



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง

(พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
สิงหาคม ๒๕๖๙
เลขที่เอกสาร ๑/๒๕๖๙

คำนำ

ตามกฎกระทรวงการแบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดมีอำนาจหน้าที่ ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบหมายให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัด ระยะ ๕ ปี ซึ่งเป็นการกำหนดภาพรวม ทิศทาง แนวทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดในอนาคต ที่มีความสอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (ประเด็นการเกษตร) ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาล และนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด โดยแสดงถึงเป้าหมายการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา แนวทางการพัฒนา และโครงการในการพัฒนาเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด รวมทั้งให้สอดคล้องกับศักยภาพ โอกาส สภาพปัญหา ความต้องการของเกษตรกรและภาคส่วนต่างๆ ในจังหวัด

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง หน่วยงานในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และภาคส่วนต่างๆ ได้แก่ องค์กรเอกชน สถาบันการศึกษา สำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัด ภาคประชาสังคม และผู้แทนของเกษตรกรสาขาต่างๆ บูรณาการร่วมกันจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) เพื่อใช้เป็นแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง และเพื่อใช้ในการจัดทำคำของบประมาณจากแหล่งงบประมาณต่างๆ เช่น งบพัฒนาจังหวัด งบกลุ่มจังหวัด เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรของจังหวัดตรังต่อไป

ในการนี้ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ขอขอบคุณคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจ ๕ ด้าน (ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ โครงสร้างพื้นฐาน และกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และการตลาด) ตลอดจนภาคส่วนที่เกี่ยวข้องที่ร่วมจัดทำแผนฯ ไว้ ณ โอกาสนี้

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง
สิงหาคม ๒๕๖๙

สารบัญ

		หน้า
ส่วนที่ ๑	บทนำ	๑
ส่วนที่ ๒	ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดตรัง	๒๑
ส่วนที่ ๓	การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๕๖
ส่วนที่ ๔	แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง	๖๒
ส่วนที่ ๕	สรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)	๙๐
ภาคผนวก		

สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ ๑	ข้อมูลการจัดที่ดินของรัฐและมอบเอกสารสิทธิ์ ส.ป.ก. จังหวัดตรัง	๒๙
ตารางที่ ๒	อุณหภูมิความชื้นสัมพันธ์ ปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันฝนตก จังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘	๒๙
ตารางที่ ๓	การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘	๓๑
ตารางที่ ๔	จำนวนประชากรของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘	๓๒
ตารางที่ ๕	ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	๓๗
ตารางที่ ๖	จำนวนครัวเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘	๓๘
ตารางที่ ๗	การใช้ที่ดินของจังหวัดตรัง	๓๙
ตารางที่ ๘	ข้อมูลแหล่งน้ำชลประทานจังหวัดตรัง	๔๐
ตารางที่ ๙	ข้อมูลกลุ่มผู้ใช้น้ำจังหวัดตรัง	๔๐
ตารางที่ ๑๐	ข้อมูลสระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน จังหวัดตรัง	๔๑
ตารางที่ ๑๑	ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดตรัง	๔๔
ตารางที่ ๑๒	ด้านการปศุสัตว์ที่สำคัญของจังหวัดตรัง	๔๕
ตารางที่ ๑๓	ด้านการประมงที่สำคัญของจังหวัดตรัง	๔๖
ตารางที่ ๑๔	ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)	๔๖
ตารางที่ ๑๕	ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP ปี ๒๕๖๘ (ด้านพืช)	๔๗
ตารางที่ ๑๖	ข้อมูลสินค้าเกษตร (ข้าว) ที่ได้รับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จังหวัดตรัง	๔๗
ตารางที่ ๑๗	ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP ปี ๒๕๖๘ (ด้านประมง)	๔๘
ตารางที่ ๑๘	ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP ปี ๒๕๖๘ (ด้านปศุสัตว์)	๔๙
ตารางที่ ๑๙	ข้อมูลสินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัดตรัง (Product Hero)	๕๐
ตารางที่ ๒๐	ข้อมูลการผลิตและร้อยละผลผลิตรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัดตรังปี ๒๕๖๗	๕๑
ตารางที่ ๒๑	ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิกของจังหวัดตรัง	๕๒
ตารางที่ ๒๒	จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดตรัง	๕๒
ตารางที่ ๒๓	จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดตรัง	๕๒
ตารางที่ ๒๔	ข้อมูลรายชื่อปราชญ์ชาวบ้านของจังหวัดตรัง	๕๓
ตารางที่ ๒๕	ข้อมูลจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมไม้ยางพารา จังหวัดตรัง	๕๔
ตารางที่ ๒๖	ข้อมูลรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน จังหวัดตรัง	๕๔

ตารางที่ ๒๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey 7-S Framework ๕๖

ตารางที่ ๒๙ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย PESTEL Analysis ๕๘

ตารางที่ ๓๐ TOWS Matrix ๖๐

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๗๘ (๒) กำหนดให้รัฐต้องดำเนินการสนับสนุนให้จังหวัดมีแผนและงบประมาณเพื่อพัฒนาจังหวัด เพื่อประโยชน์ของประชาชนในพื้นที่ประกอบกับมาตรา ๘๔(๘) กำหนดให้รัฐต้องดำเนินการตามแนวนโยบายด้านเศรษฐกิจ คือ คุ้มครองและรักษาผลประโยชน์ของเกษตรกรในการผลิตและการตลาด ส่งเสริมให้สินค้าเกษตรได้รับผลตอบแทนสูงสุด รวมทั้งส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรในรูปของสภาเกษตรกร เพื่อวางแผนการเกษตรและรักษาผลประโยชน์ร่วมกันของเกษตรกร และมาตรา ๘๔(๑๔) รัฐต้องส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มในทางเศรษฐกิจ รวมทั้งมาตรา ๘๕(๒) กำหนดให้รัฐดำเนินการกระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรมและดำเนินการให้เกษตรกรมีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในที่ดิน เพื่อประกอบเกษตรกรรมอย่างทั่วถึงโดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่น รวมทั้งจัดหาแหล่งน้ำเพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้อย่างพอเพียง และเหมาะสมแก่การเกษตร

๑.๒ ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มุ่งในการแก้ไขจุดอ่อน และเสริมจุดแข็งให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตรในระยะยาว เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ “เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” โดยมีแนวทางไปสู่เป้าหมาย คือ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และยกระดับมาตรฐานสินค้า ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน และยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นไปตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ร่าง) แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) นโยบายรัฐบาล นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับนโยบายยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs : Sustainable Development Goals)

องค์การสหประชาชาติได้กำหนดทิศทางการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลกในอีก ๑๕ ปีข้างหน้า (พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๗๓) ครอบคลุม ๓ เสาหลักการพัฒนาที่ยั่งยืน คือ เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม รวมถึงความเชื่อมโยงระหว่างมิติต่างๆ เพื่อให้บรรลุถึงการพัฒนาที่ยั่งยืน ประกอบด้วย ๑๗ เป้าหมาย สำหรับเป้าหมายที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๙ เป้าหมาย ได้แก่

เป้าหมายที่ ๑ ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายที่ ๒ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๕ บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ และให้อำนาจของผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายที่ ๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัย สำหรับ ทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๘ ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควร สำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ ๑๒ สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๑๓ ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

เป้าหมายที่ ๑๔ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๑๕ ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

โดยเป้าหมายที่กระทรวงฯ เป็นหลักและเกี่ยวข้องมากที่สุด คือ **เป้าหมายที่ ๒ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน** ซึ่งจะสอดคล้องกับแผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ประเด็นยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า มีเป้าหมายเพื่อประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่สำคัญด้านการผลิต และการค้าสินค้าเกษตรในเวทีโลก และการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ซึ่งเป็นการพัฒนาการเกษตรให้เกิดความมั่นคงทางอาหาร

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

วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วด้วยการพัฒนา ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี มีทั้งหมด ๖ ประเด็น ได้แก่

๑) ความมั่นคง

๒) การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

๓) การพัฒนาและเสริมสร้างทรัพยากรมนุษย์

๔) การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

๕) การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๖) การปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารภาครัฐ

ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๕ ด้าน ได้แก่ ด้านที่ ๑) ความมั่นคง ๒) การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๔) การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ๕) การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๖) การปรับสมดุลและการพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

๒.๓ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๓) ประเด็นการเกษตร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

เป็นแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมให้มีความสอดคล้องกับบริบทและสถานการณ์ในการพัฒนาประเทศที่เป็นปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศสาขาเกษตร และเพิ่มผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรอย่างเป็นระบบ ควบคู่กับการเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหาร การยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ตลอดจนการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้เติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน การดำเนินการมุ่งเน้นการปรับโครงสร้างภาคเกษตรจากการผลิตเชิงปริมาณไปสู่การผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง โดยอาศัยศักยภาพด้านอัตลักษณ์พื้นถิ่น ความหลากหลายทางชีวภาพ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ตลอดจนการพัฒนา

ระบบนิเวศการเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานอย่างครบวงจร ตั้งแต่กระบวนการผลิต การแปรรูป การตลาด การบริโภค ไปจนถึงระบบโลจิสติกส์ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและความเชื่อมโยงอย่างบูรณาการ ทั้งนี้ แผนดังกล่าวมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ โดยมุ่งหมายให้การพัฒนาภาคเกษตรเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนในระยะยาวประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๓.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาและต่อยอดสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ซึ่งครอบคลุมสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะพื้นที่ สินค้าจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทย สินค้าศิลปาชีพ สินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ รวมถึงสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และพืชผลเกษตรและผลไม้เขตร้อน โดยการนำจุดเด่นของอัตลักษณ์พื้นถิ่นและภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทยมาใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง รวมทั้งสินค้าที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ซึ่งมีความโดดเด่นจากทำเลที่ตั้งในเขตโซนร้อน และความหลากหลายของผลผลิตทางการเกษตรของไทยในแต่ละพื้นที่ที่มีเอกลักษณ์ และนำมาผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญานวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอรวมถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูกาล ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า สร้างความแตกต่างและโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเกษตรอัตลักษณ์ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์แต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในระดับประเทศ และเพื่อการส่งออกไปยังตลาดโลก

๒.๓.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น และผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น ผ่านการพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย โดยมีกรอบการค้าระหว่างประเทศ และแนวโน้มความต้องการการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารที่ปลอดภัย ที่ทำให้การผลิตสินค้าเกษตรและอาหารต้องมีการปรับตัวให้เข้าสู่ระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยของอาหาร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและภาพลักษณ์ที่ดีต่อสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่ที่มีคุณภาพและความปลอดภัย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัยที่ได้รับการรับรอง ได้แก่ (๑) สินค้าเกษตรที่ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี และ (๒) สินค้าอินทรีย์ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีคุณภาพและความปลอดภัย ภายใต้ดัชนีความมั่นคงทางอาหาร (อันดับของโลก ภายในปี ๒๕๗๐/ ๒๕๗๕/ ๒๕๘๐)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ และวนเกษตร เป็นต้น เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน

๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลผลผลิตเกษตรปลอดภัย สถาบันเกษตรกรและเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการ ให้เข้าถึงแหล่งทุนและสามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า พร้อมทั้งดูแลการผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัยและการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าระดับสากล

๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัยเพื่อสุขภาวะและโภชนาการที่เหมาะสม พัฒนาระบบฐานข้อมูลสินค้าด้านเกษตรปลอดภัย รวมถึงการส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย

๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น รวมทั้งวิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพ ซึ่งจะให้ความสำคัญต่อการสนับสนุนการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยกระบวนการทางชีวภาพ เพื่อนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง ภายใต้ระบบการผลิตที่คำนึงถึงการทำเกษตรที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเกษตรชีวภาพ ปลอดสารพิษ และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด การจดทะเบียนดำเนินการของวิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวกับเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนการเชื่อมโยงไปสู่ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและบริการ

๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ มีการยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจการเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ ตลอดจนมีการใช้ฐานจากการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ซึ่งเป็นระบบการผลิตที่คำนึงถึงระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อใช้ประโยชน์และต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรชีวภาพ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวเนื่องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านเกษตรชีวภาพ

๒.๓.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร รวมทั้งการผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยวและการแปรรูป อาทิ บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่งและยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้า

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า และขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

๒.๓.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ ประกอบด้วยแนวทางการพัฒนา ดังนี้

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม หรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาศักยภาพการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต อาทิ เกษตรแม่นยำ เกษตรในร่ม และเกษตรแนวตั้ง เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตรทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและเข้าสู่สังคมสูงอายุ

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอดและสนับสนุนให้เข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีแก่เกษตรกรในราคาที่สามารถเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม

๒.๓.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

มีเป้าหมายเพื่อให้ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น ผ่านการสนับสนุนปัจจัยที่ก่อให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตรให้สามารถปรับตัวไปสู่กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สัดส่วนของจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน ได้แก่ (๑) สหกรณ์ที่มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ (๒) วิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี และ (๓) กลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ต่อจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้งหมด (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสมสอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำการเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัย สร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งการมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง การติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน อาทิ เสถียรภาพราคาสินค้า กฎระเบียบการค้าระหว่างประเทศ ภัยพิบัติธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงอาหาร โดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต และการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็ง ตลอดจนการให้มีกลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของปัจจัยการผลิต เทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึง

เทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค รวมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ตทั้งในและต่างประเทศ การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้า การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ และการสร้างตราสินค้าไทยให้เป็นที่ยอมรับระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อการใช้งาน ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า รวมทั้งการพัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตร เพื่อลดการสูญเสียระหว่างการขนส่ง ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้า ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

๒.๔ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

สืบเนื่องจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กำลังจะสิ้นสุดระยะเวลาการบังคับใช้ในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๗๐ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) จึงได้ดำเนินการยกร่างกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) เพื่อเป็นแผนระดับ ๒ ในการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศให้มีความต่อเนื่องและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๔ จัดทำขึ้นภายใต้สภาวการณ์โลกและภายในประเทศที่มีความผันผวนและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นการก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัย ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีแบบก้าวกระโดด และความท้าทายด้านภูมิรัฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนแนวทางการพัฒนาจากการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า สู่การจัดโครงสร้างพื้นฐานและกลไกเชิงระบบภายใต้แนวคิดหลัก (Theme) คือ “การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการซ่อมและเสริมรากฐาน เพื่อสร้างอนาคต” ทั้งนี้ ปัจจุบันยังอยู่ในระหว่างการดำเนินกระบวนการจัดทำแผนให้แล้วเสร็จ เพื่อให้แผนพัฒนาฯ ดังกล่าวเป็นแผนที่เกิดจากกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคีการพัฒนาทุกภาคส่วนอย่างแท้จริง (สศช.) จึงได้กำหนดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรวบรวมข้อมูล ข้อเสนอแนะ และสร้างแนวร่วมในการขับเคลื่อนประเทศสู่เป้าหมายการเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ที่มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ในระยะต่อไป โดยสรุปสาระสำคัญของ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

๑. วัตถุประสงค์

เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น อย่างทั่วถึง และยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับคุณภาพการเติบโตที่ลดความเปราะบางและไม่เพิ่มความเหลื่อมล้ำ ซึ่งได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาหลัก ดังนี้

๑) เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น จากการยกระดับผลิตภาพการผลิตและบริการผ่านการลงทุนในเทคโนโลยีและนวัตกรรม การยกระดับคุณภาพและทักษะฝีมือแรงงาน และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคธุรกิจ

๒) ประชาชนมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างทั่วถึง ความเหลื่อมล้ำลดลงในทุกมิติ โดยประชาชนทุกกลุ่มมีโอกาสในการทำงาน มีรายได้ที่มั่นคง และเข้าถึงระบบสวัสดิการอย่างเป็นธรรม

๓) เศรษฐกิจเติบโตอย่างยั่งยืน ไม่ส่งผลกระทบเชิงลบต่อสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ เกิดสมดุลและการพัฒนาที่เชื่อมโยงกันอย่างเป็นองค์รวมระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

๒. ธีมการพัฒนา (Theme)

การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการซ่อมและเสริมรากฐานให้มั่นคง ควบคู่ไปกับการสร้างความพร้อมและโอกาสสำหรับอนาคต ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มความพร้อมของประเทศในการรับมือกับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนการเจริญเติบโตของประเทศให้มีคุณภาพ มีส่วนร่วมและยั่งยืนต่อไป

๓. หลักคิดนำทาง (Guiding Principles) : ประกอบด้วย ๔ ประการ ดังนี้

๑) การมุ่งยกระดับผลิตภาพของประเทศ (Productivity)

๒) การสร้างประโยชน์อย่างทั่วถึงแก่ประชาชน (Inclusivity)

๓) การเสริมสร้างความสามารถในการปรับตัว (Adaptability) ให้พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในทุกมิติ

๔) การสร้างภูมิคุ้มกันและความมั่นคง (Immunity) ให้สามารถรองรับต่อความผันผวนและแรงปะทะจากภายนอก โดยคำนึงถึงความสมดุลระหว่างความสามารถในการแข่งขัน ความร่วมมือระหว่างประเทศ และการพึ่งพาตนเอง

ทั้งนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดลำดับของสิ่งที่ต้องดำเนินการ

๔. เสาหลักการพัฒนา ดังนี้

เสาหลักที่ ๑ : การพลิกโฉมโครงสร้างเศรษฐกิจ (Transform the Economy)

เสาหลักที่ ๒ : การปฏิรูปภาครัฐ (Reform the Public Sector)

เสาหลักที่ ๓ : การยกระดับทุนมนุษย์ (Upgrade Human Capital)

เสาหลักที่ ๔ : การบริหารจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (Sustain Resources and the Environment)

เสาหลักที่ ๕ : การถ่ายทอดและลงทุนในวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Transfer and Invest in Research, Technology and Innovation)

๒.๕ แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐

แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรจากความหลากหลายทางชีวภาพให้มีคุณภาพที่ดี ด้วยการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

วัตถุประสงค์

๑) การอนุรักษ์ ฟื้นฟู จัดการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรม เพื่อเป็นทุนในการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดียิ่งขึ้น

๒) การสร้างคุณค่าเพิ่ม (Value creation) ให้กับทรัพยากรชีวภาพและวัฒนธรรมเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรม BCG เดิมและการพัฒนาต่อยอดสู่อุตสาหกรรม BCG ใหม่ นำไปสู่การลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

๓) การสร้างความสามารถในการพึ่งตนเองทางเทคโนโลยี นวัตกรรม เพิ่มความสามารถใน การปรับตัว การฟื้นตัวจากวิกฤตต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว

ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : การสร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรมด้วยการจัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : การพัฒนาชุมชนและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็ง ด้วยทุนทรัพยากร อัตลักษณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ : การยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมภายใต้เศรษฐกิจ BCG ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : เสริมสร้างความสามารถในการตอบสนองต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

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

วิสัยทัศน์ “เกษตรกรมั่นคง ภาคการเกษตรมั่งคั่ง ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”

เป้าประสงค์ คือ เกษตรกรหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง (รายได้ประชาชาติต่อหัว มากกว่า ๑๓,๐๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ หรือ ๓๙๐,๐๐๐ บาท/คน ในปี ๒๕๗๙) โดย

๑) เกษตรกรมีความสามารถในอาชีพของตนเอง (Smart Farmer)

๒) สถาบันเกษตรกรมีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ (Smart Agricultural Group)

๓) สินค้าเกษตรมีคุณภาพมาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด (Smart Agricultural Product)

๔) พื้นที่เกษตรและภาคการเกษตรมีศักยภาพ (Smart Area / Agriculture)

ประเด็นยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

เป้าหมาย

๑) รายได้เฉลี่ยของเกษตรกร ๓๙๐,๐๐๐ บาท/คน

๒) เกษตรกรทุกคนเป็น Smart Farmer

๓) สถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ ร้อยละ ๙๕

แนวทางการพัฒนา

๑) สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Smart Group, Smart Enterprise

๒) เสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรรม

๓) บริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้

ตัวชี้วัด

๑) รายได้ต่อหัวของเกษตรกร (บาท/คน)

๒) ร้อยละของเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer ต่อเกษตรกรในวัยแรงงาน (อายุ ๑๘ - ๖๔ ปี)

๓) ร้อยละของสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน

- ร้อยละความเข้มแข็งของสหกรณ์ ระดับ ๑ และ ๒
- ร้อยละความเข้มแข็งของวิสาหกิจชุมชน

๔) จำนวนเกษตรกรที่เป็นสมาชิกสถาบันเกษตรกร

- จำนวนสมาชิกสหกรณ์ภาคการเกษตรและกลุ่มเกษตรกร
- จำนวนสมาชิกวิสาหกิจชุมชนด้านการเกษตร (เฉลี่ยกลุ่มละ ๑๕ คน)

๕) ดัชนีชี้วัดความผาสุกของเกษตรกร

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้า

เป้าหมาย

๑) GDP ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

๒) ฟาร์ม โรงงาน และสถานประกอบการได้มาตรฐาน

๓) การทำเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๙๐ ล้านไร่ จานวน ๑๔,๖๐๐ แปลง

แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพมาตรฐานสินค้า

๒) ส่งเสริมการเกษตรตลอดโซ่อุปทานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ตัวชี้วัด

๑) GDP ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น (ร้อยละต่อปี)

๒) ร้อยละของจำนวนฟาร์ม / โรงงาน / สถานประกอบการที่อยู่ในกำกับของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่มายื่นขอรับรองมาตรฐาน ผ่านการรับรองมาตรฐาน

- ร้อยละจำนวนแปลง/ฟาร์ม : พืช / ประมง / ปศุสัตว์
- ร้อยละจำนวนโรงงาน/สถานประกอบการ (GMP / อื่นๆ) : พืช /ประมง / ปศุสัตว์

๓) จำนวนแปลงใหญ่ (พืชไร่ / พืชสวน / ปศุสัตว์ / ประมง)

๔) จำนวนพื้นที่มีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับการผลิตตาม Agri-map

๕) อัตราการขยายตัวของมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าหมาย

๑) งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ได้รับการพัฒนาต่อยอดนาไปสู่การใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๘๐

๒) เกษตรกรทุกคนเข้าถึงและนำงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ได้

แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนเกษตรให้สอดคล้องกับไทยแลนด์ ๔.๐

๒) บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเกษตร

๓) พัฒนาผลงานวิจัยด้านการเกษตรนำไปสู่การผลิตนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ตัวชี้วัด

๑) สัดส่วนงบประมาณงานวิจัยต่องบประมาณประจำปีของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒) ร้อยละงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีการพัฒนาต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์

๓) ร้อยละเกษตรกรและผู้รับบริการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีสามารถนำไปประยุกต์ใช้

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

เป้าหมาย

๑) พื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน ๑๐ ล้านไร่

๒) พื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ปรับปรุงและฟื้นฟู ปีละ ๒ ล้านไร่

๓) พื้นที่ชลประทาน มีจำนวน ๔๙.๕๒ ล้านไร่

แนวทางการพัฒนา

๑) บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืน

๒) ฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรการเกษตรให้สมดุลและยั่งยืน

ตัวชี้วัด

๑) จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืน

๒) จำนวนพื้นที่การเกษตรได้รับการอนุรักษ์ปรับปรุงและฟื้นฟู

๓) จำนวนพื้นที่ชลประทาน

๔) จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

เป้าหมาย

๑) ข้าราชการทุกคนเป็น Smart Officer

๒) ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายให้ทันสมัย

แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาบุคลากรเป็น Smart Officer และ Smart Researcher

๒) เชื่อมโยงระบบการทำงานของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายด้านการเกษตร

ตัวชี้วัด

๑) ร้อยละของข้าราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็น Smart Officer

๒) จำนวนส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีการปรับปรุงโครงสร้าง

๓) จำนวนกฎหมายที่ได้รับการยกร่าง / แก้ไข / ปรับปรุง

- จำนวนกฎหมายใหม่ที่จัดทำ
- จำนวนกฎหมายที่มีการทบทวน แก้ไข ปรับปรุง

๒.๖ (ร่าง) กรอบแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

๑) วิสัยทัศน์ “เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี เกษตรไทยสู่เกษตรสมัยใหม่ที่มั่นคง ปลอดภัย และแข่งขันได้ ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๒) ประเด็นการพัฒนา แบ่งออกเป็น ๔ ประเด็น ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบธุรกิจเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยแปรรูปและการตลาด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : การพัฒนาระบบนิเวศทางการเกษตรเพื่อความมั่นคง

๓) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๓.๑) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

๓.๒) ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑.๒ ต่อปี

๓.๓) ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น อยู่ที่ระดับ ๙๐ ภายในปี ๒๕๗๕

๓.๔) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน ภายในปี ๒๕๗๕

๔) ประเด็นการพัฒนา/เป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา/ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบธุรกิจเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย : เกษตรกรสามารถบริหารจัดการด้านการเกษตรของตนเองได้ มีรายได้ที่มั่นคง และสถาบันเกษตรกรเป็นกลไกทางธุรกิจที่เข้มแข็ง

แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง

๒) พัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๓) สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร

๔) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑) ผลิตภาพแรงงานภาคการเกษตร (มูลค่า GDP ภาคเกษตร/จำนวนแรงงานภาคเกษตร) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ..... ต่อปี

๒) สัดส่วนหนี้สินต่อทรัพย์สินเกษตรลดลง ลดลงร้อยละ .... ภายในปี ๒๕๗๕

๓) สถาบันเกษตรกรมีความเข้มแข็ง

๓.๑) สหกรณ์มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๕

๓.๒) วิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๓.๓) กลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับที่ ๑ และ ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๔) จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ปีละ .... ราย

๕) เกษตรกรได้รับสิทธิ์ทำประโยชน์ในที่ดิน จำนวน ..... รายต่อปี

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

เป้าหมาย : มีระบบการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Smart Agriculture) สร้างผลผลิตที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสูง (Safety) และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม (Sustainability)

แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๒) ยกระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร

๓) ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

๔) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการอุปสงค์และอุปทาน

๕) ยกระดับมาตรฐานและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรและอาหาร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑) ผลผลิตสินค้าเกษตร (พืช / ประมง / ปศุสัตว์) ต่อหน่วย เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ต่อปี

๒) พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน (GAP / อินทรีย์ / ....) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ของพื้นที่เกษตรทั้งหมด

๓) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรที่ได้รับรองมาตรฐาน (GAP / อินทรีย์ / ....) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ต่อปี

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและการตลาด

แนวทางการพัฒนา

๑) ยกระดับการแปรรูปสินค้าเกษตรจากขั้นต้นสู่อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง

๒) การตลาดเชิงรุก

๓) พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเอกลักษณ์ไทย

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑) อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและอาหาร เพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ ... ต่อปี

๒) มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ต่อปี

๓) ดุลการค้าสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกินดุลเพิ่มขึ้น เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ... ต่อปี

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : การพัฒนาระบบนิเวศทางการเกษตรเพื่อความมั่นคง

เป้าหมาย : ภาคการเกษตรใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โครงสร้างพื้นฐานครอบคลุม และประทศมีความมั่นคงทางด้านอาหาร

๑) การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ

๒) การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร

๓) การพัฒนาระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร

๔) การพัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศทางการเกษตร

๕) การส่งเสริมและต่อยอดการวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตร

๖) การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทั้งในและต่างประเทศ

๗) การพัฒนากฎระเบียบให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคการเกษตร

๘) ควบคุมดูแลการลักลอบนำเข้าและการสวมสิทธิ์สินค้าเกษตรอย่างเป็นระบบ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

๑) ปริมารการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางการเกษตรลดลง ร้อยละ .... ภายในปี ๒๕๗๕

๒) พื้นที่เกษตรเข้าถึงแหล่งน้ำชลประทานเพิ่มขึ้น (รวมนอกและในเขตชลประทาน) จำนวน ... ไร่ ภายในปี ๒๕๗๕

๓) พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ..... ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๕

๔) สัดส่วนงานวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตรที่มีการนำไปใช้ประโยชน์เทียบกับงานวิจัยที่แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐

๕) ความไม่มั่นคงทางอาหารในระดับบุคคลลดลง น้อยกว่าร้อยละ .... ในปี ๒๕๗๕

๒.๗ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

นายอนุทิน ชาญวีระกุล นายกรัฐมนตรี ได้แถลงนโยบายรัฐบาล เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๙ ณ ทำเนียบรัฐบาล โดยนโยบายที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

นโยบายด้านเศรษฐกิจ

ด้านการเกษตร "เปลี่ยนผ่านจากเกษตรกรรมแบบตั้งเดิม" ไปสู่ "เกษตรแม่นยำ เกษตรมั่นคง เกษตรยั่งยืน" ควบคู่กับการสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของเกษตรกรไทยอย่างยั่งยืน โดย

๑) สร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิถีการเกษตรให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด ศักยภาพของดินและแหล่งน้ำในพื้นที่ พัฒนาการทำการเกษตรแม่นยำด้วย AI และเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อเพิ่มผลิตภาพและลดต้นทุนการทำการเกษตร รวมถึงช่วยให้เกษตรกรไทยสามารถปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพ

ภูมิอากาศได้อย่างยืดหยุ่นควบคู่กับการสร้างองค์ความรู้และเทคนิคการเกษตรสมัยใหม่ที่จะช่วยเพิ่มศักยภาพการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรผ่านโครงการดอกเบี้ยคนละครึ่ง สำหรับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการพัฒนายกระดับทักษะการใช้แม่ปุ๋ยและเมล็ดพันธุ์ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

๒) พัฒนาข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และ AI ในการวางแผนการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เชื่อมโยงการผลิตสินค้าเกษตรกับอุตสาหกรรมแปรรูป โดยใช้ความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศเป็นตัวกำหนดทิศทางเพื่อให้ราคาสินค้าเกษตรอยู่ในระดับที่เหมาะสม เพิ่มความแม่นยำในการพยากรณ์ปริมาณน้ำและสภาพอากาศในระดับตำบล พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรที่ไม่สร้างภาระและต้นทุนให้แก่เกษตรกร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความรับผิดชอบต่อคุณภาพสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน การปราบปรามสินค้าเกษตรเถื่อน ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาคุณภาพ เพิ่มผลผลิตและลดต้นทุน อาทิ การพัฒนาเมล็ดพันธุ์ ต้นพันพันธุ์ ปุยคุณภาพสูงโดยสนับสนุนให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตัวเองได้ในด้านปัจจัยการผลิต โดยเฉพาะปุ๋ยเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าและสร้างเสถียรภาพด้านต้นทุนให้แก่เกษตรกร ตลอดจนดำเนินการจัดการที่ดินเพื่อให้เกษตรกรมีความมั่นคงในสิทธิที่ดินทำกินอย่างเป็นธรรม ดำเนินการตรวจสอบและจัดระเบียบการใช้ประโยชน์ที่ดิน

๓) สร้างเสถียรภาพและยกระดับอุตสาหกรรมเกษตรและอาหารไทยให้เป็นศูนย์กลางความมั่นคงทางอาหารของโลกเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าเกษตรอย่างยั่งยืนโดยส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจหรืออุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่ใช้ผลิตภัณฑ์เกษตรในพื้นที่พัฒนากลไกที่จะช่วยให้เกษตรกรสามารถนำผลผลิตไปจำหน่ายในราคาที่เหมาะสมกับสภาวะตลาดอาทิ การยกระดับสหกรณ์การเกษตรสู่การเป็นองค์กรธุรกิจสมัยใหม่ที่มีธรรมาภิบาล เพื่อทำหน้าที่สร้างมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่การผลิตและร่วมมือกับภาคเอกชนในการพัฒนาช่องทางการตลาดเพิ่มอำนาจต่อรองให้แก่กลุ่มเกษตรกร รวมทั้งเป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนให้เกษตรกรไทยสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ปรับปรุงรูปแบบเกษตรพันธสัญญา(Contract Farming) ที่มีความเป็นธรรมระหว่างเกษตรกรและผู้ประกอบการ พัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตรให้มีประสิทธิภาพและอยู่ในระดับที่แข่งขันได้ สร้างความมั่นคงด้านปริมาณและคุณภาพสินค้าเกษตรควบคู่กับการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยทางด้านอาหารเพื่อสร้างความเชื่อมันให้สินค้าเกษตรและอาหารไทยในตลาดโลก

ด้านภัยพิบัติและสิ่งแวดล้อม

๑) บริหารจัดการน้ำและป้องกันภัยพิบัติอย่างเป็นระบบ โดยเร่งรัดการพัฒนาข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และใช้ AI ในการวิเคราะห์ พยากรณ์ข้อมูลการบริหารจัดการน้ำและการพยากรณ์อากาศทั้งระบบให้มีความแม่นยำระดับตำบล เร่งลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านน้ำเพื่อป้องกันภัยพิบัติและกักเก็บน้ำอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เพื่อให้ทั้งภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมมีน้ำใช้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี ควบคู่กับการยกระดับการทำงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีความรับผิดชอบที่ชัดเจนและบูรณาการการทำงานร่วมกัน มีความยืดหยุ่นในการบริหารจัดการน้ำตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป ตลอดจนเร่งพัฒนาระบบการแจ้งเตือนภัยและบริหารสถานการณ์ฉุกเฉินที่มีเอกภาพบนฐานข้อมูลดิจิทัล เพื่อลดความสูญเสียต่อชีวิตทรัพย์สิน และสามารถให้การช่วยเหลือ/เยียวยาประชาชนที่ได้รับผลกระทบอย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพ

๒) พัฒนาระบบประกันภัยพิบัติแห่งชาติที่ครอบคลุมประชาชนทุกครัวเรือน เพื่อสร้างหลักประกันและลดความเสียงจากภัยธรรมชาติ โดยออกแบบกลไกการบริหารจัดการที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศ มีความยั่งยืนทางการคลัง และสามารถให้ความคุ้มครองและเยียวยาผลกระทบได้อย่างรวดเร็ว เป็นธรรม เมื่อเกิดภัยพิบัติ รวมทั้งช่วยเสริมสร้างความมั่นคงของครัวเรือนและลดผลกระทบทางเศรษฐกิจในภาพรวม

๒.๘ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ) มอบนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงาน “เกษตรนวัตกรรม เพื่อความยั่งยืนเกษตรกรไทย” ให้กับผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมุ่งขับเคลื่อนผ่านการบูรณาการระหว่างหน่วยงานภาครัฐและทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เน้นการทำงานเชิงรุก ลดขั้นตอนที่ไม่จำเป็นลง เร่งการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยในการทำงานให้มีความคล่องตัวมากขึ้น พร้อมอำนวยความสะดวกให้กับเกษตรกรได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

นโยบายหลัก

๑) ยกระดับการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

- เปลี่ยนจากเกษตรดั้งเดิม สู่การใช้ Big Data ร่วมกับเทคโนโลยีดิจิทัล และ AI เพื่อทำการผลิตแบบแม่นยำ
- ผลักดันผู้ให้บริการทางการเกษตรในชุมชน เพื่อให้เกษตรกรเข้าถึงเครื่องจักรกลอย่างทั่วถึง

๒) เพิ่มรายได้เกษตรกร

- แปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า
- เตรียมความพร้อมเกษตรกรไทยสู่กติกาการค้าโลกสีเขียว และมาตรฐานความปลอดภัยสากล

๓) พัฒนาศักยภาพเกษตรกร

- ยกระดับทักษะผ่านหลักสูตร Reskill และ Upskill
- ส่งเสริมการรวมกลุ่มสหกรณ์ เพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองและยกระดับเกษตรกรให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๔) ตลาดนำการผลิต

- วางแผนการผลิตให้ตรงตามความต้องการของตลาด
- สนับสนุนให้เกิดจุดรวบรวมสินค้ามาตรฐานและระบบโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพ
- เร่งปราบปรามการสวมสิทธิ์ เพื่อสร้างความเป็นธรรมในตลาด

๕) บริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบอย่างยั่งยืน

- พัฒนาการจัดการข้อมูลน้ำที่แม่นยำ เพื่อรับมือภัยแล้งและน้ำท่วม
- เติมน้ำในเขื่อนหลัก/แหล่งกักเก็บน้ำระดับชุมชน รวมถึงกระจายน้ำเข้าสู่แปลงเกษตรอย่างทั่วถึง

ประเด็นที่ต้องดำเนินการเร่งด่วน

๑) มาตรการเพื่อรับมือสถานการณ์ตะวันออกกลาง

- ปุ๋ย (ปรับสัดส่วนการใช้ปุ๋ย เร่งเจรจาการนำเข้า และเร่งรัดโครงการวิจัยปุ๋ยชีวภาพ)
- ประสานพลังงาน (คูปองน้ำมันรถขนส่งสินค้าเกษตร สินเชื่อติดตั้ง Solar Cell ส่งเสริมเกษตรแม่นยำ) เพื่อลดต้นทุนพลังงาน
- ประสานแรงงาน (เร่งรัดการต่ออายุ/ออกบัตรชมพูแรงงาน เก็บเกี่ยวผลผลิต แบบ Fast - Track)
- ใช้กลไกทูตเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขยายและเปิดตลาดในต่างประเทศ

๒) บริหารจัดการสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกและการบริโภคภายในประเทศ

- เร่งแก้ไขจุดคอขวดในการกระจายผลไม้ โดยเปิด Fast Lane
- พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ
- ส่งเสริมให้ส่วนราชการและโรงเรียน จัดซื้อผลิตภัณฑ์เกษตรโดยตรงจากเกษตรกรและสหกรณ์

๓) บริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและประชาชน

- พัฒนาระบบปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

- เร่งรัดการก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่

๔) บริหารจัดการดินและที่ดิน

- มอบสิทธิในที่ดินทำกินให้แก่เกษตรกร
- ปรับปรุง ฟื้นฟู และบำรุงดิน
- ขยายพื้นที่เกษตรปลอดการเผา

๕) สร้าง Smart Farmer รุ่นใหม่

- ส่งเสริมอาชีพเกษตรกร
- พัฒนาแพลตฟอร์มเรียนรู้ Agri-Tech

๖) แก้ปัญหา PM ๒.๕

- ส่งเสริมการแปรรูปวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
- ส่งเสริมการขาย Carbon Credit เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกร

๒.๙ ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๒.๙.๑ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน (กระบี่ ตรัง พังงา ภูเก็ต ระนอง สตูล) พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

วิสัยทัศน์ “ศูนย์กลางการท่องเที่ยวเน้นคุณค่าและเกษตรแนวใหม่ เพื่อสังคมแห่งความสุขและวิถีชีวิตที่ยั่งยืน”

พันธกิจ

๑) ฟื้นฟู เยียวยา ผู้ประกอบการ บุคลากรด้านการท่องเที่ยวและธุรกิจเกี่ยวเนื่องในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน ที่ได้รับผลกระทบจากโรคระบาดไวรัสโคโรนา 2019 (COVID – 19) ผลักดันให้เกิดโครงการที่มีผลกระทบหลายมิติและทุกภาคส่วนได้รับประโยชน์ เช่น โครงการบ่อปลายักษ์

๒) เร่งสร้างนวัตกรรมการบริการและการท่องเที่ยวที่มีมูลค่าสูง (High valued services) ซึ่งมีความหลากหลาย นำไปสู่การพัฒนาและสร้างรูปแบบการท่องเที่ยวสำหรับวิถีชีวิตใหม่ (New normal) โดยใช้ความโดดเด่นของทรัพยากรท่องเที่ยวที่มีความหลากหลาย เน้นประสบการณ์ การเรียนรู้ ผสมผสานวิถีชีวิต เช่น ท่องเที่ยวชุมชน การท่องเที่ยวเชิงเกษตร เชิงวัฒนธรรม

๓) ส่งเสริมให้พัฒนาการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานและความปลอดภัย โดยพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ระบบสาธารณูปโภค รวมทั้งพัฒนากำลังคนด้านการท่องเที่ยว และส่งเสริมด้านการตลาดประชาสัมพันธ์ในระดับโลก เพื่อยกระดับรายได้จากการท่องเที่ยว

๔) ผลักดันให้เกิดการเกษตรยั่งยืน (Sustainable Farming) และเกษตรสมัยใหม่ (Smart Farming) อย่างครบวงจร ให้มีผลิตผลและมีมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน เพื่อความมั่นคงทางอาหาร และสนับสนุนอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

๕) พัฒนาและเสริมสร้างทักษะด้านต่างๆ เช่น การพัฒนา SME ให้เป็นผู้ประกอบการแบบ Smart Enterprise ทักษะการใช้เทคโนโลยีในการทำเกษตรรูปแบบใหม่ๆ รวมทั้งสร้างความเข้มแข็งโดยการรวมกลุ่ม การสร้างตลาดรองรับผลิตผลเกษตร ซึ่งจะสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

๖) พัฒนาให้อันดามันเป็นเมืองอัจฉริยะและน่าอยู่ (Andaman Smart and Livable City) โดยยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคม สิ่งอำนวยความสะดวก เน้นความปลอดภัย ด้วยเทคโนโลยีล้ำสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๗) พัฒนาทักษะให้คนมีสมรรถนะสูงและมีความรับผิดชอบต่อสังคม กระจายรายได้ ลดความเหลื่อมล้ำ เป็นสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนและสร้างภูมิคุ้มกันทางสังคม

๘) ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาระบบสาธารณสุข โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ ป้องกันและเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงต่อภัยพิบัติ และเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการภาครัฐ

เป้าประสงค์รวม

๑) เพื่อให้ผู้ประกอบการ บุคลากรด้านการท่องเที่ยวและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ที่ได้รับผลกระทบจากโรคระบาดไวรัสโคโรนา 2019 (COVID – 19) สามารถฟื้นตัวกลับมาได้อย่างรวดเร็ว

๒) เพื่อยกระดับการพึ่งพาตนเองภายในท้องถิ่น เน้นการสร้างเศรษฐกิจรูปแบบใหม่ๆ ที่หลากหลาย เช่น การส่งเสริมการท่องเที่ยวเน้นมูลค่าที่มีมาตรฐานและปลอดภัย การใช้การเกษตรยั่งยืนและเกษตรแนวใหม่อย่างครบวงจร เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตของห่วงโซ่มูลค่า (Value chain) ในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

๓) เพิ่มให้สังคมมีความสุขถ้วนหน้า ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง มีความมั่นคงในทุกมิติ มีความยืดหยุ่นสามารถนำพาตนเองและครอบครัวให้ก้าวผ่านวิกฤติต่างๆ รวมทั้งใช้ประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น (Resilience)

๔) เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารภาครัฐที่ตอบสนองกับความต้องการของประชาชน

ประเด็นการพัฒนา

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ฟื้นฟูเศรษฐกิจ และเยียวยาผู้ประกอบการ บุคลากรด้านการท่องเที่ยวและกิจการต่อเนื่องอื่นๆ ที่ได้รับผลกระทบจากโรคระบาดไวรัสโคโรนา 2019 (COVID – 19)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ สนับสนุนและพัฒนาการท่องเที่ยวเน้นคุณค่าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมการเกษตรยั่งยืนและเกษตรสมัยใหม่ให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาสังคมและความมั่นคงในทุกมิติ

๒.๙.๒ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตรัง ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๕)

เป้าหมายการพัฒนา

“ตรัง เมืองเติบโตบนฐานเศรษฐกิจ BCG โดยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน”

แนวทางการพัฒนา

T : Tourism and Services ยกระดับการท่องเที่ยวและบริการมูลค่าสูง

R : Responsible Social Development พัฒนาสังคมเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต

A : Agriculture and Industry เกษตรและอุตสาหกรรมมูลค่าสูง

N : Natural Resources and Environment บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

G : Gastronomy ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่อาหารเมืองตรัง

๒.๙.๓ แผนพัฒนาจังหวัดตรัง พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ฉบับทบทวนปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เป้าหมายการพัฒนา

“เมืองแห่งการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็งบนฐาน BCG”

พันธกิจ

๑) ยกระดับศักยภาพโครงสร้างพื้นฐานและพัฒนาระบบการจัดการภาคเกษตร อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและอาหารบนฐาน BCG แบบครบวงจร พัฒนาสังคม การศึกษา และคุณภาพชีวิตของประชาชนให้มีความมั่นคงสามารถดารงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพ

๒) พัฒนาสังคมและการศึกษา เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มั่นคง และปลอดภัย

๓) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนและสร้างสิ่งแวดล้อมที่ดีบนฐาน BCG

๔) ส่งเสริมการขับเคลื่อนการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในทุกภาคส่วน

๕) เสริมสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการภาครัฐ

เป้าประสงค์รวม

๑) เศรษฐกิจของจังหวัดเติบโตอย่างสมดุลและต่อเนื่อง

๒) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและชุมชนเข้มแข็ง

๓) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการจัดการอย่างยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ เน้นประเด็นการพัฒนา ๔ ประเด็น ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างฐานเศรษฐกิจของจังหวัดด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมที่มั่นคงและยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวและอาหารให้ได้มาตรฐาน และมีคุณภาพเพื่อสร้างรายได้ให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เสริมสร้างความมั่นคงทางสังคม พัฒนาคุณภาพชีวิต และการศึกษาเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม พะยูน สัตว์ทะเลหายาก และพลังงานอย่างเหมาะสมกับชุมชน/พื้นที่ และมีความยั่งยืน

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

๓.๒ เพื่อเป็นกรอบในการจัดทำคำของบประมาณของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

๓.๓ เพื่อเป็นเครื่องมือในการติดตามแผนงาน/โครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

๔. คำนิยาม

แผนพัฒนาจังหวัด หมายความว่า รายการเกี่ยวกับโครงการ แผนงานต่างๆ ของจังหวัดที่จำเป็นต้องจัดทำเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาของจังหวัดในอนาคต

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด หมายความว่า แผนซึ่งแสดงถึงทิศทาง แนวทาง และเป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดในอนาคต ที่มีความสอดคล้องกับแผน พัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแผนพัฒนาจังหวัด โดยแสดงถึงวิสัยทัศน์ ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ และโครงการในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๕. แนวทางการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในระดับจังหวัด เป็นการกำหนดภาพรวม ทิศทาง แนวทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัด ดังนั้น ในการจัดทำจะต้องคำนึงถึงสิ่งดังต่อไปนี้

๕.๑ การสอดคล้องเชื่อมโยงกับนโยบายรัฐบาล นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติแต่ละฉบับ แผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด รวมทั้งสอดคล้องกับศักยภาพ โอกาส สภาพปัญหา ความต้องการของเกษตรกรและภาคส่วนต่างๆ ในจังหวัด

๕.๒ การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะต้องผ่านกระบวนการการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ได้แก่ ผู้แทนหน่วยงานใน/นอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรเอกชน สถาบันเกษตรกร สภาเกษตรกรจังหวัด ผู้แทนเกษตรกร ฯลฯ

๕.๓ การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด จะมีการทบทวนและปรับปรุงใหม่ให้ทันต่อสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละปีทุกปี ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนพัฒนาการเกษตรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติแต่ละฉบับ

ส่วนที่ ๒
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดตรัง

๑.ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัด

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดตรังตั้งอยู่ทางภาคใต้ด้านทิศตะวันตกของประเทศไทยมีพื้นที่เลียบชายฝั่งมหาสมุทรอินเดียยาวตลอดแนวเขตจังหวัด ๑๑๙ กิโลเมตร เส้นรุ้งที่ ๗ องศา ๓๑ ลิปดาเหนือ และเส้นแวงที่ ๙๙ องศา ๓๘ ลิปดาตะวันออกอยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร ตามเส้นทางสายเพชรเกษมและสายเอเชีย (สาย ๔๑) ประมาณ ๘๒๘ กิโลเมตรมีพื้นที่ทั้งหมด ๔,๙๑๗.๕๑๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓,๐๗๓,๔๔๙.๓๗๕ ไร่ และมีอาณาเขต ดังนี้

๒) อาณาเขต



- ทิศเหนือ จด อำเภอทุ่งสง อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่
- ทิศใต้ จด อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล และทะเลอันดามันมหาสมุทรอินเดีย
- ทิศตะวันออก จด อำเภอศรีนครินทร์ อำเภอกงหรา อำเภอศรีบรรพต อำเภอตะโหมด จังหวัดพัทลุง (มีเทือกเขาบรรทัดกั้นอาณาเขต)
- ทิศตะวันตก จด อำเภอคลองท่อม และอำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่ ทะเลอันดามันมหาสมุทรอินเดีย

๓) สภาพพื้นที่

สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่เนินสูงๆ ต่ำๆ สลับด้วยภูเขาใหญ่เล็กกระจัดกระจายอยู่ทั่วไป ทิศตะวันออกมีเทือกเขาบรรทัดทอดยาวจากตอนเหนือจดตอนใต้ ลักษณะดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย สภาพป่าเป็นป่าดิบชื้นมีป่าชายเลนและมีพื้นที่เป็นเกาะจำนวน ๔๖ เกาะ อยู่ในพื้นที่อำเภอกันตัง ๑๒ เกาะ อำเภอปะเหลียน ๑๓ เกาะ และอำเภอสิเกา ๒๑ เกาะ

๔) ทรัพยากรดิน

(๑) ทรัพยากรดินของจังหวัดตรังแบ่งตามภูมิสัณฐานลักษณะทางธรณีวิทยาและวัตถุต้นกำเนิดดินได้ดังนี้

(๑.๑) หาดและเนินทราย (Beach and sand dune) พื้นที่หาดทรายเป็นพื้นที่ระหว่างแนวน้ำทะเลขึ้นและน้ำทะเลลง มีลักษณะเป็นแนวยาวขนานกับชายฝั่งทะเลที่เกิดขึ้นจากการกระทำของคลื่นและกระแสน้ำทะเล ส่วนพื้นที่เนินทรายหรือสันทรายเป็นพื้นที่ที่มีลักษณะนูนเป็นโคกเตี้ยๆ และเป็นแนวยาวขนานกับชายฝั่งทะเล มีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย การระบายน้ำค่อนข้างมาก มีเนื้อดินเป็นดินทรายและมักมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในดิน สีน้ำตาล น้ำตาลปนเหลือง หรือเหลืองปนแดง เช่น ชุดดินบาเจาะ (Bc) ชุดดินหัวหิน (Hh) บ้านทอน (Bh) เป็นต้น

