒๐,๑๔๓	๑๖,๗๑๔	๒๒๔,๙๒๒.๑๕	๑๙,๙๔๗	๑๖,๖๒๓	๒๒๓,๑๔๑.๑๕	๑๙๖	๙๑	๑,๗๘๑.๐๐
๓	มังคุด	๑๓,๖๙๒	๑๑,๙๑๙	๙๓,๕๘๕.๒๑	๑๓,๖๔๒	๑๑,๘๙๐	๙๓,๓๗๙.๙๖	๕๐	๒๙	๒๐๕.๒๕
๔	หน่อไม้ฝรั่ง							๐	๐	๐.๐๐
๕	กระเจี๊ยบเขียว	๑	๑	๒	๑	๑	๒.๐๐	๐	๐	๐.๐๐
๖	ข้าวโพดฝักอ่อน							๐	๐	๐.๐๐
๗	ส้มโอ	๔	๔	๓๕.๐๐	๔	๔	๓๕.๐๐	๐	๐	๐.๐๐
๘	ลิ้นจี่	๕๑	๔๘	๙๑๑.๗๕	๕๐	๔๗	๙๐๙.๗๕	๑	๑	๒.๐๐
๙	มะขาม	๑๖	๑๖	๑๓๗.๕๐	๑๖	๑๖	๑๓๗.๕๐	๐	๐	๐.๐๐
๑๐	มะม่วง	๑๕๗	๑๓๑	๔,๗๗๐.๓๐	๑๑๗	๑๐๖	๔,๓๓๖.๓๐	๔๐	๒๕	๔๓๔.๐๐
๑๑	ขิง							๐	๐	๐.๐๐
๑๒	พริก	๙	๙	๒๒.๐๐	๙	๙	๒๒.๐๐	๐	๐	๐.๐๐
๑๓	มะพร้าวอ่อน	๔๗	๔๗	๒๒๗.๓๐	๔๗	๔๗	๒๒๗.๓๐	๐	๐	๐.๐๐
๑๔	ลองกอง	๓,๔๖๘	๓,๑๙๐	๓๙,๓๔๘.๖๐	๓,๔๕๐	๓,๑๗๙	๓๙,๒๗๙.๖๐	๑๘	๑๑	๖๙.๐๐
๑๕	สับปะรด	๔	๔	๑๐๑.๐๐	๔	๔	๑๐๑.๐๐	๐	๐	๐.๐๐
๑๖	เงาะ	๒๙๕๒	๒๗๔๕	๑๘,๒๘๕.๙๕	๒๙๓๗	๒๗๓๑	๑๘,๒๓๔.๒๐	๑๕	๑๔	๕๑.๗๕
๑๗	กาแฟ	๔๕	๔๕	๑๘๑.๐๐	๔๒	๔๒	๑๖๖.๐๐	๓	๓	๑๕.๐๐
๑๘	ถั่วลิสง							๐	๐	๐.๐๐
๑๙	ถั่วเหลืองฝักสด							๐	๐	๐.๐๐
๒๐	ส้มเปลือกล่อน	๕	๕	๘.๕๐	๕	๕	๘.๕๐	๐	๐	๐.๐๐

ที่	พืช	จดทะเบียน			ผ่านการรับรอง Q ไม่หมดอายุ			อยู่ระหว่างการตรวจ		
		แปลง	ราย	ไร่	แปลง	ราย	ไร่	แปลง	ราย	ไร่
๒๑	กลุ่มพืชตระกูลกะหล่ำ	๑๗	๙	๔๕.๖๑	๑๖	๘	๔๓.๖๑	๑	๑	๒.๐๐
๒๒	กลุ่มพืชตระกูลถั่ว	๑๔	๑๑	๑๕.๘๐	๑๔	๑๑	๑๕.๘๐	๐	๐	๐.๐๐
๒๓	กลุ่มพืชผักตระกูลมะเขือ	๑๐	๙	๑๕.๐๐	๙	๘	๑๒.๗๐	๑	๑	๒.๓๐
๒๔	กลุ่มพืชตระกูลแตง	๒๐	๑๗	๖๑.๖๗	๑๖	๑๔	๔๗.๘๗	๔	๓	๑๓.๘๐
๒๕	กลุ่มพืชสุมนไพร	๒๗๔	๒๖๓	๑,๑๓๗.๙๘	๒๖๖	๒๕๖	๑,๐๕๕.๙๘	๘	๗	๘๒.๐๐
๒๖	ข้าวโพดหวาน	๑	๑	๕.๐๐	๐	๐	๐.๐๐	๑	๑	๕.๐๐
๒๗	กล้วย	๕๒๘	๔๙๑	๗,๑๘๙.๔๐	๔๗๗	๔๔๒	๖,๖๙๗.๙๐	๕๑	๔๙	๔๙๑.๕๐
๒๘	อื่นๆ	๗๕๘	๖๗๒	๗,๙๑๓.๙๒	๔๘๙	๔๕๔	๖,๔๖๔.๙๕	๒๖๙	๒๑๘	๑,๔๔๘.๙๗
รวม		**๕๗,๗๔๑**	**๔๘,๕๗๒**	**๖๘๔,๐๙๕.๑๖**	**๕๖,๕๑๓**	**๔๗,๗๘๑**	**๖๗๐,๔๓๗.๖๔**	**๑,๒๒๘**	**๗๙๑**	**๑๓,๖๕๗.๕๒**

ที่มา : สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรที่ ๖ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ที่ขึ้นทะเบียนของจังหวัดจันทบุรี มีการลงทะเบียนคัดสรร แบ่งออกเป็น ๕ ประเภท ดังนี้

๑) ประเภทอาหารสินค้าที่สำคัญ ได้แก่ ผลไม้แปรรูปอาหารทะเลแปรรูป หมูชะมวงบรรจุกระป๋อง ก๋วยเตี๋ยวเส้นจันท์ ขนมหม้อแกงทุเรียน เป็นต้น

๒) ประเภทเครื่องดื่มสินค้าที่สำคัญ ได้แก่ ไวน์ผลไม้ชนิดต่างๆ เช่น ไวน์มังคุดไวน์สับปะรด ไวน์ระกำไวน์กล้วยหอมน้ำผลไม้ น้ำสำรอง น้ำว่านหางจระเข้ และน้ำลูกหว้า เป็นต้น

๓) ประเภทผ้าและเครื่องแต่งกายสินค้าที่สำคัญ ได้แก่ เครื่องประดับอัญมณี เช่น กำไล ต่างหู สร้อยคอแหวน และสร้อยข้อมือ เป็นต้น

๔) ประเภทของใช้ของตกแต่ง และของที่ระลึก สินค้าที่สำคัญ ได้แก่ เสื่อกกหรือเสื่อจันทบูร ผลิตภัณฑ์จากกก เช่น กระเป๋าเสื่อกล่องใส่กระดาษทิชชู ที่รองจาน/แก้ว กล่องเอนกประสงค์ ตุ๊กตา เป็นต้น

๕) ประเภทสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหารสินค้าที่สำคัญ ได้แก่ ครีมอาบน้ำ แชมพู ยารักษาโรคจากสมุนไพร และน้ำมันเหลือง เป็นต้น

ตารางที่ ๓๗ สินค้า OTOP ๑๐ แรกอันดับของจังหวัดจันทบุรี

	สินค้า	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ
๑	ทุเรียนน้ำกะทิ	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้ผลิตพืชสมุนไพรบ้านเกาะลอย	ปลูกเอง และชาวสวน
๒	ชุดเครื่องประดับพริกไทยบุรี	เจ เอส จิวเวลรี่	ในจังหวัดจันทบุรี และคนเดินพลอย
๓	เขียวส่องศรี มณีจันท์	เบสท์ แอนด์ บลู เจมส์	ในจังหวัดจันทบุรี และคนเดินพลอย
๔	ทุเรียนฟรีซดราย	บริษัท จันทบุรี ฟลุ๊ต โปรดักส์ จำกัด	ปลูกเอง และชาวสวน
๕	ลำไยฟรีซดราย รสดั้งเดิม	เนินทองการ์เด้นท์	ปลูกเอง และชาวสวน
๖	น้ำมังคุด	วิสาหกิจชุมชนแปรรูปบ้านปลายคลอง	ปลูกเอง และชาวสวน
๗	น้ำมันนวดสมุนไพรออร์แกนิค	โครงการพัฒนาเครือข่ายผู้สูงอายุ	ปลูกเอง และสมาชิก
๘	โลชั่นมะปี๊ดแรบบิทจันท์	แรบบิทจันท์	ปลูกเอง และสมาชิก
๙	ชุดสังวาลย์ใกล้รุ่ง	ธัญญมณี	ในจันทบุรี และคนเดินพลอย
๑๐	เสื่อกกจันทบูร	กนกกรเสื่อกกจันทบูร	ปลูกเอง และสมาชิก

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดจันทบุรี ข้อมูลปี ๒๕๖๕

๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัดจันทบุรี

ตารางที่ ๓๘ ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดจันทบุรี

ชนิดสินค้า	รายการ	ร้อยละ และปริมาณการขายผลผลิตเป็นรายเดือน (๑ ม.ค. - ๓๑ ธ.ค. ๒๕๖๔)												รวมผลผลิต
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ร้อยละ/ตัน
ทุเรียน	**ร้อยละ**	-	๐.๐๒	๒.๗๘	๑๘.๑๒	๔๗.๓๔	๒๖.๗๒	๕.๐๒	-	-	-	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๕	ปริมาณ	-	๙๙	๑๓,๘๑๐	๙๐,๐๑๔	๒๓๕,๑๖๖	๑๓๒,๗๓๔	๒๔,๙๓๗	-	-	-	-	-	๔๙๖,๗๖๐
มังคุด	**ร้อยละ**	-	-	๐.๐๒	๑๔.๓๔	๕๒.๓๓	๒๔.๗๐	๘.๖๑		-	-	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๕	ปริมาณ	-	-	๓๑	๒๒,๓๔๗	๘๑,๕๕๐	๓๘,๔๙๒	๑๓,๔๑๘	-	-	-	-	-	๑๕๕,๘๓๘
เงาะ	ร้อยละ	-	-	-	๔.๑๕	๔๐.๑๑	๔๔.๘๑	๙.๙๒	๑.๐๑	-	-	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๕	ปริมาณ	-	-	-	๔,๑๕๓	๔๐,๑๓๕	๔๔,๘๓๘	๙,๙๒๕	๑,๐๑๑	-	-	-	-	๑๐๐,๐๖๒
ลองกอง	ร้อยละ	-	-	-	๐.๘๑	๗.๕๕	๓๒.๔๘	๓๘.๔๘	๑๗.๐๖	๓.๖๒	-	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๕	ปริมาณ	-	-	-	๑๑๓	๑,๐๕๗	๔,๕๔๘	๕,๓๘๗	๒,๓๘๙	๕๐๗	-	-	-	๑๔,๐๐๑
ลำไย	ร้อยละ	๑๐.๘๕	๘.๐๗	๒.๑๙	๐.๖๓	๐.๐๙	-	-	๑.๓๗	๔.๑๕	๒๕.๕๕	๒๒.๕๑	๒๔.๕๙	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๓	ปริมาณ	๓๐,๓๓๘	๒๒,๕๖๔	๖,๑๒๓	๑,๗๖๒	๒๕๒	-	-	๓,๘๓๑	๑๑,๖๐๔	๗๑,๔๔๐	๖๒,๙๓๙	๖๘,๗๕๖	๒๗๙,๖๐๙
ยางพารา	ร้อยละ	๑๑.๖๒	๗.๖๔	๓.๙๐	๑.๙๙	๗.๗๗	๘.๖๐	๖.๔๑	๗.๕๗	๙.๑๘	๑๐.๙๖	๑๑.๙๑	๑๒.๔๕	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๓	ปริมาณ	๑๒,๑๗๗	๘,๐๐๖	๔,๐๘๗	๒,๐๘๕	๘,๑๔๒	๙,๐๑๒	๖,๗๑๗	๗,๙๓๓	๙,๖๒๐	๑๑,๔๘๕	๑๒,๔๘๑	๑๓,๐๔๗	๑๐๔,๗๙๒
ปาล์มน้ำมัน	ร้อยละ	๖.๕๗	๖.๕๖	๗.๙๕	๙.๕๙	๑๐.๕๖	๘.๗๙	๘.๑๒	๙.๑๙	๙.๐๖	๘.๙๖	๗.๒๕	๗.๔๐	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๓	ปริมาณ	๓,๒๕๐	๓,๒๔๕	๓,๙๓๓	๔,๗๔๔	๕,๒๒๔	๔,๓๔๘	๔,๐๑๗	๔,๕๔๖	๔,๔๘๒	๔,๔๓๒	๓,๕๘๖	๓,๖๖๑	๔๙,๔๖๘
ข้าวนาปี	ร้อยละ	-	-	-	๑.๘๕	๗๘.๔๔	๑๙.๗๑	-	-	-	-	-	-	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๓	ปริมาณ	-	-	-	๙๕	๔,๐๒๓	๑,๐๑๑	-	-	-	-	-	-	๕,๑๒๙
พริกไทย[๒]	ร้อยละ	๒๐.๙๖	๖๙.๖๑	๘.๗๐	๐.๓๐	๐.๔๓								๑๐๐.๐๐
๒๕๖๓	ปริมาณ	๒๐๑	๖๖๖	๘๓	๓	๔								๙๕๗

หมายเหตุ ช่วงการเก็บเกี่ยว ช่วงที่มีการเก็บเกี่ยวสูงที่สุด

ที่มา : ๑. คณะทำงานสำรวจข้อมูลไม้ผลเศรษฐกิจภาคตะวันออก ปี ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๓ (ข้อมูลเอกภาพ) ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

๒. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ๒๕๖๓

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ ๓๙ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ที่	ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
๑	สหกรณ์การเกษตร	๓๖	๔๓,๘๗๘
๒	สหกรณ์นิคม	๑	๔,๑๗๖
๓	สหกรณ์ประมง	๒	๗๙๖
๔	สหกรณ์ออมทรัพย์	๖	๑๔,๒๑๓
๕	สหกรณ์ร้านค้า	๓	๓,๑๔๗
๖	สหกรณ์บริการ	๒๐	๒,๔๙๕
๗	สหกรณ์เครดิตยูเนียน	๒๓	๔๒,๕๑๒
	รวม	**๙๐**	**๑๑๑,๒๑๗**

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี

ตารางที่ ๔๐ จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี

ที่	อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร (กลุ่มผลิต)		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	
		กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
๑	เมือง	๔	๗๑๖	๗	๑๘๓	๔	๖๖	๑๐๐	๑,๓๐๑
๒	ขลุง	๕	๘๑	๖	๘๓	๔	๑๐๕	๕๕	๖๗๑
๓	ท่าใหม่	๔	๑๐๓	๗	๑๗๓	๓	๖๐	๗๓	๑,๐๒๘
๔	โป่งน้ำร้อน	๘	๔๐๓	๑๙	๘๔๐	๕	๑๑๙	๙๑	๒๐๒๔
๕	มะขาม	๔	๗๗	๑๐	๑๘๗	๔	๗๐	๖๐	๘๒๓
๖	แหลมสิงห์	๓	๕๕	๘	๒๐๐	๓	๘๒	๔๒	๗๑๖
๗	สอยดาว	๕	๘๙	๕	๑๕๖	๓	๘๕	๘๕	๑,๕๔๑
๘	แก่งหางแมว	๕	๑๒๗	๔	๕๐	๕	๘๗	๒๖	๒๗๔
๙	นายายอาม	๔	๑๙๐	๗	๑๒๒	๓	๔๑	๔๔	๗๙๙
๑๐	เขาคิชฌกูฏ	๕	๑๓๘	๗	๑๒๔	๓	๖๘	๔๗	๖๙๖
	รวม	๔๗	๑,๙๗๙	๘๐	๒,๑๑๘	๓๗	๗๘๓	๖๒๓	๙,๘๗๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัด ๒๕๖๕

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๔๑ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ที่	อำเภอ	ด้านอาสาสมัครเกษตร												
		เกษตรและสหกรณ์	ฝนหลวง	บัญชี	ประมง	ปศุสัตว์	หมอดิน	เกษตรหมู่บ้าน	สหกรณ์	ชลประทาน	เศรษฐกิจการเกษตร	ปฏิรูปที่ดิน	ชาวนาชั้นนำ	ยางพารา
๑	เมือง	๐	๒๑	๖	๑๒	๒๕	๗๕	๘๙	๘	๐	๒	๐	๐	๐
๒	ท่าใหม่	๐	๕	๘	๑๒	๑๖	๑๔๐	๑๒๔	๑	๘	๑	๐	๐	๐
๓	ขลุง	๐	๙	๙	๑๐	๒๓	๑๐๕	๙๒	๐	๐	๒	๑๐	๐	๐
๔	แหลมสิงห์	๐	๕	๘	๐	๑๙	๕๕	๖๕	๒	๐	๑	๐	๐	๐
๕	นายายอาม	๐	๑๐	๑๖	๑๘	๘๓	๘๐	๖๗	๑	๐	๑	๐	๐	๑
๖	แก่งหางแมว	๐	๑	๗	๕	๓๖	๘๐	๖๖	๒	๐	๑	๐	๐	๐
๗	โป่งน้ำร้อน	๐	๑๓	๕	๐	๑๒	๖๐	๔๗	๐	๐	๑	๑๖	๐	๐
๘	เขาคิชฌกูฏ	๐	๓	๖	๐	๖๕	๖๐	๔๕	๐	๐	๑	๐	๐	๐
๙	มะขาม	๐	๙	๖	๑๑	๒๒	๗๐	๕๙	๑	๐	๑	๖	๐	๐
๑๐	สอยดาว	๐	๑๒	๕	๐	๑๖	๘๐	๗๐	๑	๐	๑	๑๖	๐	๐
	รวม	**๐**	**๘๘**	**๗๖**	**๖๙**	**๓๑๗**	**๘๐๕**	**๗๒๔**	**๑๖**	**๘**	**๑๒**	**๔๘**	**๐**	**๑**

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานประมงจังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๗ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จังหวัดจันทบุรีมีจำนวน ๒ ศูนย์ รายละเอียดตามตารางที่ ๔๑

ตารางที่ ๔๒ รายชื่อปราชญ์ชาวบ้าน

อำเภอ	จำนวน (ราย)	รายชื่อ
ศูนย์กสิกรรมธรรมชาติโป่งแรด ตำบลพลับพลา อำเภอเมือง	๑	นางสาวกัลยา สำอางค์
ศูนย์กสิกรรมธรรมชาติชำปลาไหล ตำบลสองพี่น้อง อำเภอท่าใหม่	๑	นายคำนึง ชนะสิทธิ์

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี

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

๒.๘.๑ Smart Farmer ปี ๒๕๖๕

๑) แยกตามพื้นที่

ตารางที่ ๔๓ ข้อมูล Smart Farmer/ Young Smart Farmer แยกตามพื้นที่

อำเภอ	ตำบล	Smart Farmer (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
เมืองจันทบุรี	ตลาด	๒	๒
	วัดใหม่	-	๔
	คลองนารายณ์	๒๐	๔
	หนองบัว	๒๘	๓
	เกาะขวาง	๒๐	๒
	จันทนิมิต	๑	๖
	คมบาง	๑๒	๖
	พลับพลา	๑๒	๑๑
	บางกะจะ	๒๒	๓
	แสลง	๒๒	๑๑
	ท่าช้าง	๓๔	๒
มะขาม	มะขาม	๑๓๔	๕
	อ่างคีรี	๒๑๐	๒
	ท่าหลวง	๓๗๓	๒
	วังแซ้ม	๖๙๙	๒๕
	ปัถวี	๒๓๐	๗
	ฉมัน	๕๙๘	๒
แหลมสิงห์	ปากน้ำแหลมสิงห์	๑๐	-
	คลองน้ำเค็ม	๓๕	๒
	เกาะเปริด	๗	๑
	พลิ้ว	๕๗	๑๓
	บางกะไชย	๖๘	-
	หนองชิ่ม	๑๖	๒
	บางสระเก้า	๔	๓
ท่าใหม่	ท่าใหม่	๔	๓
	พลอยแหวน	๒๙	๓
	เขาวัว	๒๒	๒
	ยายร้า	๑๘	-
	สีพยา	๒	-
	บ่อพุ	-	-
	ทุ่งเบญจา	๑๘	๗
	สองพี่น้อง	๑๙	๓
	เขาบายศรี	๗	๑๐
	รำพัน	๒๔	๓
	โขมง	๑๕	๑
	เขาแก้ว	๑๐	๓
	คลองขุด	๙	-
	ตะกาดเง้า	๙	๑

อำเภอ	ตำบล	Smart Farmer (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
ขลุง	ตรอกนอง	๓๖	๕
	บ่อ	๓๘	๑
	เกวียนหัก	๑๖	๑
	ขลุง	๑	-
	บ่อเวฬุ	๒๓	๑
	มาบไพ	๒๔	-
	ซึ้ง	๒๓	-
	ตกพรหม	๔๘	-
	บางชัน	๑	-
	วันยาว	๑๐	๑
	วังสรรพรส	๑๑	๓
	ตะปอน	๓๖	๖
โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	๒๑	๗
	ทับไทร	๗๙	๙
	หนองตาคง	๗๓	๑๕
	เทพนิมิตร	๓๒	๕
	คลองใหญ่	๕๔	๒
สอยดาว	ปะตง	๒๗	๑๐
	ทุ่งขนาน	๖๕	๕
	สะตอน	๓๓	๒
	ทับช้าง	๓๔	๒
	ทรายขาว	๒๐	๔
แก่งหางแมว	แก่งหางแมว	๒๘	๘
	ขุนซ่อง	๔๒	๑๓
	พวา	๓๙	๑๐
	สามพี่น้อง	๓๓	๘
	เขาวงกต	๒๗	๕
นายายอาม	นายายอาม	๒๗	๔
	วังโตนด	๒๙	๒
	กระแจะ	๒๖	๕
	วังใหม่	๒๒	๕
	ช้างข้าม	๒๘	๗
	สนามไชย	๓๓	๓
เขาคิชฌกูฏ	ชากไทย	๒๐	๙
	พลวง	๓๓	๙
	ตะเคียนทอง	๔๑	๓
	คลองพลู	๒๒	๓
	จันทเขลม	๖	๔
๑๐ อำเภอ	**๗๖ ตำบล**	**๓,๙๖๑**	**๓๓๑**
จำนวนเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร		**๓,๙๖๑**	**๓๓๑**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒) จำแนกด้านปศุสัตว์ ประมง และพืช

๒.๑ ด้านปศุสัตว์

ตารางที่ ๔๔ ข้อมูล Smart Farmer และ Young Smart Farmer ด้านปศุสัตว์

อำเภอ	ตำบล	Smart Farmer (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
แก่งหางแมว	ขุนซ่อง, พวา, แก่งหางแมว	๓	
ขลุง	บ่อ	๓	
เขาคิชฌกูฏ	จันเขลม	๓	
ท่าใหม่	ท่าใหม่, ตะกาดเง้า, ลำพัน	๓	
นายายอาม	นายายอาม	๓	
โป่งน้ำร้อน	เทพนิมิต	๓	
มะขาม	ปัทวี, อ่างคีรี	๓	
เมืองจันทบุรี	คลองนาราย, พลับพลา, บางกะจะ	๓	
สอยดาว	ทับช้าง	๓	๑๐
แหลมสิงห์	บางสะเก้า	๓	

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๒ ด้านประมง

ตารางที่ ๔๕ ข้อมูล Smart Farmer และ Young Smart Farmer ด้านประมง

อำเภอ	ตำบล	Smart Farmer (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
เมือง	เกาะขวาง	๙	
	บางกะจะ	๑๖	
	หนองบัว	๒๑	
ขลุง	เกวียนหัก	๔	
	ขลุง	๘	
	ซึ้ง	๑	
	ตะปอน	๒	
	บ่อ	๓	
	บางชัน	๒๓	
	วังยาว	๔	
ท่าใหม่	วังวัว	๑	
	คลองขุด	๑๓	
	ตะกาดเง้า	๙	
	ท่าใหม่	๑	
	สีพยา	๒	
	ทุ่งเบญจา	๑	
แหลมสิงห์	เกาะเปริด	๓๙	
	คลองน้ำเค็ม	๑	
	บางกะไชย	๕	
	บางสระเก้า	๒	
	ปากน้ำ	๖	
	หนองชิ่ม	๑	

อำเภอ	ตำบล	Smart Farmer (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
นายายอาม	กระแจะ	๔	
	ช้างข้าม	๑๑	
	นายายอาม	๑๒	
	สนามไชย	๕	

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๓ ด้านพืช

ตารางที่ ๔๖ ข้อมูล Smart Farmer และ Young Smart Farmer ด้านพืช

จำแนกประเภทด้านพืช	Smart Farmer ปี ๒๕๖๕ (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
พืชไม้ผล (ทุเรียน มังคุด ลองกอง เงาะ)	๓,๑๑๑	๒๒๙
พืชไม้ผล (ลำไย)	๔๓๘	๔๒
พืชยืนต้น (ยางพารา)	๑๖๙	๒๕
พืชผัก	๒๘	๑๔
อื่น ๆ	๕	๑

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๘.๒ ระบบการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ จังหวัดจันทบุรี

จังหวัดจันทบุรี ได้ดำเนินโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึง ๒๕๖๕ มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น ๑๑๑ แปลง เกษตรกรจำนวน ๔,๔๘๕ ราย คิดเป็นพื้นที่ ๕๓,๑๓๘ ไร่ โดยแบ่งตามชนิดสินค้า ดังนี้

- ด้านปศุสัตว์ จำนวน ๒ แปลง คือ โคนม ๑ แปลง และชันโรง ๑ แปลง
- ด้านประมง จำนวน ๓ แปลง คือ กุ้งขาว ๒ แปลง และปูทะเล ๑ แปลง
- ด้านพืช จำนวน ๑๖ ชนิด คือ ทุเรียน ๒๘ แปลง มังคุด ๒๑ แปลง ยางพารา ๑๙ แปลง ลำไย ๒๒ แปลง เงาะ ๓ แปลง พริกไทย ๑ แปลง มะม่วง ๒ แปลง ลองกอง ๑ แปลง มะพร้าว ๑ แปลง ผัก ๑ แปลง สละ ๒ แปลง พลู ๑ แปลง สมุนไพร ๑ แปลง หญ้าเนเปียร์ ๑ แปลง ขนุน ๑ แปลง และน้อยหน่า ๑ แปลง

ตารางที่ ๔๗ สรุปจำนวนแปลงใหญ่จังหวัดจันทบุรี ปี ๒๕๖๕ แยกตามชนิดสินค้า

สินค้า	จำนวนแปลง	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่
ด้านปศุสัตว์	**๒**	**๒๕๒**	**๓,๗๐๐ ตัว/๗๗๓รัง**
๑. โคนม	๑	๒๐๖	๓,๗๐๐ ตัว
๒. ชันโรง	๑	๔๖	๗๗๓ รัง
ด้านประมง	**๓**	**๗๖**	**๑,๔๑๖ ตัว**
๑. กุ้งขาว	๒	๔๓	๗๙๑
๒. ปูทะเล	๑	๓๓	๖๒๕
ด้านพืช	**๑๐๖**	**๔,๑๕๗**	**๕๒,๙๐๔ ไร่**
๑. ทุเรียน	๒๘	๑,๐๗๔	๑๒,๗๖๑
๒. มังคุด	๒๑	๘๗๖	๘,๔๓๙
๓. ยางพารา	๑๙	๗๖๑	๑๔,๐๒๕
๔. ลำไย	๒๒	๘๖๗	๑๓,๙๒๘
๕. เงาะ	๓	๑๐๕	๘๕๙
๖. พริกไทย	๑	๓๐	๑๑๒
๗. มะม่วง	๒	๘๑	๘๐๘
๘. ลองกอง	๑	๔๐	๓๒๐
๙. มะพร้าว	๑	๖๒	๑๖๙
๑๐. ผัก	๑	๕๐	๒๙๕
๑๑. สละ	๒	๖๒	๔๐๖
๑๒. พลู	๑	๓๓	๒๙
๑๓. สมุนไพร	๑	๓๐	๓๕
๑๔. หญ้าเนเปียร์	๑	๒๖	๒๘๒
๑๕. ขนุน	๑	๓๐	๑๖๑
๑๖. น้อยหน่า	๑	๓๐	๒๗๖
รวม	**๑๑๑**	**๔,๔๘๕**	**๕๓,๑๓๘ ไร่ /๓,๗๐๐ตัว /๗๗๓ รัง**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

ตารางที่ ๔๘ สรุปจำนวนแปลงใหญ่จังหวัดจันทบุรีรายอำเภอ แยกตามปีที่เข้าร่วมโครงการ

ที่	อำเภอ	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	รวม
๑	แก่งหางแมว	๐	๑	๕	๘	๓	๑	๑๘
๒	ขลุง	๒	๐	๕	๑	๑	๔	๑๓
๓	เขาคิชฌกูฏ	๑	๐	๓	๑	๑	๒	๘
๔	ท่าใหม่	๒	๐	๓	๒	๒	๔	๑๓
๕	นายายอาม	๐	๑	๓	๑	๐	๐	๑๐
๖	โป่งน้ำร้อน	๐	๐	๐	๔	๓	๒	๑๑
๗	มะขาม	๐	๒	๑	๖	๒	๑	๑๒
๘	เมืองจันทบุรี	๐	๐	๐	๑	๑	๐	๓
๙	สอยดาว	๑	๔	๐	๑	๖	๓	๒
๑๐	แหลมสิงห์	๐	๑	๐	๐	๓	๑	๑๕
	รวมทั้งหมด	**๘**	**๙**	**๒๓**	**๒๕**	**๒๖**	**๑๘**	**๑๑๐**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัด

๒.๘.๓ ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จังหวัดจันทบุรี

๑) ศูนย์หลัก

ตารางที่ ๔๙ สรุปข้อมูลศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จังหวัดจันทบุรี

ที่	ชื่อ ศพก.	เจ้าของศูนย์	องค์ความรู้ที่สำคัญของศูนย์
๑	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเมืองจันทบุรี	นายสำเภา สายสวัสดิ์	การผลิตมะม่วงอกร่องคุณภาพ การป้องกันกำจัดแมลงวันผลไม้
๒	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอมะขาม	นายธีรเชษฐ บำรุงรักษ์	การลดต้นทุนการผลิตการเพิ่มคุณภาพผลผลิตลองกองด้วยการจัดการน้ำ
๓	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอแหลมสิงห์	นายอุทัย ดาวไสว	การทำการเกษตรแบบผสมผสาน
๔	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอท่าใหม่	นายอุดม วรัญญูรัฐ	การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๕	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอขลุง	นางสาวทองใส สมศรี	การผลิตสินค้าคุณภาพและได้มาตรฐานตามระบบ GAP และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์
๖	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอนายายอาม	นายสมศักดิ์ เลขการ	การผลิตมังคุดอินทรีย์ การลดต้นทุนการผลิต
๗	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอเขาคิชฌกูฏ	นายกิติภูมิ พรเจีย	การผลิตสินค้าคุณภาพและได้มาตรฐานตามระบบ GAP
๘	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอโป่งน้ำร้อน	นายปัญญา หมูคำ	เทคนิคการผลิตลำไยนอกฤดู
๙	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอแก่งหางแมว	น.ส.อารีรัตน์ พูลปาน	การปลูกพืชสมุนไพร
๑๐	ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอสอยดาว	นายสิงไพ จำปาแดง	เทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดสารพิษเพื่อลดต้นทุนการผลิต

