



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดตราด (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำนำ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ได้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เป็นการกำหนดทิศทางแนวทางและเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด โดยเป็นการทบทวน และปรับปรุงให้ทันต่อสถานการณ์ในปัจจุบัน และอนาคต เพื่อแสดงถึงแนวทางในการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด ให้มีความสอดคล้องกับทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เช่น ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด เป้าหมายพัฒนาจังหวัดตราด และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด ต่อไป

ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ มีการระดมความคิดเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและนำข้อมูลจากการระดมความคิดเห็นมาใช้ประกอบการจัดทำแผน จึงหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราดฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์และเป็นเครื่องมือสำคัญในการผลักดัน การทำงานและบูรณาการยุทธศาสตร์การพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม

ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ขอขอบคุณทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการร่วมจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ให้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย หากมีข้อผิดพลาดประการใด ขออภัยมา ณ ที่นี้

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด

กรกฎาคม ๒๕๖๘

สารบัญ

หน้า

คำนำ

ส่วนที่ ๑ บทนำ

- | | |
|--|---|
| ๑. ที่มา | ๑ |
| ๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนา
การเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด | ๑ |

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

- | | |
|--|----|
| ๑. ข้อมูลทั่วไป | ๑๘ |
| ๒. ข้อมูลด้านเกษตรที่สำคัญของจังหวัดตราด | ๓๒ |

ส่วนที่ ๓ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

- | | |
|--|----|
| ๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (SWOT) ด้านการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดตราด | ๕๑ |
|--|----|

ส่วนที่ ๔ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

- | | |
|---|----|
| ๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์จังหวัด | ๕๘ |
| ๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายพัฒนา | ๕๘ |
| ๓. ประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด | ๕๘ |
| ๔. แนวทางการพัฒนา | ๕๘ |
| - แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด
(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) กับแผน ๓ ระดับ | ๗๓ |
| ๕. ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด | ๗๔ |
| ๖. สรุปโครงการด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด
(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) จังหวัดตราด | ๗๖ |

ส่วนที่ ๕ แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการสำคัญ

๑๐๖

ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ส่วนที่ ๖ ภาคผนวก

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ ๑	ปริมาณน้ำฝน	๒๒
ตารางที่ ๒	อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด – ต่ำสุด	๒๒
ตารางที่ ๓	สถิติข้อมูลป่าไม้ตามกฎหมายในพื้นที่จังหวัดตราด	๒๔
ตารางที่ ๔	เขตการปกครองของจังหวัดตราด	๒๔
ตารางที่ ๕	จำนวนประชากรของจังหวัดตราด	๒๕
ตารางที่ ๖	สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดตราด	๓๐
ตารางที่ ๗	ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร	๓๒
ตารางที่ ๘	การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ	๓๓
ตารางที่ ๙	ข้อมูลการจัดสรรที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดตราด	๓๓
ตารางที่ ๑๐	โครงชลประทานการขนาดกลาง	๓๔
ตารางที่ ๑๑	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	๓๖
ตารางที่ ๑๒	จำนวนสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม	๓๖
ตารางที่ ๑๓	จำนวนบ่อน้ำบาดาล	๓๖
ตารางที่ ๑๔	ข้อมูลด้านพืชเศรษฐกิจ	๓๗
ตารางที่ ๑๕	ข้อมูลด้านปศุสัตว์	๓๗
ตารางที่ ๑๖	ข้อมูลด้านเกษตรอินทรีย์	๓๙
ตารางที่ ๑๗	ข้อมูลด้าน GAP	๓๙
ตารางที่ ๑๘	สินค้า OTOP ของจังหวัดตราด	๓๙
ตารางที่ ๑๙	ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือน	๔๑
ตารางที่ ๒๐	ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก	๔๓
ตารางที่ ๒๑	จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดตราด	๔๓
ตารางที่ ๒๒	จำนวนอาสาสมัครเกษตรกรของจังหวัด	๔๓
ตารางที่ ๒๓	ปราชญ์ชาวบ้านตามโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	๔๔
ตารางที่ ๒๔	ข้อมูลเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer จังหวัดตราด	๔๔
ตารางที่ ๒๕	Smart Farmer ต้นแบบจังหวัดตราด สาขาพืช ปศุสัตว์ ประมง	๔๔
ตารางที่ ๒๖	แหล่งแปรรูปสินค้าเกษตร	๔๖
ตารางที่ ๒๗	แหล่งกระจายสินค้า	๔๘
ตารางที่ ๒๘	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework	๕๑
ตารางที่ ๒๙	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis	๕๓
ตารางที่ ๓๐	TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์	๕๙

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๘ (๒) กำหนดให้รัฐต้องดำเนินการสนับสนุนให้จังหวัดมีแผนและงบประมาณเพื่อพัฒนาจังหวัด เพื่อประโยชน์ของประชาชนในพื้นที่ ประกอบกับมาตรา ๘๔(๘) กำหนดให้รัฐต้องดำเนินการตามแนวนโยบายด้านเศรษฐกิจ คือ ค้ำครองและรักษาผลประโยชน์ของเกษตรกรในการผลิตและการตลาด ส่งเสริมให้สินค้าเกษตรกรได้รับผลตอบแทนสูงสุด รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรในรูปของสภาเกษตรกร เพื่อวางแผนการเกษตรและรักษาผลประโยชน์ร่วมกันของเกษตรกร และมาตรา ๘๔(๑๔) รัฐต้องส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจ รวมทั้งมาตรา ๘๕(๒) กำหนดให้รัฐดำเนินการกระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรม และดำเนินการให้เกษตรกรมีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในที่ดิน เพื่อประกอบเกษตรกรรมอย่างทั่วถึงโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่น รวมทั้งจัดหาแหล่งน้ำเพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้อย่างพอเพียงและเหมาะสมแก่การเกษตร

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๑.๓ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ตามแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ร่วมกันพิจารณาภารกิจของหน่วยงานที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับแผนในแต่ละระดับ รวมทั้งแนวนโยบายสำคัญ และสถานการณ์สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับบริบทของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ มากำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนภารกิจให้ได้ผลลัพธ์ตามที่กำหนด ตลอดจนพิจารณาความต่อเนื่องในการบริหารราชการแผ่นดินควบคู่กับการขับเคลื่อนนโยบายของรัฐบาล เพื่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานของ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมทั้งเป็นเครื่องมือสำหรับผู้บริหารในการกำกับ ดูแล และติดตามผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละผลผลิตให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารราชการแผ่นดินในภาพรวม เพื่อบรรลุการบรรลุผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายระดับชาติร่วมกันต่อไป

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG

พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) นโยบายรัฐบาล นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยง สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาในระดับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)

มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ **“ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน”** โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (๐๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก) (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ การประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

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

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) : ประเด็นการเกษตร มุ่งเน้นการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนา มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ภายใต้แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะมีเป้าหมายสินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้นและผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นผ่านการพัฒนาศักยภาพการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยมีแนวทางการพัฒนาที่สำคัญ คือ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้

ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน

ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ในลักษณะที่มีการบูรณาการและเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์ชาติด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้หน่วยงานสามารถนำไปใช้เป็นกรอบในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติภายในปี ๒๕๘๐ โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งหมด ๒๓ ฉบับ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑๕ ฉบับ ได้แก่ (๐๑) ความมั่นคง (๐๓) การเกษตร (หลัก) (๐๕) การท่องเที่ยว (๐๖) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (๐๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล (๐๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (๐๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น (๐๓) การเกษตร จะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความ ต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนา สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า รวมทั้งการสร้าง ความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ตลอดจน เชื่อมโยง ไปสู่ภาคการผลิตอื่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพ จากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือในระดับต่าง ๆ พัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร และ พัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน และส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัยและการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน ควบคุมการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรมและฐานทรัพยากรชีวภาพ ยกกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็ก และสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัชผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง

๔) ส่งเสริมการทำตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพตลอดจนประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย

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 นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในการกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

๒.๒.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปังจัยการผลิต 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 ส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่าง ๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของ ประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน การมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง และการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหาร และผลกระทบ

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

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ สนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ สนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น และมีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

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 นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

มีวัตถุประสงค์เป็นกรอบทิศทางในการดำเนินการป้องกัน แจ่งเตือน แก้ไข หรือระงับยับยั้งภัยคุกคามเพื่อธำรงไว้ซึ่งความมั่นคงแห่งชาติ เพื่อถ่ายทอดยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมและเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ประเด็นที่สอดคล้องกับด้านการเกษตรและสหกรณ์ คือ นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ ๑๒ การสร้างดุลยภาพระหว่างประเทศ เน้นให้ประเทศไทยสามารถรักษาดุลยภาพระหว่างประเทศเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ มีบทบาทนำในประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน รวมทั้งรักษาผลประโยชน์แห่งชาติบริเวณลุ่มน้ำโขงและความสัมพันธ์อันดีกับประเทศรอบบ้าน

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

มีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” จึงได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนา จำนวน ๑๓ ประการ โดยมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จำนวน ๑๑ หมุดหมาย ได้แก่

หมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

หมุดหมายที่ ๖ ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน

หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูงและสามารถแข่งขันได้

หมุดหมายที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

หมวดหมู่ที่ ๙ ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

หมวดหมู่ที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

หมวดหมู่ที่ ๑๒ ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

๒.๕ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐)

โมเดลเศรษฐกิจ BCG เป็นกลไกเร่งให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายภายใต้ Thailand ๔.๐ ที่ต้องการปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจจากการใช้ความได้เปรียบด้านทรัพยากรและแรงงาน ไปสู่เศรษฐกิจ ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมประสบความสำเร็จได้เร็วขึ้น ด้วยการระดมทรัพยากรและความสามารถของทุกภาคส่วนในการมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นการพัฒนากายใต้ ๔ + ๑ สาขายุทธศาสตร์ คือ เกษตรและอาหาร สุขภาพและการแพทย์ พลังงาน วัสดุและเคมีชีวภาพ การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีศักยภาพจะเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเพิ่มขึ้น ๑ ล้านล้านบาท จากฐานความหลากหลายของทรัพยากรชีวภาพ (Nature) วัฒนธรรม (Culture) และความเอื้อเพื่อเอื้อแผ่ (Nurture) ภายใต้กลไกตุลาการ 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 เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์เพื่อความยั่งยืนของฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นทุนพื้นฐานต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตเพื่อส่งต่อสู่คนรุ่นต่อไป รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติจากการมองว่า “Nature as Resource” เป็น “Nature as Source” ดังนั้น ธรรมชาติจึงไม่ใช่แค่เพียงทรัพยากรหรือปัจจัยการผลิตเท่านั้น แต่ธรรมชาติคือแหล่งกำเนิดของชีวิตและทุกสรรพสิ่งบนโลก เป็นพื้นฐานของความเป็นอย่างมีคุณค่าของมนุษย์ ด้วยเหตุนี้ จึงต้องรักษาสมดุลระหว่างการมีอยู่และใช้ไป รวมถึงการนำกลับมาใช้ซ้ำตามหลักการหมุนเวียน โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาคลังข้อมูลดิจิทัลความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการบริหารจัดการให้เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์

๒. การอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสังคม

๓. การบริหารจัดการน้ำให้เกิดความยั่งยืนด้วยการอนุรักษ์ป่าต้นน้ำ และการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อลดการใช้ ลดการสูญเสีย การนำกลับมาใช้ซ้ำ และยกระดับคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ให้สูงขึ้น

๔. การสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ และการเพิ่มทักษะการบริหารจัดการทรัพยากรให้แก่ชุมชนและคนรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ ใช้ศักยภาพของพื้นที่โดยการระดมจากภายใน เน้นการตอบสนอง ความต้องการในแต่ละพื้นที่เป็นอันดับแรก ควบคู่ไปกับการสร้างความเข้มแข็งในระดับพื้นที่ การดำรงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากความเข้มแข็งจากภายในอันประกอบด้วย “ความหลากหลายทางชีวภาพ” “ความหลากหลายทางวัฒนธรรม” และ “ความเอื้อเพื่อพ่อแม่” มาต่อยอดและยกระดับมูลค่าในห่วงโซ่การผลิต สินค้าและบริการให้มีมูลค่าสูงขึ้น ด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการยกระดับมาตรฐาน สร้างคุณค่าใหม่ รวมถึงการนำหลักการของเศรษฐกิจหมุนเวียนมาใช้ในการลดการใช้ทรัพยากร การดำเนินการ ดังกล่าวมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาที่นำไปสู่การเดินหน้าไปด้วยกัน และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลังเป็นการเติบโต ของทุกภาคส่วนไปพร้อม ๆ กัน เพื่อเพิ่มโอกาสของชุมชน และผู้ประกอบการที่อยู่ในภูมิภาคได้รับการพัฒนา รวมถึงการเข้าถึงทรัพยากรได้อย่างทัดเทียมกันมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงบริการหรือแก้ปัญหาสุขภาพ ปัญหามลพิษ ยกระดับ คุณภาพความปลอดภัยของอาหาร ตลอดจนการเสริมสร้างความสามารถในการพึ่งพิงแหล่ง พลังงานทางเลือก ในพื้นที่ได้เพิ่มขึ้น โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาคให้เติบโตด้วยรูปแบบของระเบียงเศรษฐกิจ BCG
๒. การนำทุนทางทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพและวัฒนธรรมไปสร้างอัตลักษณ์ ของชุมชนเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
๓. การใช้ทรัพยากรด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่ เพื่อสร้างเศรษฐกิจให้ชุมชน
๔. การพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการมูลค่าสูงจากความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยการยกระดับมาตรฐาน การสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการจัดการวัตถุดิบเหลือทิ้งจากการผลิตให้เป็นศูนย์
๕. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เติบโตด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบบูรณาการ ด้วยกลไกตุลาการ 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 ให้สามารถแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน เน้นการยกระดับความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการเดิมให้สามารถเติบโต ได้อย่างต่อเนื่องด้วยการนำความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมายกระดับประสิทธิภาพการผลิต ลดความสูญเสีย ในกระบวนการผลิตให้เป็นศูนย์ การหมุนเวียนทรัพยากรกลับมาใช้ หรือการนำไปสร้างมูลค่าเพิ่มตามหลัก เศรษฐกิจหมุนเวียน ยกระดับมาตรฐานสู่การเป็นแหล่งผลิตและให้บริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย มีสุขอนามัยที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มาตรการผลิตที่ยั่งยืนเทียบเท่า มาตรฐานสากล รวมถึงการยกระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการด้วยการใช้นวัตกรรมเข้มข้น เช่น ระบบการผลิตพืช ในโรงเรือนอัจฉริยะ (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 สำคัญเพื่อเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงโปรตีนจากแมลงหรือพืช

๔) การยกระดับประสิทธิภาพการผลิตด้วยการนำแพลตฟอร์มดิจิทัล เทคโนโลยีขั้นสูง ระบบอัตโนมัติมาบริหารจัดการกระบวนการผลิต และการกระจายสินค้าสู่ผู้บริโภค

๕) ปรับปรุงกระบวนการผลิตสู่ระบบการผลิตสีเขียวและการผลิตที่ยั่งยืน ลดการสูญเสียระหว่างการผลิตและขยะอาหาร และการยกระดับกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง

๖) การสร้างแบรนด์อาหารไทยในตลาดโลกด้วยการส่งเสริมการใช้วัตถุดิบไทย อัตลักษณ์วัฒนธรรมไทยและการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

๗) การลงทุนและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านนวัตกรรมอาหาร เช่น หน่วยวิเคราะห์ทดสอบ ด้านอาหารฟังก์ชัน 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 และปรับปรุงแบบการจัดซื้อจากรายปีเป็น 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 เพื่อรักษาสีเขียวตามแนวทาง Happy Model

๓) การกระจายนักท่องเที่ยวสู่เมืองท่องเที่ยวรองด้วยการพัฒนาสินค้าและบริการในเมืองท่องเที่ยวรอง โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น วัฒนธรรม พัฒนาเรื่องราว และการอำนวยความสะดวกและความปลอดภัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้วย Digital Technology

๔) การขยายตลาดการท่องเที่ยวด้วยการส่งเสริมพัฒนาระบบการจ่ายเงินแบบ One Payment System เพื่ออำนวยความสะดวกและรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมค่าใช้จ่าย รวมถึงพัฒนาดิจิทัลคอนเทนต์ที่นำเสนอจุดเด่นของประเทศไทยในด้านต่าง ๆ เช่น วัฒนธรรม

๕) การส่งเสริมการท่องเที่ยวคุณภาพสูงผ่านการจัดงานประชุมและนิทรรศการกีฬา และอีเว้นท์ (Event) ขนาดใหญ่

๕. เศรษฐกิจหมุนเวียน

๑) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยโอกาสการลงทุนและการสร้างตลาดด้วยโมเดลธุรกิจเศรษฐกิจหมุนเวียน

๒) การส่งเสริมงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์และบริการใหม่จากการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน อย่างเป็นระบบ

๔) การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการที่เอื้ออำนวยต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนของประเทศ

๕) การสร้างกำลังคนที่มีความรู้และความเข้าใจ ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้จากการอบรมหรือหลักสูตร รวมทั้งสร้างความตระหนักในการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก เน้นการสร้างภูมิคุ้มกัน และสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอย่างเท่าทันเพื่อบรรเทาผลกระทบ รวมถึงเข้าถึงโอกาสจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้นเป็นการปูทางสู่อนาคตด้วยการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ เพื่อการสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคตด้วยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปเพิ่มศักยภาพของชุมชน ผู้ประกอบการ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต/บริการเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการของตลาด รวมถึงสร้างการเติบโตอย่างมีคุณภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อนำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำ นอกจากนี้ ต้องพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับเศรษฐกิจ BCG ในอนาคต รวมถึงการวิจัย พัฒนาขั้นแนวหน้าเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีจากต่างประเทศ โดยมีแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

๑. การยกระดับความสามารถของกำลังคนในสาขา BCG

๒. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๓. การลงทุนโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคุณภาพ

๔. การพัฒนาเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า

๒.๖ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาค พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

ภาคตะวันออก มุ่งเน้นการพัฒนาที่สอดคล้องกับศักยภาพและบริบทของภาคให้เป็น “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี” แนวทางการพัฒนา ดังนี้

- ๑) พัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายให้เป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสีเขียวของภาคตะวันออก
- ๒) พัฒนาการเกษตรคุณภาพให้เชื่อมโยงสู่การผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่ห่วงโซ่การผลิตในระดับประเทศ และการให้บริการส่งเสริมสุขภาพ
- ๓) ยกระดับการท่องเที่ยวของภาคตะวันออกสู่การเป็นจุดหมายการท่องเที่ยวของโลกที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน
- ๔) พัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสระแก้วและตราด รวมทั้งพื้นที่เศรษฐกิจชายแดนที่มีศักยภาพให้เป็นประตูเชื่อมโยงการค้า การลงทุนที่ทันสมัยกับประเทศเพื่อนบ้าน
- ๕) พัฒนาพื้นที่และเมืองให้เป็นเมืองอัจฉริยะน่าอยู่ เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชนทุกกลุ่มในพื้นที่
- ๖) อนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเพิ่มประสิทธิภาพการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๒.๗ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) เพื่อเป็นกรอบการพัฒนาการเกษตรของประเทศในระยะยาว ซึ่งสอดคล้องกับการพัฒนาที่สำคัญ เช่น ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนปฏิรูปของสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เป็นต้น โดยยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) มุ่งในการเสริมจุดแข็งและแก้ไขจุดอ่อนให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกร มั่นคงภาคการเกษตรมั่นคง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนา ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนวัตกรรมการและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร โดยพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า และส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐ บริหารจัดการเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการเกษตร และพัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน และฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ โดยพัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

๒.๘ แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

วิสัยทัศน์ “เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน” ประเด็นการพัฒนา ประกอบด้วย

- ๑) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรสมัยใหม่
- ๒) ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง
- ๓) ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร
- ๔) ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

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

เป็นแผนหลักในการขับเคลื่อนภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจน และเป็นรูปธรรม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมีวิสัยทัศน์ คือ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี” โดยมีเป้าหมายผลิตภัณท์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร) มีศักยภาพเพิ่มขึ้น และการบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตรมีความสมดุล ประกอบด้วย ๕ ประเด็นการพัฒนา

- ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ เสริมสร้างความมั่นคงทางการเกษตร
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ สร้างความเสมอภาคและกระจายความเท่าเทียมทางสังคมเกษตร
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
- ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐและงานวิจัยด้านการเกษตร

๒.๑๐ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อรัฐสภาให้ทราบถึงแนวทางการบริหารราชการแผ่นดิน รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตรโดยใช้หลักการ “ตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยีด้านการเกษตร (Agri-Tech) เช่น เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเทคโนโลยีด้านอาหาร (Food Tech) มาใช้พัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ และอาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร รวมถึงการคว้าโอกาสในตลาดใหม่ ๆ รวมทั้งอาหารฮาลาล และฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” ซึ่งเป็นจุดเด่นของประเทศไทย เพื่อตอบสนองความต้องการของโลกด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และเร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคาพืชผลการเกษตร รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคาที่เหมาะสม สนับสนุนให้

เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติและเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

นอกจากนี้ รัฐบาลจะฟื้นฟูชีวิตอุตสาหกรรมประมงให้กลับมาเป็นแหล่งรายได้ที่สำคัญของประชาชนอีกครั้งด้วยการแก้ไขข้อกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายให้เหมาะสม อันเป็นการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลให้อยู่กับประเทศอย่างยั่งยืน

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

๒.๑๑ นโยบายหลักของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้ง ๙ ด้าน ประกอบด้วย

นโยบายหลักที่ ๑ เน้นการสร้างวิธีการทำงานสู่การปฏิบัติ

- **เพิ่มประสิทธิภาพศูนย์บริการเกษตรพิรุณราช** โดยเน้นการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้ามาช่วยในการให้บริการแบบเข้มข้นเพื่อแก้ไขปัญหาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ สามารถรับเรื่องร้องเรียน ร้องทุกข์ ขอรับความช่วยเหลือ และส่งต่อเรื่องให้ศูนย์บริการฯ ส่วนกลางได้โดยที่เกษตรกรไม่จำเป็นต้องเดินทางมาที่ศูนย์บริการเกษตรพิรุณราช

- **ครอบครัวเกษตรกร ต้องบูรณาการงานอย่างเข้มแข็ง ทำได้เร็ว ทำได้จริง** ภาคการเกษตรต้องประสบปัญหารายวัน กระทรวงเกษตรฯ จะต้องทำงานเชิงรุกให้เข้าถึงพี่น้องเกษตรกรและ ประชาชน การทำงานแบบครอบครัวของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำเป็นต้องเพิ่มความเข้มแข็ง ลงพื้นที่เพื่อขับเคลื่อนการป้องกันและแก้ไขปัญหาของพี่น้องเกษตรกรได้เร็ว ทัวถึง ถูกต้อง และเห็นผลได้ชัดเจน โดยยึดผลประโยชน์ของเกษตรกรเป็นหลัก และขยายความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ และยกระดับความร่วมมือกับภาคเอกชนผ่านกลไกความร่วมมือภาครัฐและเอกชนที่มีอยู่ให้เป็นประโยชน์

- **สานต่อภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตร ทั้งพืช ปศุสัตว์ และประมง** ให้ทำงานแบบเชิงรุก รับฟังและเตรียมการแก้ไขปัญหาไว้วงหน้า กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ต้องปรับบทบาทให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน จะดูแลด้านการผลิตอย่างเดียวไม่เพียงพอ ต้องดูแลด้านการตลาดโดยใช้องค์การตลาดเพื่อเกษตรกรให้เป็นประโยชน์ หรือแม้แต่กรมส่งเสริมสหกรณ์ ก็ต้องเป็นหน่วยงานที่ช่วยกระจายผลผลิตสินค้าเกษตรให้ได้ถูกที่ถูกเวลาตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง

นโยบายหลักที่ ๒ เร่งรัดจัดที่ดินทำกินให้กับเกษตรกร ขยายผลการยกระดับเอกสารสิทธิให้เป็นโฉนดเพื่อ การเกษตร รวมถึงพัฒนาช่องทางการเข้าถึงแหล่งทุน พร้อมยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร ให้เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน และสามารถแปลงสินทรัพย์ในที่ดินให้เป็นแหล่งเงินทุนเพื่อสร้างรายได้และความยั่งยืนให้กับเกษตรกร

นโยบายหลักที่ ๓ บริหารจัดการน้ำทั้งน้ำท่วม น้ำแล้ง และการเติมน้ำในเขื่อน เรื่องน้ำเป็นปัจจัยสำคัญต่อการทำ การเกษตร ต้องฝากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งกรมชลประทาน กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และกรมพัฒนาที่ดินช่วยในการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ โครงการใด ๆ ที่ยังไม่สามารถดำเนินการได้ อาจจะติดขัดในเรื่อง กฎหมาย หรือการดำเนินงานในพื้นที่ ขอให้รายงานเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกันโดยเร็ว

นโยบายหลักที่ ๔ ยกระดับสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง จะเป็นทางรอดของเกษตรกร
โดยเน้นการผลิตสินค้า เกษตรที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน ตรงกับความต้องการของตลาด สร้าง Brand หรือ Story ของจังหวัด/อำเภอให้ เป็นที่รู้จัก ติดตลาด เรื่องนี้ต้องขยายผลในพื้นที่ให้เกิดการตื่นตัว และขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องส่งเสริมการ สร้างอาชีพเสริมในช่วงหลังฤดูการผลิต เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร

นโยบายหลักที่ ๕ ยกระดับศักยภาพของเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง

- ส่งเสริมเกษตรกร/สถาบันเกษตรกรเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตรครบวงจร โดยสนับสนุนให้เกษตรกร/สถาบันเกษตรกรที่มีความพร้อม มีเครื่องมือเครื่องจักรกลการเกษตรใช้ในพื้นที่ของตนเองตามความจำเป็นและเหมาะสมกับพื้นที่และชุมชน (สนับสนุนในรูปแบบของ Soft Loan) โดยในชุมชนต้องให้เกษตรกรจังหวัด (กรมส่งเสริมการเกษตร) เป็นหลักในการประชาสัมพันธ์และขึ้นทะเบียนเครื่องจักรกลการเกษตรให้ชัดเจน เพื่ออำนวยความสะดวกแก่คนในชุมชน และเป็นทางเลือกในการสร้างรายได้เสริมให้กับคนในชุมชนจากการเป็นผู้ให้บริการทางการเกษตร

- ส่งเสริมการทำธุรกิจสหกรณ์การเกษตรให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุน และนำแหล่งทุนมาต่อยอดธุรกิจสร้างรายได้เพิ่มเพื่อประโยชน์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร ขณะเดียวกัน ขอให้เน้นการประเมินผลของสหกรณ์การเกษตรด้วย เพื่อให้เกิดความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และสร้างความเชื่อมั่นให้กับสมาชิกสหกรณ์ทั่วประเทศ

นโยบายหลักที่ ๖ จัดการทรัพยากรทางการเกษตร

- ทำการเกษตรที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อมด้วย BCG โดยการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อรองรับนโยบาย/มาตรการการค้าด้านสิ่งแวดล้อมโลก เช่น EUDR, CBAM และ Carbon Credit โดยทำการเกษตรที่ลดภาระต่อสิ่งแวดล้อม เกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การใส่ปุ๋ยที่เหมาะสม การลดการเผาซึ่งข้าว/ตอซัง การกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้อง การลดปริมาณปุ๋ยเคมีและยาฆ่าแมลง และส่งเสริม การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย การเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งการแก้ปัญหา PM ๒.๕ การนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปใช้ในการผลิตพลังงาน

- ส่งเสริมฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน โดยกรมพัฒนาที่ดิน เป็นหลักในการปรับเปลี่ยนพื้นที่ให้เหมาะสมกับการผลิต (Agri-Map) รวมถึงการปรับปรุงบำรุงดินและฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน

นโยบายหลักที่ ๗ รับมือภัยธรรมชาติ

- ต้องมีการวางแผน/มาตรการเชิงรุก และมีกรอบระยะเวลาในการดำเนินการ ที่ชัดเจน เพื่อรับมือตั้งแต่การป้องกัน แก่ไข และฟื้นฟูเมื่อประสบเหตุภัยแล้ง หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติ หน่วยงานสามารถดำเนินการตามแผนที่กำหนดไว้ได้ทันที รวมถึงการสร้างอาชีพใหม่ให้กับเกษตรกรในช่วงที่ เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ

นโยบายหลักที่ ๘ สานต่อการทำสงครามสินค้าเกษตรเถื่อน โดยดำเนินการปราบปรามการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมายให้เข้มงวดยิ่งขึ้น รวมถึงการตรวจสอบสต็อกสินค้าเกษตรในประเทศ เพื่อไม่ให้กระทบต่อราคาผลผลิตในประเทศ และควบคุมการนำเข้า/ป้องกันการกักตุน/เก็งกำไร โดยเฉพาะช่วงก่อนที่ผลผลิตออกสู่ตลาด

นโยบายหลักที่ ๙ อำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

- พัฒนาระบบการประกันภัยภาคการเกษตร เพื่อเป็นการบริหารจัดการความเสี่ยง และสร้างความยั่งยืนให้กับเกษตรกร ที่ผ่านมาระบบประกันภัยภาคการเกษตร มีการประกันภัยข้าวนาปี และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แล้ว มีผลการดำเนินงาน และปัญหาอุปสรรคอย่างไร ในระยะต่อไปควรมีการดำเนินการต่อเนื่องอย่างไร

และสามารถขยายผลไปในพืชอื่นได้หรือไม่ อย่างไร ควรมีการวิเคราะห์เปรียบเทียบเพื่อให้เห็นถึงประโยชน์ว่าสามารถลดภาระในการชดเชยเยียวยาของภาครัฐได้มากน้อยแค่ไหน

- **ผลักดันนโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้** โดยต้องใช้กลไกความร่วมมือจากภาคเอกชน/ผู้ประกอบการ ซึ่งเป็นตลาดที่สำคัญ ในระดับจังหวัด เกษตรและสหกรณ์จังหวัด ต้องทำหน้าที่เหมือนพ่อค้า สื่อสาร ๒ ทาง ทางแรก ต้องประสานและหารือกับพาณิชย์จังหวัด และผู้ประกอบการ เพื่อให้ทราบถึงความต้องการชนิดสินค้า ปริมาณ และคุณภาพ อีกทางหนึ่งคือ สื่อสารกับเกษตรกร เพื่อส่งเสริมการผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาด และต้องรู้ด้วยว่า เรามีสินค้าเกษตรอะไรบ้างที่มีคุณภาพอยู่ในมือ พยายามนำนวัตกรรมมาใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยเฉพาะการขายสินค้าเกษตรผ่านแอปพลิเคชันทั้งออนไลน์และออฟไลน์ ในกระทรวงเกษตรฯ เอง ต้องใช้ช่องทางการตลาดเพื่อเกษตรกร รวมถึงทูตเกษตร เป็นกลไกสำคัญในการขยายตลาดเดิมและเพิ่มตลาดใหม่ทั้งในและต่างประเทศให้ได้

โดยเพิ่มเติมมาตรการขับเคลื่อนในเรื่องของการลดต้นทุน เพิ่มรายได้ และเสริมแกร่งเกษตรกร ดังนี้

๑. การลดต้นทุน เพิ่มรายได้

๑.๑ **การจัดหาพันธุ์ดีทั้งพืช ประมง และปศุสัตว์** เรื่องพันธุ์ดีเป็นปัจจัยสำคัญของพี่น้องเกษตรกร หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องสนับสนุนพันธุ์ดีที่ตลาดต้องการ ไม่เน้นความหลากหลาย แต่เน้นคุณภาพได้มาตรฐานตรงกับความต้องการของตลาด ที่สำคัญเกษตรกรต้องผลิตและขายได้ในราคาที่ดีด้วย

๑.๒ **ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร** ต้องปรับการทำงานของกระทรวงเกษตรฯ ไม่เพียงแต่กำกับดูแลในเรื่องของการผลิต ต้องให้หน่วยที่เกี่ยวข้อง กำกับดูแลในมิติของการแปรรูปขั้นต้น รวมถึงการบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตรด้วย ฝากกรมการข้าว กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมหม่อนไหม กรมส่งเสริม การเกษตร และกรมส่งเสริมสหกรณ์ ต้องช่วยกันในเรื่องนี้ เพื่อให้เกษตรกรสามารถแปรรูปเพิ่มมูลค่าได้

๑.๓ **บริหารจัดการด้านการตลาดสินค้าเกษตร** กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ต้องทำในเรื่องนี้เพิ่ม ที่ผ่านมา เราส่งเสริมเกษตรกรผลิต อาศัยพาณิชย์เป็นตลาด แต่ในยุคปัจจุบันกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต้องดูแลทั้งระบบตั้งแต่ข้อมูลการผลิต ส่งเสริมการผลิต การแปรรูป และการตลาด ซึ่งพฤติกรรมผู้บริโภคเปลี่ยนแปลงจากเดิมไปมาก การทำการตลาดง่ายและสะดวกขึ้น สามารถขายผ่านช่องทางทั้งออฟไลน์และออนไลน์ได้ หน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต้องส่งเสริมให้เกษตรกรหาตลาดได้ด้วยตนเอง สนับสนุนการสร้างแบรนด์ของชุมชน และ สร้างเรื่องราว (Story telling) ของสินค้าเกษตรในชุมชนให้เป็นที่รู้จัก และองค์การตลาดเพื่อเกษตรกรต้องปรับตัว ต้องเป็นตลาดรองรับผลผลิตของเกษตรกร พยายามช่วยให้เกษตรกรผลิตได้ขายเป็น ลดการเอารัดเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลาง ต้องผลักดันนโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรให้สำเร็จ

๒. เสริมแกร่งเกษตรกรให้สามารถแข่งขันได้

๒.๑ **ผลักดันเรื่องการสร้างโอกาสขยายระยะเวลาการชำระหนี้ของเกษตรกร** ปัญหาหลักของเกษตรกรคือ หนี้สินที่เพิ่มขึ้นจากต้นทุนการเกษตรที่สูงขึ้น และรายได้ไม่เพียงพอต่อรายจ่าย ซึ่งถือเป็นภาระหนักของพี่น้องเกษตรกร ทำให้ไม่สามารถปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรในฤดูกาลผลิตต่อไปได้ เราจำเป็นต้องสร้างโอกาสให้กับเกษตรกรด้วยการขยายระยะเวลาการชำระหนี้ให้กับเกษตรกร ควบคู่ไปกับการสร้างวินัยทางการเงินในการเก็บออมและชำระหนี้ ให้เกษตรกรมีทางเลือกมีเงินลงทุนทำการเกษตรในระยะต่อไปให้ดียิ่งขึ้น

๒.๒ สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนให้กับเกษตรกร รัฐบาลได้รับทราบปัญหาข้อจำกัดในการเข้าถึงแหล่งเงินทุนของเกษตรกร เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงการผลิตภาคการเกษตร ซึ่งเรื่องนี้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะใช้กลไกต่าง ๆ เช่น กองทุน ธนาคารของรัฐ รวมถึงความร่วมมือของภาคเอกชนมาสนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนของเกษตรกรในรูปแบบ Soft Loan

๒.๓ ปรับปรุงกฎหมายที่ล้าสมัยให้เป็นปัจจุบัน เพื่อลดขั้นตอนและกระบวนการที่เป็นปัญหาอุปสรรค รวมถึงการสร้างมาตรฐานสินค้าเกษตรไทยให้เข้มแข็ง และป้องกันสินค้าเกษตรที่ทะลักเข้ามาในประเทศอย่างผิดกฎหมาย ขอให้ทุกหน่วยงานไปทบทวนกฎหมายที่ตัวเองใช้อยู่ ฉบับใดที่มีอายุมากกว่า ๒๐ ปี ขึ้นไป หรือฉบับใดที่มีปัญหาในทางปฏิบัติและเป็นอุปสรรคต่อเกษตรกร การค้าสินค้าเกษตร ขอให้กำหนดแนวทางแก้ไขพร้อม Timeline ให้เป็นรูปธรรม เรื่องนี้ต้องเอาจริงเอาจัง และจะติดตามผลความก้าวหน้าเป็นระยะ

๒.๑๒ ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) “เมืองแห่งคุณภาพชีวิต ศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชนและวัฒนธรรม แหล่งผลไม้และเกษตรปลอดภัย”

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ส่งเสริมและ พัฒนาการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชีวิตชุมชนและวัฒนธรรม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มขีดความสามารถด้านการค้า การค้าชายแดน และการลงทุนเชื่อมโยง EEC และประเทศเพื่อนบ้าน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างครบวงจรและมีมูลค่าสูง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ รักษา รักษาป่า สร้างสมดุลแห่งสิ่งแวดล้อม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สังคม การบริหารจัดการ ยกระดับคุณภาพชีวิตให้มีความมั่นคงปลอดภัย

๒.๑๓ แผนพัฒนาจังหวัดตราด ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

จังหวัดตราด มีเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตราด ประจำปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) “เมืองท่องเที่ยว การเกษตร เศรษฐกิจสังคมตราดมีคุณภาพคุณธรรม และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” โดยมีประเด็นการพัฒนาประกอบด้วย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ผลักดันเมืองท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการแปรรูปให้ได้มาตรฐานสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เสริมสร้างศักยภาพทางเศรษฐกิจรองรับการค้า การลงทุน การท่องเที่ยวเพื่อเชื่อมโยงสู่ภูมิภาค

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน เสริมสร้างความมั่นคง ชุมชนเข้มแข็งตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ ยกระดับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน

๒.๑๔ แผนปฏิบัติการด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนแม่บทพัฒนาแหล่งน้ำจังหวัด แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) แผนพัฒนาการสหกรณ์ แผนปฏิบัติการด้านเกษตรอินทรีย์ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบ โลจิสติกส์ภาคการเกษตร แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ EEC แผนพัฒนาการเกษตร/แผนพัฒนาด้านการประมงในพื้นที่แม่น้ำโขงอย่างยั่งยืนจังหวัด ฯลฯ

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด



๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

ที่ตั้ง “จังหวัดตราด” เป็นจังหวัดชายแดนสุดฝั่งทะเลตะวันออก มีรูปร่างลักษณะคล้ายหัวช้าง อาณาเขตด้านชายแดนติดกับประเทศกัมพูชาทั้งทางบกและทางทะเล ยาว ๓๓๐ กิโลเมตร โดยทางบกติดกับทางจังหวัดของประเทศกัมพูชา ได้แก่ จังหวัดพระตะบอง จังหวัดโพธิ์สธ และจังหวัดเกาะกง ซึ่งมีแนวชายแดนธรรมชาติติดทิวเขาบรรทัด เป็นเส้นแบ่งเขตแดนตลอดแนวยาว ๑๖๕ กิโลเมตร และมีแนวอาณาเขตทางทะเลยาว ๑๖๕.๕ กิโลเมตร อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร ตามเส้นทางสายใหม่ บางนา-บ้านบึง-แกลง-ตราด เป็นระยะทาง ๓๑๕ กิโลเมตร

๒) อาณาเขต

อาณาเขต มีอาณาเขตพื้นที่ทางบก ๒,๘๑๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑,๗๖๑,๘๗๕ ไร่ มีพื้นที่ปกครองทางทะเล ๗,๒๕๗ ตารางกิโลเมตร ทิศเหนือ ติดกับอำเภอคลอง จังหวัดจันทบุรีและราชอาณาจักรกัมพูชา ทิศใต้ติดกับอ่าวไทยและน่านน้ำทะเลราชอาณาจักรกัมพูชา ทิศตะวันออกติดกับราชอาณาจักรกัมพูชา มีทิวเขาบรรทัดเป็นแนวกั้นเขตและทิศตะวันตกติดกับอำเภอคลอง จังหวัดจันทบุรี

๓) สภาพพื้นที่ (ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด/โปรแกรมฐานข้อมูลดิน (Soil view)) แบ่งออกเป็น ๔ เขตดังนี้

(๑) ที่ราบลุ่มบริเวณลุ่มน้ำ ได้แก่ บริเวณที่ราบตอนกลางและตะวันออกประกอบด้วยลำน้ำสำคัญหลายสาย ซึ่งเกิดจากภูเขาสูงทางตอนเหนือและตะวันออก เช่น คลองสะตอ คลองแฉ่ง คลองห้วยแร้ง ที่ราบบริเวณนี้ ได้แก่ ตำบลสะตอ ตำบลวังตะเคียน และตำบลเขาสมิง เขตท้องที่อำเภอเขาสมิง และตำบลวังกระแจะ ตำบลเนินทราย ตำบลท่ากุ่ม ตำบลท่าพริก ตำบลตะกาง ตำบลขำราก และตำบลแหลมกลัด เขตท้องที่อำเภอเมืองตราด (เหมาะสำหรับการทำนาข้าว และปลูกผลไม้)

(๒) ที่ราบบริเวณภูเขา มีพื้นที่กว้างขวางมากเนื่องจากมีภูเขากระจายอยู่ทั่วไปในแทบทุกส่วนของจังหวัด โดยเฉพาะทางตอนเหนือได้แก่ ตำบลหนองบอน ตำบลช้างทุน ตำบลอ้อพลอย และตำบลด่านชุมพล เขตท้องที่อำเภอบ่อไร่ เป็นบริเวณที่มีภูเขาสูงเป็นส่วนมากพื้นที่แถบนี้จึงมีความชุ่มชื้นมากเป็นพิเศษ มีป่าไม้สีเขียวปกคลุมอยู่อย่างหนาแน่น

ด้านทิศตะวันตกตำบลประณีต เขตท้องที่อำเภอเขาสมิง เป็นบริเวณแคบ ๆ ติดต่อกับอำเภอขลุ้ง จังหวัดจันทบุรี มีภูเขาเตี้ย ๆ สลับกันอยู่ทั่วไปบริเวณนี้โดยปกติอาจนับรวมเข้าเป็นที่ยราบลุ่มน้ำได้แห่งหนึ่งแต่เนื่องจากมีภูเขาสลับกันอยู่จึงนับรวมเข้าไว้เป็นโครงสร้างลักษณะนี้

ในบริเวณตอนกลางของตอนใต้ มีภูเขาสลับกันอยู่อย่างหนาแน่นแต่ป่าไม้บริเวณนี้มีเหลืออยู่ไม่มากนัก เนื่องจากประชาชนเข้าไปบุกรุก เพื่อใช้เป็นที่ทำกินความชุ่มชื้นจึงลดลง เนื่องจากป่าซึ่งเป็นต้นน้ำถูกทำลาย ตอนกลางของตำบลท่าโสม เขตท้องที่อำเภอเขาสมิง ตำบลวังกระแจะ และตำบลหนองโสน เขตท้องที่อำเภอเมืองตำบลน้ำเขียว ตำบลแหลมงอบ และตำบลบางปิด เขตท้องที่อำเภอแหลมงอบซึ่งบริเวณดังกล่าวเป็นพื้นที่ทำการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ เช่นสวนผลไม้ สวนยางพาราและปลูกสับปะรด

(๓) ที่สูงบริเวณภูเขา ภูเขาในจังหวัดตราดมีบริเวณกว้างขวางมากทางตอนเหนือแผ่ลงมาทางตอนใต้ตามพรมแดนจนถึงสุดเขตทางตอนใต้ของจังหวัด ซึ่งเป็นแนวภูเขาสลับซับซ้อนส่วนด้านตะวันตกมีภูเขาที่ไม่สูงนักรวมกันอยู่ในบริเวณแคบ ๆ ซึ่งได้แก่บริเวณตอนกลางของอำเภอแหลมงอบติดกับอำเภอเขาสมิง อีกบริเวณหนึ่งที่มีภูเขาครอบคลุมเกือบตลอดพื้นที่ ได้แก่ เกาะต่าง ๆ เช่นเกาะกูดเกาะช้าง เกาะไม้ซี้ ฯลฯ เกาะเหล่านี้คงมีที่ราบเฉพาะชายฝั่งทะเลเท่านั้น

(๔) บริเวณที่ราบต่ำฝั่งทะเล ตามบริเวณฝั่งเกือบตลอดแนวเป็นบริเวณที่ถูกน้ำจากแม่น้ำลำคลองต่าง ๆ พัดเอาโคลนมาทับถมเป็นจำนวนมากทำให้เกิดที่ราบต่ำขึ้น บริเวณดังกล่าวได้แก่ บริเวณฝั่งแม่น้ำเวฬุ ตำบลแสนตอ ตำบลท่าโสม และบางส่วนของตำบลบางปิดซึ่งมีคลองเล็ก ๆ หลายสายไหลลงสู่ทะเลที่ราบต่ำริมฝั่งทะเล จึงมีบริเวณเป็นแนวยาวเกือบตลอดชายฝั่ง ตั้งแต่ตำบลน้ำเขียวอำเภอแหลมงอบลงมาถึงสุดชายแดนที่ตำบลหาดเล็ก เขตท้องที่อำเภอคลองใหญ่บริเวณนี้จะมีน้ำทะเลท่วมถึงอยู่เสมอจึงเป็นบริเวณที่มีป่าไม้ชายเลนเกิดขึ้นอย่างหนาแน่นตลอดแนวผลิผลส่วนใหญ่ที่ได้จากบริเวณนี้ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ด้านการประมง เช่น หอยแครง หอยนางรม และกุ้งรวมทั้งการทำนาข้าวในบางพื้นที่

๔) ลักษณะดิน (สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด/แนวทางการส่งเสริมการเกษตรที่เหมาะสม จังหวัดตราด, ๒๕๖๔)

ทรัพยากรดิน

ทรัพยากรดินของจังหวัดตราดเป็นที่ยุ่ม ๓๓๐,๔๘๐.๘๖ ไร่ หรือร้อยละ ๒๐.๔๕ ของพื้นที่จังหวัด เป็นที่ดอนมีศักยภาพในการปลูกพืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น หรือทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ประมาณ ๗๔๒,๖๗๓.๗๘ ไร่ หรือร้อยละ ๔๕.๙๕ ของพื้นที่จังหวัด ทรัพยากรดินของจังหวัดตราด แบ่งตามภูมิสัณฐาน ลักษณะทางธรณีวิทยา และวัตถุต้นกำเนิดดิน ได้ดังนี้

(๑) **พื้นที่หาดทรายและเนินทราย (Beach and sand dune)** พื้นที่หาดทรายเป็นพื้นที่ระหว่างแนวน้ำทะเลขึ้นและน้ำทะเลลง มีลักษณะเป็นแนวยาวขนานกับชายฝั่งทะเลที่เกิดขึ้นจากการกระทำของคลื่นและกระแสน้ำทะเล ส่วนพื้นที่เนินทรายหรือสันทรายเป็นพื้นที่ที่มีลักษณะนูนเป็นโคกเดี่ยว ๆ และเป็นแนวยาวขนานกับชายฝั่งทะเล มีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย การระบายน้ำค่อนข้างมาก มีเนื้อดินเป็นดินทรายและมักมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในดินสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองหรือเหลืองปนแดง เช่น ชุดดินหัวหิน (Hh) และชุดดินระยอง (Ry) เป็นต้น

(๒) **ที่ราบชายฝั่งทะเล (Coastal plain)** เกิดจากคลื่นพัดพาและกระแสน้ำพัดพาเอาเศษวัตถุจากทะเล ทั้งโคลน กรวด ทราย และตะกอนต่าง ๆ เข้ามาทับถมบริเวณชายฝั่ง และลึกเข้าไปในแผ่นดินมากกว่าหาดทราย แบ่งเป็น

(๒.๑) **พื้นที่น้ำทะเลขึ้นถึงในปัจจุบัน (Active tidal flats)** เป็นพื้นที่ที่มีน้ำทะเลขึ้นถึงดินมีสีคล้ำ อินทรีย์วัตถุสูง และเป็นดินเค็ม (Saline soil) ดินส่วนใหญ่มีศักยภาพที่ก่อให้เกิดเป็นดินกรดกำมะถันหรือเป็นดินเปรี้ยวจัด มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ การระบายน้ำเลวมากเนื้อดินเป็นดินทรายแปรละเอียดยหรือเนื้อดินละเอียด เช่น ชุดดินตะกั่วทุ่ง (Tkt) และท่าจีน (Tc) เป็นต้น

(๒.๒) **พื้นที่ที่น้ำทะเลเคยท่วมถึง (Former tidal flats)** เป็นพื้นที่ที่น้ำทะเลเคยท่วมถึงในอดีต เป็นช่วงต่อระหว่างตะกอนทะเลกับตะกอนน้ำจืด มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบหรือเป็นแอ่งต่ำ มีน้ำขังตลอดปี การระบายน้ำเลวมาก มีเนื้อดินเป็นดินทรายแปรละเอียดยหรือดินเหนียวที่มีการพัฒนาชั้นดินไม่มากนักสีเทาอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลแก่ น้ำตาลปนเหลือง และน้ำตาลปนเขียวมะกอก เช่น ชุดดินพานทอง (Ptg) และชุดดินมูโนะ (Mu) เป็นต้น

(๓) **ที่ราบลุ่มระหว่างสันทราย (Swale)** เป็นพื้นที่ลุ่มต่ำหลังแนวสันทราย ซึ่งเคยเป็นชายฝั่งทะเลที่น้ำทะเลเคยท่วมถึงมาก่อน มีสภาพพื้นที่ราบเรียบ เป็นดินสีคล้ำ เนื้อดินเป็นทรายถึงทรายปนดินร่วนสีน้ำตาลปนเทาและเทา พบจุดประสีเหลืองปนแดงและน้ำตาลปนเหลือง การระบายน้ำเลวถึงเลวมาก มักอึดตัวด้วยน้ำตลอดเวลา มีเศษเปลือกหอยปะปนในเนื้อดิน อาทิ ชุดดินวัลเปรียง (Wp)

(๔) **ที่ราบตะกอนน้ำพา (Alluvial plain)** เป็นบริเวณที่ได้รับอิทธิพลของแม่น้ำหรือลำน้ำสาขา วัตถุต้นกำเนิดดินเป็นตะกอนน้ำพา (Alluvium) มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบขนาดใหญ่สองฝั่งแม่น้ำ แต่ละฝั่งอาจมีที่ราบแบบขั้นบันไดหรือตะพักได้หลายระดับ แบ่งออกเป็น

(๔.๑) **บริเวณตะพักลำนํ้าระดับต่ำ (Low terrace)** เป็นที่ลุ่ม มีสภาพพื้นที่ราบเรียบดินสีคล้ำ เนื้อดินอาจเป็นดินเหนียวละเอียดถึงดินทรายแปรละเอียดย สีเทา น้ำตาลปนเทาและน้ำตาล มีจุดประสีต่าง ๆ การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงเลว เช่น ชุดดินแกลง (Kl) และชุดดินวิสัย (Vi) เป็นต้น

(๔.๒) **บริเวณตะพักลำนํ้าระดับกลางและระดับสูง (Middle and high terrace)** เป็นที่ดอน มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด ดินตั้งแต่ชั้นกรวดลูกรังถึงดินสีคล้ำเนื้อดินเป็นดินร่วนหยาบ ดินร่วนละเอียดหรือดินร่วนปนชื้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาลเหลือง น้ำตาลปนแดงไปจนถึงแดง การระบายน้ำดีปานกลางถึงดี เช่น ชุดดินรือเสาะ (Ro) และชุดดินท่าชะ (Te)

(๕) **ที่ลาดเชิงเขา (Piedmont) เขา (Hill) ภูเขา (Mountain)** มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเขาที่เกิดจากการที่หินผุพังสลายตัวอยู่กับที่หรือถูกเคลื่อนย้ายโดยแรงโน้มถ่วงของโลกในระยะทางใกล้ ๆ และถูกควบคุมด้วยลักษณะของโครงสร้างทางธรณีวิทยาส่วนใหญ่พบหินปะปนในหน้าตัดดินและลอยหน้า แบ่งตามลักษณะและชนิดของหิน ดังนี้

(๕.๑) พัฒนาจากกลุ่มหินตะกอนหรือหินแปรเนื้อหยาบหรือหินในกลุ่ม ส่วนใหญ่เป็นหินทรายและหินควอร์ตไซต์ ดินตั้งแต่ชั้นเศษหินหรือหินพื้นถึงดินสีคล้ำปานกลาง เนื้อดินเป็นดินร่วนหยาบถึง

ดินร่วนปนชื้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล น้ำตาลปนเหลือง น้ำตาลปนแดงจนถึงแดงการระบายน้ำดี พบเศษหินปะปนในหน้าตัดดินหรือบนผิวดิน เช่น ชุดดินพะโต๊ะ (Pto) และชุดดินระนอง (Rg) เป็นต้น

(๕.๒) พัฒนาจากหินทราย ดินต้นถึงชั้นเศษหินหรือหินพื้นถึงดินลึกมาก เนื้อดินเป็นทรายปนดินร่วนถึงดินร่วนปนชื้นส่วนหยาบมาก สีแดง น้ำตาล และน้ำตาลปนแดง การระบายน้ำดีถึงมากเกินไป พบเศษหินปะปนในหน้าตัดดินหรือบนผิวดิน อาทิ ชุดดินคองหงษ์ (Kh)

(๕.๓) พัฒนาจากกลุ่มหินตะกอนหรือหินแปรเนื้อละเอียดหรือหินในกลุ่ม ส่วนใหญ่เป็นหินดินดานและหินฟิลไลต์ ดินต้นถึงชั้นเศษหินหรือหินพื้นถึงดินลึกปานกลาง เนื้อดินเป็นดินเหนียวละเอียดถึงดินเหนียวปนชื้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล น้ำตาลปนแดง และน้ำตาลปนเหลืองการระบายน้ำดี พบเศษหินปะปนในหน้าตัดดินหรือบนผิวดิน เช่นชุดดินคลองซาก (Kc) และชุดดินห้วยยอด (Ho)

(๕.๔) พัฒนาจากกลุ่มหินอัคนีหรือหินในกลุ่ม ดินต้นถึงชั้นเศษหิน เนื้อดินเป็นดินร่วนปนชื้นส่วนหยาบมาก สีแดง น้ำตาล น้ำตาลปนเหลือง และน้ำตาลปนแดง การระบายน้ำดี อาทิชุดดินท่าลี่ (TL)

(๕.๕) พัฒนาจากหินบะซอลต์/แอนดีไซต์ ดินต้นถึงชั้นเศษหิน เนื้อดินเป็นดินร่วนปนชื้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล น้ำตาลปนเหลือง และน้ำตาลปนแดง การระบายน้ำดี เช่น ชุดดินเชียงของ (Cg) และชุดดินหนองบอน (Nb)

ชุดดินที่พบมากที่สุดได้แก่ ชุดดินคลองซาก (Kc) เป็นดินต้นถึงลูกรัง เศษหินหรือก้อนหิน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำของดินดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ดินต่ำ พบมากบริเวณ อำเภอเมือง อำเภอปอไร่ อำเภอเขาสมิงและอำเภอคลองใหญ่ พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน(Sc : slope complex) เป็นชุดดินที่มีความลาดชันสูง มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ ไม่ควรนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตรสำหรับชุดดินนี้มีพื้นที่ประมาณ ๔๒๗,๖๑๘ไร่ พบมากบริเวณอำเภอปอไร่ อำเภอเกาะช้าง อำเภอเมือง และอำเภอเกาะกูด

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล (ที่มา : สถานีตรวจอากาศจังหวัดตราด)

ลักษณะภูมิอากาศของจังหวัดตราด มีสภาพที่แตกต่างไปจากจังหวัดอื่น ๆ ในภาคตะวันออกเพราะนอกจากจะได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมที่พัดผ่านประจำแล้วยังได้รับอิทธิพลจากลมทะเลอีกด้วย จึงทำให้ภูมิอากาศ เป็นแบบร้อนชื้น กล่าวคืออุณหภูมิทั่วไปจะไม่แตกต่างกันมากไม่ร้อนหรือหนาวจนเกินไป และมีปริมาณฝนมาก ทั้งนี้เพราะจังหวัดตราดมีอาณาเขตติดกับทะเลโดยตลอดลมทะเลสามารถช่วยบรรเทาความร้อนที่แผ่มาพร้อมกับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนในฤดูหนาวก็มีทิวเขาบรรทัด ซึ่งขนานกับแนวชายฝั่ง ช่วยบรรเทากำลังแรงของลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนืออันมีผลทำให้ความหนาวเย็นลดลงและยังเป็นกำแพงด้านพายุโซนร้อนซึ่งเคลื่อนตัวจากประเทศสาธารณรัฐเวียดนามเข้าสู่ประเทศไทยทางทิศตะวันออกทำให้พายุอ่อนกำลังลงไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ในทางตรงกันข้ามกลับทำให้มีฝนตกในฤดูร้อนบ่อยครั้งแม้ช่วงมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านแนวทิวเขาบรรทัดจะเป็นสิ่งกีดขวางทางลมได้ดีมีผลทำให้ฝนตกชุกและมีฤดูฝนที่ค่อนข้างยาว แบ่งเป็น ๓ ฤดู คือ

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม ถึง เดือนกุมภาพันธ์

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม ถึง เดือนพฤษภาคม

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน ถึง เดือนพฤศจิกายน ระยะเวลารวม ๘ เดือน

โดยในปี ๒๕๖๗ ปริมาณน้ำฝนรวม ๕,๔๕๗.๒๐ มิลลิเมตร จำนวนวันที่มีฝนตกตลอดปี ๑๙๔ วัน เดือนกรกฎาคมมีฝนตกมากที่สุด ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้ ๑,๕๖๑.๒ มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก ๒๙ วัน รองลงมาเดือนกันยายน ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้ ๑,๑๘๙.๓ มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก ๒๖ วัน

๒) ปริมาณน้ำฝน

ตารางที่ ๑ ปริมาณน้ำฝน ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๗

ปี	ปริมาณน้ำฝน (ม.ม.)	จำนวนวันที่ฝนตก (วัน/ปี)
๒๕๕๖	๕,๑๑๑.๓๐	๑๘๔
๒๕๕๗	๕,๓๖๑.๐๐	๑๙๑
๒๕๕๘	๔,๕๕๑.๑๐	๑๘๔
๒๕๕๙	๕,๗๓๓.๘๐	๑๙๖
๒๕๖๐	๔,๖๗๒.๐๐	๒๑๒
๒๕๖๑	๔,๘๘๕.๐๐	๒๑๙
๒๕๖๒	๕,๓๕๗.๕๐	๑๙๕
๒๕๖๓	๓,๕๒๐.๐๐	๑๙๒
๒๕๖๔	๕,๑๒๔.๘๐	๒๐๖
๒๕๖๕	๔,๙๕๐.๑๐	๒๑๑
๒๕๖๖	๓,๕๒๓.๘๐	๑๘๘
๒๕๖๗	๕,๔๕๗.๒๐	๑๙๔

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยารัต (คลองใหญ่) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๓) อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์

ตารางที่ ๒ อุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์สูงสุด - ต่ำสุด ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๖๗