(๑.๒) ที่ราบชายฝั่งทะเล (Coastal plain) เกิดจากคลื่นพัดพาและกระแสลมพัดพาเอาเศษวัตถุจากทะเล ทั้งโคลน กรวด ทราย และตะกอนต่าง ๆ เข้ามาทับถมบริเวณชายฝั่ง และลึกเข้าไปในแผ่นดินมากกว่าหาดทราย แบ่งเป็น

(๑.๒.๑) พื้นที่น้ำทะเลขึ้นถึงในปัจจุบัน (Active tidal flats) เป็นพื้นที่ที่มีน้ำทะเลขึ้นถึงดินมีสีคล้ำอินทรียวัตถุสูงและเป็นดินเค็ม (saline soil) ดินส่วนใหญ่มีศักยภาพที่ก่อให้เกิดเป็นดินกรดกำมะถันหรือเป็นดินเปรี้ยวจัด มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ การระบายน้ำเลวมาก เนื้อดินเป็นดินทรายแป้งละเอียดหรือเนื้อดินละเอียด อาทิ ชุดดินตะกั่วทุ่ง (Tkt)

(๑.๒.๒) พื้นที่ที่น้ำทะเลเคยท่วมถึง (Former tidal flats) เป็นพื้นที่ที่น้ำทะเลเคยท่วมถึงในอดีตเป็นช่วงต่อระหว่างตะกอนทะเลกับตะกอนน้ำจืด มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบ หรือเป็นแอ่งต่ำมีน้ำขังตลอดปี การระบายน้ำเลวมากมีเนื้อดินเป็นดินทรายแป้งละเอียดหรือดินเหนียวที่มีการพัฒนาชั้นดินไม่มากนัก สีเทาอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลแก่ น้ำตาลปนเหลือง และน้ำตาลปนเขียวมะกอก อยู่ระหว่างเนินทรายหรือสันทรายชายฝั่งทะเล เรียกว่า “พรุ” ดินมีสีดำหรือน้ำตาล มีการระบายน้ำเลวมาก อาทิ ชุดดินระแงะ (Ra)

(๑.๓) ที่ราบตะกอนน้ำพา (Alluvial plain) เป็นบริเวณที่ได้รับอิทธิพลของแม่น้ำหรือลำน้ำสาขา วัตถุต้นกำเนิดดินเป็นตะกอนน้ำพา (Alluvium) มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบขนาดใหญ่สองฝั่งแม่น้ำ แต่ละฝั่งอาจมีที่ราบแบบขั้นบันไดหรือตะพักได้หลายระดับ แบ่งเป็น

(๑.๓.๑) ตะพักลำน้ำระดับต่ำ (Low terrace) เป็นที่ลุ่ม มีสภาพพื้นที่ราบเรียบ ดินลึกมาก เนื้อดินอาจเป็นดินเหนียวละเอียดถึงดินทรายแป้งละเอียด สีเทา น้ำตาลปนเทา และน้ำตาล มีจุดประสีต่าง ๆ การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงเลว เช่น ชุดดินทุ่งค่าย (Tuk) ชุดดินย่านตาขาว (Yk) เป็นต้น

(๑.๓.๒) ตะพักลำน้ำระดับกลางและระดับสูง (Middle and high terrace) เป็นที่ดอนมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด ดินตื้นถึงชั้นกรวดลูกรังถึงดินลึกมาก เนื้อดินเป็นดินร่วนหยาบ ดินร่วนละเอียด หรือดินร่วนปนชิ้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล เหลือง น้ำตาลปนแดงไปจนถึงแดง การระบายน้ำดี ปานกลางถึงดี เช่น ชุดดินลำภูรา (Ll) ชุดดินนาท่าม (Ntm) ชุดดินท่าแซะ (Te) เป็นต้น

(๑.๔) ที่ลาดเชิงเขา (Piedmont) เขา (Hill) ภูเขา (Mountain) มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเขาที่เกิดจากการที่หินผุพังสลายตัวอยู่กับที่หรือถูกเคลื่อนย้ายโดยแรงโน้มถ่วงของโลกในระยะทางใกล้ ๆ และถูกควบคุมด้วยลักษณะของโครงสร้างทางธรณีวิทยา ส่วนใหญ่พบหินปะปนในหน้าตัดดินและลอยหน้า แบ่งตามลักษณะและชนิดของหิน ดังนี้

(๑.๔.๑) พัฒนาจากหินทราย ดินตื้นถึงชั้นเศษหินหรือหินพื้นถึงดินลึกมาก เนื้อดินเป็นทรายปนดินร่วนถึงดินร่วนปนชิ้นส่วนหยาบมาก สีแดง น้ำตาล และน้ำตาลปนแดง การระบายน้ำดีถึงมากเกินไป พบเศษหินปะปนในหน้าตัดดินหรือบนผิวดิน อาทิ ชุดดินพะโต๊ะ (Pto)

(๑.๔.๒) พัฒนาจากกลุ่มหินตะกอนหรือหินแปรเนื้อละเอียดหรือหินในกลุ่ม ส่วนใหญ่เป็นหินดินดานและหินฟิลไลต์ ดินตื้นถึงชั้นเศษหินหรือหินพื้นถึงดินลึกปานกลาง เนื้อดินเป็นดินเหนียวละเอียดถึงดินเหนียวปน ชิ้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล น้ำตาลปนแดง และน้ำตาลปนเหลือง การระบายน้ำดี พบเศษหินปะปนในหน้าตัดดินหรือบนผิวดิน เช่น ชุดดินนาทอน (Ntn) ชุดดินคลองเต็ง (Klt) เป็นต้น

(๑.๔.๓) พัฒนาจากหินอัคนีชนิดหินแกรนิต ดินตื้นถึงชั้นเศษหิน หรือหินพื้นถึงดินลึกมาก เนื้อดินเป็นดินร่วนหยาบถึงดินร่วนปนชิ้นส่วนหยาบมาก สีน้ำตาล น้ำตาลปนแดง ถึงแดง การระบายน้ำดี อาทิ ชุดดินควนกาหลง (Kkl)

(๑.๕) พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน เป็นพื้นที่ที่มีความลาดชันมากกว่าร้อยละ ๓๕ ทรัพยากรดินมีความแตกต่างกันออกไปในแต่ละพื้นที่

(๒) กลุ่มชุดดินจังหวัดตรัง จากการสำรวจดินในประเทศไทยมีทั้งหมด ๖๒ กลุ่มชุดดิน จังหวัดตรังพบ ๒๔ กลุ่มชุดดิน ได้แก่

(๒.๑) ที่ลุ่ม จำนวน ๑๑ กลุ่มชุดดิน คือ กลุ่มชุดดินที่ ๕, ๖, ๑๐, ๑๓, ๑๔, ๑๖, ๑๗, ๒๒, ๒๓, ๒๕และ ๕๙ รายละเอียดดังนี้

(๒.๑.๑) กลุ่มชุดดินที่ ๕ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาในบริเวณที่ราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเลว มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง สีเทาเข้มหรือสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลแก่และสีน้ำตาลปนเหลือง ดินล่างเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนทรายแป้ง สีเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง หรือสีเหลือง บางแห่งพบก้อนปูนปนในดินชั้นล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลางถึงต่ำปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นด่างปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๖.๐-๘.๐ ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวส่วนใหญ่ใช้ทำนา หรือยกร่องปลูกปาล์มน้ำมัน มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑,๖๗๕ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๓๘ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๒.๑.๒) กลุ่มชุดดินที่ ๖ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาในบริเวณที่ราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง สีดำหรือสีเทาเข้ม ดินล่างเป็นดินร่วนปนดินเหนียวดินเหนียวปนทรายแป้งหรือดินเหนียว สีเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง หรือสีแดงตลอดชั้นดิน บางแห่งมีศิลาแลงอ่อนหรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กแมงกานีสปะปนอยู่ด้วย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำหรือค่อนข้างต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕-๕.๕

(๒.๑.๓) กลุ่มชุดดินที่ ๑๐ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนน้ำจืดและตะกอนน้ำทะเล แล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อยในบริเวณที่ราบลุ่มที่ห่างจากทะเลไม่มากนัก มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเลว เนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินเหนียว ดินบนมีสีเทาเข้มหรือสีเทา ดินล่างมีสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง สีแดง ปะปนตลอดชั้นดิน และพบจุดประสีเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซต์ภายในระดับความลึก ๕๐ เซนติเมตร จากผิวดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ และเป็นกรดรุนแรงมากถึงกรดจัดมาก มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างน้อยกว่า ๔.๕-๕.๐

(๒.๑.๔) กลุ่มชุดดินที่ ๑๓ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีสารประกอบกำมะถันปะปนอยู่มาก ตามปกติเมื่อเปียกดินจะเป็นกลางหรือเป็นด่าง แต่เมื่อมีการระบายน้ำออกไปหรือทำให้ดินแห้งสารประกอบกำมะถันจะแปรสภาพปล่อยกรดกำมะถันออกมา ทำให้ดินเป็นกรดจัดมาก การจัดการที่ดินจึงยุ่งยากขึ้น เป็นทวีคูณ ดินกลุ่มนี้จัดเป็นดินเค็มที่มีกรดแฝงอยู่ ได้แก่ ชุดดินบางปะกง ชุดดินตะกั่วทุ่ง ปกติบริเวณที่พบเหล่านี้มักมีป่าชายเลนขึ้นปกคลุม ปัจจุบันมีพื้นที่จำนวนมากที่ดัดแปลงมาใช้ทำนากุ้ง เลี้ยงปลา หรือทำนาเกลือ

การทำนากุ้ง ถ้าไม่มีการจัดการที่เหมาะสมผลผลิตมักลดลงอย่างรวดเร็ว เนื่องจากการเกิดกรดและการเกิดสารพิษบางชนิด เช่น ก๊าซไข่เน่า

(๒.๑.๕) กลุ่มชุดดินที่ ๑๔ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนผสมของตะกอนลำน้ำและตะกอนน้ำทะเลแล้วพัฒนาในสภาพน้ำกร่อย ในบริเวณที่ลุ่มต่ำชายฝั่งทะเล หรือบริเวณพื้นที่พรุมีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำเลวมาก มีเนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือสีเทาปนดำ ซึ่งมีปริมาณอินทรียวัตถุสูง ดินล่างมีสีเทา มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาลปะปนอยู่เล็กน้อย ดินช่วงล่างลึกกว่า ๘๐ เซนติเมตร มีลักษณะเป็นดินเลนสีเทาปนเขียวที่มีสารประกอบกำมะถันมาก ดินมีความอุดม สมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำถึงปานกลาง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดรุนแรงมากมีค่าความเป็นกรดเป็นด่างน้อยกว่า ๔.๕ ปัญหาสำคัญในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ได้แก่ เป็นดินกรดกำมะถันหรือดินเปรี้ยวจัด อีกทั้งจะเป็นกรดเพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ถ้าหากมีการทำให้ดินแห้งเป็นระยะเวลานานๆ ติดต่อกันหลายปี นอกจากนี้ในช่วงฤดูเพาะปลูกมักมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมเกิดขึ้น ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวส่วนใหญ่เป็นป่าเสม็ด มีวัชพืชต่างๆ เช่น กก กระจูด และหญ้าชันกาศเป็นพืชพื้นล่าง บางแห่งใช้ทำนาเนื้อ ที่ประมาณ ๑๗,๔๑๐ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๕๗ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๒.๑.๖) กลุ่มชุดดินที่ ๑๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดิน พวกตะกอนลำน้ำพบบริเวณที่ราบตะกอนน้ำพา มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเลวหรือเลว เนื้อดินเป็นพวกดินร่วน ดินร่วนเหนียว ดินร่วนปนทรายแป้ง หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินมีสีน้ำตาลอ่อน หรือสีน้ำตาลปนเทา และมีจุดประกาบสีน้ำตาลเข้ม สีเหลือง หรือสีแดงในดินชั้นล่าง ในบางพื้นที่อาจพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็ก และแมงกานีสปะปน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวใช้ทำนา ในฤดูแล้งบริเวณใกล้แหล่งน้ำใช้ปลูกยาสูบ พืชผักต่างๆ หรือพืชไร่บางชนิด ในพื้นที่ชลประทาน สามารถใช้ทำนาได้ ๒ ครั้ง ในรอบปี หน้าดินแน่นทึบ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำบางพื้นที่ ดินเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

(๒.๑.๗) กลุ่มชุดดินที่ ๑๗ เป็นกลุ่มดินที่มีเนื้อดินบนเป็นพวกดินร่วนปนทรายหรือดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย หรือดินร่วนเหนียวมีสีเทาหรือสีน้ำตาลอ่อน พบจุดประพวกสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดงปะปน บางแห่งอาจพบศิลาแลงอ่อนหรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในดินล่างเกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงเลว ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดแก่ มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๕.๕

(๒.๑.๘) กลุ่มชุดดินที่ ๒๒ เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดิน พวกตะกอนลำน้ำหรือจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาทับถมของวัสดุเนื้อหยาบ กลุ่มดินร่วนหยาบลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำเนื้อหยาบ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลางการระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ พบในบริเวณที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ ส่วนใหญ่มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน มีสภาพพื้นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นดินลึก ที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเลว เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนหยาบ โดยมีเนื้อดินบนเป็นพวกดินร่วนปนทราย หรือดินทรายปนดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนปนทราย สีพื้นเป็นสีเทาหรือสีน้ำตาลปนเทา มีจุดประสีน้ำตาล ปนเหลืองหรือสีเหลืองปนน้ำตาลและอาจพบศิลาแลงอ่อนในดินชั้นล่าง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกลาง การใช้ประโยชน์ส่วนใหญ่ในฤดูฝนใช้ปลูกข้าว บางแห่งยังคงสภาพเป็นป่าอยู่ ปัญหาเนื้อดินค่อนข้างเป็นทรายความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำนานและน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ

(๒.๑.๙) กลุ่มชุดดินที่ ๒๓ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาที่ได้รับอิทธิพลของน้ำทะเล หรือวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำทะเล ในบริเวณที่ลุ่มระหว่างสันทรายหรือเนินชายฝั่งทะเลบริเวณที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำค่อนข้างเลว เนื้อดินเป็นดินทรายปนดินร่วน หรืออาจจะมีดินร่วนปนทรายสลับสีดินเป็นสีเทา พบจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๖.๐-๗.๐ แต่ถ้ามีเปลือกหอยปะปนอยู่ค่าความเป็นกรด เป็นด่างจะอยู่ประมาณ ๗.๐ - ๘.๕

(๒.๑.๑๐) กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดิน พวกตะกอนน้ำพาในบริเวณที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน เป็นกลุ่มดินตื้นที่มี การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงดีปานกลาง มีเนื้อดินบนเป็นพวกดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนกรวด ส่วนดินชั้นล่างเป็นดินเหนียว หรือดินร่วนปนดินเหนียวที่มีกรวดหรือลูกรังปะปนเป็นปริมาณมาก สีน้ำตาลปนเทาหรือสีเทาและพบจุดประสีน้ำตาล น้ำตาลปนเหลือง สีเหลือง หรือสีแดงปะปน พบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีส ในดินชั้นล่างใต้ชั้นลูกรังอาจพบชั้นดินเหนียวที่มีศิลาแลงอ่อนปะปน บางบริเวณอาจพบก้อนปูนปนในดินชั้นล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ มีปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงด่างปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๕ - ๘.๕

(๒.๑.๑๑) กลุ่มชุดดินที่ ๕๙ หน่วยแผนที่นี้เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ซึ่งเกิดจากตะกอนลำน้ำพัดพามาทับถมกัน พบบริเวณที่ราบลุ่มหรือบริเวณพื้นล่างของเนินเขา มีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ ดินที่พบส่วนใหญ่มีการระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงเลว มีลักษณะและคุณสมบัติต่าง ๆ เช่น เนื้อดิน สีดิน ความลึกของดิน ปฏิกิริยาดิน ตลอดจนความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับชนิดของวัตถุต้นกำเนิดดินในบริเวณนั้น ๆ ส่วนมากมีก้อนกรวดและเศษหินปะปนอยู่ในเนื้อดินด้วย ปัจจุบันใช้ประโยชน์ในการปลูกปาล์มน้ำมัน ยางพารา บางบริเวณทิ้งไว้ว่างเปล่า เนื่องจากกลุ่มชุดดินนี้เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ดังนั้นในแผนที่ดินระดับจังหวัด จึงเรียกว่าเป็นพวกดินตะกอนลำน้ำที่มีการระบายน้ำเลว มีเนื้อที่ประมาณ ๖,๐๙๓ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๒๐ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๒.๒) ที่ดอน จำนวน ๑๓ กลุ่มชุดดิน คือ กลุ่มชุดดินที่ ๒๖, ๒๗, ๓๒, ๓๔, ๓๙, ๔๒, ๔๓, ๔๕, ๕๐, ๕๑, ๕๓, ๖๐ และ ๖๒ รายละเอียดดังนี้