๒) ศูนย์เครือข่าย

ตารางที่ ๕๐ สรุปข้อมูลศูนย์เครือข่าย ศพก. จังหวัดจันทบุรี

ที่	องค์ความรู้ที่สำคัญของศูนย์	จำนวน (แห่ง)
๑	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	๑
๒	ศูนย์เรียนรู้พืชผัก	๓
๓	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)	๑๙
๔	ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)	๑๒
๕	ศูนย์เรียนรู้ด้านการแปรรูปผลิตผลด้านการเกษตร	๒๘
๖	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ผล	๖
๗	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง/เกษตรทฤษฎีใหม่/เกษตรผสมผสาน	๑๕
๘	ศูนย์เรียนรู้ด้านแมลงเศรษฐกิจ	๓
๙	ศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน	๒
๑๐	ศูนย์เรียนรู้ด้านไม้ยืนต้น	๑๔
๑๑	ศูนย์ท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๒
๑๒	ศูนย์เรียนรู้ด้านมาตรฐานการผลิตทางการเกษตร	๕
๑๓	ศูนย์เรียนรู้ด้านข้าว / ศูนย์ข้าวชุมชน	๒
๑๔	ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการดิน	๔
๑๕	ศูนย์เรียนรู้ด้านเศรษฐกิจเกษตร	๑
๑๖	ศูนย์เรียนรู้ด้านบัญชี	๔
๑๗	ศูนย์เรียนรู้ด้านปศุสัตว์	๑
๑๘	ศูนย์เรียนรู้ด้านประมง	๓
๑๙	ศูนย์เรียนรู้ด้านชลประทาน / การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า	๑
	รวมทั้งหมด	**๑๒๖**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ๒๕๖๕

๒.๘.๔ แหล่งกระจายสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดจันทบุรี

๑) ตลาดผลไม้ตามฤดูกาล

๑.๑ ตลาดศาลาปากแซง ตำบลพลับพลา อำเภอเมืองจันทบุรี อยู่ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ ๕ กิโลเมตรตาม เส้นทางจันทบุรี - สระแก้ว ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๑๗ ดำเนินการโดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี มีโรงเรือนอำนวยการ มีสถานที่จอดรถยนต์สำหรับผู้ซื้อและผู้ขาย ตลาดจะเปิดตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. เป็นตลาดขายส่งผลไม้

๑.๒ ตลาดเนินสูง ตั้งอยู่ห่างจากสี่แยกเขาไร่ยาไปตามเส้นทางถนนสุขุมวิท (จันทบุรี - กรุงเทพฯ) ประมาณ ๖ กิโลเมตร อยู่ในเขตอำเภอท่าใหม่ บริหารจัดการตลาดโดยเทศบาลตำบลเนินสูง โดยมีการตั้งแผงซื้อขายทั้งปลีกและส่ง ผู้ที่เข้าไปขายต้องเสียค่าบริการเช่นเดียวกับตลาดศาลาปากแซง ตลาดเนินสูงนี้เป็นตลาดขายส่งทุเรียนเป็นหลักและเป็นตลาดส่งออกทุเรียนอีกด้วยโดยผู้ส่งออกจะเข้าไปเปิดจุดรับซื้อเพื่อการส่งออก นับว่าเป็นตลาดทุเรียนที่ใหญ่ที่สุด เปิดดำเนินการระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน ของทุกปี

๑.๓ ตลาดหนองคล้า ตั้งอยู่ห่างจากตลาดห้วยสะท้อนไปตามเส้นทางถนนสุขุมวิทประมาณ ๑ กิโลเมตร อยู่ในเขตสุขาภิบาลหนองคล้า อำเภอท่าใหม่ ดำเนินการโดยเอกชนเป็นตลาดซื้อขายผลไม้หลากหลายชนิด เช่น ทุเรียน เงาะ มังคุด ลองกอง กระท้อน เป็นต้น

๑.๔ ตลาดสหกรณ์การเกษตรขลุง อยู่ห่างจากตลาดสามแยกตะปอนน้อยไปตามเส้นทางถนนสุขุมวิท (จันทบุรี - ตราด) ประมาณ ๘ กิโลเมตร บริเวณหน้าสำนักงานสหกรณ์การเกษตรเมืองขลุง อำเภอขลุง เป็นตลาดขายส่งเงาะเป็นหลัก

ตลาดทั้ง ๔ แห่งนี้ เป็นตลาดที่รองรับผลผลิตผลไม้ตามฤดูกาลจากเกษตรกรชาวสวนและผู้ซื้อจากต่างจังหวัดแต่ละตลาดที่สำคัญๆ มีผลไม้จำหน่ายปริมาณมาก ได้แก่ ตลาดศาลาปากแซง ตลาดเนินสูง ตลาดห้วยสะท้อน ตลาดกระทิง ตลาดหนองคล้า และตลาดสหกรณ์การเกษตรเมืองขลุง นอกจากนี้ยังมีการซื้อขายตามริมข้างทางอีกหลายจุด เช่น บริเวณปั๊มปตท.หนองคล้า วัดศรีเมือง เป็นต้น ตลาดเหล่านี้จะมีผู้ส่งออกเข้าไปเปิดจุดรับซื้อเพื่อส่งออก ลักษณะการซื้อขายผลไม้มีการซื้อขายเป็นเงินสด

๒) ตลาดพืชไร่

แหล่งผลิตพืชไร่ที่สำคัญ ได้แก่ อำเภอสอยดาว อำเภอโป่งน้ำร้อน และอำเภอแก่งหางแมว ตลาดกลางการค้าพืชไร่ยังไม่มี แต่จะอาศัยพ่อค้าท้องถิ่นเป็นผู้ซื้อและรวบรวมหรือเก็บไว้เพื่อส่งไปยังตลาดสำคัญจังหวัดอื่น เช่น **มันสำปะหลัง** พ่อค้าท้องถิ่นหรือลานมันทำมันเส้นจะเป็นผู้ซื้อและจัดส่งไปยังจังหวัดระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว และปราจีนบุรี **ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์** พ่อค้าไซโลท้องถิ่นจะเป็นผู้รับซื้อและจัดส่งไปยังผู้ส่งออกไซโล กรุงเทพฯ โรงงานอาหารสัตว์ ชลบุรี สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา และผู้ส่งออกไซโล อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว

๓) การส่งออกสินค้า

- **สินค้าประมง** ได้แก่ กุ้ง และปลา ส่งไปจำหน่ายกรุงเทพฯ จังหวัดสมุทรสาคร และต่างประเทศ โดยผ่านพ่อค้ารวบรวมในท้องถิ่น และจังหวัดใกล้เคียง เช่น ระยอง ชลบุรี เป็นต้น

- **สินค้าปศุสัตว์**

(๑) ไก่เนื้อ ส่งไปจำหน่ายจังหวัดตราด ชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา สระแก้ว นครปฐม มหาสารคาม ราชบุรี และนครนายก

(๒) ไข่ไก่ ส่งไปจำหน่ายจังหวัดชลบุรี ระยอง นครนายก ฉะเชิงเทรา ปทุมธานี ตราด และกรุงเทพฯ

(๓) สุกร ส่งไปจำหน่ายจังหวัดชลบุรี ระยอง ตราด สระแก้ว กรุงเทพฯ สุพรรณบุรี นครปฐม ปราจีนบุรี ปทุมธานี ฉะเชิงเทรา และสมุทรปราการ

(๔) โคเนื้อ จำหน่ายภายในจังหวัด

- **สินค้าเกษตร**

(๑) ทุเรียน ส่งไปจำหน่ายยังตลาดภายในประเทศ โดยกระจายไปตามจังหวัดต่าง ๆ ส่วนตลาดต่างประเทศส่งออกไปขายยังประเทศ จีน เวียดนามฮ่องกง ไต้หวัน มาเลเซีย สหรัฐอเมริกา อินโดนีเซีย เกาหลีใต้ ลาว และญี่ปุ่น ส่วนทุเรียนแช่แข็งส่งไปประเทศจีน สหรัฐอเมริกา เวียดนาม แคนนาดา ออสเตรเลีย และฮ่องกง

(๒) เงาะ ส่งออกไปจำหน่ายยังตลาดภายในประเทศ โรงงานแปรรูปผลไม้กระป๋อง และตลาดต่างประเทศมีการส่งออกในรูปเงาะสด เงาะกระป๋อง และเงาะสอดไส้สับปะรด เงาะสดส่งไปขายประเทศเวียดนาม สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ และเมียนม่า เงาะกระป๋องส่งไปขายประเทศอเมริกา สิงคโปร์ มาเลเซีย อังกฤษ และฝรั่งเศส ส่วนเงาะสอดไส้สับปะรด ส่งไปขายยังประเทศไต้หวัน สิงคโปร์ มาเลเซีย และฝรั่งเศส

(๓) มังคุด ส่งไปจำหน่ายยังตลาดภายในประเทศ และตลาดต่างประเทศส่งออกในรูปมังคุดสดและแช่แข็ง โดยมังคุดสดส่งไปขายยังประเทศเวียดนาม จีน ฮ่องกง สหรัฐอเมริกา เกาหลีใต้ ลาว และสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ส่วนมังคุดแช่แข็งส่งไปขายยังประเทศญี่ปุ่น

(๔) ลำไย ส่วนใหญ่ส่งออกไปประเทศเวียดนาม จีน และอินโดนีเซีย รวมมูลค่า ๑๐.๔๑ ล้านบาทต่อปี

(๕) ยางพารา ส่งไปจำหน่ายยังกรุงเทพฯ และจังหวัดระยอง

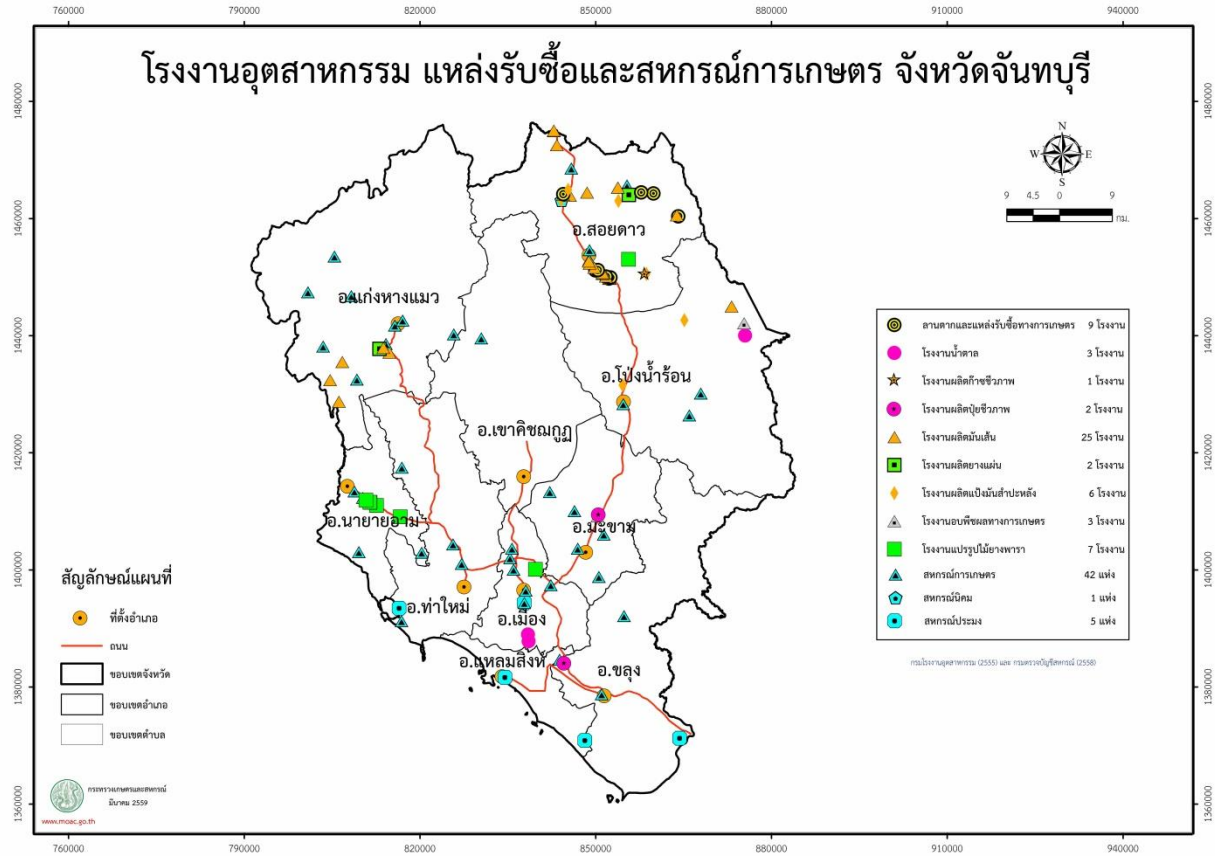
(๖) พริกไทย ส่งไปจำหน่ายยังกรุงเทพฯ เชียงใหม่ นครราชสีมา และตลาดต่างประเทศ คือ ออสเตรเลีย สหรัฐอเมริกา ฮ่องกง เวียดนาม และกัมพูชา

(๗) ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ส่งไปจำหน่ายยังโรงงานอาหารสัตว์ในกรุงเทพฯ ชลบุรี สมุทรปราการ และสระแก้ว

(๘) มันสำปะหลัง ส่งไปจำหน่ายยังจังหวัดชลบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี และระยอง

ที่มา : พาณิชย์จังหวัดจันทบุรี

แผนภาพที่ ๑๓ แสดงแหล่งรับซื้อและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดจันทบุรี



ที่มา Agri-map chanthaburi

๒.๘.๕ สภาพปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดจันทบุรี

๑. ปัญหาภัยแล้ง จังหวัดจันทบุรีมีพื้นที่การเกษตร ๒.๒๘ ล้านไร่ ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีความต้องการใช้น้ำปริมาณมาก แต่แหล่งเก็บกักน้ำของจังหวัดจันทบุรี มีอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง รวม ๕ แห่ง สามารถเก็บกักน้ำได้ไม่เพียงพอ ทำให้ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภค-บริโภค รวมทั้งพื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหายในช่วงฤดูแล้ง จะเห็นได้ว่าจังหวัดจันทบุรี มีการขาดแคลนน้ำอย่างมากทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยเฉพาะอำเภอสอยดาว และโป่งน้ำร้อน

๒. ปัญหาขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร จังหวัดจันทบุรี แม้จะสามารถนำแรงงานต่างด้าวเข้ามาทำงานถูกต้องตามกฎหมาย ตามมติ ครม. แต่เนื่องจากฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิตผลไม้หลายชนิดออกผลในช่วงเวลาเดียวกัน ต้องการแรงงานเป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยวผลผลิตในช่วงฤดูกาลผลไม้ เดือน เมษายน -มิถุนายน เนื่องจากผลผลิตออกพร้อมกันในปริมาณมาก นอกจากนี้ ผลกระทบการแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) ทำให้ปิดด่าน ส่งผลให้แรงงานต่างด้าวที่กลับประเทศไป ไม่สามารถกลับเข้ามาทำงานในพื้นที่ได้

๓. ปัญหาด้านการตลาด วิสาหกิจชุมชนส่วนมากขาดทักษะความรู้ความเข้าใจด้านการตลาด โดยเฉพาะการทำตลาดออนไลน์ จึงทำให้กลุ่มขาดรายได้ และบางครั้งมีรายได้ที่ไม่แน่นอน ดังนั้นต้องจัดการถ่ายทอดความรู้เชิงปฏิบัติการให้วิสาหกิจชุมชนได้เรียนรู้เรื่องการตลาดในเชิงธุรกิจให้มากขึ้น

๔. ปัญหาการรวมกลุ่มเกษตรกร กิจกรรมการรวมกลุ่มของเกษตรกรขาดความต่อเนื่อง เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) และกิจกรรมการเกษตรส่วนบุคคลของสมาชิก ตลอดจนเกษตรกรมีอายุมากขึ้น ไม่มีผู้สืบทอดการทำงานเป็นกลุ่ม ซึ่งอาจส่งผลให้กลุ่มถูกยกเลิกได้ในอนาคต

๕. ปัญหาคุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตร

ลำไย ด้านการผลิต ขาดแหล่งน้ำทำให้คุณภาพการผลิตไม่สม่ำเสมอ (ผลิตอำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอสอยดาว) ด้านการตลาด การซื้อขายลำไยล่วงหน้า (ขายใบ) โดยมัดจำ ๓๐-๔๐% มีสัญญาการซื้อขายที่ไม่เป็นธรรม ไม่ระบุแยกเบอร์ ทุกเบอร์ราคาเดียว และผูกขาดการขายไม่สามารถขายคนอื่น และด้านราคามีการส่งออกลำไยร่วงไปขายแข่งกับลำไยเบอร์ ๓-๔ ทำให้ตัดราคาปลายทาง และการขายแบบคัดเกรดแต่เกษตรกรไม่สามารถคัดแยกเกรดลำไยได้เอง ล้งที่มาเก็บเป็นผู้คัดแยก นอกจากนี้ พบปัญหาตรวจพบเพลี้ยแป้งติดไปกับผลผลิต ทำให้จีนระงับการส่งออกชั่วคราว ซึ่งส่งผลกระทบต่อการส่งออก

ทุเรียน มีการตัดอ่อน เปอร์เซ็นต์แป้งต่ำ และการนำทุเรียนอ่อนมาขาย ทำให้เสียภาพลักษณ์ของจังหวัด

มังคุด ผลดำ ตกไซส์ จากการผลิตกระจุกตัวเฉลี่ย ๔-๗ วัน ใน ๑ รอบการผลิต เนื้อแก้วยางไหล (ด้อยคุณภาพ) เนื่องจากขาดแรงงานในการเก็บเกี่ยว เพราะต้องใช้แรงงานจำนวนมาก เร่งเก็บเกี่ยวก่อนการผลิต จะเปลี่ยนเป็นสีดำทำให้เสียราคา

เงาะ ราคาตกต่ำ เนื่องจากผลผลิตกระจุกตัวเฉลี่ย ๓-๕ วัน ใน ๑ รอบการผลิต พ่อค้ารถเร่ รับซื้อผลผลิตเงาะคุณภาพผสมเงาะตกเกรดและไปขายราคาถูกปลายทาง ขาดแรงงานในการเก็บเกี่ยว เพราะต้องใช้แรงงานจำนวนมาก

ลองกอง บริโภคภายในประเทศเป็นหลัก ไม่สามารถส่งออกได้ ผลผลิตราคาตกต่ำในช่วงกระจุกตัว ลองกองเกรดต่ำ (กระซ้า ลูกบัว ลูกร่วง) ไม่มีราคาในช่วงผลผลิตกระจุกตัว

๖. ปัญหาด้านผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ เนื่องจากวิสาหกิจชุมชนบางกลุ่มที่มีขนาดเล็กจะไม่มีรายได้เพียงพอที่จะจัดทำบรรจุภัณฑ์ใหม่ ให้มีความสวยงาม ทันสมัย สะดุดตา และน่าสนใจ

๗. ปัญหาด้านมาตรฐานผลผลิต การมีมาตรฐานการคัดเกรดคุณภาพผลผลิตที่ได้รับการยอมรับจากทั้งขนาดผล สีผิว เพื่อใช้เป็นหลักเกณฑ์มาตรฐานในทิศทางเดียวกันระหว่างเกษตรกร ผู้รับจ้างเก็บผลผลิต และพ่อค้ารับซื้อ

ส่วนที่ ๓
การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ เช่น SWOT Analysis/ PESTEL Analysis /๗s Mckinsey เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ มาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๓.๑ วิธีการวิเคราะห์ SWOT Analysis

การวิเคราะห์ SWOT เป็นการนำสิ่งต่าง ๆ ที่มีอยู่ในองค์กรมาวิเคราะห์เพื่อเอาชนะอุปสรรคสภาพแวดล้อม หรือลดจุดอ่อนองค์กรให้น้อยที่สุด โดยมีการประเมินสภาพแวดล้อมขององค์กร ดังนี้

๓.๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย ๗S McKinsey Framework ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามีจุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไรในปัจจัยทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย

๑. กลยุทธ์ (Strategy)
๒. โครงสร้างขององค์กร (Structure)
๓. ระบบการปฏิบัติงาน (System)
๔. บุคลากร (Staff)
๕. ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
๖. รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
๗. ค่านิยมร่วม (Shared Values)

ตารางที่ ๕๑ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย 7S McKinsey Framework

๗S McKinsey	จุดแข็ง (Strength: S)	จุดอ่อน (Weakness: W)
กลยุทธ์ (Strategy)	S๑๕ มีแผนการพัฒนาการเกษตรที่สอดคล้องกับแผนการพัฒนาประเทศ และแผนจังหวัดให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างชัดเจน	
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	S๑ สภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และสภาพดินมีความเหมาะสมสามารถผลิตสินค้าทางการเกษตรที่มีศักยภาพ ปริมาณและคุณภาพสูง S๒ มีทรัพยากรทางทะเลที่หลากหลาย อุดมสมบูรณ์ S๓ เป็นแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทะเล และสินค้าทะเลที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน S๔ มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีศักยภาพ S๘ มีแปลงเกษตรที่ได้รับมาตรฐาน GAP และ GAP Plus จำนวนมาก ได้ผลผลิตที่ดี มีคุณภาพ และมีมาตรฐาน	W๘ ขาดแคลนแหล่งกักเก็บน้ำขนาดใหญ่ และระบบกระจายน้ำสำหรับเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง W๑๓ เกษตรกรบางพื้นที่ขาดเอกสารสิทธิ์ในที่ดินในการทำการเกษตรทำให้ไม่ได้รับการสนับสนุนและช่วยเหลือจากภาครัฐ W๑๕ ปัญหาช้างป่าทำลายพืชสวน

๗S McKinsey	จุดแข็ง (Strength: S)	จุดอ่อน (Weakness: W)
	S๙ มีโรงคัดบรรจุ (ล้ง) ที่ได้รับมาตรฐาน GMP และ GMP PLUS กระจายในพื้นที่จำนวนมาก เป็นแหล่งรวบรวมรับซื้อผลผลิตของเกษตรกร สามารถบริหารจัดการคัดแยกสินค้าเพื่อการส่งออก S๑๖ เป็นเมืองสมุนไพร แหล่งผลิตอาหารและยารักษาโรค	
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	S๕ มีสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะกับการแปรรูป และเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้ามีการวิจัยและพัฒนาสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ของสินค้าเกษตร S๖ สินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่เป็นสินค้าเด่นของจังหวัดและมีการรับรองเป็นสินค้า GI เช่น เสื่อกก พริกไทย ทุเรียน สามารถสร้างงานและรายได้ให้กับชาวบ้านและชุมชนเป็นจำนวนมาก	W๒ การเพิ่มปริมาณการผลิตผลไม้โดยผลิตเฉพาะพืชที่มีราคาสูง โดยไม่คำนึงถึงความเสี่ยงด้านราคาตลาดและด้านการขาดแคลนแหล่งน้ำในอนาคต W๓ เกษตรกรมีแนวโน้มใช้สารเคมีในการผลิตเพิ่มมากขึ้นส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพอนามัย W๗ ยังมีข้อจำกัดในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าหลายด้านทั้งระยะเวลา กำลังคน ความร่วมมือของผู้ประกอบการ ขาดระบบการตรวจสอบย้อนกลับสินค้า
บุคลากร (Staff)	S๑๑ เกษตรกร/เยาวชน/คนนอกภาคการเกษตรสนใจการผลิตสินค้าเกษตร สินค้าเกษตรอินทรีย์ และธุรกิจเกษตรเพิ่มมากขึ้น S๑๐ เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีองค์ความรู้และมีศักยภาพ มีเงินทุนในการผลิตสินค้าเกษตร	W๙ ขาดแรงงานในพื้นที่ W๑๒ เกษตรกรบางส่วนไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ไม่เปิดรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ขาดการนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	S๑๔ มีสถาบันการศึกษา ศูนย์ศึกษาทางวิชาการที่หลากหลายสามารถให้ความรู้กับเกษตรกรตั้งแต่การผลิตถึงการตลาด และมีศูนย์การเรียนรู้เกี่ยวกับการเกษตรที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนได้ เช่น ศูนย์ผึ้ง ศูนย์พัฒนาไม้ผลตามพระราชดำริ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร S๗ ผลไม้จังหวัดจันทบุรีมีชื่อเสียงเป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งชาวไทยและต่างประเทศ	W๑ ผลผลิตทางการเกษตรมีอายุจัดเก็บสั้น ทำให้เกิดความเสียหายได้ง่าย W๕ ข้อมูล Big data ด้านการเกษตรยังไม่สมบูรณ์ ครบถ้วน และไม่เป็นเอกภาพ W๖ เกษตรกรบางส่วนยังขาดศักยภาพด้านการตลาดและการแปรรูปสินค้า W๑๐ งานวิจัยพัฒนาด้านการเกษตร ใช้ระยะเวลานานไม่ทันต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้น และงานวิจัยนำมาใช้ได้ตรงความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่มีจำนวนน้อย รวมทั้งขาดงานวิจัยการแปรรูปสินค้าเกษตรเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	S๑๒ มีสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพสามารถเชื่อมโยงเครือข่ายการค้า เช่นสหกรณ์การเกษตร กลุ่มแปลงใหญ่	W๑๑ ขาดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและงานวิจัยไปสู่เกษตรกร W๑๔ ขาดการประชาสัมพันธ์ไปสู่ผู้บริโภคในการเลือกซื้อสินค้าเกษตรคุณภาพ

๗S McKinsey	จุดแข็ง (Strength: S)	จุดอ่อน (Weakness: W)
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	S๑๓ การบูรณาการร่วมกันอย่างเข้มแข็ง ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน	W๔ ผู้ประกอบการบางรายขาดความรับผิดชอบต่อผลผลิตยังขาดจิตสำนึกในการรักษาคุณภาพของสินค้า เช่น ปัญหาเรื่องทุเรียนอ่อน หรือนำผลผลิตที่อื่นมาแอบอ้างขาย

๓.๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

๑. ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ

๒. ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ

๓. ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา ค่านิยมการบริโภคอุปโภค

๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ

๕. ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ

๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ

ตารางที่ ๕๒ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก โดย PESTEL Analysis

	โอกาส (Opportunity: O)	อุปสรรค (Threats: T)
<u>ด้านการเมือง</u>	O๕ นโยบายรัฐบาลผลักดันให้ประเทศไทย สู่การเป็นแหล่งผลิตอาหารของโลก และการขับเคลื่อนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการเป็น Eastern Thailand Food Valley	T๓ การพัฒนาการผลิตของประเทศเพื่อนบ้าน ทำให้มีคู่แข่งการขายสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น
	O๖ นโยบายการส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ และส่งเสริมเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs)	T๖ การเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ ที่มีผลต่อภาคการเกษตร
	O๘ นโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวเมืองรอง และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ทำให้มีนักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น เพิ่มโอกาสในการขายสินค้าและการท่องเที่ยว	
	O๙ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายการตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)	
	O๑๐กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบและการเพิ่มแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก	
<u>ด้านเศรษฐกิจ</u>	O๑๒ รัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมด้านเงินทุนเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจสินเชื่อเพื่อการเกษตรหลากหลายช่องทางและมีโครงการสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำสำหรับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร	T๑ เศรษฐกิจโลกมีความผันผวน มีการแข่งขันและการกีดกันทางการค้ามากขึ้น ต้นทุนปัจจัยการผลิตสูงขึ้น

	โอกาส (Opportunity: O)	อุปสรรค (Threats: T)
	O๒ สินค้าเกษตรได้รับความนิยมจากผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทำให้มีความต้องการผลไม้และสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น	T๕ ปัญหาราคาผลผลิตตกต่ำ จากการกำหนดราคาโดยพ่อค้าคนกลาง การซื้อขายผลผลิตไม่สามารถควบคุมราคาได้ ขึ้นอยู่กับกลไกการตลาด
	O๑๔ นโยบายขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG สาขาเกษตร และการขับเคลื่อนสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	T๘ ความผันผวนของค่าเงินบาทที่มีผลกระทบต่อปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร
<u>ด้านสังคม</u>		T๗ ผลไม้นอกพื้นที่ ที่ไม่ได้คุณภาพถูกนำเข้ามาจำหน่ายในตลาดเป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดความเสียหายต่อภาพลักษณ์ของจังหวัด
	O๗ พฤติกรรมการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ มีแนวโน้มสูงขึ้น ส่งผลให้ราคาสินค้าเกษตรอินทรีย์มีราคาสูงขึ้น และมีแนวโน้มการทำการเกษตรลดการใช้สารเคมีในการผลิต	T๑๐ ผลกระทบจากการแพร่ระบาดไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้เกิดปัญหาด้านการกระจายสินค้า ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ และการเคลื่อนย้ายแรงงานภาคการเกษตร
<u>ด้านเทคโนโลยี</u>	O๓ ความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร	T๙ เทคโนโลยี เครื่องจักรกล ที่นำมาใช้ทางการเกษตรมีราคาสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรสูงขึ้น เกษตรกรรายย่อยไม่สามารถเข้าถึงได้ และยังขาดองค์ความรู้ในการนำมาใช้
	O๔ มีช่องทางการตลาดที่หลากหลายทั้งออนไลน์ และ ออฟไลน์ สามารถใช้กระจายผลผลิตไปสู่ผู้บริโภคได้มากขึ้น	
	O๑๑ มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ช่วยพัฒนาและผลิตองค์ความรู้และงานวิจัยด้านการเกษตร	
<u>ด้านกฎหมาย</u>	O๑๓ กฎหมายด้านการอำนวยความสะดวกทางการค้า การจัดทำ National single Window : NSW เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงาน	T๔ มาตรการการลดใช้สารเคมีทำให้ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรสูงขึ้น T๑๑ มีปัญหาด้านกฎระเบียบ และมาตรการที่เป็นอุปสรรค อาทิ มาตรการด้านแรงงานที่ต้องรายงานตัวเป็นระยะ ทำให้เพิ่มต้นทุนและเป็นอุปสรรคต่อเกษตรกร มาตรการกีดกันการค้า
<u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u>	O๑ เป็นพื้นที่ภูมิศาสตร์การค้ามีพรมแดนติดกับประเทศกัมพูชา สามารถเชื่อมต่อไปยังอาเซียน และติดต่อกับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ สามารถรองรับการขยายตลาดการค้าสินค้าเกษตรได้มากขึ้น และได้เปรียบในการนำแรงงานจากกัมพูชาเข้ามาทำงานในจังหวัดได้	T๒ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้ส่งผลต่อปริมาณและคุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตร
		T๑๒ การเกิดโรคระบาดในสัตว์และศัตรูพืช กระทบต่อผลผลิตสินค้าเกษตรทั้งพืช ประมง และปศุสัตว์

๓.๔ การจัดทำ TOWS Matrix

เพื่อกำหนดกลยุทธ์ ความสัมพันธ์ระหว่างจุดแข็งกับโอกาส จุดแข็งกับข้อจำกัด จุดอ่อนกับโอกาส และจุดอ่อนกับข้อจำกัด