ปี	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๕๖	๓๕.๓๐	๒๐.๐๐	๒๗.๖๖	๙๙	๓๓	๘๑.๙๔
๒๕๕๗	๓๕.๖๐	๑๕.๗๐	๒๗.๕๘	๙๙	๓๖	๘๑.๖๔
๒๕๕๘	๓๕.๗๐	๑๘.๕๐	๒๗.๘๓	๙๙	๓๒	๘๑.๒๕
๒๕๕๙	๓๕.๙๐	๑๕.๓๐	๒๘.๐๐	๙๙	๓๗	๘๒.๒๑
๒๕๖๐	๓๕.๕๐	๑๙.๑๐	๒๗.๖๑	๙๙	๓๓	๘๑.๖๑
๒๕๖๑	๓๕.๒๐	๑๗.๘๐	๒๗.๕๔	๙๙	๓๘	๘๓.๐๓
๒๕๖๒	๓๕.๘๐	๑๘.๒๐	๒๗.๙๒	๑๐๐	๓๘	๘๒.๓๗
๒๕๖๓	๓๕.๖๐	๒๐.๐๐	๒๗.๙๓	๑๐๐	๓๔	๘๑.๓๕
๒๕๖๔	๓๕.๕๐	๑๗.๔๐	๒๗.๕๑	๙๙	๓๒	๘๑.๓๕
๒๕๖๕	๓๕.๔๐	๒๐.๐๐	๒๗.๖๒	๑๐๐	๓๖	๘๑.๐๙
๒๕๖๖	๓๖.๑๐	๒๐.๐๐	๒๘.๒๐	๙๙	๓๒	๗๙.๗๓
๒๕๖๗	-	๒๐.๓๐	๒๘.๔๘	๙๙	๓๙	๘๐.๓๓

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยารัต (คลองใหญ่) ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

หมายเหตุ : อุปกรณ์วัดอุณหภูมิสูงสุดชำรุด ตั้งแต่วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

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

จังหวัดตราดมีปริมาณน้ำฝนสูง แต่ก็มีปัญหาเรื่องน้ำเค็มแหล่งน้ำที่สำคัญของจังหวัด คือ แหล่งน้ำจากน้ำฝน แหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำจากชลประทาน

แหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดตราดมีแม่น้ำที่สำคัญ ๒ สาย ได้แก่

๑) แม่น้ำตราดซึ่งเป็นแม่น้ำที่ใหญ่ที่สุดต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาบรรทัด ไหลผ่านหลายท้องที่ตั้งแต่อำเภอคลองใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน อำเภอเขาสมิงและไหลลงทะเลที่อำเภอเมืองตราด

๒) แม่น้ำเวฬุเป็นแม่น้ำที่แบ่งเขตแดนจังหวัดตราดและจังหวัดจันทบุรี ซึ่งไหลผ่านเขตเกษตรกรรมของทั้งสองจังหวัด

แหล่งน้ำชลประทานโครงการชลประทานจังหวัดตราดได้ให้ความสำคัญในการกักเก็บน้ำไว้ใช้เพื่อการเกษตรโดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้งที่ไม่ผลเจริญเติบโตใกล้เก็บเกี่ยว ดำเนินการป้องกันน้ำเค็มหนุนส่งเสริมให้ใช้แหล่งน้ำสำหรับเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด นอกจากนี้ยังเป็นสถานที่พักผ่อนอีกด้วยประกอบด้วยโครงการอ่างเก็บน้ำเก็บน้ำขนาดกลาง ๗ แห่ง มีพื้นที่ชลประทาน ๑๑๓,๗๖๔ ไร่ ความจุ ๑๘๔.๐๖๕ ล้าน ลบ.ม. โครงการอ่างเก็บน้ำ ขนาดเล็ก ๓๘ แห่ง ความจุ ๑๗.๑๘๙ ล้าน ลบ.ม. รวมพื้นที่ได้รับประโยชน์ ๑๘๖,๗๖๔ ไร่

ลุ่มน้ำ - ลำน้ำพื้นที่จังหวัดตราด ประมาณ ๒,๘๓๒๔.๓๒ ตารางกิโลเมตร ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออกร้อยละ ๙๙.๙๓ ส่วนที่เหลืออยู่ในลุ่มน้ำโดนเลสาป ลำน้ำและลุ่มน้ำที่สำคัญได้แก่ แม่น้ำเวฬุตราดตะวันตก แม่น้ำตราด ตราดตะวันออกและคลองโป่งน้ำร้อน

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ เช่น ป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ

ทรัพยากรป่าไม้ จังหวัดตราดมีพื้นที่ป่าไม้รวมทั้งสิ้น ๕๕๔,๖๐๗.๒๗ ไร่ (สถิติกรมป่าไม้ ปี ๒๕๖๖) สภาพป่าไม้เป็นป่าดงดิบและป่าเบญจพรรณ พันธุ์ไม้ที่สำคัญ ได้แก่ ยาง ชุมแพรง กระบาก พนอง และป่าชายเลน พันธุ์ไม้ที่สำคัญ ได้แก่ โกงกาง แสม ประสัก ลำพู ลำแพน โปรง และตะบูน การบุกรุกพื้นที่ป่าไม้ส่วนใหญ่เกิดจากราษฎรที่ต้องการพื้นที่เพื่อปลูกพืชเกษตรกรรม เช่น ยางพารา ปาล์ม ไม่มีการบุกรุกพื้นที่ขนาดใหญ่ สถานการณ์โดยทั่วไปเจ้าหน้าที่สามารถควบคุมได้พื้นที่ป่าไม้ตามกฎหมายในพื้นที่จังหวัดตราดมี ดังนี้

(๑) พื้นที่อุทยานแห่งชาติ

๑.๑) อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะช้าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๙๙ ตอนที่ ๑๙๗ ลงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๒๕ ครอบคลุมพื้นที่ ๔๓ เกาะ มีเนื้อที่ประมาณ ๔๐๖,๒๕๐ ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ ป่าบก ประมาณ ๙๑,๕๖๒.๕๐ ไร่ และเป็นพื้นที่ทะเลประมาณ ๓๑๔,๖๘๗.๕๐ ไร่

๑.๒) อุทยานแห่งชาติน้ำตกคลองแก้ว ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๒๖ ตอนที่ ๙๗ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๒ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๒๓,๗๐๐ ไร่

(๒) พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ มี ๑๗ ป่า รวมเนื้อที่ประมาณ ๔๕๗,๐๘๘.๐๕ ไร่

๒.๑ ป่าหินเพิงทึบ ทิวเขาบรรทัด เนื้อที่ประมาณ ๒๘,๘๘๘.๕๐ ไร่

๒.๒ ป่าชุมแสง เนื้อที่ประมาณ ๗๗๘ ไร่

๒.๓ ป่าท้องอ่าว เนื้อที่ประมาณ ๑๘,๒๓๗ ไร่

๒.๔ ป่าเสม็ด เนื้อที่ประมาณ ๘,๓๕๙ ไร่

๒.๕ ป่าปากคลองบางพระ ป่าเกาะเจ้า และป่าเกาะลอย เนื้อที่ประมาณ ๗,๕๐๐ ไร่

๒.๖ ป่าเลนบางกระดาน เนื้อที่ประมาณ ๑,๐๖๖ ไร่

- ๒.๗ ป่าเขาสมิง (ป่าคลองใหญ่และป่าเขาไฟไหม้) เนื้อที่ประมาณ ๒๘๙,๐๙๑.๘๕ ไร่
- ๒.๘ ป่าเลนน้ำเขียวและป่าท่าตะเภา เนื้อที่ประมาณ ๒๔,๖๘๗ ไร่
- ๒.๙ ป่าเลนแหลมมะขาม เนื้อที่ประมาณ ๑,๗๙๖ ไร่
- ๒.๑๐ ป่าท่าโสม เนื้อที่ประมาณ ๖,๗๙๐.๔๐ ไร่
- ๒.๑๑ ป่าเลนบ้านธรรมชาติ เนื้อที่ประมาณ ๓๗๕ ไร่
- ๒.๑๒ ป่าดงธรรมชาติ เนื้อที่ประมาณ ๖,๑๔๓.๘๐ ไร่
- ๒.๑๓ ป่าท่ากุ่มและป่าห้วยแร้ง เนื้อที่ประมาณ ๒๓,๗๐๔.๕๐ ไร่
- ๒.๑๔ ป่าเขาบรรทัด เนื้อที่ประมาณ ๒๖,๗๘๙ ไร่
- ๒.๑๕ ป่าอ่าวระวะ (ป่าคุ้มครองเดิม) เนื้อที่ประมาณ ๓,๘๒๔ ไร่
- ๒.๑๖ ป่าห้วยน้ำขาวและป่าอ่าวใหญ่ (ป่าคุ้มครองเดิม) เนื้อที่ประมาณ ๗,๘๐๘ ไร่
- ๒.๑๗ ป่าสนอ่อน ป่าคลองใหญ่ และป่าคลองมะขาม (ป่าคุ้มครองเดิม) เนื้อที่ประมาณ ๑,๒๕๐ ไร่
- (๓) พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ เนื้อที่ประมาณ ๗๑,๒๒๔ ไร่
- (๔) พื้นที่ป่าขายเลนตามมติ ครม. เนื้อที่ประมาณ ๑๐๒,๐๑๔.๒๖ ไร่
- ที่มา : สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๙ (ชลบุรี)

ตารางที่ ๓ สถิติข้อมูลป่าไม้ตามกฎหมายในพื้นที่จังหวัดตราด

ประเภททรัพยากรป่าไม้	เนื้อที่ (ไร่)
๑. พื้นที่อุทยานแห่งชาติ	
๑.๑ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะช้าง	๔๐๖,๒๕๐.๐๐
- ป่าบก	๙๑,๕๖๒.๕๐
- พื้นที่ในทะเล	๓๑๔,๖๘๗.๕๐
๑.๒ อุทยานแห่งชาติน้ำตกคลองแก้ว	๑๒๓,๗๐๐.๐๐
๒. พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ	๔๕๗,๐๘๘.๐๕
๓. พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔	๗๑,๒๒๔.๐๐
๔. พื้นที่ป่าขายเลนตามมติ ครม.	๑๐๒,๐๑๔.๒๖

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดตราด ข้อมูล ณ เดือน เดือน ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัด

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

ตารางที่ ๔ เขตการปกครองของจังหวัดตราด

อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอห่าง จากศาลากลาง จังหวัด (กม.)	จำนวน				
				ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล นคร/เมือง/ ตำบล	อบต.	ชุมชน
๑. เมืองตราด	๙๓๘.๖๑๑	๓๓.๒๙๖	๑.๘	๑๔	๙๘	๕	๙	๗
๒. เขาสมิง	๖๗๙.๑๘๙	๒๔.๐๙๓	๑๗	๘	๖๖	๒	๘	-

อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอห่าง จากศาลากลาง จังหวัด (กม.)	จำนวน				
				ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล นคร/เมือง/ ตำบล	อบต.	ชุมชน
๓. แห่ลมงอบ	๑๕๔	๕.๔๖๓	๑๘	๔	๒๗	๒	๓	-
๔. คลองใหญ่	๕๐.๒	๑.๗๘๑	๗๖	๓	๒๐	๒	๒	-
๕. บ่อไร่	๖๘๐	๒๔.๑๒๒	๔๗	๕	๓๓	๒	๔	-
๖. เกาะกูด	๑๖๒.๒	๕.๗๕๔	๗๕	๒	๘	-	๒	-
๗. เกาะช้าง	๑๕๔.๘	๕.๔๙๑	๔๖	๒	๙	๒	-	-
รวม	๒,๘๑๙	๑๐๐	-	๓๘	๒๖๑	๑๕	๒๘	๗

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดตราด/สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดตราด

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

ตารางที่ ๕ จำนวนประชากรของจังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวมประชากร (คน)	จำนวนครัวเรือน
๑. เมืองตราด	๔๔,๓๙๕	๔๗,๘๑๖	๙๒,๒๑๑	๔๗,๘๑๓
๒. เขาสมิง	๒๒,๐๕๘	๒๒,๓๘๖	๔๔,๔๔๔	๒๑,๗๕๘
๓. แห่ลมงอบ	๙,๖๖๒	๙,๔๘๔	๑๙,๑๔๖	๘,๒๘๖
๔. คลองใหญ่	๑๒,๕๐๐	๑๒,๒๓๙	๒๔,๗๓๙	๑๐,๑๕๓
๕. บ่อไร่	๑๗,๓๘๗	๑๖,๙๐๐	๓๔,๒๘๗	๑๗,๗๗๗
๖. เกาะกูด	๑,๕๔๗	๑,๔๑๕	๒,๙๖๒	๒,๒๑๔
๗. เกาะช้าง	๔,๓๔๔	๔,๓๘๔	๘,๗๒๘	๖,๓๙๒
รวม	๑๑๑,๘๙๓	๑๑๔,๖๒๔	๒๒๖,๕๑๗	๑๑๔,๓๙๓

ที่มา : กรมการปกครอง

(<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statMONTH/statmonth/#/displayData>)

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

ด้านการศึกษา

จังหวัดตราด มีหน่วยงานรับผิดชอบจัดการศึกษาทั้ง ๓ รูปแบบ คือ การศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย มีสถานศึกษาที่จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับก่อนประถม จนถึงระดับอนุปริญา ได้แก่ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา จำนวน ๑๐๒ แห่ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา จำนวน ๑๖ แห่ง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ๘ แห่ง ตำรวจตระเวนชายแดน ๒ แห่ง องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ๘๗ แห่ง สำนักงานพระพุทธศาสนา ๑ แห่ง โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ จำนวน ๑ แห่ง ศูนย์การศึกษาพิเศษ จำนวน ๑ แห่ง สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จำนวน ๗ แห่ง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน ๓ แห่ง สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน ๑ แห่ง

ปีการศึกษา ๒๕๖๖ จังหวัดตราดมีจำนวนนักเรียน ทั้งหมด ๔๓,๐๑๓ คน แยกเป็น ระดับอนุบาล ๘,๖๐๒ คน ประถมศึกษา ๑๘,๔๙๖ คน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย และอุดมศึกษา/ปวส. ๑๕,๙๑๕ คน

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

ด้านศาสนา

วัดในจังหวัดตราดมีจำนวนทั้งสิ้น ๑๔๘ แห่ง สำนักสงฆ์ ๒๒ แห่ง โบสถ์ ๑ แห่ง และมัสยิด ๑๓ แห่ง

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

ด้านสังคม

จังหวัดตราด มีสถานประกอบการที่ขึ้นทะเบียนประกันสังคม จำนวน ๑,๓๙๖ แห่ง ผู้ประกันตนทั้งสิ้น ๔๗,๖๐๗ คน แบ่งเป็น ผู้ประกันตนมาตรา ๓๓ จำนวน ๑๕,๕๐๐ คน มาตรา ๓๙ จำนวน ๓,๔๓๘ คน และมาตรา ๔๐ จำนวน ๒๘,๖๖๙ คน และมีสถานพยาบาลคู่สัญญากับประกันสังคมที่เป็นสถานพยาบาลของรัฐบาลจำนวน ๑ แห่ง คือ โรงพยาบาลตราด และสถานพยาบาลเครือข่าย คือ โรงพยาบาลประจำอำเภอ และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุกแห่ง ประเภทประโยชน์ทดแทนที่ผู้ประกันตนใช้บริการสูงสุด ได้แก่ กรณีสงเคราะห์บุตร มีการจ่ายเงินสูงสุดถึง ๒,๖๒๗ ราย หรือร้อยละ ๔๓.๙๑ ของผู้ให้บริการทั้งหมด สำหรับปริมาณการจ่ายเงินประโยชน์ทดแทน พบว่าการจ่ายเงินกรณีชราภาพ มีการจ่ายเงินสูงสุดถึง ๙,๙๘๘,๘๔๑.๒๔ บาท (ร้อยละ ๔๗.๔๕ ของเงินประโยชน์ทดแทนที่จ่าย)

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

ด้านความยากจน

การสำรวจครัวเรือนที่ตกเกณฑ์ จปฐ. ที่มีรายได้ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บาท/คน/ปี ในพื้นที่ ๗ อำเภอของจังหวัดตราด จำนวน ๔๘,๗๒๔ ครัวเรือน โดยมีครัวเรือนที่ผ่านเกณฑ์ ๔๘,๗๐๙ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๗ และมีครัวเรือนยากจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเกณฑ์ จปฐ. (๔๐,๐๐๐ บาท) จำนวน ๑๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๓ อยู่ในพื้นที่อำเภอแหลมงอบ ๕ ครัวเรือน อำเภอเกาะช้าง ๔ ครัวเรือน อำเภอเมืองตราด ๓ ครัวเรือน อำเภอเขาสมิง ๒ ครัวเรือน และอำเภอเกาะกูด ๑ ครัวเรือน

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘)

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง

ทางบก มีถนนเชื่อมโยงระหว่างตราดกับเครือข่ายภายในประเทศ จังหวัดอื่น ๆ ส่วนใหญ่ใช้เส้นทางสายบางนา - บ้านบึง - แกลง - ตราด ระยะทาง ๓๑๗ กิโลเมตร และเส้นทางสายจตุจักร - ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ- แกลง - ชลบุรี - ตราด ระยะทาง ๓๒๗ กิโลเมตร

ทางน้ำ มีท่าเทียบเรือเอนกประสงค์คลองใหญ่ ขนาด ๕๐๐ ตันกรอส ตั้งอยู่ที่ตำบลคลองใหญ่ อำเภอคลองใหญ่ ซึ่งสามารถรองรับการขนส่งทางน้ำไปยังราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามและภูมิภาคอินโดจีน รวมทั้งนานาชาติที่ได้มาตรฐานเป็นอย่างดี โดยได้ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการหาผู้บริหารจัดการท่าเรือดังกล่าว

ทางอากาศ มีสนามบินเอกชน จำนวน ๑ แห่ง (ของบริษัทบางกอกแอร์เวย์) เปิดให้บริการเมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๔๖ ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าโสม อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด เปิดบริการวันละ ๓ เที่ยวบิน

กรณีปกติและวันละ ๖ เทียวบินกรณีช่วงฤดูการท่องเที่ยว โดยได้รับการอนุญาตให้เป็นสนามบินศุลกากรตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๖

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

การบริการด้านไฟฟ้าของจังหวัดตราด มีหน่วยงานรับผิดชอบในการให้บริการ คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดตราด ซึ่งจะแบ่งเขตรับผิดชอบตามพื้นที่ตามสาขาของแต่ละอำเภอ ครอบคลุมพื้นที่ ๗ อำเภอ โดยจังหวัดตราดมีผู้ใช้ไฟฟ้า จำนวน ๙๙,๓๐๙ ราย มีปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวม ๗๑,๙๖๑.๒๑ ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

๑.๔.๓ ด้านการกักกันของจังหวัด

๑) ด้านศุลกากรคลองใหญ่ ที่ตั้ง: เลขที่ ๑๐๐ หมู่ที่ ๑ ต.คลองใหญ่ อ.คลองใหญ่ จ.ตราด โทร. ๐๓๙-๕๘๑๐๑๘ ปฏิบัติพิธีการนำเข้าได้ทุกประเภท ส่งของออกได้ทุกประเภท

๒) ด้านตรวจพืชทำเรือคลองใหญ่ (ตรวจพืช) ที่ตั้ง: ท่าเทียบเรือเนกประสงค์คลองใหญ่ ม.๗ ต.คลองใหญ่ อ.คลองใหญ่ จ.ตราด โทร.๐๓๙-๕๘๘๑๒๒ ๐๓๙ - ๕๑๐๔๓๓ มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น

๓) ด้านตรวจประมงตราด (ตรวจประมง) ที่ตั้ง: ศูนย์ราชการด้านชายแดน ต.หาดเล็ก อ.คลองใหญ่ จ.ตราด โทร.๐๓๙-๕๘๘๑๓๖ และ ๓๔ ม.๘ ถ.ชลประทาน ต.วังกระแจะ อ.เมืองตราด จ.ตราด ๐๓๙๕๒๑๕๓๓ มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น มีที่ตั้งสถานกักกันสัตว์น้ำ

๔) ด้านกักกันสัตว์ตราด (ตรวจปศุสัตว์) ที่ตั้ง : ศูนย์ราชการด้านชายแดน ต.หาดเล็ก อ.คลองใหญ่ จ.ตราด โทร.๐๓๙-๕๘๘๑๐๔ มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น มีที่ตั้งสถานกักกันสัตว์

ที่มา:ด้านศุลกากรคลองใหญ่ ด้านตรวจพืชทำเรือคลองใหญ่ ด้านตรวจประมงตราด ด้านกักกันสัตว์ตราด

๑.๔.๔ โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

น้ำประปา การบริการด้านประปาของจังหวัดตราด มีหน่วยงานรับผิดชอบในการให้บริการ คือ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาตราด ครอบคลุมพื้นที่ ๔ อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองตราด อำเภอแหลมงอบ อำเภอเขาสมิง และอำเภอบ่อไร่ และการประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอคลองใหญ่ ปี ๒๕๖๗ มีจำนวนผู้ใช้น้ำ ๒๘,๑๙๒. ราย พื้นที่ให้บริการ ๑๐๘.๓๖ ตร.กม.

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

โทรศัพท์ การบริการด้านโทรศัพท์ของจังหวัดตราด มีหน่วยงานรับผิดชอบในการให้บริการ คือ บริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) (NT) มีการติดตั้งโทรศัพท์ประจำที่ จำนวน ๔๐๐ เลขหมายและบริการ Broadband Internet ประเภทประจำที่ (Home Use) จำนวน ๑๑,๕๐๐ ราย

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

ไปรษณีย์ จังหวัดตราด มีทำการไปรษณีย์ (ปณ.) ครอบคลุมทั้ง ๗ อำเภอ ให้บริการทั้งภายในและต่างประเทศ ได้แก่

๑) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอเมืองตราด รหัสไปรษณีย์ ๒๓๐๐๐

๒) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอเขาสมิง รหัสไปรษณีย์ ๒๓๑๕๐, ๒๓๑๓๐

๓) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอคลองใหญ่ รหัสไปรษณีย์ ๒๓๑๑๐

๔) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอบ่อไร่ รหัสไปรษณีย์ ๒๓๑๔๐

๕) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอแหลมงอบ รหัสไปรษณีย์ ๒๓๑๒๐

๖) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอเกาะช้าง รหัสไปรษณีย์ ๒๓๑๓๐

๗) ที่ทำการไปรษณีย์อำเภอเกาะกูด รหัสไปรษณีย์ ๒๓๐๐๐, ๒๓๑๒๐

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

อินเทอร์เน็ต จากผลการสำรวจประชากร อายุ ๖ ปีขึ้นไปที่อยู่ในครัวเรือนในพื้นที่จังหวัดตราด ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ จำแนกตามประเภทการใช้อินเทอร์เน็ต/โทรศัพท์มือถือ ดังนี้

๑) การใช้อินเทอร์เน็ต จำนวน ๒๖๑,๘๐๐ คน มีการใช้อินเทอร์เน็ต ๒๓๓,๘๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๔๙

๒) การใช้โทรศัพท์มือถือ จำนวน ๒๖๑,๘๐๐ คน มีการใช้โทรศัพท์มือถือ ๒๕๑,๒๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๙๕

๓) การมีคอมพิวเตอร์ จำนวน ๙๘,๘๐๐ คน มีคอมพิวเตอร์ ๑๖,๔๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๖๐

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป

อุตสาหกรรม ในปี พ.ศ.๒๕๖๗ (ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗) มีสถานประกอบกิจการโรงงาน ทั้งหมด ๒๒๕ โรงงาน จำนวนเงินลงทุน ๕,๐๖๗.๔๗ ล้านบาท จำนวนคนงาน ๔,๓๙๔ คน ประเภทอุตสาหกรรมที่มีการประกอบกิจการ มากที่สุด ๓ อันดับแรก ได้แก่

อันดับ ๑ กลุ่มประเภทอุตสาหกรรมอื่น ๆ มีจำนวน ๗๗ โรงงาน คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๒๒ เงินลงทุน ๑,๕๖๗.๙๙ ล้านบาท การจ้างงาน ๖๖๘ คน

อันดับ ๒ กลุ่มประเภทอุตสาหกรรมอาหาร มีจำนวน ๕๙ โรงงาน คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๑๔ เงินลงทุน ๑,๙๗๒.๕๗ ล้านบาท การจ้างงาน ๑,๙๘๓ คน

อันดับ ๓ กลุ่มประเภทอุตสาหกรรมไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ มีจำนวน ๒๓ โรงงาน คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๒๒ เงินลงทุน ๖๐๗.๓๖ ล้านบาท การจ้างงาน ๘๕๔ คน

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

การค้าทั่วไป ผู้จดทะเบียนธุรกิจการค้าในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๖ มีอัตราเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยจำแนกออกเป็น ๓ ประเภท ได้แก่ นิติบุคคลเป็นบริษัทจำกัด นิติบุคคลเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด และห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ มีผู้จดทะเบียนธุรกิจการค้า จำนวน ๑,๔๗๖ ราย เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๒๘ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑.๙๓ และมีทุนจดทะเบียน จำนวน ๗,๔๗๗.๙๘ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๗,๓๑๒.๘๑ ล้านบาท ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ คิดเป็นร้อยละ ๒.๒๖

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

การค้าชายแดน จังหวัดตราดมีแนวชายแดนตามธรรมชาติติดทิวเขาบรรทัดตลอดแนว ยาว ๑๖๕ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดกับราชอาณาจักรกัมพูชาถึง ๓ จังหวัด ได้แก่

อำเภอบ่อไร่ติดกับ บ้านคลองรถถึง (โอรธเกาะ) อำเภอสำราญ จังหวัดพระตะบอง

อำเภอเมืองตราด ติดกับ บ้านหมอลดา อำเภอเวียงเวล จังหวัดโพธิ์สั

อำเภอคลองใหญ่ ติดกับ บ้านจามเี่ยม

อำเภอมลลิสมา จังหวัดเกาะกง

จึงทำให้เกิดตลาดการค้าชายแดนขึ้น เป็นเสมือนประตูเชื่อมโยงการค้า การท่องเที่ยว การลงทุนและการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างประเทศ พร้อมทั้งนำไปสู่การแลกเปลี่ยนวัฒนธรรม และเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้านและภูมิภาคอื่น

การค้าชายแดน มีช่องทางการค้า ๓ ช่องทาง ดังนี้

(๑) จุดผ่านแดนถาวรบ้านหาดเล็ก พื้นที่ตำบลหาดเล็ก อำเภอคลองใหญ่ ตรงข้ามกับบ้านจามเยียม อำเภอมณฑลสีมา จังหวัดเกาะกง ราชอาณาจักรกัมพูชา เปิดทำการทุกวัน ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ - ๒๒.๐๐ น. และการขนส่งสินค้าลงเรือ เพื่อขนส่งไปยังราชอาณาจักรกัมพูชา โดยท่าเทียบเรือของเอกชน ๕ แห่ง คือ ท่าเทียบเรือชลาลัย ท่าเทียบเรือกัลปิงหา ท่าเทียบเรือป.เกษมศิริ ท่าเทียบเรือ ส.กฤตวัฒน์ และท่าเทียบเรือทรัพย์ชลธร และอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการอีก ๑ แห่ง คือ ท่าเรือเอนกประสงค์คลองใหญ่ ซึ่งอยู่ระหว่างให้การทำเรือแห่งประเทศไทยเข้ามาบริหารจัดการ

(๒) จุดผ่อนปรนการค้าบ้านมะม่วง (เนิน ๔๐๐) อำเภอโป่งไร่ จังหวัดตราด อยู่ตรงข้ามกับบ้านฉะรกา อำเภอสำราญ จังหวัดพระตะบอง ราชอาณาจักรกัมพูชา เปิดทำการทุกวัน ตั้งแต่เวลา ๐๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.

(๓) ช่องทางการค้าทางธรรมชาติบ้านท่าเส้น พื้นที่ตำบลแหลมกลัด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด อยู่ตรงข้ามกับบ้านหมอลดา อำเภอเวียงเวง จังหวัดโพธิสัตว์ ราชอาณาจักรกัมพูชา ซึ่งก่อนสถานการณ์ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID - ๑๙) เปิดทำการ ๓ วันต่อสัปดาห์ วันเวลาเปิด-ปิด คือ วันจันทร์ และวันพุธ เปิดตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. และวันเสาร์ เปิดตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. เป็นการค้าของชาวบ้านหมอลดา ตำบลหมอลดา อำเภอเวียงเวง จังหวัดโพธิสัตว์ โดยลงทะเบียนเข้า-ออก ที่ฐานกองร้อย ทพ.นย. ที่ ๕๓๕ (บ้านท่าเส้น)

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตราด เขตพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษตราด ครอบคลุมพื้นที่ ๓ ตำบลของอำเภอคลองใหญ่ ได้แก่ ตำบลไม้รูด ตำบลคลองใหญ่ และตำบลหาดเล็ก รวมพื้นที่ ๓๑,๓๗๕ ไร่ (๕๐.๒ ตารางกิโลเมตร) ในปี ๒๕๖๖ พบว่าการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตราด มีจำนวนนิติบุคคลจำนวน ๑๑ ราย มูลค่าทุนจดทะเบียน ๒๑.๑๐ ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ซึ่งมีมูลค่าทุนจดทะเบียน ๑๕.๕๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๑๓ และจำนวนนิติบุคคลคงอยู่ จำนวน ๑๒๔ ราย มูลค่าทุนจดทะเบียน ๔๒๖.๙๐ ล้านบาท โดยพื้นที่ ตำบลคลองใหญ่ มีจำนวนนิติบุคคลตั้งอยู่มากที่สุด คือ จำนวน ๙๐ ราย ทุนจดทะเบียน ๒๗๒.๐๐ ล้านบาท ขนาดธุรกิจในเขตพื้นที่พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตราด ส่วนใหญ่เป็นธุรกิจ SMEs ประกอบธุรกิจ ขยายปลีก/ขายส่ง ธุรกิจบริการ และธุรกิจการผลิต ตามลำดับ ทั้งนี้ การลงทุนของต่างชาติในนิติบุคคลที่จัดตั้งในไทย โดยมีธุรกิจที่ต่างชาติลงทุนในนิติบุคคล ที่จัดตั้งในไทยสูงสุด ๔ อันดับ ได้แก่ ร้านขายปลีกวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ โรงแรม รีสอร์ทและห้องชุด อสังหาริมทรัพย์ และร้านขายปลีกเสื้อผ้า ตามลำดับ

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

๑.๕.๒ ผลผลิตมวลรวมของจังหวัดตราด (GPP)

ผลผลิตมวลรวมจังหวัดตราด ปี ๒๕๖๖ ณ ราคาประจำปี มีมูลค่า ๔๖,๑๙๗ ล้านบาท

การผลิตภาคเกษตร มีสัดส่วนร้อยละ ๔๓.๐๙ มูลค่าการผลิต ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๖ เท่ากับ ๑๙,๙๐๘ ล้านบาท

การผลิตภาคนอกเกษตร มีสัดส่วนร้อยละ ๕๖.๙๑ มูลค่าการผลิต ณ ราคาประจำปี ๒๕๖๖ เท่ากับ ๒๖,๒๘๙ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP Per capita) ของจังหวัดตราดในปี ๒๕๖๖ เทียบกับ

๑๖๔,๘๓๕ บาทต่อปี

ตารางที่ ๖ สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดตราด

(Million Baht)

สาขา	๒๐๑๖	๒๐๑๗	๒๐๑๘	๒๐๑๙	๒๐๒๐	๒๐๒๑r	๒๐๒๒r	๒๐๒๓p
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔r	๒๕๖๕r	๒๕๖๖p
ภาคเกษตร	๑๕,๗๙๙	๒๑,๒๓๔	๑๗,๑๙๓	๑๙,๐๑๖	๒๑,๑๐๓	๑๘,๖๘๔	๒๓,๑๙๔	๑๙,๙๐๘
สาขาเกษตรกรรมการป่าไม้และการประมง	๑๕,๗๙๙	๒๑,๒๓๔	๑๗,๑๙๓	๑๙,๐๑๖	๒๑,๑๐๓	๑๘,๖๘๔	๒๓,๑๙๔	๑๙,๙๐๘
ภาคนอกเกษตร	๒๑,๑๔๑	๒๓,๙๓๔	๒๓,๗๖๐	๒๕,๑๘๙	๒๕,๔๐๙	๒๔,๖๒๓	๒๗,๓๕๕	๒๖,๒๘๙
ภาคอุตสาหกรรม	๒,๕๘๓	๓,๔๒๐	๓,๔๗๕	๔,๑๕๖	๕,๑๖๗	๔,๙๘๑	๕,๕๑๗	๕,๘๖๑
สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๑๓๓	๑๔๒	๑๗๑	๒๐๔	๑๙๐	๑๙๕	๒๙๙	๒๗๙
สาขาอุตสาหกรรม	๑,๗๕๕	๒,๕๕๒	๒,๖๒๖	๓,๒๐๓	๔,๑๖๗	๓,๙๘๘	๔,๕๕๓	๔,๖๒๙
สาขาไฟฟ้าก๊าซไอน้ำและระบบปรับอากาศ	๕๗๓	๕๙๔	๕๓๗	๕๗๓	๕๙๔	๕๗๙	๕๕๐	๗๕๓
สาขาการจัดการน้ำการจัดการและการบำบัดน้ำเสียของเสียและสิ่งปฏิกูล	๑๒๓	๑๔๒	๑๔๐	๑๗๕	๒๑๕	๒๑๙	๒๑๔	๒๐๐
ภาคบริการ	๑๘,๕๕๗	๒๐,๕๑๓	๒๐,๒๘๖	๒๑,๐๓๓	๒๐,๒๔๒	๑๙,๖๔๒	๒๑,๘๓๗	๒๐,๔๒๘
สาขาก่อสร้าง	๑,๔๕๗	๑,๓๕๕	๑,๓๙๔	๑,๔๔๗	๑,๕๕๗	๑,๔๗๖	๑,๔๑๕	๖๘๐
สาขาการขายส่งและการขายปลีกการซ่อมยานยนต์และจักรยายนยนต์	๕,๑๐๘	๖,๔๒๖	๕,๔๙๔	๖,๑๒๒	๖,๗๕๐	๕,๗๐๕	๗,๐๒๖	๖,๐๘๔
สาขาการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๒,๗๖๖	๒,๗๔๖	๒,๗๐๑	๒,๓๘๗	๒,๒๙๖	๓,๐๕๕	๓,๒๑๙	๒,๘๙๒
สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๒,๒๓๗	๒,๔๙๓	๒,๘๒๖	๓,๑๔๗	๑,๙๑๒	๑,๔๘๖	๑,๖๒๖	๒,๐๘๖
สาขาข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๒๐๓	๒๓๘	๒๕๙	๓๔๒	๓๐๘	๓๒๕	๒๘๒	๒๗๓
สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๑,๕๙๔	๑,๖๔๘	๑,๗๓๕	๑,๗๕๗	๑,๗๕๔	๑,๘๗๓	๒,๑๙๒	๒,๓๗๙
สาขากิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๑,๐๒๙	๑,๒๑๒	๑,๒๔๕	๑,๐๙๘	๑,๒๑๐	๑,๒๔๓	๑,๕๐๒	๑,๓๑๕
สาขากิจกรรมทางวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๔	๒๕	๒๗	๒๖	๒๖	๑๔	๑๔	๑๙
สาขากิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน(การให้เช่า/การจ้างงาน/การจัดนำท่องเที่ยว/บริการรักษาความปลอดภัยและการสืบสวน/บริการสำหรับอาคาร)	๒๕๗	๓๐๒	๓๔๘	๓๗๕	๑๓๑	๖๕	๙๔	๑๐๒
สาขาบริหารราชการแผ่นดิน	๑,๑๒๓	๑,๑๘๐	๑,๒๖๑	๑,๓๒๐	๑,๓๔๙	๑,๓๙๑	๑,๓๗๓	๑,๔๐๗
สาขาการศึกษา	๑,๔๑๒	๑,๔๔๔	๑,๓๘๑	๑,๓๕๒	๑,๓๗๒	๑,๓๙๖	๑,๔๑๓	๑,๔๒๑

สาขา	๒๐๑๖	๒๐๑๗	๒๐๑๘	๒๐๑๙	๒๐๒๐	๒๐๒๑	๒๐๒๒	๒๐๒๓
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
สาขากิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๑,๐๘๓	๑,๑๗๑	๑,๒๙๒	๑,๓๒๔	๑,๒๙๕	๑,๒๙๙	๑,๓๗๘	๑,๔๑๔
สาขาศิลปะความบันเทิงและนันทนาการ	๕๗	๖๙	๙๐	๑๓๓	๑๐๔	๙๙	๑๒๔	๑๒๒
สาขาบริการอื่น ๆ	๒๐๕	๒๐๒	๒๓๕	๒๐๒	๑๗๘	๒๑๔	๑๗๙	๒๓๕
Gross provincial product (GPP)	๓๖,๙๓๙	๔๕,๑๖๘	๔๐,๙๕๓	๔๔,๒๐๕	๔๖,๕๑๒	๔๓,๓๐๗	๕๐,๕๔๙	๔๖,๑๙๗
GPP Per capita (Baht)	๑๔๑,๐๖๕	๑๗๐,๘๕๕	๑๕๓,๔๔๔	๑๖๓,๙๐๔	๑๗๐,๗๒๐	๑๕๗,๔๐๙	๑๘๒,๐๐๔	๑๖๔,๘๓๕
Population (๑,๐๐๐ persons)	๒๖๒	๒๖๔	๒๖๗	๒๗๐	๒๗๒	๒๗๕	๒๗๘	๒๘๐

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)

https://www.nesdc.go.th/main.php?filename=gross_regional

๑.๖ ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

แรงงาน จังหวัดตราด มีประชากรที่อยู่ในวัยแรงงานหรือผู้ที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๒๓๑,๘๕๑ คน เป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงาน ๑๗๒,๗๕๓ คน ประกอบด้วย ผู้มีงานทำ ๑๗๑,๕๐๑ คน ผู้ว่างงาน ๑,๒๕๓ คน และเป็นผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน ๕๙,๐๙๘ คน โดยส่วนใหญ่เป็นลูกจ้างเอกชน กล่าวคือ ร้อยละ ๓๘.๘๔ (๖๖,๖๑๒ คน) รองลงมาทำงานส่วนตัวร้อยละ ๓๐.๐๒ (๕๑,๔๙๓ คน) และช่วยธุรกิจครัวเรือน ร้อยละ ๑๕.๕๐ (๒๖,๕๓๔ คน) ตามลำดับ ส่วนผู้มีงานทำที่มีสถานภาพเป็นลูกจ้างรัฐบาล มีเพียงร้อยละ ๑๑.๙๐ (๒๐,๔๐๓ คน) นอกจากนี้ยังพบว่านายจ้างมีร้อยละ ๓.๗๔ (๖,๔๑๙ คน)

สำหรับแรงงานนอกระบบ พบว่า ในปี ๒๕๖๕ มีแรงงานนอกระบบ จำนวน ๙๔,๔๔๗ คน และ ปี ๒๕๖๖ มีแรงงานนอกระบบ จำนวน ๙๔,๓๑๙ คน ลดลง ร้อยละ ๐.๑๔ โดยอาชีพมีการทำงานนอกระบบสูงสุด ๕ อันดับแรก คือ ๑) ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือด้านเกษตรและประมง ๒) พนักงานบริการ ๓) อาชีพขั้นพื้นฐานต่าง ๆ ๔) ผู้ปฏิบัติงานด้านความสามารถทางฝีมือ และ ๕) ผู้บัญญัติกฎหมาย

ในไตรมาส ๔ ปี ๒๕๖๖ พบว่า อัตราการจ้างงานในภาคเกษตรจังหวัดตราด มีอัตราร้อยละ ๒๙.๖๐ โดยเมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมาจะพบว่า อัตราการจ้างงานทำในภาคเกษตรจังหวัดตราดมีอัตราใกล้เคียงกับไตรมาส ๓ ปี ๒๕๖๖ ที่มีร้อยละ ๓๙.๘๒ และเมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีที่ผ่านมา มีอัตราค่อนข้างใกล้เคียงกัน คือ ๔๒.๕๘ เนื่องจากไตรมาส ๓ เป็นช่วงเริ่มต้นฤดูการเพาะปลูก จึงทำให้การจ้างแรงงานในภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ส่วนอัตราการจ้างงานนอกภาคเกษตร ก็จะมีสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น กล่าวคือ ไตรมาส ๔ ปี ๒๕๖๖ มีอัตรา ๔๔.๓๘ ลดลงจาก ๖๐.๑๘ ในไตรมาส ๓ ปี ๒๕๖๖ เนื่องจากผู้ใช้แรงงานนอกภาคเกษตรเคลื่อนย้ายเข้าไปอยู่ในภาคเกษตรอันมีสาเหตุจากการที่ภาคเศรษฐกิจหรือเจ้าของธุรกิจมีการขยายตัวเนื่องจากสถานการณ์ เรื่องการเมือง ความมั่นคงในเศรษฐกิจ และผลกระทบของราคาน้ำมัน อย่างไรก็ตาม ในช่วงปลายไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๖ ที่ต่อเนื่องไปยังต้นไตรมาส ๓ ปี ๒๕๖๖ คือเดือนกรกฎาคม - กันยายน ๒๕๖๖ ภายหลังการปฏิรูปการเมืองสามารถเรียกความเชื่อมั่นให้การลงทุนอีกครั้งหนึ่ง ธุรกิจจึงอยู่ในระดับทรงตัว ซึ่งคาดว่าแนวโน้มการจ้างงานยังคงไม่มีผลกระทบมากนัก แต่ปัญหาที่น่าเป็นห่วง คือการเกิดสถานการณ์น้ำท่วมทำให้ภาคเกษตรกรรมกระทบกระเทือนหนัก แรงงานอาจเคลื่อนย้ายไป

อัตราการว่างงานของจังหวัดตราดแต่ละไตรมาสจะปรับตัวสูงขึ้นและลดลงตามปัจจัยในเรื่องฤดูกาลเนื่องจากจังหวัดตราดเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ซึ่งในไตรมาส ๓ เป็นช่วงฤดูการเกษตร หรือฤดูเก็บเกี่ยว ผลไม้ส่งผลให้แรงงานในภาคเกษตรมีงานทำ อัตราการว่างงานในไตรมาส ๓ ปี ๒๕๖๖ จึงเริ่มลดลงจากไตรมาส ๒ ปี ๒๕๖๖ เนื่องจากเป็นช่วงที่กำลังแรงงานใหม่ (นักเรียน นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษา) เริ่มเข้าสู่ตลาดแรงงาน จึงเป็นปัจจัยที่ทำให้อัตราการว่างงานลดลง ทั้งนี้ อัตราการว่างงาน จะเริ่มปรับตัวสูงขึ้นอีกเล็กน้อยในไตรมาส ๔ แต่ยังคงอยู่ในระดับทรงตัว เนื่องจากไตรมาส ๓ เป็นช่วงเริ่มต้นฤดูเก็บเกี่ยว และไม่ต้องใช้แรงงานในภาคบริการเพิ่มขึ้น ดังนั้น อัตราการว่างงานจึงเป็นเครื่องชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยฤดูกาล นอกจากนี้ อัตราการว่างงานจะเกี่ยวข้องกับภาวะเศรษฐกิจและพื้นที่ กล่าวคือ แรงงานจะมีการเคลื่อนย้ายไปสู่ภาคเกษตรในไตรมาสที่เป็นฤดูเพาะปลูก จังหวัดที่เป็นพื้นที่การเกษตร จะมีอัตราว่างงานต่ำ ในขณะที่จังหวัดที่มีพื้นที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรมจะมีอัตราการว่างงานสูงสำหรับอัตราว่างงานในจังหวัดตราด ไตรมาส ๔ ปี ๒๕๖๖ มีอัตราร้อยละ ๐.๗๓ ซึ่งมีความเปลี่ยนแปลงจากไตรมาส ๓ ปี ๒๕๖๖ ที่มีอัตราร้อยละ ๐.๗๔ ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ (ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙)

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ข้อมูลครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร ดังนี้

ตารางที่ ๗ ครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

อำเภอ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวมประชากร (คน)	จำนวนครั้วเรือน	จำนวนครั้วเรือนเกษตรกร	ร้อยละจำนวนครั้วเรือนเกษตรกร/ครั้วเรือนทั้งหมด
๑. เมืองตราด	๔๔,๓๙๕	๔๗,๘๑๖	๙๒,๒๑๑	๔๗,๘๑๓	๗,๖๑๒	๑๕.๙๒
๒. เขาสมิง	๒๒,๐๕๘	๒๒,๓๘๖	๔๔,๔๔๔	๒๑,๗๕๘	๕,๔๓๖	๒๔.๙๘
๓. แหลงมอ	๙,๖๖๒	๙,๔๘๔	๑๙,๑๔๖	๘,๒๘๖	๒,๐๔๑	๒๔.๖๓
๔. คลองใหญ่	๑๒,๕๐๐	๑๒,๒๓๙	๒๔,๗๓๙	๑๐,๑๕๓	๔๙๒	๔.๘๒
๕. บ่อไร่	๑๗,๓๘๗	๑๖,๙๐๐	๓๔,๒๘๗	๑๗,๗๗๗	๒,๒๙๔	๑๒.๙๐
๖. เกาะกูด	๑,๕๕๗	๑,๔๑๕	๒,๙๖๒	๒,๒๑๔	๒๕๘	๑๑.๖๕
๗. เกาะช้าง	๔,๓๔๔	๔,๓๘๔	๘,๗๒๘	๖,๓๙๒	๕๖๙	๘.๙๐
รวม	๑๑๑,๘๙๓	๑๑๔,๖๒๔	๒๒๖,๕๑๗	๑๑๔,๓๙๓	๑๘,๗๐๒	๑๖.๓๕

หมายเหตุ แรงงานภาค เกษตร จำนวน ๖๐,๙๔๕ คน

ที่มา : ๑. ที่กรมการปกครอง

(<https://stat.bora.dopa.go.th/stat/statnew/statMONTH/statmonth/#/displayData>) ๒. สำนักงาน

เกษตรจังหวัดตราด ๓. สำนักงานแรงงานจังหวัดตราด

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ข้อมูลการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ดังนี้
ตารางที่ ๘ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	พื้นที่ทำการเกษตร						รวม
	ที่นา ^๑	ไม้ผล/ ไม้ยืนต้น ^๒	พืชไร่ พืชผัก/ไม้ ดอก ^๓	เกษตรอื่น ๆ ^๔	เลี้ยงสัตว์ ^๕	ประมง เพาะเลี้ยง ^๖	
๑. เมืองตราด	๑,๑๘๔๐	๑๙,๒๒๔๐	๑๑,๘๓๘	๒,๕๓๓	๑๐	๗,๖๓๕.๑๑	๒๒๖,๐๙๖
๒. เขาสมิง	๙๐	๒๔๐,๖๓๐	๕,๓๙๕	๙,๒๒๔	๐	๒,๕๐๖.๖๘	๒๕๗,๘๔๖
๓. แหลมงอบ	๒๖๐	๕๗,๕๙๘	๓,๕๖๓	๐	๐	๑,๕๑๙.๔๓	๖๒,๙๔๐
๔. คลองใหญ่	๒๕	๕,๒๙๒	๒๒	๓๖๖	๐	๖๙๙.๖๘	๖,๔๐๕
๕. บ่อไร่	๑๘๐	๑๐๙,๑๗๗	๒,๗๖๖	๐	๐	๗๖.๔๔	๑๑๒,๑๙๙
๖. เกาะกูด	๐	๑๗,๗๘๐	๓	๐	๐	๐	๑๗,๗๘๓
๗. เกาะช้าง	๐	๑๕,๐๘๙	๔	๐	๐	๗๑.๗๔	๑๕,๑๖๕
รวม	๑๒,๓๙๕	๖๓๗,๘๐๖	๒๓,๕๙๑	๑๒,๑๒๓	๑๐	๑๒,๕๐๙.๐๘	๖๙๘,๔๓๔

ที่มา : ๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ๒. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด ๓. สำนักงานประมงจังหวัดตราด

๑) พื้นที่ประกาศเขต ตาม พรฎ. รวม ๖๐๘,๘๑๐ ไร่ แยกเป็นพื้นที่ในเขตปฏิรูปที่ดินได้ดังนี้

(๑.๑) อำเภอเมืองตราด รวม ๑๔๑,๔๕๖ ไร่

(๑.๒) อำเภอเขาสมิง รวม ๑๘๖,๘๒๙ ไร่

(๑.๓) อำเภอบ่อไร่ รวม ๒๔๕,๔๙๑ ไร่

(๑.๔) อำเภอแหลมงอบ รวม ๓๕,๐๓๔ ไร่

๒) พื้นที่กันออก รวม ๒๒๐,๗๖๑ ไร่

๓) พื้นที่ดำเนินการ รวม ๓๘๘,๐๔๙ ไร่

(๓.๑) มอบ ส.ป.ก.๔-๐๑ รวม ๑๔,๘๙๐ ราย ๑๘,๔๓๙ แปลง ๒๘๒,๖๒๘ ไร่ (คิดเป็น ๗๒.๘๔%)

(๓.๒) อยู่ระหว่างดำเนินการ รวม ๗๕,๙๐๘ ไร่

การจัดที่ดินลดลงจากเดิมเนื่องจากได้ปรับปรุง ส.ป.ก.๔-๐๑ เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร (จำนวน ๑๙๓๖ แปลง ๑,๖๑๖ ราย เนื้อที่ ๒๙,๔๑๖ ไร่)

ตารางที่ ๙ ข้อมูลการจัดสรรที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่	พื้นที่จัดที่ดินแล้ว (ที่รัฐและที่ชุมชน)			จัดที่ดิน(มอบ ส.ป.ก ๔-๐๑ ที่รัฐ และที่ชุมชน)		
		ประกาศ เขต	ราย	แปลง	ไร่	ราย	แปลง	ไร่
เมือง ตราด	ชำราก	๑,๙๙๗	๔๘	๕๗	๙๒๙	๔๐	๔๙	๗๖๒
	ตะก้าง	๑๑,๔๔๕	๒๘๗	๓๗๘	๘,๑๓๔	๒๔๗	๓๑๓	๕,๘๗๖
	ท่ากุ่ม	๕๓,๘๗๔	๑,๗๕๐	๒,๓๔๙	๔๓,๑๕๖	๑,๕๓๘	๑๙๒๘	๓๔,๘๙๙
	เนินทราย	๗,๑๘๐	๒๗๐	๓๒๘	๖,๓๖๔	๒๓๑	๒๗๗	๕,๒๓๐
	วังกระแจะ	๖,๔๔๗	๒๘๓	๓๖๓	๕,๐๑๘	๒๔๔	๓๐๓	๓,๙๒๓
	หนองโสน	๑,๓๐๐	๕๖	๖๕	๑,๐๖๒	๕๓	๖๓	๑,๐๓๙
	ห้วยแร้ง	๕๙,๒๑๓	๑,๗๖๙	๒,๓๓๑	๔๘,๘๐๑	๑,๔๙๖	๑,๘๖๑	๓๕,๑๘๑
รวม	๗	๑๔๑,๔๕๖	๔,๔๖๓	๕,๘๗๑	๑๑๓,๔๖๔	๓,๘๕๙	๔,๗๙๔	๘๖,๙๑๐

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่	พื้นที่จัดที่ดินแล้ว (ที่รัฐและที่ชุมชน)			จัดที่ดิน(มอบ ส.ป.ก ๔-๐๑ ที่รัฐ และที่ชุมชน)		
		ประกาศ เขต	ราย	แปลง	ไร่	ราย	แปลง	ไร่
เขาสมิง	เขาสมิง	๑๑,๗๗๘	๖๐๗	๘๐๓	๑๐,๖๕๓	๕๓๔	๖๗๒	๘,๗๒๔
	ท่าโสม	๗,๔๗๖	๑๙๕	๒๘๓	๓,๘๒๘	๑๖๘	๒๓๔	๓,๐๕๘
	ทุ่งนนทรี	๑๖,๓๓๔	๙	๙	๑๕๖	๗	๗	๙๔
	เทพนิมิต	๔,๗๓๕	๓๐	๓๘	๕๑๒	๒๓	๒๙	๒๖๘
	ประณีต	๔๐,๖๓๙	๑,๓๑๙	๑,๖๙๑	๒๘,๙๗๘	๑,๐๕๒	๑,๒๘๙	๑๘,๖๕๗
	วังตะเคียน	๔๓,๐๕๖	๑,๘๐๙	๒,๓๖๐	๓๗,๗๖๒	๑,๕๙๗	๑,๙๗๗	๒๙,๙๖๙
	สะตอ	๕๑,๒๙๓	๑,๕๔๗	๒,๐๑๓	๓๑,๙๒๓	๑,๒๙๒	๑,๕๗๙	๒๒,๖๘๔
	แสนตุง	๑๑,๕๑๘	๕๓๙	๖๙๔	๘,๔๗๘	๔๕๔	๕๖๗	๖,๗๔๖
รวม	๘	๑๘๖,๘๒๙	๖,๐๕๕	๗,๘๙๑	๑๒๒,๒๙๐	๕,๑๒๗	๖,๓๕๔	๙๐,๒๐๐
บ่อไร่	ช้างทูน	๓๒,๙๗๒	๙๒๖	๑,๑๕๙	๒๒,๒๕๖	๘๑๕	๙๖๙	๑๖,๔๙๗
	ด้านชุมพล	๙๐,๔๑๖	๑,๓๓๖	๑,๗๔๙	๓๘,๖๒๗	๑,๐๒๙	๑,๒๗๒	๒๒,๕๑๖
	นันทรี	๓๓,๖๔๗	๑,๐๖๗	๑,๓๘๙	๒๓,๒๗๙	๗๑๒	๘๖๓	๑๑,๗๖๐
	บ่อพลอย	๔๘,๑๗๕	๑,๒๔๖	๑,๖๖๖	๒๗,๙๔๕	๙๓๕	๑,๒๑๑	๑๗,๐๕๓
	หนองบอน	๔๐,๒๘๑	๒,๓๖๙	๓,๓๑๔	๓๒,๘๐๗	๑,๒๓๑	๑,๔๗๘	๑๘,๒๘๕
รวม	๕	๒๔๕,๔๙๑	๖,๙๔๔	๙,๒๗๗	๑๔๔,๙๑๔	๔,๗๒๒	๕,๗๙๐	๘๖,๑๑๑
แหลมงอบ	คลองใหญ่	๒๕,๑๓๖	๙๔	๑,๒๓๑	๑๖,๓๕๖	๘๐๑	๑,๐๑๙	๑๓,๔๔๕
	น้ำเขียว	๒,๙๑๖	๙๗	๑๑๘	๑,๙๑๖	๘๕	๑๐๐	๑,๗๑๒
	บางปิด	๖,๐๕๕	๓๒๕	๔๒๗	๔,๘๘๓	๒๘๔	๓๖๕	๔,๐๕๐
	แหลมงอบ	๙๒๗	๑๖	๑๘	๒๔๕	๑๒	๑๔	๒๐๐
รวม	๔	๓๕,๐๓๔	๕๓๒	๑,๗๙๔	๒๓,๔๐๐	๑,๑๘๒	๑,๔๙๘	๑๙,๔๐๗
รวม จังหวัด	๒๔	๖๐๘,๘๑๐	๑๗,๙๙๔	๒๔,๘๓๓	๔๐๔,๐๖๘	๑๔,๘๙๐	๑๘,๔๓๙	๒๘๒,๖๒๘

ที่มา: สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทาน

๑) โครงการชลประทานขนาดกลาง

ตารางที่ ๑๐ โครงการชลประทานการขนาดกลาง ปี ๒๕๖๖

ที่	ชื่ออ่าง/ประตูลำน้ำ	ความจุที่ระดับ น้ำสูงสุด (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุที่ระดับน้ำ เก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)
๑	อ่างเก็บน้ำเขาระกำ ตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด	๕๗.๑๖๕	๔๗.๖๘๕	๗,๘๔๙

ที่	ชื่ออ่าง/ประตูละบายน้ำ	ความจุที่ระดับ น้ำสูงสุด (ล้าน ลบ.ม.)	ความจุที่ระดับน้ำ เก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ ชลประทาน (ไร่)
๒	อ่างเก็บน้ำด้านชุมพล ตำบลด้านชุมพล อำเภอบ่อไร่	๗.๕๒๐	๕.๖๐๐	๓,๓๓๗
๓	อ่างเก็บน้ำบ้านมะนาว ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่	๒.๔๑๐	๒.๓๕๐	๒,๗๑๔
๔	อ่างเก็บน้ำห้วยแร้ง ตำบลด้านชุมพล อำเภอบ่อไร่	๔๙.๙๑๙	๓๖.๘๐๐	๔๐,๙๐๓
๕	อ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ ตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง	๘.๙๘๑	๖.๖๓๐	๖,๒๙๐
๖	อ่างเก็บน้ำสะพานหิน ต.แหลมกลัด อ.เมืองตราด	๒๑.๗๐๐	๒๐.๐๐๐	๑๓,๐๐๐
๗	อ่างเก็บน้ำคลองโสน ตำบลนนทรีย์ อำเภอบ่อไร่	๘๓.๐๐๐	๖๕.๐๐๐	-
๘	ปตร.คลองไม้ซี้ (เขาระกำขาย) ตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด (คลองบางพระ ระดับตลิ่ง ๑.๐๐ ม.)	-	๒.๕๐	๑๙,๐๔๓
๙	ปตร.เขาสมิง ตำบลทุ่งนนทรี อำเภอเขาสมิง (แม่น้ำเขาสมิง ระดับตลิ่ง ๕.๕๐ ม.)	-	๔.๓๐	๑๗,๑๑๔
๑๐	ปตร.คลองร่างหวาย ตำบลเขาสมิง อำเภอเขาสมิง (คลองร่างหวาย ระดับตลิ่ง ๖.๐๐ ม.)	-	-	๕,๗๒๙
๑๑	ปตร.เวฬุ ตำบลประณีต อำเภอเขาสมิง	-	-	-
๑๒	ปตร.คลองท่าเลื้อน ตำบลขำราก/ตำบลตะกาง อำเภอเมืองตราด	-	-	๓,๑๔๔
๑๓	คันกันน้ำเค็มวังกระแจะ ตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด	-	-	๒,๔๑๘
๑๔	คันกันน้ำเค็มคลองนาเกลือ ตำบลหนองคันทร้ง อำเภอเมืองตราด	-	-	๒,๔๙๓
๑๕	คันกันน้ำเค็มคลองใหญ่ ตำบลคลองใหญ่ อำเภอแหลมงอบ	-	-	๒,๗๓๐
รวม ๑๕ โครงการ		๒๓๐.๖๙๕	๑๙๐.๘๖๕	๑๘๖,๗๖๔

ที่มา : โครงการชลประทานตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒) โครงการชลประทานขนาดเล็ก

ตารางที่ ๑๑ โครงการชลประทานขนาดเล็ก

ที่	อำเภอ	โครงการ						รวมปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	รวมพื้นที่ได้รับ ประโยชน์ (ไร่)
		อ่างเก็บ น้ำ	ทรบ.	ฝาย	ระบบ ส่งน้ำ	สถานี สูบน้ำ	รวม		
๑	บ่อไร่	๘	๗	๒๑	-	-	๓๖	๕.๐๗๒	๑๐,๓๐๐
๒	เขาสมิง	๑๐	๑	๑๓	-	๙	๓๓	๓.๒๑๔	๑๒,๗๕๐
๓	เมืองตราด	๑๕	๑๐	๑๖	๑	๖	๔๘	๗.๕๕๒	๒๒,๓๔๐
๔	แหลมงอบ	๑	๒	-	-	-	๓	๐.๔๗๕	๕๐๐
๕	คลองใหญ่	๓	-	๑	-	-	๔	๐.๘๖๖	๑,๒๕๐
๖	เกาะช้าง	-	-	๔	-	-	๔	-	๗๐๐
๗	เกาะกูด	๑	-	-	-	-	๑	๐.๐๑๐	๕๐๐
รวมทั้งจังหวัด		๓๘	๒๐	๕๕	๑	๑๕	๑๒๙	๑๗.๑๘๙	๔๘,๓๔๐

ที่มา : โครงการชลประทานตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๓.๒ แหล่งน้ำอื่น ๆ

๑) ข้อมูลสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม.