(๒.๒.๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒๖ เป็นกลุ่มดินที่พบในเขตฝนตกชุก เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ของหินต้นกำเนิดชนิดต่าง ๆ แล้วถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อละเอียด ซึ่งมีทั้งหินอัคนี หินตะกอน หรือหินแปร หรือเกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาในบริเวณพื้นที่ดอนมีลักษณะพื้นที่ตั้งแต่ค่อนข้างราบเรียบจนถึงพื้นที่เนินเขา เป็นกลุ่มดินลึกมากที่มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงค่อนข้างเลวบริเวณสภาพพื้นที่ราบเรียบ การระบายน้ำดีปานกลางหรือดี บริเวณสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เนื้อดินบนเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย ดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินเหนียวส่วนดินล่างเป็นพวกดินเหนียว สีดินเป็นสีน้ำตาล หรือสีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดง บางบริเวณอาจพบจุดประสีเหลือง สีแดง หรือสีเทาเล็กน้อย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒๗ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดิน เป็นพวกดินเหนียวที่ค่อนข้างร่วนซุย และมีโครงสร้างดี พบบริเวณพื้นที่ฝนตกชุก เช่น ภาคตะวันออก สีดินเป็นสีน้ำตาลปนแดง หรือสีแดง เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินภูเขาไฟ เช่น หินบะซอลต์ สภาพพื้นที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนลาดถึงลอนชันเป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำดี มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็น

กรดแก่ ค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๐-๕.๕ ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวใช้ประโยชน์ในการทำสวนผลไม้ ทำสวนยางพารา และพริกไทย

(๒.๒.๓) กลุ่มชุดดินที่ ๓๒ เป็นกลุ่มชุดดินที่พบในเขตฝนตกชุก เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำบริเวณสันดินริมน้ำ บนพื้นที่ดอนที่มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เป็นกลุ่มดินลึกที่มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงดี เนื้อดินเป็นพวกดินร่วน หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง บางแห่งอาจมีชั้นดินทรายละเอียดสลับชั้นอยู่ และมักมีแร่ไมก้าปะปนในเนื้อดิน สีดินเป็นสีน้ำตาลหรือสีเหลืองปนน้ำตาล อาจพบจุดประสีเหลือง หรือน้ำตาลปนหลือง บางบริเวณพบชั้นศิลาแลงอ่อนภายในความลึก ๑๕๐ เซนติเมตร ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๕.๕ บางบริเวณมีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๘.๐ ดินกลุ่มนี้ ส่วนใหญ่มีปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน คือ อาจมีน้ำท่วมขังในฤดูฝน ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวใช้ปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน และไม้ผลชนิดต่างๆ มีเนื้อที่รวม ๗๔,๑๙๑ ไร่ หรือร้อยละ ๒.๔๑ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๒.๒.๔) กลุ่มชุดดินที่ ๓๔ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ของหินต้นกำเนิดชนิดต่าง ๆ แล้วถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อหยาบ ทั้งหินอัคนีหรือหินตะกอน หรือมาจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพา บริเวณพื้นที่ดอนที่มีพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนชันเป็นกลุ่มดินลึกมากที่มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงค่อนข้างเลวบริเวณสภาพพื้นที่ราบเรียบ การระบายน้ำดีปานกลางหรือดีบริเวณสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด มีเนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย บางบริเวณเป็นดินเหนียวในช่วง ๕๐ เซนติเมตร ลงไป สีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองเข้ม สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดง อาจพบจุดประสีเหลือง สีแดง หรือสีเทา ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรด เป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๕.๕

(๒.๒.๕) กลุ่มชุดดินที่ ๓๙ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ของหินต้นกำเนิดชนิดต่าง ๆ แล้วถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อหยาบ ทั้งหินอัคนี หรือหินตะกอน หรือมาจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพา บริเวณพื้นที่ดอนที่มีพื้นที่ค่อนข้าง ราบเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนชัน เป็นกลุ่มดินลึกมาก ที่มีการระบายน้ำดีปานกลางถึงค่อนข้างเลวบริเวณสภาพพื้นที่ราบเรียบ การระบายน้ำดีปานกลางหรือดีบริเวณสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย บางบริเวณเป็นดินเหนียวในช่วง ๕๐ เซนติเมตรลงไป สีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองเข้ม สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดงอาจพบจุดประสีเหลือง สีแดง หรือสีเทา ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๖) กลุ่มชุดดินที่ ๔๒ เป็นกลุ่มดินที่พบบริเวณหาดทรายเก่าหรือสันทรายชายทะเล บนพื้นที่ดอนที่มีลักษณะค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อยเป็นดินค่อนข้างลึกมาก มีการระบายน้ำค่อนข้างดีเกินไปในตอนบน เนื้อดินเป็นดินทรายปนดินร่วน สีดินบนเป็นสีเทาเข้ม ใต้ลงไปเป็นชั้นทรายสีขาว ดินล่างเป็นชั้นสะสมของพวกอินทรียวัตถุ เหล็กหรือฮิวมัส สีน้ำตาล สีแดง ชั้นเหล่านี้มีการอัดตัวแน่นเป็นชั้นดาน ทำให้น้ำซึมผ่านได้ยาก มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำมาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดเล็กน้อย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๐ - ๖.๕

(๒.๒.๗) กลุ่มชุดดินที่ ๔๓ เป็นกลุ่มดินบริเวณหาดทราย เนินทรายชายทะเล หรือที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่หรือถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อหยาบหรือตะกอนน้ำพา บริเวณที่ลาดเชิงเขา หรือบนพื้นที่ดอนที่มีลักษณะพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เป็นกลุ่มดินลึกมาก มีการระบายน้ำค่อนข้างมากเกินไป เนื้อดินเป็นดินทรายปนดินร่วนหรือดินทราย ดินมีสีเทา ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำมาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นด่างปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๕ - ๘.๐

(๒.๒.๘) กลุ่มชุดดินที่ ๔๕ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อละเอียด หรือจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาบนพื้นที่ดอนที่มีลักษณะพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อยถึงลูกคลื่นลอนชัน เป็นกลุ่มดินตื้น มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียวหรือดินร่วนที่มีกรวดหรือลูกรังปะปนเป็นปริมาณมาก กรวดส่วนใหญ่เป็นเศษหินที่มีเหล็กเคลือบ หรือพวกหินกลมมน สีดินเป็นสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองเข้ม สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๙) กลุ่มชุดดินที่ ๕๐ เป็นกลุ่มดินที่พบเกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่หรือถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของหินเนื้อหยาบ หรือจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนน้ำพาบนพื้นที่ดอน มีลักษณะพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อยจนถึงเนินเขา เป็นกลุ่มดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดีเนื้อดินช่วง ๕๐ เซนติเมตร ตอนบนเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนเหนียวปนทราย ส่วนในระดับความลึกประมาณ ๕๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร จะพบชั้นดินปนเศษหินหรือลูกรัง สีดินเป็นสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองเข้ม สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๑๐) กลุ่มชุดดินที่ ๕๑ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัตถุต้นกำเนิดดินที่มาจากหินเนื้อหยาบ บนพื้นที่ดอน บริเวณที่ลาดเชิงเขาต่าง ๆ เป็นกลุ่มดินตื้นหรือตื้นมาก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนเศษหิน เศษหินส่วนใหญ่เป็นพวกเศษหินทราย และควอร์ตซ์ หรือหินดินดาน สีดินเป็นสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองเข้ม สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง สีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มี ค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๑๑) กลุ่มชุดดินที่ ๕๓ เป็นกลุ่มดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัตถุต้นกำเนิดดินที่มาจากหินเนื้อละเอียด บนพื้นที่ดอน สภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อยจนถึงลูกคลื่นลอนชัน เป็นกลุ่มดินลึกปานกลาง มีการระบายน้ำดี เนื้อดินบนเป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนดินเหนียว ส่วนดินล่างในระดับความลึกระหว่าง ๕๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร เป็นดินลูกรังหรือดินปนเศษหินผุ ซึ่งเป็นหินตะกอนเนื้อละเอียดพวกหินดินดาน สีน้ำตาล หรือสีน้ำตาลปนเหลือง สีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง อาจพบจุดประสีเล็กน้อย ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕ - ๖.๐

(๒.๒.๑๒) กลุ่มชุดดินที่ ๖๐ หน่วยแผนที่นี้เป็นหน่วยผสมของดินหลายชนิด ซึ่งเกิดจากตะกอนลำน้ำพัดพามาทับถมบริเวณสันดินริมน้ำ บริเวณพื้นที่เนินตะกอนซึ่งส่วนใหญ่มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบจนถึงลูกคลื่นลอนลาด โดยทั่ว ๆ ไป ดินกลุ่มนี้มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ส่วนใหญ่เป็นดินลึก เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทราย บางแห่งมีชั้นดินที่มีเนื้อดินค่อนข้างเป็นทราย หรือมีชั้นกรวด ซึ่งแสดงถึงการตกตะกอนต่างยุคของดินอันเป็นผลมาจากการเกิดน้ำท่วมใหญ่ในอดีต ดินกลุ่มนี้โดยทั่ว ๆ ไปมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง และปฏิกิริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง ปัจจุบันดินนี้ทิ้งไว้เป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติเป็นส่วนใหญ่ บางบริเวณปลูกยางพารา มีเนื้อที่ประมาณ ๗,๓๘๖ ไร่ หรือร้อยละ ๐.๒๔ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๒.๒.๑๓) กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ กลุ่มดินนี้ประกอบด้วยพื้นที่ภูเขาและเทือกเขาซึ่งมีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ เป็นพื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน (SC : Slope Complex) ดินที่พบบริเวณดังกล่าวมีทั้งดินลึกและดินตื้น ลักษณะของเนื้อดินและความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติแตกต่างกันไปแล้วแต่ชนิดของหินต้นกำเนิดในบริเวณนั้น มักมีเศษหิน ก้อนหินหรือพื้นโผล่กระจัดกระจายทั่วไป ส่วนใหญ่ยังปกคลุมด้วยป่าไม้ประเภทต่างๆ เช่น ป่าดิบชื้น หลายแห่งมีการบุกรุกพื้นที่เพื่อปลูกยางพารา หรือปาล์มน้ำมัน

โดยปราศจากมาตรการในการอนุรักษ์ดินและน้ำ ซึ่งเป็นผลทำให้เกิดการชะล้างพังทลายของหน้าดินจนบางแห่งเหลือแต่หินโผล่ กลุ่มดินนี้ไม่ควรนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร เนื่องจากมีปัญหาหลายประการที่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศน์ ควรสงวนไว้เป็นป่าธรรมชาติเพื่อรักษาแหล่งต้นน้ำลำธาร มีเนื้อที่ประมาณ ๗๕๓,๗๖๖ ไร่ หรือร้อยละ ๒๔.๕๒ ของเนื้อที่ทั้งหมด

(๓) เขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง

จังหวัดตรังมีเขตปฏิรูปที่ดิน จำนวน ๕๘๖,๙๖๒ ไร่ เป็นพื้นที่ดำเนินการ จำนวน ๓๖๙,๙๑๙.๘๓ ไร่ มีเกษตรกรได้รับมอบหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) ในพื้นที่ ๑๐ อำเภอ จำนวน ๑๗,๙๘๓ ราย ที่ดิน ๒๔,๑๖๖ แปลง พื้นที่ ๒๕๐,๔๘๖ ไร่ และมีเกษตรกรได้รับมอบโฉนดเพื่อการเกษตร จำนวน ๔,๙๕๘ ราย ที่ดิน ๖,๕๘๐ แปลง พื้นที่ ๕๔,๒๖๑ ไร่ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ ข้อมลการจัดที่ดินของรัฐและมอบเอกสารสิทธิ ส.ป.ก. จังหวัด

อำเภอ	พื้นที่ประกาศเขต (ไร่)	พื้นที่กันออก (RF,หนังสือสำคัญ,ถนน, แหล่งน้ำ ฯลฯ) (ไร่)	พื้นที่ดำเนินการ (ไร่)	อนุญาต** ให้ใช้ที่ดิน			มอบ ส.ป.ก. ๔-๐๑			มอบโฉนดเพื่อการเกษตร			คงเหลือ (ค้างจัด) (ไร่)
				ราย	แปลง	ไร่	ราย	แปลง	ไร่	ราย	แปลง	ไร่	
๑. เมืองตรัง	๕๒,๒๕๔	๑๗,๖๖๖.๙๖	๓๔,๕๘๗.๐๔	๔	๔	๑๙	๒,๔๙๐	๓,๓๙๕	๒๔,๒๒๙	๗๔๗	๙๙๔	๖,๘๐๙	๓,๕๓๐.๓๘
๒. กันตัง	๔๑,๘๘๘	๑๐,๑๑๒.๗๐	๓๑,๗๗๕.๓๐	๘	๙	๒๔	๑๗๔๙	๒,๒๘๐	๒๔,๒๐๙	๔๕๒	๕๗๓	๕,๒๙๔	๒,๒๔๘.๗๐
๓. ย่านตาขาว	๒๔,๘๑๒	๑๑,๕๐๒.๖๗	๑๓,๓๐๙.๓๓	๓	๓	๒๐	๙๕๑	๑,๑๗๗	๖,๙๘๐	๗๐๓	๑,๐๐๔	๕,๖๒๘	๖๘๑.๘๖
๔. ปะเหลียน	๔๕,๑๘๑	๒๒,๐๘๗.๑๕	๒๓,๐๙๓.๘๕	๔	๙	๗๐	๑,๗๘๐	๒,๔๑๒	๒๑,๗๖๘	๒๖๑	๔๐๓	๒,๘๗๑	-๑,๖๑๕.๔๑*
๕. สิเกา	๑๐๐,๓๘๒	๓๗,๐๓๖.๙๙	๖๓,๓๔๕.๐๑	๔	๖	๒๐	๑,๙๔๘	๒,๕๗๑	๓๒,๙๕๖	๒๙๗	๓๔๗	๓,๙๕๔	๒๖,๔๑๕.๐๒
๖. ห้วยยอด	๘๕,๖๑๑	๓๘,๓๗๖.๕๒	๔๗,๒๓๔.๔๘	๑๐	๑๒	๓๕	๒,๒๙๓	๓,๐๕๒	๓๔,๕๐๗	๘๑๗	๑,๐๕๕	๑๐,๓๓๗	๒,๓๕๕.๕๐
๗. วังวิเศษ	๑๘๑,๘๖๗	๕๒,๓๙๔.๘๒	๑๒๙,๔๗๒.๑๘	๒๐	๒๔	๙๒	๔,๘๙๕	๖,๘๑๖	๘๖,๙๗๒	๑,๐๖๔	๑,๓๔๔	๑๓,๕๒๗	๒๘,๘๘๐.๑๗
๘. นาโยง	๑๐,๕๐๗	๘,๙๘๖.๓๓	๑,๕๒๐.๖๗	๐	๐	๐	๒๕๓	๓๐๔	๑,๕๕๙	๒๑	๒๔	๑๓๘	-๑๗๖.๖๐
๙. รัษฎา	๔๐,๔๓๒	๑๘,๐๐๐.๒๒	๒๒,๔๓๑.๗๘	๕	๕	๑๒	๑,๔๓๔	๑,๙๑๘	๑๔,๖๒๒	๕๘๕	๘๒๓	๕,๕๖๙	๒,๒๒๘.๓๘
๑๐. หาดสำราญ	๔,๐๒๘	๘๗๗.๘๑	๓,๑๕๐.๑๙	๐	๐	๐	๑๙๐	๒๔๑	๒,๖๘๓	๑๑	๑๓	๑๓๔	๓๓๒.๗๕
รวม	**๕๘๖,๙๖๒**	**๒๑๗,๐๔๒.๑๗**	**๓๖๙,๙๑๙.๘๓**	**๕๘**	**๗๒**	**๒๙๒**	**๑๗,๙๘๓**	**๒๔,๑๖๖**	**๒๕๐,๔๘๖**	**๔,๙๕๘**	**๖,๕๘๐**	**๕๔,๒๖๑**	**๖๔,๘๘๐.๗๓**

หมายเหตุ : * เป็นกรณีเขตตามพระราชกฤษฎีกาประกาศครอบคลุมเข้าไปในเขตการปกครองของจังหวัดสตูล

** การอนุญาตให้ใช้ที่ดินเนื่องจากกิจการสาธารณูปโภคและกิจการอื่น ๆ

ที่มา : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง, ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ปริมาณน้ำฝน และจำนวนวันฝนตก

จังหวัดตรังอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ช่วงกลางเดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ช่วงกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนพฤษภาคม โดยในปี ๒๕๖๘ จังหวัดตรังมีอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี ๒๗.๗๓ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ เฉลี่ยทั้งปี ๗๙.๑๔% ปริมาณน้ำฝนรวมทั้งปี จำนวน ๒,๒๘๔.๑ มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตกทั้งปี ๑๘๓ วัน