ตารางที่ ๕๓ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายใน / ปัจจัยภายนอก	**จุดแข็ง (S)**	**จุดอ่อน (W)**
	S๑ สภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และสภาพดินมีความเหมาะสมสามารถผลิตสินค้าทางการเกษตรที่มีศักยภาพ ปริมาณและคุณภาพสูง S๒ มีทรัพยากรทางทะเลที่หลากหลาย อุดมสมบูรณ์ S๓ เป็นแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทะเล และสินค้าทะเลที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน S๔ มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีศักยภาพ S๕ มีสินค้าทางการเกษตรที่เหมาะกับการแปรรูป และเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้ามีการวิจัยและพัฒนาสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ของสินค้าเกษตร S๖ สินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่เป็นสินค้าเด่นของจังหวัดและมีการรับรองเป็นสินค้า GI เช่น เสื่อกก พริกไทย ทุเรียน สามารถสร้างงานและรายได้ให้กับชาวบ้าน และชุมชนเป็นจำนวนมาก S๗ ผลไม้จังหวัดจันทบุรีมีชื่อเสียงเป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งชาวไทยและต่างประเทศ S๘ มีแปลงเกษตรที่ได้รับมาตรฐาน GAP และ GAP Plus จำนวนมาก ได้ผลผลิตที่ดี มีคุณภาพ และมีมาตรฐาน S๙ มีโรงคัดบรรจุ (ลัง) ที่ได้รับมาตรฐาน GMP และ GMP PLUS กระจายในพื้นที่จำนวนมาก เป็นแหล่งรวบรวมรับซื้อผลผลิตของเกษตรกร สามารถบริหารจัดการคัดแยกสินค้าเพื่อการส่งออก S๑๐ เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีองค์ความรู้ และมีศักยภาพในผลิตสินค้าเกษตร S๑๑ เกษตรกร/เยาวชน/คนนอกภาคการเกษตร สนใจการผลิตสินค้าเกษตร สินค้าเกษตรอินทรีย์ และธุรกิจเกษตรเพิ่มมากขึ้น S๑๒ มีสถาบันเกษตรกรที่มีศักยภาพสามารถเชื่อมโยงเครือข่ายการค้า S๑๓ การบูรณาการร่วมกันอย่างเข้มแข็งระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน S๑๔ มีสถาบันการศึกษา ศูนย์ศึกษาทางวิชาการ ที่หลากหลาย สามารถให้ความรู้กับเกษตรกร ตั้งแต่การผลิตถึงการตลาด และมีศูนย์การเรียนรู้เกี่ยวกับการเกษตร ที่สามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชนได้ เช่น ศูนย์ผึ้ง ศูนย์พัฒนาไม้ผลตามพระราชดำริ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร s๑๕ มีแผนการพัฒนาการเกษตรที่สอดคล้องกับแผนการพัฒนาประเทศ และแผนจังหวัดให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคการเกษตรอย่างชัดเจน S๑๖ เป็นเมืองสมุนไพร แหล่งผลิตอาหารและยารักษาโรค	W๑ ผลผลิตทางการเกษตรมีอายุการเก็บรักษาสั้น ทำให้เกิดความเสียหายได้ง่าย W๒ การเพิ่มปริมาณการผลิตผลไม้โดยผลิตเฉพาะพืชที่มีราคาสูง โดยไม่คำนึงถึงความเสี่ยงด้านราคาตลาด และด้านการขาดแคลนแหล่งน้ำในอนาคต W๓ เกษตรกรมีแนวโน้มใช้สารเคมีในการผลิตเพิ่มมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพอนามัย W๔ ผู้ประกอบการบางรายขาดจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อคุณภาพของผลผลิตที่นำมาขาย เช่น ขายทุเรียนอ่อน หรือนำผลผลิตที่อื่นมาแอบอ้างขาย W๕ ข้อมูล Big data ด้านการเกษตรยังไม่สมบูรณ์ ครบถ้วน และไม่เป็นเอกภาพ W๖ เกษตรกรบางส่วนยังขาดศักยภาพด้านการตลาด และการแปรรูปสินค้า W๗ ยังมีข้อจำกัดในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าหลายด้านทั้งระยะเวลา กำลังคน ความร่วมมือของผู้ประกอบการ ขาดระบบการตรวจสอบย้อนกลับสินค้าที่สมบูรณ์ W๘ ขาดแคลนแหล่งกักเก็บน้ำขนาดใหญ่ และระบบกระจายน้ำสำหรับเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง W๙ ขาดแรงงานในพื้นที่ W๑๐ งานวิจัยพัฒนาด้านการเกษตร ใช้ระยะเวลานาน ไม่ทันต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้น และงานวิจัยนำมาใช้ได้ตรงความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่มีจำนวนน้อย รวมทั้งขาดงานวิจัยการแปรรูปสินค้าเกษตรเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง W๑๑ ขาดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและงานวิจัยไปสู่เกษตรกร W๑๒ เกษตรกรบางส่วนไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ไม่เปิดรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ขาดการนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ W๑๓ เกษตรกรบางพื้นที่ขาดเอกสารสิทธิ์ในที่ดินทำการเกษตรทำให้ไม่ได้รับการสนับสนุนและช่วยเหลือจากภาครัฐ W๑๔ ขาดการประชาสัมพันธ์ไปสู่ผู้บริโภคในการเลือกซื้อสินค้าเกษตรคุณภาพ W๑๕ ปัญหาช้างป่าทำลายพืชสวน
โอกาส (O)	**SO**	**WO**
O๑ เป็นพื้นที่ภูมิศาสตร์การค้ามีพรมแดนติดกับประเทศกัมพูชา สามารถเชื่อมต่อไปยังอาเซียนและติดต่อกับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ สามารถรองรับการขยายตลาดการค้าสินค้าเกษตรได้มากขึ้น และได้เปรียบในการนำแรงงานจากกัมพูชาเข้ามาทำงานในจังหวัดได้ O๒ สินค้าเกษตรได้รับความนิยมจากผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทำให้มีความต้องการผลไม้และสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น O๓ ความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร O๔ มีช่องทางการตลาดที่หลากหลายทั้งออนไลน์และ ออฟไลน์ สามารถกระจายผลผลิตไปสู่ผู้บริโภคได้มากขึ้น O๕ นโยบายรัฐบาลผลักดันให้ประเทศไทย สู่การเป็นแหล่งผลิตอาหารของโลก และการขับเคลื่อนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการเป็น Eastern Thailand Food Valley O๖ นโยบายการส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ และส่งเสริมเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs)	๑. พัฒนาและขยายแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตรของเกษตรกร $S_{๑๐}S_{๑๑}S_{๑๔}+O_{๙}$ ๒. ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกร สู่เกษตรกรมืออาชีพ $S_{๑๓}S_{๑๔}+O_{๙}O_{๑๔}$ ๓. เสริมสร้างความเข้มแข็ง การบริหารจัดการ และเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร กลุ่มและสถาบันเกษตรกร สามารถแข่งขันในตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ $S_{๑๐}S_{๑๒}S_{๑๓}S_{๑๔}+O_{๑}O_{๑๒}$ ๔. มุ่งเน้นให้จังหวัดจันทบุรีเป็นแหล่งผลิต จำหน่ายผลไม้ สินค้าประมง ปศุสัตว์ และสมุนไพร ที่ได้รับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับเพื่อส่งออกไปยังตลาดภายในและตลาดต่างประเทศ $S_{๑}S_{๓}S_{๖}S_{๘}S_{๑๖}+O_{๑}O_{๔}$ ๕. ใช้สื่อสารสนเทศเพื่อเพิ่มและขยายตลาดการค้าสินค้าเกษตรของจังหวัดจันทบุรีเพื่อลดต้นทุนการขนส่งและกระจายผลผลิตสู่ตลาดและผู้ซื้อได้อย่างรวดเร็ว $S_{๖}S_{๗}+O_{๑}O_{๔}$ ๖. การบูรณาการร่วมกันอย่างเข้มแข็งระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนในการสนับสนุนการตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมในพื้นที่ $S_{๑๓}+O_{๕}O_{๑๓}$	๑. การบริหารจัดการน้ำตลอดการผลิตการเกษตรอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ $W_{๘}+O_{๑๐}$ ๒. ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ ของเกษตรกร สู่เกษตรกรมืออาชีพ $W_{๑๑}+O_{๕}O_{๑๒}O_{๑๔}$ ๓. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานปลอดภัย ตรงความต้องการของตลาด $W_{๓}W_{๔}+O_{๖}O_{๖}O_{๗}$ ๔. ส่งเสริมให้เกษตรกร กลุ่ม/สถาบันเกษตรกร นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการผลิตสินค้าเกษตร $W_{๒}W_{๑๐}W_{๑๑}+O_{๓}O_{๕}O_{๑๒}O_{๑๔}$ ๕. ส่งเสริมการบริหารจัดการกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรแบบครบวงจร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม $W_{๖}+O_{๓}O_{๑๒}O_{๑๔}$ ๖. การใช้สื่อสารสนเทศในการรวบรวมและเผยแพร่ข้อมูลด้านการผลิตและการตลาดเพื่อถ่ายทอดข้อมูลเผยแพร่องค์ความรู้ $W_{๔}W_{๑๑}+O_{๓}O_{๑๓}O_{๑๒}$

O๗ พฤติกรรมการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ มีแนวโน้มสูงขึ้น ส่งผลให้ราคาสินค้าเกษตรอินทรีย์มีราคาสูงขึ้น และมีแนวโน้มการทำการเกษตรลดการใช้สารเคมีในการผลิต O๘ นโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวเมืองรอง และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ทำให้มีนักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น เพิ่มโอกาสในการขายสินค้า และการท่องเที่ยว O๙ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายการตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม(AIC) O๑๐กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบและการเพิ่มแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ขนาดกลางและขนาดเล็ก O๑๑ มีสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ช่วยพัฒนาและผลิตองค์ความรู้และงานวิจัยด้านการเกษตร O๑๒ รัฐบาลมีนโยบายส่งเสริมด้านเงินทุนเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจสินเชื่อเพื่อการเกษตรหลากหลายช่องทาง และมีโครงการสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำสำหรับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร O๑๓ กฎหมายด้านการอำนวยความสะดวกทางการค้า การจัดทำ National single Window : NSW เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงาน O๑๔ นโยบายขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG สาขาเกษตร และการขับเคลื่อนสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๗. สร้างภาพลักษณ์สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานไปยังผู้บริโภคเพื่อสร้างความเชื่อมั่นสินค้า และเพิ่มมูลค่าสินค้าโดยใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ $S_{๗}S_{๘}+O_{๒}O_{๔}O_{๑๒}$ ๘. มุ่งเน้นให้จังหวัดจันทบุรี มีการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตร สู่เกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม $S_{๓}S_{๕}S_{๖}S_{๘}S_{๑๖}+O_{๔}O_{๖}O_{๗}O_{๑๔}$	๗. ส่งเสริมการตรวจรับรองสถานประกอบการแปรรูปสินค้าเกษตรให้ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล $W_{๗}W_{๑}+O_{๒}O_{๔}O_{๑๒}$ ๘. ใช้ศูนย์ ศพก. เพื่อส่งเสริมการแปรรูปและการลดการใช้สารเคมีในการผลิต $W_{๓}W_{๑๑}W_{๑๒}+O_{๖}O_{๗}$
อุปสรรค (T) T๑ เศรษฐกิจโลกมีความผันผวน มีการแข่งขันและการกีดกันทางการค้ามากขึ้น ต้นทุนปัจจัยการผลิตสูงขึ้น T๒ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้ส่งผลต่อปริมาณและคุณภาพผลผลิตสินค้าเกษตร T๓ การพัฒนาการผลิตของประเทศเพื่อนบ้าน ทำให้มีคู่แข่งการขายสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น T๔ มาตรการการลดใช้สารเคมีทำให้ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรสูงขึ้น T๕ ปัญหาราคาผลผลิตตกต่ำ จากการกำหนดราคาโดยพ่อค้าคนกลาง การซื้อขายผลผลิตไม่สามารถควบคุมราคาได้ ขึ้นอยู่กับกลไกการตลาด T๖ การเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ ที่มีผลต่อภาคการเกษตร T๗ ผลไม้นอกพื้นที่ ที่ไม่ได้คุณภาพถูกนำเข้ามาจำหน่าย ในตลาดเป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดความเสียหายต่อภาพลักษณ์ของจังหวัด T๘ ความผันผวนของค่าเงินบาท ที่มีผลกระทบต่อปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตร T๙ เทคโนโลยี เครื่องจักรกล ที่นำมาใช้ทางการเกษตรมีราคาสูง ทำให้ต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรสูงขึ้น เกษตรกรรายย่อยไม่สามารถเข้าถึงได้ และยังขาดองค์ความรู้ในการนำมาใช้ T๑๐ ผลกระทบจากการแพร่ระบาดไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้เกิดปัญหาด้านการกระจายสินค้า ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ และการเคลื่อนย้ายแรงงานภาคการเกษตร T๑๑ มีปัญหาด้านกฎระเบียบ และมาตรการที่เป็นอุปสรรค อาทิ มาตรการด้านแรงงานที่ต้องรายงานตัวเป็นระยะ ทำให้เพิ่มต้นทุนและเป็นอุปสรรคต่อเกษตรกร T๑๒ การเกิดโรคระบาดในสัตว์และศัตรูพืช กระทบต่อผลผลิตสินค้าเกษตรทั้งพืช ประมง และปศุสัตว์	**ST** ๑. การส่งเสริมโรงคัดบรรจุที่มีคุณภาพมาตรฐาน เป็นแหล่งรวบรวมรับซื้อผลผลิตของเกษตรกร $S_{๙}+T_{๓}T_{๗}$ ๒. ใช้เครือข่ายสถาบันเกษตรกรกระจายผลผลิตเมื่อเกิดปัญหาราคาตกต่ำ $S_{๑๒}S_{๑๓}+T_{๕}$ ๓. สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ที่มีมาตรฐานรับรองเพื่อยกระดับมาตรฐาน สินค้าเกษตรและป้องกันการกีดกันทางการค้า $S_{๑๐}S_{๑๑}+T_{๑}$ ๔. ส่งเสริมการวิจัยเชิงประยุกต์ร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและหน่วยงานรัฐในพื้นที่เพื่อแก้ปัญหาให้เกษตรกร $S_{๑๔}+T_{๙}T_{๑๒}$ ๕. สนับสนุนการผลิตสินค้ามาตรฐานการผลิตสินค้าได้มาตรฐานปลอดภัย ตรงความต้องการของตลาดส่งออก $S_{๗}S_{๘}S_{๙}+T_{๑}T_{๓}$ ๖. สนับสนุนการเรียนรู้ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ด้านกฎระเบียบ มาตรฐาน ให้สามารถแข่งขันในตลาดเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ $S_{๑๐}S_{๑๒}S_{๑๓}S_{๑๔}+T_{๑}T_{๓}T_{๑๑}$ ๗. สนับสนุนการทำการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์โดยใช้เทคโนโลยีและกลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่เพื่อแก้ปัญหาการกระจายสินค้าและราคาผลผลิต $S_{๗}S_{๑๐}S_{๑๑}+T_{๕}$	**WT** ๑. ส่งเสริมการวิจัยปรับปรุงการผลิต เพื่อบังคับให้ผลไม้ออกนอกฤดูกาล เพื่อไม่ให้ตรงกับการผลิตของผลไม้ที่อื่น $W_{๑}+T_{๕}T_{๗}$ ๒. สนับสนุนให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานปลอดภัย $W_{๒}W_{๓}+T_{๑}T_{๔}$ ๓. การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด $W_{๘}+T_{๒}$ ๔. ส่งเสริมการทำการเกษตรปลอดภัยจากสารเคมี และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม $W_{๓}W_{๔}+T_{๔}$ ๕. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี เพื่อลดการขาดแคลนแรงงานเก็บเกี่ยว $W_{๙}+T_{๙}$

๑) SO ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น **จุดแข็งและโอกาส** มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดกลยุทธ์เชิงรุก

๑) พัฒนาและขยายแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตรของเกษตรกร $S_{๑๐}S_{๑๑}S_{๑๔}+O_{๙}$

๒) ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ $S_{๑๑}S_{๑๔}+O_{๙}O_{๑๔}$

๓) เสริมสร้างความเข้มแข็ง การบริหารจัดการ และเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร กลุ่มและสถาบันเกษตรกร สามารถแข่งขันในตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ $S_{๑๐}S_{๑๒}S_{๑๓}S_{๑๔}+O_{๒}O_{๑๒}$

๔) มุ่งเน้นให้จังหวัดจันทบุรีเป็นแหล่งผลิต จำหน่ายผลไม้ สินค้าประมง ปศุสัตว์ และสมุนไพร ที่ได้รับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับเพื่อส่งออกไปยังตลาดภายในและตลาดต่างประเทศ $S_{๑}S_{๓}S_{๖}S_{๘}S_{๑๖}+O_{๒}O_{๔}$

๕) ใช้สื่อสารสนเทศเพื่อเพิ่มและขยายตลาดการค้าสินค้าเกษตรของจังหวัดจันทบุรีเพื่อลดต้นทุนการขนส่งและกระจายผลผลิตสู่ตลาดและผู้ซื้อได้อย่างรวดเร็ว $S_{๖}S_{๗}+O_{๑}O_{๔}$

๖) การบูรณาการร่วมกันอย่างเข้มแข็งระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนในการสนับสนุนการตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม(AIC) เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสมในพื้นที่ $S_{๑๓}+O_{๙}O_{๑๑}$

๗) สร้างภาพลักษณ์สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานไปยังผู้บริโภคเพื่อสร้างความเชื่อมั่นสินค้า และเพิ่มมูลค่าสินค้าโดยใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ $S_{๗}S_{๘}+O_{๒}O_{๔}O_{๑๒}$

๘) มุ่งเน้นให้จังหวัดจันทบุรี มีการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม $S_{๓}S_{๕}S_{๖}S_{๘}S_{๑๖}+O_{๕}O_{๖}O_{๗}O_{๑๔}$

๒) ST ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น **จุดแข็งและภัยคุกคาม** มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดกลยุทธ์เชิงป้องกัน

๑) การส่งเสริมโรงคัดบรรจุที่มีคุณภาพมาตรฐาน เป็นแหล่งรวบรวมรับซื้อผลผลิตคุณภาพของเกษตรกร $S_{๙}+T_{๓}T_{๗}$

๒) ใช้เครือข่ายสถาบันเกษตรกรกระจายผลผลิตเมื่อเกิดปัญหาราคาตกต่ำ $S_{๑๒}S_{๑๓}+T_{๕}$

๓) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์ที่มีมาตรฐานรับรองเพื่อยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรและป้องกันการกีดกันทางการค้า $S_{๑๐}S_{๑๑}+T_{๑}$

๔) ส่งเสริมการวิจัยเชิงประยุกต์ร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและหน่วยงานรัฐในพื้นที่เพื่อแก้ปัญหาให้เกษตรกร $S_{๑๔}+T_{๙}\ T_{๑๒}$

๕) สนับสนุนการผลิตสินค้ามาตรฐานการผลิตสินค้าได้มาตรฐานปลอดภัย ตรงความต้องการของตลาดส่งออก $S_{๗}S_{๘}S_{๙}+T_{๑}T_{๓}$

๖) สนับสนุนการเรียนรู้ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ด้านกฎระเบียบ มาตรฐาน ให้สามารถแข่งขันในตลาดเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ $S_{๑๐}S_{๑๒}S_{๑๓}S_{๑๔}+T_{๑}T_{๓}T_{๑๑}$

๗) สนับสนุนการทำการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์โดยใช้เทคโนโลยีและกลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่เพื่อแก้ปัญหาการกระจายสินค้าและราคาผลผลิตตกต่ำ $S_{๗}S_{๑๐}S_{๑๑}+T_{๕}$

๓) WO ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น **จุดอ่อนและโอกาส** มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดกลยุทธ์เชิงแก้ไข

๑) การบริหารจัดการน้ำตลอดการผลิตการเกษตรอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ $W_{๘}+O_{๑๐}$

๒) ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ $W_{๑๑}+O_{๙}O_{๑๒}O_{๑๔}$

๓) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานปลอดภัย ตรงความต้องการของตลาด $W_{๓}W_{๔}+O_{๒}O_{๖}O_{๗}$

๔) ส่งเสริมให้เกษตรกร กลุ่ม/สถาบันเกษตรกร นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมา ใช้ในการผลิตสินค้าเกษตร $W_{๒}W_{๑๐}W_{๑๑}+O_{๓}O_{๙}O_{๑๒}O_{๑๔}$

๕) ส่งเสริมการบริหารจัดการกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรแบบครบวงจร โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม $W_{๖}+O_{๓}\ O_{๑๒}O_{๑๔}$

๖) การใช้สื่อสารสนเทศในการรวบรวมและเผยแพร่ข้อมูลด้านการผลิตและการตลาดเพื่อถ่ายทอดข้อมูลเผยแพร่องค์ความรู้ $W_{๕}W_{๑๑}+O_{๓}O_{๑๑}\ O_{๑๒}$

๗) ส่งเสริมการตรวจรับรองสถานประกอบการแปรรูปสินค้าเกษตรให้ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล $W_{๗}W_{๑}+O_{๒}O_{๔}$

๘) ใช้ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อส่งเสริมการแปรรูปและการลดการใช้สารเคมีในการผลิต $W_{๓}W_{๑๑}W_{๑๒}+O_{๖}O_{๗}$

๔) WT ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น **จุดอ่อนและภัยคุกคาม** มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดกลยุทธ์เชิงรับ

๑) ส่งเสริมการวิจัยปรับปรุงการผลิต บังคับให้ผลไม้ออกนอกฤดูกาลเพื่อไม่ให้ตรงกับการผลิตของผลไม้ที่อื่น $W_{๑}+T_{๕}T_{๗}$

๒) สนับสนุนให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานปลอดภัย $W_{๒}W_{๓}+T_{๑}T_{๔}$

๓) การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด $W_{๘}+T_{๒}$

๔) ส่งเสริมการทำการเกษตรปลอดภัยจากสารเคมีและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม $W_{๓}W_{๔}+T_{๔}$

๕) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี เพื่อลดการขาดแคลนแรงงานเก็บเกี่ยว $W_{๙}+T_{๙}$

ส่วนที่ ๔
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

"เมืองเกษตรกรรมยั่งยืน เศรษฐกิจฐานรากมั่นคง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม"

๒. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๒.๑ อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (Gross Provincial Product : GPP) เพิ่มขึ้น

๒.๒ เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร ได้รับการพัฒนาให้เข้มแข็ง สามารถเชื่อมโยงเครือข่ายในการผลิต การแปรรูป และการตลาดเพิ่มขึ้น

๒.๓ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีคุณภาพมาตรฐานตลอดห่วงโซ่อุปทาน สามารถใช้การวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมสร้างศักยภาพในการแข่งขัน ทั้งตลาดภายในและตลาดส่งออกเพิ่มขึ้น

๒.๔ โครงสร้างพื้นฐานด้านการเกษตรครอบคลุมพื้นที่ทำการเกษตร

๒.๕ ทรัพยากรภาคการเกษตรที่ได้รับการอนุรักษ์ ปรับปรุง และฟื้นฟูให้สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน

๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

เป้าหมาย สินค้าเกษตรของจังหวัดจันทบุรี มีคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยตรงตามความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

ตัวชี้วัด
๑. จำนวนแปลง/ฟาร์ม/โรงคัดบรรจุ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP GMP และ Organic
๒. จำนวนพื้นที่ที่เข้าร่วมการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

แนวทางการพัฒนา
๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานตรงความต้องการของตลาด
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ตลอดห่วงโซ่อุปทานลดต้นทุนการผลิต เพิ่มมูลค่าสินค้า สร้างสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันในตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการสำคัญ
๑. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน (Good Agriculture Practices: GAP)
๒. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่
๓. โครงการการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์
๔. โครงการการตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและควบคุมการกำกับดูแลตาม พ.ร.บ.
๕. โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๖. โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน (ตรวจประเมินฟาร์มสัตว์น้ำ)
๗. โครงการตรวจวิเคราะห์วัตถุดิบสัตว์น้ำเพื่อการรับรองฟาร์ม
๘. โครงการตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
๙. โครงการการพัฒนาสุขภาพสัตว์ (เสริมสร้างภูมิคุ้มกัน เฝ้าระวัง ควบคุมโรคสัตว์)
๑๐. โครงการผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตอื่น ๆ
๑๑. โครงการจันทบุรีเกษตรแฟร์
๑๒. โครงการส่งเสริมเกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ด้วยระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม PGS

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ **การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม**

เป้าหมาย
๑. ส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและตรงกับความต้องการของเกษตรกร
๒. ส่งเสริมการนำข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรที่สำคัญ กฎระเบียบมาตรฐานเผยแพร่สู่เกษตรกร และเกษตรกรสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนการผลิตได้อย่างทั่วถึง

ตัวชี้วัด
๑. จำนวนงานวิจัยที่นำไปใช้ในการแก้ปัญหา และพัฒนาในพื้นที่ให้กับเกษตรกร
๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่เข้าถึงข้อมูลข่าวสารของระบบสารสนเทศ
๓. จำนวนสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่เพิ่มขึ้นจากการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้

แนวทางการพัฒนา
๑. พัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุน ให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกรเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงตลอดห่วงโซ่อุปทาน
๒. พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ รวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูลเผยแพร่ข้อมูลด้านการผลิตสินค้าเกษตร และส่งเสริมการทำการตลาดออนไลน์ออฟไลน์
๓. ส่งเสริมงานวิจัยเชิงประยุกต์โดยการใช้ศูนย์เทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตรเพื่อพัฒนางานวิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับความต้องการในพื้นที่

โครงการสำคัญ
๑. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าของทุเรียนแบบผสมผสาน ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
๒. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดผลสด
๓. โครงการ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด
๔. โครงการ การปฏิวัติทรงพุ่มลำไยเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิต
๕. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร
๖. โครงการบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร
๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ
๘. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ
๙. โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์
๑๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน
๑๑. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๑๒. โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรชาวสวนยาง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ **สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร**

เป้าหมาย

๑. เกษตรกร และเครือข่ายเกษตรกรมีส่วนร่วมในการวางแผนเสริมสร้างความเข้มแข็งสามารถพึ่งพาตนเองได้ มีความภูมิใจในอาชีพเกษตรกรและมีคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน

๒. การบูรณาการร่วมมือระหว่างหน่วยงาน สถาบันเกษตรกร และองค์กรเกษตรกรภาครัฐภาคเอกชน เพื่อสร้างความเข้มแข็งตามศักยภาพและความพร้อม และสามารถเชื่อมโยงเครือข่ายฐานข้อมูลเกษตรกรและการค้ามีอำนาจในการต่อรองทั้งในการตลาดแบบออนไลน์และออฟไลน์

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา
๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาเป็น Smart Farmer/ Young Smart Farmer
๓. จำนวนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานเพิ่มขึ้น
๔. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาและขยายแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตร เสริมสร้างความภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
๒. ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม กฎระเบียบมาตรฐาน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer/ young smart farmer)
๓. เสริมสร้างความเข้มแข็ง การบริหารจัดการปรับปรุงข้อมูล และเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร กลุ่มและสถาบันเกษตรกร สามารถขยายตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการสำคัญ

๑. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๒. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น
๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
๔. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart farmer/ young smart farmer)
๕. โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร
๖. โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน
๗. โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร
๘. โครงการตรวจสอบบัญชีสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร
๙. โครงการสนับสนุนสินเชื่อกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างความเข้มแข็ง
๑๐. โครงการศูนย์สร้างนักคัด - นักตัดทุเรียนมืออาชีพ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

เป้าหมาย การบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานระบบการผลิตภาคการเกษตร ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และใช้ประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน

ตัวชี้วัด
๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมให้ความรู้ ได้รับความเข้าใจ และนำไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเอง
๒. จำนวนพื้นที่ทำการเกษตรได้รับการฟื้นฟู และพัฒนาปรับปรุงบำรุงดิน
๓. จำนวนพื้นที่รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ
๔. จำนวนพื้นที่ที่ทำการเกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้น
๕. การผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง BCG Model เพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา
๑. ส่งเสริมประชาสัมพันธ์และขยายผลการทำการเกษตรตามแนวศาสตร์พระราชา ให้เห็นผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน
๒. ส่งเสริมและพัฒนาการปรับปรุงคุณภาพดินให้เหมาะสมแก่การผลิตสินค้าเกษตร
๓. พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ และมีประสิทธิภาพสูงสุด
๔. ส่งเสริมการทำการเกษตรและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตสินค้าด้านการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อต่อยอดสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
๕. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว

โครงการสำคัญ
๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒. โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน
๓. โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มังคุด ลำไย ตามแนวทาง BCG
๔. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การตลาด ผลผลิตทุเรียนตามแนวทาง BCG จันทบุรี
๕. โครงการเพิ่มผลผลิตปูม้าเพื่อความมั่นคงทางอาหาร และความยั่งยืนของของทรัพยากรปูม้าในท้องทะเลจังหวัดจันทบุรี ภายใต้แนวคิดการพัฒนาเกษตรด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model)
๖. โครงการการบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ
๗. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร
๘. โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร
๙. โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน (ผลิตหญ้าแฝกเพื่อปลูกและแจกจ่าย)
๑๐. โครงการจัดที่ดินแปลงเกษตรกรรม
๑๑. โครงการอบรมหลักสูตรการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพในสวนผลไม้

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

แผนระดับ ๑	**ยุทธศาสตร์ชาติ** ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน **เป้าหมาย** ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น >> **ประเด็น** การเกษตรสร้างมูลค่า >> **ประเด็นย่อย** เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ

⬇

แผนระดับ ๒ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนแม่บทฯ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)	**แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ** **ประเด็น** การเกษตร • เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น • แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย - เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน	**แผนการปฏิรูปประเทศ** ด้านเศรษฐกิจ • เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป เรื่องความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม ประเด็นการยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตในระดับบุคคล	**แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ** • หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง - เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น - แนวทางการพัฒนา การยกระดับขีดความสามารถ ของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

⬇

แผนระดับ ๓ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด แผนกระทรวง ๕ ปี และแผน BCG)	**แผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี** "จันทบุรีเมืองเศรษฐกิจการเกษตร อัญมณี การค้าชายแดน และการท่องเที่ยว มูลค่าสูง ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความคิดสร้างสรรค์ และสังคมที่ดี" ยกระดับศักยภาพการผลิต แปรรูป และเป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	**แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒** "เมืองแห่งคุณภาพชีวิต ศูนย์กลางท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชนและวัฒนธรรม แหล่งผลไม้และเกษตรปลอดภัย" พัฒนาประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน ความปลอดภัยอย่างครบวงจรและมีมูลค่าสูง	**แผนพัฒนาภาคตะวันออก** "ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี" พัฒนาการเกษตรคุณภาพและผลตอบแทนสูง เชื่อมโยงสู่การผลิตอาหารปลอดภัย การผลิตพลังงาน ทดแทน และพืชสมุนไพรทางการแพทย์	**แผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)** "เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี" ยกระดับคุณภาพสินค้าหลักของจังหวัดให้ได้การรับรองมาตรฐาน	**แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG** "เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม" การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

⬇

สาระสำคัญแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	**เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี** "เมืองเกษตรกรรมยั่งยืน เศรษฐกิจฐานรากมั่นคง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม"	**ตัวชี้วัด**	**ค่าเป้าหมาย**
		ประเด็นการพัฒนาที่ ๑. พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน	
		๑. จำนวนแปลง/ฟาร์ม/โรงคัดบรรจุ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP GMP และ Organic (แปลง/ไร่/โรง) ๒. จำนวนพื้นที่ที่เข้าร่วมการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (จำนวนกลุ่ม)	๕๐๐/๕๐,๐๐๐/๕๐๐ แปลง/ไร่/โรง ๕๐ แปลง
		ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม	
		๑. จำนวนงานวิจัยที่นำไปใช้ในการแก้ปัญหา และพัฒนาในพื้นที่ให้กับเกษตรกร ๒. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่เข้าถึงข้อมูลข่าวสารของระบบสารสนเทศ ๓. จำนวนสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่เพิ่มขึ้นจากการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ (ชนิด)	๒๕ งานวิจัย ร้อยละ ๕๐ ๒๕ ชนิด
		ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	
		๑. จำนวนแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา (แห่ง) ๒. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาเป็น Smart Farmer/ Young Smart Farmer ๓. ร้อยละของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๔. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี	๕๐ แห่ง ๑,๕๐๐ ราย ร้อยละ ๙๐ ร้อยละ ๑๐
		ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา	
		๑. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมให้ความรู้ ได้รับความเข้าใจ และนำไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเอง (ราย) ๒. จำนวนพื้นที่ทำการเกษตรได้รับการฟื้นฟู และพัฒนาปรับปรุงบำรุงดิน (ไร่) ๓. จำนวนพื้นที่รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ (ไร่) ๔. จำนวนพื้นที่ที่ทำการเกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้น (แปลง) ๕. การผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง BCG Model เพิ่มขึ้น (ชนิด)	๗,๐๐๐ ราย ๒๕,๐๐๐ ไร่ ๑๗๐,๓๐๐ ไร่ ๒,๕๐๐ แปลง ๒๓ ชนิด