ตารางที่ ๑๒ จำนวนสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. ปี ๒๕๔๘-๒๕๖๗

ที่	อำเภอ	ปี ๒๕๔๘ - ๒๕๖๖		ปี ๒๕๖๗		รวม	
		ราย	บ่อ	ราย	บ่อ	บ่อ	ราย
๑	เมืองตราด	๕๑๓	๕๑๓	๗	๗	๕๒๐	๕๒๐
๒	เขาสมิง	๕๔๕	๕๔๕	-	-	๕๔๕	๕๔๕
๓	แหลมงอบ	๘๒	๘๒	๒	๒	๘๔	๘๔
๔	คลองใหญ่	๗	๗	-	-	๗	๗
๕	บ่อไร่	๒๙๑	๒๙๑	-	-	๒๙๑	๒๙๑
๖	เกาะกูด	๐	๐	-	-	๐	๐
๗	เกาะช้าง	๐	๐	-	-	๐	๐
รวม		๑,๔๓๘	๑,๔๓๘	๙	๙	๑,๔๔๗	๑,๔๔๗

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒) ข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ตารางที่ ๑๓ จำนวนบ่อน้ำบาดาล ปี ๒๕๖๗

ลำดับ	อำเภอ	ด้านการเกษตร (บ่อ)	คิดเป็น %	ด้านอุปโภค บริโภค (บ่อ)	คิดเป็น %	ด้านธุรกิจ (บ่อ)	คิดเป็น %	รวมทั้งหมด (บ่อ)
๑	เมืองตราด	๖๘๗	๕๗.๐๑	๒๐	๑๓.๗๙	๑๕	๔.๗๙	๗๒๒
๒	เขาสมิง	๓๔๗	๒๘.๘๐	๓๐	๒๐.๖๙	๑๕	๔.๗๙	๓๙๒
๓	แหลมงอบ	๕๔	๔.๔๘	๒๑	๑๔.๔๘	๙	๒.๘๘	๘๔
๔	คลองใหญ่	๘	๐.๖๖	๗	๔.๘๓	๑๖	๕.๑๑	๓๑

ลำดับ	อำเภอ	ด้านการเกษตร (บ่อ)	คิดเป็น %	ด้านอุปโภค บริโภค (บ่อ)	คิดเป็น %	ด้านธุรกิจ (บ่อ)	คิดเป็น %	รวมทั้งหมด (บ่อ)
๕	บ่อไร่	๔๖	๓.๘๒	๑๑	๗.๕๙	๐	๐	๕๗
๖	เกาะกูด	๑๐	๐.๘๓	๑๙	๑๓.๑๐	๓๘	๑๒.๑๔	๖๗
๗	เกาะช้าง	๕๓	๔.๔๐	๓๗	๒๕.๕๒	๒๒๐	๗๐.๒๙	๓๑๐
รวม		๑,๒๐๕	๑๐๐	๑๔๕	๑๐๐	๓๑๓	๑๐๐	๑,๖๖๓

ที่มา : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๑๔ ข้อมูลด้านพืชเศรษฐกิจ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗

ที่	ชนิดพืช	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)
๑	ทุเรียน	๑๐๙,๑๖๐	๔๘,๐๘๖	๘๒,๐๙๔
๒	เงาะ	๔๗,๐๔๑	๔๔,๘๙๔	๙๖,๗๑๖
๓	มังคุด	๓๙,๖๒๔	๓๗,๓๓๐	๓๖,๐๔๓
๔	ลองกอง	๒,๓๗๑	๒,๓๖๕	๑,๔๑๘
๕	สับปะรดตราดสีทอง	๑๓,๑๙๗	๑๑,๘๙๖	๔๑,๘๘๓
๖	สับปะรดโรงงาน	๒,๐๓๔	๑,๗๙๓	๖,๐๒๕
๗	ยางพารา	๒๙๕,๐๘๑	๒๓๔,๔๖๐	๔๙,๔๗๑
๘	ปาล์มน้ำมัน	๖๓,๕๘๙	๕๙,๔๓๓	๑๔๑,๗๔๙
๙	ข้าวนาปี ปี ๒๕๖๕/๖๖	๑๒,๓๙๕	๑๒,๑๖๘	๕,๒๙๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลด้านปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๗

อำเภอ สัตว์	สุกร (ตัว)	โค (ตัว)	ไก่ (ตัว)	เป็ด (ตัว)	กระบือ (ตัว)	รวม
๑.เมืองตราด	๒๒,๕๖๘	๗๐๑	๑๓๗,๕๖๔	๒,๘๑๖	๒๔๑	๑๖๓,๘๙๐
๒.เขาสมิง	๕๒,๑๘๓	๓๓๑	๒๙๗,๑๒๔	๕๖๗	๑๒๑	๓๕๐,๓๒๖
๓.แหลมงอบ	-	๖๐	๓๖,๙๑๔	๔๙๕	๘	๓๗,๔๗๗
๔.คลองใหญ่	-	๕๓	๖,๓๔๖	๑,๔๐๐	๙๕	๗,๘๙๔
๕.บ่อไร่	๗,๙๖๓	๓๖๗	๔๘,๕๙๒	๑,๑๐๗	๓๔	๕๘,๐๖๓
๖.เกาะกูด	-	๔	๒,๖๖๓	-	-	๒,๖๖๗
๗.เกาะช้าง	-	๑๙	๓,๙๙๖	๖๐	๑๑	๔,๐๘๖
รวม	๘๒,๗๑๔	๑,๕๓๕	๕๓๓,๑๙๙	๖,๔๔๕	๕๑๐	๖๒๔,๔๐๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

การประมงทะเลจังหวัดตราด มีครัวเรือนประมงทะเล ๔,๑๖๕ ครัวเรือน มีธุรกิจต่อเนื่องจากการประมง ได้แก่ โรงน้ำแข็งประเภทก้อน ๑๒ แห่ง โรงงานห้องเย็น ๓ แห่ง โรงงานน้ำปลา ๕ แห่ง โรงงานปลาป่น ๒ แห่ง คานเรือ ๗ แห่ง ท่าเทียบเรือทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็ก ๔๘ แห่ง นอกจากนี้ยังมีการแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำพื้นบ้าน เช่น ทำกะปิ กุ้งแห้งและปลาเค็มกระจายทั่วไปในเขตชายทะเล

จากการสำรวจ ปี พ.ศ.๒๕๖๗ มีเรือประมงจำนวน ๓,๙๔๑ ลำ

๑. เป็นเรือประมงพื้นบ้าน ๓,๓๕๓ ลำ

๒. เรือประมงพาณิชย์ ๕๘๘ ลำ

แหล่งอาศัยสัตว์ทะเล จังหวัดตราดโดยกรมประมง เริ่มจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลแหล่งแรกในปี ๒๕๓๒ จนถึงปี ๒๕๕๕ และโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ดำเนินการจัดสร้างเพิ่มเติมตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ รวมพื้นที่จัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเล ๑๑๙.๒๓ ตร.กม. จำนวนปะการังเทียม ๓๔,๑๖๖ แห่ง แหล่งอาศัยสัตว์ทะเลขนาดใหญ่ ๔ แห่ง และขนาดเล็ก จำนวน ๓๘ แห่ง

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดตราดมีพื้นที่เหมาะสมต่อการการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเพราะมีสภาพแวดล้อมเหมาะสมมีชายฝั่งทะเลยาวถึง ๑๖๕ กิโลเมตร และมีคุณภาพน้ำทะเลดีทำให้สามารถเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้หลายประเภท ทั้ง กุ้ง ปลา หอย และปู แต่ผลผลิตส่วนใหญ่มูลค่ากว่าร้อยละ ๙๐ ได้จากการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล

จังหวัดตราดมีผู้ขึ้นทะเบียนเลี้ยงกุ้งทะเล จำนวน ๔๓๖ ฟาร์ม พื้นที่ ๙,๑๒๔.๙๑ ไร่ ปลาทะเล จำนวน ๑๓๐ ราย พื้นที่ ๖๓๔.๘๔ ไร่ ปลาน้ำจืด จำนวน ๒๙๐ ราย พื้นที่ ๖๐๔.๔๙ ไร่ หอยทะเล จำนวน ๓๔๖ ราย พื้นที่ ๑,๘๕๓.๖๕ ไร่ จระเข้ จำนวน ๔ ราย พื้นที่ ๑๐.๕ ไร่

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

๑) สับปะรดตราดสีทอง ลักษณะเด่น สับปะรดสายพันธุ์ควีน ผลใหญ่รูปทรงกระบอก เปลือกบาง ผิวเปลือกสีเหลืองแกมเขียว เนื้อสีเหลืองทอง ไม่ฉ่ำน้ำ รสชาติหวาน แกนกรอบรับประทานได้พื้นที่ปลูก ๕ อำเภอ

๒) ทูเรียนชะนีเกาะช้าง ลักษณะเด่น ผลค่อนข้างรี ยาว หนามใหญ่และห่าง เปลือกบาง สีผิวออกสีน้ำตาลปนแดง เนื้อทุเรียนหนา ผิวสัมผัสละเอียด แห้ง เหนียว มีสีเหลืองเข้มไปจนถึงสีเหลืองอมส้ม รสชาติหวานมัน และมีกลิ่นหอม ปลูกเฉพาะในพื้นที่อำเภอเกาะช้าง จังหวัดตราด

๓) ทูเรียนหมอนทองเขาบรรทัด ลักษณะเด่น ทูเรียนพันธุ์หมอนทอง เปลือกผิวสีเขียวปนน้ำตาล ปลายหนามแข็งและแหลมคม เนื้อทุเรียนสีเหลืองอ่อน หนา รสชาติหวาน มันปลูกและผลิตในเขตพื้นที่ ๕ อำเภอได้แก่ อำเภอเมืองตราด อำเภอกลองใหญ่ อำเภอบ่อไร่อำเภอแหลมงอบ อำเภอเขาสมิง

๔) หอยนางรมท่าโสม ลักษณะเด่น หอยนางรมพันธุ์เล็กหรือหอยนางรมปากจีบ ลักษณะเนื้อหอยมีสีขาวครีม มีความอวบอ้วนและเนื้อแน่นคงรูปเต็มฝ่าหอย รสสัมผัสนุ่ม รสชาติดี หวานฉ่ำ มีกลิ่นหอมตามธรรมชาติ เลี้ยงในบริเวณปากแม่น้ำเวฬุของพื้นที่ตำบลท่าโสม อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด ประกอบด้วย ๔ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านท่าโสม บ้านละมับ บ้านสลัก และบ้านอ่างกระปอง

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑) พื้นที่การทำเกษตรอินทรีย์ รวม ๕๕๔.๗๕ ไร่ เกษตรกร ๒๑ ราย/แปลง รับรองแล้ว ๕๒๕.๗๕ ไร่ เกษตรกร ๒๐ ราย/แปลง

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลด้านเกษตรอินทรีย์

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
๑) ข้าว T๑ (เตรียมความพร้อม)	๑	๒๙
ข้าว T๒ (ปรับเปลี่ยน)	-	-
รับรองแล้ว	-	-
๒) พืช (แปลง)	-	-
ปรับเปลี่ยน	-	-
รับรองแล้ว	๒๐	๕๒๕.๗๕
๓) ประมง	-	-
ปรับเปลี่ยน	-	-
รับรองแล้ว	-	-
รวมทั้งสิ้น	๒๑	๕๕๔.๗๕

ที่มา: ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี สำนักงานประมงจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒) การรับรอง GAP ด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลด้าน GAP

ชนิดสินค้า	จำนวนราย/แปลง	จำนวนไร่
๑) พืช (แปลง) ๘๘,๘๘๕.๐๑	๖,๐๙๑//๑๑,๐๘๖	๑๐๔,๒๗๘.๘๑
๒) ข้าว GAP Seed (ราย)	-	-
๓) ประมง	๖๗๔/๔๘๐	๕,๔๗๘.๕๐
๔) ปศุสัตว์	๔๗/๔๗	๑๒๐

ที่มา: ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวชลบุรี สำนักงานประมงจังหวัดตราด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่ ๑๘ สินค้า OTOP ของจังหวัดตราด

สินค้า	ผู้ผลิต
ปูจ๊อ	ร้านริมทะเลซีฟู้ด
สุราตำนาน	โรงเหล้าไร่พร่ง
แหวนทับทิมสยามล้อยมเพชร	ร้านพลอยกัญชรา
ผลิตภัณฑ์จากกะลามะพร้าว	กลุ่มพัฒนาอาชีพเกาะช้าง
น้ำมันเหลือง ตราโกลด์ครอส	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โกลด์ครอส (กากบาททอง)
สมถวิล (อั้งกี้) น้ำมันเหลือง	นางสมถวิล ปีสานนท์
พลอยกัญชรา เอื้อการณ์	นางกัญชรา เอื้อการณ์
กุ้งแห้งแม่บ้านสามัคคีชุมชนหนองคันทร้ง (กุ้งแห้งป่าแจ้ว)	แม่บ้านสามัคคีชุมชนหนองคันทร้ง

สินค้า	ผู้ผลิต
น้ำปลาแท้ ตราสามกระต่าย บริษัท เทพพรชัย อุตสาหกรรม จำกัด	บริษัท เทพพรชัย อุตสาหกรรม จำกัด
กะปิเคยแท้ กะปิเกาะช้างตราบ้านลุงแดง	นางชฎิมา ชุนสนธิ
น้ำมันเหลือง ตราดอกบัว	นางวิไล เฟ่งจินดา
สละลอยแก้ว	นางสาวกุหลาบ สังข์ทอง
เม็ดมะม่วงหิมพานต์อบเกลือ	วิสาหกิจชุมชนวัดเนินสูง
อัญมณี	ร้านต้นพลอย

ที่มา: สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๔.๗ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๑๙ ข้อมูลการเพาะปลูกและร้อยละผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือน

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๖												ปี ๒๕๖๗											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พืชสวน																								
๑. ทุเรียน																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)															๐.๖๗	๕๓.๑๖	๔๑.๑๔	๕.๐๓						
๒. เงาะ																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)																๒๓.๕๖	๖๐.๔๑	๑๔.๕๗	๑.๔๖					
๓. มังคุด																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)																๑๖.๓๗	๔๙.๔๔	๓๓.๙๕	๐.๒๔					
๔. ลองกอง																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)																๑.๓๐	๒๕.๘๙	๕๒.๔๑	๒๗.๙๐	๒.๐๐	๐.๕			
๕. ยางพารา																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)													๑๕.๕๓	๒.๘๑	๒.๙๒	๔.๖๖	๕.๔๕	๕.๔๓	๓.๙๓	๕.๔๗	๖.๖๗	๑๒.๔๘	๑๖.๘๔	๑๗.๘๑
๖. ปาล์มน้ำมัน																								
ช่วงเวลาการเพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการเก็บเกี่ยว (ร้อยละ)													๖.๐๐	๖.๕๐	๖.๖๘	๗.๑๒	๗.๔๗	๑๐.๑๑	๘.๕	๑๒.๘๗	๑๐.๓๓	๘.๖๔	๘.๔๐	๗.๓๙

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๖												ปี ๒๕๖๗											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
พืชไร่																								
๑. ข้าวนาปี ๖๖/๖๗																								
ช่วงเวลาการ เพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการ เก็บเกี่ยว (ร้อยละ)										๑๕.๕๙	๘๒.๐๐	๒.๔๑												
๒. ข้าวนาปรัง																								
ช่วงเวลาการ เพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการ เก็บเกี่ยว (ร้อยละ)																๗๙.๕๖	๒๐.๔๔							
๓. สับปะรด ตราดสีทอง																								
ช่วงเวลาการ เพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการ เก็บเกี่ยว (ร้อยละ)													๘.๖๙	๘.๙๗	๙.๘๒	๗.๐๕	๗.๒๖	๘.๕๑	๖.๘๔	๖.๓๙	๘.๑๒	๙.๔๗	๙.๘๘	๙.๐๐
๔. สับปะรด โรงงาน																								
ช่วงเวลาการ เพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการ เก็บเกี่ยว (ร้อยละ)													๖.๓๕	๕.๘๓	๕.๓๗	๖.๕๑	๘.๓๙	๘.๗๐	๑๑.๕๒	๑๐.๙๒	๙.๑๗	๘.๕๔	๘.๙๐	๙.๘๐
พืชผัก																								
ช่วงเวลาการ เพาะปลูก																								
ช่วงเวลาการ เก็บเกี่ยว (ร้อยละ)													๕.๒๑	๑๘.๒๕	๑๕.๙๗	๑๕.๖๔	๑๓.๖๘	๑๕.๗๒	๕.๓๒	๕.๑๑	๕.๑๐			

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ ๒๐ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก ปี ๒๕๖๗

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)
สหกรณ์ภาคการเกษตร	๓๕	๒๒,๕๖๘
สหกรณ์นอกภาคการเกษตร	๒๐	๓๐,๓๒๓
รวม	๕๕	๕๒,๘๙๑

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกร

ตารางที่ ๒๑ จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร ๑		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ๒		กลุ่มยุวเกษตรกร ๓		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ๔	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
๑.เมืองตราด	๘	๖๗๑	๘๑	๕,๓๙๙	๗	๖๐	๖๘	๖๙๓
๒.เขาสมิง	๘	๘๘๐	๙	๑๔๒	๗	๑๐๑	๒๙	๔๒๐
๓.แหลมงอบ	๓	๑๓๕	๖	๑๙๔	๒	๒๕	๒๕	๕๑๔
๔.คลองใหญ่	-	-	๑๓	๑๔๗	๖	๗๗	๑๔	๒๒๑
๕.บ่อไร่	๓	๓๔๕	๖	๑๐๓	๖	๑๒๙	๒๑	๒๒๗
๖.เกาะกูด	-	-	๑	๑๐	๒	๓๖	๑๖	๑๙๑
๗.เกาะช้าง	-	-	๒	๒๐	๒	๕๙	๓๔	๓๕๑
รวม	๒๒	๒,๐๓๑	๑๑๘	๖๐๑๕	๓๒	๔๘๗	๒๐๗	๒,๖๒๒

ที่มา : ๑ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตราด ๒, ๓, ๔ สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๒๒ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	อาสาสมัครเกษตร (อกษ.) ตามสาขา												รวม
		ครูบัญชี	หมอดินอาสา	ประมงอาสา	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยาง	อาสาปฏิบัติเพื่อเกษตรกร	อาสาปลั้ว	อาสาหนหลวง	อาสาสมัคร	อาสาสมัคร	อาสาสมัคร	อาสาสมัคร	
เมืองตราด	๙๘	๑	๑๖	๗	๐	๒	๕	๒	๓	๒	๔	๘๓	๔	๑๒๙
คลองใหญ่	๒๐	๐	๐	๓	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒๐	๑	๒๔
เขาสมิง	๖๖	๒	๑๙	๒	๑	๕	๕	๓	๖	๑	๒	๖๕	๖	๑๑๗
บ่อไร่	๓๓	๐	๔	๑	๐	๑	๖	๑	๘	๓	๐	๒๖	๐	๕๐
แหลมงอบ	๒๗	๒	๓	๑	๐	๔	๐	๒	๒	๑	๐	๒๗	๐	๔๒
เกาะกูด	๘	๐	๑	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๐	๐	๘	๐	๑๐
เกาะช้าง	๙	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑	๐	๐	๐	๙	๐	๑๐
รวม	๒๖๑	๕	๔๓	๑๔	๑	๑๒	๑๖	๙	๒๐	๗	๖	๒๓๘	๑๑	๓๘๒

ที่มา: สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๗ จำนวนปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัด

ตารางที่ ๒๓ ปราชญ์ชาวบ้านตามโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ จังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	ชื่อศูนย์ปราชญ์	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่
เขาสมิง	ศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้านอำเภอเขาสมิง	นายบัณฑิต กุลพฤกษ์	๒๓๐/๑ ม.๖ บ้านชุมแสง ต.เขาสมิง อ.เขาสมิง จ.ตราด โทร.๐๘-๙๐๙๘-๖๐๗๕

ที่มา: สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๘.๑ ข้อมูลเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer

ตารางที่ ๒๔ ข้อมูลเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer จังหวัดตราด ปี ๒๕๖๗

ลำดับ	หน่วยงาน	หน่วย นับ	ผลการดำเนินงาน								รวม
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	
๑	สำนักงานเกษตร จังหวัดตราด	ราย	๑๑๘	๔๘๓	๑๗๓	๑๐๗	๑๔๐	๖๖	๗๐	๓๐	๑,๑๘๗
๒	สำนักงานประมง จังหวัดตราด	ราย	๑๕๐	๒๑๐	-	-	-	-	-	-	๓๖๐
๓	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดตราด	ราย	๕๗	๓๑	๘๐	๙๐	๔๐	๔๐	๕๐	๓๐	๔๑๘
๔	สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดตราด	ราย	-	๓๐	๓๐	-	-	-	-	-	๖๐
๕	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	ราย	-	๔๘	๔๒	๓๐	๕	-	-	-	๑๒๕
๖	การยางแห่งประเทศไทย จังหวัดตราด	ราย	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐	๔๕	๙๐	๖๘	-	๕๖๓
รวม		ราย	๔๑๕	๘๙๒	๔๑๕	๓๑๗	๒๓๐	๑๙๖	๑๘๘	๖๐	๒,๗๑๓

ที่มา:สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานประมงจังหวัดตราด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด สำนักงาน
สหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดตราด การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตราด

๒.๘.๒ ข้อมูล Smart Farmer ต้นแบบจังหวัดตราด

ตารางที่ ๒๕ Smart Farmer ต้นแบบจังหวัดตราด สาขาพืช ปศุสัตว์ ประมง

ที่	ชื่อ-สกุล	Smart Farmer ต้นแบบ	ที่อยู่
	สาขาพืช		
๑	นายสงคราม นิตราวรรณ	สาขาข้าว “ชาวนาผู้ยึดมั่นในอาชีพทำนา”	๘๘ ม.๔ ต.บางปิด อ.แหลม งอบ จ.ตราด ๒๓๑๒๐ โทร. ๐๘ ๗๔๘๖ ๔๒๓๙
๒	นายเอี่ยมสุน โชติศรีลือชา	สาขาเกษตรกรรม “เกษตรกรผู้ผลิตผัก อินทรีย์ด้วยใบไม้”	๑๔ ม.๔ ต.ช้างทูน อ.บ่อไร่ จ.ตราด ๒๓๑๔๐ โทร. ๐๘ ๗๐๓๓ ๓๔๘๖
๓	นายคณิง โพธิกิจ	สาขาปาล์มน้ำมัน “เกษตรกรผู้ปลูก ปาล์มน้ำมันมาตรฐาน RSPO”	๙๙ ม.๗ ต.ทุ่งนนทรี อ.เขาสมิง จ.ตราด ๒๓๑๓๐

ที่	ชื่อ-สกุล	Smart Farmer ต้นแบบ	ที่อยู่
๔	นายศรชัย หงษ์ตะนุ	สาขายางพารา “เกษตรกรชาวสวนยางพาราต้นทุนต่ำ”	๑๓๐/๑ ม.๑๐ ต.ห้วยแร้ง อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐
๕	นายบุญเกิด จงไพศาล	สาขายางพารา “เกษตรกรชาวสวนยางพาราต้นทุนต่ำ”	๔๑ ม.๘ ต.ห้วยแร้ง อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๑๒๕๘ ๙๙๑๓
๖	นางอำไพ กระแจะจันทร์	สาขายางพารา “เกษตรกรชาวสวนยางพาราที่ใส่ใจในทุกรายละเอียด”	๒๐ ม.๖ ต.วังกระแจะ อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๔๘๖๘ ๕๕๔๗
๗	นายภาสกร เขียวขจี	สาขาเกษตรผสมผสาน “เกษตรกรผู้มีรายได้ทุกวัน”	๒๒ ม.๒ ต.หนองคันทรง อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๑๗๓๕ ๒๙๙๓
๘	นางสาวศิริรัตน์ เลียดประณม	สาขาเกษตรผสมผสาน “เกษตรกรรุ่นใหม่ ก้าวไกลด้วยเกษตรอินทรีย์”	๑๓๓ ม.๖ ต.ตะก้าง อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๙๖๘๑ ๖๓๑๖
๙	นายจรัสรัตน์ หวลถนอม	สาขาข้าว “การผลิตข้าวไร่ละ ๑๐๐ ถึงที่บ้านท่าตะเภา”	๑๖๘ ม.๒ ต.หนองเสม็ด อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๖๘๓๖ ๗๔๗๘
๑๐	นายประสิทธิ์ วิจิตรสมบัติ	สาขาการปลูกมันเทศสลับกับการปลูกข้าว	ม.๗ ต.เนินทราย อ.เมือง ตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐
	สาขาปศุสัตว์		
๑๑	นายบันเทิง ชลจิตรนาวา	สาขาไก่ไข่ “เกษตรกรต้นแบบการเลี้ยงไก่ไข่ เพื่อเกษตรกรรายย่อย”	๒๒ ม.๘ ต.บางปิด อ.แหลม งอบ จ.ตรารด ๒๓๑๒๐ โทร. ๐๘ ๕๔๓๓ ๑๑๗๘
๑๒	นายวีระ เกาะลอย	สาขาไก่เนื้อ “เกษตรกรต้นแบบไก่เนื้อแห่งตำบลห้วยน้ำขาวและหนุ่มชาวสวนผลไม้”	๒๙ ม.๕ ต.ห้วยน้ำขาว อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๑๖๕๒ ๘๕๖๑
๑๓	นายอำนาจ เป๊ะกี	สาขาโคเนื้อ “เกษตรกรต้นแบบการเลี้ยงโคเนื้อ กลุ่มเกษตรกรบ้านเนินตาแมว”	๔๖๖ ม.๘ ต.วังกระแจะ อ.เมืองตรารด จ.ตรารด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๔๓๔๘ ๘๙๗๖

ที่	ชื่อ-สกุล	Smart Farmer ต้นแบบ	ที่อยู่
๑๔	นายสรยุทธ อัมพวัน	สาขาสุกร “เกษตรกรต้นแบบสุกรขุน แห่งตำบลเนินทราย หมู่ธนาครผู้ เปลี่ยนอาชีพมาเลี้ยงสุกร”	๘๐/๓ ม.๔ ต.เนินทราย อ.เมืองตราด จ.ตราด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๑๘๓๐ ๔๓๑๔
๑๕	นายกำเนต นารอด	สาขาการเลี้ยงไก่ไข่ เป็นผู้เชี่ยวชาญการ เลี้ยงไก่ไข่และการผสมอาหารเพื่อลด ต้นทุน	๓๙/๖ ม.๑ ต.ช้างทูน อ.บ่อไร่ จ.ตราด ๒๓๑๔๐ โทร. ๐๙ ๓๕๒๐ ๐๘๘๔
	สาขาประมง		
๑๖	นายบุญเลิศ ช้างงาม	สาขา ประมง “ชาวประมงต้นแบบจาก ตำบลตะก่าง กับผลผลิตกุ้งขาว ๒ ตัน/ไร่ จากการพัฒนาที่ไม่เคยหยุดนิ่ง”	๑๐๘ ม.๔ ต.ชำราก อ.เมืองตราด จ.ตราด ๒๓๐๐๐ โทร. ๐๘ ๓๑๑๗ ๖๙๗๓
๑๗	คุณวัฒนา วานิชวิริยกิจ	สาขา การเลี้ยงกุ้งขาว	๑๙๖ ม. ๑ ต. ท่าโสม อ.เขา สมิง จ. ตราด ๒๓๑๕๐

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด สำนักงานประมงจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๘.๓ แหล่งแปรรูปสินค้าเกษตร

ตารางที่ ๒๖ แหล่งแปรรูปสินค้าเกษตร

ลำดับที่	ชื่อเจ้าของ/ทะเบียนโรงงาน	ประกอบกิจการ
๑	นายเฉลิมพล โลหะคุปต์ ๓-๑๔-๑/๑๖ตร	ทำน้ำแข็งซอง วันละ ๑๗๔ ซอง
๒	บริษัท วนการ จำกัด ๓-๑๔-๑/๑๘ตร	ทำน้ำแข็งซองได้วันละ ๑,๖๗๔ ซอง เพื่อทำน้ำแข็งก้อนเล็ก วันละ ๑๑๓.๖ ตัน
๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โรงน้ำแข็ง ป.ไพบูลย์ ๓-๑๔-๑/๒๒ตร	ทำน้ำแข็งได้วันละ ๓๘๔ ซอง
๔	บริษัท นรินทร์โชค จำกัด ๓-๑๔-๑/๔๖ตร	ผลิตน้ำแข็งซอง ๑,๑๐๗ ซองต่อวัน
๕	บริษัท ชลาลัย ไอซ์ จำกัด ๓-๑๔-๑๓/๕๒ตร	ผลิตน้ำแข็งซองได้ ๘๘๐ ซอง/วัน
๖	ห้างหุ้นส่วนจำกัด กิ่งกลังปิงหา ๓-๑๔-๑๔/๔๗ตร	ผลิตน้ำแข็งซอง ได้วันละ ๑,๗๒๐ ซอง
๗	บริษัท พูลสวัสดิ์อุตสาหกรรมน้ำแข็ง จำกัด ๓-๑๔-๓๒/๕๔ตร	ทำน้ำแข็งซอง วันละ ๒,๔๐๐ ซอง
๘	บริษัท ชลาลัย ไอซ์ จำกัด ๓-๑๔-๓๗/๔๙ตร	ทำน้ำแข็งซอง วันละ ๘๙๕ ซองต่อวัน

ลำดับที่	ชื่อเจ้าของ/ทะเบียนโรงงาน	ประกอบกิจการ
๙	ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสงเจริญโปรดักส์ ๓-๑๕(๒)-๑/๑๖ตร	ทำปลาปน
๑๐	บริษัท ปลาปนคลองใหญ่ จำกัด ๓-๑๕(๒)-๑/๒๕ตร	ทำปลาปน กำลังผลิต ๔๒ ตัน/วัน
๑๑	บริษัท สมิงฟูตส์ จำกัด ๓-๘(๑)-๑/๒๕ตร	กระป๋อง วานทางจระเข้กระป๋อง น้ำสับปรดเข้มข้น ผลไม้อบแห้ง ผักและผลไม้แช่แข็ง
๑๒	บริษัท สยามเตลมองเต้ จำกัด ๓-๘(๑)-๑๒/๔๘ตร	ผลิตพืชผักผลไม้บรรจุภาชนะพริก
๑๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศรีวิสุทธิเอ็นเตอร์ไพรส์ ๓-๙๒-๑/๔๒ตร	ห้องเย็นเพื่อเก็บอาหารทะเล ขนาด ๔๘๐ ตัน
๑๔	ห้องเย็นเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าผลไม้จังหวัดตราด ๓-๙๒-๕/๕๖ตร	โรงงานห้องเย็น
๑๕	บริษัท น้ำปลาพื้นเมือง จำกัด จ๓-๑๓(๒)-๑/๔๖ตร	ทำน้ำปลา
๑๖	บริษัท น้ำปลาพื้นเมือง จำกัด จ๓-๑๓(๒)-๓/๔๖ตร	ทำน้ำปลา
๑๗	บริษัท ระยอง อาหารและเครื่องปรุง จำกัด จ๓-๑๓(๒)-๘/๖๓ตร	ผลิตน้ำปลา
๑๘	ห้างหุ้นส่วนจำกัด น้ำดื่มเมืองตราด จ๓-๑๔-๑/๓๗ตร	ทำน้ำแข็งก้อนเล็กและน้ำดื่ม
๑๙	นายประกฤษ ครุพานิช จ๓-๑๔-๑/๔๑ตร	ทำน้ำแข็งซอง
๒๐	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชกุน ไอซ์ จ๓-๑๔-๑/๖๒ตร	โรงงานน้ำแข็งหลอด-น้ำดื่ม
๒๑	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี แอนด์ พี ไอซ์ จ๓-๑๔-๑/๕๙ตร	ผลิตน้ำแข็งซอง ๖๔๐ ซอง/วัน (ไม่ใช่เพื่อการ บริโภค)
๒๒	นางสาวอำพรรัตน์ ขนรกุล จ๓-๑๔-๒๕/๔๘ตร	ทำน้ำแข็งก้อนเล็ก
๒๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ป.เกษมศิริ จ๓-๑๔-๒๕/๔๘ตร	ทำน้ำแข็งซอง
๒๔	นางวรรณณา โชคอุดมพร จ๓-๑๔-๕๕/๕๓ตร	ผลิตน้ำแข็งซอง ๖๔๐ ซอง/วัน
๒๕	นายเอกชัย แพทย์คุณ จ๓-๑๔-๗๙/๕๔ตร	ทำน้ำแข็งก้อนเล็ก
๒๖	บริษัท เฟรช พาสเจอไรซ์ ทูเรียน จำกัด จ๓-๖(๑)-๑/๔๒ตร	ทำอาหารทะเลบรรจุกระป๋องและห้องเย็น

ลำดับที่	ชื่อเจ้าของ/ทะเบียนโรงงาน	ประกอบกิจการ
๒๗	บริษัท พิสิฐ ซีฟู้ด จำกัด จก๓-๖(๕)-๑/๔๖ตร	ต้ม แกะ ล้างสัตว์น้ำ
๒๘	บริษัท เอวายเอ ฟิชเชอร์รี่ จำกัด จก๓-๖(๕)-๔/๔๘ตร	การล้าง แกะ ต้มหรือหนึ่งสัตว์น้ำ
๒๙	บริษัท ผลอำไพ ฟรุติตี้ไทย จำกัด จก๓-๘(๒)-๓/๕๖ตร	แปรรูปผลไม้
๓๐	บริษัท ซีที ฟรุติ แพคตอรี่ แอนด์ฟาร์ม จำกัด จก๓-๘(๒)-๔/๔๘ตร	ผลิตทุเรียนกวนและทุเรียนทอด
๓๑	บริษัท อิศวารี จำกัด จก๓-๙๒-๑/๔๖ตร	ทำห้องเย็นเก็บสัตว์น้ำ
๓๒	บริษัท แกรนด์ เบย์ ฟู้ด ดิสทริบิวเตอร์ จำกัด จก๓-๙๒-๑/๕๓ตร	ห้องเย็น และ การถนอมสัตว์น้ำโดยทำให้เยือกแข็ง การล้างและชำแหละสัตว์น้ำ
๓๓	นายสิงหนาท พุขจี จก๓-๙๒-๑/๕๖ตร	โรงงานห้องเย็น
๓๔	บริษัท ทิพอินเตอร์โพรเซน จำกัด จก๓-๙๒-๑/๖๓ตร	ห้องเย็น
๓๕	บริษัท เอ็ม.พี.โพรเซน จำกัด จก๓-๙๒-๑๑/๖๒ตร	ห้องเย็นผลิตเก็บผักและผลไม้แช่แข็ง
๓๖	บริษัท โคลเวอร์ ลีฟ พลัส จำกัด จก๓-๙๒-๒๔/๕๙ตร	โรงงานห้องเย็น
๓๗	บริษัท เอสเค.โพรเซน แอนด์ ฟริช ดราย จำกัด จก๓-๙๒-๓๓/๕๘ตร	โรงงานห้องเย็น
๓๘	ห้างหุ้นส่วนจำกัด บ้านสวนตราด จก๓-๙๒-๔๙/๖๑ตร	ห้องเย็น
๓๙	นางอุทัยวรรณ กิระจิรัฐติกาล จก๓-๙๒-๕๖/๖๒ตร	ห้องเย็น
๔๐	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ป.ทรัพย์ชลโทร จก๓-๙๒-๙/๕๓ตร	ห้องเย็นและการถนอมสัตว์น้ำโดยทำให้เยือกแข็ง การล้างและชำแหละสัตว์น้ำ
๔๑	บริษัท โรงน้ำแข็งท่าเรือจ้าง จำกัด ศก๓-๑๔-๑/๓๔ตร	ทำน้ำแข็งได้วันละ ๘๙๖ ชอง
๔๒	บริษัท โลหะคุปต์ บ.ข. จำกัด ศก๓-๑๔-๑/๓๖ตร	ทำน้ำแข็งได้วันละ ๑,๑๖๐ ชอง
๔๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัด แอลแลนด์พี ประเสริฐทรัพย์ เครปฟูด อ๒-๖(๕)-๔๐/๕๙ตร	แกะปู

ที่มา: สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒.๘.๔ แหล่งกระจายสินค้า

ตารางที่ ๒๗ แหล่งกระจายสินค้า

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	แหล่งกระจายสินค้า	
		ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต ในจังหวัด	ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต นอกจังหวัด
๑	ทุเรียน	-เฮียหนู -แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร -กระจายผ่านหน่วยงานราชการ -บริโภคนครศรีธรรมราช -วิสาหกิจชุมชนวิสาหกิจบ้านมอสงบ -กัรรรณทุเรียนไทย -โกศล-ตุ้ -ตลาด Modern Trade -สหกรณ์การเกษตรบ่อไร่ จำกัด -จำหน่ายตรงผู้บริโภคน -จัดงานประชาสัมพันธ์ -สหกรณ์การเกษตรเพื่อการแปรรูปและส่งออกจังหวัดตราด จำกัด -สหกรณ์ส่งเสริมธุรกิจภาคเกษตรจังหวัดตราด จำกัด	รถเร่ / แผงรวบรวม
๒	มังคุด	-จำหน่ายตรงผู้บริโภคน -แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร -บริโภคนครศรีธรรมราช -กระจายผ่านหน่วยงานราชการ -จัดงานประชาสัมพันธ์ -ตลาด Modern Trade -สหกรณ์การเกษตรบ่อไร่ จำกัด -สหกรณ์ส่งเสริมธุรกิจภาคเกษตรจังหวัดตราด จำกัด -สหกรณ์การเกษตรเพื่อการแปรรูปและส่งออกจังหวัดตราด จำกัด	รถเร่ภายในประเทศ/แผงรวบรวม
๓	เงาะ	-สหกรณ์การเกษตร บ่อไร่ จำกัด" -แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร -กระจายผ่านหน่วยงานราชการ -บริโภคนครศรีธรรมราช -ตลาด Modern Trade -สหกรณ์ส่งเสริมธุรกิจภาคเกษตรจังหวัดตราด จำกัด -จำหน่ายตรงผู้บริโภคน -จัดงานประชาสัมพันธ์	รถเร่ภายในประเทศ / แผงรวบรวม
๔	ลองกอง	-จำหน่ายตรงผู้บริโภคน -แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร -กระจายผ่านหน่วยงานราชการ -ตลาด Modern Trade -บริโภคนครศรีธรรมราช -จัดงานประชาสัมพันธ์ -สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธกส ตราด จำกัด	รถเร่ภายในประเทศ
๕	สับปะรดตราด สีทอง	ความต้องการในจังหวัด	ความต้องการนอกจังหวัด

ลำดับที่	ชื่อสินค้า	แหล่งกระจายสินค้า	
		ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต ในจังหวัด	ชื่อผู้ประกอบการที่รับซื้อผลผลิต นอกจังหวัด
๖	ยางพารา	ความต้องการในจังหวัด	ความต้องการนอกจังหวัด
๗	สุกร	- เทศบาลเมืองตราด - นายสมชาย พูลเกษม - นางสาวรำไพ พันธุ์หมั่นนัท - เทศบาลแสนตุง - นายจังหวัด สมทิพย์ - นางเกษณี โคตระวีระ	รับจ้างเลี้ยงให้บริษัท
๘	ไก่เนื้อ	- นางโลลา โต๊ะทอง - นายปิณฑะ แซ่ลิ่ม - นายมงคล สุเนตร - นายมนตรี เดวีเลาะห์ - นายดำรงค์ บัวผัน - นายประเสริฐ ทวีพูล - นายอวยชัย บุญเพ็ญ - นางสาวอัสมา เดวีเลาะห์ - นางกนกนันท์ ศรีสุนทร - นางสาวรำไพ พันธุ์หมั่นนัท - นายสามารถ ศิริสาคร	รับจ้างเลี้ยงให้บริษัท
๙	ไก่ไข่	ยุทธนาฟาร์ม	รับจ้างเลี้ยงให้บริษัท
๑๐	กุ้งทะเล	พ่อค้าอาหารทะเล	แพงอนันต์ แพสิทธิโชค
๑๑	ปลากะรัง/ ปลากะพงขาว	พ่อค้าในจังหวัด	พ่อค้าอาหารในตลาดมหาชัย พ่อค้าในภาคอีสาน พ่อค้าส่งออก
๑๒	หอยนางรม	พ่อค้าในจังหวัด	พ่อค้าในจังหวัดชลบุรี
๑๓	หอยแมลงภู่	พ่อค้าในจังหวัด	พ่อค้าในจังหวัดชลบุรี

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด สำนักงานประมงจังหวัดตราด การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตราด

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์และการจัดลำดับความสำคัญการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกที่มีผลต่อการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราดในปัจจุบัน ดังนี้

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

ซึ่งจะวิเคราะห์ว่ามี จุดแข็ง จุดอ่อน อย่างไรในปัจจุบันทั้ง ๗ ประการ ประกอบด้วย

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

ตารางที่ ๒๘ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	S๑ จังหวัดตราดมีสภาพพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการทำการเกษตรจึงเป็นแหล่งผลิตไม้ผล พืชไร่การปศุสัตว์ และการประมงที่สำคัญ S๒ จังหวัดตราดตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายทางชีวภาพนำไปสู่การพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน S๕ แผนพัฒนาจังหวัดมีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	W๑ การบูรณาการจัดการน้ำยังไม่เพียงพอเนื่องจากเกษตรกรรมมีการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกจากพืชที่ใช้น้ำน้อยไปใช้น้ำมาก W๒ จังหวัดตราดไม่มีพื้นที่ที่มีศักยภาพเพียงพอในการเพิ่มแหล่งน้ำขนาดใหญ่ W๑๑ ไม่มีอุตสาหกรรมเกษตร สหกรณ์ การเกษตรในการแปรรูปรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด W๑๓ สภาพดินในจังหวัดตราด พบว่าดินมีปัญหาทางการเกษตร คิดเป็น ๗๖.๙๐% - มีพื้นที่สูงบริเวณภูเขา ที่มีความสูงลาดชันมากกว่า ๓๕% ซึ่งมีเนื้อที่คือ ๒๙.๕๕% ของพื้นที่ทั้งหมด - มีพื้นที่ลาดเชิงเขา (ที่ดอน) ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ เป็นดินตื้น ซึ่งมีเนื้อที่ ๔๓.๔๗% ของพื้นที่ทั้งหมด - มีพื้นที่ราบลุ่ม คือ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เป็นดินปนทราย เป็นกรดจัด ถึงกรดจัดมาก ซึ่งมีเนื้อที่ ๓.๘๘% ของพื้นที่ทั้งหมด

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
		- และมีพื้นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล เป็นดินเลน น้ำทะเลท่วมถึงเป็นประจำ ดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงกรดจัด W๑๔ ปัญหาน้ำเค็มรุกล้ำพื้นที่เกษตรบางแห่ง
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	S๖ มีหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคีเครือข่ายภายในจังหวัดตราด ที่รับผิดชอบในการดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาด้านการเกษตร	-
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	S๓ มีข้อมูลพืชเศรษฐกิจที่เป็นเอกภาพของจังหวัด	W๓ การพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำและระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่เพียงพอและไม่ครอบคลุมต่อพื้นที่เพาะปลูกทั้งจังหวัด W๔ พื้นที่ทำการเกษตรเป็นที่ลาดเชิงชัน ทำให้ดินตื้น และมีหินโผล่ ทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของดิน (เกษตรกรทำการเกษตรโดยปราศจากการมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ ทั้งวิธีกลและวิธีพืช) W๕ ผลผลิตทางการเกษตร ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร มีค่อนข้างน้อย เช่น GAP เกษตรอินทรีย์
บุคลากร (Staff)	S๙ มีเจ้าหน้าที่ที่มีองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการเกษตร สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร	W๙ เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	S๘ มี Young Smart Farmer และอาสาสมัครด้านการเกษตร ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ความสามารถในการทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยว เกษตรผสมผสาน และเกษตรปลอดภัย	W๗ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอย่างมืออาชีพ เช่น เทคโนโลยี ความรู้เรื่องการตลาดออนไลน์ Online
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	S๗ ผลผลิตทางการเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่นของจังหวัดเพิ่มขึ้น เช่น ทุเรียนชะนีเกาะช้าง GI สับปะรดตราดสีทอง GI ทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัด GI เป็นต้น	W๖ ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร W๑๐ การทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยว ค่อนข้างมีความเสี่ยงในเรื่องของการตลาด W๑๒ ขาดการ Zoning พื้นที่ทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	S๖ ประชากรส่วนใหญ่ของจังหวัดตราดประกอบอาชีพเกษตรกรรม	W๘ เกษตรกรปลูกพืชตามกระแสนิยม ยากต่อการปรับเปลี่ยนแนวความคิดเกษตรกรเนื่องจากขาดความรู้ประกอบการตัดสินใจ เช่น เรื่องตลาด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

- ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ
- ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน ภาวะทางเศรษฐกิจ
- 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 ๒๙ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<u>ด้านการเมือง</u> O๑ นโยบายรัฐบาลในการฟื้นฟูและส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับประเทศเพื่อนบ้านเป็นโอกาสของจังหวัดในการเชื่อมโยงเส้นทางการค้าชายแดนและการท่องเที่ยวในภูมิภาคและจังหวัดตราดได้รับการประกาศให้เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษเป็นศูนย์กลางเกษตรและอาหารปลอดภัยคุณภาพสูง ที่ส่งผลดีต่อภาคเกษตรของจังหวัดตราด O๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญอย่างจริงจัง	<u>ด้านการเมือง</u> T๒ เกษตรกรมีต้นทุนด้านการผลิต ด้านแรงงาน และด้านเทคโนโลยีเพิ่มสูงขึ้น เช่น ต้นทุนแรงงาน ต้นทุนพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ต้นทุนพลังงาน
<u>ด้านเศรษฐกิจ</u> O๓ ตลาดต่างประเทศยังมีความต้องการผลผลิตการเกษตรที่มีคุณภาพและได้รองรับมาตรฐาน O๑๔ ผลักดันเป็นจังหวัดที่มีผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญเข้าสู่ระดับ EEC	<u>ด้านเศรษฐกิจ</u> T๑ มีมาตรการกีดกันทางการค้าจากต่างประเทศและการแข่งขันจากต่างประเทศที่ผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น T๓ สภาวะเศรษฐกิจโลกมีผลกระทบต่อมูลค่าสินค้าเกษตร T๖ ปัญหาราคาทางการเกษตร เนื่องจากมีแหล่งตลาดน้อย
<u>ด้านสังคม</u> O๔ ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น O๖ ระบบการตลาด การซื้อขาย ผ่านทางออนไลน์มีการพัฒนาอย่างครอบคลุม และผู้ซื้อสามารถเข้าถึงได้ง่าย	<u>ด้านสังคม</u> -
<u>ด้านเทคโนโลยี</u> O๕ มีการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร มีความก้าวหน้าเพื่อให้การผลิตด้านการเกษตรมีความแม่นยำ (การลดต้นทุนการผลิต) O๑๒ สนับสนุนการทำ BCG Model ทางด้านสถาบันการศึกษาในการทำวิจัย O๑๓ ผลักดันการนำเทคโนโลยีมาใช้ทดแทนแรงงานภาคการเกษตร	<u>ด้านเทคโนโลยี</u> T๗ การสนับสนุนงบประมาณเพื่องานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ต้องมีการพิจารณาจากพื้นที่ที่ต้องอยู่ในเขตพัฒนาที่ดินเท่านั้น
<u>ด้านกฎหมาย</u> O๙ มีการกำหนด พรบ. มาตรฐานสินค้าเกษตร เป็นแนวทางในการจัดทำกฎหมายสินค้าเกษตร O๑๗ พื้นที่ทำกินโฉนด สปก. สามารถใช้เป็นหลักประกันเข้าถึงแหล่งเงินทุนของ ธกส. ได้	<u>ด้านกฎหมาย</u> -

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u> O๗ แผนทุกระดับให้ความสำคัญกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก O๘ มีปริมาณน้ำฝนรวมทั้งปี มีค่าเฉลี่ยมากเป็นอันดับต้น ๆ ของประเทศ O๑๐ พื้นที่ที่มีปัญหาลาดเชิงเขา (ที่ดอน) สามารถปรับปรุงบำรุงดิน และมีระบบแก้ไขในเรื่องการขาดแคลนน้ำและการชะล้างพังทลายของดิน O๑๑ พื้นที่ที่สามารถกำหนดเป็นพื้นที่ป่าไม้ สามารถปลูกป่าทดแทนในพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม O๑๕ มีพื้นที่เหมาะกับการปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน สวนผลไม้ ซึ่งพื้นที่นี้เหมาะแก่การยกย่องสำหรับปลูกไม้ผลในพื้นที่ติดกับชายทะเล O๑๖ มีพื้นที่ควรส่งเสริมการปล่อยให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ป่าชายเลน เป็นที่อาศัยและเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ	<u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u> T๔ การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศของโลก (Climate Change) ส่งผลให้ภูมิอากาศแปรปรวน ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในระบบนิเวศภัยพิบัติทางธรรมชาติ รวมทั้งปัญหามลพิษต่าง ๆ และส่งผลกระทบต่อระบบการผลิตของจังหวัด T๕ มีปัญหาโรคภัย ศัตรูพืช ทางเกษตร T๘ ปัญหา PM๒.๕ มลพิษ และสารเคมี มีผลต่อการทำการเกษตรในระยะยาว

การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

ตารางที่ ๓๐ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	S๑ จังหวัดตราดมีสภาพพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการทำการเกษตร จึงเป็นแหล่งผลิตไม้ผล พืชไร่การปศุสัตว์ และการประมงที่สำคัญ S๒ จังหวัดตราดตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายทางชีวภาพนำไปสู่การพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืน S๓ มีข้อมูลพืชเศรษฐกิจที่เป็นเอกภาพของจังหวัด S๔ มีหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาควิชาการช่วยภายในจังหวัดตราด ที่รับผิดชอบในการดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาด้านการเกษตร S๕ แผนพัฒนาจังหวัดมีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ S๖ ประชากรส่วนใหญ่ของจังหวัดตราดประกอบอาชีพเกษตรกรรม S๗ ผลผลิตทางการเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่น ของจังหวัดเพิ่มขึ้น เช่น ทุเรียนชะนีเกาะช้าง GI สับปะรดตราดสีทอง GI ทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัด GI เป็นต้น S๘ มี Young Smart Farmer และอาสาสมัครด้านการเกษตร ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ความสามารถในการทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยว เกษตรผสมผสาน และเกษตรปลอดภัย S๙ มีเจ้าหน้าที่ที่มีองค์ความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการเกษตร สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร	W๑ การบูรณาการจัดการน้ำยังไม่เพียงพอ เนื่องจากเกษตรกรรมมีการปรับเปลี่ยน การเพาะปลูกจากพืชที่ใช้น้ำน้อยไปใช้น้ำมาก W๒ จังหวัดตราดไม่มีพื้นที่ที่มีศักยภาพเพียงพอในการเพิ่มแหล่งน้ำขนาดใหญ่ W๓ การพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำและระบบแพร่ กระจายน้ำยังไม่เพียงพอ และไม่ครอบคลุมต่อพื้นที่เพาะปลูกทั้งจังหวัด W๔ พื้นที่ทำการเกษตรเป็นที่ลาดเชิงชัน ทำให้ดินตื้น และมีหินโผล่ ทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของดิน (เกษตรกรทำการเกษตรโดยปราศจากการมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ ทั้งวิธีกลและวิธีพืช) W๕ ผลผลิตทางการเกษตร ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร มีค่อนข้างน้อย เช่น GAP เกษตรอินทรีย์ W๖ ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร W๗ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอย่างมืออาชีพ เช่น เทคโนโลยี ความรู้เรื่องการตลาดออนไลน์ Online W๘ เกษตรกรปลูกพืชตามกระแสนิยม ยากต่อการปรับเปลี่ยนแนวความคิด เกษตรกร เนื่องจากขาดความรู้ประกอบการตัดสินใจ เช่น เรื่องตลาด W๙ เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ W๑๐ การทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยว ค่อนข้างมีความเสี่ยงในเรื่องของการตลาด W๑๑ ไม่มีอุตสาหกรรมเกษตร สหกรณ์การเกษตรในการแปรรูปรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด W๑๒ ขาดการ Zoning พื้นที่ทำการเกษตรที่ไม่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ W๑๓ สภาพดินในจังหวัดตราด พบว่าดินมีปัญหาทางการเกษตร คิดเป็น ๗๖.๙๐% - มีพื้นที่สูงบริเวณภูเขา ที่มีความสูงลาดชันมากกว่า ๓๕% ซึ่งมีเนื้อที่ ๒๙.๕๕% ของพื้นที่ทั้งหมด - มีพื้นที่ลาดเชิงเขา (ที่ดอน) ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำ เป็นดินตื้น ซึ่งมีเนื้อที่ ๔๓.๔๗% ของพื้นที่ทั้งหมด - มีพื้นที่ราบลุ่ม คือ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เป็นดินปนทราย เป็นกรด จัดถึงกรดจัดมาก ซึ่งมีเนื้อที่ ๓.๘๘% ของพื้นที่ทั้งหมด - และมีพื้นที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล เป็นดินเลน น้ำทะเลท่วมถึงเป็นประจำ ดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงกรดจัด W๑๔ ปัญหาน้ำเค็มรุกล้ำพื้นที่เกษตรบางแห่ง

โอกาส (O)	SO	WO
	<u>ประเด็นการพัฒนาเชิงรุก</u>	<u>ประเด็นการพัฒนาเชิงแก้ไข</u>
0๑ นโยบายรัฐบาลในการฟื้นฟูและส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับประเทศเพื่อนบ้านเป็นโอกาสของจังหวัดในการเชื่อมโยงเส้นทางการค้าชายแดนและการท่องเที่ยวในภูมิภาคและจังหวัดตราดได้รับการประกาศให้เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นศูนย์กลางเกษตรและอาหารปลอดภัยคุณภาพสูง ที่ส่งผลดีต่อภาคเกษตรของจังหวัดตราด 0๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการขับเคลื่อนนโยบายสำคัญอย่างจริงจัง 0๓ ตลาดต่างประเทศยังมีความต้องการผลผลิตการเกษตรที่มีคุณภาพและได้รองรับมาตรฐาน 0๔ ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น 0๕ มีการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร มีความก้าวหน้าเพื่อให้การผลิตด้านการเกษตรมีความแม่นยำ (การลดต้นทุนการผลิต) 0๖ ระบบการตลาด การซื้อขาย ผ่านทางออนไลน์มีการพัฒนาอย่างครอบคลุมและผู้ซื้อสามารถเข้าถึงได้ง่าย 0๗ แผนทุกระดับให้ความสำคัญกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 0๘ มีปริมาณน้ำฝนรวมทั้งปี มีค่าเฉลี่ยมากเป็นอันดับต้น ๆ ของประเทศ 0๙ มีการกำหนด พรบ. มาตรฐานสินค้าเกษตร เป็นแนวทางในการจัดทำกฎหมายสินค้าเกษตร 0๑๐ พื้นที่มีปัญหาลาดเชิงเขา (ที่ดอน) สามารถปรับปรุงบำรุงดิน และมีระบบแก้ไขในเรื่องการขาดแคลนน้ำและการชะล้างพังทลายของดิน 0๑๑ พื้นที่สามารถกำหนดเป็นพื้นที่ป่าไม้ สามารถปลูกป่าทดแทนในพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม 0๑๒ สนับสนุนการทำ BCG Model ทางด้านสถาบันการศึกษาในการทำวิจัย 0๑๓ ผลักดันการนำเทคโนโลยีมาใช้ทดแทนแรงงานภาคการเกษตร 0๑๔ ผลักดันเป็นจังหวัดที่มีผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ เข้าสู่ระดับ EEC 0๑๕ มีพื้นที่เหมาะกับการปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน สวนผลไม้ ซึ่งพื้นที่นี้เหมาะแก่การยกย่องสำหรับปลูกไม้ผลในพื้นที่ติดกับชายทะเล 0๑๖ มีพื้นที่ควรส่งเสริมการปล่อยให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์ป่าชายเลน เป็นที่อาศัยและเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ 0๑๗ พื้นที่ทำกินโฉนด สปก. สามารถใช้เป็นหลักประกันเข้าถึงแหล่งเงินทุนของ ธกส. ได้	๑. ขยายผลการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง S๑, S๒ O๗, + O๑๑, O๑๖ ๒. เสริมสร้างความภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม S๑, S๒, S๗ + O๑, O๑๐, O๑๔ ๓. ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้เห็นผลในทางปฏิบัติ S๑, S๒, S๕ + O๒, O๓, O๘, O๑๒, O๑๕ ๔. พัฒนาศักยภาพความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer) S๖, S๘ + O๔, O๕, O๖, O๑๓ ๕. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร S๔, S๖, S๙ + O๑๗ ๖. พัฒนาบุคลากรการเกษตรภาครัฐ ปรับปรุงโครงสร้างส่วนราชการและกระบวนการทำงาน S๓, S๔, S๙ + O๙	๑. การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตรและเชื่อมโยงข้อมูลอย่างเป็นระบบ W๖, W๙, W๑๓ + O๒, O๖, O๑๔ ๒. ส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ W๓, W๔, W๕, W๗, W๑๑, W๑๒ + O๔, O๕, O๖, O๑๒, O๑๓

อุปสรรค (T)	SI	WT
	<u>ประเด็นการพัฒนาเชิงป้องกัน</u>	<u>ประเด็นการพัฒนาเชิงรับ</u>
T๑ มีมาตรการกีดกันทางการค้าจากต่างประเทศและการแข่งขัน	๑. ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานรองรับความต้องการของตลาด	๑. ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร
จากต่างประเทศที่ผลิตสินค้าเกษตรเพิ่มขึ้น	S๑, S๗, S๘ + T๒, T๔, T๕, T๘	W๒, W๕, W๑๓ + T๗, T๘
T๒ เกษตรกรมีต้นทุนด้านการผลิต ด้านแรงงาน และด้านเทคโนโลยี	๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร	๒. ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
เพิ่มสูงขึ้น เช่น ต้นทุนแรงงาน ต้นทุนพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ต้นทุน	S๑, S๒ + T๒, T๓	W๒, W๕ + T๑, T๗, T๘
พลังงาน	๔. จัดตั้งศูนย์กลางและพัฒนาระบบตลาดสินค้า	๓. บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
T๓ สภาวะเศรษฐกิจโลกมีผลกระทบต่อมูลค่าสินค้าเกษตร	S๓, S๕, S๗ + T๓, T๖	W๑, W๒, W๓ + T๗
T๔ การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศของโลก (Climate Change) ส่งผลให้	๕. เสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน	๔. การบริหารจัดการพื้นที่ทำการเกษตร
ภูมิอากาศแปรปรวน ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในระบบนิเวศ	S๑, S๒ + T๘	W๔, W๑๒, W๑๓, W๑๔ + T๒, T๕, T๗
ภัยพิบัติทางธรรมชาติ รวมทั้งปัญหามลพิษต่าง ๆ และส่งผล	๖. สนับสนุนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ และเอกชน	๕. สร้างภูมิคุ้มกันทางการเกษตรต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
กระทบต่อระบบการผลิตของจังหวัด	S๔, S๕, S๙ + T๗	(Climate Change)
T๕ มีปัญหาโรคภัย ศัตรูพืช ทางการเกษตร	๘. ส่งเสริมการค้าชายแดน การพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ และความ	W๑, W๓, W๑๔ + T๒, T๔, T๘
T๖ ปัญหาราคาทางการเกษตร เนื่องจากมีแหล่งตลาดน้อย	ร่วมมือระหว่างประเทศ	
T๗ การสนับสนุนงบประมาณเพื่องานจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	S๔, S๕ + T๑	
ต้องมีการพิจารณาจากพื้นที่ที่ต้องอยู่ในเขตพัฒนาที่ดินเท่านั้น		
T๘ ปัญหา PM _{๒.๕} มลพิษ และสารเคมี มีผลต่อการทำการเกษตร		
ในระยะยาว		