⬇

ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑. พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน	๒. การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๓. สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๔. บริหารจัดการทรัพยากรภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา
	⬇	⬇	⬇	⬇
โครงการสำคัญ	๑. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่ ๒. โครงการระบบส่งเสริมผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP ๓. โครงการส่งเสริมอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๑. โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ๒. โครงการบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร ๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ	๑. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน ๓. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart farmer)	๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๒. โครงการงานสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านคลองมะลิ พื้นที่ชลประทาน ๑,๕๐๐ ไร่ ๓. โครงการแก้มลิงบ้านหวัก

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

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด : “เมืองเกษตรกรรมยั่งยืน เศรษฐกิจฐานรากมั่นคง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน	๑.๑ จำนวนแปลง/ฟาร์ม/โรงคัดบรรจุ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP GMP และ Organic (แปลง/ไร่/โรง)	๑๐๐/ ๑๐,๐๐๐/ ๑๐๐	๑๐๐/ ๑๐,๐๐๐/ ๑๐๐	๑๐๐/ ๑๐,๐๐๐/ ๑๐๐	๑๐๐/ ๑๐,๐๐๐/ ๑๐๐	๑๐๐/ ๑๐,๐๐๐/ ๑๐๐	๕๐๐/ ๕๐,๐๐๐/ ๕๐๐
	๑.๒ จำนวนพื้นที่ที่เข้าร่วมการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (จำนวนแปลง)	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๒.๑ จำนวนงานวิจัยที่นำไปใช้ในการแก้ปัญหา และพัฒนาในพื้นที่ให้กับเกษตรกร	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕
	๒.๒ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรที่เข้าถึงข้อมูลข่าวสารของระบบสารสนเทศ	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
	๒.๓ จำนวนสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่เพิ่มขึ้นจากการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ (ชนิด)	๕	๕	๕	๕	๕	๒๕

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๓.๑ จำนวนแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร ที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา (แห่ง)	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
	๓.๒ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาเป็น Smart Farmer/ Young smart farmer (ราย)	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๑,๕๐๐
	๓.๓ ร้อยละของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	๘๒	๘๔	๘๖	๘๘	๙๐	๙๐
	๓.๔ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี	๒	๒	๒	๒	๒	๑๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	๔.๑ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมให้ความรู้ ได้รับความเข้าใจและนำไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเอง (ราย)	๑,๐๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๗,๐๐๐
	๔.๒ จำนวนพื้นที่ทำการเกษตรได้รับการพัฒนาปรับปรุงบำรุงดิน (ไร่)	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
	๔.๓ จำนวนพื้นที่ที่รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ (ไร่)	๓๖,๐๐๐	๙๔,๖๐๐	-	๓๙,๗๐๐	-	๑๗๐,๓๐๐

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
	๔.๔ จำนวนพื้นที่ที่ทำการเกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัยเพิ่มขึ้น (แปลง)	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๕๐๐	๒,๕๐๐
	๔.๕ การผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามแนวทาง BCG Model เพิ่มขึ้น (ชนิด)	๓	๕	๕	๕	๕	๒๓

สรุปงบประมาณโครงการภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

หน่วย : บาท

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	๙,๐๖๗,๐๐๐	๑๒,๙๒๕,๐๐๐	๑๐,๔๑๐,๐๐๐	๙,๖๐๔,๐๐๐	๙,๖๒๔,๐๐๐	**๕๑,๖๓๐,๐๐๐**
งบประมาณของกระทรวง/กรม	๒๖,๘๐๒,๐๐๐	๒๖,๘๐๒,๐๐๐	๒๖,๘๐๒,๐๐๐	๒๖,๘๐๒,๐๐๐	๒๖,๘๐๒,๐๐๐	**๑๓๔,๐๑๐,๐๐๐**
งบประมาณอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๓๕,๘๖๙,๐๐๐**	**๓๙,๗๒๗,๐๐๐**	**๓๗,๒๑๒,๐๐๐**	**๓๖,๔๐๖,๐๐๐**	**๓๖,๔๒๖,๐๐๐**	**๑๘๕,๖๔๐,๐๐๐**

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	-	๑,๑๑๒,๐๐๐	๘๕๖,๐๐๐	๘๕๕,๐๐๐	-	**๒,๘๒๓,๐๐๐**
งบประมาณของกระทรวง/กรม	๗,๖๒๔,๐๐๐	๗,๖๒๔,๐๐๐	๗,๖๒๔,๐๐๐	๗,๖๒๔,๐๐๐	๗,๖๒๔,๐๐๐	**๓๘,๑๒๐,๐๐๐**
งบประมาณอื่น ๆ	๑,๔๗๑,๐๐๐	๑,๔๗๑,๐๐๐	๑,๔๗๑,๐๐๐	๑,๔๗๑,๐๐๐	๑,๔๗๑,๐๐๐	**๗,๓๕๕,๐๐๐**
รวม	**๙,๐๙๕,๐๐๐**	**๑๐,๒๐๗,๐๐๐**	**๙,๙๕๑,๐๐๐**	**๙,๙๕๐,๐๐๐**	**๙,๐๙๕,๐๐๐**	**๔๘,๒๙๘,๐๐๐**

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	๑,๒๘๐,๐๐๐	-	-	-	-	-
งบประมาณของกระทรวง/กรม	๑๐,๘๒๖,๐๐๐	๑๐,๘๒๖,๐๐๐	๑๐,๘๒๖,๐๐๐	๑๐,๘๒๖,๐๐๐	๑๐,๘๒๖,๐๐๐	**๕๔,๑๓๐,๐๐๐**
งบประมาณอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๑๒,๑๐๖,๐๐๐**	**๑๐,๘๒๖,๐๐๐**	**๑๐,๘๒๖,๐๐๐**	**๑๐,๘๒๖,๐๐๐**	**๑๐,๘๒๖,๐๐๐**	**๕๕,๔๑๐,๐๐๐**

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด	๑๕,๕๓๐,๐๐๐	๖,๘๙๙,๐๐๐	๕๗๙,๐๐๐	๕๗๙,๐๐๐	๒,๖๖๙,๐๐๐	**๒๖,๒๕๖,๐๐๐**
งบประมาณของกระทรวง/กรม	๔,๓๙๗,๘๙๙,๐๐๐	๓,๘๖๖,๓๙๙,๐๐๐	๒,๐๙๐,๓๙๙,๐๐๐	๑,๘๑๐,๓๙๙,๐๐๐	๒,๑๕๐,๓๙๙,๐๐๐	**๑๔,๓๑๕,๔๙๕,๐๐๐**
งบประมาณอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๔,๔๑๓,๔๒๙,๐๐๐**	**๓,๘๗๓,๒๙๘,๐๐๐**	**๒,๐๙๐,๙๗๘,๐๐๐**	**๑,๘๑๐,๙๗๘,๐๐๐**	**๒,๑๕๓,๐๖๘,๐๐๐**	**๑๔,๓๔๑,๗๕๑,๐๐๐**
รวม ๔ ประเด็นการพัฒนา	**๔,๔๗๐,๔๙๙,๐๐๐**	**๓,๙๓๔,๐๕๘,๐๐๐**	**๒,๑๔๘,๙๖๗,๐๐๐**	**๑,๘๖๘,๑๖๐,๐๐๐**	**๒,๒๐๙,๔๑๕,๐๐๐**	**๑๔,๖๓๑,๐๙๙,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐาน ตรงความต้องการของตลาด									
๑	โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐาน GAP	๒	กษจ	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐	๓,๒๐๐,๐๐๐
๒	โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	๒	กษจ	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร(มันสำปะหลัง, สับปะรด)	๒	กษจ	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๘๒๕,๐๐๐
๔	โครงการตรวจประเมินแปลงพันธุ์มันสำปะหลังเพื่อสนับสนุนโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมโรคใบด่างมันสำปะหลังแบบครอบคลุมพื้นที่	๒	กษจ	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๕	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแมลงเศรษฐกิจ	๒	กษจ	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๙๕,๐๐๐
๖	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่	๒	กษจ	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒	กษจ	๒๑๔,๐๐๐	๒๑๔,๐๐๐	๒๑๔,๐๐๐	๒๑๔,๐๐๐	๒๑๔,๐๐๐	๑,๐๗๐,๐๐๐
รวม				**๒,๘๕๒,๐๐๐**	**๒,๘๕๒,๐๐๐**	**๒,๘๕๒,๐๐๐**	**๒,๘๕๒,๐๐๐**	**๒,๘๕๒,๐๐๐**	**๑๔,๒๖๐,๐๐๐**
๘	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	๒	ปม	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๑๑๕,๐๐๐
๙	โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตกุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัด	๑	ปม	๙๔,๐๐๐	๙๔,๐๐๐	๙๔,๐๐๐	๙๔,๐๐๐	๙๔,๐๐๐	๔๗๐,๐๐๐
รวม				**๑๑๗,๐๐๐**	**๑๑๗,๐๐๐**	**๑๑๗,๐๐๐**	**๑๑๗,๐๐๐**	**๑๑๗,๐๐๐**	**๕๘๕,๐๐๐**
๑๐	โครงการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	๒	ปศ	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)	๑	ปศ	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
๑๒	โครงการการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ (ผสมเทียม ตรวจฟาร์ม)	๒	ปศ	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๑๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาปศุสัตว์	๒	ปศ	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐
๑๔	โครงการการพัฒนาสุขภาพสัตว์ (เสริมสร้างภูมิคุ้มกัน เฝ้าระวัง ควบคุมโรคสัตว์)	๒	ปศ	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๘,๕๐๐,๐๐๐
๑๕	โครงการตรวจรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	๒	ปศ	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐
๑๖	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแปลงใหญ่ (ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์)	๒	ปศ	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
รวม				**๑,๙๙๐,๐๐๐**	**๑,๙๙๐,๐๐๐**	**๑,๙๙๐,๐๐๐**	**๑,๙๙๐,๐๐๐**	**๑,๙๙๐,๐๐๐**	**๙,๙๕๐,๐๐๐**
๑๗	โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยในสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (GAP)	๒	สกจ	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐
รวม				**๖๔,๐๐๐**	**๖๔,๐๐๐**	**๖๔,๐๐๐**	**๖๔,๐๐๐**	**๖๔,๐๐๐**	**๓๒๐,๐๐๐**
๑๘	โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q (Q restaurant)	๒	กษ.จบ	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๑๙	โครงการส่งเสริมการการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q	๒	กษ.จบ	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๒๐	โครงการปรับเปลี่ยนแนวคิดการทำเกษตรแบบอินทรีย์เพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	๑	กษ.จบ	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐
รวม				**๙๙,๐๐๐**	**๙๙,๐๐๐**	**๙๙,๐๐๐**	**๙๙,๐๐๐**	**๙๙,๐๐๐**	**๔๙๕,๐๐๐**
๒๑	โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ด้านปฏิรูปที่ดิน)	๒	สปก	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐
รวม				**๗๐๐,๐๐๐**	**๗๐๐,๐๐๐**	**๗๐๐,๐๐๐**	**๗๐๐,๐๐๐**	**๗๐๐,๐๐๐**	**๓,๕๐๐,๐๐๐**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๒๒	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	๒	สตส	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
รวม				**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๕๐๐,๐๐๐**
๒๓	โครงการการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์	๒	สวพ๖	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๓,๗๕๐,๐๐๐
๒๔	โครงการผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตอื่นๆ	๒	สวพ๖	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐
๒๕	โครงการการตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและควบคุมกำกับดูแล ตาม พ.ร.บ.	๒	สวพ๖	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๗,๙๐๐,๐๐๐	๓๙,๕๐๐,๐๐๐
๒๖	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนปลอดภัยเพื่อลดต้นทุนการผลิต	๑	สวพ๖	-	๑,๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๙,๕๕๐,๐๐๐**	**๑๐,๘๕๐,๐๐๐**	**๙,๕๕๐,๐๐๐**	**๙,๕๕๐,๐๐๐**	**๙,๕๕๐,๐๐๐**	**๔๙,๐๕๐,๐๐๐**
๒๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแมลงเศรษฐกิจ	๒	ศูนย์ผึ้ง	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๘	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพร	๒	ศูนย์ผึ้ง	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๒๖๕,๐๐๐
รวม				**๒๕๓,๐๐๐**	**๒๕๓,๐๐๐**	**๒๕๓,๐๐๐**	**๒๕๓,๐๐๐**	**๒๕๓,๐๐๐**	**๑,๒๖๕,๐๐๐**
๒๙	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (ด้านประมง)	๒	คุ้งกระเบน	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐
๓๐	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน (ตรวจประเมินฟาร์มสัตว์น้ำ)	๒	คุ้งกระเบน	๓,๔๐๐,๐๐๐	๓,๔๐๐,๐๐๐	๓,๔๐๐,๐๐๐	๓,๔๐๐,๐๐๐	๓,๔๐๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐,๐๐๐
๓๑	โครงการการจัดการทรัพยากรประมง (เพิ่มผลผลิตพันธุ์สัตว์น้ำ)	๒	คุ้งกระเบน	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐
๓๒	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคสัตว์น้ำและเชื้อดื้อยา	๒	คุ้งกระเบน	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๑๙๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐
๓๓	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๒	คุ้งกระเบน	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐
๓๔	โครงการเฝ้าระวังควบคุมโรคสัตว์น้ำในพื้นที่ เขตอำเภอท่าใหม่ และอำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี	๑	คุ้งกระเบน	-	๒,๗๐๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๓,๙๘๐,๐๐๐
รวม				**๔,๒๗๕,๐๐๐**	**๖,๙๗๕,๐๐๐**	**๕,๐๕๕,๐๐๐**	**๔,๕๑๕,๐๐๐**	**๔,๕๓๕,๐๐๐**	**๒๕,๓๕๕,๐๐๐**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๓๕	โครงการส่งเสริมเกษตรกรผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ด้วยระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม PGS	๒	พด	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๓๐๐,๐๐๐**
๓๖	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน (ตรวจประเมินฟาร์มสัตว์น้ำ)	๒	ประมงชายฝั่ง	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๑,๑๕๐,๐๐๐
๓๗	โครงการตรวจวิเคราะห์วัตถุดิบสัตว์น้ำเพื่อการรับรองฟาร์ม	๒	ประมงชายฝั่ง	๑,๔๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐
๓๘	โครงการตรวจวิเคราะห์สารตกค้างในปัจจัยการผลิตเพื่อการรับรองฟาร์ม	๒	ประมงชายฝั่ง	๗๒,๐๐๐	๗๒,๐๐๐	๗๒,๐๐๐	๗๒,๐๐๐	๗๒,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐
๓๙	โครงการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์เพื่อใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๒	ประมงชายฝั่ง	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐
๔๐	โครงการปล่อยสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ	๒	ประมงชายฝั่ง	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๓,๓๐๐,๐๐๐
๔๑	โครงการเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำในประเทศและส่งออก	๒	ประมงชายฝั่ง	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐
๔๒	โครงการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากแหล่งน้ำธรรมชาติ	๒	ประมงชายฝั่ง	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๓๗๐,๐๐๐
๔๓	โครงการตรวจรับรองกุ้งมีชีวิตส่งออกสาธารณรัฐประชาชนจีน	๒	ประมงชายฝั่ง	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๑๙,๐๐๐	๙๕,๐๐๐
รวม				**๒,๖๑๓,๐๐๐**	**๒,๖๑๓,๐๐๐**	**๒,๖๑๓,๐๐๐**	**๒,๖๑๓,๐๐๐**	**๒,๖๑๓,๐๐๐**	**๑๓,๐๖๕,๐๐๐**
๔๔	โครงการตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและควบคุมกำกับดูแลและ พ.ร.บ.	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐
๔๕	โครงการจดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (ตรวจแปลง GAP)	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๔๖	โครงการผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิต (มันสำปะหลัง,กระวาน,เร่วหอม,โกโก้)	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐
๔๗	โครงการพัฒนาหมู่บ้านเกษตรอินทรีย์	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐
รวม				**๒,๔๕๔,๐๐๐**	**๒,๔๕๔,๐๐๐**	**๒,๔๕๔,๐๐๐**	**๒,๔๕๔,๐๐๐**	**๒,๔๕๔,๐๐๐**	**๑๒,๒๗๐,๐๐๐**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๔๘	โครงการการตรวจปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรอง และควบคุมกำกับดูแลตาม พ.ร.บ.	๒	พืชสวน	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐
๔๙	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรชีวภาพสู่เชิงพาณิชย์	๒	พืชสวน	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
รวม				**๔๓๐,๐๐๐**	**๔๓๐,๐๐๐**	**๔๓๐,๐๐๐**	**๔๓๐,๐๐๐**	**๔๓๐,๐๐๐**	**๒,๑๕๐,๐๐๐**
๕๐	โครงการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (เป็ดไข่ บางประกง/สัตว์รวม)	๒	ทดสอบพันธุ์สัตว์	๘๘๐,๐๐๐	๘๘๐,๐๐๐	๘๘๐,๐๐๐	๘๘๐,๐๐๐	๘๘๐,๐๐๐	๔,๔๐๐,๐๐๐
๕๑	โครงการการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	๒	ทดสอบพันธุ์สัตว์	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๔๕,๐๐๐
รวม				**๘๘๙,๐๐๐**	**๘๘๙,๐๐๐**	**๘๘๙,๐๐๐**	**๘๘๙,๐๐๐**	**๘๘๙,๐๐๐**	**๔,๔๔๕,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๒๖,๔๔๖,๐๐๐**	**๓๐,๔๔๖,๐๐๐**	**๒๗,๒๒๖,๐๐๐**	**๒๖,๖๘๖,๐๐๐**	**๒๖,๗๐๖,๐๐๐**	**๑๓๗,๕๑๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มมูลค่าสินค้า สร้างสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันในตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ									
๑	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพ	๒	กษจ	๖๗,๐๐๐	๖๗,๐๐๐	๖๗,๐๐๐	๖๗,๐๐๐	๖๗,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐
๒	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	๒	กษจ	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	๓๗๕,๐๐๐
๓	โครงการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร (ตลาดเกษตรกร)	๒	กษจ	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๑๑๕,๐๐๐
๔	โครงการ การเพิ่มมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี: ผลไม้คุณค่าสูง เอกลักษณ์ของชาวจันทบุรี (จันท์การันตี)	๑	กษจ	๑,๑๘๐,๐๐๐	๑,๑๘๐,๐๐๐	๑,๑๘๐,๐๐๐	๑,๑๘๐,๐๐๐	๑,๑๘๐,๐๐๐	๕,๙๐๐,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาเกลือทะเลครบวงจร	๒	กษจ	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
รวม				**๑,๓๖๗,๐๐๐**	**๑,๓๖๗,๐๐๐**	**๑,๓๖๗,๐๐๐**	**๑,๓๖๗,๐๐๐**	**๑,๓๖๗,๐๐๐**	**๖,๘๓๕,๐๐๐**
๖	โครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด (ด้านปศุสัตว์)	๒	ปศ	-	-	-	-	-	-
๗	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	๒	ปศ	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
รวม				**๑๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐**	**๕๐,๐๐๐**
๘	โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสินค้าเกษตร	๒	สกจ	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๙	โครงการพัฒนาศักยภาพสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการผลิตการเกษตรแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	๒	สกจ	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐
รวม				**๔๙,๐๐๐**	**๔๙,๐๐๐**	**๔๙,๐๐๐**	**๔๙,๐๐๐**	**๔๙,๐๐๐**	**๒๔๕,๐๐๐**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๐	กิจกรรมจัดงานเทศกาลของดีเมืองจันท์	๑	กษ.จบ.	๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๗,๐๐๐,๐๐๐**	**๗,๐๐๐,๐๐๐**	**๗,๐๐๐,๐๐๐**	**๗,๐๐๐,๐๐๐**	**๗,๐๐๐,๐๐๐**	**๓๕,๐๐๐,๐๐๐**
๑๑	โครงการพัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map	๒	พด	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐
รวม				**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๑,๔๕๐,๐๐๐**
๑๒	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนปลอดภัยเพื่อลดต้นทุนการผลิต	๑	สวพ.๖	๔๐๘,๐๐๐	๒๖๖,๐๐๐	๒๖๖,๐๐๐	-	-	๙๔๐,๐๐๐
รวม				**๔๐๘,๐๐๐**	**๒๖๖,๐๐๐**	**๒๖๖,๐๐๐**	**-**	**-**	**๙๔๐,๐๐๐**
๑๓	โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิต ตลาด และพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำปลาของชุมชนตำบลคลองขุด อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี	๑	คุ้งกระเบน	๒๙๙,๐๐๐	๒๙๙,๐๐๐	๒๙๙,๐๐๐	๒๙๙,๐๐๐	๒๙๙,๐๐๐	๑,๔๙๕,๐๐๐
รวม				**๒๙๙,๐๐๐**	**๒๙๙,๐๐๐**	**๒๙๙,๐๐๐**	**๒๙๙,๐๐๐**	**๒๙๙,๐๐๐**	**๑,๔๙๕,๐๐๐**
๑๔	โครงการพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพของผลผลิต	๑	ปม	-	-	๗๐๕,๐๐๐	๗๐๕,๐๐๐	๗๐๕,๐๐๐	๒,๑๑๕,๐๐๐
รวม				**-**	**-**	**๗๐๕,๐๐๐**	**๗๐๕,๐๐๐**	**๗๐๕,๐๐๐**	**๒,๑๑๕,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๙,๔๒๓,๐๐๐**	**๙,๒๘๑,๐๐๐**	**๙,๙๘๖,๐๐๐**	**๙,๗๒๐,๐๐๐**	**๙,๗๒๐,๐๐๐**	**๔๘,๑๓๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาศักยภาพให้เกษตรกร กลุ่ม/สถาบันเกษตรกร เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูงตลอดห่วงโซ่อุปทาน									
๑	โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร	๒	กษจ	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐
๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ	๒	กษจ	๒๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐
รวม				**๒๗๓,๐๐๐**	**๒๗๓,๐๐๐**	**๒๗๓,๐๐๐**	**๒๗๓,๐๐๐**	**๒๗๓,๐๐๐**	**๑,๓๖๕,๐๐๐**
๓	โครงการขยายผลเทคโนโลยีการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าของทุเรียนแบบผสมผสาน ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี	๒	สวพ๖	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
รวม				**๘๐,๐๐๐**	**๘๐,๐๐๐**	**๘๐,๐๐๐**	**๘๐,๐๐๐**	**๘๐,๐๐๐**	**๔๐๐,๐๐๐**
๔	โครงการบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร	๒	พืชสวน	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๕	โครงการขยายผลเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดผลสด	๑	พืชสวน	-	๕๓๓,๐๐๐	๔๗๘,๐๐๐	๔๗๗,๐๐๐	-	๑,๔๘๘,๐๐๐
๖	โครงการ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด	๑	พืชสวน	-	๕๗๙,๐๐๐	๓๗๘,๐๐๐	๓๗๘,๐๐๐	-	๑,๓๓๕,๐๐๐
รวม				**๑,๙๐๐,๐๐๐**	**๓,๐๑๒,๐๐๐**	**๒,๗๕๖,๐๐๐**	**๒,๗๕๕,๐๐๐**	**๑,๙๐๐,๐๐๐**	**๑๒,๓๒๓,๐๐๐**
๗	โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรชาวสวนยาง (พัฒนาการผลิต)	๒	กยท	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๑,๓๐๐,๐๐๐**
๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	๒	พด	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐
รวม				**๑๑๐,๐๐๐**	**๑๑๐,๐๐๐**	**๑๑๐,๐๐๐**	**๑๑๐,๐๐๐**	**๑๑๐,๐๐๐**	**๕๕๐,๐๐๐**