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

“เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีพลัง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

- ๒.๑ เกษตรกรมีความสามารถในการอาชีพของตนเองเพิ่มขึ้น (Smart Farmers)
- ๒.๒ สถาบันเกษตรกรมีประสิทธิภาพในการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (Smart Agricultural Groups)
- ๒.๓ สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาดเพิ่มขึ้น (Smart Agricultural Products)
- ๒.๔ พื้นที่เกษตรและภาคการเกษตรมีศักยภาพเพิ่มขึ้น (Smart Area/Agricultural)

๓. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความมั่นคง สามารถพัฒนาอาชีพเกษตรกรเพื่อสร้างรายได้ และมีความภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกร ๒. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมีอาชีพ ๓. เพื่อพัฒนาและเชื่อมโยงเครือข่ายในการประกอบอาชีพเกษตรกร
ค่าเป้าหมาย และตัวชี้วัด	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาก้าวไปสู่ Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้น จำนวน ๑,๕๐๐ ราย ๒. พื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น จำนวน ๓,๕๐๐ ไร่ ๓. สหกรณ์อยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ร้อยละ ๕๐ ๔. กลุ่มเกษตรกรอยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ร้อยละ ๓๕ ๕. สหกรณ์มีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑ ๖. กลุ่มเกษตรกรมีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑

๔. แนวทางการพัฒนา

๔.๑ ขยายผลการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ด้วยการสร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการทำการเกษตรให้ครอบคลุมทุกครัวเรือนกลุ่มเกษตรกร องค์กร เครือข่ายเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยใช้หลักพอประมาณ ความมีเหตุมีผล มีภูมิคุ้มกันพึ่งพาตนเอง และสามารถต่อยอดไปสู่การทำธุรกิจเกษตรเชิงพาณิชย์ ตลอดจนส่งออกไปขายในตลาดต่างประเทศ

๔.๒ เสริมสร้างความภูมิใจและความมั่นคงในการประกอบอาชีพเกษตรกร

๔.๒.๑ สร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่เข้าสู่ภาคการเกษตร โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาที่มีหลักสูตรการเรียนการสอนด้านการเกษตร ถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการด้านการผลิตด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ ความรู้ด้านการบริหารธุรกิจ การตลาด และการเข้าถึงแหล่งสินเชื่อเพื่อการเกษตรให้กับเยาวชนรุ่นใหม่ ลูกหลานเกษตรกร หรือบุคคลทั่วไปที่มีความมุ่งมั่นจะประกอบอาชีพเกษตรกร รวมทั้งสนับสนุนทุนเพื่อการประกอบธุรกิจเกษตร การจัดสรรที่ดินทำกินให้เกษตรกรรุ่นใหม่และส่งเสริมให้เกษตรกรรุ่นใหม่นำความรู้

ทางการเกษตร ไปถ่ายทอดและพัฒนาชุมชน ตลอดจนสนับสนุนให้ทุนการศึกษาสำหรับเยาวชนรุ่นใหม่หรือลูกหลานเกษตรกรที่ต้องการศึกษาต่อด้านการเกษตรเพื่อสืบทอดอาชีพการเกษตรของครอบครัว

๔.๒.๒ ปรับเปลี่ยนทัศนคติด้วยการสร้างแรงจูงใจและความภาคภูมิใจในการสืบทอดอาชีพเกษตร โดยคัดเลือกเกษตรกรดีเด่นแต่ละสาขา เผยแพร่เกียรติคุณและผลงานให้ปรากฏต่อสาธารณชน เพื่อยกย่องและสร้างความภาคภูมิใจให้แก่ผู้ประกอบการอาชีพเกษตรกรรม สร้างต้นแบบเกษตรกรรุ่นใหม่ที่ทำเกษตรประสบความสำเร็จและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้คนรุ่นใหม่รับรู้ ตลอดจนสร้างทัศนคติให้เกษตรกรรักหวงแหนพื้นที่และอาชีพทางการเกษตรไว้ให้รุ่นต่อไป ปลูกฝังค่านิยมการทำการเกษตรเพื่อเป็นทางเลือกให้กับเยาวชนตั้งแต่ระดับอนุบาลขึ้นไป โดยบรรจุในหลักสูตรการเรียนการสอน ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ รวมถึงการทัศนศึกษาดูงานในศูนย์เรียนรู้

๔.๒.๓ สร้างระบบสวัสดิการแก่เกษตรกร โดยผลักดันให้มีกองทุนสวัสดิการเกษตรกร เพื่อให้เกษตรกรมีหลักประกันความมั่นคงในอาชีพที่เหมาะสมกับความเป็นอยู่ ช่วยยกระดับฐานะทางเศรษฐกิจและสถานภาพทางสังคมให้แก่เกษตรกร

๔.๒.๔ ปรับโครงสร้างหนี้สินเกษตรกรอย่างต่อเนื่องและเป็นแผนระยะยาว โดยเฉพาะอย่างยิ่งหนี้กองทุนในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์หรือสถาบันการเงิน รวมทั้งหนี้ในระบบ เพื่อป้องกันการสูญเสียที่ดินทำกินของเกษตรกร จัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษาแนะนำช่วยเหลือแก้ปัญหาหนี้สินและการถูกฟ้องร้องดำเนินคดีของเกษตรกร รวมทั้งส่งเสริมการสร้างวินัยทางการเงินเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร

๔.๓ ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้เห็นผลในทางปฏิบัติ โดยดำเนินกิจกรรมการผลิตทางการเกษตรในรูปแบบที่เหมาะสม อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ วนเกษตร เกษตรทฤษฎีใหม่ และเกษตรอินทรีย์ ให้เกี่ยวข้องกับทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด สภาพเศรษฐกิจ และสังคมในชุมชน

๔.๓.๑ เร่งขับเคลื่อนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรอินทรีย์แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ ให้บรรลุเป้าหมายในการเพิ่มพื้นที่การผลิตเกษตรอินทรีย์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ต่อปี ปริมาณสินค้าเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ต่อปี (ภาพรวมทั้งประเทศ) โดยส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย พัฒนา และเผยแพร่องค์ความรู้และนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ พัฒนาการผลิต การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ สร้างและส่งเสริมช่องทางการตลาดสำหรับสินค้าเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ ผลักดันมาตรฐานและระบบการตรวจรับรองแบบมีส่วนร่วม (Participatory Guarantee System : PGS) เพื่อเพิ่มพื้นที่และการบริโภคสินค้าเกษตรอินทรีย์ในระดับชุมชน สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอินทรีย์ ตลอดจนบริหารจัดการและขับเคลื่อนเกษตรอินทรีย์แบบบูรณาการทั้งระบบ

๔.๓.๒ ส่งเสริม ขยายผลและพัฒนาการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืนในรูปแบบต่าง ๆ เช่น เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน วนเกษตร และเกษตรธรรมชาติ เป็นต้น โดยสนับสนุนบทบาทเครือข่ายปราชญ์ชาวบ้านในการขับเคลื่อนการปรับกลไกและโครงสร้างพื้นฐานด้านการทำการเกษตรที่จำเป็นในการทำเกษตรกรรมยั่งยืน เช่น การพัฒนาระบบข้อมูลเกษตรกรรมยั่งยืน การสร้างองค์ความรู้การสนับสนุนเงินทุนในลักษณะสินเชื่อสีเขียวที่มุ่งใจการผลิต การส่งเสริมการตลาด เป็นต้น

๔.๓.๓ ปลูกฝังความรู้ ความเข้าใจ และทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับการทำเกษตรกรรมยั่งยืนให้กับเยาวชนคนรุ่นใหม่ โดยพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการ สอดแทรกเนื้อหาวิชาความรู้ ที่จำเป็นต่าง ๆ อาทิ การทำเกษตรอินทรีย์ เกษตรผสมผสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ที่เน้นความมั่นคงอาหาร

และรายได้ของเกษตรกร ความปลอดภัยด้านอาหาร การพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๔.๓.๔ พัฒนาลาดสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อเป็นทางเลือกให้กับผู้บริโภค โดยจัดหาสถานที่จำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยแยกจากตลาดสดทั่วไป เพื่อสร้างความแตกต่างอย่างชัดเจนระหว่างสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐานกับสินค้าเกษตรทั่วไป รวมทั้งสนับสนุนให้เกษตรกรหรือสถาบันเกษตรกรมีช่องทางการตลาดทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ

๔.๔ พัฒนางานความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer)

๔.๔.๑ เสริมสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย การทำเกษตรอินทรีย์ การปรับปรุงดิน การผลิตพันธุ์ดี (พืช ประมง ปศุสัตว์) การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีอย่างถูกต้องตามค่าวิเคราะห์ดิน การป้องกันและกำจัดศัตรูพืชตามหลักวิชาการ การวางแผนการผลิต บริหารจัดการสินค้าเกษตร การบริหารจัดการต้นทุน การทำบัญชีรายจ่าย/บัญชีต้นทุนอาชีพ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ การผลิตสินค้าตามมาตรฐานสินค้าเกษตร มีการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการพัฒนาการผลิต รวมถึงเน้นให้ความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการการตลาดแก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาไปสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมืออาชีพ (Smart Entrepreneur)

๔.๔.๒ พัฒนาระบบการทางความคิดของเกษตรกรไปสู่เกษตรกรมืออาชีพ เน้นการนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปต่อยอดความคิดในการพัฒนาการผลิตไปสู่การแปรรูปขั้นต้นเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การปรับปรุงคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามความต้องการของตลาด รวมถึงการบริหารการตลาดตั้งแต่ระดับชุมชน จังหวัด และตลาดต่างประเทศ โดยร่วมกับสถาบันการศึกษา รวมทั้งถอดบทเรียนและนำข้อเท็จจริงเป็นตัวอย่าง และสนับสนุนการศึกษาดูงานเกษตรกรตัวอย่างที่สามารถนำไปพัฒนาต่อยอดได้

๔.๔.๓ พัฒนาศักยภาพศูนย์ปราชญ์ชาวบ้านเป็นแหล่งเรียนรู้ และขยายฐานองค์ความรู้จากปราชญ์ชาวบ้านไปสู่เกษตรกรและชุมชนเครือข่ายอื่น ๆ โดยรวบรวมองค์ความรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ง่ายในทุกตำบล ประชาสัมพันธ์เกษตรกรตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จให้มากขึ้น

๔.๔.๔ พัฒนาศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๘๘๒ ศูนย์ ให้เป็นศูนย์กลางบูรณาการข้อมูลทางวิชาการจากภาครัฐ เช่น Agri-Map และเป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อมูลชุมชน รวมทั้งพัฒนาศูนย์เครือข่ายและจุดเรียนรู้

๔.๕ สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร

๔.๕.๑ สร้างต้นแบบการผลิตสินค้าเกษตรมาตรฐานตลอดโซ่อุปทานที่ประสบผลสำเร็จในแต่ละชนิดสินค้า โดยนำต้นแบบเกษตรกร สถาบันเกษตรกรหรือรูปแบบการพัฒนาการเกษตรทั้งในและต่างประเทศที่ประสบความสำเร็จมาพัฒนาและประยุกต์ใช้ในการทำการเกษตรให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและภูมิสังคมของแต่ละชุมชนพื้นที่จากระดับตำบลขยายผลไปสู่ระดับอำเภอ จังหวัดและประเทศ

๔.๕.๒ สนับสนุนความร่วมมือระหว่างเกษตรกรรายใหญ่กับเกษตรกรรายย่อยให้เกิดการพัฒนาการผลิตและเชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมเกษตรผ่านการส่งเสริมในรูปแบบเครือข่ายวิสาหกิจ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีระหว่างกัน รวมถึงอำนวยความสะดวกด้านการเกษตรเชิงพาณิชย์และการตลาดสินค้าเกษตรทั้งในและต่างประเทศ

๔.๕.๓ พัฒนาเครือข่ายเกษตรกร สถาบันเกษตรกรผ่านระบบสารสนเทศ โดยสนับสนุนการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเกษตรกรและเครือข่ายเกษตรกร

๔.๕.๔ ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อสร้างความเข้มแข็ง

(๑) สำรวจความต้องการของเกษตรกรในชุมชนเกี่ยวกับกิจกรรมที่เกษตรกรต้องการดำเนินการในลักษณะของกลุ่มเกษตรกร ชี้ให้เห็นถึงประโยชน์ของการรวมกลุ่มซึ่งจะทำให้เกิดความร่วมมือและแลกเปลี่ยนความรู้ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตลอดโซ่การผลิต รับสมัครเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรม และถ่ายทอดความรู้ให้กับเกษตรกร โดยเฉพาะองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกร

(๒) ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มกันในลักษณะต่าง ๆ ตั้งแต่ระดับการผลิตในพื้นที่จนถึงการผลิตระดับอุตสาหกรรม เพื่อให้เกิดการประหยัดต่อขนาด ขยายฐานลูกค้าและสร้างความเข้มแข็งในระดับต้นน้ำ อาทิ การรวมกลุ่มแบบข้ามกลุ่มระหว่างเกษตรกรที่เพาะปลูกพืชหลายชนิดหรือประกอบอาชีพที่มีความเกี่ยวเนื่องกันในโซ่อุปทาน เช่น กลุ่มทำนาทำไร่กับกลุ่มผลิตปุ๋ยซึ่งใช้แกลบ ฟางข้าวไปทำปุ๋ยอินทรีย์ การรวมกลุ่มของเกษตรกรรุ่นใหม่เป็นยุทธศาสตร์และยุทธศาสตร์ และการรวมกลุ่มจากกิจกรรมข้าวของคนเดียวเป็นการประกอบการในรูปแบบสหกรณ์ ห้างหุ้นส่วน และบริษัท

(๓) สนับสนุนการทำธุรกิจการเกษตรเพื่อสังคม (Social Business) โดยใช้รูปแบบสหกรณ์บริษัทชุมชน หรืออื่น ๆ ที่บริหารจัดการโดยชุมชน เป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาการผลิต การตลาดและบริการสินค้าและผลิตภัณฑ์การเกษตร เพื่อสร้างอาชีพให้กับเกษตรกรในท้องถิ่น และนำกำไรที่ได้จากการประกอบกิจการกลับคืนสู่สังคมในรูปแบบต่าง ๆ เช่น สวัสดิการสังคม การศึกษา สาธารณสุข เป็นต้น

๔.๕.๕ พัฒนาสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็งสามารถต่อยอดเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

(๑) สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้กับเกษตรกรผ่านสถาบันเกษตรกร เพื่อทำการผลิตสินค้าเกษตรได้ตามมาตรฐานที่กำหนด รวมทั้งสามารถผลิตปัจจัยการผลิตที่มีคุณภาพได้เอง อาทิ เมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดี

(๒) สนับสนุนให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเป็นผู้ประกอบการมีอาชีพโดยมุ่งเน้นให้สามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการผลิต การบริหารจัดการการตลาด การใช้ข้อมูลทางการเงิน การบัญชี เทคโนโลยีการเกษตร แหล่งสินเชื่อ สถานการณ์ทางเศรษฐกิจและการเกษตรทั้งใน และต่างประเทศทั้งจากเจ้าหน้าที่และผ่านระบบสารสนเทศในช่องทางต่าง ๆ รวมทั้งส่งเสริมให้มีการบันทึกข้อมูลกิจกรรมการผลิตและการตลาดเพื่อเป็นฐานข้อมูลใช้ประกอบการวางแผนและบริหารจัดการการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด และเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจลงทุนทำการเกษตร

(๓) สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดของสถาบันเกษตรกร อาทิ สนับสนุนการเข้าถึงแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ ขยายโอกาสในการเข้าถึงปัจจัยการผลิต สนับสนุนการขยายช่องทางด้านการตลาดสำหรับธุรกิจเกษตร การเชื่อมโยงระหว่างการผลิตกับการตลาด สนับสนุนการทำการค้าแบบแลกเปลี่ยนสินค้าระหว่างกัน ส่งเสริมการบริหารระหว่างการผลิตกับการตลาด สนับสนุนการทำการค้าแบบแลกเปลี่ยนสินค้าระหว่างกัน ส่งเสริมการบริหารจัดการของสถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็งอย่างต่อเนื่อง และสามารถทำธุรกิจร่วมกับภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศได้

๔.๕.๖ เชื่อมโยงและบูรณาการจากทุกภาคส่วนเพื่อแก้ไขปัญหาของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ

(๑) จัดทำแผนบูรณาการการดำเนินงานระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ ได้แก่ เกษตรกรกลุ่มเกษตรกร สภาเกษตรกร ภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา องค์กรที่ไม่แสวงผลกำไร และผู้บริโภคโดยใช้หลัก ๔ M (Man Money Material และ Management) และแก้ไขปัญหาให้สอดคล้องกัน อาทิ เกษตรกรมี

ที่ดินสำหรับการเกษตรขนาดเล็ก ควรทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับรูปแบบการทำเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ขนาดเล็ก มีการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กับกระทรวงพาณิชย์ เพื่อให้ทราบปริมาณและคุณภาพสินค้าเกษตรตามความต้องการของตลาด

(๒) ส่งเสริมความร่วมมือในการพัฒนาการเกษตรระหว่างภาครัฐ เอกชน เกษตรกร และผู้บริโภค โดยรวมพลังกันทุกภาคส่วนร่วมกันแก้ไขปัญหาและขับเคลื่อนการพัฒนาภาคการเกษตร บริหารจัดการสินค้าเกษตรตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง โดยยึดหลักการแบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกัน

(๓) ดำเนินการต่าง ๆ ที่จะป็นปัจจัยสนับสนุนการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร อาทิ ปรับปรุงกฎระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับเกษตรพันธสัญญาให้มีความเหมาะสมและเป็นธรรม ออกกฎหมายควบคุมการทำสัญญาระหว่างเกษตรกรกับเอกชน และดำเนินมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรในกรณีเกิดข้อพิพาทกับบริษัทเอกชน

๕. โครงการสำคัญ

๑. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๒. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ (Smart Farmer & Young Smart Farmer)
๓. โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน
๔. โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๕. โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน
๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่
๗. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพภายใต้โครงการจัดที่ดินตามนโยบายรัฐ
๘. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
๙. โครงการช่วยเหลือด้านหนี้สินสมาชิกสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
๑๐. โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร
๑๑. โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri MAP)
๑๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
๑๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร
๑๔. โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรไปสู่คุณภาพและมาตรฐานสินค้าปลอดภัย ๒. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและเพิ่มมูลค่า
คำเป้าหมายและตัวชี้วัด	๑. แปลง/ฟาร์ม ที่อยู่ในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่มียื่นขอรับรองมาตรฐานผ่านการรับรองมาตรฐาน (GAP) ร้อยละ ๘๐

๔. แนวทางการพัฒนา

๔.๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานรองรับความต้องการของตลาด เพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและได้มาตรฐาน สร้างมูลค่าเพิ่ม และเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการ

๔.๑.๑ พัฒนาระบบการก่อนการเก็บเกี่ยว (Pre-harvest) เพื่อลดต้นทุนการผลิตและรองรับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยสนับสนุนการพัฒนาพันธุ์ดี (พืช ประมง ปศุสัตว์) การกระจายพันธุ์ได้อย่างเพียงพอและทั่วถึง รวมทั้งสนับสนุนการรวมตัวของเกษตรกรกรายย่อยผลิตเป็นระบบแปลงใหญ่ เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการ การใช้ปัจจัยการผลิตและเครื่องจักรกลการเกษตรร่วมกัน

๔.๑.๒ สนับสนุนการปรับเปลี่ยนการผลิตตามศักยภาพความเหมาะสมของพื้นที่และความต้องการของตลาด (Zoning by Agri-Map) โดยมีมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรที่ปรับเปลี่ยนการผลิต เช่น สนับสนุนปัจจัยการผลิต การจัดหาแหล่งสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำ เป็นต้น

๔.๑.๓ พัฒนาระบบการหลังการเก็บเกี่ยว (Post-harvest) เพื่อรักษาคุณภาพสินค้าเกษตร ลดการสูญเสียระหว่างเก็บเกี่ยวผลผลิตจนถึงมือผู้บริโภคหรือโรงงานอุตสาหกรรม การออกแบบผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ตามความต้องการของตลาดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าเกษตร พร้อมพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

๔.๑.๔ สร้างองค์ความรู้และปลูกจิตสำนึกด้านอาหารปลอดภัยตั้งแต่ระดับเยาวชน เพื่อให้เกิดความตระหนักทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค พัฒนาองค์ความรู้และสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของระบบการผลิตที่ปลอดภัยอาหาร เช่น GAP GMP HACCP สำหรับการผลิตพืช ประมง และปศุสัตว์ รวมทั้งส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ถึงความแตกต่างของสินค้าเกษตรที่ผลิตตามมาตรฐานกับสินค้าทั่วไป

๔.๑.๕ กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารให้เป็นมาตรฐานบังคับทั้งในระดับฟาร์ม โรงงานแปรรูป โรงฆ่าสัตว์ และอาหารที่พร้อมบริโภค รวมทั้งผลักดันให้เกิดมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรระดับอาเซียน เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกันรองรับการเป็นศูนย์กลาง (Hub) ของภูมิภาค

๔.๑.๖ สนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจตรวจสอบฟาร์ม การตรวจวิเคราะห์สินค้าและการรับรองฟาร์มให้กับภาคเอกชนที่ได้รับอนุญาตอย่างเหมาะสม

๔.๒ ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร ด้วยการ

๔.๒.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานการเกษตรให้แก่เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะการจัดการโซ่อุปทานการสร้างโซ่อุปทาน และการบริหารจัดการโลจิสติกส์ในระดับฟาร์ม (Logistics Management from Farms to Forks) เพื่อให้ได้ผลผลิตตามความต้องการของตลาด รวมทั้งสนับสนุนเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรให้เห็นถึงความสำคัญในการนำความรู้ด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานมาใช้ในการประกอบอาชีพของตนเอง

๔.๒.๒ ส่งเสริมเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรทำการเกษตรแบบกลุ่มการผลิต (Cluster) เครือข่ายวิสาหกิจ และเกษตรพันธะสัญญา (Contract Farming) กับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปทั้งภายในและต่างประเทศ โดยเฉพาะกลุ่มประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อส่งออกสินค้าเกษตรแปรรูปไปยังประเทศที่สาม

๔.๒.๓ สนับสนุนและพัฒนาสถานที่ พื้นที่ หรือศูนย์กระจายสินค้าของสหกรณ์ (Cooperative Distribution Center: CDC) ให้เป็นแหล่งรวบรวม คัดแยกคุณภาพและกระจายผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์ไปยังตลาดผู้บริโภคระดับต่าง ๆ ตั้งแต่ระดับพื้นที่ ชุมชนจังหวัด/ข้ามจังหวัด และประเทศ

๔.๒.๔ สนับสนุนให้มีการจัดตั้งศูนย์บริการในชุมชนเพื่อให้บริการรับจ้าง จัดเก็บ กระจายและขนส่งสินค้าเกษตร เช่น การให้บริการเช่าเครื่องจักรกลการเกษตร ห้างเย็น ลานตาก และคลังสินค้า โดยเน้นให้สถาบันเกษตรกรเป็นผู้บริหารจัดการธุรกิจ

๔.๒.๕ สนับสนุนการสร้างเครือข่ายพันธมิตรด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์ระหว่างเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม การบริหารจัดการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน เช่น การวางแผนการผลิตสินค้าเกษตร การวางแผน การขนส่งผลผลิตร่วมกัน

๔.๒.๖ การดูแลรักษาคุณภาพผลผลิตโดยใช้ความเย็น (Cool Chain) สำหรับสินค้าผัก ผลไม้ นม เนื้อสัตว์ และประมง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพโลจิสติกส์สินค้าเน่าเสียง่าย พัฒนาระบบการลดการสูญเสียอาหารตลอดโซ่อุปทาน ตั้งแต่ขั้นตอนการเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว การแปรรูป การบรรจุหีบห่อ การขนส่งการจัดเก็บและการกระจายสินค้าจนถึงมือผู้บริโภค

๔.๒.๗ ส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรปรับปรุงประสิทธิภาพโลจิสติกส์ตั้งแต่ระดับฟาร์มจนถึงมอบสินค้าเกษตรถึงมือผู้บริโภค ครอบคลุม ๓ มิติ ได้แก่ มิติด้านทุน (Cost) มิติเวลา (Lead Time) และมิติความน่าเชื่อถือ (Reliability) โดยให้ความสำคัญกับกิจกรรมโลจิสติกส์ที่สำคัญ ได้แก่

- (๑) การคาดการณ์ความต้องการสินค้าเกษตรก่อนการผลิต
- (๒) การบริการลูกค้าทั้งก่อน ระหว่าง และหลังรับคำสั่งซื้อ
- (๓) การจัดซื้อปัจจัยการผลิต
- (๔) การสื่อสารด้านโลจิสติกส์เพื่อให้ส่งมอบสินค้าเกษตรได้ตรงตามที่ถูกคำสั่งซื้อ
- (๕) การขนส่งสินค้าเกษตร
- (๖) การบริหารจัดการภายในสถานที่เก็บสินค้าเกษตร
- (๗) การบริหารจัดการสินค้าเกษตรในสต็อก
- (๘) การเก็บเกี่ยว คัดเกรด และบรรจุหีบห่อ
- (๙) การตรวจสอบย้อนกลับและการตีกลับสินค้าเกษตร

๔.๓ เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๔.๓.๑ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ เอกลักษณ์ และมูลค่าสูงตามความต้องการของตลาดเฉพาะกลุ่ม (Niche Market) ยกย่องราคาสินค้าด้วยการสร้างตราสินค้าเกษตรปลอดภัยเกษตรอินทรีย์ และฮาลาล สร้างศูนย์จำหน่ายสินค้าสำหรับตลาดเฉพาะกลุ่ม เช่น ร้านค้าสมุนไพร ร้านผ้าไหมไทย ที่เน้นขายกลุ่มลูกค้าที่มีกำลังซื้อสูงและนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศ เป็นต้น ส่งเสริมการขึ้นทะเบียน การคุ้มครองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications: GI) และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ด้วยเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) เช่น การซื้อขายผ่านระบบออนไลน์

๔.๓.๒ ส่งเสริมการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นไปใช้ในการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรที่เกิดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นผ่านโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) เพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน และสร้างเอกลักษณ์ของแต่ละชุมชน

๔.๓.๓ สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรด้วยแนวคิดเกษตรสร้างสรรค์หรือเกษตรประณีตตลอดโซ่อุปทานสินค้าเกษตร ตั้งแต่การผลิตจนถึงการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ โดยใช้เทคโนโลยีสนับสนุนการพัฒนา เช่น การใช้นวัตกรรมออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้คงความสดของสินค้าเกษตร การเปลี่ยนรูปร่างผลผลิตทางการเกษตรและการสร้างเอกลักษณ์หรือเรื่องราวแหล่งกำเนิดให้กับสินค้าเกษตร เป็นต้น รวมทั้งการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างครบวงจร เช่น ผลิตภัณฑ์ใหม่ ซึ่งจะช่วยเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ

๔.๓.๔ ส่งเสริมและสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงเกษตร โดยพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวสามารถทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนได้ เช่น การดำนา การทอผ้า เป็นต้น พัฒนาศูนย์ปราชญ์ชาวบ้านให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเกษตรแบบครบวงจร ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรสุขภาพ เช่น ศูนย์รักษาโรควิถีธรรมชาติบำบัด การทำสปาสมุนไพร ธุรกิจร้านอาหารเพื่อสุขภาพ เป็นต้น พัฒนาเครือข่าย แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร สร้างมาตรฐานแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร รวมทั้งประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างเป็นระบบ ด้วยความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้นำชุมชน เพื่อสร้างรายได้เข้าสู่ชุมชน

๔.๔ จัดตั้งศูนย์กลางและพัฒนาระบบตลาดสินค้า โดยได้รับการสนับสนุน และความร่วมมือจากทั้งภาครัฐ เอกชน และเกษตรกร ตั้งแต่เป็นศูนย์กลางการผลิต การแปรรูป การจัดการผลผลิต การตลาด และการค้าสินค้าเกษตร รวมทั้งจัดสรรส่วนต่างทางการตลาด (Marketing Margins) ที่เกิดขึ้นให้เหมาะสมตลอดโซ่อุปทานของแต่ละสินค้า ด้วยการ

๔.๔.๑ สนับสนุนการจัดตั้งศูนย์เมล็ดพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่มีคุณภาพในอาเซียน เพื่อพัฒนาและวิจัยพันธุ์ที่มีคุณภาพสูง รวมทั้งที่สามารถปรับตัวตามสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้เกษตรกรเข้าถึงเมล็ดพันธุ์พืชที่ดี และพันธุ์สัตว์ที่มีคุณภาพอย่างเพียงพอและทั่วถึง รวมทั้งพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้สำหรับฝึกอบรมการผลิตเมล็ดพันธุ์ภายในชุมชนด้วย

๔.๔.๒ ส่งเสริมการเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหาร และส่งออกสินค้าเกษตรอาหารและผลิตภัณฑ์ที่ดีต่อสุขภาพ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย และอาหารฮาลาล เพื่อส่งออกไปยังตลาดเฉพาะ (Niche Market) ในต่างประเทศ รวมทั้งสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์และศูนย์กระจายสินค้าที่สำคัญในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

๔.๔.๓ สร้าง ปรับปรุง และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการตลาดของสถาบันเกษตรกร อาทิ ตลาดกลาง ห้องเย็น และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัยให้มีความพร้อมสมบูรณ์และเพียงพอต่อการใช้ประโยชน์และการให้บริการในพื้นที่ตามเส้นทางระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคหลัก หรือจุดเปลี่ยนถ่ายสินค้าและด่านที่มีการขนถ่ายสินค้าเกษตร

๔.๕ เสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน ด้วยการสร้างความมั่นคงด้านอาหารระดับประเทศ โดยบริหารจัดการสำรองอาหารเพื่อภาวะฉุกเฉิน (Food Emergency) กรณีการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ (อุทกภัย ภัยแล้ง แผ่นดินไหว วาตภัย) สามารถเข้าถึงแหล่งอาหารทางกายภาพ และเศรษฐกิจอย่างพอเพียง ปลอดภัย และมีคุณภาพทางโภชนาการ เพื่อการมีชีวิตที่ดีและสุขภาพที่แข็งแรงรวมถึงการผลิตเมล็ดพันธุ์สำรองในช่วงที่ขาดแคลน

๔.๖ สนับสนุนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ และเอกชน (Public Private Partnership : PPP)

๔.๖.๑ สนับสนุนให้ผู้ประกอบธุรกิจเกษตรหรือภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการลงทุนหรือดำเนินการในรูปแบบ PPP (Public Private Partnership) โดยการจัดหาโครงสร้างพื้นฐานหรือสิ่งอำนวยความสะดวก

ทางการเกษตร เช่น ศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าเกษตรเพื่อแสดง จำหน่าย และกระจายสินค้าเกษตรในแต่ละจังหวัดหรือในพื้นที่ท่องเที่ยว เป็นต้น

๔.๖.๒ ผลักดันหลักการลงทุนภาคการเกษตรอย่างรับผิดชอบ (Responsible Agriculture Investment : RAI) โดยให้มีกฎหมายรองรับเพื่อใช้เป็นหลักการพื้นฐานเกี่ยวกับการลงทุนภาคการเกษตรอย่างมีความรับผิดชอบในสาขาการเกษตร เพื่อป้องกันปัญหาการแย่งชิงที่ดิน (Land Grabbing) และการเข้าถือครองที่ดินขนาดใหญ่ โดยยึดหลักการสำคัญ ๑๐ ข้อ ตามหลักการระหว่างประเทศเกี่ยวกับการลงทุนภาคการเกษตรอย่างรับผิดชอบ โดยองค์การระหว่างประเทศ ได้แก่ UNCTAD FAO IFAD World Bank ร่วมจัดทำแล้วเสร็จเมื่อปี ๒๕๕๖ ได้แก่

- (๑) มีส่วนร่วมต่อความมั่นคงอาหารและโภชนาการ
- (๒) มีส่วนร่วมต่อการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและเท่าเทียมกัน และการขจัดความยากจน
- (๓) ส่งเสริมความเสมอภาคทางเพศและสร้างบทบาทให้สตรี
- (๔) มีส่วนร่วมและสร้างบทบาทให้เยาวชน
- (๕) เคารพต่อการครอบครองที่ดิน การทำประมง และการทำป่าไม้และเข้าถึงแหล่งน้ำ
- (๖) อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน เพิ่มความยืดหยุ่นและลดความเสี่ยงต่อภัยพิบัติ
- (๗) เคารพมรดกทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น และสนับสนุนความหลากหลายทางชีวภาพและนวัตกรรม
- (๘) ส่งเสริมการเกษตรและระบบอาหารที่ปลอดภัยและดีต่อสุขภาพ
- (๙) ผนวกรวมโครงสร้างธรรมาภิบาล กระบวนการบริหารจัดการ และกลไกรับเรื่องร้องเรียนที่ทั่วถึงและโปร่งใส
- (๑๐) เข้าถึงและมุ่งเน้นผลกระทบ และส่งเสริมให้มีความรับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่

๔.๗ สนับสนุนการจัดการความเสี่ยงที่กระทบต่อพืชผลทางการเกษตร จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภัยธรรมชาติ และความผันผวนของราคา โดยสร้างหลักประกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น พร้อมทั้งสร้างระบบเตือนภัยทางการเกษตรล่วงหน้า เพื่อเตรียมความพร้อมในการรับความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

๔.๗.๑ สร้างระบบประกันภัยพืชผลทางการเกษตรทั้งพืช ประมง และปศุสัตว์ โดยให้ความสำคัญกับการศึกษา วิจัย รูปแบบความเสี่ยงของสินค้าเกษตร และระบบประกันภัยที่เหมาะสมเพื่อลดความเสี่ยงของเกษตรกร โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อความสามารถในการชำระเบี้ยประกันของเกษตรกร

๔.๗.๒ สร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการประกันภัยพืชผลทางการเกษตร เช่น การประเมินเบี้ยประกัน การประเมินความเสียหาย และการชดเชยค่าสินไหมทดแทน รวมถึงสิทธิประโยชน์ที่เกษตรกรจะได้รับโดยประชาสัมพันธ์ข้อมูลผ่านสื่อต่าง ๆ

๔.๗.๓ ผลักดันเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบการประกันภัยพืชผลทางการเกษตร โดยระยะแรก ภาครัฐมีมาตรการจูงใจด้วยการสนับสนุนเบี้ยประกันภัยบางส่วน

๔.๗.๔ สนับสนุนมาตรการต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการจัดการความเสี่ยงที่จะกระทบต่อพืชผลทางการเกษตร อาทิ การใช้เทคโนโลยีช่วยในการคาดการณ์สภาพภูมิอากาศ และการส่งเสริมเกษตรกรทำการเกษตรที่หลากหลาย

๔.๘ ส่งเสริมการค้าชายแดน การพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ และความร่วมมือระหว่างประเทศ โดยมุ่งเน้นการสร้างความร่วมมือตั้งแต่กระบวนการผลิต การลงทุน และการค้าสินค้าเกษตรระหว่างประเทศ กับเศรษฐกิจภูมิภาคต่าง ๆ ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือระหว่างรัฐบาลกับรัฐบาลและขยายต่อไปยังรัฐบาล กับภาคเอกชน ด้วยการ

๔.๘.๑ ส่งเสริมการอำนวยความสะดวกด้านการค้าชายแดนระหว่างประเทศไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยพัฒนาระบบ National Single Window (NSW) และการให้บริการจุดเดียวเบ็ดเสร็จ (One Stop Service) ในสินค้าพืช ประมง ปศุสัตว์ รวมทั้งส่งเสริมการผลิตวัตถุดิบเกษตรในประเทศเพื่อนบ้าน ในกรณีที่มีผลผลิตในประเทศมีไม่เพียงพอ แล้วนำมาแปรรูปในพื้นที่ชายแดนและเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน โดยสนับสนุนการทำธุรกิจแปรรูปของสหกรณ์เพื่อส่งออกไปยังประเทศที่สาม เป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ และแก้ไขปัญหาความมั่นคงตามแนวชายแดน

๔.๘.๒ ส่งเสริมการร่วมลงทุน และพัฒนาการเกษตร ภายใต้กรอบข้อตกลงทางเศรษฐกิจของแต่ละภูมิภาค โดยเฉพาะกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Community : AEC) ให้เป็นตลาดเดียว และฐานการผลิตร่วม (Single market and production base) มีการแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีองค์ความรู้วิจัย และพัฒนาร่วมกัน

๔.๘.๓ สนับสนุนการแลกเปลี่ยนเครือข่ายการตลาดกับต่างประเทศ เพื่อประโยชน์ต่อการขยาย ฐานการผลิต การตลาดให้กว้างขึ้น และเพิ่มช่องทางการกระจายสินค้าเกษตรออกสู่ตลาด ก่อให้เกิดการลงทุน ร่วมกันระหว่างภาครัฐบาลกับรัฐบาล ภาครัฐบาลกับเอกชน และภาคเอกชนไทยกับเอกชนต่างประเทศ

๔.๘.๔ ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับคุณสมบัติของสินค้าเกษตรไทยให้เป็นที่รู้จัก แพร่หลายไปทั่วโลก

๕. โครงการสำคัญ

๑. โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๒. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่
๓. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๔. โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตรกร
๕. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย
๖. โครงการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร
๗. โครงการพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตร
๘. โครงการยกระดับคุณภาพการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานสากล

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศให้สามารถใช้ประโยชน์อย่างทั่วถึง
ค่าเป้าหมาย และตัวชี้วัด	๑. เกษตรกรได้ใช้บริการจากระบบสารสนเทศการเกษตรจำนวน ๑,๐๐๐ ราย ๒. เกษตรกรและผู้รับบริการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถนำ ความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ จำนวน ๕๐๐ ราย

๔. แนวทางการพัฒนา

๔.๑ การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตรและเชื่อมโยงข้อมูลอย่างเป็นระบบ ด้วยการ

๔.๑.๑ บริหารจัดการฐานข้อมูลการเกษตรให้เป็นระบบ ครบถ้วน ทันสมัยตลอดเวลา จัดเก็บและเรียกใช้ได้ง่าย เช่น ข้อมูลเชิงรุกเพื่อบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Agri-Map)

๔.๑.๒ สนับสนุนและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศการเกษตร เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารด้านการตลาดและความต้องการผลผลิตทางการเกษตร มีการไหลเวียนและกระจายไปสู่เกษตรกรผู้ผลิตอย่างทั่วถึง และทันต่อเหตุการณ์ เพื่อให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสารในการวางแผนการผลิตให้สัมพันธ์กับฤดูกาลและความต้องการของผู้บริโภค (Demand Driven)

๔.๑.๓ บริหารจัดการช่องทางการสื่อสารเพื่อให้เกษตรกรและผู้ใช้บริหารสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลที่ต้องการเป็นปัจจุบันได้ง่ายและสะดวกรวดเร็ว อาทิ การจัดทำเป็น Application ระบบการเรียนรู้ทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) รายการโทรทัศน์ด้านการเกษตร การเผยแพร่ข้อมูลผ่านอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน ศูนย์เรียนรู้ในชุมชน ตู้ประชาสัมพันธ์ (Kiosk) ธนาการเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และศูนย์ปฏิบัติการเศรษฐกิจการเกษตร และเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network)

๔.๑.๔ สนับสนุนการถ่ายทอดความรู้การขายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ผ่านระบบอีคอมเมิร์ซเพื่อให้ความรู้ คำปรึกษาแนะนำแก่เกษตรกร สถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรขนาดกลางและขนาดย่อม ในการดำเนินธุรกิจตลาดอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งจัดทำโครงการนำร่องการขยายผลผลิตผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เห็นผลอย่างเป็นรูปธรรม

๔.๒ ส่งเสริมการนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ด้วยการ

๔.๒.๑ สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานในระดับจังหวัด ภูมิภาค และสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เพื่อรวบรวมผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตร โดยจัดหาสถานที่ที่เหมาะสมสำหรับการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และเป็นเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปเข้ามาศึกษาและนำผลงานไปใช้ประโยชน์

๔.๒.๒ สนับสนุนความร่วมมือกับผู้ประกอบการภาคเอกชนในการนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการเกษตรไปผลิตเพื่อจำหน่ายให้เกษตรกรและผู้สนใจในราคาที่เหมาะสม ช่วยลดต้นทุนการผลิตและลดการนำเข้าเครื่องจักรกลการเกษตรจากต่างประเทศ

๔.๒.๓ สนับสนุนการพัฒนาเกษตรกร ปราชญ์ชาวบ้าน หรือชุมชนต้นแบบสถาบันเกษตรกรในการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่ประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเองมาใช้ประโยชน์ เพื่อเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ รวมทั้งสนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรมาใช้ในระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อลดต้นทุน ตลอดจนพัฒนาระบบเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเข้าสู่การทำฟาร์มที่มีความแม่นยำสูง (Precision Farming) เป็นการควบคุมต้นทุนการผลิต การใช้ทรัพยากร และการตลาด โดยใช้เทคโนโลยีเข้าช่วยในการควบคุมการใช้น้ำการใส่ปุ๋ย การป้องกันโรค แมลงศัตรูพืช เทคนิคการผสมพันธุ์ และการเก็บเกี่ยว เป็นต้น

๕. โครงการสำคัญ

๑. โครงการศูนย์บริการประชาชน

๒. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนทั้งในแง่ของการใช้ประโยชน์และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
คำเป้าหมายและตัวชี้วัด	๑. พื้นที่ดินได้รับการจัดการและฟื้นฟูเพิ่มขึ้น จำนวน ๑๐,๐๐๐ ไร่ ๒. พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในไร่นาเพิ่มขึ้น จำนวน ๕๐ แห่ง ๓. พื้นที่รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๔๙,๓๐๐ ไร่ ๔. ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๔๖,๕๔๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ๕. สัตว์น้ำที่ปล่อยในแหล่งน้ำธรรมชาติเพิ่มขึ้น จำนวน ๒๐,๕๐๐,๐๐๐ ตัว ๖. แหล่งที่อยู่อาศัยสัตว์น้ำได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น จำนวน ๕ แห่ง

๔. แนวทางการพัฒนา

๔.๑ ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร ด้วยการ

๔.๑.๑ ปรับปรุง ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร อาทิ ดิน น้ำ ทรัพยากรทางทะเล ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรการเกษตรที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เกิดความคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ รวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมการเกษตรแบบยั่งยืนหรือเกษตรเชิงอนุรักษ์ เพื่อคงความสมดุล ของทรัพยากรธรรมชาติ

๔.๑.๒ ส่งเสริมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและสัตว์ทั้งในแหล่งอนุรักษ์และแหล่งที่อยู่ตามธรรมชาติ ให้คงอยู่อย่างยั่งยืน เกิดความหลากหลายทางชีวภาพ ตลอดจนสนับสนุนการทำประมงแบบยั่งยืนการบริหารจัดการทรัพยากรประมงชายฝั่งและประมงน้ำจืด

๔.๑.๓ สร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรเห็นคุณค่าในการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร

๔.๒ ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยการ

๔.๒.๑ ส่งเสริมการทำเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยจัดระบบการจัดการของเสียจากฟาร์มเกษตร ระบบการผลิต การแปรรูปสินค้าเกษตรและอาหาร สร้างความตระหนักให้เกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องดำเนินกิจกรรมการผลิตด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม สร้างความตระหนักรู้ตามหลักวิชาการในการผลิตที่ไม่ก่อให้เกิดมลภาวะและไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสนับสนุนความรู้ด้านวิชาการให้เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร

๔.๒.๒ ส่งเสริม และถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำเกษตรแบบยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เช่น การเกษตรคาร์บอนต่ำ การเกษตรสีเขียวและการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP) เป็นต้น

๔.๒.๓ สร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการลดปริมาณการใช้สารเคมีทางการเกษตรการส่งเสริมการเกษตรปลอดสารพิษให้แก่เกษตรกร การควบคุมกำกับดูแลการใช้สารเคมีทางการเกษตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช พร้อมทั้งเร่งรัดการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อทดแทนสารเคมีทางการเกษตร และให้มีการขยายผลในเชิงพาณิชย์อย่างกว้างขวางให้แก่เกษตรกร

๔.๒.๔ ส่งเสริมการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น แกลบ เปลือกและเมล็ด กลับมาแปรรูปเป็นพลังงานทดแทน/พลังงานชีวภาพเพื่อใช้ในระดับครัวเรือนและชุมชน หรือแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เช่น เฟอร์นิเจอร์ เครื่องประดับ เป็นต้น เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ลดปริมาณขยะมูลฝอยและรักษาสิ่งแวดล้อม

๔.๓ บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

๔.๓.๑ พัฒนาการบริหารจัดการพื้นที่ชลประทาน

(๑) เพิ่มปริมาณน้ำ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร โดยพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำตามสภาพของพื้นที่อย่างทั่วถึงและครอบคลุมพื้นที่การเกษตร และสร้างเป็นเครือข่ายชลประทานที่สมบูรณ์ รวมทั้งศึกษาความเป็นไปได้ในการผันน้ำจากแหล่งน้ำระหว่างประเทศมาใช้ในการชลประทานภายในประเทศ

(๒) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำตลอดลุ่มน้ำ ทั้งแหล่งน้ำต้นทุนสร้างแก้มลิงระบบส่งน้ำแบบท่อ การใช้น้ำชลประทาน และการลดอัตราสูญเสียการใช้น้ำ โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

(๓) ปรับปรุง ซ่อมแซม ดูแลแหล่งน้ำและพื้นที่ชลประทานที่มีอยู่แล้วให้ใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ บริหารจัดการเก็บกักน้ำที่ไหลออกจากระบบชลประทานให้คงอยู่ในพื้นที่เพื่อลดการสูญเสีย

๔.๓.๒ เพิ่มและปรับปรุงแหล่งน้ำขนาดเล็กในไร่นา และแหล่งน้ำชุมชน

(๑) ส่งเสริมและสนับสนุนการบริหารจัดการแหล่งน้ำในระดับไร่นาของเกษตรกรให้สอดคล้องกับลักษณะทางกายภาพของดิน ภูมิประเทศ ขนาดพื้นที่ เพื่อให้เกษตรกรมีแหล่งน้ำไว้ใช้ตลอดปี

(๒) สร้างแหล่งน้ำชุมชน และระบบจัดการแหล่งน้ำชุมชนแบบมีส่วนร่วมในพื้นที่การเกษตร รวมถึงการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกต้นไม้และปลูกป่าโดยชุมชนและเพื่อชุมชน

๔.๔ การบริหารจัดการพื้นที่ทำการเกษตร

๔.๑ บริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมตามความเหมาะสมของชนิดพืช ปศุสัตว์ ประมงให้สอดคล้องกับลักษณะดิน น้ำ อากาศ อุณหภูมิ แสงแดด หรือบริหารจัดการเขตเกษตรเศรษฐกิจ (Zoning)

๔.๒ ส่งเสริมการจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้เกษตรกรมีที่ดินทำกินที่มีศักยภาพการผลิตเข้าถึงแหล่งน้ำ และมีระบบสาธารณูปโภคที่เอื้ออำนวยต่อการขนส่งปัจจัยการผลิตและกระจายผลผลิตสู่ผู้บริโภค

๔.๓ สนับสนุนที่ดินเพื่อทำการเกษตรแก่เกษตรกรที่ขาดแคลนที่ดินทำกิน กระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรมและดำเนินการให้เกษตรกรมีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในที่ดินเพื่อประกอบเกษตรกรรมอย่างทั่วถึง โดยสนับสนุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมให้ได้มาซึ่งที่ดินทั้งของรัฐและเอกชนที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์หรือใช้ประโยชน์ไม่คุ้มค่า เพื่อให้เกษตรกรและผู้ยากจนได้ใช้ประโยชน์อย่างทั่วถึง

๔.๔ สนับสนุนการออกกฎหมายคุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาและลดการสูญเสียกรรมสิทธิ์ที่ดินของเกษตรกร โดยสนับสนุนแนวคิดเรื่องธนาคารที่ดิน โฉนดชุมชน ให้เป็นหนึ่งในเครื่องมือปฏิรูปที่ดินและกระจายการถือครองที่ดิน เพื่อช่วยให้เกษตรกรมีที่ดินทำกินเป็นของตนเอง และให้ชุมชนเป็นกลไกหลักในการดูแลรักษาและพัฒนาที่ดินร่วมกับรัฐ

๔.๕ สร้างภูมิคุ้มกันทางการเกษตรต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

๔.๕.๑ จัดทำแผนที่ความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่สามารถแสดงพื้นที่การเกษตรที่อาจได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเตรียมการแก้ปัญหา จากชุมชนและจัดทำแผนร่วมกับชุมชนในการแก้ปัญหา เช่น แผนที่พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม ภัยแล้ง ดินถล่ม น้ำเค็มรุกฉ่ำการแพร่กระจายโรคพืชและสัตว์ เป็นต้น รวมทั้งจัดทำการประเมินความเปราะบาง (Vulnerability Assessment) ของพื้นที่เกษตรและพื้นที่ชายฝั่ง โดยมีการปรับข้อมูลความเสี่ยงและความเปราะบางให้ทันสมัยเพื่อสามารถใช้ประโยชน์ในการจัดทำแผนการปรับตัว (Adaptation plan) ของภาคการเกษตรต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔.๕.๒ สร้างระบบเตือนภัยการใช้น้ำทางการเกษตร และระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early warning system) ต่อความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ เพื่อใช้ประโยชน์ในการเฝ้าระวังและวางแผนรับมือเหตุฉุกเฉิน (Contingency plan) อันเกิดจากความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ เพื่อใช้ประโยชน์ในการเฝ้าระวังและวางแผนรับมือเหตุฉุกเฉิน (Contingency plan) อันเกิดจากความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ โดยให้ความสำคัญกับการศึกษา วิจัย และพัฒนาแบบจำลองพยากรณ์ และคาดการณ์ภูมิอากาศรายฤดูกาล (Seasonal) เพื่อการวางแผนการผลิตทางการเกษตรและการจัดการทรัพยากรน้ำ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการประเมินผลกระทบ (Impact Assessment) ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System : GIS) ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ การจัดการข้อมูล เพื่อให้ระบบเตือนภัยล่วงหน้าสามารถส่งข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับตัวและลดผลกระทบไปสู่เกษตรกร ผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐ และผู้ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๔.๕.๓ สนับสนุนการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์ที่ทนทานต่อความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ เช่น พันธุ์พืชที่ทนต่อภาวะน้ำแล้ง-น้ำท่วม พันธุ์พืชที่ต้านทานต่อโรคพืช เป็นต้น เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันและเพิ่มความสามารถในการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔.๕.๔ สนับสนุนการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการระบบเกษตรที่ช่วยลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงและความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ เช่น เทคโนโลยีการเกษตร เพื่อการทำฟาร์มที่มีความแม่นยำสูง (Precision Farming) การใช้ระบบสำรวจข้อมูลระยะไกล (Remote Sensing) ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ และระบบการจัดการน้ำภายในฟาร์ม เป็นต้น รวมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตร เช่น การเกษตรตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง ระบบเกษตรผสมผสาน (Integrated Farming System) การปลูกพืชสลับการปลูกพืชหมุนเวียนวนเกษตร การเกษตรตามแนวทางปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง และการเกษตรที่ลดการใช้น้ำ หรือใช้น้ำน้อย เป็นต้น การนำ ภูมิปัญญาไทยที่เหมาะสมมาใช้ประกอบการตัดสินใจวางแผนการเพาะปลูกและเพาะเลี้ยงสัตว์ ภายใต้สถานการณ์ที่มีความแปรปรวนอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๔.๕.๕ สร้างกลไกและมาตรการที่ลดผลกระทบโดยกระจายความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เช่น ระบบประกันภัยภูมิอากาศเกษตร การบริหารจัดการความเสี่ยงภูมิอากาศด้านการผลิตและการตลาด และตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้า เป็นต้น

๕. โครงการสำคัญ

๑. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ
๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร
๓. โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลูกบาศก์เมตร
๔. โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร
๕. โครงการผลิตน้ำหมักชีวภาพ
๖. โครงการการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยว
๗. โครงการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด
๘. โครงการรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก

๙. โครงการการพัฒนาที่ดินเพื่อป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติทางการเกษตร
๑๐. โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.
๑๑. โครงการไถกลบตอซังเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน
๑๒. โครงการธนาคารปุ๋ยอินทรีย์
๑๓. โครงการสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเล
๑๔. โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานแบบบูรณาการทั้งด้านบุคลากรการเกษตร ภาครัฐ และกระบวนการทำงานให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง มีธรรมาภิบาล โปร่งใส และตรวจสอบได้
ค่าเป้าหมาย และตัวชี้วัด	๑. จำนวนบุคลากรในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับการพัฒนาศักยภาพ สมรรถนะ หรือองค์ความรู้ จำนวน ๑๕๐ ราย

๔. แนวทางการพัฒนา

๔.๑ พัฒนาบุคลากรการเกษตรภาครัฐ ปรับปรุงโครงสร้างส่วนราชการ และกระบวนการทำงาน

๔.๑.๑ พัฒนาบุคลากรการเกษตรภาครัฐให้เป็นมืออาชีพ (Smart Officer / Smart Researchers) พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงจากทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยส่งเสริมและปลูกฝังจิตสำนึก ค่านิยม คุณธรรม จริยธรรมและสร้างวินัย สนับสนุนการฝึกอบรม เรียนรู้เพิ่มทักษะในการปฏิบัติงาน ปรับบทบาทภาครัฐจากผู้วางแผนและผู้ปฏิบัติมาเป็นผู้ให้การสนับสนุนแก่ภาคการเกษตร โดยเฉพาะบุคลากรที่ใกล้ชิดกับเกษตรกรต้องรู้จริง สามารถให้คำแนะนำแก่เกษตรกรในพื้นที่ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรอย่างประจักษ์แจ้งตามหลักฐานทางวิชาการ รวมถึงมีแผนการสร้างบุคลากรทดแทนเพื่อรองรับอัตรากำลังที่จะเกษียณอายุ

๔.๑.๒ พัฒนาระบบการทำงาน โดยเสริมสร้างแรงจูงใจในการทำงานให้แก่ข้าราชการ ปรับปรุงโครงสร้างการทำงานที่ซ้ำซ้อน พัฒนาระบบควบคุมภายในให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน วิเคราะห์การจัดสรรงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งสนับสนุนการดำเนินงานอย่างมีส่วนร่วมและบูรณาการในระดับพื้นที่ ส่งเสริมการกระจายอำนาจการตัดสินใจสู่ระดับท้องถิ่น ตลอดจนเชื่อมโยงการทำงานกับกระทรวงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงเพิ่มบทบาทการลงทุนของภาคเอกชน และบทบาทของสภาเกษตรกรแห่งชาติ

๕. โครงการสำคัญ

๑. โครงการพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

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

แผนระดับ ๒	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร - เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลผลิตทั้งหมดรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น - แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย - เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น - แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้สามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ - เป้าหมายหลัก การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม - หมวดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง - เป้าหมายระดับหมวดหมาย มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น - กลยุทธ์ที่ ๒ การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง - กลยุทธ์ย่อยที่ ๒.๑ ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและทำธุรกิจผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมูลค่าเพิ่มสูงที่มีศักยภาพทางการตลาดในอนาคต	นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ - นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ ๑๒ การเสริมสร้างความมั่นคงทางด้านอาหาร - แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติรองรับนโยบายที่ ๑๒
------------	--	---	---

แผนระดับ ๓	เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคตะวันออก มีเป้าหมายกับแผนพัฒนาภาคตะวันออก คือ “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี ซึ่งมีแนวทางการเกษตรคุณภาพให้เชื่อมโยงสู่การผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัย	แผนพัฒนาจังหวัดตราด“เมืองท่องเที่ยวการเกษตร เศรษฐกิจสังคมตราดมีคุณภาพคุณธรรม และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” ซึ่งมีแนวทางพัฒนาส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการแปรรูปให้ได้มาตรฐานสากล	แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปียกระดับคุณภาพสินค้าหลักของจังหวัดตราดให้ได้การรับรองมาตรฐาน	แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG“เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากหลากหลาย ทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดีด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” ซึ่งมีแนวทางการยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน	แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒ ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๒“เมืองแห่งคุณภาพชีวิต ศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ วิถีชุมชน และวัฒนธรรมแหล่งผลไม้และเกษตรปลอดภัย” ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต การแปรรูป และการตลาดสินค้าเกษตรตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างครบวงจรและมีมูลค่าสูง
------------	--	---	---	--	--

สาระสำคัญ แผนพัฒนา การเกษตรและ สหกรณ์ของจังหวัด	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตราด“เกษตรกรรมมั่นคง ภาคการเกษตรมีศักยภาพการเกษตรยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”	ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา (ให้ระบุทั้งตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ๑. จำนวนเกษตรกรได้รับการพัฒนาก้าวไปสู่ Smart Farmer และ Young Smart Farmer ๒. จำนวนพื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืน ๓. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสหกรณ์อยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ๔. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของกลุ่มเกษตรกรอยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ๕. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสหกรณ์มีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจ ๖. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของกลุ่มเกษตรกรมีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน ๑. จำนวนแปลง/ฟาร์ม ที่อยู่ในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่มียืนขอรับรองมาตรฐานผ่านการรับรองมาตรฐาน (GAP) ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๑. จำนวนเกษตรกรได้ใช้บริการจากระบบสารสนเทศการเกษตร ๒. จำนวนเกษตรกรและผู้รับบริการได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ๑. จำนวนพื้นที่ดินได้รับการจัดการและฟื้นฟู ๒. จำนวนการพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในไร่นา ๓. จำนวนพื้นที่รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น ๔. จำนวนปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น ๕. จำนวนสัตว์น้ำที่ปล่อยในแหล่งน้ำธรรมชาติเพิ่มขึ้น ๖. จำนวนแหล่งที่อยู่อาศัยสัตว์น้ำได้รับการพัฒนา ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ ๑. จำนวนบุคลากรในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับการพัฒนาศักยภาพ สมรรถนะ หรือองค์ความรู้	ค่าเป้าหมาย ๑,๕๐๐ ราย ๓,๕๐๐ ไร่ - ร้อยละ ๕๐ - ร้อยละ ๓๔ - ร้อยละ ๑ - ร้อยละ ๑ - ร้อยละ ๘๐ ๑,๐๐๐ ราย ๕๐๐ ราย ๑๐,๐๐๐ ไร่ ๕๐ แห่ง ๔๙,๓๐๐ ไร่ ๔๖,๕๔๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ๒๐,๕๐๐,๐๐๐ ตัว ๕ แห่ง ๑๕๐ ราย
--	---	---	---

ประเด็นการพัฒนา ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑. สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๒. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน	๓. เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๔. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน	๕. พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ
--	---	--	---	---	--------------------------------

โครงการสำคัญ	๑. โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ๒. โครงการพัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร ๓. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๒. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๓. โครงการพัฒนาช่องทางทางการตลาดสินค้าเกษตร	๑. โครงการศูนย์บริการประชาชน ๒. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๑. โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ๓. โครงการพัฒนาปรับปรุงบำรุงดิน ๔. โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจ	๑. โครงการพัฒนาบุคลากรภาครัฐ
--------------	---	--	---	--	------------------------------

๕. ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา		ค่าเป้าหมาย					
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับ เกษตรกรและสถาบัน เกษตรกร	๑	เกษตรกรได้รับการพัฒนาก้าวไปสู่ Smart Farmer และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้น จำนวน ๑,๕๐๐ ราย	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๑,๕๐๐
	๒	พื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น จำนวน ๓,๕๐๐ ไร่	๗๐๐	๗๐๐	๗๐๐	๗๐๐	๗๐๐	๓,๕๐๐
	๓	สหกรณ์อยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ร้อยละ ๕๐	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๕๐
	๔	กลุ่มเกษตรกรอยู่ในระดับชั้น ๑ และ ๒ ร้อยละ ๓๕	๓๑	๓๒	๓๓	๓๔	๓๕	๓๕
	๕	สหกรณ์มีอัตราการขยายตัวของปริมาณธุรกิจ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
	๖	กลุ่มเกษตรกรมีอัตราการขยายตัวของปริมาณ ธุรกิจเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการสินค้าเกษตรตลอด โซ่อุปทาน	๑	แปลง/ฟาร์ม ที่อยู่ในกำกับของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ที่ยั่งยืนขอรับรองมาตรฐานผ่าน การรับรองมาตรฐาน (GAP) ร้อยละ ๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐	๘๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการ แข่งขันภาคการเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑	เกษตรกรได้ใช้บริการจากระบบสารสนเทศ การเกษตรจำนวน ๑,๐๐๐ ราย	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๒๐๐	๑,๐๐๐
	๒	เกษตรกรและผู้รับบริการได้รับการถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถนำความรู้ไป ประยุกต์ใช้ได้ จำนวน ๕๐๐ ราย	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๕๐๐

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา		ค่าเป้าหมาย					
			พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากร การเกษตรและสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุลและยั่งยืน	๑	พื้นที่ดินได้รับการจัดการและฟื้นฟูเพิ่มขึ้น จำนวน ๑๐,๐๐๐ ไร่	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
	๒	พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในไร่นาเพิ่มขึ้น จำนวน ๕๐ แห่ง	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๕๐
	๓	พื้นที่รับประโยชน์จากการพัฒนาแหล่งน้ำ เพิ่มขึ้น จำนวน ๔๙,๓๐๐ ไร่	๔,๕๐๐	๖,๐๐๐	๗,๐๐๐	๑,๘๐๐	๓๐,๐๐๐	๔๙,๓๐๐
	๔	ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๔๖,๕๔๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร	๑๔๐,๐๐๐	๙๗๐,๐๐๐	๗,๗๐๐,๐๐๐	๒,๓๕๐,๐๐๐	๓๕,๓๘๐,๐๐๐	๔๖,๕๔๐,๐๐๐
	๕	สัตว์น้ำที่ปล่อยในแหล่งน้ำธรรมชาติเพิ่มขึ้น จำนวน ๒๐,๕๐๐,๐๐๐ ตัว	๔,๑๐๐,๐๐๐	๔,๑๐๐,๐๐๐	๔,๑๐๐,๐๐๐	๔,๑๐๐,๐๐๐	๔,๑๐๐,๐๐๐	๒๐,๕๐๐,๐๐๐
	๖	แหล่งที่อยู่อาศัยสัตว์น้ำได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น จำนวน ๕ แห่ง	๑	๑	๑	๑	๑	๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบบริหาร จัดการภาครัฐ	๑	จำนวนบุคลากรในสังกัดกระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ได้รับการพัฒนาศักยภาพ สมรรถนะ หรือองค์ความรู้ จำนวน ๑๕๐ ราย	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๓๐	๑๕๐

๖. สรุปโครงการด้านการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) จังหวัดตราด

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่งงบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร									
๑	โครงการวันพระบิดาแห่งฝนหลวง	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๒	โครงการการรวมกลุ่มของเกษตรกร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
๓	โครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการดำเนินงานอื่นเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๔	โครงการสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร (Smart Farmer)	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๒๙,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๖๙,๐๐๐
๕	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (พัฒนาศักยภาพของ ศพก.)	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๖๓๒,๐๐๐	๕๘๑,๕๐๐	๕๘๑,๕๐๐	๕๘๑,๕๐๐	๕๘๑,๕๐๐	๒,๙๕๘,๐๐๐
๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๖๕,๐๐๐	๑๕๙,๔๕๕	๑๕๙,๔๕๕	๑๕๙,๔๕๕	๑๕๙,๔๕๕	๘๐๒,๘๒๐
๗	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๒๑,๕๐๐	๑๒๑,๕๐๐	๑๒๑,๕๐๐	๑๒๑,๕๐๐	๑๒๑,๕๐๐	๖๐๗,๕๐๐
๘	โครงการส่งเสริมเคหกิจเกษตรในครัวเรือนเกษตรสูงวัย	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	๑๙๘,๐๐๐
๙	โครงการพัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๙๕,๐๐๐	๙๕,๐๐๐	๙๕,๐๐๐	๙๕,๐๐๐	๙๕,๐๐๐	๔๗๕,๐๐๐
๑๐	โครงการพัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๔๖,๗๖๕	๔๖,๗๖๕	๔๖,๗๖๕	๔๖,๗๖๕	๔๖,๗๖๕	๒๓๓,๘๒๕

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๑	โครงการพัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๓๔,๔๐๐	๓๔,๔๐๐	๓๔,๔๐๐	๓๔,๔๐๐	๓๔,๔๐๐	๑๗๒,๐๐๐
๑๒	โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๖๓,๕๐๐	๖๓,๕๐๐	๖๓,๕๐๐	๖๓,๕๐๐	๖๓,๕๐๐	๓๑๗,๕๐๐
๑๓	โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๔๙,๖๐๐	๔๙,๖๐๐	๔๙,๖๐๐	๔๙,๖๐๐	๔๙,๖๐๐	๒๔๘,๐๐๐
๑๔	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐
๑๕	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๒๘๘,๕๐๐	๒๘๘,๕๐๐	๒๘๘,๕๐๐	๒๘๘,๕๐๐	๒๘๘,๕๐๐	๑,๔๔๒,๕๐๐
๑๖	โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต้นแบบในการพัฒนาสินค้าและบริการจากฐานชีวภาพ	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๑๗	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๑๖๖,๖๐๐	๑๖๖,๖๐๐	๑๖๖,๖๐๐	๑๖๖,๖๐๐	๑๖๖,๖๐๐	๘๓๓,๐๐๐
๑๘	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๒๗,๓๐๐	๒๗,๓๐๐	๒๗,๓๐๐	๒๗,๓๐๐	๒๗,๓๐๐	๑๓๖,๕๐๐
๑๙	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๑๔๕,๕๐๐	๑๔๕,๕๐๐	๑๔๕,๕๐๐	๑๔๕,๕๐๐	๑๔๕,๕๐๐	๗๒๗,๕๐๐
๒๐	โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	งบกระทรวง/กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตราด	๔๒,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐
๒๑	โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตราด	๔๑,๕๐๐	๔๑,๕๐๐	๔๑,๕๐๐	๔๑,๕๐๐	๔๑,๕๐๐	๒๐๗,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๒	โครงการสร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง Smart Farmer	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๘๕,๕๐๐
๒๓	โครงการอาหารนมเพื่อเด็ก และเยาวชน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๒๑,๕๐๐
๒๔	โครงการสนับสนุนโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๓๔,๓๐๐	๓๔,๓๐๐	๓๔,๓๐๐	๓๔,๓๐๐	๓๔,๓๐๐	๑๗๑,๕๐๐
๒๕	โครงการสนับสนุนโครงการสัตว์ ปลอดโรคคนปลอดภัยจากพิษ สุนัขบ้า	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๑๐๕,๕๐๐
๒๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนา สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	-	๘๑,๖๕๐	๘๑,๖๕๐	๘๑,๖๕๐	๘๑,๖๕๐	๓๒๖,๖๐๐
๒๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนา อาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดิน ทำกินของเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๑๙๖,๖๐๐	๑๔๔,๖๕๐	๑๔๔,๖๕๐	๑๔๔,๖๕๐	๑๔๔,๖๕๐	๗๗๕,๕๐๐
๒๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนา สถาบันเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๔๙,๘๐๐	๑๐๐,๐๒๐	๑๐๐,๐๒๐	๑๐๐,๐๒๐	๑๐๐,๐๒๐	๔๔๙,๘๘๐
๒๙	โครงการส่งเสริมสหกรณ์และ กลุ่มเกษตรกรได้รับการส่งเสริม และพัฒนาให้มีความเข้มแข็ง ตามศักยภาพ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๒,๐๒๑,๘๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๙,๗๘๓,๘๐๐
๓๐	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน ของสถาบันเกษตรกรและสมาชิก	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	-	๑๘,๗๕๐	๑๘,๗๕๐	๑๘,๗๕๐	๑๘,๗๕๐	๗๕,๐๐๐
๓๑	โครงการยกระดับสถาบันเกษตรกร ให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	-	๕๒๕,๐๐๐	๕๒๕,๐๐๐	๕๒๕,๐๐๐	๕๒๕,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐
๓๒	โครงการส่งเสริมการดำเนินงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๔๐,๑๖๐	๕๓,๔๐๐	๕๓,๔๐๐	๕๓,๔๐๐	๕๓,๔๐๐	๒๕๓,๗๖๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๓	โครงการแก้ไขปัญหาหนี้สิน และพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิก สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรด้วย ระบบสหกรณ์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๑๔,๔๐๐	๑๕,๙๗๐	๑๕,๙๗๐	๑๕,๙๗๐	๑๕,๙๗๐	๗๘,๖๘๐
๓๔	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้าน การผลิตและการขนส่งของสหกรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบในการบริหาร จัดการ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	-	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๗,๗๐๐	๓๐,๘๐๐
๓๕	โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกร ในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๒๖,๙๐๐	๕๕,๖๖๐	๕๕,๖๖๐	๕๕,๖๖๐	๕๕,๖๖๐	๑๓๔,๕๐๐
๓๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตร ทฤษฎีใหม่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๘๕,๘๔๐	๘๕,๘๔๐	๘๕,๘๔๐	๘๕,๘๔๐	๘๕,๘๔๐	๔๒๙,๒๐๐
๓๗	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๓๘	โครงการเพิ่มศักยภาพระบบงาน เกษตรภายใต้แผนพัฒนาเด็ก และเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๓๙	โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชนใน เขตปฏิรูปที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๒๑๑,๕๒๐	๒๑๑,๕๒๐	๒๑๑,๕๒๐	๒๑๑,๕๒๐	๘๔๖,๐๘๐
๔๐	โครงการตรวจสอบและดำเนินการ กรณีเกษตรกรผู้ได้รับที่ดินถึง แก่ความตาย ในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๑๙๔,๑๒๐	๑๙๔,๑๒๐	๑๙๔,๑๒๐	๑๙๔,๑๒๐	๗๗๖,๔๘๐
๔๑	โครงการปรับปรุงหนังสือ อนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ใน เขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก.๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๗๕,๗๕๐	๗๕,๗๕๐	๗๕,๗๕๐	๗๕,๗๕๐	๓๐๓,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๒	โครงการพัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตราด	-	๑๑๑,๒๐๐	๑๑๑,๒๐๐	๑๑๑,๒๐๐	๑๑๑,๒๐๐	๔๔๔,๘๐๐
๔๓	โครงการพัฒนาศักยภาพ ศพก.	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๔๖,๙๐๐	๕๕,๓๐๐	๕๕,๓๐๐	๕๕,๓๐๐	๕๕,๓๐๐	๒๖๘,๑๐๐
๔๔	โครงการสนับสนุนการให้บริการด้านการพัฒนาที่ดินใน ศพก.	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๑๑,๒๐๐	๑๑,๒๐๐	๑๑,๒๐๐	๑๑,๒๐๐	๑๑,๒๐๐	๕๖,๐๐๐
๔๕	โครงการการยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน (หมอดินอาสา)	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๖๒,๐๐๐	๖๒,๐๐๐	๖๒,๐๐๐	๖๒,๐๐๐	๖๒,๐๐๐	๓๑๐,๐๐๐
๔๖	โครงการการยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๓๓,๗๐๐	๓๓,๗๐๐	๓๓,๗๐๐	๓๓,๗๐๐	๓๓,๗๐๐	๑๖๘,๕๐๐
๔๗	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๔๖,๙๐๐	๔๖,๙๐๐	๔๖,๙๐๐	๔๖,๙๐๐	๔๖,๙๐๐	๒๓๔,๕๐๐
๔๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๗,๖๕๐	๗,๖๕๐	๗,๖๕๐	๗,๖๕๐	๗,๖๕๐	๓๘,๒๕๐
๔๙	โครงการตรวจสอบบัญชีประจำปีสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๑,๑๘๒,๗๐๐	๑,๑๘๒,๗๐๐	๑,๑๘๒,๗๐๐	๑,๑๘๒,๗๐๐	๑,๑๘๒,๗๐๐	๕,๙๑๓,๕๐๐
๕๐	โครงการตรวจสอบความถูกต้องในการทำธุรกรรมการเงินระหว่างสหกรณ์และสมาชิก	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๓๓,๐๐๐
๕๑	โครงการฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐	๑๘,๐๐๐
๕๒	โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตราด	๑๑,๙๘๐	๑๑,๙๘๐	๑๑,๙๘๐	๑๑,๙๘๐	๑๑,๙๘๐	๕๙,๙๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๓	โครงการบริหารจัดการการผลิต สินค้าเกษตรเพื่อการบริหารจัดการ เชิงรุก (Agri MAP)	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๔,๐๙๐	๔,๐๙๐	๔,๐๙๐	๔,๐๙๐	๔,๐๙๐	๒๐,๔๕๐
๕๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนา วิสาหกิจชุมชน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๒๖,๖๐๐	๑๓๓,๐๐๐
๕๕	โครงการส่งเสริมและพัฒนา สถาบันเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๗๙,๕๐๐
๕๖	โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพ ด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยี สารสนเทศ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๕,๔๐๐	๕,๔๐๐	๕,๔๐๐	๕,๔๐๐	๕,๔๐๐	๒๗,๐๐๐
๕๗	โครงการพัฒนาเด็กและเยาวชน ในถิ่นทุรกันดารฯ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๕๘,๐๐๐
๕๘	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๖๒,๕๐๐
๕๙	โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชี ครัวเรือน เพื่อการจัดการเศรษฐกิจ ระดับครัวเรือน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๕๒,๑๑๐	๕๒,๑๑๐	๕๒,๑๑๐	๕๒,๑๑๐	๕๒,๑๑๐	๒๖๐,๕๕๐
๖๐	โครงการส่งเสริมอาสาสมัคร เกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๓,๙๕๐	๓,๙๕๐	๓,๙๕๐	๓,๙๕๐	๓,๙๕๐	๑๙,๗๕๐
๖๑	โครงการพัฒนาศักยภาพ เกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๓๔,๖๗๐	๓๔,๖๗๐	๓๔,๖๗๐	๓๔,๖๗๐	๓๔,๖๗๐	๑๐๗,๐๕๐
๖๒	โครงการส่งเสริมเยาวชนนัก เพาะเลี้ยง	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๖,๔๐๐	๖,๔๐๐	๖,๔๐๐	๖,๔๐๐	๖,๔๐๐	๓๒,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๓	โครงการพัฒนาความรู้ด้าน ยางพาราทั้งระบบเพื่อส่งเสริม การประกอบอาชีพชาวสวนยาง และก้าวไปสู่ Smart Farmer	งบกระทรวง/ กรม	การยางแห่ง ประเทศไทย จังหวัดตราด	๑๒๗,๕๐๐	๑๒๗,๕๐๐	๑๒๗,๕๐๐	๑๒๗,๕๐๐	๑๒๗,๕๐๐	๖๓๗,๕๐๐
๖๔	โครงการส่งเสริม สนับสนุน และ ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน (จ่ายเงินสงเคราะห์)	งบกระทรวง/ กรม	การยางแห่ง ประเทศไทย จังหวัดตราด	๖,๕๙๑,๒๐๐	๖,๕๙๑,๒๐๐	๖,๕๙๑,๒๐๐	๖,๕๙๑,๒๐๐	๖,๕๙๑,๒๐๐	๓๒,๙๕๖,๐๐๐
๖๕	โครงการส่งเสริม สนับสนุน และ ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน (จ่ายเงินสวนปลูกแทน)	งบกระทรวง/ กรม	การยางแห่ง ประเทศไทย จังหวัดตราด	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๓๔,๑๓๐,๒๓๐	๒๓๔,๑๓๐,๒๓๐	๒๓๔,๑๓๐,๒๓๐	๒๓๔,๑๓๐,๒๓๐	๑,๑๘๖,๕๒๐,๙๒๐
๖๖	โครงการส่งเสริมการจัดทำแปลง เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	งบกระทรวง/ กรม	การยางแห่ง ประเทศไทย จังหวัดตราด	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๖๗	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร (ศพก.)	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและ พัฒนาการเกษตร เขตที่ ๖	๑๕๗,๐๐๐	๑๕๗,๐๐๐	๑๕๗,๐๐๐	๑๕๗,๐๐๐	๑๕๗,๐๐๐	๗๘๕,๐๐๐
๖๘	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและ พัฒนาการเกษตร เขตที่ ๖	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๑,๑๓๗,๔๐๐
๖๙	โครงการเสริมสร้างศักยภาพ การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของ ศูนย์ข้าวชุมชน	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ ข้าวชลบุรี	๑๖,๒๕๐	๑๖,๒๕๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๘๑,๒๕๐
๗๐	โครงการส่งเสริมการดำเนินงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ ข้าวชลบุรี	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๘๗,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพเกษตรกรด้านการ จัดการศัตรูพืชเพื่อการผลิต สินค้าเกษตรปลอดภัยและลด ต้นทุนการผลิต	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๓๗๒,๖๕๐	-	-	๓๗๒,๖๕๐
๗๒	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปศุสัตว์ พอเพียงตามแนวพระราชดำริ	งบจังหวัด	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดตราด	-	-	-	๒๐๐,๐๐๐	-	๒๐๐,๐๐๐
๗๓	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้า เกษตร เพื่อการรับรองมาตรฐาน สินค้าเกษตร กิจกรรม ส่งเสริม การเรียนรู้ "โคก หนอง นา" สู่ การพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน	งบจังหวัด	สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัดตราด	-	-	-	-	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน									
๑	โครงการขับเคลื่อนการเกษตร ระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	๑๙,๖๐๐	๒๙,๑๐๐	๒๙,๑๐๐	๒๙,๑๐๐	๒๙,๑๐๐	๑๓๖,๐๐๐
๒	โครงการร้านอาหารวัตถุดิบ ปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	๒๑,๐๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๑๐๕,๔๐๐
๓	โครงการส่งเสริมการบริโภค และใช้วัตถุดิบสินค้า Q	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	๕,๓๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๔๕,๓๐๐
๔	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๔๓๓,๘๐๐	๔๓๓,๘๐๐	๔๓๓,๘๐๐	๔๓๓,๘๐๐	๔๓๓,๘๐๐	๒,๑๖๙,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพ โลจิสติกส์เกษตรเพื่อลดการสูญเสีย	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๒๓,๐๐๐	๑๑๕,๐๐๐
๖	โครงการยกระดับคุณภาพ มาตรฐานสินค้าเกษตร GAP	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๔๒,๔๐๐	๑๔๒,๔๐๐	๑๔๒,๔๐๐	๑๔๒,๔๐๐	๑๔๒,๔๐๐	๗๑๒,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๔๗,๕๐๐
๘	โครงการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๕๘,๕๐๐
๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๖๔,๑๕๐	๑๖๔,๑๕๐	๑๖๔,๑๕๐	๑๖๔,๑๕๐	๑๖๔,๑๕๐	๘๒๐,๗๕๐
๑๐	โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๐๐,๔๐๐	๑๐๐,๔๐๐	๑๐๐,๔๐๐	๑๐๐,๔๐๐	๑๐๐,๔๐๐	๕๐๒,๐๐๐
๑๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าสมุนไพรชีวภาพ	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๓๙๒,๕๐๐
๑๒	โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตรกร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๒๙,๗๐๐	๒๙,๗๐๐	๒๙,๗๐๐	๒๙,๗๐๐	๒๙,๗๐๐	๑๔๘,๕๐๐
๑๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๒๖,๕๐๐	๒๖,๕๐๐	๒๖,๕๐๐	๒๖,๕๐๐	๒๖,๕๐๐	๑๓๒,๕๐๐
๑๔	โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๑๑๔,๕๐๐	๑๑๔,๕๐๐	๑๑๔,๕๐๐	๑๑๔,๕๐๐	๑๑๔,๕๐๐	๕๗๒,๕๐๐
๑๕	โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตรแปรรูป	งบกระทรวง/กรม	สนง.เกษตรจังหวัดตราด	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๑๐๕,๐๐๐
๑๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐
๑๗	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๔๑,๗๕๐	๔๑,๗๕๐	๔๑,๗๕๐	๔๑,๗๕๐	๔๑,๗๕๐	๔๐,๐๐๐
๑๘	โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าประมง	งบกระทรวง/กรม	สนง.ประมงจังหวัดตราด	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๑๗,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๙	โครงการสร้างความเข้มแข็ง กลุ่มการผลิตด้านประมง	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	๑๘๙,๖๐๐	๑๘๙,๖๐๐	๑๘๙,๖๐๐	๑๘๙,๖๐๐	๑๘๙,๖๐๐	๙๔๘,๐๐๐
๒๐	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหา การทำประมงผิดกฎหมาย	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	๓๖,๐๕๙	๓๖,๐๕๙	๓๖,๐๕๙	๓๖,๐๕๙	๓๖,๐๕๙	๑๘๐,๒๙๕
๒๑	โครงการพัฒนาสุขภาพสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๕๔๕,๗๐๐	๕๔๕,๗๐๐	๕๔๕,๗๐๐	๕๔๕,๗๐๐	๕๔๕,๗๐๐	๒,๗๒๘,๕๐๐
๒๒	โครงการการพัฒนาการผลิตสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๔,๗๐๐	๔,๗๐๐	๔,๗๐๐	๔,๗๐๐	๔,๗๐๐	๒๓,๕๐๐
๒๓	โครงการพัฒนาปรับปรุงพัฒนา สัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐
๒๔	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม บำบัดและชันสูตรโรคสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๑๕๗,๘๐๐	๑๕๗,๘๐๐	๑๕๗,๘๐๐	๑๕๗,๘๐๐	๑๕๗,๘๐๐	๗๘๙,๐๐๐
๒๕	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการ ปศุสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๖๘,๐๐๐
๒๖	โครงการส่งเสริมการทำปศุสัตว์ อินทรีย์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๒๗	โครงการตรวจสอบรับรองคุณภาพ สินค้าปศุสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	๓๗๐,๐๐๐
๒๘	โครงการพัฒนาและส่งเสริม อุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๒๙	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๑๒,๕๐๐	๒๓,๕๕๐	๒๓,๕๕๐	๒๓,๕๕๐	๒๓,๕๕๐	๑๐๖,๗๐๐
๓๐	โครงการส่งเสริมการแปรรูป สินค้าเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๒๔,๑๐๐	๑,๑๔๖,๓๐๐	๕,๓๐๐	๕,๓๐๐	๕,๓๐๐	๑,๑๘๖,๓๐๐
๓๑	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๘,๔๙๐	๘,๔๙๐	๘,๔๙๐	๘,๔๙๐	๘,๔๙๐	๔๒,๔๕๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๒	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และ มาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูป	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๔,๒๐๐	๔,๒๐๐	๔,๒๐๐	๔,๒๐๐	๔,๒๐๐	๒๑,๐๐๐
๓๓	โครงการเกษตรอินทรีย์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๒,๑๔๐	๒,๑๔๐	๒,๑๔๐	๒,๑๔๐	๒,๑๔๐	๑๐,๗๐๐
๓๔	โครงการเกษตรผสมผสาน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๑๓,๘๕๐	๖๙,๒๕๐
๓๕	โครงการส่งเสริมเกษตรแบบ แปลงใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดิน ตราด	๑๒๗,๑๐๐	๑๒๗,๑๐๐	๑๒๗,๑๐๐	๑๒๗,๑๐๐	๑๒๗,๑๐๐	๖๓๕,๕๐๐
๓๖	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้า ประมงสู่มาตรฐาน	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๑๘,๙๐๐	๔๗,๓๐๐	๔๗,๓๐๐	๔๗,๓๐๐	๔๗,๓๐๐	๙๔,๕๐๐
๓๗	โครงการการผลิตนอพลีซกึ่ง ทะเลคุณภาพปลอดโรค (มกษ.๗๔๓๒)	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่งตราด	๙๘,๐๙๐	๙๘,๐๙๐	๙๘,๐๙๐	๙๘,๐๙๐	๙๘,๐๙๐	๔๙๐,๔๕๐
๓๘	โครงการการตรวจโรคในลูกกุ้ง ระยะ PL ทุกรุ่นการผลิต (White list hatchery /Lot by lot)	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่งตราด	๑๑๐,๑๓๐	๑๑๐,๑๓๐	๑๑๐,๑๓๐	๑๑๐,๑๓๐	๑๑๐,๑๓๐	๕๕๐,๖๕๐
๓๙	โครงการตรวจสอบนามัย โรงเพาะฟักและฟาร์มกุ้งทะเล ไปจีน/ตรวจฟาร์มเลี้ยง	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่งตราด	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๔๐	โครงการตรวจรับรองแหล่ง ผลิตพืชอินทรีย์	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและพัฒนา การเกษตรเขตที่ ๖	๒๘,๔๐๐	๑๕,๓๕๐	๑๕,๓๕๐	๑๕,๓๕๐	๑๕,๓๕๐	๘๙,๘๐๐
๔๑	โครงการตรวจสอบปัจจัยการ ผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและ ควบคุมกำกับดูแลตาม พ.ร.บ.	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและพัฒนา การเกษตรเขตที่ ๖	๘๔,๔๐๐	๑๑๕,๙๕๐	๑๑๕,๙๕๐	๑๑๕,๙๕๐	๑๑๕,๙๕๐	๕๔๘,๒๐๐
๔๒	โครงการจดทะเบียนตรวจสอบ รับรองแหล่งผลิตพืช (GAP)	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและพัฒนา การเกษตรเขตที่ ๖	๒,๕๘๕,๕๐๐	๒,๘๖๔,๕๖๘	๒,๘๖๔,๕๖๘	๒,๘๖๔,๕๖๘	๒,๘๖๔,๕๖๘	๑๔,๐๔๓,๗๗๒

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๓	โครงการขับเคลื่อนงานวิจัยสู่ การใช้ประโยชน์	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและพัฒนา การเกษตรเขตที่ ๖	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๒๒๗,๔๘๐	๑,๑๓๗,๔๐๐
๔๔	โครงการสนับสนุนวิชาการ ด้านพืชในโครงการพระราชดำริ	งบกระทรวง/ กรม	สำนักวิจัยและพัฒนา การเกษตรเขตที่ ๖	๒๓,๒๕๐	๒๓,๒๕๐	๒๓,๒๕๐	๒๓,๒๕๐	๒๓,๒๕๐	๑๑๖,๒๕๐
๔๕	โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ ข้าวชลบุรี	๑๓,๔๐๐	๑๓,๔๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๗๑,๘๐๐
๔๖	โครงการจัดงาน “วันระกำหวาน ผลไม้และของดีเมืองตราด”	งบจังหวัด	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ตราด	-	๑,๘๘๑,๐๐๐	๑,๙๙๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๙,๘๗๑,๐๐๐
๔๗	อาหารปลอดภัยจากฟาร์มสู่ โต๊ะอาหาร	งบจังหวัด	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด, สนง.เกษตร จังหวัดตราด, สนง.ประมง จังหวัดตราด, สนง.อุตสาหกรรม จังหวัดตราด	-	-	๑,๖๗๕,๑๐๐	-	-	๑,๖๗๕,๑๐๐
๔๘	โครงการส่งเสริมการตลาดเพื่อ สร้างแบรนด์สินค้าเกษตร	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐
๔๙	โครงการส่งเสริมการตลาดเพื่อ การสร้างแบรนด์สินค้าทุเรียน ชะนีเกาะช้าง	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	๘๒๕,๐๐๐
๕๐	โครงการลดการใช้สารเคมีทาง การเกษตรและการตรวจวิเคราะห์ สารเคมีตกค้างในผลผลิตทาง การเกษตรเพื่อพัฒนาคุณภาพ สินค้าเกษตร	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๑	โครงการส่งเสริมมูลค่าข้าวเพื่อ การบริโภคในจังหวัดตราด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๑,๑๕๐,๐๐๐
๕๒	โครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่ม ผู้ผลิตมังคุดคุณภาพดีสู่การ สร้างมูลค่าเพิ่ม	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๓๙๗,๕๐๐	๓๙๗,๕๐๐	๓๙๗,๕๐๐	๓๙๗,๕๐๐	๓๙๗,๕๐๐	๑,๙๘๗,๕๐๐
๕๓	โครงการยกระดับคุณภาพการ ผลิตและการแปรรูปสินค้า เกษตรให้ได้มาตรฐานสากล	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๕๔	โครงการพัฒนาและยกระดับ การผลิตสินค้าเกษตรแบบครบวงจร	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	๑,๗๐๓,๓๐๐	-	-	-	๑,๗๐๓,๓๐๐
๕๕	โครงการพัฒนาศักยภาพนักคัด นักตัดมีืออาชีพ	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๒๔๕,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐	๒๔๕,๐๐๐	๑,๒๒๕,๐๐๐
๕๖	โครงการศูนย์รวบรวมปัจจัย การผลิตหอยนางรมและแปรร รูปหอยนางรมเพื่อเพิ่มมูลค่า	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๔๘๐,๐๐๐	-	-	๔๘๐,๐๐๐
๕๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนา ทักษะความรู้กระบวนการผลิต กัญชาและแปรรูปผลผลิตให้ได้ คุณภาพมาตรฐาน	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๒๘๐,๐๐๐	-	-	๒๘๐,๐๐๐
๕๘	โครงการเลี้ยงไส้เดือน	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๔๒๕,๖๗๐	-	-	๔๒๕,๖๗๐
๕๙	โครงการส่งเสริมการแปรรูป น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๖๐,๐๐๐	-	-	๖๐,๐๐๐
๖๐	โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และ แปรรูปกะปิเพื่อเพิ่มมูลค่า	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๒๐๐,๐๐๐	-	-	๒๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๑	โครงการส่งเสริมการพัฒนา ผลิตภัณฑ์แปรรูปผลผลิตทาง การเกษตรจังหวัดตราด	งบจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด ตราด	-	-	๔๗๘,๘๐๐	-	-	๔๗๘,๘๐๐
๖๒	โครงการส่งเสริมการตลาดเพื่อ สร้างแบรนด์สินค้าด้านมะพร้าว เกาะกูดกลุ่มแปลงใหญ่มะพร้าวแก่ ตำบลเกาะกูด อำเภอเกาะกูด จังหวัดตราด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๖๘,๐๐๐	-	-	๖๘,๐๐๐
๖๓	โครงการผลิตปุ๋ยหมักเติมอากาศ เพื่อลดต้นทุนการผลิต	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๖๘๕,๖๐๐	-	-	๖๘๕,๖๐๐
๖๔	โครงการผลิตปุ๋ยจากทะเลสาบปาล์ม ใช้เองเพื่อลดต้นทุนการผลิต	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	๘๒,๙๕๐	-	-	๘๒,๙๕๐
๖๕	โครงการประชาสัมพันธ์และ สร้างการรับรู้สินค้าเกษตร GI และสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	๘๙๔,๐๐๐	-	๘๙๔,๐๐๐
๖๖	โครงการสร้างความสามารถใน การแข่งขันสินค้าเกษตร	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	๑,๑๖๙,๑๐๐	-	๑,๑๖๙,๑๐๐
๖๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพ (ผัก,ทุเรียน) อย่างยั่งยืน	งบจังหวัด	สำนักงานเกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	๙๘๓,๖๐๐	-	๙๘๓,๖๐๐
๖๘	โครงการพัฒนาศักยภาพการตลาด เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๑,๑๗๘,๐๐๐	๑,๑๗๘,๐๐๐
๖๙	โครงการส่งเสริมการทำเกษตร ผสมผสานเพิ่มรายได้ของ เกษตรกรจังหวัด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๔๖๑,๖๐๐	๔๖๑,๖๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๐	โครงการพัฒนาศักยภาพตลาด เกษตรกรด้วยการตลาดสมัยใหม่ เพื่อรองรับวิถีชีวิตในยุคดิจิทัล	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๖๗๐,๐๐๐	๖๗๐,๐๐๐
๗๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตและยกระดับสินค้าเกษตร (ทุเรียน)	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๑๙๔,๐๐๐	๑๙๔,๐๐๐
๗๒	โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับ จำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร และผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการ เกษตรด้วยนวัตกรรม เพื่อส่งเสริม การตลาดสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๔๖๐,๐๐๐	๔๖๐,๐๐๐
๗๓	โครงการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร (มะพร้าว)	งบจังหวัด	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	-	-	-	-	๓๔๔,๐๐๐	๓๔๔,๐๐๐
๗๔	โครงการพัฒนาทุเรียนคุณภาพ เพื่อการส่งออก	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอเมืองตราด	-	-	-	-	๒๒๖,๓๐๐	๒๒๖,๓๐๐
๗๕	โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการตลาด ให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตมังคุด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอบ่อไร่	-	-	-	-	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐
๗๖	โครงการแก้ไขปัญหาผลผลิตราคา ตกต่ำ (น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น)	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอเกาะช้าง	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๗๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตไม้ผลเพื่อเพิ่มคุณภาพ ผลผลิตทุเรียนเกาะกูด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอเกาะกูด	-	-	-	-	๘๑,๑๐๐	๘๑,๑๐๐
๗๘	โครงการส่งเสริมการผลิตเงาะ คุณภาพและการผลิตปุ๋ยหมัก เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอเขาสมิง	-	-	-	-	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๙	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร แปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอแหลมงอบ	-	-	-	-	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐
๘๐	โครงการการเพิ่มผลผลิตและ ลดต้นทุนการผลิตทุเรียน คุณภาพเกษตรมูลค่าสูง	งบจังหวัด	สนง.เกษตร อำเภอคลองใหญ่	-	-	-	-	๖,๗๕๐	๖,๗๕๐
๘๑	โครงการศูนย์ผลิตจุลินทรีย์ ปม. เพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	งบจังหวัด	สนง.ประมง จังหวัดตราด	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐
๘๒	โครงการตราดเกษตรแฟร์	งบจังหวัด	สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดตราด	-	-	-	-	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐
๘๓	โครงการยกระดับการแปรรูป สินค้าเกษตร สร้างมูลค่าเพิ่ม ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	งบจังหวัด	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดตราด	-	-	-	๙๔๗,๓๐๐	-	๙๔๗,๓๐๐
๘๔	โครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มไม้ กฤษณา	งบจังหวัด	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดตราด	-	-	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
๘๕	โครงการพัฒนามูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ มังคุดจังหวัดตราด เพื่อสร้างรายได้ และยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	งบจังหวัด	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดตราด	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม									
๑	โครงการการจัดการระบบเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	๒๐,๒๕๐	๒๐,๒๕๐	๒๐,๒๕๐	๒๐,๒๕๐	๒๐,๒๕๐	๑๐๑,๒๕๐
๒	โครงการขึ้นทะเบียนและ ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรจังหวัด ตราด	๙๙,๕๔๐	๙๙,๕๔๐	๙๙,๕๔๐	๙๙,๕๔๐	๙๙,๕๔๐	๔๙๗,๗๐๐
๓	โครงการพัฒนาเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์จังหวัด ตราด	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๘๖,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐
๔	โครงการปรับปรุงข้อมูล ทะเบียนเกษตรกร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมงจังหวัด ตราด	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๗,๕๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕	โครงการศูนย์บริการประชาชน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๑๕๗,๐๐๐	๓๕๖,๘๐๐	๓๕๖,๘๐๐	๓๕๖,๘๐๐	๓๕๖,๘๐๐	๑,๕๘๔,๒๐๐
๖	โครงการจัดที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๔๗๕,๙๖๐	๔๗๕,๙๖๐	๔๗๕,๙๖๐	๔๗๕,๙๖๐	๑,๙๐๓,๘๔๐
๗	โครงการตรวจสอบที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๖๙,๐๙๐	๖๙,๐๙๐	๖๙,๐๙๐	๖๙,๐๙๐	๒๗๖,๓๖๐
๘	โครงการพัฒนาและส่งเสริม ศิลปหัตถกรรม	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๒๑,๐๕๐	๓๐,๙๘๐	๓๐,๙๘๐	๓๐,๙๘๐	๓๐,๙๘๐	๑๔๔,๙๗๐
๙	โครงการแผนที่แปลงที่ดินตาม มาตรฐาน RTK GNSS Network	งบอื่น ๆ	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๑๐๓,๑๐๐	๑๐๓,๑๐๐	๑๐๓,๑๐๐	๑๐๓,๑๐๐	๔๑๒,๔๐๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