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๙	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ (ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร)	๒	ปศ	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๒๖๕,๐๐๐
รวม				**๕๓,๐๐๐**	**๕๓,๐๐๐**	**๕๓,๐๐๐**	**๕๓,๐๐๐**	**๕๓,๐๐๐**	**๒๖๕,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๒,๖๗๖,๐๐๐**	**๓,๗๘๘,๐๐๐**	**๓,๕๓๒,๐๐๐**	**๓,๕๓๑,๐๐๐**	**๒,๖๗๖,๐๐๐**	**๑๖,๒๐๓,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๒. พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ รวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูลเผยแพร่ข้อมูลด้านการผลิตสินค้าเกษตร และส่งเสริมการทำการตลาดออนไลน์ออฟไลน์									
๑	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	๒	พืชสวน	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐
รวม				**๔๕,๐๐๐**	**๔๕,๐๐๐**	**๔๕,๐๐๐**	**๔๕,๐๐๐**	**๔๕,๐๐๐**	**๒๒๕,๐๐๐**
๒	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๒	ทดสอบพันธุ์สัตว์	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐
รวม				**๑๕,๐๐๐**	**๑๕,๐๐๐**	**๑๕,๐๐๐**	**๑๕,๐๐๐**	**๑๕,๐๐๐**	**๗๕,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๖๐,๐๐๐**	**๓๐๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๓. ส่งเสริมงานวิจัยเชิงประยุกต์โดยการใช้ศูนย์เทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตรเพื่อพัฒนางานวิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับความต้องการของพื้นที่									
๑	โครงการการวิจัยและพัฒนาเครื่องปลูกกระชับในแปลงเมล็ดพันธุ์	๒	พืชสวน	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๒๒,๕๐๐,๐๐๐
	รวม			**๔,๕๐๐,๐๐๐**	**๔,๕๐๐,๐๐๐**	**๔,๕๐๐,๐๐๐**	**๔,๕๐๐,๐๐๐**	**๔,๕๐๐,๐๐๐**	**๒๒,๕๐๐,๐๐๐**
๒	โครงการการศึกษาระดับอุณหภูมิที่เหมาะสมในการอบแห้งเปราะหอมด้วยเครื่องอบว่านนางคำ	๔	ศวก	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๓	โครงการการศึกษาระดับอุณหภูมิที่เหมาะสมในการอบแห้งหอมด้วยเครื่องอบแห้งลมร้อน	๔	ศวก	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
๔	โครงการทดสอบและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเห็ดเศรษฐกิจในโรงเรือนอัจฉริยะพื้นที่จังหวัดจันทบุรี	๔	ศวก	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
๕	โครงการทดสอบและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเห็ดเศรษฐกิจในโรงเรือนอัจฉริยะพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี	๔	ศวก	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
๖	โครงการวิจัยทดสอบและขยายผลเทคโนโลยีการผลิตมันสำปะหลังในพื้นที่ภาคตะวันออกจังหวัดจันทบุรี	๔	ศวก	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
๗	โครงการวิจัยทดสอบและขยายผลเทคโนโลยีการผลิตมันสำปะหลังในพื้นที่ภาคตะวันออกจังหวัดสระแก้ว	๔	ศวก	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
๘	โครงการวิจัยทดสอบและพัฒนาการใช้เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตรร่วมกับเกษตรกรเพื่อลดต้นทุนการผลิตมันสัมปะหลังในภาคตะวันออก	๔	ศวก	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐
๙	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องตรวจสอบแมลงศัตรูพืชสำหรับกล้วยไม้ตัดดอกแบบสายพานลำเลียงอัตโนมัติ	๔	ศวก	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๑,๔๐๐,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๐	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องผลิตวัสดุปลูกชีวภาพระดับเชิงพาณิชย์สำหรับกล้วยไม้	๔	ศวก	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
๑๑	โครงการออกแบบและพัฒนาระบบตรวจสอบเพลี้ยไฟ และบั่วกล้วยไม้ในกล้วยไม้สกุลหวาย	๔	ศวก	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐
รวม				**๑,๔๗๑,๐๐๐**	**๑,๔๗๑,๐๐๐**	**๑,๔๗๑,๐๐๐**	**๑,๔๗๑,๐๐๐**	**๑,๔๗๑,๐๐๐**	**๗,๓๕๕,๐๐๐**
๑๒	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๔๘,๐๐๐	๔๘,๐๐๐	๔๘,๐๐๐	๔๘,๐๐๐	๔๘,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐
รวม				**๔๘,๐๐๐**	**๔๘,๐๐๐**	**๔๘,๐๐๐**	**๔๘,๐๐๐**	**๔๘,๐๐๐**	**๒๔๐,๐๐๐**
๑๓	โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	๒	สวพ๖	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐
รวม				**๓๔๐,๐๐๐**	**๓๔๐,๐๐๐**	**๓๔๐,๐๐๐**	**๓๔๐,๐๐๐**	**๓๔๐,๐๐๐**	**๑,๗๐๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๖,๓๕๙,๐๐๐**	**๖,๓๕๙,๐๐๐**	**๖,๓๕๙,๐๐๐**	**๖,๓๕๙,๐๐๐**	**๖,๓๕๙,๐๐๐**	**๓๑,๗๙๕,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖- ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๑. พัฒนาและขยายแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตร เสริมสร้างความภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม									
๑	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒	กษจ	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	๔,๔๕๐,๐๐๐
๒	โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	๒	กษจ	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
รวม				**๙๓๐,๐๐๐**	**๙๓๐,๐๐๐**	**๙๓๐,๐๐๐**	**๙๓๐,๐๐๐**	**๙๓๐,๐๐๐**	**๔,๖๕๐,๐๐๐**
๓	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด้านประมง)	๒	ปม	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐
๔	โครงการคลินิคเกษตรเคลื่อนที่	๒	ปม	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๑๕,๐๐๐
รวม				**๒๙๓,๐๐๐**	**๒๙๓,๐๐๐**	**๒๙๓,๐๐๐**	**๒๙๓,๐๐๐**	**๒๙๓,๐๐๐**	**๑,๔๖๕,๐๐๐**
๕	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด้านปศุสัตว์)	๒	ปศ	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
รวม				**๙๐,๐๐๐**	**๙๐,๐๐๐**	**๙๐,๐๐๐**	**๙๐,๐๐๐**	**๙๐,๐๐๐**	**๔๕๐,๐๐๐**
๖	โครงการนำลูกหลานเกษตรกรกลับบ้านสานต่ออาชีพการเกษตร	๒	สกจ	๒๙,๐๐๐	๒๙,๐๐๐	๒๙,๐๐๐	๒๙,๐๐๐	๒๙,๐๐๐	๑๔๕,๐๐๐
รวม				**๒๙,๐๐๐**	**๒๙,๐๐๐**	**๒๙,๐๐๐**	**๒๙,๐๐๐**	**๒๙,๐๐๐**	**๑๔๕,๐๐๐**
๗	โครงการคลินิคเกษตรเคลื่อนที่	๒	ศูนย์ผึ้ง	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
รวม				**๒๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**
๘	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒	พด	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
๙	โครงการปรับปรุงศูนย์เรียนรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน (หมอดินอาสา)	๒	พด	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
รวม				**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๑๐๐,๐๐๐**	**๕๐๐,๐๐๐**
๑๐	โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Zoning by Agri-map) ด้านการจัดทำบัญชีครัวเรือน	๒	สตส	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
๑๑	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	๒	สตส	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
รวม				**๒๓,๐๐๐**	**๒๓,๐๐๐**	**๒๓,๐๐๐**	**๒๓,๐๐๐**	**๒๓,๐๐๐**	**๑๑๕,๐๐๐**
๑๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพแพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร (คทช.)	๒	สกจ	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
รวม				**๖,๐๐๐**	**๖,๐๐๐**	**๖,๐๐๐**	**๖,๐๐๐**	**๖,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**
๑๓	โครงการศูนย์สร้างนักคัด - นักตัดทุเรียนมืออาชีพ	๑	พืชสวน	๑,๒๘๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๒๘๐,๐๐๐
รวม				**๑,๒๘๐,๐๐๐**	**-**	**-**	**-**	**-**	**๑,๒๘๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๒,๗๗๑,๐๐๐**	**๑,๔๙๑,๐๐๐**	**๑,๔๙๑,๐๐๐**	**๑,๔๙๑,๐๐๐**	**๑,๔๙๑,๐๐๐**	**๘,๗๓๕,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๒. ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม กฎระเบียบมาตรฐาน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer/ Young Smart Farmer)									
๑	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart farmer)	๒	กษจ	๑๖๔,๐๐๐	๑๖๔,๐๐๐	๑๖๔,๐๐๐	๑๖๔,๐๐๐	๑๖๔,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐
๒	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	๒	กษจ	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๗๑๐,๐๐๐
รวม				**๓๐๖,๐๐๐**	**๓๐๖,๐๐๐**	**๓๐๖,๐๐๐**	**๓๐๖,๐๐๐**	**๓๐๖,๐๐๐**	**๑,๕๓๐,๐๐๐**
๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart farmer)	๒	ปศ	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐
รวม				**๓๒,๐๐๐**	**๓๒,๐๐๐**	**๓๒,๐๐๐**	**๓๒,๐๐๐**	**๓๒,๐๐๐**	**๑๖๐,๐๐๐**
๔	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart farmer)	๒	สปก	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๑,๓๐๐,๐๐๐**
๕	โครงการความร่วมมือพัฒนาตำบล (Smart Tambon)	๒	พด	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
รวม				**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**
๖	โครงการการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร (Smart Farmer)	๒	กยท	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๖๔๐,๐๐๐
รวม				**๑๒๘,๐๐๐**	**๑๒๘,๐๐๐**	**๑๒๘,๐๐๐**	**๑๒๘,๐๐๐**	**๑๒๘,๐๐๐**	**๖๔๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๗๕๖,๐๐๐**	**๗๕๖,๐๐๐**	**๗๕๖,๐๐๐**	**๗๕๖,๐๐๐**	**๗๕๖,๐๐๐**	**๓,๗๘๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๓. เสริมสร้างความเข้มแข็ง การบริหารจัดการปรับปรุงข้อมูล และเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร กลุ่มและสถาบันเกษตรกรสามารถขยายตลาดสินค้าเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ									
๑	โครงการพัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร	๒	กษจ	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
๒	โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตร	๒	กษจ	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐	๔๖,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐
๓	โครงการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	๒	กษจ	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐
๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	๒	กษจ	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
รวม				**๓๗๑,๐๐๐**	**๓๗๑,๐๐๐**	**๓๗๑,๐๐๐**	**๓๗๑,๐๐๐**	**๓๗๑,๐๐๐**	**๑,๘๕๕,๐๐๐**
๕	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๒	สกจ	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๒	สกจ	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
รวม				**๔,๙๐๐,๐๐๐**	**๔,๙๐๐,๐๐๐**	**๔,๙๐๐,๐๐๐**	**๔,๙๐๐,๐๐๐**	**๔,๙๐๐,๐๐๐**	**๒๔,๕๐๐,๐๐๐**
๗	โครงการปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๒	ปม	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
๘	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง (จ้างเหมาบริการ)	๒	ปม	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
รวม				**๑๔๕,๐๐๐**	**๑๔๕,๐๐๐**	**๑๔๕,๐๐๐**	**๑๔๕,๐๐๐**	**๑๔๕,๐๐๐**	**๗๒๕,๐๐๐**
๙	โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	๒	สตส	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๑๐	โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	๒	สตส	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๑,๐๕๐,๐๐๐
๑๑	โครงการฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	๒	สตส	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๙๐,๐๐๐
๑๒	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (อบรมครูบัญชี,กำกับติดตามการทำบัญชี))	๒	สตส	๑๑๒,๐๐๐	๑๑๒,๐๐๐	๑๑๒,๐๐๐	๑๑๒,๐๐๐	๑๑๒,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๓	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	๒	สตส	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๑๔	โครงการตรวจสอบบัญชีสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	๒	สตส	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕	โครงการพัฒนาศักยภาพการควบคุมภายในของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	๒	สตส	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๑๖	โครงการตรวจสอบความถูกต้องในการทำธุรกรรมการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก	๒	สตส	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
๑๗	โครงการพัฒนามาตรฐานการบัญชีแก่สหกรณ์และเกษตรกร	๒	สตส	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๕,๐๐๐
๑๘	โครงการวางรูปแบบบัญชีและระบบการควบคุมภายใน สอนแนะติดตามการจัดทำบัญชี	๒	สตส	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
รวม				**๒,๕๐๓,๐๐๐**	**๒,๕๐๓,๐๐๐**	**๒,๕๐๓,๐๐๐**	**๒,๕๐๓,๐๐๐**	**๒,๕๐๓,๐๐๐**	**๑๒,๕๑๕,๐๐๐**
๑๙	โครงการการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปลูกแทน	๒	กยท	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๓,๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๖๖๐,๐๐๐**	**๖๖๐,๐๐๐**	**๖๖๐,๐๐๐**	**๖๖๐,๐๐๐**	**๖๖๐,๐๐๐**	**๓,๓๐๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๘,๕๗๙,๐๐๐**	**๘,๕๗๙,๐๐๐**	**๘,๕๗๙,๐๐๐**	**๘,๕๗๙,๐๐๐**	**๘,๕๗๙,๐๐๐**	**๔๒,๘๙๕,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๑. ส่งเสริมประชาสัมพันธ์และขยายผลการทำการเกษตรตามแนวทางศาสตร์พระราชาให้เห็นผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน									
๑	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น	๒	กษจ	๓๗๔,๐๐๐	๓๗๔,๐๐๐	๓๗๔,๐๐๐	๓๗๔,๐๐๐	๓๗๔,๐๐๐	๑,๘๗๐,๐๐๐
๒	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	กษจ	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๒,๑๕๐,๐๐๐
รวม				**๘๐๔,๐๐๐**	**๘๐๔,๐๐๐**	**๘๐๔,๐๐๐**	**๘๐๔,๐๐๐**	**๘๐๔,๐๐๐**	**๔,๐๒๐,๐๐๐**
๓	โครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	๒	ปม	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐
๔	โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด)	๒	ปม	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
๕	โครงการสนับสนุนด้านประมงตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ (รร.ตชด)	๒	ปม	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๖	โครงการศูนย์พัฒนาไม้ผล ตามพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี	๒	ปม	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
รวม				**๑๗๙,๐๐๐**	**๑๗๙,๐๐๐**	**๑๗๙,๐๐๐**	**๑๗๙,๐๐๐**	**๑๗๙,๐๐๐**	**๘๙๕,๐๐๐**
๗	โครงการส่งเสริมองค์ความรู้และสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการทำงานเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านสัตว์ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่	๒	ปศ	-	-	-	-	-	-
๘	โครงการสนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า	๒	ปศ	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
๙	โครงการอาหารนมเพื่อเด็กและเยาวชน	๒	ปศ	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๑๐	โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากระราชดำริ	๒	ปศ	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐
๑๑	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่)	๒	ปศ	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๒	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๑	ปศ	๕๓๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๓๐,๐๐๐
รวม				**๑,๐๔๖,๐๐๐**	**๕๑๖,๐๐๐**	**๕๑๖,๐๐๐**	**๕๑๖,๐๐๐**	**๕๑๖,๐๐๐**	**๓,๑๑๐,๐๐๐**
๑๓	โครงการพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	สกจ	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
๑๔	โครงการพัฒนาสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	สกจ	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
รวม				**๑๗๐,๐๐๐**	**๑๗๐,๐๐๐**	**๑๗๐,๐๐๐**	**๑๗๐,๐๐๐**	**๑๗๐,๐๐๐**	**๘๕๐,๐๐๐**
๑๕	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	๒	กษ.จบ	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
รวม				**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**
๑๖	โครงการพัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ	๒	สปก	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐
๑๗	โครงการพัฒนาและส่งเสริมศิลปหัตถกรรม	๒	สปก	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
รวม				**๑๕๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**	**๑๕๐,๐๐๐**	**๗๕๐,๐๐๐**
๑๘	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	๒	สตส	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
๑๙	โครงการพัฒนาเด็กและเยาวชน ตามแนวพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ	๒	สตส	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
๒๐	โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่กลุ่มเป้าหมายตามโครงการพระราชดำริ	๒	สตส	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๒๑	โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	สตส	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐,๐๐๐
รวม				**๗๕,๐๐๐**	**๗๕,๐๐๐**	**๗๕,๐๐๐**	**๗๕,๐๐๐**	**๗๕,๐๐๐**	**๓๗๕,๐๐๐**
๒๒	โครงการสนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริ	๒	สวพ๖	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๘,๐๐๐,๐๐๐**
๒๓	โครงการเกษตรรวมใจอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	ศูนย์ผึ้ง	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๒๗๕,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๒๔	โครงการศูนย์พัฒนาไม้ผล ตามพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี	๒	ศูนย์ผึ้ง	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
รวม				**๑๙๕,๐๐๐**	**๑๙๕,๐๐๐**	**๑๙๕,๐๐๐**	**๑๙๕,๐๐๐**	**๑๙๕,๐๐๐**	**๙๗๕,๐๐๐**
๒๕	โครงการสนันสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	คุ้งกระเบนฯ	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๑,๒๐๐,๐๐๐**	**๑,๒๐๐,๐๐๐**	**๑,๒๐๐,๐๐๐**	**๑,๒๐๐,๐๐๐**	**๑,๒๐๐,๐๐๐**	**๖,๐๐๐,๐๐๐**
๒๖	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒	พด	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	**๘,๐๐๐,๐๐๐**
๒๗	โครงการสนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริ	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐
รวม				**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๒๖๐,๐๐๐**	**๑,๓๐๐,๐๐๐**
๒๘	โครงการสนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริ	๒	พืชสวน	๔๒๐,๐๐๐	๔๒๐,๐๐๐	๔๒๐,๐๐๐	๔๒๐,๐๐๐	๔๒๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐
รวม				**๔๒๐,๐๐๐**	**๔๒๐,๐๐๐**	**๔๒๐,๐๐๐**	**๔๒๐,๐๐๐**	**๔๒๐,๐๐๐**	**๒,๑๐๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๗,๗๒๙,๐๐๐**	**๗,๑๙๙,๐๐๐**	**๗,๑๙๙,๐๐๐**	**๗,๑๙๙,๐๐๐**	**๗,๑๙๙,๐๐๐**	**๓๖,๕๒๕,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๒. ส่งเสริมและพัฒนาการปรับปรุงคุณภาพดินให้เหมาะสมแก่การผลิตสินค้าเกษตร									
๑	โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	๒	กษจ	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐
รวม				**๕๖,๐๐๐**	**๕๖,๐๐๐**	**๕๖,๐๐๐**	**๕๖,๐๐๐**	**๕๖,๐๐๐**	**๒๘๐,๐๐๐**
๒	โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	๒	พด	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๓	โครงการจัดงานวันดินโลก (Word Soil Day)	๒	พด	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๔	โครงการปรับปรุงคุณภาพดิน (ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตพืชในพื้นที่ดินเปรี้ยว/ดินกรด)	๒	พด	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๙๐,๐๐๐
๕	โครงการธนาคารปุ๋ยอินทรีย์	๒	พด	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาคุณภาพดินในระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่	๒	พด	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๒,๙๐๐,๐๐๐
รวม				**๔,๓๐๘,๐๐๐**	**๔,๓๐๘,๐๐๐**	**๔,๓๐๘,๐๐๐**	**๔,๓๐๘,๐๐๐**	**๔,๓๐๘,๐๐๐**	**๒๑,๕๔๐,๐๐๐**
๗	โครงการจัดที่ดินแปลงเกษตรกรรม	๒	สปก	๗๒๐,๐๐๐	๗๒๐,๐๐๐	๗๒๐,๐๐๐	๗๒๐,๐๐๐	๗๒๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐
รวม				**๗๒๐,๐๐๐**	**๗๒๐,๐๐๐**	**๗๒๐,๐๐๐**	**๗๒๐,๐๐๐**	**๗๒๐,๐๐๐**	**๓,๖๐๐,๐๐๐**
๘	โครงการการบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ	๒	ศูนย์ทุ่งเพล	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
รวม				**๑๔๐,๐๐๐**	**๑๔๐,๐๐๐**	**๑๔๐,๐๐๐**	**๑๔๐,๐๐๐**	**๑๔๐,๐๐๐**	**๗๐๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๕,๒๒๔,๐๐๐**	**๕,๒๒๔,๐๐๐**	**๕,๒๒๔,๐๐๐**	**๕,๒๒๔,๐๐๐**	**๕,๒๒๔,๐๐๐**	**๒๖,๑๒๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๓. พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ และมีประสิทธิภาพสูงสุด									
๑	อ่างเก็บน้ำคลองวังโตนด	๒	ชป	๑,๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๖,๔๐๐,๐๐๐,๐๐๐
๒	อ่างเก็บน้ำคลองเครือหวาย	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๕	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๔๐๐,๐๐๐,๐๐๐
๓	อ่างเก็บน้ำคลองโป่งน้ำร้อน	๒	ชป	๑๙๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๕๙๐,๐๐๐,๐๐๐
๔	อ่างเก็บน้ำคลองกันทืน	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๗๐	-	-	-	-	๓๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๕	อ่างเก็บน้ำห้วยแห้ง (กปร.)	๒	ชป ดำเนินการปี ๖๔-๖๖	๓๖๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓๖๕,๐๐๐,๐๐๐
๖	อ่างเก็บน้ำคลองตาพลาย	๒	ชป ดำเนินการ ๖๕-๖๗	๑๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๘๐,๐๐๐,๐๐๐
๗	อ่างเก็บน้ำคลองผักกาด	๒	ชป ดำเนินการ ๖๕-๖๖	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๘	พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในลุ่มน้ำคลองวังโตนด	๒	ชป ดำเนินการ ๖๔-๖๘	๔๔๓,๐๐๐,๐๐๐	๔๔๓,๐๐๐,๐๐๐	๔๔๓,๐๐๐,๐๐๐	๔๔๓,๐๐๐,๐๐๐	๔๔๓,๐๐๐,๐๐๐	๒,๒๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๙	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าฯ บ้านวังด้วน	๒	ชป	๒๔,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๔,๐๐๐,๐๐๐
๑๐	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าฯ ตรอกเสม็ด	๒	ชป ดำเนินการ ๖๖-๖๗	๖๐,๕๐๐,๐๐๐	๖๐,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๒๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าฯ บ้านโป่งมะม่วงหวาน	๒	ชป ดำเนินการ ๖๖-๖๗	๕๔,๕๐๐,๐๐๐	๕๔,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๐๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๒	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าฯ บ้านวังพอก	๒	ชป ดำเนินการ ๖๖-๖๗	๒๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๒๓๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๔๖๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๓	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองประแกด	๒	ชป ดำเนินการ ๖๕-๖๗	๔๙๕,๐๐๐,๐๐๐	๔๙๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๙๙๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองหางแมว	๒	ชป ดำเนินการ ๖๕-๖๗	๔๙๕,๐๐๐,๐๐๐	๔๙๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๙๙๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำคลองภักดีรำไพ-บ้านเสม็ดงาม	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๗๐	-	-	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๖	ขุดลอกอ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย	๒	ชป	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๗	บำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่	๒	ชป	๒,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒,๕๐๐,๐๐๐
๑๘	ฝายบ้านตกพรม	๒	ชป	๔๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๕,๐๐๐,๐๐๐

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
๑๙	ฝายบ้านทัพนคร	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๙	-	-	-	๓๒,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๐	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๗	-	๙๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๙๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๑	ท่อระบายน้ำบ้านกองหิน	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๗	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๒	งานขุดลอกอ่างเก็บน้ำคลองประแกด	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๗	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓	ประตูระบายน้ำพร้อมสถานีสูบน้ำบ้านหนองหงษ์	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๙	-	-	-	๓๘,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๘,๐๐๐,๐๐๐
๒๔	ฝายบ้านดงชะมูล พื้นที่ชลประทาน ๑๒๐ ไร่	๒	ชป เริ่มดำเนินการปี ๖๗	-	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองขลุง	๒	ชป ดำเนินการ ๖๖-๖๘	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๓๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๖	กิจกรรมก่อสร้างแก้มลิงบ้านหวัก ตำบลบ่อ อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี	๑	ชป	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๔,๓๙๕,๕๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๔๙,๐๐๐,๐๐๐**	**๒,๐๗๓,๐๐๐,๐๐๐**	**๑,๗๙๓,๐๐๐,๐๐๐**	**๒,๑๓๓,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๔,๒๔๓,๕๐๐,๐๐๐**
๒๗	ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	๒	พด	๓,๘๐๐,๐๐๐	๓,๘๐๐,๐๐๐	๓,๘๐๐,๐๐๐	๓,๘๐๐,๐๐๐	๓,๘๐๐,๐๐๐	๑๙,๐๐๐,๐๐๐
รวม				**๓,๘๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๐๐,๐๐๐**	**๑๙,๐๐๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๔,๓๙๙,๓๐๐,๐๐๐**	**๓,๘๕๒,๘๐๐,๐๐๐**	**๒,๐๗๖,๘๐๐,๐๐๐**	**๑,๗๙๖,๘๐๐,๐๐๐**	**๒,๑๓๖,๘๐๐,๐๐๐**	**๑๔,๒๖๒,๕๐๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๔. ส่งเสริมการทำการเกษตรและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตสินค้าด้านการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อต่อยอดสู่การท่องเที่ยวเชิงเกษตร									
๑	โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน	๒	กษจ	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐
รวม				**๓๖,๐๐๐**	**๓๖,๐๐๐**	**๓๖,๐๐๐**	**๓๖,๐๐๐**	**๓๖,๐๐๐**	**๑๘๐,๐๐๐**
๒	โครงการการจัดการทรัพยากรประมง (สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ)	๒	คุ้งกระเบน	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐
				๒๙๐,๐๐๐	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๒๙๐,๐๐๐**	**๑,๔๕๐,๐๐๐**
๓	โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	๒	พด	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๔,๒๕๐,๐๐๐
รวม				**๘๕๐,๐๐๐**	**๘๕๐,๐๐๐**	**๘๕๐,๐๐๐**	**๘๕๐,๐๐๐**	**๘๕๐,๐๐๐**	**๔,๒๕๐,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น				**๑,๑๗๖,๐๐๐**	**๑,๑๗๖,๐๐๐**	**๑,๑๗๖,๐๐๐**	**๑,๑๗๖,๐๐๐**	**๑,๑๗๖,๐๐๐**	**๕,๘๘๐,๐๐๐**

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดจันทบุรี พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนด้วยศาสตร์พระราชา

หน่วย : บาท

ที่	โครงการ/กิจกรรม	แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)					
				พ.ศ.๒๕๖๖	พ.ศ.๒๕๖๗	พ.ศ.๒๕๖๘	พ.ศ.๒๕๖๙	พ.ศ.๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
				งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)	งบประมาณ (บาท)
แนวทางการพัฒนาที่ ๕. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว									
๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การตลาดผลผลิตทุเรียนตามแนวทาง BCG จันทบุรี	๑	พด	-	๒๖๙,๐๐๐	๒๖๙,๐๐๐	๒๖๙,๐๐๐	๒๖๙,๐๐๐	๑,๐๗๖,๐๐๐
	รวม			**-**	**๒๖๙,๐๐๐**	**๒๖๙,๐๐๐**	**๒๖๙,๐๐๐**	**๒๖๙,๐๐๐**	**๑,๐๗๖,๐๐๐**
๒	โครงการเพิ่มผลผลิตปูม้าเพื่อความมั่นคงทางอาหารและความยั่งยืนของของทรัพยากรปูม้าในท้องทะเลจังหวัดจันทบุรี ภายใต้แนวคิดการพัฒนาเกษตรด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model)	๑	ปม	-	๑,๔๗๐,๐๐๐	๓๑๐,๐๐๐	๓๑๐,๐๐๐	๒,๔๐๐,๐๐๐	๔,๔๙๐,๐๐๐
	รวม			**-**	**๑,๔๗๐,๐๐๐**	**๓๑๐,๐๐๐**	**๓๑๐,๐๐๐**	**๒,๔๐๐,๐๐๐**	**๔,๔๙๐,๐๐๐**
๓	โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มังคุด ลำไย ตามแนวทาง BCG	๑	กษจ	-	๓,๔๖๐,๐๐๐	-	-	-	๓,๔๖๐,๐๐๐
๔	โครงการควบคุมการแพร่ระบาดเพลี้ยแป้งในลำไยจังหวัดจันทบุรี	๑	กษจ	-	๑,๗๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๗๐๐,๐๐๐
	รวม			**-**	**๕,๑๖๐,๐๐๐**	**-**	**-**	**-**	**๕,๑๖๐,๐๐๐**
	รวมทั้งสิ้น			**-**	**๖,๘๙๙,๐๐๐**	**๕๗๙,๐๐๐**	**๕๗๙,๐๐๐**	**๒,๖๖๙,๐๐๐**	**๑๐,๗๒๖,๐๐๐**

คำอธิบายความหมายแหล่งงบประมาณ

****

หมายถึง แหล่งงบประมาณของโครงการ โดยกำหนดไว้ ๔ แหล่งงบประมาณ ดังนี้

๑ หมายถึง งบประมาณของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด
๒ หมายถึง งบประมาณของกระทรวง/กรม
๓ หมายถึง งบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๔ หมายถึง งบประมาณจากแหล่งอื่นๆ เช่น ภาคเอกชน เงินนอกงบประมาณ เงินทุนต่างประเทศ

คำอธิบายหน่วยงาน

****

คำย่อ	หน่วยงาน
กษ.จบ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
กษจ	สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
ปม	สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี
ปศ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี
สปก	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดจันทบุรี
สวพ ๖	สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ จันทบุรี
สตส	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์
พืชสวน	ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี
คุ้งกระเบน	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ศูนย์ผึ้ง	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดจันทบุรี (ผึ้ง)
พด	สถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี
ศูนย์ทุ่งเพล	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี
ประมงชายฝั่ง	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจันทบุรี
ชป	โครงการชลประทานจันทบุรี
กยท	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดจันทบุรี
ศวก	ศูนย์วิจัยเกษตรวิศวกรรมจันทบุรี
สกจ	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
ทดสอบพันธุ์สัตว์	สถานีวิจัยและทดสอบพันธุ์สัตว์จันทบุรี

ส่วนที่ ๕
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๑. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตกุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>๑. ชื่อโครงการสำคัญ</td><td>เพิ่มศักยภาพการผลิตกุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๒. ชื่อแผนงาน</td><td>พัฒนาการเกษตรคุณภาพและมูลค่าสูงเชื่อมโยงสู่การผลิตอาหารปลอดภัย</td></tr>
<tr><td>๓. แนวทางการพัฒนา</td><td>เพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรที่เป็นที่ต้องการตลาด และจัดการความเสี่ยงให้กับสินค้าเกษตรทั้งในด้านการผลิตและตลาด</td></tr>
<tr><td>๔. หลักการและเหตุผล</td><td>ด้วยประเด็นยุทธศาสตร์หลักของจังหวัดจันทบุรี เน้นการเพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรที่เป็นที่ต้องการตลาด ซึ่งสินค้ากุ้งทะเลเป็นสินค้าหนึ่งที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของจังหวัด มีเกษตรกรเลี้ยงกุ้งไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ราย พื้นที่เลี้ยงประมาณ ๑๐,๕๙๙ ไร่ ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันเกษตรกรส่วนใหญ่ประสบปัญหาการเลี้ยง และราคาที่ผันผวนสูง ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรทั้งภาคเศรษฐกิจและสังคม จึงมีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนแนวทางปฏิบัติ เพื่อให้คงอยู่ของอาชีพการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ. ๗๔๐๑-๒๕๖๒ ช่วยเสริมสินค้ากุ้งทะเลให้เป็นยอมรับของตลาดต่างประเทศ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่ง ขณะเดียวกันตลาดภายในประเทศยังคงมีความสำคัญที่ต้องเสริมเพิ่มการบริโภคให้มากยิ่งขึ้น</td></tr>
<tr><td>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</td><td>๑. เพื่อสร้างศักยภาพการผลิตกุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี เข้าสู่การรับรองมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงในระดับสากล
๒. เพื่อส่งเสริมการบริโภค สนับสนุน และประชาสัมพันธ์การผลิตกุ้งทะเลที่มีคุณภาพของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>๑. เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งทะเลของจังหวัดจันทบุรี ผ่านเข้าสู่ขบวนการรับมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ. ๗๔๐๑-๒๕๖๒ ไม่น้อยกว่า ๕๐ เปอร์เซ็นต์ ของเกษตรกรที่เลี้ยงกุ้งทะเลของจังหวัดจันทบุรี
<table>
<tr><td colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</td></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>๕๐</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>๕๐</td></tr>
</table>
๒. มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการบริโภคกุ้งทะเลไม่น้อยกว่า ๓๐๐ คน
<table>
<tr><td colspan="6">ค่าเป้าหมาย (คน)</td></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>๓๐๐</td><td>๓๐๐</td><td>๓๐๐</td><td>๓๐๐</td><td>๓๐๐</td><td>๑,๕๐๐</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๗. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘. กิจกรรมหลัก</td><td></td></tr>
<tr><td>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑
โครงการส่งเสริมการรับรอง</td><td><u>ดำเนินการ</u> อบรมให้ความรู้ความเข้าใจและแนวทางของการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ. ๗๔๐๑-๒๕๖๒
<u>งบประมาณ</u></td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>มาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดีสำหรับฟาร์มเลี้ยงกุ้งทะเล มกษ. ๗๔๐๑-๒๕๖๒</td><td>หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๑๒๐,๕๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>๑๒๐,๕๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
<u>หน่วยงานรับผิดชอบ</u> สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี
<u>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</u>
๑) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจันทบุรี
๒) ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</td></tr>
<tr><td>๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒
โครงการเทศกาลกินกุ้งจันท์</td><td><u>ดำเนินการ</u> จัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้ากุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๒๕๐,๐๐๐</td><td>๒๕๐,๐๐๐</td><td>๒๕๐๐,๐๐๐</td><td>๒๕,๐๐๐</td><td>๒๕๐,๐๐๐</td><td>๑,๒๕๐,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
<u>หน่วยงานรับผิดชอบ</u> สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี
<u>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</u> สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาการดำเนินงาน</td><td>ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>๑,๓๗๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>ผลผลิตกุ้งทะเลของเกษตรกรจังหวัดจันทบุรีเป็นที่ยอมรับต่อผู้บริโภคทั้งภายในและต่างประเทศ</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>เกษตรกรผ่านการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า ๕๐% มีช่องทางการจำหน่ายเพิ่มขึ้น มูลค่าการจำหน่ายสูง รวมถึงรายได้เพิ่มขึ้น และกระตุ้นเศรษฐกิจภายในจังหวัดจันทบรี</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๒. โครงการส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานขับเคลื่อนจังหวัดจันทบุรีเป็นศูนย์กลางการรวบรวมผลผลิตและการกระจายสินค้าผลไม้คุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	เสริมสร้างผลิตภาพการผลิตและการเก็บเกี่ยวผลไม้ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐานการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	จากข้อมูลทะเบียนเกษตรกร ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระบุว่าจังหวัดจันทบุรี มีพื้นที่ปลูกมะม่วง ๒,๕๕๘.๘๙ ไร่ โดยพื้นที่ปลูกมะม่วงที่มีชื่อเสียงของจังหวัดจันทบุรี คือ บ้านเสม็ดงาม ตำบลหนองบัวอำเภอเมืองจันทบุรี และยังกระจายอยู่ในอำเภอต่างๆ ทั้งในรูปแบบสวนมะม่วงเพื่อการค้า และไม้ผลตามบ้านเรือนที่ใช้บริโภคในครัวเรือนและชุมชน ปัญหาโรคแมลงในมะม่วงมีมาอย่างต่อเนื่องยาวนานอันเนื่องมาจากสภาพอากาศที่มีความเปลี่ยนแปลง เกิดการสะสมของโรคแมลงในมะม่วงที่ปลูกเพื่อการบริโภคซึ่งเกษตรกรไม่มีการจัดการดูแลสวนที่ดี ในส่วนของมะม่วงที่ปลูกเพื่อการค้าก็มีข้อกังวลถึงความปลอดภัยจากสารเคมีอันเนื่องมาจากการใช้สารเคมีอย่างไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ จากเหตุผลดังกล่าวนำมาซึ่งแนวคิดในการที่จะส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน ซึ่งจะทำให้ได้ผลผลิตคุณภาพดีปราศจากโรคแมลง และสารพิษตกค้าง สามารถลดต้นทุนการผลิตให้เกษตรกร ให้มะม่วงเป็นผลไม้ที่สร้างชื่อเสียงคู่กับจังหวัดจันทบุรีอย่างยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงมีความรู้ความเข้าใจการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน และสามารถนำไปปฏิบัติได้ ๒. เพื่อให้ผลผลิตมะม่วงในพื้นที่มีคุณภาพที่ดีปราศจากโรคแมลง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ชื่อตัวชี้วัด เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงมีความรู้ความเข้าใจการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน และสามารถนำไปปฏิบัติได้ ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ) ๒๕๖๖ : - ๒๕๖๗ : ๑๐๐ ๒๕๖๘ : - ๒๕๖๙ : - ๒๕๗๐ : - รวม : ๑๐๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองจันทบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๑ ถ่ายทอดความรู้การจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๒ สนับสนุนอุปกรณ์และปัจจัยการผลิต กิจกรรมย่อย ๑.๓ แปลงสาธิตการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๔ กิจกรรมอำนวยการ ประสานงาน ติดตามผลการดำเนินงาน <u>งบประมาณ</u> หน่วย : บาท

แหล่งงบประมาณ	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม
จังหวัด		๒๖๔,๙๐๐	-	-	-	๒๖๔,๙๐๐
ส่วนราชการ						
อปท.						

หัวข้อ	รายละเอียด
	หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
๙. หน่วยงานดำเนินงาน	-หน่วยรับผิดชอบหลัก สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗
๑๑. งบประมาณ	๒๖๔,๙๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วง ๓๐ ราย มีความรู้ด้านการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน ๒. มีแปลงสาธิตการจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน จำนวน ๑ แปลง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรนำความรู้การจัดการโรคแมลงศัตรูมะม่วงด้วยวิธีผสมผสานไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ๒. ผลผลิตมะม่วงในพื้นที่มีคุณภาพดีขึ้นจากการลดลงของโรคและแมลง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๓. ส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานขับเคลื่อนจังหวัดจันทบุรีเป็นศูนย์กลางการรวบรวมผลผลิตและการกระจายสินค้าผลไม้คุณภาพ
๓. แนวทางการพัฒนา	เสริมสร้างผลิตภาพการผลิตและการเก็บเกี่ยวผลไม้ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐานการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	ลำไยเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความสำคัญของจังหวัดจันทบุรีและประเทศไทย จากข้อมูลทะเบียนเกษตรกรพบว่าจังหวัดจันทบุรีมีพื้นที่ปลูกลำไยมากเป็นอันดับ ๓ ของประเทศ โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มีพื้นที่ปลูกลำไยที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกรอยู่ที่ ๒๘๘,๐๓๙ ไร่ และจากข้อมูลเอกภาพปี ๒๕๖๓ พบว่าจะมีผลผลิตออกสู่ตลาด ๒๔๔,๑๖๑ ตัน สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรและประเทศไทย ปัจจุบันการค้าระหว่างประเทศมีข้อกำหนดมาตรฐานคุณภาพผลผลิตลำไยที่ค่อนข้างเข้มงวดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การกักกันโรคแมลงศัตรูพืชและสารเคมีตกค้างทางการเกษตร การผลิตลำไยที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด ย่อมก่อให้เกิดความยั่งยืนในการประกอบอาชีพ โดยภาคส่วนแรกที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพของผลผลิตคือเกษตรกร จำเป็นต้องมีความรู้ในการผลิต การจัดการโรคแมลงที่ถูกต้อง ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงมีแนวความคิดจะดำเนินการส่งเสริมการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในการผลิตลำไยของประเทศต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่มีความรู้ความเข้าใจการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน ๒. เพื่อให้ผลผลิตลำไยในพื้นที่มีคุณภาพที่ดีปราศจากโรคแมลง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายจากการดำเนินโครงการ โดยต้องสามารถวัดความสำเร็จของการดำเนินโครงการได้ ชื่อตัวชี้วัด เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน

ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)					
๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม
	๑๐๐	-	-	-	๑๐๐

๗. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้ปลูกลำไยในจังหวัดจันทบุรี ๙๐ ราย
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสาน
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้การจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสานให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตร กิจกรรมย่อย ๑.๒ อบรมถ่ายทอดความรู้การจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสานให้เกษตรกร กิจกรรมย่อย ๑.๓ ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๔ แปลงเรียนรู้การจัดการศัตรูพืชลำไยด้วยวิธีผสมผสาน กิจกรรมย่อย ๑.๕ อำนวยการ ติดตามและประเมินผล

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td></td><td>๕๕๕,๐๐๐</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>๕๕๕,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ .....
</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-หน่วยรับผิดชอบหลัก สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>๕๕๕,๐๐๐ บาท</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>๑. เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วง ๙๐ ราย มีความรู้ด้านการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน
๒. มีแปลงสาธิตการจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสาน จำนวน ๓ แปลง</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>๑. เกษตรกรนำความรู้การจัดการโรคแมลงศัตรูลำไยด้วยวิธีผสมผสานไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๒. ผลผลิตลำไยในพื้นที่มีคุณภาพดีขึ้นจากการลดลงของโรคและแมลง</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๔. โครงการจันทบุรีเกษตรแฟร์

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการจันทบุรีเกษตรแฟร์
๒. ชื่อแผนงาน	แผนพัฒนาภาคการเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. เสริมสร้างผลิตภาพการผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลไม้ ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ๒. พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องให้ได้มาตรฐาน มีมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ๓. พัฒนาศักยภาพและสร้างความมั่นคงให้เกษตรกรและผู้ประกอบการด้านการเกษตร ๔. ประชาสัมพันธ์ และขยายช่องทางการตลาดและการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องที่มีความปลอดภัยและตรงกับความต้องการของผู้บริโภค
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบให้สนับสนุนภาคตะวันออกให้เป็นมหานครผลไม้โลก ซึ่งการสนับสนุนเชิงนโยบายของรัฐบาลส่งผลให้เกิดขับเคลื่อนโครงการต่างๆ ในพื้นที่เป็นไปโดยง่าย และเป็นโอกาสสำคัญของจังหวัดจันทบุรีที่จะขับเคลื่อนงานของจังหวัดให้บรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ซึ่งจังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดในภาคตะวันออกที่มีผลไม้เมืองร้อนหลากหลายชนิดที่มีชื่อเสียงของประเทศ ไม่ว่าจะเป็นมังคุด ทุเรียน ลองกอง เงาะ ด้วยสภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศที่เหมาะสมในการปลูกพืชผลไม้ได้หลากหลายชนิด โดยผลไม้ในภาคตะวันออกเป็นผลไม้ที่มีเอกลักษณ์ รสชาติดี เป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เน้นการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและ เอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่เพื่อสร้างมูลค่าให้กับสินค้า เกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม และแข่งขันได้อย่างยั่งยืน โดยแนวทางการพัฒนาภาคเกษตร เสริมสร้างฐานการผลิตการเกษตรให้เข้มแข็ง สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นท้องถิ่นด้านการเกษตรแบบมีส่วนร่วม ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรเข้าสู่ระบบมาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด เสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมการเกษตร จังหวัดจันทบุรี มีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ณ ราคาประจำปีในปี พ.ศ.๒๕๖๒ เท่ากับ ๑๓๓,๓๖๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๘ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศ (GDP) ซึ่งมีมูลค่า ๑๖,๘๙๘,๐๘๖ ล้านบาท เป็นลำดับที่ ๒๑ ของประเทศ และคำนวณจากประชากร ๕๕๖,๙๔๖ คน ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัว (GPP Per Capita) เท่ากับ ๒๓๙,๔๕๓ บาทต่อปี คิดเป็นลำดับที่ ๑๕ ของประเทศ โดยแยกเป็นมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดภาคเกษตร มีจำนวน ๗๓,๖๐๒ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕๔.๑๙ และนอกภาคเกษตร จำนวน ๕๙,๗๖๑ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๔๕.๘๑ ซึ่ง GPP ภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรีสูงเป็นอันดับ ๑ ของประเทศ มีสินค้าทางการเกษตรที่สำคัญ

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>ของจังหวัด อาทิ ทุเรียน ลำไย มังคุด ยางพารา เงาะ ลองกอง เป็นต้น โดยในปี ๒๕๖๒ มีผลผลิตรวมประมาณ ๙๖๘,๗๐๓ ตัน มีมูลค่ารวมประมาณ ๓๔,๑๐๕ ล้านบาท ทั้งนี้ ภาคเกษตรของจังหวัดจันทบุรีมีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากการเติบโตของเศรษฐกิจจีนที่เป็นตลาดสำคัญของผลไม้ส่งออกโดยเฉพาะทุเรียน และลำไย</td></tr>
<tr><td>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</td><td>๑. เพื่อส่งเสริมช่องทางการตลาดสินค้าเกษตร และสินค้าเกษตรแปรรูปของจังหวัด
๒. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
๓. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ สินค้า OTOP แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีชื่อเสียง และภูมิปัญญาท้องถิ่นของเกษตรกรและชุมชนในจังหวัดจันทบุรี
๔. เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมการเกษตรสู่เกษตรกรและผู้ประกอบการ และประชาชนทั่วไป</td></tr>
<tr><td>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>๑. เกษตรกรและผู้ประกอบการมีรายได้จากการจำหน่ายไม่น้อยกว่า ๒๐ ล้านบาท
๒. เกษตรกรและผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจไม่ต่ำกว่าร้อยละ๘๐
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>-</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๗. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>บริเวณองค์การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี หรือพื้นที่ในจังหวัดที่มีความเหมาะสม</td></tr>
<tr><td>๘. กิจกรรมหลัก</td><td>จัดงานจันทบุรีเกษตรแฟร์ จำนวน ๑ ครั้ง ๑๐ วัน
๑. พิธีเปิดและการแสดงบนเวที
๒. การจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและเครื่องมือ เครื่องจักรทางการเกษตร
๓. นิทรรศการมีชีวิตแสดงอัตลักษณ์ของจังหวัดจันทบุรี
๔. กิจกรรมส่งเสริมการขาย
๕. กิจกรรมส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร
๖. การจัดแสดงสินค้า GI
๗. การจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร
๘. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์</td></tr>
<tr><td>งบประมาณ</td><td>หน่วย : ล้านบาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>-</td><td>๗</td><td>๗</td><td>๗</td><td>๗</td><td>๒๘</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-หน่วยรับผิดชอบหลัก : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
-หน่วยร่วมดำเนินงาน : สภาอุตสาหกรรมจังหวัดจันทบุรี
สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดจันทบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดจันทบุรี สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดจันทบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี สถาบันการศึกษาในจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>ระหว่างเดือนเมษายน ๒๕๖๗ – เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>วงเงิน ๒๘ ล้านบาท (ยี่สิบแปดล้านบาทถ้วน) ปีละ ๗ ล้านบาท
แหล่งงบประมาณ งบพัฒนาจังหวัด</td></tr>
</table>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (output)	๑. จัดงานเพื่อส่งเสริมประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรและเผยแพร่องค์ความรู้ เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จำนวน ๑ ครั้ง ๑๐ วัน ๒. มีผู้เข้าร่วมชมงานไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรและผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงานมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายสินค้า ๒.) สินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่ผลิตในจังหวัดจันทบุรี เป็นที่รู้จักในตลาดทั้งในและตลาดประเทศมากขึ้น ๓) เกษตรกรและผู้ประกอบการได้รับความรู้จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่จัดแสดงและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานด้านการเกษตรของตนเองได้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ** ☑ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ☐ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ☐ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ☐อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ☐ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ☐ การท่องเที่ยว ☐ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ☐ การเติบโตอย่างยั่งยืน ☐ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ☑ เศรษฐกิจ ☐ สิ่งแวดล้อม ☐ สังคม ☐ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒** ☑ ๓. การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	**(๑) หลักการและเหตุผล** **(๑.๑) ที่มา : (**ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด**)** ๑.๑.๑ **ยุทธศาสตร์จังหวัด** ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต แปรรูป และเป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๑.๑.๒ เป็นที่ทราบกันทั่วไปว่าประชาชนผู้บริโภคสินค้าปศุสัตว์ส่วนมากจะมีไข่ไก่ในครัวเรือนไว้รับประทานแทบทุกครัวเรือน ซึ่งสามารถทำเป็นอาหารจานด่วนที่สะดวกและรวดเร็วในชั่วโมงที่เร่งรีบ และเป็นแหล่งอาหารที่มีโภชนศาสตร์ (Protein) ทางอาหารสูง ประกอบกับในสถานการณ์ปัจจุบันผู้บริโภคนิยมบริโภคสินค้าปศุสัตว์ปลอดภัยหรือสินค้าปศุสัตว์อินทรีย์มากขึ้น สำหรับการเลี้ยงไก่ไข่ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรีส่วนใหญ่จะเป็นการเลี้ยงแบบระบบหลังบ้าน เกษตรกรมีการเลี้ยงไก่ไข่ไว้บริโภคไข่ไก่ในครัวเรือน แต่การพัฒนาสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ยังมีจำนวนน้อย เนื่องจากต้องทำสวนผลไม้ หรือรับจ้างทั่วไป การส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่สู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ให้แก่เกษตรกรก็เป็นอีกช่องทางหนึ่งในการสร้างอาชีพให้สามารถบริโภคในครัวเรือน และจำหน่าย ทั้งได้ปุ๋ยมูลไก่ใส่ไม้ผลในสวนของตนเอง ซึ่งจะช่วยลดภาระการใช้จ่ายด้านสารเคมีและปุ๋ยคอกสำหรับไม้ผล โดยสามารถต่อยอดพัฒนาสู่การเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ได้ในโอกาสต่อไป **(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ สภาพปัญหา/ความต้องการ :** ๑.๒.๑ ปัญหา กระบวนการเลี้ยงไก่ไข่ยังไม่ได้มาตรฐาน ปัจจุบันมีเกษตรกรที่เลี้ยงไก่ จำนวน ๕๔๘ครัวเรือน/ฟาร์ม จำนวนไก่ ๘๒๗,๕๕๖ ตัว ผู้เลี้ยงไก่ไข่ที่ยังไม่ได้

หัวข้อ	รายละเอียด
	มาตรฐานจำนวน ๕๓๑ ราย กล่าวคือ เกษตรกรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางด้านการทำสวนผลไม้ ในด้านปศุสัตว์ส่วนมากเกษตรกรมีเลี้ยงไก่ไข่แบบปล่อยเลี้ยงหลังบ้าน หรือในสวนยังไม่เป็นระบบมาตรฐานการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ทำให้เกษตรกรมีโอการเกิดความสูญเสียและไม่รู้วิธีการป้องกันโรคสัตว์ที่ถูกต้องและเมาะสม <u>คณะผู้จัดทำโครงการ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี ไม่มีงบประมาณในการสนับสนุนและส่งเสริมเกษตรกรที่เพียงพอต่อความต้องการของกลุ่มเกษตรกรที่มีความประสงค์ที่จะพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)</u> ได้ ๑.๒.๒ **ความต้องการเกษตรกร** จากการลงพื้นที่ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี พบว่า เกษตรกรจำนวนมาก มีความต้องการให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดส่งเสริม พัฒนาการเลี้ยงไก่ไข่ให้มีมาตรฐาน ๑.๒.๓ **ความต้องการของตลาด** โดยมีกลุ่มตลาดที่สำคัญ ดังนี้ ๑. กลุ่มผู้รักสุภาพ มักบริโภคไข่ไก่ที่ได้รับมาตรฐานปลอดภัย ๒. ตลาดสด เทศบาล/เอกชนต่าง ๆ มีอยู่ทุกอำเภอ ๓. ชุมชนติดต่อขอซื้อที่หน้าฟาร์ม ณ สถานที่เลี้ยงไก่ไข่ / ที่บ้านผู้เลี้ยงไก่ไข่ ในชุมชนโดยตรง ๔. โรงพยาบาลประจำอำเภอ โดยกลุ่มนำผลผลิตไขไก่ส่งให้ตามความต้องการไข่ไก่ปลอดสารเคมี (อาหารปลอดภัย) สามารถติดต่อขาย **ความเร่งด่วน : ด่วนมาก** เนื่องจากนโยบายของจังหวัดที่ประสงค์ให้ประชาชนเกี่ยวกับการเพิ่มรายได้ลดจ่าย บริโภคอาหารที่ปลอดภัย ประกอบกับความต้องการของตลาด และหากไม่ดำเนินการพัฒนาเกษตรกรให้มีการพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) จะทำให้ไก่มีโอกาศเกิดความสูญเสียได้ เช่น ติดโรคจากภายนอกได้ง่าย อาจเกิดการระบาดรุนแรง การเลี้ยงไม่ได้มาตรฐาน นำไปสู่การส่งเสริมที่ไม่มีประสิทธิภาพ เพื่อผลักดันเกษตรกรสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี เพิ่มรายได้ ลดรายจ่ายให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ต่อไป จึงจำเป็นต้องจัดทำโครงการให้เกษตรกรได้เรียนรู้ เพื่อเร่งพัฒนาการเลี้ยงไก่ไข่สู่ระบบมาตรฐานการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ให้สามารถพัฒนาราคาไข่ไก่ให้มีมูลค่าสูงขึ้น โดยปกติราคาไข่เฉลี่ยอยู่ระหว่าง ๔ - ๔.๕๐ บาท/ฟอง โดยพัฒนาสู่ไก่ไข่อารมณ์ดีที่ผ่านระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) สามารถขายไข่ไก่ได้ในราคา ๕-๗ บาท/ฟอง ทำให้เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี เพิ่มรายได้ในครัวเรือน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงไก่ไข่สู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) - เพื่อพัฒนาฟาร์มต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่ที่ได้มาตรฐานตามระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) - เพื่อลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>ชื่อตัวชี้วัด : ๑. ร้อยละ ๘๐ ของฟาร์มเกษตรกรได้รับการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงไก่ไข่สู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)
๒. ร้อยละ ๘๐ ของฟาร์มเกษตรกรได้รับการยกระดับเป็นฟาร์มต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่ที่ได้มาตรฐาน
๓. เกษตรกรมีผลผลิตไข่ไก่ ร้อยละ ๘๐ ของจำนวนไก่ไข่/วัน เพื่อบริโภคและจำหน่าย
<table>
<tr><th colspan="5">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๖. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>- กลุ่มเกษตรกรอำเภอเขาคิชฌกูฏ จำนวน ๑๐ ราย
- กลุ่มเกษตรกรอำเภอนายายอาม จำนวน ๑๐ ราย</td></tr>
<tr><td>๗. กิจกรรมหลัก</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๑ ฝึกอบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ที่เข้าร่วมโครงการ
กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านปศุสัตว์แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ</td></tr>
<tr><td>๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑
งบประมาณ
ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</td><td>กิจกรรม : ฝึกอบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ที่เข้าร่วมโครงการ
รายละเอียดการดำเนินการ : ดำเนินการฝึกอบรมสร้างองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงไก่ไข่ให้แก่เกษตรกร
<u>งบประมาณ</u> หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๒๒,๕๐๐</td><td>๒๒,๕๐๐</td><td>๒๒,๕๐๐</td><td>๒๒,๕๐๐</td><td>๙๐,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒
งบประมาณ
ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</td><td>กิจกรรม : สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านปศุสัตว์แก่เกษตรกรรายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ
รายละเอียดการดำเนินการ : ดำเนินการมอบปัจจัยการผลิตด้านปศุสัตว์แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ
<u>งบประมาณ</u> หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๓๓๗,๐๐๐</td><td>๓๓๗,๐๐๐</td><td>๓๓๗,๐๐๐</td><td>๓๓๗,๐๐๐</td><td>๑,๓๔๘,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี
- สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเขาคิชฌกูฏ และอำเภอนายายอาม</td></tr>
<tr><td>๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๐. งบประมาณ</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวนเงิน .....๓๕๙,๕๐๐..... บาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘-๒๕๗๐ จำนวนเงิน .....๑,๐๑๑,๐๐๐....บาท</td></tr>
<tr><td>๑๑. ผลผลิต (output)</td><td>- เกษตรกรที่เข้าร่วมรับการฝึกอบรมได้รับองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงไก่ไข่ จำนวน ๒๐ ราย
- ฟาร์มของเกษตรกรได้รับการยกระดับมาตรฐานการเลี้ยงไก่ไข่สู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐</td></tr>
</table>

หัวข้อ	รายละเอียด
	- ฟาร์มของเกษตรกรได้รับการยกระดับเป็นฟาร์มต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่ที่ได้มาตรฐานตามระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ - เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากอาชีพหลัก และสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือน
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ผู้บริโภค บริโภคไข่ไก่ปลอดภัยจากฟาร์มที่ได้รับการยกระดับมาตรฐานไว้บริโภคในครัวเรือน และเพื่อจำหน่าย - อำเภอเขาคิชฌกูฏ และอำเภอนายายอาม มีกลุ่มเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ที่มีความเข้มแข็ง - ห่วงโซ่คุณค่าอาหาร (ไข่ไก่) มีความมั่นคง - เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีอาชีพเสริมเพิ่มรายได้จากอาชีพหลัก และสามารถยึดเป็นอาชีพหลักที่มั่นคง ในอนาคต - เกษตรกรมีทางเลือกในการสร้างงาน สร้างอาชีพ เช่น อาชีพรับจ้างเลี้ยงหรือผลิตอาหารสัตว์ ผู้ประกอบการจำหน่ายปุ๋ยคอก ผู้ประกอบการจำหน่ายวัตถุดิบอาหารสัตว์และอาหารสัตว์ - เกษตรกรที่ทำการเกษตรมีแหล่งปุ๋ยอินทรีย์นำไปใช้ในการลดต้นทุนการผลิตและเป็นการสร้างรายได้ - ผู้บริโภคได้บริโภคสินค้าที่มีความปลอดภัยและมีคุณภาพ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๖. โครงการ การเพิ่มมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี: ผลไม้คุณค่าสูง เอกลักษณ์ของชาวจันทบุรี (จันท์การันตี)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการ การเพิ่มมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี: ผลไม้คุณค่าสูง เอกลักษณ์ของชาวจันทบุรี (จันท์การันตี) กิจกรรม จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ พัฒนาการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี ตลอดโซ่คุณภาพ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาภาคเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	๑. เสริมสร้างผลิตภาพการผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลไม้ ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ๒. พัฒนาการแปรรูปสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องให้ได้มาตรฐาน มีมูลค่าสูง ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ๔. พัฒนาศักยภาพและสร้างความมั่นคงให้เกษตรกรและผู้ประกอบการด้านการเกษตร ๕. ประชาสัมพันธ์ และขยายช่องทางการตลาดและการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่องที่มีความปลอดภัยและตรงกับความต้องการของผู้บริโภค
๔. หลักการและเหตุผล	ที่มา : **-นโยบายของรัฐบาล** <u>มหานครผลไม้เมืองร้อนของโลก</u> **--ยุทธศาสตร์ชาติ** ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน - **แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด** พัฒนาการเกษตรคุณภาพและผลตอบแทนสูง เชื่อมโยงสู่การผลิตอาหารปลอดภัย การผลิตพลังงานทดแทน และพืชสมุนไพรทางการแพทย์ จากนโยบายของรัฐบาลดังกล่าวแล้วข้างต้น ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาของจังหวัดจันทบุรี - **ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดจันทบุรี** ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ยกระดับศักยภาพการผลิต แปรรูป และเป็นศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มหานครผลไม้เมืองร้อนของโลกเป็นนโยบายที่สำคัญเกี่ยวข้องกับการผลิตและการค้าผลไม้ของประเทศไทยเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันของประเทศ มังคุดเป็นผลไม้มูลค่าสูงมีมูลค่าการส่งออกเป็นอันดับที่ ๓ รองจากทุเรียนและลำไย จากข้อมูลสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ปี ๒๕๖๓ จันทบุรีเป็นแหล่งผลิตมังคุดมากที่สุดในประเทศ มีพื้นที่ปลูก ๑๒๙,๙๐๗ ไร่ มังคุด ๑๐๐ ปี เป็นมังคุดที่ลักษณะต้นสูง ๑๗-๑๘ เมตร คุณภาพของผลดีกว่ามังคุดทั่วไปคือ เนื้อฟูขาว เปลือกบาง รสชาติหวานหอม ไม่มีอาการยางไหลและเนื้อแก้ว ผู้บริโภคนิยมชื่นชอบรับประทาน แต่พบปัญหาที่สำคัญคือ ผลผลิตต่อไร่ต่ำและใช้แรงงานในการเก็บเกี่ยวมาก และสวนมังคุด ๑๐๐ ปี เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรเกิดขึ้นโดยเกษตรกรรุ่นใหม่ที่เห็นคุณค่าและเอกลักษณ์เฉพาะตัวซึ่งสร้างชื่อเสียงและสร้างมูลค่าเพิ่มกับธุรกิจท่องเที่ยวของจังหวัดและสร้างชื่อเสียงให้กับจันทบุรี การจัดการสวนมังคุด ๑๐๐ ปี ซึ่งมีต้นมังคุดสูงมากกว่า ๑๐ เมตร มีความจำเป็นต้องมีการควบคุมทรงต้นทุเรียนให้มีความสูงลดลง เทคโนโลยีการจัดการทรงต้นไม้มีการใช้ในการผลิตผลไม้ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตซึ่งมีการใช้ในผลิตลำไย ทุเรียน และไม้ผลชนิดอื่นๆ นอกจากนี้การเพิ่มมูลค่ามังคุด ๑๐๐ ปี

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>อย่างยั่งยืนผ่านการรวมกลุ่ม สร้างจุดขาย พัฒนาบรรจุภัณฑ์ แปรรูปผลผลิต และการประชาสัมพันธ์ซึ่งดำเนินการพร้อมกับการรวบรวมและอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี
สภาพปัญหา/ความต้องการ: มังคุด ๑๐๐ ปี สูญพันธุ์จากประเทศไทย จังหวัดจันทบุรี แหล่งปลูกมังคุด ๑๐๐ ปีใหญ่ที่สุดของประเทศ ปัจจุบันจำนวนต้นมังคุด ๑๐๐ ปี ในจังหวัดลดลงต่อเนื่องจากการขยายพื้นที่ปลูกทุเรียน ราคาของมังคุดตกต่ำ และมีปัญหาแรงงานในการเก็บเกี่ยว เกษตรกรจึงตัดต้นมังคุด ๑๐๐ ปี เพื่อนำไปใช้ประโยชน์อื่น ๆ เช่น ทำเฟอร์นิเจอร์ หากภาครัฐไม่มีการสนับสนุนโดยการเพิ่มมูลค่า ช่องทางการจัดจำหน่าย ประชาสัมพันธ์และอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปีของจังหวัดจันทบุรี แหล่งผลิตมังคุด ๑๐๐ ปีของประเทศจะลดลงอย่างรวดเร็ว
ความสำคัญเร่งด่วน: เร่งด่วนมาก
- ความเสียหาย (ผลกระทบที่เกิดขึ้น)
ปัจจุบันต้นมังคุด ๑๐๐ ปี ถูกตัดและลดจำนวนอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากราคาผลผลิตตกต่ำ แรงงานหายากและค่าแรงงานเก็บเกี่ยวสูง เกษตรกรจึงเปลี่ยนจากการปลูกมังคุดเป็นทุเรียนที่ให้รายได้สูง ทำให้ปริมาณต้นมังคุดในจังหวัดจันทบุรี ในพื้นที่ตำบลคมบาง และตำบลพลิ้ว ซึ่งเป็นแหล่งผลิตมังคุดใหญ่สุดของจังหวัดลดลง
- ความเสียหายที่จะตามมาหากไม่มีการแก้ไข
ต้นมังคุด ๑๐๐ ปี ถูกทำลายและสูญพันธุ์</td></tr>
<tr><td>**๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ**</td><td>๑. จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี จังหวัดจันทบุรี และพัฒนาการผลิตมังคุด ๑๐๐ ปี
๒. จัดทำฐานข้อมูลมังคุด ๑๐๐ ปี และพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ ดิจิทัลให้เข้าถึงผู้บริโภค
๓. เพิ่มมูลค่ามังคุด พัฒนาบรรจุภัณฑ์การจำหน่ายผลผลิตออนไลน์</td></tr>
<tr><td>**๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย**</td><td>๑. มีกลุ่มอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑ กลุ่ม เพื่อ ร่วมอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี
๒. มีฐานข้อมูลมังคุด ๑๐๐ ปี ในจังหวัดจันทบุรี
๓. กลุ่มอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี สามารถจำหน่ายผลผลิตในรูปแบบออนไลน์ได้
<table><tr><th colspan="5">ค่าเป้าหมาย</th></tr><tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>รวม</td></tr><tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>**๗. พื้นที่เป้าหมาย**</td><td>ระบุพื้นที่เป้าหมายของโครงการ
อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>**๘. กิจกรรมหลัก**</td><td>ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมหลักที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
กิจกรรมหลักที่ ๑.การเพิ่มมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี: ผลไม้คุณค่าสูง เอกลักษณ์ของชาวจันทบุรี (จันท์การันตี)
-จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี
-พัฒนาการผลิตมังคุด ๑๐๐ ปี
-พัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัลและฐานข้อมูล มังคุด ๑๐๐ ปี
-พัฒนาบรรจุภัณฑ์และการเพิ่มมูลค่ามังคุด ๑๐๐ ปี อัตลักษณ์พื้นถิ่นมูลค่าสูง</td></tr>
<tr><td>**๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑**
งบประมาณ
ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๑ การเพิ่มมูลค่าเพิ่มมังคุด ๑๐๐ ปี: ผลไม้คุณค่าสูง เอกลักษณ์ของชาวจันทบุรี (จันท์การันตี)
กิจกรรมย่อย ๑.๑ จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ ผู้ปลูกมังคุด ๑๐๐ ปี และพัฒนาการผลิตมังคุด ๑๐๐ ปี
- จัดตั้งกลุ่มมังคุด ๑๐๐ ปี และคัดเลือกแกนนำในแต่ละตำบล</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>- ถ่ายทอดความรู้และติดตามผลการดำเนินใน ๑ ฤดูกาลผลิตเพื่อพัฒนาคุณภาพ กิจกรรมย่อย ๑.๒ การพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัลและฐานข้อมูลมังคุด ๑๐๐ ปี กิจกรรมย่อย ๑.๓ พัฒนาบรรจุภัณฑ์และการเพิ่มมูลค่ามังคุด ๑๐๐ ปี อัตลักษณ์พื้นถิ่น มูลค่าสูง
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td></td><td>๑,๑๗๔,๔๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑,๑๗๔,๔๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>ระบุหน่วยงานรับผิดชอบในการดำเนินโครงการ
-หน่วยรับผิดชอบหลัก สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
-หน่วยร่วมดำเนินงาน สาขาเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</td><td>ระบุระยะเวลาในการดำเนินโครงการ ตุลาคม ๒๕๖๖- กันยายน ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>งบพัฒนาจังหวัดจันทบุรี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑,๑๗๔,๔๐๐ บาท</td></tr>
<tr><td>๑๑. ผลผลิต (output)</td><td>๑. เกิดกลุ่มอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑ กลุ่มเพื่อร่วมอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี ให้คงอยู่
๒. มีฐานข้อมูล (ทะเบียน) มังคุด ๑๐๐ ปี และสื่อประชาสัมพันธ์ดิจิทัล
๓. มีบรรจุภัณฑ์ เพื่อการจำหน่ายมังคุด ๑๐๐ ปี ของกลุ่ม ทั้งรูปแบบปกติและรูปแบบออนไลน์ เกิดการค้าแบบใหม่</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</td><td>๑. เกิดความยั่งยืนของมังคุด ๑๐๐ ปี ในจันทบุรี เชื่อมโยงการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในจังหวัด
๒. เกษตรกรยอมรับและร่วมดำเนินการผลิตและอนุรักษ์มังคุด ๑๐๐ ปี
๓. จำนวนนักท่องเที่ยวชมสวนมังคุด ๑๐๐ ปี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ มีคุณภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน

๗. โครงการพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพของผลผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	พัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพของผลผลิต
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)** ○ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ☑ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ○ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ☑ เศรษฐกิจ ○ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)** องค์ประกอบที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตรและ เกษตรแปรรูปมูลค่าสูง • **ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙)** ยุทธศาสตรที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร • **แผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕)** ยุทธศาสตรที่ ๓ ยกระดับมาตรฐานคุณภาพชีวิต ความมั่นคงปลอดภัย ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันเกษตรกรทำการเพาะเลี้ยงบางส่วนของพื้นที่ชายฝั่งจังหวัดจันทบุรีประสบปัญหาการขาดทุนจากการเลี้ยงกุ้งทะเลอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกษตรกรหลายรายขาดทุนและหยุดเลี้ยง โดยจะจัดอยู่ในกลุ่มที่เรียกว่าเกษตรกรรายย่อยสำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานเป็นการเพาะเลี้ยงที่อยู่บนพื้นฐานการอาศัยอยู่ร่วมกันของธรรมชาติ เพื่อให้ได้ผลผลิตหลายๆอย่างในเวลาเดียวกันยังไม่มีการพัฒนามากเท่าที่ควร ทั้งนี้วิธีการดังกล่าวเป็นแนวทางที่ดีในการเพิ่มศักยภาพของปัจจัยการผลิต ช่วยลดต้นทุน ลดความเสี่ยง และช่วยเพิ่มโอกาสในการแข่งขันทางธุรกิจ นอกจากเป็นระบบที่ให้ผลผลิตหลากหลายและสามารถใช้ประโยชน์จากปัจจัยการผลิตและบ่อเลี้ยงได้อย่างคุ้มค่า ยังสามารถให้ผลตอบแทนโดยรวมต่อการลงทุนสูงและมีความเสี่ยงน้อย จึงเหมาะแก่การนำไปใช้ในกิจการด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในปัจจุบัน ซึ่งเหมาะกับเกษตรกรรายย่อยที่มีพื้นที่และต้นทุนไม่มาก จะเป็นวิธีที่ลดการทิ้งของเสียและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม นำมาสู่การประกอบอาชีพที่ดูแลตัวเองได้อย่างเหมาะสม ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มศักยภาพการเลี้ยงสัตวน้ำของเกษตรกร จังหวัดจันทบุรี ให้มีผลผลิตหลากหลายในกระบวนการผลิต ๒. เพื่อพัฒนาผลิตสัตว์น้ำที่ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๓. เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรรายย่อยให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการปัจจัยการผลิต ป้องกัน และควบคุมโรคระบาดในพืชและสัตว์
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอนายายอาม ท่าใหม่ แหลมสิงห์ ขลุง จังหวัดจันทบุรี
๗. กิจกรรมหลัก	แนวทางการดำเนินงาน - ศึกษาข้อมูลเชิงพื้นที่การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของเกษตรกร ด้านภูมิประเทศ สภาพอากาศ ดิน แหล่งน้ำ ๕๐,๐๐๐ บาท - ทดลองการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน และพัฒนารูปแบบความรู้ให้เหมาะสมจากข้อมูลเชิงพื้นที่ ๓๐๐,๐๐๐ บาท วิธีการดำเนินงาน - คัดเลือกเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงที่มีศักยภาพเหมาะสม - จัดฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน ๒๕,๐๐๐ บาท - สร้างแหล่งเรียนรู้เพื่อเป็นต้นแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานแก่เกษตรกร ๓๐๐,๐๐๐ บาท - ติดตามผลการดำเนินงานจากแหล่งเรียนรู้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน ๓๐,๐๐๐ บาท
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	กิจกรรมหลักที่ ๑ ศึกษาข้อมูลเชิงพื้นที่การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของเกษตรกร ด้านภูมิประเทศ สภาพอากาศ ดิน แหล่งน้ำ เพื่อทดลองการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน และพัฒนารูปแบบความรู้ให้เหมาะสมจากข้อมูลเชิงพื้นที่ <u>งบประมาณ</u> ๓๕๐,๐๐๐ บาท
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	กิจกรรมหลักที่ ๒ จัดฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน โดยคัดเลือกเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงที่มีศักยภาพเหมาะสม <u>งบประมาณ</u> ๒๕,๐๐๐ บาท
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	กิจกรรมหลักที่ ๓ สร้างแหล่งเรียนรู้เพื่อเป็นต้นแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานแก่เกษตรกร <u>งบประมาณ</u> ๓๐๐,๐๐๐ บาท
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔	กิจกรรมหลักที่ ๔ ติดตามผลการดำเนินงานจากแหล่งเรียนรู้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสาน <u>งบประมาณ</u> ๓๐,๐๐๐ บาท
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	ระบุหน่วยงานรับผิดชอบในการดำเนินโครงการ - สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี - สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี
๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปี (ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๖๘)
๑๐. งบประมาณ	ระบุงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการทั้งหมด และแหล่งที่มาของงบประมาณ แยกปีงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ ๗๐๕,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (output)	ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามรถพัฒนาการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบผสมผสานเพื่อลดต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพของผลผลิตให้เกิดคาวมยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑. โครงการส่งเสริมการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมภายใต้ศูนย์ AIC จันทบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. โครงการ	ส่งเสริมการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมภายใต้ศูนย์ AIC จันทบุรี
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ** ☑ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ○ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ○ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ☑ เศรษฐกิจ ○ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒** ☑ ๙. การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากภาวะสถานการณ์เศรษฐกิจตกต่ำอันเนื่องมาจากการระบาดของไวรัสโควิด ๑๙ มีเกษตรกรรุ่นใหม่ที่ทิ้งชีวิตการทำงานในเมืองกลับบ้านเกิดตัดสินใจเลือกที่จะประกอบอาชีพเกษตรกรรมบนที่ดินของตนเอง โดยเกษตรกรมือใหม่กลุ่มนี้ยังขาดความรู้ และประสบการณ์ในการทำการเกษตรให้มีความยั่งยืน ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและปลอดภัย นอกจากนี้เกษตรกรที่ทำการเกษตรอยู่แล้วก็ได้รับผลกระทบเช่นกัน เนื่องจากภาวะซบเซาของระบบเศรษฐกิจ และมาตรการที่เข้มงวดในการควบคุมการระบาดของโรคทำให้จำหน่ายผลิตผลทางการเกษตรได้น้อยลง โดยที่ต้นทุนการผลิตยังเท่าเดิมและมีแนวโน้มจะเพิ่มสูงขึ้น จังหวัดจันทบุรี ได้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดจันทบุรี ซึ่งภายในศูนย์ฯ มีการรวบรวมนวัตกรรม ผลงานวิจัยพร้อมใช้ประโยชน์ เช่น เครื่องจักรกลการเกษตร สารอินทรีย์ชีวภาพ สำหรับใช้ทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมี ที่ใช้ในกระบวนการผลิตพืช เป็นจำนวนมาก ดังนั้น โครงการนี้เป็นการขยายผลเทคโนโลยี และนวัตกรรมสู่เกษตรกร โดยสร้างการรับรู้ และได้ทดลองใช้ในพื้นที่ของตนเองให้เกิดความพึงพอใจและมั่นใจที่จะนำมาใช้ในกระบวนการผลิตพืชอย่างเต็มรูปแบบ สร้างความมั่นคงด้านอาหาร ลดต้นทุน การผลิตเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถเพิ่มพื้นที่เกษตรอินทรีย์ ตามเป้าหมายของยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติอีกด้วย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างการเรียนรู้ และได้ทดลองใช้ นวัตกรรม เครื่องจักรกลทางการเกษตร สารเคมีชีวภาพ ในการพัฒนาการผลิตพืช เพื่อให้มีคุณภาพ เพิ่มผลผลิต เพิ่มมูลค่า และลดต้นทุน ๒. เพื่อนำเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ได้รับการถ่ายทอดไปปรับใช้
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เป้าหมายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ได้รับการถ่ายทอดความรู้การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม - ตัวชี้วัดเกษตรกรที่ผ่านการอบรมมีความเข้าใจและสามารถนำเอาความรู้ไปประยุกต์ใช้ในแปลง ร้อยละ ๘๐

ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)					
๒๕๖๖	**๒๕๖๗**	**๒๕๖๘**	**๒๕๖๙**	**๒๕๗๐**	**รวม**
๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>๖. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>พื้นที่จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๗. กิจกรรมหลัก</td><td>กิจกรรมย่อยที่ ๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการเกษตร งบประมาณ ๘๓,๖๐๐ บาท
แนวทางการดำเนินงาน
๑. ประชุมหน่วยงานเตรียมความพร้อม จัดทำแผนการฝึกอบรมเกษตรกร แยกตามหมวดหมู่ของนวัตกรรม (เครื่องจักรกล และงานวิจัยสารอินทรีย์ ชีวภาพ)
๒. คัดเลือกเกษตรกรที่มีความพร้อมและสนใจเข้ารับการฝึกอบรม
๓. ถ่ายทอดความรู้และฝึกปฏิบัติการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร ให้เหมาะสมกับแปลงของเกษตรกร จำนวน ๘๐ ราย
๑) อาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๕ x ๘ x ๘๐ เป็นเงิน ๑๑,๒๐๐บาท
๒) อาหารกลางวัน ๑๒๐ x ๒ x ๘๐ เป็นเงิน ๑๙,๒๐๐ บาท
๓) ค่าวิทยากร ๑๑ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท ๒ รุ่น
เป็นเงิน ๑๓,๒๐๐ บาท
๔) เอกสารประกอบการอบรม ๘๐x๕๐ เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๕) ค่าพาหนะเกษตรกร ๘๐ x ๒๐๐ เป็นเงิน ๑๖,๐๐๐ บาท
๖) ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
๗) ค่าจ้างเหมาเกี่ยวกับสถานที่และพิธีเปิดการอบรม
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การประชาสัมพันธ์ศูนย์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีจังหวัดจันทบุรี งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการ ๑ ปี (ปี ๖๖)
๑) จ้างเหมาจัดทำแผ่นพับเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ของศูนย์AIC จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท</td></tr>
<tr><td>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-หน่วยรับผิดชอบหลัก สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
-หน่วยร่วมดำเนินงาน หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</td><td>๑ ปี (ปีงบประมาณ ๒๕๖๖)</td></tr>
<tr><td>๑๐. งบประมาณ</td><td>ปีงบประมาณ ๒๕๖๖-๒๕๗๐ งบประมาณรวม ๔๖๘,๐๐๐ บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๑๓๓,๖๐๐</td><td>๘๓,๖๐๐</td><td>๘๓,๖๐๐</td><td>๘๓,๖๐๐</td><td>๘๓,๖๐๐</td><td>๔๖๘,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๑๑. ผลผลิต (output)</td><td>เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</td><td>เกษตรกรสามารถเรียนรู้ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรมและนำมาประยุกต์ต่อยอดใช้ได้จริงในแปลงของตนเอง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรด้วยกัน</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๒. โครงการ การพัฒนาและใช้เทคโนโลยี smart farm และเทคโนโลยีต่าง ๆ ในการผลิต เก็บรักษา และขนส่งสินค้าเกษตร (พืช สัตว์ ประมง)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนาและใช้เทคโนโลยี smart farm และเทคโนโลยีต่าง ๆ ในการผลิต เก็บรักษาและขนส่งสินค้าเกษตร (พืช สัตว์ ประมง)
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)** ☑ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ○ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ○ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ☑ เศรษฐกิจ ○ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)** องค์ประกอบที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม-ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตรและ เกษตรแปรรูปมูลค่าสูง • **ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙)** ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร • **แผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕)** • ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสากลและขยายฐานการตลาดนานาชาติ
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันเทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทอย่างมากในชีวิตประวันในทุกวันนี้ จนมีคนกล่าวไว้ว่า ยุคนี้ Technology is everything แม้แต่การทำการเกษตรมีแนวคิดใหม่ในการทำการเกษตรขึ้นมาเรียกว่า Smart Farming ซึ่งกำเนิดจากวิถีของเกษตรกรในยุคใหม่ที่เป็นคนรุ่นใหม่ที่ต้องการกลับไปพัฒนาบ้านเกิด ทำให้หลายคนเริ่มหันมาสนใจวิธีการทำการเกษตรแบบไฮเทค ที่จะเข้าไปเปลี่ยนวิถีแบบเดิมๆ แต่การใช้เทคโนโลยีจำนวนมากก็มีข้อเสียที่ทำให้การทำ Smart Farming ไม่ประสบผลสำเร็จเช่นกัน Smart Farming คือการทำการเกษตรอัจฉริยะที่นำเทคโนโลยีเข้ามาบริหารจัดการระบบการผลิตสินค้าเกษตร ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ และสามารถควบคุมทุกอย่างได้ด้วยเทคโนโลยี เพื่อทำการตรวจสอบ เก็บข้อมูล วิเคราะห์ และแก้ปัญหาการดำเนินงานได้แบบ Real-Time เช่น การแสดงผลข้อมูลการเจริญเติบโตและคาดการณ์ผลผลิตได้อย่างแม่นยำ สำหรับประเทศไทยของเรายังคงอยู่ในจุดเริ่มต้นของการทำเท่านั้น เนื่องจากการทำ Smart Farming จำเป็นต้องมีบุคลากรที่เชี่ยวชาญ และได้รับการสนับสนุนจากหลายภาคส่วน อีกทั้งตัวเกษตรกรเองก็จำเป็นต้องมีการเรียนรู้ พัฒนาตัวเอง และพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงจากวิถีเดิมที่เคยทำมา ดังนั้นโครงการนี้มุ่ง พัฒนา ถ่ายทอดและยกระดับความรู้และเทคโนโลยี smart farm ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีต่างๆ ในการผลิต เก็บรักษาและขนส่งสินค้าเกษตร (พืช สัตว์ ประมง) และมุ่งพัฒนาและสร้าง Smart farmer ต้นแบบระดับอำเภอ เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับเกษตรกร ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนำไปใช้ในการจัดการผลิตสินค้าคุณภาพ ๒. เพื่อพัฒนา smart farmer ต้นแบบ
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เทคโนโลยีที่สามารถแก้ไขปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้จริงเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๕ ๒. Smart farmer เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕% ๓. Smart farmer ต้นแบบระดับอำเภอ
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดจันทบุรี
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาเทคโนโลยี Smart farmer ที่สามารถได้จริง -เทคโนโลยี IOT เพื่อใช้เพิ่มประสิทธิการผลิตและควบคุมระบบการจัดการอัจฉริยะ -เทคโนโลยีพลังงาน สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี ชลประทานจังหวัด ประมงจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด พัฒนาที่ดินจังหวัด เกษตรจังหวัด สหกรณ์จังหวัด สภาเกษตรกรจังหวัด สถาบันอุดมศึกษาในจังหวัด หอการค้า สภาอุตสาหกรรม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การยกระดับความรู้และเทคโนโลยีแก่ Smart farmer -ถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้จริงจากการศึกษา ดูงาน และการปฏิบัติงาน สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี ชลประทานจังหวัด ประมงจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด พัฒนาที่ดินจังหวัด เกษตรจังหวัด สหกรณ์จังหวัด สภาเกษตรกรจังหวัด สถาบันอุดมศึกษาในจังหวัด หอการค้า สภาอุตสาหกรรม
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Smart farmer เพื่อพัฒนา Smart farmer ต้นแบบระดับอำเภอ สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี ประมงจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด เกษตรจังหวัด สหกรณ์จังหวัด สภาเกษตรกรจังหวัด สถาบันอุดมศึกษาในจังหวัด หอการค้า สภาอุตสาหกรรม
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๕ ปี
๑๐. งบประมาณ	ระบุงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการทั้งหมด และแหล่งที่มาของงบประมาณ แยกปีงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
๑๑. ผลผลิต (output)	๑. เทคโนโลยีที่ใช้ในการแก้ไขปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้จริง ๒. เกษตรกรสนใจเข้าโครงการ Smart farmer เพิ่มขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการทำงาน ๓. Smart farmer ที่พร้อมเป็นแกนนำในการพัฒนาและถ่ายทอดความรู้ระดับอำเภอ
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรใช้เทคโนโลยีในการแก้ไขปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ๒. เกษตรกรใช้เทคโนโลยีในการจัดการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ๓. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๑๓. ผนวกแนบท้าย	-

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๓. โครงการ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>๑. ชื่อโครงการสำคัญ</td><td>โครงการ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด</td></tr>
<tr><td>๒. ชื่อแผนงาน</td><td>โมเดลเศรษฐกิจ BCG</td></tr>
<tr><td>๓. แนวทางการพัฒนา</td><td>โมเดลเศรษฐกิจ BCG</td></tr>
<tr><td>๔. หลักการและเหตุผล</td><td>โมเดลเศรษฐกิจใหม่ที่เรียกว่า “BCG Model” เป็นการพัฒนา ๓ เศรษฐกิจ คือ เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ไปพร้อมๆ กัน เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนประเทศไทยอย่างเป็นรูปธรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้มีการจัดทำโครงการนำร่องในพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งจังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดหนึ่งที่เป็นจังหวัดนำร่องให้จัดทำโครงการดังกล่าว โดยกำหนดให้มังคุดเป็นพืชใน BCG Model เนื่องจากเป็นไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดและของประเทศไทย ที่ผ่านมาทางศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรีได้ดำเนินงานวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีต่างๆ การตัดแต่งกิ่งมังคุดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพของผลผลิต ซึ่งเทคโนโลยีนี้จะนำไปถ่ายทอดและขยายผลให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกมังคุด โดยเน้นระยะแรกในกลุ่มของเกษตรกรแปลงใหญ่มังคุด เพื่อให้เกษตรกรเข้าถึงเทคโนโลยีที่ทางศูนย์ฯได้ค้นคว้าวิจัยและประสบความสำเร็จแล้วสามารถนำไปใช้ได้จริง เนื่องจากผลผลิตหรือนวัตกรรมที่นักวิจัยได้ศึกษาหรือค้นคว้า เกษตรกรมักเข้าไม่ถึง ซึ่งกิจกรรมนี้สามารถจัดอยู่ภายใต้โครงการ BCG Model ของจังหวัดจันทบุรีในส่วนของ เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) คือ การนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรให้แก่เกษตรกร</td></tr>
<tr><td>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</td><td>เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุดให้กับเกษตรกรในโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดในการผลิตมังคุดให้มีคุณภาพ</td></tr>
<tr><td>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>๑. ได้แปลงต้นแบบที่นำเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งไปใช้ในพื้นที่เป้าหมายอย่างน้อยพื้นที่ละ ๑ แปลง
๒. เกษตรกรแปลงใหญ่มังคุดได้รับการอบรมเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด จำนวน ๕๐ คน/อำเภอ และสามารถนำไปปฏิบัติงานได้จริง
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๓๕</td><td>๓๕</td><td>๓๐</td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๗. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>๑. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอเมืองฯ
๒. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอขลุง
๓. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอเขาคิชฌกูฏ
๔. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอแหลมสิงห์
๕. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอนายายอาม
๖. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอ
๗. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอท่าใหม่</td></tr>
<tr><td>๘. กิจกรรมหลัก</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๑ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด</td></tr>
<tr><td>๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑
งบประมาณ
ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๑ การขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด
๑. ติดต่อประสานงานไปยังประธานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอเมืองฯ, เขาคิชฌกูฏ, แหลมสิงห์ และขลุง เพื่อฝึกอบรมให้แก่สมาชิกแปลงใหญ่มังคุด
๒. จัดอบรมให้แก่เกษตรกรโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในแต่ละอำเภอ โดยเป้าหมายคือ ๕๐ คน/อำเภอ</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>๓. คัดเลือกเลือกเกษตรกรเพื่อจัดทำแปลงต้นแบบ โดยเลือกอำเภอละ ๑ แปลง จำนวน ๔ แปลง
๔. สอนให้เกษตรกรตัดแต่งกิ่ง เก็บข้อมูล (ปริมาณผลผลิต คุณภาพผลผลิต ต้นทุน ราคาผลผลิต) และติดตามประเมินผลเป็นระยะเวลา ๓ ปี
๕. ขยายผลเพิ่มเติมโดยจัดอบรมให้แก่เกษตรกรโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดอำเภอนายายอาม, มะขาม และท่าใหม่ โดยมีขั้นตอนและวิธีการดำเนินการเช่นเดียวกันกับ ๔ อำเภอแรก
<u>งบประมาณ</u> หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td></td><td>๕๗๙,๗๒๐</td><td>๓๗๘,๙๗๐</td><td>๓๗๘,๙๗๐</td><td></td><td>๑,๓๓๗,๖๖๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-หน่วยรับผิดชอบหลัก : ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี
-หน่วยร่วมดำเนินงาน : สำนักงานเกษตรจังหวัด/อำเภอในพื้นที่</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>ปีบประมาณ ๒๕๖๗ - ๒๕๖๙</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๕๗๙,๗๒๐ บาท
แหล่งที่มาของงบประมาณ : งบจังหวัด</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>๑. มีแปลงต้นแบบขยายผลเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งอย่างน้อยพื้นที่ละ ๑ แปลง
๒. เกษตรกรโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดผ่านการอบรมเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด จำนวน ๕๐ คน/อำเภอ</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>เมื่อเกษตรกรโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่มังคุดนำเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งไปใช้แล้วทำให้ได้ปริมาณผลผลิตมังคุดเพิ่มขึ้น</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔. โครงการขยายผลเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดผลสด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการขยายผลเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดผลสด
๒. ชื่อแผนงาน	โมเดลเศรษฐกิจ BCG
๓. แนวทางการพัฒนา	โมเดลเศรษฐกิจ BCG
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดหนึ่งที่ให้ได้รับการคัดเลือกให้เป็นจังหวัดนำร่องการทำ BCG Model เกี่ยวกับมังคุด เนื่องจากเป็นไม้ผลเศรษฐกิจที่ทำรายได้ให้แก่เกษตรกรในจังหวัดจันทบุรี แต่เกษตรกรประสบปัญหาเรื่องการยืดอายุหลังการเก็บเกี่ยวก่อนที่จะส่งขาย เพราะมังคุดเปลี่ยนสีอย่างรวดเร็ว ปัจจุบันมีผลงานวิจัยมากมายที่ได้มีการศึกษาค้นคว้าถึงคุณสมบัติของสารเคลือบผิวผลมังคุดเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาให้ยาวนานขึ้น เช่น สารเคลือบผิวสตา-เฟช#๗๐๕๕ (Sta-frsh#๗๐๕๕) ที่ความเข้มข้นร้อนละ ๑๐ คาร์บอกซิลเซลลูโลส (carboxyl cellulose), เวกซ์ (wax), กลูโคแมนแนน (glucomannan), ไคโตแซน (chitosan), เมธิลเซลลูโลส (methylcellulose), คอรนซีน (corn zein) (สมโภชน์, ๒๕๓๕) สารเหล่านี้เป็นสารประเภทฟิล์มและสารเคลือบผิวที่รับประทานได้ นอกจากนี้ยังมีการใช้วิธีการยืดอายุด้วยวิธีการใช้วัสดุห่อหุ้มอย่างถุง LDPE (Low Density Polyethylene) หรือที่เรียกว่าถุงเย็น ซึ่งถุงเย็นนี้มีลักษณะเป็นพลาสติกใส นิ่มและมัน สามารถยืดตัวได้ดี ทั้งยังกันความชื้นได้ดีพอสมควร แต่จะปล่อยให้ไขมันและอากาศซึมผ่านหรือถ่ายเทได้ง่าย รวมไปถึงการเก็บรักษาไว้ใต้สภาวะต่ำที่อุณหภูมิ ๑๕ องศาเซลเซียส ช่วยยืดอายุการเก็บรักษาไว้ได้นานมากขึ้น (นิลวรรณ และคณะ, ๒๕๕๑) ดังนั้นหากนำผลงานวิจัยต่างๆเหล่านี้มาถ่ายทอดให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดนำไปใช้จะช่วยให้เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดสามารถเก็บรักษามังคุดได้ในระยะเวลาที่นานขึ้น และสร้างผลตอบแทนให้เกษตรกรได้มากยิ่งขึ้น และช่วยให้ส่งออกไปยังประเทศที่ไกลขึ้นได้ด้วย
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ถ่ายทอดเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดแก่เกษตรกร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดแปลงใหญ่ได้รับการอบรมจำนวน ๒๑๐ ราย ๒. เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดแปลงใหญ่นำเทคโนโลยีไปใช้จริงอย่างน้อยกลุ่มละ ๑ ราย ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ) ๒๕๖๖ | ๒๕๖๗ | ๒๕๖๘ | ๒๕๖๙ | ๒๕๗๐ | รวม - | ๓๕ | ๓๕ | ๓๐ | - | ๑๐๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอเมืองฯ ๒. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอขลุง ๓. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่แหลมสิงห์ ๔. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอท่าใหม่ ๕. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอเขาคิชฌกูฏ ๖. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอมะขาม ๗. กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตมังคุดแบบแปลงใหญ่อำเภอนายายอาม
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุด
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	กิจกรรมหลักที่ ๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุด

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</td><td>
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>-</td><td>๕๓๒,๙๗๐</td><td>๔๗๖,๙๗๐</td><td>๔๗๖,๙๗๓</td><td>-</td><td>๑,๔๘๖,๙๑๓</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี
</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>ระบุหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลักของโครงการ และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ
-หน่วยรับผิดชอบหลัก ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>๓ ปี</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>๑,๔๘๖,๙๑๓ บาท งบจังหวัด</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>๑. เกษตรกรแปลงใหญ่มังคุดผ่านการอบรมเทคโนโลยีการตัดแต่งกิ่งมังคุด จำนวน ๓๐ คน/อำเภอ
๒. มีเกษตรกรต้นแบบขยายผลเทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษามังคุดพื้นที่ละ ๑ ราย</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดแปลงใหญ่มีรายได้เพิ่มขึ้น</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างการมีส่วนร่วมและเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

๑. โครงการเครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	เครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาด
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)** ☑ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ○ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ○ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ☑ เศรษฐกิจ ○ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)** องค์ประกอบที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม-ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตรและ เกษตรแปรรูปมูลค่าสูง • **ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙)** ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร • **แผนพัฒนาจังหวัดจันทบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕)** ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสากลและขยายฐานการตลาดนานาชาติ
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ภาคการเกษตรของไทยยังคงประสบปัญหามากมาย เช่น ราคาของผลผลิต การระบาดของโรค ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ และปัญหาครัวเรือน อย่างไรก็ตามสภาพการเกษตรเกษตรของไทยยังคงมีจุดแข็ง ได้แก่ ผู้ผลิตอาหารที่สำคัญของโลก ที่ตั้งและสภาพอากาศเอื้ออำนวย ในขณะที่จุดอ่อนที่สำคัญของภาคการเกษตรของไทยคือ พื้นที่ผลิตอยู่นอกเขตชลประทาน เกษตรกรเป็นรายย่อย ในอดีตจนถึงปัจจุบันภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่ม จัดตั้งองค์กรต่างๆ แต่การดำเนินงานมักไม่ประสบความสำเร็จ การรวมตัวกันของเกษตรกรนับเป็นแนวทางสำคัญต่อการพัฒนาการเกษตร การรวมตัวกันเป็นการเพิ่มอำนาจต่อรอง ทั้งด้านการซื้อปัจจัยการผลิตและขายผลผลิตแล้ว ยังนำมาซึ่งความร่วมมือกันของหมู่คณะ ซึ่งกลุ่มมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมในการพัฒนาแก้ปัญหา สามารถพึ่งตนเองได้ และนำไปสู่ความเข้มแข็งของชุมชน การรวมกลุ่มของเกษตรกรรายย่อย ที่อยู่บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงกันที่พร้อมจะพัฒนาการผลิตและการตลาดร่วมกันตลอดห่วงโซ่อุปทาน โดยวางระบบการผลิตและการบริหารจัดการในแนวทางเดียวกัน เพื่อประหยัดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ตามนโยบายการตลาดนำการผลิต นำไปสู่การจัดการสินค้าเกษตรสู่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน สร้างเสถียรภาพของราคาสินค้าเกษตรได้อย่างมั่นคงในอนาคต และสามารถความรู้ เทคโนโลยีการเกษตร ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรให้มีคุณภาพได้มาตรฐานเดียวกัน เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าเกษตร และเพิ่มรายได้ของเกษตรกร ตลอดจนดูแลคุณภาพชีวิตของเกษตรกรภายในกลุ่ม นอกจากนี้กลุ่มเกษตรกรสามารถร่วมกันจัดหาและใช้เทคโนโลยีการเกษตรที่เหมาะสม เช่น เครื่องจักรกล

	การเกษตรเพื่อลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการผลิตสินค้าเกษตร และการแปรรูปเพิ่มมูลค่าของผลผลิตทางการเกษตร ทำให้เห็นว่าการรวมกลุ่ม การสร้างเครือข่ายเกษตรกรทำให้ภาคการเกษตรสามารถพัฒนาอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อพัฒนาและสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาดที่ได้รับการยอมรับระดับจังหวัดและภูมิภาคร้อยละ ๒๕
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดจันทบุรี
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาและสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาด - การให้ความรู้ การสร้างแรงจูงใจ การศึกษาดูงาน - สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี - สภาเกษตรกรจันทุบรี ประมงจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด เกษตรจังหวัด สหกรณ์จังหวัด สภาเกษตรกรจังหวัด สถาบันอุดมศึกษาในจังหวัด หอการค้า สภาอุตสาหกรรม
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดแสดงและประชาสัมพันธ์ผลผลิตของกลุ่มเกษตรเพื่อยกระดับกิจการของกลุ่มเกษตรกร
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี - สภาเกษตรกรจันทบุรี
๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๕ ปี
๑๐. งบประมาณ	ระบุงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการทั้งหมด และแหล่งที่มาของงบประมาณ แยกปีงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐
๑๑. ผลผลิต (output)	กลุ่มเกษตรกร กลุ่มแปรรูป และการตลาดที่สามารถดำเนินกิจการได้ด้วยศักยภาพของตนเอง
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	กลุ่มเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นและมีความสุข
๑๓. ผนวกแนบท้าย	-

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ด้วยศาสตร์พระราชา

๑. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศให้มีความปลอดภัยทางชีวภาพ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศให้มีความปลอดภัยทางชีวภาพ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อย่างยั่งยืน
๒. ชื่อแผนงาน	เพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	เพิ่มศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	เป็นที่ทราบกันทั่วไปว่าจากสถานการณ์ที่เกิดการระบาดของโรคไวรัส โควิด ๒๐๑๙ (COV-๑๙) ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีพ และการจับจ่ายใช้สอยของเกษตรกรเป็นอย่างมาก โดยมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนในการสร้างอาชีพ รายได้ และความยั่งยืนให้เกษตรกรรายย่อย ซึ่งเป็ดเทศ (Muscovy) เป็นสัตว์ปีกที่มีผู้นิยมเลี้ยงกันมากในหลายประเทศ เช่น จีน มาเลเซีย ไต้หวัน เป็นต้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการบริโภคเนื้อและไข่ สำหรับประเทศไทยก็เช่นกัน มีการเลี้ยงเป็ดมาตั้งแต่บรรพบุรุษโดยจะมีการเลี้ยงกันมากในจังหวัดแถบชายทะเล หรือตามบริเวณที่มีแหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อจะได้นำอาหารจากธรรมชาติ เช่น ปลา ปู กุ้ง หอย ฯลฯ มาใช้เลี้ยงเป็ด เป็นการลดต้นทุน เช่น ชลบุรี สมุทรสาคร นครปฐม อ่างทอง และสุราษฎร์ธานี เป็นต้น ส่วนจังหวัดจันทบุรีก็มีพื้นที่ติดแหล่งน้ำธรรมชาติที่สามารถส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศได้เช่นกัน สำหรับพันธุ์เป็ดเทศที่เลี้ยงในประเทศไทย ที่นิยมเลี้ยงคือ เป็ดเทศกบินทร์บุรี และเป็ดเทศพันธุ์ท่าพระ ซึ่งมีกล้ามเนื้อมาก ไขมันน้อย หนังบาง และกล้ามเนื้อมีสีแดง โคเรสเตอรอลต่ำ เหมาะที่จะบริโภคเพื่อสุขภาพ ที่สำคัญคือ สามารถเลี้ยงได้ทั่วไปไม่ว่าจะเลี้ยงจำนวนมาก ทั้งในเชิงพาณิชย์หรือเลี้ยงหลังบ้านในชนบท ทั้งที่เป็นเป็ดมีชีวิตและเนื้อเป็ดชำแหละเนื้อ เป็นที่นิยมสำหรับผู้บริโภคในท้องถิ่นโดยทั่วไป จึงสามารถจำหน่ายได้ง่ายตามตลาดท้องถิ่น เกษตรกรสามารถเลี้ยงเป็นอาชีพเสริมร่วมกับอาชีพอื่นๆ ได้ด้วย
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศให้เกษตรกรมีอาชีพและรายได้ที่ยั่งยืน ตามตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง - เพื่อให้มีการผลิตเป็ดเทศปลอดสารเคมี (อาหารปลอดภัย) ไว้บริโภคในครัวเรือน จำหน่ายในตลาดท้องถิ่น และต่อยอดการผลิตสู่เกษตรกรรายใหม่ - เพื่อการเรียนรู้ของเกษตรกรในการเลี้ยงเป็ดเทศ สามารถนำไปปฏิบัติใช้ได้จริง - เพื่อขยายผลการผลิตเป็ดเทศสู่เกษตรกรรายใหม่ ในปีถัดไป อัตรา ๑:๑ ราย
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายจากการดำเนินโครงการ ชื่อตัวชี้วัด : - ร้อยละของเกษตรกรได้รับความรู้ในการเลี้ยงเป็ดเทศตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ (เป้าหมายเกษตรกรรายย่อย จำนวน ๑๐๐ ราย) ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ) ๒๕๖๖ | ๒๕๖๗ | ๒๕๖๘ | ๒๕๖๙ | ๒๕๗๐ | รวม(เฉลี่ย) ๙๕ | ๙๕ | ๙๕ | ๙๕ | ๙๕ | ๙๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอ ในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมหลักที่ ๑ ฝึกอบรมเกษตรกรเลี้ยงสัตว์รายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านปศุสัตว์แก่เกษตรกรรายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ	กิจกรรมหลักที่ ๑ ฝึกอบรมเกษตรกรเลี้ยงสัตว์รายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ กิจกรรมย่อย ๑.๑ .....-..... กิจกรรมย่อย ๑.๒ .....-.....