๑	โครงการสร้างมูลค่าจากวัสดุ เหลือใช้ทางการเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๐๐,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๒๗๐,๐๐๐
๒	โครงการส่งเสริมการหยุดเผา ในพื้นที่การเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๒,๐๐๐	๗๙,๑๕๐	๗๙,๑๕๐	๗๙,๑๕๐	๗๙,๑๕๐	๓๒๘,๖๐๐
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ใช้น้ำในระดับไร่นา	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๖๒,๕๐๐
๔	โครงการส่งเสริมการหยุดเผา ในพื้นที่การเกษตร	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐
๕	โครงการส่งเสริมการเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้น้ำใน ระดับไร่นา	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๒๒๐,๐๐๐
๖	โครงการแหล่งที่อยู่อาศัยสัตว์น้ำ ในทะเล	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการออกใบอนุญาตทำการ ประมงพื้นบ้าน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	๕๓,๖๐๐	๕๓,๖๐๐	๕๓,๖๐๐	๕๓,๖๐๐	๕๓,๖๐๐	๒๖๘,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘	โครงการจัดระเบียบการทำประมง กำกับ ตรวจสอบ และติดตาม การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดให้ เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๑๕,๐๐๐
๙	โครงการจัดระเบียบการทำประมง กำกับ ตรวจสอบ และติดตาม การเพาะเลี้ยงสัตว์ชายฝั่งให้ เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ประมง จังหวัดตราด	๙,๒๐๐	๙,๒๐๐	๙,๒๐๐	๙,๒๐๐	๙,๒๐๐	๔๕,๐๐๐
๑๐	โครงการจัดที่ดินทำกิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๓๖๑,๑๘๐	๓๖๑,๑๘๐	๓๖๑,๑๘๐	๓๖๑,๑๘๐	๓๖๑,๑๘๐	๑,๘๐๕,๙๐๐
๑๑	โครงการฝายชะลอน้ำแบบชั่วคราว สำหรับการเพิ่มประสิทธิภาพ ของแหล่งน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบกระทรวง/ กรม	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๒๐๕,๕๙๖	๒๐๕,๕๙๖	๒๐๕,๕๙๖	๒๐๕,๕๙๖	๘๒๒,๓๘๔
๑๒	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานและ คลองส่งน้ำ พื้นที่ ๑,๒๑๘ ไร่ และคลองส่งน้ำ ๓๙.๕๕๗ กิโลเมตร โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๒,๙๒๕,๒๐๐	-	-	-	-	๒,๙๒๕,๒๐๐
๑๓	โครงการบริหารการส่งน้ำ โครงการชลประทานตราด พื้นที่ชลประทาน ๑๑๓,๗๖๔ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๕๐๔,๗๐๐	๕๔๐,๐๐๐	๕๓๐,๐๐๐	๕๔๐,๐๐๐	๕๔๐,๐๐๐	๒,๖๕๔,๗๐๐
๑๔	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกัก น้ำจืดแม่น้ำเวฬุ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๙๐,๐๐๐	๔,๕๙๐,๐๐๐
๑๕	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกัก น้ำจืดคลองขวาง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๑,๕๕๐,๕๐๐
๑๖	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกัก น้ำจืดคลองน้ำเขียว	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๖๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๗	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำ จัดคลองนาเกลือ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๒๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๐๐,๐๐๐
๑๘	โครงการซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการ โครงการอ่างเก็บน้ำเขาระกำตอนบน จำนวน ๒ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐
๑๙	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า ภายในโครงการประจวบชัย น้ำเขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐
๒๐	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย ตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ความยาว ๑,๕๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙,๙๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๙๕๐,๐๐๐
๒๑	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย ตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ความยาว ๑,๓๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙,๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๘๐๐,๐๐๐
๒๒	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย ตำบลหนองเสม็ด อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด ความยาว ๑,๒๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙,๙๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๙๐๐,๐๐๐
๒๓	โครงการปรับปรุงคันกั้นน้ำเค็ม คลองนาเกลือ และอาคารประกอบ ความยาว ๓,๕๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๒๔,๖๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๔,๖๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๔	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ สายใหญ่ อ่างเก็บน้ำเขาระกำ ขยาย ความยาว ๗๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๕	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคาร สลายพลังงานที่ระบายน้ำลง ลำน้ำเดิม อ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑,๒๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๒๐๐,๐๐๐
๒๖	โครงการซ่อมแซมเขื่อนปิดช่อง เขาต้ำแห่งที่ ๓ อ่างเก็บน้ำวัง ปลาหมอ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙๕๐,๐๐๐
๒๗	โครงการซ่อมแซมเขื่อนปิดช่อง เขาขาดแห่งที่ ๑ อ่างเก็บน้ำ ด้านชุมพล	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐
๒๘	โครงการซ่อมแซมท่อลอดคลอง กม. ๐+๐๖๓ ถึง กม. ๐+๑๕๐ โครงการท่อผันน้ำอ่างเก็บน้ำ ห้วยแร้ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙,๓๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙,๓๕๐,๐๐๐
๒๙	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำ ทับทิมสยาม ๐๑ สาย MP กม. ๑+๐๐๐ ถึง กม. ๑+๔๖๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๙๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๙๕๐,๐๐๐
๓๐	โครงการซ่อมแซมอาคารควบคุม การระบายน้ำอ่างเก็บน้ำด้านชุมพล	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๖๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๖๐๐,๐๐๐
๓๑	โครงการซ่อมแซมฐานยันเขื่อน ด้านเหนือของเขื่อนหลักฝั่งขวา อ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๓๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓๕๐,๐๐๐
๓๒	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคาร บังคับน้ำบ้านทุ่งตอง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๓๓	โครงการซ่อมแซมอาคารระบาย น้ำล้นอ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐
๓๔	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านมะนาว สาย ๑L-MP	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๓๕	โครงการซ่อมแซมทำนบดินปิด ช่องเขาต่ำที่ ๑ และอาคาร ประกอบ อ่างเก็บน้ำเขาระกำ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐
๓๖	โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง บนคันคลองของคลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ฝั่งซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย กว้าง ๒ เมตร ระยะทาง ๗.๕๑๕ กม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๓๗	โครงการขุดลอกตะกอนดิน คลองส่งน้ำ คลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ปริมาณดินขุด ๑,๗๙๐ ลบ.ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๔๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๐๐,๐๐๐
๓๘	โครงการขุดลอกตะกอนดิน คลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ปริมาณดินขุด ๑,๘๐๐ ลบ.ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๔๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๕๐,๐๐๐
๓๙	โครงการขุดลอกตะกอนดิน คลองส่งน้ำ คลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ปริมาณดินขุด ๑,๘๑๕ ลบ.ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๔๘๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๘๐,๐๐๐
๔๐	โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บ น้ำวังปลาหมอ ระยะที่ ๒	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๑	โครงการขุดลอกตะกอนดิน คลองส่งน้ำสายใหญ่ อ่างเก็บ น้ำเขาระกำขยาย ปริมาณดิน ขุด ๒,๒๓๖ ลบ.ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๒	โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง บนคันคลองของคลองส่งน้ำ คลองซอย ๑ ฝั่งขวา อ่างเก็บ น้ำเขาระกำขยาย กว้าง ๒ เมตร ระยะทาง ๓.๔๙๑ กม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐
๔๓	โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำเขา ระกำขยายและป้องกันการ กัดเซาะ ปริมาณความจุเพิ่มขึ้น ๑๔๐,๐๐๐ ลบ.ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๔๔	โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า พร้อมระบบส่งน้ำบ้านตกนครังค์ พื้นที่ชลประทาน ๓,๐๐๐ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	๑๑๘,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๑๘,๕๐๐,๐๐๐
๔๕	โครงการก่อสร้างบ้านพัก ข้าราชการระดับ ๗-๘ จำนวน ๑ หลัง โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๔๖	โครงการก่อสร้างบ้านพักคนงาน ๘ ครอบครัว จำนวน ๒ หลัง โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๗,๒๖๐,๐๐๐	-	-	-	๗,๒๖๐,๐๐๐
๔๗	โครงการก่อสร้างบ้านพักคนงาน ๘ ครอบครัว จำนวน ๑ หลัง โครงการ ปตร.เขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๓,๖๓๐,๐๐๐	-	-	-	๓,๖๓๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๔๘	โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับ ๕-๖ จำนวน ๑ หลัง โครงการตอมทุ่งวังกระแจะ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐
๔๙	โครงการซ่อมแซมที่ทำการห้วยงานโครงการอ่างเก็บน้ำเขาระกำ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๗๐๐,๐๐๐	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐
๕๐	โครงการซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๑-๒ จำนวน ๑ หลัง โครงการ ปตร.เขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๔๐๐,๐๐๐	-	-	-	๔๐๐,๐๐๐
๕๑	โครงการซ่อมแซมบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ จำนวน ๑ หลัง โครงการ ปตร.เขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓๐๐,๐๐๐
๕๒	โครงการซ่อมแซมบ้านพักชั่วคราวระดับ ๓-๔ จำนวน ๒ หลัง โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๖๐๐,๐๐๐	-	-	-	๖๐๐,๐๐๐
๕๓	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในโครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๕๔	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในโครงการประตุน้ำเขื่อนน้ำเวฬุ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓๐๐,๐๐๐
๕๕	โครงการซ่อมแซมระบบประปาภายในโครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐
๕๖	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานอ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ พื้นที่ ๑๐๐ ไร่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๒๒๗,๐๐๐	๒๒๖,๐๐๐	๒๒๖,๐๐๐	๒๒๖,๐๐๐	๙๐๕,๐๐๐
๕๗	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานอ่างเก็บน้ำบ้านมะนาว พื้นที่ ๕๐ ไร่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๑๑๓,๐๐๐	๑๑๓,๐๐๐	๑๑๓,๐๐๐	๑๑๓,๐๐๐	๔๔๒,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕๘	โครงการบำรุงรักษาห้วงงาน ประตुरะบายน้ำ ๙ แห่ง พื้นที่ ๒๙๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๖๕๘,๐๐๐	๖๕๗,๐๐๐	-	๓๔๐,๐๐๐	๑,๖๕๕,๐๐๐
๕๙	โครงการบำรุงรักษาห้วงงานอ่าง เก็บน้ำคลองโสน พื้นที่ ๑๕๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๓๔๐,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๑,๓๑๔,๐๐๐
๖๐	โครงการบำรุงรักษาห้วงงานอ่าง เก็บน้ำด่านชุมพล พื้นที่ ๑๓๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๙๕,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๑,๑๗๗,๐๐๐
๖๑	โครงการบำรุงรักษาห้วงงานอ่าง เก็บน้ำห้วยแรง พื้นที่ ๑๓๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๙๕,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๒๙๔,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๑,๑๖๘,๐๐๐
๖๒	โครงการบำรุงรักษาคลองส่ง น้ำ ๔ แห่ง พื้นที่ ๒๘.๕๙๗ กิโลเมตร โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๘๕,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๒๔๙,๐๐๐	๑,๑๐๔,๐๐๐
๖๓	โครงการบำรุงรักษาห้วงงาน โครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ ๓ แห่ง พื้นที่ ๑๑๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๔๙,๐๐๐	๒๔๙,๐๐๐	๒๔๙,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๒,๒๔๗,๐๐๐
๖๔	โครงการบำรุงรักษาห้วงงานอ่าง เก็บน้ำเขาระกำ พื้นที่ ๑๐๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๒๗,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๒๗,๐๐๐
๖๕	โครงการบำรุงรักษาห้วงงานอ่าง เก็บน้ำสะพานหิน พื้นที่ ๑๒๐ ไร่ โครงการชลประทานตรารด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตรารด	-	๒๗๒,๐๐๐	-	-	๔๓๐,๐๐๐	๗๐๒,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๖๖	โครงการบำรุงรักษาห้วงนคัน กั้นน้ำเดิม ๓ แห่ง พื้นที่ ๑๖๓ ไร่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๓๗๐,๐๐๐	-	-	๔๕๐,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐
๖๗	โครงการซ่อมแซมท่อผันน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยแร้งและอาคาร ประกอบ ระยะทาง ๑๐๔ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๕๘๕,๐๐๐	๑๒,๐๘๕,๐๐๐
๖๘	โครงการบำรุงรักษาทางลำเลียง ใหญ่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๓๐๐,๐๐๐	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๓,๐๘๐,๐๐๐
๖๙	โครงการซ่อมแซมบำรุงรักษา ระบบชลประทาน ตามข้อเสนอ ของเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน จำนวน ๑๐ รายการ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๓,๑๘๐,๐๐๐
๗๐	โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำ สายใหญ่ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ระยะทาง ๗๐๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๙,๙๐๐,๐๐๐	-	-	๖๗๐,๖๐๐	๑๐,๕๗๐,๖๐๐
๗๑	โครงการซ่อมแซม ทรบ.คันกั้น น้ำเดิมคลองท่าเลื่อน กม. ๐+๐๒๐, กม.๐+๔๖๑, กม. ๑+๔๕๐, กม.๒+๕๔๐ และ กม.๓+๖๖๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐
๗๒	โครงการซ่อมแซม ทรบ.คันกั้น น้ำเดิมคลองนาเกลือ กม. ๐+๖๙๔, กม.๑+๒๗๒, กม. ๑+๙๗๗ และ กม.๒+๔๒๕	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๗๓	โครงการซ่อมแซมประตูระบายน้ำ บ้านท่าระแนะ และอาคารประกอบ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๗๔	โครงการซ่อมแซมคันกั้นน้ำเค็ม คลองนาเกลือ และอาคาร ประกอบ กม. ๑๒+๐๐๐ ถึง กม. ๑๒+๓๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๕๐๐,๐๐๐
๗๕	โครงการซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ คลองซอย ๑ ซ้ายฝั่งขวา อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๗๖	โครงการซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ คลองซอย ๓ ซ้าย ฝั่งขวา อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๓๐๐,๐๐๐
๗๗	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคาร ระบายน้ำล้นอ่างเก็บน้ำคลอง หลอด ๒	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๐๓๗,๐๐๐	-	-	-	๑,๐๓๗,๐๐๐
๗๘	โครงการซ่อมแซมท่อส่งน้ำเข้านา คลองส่งน้ำสายใหญ่ อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย จำนวน ๑๕ แห่ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐
๗๙	โครงการซ่อมแซมทำนบกั้นดิน ปิดกั้นแม่น้ำเขาสมิ้ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๘๐	โครงการซ่อมแซมรางระบายน้ำ ห้วยงาน ปตร.คลองไม้ซี้	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๘๑	โครงการซ่อมแซมทำนบกั้นดิน แม่น้ำเวฬุ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๘๒	โครงการซ่อมแซมรั้วรอบบริเวณ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๘๐๐,๐๐๐	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐
๘๓	โครงการซ่อมแซมทางเข้าห้วยงาน ปตร.คลองห้วยแรง ระยะทาง ๔๐๐ ม.	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๘๔	โครงการซ่อมแซมอาคารปลายคลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ซ้าย และอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐
๘๕	โครงการซ่อมแซมและบำรุงรักษาโครงการชลประทาน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๕,๖๗๐,๐๐๐	-	-	-	๕,๖๗๐,๐๐๐
๘๖	โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ระยะที่ ๓	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๘๗	โครงการปรับปรุงถนนภายในโครงการชลประทานตราด ระยะทาง ๑.๒๓ กิโลเมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๓,๔๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓,๔๐๐,๐๐๐
๘๘	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลองควายแขวน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๖๖,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๖๖,๐๐๐,๐๐๐
๘๙	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ความยาว ๔๙๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๒,๗๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๗๐๐,๐๐๐
๙๐	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ความยาว ๔๒๘๐ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๓๑,๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	๓๑,๓๐๐,๐๐๐
๙๑	โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ ระยะที่ ๓	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๔๓,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	๔๓,๕๐๐,๐๐๐
๙๒	โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านแก่งหิน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๙๓	โครงการก่อสร้างบ้านพักคนงาน ๘ ครอบครัว จำนวน ๑ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)						
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๙๔	โครงการปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๕-๖ จำนวน ๑ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๓,๐๐๐,๐๐๐
๙๕	โครงการก่อสร้างบ้านพักคนงาน ๘ ครอบครัว จำนวน ๑ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐
๙๖	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในโครงการอ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๗๐๐,๐๐๐	-	-	๗๐๐,๐๐๐
๙๗	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานอ่างเก็บน้ำเขาระกำ พื้นที่ ๑๙๐ ไร่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๔๓๐,๐๐๐	๑,๒๙๐,๐๐๐
๙๘	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานอ่างเก็บน้ำสะพานหิน พื้นที่ ๒๐๐ ไร่ โครงการชลประทานตราด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๑,๓๕๐,๐๐๐
๙๙	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานคันกันน้ำเค็มคลองนาเกลือ พื้นที่ ๒๖๐ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๕๘๕,๐๐๐	๕๘๕,๐๐๐	๕๘๕,๐๐๐	๑,๗๕๕,๐๐๐
๑๐๐	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานคันกันน้ำเค็มคลองท่าเลื่อน พื้นที่ ๑๒๕ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๒๘๐,๐๐๐	๘๔๐,๐๐๐
๑๐๑	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานคันกันน้ำเค็มวังกระแจะ พื้นที่ ๘๐ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๕๔๐,๐๐๐
๑๐๒	โครงการบำรุงรักษาห้วยงานประตูระบายน้ำ ๑๐ แห่ง พื้นที่ ๒๙๖ ไร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๖๗๐,๖๐๐	๖๗๐,๖๐๐	๑,๓๔๑,๒๐๐
๑๐๓	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดแม่น้ำเขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๔	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดคลองกระแจะ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๔๙๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๒,๐๙๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๐๕	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดคลองแอง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๙๙๐,๐๐๐	๒,๕๙๐,๐๐๐
๑๐๖	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสะพานหินระยะทาง ๒๕๐ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๗	โครงการซ่อมแซม ปตร.คลองห้วยแร้ง และอาคารประกอบ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๕,๕๐๐,๐๐๐	-	-	๕,๕๐๐,๐๐๐
๑๐๘	โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำสายใหญ่และอาคารประกอบอ่างเก็บน้ำเขาระกำขยายความยาว ๖๓๐ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๐๙	โครงการซ่อมแซมท่อลอดคลองกม. ๐+๒๒๕ ถึง กม. ๐+๒๘๕ โครงการท่อผันน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแร้ง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๗,๘๐๐,๐๐๐	-	-	๗,๘๐๐,๐๐๐
๑๑๐	โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำสาย ๑ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยายระยะทาง ๑๒๐ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๑	โครงการซ่อมแซมประตูระบายน้ำแม่น้ำเขาสมิง ขนาด ๖ x ๖.๗๕ เมตร จำนวน ๖ ช่อง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๒	โครงการซ่อมแซมประตูระบายน้ำแม่น้ำเวฬุ ขนาด ๖ x ๖ เมตร จำนวน ๕ ช่อง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๙๕๐,๐๐๐	-	-	๙๕๐,๐๐๐
๑๑๓	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านมะนาว สาย MP พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๗๕๐,๐๐๐	-	-	๗๕๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๑๔	โครงการซ่อมแซมลาดตลิ่งอาคารระบายน้ำล้นอ่างเก็บน้ำด่านชุมพล	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑,๑๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๑๐๐,๐๐๐
๑๑๕	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำทับทิมสยาม ๐๑ สาย MP	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๗๕๐,๐๐๐	-	-	๗๕๐,๐๐๐
๑๑๖	โครงการซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำกลางคลองส่งน้ำสายใหญ่และอาคารประกอบ จำนวน ๒ แห่ง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๒,๒๐๐,๐๐๐	-	-	๒,๒๐๐,๐๐๐
๑๑๗	โครงการซ่อมแซมเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำท้าย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑,๑๕๐,๐๐๐	-	-	๑,๑๕๐,๐๐๐
๑๑๘	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคารระบายน้ำล้น ปตร.เขาสมิง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑๙	โครงการซ่อมแซมเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำท้าย ปตร.เวฬุ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๙๖๐,๐๐๐	-	-	๙๖๐,๐๐๐
๑๒๐	โครงการซ่อมแซมตลิ่งลำคลองเดิมหน้าประตู ปตร.เวฬุ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๙๓๐,๐๐๐	-	-	๙๓๐,๐๐๐
๑๒๑	โครงการซ่อมแซมทำนบกินและอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำบ้านคลองมะนาว	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๗,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๗,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๒	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลองควายแขวน ระยะ ๒	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๓	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำคลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ความยาว ๒,๕๐๔ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๑๙,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๔	โครงการปรับปรุงอาคารลดระดับคลองน้ำเขียว กม. ๗+๘๐๐	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๒๕	โครงการปรับปรุงคลองส่งน้ำ คลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย ความยาว ๒,๕๘๑ เมตร	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๖	โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำ ท้ายอ่างเก็บน้ำคลองปะเตา	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๗	โครงการเพิ่มศักยภาพการเก็บ กักน้ำอ่างเก็บน้ำคลองโสน งาน ปรับปรุงอาคารทางระบายน้ำล้น	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๙๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๙๕,๐๐๐,๐๐๐
๑๒๘	โครงการอาคารบังคับน้ำบ้าน โป่ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	๑๖,๔๐๐,๐๐๐	-	-	๑๖,๔๐๐,๐๐๐
๑๒๙	โครงการก่อสร้างบ้านพักคนงาน ๘ ครอบครัว จำนวน ๑ หลัง โครงการ ปตร.เขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	๔,๕๐๐,๐๐๐
๑๓๐	โครงการปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๑-๒ จำนวน ๖ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๗,๒๐๐,๐๐๐	-	๗,๒๐๐,๐๐๐
๑๓๑	โครงการปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๔ จำนวน ๓ หลัง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	๔,๕๐๐,๐๐๐
๑๓๒	โครงการกำจัดวัชพืช คลองเขาสมิง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๓	โครงการกำจัดวัชพืช คลองร่างหวาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๔	โครงการกำจัดวัชพืช คลองห้วยแร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๕	โครงการกำจัดวัชพืช คลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๓๖	โครงการกำจัดวัชพืช คลองแอง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๗	โครงการกำจัดวัชพืช คลองสะตอ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓๘	โครงการกำจัดวัชพืช คลองส่งน้ำ ๔ แห่ง อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๗๑๘,๐๐๐	๗๑๘,๐๐๐	๑,๔๓๖,๐๐๐
๑๓๙	โครงการซ่อมแซมระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคลองสะพานหิน ท่อส่งน้ำ RMP กม.๙+๑๕๐ ถึง กม.๑๓+๕๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๐	โครงการซ่อมแซมท่อผันน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยแร้ง กม. ๔+๘๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๙,๘๐๐,๐๐๐	-	๙,๘๐๐,๐๐๐
๑๔๑	โครงการซ่อมแซมเพิ่ม ประสิทธิภาพ คลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำ เขาระกำขยาย กม. ๔+๐๔๔ ถึง กม. ๕+๕๗๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๒	โครงการซ่อมแซมท่อส่งน้ำเข้า นาคลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บ น้ำเขาระกำขยาย จำนวน ๕ แห่ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๔๖๐,๐๐๐	-	๔๖๐,๐๐๐
๑๔๓	โครงการซ่อมแซมท่อส่งน้ำเข้า นาคลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บ น้ำเขาระกำขยาย จำนวน ๑๐ แห่ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๙๓๐,๐๐๐	-	๙๓๐,๐๐๐
๑๔๔	โครงการซ่อมแซมท่อส่งน้ำเข้า นาคลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บ น้ำเขาระกำขยาย จำนวน ๘ แห่ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๗๔๐,๐๐๐	-	๗๔๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๔๕	โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำ สายใหญ่ อ่างเก็บน้ำเขาระกำ ขยาย กม.๔+๖๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๙๘๐,๐๐๐	-	๙๘๐,๐๐๐
๑๔๖	โครงการซ่อมแซม ทรบ.คันกัน น้ำเค็มวังกระแจะ ด้านเหนือ กม.๒+๒๐๐, กม.๓+๒๐๐ และ กม.๔+๘๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๖๕๐,๐๐๐	-	๖๕๐,๐๐๐
๑๔๗	โครงการซ่อมแซม ทรบ.คลอง ไม้ซี้ ด้านท้ายน้ำ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๒๐๐,๐๐๐	-	๒๐๐,๐๐๐
๑๔๘	โครงการซ่อมแซมเพิ่ม ประสิทธิภาพการระบายน้ำท้าย ปตร.ร่างหวาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๔๙	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคาร ระบายน้ำล้นพร้อมป้องกันการ กัดเซาะอ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑,๐๙๔,๐๐๐	-	๑,๐๙๔,๐๐๐
๑๕๐	โครงการซ่อมแซมหินทิ้งลาด ทำนบกดินอ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑,๑๔๐,๐๐๐	-	๑,๑๔๐,๐๐๐
๑๕๑	โครงการซ่อมแซมรางระบาย น้ำท้ายทำนบกดินอ่างเก็บน้ำ คลองหลอด ๒	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑,๑๓๕,๐๐๐	-	๑,๑๓๕,๐๐๐
๑๕๒	โครงการซ่อมแซมท้ายอาคาร ระบายน้ำล้นพร้อมป้องกันการ กัดเซาะ อ่างเก็บน้ำคลอง หลอด ๒	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	-	๗๐๐,๐๐๐
๑๕๓	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกัก น้ำจืดคลองบ้านแตง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑,๐๓๐,๐๐๐	-	๑,๐๓๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๕๔	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดคลองน้ำดำ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐
๑๕๕	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดคลองฉลุง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๑๕๖	โครงการทำนบชั่วคราวเก็บกักน้ำจืดคลองชุมแสง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐
๑๕๗	โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำคลองมะนาวและอาคารประกอบ	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	๑,๖๕๐,๐๐๐
๑๕๘	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลองควายแขวน ระยะ ๓	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑๕๙	โครงการระบบส่งน้ำบ้านแก่งหิน	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๗๖,๕๐๐,๐๐๐	-	๗๖,๕๐๐,๐๐๐
๑๖๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแร้ง งบประมาณปรับปรุงอาคารทางระบายน้ำล้น	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๙๙,๗๐๐,๐๐๐	-	๙๙,๗๐๐,๐๐๐
๑๖๑	โครงการฝายบ้านมะม่วง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๙๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๙๓,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๒	โครงการซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสะพานหิน ท่อส่งน้ำ สาย RMP กม. ๖+๐๐๐ ถึง ๖+๕๘๐	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๓๖,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๖,๐๐๐,๐๐๐
๑๖๓	โครงการซ่อมแซมฝายคลองเจ้า	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๖๔	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๐+๖๙๔	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙,๕๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๑๖๕	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑+๒๗๒	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๑๖๖	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑+๙๗๗	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๑๖๗	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๒+๔๒๕	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๑๖๘	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๓+๔๔๗	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๑๖๙	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๓+๗๓๖	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๗๐	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๔+๔๖๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๗๑	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๕+๗๒๓	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๗๒	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๖+๓๓๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๓๓	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๘+๕๑๘	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๔	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๙+๒๐๔	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๕	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑๐+๑๑๔	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๖	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑๐+๒๕๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๗	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑๐+๙๔๘	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๘	โครงการซ่อมแซม ทรบ. คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๑๒+๒๓๓	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๓๙	โครงการซ่อมแซมคันกั้น น้ำเค็มคลองท่าเลื้อนและ อาคารประกอบ กม.๒+๒๓๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
๑๔๐	โครงการซ่อมแซมคันกั้นน้ำเค็ม คลองนาเกลือและอาคาร ประกอบ กม.๙+๓๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๖๐,๐๐๐	๙๖๐,๐๐๐
๑๔๑	โครงการซ่อมแซมรางระบาย น้ำห้วงงาน อ่างเก็บน้ำสะพานหิน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๘๒	โครงการซ่อมแซมไซฟอนลอดคลอง กม.๔+๒๐๐ คลองส่งน้ำคลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย และอาคารประกอบ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๙๐,๐๐๐	๙๙๐,๐๐๐
๑๘๓	โครงการซ่อมแซมเพิ่มประสิทธิภาพคันคลองส่งน้ำคลองซอย ๒ ซ้าย ฝั่งขวา กม.๗+๐๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๙๐,๐๐๐	๙๙๐,๐๐๐
๑๘๔	โครงการซ่อมแซมทำนบดินด้านหน้าอ่างเก็บน้ำบ้านมะนาว	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๔๐,๐๐๐	๙๔๐,๐๐๐
๑๘๕	โครงการซ่อมแซมทำนบดินด้านหน้าอ่างเก็บน้ำด่านชุมพล	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๓๘๐,๐๐๐	๑,๓๘๐,๐๐๐
๑๘๖	โครงการซ่อมแซมทำนบดินด้านหน้าอ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๓๙๐,๐๐๐	๑,๓๙๐,๐๐๐
๑๘๗	โครงการซ่อมแซมอาคารระบายน้ำล้น อ่างเก็บน้ำวังปลาหมอ (ฝ่ายยาง)	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๒๔๐,๐๐๐	๑,๒๔๐,๐๐๐
๑๘๘	โครงการซ่อมแซม River Outlet พร้อมส่วนประกอบอื่น อ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๙,๕๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๑๘๙	โครงการซ่อมแซม River Outlet พร้อมส่วนประกอบอื่น อ่างเก็บน้ำห้วยแร่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐
๑๙๐	โครงการซ่อมแซมเพิ่มประสิทธิภาพคลองส่งน้ำ คลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย กม. ๕+๕๗๐ ถึง กม.๖+๙๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๑๙๑	โครงการซ่อมแซมคลองส่งน้ำ สายใหญ่และอาคารประกอบ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย กม. ๓+๙๒๐ ถึง กม.๓+๙๙๐ และ กม.๔+๑๒๐ ถึง กม.๔+๖๕๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๙๒	โครงการซ่อมแซมท่อผันน้ำอ่าง เก็บน้ำห้วยแร้ง กม.๖+๗๕๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐
๑๙๓	โครงการซ่อมแซมท่อผันน้ำอ่าง เก็บน้ำห้วยแร้ง กม.๑๐+๔๐๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙,๗๙๐,๐๐๐	๙,๗๙๐,๐๐๐
๑๙๔	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า ภายในหัวงานอ่างเก็บน้ำสะพานหิน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๙๕	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า ภายในอาคารระบายน้ำทิ้ง พร้อมอาคารประกอบอ่างเก็บ น้ำเขาระกำ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๙๖	โครงการซ่อมแซม ทรบ.ปาก คลองส่งน้ำคลองซอย ๑ ซ้าย ของอ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๑๙๗	โครงการซ่อมแซม ทรบ.ปาก คลองส่งน้ำคลองซอย ๒ ซ้าย ของอ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๑๙๘	โครงการซ่อมแซม ทรบ.ปาก คลองส่งน้ำคลองซอย ๓ ซ้าย ของอ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐
๑๙๙	โครงการซ่อมแซม ปตร.ท่า พริกและอาคารประกอบ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๐๐	โครงการซ่อมแซมตลาดคลองส่งน้ำคลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ความยาว ๑๒๐ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๑	โครงการซ่อมแซมตลาดคลองส่งน้ำคลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย ความยาว ๑๒๐ เมตร	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๒	โครงการขุดลอกคลองเขาสมิง	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๓	โครงการขุดลอกคลองร้างหวาย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๔	โครงการขุดลอกตะกอนดินคลองส่งน้ำสายใหญ่ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๕	โครงการขุดลอกตะกอนดินด้วยแรงคน คลองส่งน้ำคลองซอย ๑ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๒๐๖	โครงการขุดลอกตะกอนดินด้วยแรงคน คลองส่งน้ำคลองซอย ๒ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐
๒๐๗	โครงการขุดลอกตะกอนดินด้วยแรงคน คลองส่งน้ำคลองซอย ๓ ซ้าย อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/กรม	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๐๘	โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำ ด้านชุมพล	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๐๙	โครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำวัง ปลาหมอ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๐	โครงการขุดลอกท้ายอาคาร ควบคุมการระบายน้ำ (river outlet) อ่างเก็บน้ำคลองโสน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๑	โครงการปรับปรุงถนน ผิวทาง Para Asphaltic Concrete เข้าห้วงงานอ่างเก็บน้ำสะพานหิน	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๐,๓๕๐,๐๐๐	๒๐,๓๕๐,๐๐๐
๒๑๒	โครงการปรับปรุงทางเข้า ทำนบกินปิดช่องเขาต้าตัวที่ ๑ อ่างเก็บน้ำเขาระกำ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒,๗๓๐,๐๐๐	๒,๗๓๐,๐๐๐
๒๑๓	โครงการปรับปรุงถนนทดแทน น้ำท่วมอ่างเก็บน้ำห้วยแร้ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๘๐,๐๐๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๔	โครงการซ่อมแซมสถานีสูบน้ำ ด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ ซอยเขาตลาดพัฒนา	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๗,๐๐๐,๐๐๐	๗,๐๐๐,๐๐๐
๒๑๕	ระบบส่งน้ำซอยเขาตลาด พัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สาย ๑L-MP กม. ๐+๔๓๐ ถึง กม. ๐+๘๔๕	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๖,๖๖๐,๐๐๐	๖,๖๖๐,๐๐๐
๒๑๖	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่ง น้ำสถานีสูบน้ำหนองกกใหญ่ หนองกกใหญ่-ห้วยน้ำขาว-อ่าวใหญ่	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๑๗	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่ง น้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลอง ควายแขวน สาย ๒R-M๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๗,๕๐๐,๐๐๐	๑๗,๕๐๐,๐๐๐
๒๑๘	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่ง น้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลอง ควายแขวน สาย ๑L-M๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๔,๓๐๐,๐๐๐	๒๔,๓๐๐,๐๐๐
๒๑๙	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่ง น้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลอง ควายแขวน สาย ๒L-M๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๔,๒๐๐,๐๐๐	๑๔,๒๐๐,๐๐๐
๒๒๐	โครงการปรับปรุง ทรบ. คันกั้น น้ำเค็มคลองท่าเลื้อน กม.๒+๙๔๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒,๘๐๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐
๒๒๑	โครงการปรับปรุง ทรบ. คันกั้น น้ำเค็มคลองท่าเลื้อน กม.๓+๒๖๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒,๑๐๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐
๒๒๒	โครงการปรับปรุง ทรบ. คันกั้น น้ำเค็มคลองท่าเลื้อน กม.๔+๔๑๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒,๘๐๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐
๒๒๓	โครงการปรับปรุง ทรบ. คันกั้น น้ำเค็มคลองท่าเลื้อน กม.๔+๔๕๕	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒,๘๐๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐
๒๒๔	โครงการก่อสร้างสะพาน คอนกรีตเสริมเหล็ก คลองส่ง น้ำคลองซอย ๒ ซ้าย กม. ๕+๘๐๐ อ่างเก็บน้ำเขาระกำขยาย	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๕	โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำ คลองสะพานหิน สาย ๖R - LMP กม.๐+๐๐๐ ถึง กม.๐+๕๑๐	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๘,๔๐๐,๐๐๐	๘,๔๐๐,๐๐๐
๒๒๖	โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำ คลองสะพานหิน สาย ๑R - ๓R - RMP และ สาย ๒R - ๓R - RMP	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๑๐,๙๗๐,๐๐๐	๑๐,๙๗๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ			งบประมาณดำเนินการ (บาท)						
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๒๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ ส่งน้ำอ่างเก็บน้ำเขาระกำ - หนองน้ำหวน สาย M๑	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๑,๐๐๐,๐๐๐	๙๑,๐๐๐,๐๐๐
๒๒๘	โครงการระบบส่งน้ำอ่างเก็บ น้ำวังปลาหมอ สาย ๑R - MP	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๔,๓๐๐,๐๐๐	๒๔,๓๐๐,๐๐๐
๒๒๙	โครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า พร้อมระบบส่งน้ำบ้านคันทาสสูง - บ้านมุ่มสงบ	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๙๙,๐๐๐,๐๐๐	๙๙,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๐	โครงการปรับปรุงประตูระบาย น้ำคลองไม้ซี้	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๑	โครงการปรับปรุงทำนบกั้นดินปิด กั้นลำน้ำเดิมเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการระบายน้ำ ปตร.คลองห้วยแร้ง	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๒	โครงการฝายบ้านทุ่งพืด	งบกระทรวง/ กรม	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๓๓	โครงการผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำจืด เพื่อปล่อยลงแหล่งน้ำธรรมชาติ ในจังหวัดตราด	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๑๐๗,๔๕๐	๑๐๗,๔๕๐	๑๐๗,๔๕๐	๑๐๗,๔๕๐	๑๐๗,๔๕๐	๕๓๗,๒๕๐
๒๓๔	โครงการตรวจติดตาม เฝ้าระวัง และกำกับดูแลการดำเนินการ ทำการประมง	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๓๕	โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจ	งบกระทรวง/กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตราด	๓๗,๖๐๐	๓๗,๖๐๐	๓๗,๖๐๐	๓๗,๖๐๐	๓๗,๖๐๐	๑๘๘,๐๐๐
๒๓๖	โครงการผลิต/จำหน่ายพันธุ์สัตว์น้ำ	งบกระทรวง/กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตราด	๓๐๔,๐๕๐	๓๐๔,๐๕๐	๓๐๔,๐๕๐	๓๐๔,๐๕๐	๓๐๔,๐๕๐	๑,๕๒๐,๒๕๐
๒๓๗	โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๒๙,๕๐๐	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๑๐๓,๒๕๒
๒๓๘	โครงการผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำ	งบกระทรวง/กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตราด	๑๑๑,๗๐๐	๑๑๑,๗๐๐	๑๑๑,๗๐๐	๑๑๑,๗๐๐	๑๑๑,๗๐๐	๕๕๘,๕๐๐
๒๓๙	โครงการผลิตน้ำหมักชีวภาพ	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๕๙,๐๐๐	๓๖,๘๗๕	๓๖,๘๗๕	๓๖,๘๗๕	๓๖,๘๗๕	๒๐๖,๕๐๐
๒๔๐	โครงการการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยว	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๓,๗๕๐	๓,๗๕๐	๓,๗๕๐	๓,๗๕๐	๓,๗๕๐	๑๘,๗๕๐
๒๔๑	โครงการปรับปรุงพื้นที่ดินกรด	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๒๔๒	โครงการรณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝก	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๒,๓๐๑,๘๗๐	๑,๙๐๘,๐๐๐	๑,๙๐๘,๐๐๐	๑,๙๐๘,๐๐๐	๑,๙๐๘,๐๐๐	๙,๙๓๓,๘๗๐
๒๔๓	โครงการจัดอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่ลุ่ม-ดอน	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
๒๔๔	โครงการการพัฒนาที่ดินเพื่อป้องกันและบรรเทาภัยพิบัติทางทะเล	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๑,๒๘๐,๐๐๐
๒๔๕	โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมัก พด.	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราด	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๔๖	โครงการสนับสนุนปัจจัยการผลิตอินทรีย์ชีวภาพลดใช้สารเคมีทางการเกษตร (จัดหาเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด)	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๑๗๘,๕๐๐	๘๙,๒๕๐	๘๙,๒๕๐	๘๙,๒๕๐	๘๙,๒๕๐	๕๓๕,๕๐๐
๒๔๗	โครงการสนับสนุนปัจจัยการผลิตอินทรีย์ชีวภาพลดใช้สารเคมีทางการเกษตร (ส่งเสริมการปลูกพืชสด)	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๑๘,๐๐๐	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๑๘,๔๓๘	๙๑,๗๕๒
๒๔๘	โครงการไถกลบตอซังเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุและแร่ธาตุในดิน	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๔๐,๘๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๑๙๒,๘๐๐
๒๔๙	โครงการธนาคารปุ๋ยอินทรีย์	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๖๔,๘๐๐	๖๓,๐๐๐	๖๓,๐๐๐	๖๓,๐๐๐	๖๓,๐๐๐	๓๑๖,๘๐๐
๒๕๐	โครงการพัฒนาระบบ e-Service ข้อมูลคุณภาพดิน	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๒๖,๕๒๐	๒๖,๕๒๐	๒๖,๕๒๐	๒๖,๕๒๐	๒๖,๕๒๐	๑๓๒,๖๐๐
๒๕๑	โครงการหมู่บ้านปลอดขยะอินทรีย์ต้นแบบ (Zero Waste)	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๕๘,๐๐๐	๕๘,๐๐๐	๕๘,๐๐๐	๕๘,๐๐๐	๕๘,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐
๒๕๒	โครงการอบรมหมอดินอาสา	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๑๘๖,๗๒๐	๑๘๖,๗๒๐	๑๘๖,๗๒๐	๑๘๖,๗๒๐	๑๘๖,๗๒๐	๙๓๓,๖๐๐
๒๕๓	โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานขนาด ๑๒๖๐ ลบ.ม.	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๙๔๕,๐๐๐
๒๕๔	โครงการรณรงค์ส่งเสริมการไถกลบ	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
๒๕๕	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๑๒,๑๐๐	๑๒,๑๐๐	๑๒,๑๐๐	๑๒,๑๐๐	๑๒,๑๐๐	๖๐,๕๐๐
๒๕๖	โครงการสาธิตการปรับปรุงบำรุงดิน	งบกระทรวง/กรม	สถานีพัฒนาที่ดินตราราด	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๕๗	โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำใน ไร่นานอกเขตชลประทาน	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดิน ตราด	๕๙๗,๔๐๐	๕๙๗,๔๐๐	๕๙๗,๔๐๐	๕๙๗,๔๐๐	๕๙๗,๔๐๐	๒,๙๘๗,๐๐๐
๒๕๘	โครงการส่งเสริมการดำเนินงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สาธิตและส่งเสริมการปรับปรุง บำรุงดิน)	งบกระทรวง/ กรม	สถานีพัฒนาที่ดิน ตราด	๖๘,๖๕๐	๖๘,๖๕๐	๖๘,๖๕๐	๖๘,๖๕๐	๖๘,๖๕๐	๓๔๓,๒๕๐
๒๕๙	โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำใน โครงการพระราชดำริ	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำจืดตราด	๒๕,๐๐๐	๒๘,๒๐๐	๒๘,๒๐๐	๒๘,๒๐๐	๒๘,๒๐๐	๑๒๕,๐๐๐
๒๖๐	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ.)	งบกระทรวง/ กรม	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๖๕,๐๐๐
๒๖๑	โครงการพัฒนาและรณรงค์ การใช้หญ้าแฝก	งบกระทรวง/ กรม	สำนักงานการปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	๕,๖๐๐	๕,๖๐๐	๕,๖๐๐	๕,๖๐๐	๕,๖๐๐	๒๘,๐๐๐
๒๖๒	โครงการปรับปรุงท่อผันน้ำอ่าง เก็บน้ำห้วยแรง กม. ๑๐+๐๐๐ ถึง กม. ๑๑+๐๐๐ / ๑๑+๐๐๐ ถึง กม. ๑๒+๐๐๐ / ๑๒+๐๐๐ ถึง กม. ๑๓+๐๐๐ / ๑๓+๐๐๐ ถึง กม. ๑๔+๐๐๐	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๖๔,๒๔๐,๐๐๐	๖๒,๐๐๐,๐๐๐	๖๔,๖๒๐,๐๐๐	๖๔,๖๒๐,๐๐๐	๑๒๙,๒๔๐,๐๐๐
๒๖๓	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่ง น้ำ อ่างเก็บน้ำเขาระกำ - คลองวังตัก	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	๓๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๔	โครงการฝายบ้านทุ่งกระบอก	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๕	โครงการฝายบ้านคลองแสง ตำบลด่านชุมพล อำเภอปอไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๓๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๕,๐๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๖๖	โครงการระบบส่งน้ำบ้านตกนครงค์ พร้อมส่วนประกอบอื่น ๆ สาย M กม. ๕+๓๒๐ ถึง กม. ๖+๘๑๐ ตำบลประณีต อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๑๗,๖๖๐,๐๐๐	-	๑๗,๖๖๐,๐๐๐
๒๖๗	โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบส่งน้ำบ้านเจียรพัฒนา ตำบลเทพนิมิต อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๘	โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบส่งน้ำบ้านคันทาสสูง ตำบลเทพนิมิต อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๗,๐๐๐,๐๐๐	๔๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๖๙	โครงการขุดลอกหน้าฝาย บ้านตาพลาย ตำบลสะตอ อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒๗๐	โครงการขุดลอกหน้าฝาย บ้านหนองไม้หอม ตำบลช้างทุน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๘,๐๐๐	-	๕๐๘,๐๐๐
๒๗๑	โครงการขุดลอกหน้าฝาย บ้านหนองมาตร ตำบลช้างทุน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๕,๐๐๐	-	๕๐๕,๐๐๐
๒๗๒	โครงการขุดลอกหน้าฝาย บ้านช้างทุน ๒ ตำบลช้างทุน อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการ ชลประทานตราด	-	-	-	๕๐๐,๐๐๐	-	๕๐๐,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๗๓	โครงการชุดลอกหน้าฝายบ้านโมคคลา ตำบลช้างahun อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๔๙๕,๐๐๐	-	๔๙๕,๐๐๐
๒๗๔	โครงการชุดลอกหน้าฝายบ้านช้างahun ตำบลช้างahun อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๔๙๓,๐๐๐	-	๔๙๓,๐๐๐
๒๗๕	โครงการชุดลอกหน้าฝายบ้านตางาม ตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๔๙๑,๐๐๐	-	๔๙๑,๐๐๐
๒๗๖	โครงการชุดลอกหน้าฝายคลองแอ่งตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	โครงการชลประทานตราด	-	-	-	๔๙๐,๐๐๐	-	๔๙๐,๐๐๐
๒๗๗	โครงการระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ชนิดรถลากจูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๐๖๐ วัตต์ จังหวัดตราด	งบจังหวัด	สำนักงานพลังงานจังหวัดตราด	-	-	-	๒,๐๔๓,๒๐๐	-	๒,๐๔๓,๒๐๐
๒๗๘	โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการผลิตรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของจังหวัดตราด กรณีพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการเลี้ยงกุ้งทะเลคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Aquaculture)	งบจังหวัด	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด	-	-	-	-	๘๐๓,๔๕๐	๘๐๓,๔๕๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๒๗๙	โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ การผลิตรองรับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศของจังหวัดตราด กรณีพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการ ปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	งบจังหวัด	สำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	-	-	-	-	๗๑๕,๐๖๐	๗๑๕,๐๖๐
๒๘๐	โครงการธนาคารวัสดุเหลือใช้ ทางการเกษตรและครัวเรือน “ศูนย์รวม รับ แลก เปลี่ยน ปุ๋ยชีวภาพ” ด้วยเครื่องผลิตปุ๋ย และก๊าซชีวภาพ	งบจังหวัด	สถานีพัฒนาที่ดิน ตราด	-	-	-	-	๒,๖๗๓,๐๘๐	๒,๖๗๓,๐๘๐
๒๘๑	โครงการส่งเสริมวนเกษตรใน เขตปฏิรูปที่ดิน	งบอื่น ๆ	สนง.การปฏิรูป ที่ดินจังหวัดตราด	-	๑๗๕,๙๙๔	๑๗๕,๙๙๔	๑๗๕,๙๙๔	๑๗๕,๙๙๔	๗๐๓,๙๗๖
ประเด็นการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ									
๑	โครงการค่าใช้จ่ายบุคลากร ภาครัฐ	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัดตราด	๒,๔๑๖,๙๐๐	๒,๔๑๖,๙๐๐	๒,๔๑๖,๙๐๐	๒,๔๑๖,๙๐๐	๒,๔๑๖,๙๐๐	๑๒,๐๘๔,๕๐๐
๒	โครงการบุคลากรภาครัฐ ด้านปศุสัตว์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ปศุสัตว์ จังหวัดตราด	๑,๖๙๔,๗๐๐	๑,๖๙๔,๗๐๐	๑,๖๙๔,๗๐๐	๑,๖๙๔,๗๐๐	๑,๖๙๔,๗๐๐	๘,๔๗๓,๕๐๐
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการ บริหารจัดการด้านการเกษตร และสหกรณ์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.เกษตร จังหวัดตราด	๓๔,๔๐๐	๑๖,๕๓๐	๑๖,๕๓๐	๑๖,๕๓๐	๑๖,๕๓๐	๑๐๐,๕๒๐
๔	โครงการค่าใช้จ่ายบุคลากร ภาครัฐกรมส่งเสริมสหกรณ์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.สหกรณ์ จังหวัดตราด	๔,๒๖๓,๐๐๐	๔,๗๗๑,๗๐๐	๔,๒๖๓,๐๐๐	๔,๒๖๓,๐๐๐	๔,๒๖๓,๐๐๐	๒๑,๓๑๕,๐๐๐

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
โครงการสำคัญ		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๖	พ.ศ. ๒๕๖๗	พ.ศ. ๒๕๖๘	พ.ศ. ๒๕๖๙	พ.ศ. ๒๕๗๐	รวม ๕ ปี
๕	โครงการค่าใช้จ่ายบุคลากร ภาครัฐ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์	งบกระทรวง/ กรม	สนง.ตรวจบัญชี สหกรณ์ตราด	๒,๓๒๗,๗๐๐	๒,๑๔๖,๒๕๐	๒,๑๔๖,๒๕๐	๒,๑๔๖,๒๕๐	๒,๑๔๖,๒๕๐	๑๐,๙๑๒,๗๐๐
๖	โครงการส่งเสริมและสนับสนุน งานประมง (ค่าสาธารณูปโภค)	งบกระทรวง/ กรม	ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดตราด	๘๕,๔๐๐	๘๕,๔๐๐	๘๕,๔๐๐	๘๕,๔๐๐	๘๕,๔๐๐	๔๒๗,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น				๖๕๗,๗๓๖,๒๖๔	๗๐๓,๕๘๕,๘๒๘	๗๒๕,๗๓๘,๙๔๘	๘๑๖,๑๕๙,๙๗๘	๑,๑๔๙,๒๖๐,๗๑๘	๔,๐๕๑,๙๙๖,๒๙๖

หมายเหตุ : แหล่งงบประมาณ ได้แก่

- งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด
- งบกระทรวง/กรม
- งบท้องถิ่น
- งบประมาณอื่น ๆ (ให้ระบุชื่อแหล่งงบประมาณ เช่น เอกชน กองทุน เงินกู้)

แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการสำคัญด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพการตลาดเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของจังหวัดตราด
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	ทุเรียนเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดตราด ปัจจุบัน (ปี ๒๕๖๘) มีพื้นที่ปลูกจำนวน ๑๒๖,๘๘๓ ไร่ มีพื้นที่ให้ผล ๖๑,๔๕๗ ไร่ และมีปริมาณผลผลิต ๑๐๗,๗๖๐ ตัน รวมถึงมีแนวโน้มจะพื้นที่ปลูกเพิ่มขึ้นในทุกปี แต่ในปีที่ผ่านมา ราคาผลผลิตเฉลี่ยมีแนวโน้มที่ลดลง ทั้งนี้อาจมีสาเหตุจากการพึ่งพาตลาดส่งออกไปยังประเทศจีนเป็นส่วนใหญ่ ทำให้จังหวัดตราด ต้องพัฒนาระบบการผลิตและการตลาดทุเรียน โดยมุ่งเน้นการสร้างสินค้าที่มีอัตลักษณ์เฉพาะถิ่นและมีเรื่องราวแหล่งกำเนิดสินค้า (story) ที่สินค้ามีความแตกต่างจากสินค้าที่ผลิตจากแหล่งอื่นๆ สามารถพัฒนาระดับเพื่อเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI : Geographical Indications) ซึ่งการที่จะส่งเสริมสินค้าเกษตร GI ให้เป็นที่รับรู้ของประชาชนทั่วไป หรือการสร้างแบรนด์ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการประชาสัมพันธ์ รวมถึงการพัฒนาด้านการตลาด เพื่อสร้างเอกลักษณ์และเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าเกษตร จังหวัดตราดมีผลผลิตที่ได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI แล้ว จำนวน ๔ ชนิด ประกอบด้วยสับปะรดตราดสีทอง ทุเรียนชะนีเกาะช้าง ทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัด และหอยนางรมท่าโสม แต่มีชนิดพืชที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของจังหวัดตราดคือ ทุเรียนชะนีเกาะช้าง และทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัด โดยมุ่งเน้นในการส่งเสริมตลาดภายในประเทศ และส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยให้ผู้บริโภคเดินทางมาชมผลผลิตถึงในพื้นที่จังหวัดตราด เป็นการสร้างช่องทางการจำหน่ายผลผลิตให้เพิ่มมากขึ้น ซึ่งมีความจำเป็นจะต้องเตรียมความพร้อมของเกษตรกร โดยเฉพาะเกษตรกรที่ได้รับการพิจารณาให้ใช้เครื่องหมายสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) เพื่อให้รักษาคุณภาพของผลผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการสินค้า โดยเฉพาะการจำหน่ายผลผลิตผ่านช่องทางออนไลน์ ซึ่งเป็นแนวโน้มการตลาดที่สำคัญในอนาคตของโลกยุคปัจจุบัน นอกจากนี้ยังต้องส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตร GI โดยการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว เพื่อให้นักท่องเที่ยวมาเยี่ยมชมและซื้อสินค้าเกษตรถึงพื้นที่ ซึ่งเป็นการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรโดยตรง และยังสร้างรายได้ให้แก่จังหวัดตราดอีกช่องทางหนึ่ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการที่ใช้ตราสัญลักษณ์ GI ในการจำหน่ายผลผลิต ๕.๒ เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับการจำหน่ายสินค้าเกษตร GI ในรูปแบบออนไลน์ ๕.๓. เพื่อสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตร GI ให้เป็นที่รู้จักของผู้บริโภค
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ เกษตรกรจำนวน ๗๐ ราย มีความรู้ด้านการใช้ตราสัญลักษณ์ GI การจัดจำหน่ายออนไลน์ และการตรวจสอบย้อนกลับ ๖.๒ เกษตรกร จำนวน ๗๐ ราย ได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อการจำหน่ายในรูปแบบออนไลน์ ๖.๓ สินค้าเกษตร GI จำนวน ๒ ชนิดของจังหวัดตราดได้รับการประชาสัมพันธ์
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด (ยกเว้นอำเภอเกาะกูด)
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ พัฒนาศักยภาพความรู้การทำตลาดออนไลน์ให้กับเกษตรกรที่ได้รับเครื่องหมาย GI กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ จัดอบรมเกษตรกรเพื่อพัฒนาระบบการตลาดออนไลน์จำนวน ๗๐ ราย งบประมาณ ๖๒,๒๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ สนับสนุนบรรจุภัณฑ์สำหรับการจำหน่ายออนไลน์ งบประมาณ ๔๒๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๔๘๒,๒๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ (ยกเว้นอำเภอเกาะกูด)
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๒ การจัดงานประชาสัมพันธ์คุณภาพสินค้าเกษตร GI กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ จัดงานเทศกาลชิมทุเรียนดีชะนีเกาะช้าง (GI) งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์หมอนทองเขาบรรทัด (GI) งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๓ จัดทำวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์ทุเรียนชะนีเกาะช้าง (GI) งบประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๔ จัดทำวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์ทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัด (GI) งบประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๖๖๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ (ยกเว้นอำเภอเกาะกูด)

หัวข้อ	รายละเอียด
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๓ บริหารและติดตามประเมินผลโครงการ กิจกรรมที่ ๓.๑ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการเพื่อติดตาม ประเมินผล งบประมาณ ๒๒,๑๖๐ บาท กิจกรรมที่ ๓.๒ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง งบประมาณ ๘,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๓.๓ ค่าวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในโครงการ งบประมาณ ๕,๖๔๐ บาท รวมงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๓๕,๘๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ (ยกเว้นอำเภอเกาะกูด)
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑,๑๗๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกร จำนวน ๗๐ ราย ได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการใช้ตรา สัญลักษณ์ GI การจัดจำหน่ายออนไลน์ และการตรวจสอบย้อนกลับ ๑๒.๒ เกษตรกร จำนวน ๗๐ ราย ได้รับบรรจุภัณฑ์ที่พัฒนารูปแบบให้ เป็นเอกลักษณ์เพื่อใช้ในการจำหน่ายผลผลิตในรูปแบบออนไลน์ ๑๒.๓ มีการจัดงานประชาสัมพันธ์คุณภาพสินค้าเกษตร GI จำนวน ๒ ชนิด ของจังหวัดตราด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ เกษตรกรมีช่องทางการจำหน่ายผลผลิตในรูปแบบออนไลน์เพิ่ม มากขึ้น ๑๓.๒ บรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าเกษตร GI สำหรับการจำหน่ายผลผลิต ออนไลน์ได้รับการพัฒนา ๑๓.๓ สินค้าเกษตร GI จังหวัดตราดได้รับการประชาสัมพันธ์ให้เป็นที่รู้จัก ของผู้บริโภค

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร เพื่อการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร
๒. แนวทางการพัฒนา	สนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
๓. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ด้านที่ ๒ "การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน" ที่มุ่งเน้นการพัฒนาเกษตรกรสมัยใหม่ ส่งเสริมการเกษตรสร้างมูลค่า ยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรผ่านการถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการเกษตรแบบผสมผสานที่เป็นระบบ การพัฒนาทักษะการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ และการสร้างกลุ่มเกษตรกรที่เข้มแข็งเพื่อการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และนโยบายรัฐบาล นางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี มุ่งเน้นให้ประเทศไทยเป็น “ครัวไทยสู่ครัวโลก” เพื่อตอบสนองความต้องการของโลกด้านความมั่นคงทางอาหาร และส่งเสริมเศรษฐกิจสีเขียวด้วยการปรับกระบวนการผลิตของภาคเกษตรกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยสอดคล้องกับ BCG Economy Model การนำเกษตรมาผสมผสานกับภูมิปัญญาพื้นบ้านที่มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับสภาพธรรมชาติที่มีอยู่ในพื้นที่นั้นๆ ถือเป็นแนวทางการทำการเกษตรอินทรีย์ และการสร้างวิถีชีวิตที่มีความยั่งยืน ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตเพื่อการพึ่งตนเองอย่างยั่งยืน ซึ่งจุดมุ่งหมายได้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) มุ่งพัฒนาและสร้างความสมดุลในมิติสังคม เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมและ แก้ไขปัญหาความยากจนและยกระดับคุณภาพชีวิตของพี่น้องประชาชน ให้อยู่ดีมีสุขอย่างยั่งยืนภายใต้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง แผนพัฒนาจังหวัดตราด ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตราด “เมืองท่องเที่ยว การเกษตร เศรษฐกิจสังคมตราดมีคุณภาพคุณธรรม และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” โดยเฉพาะประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการแปรรูปให้ได้มาตรฐานสากล ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรตลอดห่วงโซ่คุณค่าและส่งเสริมภาคการเกษตรให้มีการเติบโตอย่างยั่งยืน โดยมุ่งหมายให้มีปริมาณน้ำที่ใช้ในภาคการเกษตรที่เพียงพอและผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรที่เพิ่มขึ้น สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดตราด จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ “โคก หนอง นา” สู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืนขึ้น เพื่อสนับสนุนส่งเสริมเกษตรกร และครัวเรือนในพื้นที่รอบศูนย์เรียนรู้ “โคก หนอง นา” ได้มีความรู้ความเข้าใจการน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และขับเคลื่อนครัวเรือนต้นแบบในพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรมและเกิดความยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	โดย “โคก หนอง นา” เป็นระบบการจัดการพื้นที่แบบบูรณาการที่ช่วยสร้างความมั่นคงทางอาหารในระดับครัวเรือนและชุมชน โดยการผสมผสานการปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ การจัดการน้ำ และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เน้นการใช้ประโยชน์จากพื้นที่อย่างเต็มที่และหลากหลาย ทำให้สามารถผลิตอาหารได้หลากหลายชนิดตลอดทั้งปี และลดการพึ่งพาตลาดภายนอก
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรหรือครัวเรือนที่สนใจมีความรู้และทักษะในการจัดการพื้นที่การเกษตรแบบผสมผสานตามแนวทาง “โคก หนอง นา” ๒. เพื่อให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองด้านการบริหารจัดการน้ำ และสามารถสร้างรายได้ได้อย่างยั่งยืน ๓. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรและครอบครัวตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ครัวเรือนที่เข้าร่วมกิจกรรมฝึกอบรม จำนวน ๑๐๐ ครัวเรือน ๒. ครัวเรือนที่ผ่านการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๓. มีครัวเรือนต้นแบบอย่างน้อยตำบลละ ๑ ครัวเรือน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๕ ตำบล ในอำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด ประกอบด้วย ตำบลบ่อพลอย ตำบลนนทรีย์ ตำบลด่านชุมพล ตำบลช้างทุน ตำบลหนองบอน
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการเรียนรู้ “โคก หนอง นา” สู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืน - ถ่ายทอดความรู้ด้านเกษตรผสมผสานและมีการฝึกปฏิบัติตามฐานการเรียนรู้ ณ ศูนย์เรียนรู้ “โคก หนอง นา” ในพื้นที่ ๕ ตำบล ระยะเวลาการจัดกิจกรรม จำนวน ๑ วัน (ตำบลละ ๑ วัน)
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - มีนาคม ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๒๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. จัดกิจกรรมฝึกอบรมการจัดการพื้นที่การเกษตรแบบผสมผสานตามแนวทาง “โคก หนอง นา” จำนวน ๕ ครั้ง ในพื้นที่ ๕ ตำบล โดยมีครัวเรือนเข้าร่วมกิจกรรมรวมทั้งสิ้น ๑๐๐ ครัวเรือน (ตำบลละ ๒๐ ครัวเรือน) พื้นที่อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด ๒. การจัดทำสื่อการเรียนรู้และเอกสารประกอบการฝึกอบรม ที่มีเนื้อหาครอบคลุมหลักการและแนวทางการปฏิบัติในการจัดการพื้นที่แบบ “โคก หนอง นา” อย่างน้อย ๑ ช่องทาง ๓. มีศูนย์การเรียนรู้สำหรับแลกเปลี่ยนประสบการณ์ของเกษตรกรในชุมชน การสร้างเครือข่ายกลุ่มเกษตรกร/ครัวเรือนที่สนใจด้านการเกษตร อย่างน้อย จำนวน ๕ แห่ง ในพื้นที่อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการจัดการพื้นที่การเกษตรแบบผสมผสานตามแนวทาง "โคก หนอง นา" โดยสามารถประยุกต์ใช้ในพื้นที่ของตนเองได้อย่างเหมาะสม ๒. การสร้างความมั่นคงทางอาหารในระดับครัวเรือน โดยครัวเรือนสามารถผลิตอาหารเพื่อบริโภคในครัวเรือนได้อย่างครบถ้วน ลดการพึ่งพาการซื้ออาหารจากภายนอก และมีอาหารที่ปลอดภัยจากสารเคมี การเพิ่มขึ้นของรายได้และการกระจายรายได้ตลอดทั้งปี จากการมีผลผลิตที่หลากหลาย ๓. เกิดการรวมกลุ่มเครือข่ายชุมชน ผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกันและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ทำให้เกิดความเข้มแข็งของชุมชน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพิ่มรายได้ของเกษตรกรจังหวัดตราด
๒. แนวทางการพัฒนา	สนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
๓. หลักการและเหตุผล	สภาพปัญหา/ความต้องการ : จังหวัดตราดมีเนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๑,๗๖๑,๘๗๕ ไร่ พื้นที่เกษตรกรรม ๖๘๖,๑๑๖.๓ ไร่ ดังนี้ ๑) พื้นที่เกษตรกรรมด้านพืช ๖๗๓,๗๙๒ ไร่ เป็นพื้นที่ปลูกข้าว ๑๒,๓๙๕ ไร่ พืชไร่ ๒๓,๕๙๑ ไร่ พืชสวน ๖๓๗,๘๐๖ ไร่ เกษตรอื่น ๆ ๒,๘๒๓ ไร่ ๒) พื้นที่เกษตรกรรมด้านปศุสัตว์ ๔๘๖ ไร่ ๓) พื้นที่เกษตรกรรมด้านประมง ๑๑,๘๓๘.๓๐ ไร่ โดยมีพื้นที่เกษตรกรรมในเขตชลประทาน ๑๒๖,๗๖๔ ไร่ และพื้นที่เกษตรกรรมนอกเขตชลประทาน ๕๑๔,๔๐๖.๓ ไร่ จำนวนประชากร ๒๒๖,๒๑๗ คน จำนวนครัวเรือน ๑๑๔,๘๘๘ ครัวเรือน เป็นภาคการเกษตร ๑๘,๗๗๑ ครัวเรือน พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ประกอบด้วย ทุเรียน เนื้อที่เพาะปลูก ๑๒๖,๘๘๓ ไร่ ผลผลิต ๑๐๗,๗๖๐ ตัน เงาะ เนื้อที่เพาะปลูก ๔๗,๑๙๐ ไร่ ผลผลิต ๑๐๒,๐๖๓ ตัน มังคุด เนื้อที่เพาะปลูก ๓๙,๗๐๐ ไร่ ผลผลิต ๕๐,๓๕๙ ตัน ลองกอง เนื้อที่เพาะปลูก ๒,๒๕๒ ไร่ ผลผลิต ๑,๔๖๒ ตัน สัตว์เศรษฐกิจ ที่สำคัญ โคขุน จำนวน ๑๙๐ ตัว สุกร จำนวน ๘๒,๗๒๗ ตัว ไก่เนื้อ จำนวน ๔๐๖,๕๒๐ ตัว ไก่ไข่ จำนวน ๒๗,๖๐๕ ตัว และไข่ไก่ จำนวน ๖,๘๐๔,๐๐๐ ฟอง สัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญ กุ้งแวนนาไม ผลผลิต ๑,๒๖๒.๙๗ ตัน ปลากะรัง ผลผลิต ๘ ตัน ปลากะพงขาว ผลผลิต ๑๐ ตัน หอยนางรม ผลผลิต ๔๕๐ ตัน หอยแมลงภู่ ผลผลิต ๓๓๐ ตัน จังหวัดตราดมีผลิตภัณฑ์จังหวัด (Gross Provincial Products: GPP) ข้อมูลในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๔๖,๑๙๗ ล้านบาท ประกอบด้วย ภาคการเกษตร มีมูลค่า ๑๙,๙๐๘ ล้านบาท นอกภาคการเกษตร มีมูลค่า ๒๖,๒๘๙ ล้านบาท ทั้งนี้ การดำเนินงานที่ผ่านมาจังหวัดตราดโดยหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด ได้ให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการพื้นที่ไม่เหมาะสมและพืชเศรษฐกิจอื่นๆ ให้เกิดการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมไปสู่กิจกรรมการผลิตที่มีความเหมาะสม และมีประสิทธิภาพในการใช้ที่ดินอย่างยั่งยืน และเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรของจังหวัด โดยดำเนินการโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง อาทิ การสนับสนุนการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิตตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) โดยบูรณาการข้อมูลพื้นฐานเชิงพื้นที่ด้านการเกษตร ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย ข้อมูลทรัพยากรพื้นฐานการผลิต (ดิน น้ำ พืช) ข้อมูลเกษตรกร เศรษฐกิจและสังคม และส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรนำไปใช้วางแผนการผลิตสินค้าเกษตรภายในพื้นที่และบริหารจัดการสินค้าเกษตรให้

หัวข้อ	รายละเอียด
	สอดคล้องกับสภาพความเหมาะสมของปัจจัยการผลิตและการตลาดในพื้นที่ในรูปแบบเกษตรแปลงใหญ่ ส่งเสริมการผลิตที่ได้มาตรฐาน รวมทั้งการแปรรูปสินค้าเกษตร ซึ่งมุ่งหวังให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มและสร้างความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น รวมทั้งสามารถสร้างมูลค่าจากกิจกรรมการผลิตทางการเกษตรบนพื้นที่เกษตรกรรมของจังหวัดให้เพิ่มสูงขึ้นอีกด้วย อย่างไรก็ตาม การดำเนินการที่ผ่านมา ยังไม่ครอบคลุมเกษตรกรอีกหลายกลุ่มที่ยังผลิตพืชเชิงเดี่ยวเป็นหลัก ซึ่งยังได้รับผลกระทบจากความเสี่ยงด้านราคา ทำให้รายได้ไม่เพิ่มขึ้นและบางส่วนได้รับผลกระทบจากต้นทุนปัจจัยการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้น รวมทั้ง การขับเคลื่อนการพัฒนาของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดมีลักษณะแยกส่วนดำเนินการตามภารกิจและตามแนวทางที่ต้นสังกัดของแต่ละหน่วยงานกำหนด จึงทำให้การบูรณาการยังขาดประสิทธิภาพและการผลักดันเป้าหมายของจังหวัด ยังไม่สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มที่
	ทั้งนี้ เนื่องจากการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพิ่มรายได้ของเกษตรกรจังหวัดตราด ต้องอาศัยการบูรณาการร่วมกันของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่การวางแผนการทำงานในภาพรวมของจังหวัด การคัดเลือกเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร และพื้นที่เป้าหมายเข้าร่วมโครงการ คัดเลือกสินค้าที่จะผลักดันให้เป็นพืชเสริมพืชแซม และปศุสัตว์ การถ่ายทอดองค์ความรู้ให้เกษตรกร การสนับสนุนพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิตต่างๆ การดูแลให้คำแนะนำตลอดระยะเวลาการผลิต การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว และการจัดจำหน่าย การติดตามและประเมินผล การดำเนินโครงการและผลประโยชน์ที่เกษตรกรได้รับ รวมทั้งการถอดบทเรียนและการจัดทำชุดความรู้เพื่อเป็นต้นแบบการขยายผลดำเนินการในพื้นที่อื่น ๆ ต่อไป ดังนั้น เพื่อให้การบูรณาการพัฒนาศักยภาพการเกษตรของจังหวัดตราด โดยการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพิ่มรายได้ของเกษตรกรสามารถดำเนินการได้บรรลุผลตามเป้าหมาย สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ซึ่งมีบทบาทภารกิจในการเป็นหน่วยงานบูรณาการขับเคลื่อนนโยบายและภารกิจสำคัญของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัด จึงเห็นความจำเป็นในการผลักดันการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพิ่มรายได้ของเกษตรกรจังหวัดตราดตามเป้าหมายของรัฐบาล และผลักดันให้เกิดการบูรณาการขับเคลื่อนนโยบายและโครงการสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่จังหวัด จึงเสนอโครงการดังกล่าว ความเร่งด่วน : เร่งผลักดันให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตราดซึ่งส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว มาทำเกษตรผสมผสานให้มากขึ้น เพื่อบริหารความเสี่ยงด้านราคาของสินค้าเกษตรหลักและเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรโดยเร็ว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตราดทำเกษตรผสมผสานเพิ่มรายได้
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาองค์ความรู้การทำเกษตรผสมผสาน จำนวน ๕๐ ราย ๒. แปลงต้นแบบการทำเกษตรผสมผสาน จำนวน ๕๐ แปลง

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตราดซึ่งส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว มาทำเกษตรผสมผสาน ให้มากขึ้น เพื่อบริหารความเสี่ยงด้านราคาของสินค้าเกษตรหลักและเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาองค์ความรู้การทำเกษตรผสมผสานให้กับเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายขยายผล จัดอบรมความรู้การทำเกษตรผสมผสาน ให้กับเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ๔๐,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนวัสดุสาริตการจัดทำแปลงต้นแบบ ๘๘,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนวัสดุสาริตส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และการใช้น้ำหมักชีวภาพในการทำเกษตรผสมผสาน ๒๑๕,๐๐๐ บาท สถานีพัฒนาที่ดินตราด
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนวัสดุสาริตส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่ ๑๑๘,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สถานีพัฒนาที่ดินตราด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด สำนักงานประมงจังหวัดตราด สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี เริ่มต้น ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๔๖๑,๖๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาองค์ความรู้การทำเกษตรผสมผสาน จำนวน ๕๐ ราย ๒. แปลงต้นแบบการทำเกษตรผสมผสาน จำนวน ๕๐ แปลง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการทำเกษตรผสมผสาน ผ่านการร่วมดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ ตามแผน/แนวทางการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานของจังหวัด ๒. หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และเครือข่ายความร่วมมือที่เกี่ยวข้องในจังหวัดตราดมีการบูรณาการขับเคลื่อนการทำเกษตรผสมผสานสามารถเพิ่มทางเลือกและลดความเสี่ยงให้กับเกษตรกรของจังหวัดได้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการจัดงาน “วันระกำหวาน ผลไม้ และของดีเมืองตราด” ประจำปี ๒๕๗๐
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราด เป็นจังหวัดชายแดนตะวันออก มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศกัมพูชา โดยมีแนวเทือกเขาบรรทัดเป็นแนวกั้นชายแดนทิศใต้ ติดชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ยาวประมาณ ๑๖๕ กิโลเมตร มีเกาะแก่งที่สวยงามมากมาย ถึง ๕๒ เกาะ หมู่เกาะช้างเป็นที่รู้จักของคนทั่วไป เช่น เกาะช้าง เกาะหมาก เกาะกูด เกาะหวาย เกาะรัง เป็นต้น มีสถานที่ท่องเที่ยว เช่น หาดทรายสีขาวยาว และแนวปะการัง เป็นแหล่งอัญมณีที่สำคัญ "พลอยแดง" หรือ "ทับทิมสยาม" มีประวัติศาสตร์การรบทางเรือที่เกิดขึ้นในกรณีพิพาทไทย – อินโดจีนฝรั่งเศส ณ เกาะช้าง หรือที่รู้จักกันในนาม ยุทธนาวีเกาะช้าง มีสุนัขพื้นเมืองพันธุ์แท้ ที่รู้จักในนามสุนัขไทยหลังอาน มีผลไม้ ที่มีชื่อเสียงและมีคุณภาพหลากหลายชนิด เช่น สับปะรดพันธุ์ตราดสีทอง ทุเรียนเกาะช้าง เงาะ มังคุด ลองกอง ระกำ โดยเฉพาะ ระกำ เป็นผลไม้พื้นเมือง เป็นพืชตระกูลเดียวกับหมาก มะพร้าว และปาล์ม เมื่อผลแก่จัด และสุกงอมจะมีรสชาติหวานหอมอย่างมีเอกลักษณ์ ดังคำขวัญจังหวัดตราด “เมืองเกาะครึ่งร้อย พลอยแดงค่าล้ำ ระกำแสนหวาน หลังอานหมาดี ยุทธนาวีเกาะช้าง สุดทางบูรพา” ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของพื้นที่ จังหวัดตราดจึงมีผลผลิตทางการเกษตร โดยเฉพาะผลไม้จำนวนมากออกสู่ตลาดในช่วงเดือนเมษายน – มิถุนายน และเพื่อเป็นการส่งเสริมผลผลิตทางการเกษตร เผยแพร่ชื่อเสียงผลไม้ที่มีคุณภาพ ส่งเสริมผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการเกษตร รวมทั้งส่งเสริมวัฒนธรรมของท้องถิ่นและการท่องเที่ยว จังหวัดตราดจึงกำหนดให้มีการจัดงาน “วันระกำหวาน ผลไม้ และของดีเมืองตราด”เป็นประจำทุกปี แผนพัฒนาจังหวัดตราด พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ กำหนดเป้าหมายการพัฒนาว่า “ท่องเที่ยวอย่างมีคุณค่า เมืองน่าอยู่ เศรษฐกิจเติบโต เกษตรปลอดภัย สิ่งแวดล้อมยั่งยืน” โดยขับเคลื่อน ผ่านประเด็นการพัฒนา ๕ ด้าน คือ ด้านเศรษฐกิจและโครงสร้างพื้นฐาน ด้านการเกษตร ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจและส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดตราด จังหวัดตราด กำหนดให้มีการจัดงาน “วันระกำหวาน ผลไม้ และของดีเมืองตราด” เพื่อการส่งเสริม เผยแพร่ผลผลิตทางการเกษตร ให้เป็นที่รู้จักของประชาชนทั่วไปในจังหวัดตราด และนอกจังหวัดตราด สร้างรายได้ให้กับจังหวัดตราด รวมทั้งเป็นการ

หัวข้อ	รายละเอียด																		
	ส่งเสริมการตลาดให้กับผลผลิตทางการเกษตร ผลผลิตพื้นเมืองของจังหวัดและสินค้าแปรรูปต่าง ๆ																		
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมช่องทางการตลาดสินค้าเกษตร และสินค้าแปรรูปของจังหวัด และแก้ไขปัญหาผลไม้ราคาตกต่ำ ๒. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ สินค้า OTOP แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีชื่อเสียง และภูมิปัญญาท้องถิ่นของเกษตรกรและชุมชนในจังหวัดตราด ๓. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมและสร้างความสามัคคีของเกษตรกรในจังหวัดตราด ๔. เพื่อส่งเสริมให้ เยาวชน นักเรียน นักศึกษา มีส่วนร่วม และเห็นความสำคัญของอาชีพเกษตรกร ๕. ส่งเสริมนักท่องเที่ยวทั้งไทยและต่างชาติ ตลอดจนทั้งประชาชนคนตราดได้มีการจับจ่ายซื้อของทำให้เศรษฐกิจฐานราก และเศรษฐกิจจังหวัดตราดเกิดการหมุนเวียน																		
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ซื้อตัวชี้วัด ผลผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรเพิ่มขึ้น <table><tr><th colspan="6">ค่าเป้าหมาย</th></tr><tr><td>๒๕๖๖</td><td>๒๕๖๗</td><td>๒๕๖๘</td><td>๒๕๖๙</td><td>๒๕๗๐</td><td>รวม</td></tr><tr><td>ร้อยละ ๒</td><td>ร้อยละ ๒</td><td>ร้อยละ ๒</td><td>ร้อยละ ๒</td><td>ร้อยละ ๒</td><td>ร้อยละ ๑๐</td></tr></table>	ค่าเป้าหมาย						๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๑๐
ค่าเป้าหมาย																			
๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	รวม														
ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๒	ร้อยละ ๑๐														
๖. พื้นที่เป้าหมาย	สนามหลวงตราดเฉลิมพระเกียรติ (สนามหน้าศาลากลางจังหวัดตราด) ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด																		
๗. กิจกรรมหลัก	จังหวัดตราดดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกจัดงาน “วันระกำหวาน ผลไม้และของดีเมืองตราด” โดยผู้รับจ้างรับผิดชอบบริหารจัดการการจัดงานฯ ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมการเบื้องต้น จนสิ้นสุดงาน และสรุปรายงานผลการจัดงาน ตามร่างขอบเขตของงานที่จังหวัดตราดกำหนด โดยประสานการปฏิบัติการจัดงานร่วมกับคณะกรรมการจัดงานของจังหวัด/หน่วยงานผู้แทนจังหวัดฯ																		
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ จ้างเหมาบุคคลภายนอกจัดงานวันระกำหวาน ผลไม้และของดีเมืองตราด ประจำปี ๒๕๗๐ ประกอบด้วยกิจกรรมย่อย ดังนี้ กิจกรรมย่อย ๑.๑ พิธีเปิดงาน กิจกรรมย่อย ๑.๒ การจำหน่ายสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร สินค้าอื่น ๆ หลากหลาย กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ นิทรรศการด้านการเกษตร กิจกรรมย่อย ๑.๔ กิจกรรมส่งเสริมการขาย กิจกรรมย่อย ๑.๕ การแสดงบนเวที กิจกรรมย่อย ๑.๖ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ กิจกรรมย่อย ๑.๗ กิจกรรมด้านการประกวด/แข่งขัน กิจกรรมย่อย ๑.๘ ประเมินผล																		

หัวข้อ	รายละเอียด
	งบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยรับผิดชอบ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด หน่วยงานใน/นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	-จังหวัดตราด/สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด -หน่วยงานใน/นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด
๑๑. ผลผลิต (output)	มีการจัดงานวันระกำหวาน ผลไม้และของดีเมืองตราด ประจำปี ๒๕๗๐
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพิ่มช่องทางการกระจายผลผลิตและผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร ๒. ยกระดับราคาผลผลิตสินค้าเกษตร ให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ๓. ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรเพิ่มขึ้น