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td>ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่
เกี่ยวข้อง</td><td><u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่ง
งบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๑๑๙,๗๐๐</td><td>๑๑๙,๗๐๐</td><td>๑๑๙,๗๐๐</td><td>๑๑๙,๗๐๐</td><td>๑๑๙,๗๐๐</td><td>๕๙๘,๕๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒
งบประมาณ
ผู้รับผิดชอบ
หน่วยงานที่
เกี่ยวข้อง</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านปศุสัตว์แก่เกษตรกรรายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ
กิจกรรมย่อย ๒.๑ .....-.....
กิจกรรมย่อย ๒.๒ .....-.....
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่ง
งบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๔๑๐,๐๐๐</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>๔๑๐,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี
-สำนักงานปศุสัตว์อำเภอพื้นที่</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนเงิน ๕๒๙,๗๐๐ บาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๗๐ จำนวนเงิน ๔๗๘,๘๐๐ บาท</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>- ส่งเสริมการเลี้ยงเป็ดเทศให้เกษตรกรมีอาชีพและรายได้ที่ยั่งยืน ตามตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๑๐๐ ราย
- มีการผลิตเป็ดเทศปลอดสารเคมี (อาหารปลอดภัย) ไว้บริโภคในครัวเรือน จำหน่ายในตลาดท้องถิ่น ตลอดทั้งปี
- เกษตรกรได้เรียนรู้การเลี้ยงเป็ดเทศ สามารถนำไปปฏิบัติใช้ได้จริง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๕ เปอร์เซ็นต์
- มีการขยายผลการผลิตเป็ดเทศสู่เกษตรกรรายใหม่ ในปีถัดไป จำนวน ๑๐๐ ราย</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>- เกษตรกรมีอาชีพและรายได้ที่ยั่งยืน ตามตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ได้ผลผลิตเป็ดเทศปลอดสารเคมี (อาหารปลอดภัย) ไว้บริโภคในครัวเรือน และจำหน่ายในตลาดท้องถิ่น
- เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการเลี้ยงเป็ดเทศ สามารถนำไปปฏิบัติใช้ได้จริง
- มีเกษตรกรรายใหม่ที่เพิ่มขึ้น ในปีถัดๆไป</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ด้วยศาสตร์พระราชา

๒. โครงการพัฒนาอาชีพทางการเกษตรแก่เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากช้างป่า ภายใต้โครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. โครงการ	โครงการพัฒนาอาชีพทางการเกษตรแก่เกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากช้างป่า ภายใต้โครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ** ○ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ○ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ☑ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ☑ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ○ เศรษฐกิจ ☑ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒** ☑ ๙. การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
๓. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด (ภาคตะวันออก) เป็นป่าขนาดใหญ่ในภาคตะวันออก ครอบคลุมพื้นที่ ๕ จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี สระแก้ว และฉะเชิงเทรา เป็นแหล่งต้นน้ำของแม่น้ำหลายสาย อำนวยประโยชน์ให้แก่ราษฎร ๕ จังหวัด ทั้งด้านการอุปโภค บริโภค อุตสาหกรรม และเกษตรกรรม ตั้งแต่ปี ๒๕๑๐ เป็นต้นมา พื้นที่ป่ารอยต่อเป็นพื้นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่ากว่า ๖๐๐ ชนิด โดยเฉพาะสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดใหญ่ มีช้างป่าประมาณ ๔๐๐ – ๔๕๐ ตัว ปัจจุบันประชากรช้างป่าบางกลุ่มได้ออกหากินนอกพื้นที่ป่า เนื่องจากในป่ามีอาหารของช้างป่าไม่เพียงพอ ทำให้เกิดปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่ารุนแรง มีการสูญเสียทั้งชีวิตคน ช้างป่า และพืชผลทางเกษตร และเมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระบรมราชโองการประกาศว่า ช้างเป็นสัตว์สำคัญที่ดำรงอยู่ มีความผูกพันคู่กับผืนแผ่นดินไทยมาเป็นเวลาช้านานและมีบทบาทต่อสังคมไทยอย่างยิ่ง ทั้งด้านการศาสนา พระมหากษัตริย์ เศรษฐกิจ สังคม และการคมนาคม และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เห็นคุณค่าและความสำคัญของช้าง จึงควรต้องมีการอนุรักษ์เอาไว้ โดยเฉพาะช้างป่า แต่จะต้องไม่ให้ราษฎร มีความเดือดร้อนจากปัญหาช้างป่าบุกรุกหากินในพื้นที่การเกษตรของราษฎร จึงทรงมีพระราชดำริว่า ควรมีการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาการอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลระหว่างคนกับช้างป่า ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อนรับโครงการอนุรักษ์ช้างป่ารอยต่อ ๕ จังหวัดในภาคตะวันออก ไว้ในพระบรมราชูปถัมภ์ และทรงรับเป็นประธานที่ปรึกษาโครงการฯ พร้อมพระราชทานชื่อว่า “โครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์” และทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา ทรงเป็นประธานคณะกรรมการฯ ด้วยมีพระบรมราโชบายที่จะให้อนุรักษ์ป่าและช้าง อีกทั้งมีพระราชปณิธานในการทรงสืบสาน รักษาต่อยอดแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในการจัดการความขัดแย้ง

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>ของคนกับช้าง และการอนุรักษ์ช้างไทยจังหวัดจันทบุรี มีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากช้างป่า จำนวน ๘ อำเภอ โดยประชาชนได้รับผลกระทบพื้นที่การเกษตรถูกทำลาย พืชผลทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีแนวคิดในการปรับเปลี่ยนและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรให้กับเกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อให้สามารถประกอบอาชีพด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ สามารถอยู่ร่วมกับช้างได้อย่างมีความสุข ไม่ทำลายระบบนิเวศน์ หรือทำลายป่า ในการนี้ หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดจันทบุรีได้บูรณาการร่วมกันจัดทำกิจกรรมพัฒนาอาชีพเกษตรกรรมในเขตพื้นที่ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด โครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์ของจังหวัดจันทบุรี ขึ้น</td></tr>
<tr><td>๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ</td><td>๔.๑ เพื่อส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรให้กับเกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ เพื่อให้สามารถประกอบอาชีพด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
สามารถอยู่ร่วมกับช้างได้อย่างมีความสุข
๔.๒ เพื่อสร้างแรงจูงใจให้แก่ในพื้นที่ สามารถประกอบอาชีพเสริมร่วมกันกับอาชีพหลักได้ และเสามารถเป็นเกษตรกรต้นแบบในการขยายเกษตรกรผลได้</td></tr>
<tr><td>๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>๕.๑ เกษตรกร จำนวน ๒๐ ราย บ้านคลองตาอิน หมู่ที่ ๙ ตำบลคลองพลู อำเภอเขาคิชฌกูฏ และบ้านประตงล่าง หมู่ที่ ๕ ตำบล ทรายขาว อำเภอสอยดาว เกษตรกรสามารถประกอบอาชีพด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ สามารถอยู่ร่วมกับช้างได้อย่างมีความสุข ร้อยละ ๘๐
<table>
<tr><th colspan="5">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><th>๒๕๖๓</th><th>๒๕๖๔</th><th>๒๕๖๕</th><th>๒๕๖๖</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๖. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>อำเภอเขาคิชฌกูฏ และอำเภอสอยดาว</td></tr>
<tr><td>๗. กิจกรรมหลัก</td><td>๗.๑ คัดเลือกประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยช้างป่า และมีความต้องการพัฒนาอาชีพเสริม
๗.๒ ฝึกอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการฯ
๗.๓ สนับสนุนปัจจัยการผลิตในการพัฒนาอาชีพเสริมตามความต้องการของเกษตรกร
๗.๔ ให้คำแนะนำ ปรึกษา และติดตามผลการดำเนินงานเกษตรกรที่เข้าโครงการฯ</td></tr>
<tr><td>๘. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>๘.๑ หน่วยรับผิดชอบหลัก : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
๘.๒ หน่วยร่วมดำเนินงาน : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี สำนักงานประมงจังหวัดจันทบุรี และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</td><td>๑ ปี (ปีงบประมาณ ๒๕๖๖)</td></tr>
<tr><td>๑๐. งบประมาณ</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๙๒,๕๐๐ บาท</td></tr>
<tr><td>๑๑. ผลผลิต (output)</td><td>๑๑.๑ ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ความสามารถในการประกอบอาชีพเสริม สามารถนำไปปฏิบัติเกิดผลผลิตด้านต่างๆ ในครัวเรือน และลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน
๑๑.๒ มีเกษตรกรต้นแบบสำหรับนำไปใช้ขยายผลในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากภัยช้างป่า</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</td><td>๑๒.๑ ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการฯ นำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติเกิดผลผลิตด้านต่างๆ ในครัวเรือน ช่วยลดรายจ่าย และสร้างรายได้ให้แก่ครัวเรือน</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ด้วยศาสตร์พระราชา

๓. โครงการพัฒนาขยายผลเกษตรอินทรีย์เพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาขยายผลเกษตรอินทรีย์เพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาภาคเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	เข้าสู่ระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ที่มีการผลิตสอดคล้องกับวิถีธรรมชาติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และรักษาความสมดุลให้แก่ธรรมชาติ นำไปสู่ความอยู่ดีและยั่งยืน ปลอดภัยต่อสุขภาพของทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี วิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เน้นการทำเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจริยะ เพื่อให้เกษตรมีรายได้สูงขึ้น แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ.๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากรอัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน และยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก จังหวัดจันทบุรี อุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เหมาะสมแก่การทำการเกษตรในรูปแบบอินทรีย์ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาขยายผลเกษตรอินทรีย์เพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ การทำเกษตรอินทรีย์ให้แก่เกษตรกรอย่างถูกต้อง และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง ยกระดับการพัฒนาการผลิตการรวบรวม การแปรรูป การจำหน่าย สินค้าเกษตรอินทรีย์ จึงได้มีการระดมความคิดเห็นภายใต้ความร่วมมือจากทุกภาคส่วนเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการสร้างกระบวนการการดำเนินงานให้เกิดรูปธรรม ต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ การทำเกษตรอินทรีย์ให้แก่เกษตรกรอย่างถูกต้อง ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากที่เข้มแข็ง ๓. เพื่อยกระดับการพัฒนาการผลิต การรวบรวม การแปรรูป การจำหน่าย สินค้าเกษตรอินทรีย์
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.จำนวนเกษตรกรที่ได้มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จำนวน ๑๐๐ ราย ๒.พื้นที่เกษตรกรอินทรีย์เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่จังหวัดจันทบุรี
๘. กิจกรรมหลัก	**กิจกรรมหลักที่ ๑** ปรับเปลี่ยนแนวคิดการทำเกษตรแบบอินทรีย์
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	**กิจกรรมย่อยที่ ๑** อบรมเสริมสร้างองค์กรความรู้การทำการเกษตรแบบอินทรีย์

<table>
<tr><td>ปรับเปลี่ยนแนวคิดการทำเกษตรแบบอินทรีย์</td><td>
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>๖๓,๔๕๐</td><td>๖๓,๔๕๐</td><td>๖๓,๔๕๐</td><td>๖๓,๔๕๐</td><td>๓๑๗,๒๕๐</td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
หน่วยร่วมดำเนินงาน
สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี
</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>ระบุหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลักของโครงการ และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ
- หน่วยรับผิดชอบหลัก
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
- หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดจันทบุรี
สภาเกษตรกรจังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๗๐</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการทั้งหมด ๓๑๗,๒๕๐ บาท
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ...๖๓,๔๕๐.....บาท งบพัฒนาจังหวัด
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ...๖๓,๔๕๐.....บาท งบพัฒนาจังหวัด
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ...๖๓,๔๕๐.....บาท งบพัฒนาจังหวัด
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ...๖๓,๔๕๐.....บาท งบพัฒนาจังหวัด</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>๑.จำนวนเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร องค์กรเกษตรกร บุคลากรภาครัฐและเอกชนที่เข้าร่วมกิจกรรม
๒.มีฐานข้อมูลแปลงปลูกเกษตรอินทรีย์</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>๑.เกษตรกรจังหวัดจันทบุรีสามารถเข้าใจวิธีการผลิต และผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นการบริโภค
๒.มูลค่าสินค้าเกษตรอินทรีย์ เพิ่มขึ้น สร้างรายได้ สร้างอาชีพ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันใน ตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ด้วยศาสตร์พระราชา

๔. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การตลาด ผลผลิตทุเรียนตามแนวทาง BCG จันทบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การตลาด ผลผลิตทุเรียนตามแนวทาง BCG จันทบุรี
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาภาคการเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	เสริมสร้างผลิตภาพการผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลไม้ ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) ด้านการเกษตร แบ่งเป็น ๓ ด้าน คือ เศรษฐกิจชีวภาพ เป็นการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการทำเกษตรสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ยกระดับคุณภาพมาตรฐานให้กับสินค้าเกษตร รวมถึงการใช้ประโยชน์จากฐานความหลากหลายทางทรัพยากรชีวภาพในการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง เศรษฐกิจสีเขียว คือการทำการเกษตรอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมใช้ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเหมาะสมและคุ้มค่ารวมทั้งใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรชีวภาพเพื่อสร้างรายได้สู่ชุมชน และยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรกรในชุมชน และเศรษฐกิจหมุนเวียน คือการใช้ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมทั้งการจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ช่วยลดปัญหามลพิษ ลดขยะหรือของเสียในฟาร์มเป็นศูนย์ การขับเคลื่อนโครงการภายใต้ BCG Model ของจังหวัดจันทบุรี จะทำให้เกษตรเกิดความเข้าใจหลักการผลิต และใช้ปัจจัยการผลิตอย่างคุ้มค่า นำไปสู่การต่อยอดการพัฒนาการผลิต เพื่อลดต้นทุน และเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้และเทคโนโลยีการเกษตรให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ๓. เพื่อลดปริมาณเศษวัสดุที่เหลือใช้ เศษเปลือกทุเรียน โดยการนำมาใช้เป็นวัสดุในการทำปุ๋ยหมัก ๔. เพื่อเป็นการลดต้นทุนการเกษตรให้แก่เกษตรกร จากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๕. เพื่อเพิ่มปริมาณอินทรียวัตถุในดินทำการเกษตร ให้ธาตุอาหารในดินเป็นประโยชน์ต่อพืชมากขึ้นและเพิ่มจำนวนสิ่งมีชีวิตในดิน ๖. เพื่อให้เกษตรกรมีการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี การจัดการดิน ปุ๋ย และศัตรูพืชและการใช้ปุ๋ยชีวภาพและชีวภัณฑ์ในการปรับปรุงบำรุงดินและป้องกันกำจัดศัตรูพืช ๗. เพื่อให้ได้แปลงต้นแบบการผลิตพืชที่สามารถถ่ายทอดสู่เกษตรกรพื้นที่ใกล้เคียงและพื้นที่อื่นๆ ได้ ๘. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจสอบคุณภาพทุเรียนในโรงคัดบรรจุและลดปริมาณการส่งออกทุเรียนด้อยคุณภาพ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เป้าหมายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ได้รับการถ่ายทอดความรู้การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตัวชี้วัดเกษตรกรที่ผ่านการอบรมมีความเข้าใจและสามารถนำเอาความรู้ไปประยุกต์ใช้ในแปลง ร้อยละ ๘๐ ๒. มีแปลงต้นแบบการผลิตทุเรียนในพื้นที่ เพื่อเป็นตัวอย่างให้เกษตรกรรายอื่นได้ศึกษาเรียนรู้หลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี วิธีการจัดการดิน ปุ๋ย และศัตรูพืช และการใช้ปุ๋ยชีวภาพและชีวภัณฑ์ในการปรับปรุงบำรุงดินและป้องกันกำจัดศัตรูพืช ๑๕ แปลง ๓. ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรลดลง ร้อยละ ๕ ๔. จำนวนชิปเม้นท์ที่ได้รับการตรวจสอบคุณภาพก่อนส่งออก ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ ชิปเม้นท์ ๕. จำนวนเปอร์เซ็นต์ที่ตรวจพบทุเรียนมีเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งไม่ผ่านเกณฑ์ น้อยกว่า ๑๐

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>๖. จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์หาเชื้อโควิด-๑๙ จำนวน ๘๐๐ ตัวอย่าง
๗. ปริมาณวัสดุเหลือทิ้งจากเปลือกทุเรียนในท้องถิ่นลดลง
๘. เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมการสาธิตการผลิตปุ๋ยโดยใช้เปลือกทุเรียน จำนวน ๑๐๐ ราย
๙. เก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ ก่อนและหลังการสาธิตการใช้ปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียน ปริมาณอินทรียวัตถุที่เปลี่ยนแปลงไป จำนวน ๑๐๐ ราย</td></tr>
<tr><td>๗. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>พื้นที่จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘. กิจกรรมหลัก</td><td>เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การตลาด ผลผลิตทุเรียนตามแนวทาง BCG จันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘.๑ กิจกรรมที่ ๑</td><td>กิจกรรมย่อยที่ ๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการเกษตร
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การประชาสัมพันธ์ศูนย์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีจังหวัดจันทบุรี
หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>-</td><td>๒๓๕,๖๐๐</td><td>๒๓๕,๖๐๐</td><td>๒๓๕,๖๐๐</td><td>๒๓๕,๖๐๐</td><td>๙๔๒,๔๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘.๒ กิจกรรมที่ ๒</td><td>กิจกรรมย่อยที่ ๑ จัดทำแปลงต้นแบบการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี การจัดการดิน ปุ๋ย และศัตรูพืช และการใช้ปุ๋ยชีวภาพและชีวภัณฑ์ในการปรับปรุงบำรุงดินและป้องกันกำจัดศัตรูพืช ในการผลิตทุเรียน พร้อมสนับสนุนปุ๋ยชีวภาพและชีวภัณฑ์แก่เกษตรกร
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างดินในแปลง
หน่วย : บาท
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>-</td><td>๒๖๕,๘๐๐</td><td>๒๖๕,๘๐๐</td><td>-</td><td>-</td><td>๕๓๑,๖๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สวพ.๖ จันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘.๓ กิจกรรมที่ ๓</td><td>กิจกรรมย่อยที่ ๑ ตรวจสอบคุณภาพทุเรียนในโรงคัดบรรจุ จำนวน ๙,๐๐๐ ชิปเม้นท์
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ตรวจวิเคราะห์หาเชื้อโควิด-๑๙ จำนวน ๘๐๐ ตัวอย่าง
<table>
<tr><td>แหล่งงบประมาณ</td><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td>-</td><td>๒,๗๓๕,๐๐๐</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>๒,๗๓๕,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สวพ.๖ จันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๘.๔ กิจกรรมที่ ๔</td><td>กิจกรรมย่อยที่ ๑ สาธิตการผลิตและใช้ปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียน
กิจกรรม ๑.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตและใช้ปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียน</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>กิจกรรม ๑.๒ เก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ ก่อนและหลังการสาธิตการใช้ปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียน เพื่อดูการเปลี่ยนแปลงของอินทรียวัตถุในดิน
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td></td><td>๒๖๕,๕๐๐</td><td>๒๗๘,๗๐๐</td><td>๒๙๒,๖๐๐</td><td>๓๐๗,๒๐๐</td><td>๑,๑๔๔,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ จันทบุรี และสถานีพัฒนาที่ดินจันทบุรี</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>๑ ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๖ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>๓,๕๐๑,๙๐๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด ปี ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตตามแนว BCG เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุนการผลิต มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และรักษาสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>- เกษตรกรสามารถเรียนรู้ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรมและนำมาประยุกต์ต่อยอดใช้ได้จริงในแปลงของตนเอง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรด้วยกัน
- เกษตรกรใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีน้อยลง ทำให้ต้นทุนการผลิตลดลง ดินดีขึ้นจากการใช้ปุ๋ยชีวภาพและชีวภัณฑ์ การผลิตพืชมีความยั่งยืน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ทุเรียนส่งออกมีคุณภาพและมาตรฐานตามที่ประเทศคู่ค้ากำหนด ปริมาณการส่งออกทุเรียนเพิ่มขึ้น และรายได้เข้าประเทศเพิ่มขึ้น
- ผลผลิตมีความปลอดภัย และได้รับการรับรองคุณภาพ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
- เกษตรกรมีต้นทุนการผลิตลดลง ร้อยละ ๑๐
- เกษตรกรมีการนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปต่อยอด พัฒนาพื้นที่เกษตรของตนเอง ร้อยละ ๑๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการ
- ปริมาณอินทรียวัตถุ ในดินมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นหลังจากการสาธิตการผลิตและใช้ปุ๋ยหมักจากเปลือกทุเรียน และสิ่งมีชีวิตในดินเพิ่มขึ้น</td></tr>
</table>

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ด้วยศาสตร์พระราชา

๕. โครงการ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มังคุด ลำไยตามแนวทาง BCG Model

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มังคุด ลำไยตามแนวทาง BCG Model
๒. ความสอดคล้อง	• **ยุทธศาสตร์ชาติ** ○ ✓ ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ○ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ○ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ○ ✓ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนแม่บท** ○ ✓ การเกษตร ○ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ○ การท่องเที่ยว ○ ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ○ การเติบโตอย่างยั่งยืน ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนปฏิรูปประเทศ** ○ ✓ เศรษฐกิจ ○ สิ่งแวดล้อม ○ สังคม ○ อื่นๆ ระบุ ..... • **แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒** ○ ✓ การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
๓. แนวทางการพัฒนา	เสริมสร้างผลิตภาพการผลิต การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลไม้ ให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) มีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาการปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม โดยยกระดับขีดความสามารถในการ แข่งขันของภาคการผลิตและบริการสำคัญให้สูงขึ้น และสามารถตอบโจทย์พัฒนาการของเทคโนโลยีและสังคม ยุคใหม่ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงเศรษฐกิจท้องถิ่นและผู้ประกอบการรายย่อยกับห่วงโซ่มูลค่าของ ภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย รวมถึงพัฒนาระบบนิเวศที่ส่งเสริมการค้าการลงทุนและนวัตกรรม จังหวัดจันทบุรีมีศักยภาพในการผลิตและกระจายสินค้าผลไม้ และเป็นแหล่งผลิตผลไม้หลักของประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นทุเรียน ลำไย มังคุด เงาะ ลองกอง ประกอบกับนโยบายรัฐบาลที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาคตะวันออกเป็นแหล่งผลิตอาหารที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสากล เป็นมหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย รวมทั้งทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออก พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาจังหวัดจันทบุรีให้เป็นศูนย์กลางการรวบรวมผลผลิตและกระจายสินค้าผลไม้คุณภาพได้มาตรฐาน ดังนั้นการพัฒนาจังหวัดจันทบุรีให้เป็นแหล่งผลิต รวบรวม และการกระจายสินค้าผลไม้คุณภาพ จะสามารถช่วยขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้านเกษตรของจังหวัด เพื่อเสริมสร้างศักยภาพการพัฒนาภาคตะวันออกให้เป็นมหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชียได้อย่างชัดเจน จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องส่งเสริมองค์ความรู้และเทคโนโลยีการเกษตรให้แก่เกษตรกร ให้เกษตรกรสามารถผลิตผลไม้ให้ได้คุณภาพปลอดภัยและได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืช สนับสนุนให้เกษตรกรใช้สารปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อปรับปรุงสภาพดินและโครงสร้างของดินให้ดีขึ้น เพื่อให้เหมาะสมต่อการผลิตพืช ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ทำให้เกษตรกรมีต้นทุนการผลิตที่เหมาะสมและผลผลิตมีคุณภาพ และเพิ่มศักยภาพกลุ่มเกษตรกรให้มีความสามารถในการแข่งขันเพิ่มมากขึ้น
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้และเทคโนโลยีการเกษตรให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช ๓. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการใช้สารชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืชในการควบคุมศัตรูพืชในสวนทุเรียนตามแนวทาง BCG Model

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>๔. เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตขยายสารชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืชในการควบคุมศัตรูพืชได้ด้วยตนเอง
๕. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ด้านการจัดการดินและการปรับปรุงบำรุงดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพตามแนวทาง BCG Model
๖. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ในการใช้จุลินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน
๗. เพื่อมีต้นแบบแปลงเรียนรู้ด้านการจัดการดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ</td></tr>
<tr><td>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</td><td>ตัวชี้วัดที่ ๑ เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม มีความเข้าใจและสามารถนำเอาความรู้ไปประยุกต์ใช้ในแปลง ร้อยละ ๘๐
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td><td>๘๐</td></tr>
</table>
ตัวชี้วัดที่ ๒ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครง จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้สารชีวภัณฑ์และการใช้สารสกัดจากพืชในการควบคุมศัตรูพืชในสวนทุเรียนตามแนวทาง BCG Model และไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ นำไปปฏิบัติ
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr>
</table>
ตัวชี้วัดที่ ๓ จำนวนแปลงสาธิตการใช้สารชีวภัณฑ์และการใช้สารสกัดจากพืชจำนวน ๑๐ แปลง
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr>
</table>
ตัวชี้วัดที่ ๔ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ ๘๐ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและการปรับปรุงบำรุงดินอย่างมีประสิทธิภาพในสวนมังคุด ตามแนวทาง BCG Model
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr>
</table>
ตัวชี้วัดที่ ๕ เกษตรกรร้อยละ ๘๐ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านใช้จุลินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr>
</table>
ตัวชี้วัดที่ ๖ จำนวนแปลงเรียนรู้ด้านการจัดการดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๑๐ แปลง
<table>
<tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย (ร้อยละ)</th></tr>
<tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr>
<tr><td></td><td>๑๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑๐๐</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>๗. พื้นที่เป้าหมาย</td><td>ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ทั้ง ๑๐ อำเภอ</td></tr>
<tr><td>๘. กิจกรรมหลัก</td><td>กิจกรรมหลักที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มังคุด ลำไย ด้วยองค์ความรู้และเทคโนโลยีทางการเกษตร
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการเกษตร
๑) ประชุมหน่วยงานเตรียมความพร้อม จัดทำแผนการฝึกอบรมเกษตรกร ระบบการให้น้ำ (ตามความเหมาะสมของแปลงเกษตรกร)</td></tr>
</table>

หัวข้อ	รายละเอียด

๒) คัดเลือกเกษตรกรที่มีความพร้อมและสนใจเข้ารับการฝึกอบรมระบบการให้น้ำพืชอย่างเหมาะสมแก่พืช ๓ ชนิด ประกอบด้วย ทุเรียน มังคุด และลำไย ชนิดพืชละ ๔๐ ราย รวม ๑๒๐ ราย

๓) ถ่ายทอดความรู้และฝึกปฏิบัติการใช้นวัตกรรมทางการเกษตรให้เหมาะสมกับแปลงของเกษตรกร จำนวน ๑๒๐ ราย

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ การจัดทำแปลงเรียนรู้ระบบน้ำ

๑) จัดทำแปลงเรียนรู้ระบบน้ำ ชนิดพืชละ ๑ แปลงจำนวน ๓ แปลง

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ การประชาสัมพันธ์ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีจังหวัดจันทบุรี และเผยแพร่องค์ความรู้

๑) จัดทำป้ายแผนผังระบบน้ำในแปลงเพื่อเผยแพร่ องค์ความรู้ของแปลงเรียนรู้ จำนวน ๓ แปลง

๒) จัดหาวัสดุสำนักงานประกอบการจัดทำเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้/สรุปผลโครงการ

<u>งบประมาณ</u>

หน่วย : บาท

แหล่งงบประมาณ	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม
จังหวัด		๖๕๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐	๓,๒๕๐,๐๐๐
ส่วนราชการ						
อปท.						

หน่วยรับผิดชอบ สนง.เกษตรจังหวัดจันทบุรี (กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต)

กิจกรรมหลักที่ ๒ ส่งเสริมการใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืชควบคุมศัตรูพืชในสวนทุเรียนตามแนวทาง BCG Model

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ ส่งเสริมการจัดการศัตรูทุเรียนโดยใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืช

- สนับสนุนวัสดุผลิตขยายชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืชแก่เกษตรกรจำนวน ๑๐ กลุ่ม

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ อบรมเกษตรกรการจัดการศัตรูทุเรียนโดยใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืช

- จัดอบรมการจัดการศัตรูทุเรียนโดยใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืช แก่เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๓ แปลงสาธิตการควบคุมศัตรูทุเรียนโดยใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืช

- จัดทำแปลงสาธิตการควบคุมศัตรูทุเรียนโดยใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืช จำนวน ๑๐ แปลง

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๔ อบรมเกษตรกรผู้นำและเจ้าหน้าที่หลักสูตรการตรวจสอบชีวภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน

- จัดอบรมเกษตรกรและเจ้าหน้าที่การตรวจสอบชีวภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน จำนวน ๓๐ ราย

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๕ กิจกรรมอำนวยการ

- จัดทำเอกสารวิชาการ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ชุดนิทรรศการ

<u>งบประมาณ</u>

หน่วย : บาท

แหล่งงบประมาณ	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม
จังหวัด		๑,๔๕๔,๐๐๐				๑,๔๕๔,๐๐๐
ส่วนราชการ						
อปท.						

หน่วยรับผิดชอบ สนง.เกษตรจังหวัดจันทบุรี (กลุ่มอารักขาพืช)

กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินและการใช้จุลินทรีย์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในสวนมังคุด ตามแนวทาง BCG Model

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินอย่างมีประสิทธิภาพ

- สนับสนุนวัสดุการเกษตรเพื่อนำไปผลิตวัสดุปรับปรุงบำรุงดินแก่เกษตรกรจำนวน ๑๐ กลุ่ม

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ อบรมเกษตรกรด้านการจัดการดินและการใช้จุลินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน

<table>
<tr><th>หัวข้อ</th><th>รายละเอียด</th></tr>
<tr><td></td><td>- จัดอบรมอบรมการจัดการดินและการใช้จุลินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดินแก่เกษตรกร
จำนวน ๒๐๐ ราย
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๓ แปลงเรียนรู้ด้านการจัดการดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ
- จัดทำแปลงเรียนรู้ด้านการจัดการดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๑๐ แปลง
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๔ กิจกรรมอำนวยการ
- จัดทำเอกสารวิชาการ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ชุดนิทรรศการ
<u>งบประมาณ</u>
หน่วย : บาท
<table>
<tr><th>แหล่งงบประมาณ</th><th>๒๕๖๖</th><th>๒๕๖๗</th><th>๒๕๖๘</th><th>๒๕๖๙</th><th>๒๕๗๐</th><th>รวม</th></tr>
<tr><td>จังหวัด</td><td></td><td>๑,๐๘๖,๐๐๐</td><td></td><td></td><td></td><td>๑,๐๘๖,๐๐๐</td></tr>
<tr><td>ส่วนราชการ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>อปท.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
หน่วยรับผิดชอบ สนง.เกษตรจังหวัดจันทบุรี (กลุ่มอารักขาพืช)</td></tr>
<tr><td>๙. หน่วยงานดำเนินงาน</td><td>-หน่วยรับผิดชอบหลัก : สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
-หน่วยร่วมดำเนินงาน : -</td></tr>
<tr><td>๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ</td><td>๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗</td></tr>
<tr><td>๑๑. งบประมาณ</td><td>งบประมาณ ๓,๑๙๐,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)</td></tr>
<tr><td>๑๒. ผลผลิต (output)</td><td>๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากผู้เชี่ยวชาญ
๒. เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับการพัฒนาการใช้สารชีวภัณฑ์และการใช้สารสกัดจากพืชในการควบคุมศัตรูพืชในสวนทุเรียน
๓. มีแปลงสาธิตการใช้สารชีวภัณฑ์และการใช้สารสกัดจากพืช จำนวน ๑๐ แปลง
๔. เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับความรู้ด้านการจัดการดินและการปรับปรุงบำรุงดินอย่างมีประสิทธิภาพในสวนมังคุด
๕. เกษตรกร จำนวน ๒๐๐ ราย ได้รับความรู้ด้านใช้จุลินทรีย์เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน
๖. จำนวนแปลงเรียนรู้ด้านการจัดการดินในสวนมังคุดอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๑๐ แปลง</td></tr>
<tr><td>๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)</td><td>๑. เกษตรกรสามารถเรียนรู้ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี นวัตกรรมและนำมาประยุกต์ต่อยอดใช้ได้จริงในแปลงของตนเอง และแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเกษตรกรด้วยกัน
๒. เกษตรกรมีความรู้การผลิตและใช้ชีวภัณฑ์และสารสกัดจากพืชที่ได้มาตรฐาน นำไปควบคุมศัตรูพืชไม่ให้เกิดการระบาด
๓. เกษตรกรสามารถลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชลง
๔. เกษตรกรนำองค์ความรู้การจัดการดินและการปรับปรุงบำรุงดินอย่างมีประสิทธิภาพไปปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๕. เกษตรกรสามารถลดการใช้ปุ๋ยเคมีลง
๖. ผลผลิตทางการเกษตรของจังหวัดจันทบุรีมีความปลอดภัยเป็นที่สนใจและนิยมของผู้ประกอบการและผู้บริโภคภายในประเทศ</td></tr>
</table>

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจันทบุรี
โทรศัพท์ ๐๓๙ ๓๒๗ ๐๘๘
e-mail : paco_cti@opsmoac.go.th