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพตลาดเกษตรกรด้วยการตลาดสมัยใหม่เพื่อรองรับวิถีชีวิตในยุคดิจิทัล
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราด ดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นช่องทางให้เกษตรกรผู้ผลิตได้จำหน่ายสินค้าเกษตรให้กับผู้บริโภคโดยตรง โดยมีการสร้างอัตลักษณ์ของตลาดเกษตรกรให้เป็นตลาดที่จำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพที่มีความปลอดภัยและราคาเป็นธรรม ซึ่งได้รับการยอมรับจากผู้บริโภคมาอย่างต่อเนื่อง แต่ด้วยวิถีชีวิตในยุคดิจิทัลซึ่งเทรนด์การตลาดในปัจจุบันมุ่งเน้นด้านการทำตลาดออนไลน์เป็นส่วนใหญ่เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่ขอความสะดวกสบาย ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดและเกษตรกรจึงควรมีการปรับตัวให้ทันยุคสมัย โดยพัฒนารูปแบบการจำหน่ายสินค้าให้มีความหลากหลายและเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าในรูปแบบออนไลน์ ซึ่งปัจจุบันการตลาดยุคดิจิทัลมีการแข่งขันมีสูง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องมีการส่งเสริมและพัฒนากการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรอย่างครบวงจรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อสร้างความแตกต่างและตอบสนองตลาดในยุคดิจิทัล โดยการเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้กับเกษตรกรทั้งในด้านการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานและมีความเหมาะสมกับผลิตภัณฑ์ สร้างอัตลักษณ์และเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้ารองรับการจำหน่ายสินค้าในรูปแบบออนไลน์ สามารถลดการสูญเสียระหว่างขนส่ง ยืดอายุการเก็บรักษาและรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการปรับปรุงภูมิทัศน์ของตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดให้มีความโดดเด่นเป็นอัตลักษณ์ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงามและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีความสวยงาม และดึงดูดใจผู้บริโภค นอกจากนี้ควรมีการประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างการรับรู้เกี่ยวกับตลาดเกษตรกรและตลาดเกษตรกรออนไลน์ของจังหวัดตราดให้แพร่หลายมากขึ้น
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๔.๑ เกษตรกรและผู้ผลิต ผู้ประกอบการมีความสามารถในการแข่งขัน การทำการตลาดในยุคดิจิทัล ๔.๒ สินค้าและบริการที่เป็นอัตลักษณ์หรือสินค้าสำคัญของจังหวัดเป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายมากขึ้น ๔.๓ เกษตรกร ผู้รวบรวมผลผลิต และผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๕.๑ เชิงปริมาณ : ๕.๑.๑ สมาชิกตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด เกษตรกรผู้จำหน่ายสินค้าในตลาดเกษตรกรออนไลน์ และเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) ในจังหวัดตราด จำนวน ๓๐ ราย ได้รับการพัฒนาองค์ความรู้และฝึกทักษะด้านการตลาดออนไลน์

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕.๑.๒ ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด จำนวน ๑ แห่ง ได้รับการพัฒนาให้มีมาตรฐาน มีความทันสมัย และมีอัตลักษณ์ ๕.๒ เชิงคุณภาพ : ๕.๒.๑ เกษตรกรมีความรู้และทักษะด้านการตลาดออนไลน์ และสามารถจำหน่ายสินค้าในช่องทางออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๕.๒.๒ ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดมีอัตลักษณ์ที่แตกต่างจากตลาดนัดทั่วไป และสามารถดึงดูดใจของผู้บริโภคได้มากขึ้น
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด และทุกอำเภอในจังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาความรู้และทักษะการตลาดสมัยใหม่ในยุคดิจิทัล ๒๐๖,๓๙๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอ ๗ อำเภอ ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาตลาดเกษตรกรให้มีอัตลักษณ์และรองรับรูปแบบการจำหน่ายสินค้าในยุคดิจิทัล ๒๒๕,๐๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อการจำหน่ายสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในตลาดเกษตรกรออนไลน์ ๑๗๕,๐๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด, YSF จังหวัดตราด
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การประชาสัมพันธ์สินค้าของตลาดเกษตรกรและตลาดเกษตรกรออนไลน์ ๓๐,๐๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดตราด, สวท.ตราด
๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การติดตามและบริหารจัดการโครงการ ๓๓,๖๑๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด -
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๖๗๐,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑. สมาชิกตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด เกษตรกรผู้จำหน่ายสินค้าในตลาดเกษตรกรออนไลน์ และเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer)

หัวข้อ	รายละเอียด
	ในจังหวัดตราด จำนวน ๓๐ ราย ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะการตลาดสมัยใหม่ในยุคดิจิทัล ๑๒.๒. ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดได้รับการพัฒนาให้มีอัตลักษณ์และเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าในยุคดิจิทัล จำนวน ๑ แห่ง ๑๒.๓. มีการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อการจำหน่ายสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในตลาดเกษตรกรและตลาดเกษตรกรออนไลน์ จำนวน ๒ บรรจุภัณฑ์ ๑๒.๔. มีสื่อประชาสัมพันธ์สินค้าของตลาดเกษตรกรและตลาดเกษตรกรออนไลน์อย่างน้อย ๑ เรื่อง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑. สมาชิกตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด เกษตรกรผู้จำหน่ายสินค้าในตลาดเกษตรกรออนไลน์ และเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) ในจังหวัดตราดที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้และทักษะการตลาดสมัยใหม่ในยุคดิจิทัล และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ได้ ๑๓.๒. ตลาดเกษตรกรจังหวัดตราดได้รับการพัฒนาให้มีอัตลักษณ์และมีรูปแบบการจำหน่ายสินค้าที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคยุคใหม่ ๑๓.๓. มีการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน มีความเหมาะสม ยืดอายุผลผลิตและรักษาคุณภาพสินค้าเกษตร มีอัตลักษณ์ช่วยเพิ่มมูลค่าสินค้า และรองรับการจำหน่ายสินค้าในรูปแบบออนไลน์ ๑๓.๔. สินค้าของตลาดเกษตรกรจังหวัดตราด และตลาดเกษตรกรออนไลน์ได้รับการประชาสัมพันธ์ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายในช่องทางออนไลน์

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับสินค้าเกษตร (ทุเรียน)
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ทุเรียนเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดตราด ปัจจุบัน (ปี ๒๕๖๘) มีพื้นที่ปลูกจำนวน ๑๒๖,๘๘๓ ไร่ มีพื้นที่ให้ผล ๖๑,๔๕๗ ไร่ และมีปริมาณผลผลิต ๑๐๗,๗๖๐ ตัน รวมถึงมีแนวโน้มจะพื้นที่ปลูกเพิ่มขึ้นในทุกปี แต่ในปีที่ผ่านมา ราคาผลผลิตเฉลี่ยมีแนวโน้มที่ลดลง ทั้งนี้อาจมีสาเหตุจากการพึ่งพาตลาดส่งออกไปยังประเทศจีนเป็นส่วนใหญ่ ทำให้จังหวัดตราดต้องส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่ที่มีการลดต้นทุนการผลิตลง โดยการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัย และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งในปัจจุบันมีเทคโนโลยีการเกษตรใหม่ๆ เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องแต่เกษตรกรบางส่วนยังไม่สามารถเข้าถึง ศึกษา และเรียนรู้เทคโนโลยีทางการเกษตรใหม่ๆ เหล่านั้นได้ ทำให้การผลิตของเกษตรกรขาดประสิทธิภาพ เกิดปัญหาต้นทุนการผลิตที่สูง ผลผลิตที่ได้บางส่วนยังไม่ได้คุณภาพตรงตามความต้องการของตลาด อีกทั้งยังเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างไม่เต็มประสิทธิภาพ เกิดการสูญเสียทรัพยากรโดยไม่จำเป็น ประกอบกับปัญหาการขาดแคลนแรงงานที่เป็นปัจจัยสำคัญในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ทำให้เทคโนโลยีและองค์ความรู้ในการบริหารจัดการสวนสมัยใหม่ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งแก่เกษตรกรในยุคปัจจุบัน ดังนั้นสำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ซึ่งทำหน้าที่ในการส่งเสริมและสร้างองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรในการประกอบอาชีพ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตรสมัยใหม่ ที่มีประสิทธิภาพในการผลิต ลดต้นทุนการผลิตและช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่เกษตรกร โดยมุ่งหวังให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตทุเรียนลง ลดปัญหาความเดือดร้อนของเกษตรกรแม้ประสบปัญหาทุเรียนมีราคาตกต่ำ รวมถึงสร้างมาตรฐานให้แก่ทุเรียนของจังหวัดตราดให้มีความสามารถในการแข่งขันด้านการตลาดกับจังหวัดอื่นๆ ซึ่งในปัจจุบันมีแหล่งผลิตทุเรียนในหลายจังหวัดและหลายพื้นที่ของประเทศไทย ซึ่งจะเป็คู่แข่งด้านการตลาดของทุเรียนจังหวัดตราดในอนาคต ซึ่งคุณภาพมีความจำเป็นและเป็นปัจจัยสำคัญในการกำหนดราคาและแนวโน้มการตลาดในอนาคต
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในพื้นที่จังหวัดตราด ๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาความรู้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในจังหวัดตราด จำนวน ๒๐๐ คน ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสมัยใหม่และการลดต้นทุนการผลิต ๖.๒ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ มีความพึงพอใจต่อหลักสูตรการฝึกอบรม ๖.๓ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ มีการปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อลดต้นทุนการผลิต
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ อบรมถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม งบประมาณ ๑๓๔,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๒ บริหารและติดตามประเมินผลโครงการ กิจกรรมที่ ๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการเพื่อติดตามประเมินผล งบประมาณ ๔๒,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๒.๒ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง งบประมาณ ๑๒,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๒.๓ ค่าวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในโครงการ งบประมาณ ๕,๕๐๐ บาท รวมงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๕๙,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราดมา สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ ๒,๑
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๑๙๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในจังหวัดตราด จำนวน ๒๐๐ คน ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสมัยใหม่และการลดต้นทุนการผลิต
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนได้รับการพัฒนาศักยภาพในการผลิตทุเรียน และสามารถนำความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตได้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการผลิตเงาะคุณภาพและการผลิตปุ๋ยหมักเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	บ้านร่วมมิตร หมู่ ๕ ตำบลเทพนิมิต อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด มีพืชเศรษฐกิจสำคัญที่สำคัญคือเงาะ โดยมีพื้นที่ปลูกจำนวน ๙๖๘ ไร่ นับเป็นพืชที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุดของหมู่บ้าน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเงาะที่ปลูกกันมานานหลายปี มีลำต้นและทรงพุ่มขนาดใหญ่ หากในสภาวะปกติจะสามารถให้ผลผลิตต่อไร่สูง เกษตรกรนิยมปลูกทั้งเงาะพันธุ์โรงเรียน และเงาะพันธุ์สีทอง และมีการรวมกลุ่มผู้ปลูกเงาะแล้วจัดตั้งเป็นกลุ่มแปลงใหญ่เงาะตำบลเทพนิมิตด้วย ในปี ๒๕๖๗ ผลผลิตเงาะเป็นที่ต้องการของตลาด เนื่องจากพื้นที่ปลูกลดลง ผู้บริโภคนิยมทั้งแบบเงาะผลสดและเงาะแปรรูป และจากการขนส่งผลไม้ที่สะดวก รวดเร็วขึ้น ทำให้มีผู้ประกอบการเริ่มทำการตลาดเงาะส่งออกไปต่างประเทศได้แล้ว แต่ต้องเป็นเงาะที่ได้คุณภาพส่งออก ราคาเงาะจึงมีแนวโน้มสูงขึ้น ปัจจุบันจากปัญหาสภาพอากาศแปรปรวน อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝน เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ต่อให้เกิดปัญหาโรคและแมลงศัตรูพืชระบาดตามมา ทำให้ควบคุมการติดดอกออกผลและคุณภาพของผลผลิตของเงาะได้ยาก ยังส่งผลให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้นด้วย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการส่งเสริมให้เกษตรกรเทคโนโลยีการผลิตเงาะที่เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน จะทำให้ผลิตเงาะคุณภาพให้มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น ต้นทุนการผลิตลดลง ซึ่งจะต้องคำนึงถึงสภาพแวดล้อมไปพร้อมกันด้วย โดยการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาทำปุ๋ยหมักเพื่อใช้ในการปรับปรุงดินในสวน เป็นการลดการเผาในพื้นที่การเกษตรและทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ ทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มมากขึ้น และมีความยั่งยืนในการประกอบอาชีพ
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อพัฒนาคุณภาพผลผลิต ๒) เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน ๓) เพื่อนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ ๔) เพื่อลดต้นทุนการผลิต
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เป้าหมายเกษตรกรผู้ร่วมโครงการ ๓๐ ราย ๒) ผลิตเงาะคุณภาพเกรด A ได้ร้อยละ ๙๐ ของผลผลิตทั้งหมด ๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ ๓) ลดวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ได้ ร้อยละ ๘๐

๖. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ ๕ ตำบลเทพนิมิต
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน'วยงานร'วม ดำเนินการ	กิจกรรม ฝึกปฏิบัติในการผสมแคลเซียมโบรอน และสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการผสมแคลเซียมโบรอนให้แก่กลุ่มเพื่อผสมให้แก่สมาชิก งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานที่รับผิดชอบ กลุ่มดำเนินการเอง หน่วยงานที่ร่วมดำเนินการ -
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน'วยงานร'วม ดำเนินการ	กิจกรรม ฝึกปฏิบัติในการทำปุ๋ยหมักสูตรไม่กลับกอง และสนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อให้เกษตรกรนำกลับไปทำที่แปลง งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานที่รับผิดชอบ กลุ่มดำเนินการเอง หน่วยงานที่ร่วมดำเนินการ -
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	หน่วยงานผู้รับผิดชอบหลักของโครงการ - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ - สำนักงานเกษตรอำเภอเขาสมิง
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท แหล่งงบประมาณ งบพัฒนาจังหวัดตราด
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตเงาะคุณภาพ ๒) เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต ๓) เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ลดการเผาในพื้นที่การเกษตร ๔) มีเงินทุนประกอบอาชีพหมุนเวียนในกลุ่ม ๕) ดินมีคุณภาพดีขึ้น
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) ผลผลิตเงาะคุณภาพเกรด A ได้ร้อยละ ๙๐ ของผลผลิตทั้งหมด ๒) ลดต้นทุนการผลิตได้ ร้อยละ ๓ ๓) ลดวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ๔) ลดการเผาในพื้นที่การเกษตร ๕) ดินมีคุณภาพดีขึ้น

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ และยังมีบทบาทต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของเกษตรกรชาวสวนยางพารา บ้านช่องลมเป็นหมู่บ้านหนึ่งของจังหวัดตราดที่มีการปลูกยางพารา มากเป็นอันดับหนึ่งของหมู่บ้าน จากข้อมูลการเพาะปลูกพืชของสำนักงาน เกษตรอำเภอแหลมงอบในปี ๒๕๖๗ บ้านช่องลมมีพื้นที่ปลูกยางพารา จำนวน ๒,๑๓๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๔.๘๕ ของพื้นที่ทั้งหมด และมี พื้นที่เปิดกรีดแล้ว จำนวน ๒,๑๓๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๘๘ ของพื้นที่ ปลูกยางพารา แต่เนื่องจากเกษตรกรเจ้าของแปลงยางพาราและแรงงานที่ รับจ้างกรีดยางยังขาดความรู้ความชำนาญและทักษะการกรีดยางพารา ที่ถูกวิธี เทคนิคต่าง ๆ เพื่อรักษาหน้ายางให้กรีดได้นาน น้ำยางออกมาก และจำหน่ายผลผลิตยางพาราได้ราคา อีกทั้งเกษตรกรยังพบปัญหาราคา บัณฑิตการผลิตต่าง ๆ สูงขึ้น อันเนื่องมาจากสภาวะเศรษฐกิจโลกมีความผันผวน ค่าครองชีพ ค่าขนส่งสูงขึ้น ได้แก่ ปุ๋ยเคมี สารเคมีป้องกันกำจัดโรค/แมลง ศัตรูพืช สารเคมีกำจัดวัชพืช เป็นต้น ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตของ เกษตรกรสูง ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและแรงงานกรีด ยางพาราให้มีฝีมือ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตยางพารา ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มคุณภาพผลผลิตและรายได้ให้มีความมั่นคงยิ่งขึ้น ลดปัญหาการ สูญเสียผลผลิต ต้นยางเสียหายน้อยที่สุด กรีดยางได้นานที่สุด ได้น้ำยาง มากที่สุด และสิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด จึงจัดทำโครงการพัฒนา ศักยภาพเกษตรกรแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด เพื่อสร้างรายได้และ ความมั่นคงแก่ครอบครัว อันจะนำไปสู่การพัฒนาสู่ความเข้มแข็งยั่งยืนต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการ ลับมีดกรีดยาง การขดลวดรองถ้วยยาง การกรีดยางที่ถูกวิธี และการผสม ปุ๋ยเคมีใช้เองตามสูตรที่ต้องการ ๒) เพื่อลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิตยางพาราให้แก่ เกษตรกร
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด ได้รับความรู้ ความเข้าใจและ มีทักษะในการลับมีดกรีดยาง การขดลวดรองถ้วยยาง การกรีดยางที่ถูกวิธี จำนวน ๒๕ ราย ๒) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด ได้รับความรู้ ความเข้าใจและ มีทักษะ ในการผสมปุ๋ยเคมีใช้เองตามสูตรที่ต้องการ จำนวน ๕๐ ราย ๓) ต้นทุนการผลิตยางพาราของสมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิดลดลง ร้อยละ ๑๐

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. พื้นที่เป้าหมาย	บ้านช่องลม หมู่ที่ ๗ ตำบลบางปิด อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	ถ่ายทอดความรู้และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	๑) ถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะการกรีดยางพาราแบบครบวงจร - การลับมีดกรีดยาง - การขุดลวดรองถ้วยยาง - การกรีดยางพาราที่ถูกต้องวิธี ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) - สำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ - สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด - การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตราด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	๒) ถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะการผสมปุ๋ยใช้เองตามสูตรที่ต้องการ - สำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ - สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด - การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรอำเภอแหลมงอบ - สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด - การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มีนาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	งบประมาณ ๒๘๐,๐๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) แหล่งงบประมาณ : สำนักงานจังหวัดตราด
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด จำนวน ๒๕ ราย ได้รับความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการลับมีดกรีดยาง การขุดลวดรองถ้วยยาง การกรีดยางที่ถูกต้องวิธี ๒) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด จำนวน ๕๐ ราย ได้รับความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการผสมปุ๋ยเคมีใช้เองตามสูตรที่ต้องการ ๓) ต้นทุนการผลิตยางพาราของสมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด ลดลง ร้อยละ ๑๐
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิดได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตยางพารา ในด้านการลับมีดกรีดยาง การขุดลวดรองถ้วยยาง การกรีดยางที่ถูกต้องวิธี และการผสมปุ๋ยเคมีใช้เองตามสูตรที่ต้องการ ๒) สมาชิกแปลงใหญ่ยางพาราตำบลบางปิด สามารถลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิตยางพาราของตนเองได้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	การเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิตทุเรียนคุณภาพเกษตรมูลค่าสูง
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ในปี ๒๕๖๐ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายให้ดำเนินการโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ โดยสนับสนุนงบประมาณต่อเนื่อง ๓ ปี เพื่อให้เกษตรกรที่มีการผลิตสินค้าเกษตรชนิดเดียวกัน รวมกลุ่มกันเพื่อพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพ โดยมีเป้าหมายการพัฒนา ๕ ด้าน ประกอบด้วย การลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มผลผลิต การพัฒนาคุณภาพผลผลิต การตลาด และการบริหารจัดการ จึงมีการจัดตั้งกลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลคลองใหญ่ ปัจจุบันกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำโครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เพื่อปรับโครงสร้างการผลิตในภาคการเกษตรในระดับพื้นที่ (หมู่บ้าน ตำบล) อย่างแท้จริง โดยส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรในพื้นที่สามารถวิเคราะห์ศักยภาพและโอกาส วางแผนการผลิตที่เชื่อมโยงกับความต้องการของตลาด กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลคลองใหญ่ จึงได้รับคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ เพื่อพัฒนาศักยภาพของกลุ่มและพัฒนาผลผลิตทุเรียนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลไม้รูด มีสมาชิก ๓๐ ราย ตั้งขึ้นเพื่อรวมกลุ่มกันบริหารจัดการการผลิตทุเรียนในแปลงของตนเอง ตั้งแต่กระบวนการลดต้นทุนการผลิต การเพิ่มปริมาณผลผลิต เพิ่มคุณภาพ รวมถึงการพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการกลุ่ม การจัดการด้านการตลาด ทั้งตลาดปัจจัยการผลิต และตลาดผลผลิตทุเรียน ซึ่งตลอดระยะเวลาที่รวมกลุ่ม ๖ ปี (๒๕๖๐-๒๕๖๖) เกษตรกรสมาชิกกลุ่มได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่ม มีการพัฒนาการต่าง ๆ และมีพื้นที่ปลูกทุเรียนรวม ๓๑๕ ไร่ ปัจจุบันเกิดการแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรโดยตรง การผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพตามต้องการทำได้ยากขึ้น เพื่อให้เกษตรกรสามารถบริหารจัดการได้ทันท่วงที จึงจัดทำโครงการการเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิตทุเรียนคุณภาพเกษตรมูลค่าสูง เพื่อพัฒนาทักษะความรู้ให้ทันกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถผลิตทุเรียนคุณภาพได้อย่างยั่งยืน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้ความรู้แก่กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลไม้รูดมีการจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพตรงตามมาตรฐานการผลิตพืช GAP ๒. เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ให้สูงขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลไม้รุต ได้รับการถ่ายทอดความรู้การจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพมาตรฐาน จำนวน ๒๕ ราย ๒. พัฒนาคุณภาพผลผลิตทุเรียนและเพิ่มปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ร้อยละ ๒๐ ของผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ปี ๒๕๖๘
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลไม้รุต
๗. กิจกรรมหลัก	ถ่ายทอดความรู้ด้านอารักขาพืช การจัดการคุณภาพผลผลิตตั้งแต่เริ่มฤดูกาลผลิตจนถึงเก็บเกี่ยวให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	อบรมด้านอารักขาพืช การจัดการคุณภาพผลผลิตตั้งแต่เริ่มฤดูกาลผลิตจนถึงเก็บเกี่ยวให้ได้คุณภาพตรงตามมาตรฐาน งบประมาณ ๖,๗๕๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอคลองใหญ่ สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอคลองใหญ่ สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พ.ค. ๖๘ – มี.ค. ๖๙
๑๐. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๖,๗๕๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอคลองใหญ่
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลไม้รุตได้รับความรู้การจัดการผลผลิตทุเรียนที่ได้คุณภาพตรงตามมาตรฐานการผลิตพืช GAP ๒. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่จากเดิมได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรได้รับความรู้การจัดการผลผลิตทุเรียนที่ได้คุณภาพมาตรฐาน ๒. ยกระดับคุณภาพผลผลิตทุเรียนเป็นระดับ Premium Grade

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	หอการค้าตราดเกษตรแฟร์
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	๑. ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน : การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็นหนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐานทางพืชเกษตรเขตร้อน และมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูง และขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาสถานะรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูง ทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) : ประเด็นการเกษตร มุ่งเน้นการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนามีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ภายใต้แผนแม่บทย่อยเกษตรอัจฉริยะมีเป้าหมายสินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้นและผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้นผ่านการพัฒนาศักยภาพการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรในรูปแบบต่างๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยมีแนวทางการพัฒนาที่สำคัญ คือ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศ

หัวข้อ	รายละเอียด
	และภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน ๓. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) : หมายความว่า ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ในประเด็นกลยุทธ์ที่ ๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม กลยุทธ์ย่อยที่ ๑.๒ ส่งเสริมและขยายผลงานวิจัยจากหน่วยงานวิจัย มหาวิทยาลัยและสถาบันอาชีวศึกษา ภาคเอกชน และองค์กรเกษตรกรที่มีส่วนในการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างผู้พัฒนาเทคโนโลยีและผู้ใช้งาน ๔. นโยบายของคณะรัฐมนตรีนางสาวแพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี : นโยบายเร่งด่วนที่จะดำเนินการทันที นโยบายที่หก รัฐบาลจะยกระดับการทำเกษตรแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรทันสมัยโดยใช้แนวคิด “ตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้” นำเทคโนโลยีด้านการเกษตร (Agri-Tech) เช่น เกษตรแม่นยำ (Precision Agriculture) และเทคโนโลยีด้านอาหาร (Food Tech) มาใช้พัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ และอาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร รวมถึงการคว้าโอกาสในตลาดใหม่ ๆ รวมทั้งอาหารฮาลาล และฟื้นฟูนโยบาย “ครัวไทยสู่ครัวโลก” ซึ่งเป็นจุดเด่นของประเทศไทยเพื่อตอบสนองความต้องการของโลกด้านความมั่นคงทางอาหาร (Food Security) และเร่งเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและราคาพืชผลการเกษตร รวมทั้งเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกร ๖. แผนพัฒนาจังหวัดตราดระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) : ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการแปรรูปให้ได้มาตรฐานสากล โดยมีวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้อง คือ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์รวมภาคเกษตร เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒ ต่อปี โดยแนวทางการพัฒนาที่เกี่ยวข้อง คือ การพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๗. หอการค้าจังหวัดตราด จึงได้เสนอให้มีการจัดกิจกรรม “หอการค้าตราดเกษตรแฟร์” เพื่อส่งเสริมภาคเกษตรของจังหวัดตราดตามแนวทางที่สอดคล้องกับนโยบายที่ได้กล่าวมา โดยงานแสดงและจำหน่ายสินค้า “หอการค้าตราดเกษตรแฟร์” จะมีการเชิญผู้ประกอบการที่เชี่ยวชาญด้านนวัตกรรมเกษตรมาจัดแสดงสินค้า เป็นการเปิดโอกาสให้เกษตรกร และผู้ประกอบการในจังหวัดตราด สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีทางการเกษตรได้ พร้อมเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่ผ่านการจัดจำหน่ายสินค้าภายในงาน โดยเปิดโอกาสให้ชุมชน กลุ่มเกษตรกร สถานศึกษา ได้มีโอกาสเข้าร่วมงานแสดงและจำหน่ายสินค้าครั้งนี้ด้วย

หัวข้อ	รายละเอียด
	เพื่อให้เกิดการบูรณาการ การแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ ซึ่งงานในงานจะมีการจัดสัมมนาให้ความรู้ด้านการเกษตร เช่นกัน นอกจากนี้ ยังมีการเจรจาจับคู่ธุรกิจระหว่างผู้ซื้อที่มีศักยภาพ ทั้งในและต่างประเทศ เช่น ห้างโมเดิร์นเทรด ผู้ส่งออก และผู้นำเข้าจากต่างประเทศ กับผู้เข้าร่วมกิจกรรม เกษตรกร และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ จังหวัดตราดอีกด้วย เป็นการสร้างโอกาสทางการตลาด และต่อยอดกิจกรรมภายในงานพร้อมสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตราด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถของเกษตรกร ให้มีประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตรที่สูง สามารถยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรของจังหวัดตราด ๒) เพื่อส่งเสริมและพัฒนากการขยายช่องทางการตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ ผ่านการเจรจาจับคู่ธุรกิจกับผู้ซื้อที่มีศักยภาพ ๓) เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายภาคเกษตรและภาคเอกชนในจังหวัดตราด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัดที่ ๑ เกิดมูลค่าจากการจำหน่ายสินค้าและบริการ และการเจรจาจับคู่ธุรกิจ รวมทั้งสิ้น ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท ตัวชี้วัดที่ ๒ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกิจกรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมแสดงและจำหน่ายสินค้า หอการค้าตราดเกษตรแฟร์ ณ จังหวัดตราด ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๗ วัน จำนวน ๑๕๐ คูหา งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด หอการค้าจังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. มีการจัดกิจกรรมแสดงและจำหน่ายสินค้าและบริการ ณ จังหวัดตราด ระยะเวลา ๗ วัน ๑ ครั้ง จำนวน ๑๕๐ คูหา ๒. มีการจัดกิจกรรมเจรจาจับคู่ธุรกิจกับคู่ค้าต่างประเทศที่มีศักยภาพ จำนวน ๑ ครั้ง ๓. มีการจัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านการเกษตรตลอดระยะเวลาการจัดงาน ๗ วัน
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ ให้มีประสิทธิภาพการผลิตทางการเกษตรที่สูง สามารถยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรของจังหวัดตราด ๒) ผู้ประกอบการ และเกษตรกรจังหวัดตราดได้รับการส่งเสริมและพัฒนากการขยายช่องทางการตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ ผ่านการเจรจาจับคู่ธุรกิจ ๓) ภาคเกษตรและภาคเอกชน ของจังหวัดตราดมีความเข้มแข็ง เกิดการเชื่อมโยงการค้า และการแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างกัน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการเกษตรด้วยนวัตกรรม เพื่อส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาช่องทางการตลาดการจำหน่ายสินค้าเกษตรคุณภาพ
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราดมีวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ที่มีการรวมกลุ่มกันดำเนินกิจกรรมด้านการผลิต การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า และการรวบรวมผลผลิตเพื่อจำหน่าย แต่เกษตรกรยังขาดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการบรรจุภัณฑ์ ซึ่งเป็นองค์ความรู้ที่จำเป็นในการยกระดับคุณภาพมาตรฐานของสินค้า เนื่องจากบรรจุภัณฑ์ที่น่าสนใจจะช่วยดึงดูดความสนใจของผู้บริโภค และสามารถเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตทางการเกษตรและผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการเกษตรได้อีกด้วย ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องส่งเสริมให้วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ในพื้นที่มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน มีความเหมาะสม ช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า ลดการสูญเสีย ยืดอายุผลผลิตและรักษาคุณภาพสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาทักษะและองค์ความรู้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพบริหารจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสินค้าเกษตร โดยการสนับสนุนให้เกษตรกรมีการใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับผลผลิต เป็นการส่งเสริมและสร้างอัตลักษณ์ให้กับสินค้าทางการเกษตร นอกจากนี้ยังสามารถส่งเสริมให้เกษตรกรนำสินค้าไปจำหน่ายในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงได้อีกด้วย เช่น ตลาดเกษตรกร ตลาดออนไลน์ ตลาด อ.ต.ก. และห้างโมเดิร์นเทรด เป็นต้น ซึ่งเป็นการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางการตลาดให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร นำไปสู่การสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับเกษตรกรอย่างยั่งยืนต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑. เพื่อพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าสูง โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน มีความเหมาะสม เพิ่มมูลค่า ลดการสูญเสีย ยืดอายุผลผลิตและรักษาคุณภาพสินค้าเกษตร ๕.๒. เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม เป็นการสร้างอัตลักษณ์ของสินค้าผ่านสินค้าเกษตรคุณภาพในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม และเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า ๕.๓. เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะของเกษตรกรด้านการบรรจุภัณฑ์ การบริหารจัดการโลจิสติกส์สินค้าเกษตร และการจำหน่ายสินค้าเกษตรในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงและตลาดออนไลน์

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงและตลาดออนไลน์ จำนวน ๗๐ ราย ๖.๒. กลุ่มเกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตรมูลค่าสูง จำนวน ๗ แห่ง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ทุกอำเภอในจังหวัดตราด อำเภอละ ๑ แห่ง รวม ๗ แห่ง
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อบรมพัฒนาความรู้และทักษะการจำหน่ายสินค้าเกษตรในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงและตลาดออนไลน์ ๖๗,๙๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าสูง ๓๕๐,๐๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ติดตามประเมินผลและสรุปผลการดำเนินงานโครงการ ๔๒,๑๐๐ บาท กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอทุกอำเภอ
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	กันยายน ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะของในการจำหน่ายสินค้าเกษตรในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงและตลาดออนไลน์ จำนวน ๗๐ ราย ๑๒.๒. กลุ่มเกษตรกรเป้าหมายได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าสูง จำนวน ๗ แห่ง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจำหน่ายสินค้าเกษตรในช่องทางการตลาดที่มีมูลค่าสูงและตลาดออนไลน์ และสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย ๑๓.๒. วิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒ (เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการฯ)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มไม้กฤษณา
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรวามีพื้นที่ลักษณะทางภูมิศาสตร์เป็นที่ราบลุ่มบริเวณลุ่มน้ำที่ราบบริเวณภูเขา ที่สูงบริเวณภูเขา บริเวณที่ราบต่ำฝั่งทะเล และพื้นที่ติดทะเลอ่าวไทย ลักษณะภูมิอากาศเป็นแบบร้อนชื้น มีฝนตกชุกและมีฤดูฝนที่ค่อนข้างยาว ซึ่งเหมาะสมกับการทำการเกษตรที่หลากหลาย ทั้งด้านการปลูกพืช ไม้ผล สวนผลไม้การเลี้ยงสัตว์ และการทำประมง รวมถึงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร อีกทั้งประชาชนส่วนใหญ่ของจังหวัดตรวามีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทั้งปลูกพืช ผัก ข้าว ไม้ผล ประมง และปศุสัตว์ รวมไปถึงความเข้มแข็งของเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตรวามี สำหรับไม้กฤษณาถือเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูงที่สุดในโลก เนื่องจากสามารถทำประโยชน์ได้ทั้งต้น น้ำมัน และแก่นไม้ ที่ค่อนข้างมีมูลค่าสูงมาก เมื่อนำไปสกัดและแปรรูป ซึ่งสามารถส่งออกไปได้ในตลาดทั่วโลก ซึ่งไม้กฤษณาของจังหวัดตรวามีคุณภาพดีในระดับโลก และผลิตภัณฑ์จากไม้กฤษณา ทั้งน้ำมันกฤษณา ไม้แก่นกฤษณาจากจังหวัดตรวามีชื่อเสียงอย่างมากในระดับประเทศแถบตะวันออกกลาง รวมทั้งประเทศในแถบยุโรป และเอเชีย ที่สามารถนำไปผลิตเป็นหัวน้ำหอม เวชภัณฑ์ต่าง ๆ โดยปัจจุบันตลาดยังมีความต้องการซื้อผลิตภัณฑ์จากไม้กฤษณาอย่างมาก โดยเฉพาะไม้แก่นกฤษณา ที่ผลิตไม่เพียงพอกับความต้องการของตลาด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรวามี ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี ร่วมกันจัดทำโครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มไม้กฤษณา เพื่อพัฒนาสร้างมาตรฐานในสินค้าเกษตรเพื่อรองรับการบริโภคและการส่งออก เช่น GAP Organics GI และเครื่องหมายรับรองมาตรฐานของจังหวัด ฯลฯ รวมทั้งส่งเสริมช่องทางการตลาดออนไลน์ เพื่อรองรับการใช้ชีวิต แบบ New Normal เพื่อแก้ไขปัญหาสินค้าเกษตรราคาตกต่ำและไม่ได้คุณภาพอย่างเป็นระบบในเชิงรุก โดยการนำนวัตกรรมความก้าวหน้า และวิทยาการทางการเกษตรจากภายนอกมายกระดับการเกษตรของจังหวัด
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. พัฒนาและส่งเสริมการปลูกไม้กฤษณามาตรฐาน GAP ในจังหวัดตรวามี ๒. ยกระดับมาตรฐานโรงงานสกัดน้ำมันไม้กฤษณาในจังหวัดตรวามี ๓. พัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากไม้กฤษณาเพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมยาและเวชสำอาง ๔. ขยายตลาดการจำหน่ายไม้กฤษณาและผลิตภัณฑ์สู่ต่างประเทศ

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕. สร้างรายได้เพิ่มให้แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการในพื้นที่
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรผู้ปลูกและผู้ประกอบการไม้กฤษณา จำนวน ๑๐๐ คน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	๑. จังหวัดตราด เป็นพื้นที่เป้าหมายหลัก เนื่องจากมีการเพาะปลูกไม้กฤษณาและ มีอุตสาหกรรมสกัดน้ำมันอยู่แล้ว
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมที่ ๑ การพัฒนาแหล่งปลูกไม้กฤษณาเข้าสู่มาตรฐาน GAP และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร กิจกรรมที่ ๒ การยกระดับโรงงานแปรรูปและการรับรองมาตรฐานการผลิตน้ำมันกฤษณา กิจกรรมที่ ๓ การตลาด การสร้างแบรนด์ และการส่งออกผลิตภัณฑ์ไม้กฤษณา
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑.๑ คัดเลือกเกษตรกรและแปลงปลูกไม้กฤษณาในจังหวัดตราดที่มีศักยภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ แปลง ๑.๒ จัดอบรมเกษตรกรจำนวน ๑๐๐ ราย เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูก การดูแล และการกระตุ้นเรخينอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมแนวทางการบริหารจัดการแปลงปลูกสู่มาตรฐาน GAP ๑.๓ พัฒนาเอกสาร/คู่มือมาตรฐานการจัดการแปลงปลูกไม้กฤษณา เพื่อใช้เป็นแนวทางการถ่ายทอดและอบรม ๑.๔ สนับสนุนกระบวนการรับรองมาตรฐาน GAP ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายต่างประเทศ งบประมาณ ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒.๑ คัดเลือกโรงงานสกัดน้ำมันกฤษณาที่มีศักยภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง ๒.๒ จัดอบรมให้คำปรึกษาและสนับสนุนการปรับปรุงระบบการผลิตเพื่อเข้าสู่มาตรฐาน GMP, HACCP, และ มอก. ๒.๓ จัดทำแผนพัฒนาและคู่มือแนวทางการขอรับรองมาตรฐานสำหรับผู้ประกอบการ ๒.๔ สนับสนุนเครื่องมือพื้นฐานที่จำเป็นในการควบคุมคุณภาพ เช่น เครื่องวัดอุณหภูมิ, ค่า pH, ระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำมัน งบประมาณ ๖๕๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพาวิทยาเขตจันทบุรี
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	๓.๑ พัฒนาแบรนด์ “ไม้กฤษณาตราด” เพื่อใช้สื่อสารเชิงภาพลักษณ์และเชื่อมโยงกับตลาดต่างประเทศ

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓.๒ จัดกิจกรรม Business Matching กับคู่ค้าในประเทศและต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง) ๓.๓ จัดทำระบบตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability System) ด้วย QR Code เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภค ๓.๔ พัฒนาช่องทางตลาดออนไลน์ อย่างน้อย ๓ ช่องทาง เพื่อจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ๓.๕ จัดกิจกรรมแสดงสินค้า/ออกบูธในงานแสดงสินค้าระดับประเทศ/นานาชาติ ๓.๖ ประชาสัมพันธ์โครงการและผลิตภัณฑ์ผ่านสื่อ online เช่น Facebook, YouTube, Website พร้อมร่วมมือกับอินฟลูเอนเซอร์/นักรีวิวสินค้าเชิงสมุนไพร งบประมาณ ๑,๐๕๐,๐๐๐ ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาท)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑.ฟาร์มไม้กฤษณาที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP จำนวน ๑๐๐ ฟาร์ม ๒.เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคนิคการเพาะปลูกและกระตุ้น เรซิน จำนวน ๓๐๐ ราย ๓.โรงงานสกัดน้ำมันกฤษณาที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP หรือ HACCP จำนวน ๕ แห่ง ๔.ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากไม้กฤษณาเพื่อใช้ในยา เวชสำอาง และผลิตภัณฑ์สุขภาพ จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ ๕.คู่มือแนวทางการผลิตไม้กฤษณาคุณภาพสูง และมาตรฐานการสกัด จำนวน ๑ ชุดคู่มือ ๖.ผู้ประกอบการได้รับการอบรมเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตและมาตรฐานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๕๐ ราย ๗.เกิดเครือข่ายความร่วมมือด้านการผลิตไม้กฤษณาเชิงคุณภาพ จำนวน ๑ เครือข่าย ๘.ระบบติดตามแหล่งที่มาและสอบกลับคุณภาพ (Traceability) สำหรับไม้กฤษณา จำนวน ๑ ระบบ ๙.ช่องทางตลาดใหม่ในระดับสากล (ต่างประเทศ) ที่เกิดขึ้นใหม่ จำนวน ๕ ช่องทาง ๑๐.จัดกิจกรรม Business Matching และงานแสดงสินค้าระหว่างประเทศ จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
	๑๑.กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปไม้กฤษณา จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓ กิจกรรม ๑๒.ร้านค้า/แพลตฟอร์มออนไลน์ที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์จากไม้กฤษณา จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓ ช่องทาง ๑๓.การสร้างแบรนด์ผลิตภัณฑ์ไม้กฤษณาตราด จำนวน ๑ แบนด์ ๑๔.สื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้ไม้กฤษณาตราด สู่ระดับประเทศ และสากล จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓ ช่องทาง ๑๕. การพัฒนาเส้นทางส่งออกสินค้าไม้กฤษณาสู่กลุ่มตลาดพรีเมียม เช่น ตะวันออกกลาง จีน และยุโรป จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓ เส้นทาง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เพิ่มรายได้เฉลี่ยให้กับเกษตรกรและผู้ประกอบการในระบบไม้กฤษณา ไม่น้อยกว่า ๓๐% ภายใน ๓ ปี ๒. มูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์ไม้กฤษณาเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ล้านบาทต่อปี ภายในระยะเวลาโครงการ ๓. จังหวัดตราดได้รับการยอมรับในระดับประเทศและต่างประเทศ ในฐานะ “ศูนย์กลางการผลิตไม้กฤษณาคุณภาพสูง” ๔. เกิดการลงทุนใหม่ในอุตสาหกรรมไม้กฤษณาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ จากภาคเอกชนและนักลงทุนต่างประเทศ ๕. ยกระดับอุตสาหกรรมไม้กฤษณาสู่การเป็น Soft Power ด้านสุขภาพ และวัฒนธรรมไทยในตลาดโลก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนามูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์มังคุดจังหวัดตราด เพื่อสร้างรายได้และยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
๒. แนวทางการพัฒนา	สนับสนุนการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราดเป็นพื้นที่สำคัญในการเพาะปลูกผลไม้เมืองร้อน โดยเฉพาะ มังคุด ซึ่งถือเป็นผลไม้เศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด ด้วยรสชาติหวานอร่อย เปลือกหนา และคุณภาพที่ได้มาตรฐาน ทำให้มังคุดตราดได้รับความนิยมทั้งในประเทศและตลาดส่งออก อย่างไรก็ตาม ปัญหาสำคัญที่เกิดขึ้นเป็นประจำทุกปีคือ ผลผลิตมังคุดออกสู่ตลาดพร้อมกันในฤดูกาล ส่งผลให้ราคาตกต่ำ ผลผลิตล้นตลาด และบางส่วนสูญเสียเนื่องจากการจัดการหลังเก็บเกี่ยวที่ไม่เหมาะสม เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว การพัฒนามูลค่าเพิ่ม ให้กับมังคุดตราดผ่านการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น แยมมังคุด มังคุดอบแห้ง น้ำมังคุด เครื่องดื่มสมุนไพร หรือผลิตภัณฑ์ด้านความงามจากเปลือกมังคุด เป็นแนวทางที่สามารถช่วยยืดอายุการเก็บรักษา เพิ่มทางเลือกให้กับผู้บริโภค และสร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกรหรือกลุ่มวิสาหกิจชุมชนได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์มังคุดยังช่วยสร้างนวัตกรรมในท้องถิ่น ส่งเสริมการใช้ภูมิปัญญา ผสานกับองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และการตลาด เป็นการต่อยอดผลิตภัณฑ์ให้มีความทันสมัย ตอบโจทย์ความต้องการของตลาดทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับสากล ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะจัดทำ โครงการพัฒนามูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์มังคุดตราด เพื่อเป็นต้นแบบของการพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปให้มีมูลค่าและศักยภาพทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนในระยะยาว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๒.๑ เพื่อพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์จากมังคุด เช่น สารสกัดแทนนิน เครื่องสำอาง อาหารเสริม และผลิตภัณฑ์แปรรูป ๒.๒ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดและขยายตลาดใหม่ทั้งในและต่างประเทศ ๒.๓ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่สามารถยกระดับรายได้ของเกษตรกรและผู้ประกอบการในท้องถิ่น ๒.๔ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรม สถาบันการศึกษา และชุมชนในท้องถิ่น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดและผู้ประกอบการแปรรูปมังคุด/SME ในจังหวัดตราด จำนวน ๑๕๐ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด (โดยเฉพาะอำเภอเมือง อำเภอบ่อไร่ และอำเภอเขาสมิง)
๗. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมที่ ๑ จัดเวทีประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็นและพัฒนาแนวคิดผลิตภัณฑ์ใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
	กิจกรรมที่ ๒ ทดลองและพัฒนา ๓ ต้นแบบผลิตภัณฑ์จากมังคุด กิจกรรมที่ ๓ จัดกิจกรรมอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตให้เกษตรกรและผู้ประกอบการ/SME กิจกรรมที่ ๔ จัดทำแผนการตลาดและจัดกิจกรรม Business Matching กับเครือข่ายผู้ค้าในประเทศและต่างประเทศ กิจกรรมที่ ๕ จัดงานแสดงสินค้าและทดสอบตลาดในพื้นที่และเมืองเศรษฐกิจสำคัญ
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ค่าใช้จ่ายจัดเวทีประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็นและพัฒนาแนวคิดผลิตภัณฑ์ใหม่ งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ค่าใช้จ่ายทดลองและพัฒนา ๓ ต้นแบบผลิตภัณฑ์จากมังคุด ได้แก่ - สารสกัดแซนโทนเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสุขภาพ - เครื่องสำอางธรรมชาติจากเปลือกมังคุด - มังคุดอบแห้ง/แช่แข็งเพื่อส่งออก งบประมาณ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ค่าใช้จ่ายจัดกิจกรรมอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตให้เกษตรกรและผู้ประกอบการ งบประมาณ ๗๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ค่าใช้จ่ายจัดทำแผนการตลาดและจัดกิจกรรม Business Matching กับเครือข่ายผู้ค้าในประเทศและต่างประเทศ งบประมาณ ๖๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ค่าใช้จ่ายจัดงานแสดงสินค้าและทดสอบตลาดในพื้นที่และเมืองเศรษฐกิจสำคัญ งบประมาณ ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตราด คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดและผู้ประกอบการแปรรูปมังคุด/SME ในจังหวัดตราด ร่วมกันระดมความคิดเห็นและพัฒนาแนวคิดผลิตภัณฑ์ใหม่ จำนวน ๑๐๐ ราย ๒. ทดลองและพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์จากมังคุด ๓ ผลิตภัณฑ์ ๓. เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดและผู้ประกอบการแปรรูปมังคุด/SME ในจังหวัดตราด ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีและกระบวนการผลิต จำนวน ๑๕๐ ราย ๔. เกษตรกรผู้ปลูกมังคุดและผู้ประกอบการแปรรูปมังคุด/SME ในจังหวัดตราด มีแผนการตลาดและจัดกิจกรรม Business Matching กับเครือข่ายผู้ค้าในประเทศและต่างประเทศ จำนวน ๑ ครั้ง ๕. มีงานแสดงสินค้าและทดสอบตลาดในพื้นที่และเมืองเศรษฐกิจสำคัญอย่างน้อย ๒ พื้นที่
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาควิชาการ ภาควิชาการ และชุมชนท้องถิ่น ๒. เกษตรกรและผู้ประกอบการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีแปรรูป ๓. เพิ่มช่องทางการจำหน่ายและสร้างรายได้เสริมจากการแปรรูป ๔. สร้างโมเดลการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่สามารถขยายผลได้ในระดับภาคตะวันออก

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	การใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (มะพร้าว)
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	มะพร้าวเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดตราด ชนิดหนึ่งของจังหวัดตราด ซึ่งปัจจุบันมีพื้นที่เพาะปลูก ๙,๕๑๙ ไร่ และมีแนวโน้มเพาะปลูกเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะมะพร้าวน้ำหอม ทั้งนี้เนื่องจาก จังหวัดตราดมีสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกมะพร้าว อีกทั้งจังหวัดตราดเป็นเมืองท่องเที่ยวชายทะเล ซึ่งทำให้มีความต้องการมะพร้าวป้อนอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเป็นอย่างสูง ซึ่งปัจจุบันจะต้องนำเข้ามาจากจังหวัดฉะเชิงเทราและจังหวัดราชบุรี เพราะปริมาณผลผลิตในจังหวัดมีไม่เพียงพอ นอกจากการบริโภคสมแล้ว มะพร้าวยังสามารถนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ได้หลากหลาย ทั้งในรูปแบบอาหาร เครื่องดื่ม เครื่องสำอาง และอุตสาหกรรมอื่น ๆ ทำให้มะพร้าวยังเป็นแหล่งรายได้ของเกษตรกรจำนวนมากในพื้นที่ แต่อย่างไรก็ตามการผลิตมะพร้าวในปัจจุบันยังประสบปัญหาหลายประการ อาทิเช่น ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ปัญหาด้านโรคและแมลงศัตรูพืช การขาดแคลนแรงงานและต้นทุนการผลิตที่สูง และการขาดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิต รวมถึงการจัดการสวนมะพร้าวอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อปัญหาและข้อจำกัดข้างต้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกรก็เป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยยกระดับความรู้ความสามารถ และทักษะในการประกอบอาชีพอย่างยั่งยืน นอกจากความสำคัญด้านการเกษตรที่สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรแล้ว มะพร้าวยังเป็นพืชที่สำคัญต่อการท่องเที่ยว โดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดตราด ซึ่งเป็นพื้นที่ชายทะเล และหมู่เกาะ ซึ่งในปัจจุบันสภาพต้นมะพร้าวในพื้นที่ท่องเที่ยวหลายแหล่งอยู่ในสภาพที่ทรุดโทรม ยืนต้นตาย ซึ่งเป็นภาพที่ไม่น่ามอง ไม่สมกับเป็นเมืองท่องเที่ยวทางทะเล ทั้งนี้เนื่องจากการระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าว เช่น หนอนหัวดำ แมลงดำหนาม ด่างแรดและด่างวงมะพร้าว ซึ่งสร้างภาพลักษณ์ที่ไม่ดีต่อภาพลักษณ์การท่องเที่ยวของจังหวัดตราด ด้วยเหตุนี้ สำนักงานเกษตรจังหวัดตราดจึงต้องจัดทำโครงการการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (มะพร้าว) เพื่อเป็นกลไกในการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรสามารถพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการผลิตมะพร้าวให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมุ่งเน้นการลดต้นทุนเพิ่มผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่ม การป้องกันการระบาดของแมลงศัตรูพืชด้วยชีววิธีที่มีความปลอดภัย รวมไปถึงเป็นการรักษาสภาพแวดล้อมทางการท่องเที่ยวให้มีความน่าชม สมกับเป็นเมืองท่องเที่ยวทางทะเลที่สำคัญของประเทศไทย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรในจังหวัดตราดสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรมาใช้ในการผลิตมะพร้าวอย่างมีประสิทธิภาพ

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕.๒. เพื่อยกระดับคุณภาพผลผลิตให้มีความปลอดภัยและตรงตามความต้องการของตลาด ๕.๓. เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าว ด้วยการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑. เกษตรกรจำนวน ๑๒๐ รายที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมะพร้าวและการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูมะพร้าวอย่างถูกต้อง ๖.๒. เกษตรกรจำนวน ๑๒๐ ราย มีการผลิตและใช้งานกับดักแมลงศัตรูมะพร้าวในพื้นที่ของตนเอง ๖.๓. เกษตรกรไม่น้อยกว่า ๘๐% ของผู้เข้าร่วมมีทักษะและความรู้เพิ่มขึ้นจากก่อนเข้าร่วมโครงการ
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองตราด อำเภอแหลมงอบ อำเภอเกาะช้างและอำเภอเกาะกูด
๗. กิจกรรมหลัก	
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๑ อบรมการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (มะพร้าว) งบประมาณ ๒๙๓,๓๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอที่เกี่ยวข้อง
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๒ ติดตามประเมินผลโครงการ กิจกรรมที่ ๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการเพื่อติดตามประเมินผล งบประมาณ ๓๗,๕๘๐ บาท กิจกรรมที่ ๒.๒ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง งบประมาณ ๘,๐๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๒.๓ ค่าวัสดุสำนักงานเพื่อใช้ในโครงการ งบประมาณ ๕,๐๖๐ บาท รวมงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๕๐,๖๔๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอที่เกี่ยวข้อง,๑
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๓๔๔,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑. เกษตรกรจำนวน ๑๒๐ รายที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมะพร้าวและการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูมะพร้าวอย่างถูกต้อง ๑๒.๒. เกษตรกรมีการผลิตและใช้งานกับดักแมลงศัตรูมะพร้าว จำนวน ๒๔๐ ถัง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปปฏิบัติในแปลงเพื่อให้สามารถผลิตมะพร้าวที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ตรงตามความต้องการของตลาด ๑๓.๒. พื้นที่การระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าวลดลง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ที่มา จังหวัดตราดเป็นแหล่งปลูกไม้ผลที่สำคัญของประเทศ โดยเฉพาะทุเรียนนับว่าเป็นผลไม้เศรษฐกิจที่สำคัญ จากข้อมูลของสำนักงานเกษตรจังหวัดตราดพบว่าในปีการผลิต ๒๕๖๕-๒๕๖๖ จังหวัดตราดมีพื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมด ๙๔,๑๗๕ ไร่ ให้ผลผลิตแล้ว ๔๒,๕๙๑ ไร่ รวมปริมาณผลผลิตที่ได้อยู่ที่ ๘๙,๕๑๑ ตัน ซึ่งถึงแม้จะเป็นไม้ผลที่สร้างผลกระทบทางเศรษฐกิจสูง แต่การผลิตทุเรียนของเกษตรกรยังประสบปัญหาหลายด้าน โดยเฉพาะจากสภาพอากาศที่แปรปรวนและผลกระทบจากปรากฏการณ์เอลนีโญ ถานีญา ส่งผลต่อการติดดอกออกผล และส่งผลกระทบต่อปริมาณน้ำซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญต่อการผลิตทุเรียน ปัญหา กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนชำราก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด เป็นกลุ่มเกษตรกรกลุ่มหนึ่งของจังหวัดตราดที่รวมตัวกันจัดตั้งขึ้นเมื่อปี ๒๕๖๐ เกิดจากการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในพื้นที่ตำบลชำราก โดยมีสมาชิกเริ่มแรกจำนวน ๕๐ ราย พื้นที่ปลูกรวม ๖๒๕ ไร่ ผลผลิตทุเรียนรวมทั้งปี ๑,๕๒๕ ตัน จากการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรของกลุ่มพบว่ายังประสบปัญหาในการผลิตทุเรียนในหลายด้าน ในด้านการผลิตปัญหาที่พบ ได้แก่ ต้นทุนการผลิตสูง แหล่งน้ำภาคการเกษตรไม่เพียงพอ สภาพภูมิอากาศแปรปรวน ซึ่งส่งผลกระทบต่อผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพ นอกจากนี้ก็ยังพบปัญหาทางด้านการตลาด ได้แก่ ราคาผลผลิตที่ผันผวน และยังไม่สามารถรวมกลุ่มกันขายเพื่อต่อรองราคาผลผลิตได้ โดยผลผลิตส่วนใหญ่ของกลุ่มเป็นผลผลิตส่งออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ ได้แก่ จีน ซึ่งเป็นผู้นำเข้าทุเรียนรายใหญ่ ซึ่งในปัจจุบันการส่งออกผลผลิตไปขายยังประเทศจีน ก็ยังพบปัญหาในหลายๆ ประการซึ่งเป็นเสมือนข้อกีดกันทางการค้า ดังนั้นสิ่งหนึ่งที่จะทำให้ผลผลิตทุเรียนสามารถส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศได้ นั่นคือการผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพ และได้มาตรฐาน เพื่อเป็นเครื่องการันตีความปลอดภัยของสินค้าทุเรียน ความสำคัญ กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนชำราก เล็งเห็นถึงปัญหาที่เกิดขึ้นกับการผลิตทุเรียนที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน จึงให้ความสำคัญกับการผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพ โดยจากการวิเคราะห์ปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการผลิตทุเรียนให้ได้คุณภาพที่สำคัญนั้นคือเรื่องของการจัดการน้ำภาคการเกษตรให้มีความเพียงพอและการรับมือกับสภาพอากาศที่แปรปรวน ดังนั้นจึงมีความต้องการพัฒนาองค์ความรู้เรื่องของการจัดการน้ำและการรับมือกับสภาพอากาศที่แปรปรวนโดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะ มีเป็นเครื่องมือช่วยในการบริหารจัดการแปลง และเตือนสภาพอากาศล่วงหน้า และให้เกษตรกรสามารถวาง

หัวข้อ	รายละเอียด
	แผนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงสามารถจึงเป็นที่มาของการดำเนินโครงการพัฒนาทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้และทักษะในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนให้มีคุณภาพและได้มาตรฐานการส่งออก ๒. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในการนำเทคโนโลยี Smart sensor และระบบ IoTs มาใช้ในสวนทุเรียนและมีแปลงต้นแบบการนำเทคโนโลยี Smart sensor และระบบ IoTs เพื่อใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ในพื้นที่และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียง
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) สมาชิกแปลงใหญ่ฯ ได้รับความรู้ด้านการจัดการสวนทุเรียนอย่างมีคุณภาพ และใช้เทคโนโลยีการผลิต จำนวน ๓๐ ราย ๒) จัดทำแปลงต้นแบบการนำเทคโนโลยี Smart Sensor และระบบ IoTs จำนวน ๒ แปลง ๓) ผลผลิตทุเรียนได้มาตรฐาน GAP ๑๐๐%
๖. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มแปลงใหญ่ตำบลขำราก หมู่ ๒ ตำบลขำราก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	๑. จัดทำโครงการตามแบบฟอร์มเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งต่างๆ ๒. ชี้แจงรายละเอียดการขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ให้สมาชิกทราบ ๓. ประสานงานขอความร่วมมือและการสนับสนุนทางวิชาการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๔. ดำเนินการตามโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ๕. ร่วมจัดทำคู่มือปฏิบัติงานโครงการพัฒนาทุเรียนคุณภาพเพื่อการส่งออก และรายละเอียดที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติงานการควบคุมงาน และติดตามตรวจสอบและประเมินผล ๖. ดำเนินการตามคู่มือปฏิบัติงานโครงการ ๗. หน่วยงานสำนักงานที่เกี่ยวข้องติดตามให้คำแนะนำ ๘. รายงานความก้าวหน้ากิจกรรมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นระยะเวลาอย่างต่อเนื่อง
๗.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	ฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ๓๖,๓๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด, กรมวิชาการเกษตร, กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดชลบุรี, กรมอุตุนิยมวิทยา
๗.๒ กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ	จัดทำแปลงเรียนรู้ ๑๙๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการ ดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ และ แหล่งงบประมาณ	๒๒๖,๓๐๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด
๑๑. ผลผลิต (Output)	สมาชิกแปลงใหญ่ฯ ได้รับความรู้ด้านการจัดการสวนทุเรียนอย่างมีคุณภาพและ ใช้เทคโนโลยีการผลิต จำนวน ๓๐ ราย จัดทำแปลงต้นแบบการนำเทคโนโลยี Smart Sensor และระบบ IoTs จำนวน ๒ แปลง และผลผลิตทุเรียนได้ มาตรฐาน GAP ๑๐๐%
๑๒. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) ผลผลิตทุเรียนมีคุณภาพได้มาตรฐาน สามารถส่งออกจำหน่ายไปยัง ต่างประเทศได้ ๒) สมาชิกมีรายได้เพิ่มมากขึ้น ส่งผลต่อชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีของเกษตรกร ๓) มีแหล่งเรียนรู้ และเป็นแหล่งศึกษาดูงาน ด้านการใช้เทคโนโลยี Smart sensor และระบบ IoTs เข้ามาใช้ในการสวนทุเรียน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการตลาดให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตมังคุด
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	ที่มา ตำบลบ่อพลอยมีการรวมกลุ่มเกษตรกรในการดำเนินงานซึ่งเน้นการรวมกลุ่มของเกษตรกรรายย่อยที่อยู่บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงกันที่พร้อมจะพัฒนาการผลิตและการตลาดร่วมกันตลอดห่วงโซ่อุปทาน โดยวางระบบการผลิตและการบริหารจัดการในแนวทางเดียวกัน เพื่อประหยัดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยเน้นการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ตามนโยบายการตลาดนำการผลิต นำไปสู่การจัดการสินค้าเกษตรสู่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน สร้างเสถียรภาพของราคาสินค้าเกษตรได้อย่างมั่นคงในอนาคต โดยเกษตรกรยังคงเป็นเจ้าของพื้นที่และร่วมกันดำเนินการบริหารจัดการการผลิต โดยมีการรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่มังคุดตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด มีสมาชิกทั้งหมด ๓๔ ราย มีการบริหารจัดการร่วมกัน เพื่อให้เกิดการรวมกันผลิต และรวมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน สามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มปริมาณผลผลิต รวมทั้งพัฒนาคุณภาพผลผลิตให้ได้มาตรฐาน ภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทั้งนี้เพื่อเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานของกลุ่มแปลงใหญ่มังคุดตำบลบ่อพลอยอำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มศักยภาพด้านการตลาดให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตมังคุด เพื่อให้เกษตรกรพัฒนาศักยภาพความเข้มแข็งในการบริหารจัดการกลุ่มโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ต่อยอดด้านคุณภาพมาตรฐาน สร้างมูลค่าเพิ่ม และเชื่อมโยงการตลาด และสร้างโอกาสในการเพิ่มคุณภาพผลผลิต และผลตอบแทนจากการผลิต การลดต้นทุนการผลิต รายได้เพิ่มขึ้นอย่างยั่งยืนต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) ยกระดับการผลิตไปสู่สินค้าที่มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม รวมทั้งเครือข่ายความร่วมมือจากภาคส่วนต่างๆ ๒) เกษตรกรมีความสามารถในการแข่งขันและการทำการตลาด ๓) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีรายได้เพิ่มขึ้น
๖. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลบ่อพลอย
๗. กิจกรรมหลัก	๑. จัดทำโครงการตามแบบฟอร์มเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งต่าง ๆ ๒. ชี้แจงรายละเอียดการขอรับการสนับสนุนงบประมาณให้สมาชิกทราบ ๓. ประสานงานขอความร่วมมือและการสนับสนุนทางวิชาการจากสำนักงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น เกษตร/สหกรณ์ฯ/ปศุสัตว์/อื่น ๆ)

หัวข้อ	รายละเอียด
	๔. ดำเนินการตามโครงการที่เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ ๕. ร่วมจัดทำคู่มือปฏิบัติงานโครงการเพิ่มศักยภาพด้านการตลาดให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตมังคุด และรายละเอียดที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติงานการควบคุม งานและการติดตามตรวจสอบและประเมินผล ๖. ดำเนินการโครงการเพิ่มศักยภาพด้านการตลาดให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตมังคุด ๗. หน่วยงานสำนักงานที่เกี่ยวข้อง (เช่น เกษตร/สหกรณ์ฯ/พาณิชย์/อื่น ๆ) ติดตามให้คำแนะนำเพื่อให้การดำเนินกิจกรรมบรรลุวัตถุประสงค์ ๘. รายงานการความก้าวหน้ากิจกรรมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเป็นระยะเวลาย่างต่อเนื่อง
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	จัดซื้อเครื่องสายพานคัดแยกมังคุด จำนวน ๑ เครื่อง ๖๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอบ่อไร่
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ หน่วยงานร่วม ดำเนินการ	จัดซื้อตะกร้าพลาสติกหูเหล็ก จำนวน ๒,๐๐๐ ใบ ๒๔๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอบ่อไร่
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรอำเภอบ่อไร่
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๘- กรกฎาคม ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๓๐๐,๐๐๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกร มีรายได้เพิ่ม และเกิดมูลค่าทางการค้าแก่กลุ่มเกษตรกรผู้รวบรวมผลผลิต
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) มูลค่าการค้าของเกษตรกรและผู้ผลิตสินค้าเพิ่มขึ้น ๒) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการแก้ไขปัญหาผลผลิตราคาตกต่ำ (น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น)
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	มะพร้าวเป็นพืชยืนต้นพืชเศรษฐกิจ สร้างรายได้ให้กับเกษตรกร เนื่องจากมะพร้าวสามารถใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง น้ำมันมะพร้าวหลากหลายประโยชน์ มีคุณค่าทางโภชนาการมีกรดไขมันอิ่มตัวน้ำมันมะพร้าวตามธรรมชาตินั้นเป็นน้ำมันมะพร้าวที่บริสุทธิ์ มีกรดลอริกซึ่งเป็นสารตัวเดียวกับที่พบในน้ำนมแม่มีประโยชน์ต่อร่างกาย มีธาตุอาหารปริมาณสูงช่วยเพิ่มภูมิคุ้มกัน มีวิตามินอีช่วยบำรุงผิวพรรณทั้งการนำมาประกอบอาหาร เครื่องดื่ม เครื่องสำอาง เพราะผู้บริโภคใส่ใจสุขภาพมากขึ้น สามารถส่งเสริมอาชีพให้แก่เกษตรกรแปรรูปมะพร้าว ทำน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น เป็นสินค้า OTOP สร้างรายได้ให้กับเกษตรกร บ้านสลักเพชรเหนือ มีสภาพภูมิประเทศแบบร้อนชื้นเป็นแหล่งผลิตมะพร้าวแก่โดยเกษตรกรจะเก็บเกี่ยวและขนส่งผลผลิตไปจำหน่ายที่จังหวัดตราด ซึ่งมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูงแต่ผลตอบแทนต่ำ ดังนั้นชุมชนจึงต้องการทางเลือกในการประกอบอาชีพ
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นทางเลือกอาชีพสร้างรายได้ ๒. เพื่อเป็นต้นแบบให้เกษตรกรในพื้นที่
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกร ร้อยละ ๖๐ สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้
๖. พื้นที่เป้าหมาย	บ้านสลักเพชรเหนือ ม.๕ ต.เกาะช้างใต้ อ.เกาะช้าง จ.ตราด
๗. กิจกรรมหลัก	ผลิตน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น
๗.๑ กิจกรรมหลักที่งบประมาณหน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	๑๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเกาะช้าง
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอเกาะช้าง
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๑๐. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๑๐,๐๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	กลุ่ม/สมาชิกกลุ่มมีรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ชุมชน/เกษตรกรมีการแปรรูปเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดโซ่อุปทาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผลเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตทุเรียนเกาะกูด
๒. แนวทางการพัฒนา	แผนงานที่ ๒: พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราดเป็นจังหวัดที่มีการปลูกผลไม้ที่มีชื่อเสียงจังหวัดหนึ่ง โดยเฉพาะทุเรียนตราดที่มีรสชาติอร่อยเช่นทุเรียนชะนีเกาะช้าง และทุเรียนหมอนทองเขาบรรทัดที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้า GI อำเภอเกาะกูดเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงของจังหวัดตราด โดยมีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวปีละหลายแสนคนสร้างรายได้มหาศาล นอกจากแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงามแล้ว เกาะกูดยังมีผลไม้ที่ปลูกมายาวนานคือทุเรียน ที่เป็นทุเรียนโบราณปลูกแบบปลอดภัยไม่ใช้สารเคมี มีรสชาติอร่อย ปลอดภัยต่อผู้บริโภค การปลูกแบบธรรมชาติเป็นหลักไม่เน้นใช้สารเคมี ทำให้ผลผลิตมีปริมาณน้อย เนื่องจากปัจจัยการผลิตมีราคาสูง จากค่าขนส่งทางเรือเพิ่มขึ้น เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนจึงมีความต้องการที่จะเพิ่มผลผลิตและคุณภาพผลผลิต เพื่อให้มีเพียงพอต่อความต้องการของประชาชนบนเกาะและนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาท่องเที่ยวในฤดูผลไม้ เป็นการสร้างรายได้ให้และเกษตรกร และช่วยประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวให้นักท่องเที่ยวมาเที่ยวเกาะกูดเพิ่มมากขึ้นในช่วงฤดูฝน
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร ๒. เพื่อจัดทำแปลงต้นแบบการเพิ่มผลผลิตและเพิ่มคุณภาพทุเรียนเกาะกูด ๓. เพื่อยกระดับมาตรฐานสินค้า
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. มีแปลงต้นแบบการผลิตทุเรียน ๒ แปลง ๒. ผลผลิตทุเรียนเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓๐ ๓. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดความรู้ ๒๕ ราย
๖. พื้นที่เป้าหมาย	บ้านคลองหินดำ ม. ๑ ต.เกาะกูด อ.เกาะกูด จ.ตราด
๗. กิจกรรมหลัก	ทุเรียน
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานร่วมดำเนินการ	๘๑,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอเกาะกูด
๘. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรอำเภอเกาะกูด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๒ ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. งบประมาณ และ แหล่งงบประมาณ	๘๑,๑๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนมีรายได้จากการขายผลผลิตเอง
๑๒. ผลลัพธ์จากการ ดำเนินโครงการ (Outcome)	ชุมชน/เกษตรกรมีการแปรรูปเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (โครงการปรับปรุงท่อผันน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแร่ กม.๑๐+๐๐๐ ถึง กม.๑๑+๐๐๐ ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด)
๒. แนวทางการพัฒนา	เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	-ระบบผันน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแร่เป็นการส่งน้ำด้วยท่อ GRP เกิดความชำรุดแตกเสียหายทำให้ไม่สามารถส่งน้ำด้วยระบบท่อ GRP จึงต้องการดำเนินการปรับปรุงให้อยู่ในสภาพดี สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพและมั่นคงปลอดภัย รวมทั้งสามารถเปิดหัวจ่าย เพื่อการกระจายน้ำในพื้นที่ด้วย
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีดั้งเดิมพร้อมใช้งาน - เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรบรรเทาความเดือดร้อนในฤดูแล้ง
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- เพื่อช่วยเหลือพื้นที่เกษตรได้ประมาณ ๒,๐๐๐ ไร่ ๕๐ ครัวเรือน
๖. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ ๙ บ้านเนินดินแดง ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด พิกัด lat ๑๒.๓๖๗๙ long ๑๐๒.๖๑๒๖
๗. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงท่อผันน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแร่ กม.๑๐+๐๐๐ ถึง กม.๑๑+๐๐๐ ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๙ ถึง เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๗๐ รวม ๑ ปี
๑๐. งบประมาณ	๖๔,๖๒๐,๐๐๐ บาท งบจังหวัด ปี ๒๕๗๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	- ท่อส่งน้ำท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวเชื่อมด้วยไฟฟ้า ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑,๒๐๐ มม. ระยะทาง ๑,๐๐๐ ม. พร้อมอาคารประกอบ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- ช่วยเหลือพื้นที่เกษตรได้ประมาณ ๒,๐๐๐ ไร่ ๕๐ ครัวเรือน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบส่งน้ำ บ้านคันทนาสูง ตำบลเทพนิมิต อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา)
๒. แนวทางการพัฒนา	เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร
๓. หลักการและเหตุผล	- เนื่องจากสภาพพื้นที่ หมู่ที่ ๑ บ้านคันทนาสูง ตำบลเทพนิมิต อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา สภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มเหมาะแก่การทำเกษตร โดยราษฎร ปลูกผลไม้เป็นหลัก เช่น เงาะ, ทุเรียน, มังคุด และลองกอง ที่ให้ผลไม้นาน ฤดูเดียวกัน ซึ่งส่วนใหญ่จะอาศัยน้ำในการเพาะปลูกจากแหล่งน้ำที่อยู่ ใกล้เคียงในพื้นที่ เมื่อถึงฤดูแล้งสภาพแหล่งน้ำที่กระจายอยู่ในพื้นที่ เมื่อถึงฤดูแล้งสภาพแหล่งน้ำที่กระจายอยู่ในพื้นที่จะมีน้ำน้อยบางแห่ง ไม่สามารถนำมาใช้งานได้มากพอ ทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ จึงจำเป็นต้องขยายระบบส่งน้ำให้ครอบคลุมตามความต้องการในปัจจุบันและอนาคต
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- แก้ไขปัญหากล้นน้ำในพื้นที่ประกาศภัยพิบัติ - เพิ่มปริมาณและคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร - ลดต้นทุนด้านค่าพลังงานในการสูบน้ำเข้าพื้นที่
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	- เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรได้ประมาณ ๓๐๐ ไร่
๖. พื้นที่เป้าหมาย	หมู่ ๑ บ้านคันทนาสูง ตำบลเทพนิมิต อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา พิกัด lat ๑๒.๔๗๒๖ long ๑๐๒.๔๑๘๕
๗. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบส่งน้ำบ้านคันทนาสูง ตำบลเทพนิมิต อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา
๘. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานนครราชสีมา
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึง เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๐ รวม ๑ ปี
๑๐. งบประมาณ	๓๗,๐๐๐,๐๐๐ บาท งบจังหวัด ปี ๒๕๗๐
๑๑. ผลผลิต (Output)	- ท่อส่งน้ำ ท่อ PVC ชนิดต่อด้วยแหวนยาง ชั้น ๑๓.๕ ขนาด Ø ๔๐๐ มม. ระยะทาง ๑,๕๐๐ เมตร และขนาด Ø ๓๐๐ มม. ระยะทาง ๑,๗๐๘ เมตร พร้อมอาคารประกอบ
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	- ปริมาณน้ำที่ใช้ในพื้นที่สวนผลไม้ได้อย่างเพียงพอ พื้นที่รับประโยชน์ ๓๐๐ ไร่

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาพื้นที่ต้นแบบการผลิตรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของจังหวัดตราด กรณีพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการเลี้ยงกุ้งทะเลคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Aquaculture)
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	๑. ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ชาติด้าน การสร้างความสามารถในการแข่งขัน : การเกษตรสร้างมูลค่า ประเทศไทยเป็น หนึ่งในผู้เล่นสำคัญด้านการผลิตและการค้าสินค้าเกษตรในเวทีโลกด้วยพื้นฐาน ทางพืชเกษตรเขตร้อนและมีข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่ สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้น เกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่าและความ หลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ ที่สร้างรายได้สูง ทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น ๒. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไข เพิ่มเติม) : ประเด็นการเกษตร มุ่งเน้นการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพ มาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของ สินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้า เกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าและคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการผลิตและการจัดการ ฟาร์ม ๓. แผนพัฒนาจังหวัดตราดระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) : ประเด็นการ พัฒนาที่ ๒ : ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการแปรรูป ให้ได้มาตรฐานสากล โดยมีวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้อง คือ เพิ่มมูลค่าผลผลิต ทางการเกษตรตลอดห่วงโซ่คุณค่าและส่งเสริมภาคการเกษตรให้มีการเติบโต อย่างยั่งยืน จังหวัดตราดเน้นการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้ มาตรฐานด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
	สรุปสาระสำคัญ สภาพปัญหา/ความต้องการ : การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) เป็นปัญหา สำคัญที่ทั่วโลกกำลังเผชิญอยู่ในปัจจุบัน โดยมีผลกระทบที่ชัดเจน ทั้งในด้าน สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสุขภาพของมนุษย์ สำหรับประเทศไทย ปรากฏการณ์นี้ได้แสดงผลกระทบผ่านความแปรปรวนของสภาพอากาศ เช่น ภัย แล้งที่ยาวนานขึ้น ฝนที่ไม่ตกตามฤดูกาล และน้ำท่วมฉับพลันที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง สาเหตุหลักเกิดจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gases) โดย

หัวข้อ	รายละเอียด
	ประเทศไทยปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นอันดับที่ ๒๐ ของโลก (๒๕๖๔) ซึ่งส่วนใหญ่มาจากกิจกรรมของมนุษย์ที่ส่งผลต่ออุณหภูมิโลกที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ผลกระทบโดยตรงจากปรากฏการณ์ก๊าซเรือนกระจกและผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเลี้ยงกุ้ง คือ ทำให้อุณหภูมิของน้ำในบ่อสูงขึ้นและเพิ่มความเข้มข้นของแสงแดด โดยอุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลงไปจะทำให้สัตว์น้ำเกิดความเครียดและส่งผลให้ความต้องการออกซิเจนของสิ่งมีชีวิตในบ่อเพิ่มขึ้น อีกทั้งยังกระตุ้นการเพิ่มปริมาณของจุลินทรีย์ และจุลินทรีย์ก่อโรค และกระทบต่อระบบนิเวศของบ่อเลี้ยงกุ้ง ได้แก่ คุณภาพน้ำ สมดุลแพลงก์ตอนพืช และจุลินทรีย์ และสุขภาพและการเติบโตของกุ้ง โดยแนวทางที่จะช่วยให้ฟาร์มกุ้งของประเทศไทยยกระดับไปสู่ฟาร์มกุ้งยั่งยืนได้ ได้แก่ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้มากที่สุด เช่น ใช้ปริมาณอาหารให้เหมาะสมหรือคาร์บอนต่ำ ใช้พลังงานทดแทน เช่น โซลาร์เซลล์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าให้กับเครื่องเติมอากาศ เป็นต้น เพิ่มการดูดซับก๊าซเรือนกระจกด้วยการปลูกป่าชายเลนเสริมเข้าไปในฟาร์ม และเพิ่มการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม หรืออุปกรณ์ Internet of Things (IoT) ที่เหมาะสมในฟาร์ม เช่น เทคโนโลยีผลิตและให้อาหารสัตว์ ระบบการจัดการของเสีย ระบบการตรวจวัดคุณภาพน้ำและตรวจวัดอุณหภูมิ เป็นต้น จากสภาพปัญหาดังกล่าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรมประมงได้กำหนดแนวทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำไทยสู่การเกษตรที่ยั่งยืน โดยพัฒนานวัตกรรมการเลี้ยงกุ้งทะเลคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Aquaculture) โดยมุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เพื่อช่วยลดการปล่อยคาร์บอนและเพิ่มการใช้พลังงานสะอาด สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการพัฒนาการเกษตรไทยให้เป็นเกษตรมูลค่าสูง ยกระดับผลผลิตทางการเกษตรอย่างยั่งยืน รวมถึงต่อยอดนโยบาย "ตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้" จังหวัดตราด มีเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้ง ๓๕๔ ราย พื้นที่ฟาร์ม ๕,๔๗๑ ไร่ กุ้งขาวแวนนาไมเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจสำคัญที่สามารถสร้างรายได้ให้เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งจังหวัดตราดได้เป็นอย่างดี
	อย่างไรก็ดี การผลักดันให้เกิดการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการเลี้ยงกุ้งทะเลคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Aquaculture) เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากภาคการเกษตร ต้องอาศัยการบูรณาการร่วมกันในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้เกษตรกร การพัฒนาองค์ความรู้ การสนับสนุนการติดตั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่จำเป็น การตลาดและการจัดจำหน่าย การติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการและผลประโยชน์ที่เกษตรกรได้รับ รวมทั้งการถอดบทเรียนและการจัดทำชุดความรู้เพื่อเป็นต้นแบบการขยายผลดำเนินการในพื้นที่อื่น ๆ ต่อไป ความเร่งด่วน : จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งเป็นผลมาจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคต่าง ๆ ส่งผลกระทบโดยตรงต่ออัตราการเติบโตของการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ไม่ว่าจะเป็นเรื่องภาวะเชื้อโรคและการตายของกุ้ง จึงจะส่งผลต่อต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น สวนทางกับผลผลิตที่ลดน้อยลง จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการเพื่อรักษาอุตสาหกรรมการเลี้ยงกุ้งทะเลให้ยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ด้วยเทคโนโลยีการผลิตกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และปลอดภัยต่อผู้บริโภค
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้และทักษะวิธีการเพาะเลี้ยงกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำ ๒. เพื่อฟื้นฟูและพัฒนาระบบนิเวศและส่งเสริมการเพาะเลี้ยงกึ่งให้มีความมาตรฐานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๓. เพื่อเพิ่มพื้นที่ต้นแบบการเพาะเลี้ยงกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำและเป็นแหล่งเรียนรู้ของจังหวัด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จำนวนฟาร์มกึ่งทะเลต้นแบบคาร์บอนต่ำเพิ่มขึ้น (๔ ฟาร์ม) ๒. จำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงกึ่งทะเลได้รับองค์ความรู้ด้านการผลิตกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำจำนวน ๔๐ ราย ๓. จำนวนรายงานการถอดบทเรียนและชุดความรู้เพื่อเป็นต้นแบบการขยายผล (๔ เล่ม)
๖. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองตราด, อำเภอเขาสมิง อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำต้นแบบ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ พลังงานสะอาด กังพันธุ์ดีควบคู่กับการเสริมสร้างองค์ความรู้ให้เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงกึ่งทะเล เป้าหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคการเกษตร โดยสำรวจเก็บข้อมูลและติดตาม และถอดบทเรียนความสำเร็จเพื่อจะได้เป็นต้นแบบแหล่งเรียนรู้การปฏิบัติที่ดีต่อไป
๗.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ฝึกอบรมสร้างความรู้ความเข้าใจการเลี้ยงกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำ ๑๑๗,๖๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตราด ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตราด
๗.๒ กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสนับสนุนปัจจัยและการปรับใช้เทคโนโลยีเพื่อใช้ในฟาร์มเลี้ยงกึ่งทะเล ๒๕๔,๔๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตราด -
๗.๓ กิจกรรมที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมด้านการตลาดกึ่งทะเลยั่งยืน (คาร์บอนต่ำ) ๑๐๐,๔๕๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตราด สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด
๗.๔ กิจกรรมที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ติดตามและตรวจสอบการดำเนินการของฟาร์มกึ่งทะเลคาร์บอนต่ำต้นแบบที่ได้รับการคัดเลือก ๒๔๙,๔๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตราด ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตราด
๗.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ถอดบทเรียนและจัดทำชุดความรู้ ๘๑,๖๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตราด -

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดตราด, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตราด และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐)
๑๐. งบประมาณ	๘๐๓,๔๕๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑. ฟาร์มกึ่งต้นแบบคาร์บอนต่ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๔ ฟาร์ม ๒. เกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งทะเลได้รับองค์ความรู้ด้านการผลิตกุ้งทะเลคาร์บอนต่ำ จำนวน ๔๐ ราย ๓. รายงานการถอดบทเรียนและชุดความรู้เพื่อเป็นต้นแบบของการขยายผล จำนวน ๔ เล่ม
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกิดฟาร์มกึ่งทะเลต้นแบบคาร์บอนต่ำที่สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และเป็นแนวทางที่เป็นรูปธรรมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลสำหรับเกษตรกรที่สนใจ ๒. เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการเลี้ยงกุ้งทะเลแบบคาร์บอนต่ำนำไปประยุกต์ใช้ในฟาร์มของตนเอง สามารถพัฒนาเป็นฟาร์มมาตรฐาน และสร้างรายได้อย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการผลิตรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของจังหวัดตราด กรณิพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าให้ได้มาตรฐานด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) เป็นปัญหาสำคัญที่ทั่วโลกกำลังเผชิญอยู่ในปัจจุบัน โดยมีผลกระทบที่ชัดเจนทั้งในด้านสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสุขภาพของมนุษย์ สำหรับประเทศไทย ปรากฏการณ์นี้ได้แสดงผลกระทบผ่านความแปรปรวนของสภาพอากาศ เช่น ภัยแล้งที่ยาวนานขึ้น ฝนที่ไม่ตกตามฤดูกาล และน้ำท่วมฉับพลันที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง ในปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ส่งผลกระทบต่อภาคเกษตรกรรมอย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะกับการปลูกทุเรียน ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของประเทศไทย ทุเรียนต้องการสภาพอากาศที่เหมาะสมในการเจริญเติบโต โดยเฉพาะอุณหภูมิที่ไม่สูงหรือต่ำจนเกินไป ปริมาณน้ำที่พอเหมาะ และความชื้นในดินที่สมดุล อย่างไรก็ตาม ภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงของรูปแบบสภาพอากาศทำให้การปลูกทุเรียนเผชิญกับความท้าทายที่รุนแรงขึ้น โดยอุณหภูมิที่สูงขึ้นอาจส่งผลให้ต้นทุเรียนมีการคายน้ำมากเกินไป ใบแห้งเหี่ยว และอัตราการติดผลลดลง ในขณะที่ปริมาณน้ำฝนที่ไม่แน่นอน ทั้งภัยแล้งและน้ำท่วมที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง อาจสร้างความเสียหายให้กับสวนทุเรียนโดยตรง ดินที่ได้รับน้ำมากเกินไปอาจเกิดปัญหาการระบายน้ำไม่ทัน ทำให้รากทุเรียนเน่า และส่งผลกระทบต่อคุณภาพของผลผลิต นอกจากนี้ การใช้ปุ๋ยและสารเคมีทางการเกษตรที่ไม่มีการควบคุมอาจทำให้ดินเสื่อมโทรม และก่อให้เกิดปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อรับมือกับปัญหาดังกล่าว จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีอยู่เข้ามาปรับใช้ในการปลูกทุเรียนให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ เช่น การใช้ตัววัดความชื้นในดิน การใช้แอปพลิเคชันที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานต่าง ๆ ได้จัดทำเพื่อช่วยให้เกษตรกรสามารถวิเคราะห์และปรับเปลี่ยนวิธีการดูแลทุเรียนได้อย่างแม่นยำ ลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ และป้องกันการใช้น้ำอย่างสิ้นเปลือง นอกจากนี้ การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินยังช่วยลดการใช้ปุ๋ยเกินความจำเป็น ทำให้โครงสร้างของดินดีขึ้น ลดการปนเปื้อนของสารเคมีในแหล่งน้ำและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งการใช้พลังงานทดแทน เช่น แผงโซลาร์เซลล์ในระบบการให้น้ำและการควบคุมสิ่งแวดล้อมภายในสวนทุเรียน ยังช่วยลดต้นทุนด้านพลังงาน และ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นอกจากนี้ ควรให้ความสำคัญกับแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Creation) ตามแนวทาง BCG Model โดยใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และพัฒนาอุตสาหกรรมทุเรียนให้เติบโตอย่างยั่งยืน การนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยจัดการผลผลิตยังสามารถช่วยให้ทุเรียนไทยมีคุณภาพตรงตามมาตรฐานสากล เพิ่มโอกาสในการส่งออก และสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรได้อย่างมั่นคง สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ซึ่งมีบทบาทภารกิจในการเป็นหน่วยงานบูรณาการขับเคลื่อนนโยบายและภารกิจสำคัญของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัด จึงเห็นความจำเป็นในการผลักดันการขับเคลื่อนการบูรณาการขับเคลื่อนโครงการดังกล่าวในพื้นที่จังหวัดเพื่อส่งเสริมการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามเป้าหมายของรัฐบาล และผลักดันให้เกิดการบูรณาการการขับเคลื่อนนโยบายและโครงการสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่จังหวัด จึงเสนอโครงการดังกล่าว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้มีความรู้และทักษะวิธีการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๕.๒ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนตระหนักถึงมาตรฐานการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๕.๓ เพื่อพัฒนาแปลงต้นแบบการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเป็นแหล่งเรียนรู้ของจังหวัด
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ จำนวนเกษตรกรได้รับการอบรมเพิ่มองค์ความรู้การผลิตทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จำนวน ๘๐ ราย ๖.๒ มีแปลงต้นแบบการปลูกทุเรียน จำนวน ๕ แปลง
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	พัฒนาพื้นที่ต้นแบบการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยบูรณาการเตรียมความพร้อมและวางแผนการดำเนินงานโครงการ คัดเลือกเกษตรกร กำหนดพื้นที่ การพัฒนาองค์ความรู้ การส่งเสริมการตลาด และการติดตามการดำเนินการ
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดอบรมสร้างความรู้แบบบูรณาการเพื่อสร้างความเข้าใจและวิธีปฏิบัติการผลิตทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๕๘,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดตราด สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดตราด สำนักงานพลังงานจังหวัดตราด สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ สถานีอุตุวิทยามหาวิทยาลัยจังหวัดตราด

หัวข้อ	รายละเอียด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนวัสดุสาริต ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยหมัก (พด.๓) และการใช้น้ำหมักชีวภาพเพื่อป้องกันโรครากเน่าโคนเน่าในพื้นที่ปลูกทุเรียน ๔๘๐,๐๐๐ บาท สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดตราด
๗.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสนับสนุนวัสดุสาริตแปลงต้นแบบ ๔๕,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด
๗.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมด้านการตลาดทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๑๓๑,๐๖๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตราด
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณ	๗๑๕,๐๖๐ บาท งบพัฒนาจังหวัด
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกรได้รับองค์ความรู้การผลิตทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จำนวน ๘๐ ราย ๑๒.๒ พื้นที่ต้นแบบการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จำนวน แปลงต้นแบบ ๕ แปลง
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ เกิดพื้นที่ต้นแบบการปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจ ๑๓.๒ เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการผลิตทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตทุเรียนของตนเอง รวมถึงถ่ายทอดให้ผู้สนใจได้ ๑๓.๓ เกิดเครือข่ายเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่มีการแลกเปลี่ยนความรู้และร่วมกันรณรงค์ลดผลกระทบจากการเกษตรต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ธนาคารวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและครัวเรือน “ศูนย์รวม รับ แลก เปลี่ยน ปุ๋ยชีวภาพ” ด้วยเครื่องผลิตปุ๋ยและก๊าซชีวภาพ
๒. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้มาตรฐาน ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๓. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตราด ตั้งอยู่ในภูมิประเทศและภูมิอากาศที่เอื้อต่อการทำการเกษตร ส่งผลให้ผลผลิตทางด้านผลไม้ของจังหวัดตราดออกผลผลิตก่อนพื้นที่อื่นๆ ทำให้สามารถขายได้ราคาที่ดี มีผลผลิตทางการเกษตรที่หลากหลายและเป็นเอกลักษณ์พื้นถิ่น และสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เช่นทุเรียนชะนีเกาะช้าง GI สับปะรดตราดสีทอง GI ที่มีโอกาสทางเศรษฐกิจในการสร้างมูลค่าให้สูงขึ้น ตั้งแต่การสร้างผลิตภัณฑ์จนถึงการส่งออก จากสภาพการใช้ที่ดินของจังหวัดตราด พบว่า มีพื้นที่รวมทั้งสิ้น ๑,๗๖๑,๘๗๕ ไร่ โดยเป็นพื้นที่ทางการเกษตรกว่าครึ่งหนึ่งของพื้นที่ทั้งหมดคือร้อยละ ๕๕.๕๐ และพบว่าเป็นดินที่มีปัญหาทางด้านการเกษตรคิดเป็นร้อยละ ๖๑.๔๔ ซึ่งดินปัญหาดังกล่าวพบว่าเป็นดินต้นที่ลาดชันเชิงซ้อน ดินกรด ดินเปรี้ยว ดินเค็ม และดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง โดยแนวทางแก้ไขปัญหของพื้นที่คือ การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีกลและวิธีพืช รวมถึงการปรับปรุงบำรุงดินตามหลักวิชาการและตามแนวทางเกษตรกรคือ การใช้ปุ๋ยเคมี การใช้ปุ๋ยอินทรีย์และหรือปุ๋ยชีวภาพ การใช้สารปรับปรุงดิน หรือการใช้ปุ๋ยชนิดต่าง ๆ ร่วมกับสารปรับปรุงดินอย่างผสมผสาน เป็นต้น แต่จุดอ่อนซึ่งเป็นปัญหาและอุปสรรคต่อการทำการเกษตรพบว่า นอกจากการผลิตสินค้าทางการเกษตรขาดการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ ยังมีปัญหาด้านทุนการผลิตสินค้าเกษตรมีแนวโน้มสูงขึ้นเนื่องจากปัจจัยการผลิตปรับราคา โดยจากการรายงานสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (สนค.) พบว่าต้นทุนปัจจัยการผลิตในภาคเกษตรมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ในปี ๒๕๖๕ มีมูลค่าการนำเข้า ๑๒๘,๖๒๕ ล้านบาท โดยเป็นการนำเข้าปุ๋ยเคมีถึง ๑๐๓,๒๐๕ ล้านบาท (๘๐.๒๔% ของมูลค่าการนำเข้าปัจจัยการผลิตในภาคเกษตรทั้งหมด) และมูลค่านำเข้าปุ๋ยเคมีในช่วง ๓ ปี (ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) เพิ่มขึ้นเฉลี่ย ๔๙.๒๓% ต่อปี ในขณะที่เกษตรกรบางส่วนหันมาเลือกใช้วิธีการปรับปรุงบำรุงดินด้วยวิธีการซื้อปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ปุ๋ยอินทรีย์ หรือผลิตเองโดยนำเศษพืชหลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิตหรือวัสดุเหลือใช้ในครัวเรือน มาผลิตเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ เพื่อลด หรือ ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี แต่ก็ยังพบปัญหาคือ ปริมาณธาตุอาหารในปุ๋ยตามความต้องการของพืชยังไม่เพียงพอ ไม่ตรงต่อการเจริญเติบโตหรือช่วงอายุพืชนั้นๆ รวมถึงการซื้อปุ๋ยหมักสำเร็จรูปมาใช้มีราคาที่แพงและมีแนวโน้มสูงขึ้น แต่หาก

หัวข้อ	รายละเอียด
	เกษตรกรหมักใช้เองต้องใช้ระยะเวลาในการย่อยสลายนาน ซึ่งส่งผลกระทบต่อการใช้ปุ๋ยและไม่เป็นไปตามช่วงเวลาที่เหมาะสมในการใส่ของพืช เพื่อรับมือกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในเรื่องดินการผลิตสินค้าทางการเกษตรขาดการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ ปัญหาต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตรมีแนวโน้มสูงขึ้นโดยเฉพาะปุ๋ยเคมี เกษตรกรที่หมักปุ๋ยหมักใช้เองต้องเกิดปัญหาในระยะเวลาในการย่อยสลายนานและธาตุอาหารไม่ตรงตามความต้องการของพืช ยังรวมถึงปัญหาที่เกษตรกรเผาวัสดุทางการเกษตร ทำให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) ดังนั้น จึงเห็นความจำเป็นในการผลักดันการใช้และการนำอุปกรณ์เทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้เพื่อประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต คือ เครื่องผลิตปุ๋ยและก๊าซชีวภาพซึ่งเป็นเครื่องหมักแบบไร้อากาศแบบแห้งที่ทำงานต่อเนื่อง (Dry continuous anaerobic fermenter แบบ Hi-solid) โดยเศษพืช เศษอาหารในครัวเรือน และของเสียต่างๆ สามารถนำวัตถุดิบ มาป้อนเข้าระบบได้ทุกวันจนเต็มถังหมัก ต่อไปเมื่อมีการเติมอีก ก็จะต้องมีการถ่ายออก สิ่งที่ถ่ายออก คือ สารอินทรีย์ที่ถูกย่อยจนเป็นสิ่งที่เรียกว่า “ฮิวมัส” หรือปุ๋ยหมักนั่นเอง ปริมาณวัสดุที่เติมแต่ละวัน จะมีปริมาณเท่ากับปุ๋ยที่ถ่ายออกในแต่ละวันเช่นกัน แต่เนื้อปุ๋ยจะมีน้ำหนักเหลือเพียง ๖๐% ของ น้ำหนักวัสดุแห้งเท่านั้น เพราะส่วนหนึ่งได้แปรสภาพเป็นก๊าซไป ทั้งนี้ สถานีพัฒนาที่ดินตราด ซึ่งมีบทบาทภารกิจในการเป็นหน่วยงานบูรณาการขับเคลื่อนนโยบาย และภารกิจสำคัญของหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัด จึงเห็นความจำเป็นในการผลักดันการขับเคลื่อนการบูรณาการโครงการในพื้นที่จังหวัด เพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความอุดมสมบูรณ์ และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ในเรื่องการจัดการขยะ (เศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ในครัวเรือน) ทำให้เกษตรกรได้รับผลประโยชน์ในพื้นที่อย่างชัดเจน ตรงกับความต้องการ มีความยั่งยืน และเกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้ในระยะยาวต่อไป
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรตามแนวทางขับเคลื่อน BCG Model ๒. เพื่อบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรในรูปแบบธนาคารปุ๋ย โดยนำเทคโนโลยีการผลิตมาประยุกต์ใช้เพิ่มมูลค่าและเกิดการหมุนเวียนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๓. เพื่อปรับปรุงบำรุงดินปัญหา ในพื้นที่ทางการเกษตร จ.ตราด ๔. เพื่อบูรณาการความร่วมมือกับภาคีทุกภาคส่วน สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
๕. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑.เชิงคุณภาพ ๑.๑ พื้นที่การเกษตรที่ร่วมโครงการได้รับการปรับปรุงและฟื้นฟูสามารถใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างเหมาะสมตามศักยภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒ ของพื้นที่ทางการเกษตร จ.ตราด (ผลวิเคราะห์ดินก่อน-หลัง)

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒.เชิงปริมาณ ๒.๑ จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ รับ แลก เปลี่ยน ปุ๋ยชีวภาพ ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ราย/ปี ๒.๒ จำนวนปุ๋ยชีวภาพที่ผลิตได้พร้อมแลกเปลี่ยนในอัตราที่กำหนดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตัน/ปี
๖. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตราด
๗. กิจกรรมหลัก	จัดตั้งธนาคารวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและครัวเรือนโดยสถานีพัฒนาที่ดินตราดเป็นศูนย์กลาง เพื่อรวบรวม รับ แลกเปลี่ยน ปุ๋ยชีวภาพที่ผลิตด้วยเครื่องผลิตปุ๋ยและก๊าซชีวภาพ ในอัตราการแลกเปลี่ยนตามแนวทางการจัดตั้งธนาคารปุ๋ยอินทรีย์กรมพัฒนาที่ดิน โดยการบริหารงานของธนาคารปุ๋ย ต้องมีการฝากวัสดุผลิตปุ๋ยหมัก - ถอนปุ๋ยหมัก ตามอัตราการแลกเปลี่ยนซึ่งคำนวณตามหลักวิชาการตามมาตรฐานปัจจัยการผลิตกรมพัฒนาที่ดิน พ.ศ.๒๕๕๖
๗.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลัก : ๑.จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องผลิตปุ๋ยและก๊าซชีวภาพ ๒.ก่อสร้างพื้นปูนรองรับ ๒๐ ตัน ๓.ปลั๊กเต้าเสียบ๒๒๐-๓๘๐ โวลต์ ๔.ติดตั้งระบบน้ำประปา ๕.จัดซื้อกระสอบบรรจุปุ๋ย หมายเหตุ เป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรเพื่อการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร (ไม่เป็นการจัดซื้อเพื่อใช้งานตามภารกิจปกติของสถานีพัฒนาที่ดินตราด) แต่จัดซื้อเพื่อกลุ่มเกษตรกรผู้ได้รับผลประโยชน์ของจังหวัดตราด งบประมาณ : ๒,๖๗๓,๐๘๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : สถานีพัฒนาที่ดินตราด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ และหน่วยงานราชการที่ร่วมดำเนินการถ่ายทอดสนับสนุนและประชาสัมพันธ์โครงการฯ กิจกรรมหลัก : ๑.จัดซื้อวัสดุสาริตทางการเกษตร ๑.๑ จัดซื้อมูลสัตว์ จำนวน ๖๐,๐๐๐ กิโลกรัม -จัดซื้อมูลไก่ จำนวน ๓๐,๐๐๐ กิโลกรัม ๗๕,๐๐๐ บาท -จัดซื้อมูลสุกร จำนวน ๓๐,๐๐๐ กิโลกรัม ๗๕,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท งบประมาณ : ๑๕๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด
๗.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
๘. หน่วยงานดำเนินการ	สถานีพัฒนาที่ดินตราด สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๒ กรมพัฒนาที่ดิน
๙. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙-กันยายน ๒๕๗๐
๑๐. งบประมาณรวมทั้งสิ้น	๒,๖๗๓,๐๘๐.๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ ข้อมูลสมบัติทางเคมีดินก่อน-หลัง การใช้ปุ๋ยชีวภาพ ๑๒.๒ การบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรในรูปแบบธนาคารปุ๋ย โดยนำเทคโนโลยีการผลิตมาประยุกต์ใช้ ๑๒.๓ แนวทางการจัดการวัสดุเพื่อปรับปรุงบำรุงดินตามแนวทางขับเคลื่อน BCG Model
๑๒. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	การจัดการดินและวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ และการผลิตมาประยุกต์ใช้ ถูกนำไปใช้โดยกลุ่มเกษตรกร และชุมชน หรือประชาชนทั่วไป เพื่อเป็นทางเลือกในการบริหารจัดการ

ส่วนที่ ๖

ภาคผนวก

ข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๑) ด้านพืช

ปี การผลิต	ชนิดสินค้า	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ราคา ที่ เกษตรกร ขายได้ (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิตตาม ราคา ที่เกษตรกร ขายได้ (ล้านบาท)
๒๕๖๑	ทุเรียน	๓๖,๘๙๓	๓๘,๙๕๑	๑,๖๑๐	๖๙.๗๙	๒,๗๑๘.๓๙
	มังคุด	๓๘,๘๖๓	๑๔,๕๘๓	๓๙๘	๘๔.๖๑	๑,๒๓๓.๘๗
	เงาะ	๕๑,๙๐๔	๗๖,๑๘๑	๑,๕๕๔	๒๔.๘๐	๑,๘๘๙.๒๙
	ลองกอง	๘,๙๘๗	๒,๙๗๑	๓๕๓	๓๔.๑๔	๑๐๑.๔๓
	ยางพารา	๓๓๘,๕๙๗	๖๒,๑๗๙	๒๐๖	๒๗.๓๓	๑,๖๙๙.๓๕
	ปาล์มน้ำมัน	๖๓,๑๐๗	๑๖๐,๓๙๙	๒,๖๑๕	๓.๓๔	๕๓๕.๗๓
	ข้าว	๑๕,๓๔๘	๖,๘๗๓	๔๔๙	๙.๕๐	๖๕.๒๙
	สับปะรดโรงงาน	๔,๙๑๙	๑๘,๖๒๑	๓,๘๓๗	๓.๒๑	๕๙.๗๗
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๖,๑๓๓	๔๐,๔๐๗	๓,๔๙๐	๙.๙๑	๔๐๐.๔๓
๒๕๖๒	ทุเรียน	๔๐,๔๓๙	๔๘,๑๕๘	๑,๘๔๖	๙๕	๔,๕๗๕.๐๑
	มังคุด	๓๘,๙๒๓	๓๔,๖๒๗	๙๒๙	๕๕	๑,๙๐๔.๔๘
	เงาะ	๕๒,๕๙๐	๘๖,๘๘๖	๑,๗๖๒	๒๗	๒,๓๔๕.๙๒
	ลองกอง	๘,๒๙๗	๓,๘๔๓	๔๖๔	๓๐	๑๑๕.๒๙
	ยางพารา	๓๓๗,๗๐๗	๖๐,๔๘๘	๒๐๔	๒๓.๑๒	๑,๓๙๘.๔๘
	ปาล์มน้ำมัน	๖๓,๘๒๑	๑๗๒,๒๙๓	๒,๘๑๙	๒.๙๕	๕๐๘.๒๖
	ข้าวนาปี	๑๔,๔๑๕	๖,๓๖๑	๔๔๗	๙.๕๐	๖๐.๔๓
	สับปะรดโรงงาน	๖,๒๑๙	๒๐,๗๓๙	๓,๖๐๕	๓.๒๑	๖๖.๕๗
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๖,๐๐๓	๕๔,๔๑๘	๓,๕๙๖	๑๐.๐๔	๕๔๖.๓๖
๒๕๖๓	ทุเรียน	๔๕,๒๓๙	๕๕,๑๗๖	๑,๙๙๓	๑๐๐.๘๔	๕,๕๖๔.๐๔
	มังคุด	๓๙,๕๕๗	๔๑,๘๘๐	๑,๑๑๓	๔๒.๕๑	๑,๗๘๐.๓๒
	เงาะ	๕๓,๕๒๖	๑๐๔,๒๔๘	๒,๐๖๕	๑๕.๐๘	๑,๕๗๒.๒๐
	ลองกอง	๗,๕๓๐	๔,๐๕๖	๕๔๐	๒๘.๖๖	๑๑๖.๒๓
	ยางพารา	๓๒๙,๙๖๔	๕๙,๑๒๘	๒๐๖	๓๙.๑๒	๒,๓๑๓.๐๙
	ปาล์มน้ำมัน	๖๔,๘๐๘	๑๗๒,๒๖๓	๒,๗๑๐	๔.๐๐	๖๘๙.๓๙
	ข้าว	๑๔,๑๔๒	๖,๗๓๕	๔๔๓	๘.๒๐	๕๕.๒๓
	สับปะรดโรงงาน	๕,๖๙๘	๑๘,๒๖๓	๓,๓๐๗	๙.๓๖	๑๗๐.๙๔
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๖,๕๖๐	๕๓,๔๔๖	๓,๕๒๘	๑๐.๔๓	๕๕๗.๔๔
๒๕๖๔	ทุเรียน	๕๙,๑๙๙	๕๖,๘๔๔	๑,๗๗๓	๑๑๐.๔๙	๖,๒๘๐.๖๙
	มังคุด	๓๙,๖๙๖	๒๒,๓๗๗	๕๙๖	๘๕.๔๘	๑,๙๑๒.๗๙
	เงาะ	๕๒,๗๙๑	๙๓,๑๗๙	๑,๙๑๑	๒๓.๒๑	๒,๑๖๒.๖๘
	ลองกอง	๖,๗๗๑	๓,๔๐๕	๕๐๔	๓๕.๘๖	๑๒๒.๑๐
	ยางพารา	๓๑๖,๔๗๓	๕๔,๖๙๔	๒๒๑	๒๕.๒๐	๑,๓๗๘.๒๙
	ปาล์มน้ำมัน	๖๔,๑๕๖	๑๖๗,๗๒๙	๒,๖๙๔	๖.๓๔	๑,๐๖๓.๔๐
	ข้าว	๑๔,๑๑๔	๖,๑๗๖	๔๔๕	๖.๔๐	๓๙.๕๓
	สับปะรดโรงงาน	๕,๗๓๘	๑๓,๔๒๖	๓,๑๖๔	๖.๑๕	๘๒.๕๗
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๗,๙๒๓	๕๕,๕๙๑	๓,๒๓๑	๘.๔๙	๔๗๑.๙๗

ปี การผลิต	ชนิดสินค้า	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ราคา ที่เกษตรกร ขายได้ (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิตตาม ราคา ที่เกษตรกร ขายได้ (ล้านบาท)
๒๕๖๕	ทุเรียน	๗๔,๗๐๐	๘๖,๓๓๖	๒๓๒๓	๑๑๒.๘๖	๙๗๔๔.๑๙
	มังคุด	๓๙๗๓๔	๔๖,๐๕๒	๑๒๒๕	๕๗.๗๒	๒๖๕๘.๓๔
	เงาะ	๕๒๑๓๔	๑๑๑,๒๒๖	๒๒๙๕	๒๐.๔๙	๒๒๗๘.๕๔
	ลองกอง	๕๕๙๗	๓,๕๖๕	๖๔๙	๓๙.๐๙	๑๓๒.๒๓
	ยางพารา	๓๐๓๒๓๕	๖๒,๙๕๗	๒๔๓	๒๒.๖๐	๑๔๒๒.๘๔
	ปาล์มน้ำมัน	๖๒๖๘๓	๑๖๒,๕๒๗	๒๖๓๔	๗.๓๘	๑๑๙๙.๔๔
	ข้าว	๑๓๕๕๖	๖,๐๑๕	๔๕๒	๗.๒๖	๔๓.๖๗
	สับปะรดโรงงาน	๒๙๖๔	๙,๕๙๕	๓๒๒๕	๖.๔๕	๖๑.๘๔
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๕๑๗๑	๔๖,๘๓๓	๓๑๓๖	๙.๙๔	๔๖๕.๕๙
๒๕๖๖	ทุเรียน	๙๒,๑๗๕	๘๙,๕๑๑	๒,๑๐๒	๑๔๕.๓๕	๑๓,๐๑๐.๔๒
	มังคุด	๔๘,๐๗๐	๒๗,๙๒๐	๗๔๓	๗๐.๘๗	๑,๙๗๘.๖๙
	เงาะ	๓๙,๗๓๔	๘๓,๐๔๐	๑,๘๕๑	๒๕.๔๖	๒,๑๑๔.๒๐
	ลองกอง	๒,๙๓๔	๑,๗๐๑	๕๘๑	๔๓.๑๗	๗๓.๔๓
	ยางพารา	๓๑๐,๓๔๖	๕๔,๕๑๔	๒๐๙	๒๑.๑๕	๑,๑๕๒.๙๗
	ปาล์มน้ำมัน	๖๓,๖๕๗	๑๕๒,๔๙๐	๒,๕๖๒	๕.๐๕	๗๗๐.๐๗
	ข้าว	๑๒,๗๘๑	๕,๒๕๓	๔๒๓	๘.๖๖	๔๕.๔๙
	สับปะรดโรงงาน	๑๓,๕๐๔	๗,๕๓๕	๓,๒๙๘	๘.๓๐	๖๒.๕๔
	สับปะรดตราดสีทอง	๒,๔๓๕	๔๔,๖๐๗	๓,๕๙๒	๑๕.๒๕	๖๘๐.๒๖
๒๕๖๗	ทุเรียน	๑๐๙,๑๖๐	๘๒,๐๙๔	๑,๗๐๗	๑๔๘.๓๙	๑๒,๑๘๑.๕๒
	มังคุด	๓๙,๖๒๔	๓๖,๐๔๓	๙๖๖	๕๕.๖๓	๑,๙๖๙.๐๓
	เงาะ	๔๗,๐๔๑	๙๖,๗๑๖	๒,๑๕๔	๓๗.๗๖	๓,๖๕๒.๐๐
	ลองกอง	๒,๓๗๑	๑,๓๖๗	๖๐๐	๔๗.๓๐	๖๔.๖๖
	ยางพารา	๒๙๕,๐๘๑	๔๙,๔๗๑	๒๑๑	๒๙.๔๒	๑,๔๕๕.๔๔
	ปาล์มน้ำมัน	๖๓,๕๘๙	๑๔๑,๗๔๙	๒,๓๘๕	๕.๔๒	๗๖๘.๒๘
	ข้าว	๑๒,๓๙๕	๕,๒๙๖	๔๓๓	๘.๗๒	๔๖.๑๘
	สับปะรดโรงงาน	๒,๐๓๔	๖,๐๒๖	๓,๓๐๐	๑๑.๖๗	๗๐.๓๒
	สับปะรดตราดสีทอง	๑๓,๑๙๗	๔๑,๘๘๓	๓,๕๒๑	๑๔.๔๐	๖๐๓.๑๑

ที่มา: สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๒) ด้านประมง

ปีการผลิต	ชนิดประมง	ปริมาณการผลิต (กก.)	ราคา (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
๒๕๖๑	กุ้งกุลาดำ	-	-	-
	กุ้งขาว	๑๘,๘๒๓,๗๘๑	๑๖๗	๓,๑๓๔,๒๒๘,๒๑๙
	หอยนางรม	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑๕	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
	หอยแมลงภู่	๖๐๐,๐๐๐	๑๒๐	๗,๒๐๐,๐๐๐
๒๕๖๒	กุ้งขาว	๑๔,๒๘๕,๓๓๒	๒๐๐	๒,๘๖๗,๕๙๙,๑๙๑
	หอยนางรม	๓,๘๔๐,๐๐๐	๑๕	๕,๗๖๐,๐๐๐
	หอยแมลงภู่	๒,๑๖๐,๐๐๐	๑๘	๓,๘๘๘,๐๐๐
๒๕๖๓	กุ้งขาว	๑๒,๓๙๒,๒๓๕.๔๕	๑๕๐-๑๙๐	๒,๑๐๖,๖๘๐,๐๒๗
	หอยนางรม	๔,๒๒๖,๐๐๐	๑๕	๖๓,๓๙๐,๐๐๐
	หอยแมลงภู่	๑,๗๖๕,๐๐๐	๒๐	๓๕,๓๐๐,๐๐๐

ปีการผลิต	ชนิดประมง	ปริมาณการผลิต (กก.)	ราคา (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
๒๕๖๔	กุ้งกุลาดำ กุ้งขาว หอยนางรม หอยแมลงภู่	๓๔,๓๕๐ ๑๓,๕๗๒,๐๗๐ ๔,๓๙๑,๒๐๐ ๒,๔๐๐,๗๐๐	๒๐๐ ๑๓๐ ๑๐ ๑๔	๖,๘๗๐,๐๐๐ ๑,๗๖๔,๓๖๙,๑๐๐ ๔๓,๙๑๒,๐๐๐ ๓๓,๖๐๙,๘๐๐
๒๕๖๕	กุ้งกุลาดำ กุ้งขาว หอยนางรม หอยแมลงภู่	๓๑.๘๔ ๑๕,๐๗๔.๘๒ ๔๓๑๙.๖๕ ๑๙๕๐.๗๐	๑๗๐ ๑๗๐ ๑๕ ๒๐	๕,๔๑๗,๙๐๐ ๒,๕๖๒,๗๑๙,๔๐๐ ๖๔,๗๙๔,๗๕๐ ๓๙,๐๑๔,๐๐๐
๒๕๖๖	กุ้งกุลาดำ กุ้งขาว หอยนางรม หอยแมลงภู่	๒๔.๐๗ ๑๑,๙๘๒.๖๗ ๘,๗๕๐ ๑๓,๘๕๐	๒๐๐ ๑๕๐ ๑๒ ๑๔	๔,๘๑๔,๐๐๐ ๑,๗๙๗,๔๐๐,๕๐๐ ๑๐๕,๐๐๐,๐๐๐ ๑๙๓,๙๐๐,๐๐๐
๒๕๖๗	กุ้งขาว หอยนางรม หอยแมลงภู่	๘,๗๔๑.๗๔ ๑๒,๕๗๐ ๑๓,๘๕๐	๑๕๐ ๑๐ ๑๒	๑,๓๑๑,๖๘๐,๐๐๐ ๑๒๕,๗๐๐,๐๐๐ ๑๖๖,๐๐,๐๐๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

๓) ด้านปศุสัตว์

ปีการผลิต	ชนิดสัตว์	ปริมาณการผลิต (ตัว)	ราคา (บาท/กก./ฟอง)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
๒๕๖๑	ไก่เนื้อ ไก่พื้นเมือง ไก่ไข่ สุกร เป็ดไข่	๔๙๖,๕๗๓ ๑๐๗,๖๐๒ ๖๗,๑๙๓ ๘๒,๓๐๙ ๑๐,๙๐๐	๕๕ บาท/๒.๐ กก. ๘๕ บาท/๑.๗ กก. ๒.๓๐ บาท/๒๘๕ ฟอง ฟอง ๕๖ บาท/๙๕ กก. ๔.๐๐ บาท/๒๕๐ ฟอง	๕๔,๖๒๓,๐๓๐ ๑๕,๕๔๘,๔๘๙ ๔๔,๐๔๕,๐๑๑ ๔๓๗,๘๘๓,๘๘๐ ๑๐,๙๐๐,๐๐๐
๒๕๖๒	ไก่เนื้อ ไก่พื้นเมือง ไก่ไข่ สุกร เป็ดไข่	๑,๐๔๖,๒๕๐ ๑๑๔,๐๔๐ ๑๒๖,๓๙๕ ๑๕๐,๖๐๓ ๘,๐๓๑	๓๐ บาท/๒.๐ กก. ๙๐ บาท/๑.๗ กก. ๒.๗ บาท/๓๐๐ ฟอง ๗๑ บาท/๙๕ กก. ๔.๐๐ บาท/๒๘๐ ฟอง	๖๒,๗๗๕,๐๐๐ ๑๗,๔๔๘,๑๒๐ ๑๐๒,๓๗๙,๙๕๐ ๑,๐๑๕,๘๑๗,๒๓๕ ๘,๙๙๔,๗๒๐
๒๕๖๓	ไก่เนื้อ ไก่พื้นเมือง ไก่ไข่ สุกร เป็ดไข่	๕๒๙,๑๒๐ ๑๑๕,๘๕๕ ๕๙,๑๑๑ ๗๔,๙๐๘ ๑๐,๐๐๒	๓๗.๕๐ บาท/๒.๐ กก. ๙๕ บาท/๑.๗ กก. ๒.๗ บาท/๒๘๕ ฟอง ๗๒ บาท/๙๕ กก. ๕.๐๐ บาท/๒๘๐ ฟอง	๓๙,๖๘๔,๐๐๐ ๑๘,๗๑๐,๕๘๒.๕๐ ๔๕,๔๘๕,๙๑๔.๕๐ ๖๕๔,๖๔๕,๙๒๐ ๑๔,๐๐๒,๘๐๐
๒๕๖๔	ไก่เนื้อ ไก่พื้นเมือง	๔๒๕,๒๒๐ ๑๑๕,๓๐๖	๓๗.๕๐ บาท/๒.๐ กก.	๓๑,๘๙๑,๕๐๐ ๑๙,๖๐๒,๐๒๐

ปีการผลิต	ชนิดสัตว์	ปริมาณการผลิต (ตัว)	ราคา (บาท/กก./ฟอง)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
	ไก่ไข่ สุกร เป็ดไข่	๔๑,๓๐๔ ๗๗,๓๓๓ ๑๑,๐๘๒	๑๐๐ บาท/๑.๗ กก. ๒.๘ บาท/๒๘๐ ฟอง ๗๗ บาท/๙๕ กก. ๔.๐๐ บาท/๒๘๐ ฟอง	๓๒,๓๘๒,๓๓๖ ๕๖๕,๖๙๐,๘๙๕ ๑๒,๔๑๑,๘๔๐
๒๕๖๕	ไก่เนื้อ ไก่พื้นเมือง ไก่ไข่ สุกร เป็ดไข่	๔๓๑,๖๐๓ ๑๐๑,๕๔๑ ๒๘,๖๑๔ ๖๑,๙๙๙ ๕,๖๑๖	๔๑ บาท/๒.๐ กก. ๑๐๐ บาท/๑.๗ กก. ๓.๔ บาท/๒๘๐ ฟอง ๑๐๐ บาท/๙๕ กก. ๔.๐๐ บาท/๒๘๐ ฟอง	๓๕,๓๙๑,๔๔๖ ๑๗,๒๖๑,๙๗๐ ๒๗,๒๔๐,๕๒๘ ๕๘๘,๙๙๐,๕๐๐ ๖,๒๘๙,๙๒๐
๒๕๖๖	ไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร	๑,๕๙๘,๒๕๘ ๑๓,๖๘๖,๐๓๐ ๕๙,๖๑๑	๔๐ บาท/๑ กก.(๒.๕ กก.) ๓.๖ บาท/๑ ฟอง ๗๒ บาท/กก.(๑๐๐กก.)	๑๕๙,๘๒๕,๘๐๐ ๔๙,๒๖๙,๗๐๘ ๔๒๙,๑๙๙,๒๐๐
๒๕๖๗	ไก่เนื้อ ไก่ไข่ สุกร	๔๑๘,๐๐๐ ๔๑,๐๐๐ ๓๗,๒๘๐	๔๐ บาท/๒.๘ กก. ๓.๗ บาท/๒๘๐ ฟอง ๗๔ บาท/๑๐๐ กก.	๔๖,๘๑๖,๐๐๐ ๔๒,๔๗๖,๐๐๐ ๖๔๕,๘๗๒,๐๐๐

ที่มา: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตราด ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