ตารางที่ ๒ แสดงอุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันฝนตกจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

เดือน	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)			ฝน (มิลลิเมตร)	
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	ปริมาณ	จำนวนวัน
มกราคม	๓๓.๓	๑๘.๙	๒๗.๒๑	๙๕	๔๔	๗๓.๑๔	๓๗.๒	๖
กุมภาพันธ์	๓๕.๘	๑๙.๔	๒๘.๐๖	๙๖	๓๘	๖๙.๕๑	๑๑๒.๐	๓
มีนาคม	๓๖	๒๓.๕	๒๘.๘๗	๙๗	๓๙	๗๒.๒๕	๕๒.๒	๖
เมษายน	๓๕.๘	๒๓.๕	๒๘.๒๕	๙๗	๔๘	๘๐.๓๓	๑๔๔.๓	๑๖
พฤษภาคม	๓๕.๗	๒๔.๑	๒๗.๙๖	๙๗	๔๘	๘๓.๙๗	๓๕๐.๒	๒๒
มิถุนายน	๓๕.๕	๒๒.๖	๒๗.๘๒	๙๗	๔๖	๘๒.๖๑	๒๒๖.๔	๒๑
กรกฎาคม	๓๕.๕	๒๒.๔	๒๘.๔๒	๙๖	๔๙	๗๙.๑๖	๑๕๕.๓	๑๕
สิงหาคม	๓๕.๐	๒๓.๑	๒๗.๘๖	๙๗	๕๑	๘๐.๖๙	๗๗.๑	๑๙
กันยายน	๓๔.๕	๒๓.๕	๒๗.๖๖	๙๗	๔๔	๘๐.๙๑	๑๔๘.๕	๒๐
ตุลาคม	๓๔.๙	๒๓.๐	๒๗.๐๖	๙๘	๕๑	๘๔.๗๐	๓๒๐.๘	๒๔
พฤศจิกายน	๓๓.๖	๒๑.๔	๒๖.๔๑	๙๗	๔๙	๘๕.๒๐	๖๐๔.๒	๒๐
ธันวาคม	๓๓.๘	๒๒.๒	๒๗.๑๖	๙๗	๔๒	๗๗.๒๖	๕๕.๙	๑๑
รวม	**๔๑๙.๔๐**	**๒๖๗.๖๐**	**๓๓๒.๗๔**	**๑,๑๖๑.๐๐**	**๕๔๙.๐๐**	**๙๔๙.๗๓**	**๒,๒๘๔.๑**	**๑๘๓**
เฉลี่ยทั้งปี	**๓๔.๙๕**	**๒๒.๓๐**	**๒๗.๗๓**	**๙๖.๗๕**	**๔๕.๗๕**	**๗๙.๑๔**	**๑๙๐.๓๔**	**๑๕.๒๕**

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาตรัง

(๒) ฤดูกาล แบ่งตามลักษณะอากาศของประเทศไทยออกเป็น ๓ ฤดู คือ

- ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่ปลายเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม โดยได้รับอิทธิพลของลมมรสุมจากแถบเส้นศูนย์สูตรในช่วงเปลี่ยนฤดูกาล ทำให้มีฝนตกในบางพื้นที่
- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงปลายเดือนตุลาคม โดยช่วงต้นและปลายฤดูฝนมีฝนตกสม่ำเสมอ มีช่วงเดือนสิงหาคมที่ฝนตกน้อย
- ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่ปลายเดือนตุลาคมถึงปลายเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิลดต่ำลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักในช่วงต้นฤดู

(๓) ลักษณะอากาศทั่วไป จังหวัดตรังอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมที่พัดประจำเป็นฤดูกาล ๒ ชนิด คือ

- ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ช่วงกลางเดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม
- ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ช่วงกลางเดือนตุลาคม ถึงกลางเดือนพฤษภาคม

๑.๑.๓ ทรัพยากรป่าไม้

จังหวัดตรังมีป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๖๔ ป่า มีพื้นที่ป่าไม้ตามแผนที่ท้ายกฎกระทรวงออกตามความในพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ จำนวน ๖๔ ฉบับ เนื้อที่ประมาณ ๑,๔๗๕,๗๘๗ ไร่ ที่ตั้งของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดตรังมีลักษณะคล้ายกำแพงเมืองของจังหวัดตรัง เนื่องจากโดยรอบจังหวัดตรังซึ่งติดต่อกับจังหวัดอื่น จะมีพื้นที่ป่าไม้ขึ้นอยู่ติดต่อเกือบตลอดแนวคล้ายกำแพงรั้วบ้าน พื้นที่ป่าไม้ทางด้านทิศเหนือเขตติดต่อกับจังหวัดนครศรีธรรมราช พื้นที่ป่าไม้ทางด้านตะวันออกเขตติดต่อกับจังหวัดพัทลุง พื้นที่ป่าไม้ทางด้านทิศใต้เขตติดต่อกับจังหวัดสงขลา และสตูล และพื้นที่ป่าไม้ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือเขตติดต่อกับจังหวัดกระบี่เป็นพื้นที่ป่าบกมีภูเขาสูงชัน เป็นแหล่งต้นน้ำสำคัญของลำห้วย ลำคลองที่ไหลผ่านพื้นที่ของจังหวัดและราษฎรใช้น้ำดังกล่าวสำหรับอุปโภคบริโภคเกือบทั้งสิ้น ส่วนใหญ่พื้นที่ดังกล่าวยังมีสภาพป่าสมบูรณ์ สำหรับทางด้านที่ติดต่อกับริมทะเลทางทิศตะวันตกของจังหวัดพื้นที่ป่าไม้จะเป็นป่าชายเลนพื้นที่จังหวัดตอนกลางจะเป็นพื้นที่ราบสลับกับควนเขา โดยเฉพาะบริเวณ ที่เป็นควนเขาจะมีป่าหย่อมเล็กหย่อมน้อยอยู่กระจัดกระจายทั่วไป และตามเกาะแก่งในทะเลก็มีพื้นที่ป่าไม้ที่มีสภาพธรรมชาติสวยงามหลายเกาะด้วยกัน

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดตรัง

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

ตารางที่ ๓ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดตรัง

อำเภอ	พื้นที่ ตร.กม.	ร้อยละ	ที่ว่าการอำเภอห่างจากศาลากลางจังหวัด (กม.)	จำนวน (แห่ง)				
				ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล นคร/เมือง/ ตำบล	อบต.	อบจ.
๑.กันตัง	๖๐๙.๖๓	๑๒.๔๐	๒๔	๑๔	๘๓	๓	๑๑	-
๒.นาโยง	๑๖๕.๐๒	๓.๓๖	๑๒	๖	๕๓	๑	๖	-
๓.ปะเหลียน	๙๗๓.๑๓	๑๙.๗๙	๔๔	๑๐	๘๖	๓	๙	-
๔.เมืองตรัง	๕๓๓.๘๗	๑๐.๘๖	-	๑๕	๑๒๑	๔	๑๒	๑
๕.ย่านตาขาว	๔๓๑.๐๖	๘.๗๗	๒๒	๘	๖๗	๓	๖	-
๖.รัษฎา	๒๓๒.๔๒	๔.๗๓	๕๗	๕	๕๐	๑	๕	-
๗.วังวิเศษ	๔๗๗.๑๓	๙.๗๐	๖๐	๕	๖๘	๑	๕	-
๘.สิเกา	๕๒๓.๙๘	๑๐.๖๖	๓๓	๕	๔๐	๓	๔	-
๙.ห้วยยอด	๗๔๗.๒๗	๑๕.๒๐	๒๘	๑๖	๑๓๓	๕	๑๔	-
๑๐.หาดสำราญ	๒๒๔.๐๐	๔.๕๖	๕๙	๓	๒๒	-	๓	-
รวม	**๔,๙๑๗.๕๑**	**๑๐๐**		**๘๗**	**๗๒๓**	**๒๔**	**๗๕**	**๑**

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดตรัง

๑.๒.๒ จำนวนประชากร

ตารางที่ ๔ จำนวนประชากรของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	จำนวนประชากร (คน)			จำนวนครัวเรือน
	ชาย	หญิง	รวม	
๑. เมืองตรัง	๔๖,๕๙๔	๕๐,๕๗๕	**๙๗,๑๖๙**	๔๔,๒๙๓
๒. กันตัง	๓๗,๓๓๔	๓๘,๑๙๑	**๗๕,๕๒๕**	๒๕,๕๘๕
๓. ย่านตาขาว	๒๗,๗๓๘	๒๘,๖๐๘	**๕๖,๓๔๖**	๑๙,๐๘๔
๔. ปะเหลียน	๓๐,๕๔๙	๓๑,๓๒๗	**๖๑,๘๗๖**	๒๒,๕๙๗
๕. สิเกา	๑๗,๖๖๑	๑๗,๒๗๗	**๓๔,๙๓๘**	๑๓,๒๘๔
๖. ห้วยยอด	๓๘,๑๑๗	๓๙,๒๓๑	**๗๗,๓๔๘**	๒๘,๐๔๙
๗. วังวิเศษ	๑๙,๙๒๐	๒๐,๑๔๗	**๔๐,๐๖๗**	๑๔,๔๙๕
๘. นาโยง	๑๙,๘๐๙	๒๑,๐๐๖	**๔๐,๘๑๕**	๑๔,๓๔๕
๙. รัษฎา	๑๓,๑๒๕	๑๓,๔๙๕	**๒๖,๖๒๐**	๑๐,๒๙๗
๑๐. หาดสำราญ	๘,๔๑๙	๘,๓๑๗	**๑๖,๗๓๖**	๕,๒๑๐
รวม	**๒๕๙,๒๖๖**	**๒๖๘,๑๗๔**	**๕๒๗,๔๔๐**	**๑๙๗,๒๓๙**

ที่มา : สำนักบริการการทะเบียน กรมการปกครอง, ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑.๓.๑ ภาวะการทำงาน

จากการสำรวจภาวการณ์ทำงานของประชากรในจังหวัดตรังของสำนักงานสถิติจังหวัดตรัง พบว่า

ประชากรวัยแรงงาน จังหวัดตรัง มีประชากรที่อยู่ในวัยแรงงานหรือผู้ที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไป จำนวน ๕๐๖,๕๐๑ คน เป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงาน ๓๖๔,๔๑๕ คน (ร้อยละ ๗๑.๙๕ ของประชากรที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปในจังหวัด) ประกอบด้วย ผู้มีงานทำ ๓๖๑,๗๐๖ คน (ร้อยละ ๙๙.๒๖ ของกำลังแรงงานทั้งหมด) และผู้ว่างงาน ๒,๗๐๙ คน (ร้อยละ ๐.๗๔) และเป็นผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน ๑๔๒,๐๘๖ คน (ร้อยละ ๒๘.๐๕ ของประชากรที่มีอายุ ๑๕ ปีขึ้นไปในจังหวัด)

การมีงานทำ ผู้มีงานทำในจังหวัดตรัง จำนวน ๓๖๑,๗๐๖ คน เป็นผู้มีงานทำในภาคเกษตร จำนวน ๑๖๑,๖๘๒.๕๘ คน (ร้อยละ ๔๔.๗๐) นอกภาคเกษตร จำนวน ๒๐๐,๐๒๓.๔๒ คน (ร้อยละ ๕๕.๓๐)

การว่างงาน จังหวัดตรัง มีผู้ว่างงาน ประมาณ ๓,๗๑๘ คน หรือมีอัตราการว่างงานร้อยละ ๑.๕๐ ส่วนใหญ่เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง

แรงงานนอกระบบ จังหวัดตรัง มีแรงงานนอกระบบ จำนวน ๒๐๑,๔๔๔ คน (ร้อยละ ๕๔.๐๘) ของประชากรที่มีงานทำ โดยส่วนใหญ่จะทำงานในภาคเกษตร จำนวน ๑๒๖,๕๐๓ คน (ร้อยละ ๖๒.๘๐) นอกภาคเกษตร จำนวน ๗๔,๙๔๑ คน (ร้อยละ ๓๗.๒๐) อุตสาหกรรมที่มีแรงงานนอกระบบสูงสุด คือ การขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ ฯลฯ จำนวน ๓๓,๐๖๗ คน (ร้อยละ ๑๖.๔๑) รองลงมาคือ ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร จำนวน ๑๗,๘๑๓ คน (ร้อยละ ๘.๘๔) ส่วนอาชีพที่มีการทำงานนอกระบบสูงสุด คือ ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือด้านเกษตรและประมง จำนวน ๑๒๑,๕๘๙ คน (ร้อยละ ๖๐.๓๖) สำหรับด้านการศึกษาแรงงานนอกระบบ ส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน ๕๐,๐๐๘ คน (ร้อยละ ๒๔.๘๒)

๑.๓.๒ การใช้แรงงานต่างด้าว

การใช้แรงงานต่างด้าว จังหวัดตรัง มีจำนวนคนต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงาน จำนวน ๑๒,๗๘๑ คน จำแนกเป็นกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

๑) คนต่างด้าวตลอดชีพ ได้แก่ คนต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานให้อยู่ในราชอาณาจักร และทำงานตามประกาศของคณะปฏิบัติ ฉบับ ๓๒๒ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๑๕ จากข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ พบว่า ไม่มีคนต่างด้าวประเภทตลอดชีพที่ได้รับอนุญาตทำงานคงเหลืออยู่

๒) คนต่างด้าวมาตรา ๕๙ ประเภททั่วไป ได้แก่ คนต่างด้าวที่มีถิ่นที่อยู่ในราชการอาณาจักร หรือได้รับอนุญาตให้เข้ามาในราชการอาณาจักรเป็นการชั่วคราวตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมืองโดยมิใช่ได้รับอนุญาตให้เข้ามาในฐานะนักท่องเที่ยวหรือผู้เดินทางผ่าน และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกำหนดในกฎกระทรวง มีจำนวน ๒๔๖ คน

๓) คนต่างด้าวมาตรา ๕๙ นำเข้า MOU ได้แก่ คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชา ที่เข้ามาทำงานตามความตกลงระหว่างรัฐบาลไทย กับ รัฐบาลประเทศต้นทาง จำนวน ๔,๒๒๓ คน

๔) คนต่างด้าวมาตรา ๖๒ ประเภทส่งเสริมการลงทุน ได้แก่ คนต่างด้าวที่เข้ามาทำงานในราชอาณาจักร ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน กฎหมายปิโตรเลียม หรือกฎหมายอื่น จำนวน ๑๔ คน

๕) คนต่างด้าวมาตรา ๖๓ ประเภทชนกลุ่มน้อย ได้แก่ คนต่างด้าวที่ไม่ได้รับสัญชาติไทย ตามกฎหมายว่าด้วยสัญชาติและกระทรวงมหาดไทยได้ออกเอกสารเพื่อรอพิสูจน์สถานะยื่นขอใบอนุญาตทำงาน จำนวน ๗๖ คน

๖) คนต่างด้าวมาตรา ๖๓ ประเภทตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ได้แก่ คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชาที่หลบหนีเข้าเมืองได้รับผ่อนผันให้ทำงานและอยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวตามมติคณะรัฐมนตรีได้ผ่านการพิสูจน์สัญชาติและปรับสถานการณ์เข้าเมืองถูกกฎหมายเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๕,๙๙๒ คน

๗) คนต่างด้าวมาตรา ๖๓ ประเภทตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ได้แก่ คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชาที่หลบหนีเข้าเมืองได้รับผ่อนผันให้ทำงานและอยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวตามมติคณะรัฐมนตรีได้ผ่านการพิสูจน์สัญชาติและปรับสถานการณ์เข้าเมืองถูกกฎหมายเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๒,๒๓๐ คน

๘) คนต่างด้าวมาตรา ๖๔ ได้แก่ คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชาที่เข้ามาทำงานบริเวณชายแดนในลักษณะไป – กลับหรือตามฤดูกาลในพื้นที่ความตกลงว่าด้วยการสัญจรข้ามแดนระหว่างราชอาณาจักรไทยกับประเทศที่ติดกับราชอาณาจักร จากข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ พบว่า ไม่มีคนต่างด้าวประเภทนี้คงเหลืออยู่

มติ ครม. **คนต่างด้าว ๓ สัญชาติ (เมียนมา ลาว กัมพูชา)** จดทะเบียนแรงงานต่างด้าว ณ ศูนย์บริการจดทะเบียนแรงงานต่างด้าว (One Stop Service : OSS) จังหวัดตรัง มีจำนวนทั้งสิ้น ๑๒,๔๕๐ คน จำแนกเป็นแรงงานต่างด้าว สัญชาติเมียนมา จำนวน ๑๐,๒๙๐ คน (ร้อยละ ๘๒.๖๕) ลาว จำนวน ๑,๓๗๗ คน (ร้อยละ ๑๑.๐๖) และกัมพูชา จำนวน ๗๘๓ คน (ร้อยละ ๖.๐๙)

๑.๓.๓ ศาสนา (อ้างอิงจากแผนพัฒนาจังหวัดตรัง พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐)

- ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๘๔.๐๖ ศาสนาอิสลาม ร้อยละ ๑๕.๗๔ และศาสนาคริสต์ ร้อยละ ๐.๑๘ และศาสนาอื่นๆ ร้อยละ ๐.๐๒

- จำนวนวัด/สำนักสงฆ์ ๑๖๙ แห่ง / - ที่พักสงฆ์ ๖๐ แห่ง
- จำนวนมัสยิด ๑๕๐ แห่ง / - จำนวนโบสถ์คริสต์ ๑๔ แห่ง

๑.๓.๔ ศิลปวัฒนธรรม (อ้างอิงจากแผนพัฒนาจังหวัดตรัง พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐)

จังหวัดตรังมีศิลปะที่เป็นเอกลักษณ์ของตนเอง ทั้งในด้านศิลปะการแสดงและหัตถกรรม ศิลปะการแสดง เช่น มโนราห์ หนังตะลุง ลิเกป่า ศิลปหัตถกรรม เช่น การประดิษฐ์เสื่อเตย มีดพร้า (นาป้อ) ผ้าทอพื้นเมือง (นาหมื่นศรี) และเสวียนหม้อจากก้านจาก ด้านวัฒนธรรมประเพณีเป็นการผสมผสานระหว่างประเพณีวัฒนธรรมไทยกับจีน ทั้งนี้ เนื่องจากประชาชนในเขตเมืองส่วนใหญ่มีเชื้อสายไทยผสมจีน ส่วนผู้ที่นับถือศาสนาอิสลามก็ยังคงยึดถือประเพณีวัฒนธรรมทางศาสนา ประเพณีของชาวตรังที่แตกต่างจากที่อื่นอย่างชัดเจน ได้แก่

- ประเพณีแต่งงาน จะจัดงานใหญ่พิมพ์บัตรเชิญแขกไปร่วมเป็นเกียรติและร่วมรับประทานอาหาร จัดขบวนแห่ของคณะเจ้าบ่าวโดยรถยนต์ มีผ้าสีแดงผูกที่หน้ารถทุกคัน โดยเจ้าภาพเป็นผู้มอบให้พร้อมกับติดผ้าแดงไว้ที่ประตูบ้านเจ้าภาพด้วย สำหรับแขกที่รับเชิญไปร่วมขบวนแห่หรือรับประทานอาหารขึ้นอยู่กับความมีชื่อเสียงของเจ้าภาพ การแต่งกายของแขกไม่ค่อยพิถีพิถัน สามารถแต่งกายตามสบาย เมื่ออาหารชนิดสุดท้ายขึ้นโต๊ะ หลังจากรับประทานเสร็จแขกก็จะกลับหมด ให้เจ้าภาพมีเวลาจัดเก็บทำความสะอาดสถานที่ต่อไป

- ประเพณีงานศพ เมื่อสมาชิกในครอบครัวถึงแก่กรรมจะไม่ออกบัตรเชิญแต่จะพิมพ์แผ่นประกาศขนาดใหญ่โดยระบุชื่อผู้ตาย สาเหตุการตาย สถานที่ตั้งศพ วันจัดงาน วันฌาปนกิจ และรายชื่อเจ้าภาพพร้อมด้วยญาติทุกคนไปปิดไว้ในที่ชุมชน เช่น ร้านอาหาร หน้าบ้าน ร้านค้าทั่วไป และ จะส่งไปประกาศทางสถานีวิทยุท้องถิ่น บางรายตั้งศพที่วัดหรือมูลนิธิกุศลสถานเพื่อความสะดวกของแขกที่ไป และความพร้อมของเครื่องใช้ไม้สอย ในงานจะมีญาติพี่น้อง เพื่อนฝูงไปร่วมงานคับคั่ง แขกที่ไปในงานทุกคนจะได้รับบัตรขอบคุณ ในบัตรระบุ วันที่ เวลา สถานที่เผาหรือฝังศพไว้ ในวันเคลื่อนศพออกจากบ้านหรือวัดไปเผาหรือฝังเจ้าภาพจะเลี้ยงอาหารจำนวนมาก การเคลื่อนศพออกจากบ้านก็จะจัดขบวนรถยนต์ยาวเหยียด มีผ้าสีขาวผูกหน้ารถทุกคัน เมื่อถึงปลายทางแล้ว รถทุกคันจะได้รับซองมีเงินอยู่ข้างในเป็นสินน้ำใจจากเจ้าภาพ

- ประเพณีกินเจ จะจัดขึ้นในวันขึ้น ๑ ค่ำ ถึงวันขึ้น ๙ ค่ำ เดือน ๙ ของจีน โดยจัดปีละครั้ง ในงานมีฝ่ายพิธีการจัดโต๊ะบูชา ฝ่ายอัญเชิญสิ่งศักดิ์สิทธิ์และฝ่ายอ่านบทสวดมนต์ร่วมกันประกอบพิธีกินเจ และเชิญชวนผู้ศรัทธามาร่วมกันกินเจก่อนถึงวันกำหนด เพื่อให้ร่างกายบริสุทธิ์และอัญเชิญสิ่ง ศักดิ์สิทธิ์ โดยเฉพาะพระอิศวรผู้เป็นใหญ่และพระจากดาวนพเคราะห์ทั้ง ๙ ให้มาเป็นพยานในการ ประกอบพิธีกินเจ ส่วนเจ้าอื่น ๆ ที่อัญเชิญมามีทั้งพุทธ พราหมณ์ และเต๋า เพื่อให้เกิดศรัทธาในการ รักษาศีล

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ การคมนาคมขนส่ง จังหวัดตรังมีการคมนาคม ๓ ทาง คือ ทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ ดังนี้

๑) ทางบกมีการคมนาคม ๒ ทาง คือ ทางรถยนต์และทางรถไฟ

๑.๑) ทางรถยนต์ ใช้ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔ (ถนนเพชรเกษม) เป็นถนนสายหลักในการคมนาคมทางบก นอกจากนั้นยังมีถนนเชื่อมโยงจากตัวจังหวัดไปยังอำเภอต่าง ๆ ทุกอำเภอและจังหวัดใกล้เคียง สามารถเดินทางติดต่อกันได้สะดวกทุกฤดูกาล โดยมีสายทางทั้งหมด ๗๕ สายทาง รวม ๑,๑๗๔.๖๓๐ กิโลเมตร

๑.๒) ทางรถไฟ มีบริการรถไฟ ๒ ขบวน คือ ขบวนรถเร็ว กันตัง-กรุงเทพฯ ทุกวัน ๆ ละ ๑ ขบวน และขบวนรถด่วน ตรัง-กรุงเทพฯ ทุกวันๆ ละ ๑ ขบวน

๒) ทางอากาศ จังหวัดตรังมีท่าอากาศยานนานาชาติจังหวัดตรัง ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองตรัง ห่างจากเทศบาลนครตรัง ประมาณ ๗ กิโลเมตร มีสายการบินที่ให้บริการ จำนวน ๓ สายการบิน ได้แก่ ไทยแอร์เอเชีย นกแอร์ และไทยไลอ้อนแอร์

๓) ทางน้ำ มีท่าเรือแยกประเภทเป็น ท่าเรือพาณิชย์และท่าเรือท่องเที่ยว ดังนี้

๓.๑) ท่าเรือพาณิชย์ จำนวน ๕ ท่า ตั้งอยู่ในอำเภอกันตังทั้ง ๕ ท่า ได้แก่

๓.๑.๑) ท่าเทียบเรือกันตัง ขนาดไม่เกิน ๒๐ ตันกรอส ที่ตั้งบริเวณแม่น้ำตรัง ตำบลกันตัง ให้บริการขนส่งสินค้าประเภทตู้คอนเทนเนอร์ รองรับเรือลำเลียงสินค้า

๓.๑.๒) ท่าเทียบเรือแสงทองขนส่งภาคใต้ เป็นท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ที่ตั้งบริเวณแม่น้ำตรัง ตำบลบางเป้า เป็นท่าเทียบเรือสินค้าประเภทเทกอง รองรับเรือลำเลียงสินค้า

๓.๑.๓) ท่าเทียบเรือตรังฮาเบอร์ ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ที่ตั้งบริเวณแม่น้ำตรัง ตำบลนาเกลือ ขนส่งสินค้าประเภทเทกอง รองรับเรือลำเลียงสินค้าขนาด ๑,๕๐๐ ตันกรอส

๓.๑.๔) ท่าเทียบเรือยุโสบ ขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ตั้งบริเวณแม่น้ำตรัง ตำบลบ่อน้ำร้อน บริการสินค้าประเภทตู้คอนเทนเนอร์ รองรับเรือลำเลียงสินค้าขนาด ๑,๕๐๐-๒,๕๐๐ ตันกรอส

๓.๑.๕) ท่าเทียบเรือนาเกลือ กว้าง ๒๙.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๕ เมตร ที่ตั้งบริเวณแม่น้ำตรัง หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเกลือ

๓.๒) ท่าเรือท่องเที่ยว จำนวน ๕ ท่า คือ

๓.๒.๑) ท่าเทียบเรือปากเมง ตั้งบริเวณอุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม ตำบลไม้ฝาด อำเภอสิเกา

๓.๒.๒) ท่าเทียบเรือควนตุ้งกู ตั้งอยู่บริเวณบ้านควนตุ้งกู อำเภอกันตัง มีเรือโดยสารและบรรทุกสินค้าเพลาใบจักรยาวและเรือประมงพื้นบ้าน ให้บริการวิ่งระหว่างท่าเรือควนตุ้งกูกับเกาะมุก

๓.๒.๓) ท่าเทียบเรือทุ่งคลองสน ตั้งอยู่บริเวณหมู่ที่ ๒ ตาบลบ่อหิน อำเภอสิเกา มีเรือโดยสารและเพลาใบจักรยาวและเรือโดยสารขนาดใหญ่

๓.๒.๔) ท่าเทียบเรือตะเสะ ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ ๕ ตาบลตะเสะ อำเภอหาดสำราญ มีเรือโดยสารและบรรทุกสินค้าเพลาใบจักรยาวและเรือประมงพื้นบ้าน – เป็นท่าเรือประมงเข้า-ออก มีจำนวน ๓๔ ท่า/แพปลา

๓.๒.๕) ท่าเรือหยงสตาร์ ตั้งอยู่บริเวณตำบลท่าข้าม อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

๑.๔.๒ ไฟฟ้า

จังหวัดตรังมีจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า ทั้งหมด ๒๒๐,๒๑๖ ราย จำหน่ายกระแสไฟฟ้ารวม ๑,๕๒๗.๓๙ ล้านกิโลวัตต์ต่อชั่วโมง ประกอบด้วย บ้านอยู่อาศัย ๕๗๗.๖๖ ล้านกิโลวัตต์ต่อชั่วโมง สถานธุรกิจและ อุตสาหกรรม ๗๗๘.๖๙ ล้านกิโลวัตต์ต่อชั่วโมง ส่วนราชการและองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร ๑๖๒.๔๘ ล้านกิโลวัตต์ต่อชั่วโมง อื่น ๆ ๘.๕๖ ล้านกิโลวัตต์ต่อชั่วโมง (สำนักงานสถิติจังหวัดตรัง, รายงานสถิติจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘, https://trang.nso.go.th/reports-publications/provincial-statistics-report/)

จังหวัดตรัง มีไฟฟ้าใช้เกือบครบทุกครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๓ มีครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ ๐.๐๔ ที่ยังไม่มีไฟฟ้าใช้และอีกร้อยละ ๐.๑๓ ที่มีปัญหาเนื่องจากครัวเรือนเหล่านั้นตั้งอยู่ในเขตพื้นที่หวงห้าม ซึ่งไม่มีเอกสารสิทธิ์ครอบครอง โดยอำเภอเมืองตรัง มีครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้าได้มากที่สุดเป็นอันดับแรก คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๗ รองลงมาอำเภอวังวิเศษและอำเภอรัษฎา เข้าถึงไฟฟ้าได้ คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๖ และอำเภอนาโยงเข้าถึงไฟฟ้าได้ น้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๑๓ (แผนพัฒนาจังหวัดตรัง พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐)

๑.๔.๓ ด่านการักกันของจังหวัดตรัง

จังหวัดตรังมีด่านกักกัน ๓ แห่ง คือ ด่านตรวจพืชท่าเรือกันตัง ตั้งอยู่ที่ ๑๗๙ ถนนตรังคภูมิ ตำบลกันตัง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด่านตรวจประมงตรัง ตั้งอยู่ที่ ๒๖๘/๒ ถนนตรังคภูมิ ตำบลกันตัง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง และด่านกักกันสัตว์ตรัง ตั้งอยู่ที่ ๒๗๖ ถนนตรังคภูมิ ตำบลกันตัง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

๑.๔.๔ ประปา

การแบ่งเขตบริหารงานประปา

๑) พื้นที่จ่ายน้ำแบ่งตามเขตอำเภอ ประกอบไปด้วย ๔ อำเภอ ได้แก่

๑.๑) อำเภอเมืองตรัง มีเขตพื้นที่จ่ายน้ำประปา ได้แก่ เทศบาลนครตรัง เทศบาลตำบลโคกหล่อ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตรุด องค์การบริหารส่วนบ้านโพธิ์ องค์การบริหารส่วนบ้านควน องค์การบริหารส่วนบางรัก องค์การบริหารส่วนตำบลนาโต๊ะหมิง และองค์การบริหารส่วนตำบลนาตาล่วง

๑.๒) อำเภอนาโยง มีเขตพื้นที่จ่ายน้ำประปา ได้แก่ เทศบาลตาบลนาโยงเหนือ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงเหนือ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโยงใต้

๑.๓) อำเภอสิเกา มีเขตพื้นที่จ่ายน้ำประปา ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเมืองเพชร

๑.๔) อำเภอย่านตาขาว มีเขตพื้นที่จ่ายน้ำประปา ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งค่าย

๒) สถานีการผลิตน้ำประปาของการประปาภูมิภาคจังหวัดตรัง จำนวน ๔ สาขา ได้แก่ สาขาตรัง สาขาห้วยยอด สาขาย่านตาขาว และสาขากันตัง มีผู้ใช้น้ำทั้งหมด ๕๘,๒๓๙ ราย กำลังการผลิตที่ใช้งาน ๖๔,๘๒๔.๗๑ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน (การประปาส่วนภูมิภาค. ธันวาคม ๒๕๖๘, https://www.pwa.co.th/province/branch/)

2.1) สาขาตรัง มีจำนวนผู้ใช้น้ำ 24,369 ราย กำลังการผลิตที่ใช้งาน 25,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- แหล่งน้ำดิบ : แม่น้ำตรัง
- พื้นที่ให้บริการ : อำเภอเมืองตรัง อำเภอนาโยง อำเภอสิเกา และอำเภอย่านตาขาว

2.2) สาขาห้วยยอด มีจำนวนผู้ใช้น้ำ 11,976 ราย กำลังการผลิตที่ใช้งาน 16,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- แหล่งน้ำดิบ : แม่น้ำตรัง อ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว คลองปาง คลองลำภูรา
- พื้นที่ให้บริการ : อำเภอห้วยยอด อำเภอรัษฎา อำเภอวังวิเศษ และอำเภอเมือง

2.3) สาขาย่านตาขาว มีจำนวนผู้ใช้น้ำ 7,956 ราย กำลังการผลิตที่ใช้งาน 9,524.71 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- แหล่งน้ำดิบ : คลองปะเหลียน คลองลำพิกุน และคลองลิพัง
- พื้นที่ให้บริการ : อำเภอย่านตาขาว และอำเภอปะเหลียน

2.4) สาขากันตัง มีจำนวนผู้ใช้น้ำ 13,938 ราย กำลังการผลิตที่ใช้งาน 14,100 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- แหล่งน้ำดิบ : แม่น้ำตรัง คลองหละ และคลองกะลาเสใหญ่
- พื้นที่ให้บริการ : อำเภอกันตัง

๑.๔.๕ โทรศัพท์ และอินเทอร์เน็ต

จังหวัดตรัง มีชุมสายโทรศัพท์ที่เป็นส่วนขายและบริการลูกค้า ตรัง บริษัท โทรคมนาแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๑๒ ชุมสาย จำนวนเลขหมาย ๓๓,๙๐๒ เลขหมาย เปิดใช้ ๑๕,๑๓๓ เลขหมาย คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๖๔ ของจำนวนเลขหมายทั้งหมด

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัด

๑.๕.๑ รายงานประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘ และแนวโน้ม ปี ๒๕๖๙ (เว็บไซต์สำนักงานคลังจังหวัดตรัง, ๒๕๖๘)

เศรษฐกิจจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘ คาดว่าจะมีอัตราการขยายตัวประมาณ ๒.๐ โดยปัจจัยขับเคลื่อนที่สำคัญมาจากภาคบริการ การบริโภคภาคเอกชน และการใช้จ่ายภาครัฐ และในปี ๒๕๖๙ มีแนวโน้มขยายตัวต่อเนื่องแต่ชะลอตัวลงที่ร้อยละ ๑.๕

การขยายตัวทางเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๙

๑) ด้านอุปทาน (การผลิต) ขยายตัว ร้อยละ ๒.๐ - ๒.๕ โดยภาคบริการ ขยายตัว ร้อยละ ๓.๐ - ๓.๕ ภาคเกษตร ขยายตัว ร้อยละ ๑.๐ - ๑.๕ และภาคอุตสาหกรรม ขยายตัว ร้อยละ ๑.๕ - ๒.๐

๒) ด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) ขยายตัว ร้อยละ ๒.๓ โดยการบริโภค ขยายตัว ร้อยละ ๓.๐ การลงทุน หดตัวในบางส่วน และการใช้จ่ายภาครัฐ ขยายตัว ร้อยละ ๒.๕

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด (GPP)

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๗ (Gross Provincial Products : GPP) มูลค่า ๗๙,๑๒๐ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๑๑.๙๙ โดยมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดตรัง ๗๙,๑๒๐ ล้านบาท ประกอบด้วย ภาคเกษตร มูลค่า ๒๓,๙๒๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๓ และนอกภาคเกษตร มูลค่า ๕๕,๒๐๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖๙..๗๗

โครงสร้างการผลิตหลักของจังหวัดตรังมาจากภาคบริการ คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๑๕ รองลงมาเป็นภาคเกษตร คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๒๓ และภาคอุตสาหกรรม คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๖๒

ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (GPP Per capita) ของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๗ เท่ากับ ๑๒๔,๗๒๒ บาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๑๑.๙๐

ตารางที่ ๕ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗

สาขา	GPP ๒๕๖๖r (ล้านบาท)	GPP ๒๕๖๗p (ล้านบาท)	เพิ่ม/ลด (ร้อยละ)
ภาคเกษตร	**๑๘,๔๘๙**	**๒๓,๙๒๐**	**๒๙.๓๗**
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	๑๘,๔๘๙	๒๓,๙๒๐	๒๙.๓๗
นอกภาคเกษตร	**๕๒,๑๕๙**	**๕,๒๐๐**	**๕.๘๓**
ภาคอุตสาหกรรม	**๑๓,๘๔๐**	**๑๕,๕๒๒**	**๑๒.๑๕**
- การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	๖๑๔	๕๘๑	-๕.๓๗
- การผลิต	๑๑,๖๒๑	๑๓,๓๑๔	๑๔.๕๗
- ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	๑,๓๕๕	๑,๓๔๐	-๑.๑๑
- การจัดหาน้ำ การจัดการ และการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	๒๕๐	๒๘๘	๑๕.๒๐
ภาคบริการ	**๓๘,๓๑๙**	**๓๙,๖๗๘**	**๓.๕๕**
- การก่อสร้าง	๓,๐๕๐	๒,๕๔๗	-๑๖.๔๙
- การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์	๘,๓๙๓	๙,๓๓๐	๑๑.๑๖
- การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	๒,๘๙๗	๒,๙๙๑	๓.๒๔
- ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	๑,๒๗๒	๑,๗๕๓	๓๗.๘๑
- ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๖๖๔	๖๐๐	-๙.๖๔
- กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	๕,๖๓๙	๕,๖๐๘	-๐.๕๕

สาขา	GPP ๒๕๖๖r (ล้านบาท)	GPP ๒๕๖๗p (ล้านบาท)	เพิ่ม/ลด (ร้อยละ)
- กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๒,๖๔๐	๒,๓๖๗	-๑๐.๓๔
- กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	๖๗	๗๑	๕.๙๗
- กิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน	๑๕๑	๑๙๙	๓๑.๗๙
- การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	๒,๘๓๒	๒,๙๘๙	๕.๕๔
- การศึกษา	๖,๐๗๗	๖,๑๘๙	๑.๘๔
- กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	๓,๘๙๑	๔,๒๐๑	๗.๙๗
- ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	๒๗๕	๓๔๘	๒๖.๕๕
- กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	๗๔๑	๔๘๕	๒.๙๗
ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP)	**๗๐,๖๔๗**	**๗๙,๑๒๐**	**๑๑.๙๙**
GPP Per capita (Baht)	**๑๑๑,๔๕๙**	**๑๒๔,๗๒๒**	**๑๑.๙๐**
Population (๑,๐๐๐ persons)	**๖๓๔**	**๖๓๔**	**๐**

ที่มา : ๑. ตารางสถิติ ผลิตภัณฑ์ภาคและจังหวัด, สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๙ มิถุนายน ๒๕๖๙
๒. r หมายถึง revised หรือการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง
p หมายถึง preliminary หรือค่ารายปีที่ได้จาก การประมวลผลข้อมูลเบื้องต้น

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๑ ครัวเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

ตารางที่ ๖ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร และจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร	จำนวนแรงงานภาคเกษตร (ราย)
๑. เมืองตรัง	๑๐,๕๖๑	๑๖,๓๑๐
๒. กันตัง	๗,๔๑๓	๑๗,๓๐๑
๓. ย่านตาขาว	๘,๒๔๑	๑๑,๘๐๔
๔. ปะเหลียน	๘,๓๕๒	๑๔,๒๓๐
๕. สิเกา	๔,๙๙๗	๙,๙๙๔
๖. ห้วยยอด	๑๒,๓๔๔	๒๐,๕๘๖
๗. วังวิเศษ	๖,๐๕๓	๑๐,๔๑๒
๘. นาโยง	๕,๖๐๐	๙,๙๘๔
๙. รัษฎา	๔,๒๕๓	๘,๕๐๖
๑๐. หาดสำราญ	๒,๐๖๑	๓,๕๐๔
รวม	**๖๙,๘๗๕**	**๑๒๒,๖๓๑**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง, การขึ้นทะเบียนเกษตรกร ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

จังหวัดตรังมีเนื้อที่ทั้งหมด จำนวน ๓,๐๗๓,๔๔๙ ไร่ เป็นเนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร จำนวน ๑,๗๕๕,๓๖๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๑๑ ของเนื้อที่ทั้งหมด เป็นเนื้อที่ใช้ประโยชน์นอกการเกษตร จำนวน ๖๓๖,๒๑๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๗๐ และเป็นเนื้อที่ป่าไม้ จำนวน ๖๘๑,๘๗๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๑๙

ตารางที่ ๗ การใช้ดินของจังหวัดตรัง

เนื้อที่ทั้งหมด (ไร่)	เนื้อที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตร (ไร่)	เนื้อที่ใช้ประโยชน์นอกการเกษตร (ไร่)	เนื้อที่ป่าไม้ (ไร่)
๓,๐๗๓,๔๔๙	๑,๗๕๕,๓๖๖	๖๓๖,๒๑๐	๖๘๑,๘๗๓

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร, สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี ๒๕๖๗

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ ทรัพยากรน้ำ

๑) แหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดตรังมีแหล่งน้ำที่สำคัญ ๒ สาย คือ

- แม่น้ำตรัง มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาบรรทัด ในเขตจังหวัดนครศรีธรรมราช จังหวัดพัทลุง และจากเทือกเขาเขตจังหวัดกระบี่ มีความยาวประมาณ๑๒๓ กิโลเมตร มีลำน้ำสาขาที่สำคัญ ๗ สาย ได้แก่ คลองชีคลองท่าประดู่ คลองกะปาง คลองมวน คลองยางยวน คลองลำภูรา และคลองนางน้อย โดยไหลผ่านท้องที่จังหวัดตรัง ๕ อำเภอ คือ อำเภอรัษฎา อำเภอห้วยยอด อำเภอวังวิเศษ อำเภอเมืองตรัง และอำเภอกันตัง แล้วไหลลงทะเลอันดามัน มหาสมุทรอินเดียที่ปากน้ำกันตัง อำเภอกันตัง

- แม่น้ำปะเหลียน มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาบรรทัดในเขตจังหวัดพัทลุง และจังหวัดสตูล มีความยาวประมาณ ๕๘ กิโลเมตร มีลำน้ำสาขาที่สำคัญ ๗ สาย ได้แก่ คลองปะเหลียนคลองลำแคลง คลองลำปลอก คลองห้วยด้วน คลองลำพิกุล คลองโพรงจระเข้ (คลองไหน้อย) และคลองลำชาน โดยไหลผ่านท้องที่จังหวัดตรัง ๒ อำเภอ คือ อำเภอย่านตาขาว และอำเภอปะเหลียน แล้วไหลลงสู่ทะเลอันดามัน มหาสมุทรอินเดีย ที่ปากแม่น้ำ ปะเหลียน อำเภอปะเหลียน

๒) แหล่งน้ำใต้ดิน จังหวัดตรัง มีบ่อบาดาล (บ่อบาดาลสะสมที่ยังสามารถใช้งานได้ จนถึง ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗) รวม ๓,๑๗๗ บ่อ แบ่งเป็นบ่อเกษตร ๓๕๐ บ่อ บ่ออุปโภค-บริโภค ๒,๒๕๙ บ่อ และอื่น ๆ ๕๖๘ บ่อ กระจายอยู่ในแต่ละอำเภอ

๒.๓.๒ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๑) แหล่งน้ำชลประทาน จังหวัดตรัง มีพื้นที่ชลประทาน ๑๒๔,๒๖๒ ไร่ มีพื้นที่รับประโยชน์ ๑๑,๘๐๐ ไร่ มีอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง จำนวน ๓ อ่าง มีปริมาตรน้ำเก็บกัก ๒๕.๑๒ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ จำนวน ๑,๗๐๐ ไร่ เกษตรกรได้รับประโยชน์ ๕,๖๑๐ ครัวเรือน และมีอ่างเก็บน้ำขนาดเล็ก จำนวน ๕ อ่าง มีปริมาตรน้ำเก็บกัก ๒.๑๕ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ จำนวน ๑,๕๐๐ ไร่ เกษตรกรได้รับประโยชน์ ๔,๘๓๖ ครัวเรือน และ มีกลุ่มผู้ใช้น้ำ จำนวน ๑๑ กลุ่ม สมาชิก ๑,๓๖๙ ครัวเรือน พื้นที่ใช้น้ำ ๕๒,๒๑๔ ไร่ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๘ ข้อมูลแหล่งน้ำชลประทานจังหวัดตรัง

ชื่อ/ประเภทโครงการ	ที่ตั้ง	ปริมาตรน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	เกษตรกรได้รับประโยชน์ (ครัวเรือน)
โครงการขนาดกลาง (เฉพาะอ่างเก็บน้ำ)					
๑. อ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลท่างิ้ว อำเภอห้วยยอด	๑๘.๕๐๐	๓๖,๐๔๘	-	๒,๙๐๐
๒. อ่างเก็บน้ำคลองทรายขาว	ตำบลอ่าวตง อำเภอวังวิเศษ	๕.๕๐๐	๖,๐๐๐	๑,๒๐๐	๑,๗๕๐
๓.อ่างเก็บน้ำบ้านพรุเตย	ตำบลกะลาเส อำเภอสิเกา	๑.๑๒๒	-	๕๐๐	๙๖๐
รวม		**๒๕.๑๒๒**	**๔๒,๐๔๘**	**๑,๗๐๐**	**๕,๖๑๐**
โครงการขนาดเล็ก (เฉพาะอ่างเก็บน้ำ)					
๑. อ่างเก็บน้ำบ้านป่าแก่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลบางสัก อำเภอกันตัง	๐.๕	-	๑,๕๐๐	๘๕๐
๒. อ่างเก็บน้ำห้วยลึก ๒ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลวังวน อำเภอกันตัง	๐.๓๒๕	-	-	๙๖๐
๓. อ่างเก็บน้ำสถานีบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลวังคีรี อำเภอห้วยยอด	๐.๖๖๕	-	-	๗๕๑
๔. อ่างเก็บน้ำบ้านทุ่งหลวง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ	๐.๒๖๐	-	-	๓๕๕
๕. อ่างเก็บน้ำห้วยต่อน้อย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ตำบลไม้ฝาด อำเภอสิเกา	๐.๔๐๐	-	-	๑,๙๒๐
รวม		**๒.๑๕**	**-**	**๑,๕๐๐**	**๔,๘๓๖**
รวมทั้งสิ้น		**๒๗.๒๗๒**	**๔๒,๐๔๘**	**๓,๒๐๐**	**๑๐,๔๔๖**

ที่มา : โครงการชลประทานตรัง, ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๙ ข้อมูลกลุ่มผู้ใช้น้ำของจังหวัดตรัง

ชื่อกลุ่ม	ตำบล	อำเภอ	จำนวนสมาชิก/ครัวเรือน	พื้นที่ใช้น้ำ (ไร่)
๑. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน คลองส่งน้ำสาย LMC โครงการฝายคลองนางน้อย	ละมอ	นาโยง	๒๗๑	๑๖,๘๘๗
๒. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน คลองส่งน้ำสาย RMC โครงการฝายคลองนางน้อย	ละมอ	นาโยง	๓๗๔	๑๗,๕๓๖
๓. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน คลองส่งน้ำสาย LMC โครงการประตูระบายน้ำคลองกะลาเส	กะลาเส	สิเกา	๑๔๖	๘,๕๙๓
๔. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน คลองส่งน้ำสาย RMC โครงการประตูระบายน้ำคลองกะลาเส	กะลาเส	สิเกา	๙๕	๔,๑๐๗
๕. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน ประตูระบายน้ำคลองปะเหลียน	ปะเหลียน	ปะเหลียน	๒๗๘	๔,๐๐๐
๖. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๑๙	๒๐๔

ชื่อกลุ่ม	ตำบล	อำเภอ	จำนวนสมาชิก/ครัวเรือน	พื้นที่ใช้น้ำ (ไร่)
๗. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานท่อส่งน้ำสายที่ ๔ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๖๐	๒๒๗.๕
๘. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานท่อส่งน้ำสายที่ ๗ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๖๐	๒๔๗
๙. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานท่อส่งน้ำสายที่ ๘ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๒๘	๑๗๘
๑๐. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานท่อส่งน้ำสายที่ ๙ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๑๖	๑๑๑
๑๑. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานท่อส่งน้ำสายที่ ๑๐ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่างิ้ว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ท่างิ้ว	ห้วยยอด	๒๒	๑๒๓
รวม			**๑,๓๖๙**	**๕๒,๒๑๔**

ที่มา : โครงการชลประทานตรัง, ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒) สระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน จังหวัดตรังมีสระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานทั้งหมด จำนวน ๑,๖๖๗ บ่อ (ดำเนินการ ปี ๒๕๔๘-๒๕๖๘) ในพื้นที่ ๑๐ อำเภอ โดยอำเภอที่มีสระน้ำฯ มากที่สุด ได้แก่ อำเภอเมืองตรัง ๒๖๓ บ่อ รองลงมา อำเภอห้วยยอด ๒๔๖ บ่อ และอำเภอกันตัง ๒๒๙ บ่อ ตามลำดับ รายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑๐ ข้อมูลสระน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานจังหวัดตรัง

อำเภอ	ตำบล	จำนวน (บ่อ)
๑. เมืองตรัง	นาท่ามเหนือ	๓๗
	ทับเที่ยง	๒๑
	นาบินหลา	๗
	นาโต๊ะหมิง	๖๙
	ควนปริง	๕
	โคกหล่อ	๑๐
	นาตาล่วง	๒
	นาพละ	๕
	นาโยงใต้	๑๕
	หนองตรุด	๑๘
	บางรัก	๑๒
	นาท่ามใต้	๑๕
	น้ำผุด	๒๐
	บ้านควน	๑๓

อำเภอ	ตำบล	จำนวน (บ่อ)
	บ้านโพธิ์	๑๓
รวมอำเภอเมืองตรัง		**๒๖๓**
๒. กันตัง	เกาะลิบง	๔
	โคกยาง	๒๒
	ควนปริง	๑
	ควนธานี	๖
	ย่านซื่อ	๖
	คลองลุ	๒๙
	บ่อน้ำร้อน	๓๖
	กันตัง	๓
	กันตังใต้	๖
	วังวน	๑๐
	บางเป้า	๑๑
	คลองชีล้อม	๒๔
	นาเกลือ	๓
	บางหมาก	๑๘
	บางสัก	๕๐
รวมอำเภอกันตัง		**๒๒๙**
๓. ย่านตาขาว	เกาะเปียะ	๒๒
	ทุ่งค่าย	๒๕
	นาชุมเห็ด	๘
	ย่านตาขาว	๑๘
	โพรงจระเข้	๔
	หนองบ่อ	๔
	ในควน	๔
	ทุ่งกระบือ	๓๔
รวมอำเภอย่านตาขาว		**๑๑๙**
๔. ปะเหลียน	ทุ่งยาว	๑๓
	ปะเหลียน	๒๐
	ท่าข้าม	๑๐
	บางด้วน	๖
	ท่าพญา	๙
	บ้านนา	๒๙
๔. ปะเหลียน	สุโสะ	๓๓
	แหลมสอม	๒๐

อำเภอ	ตำบล	จำนวน (บ่อ)
	เกาะสุกร	๗
	ลิพัง	๑๑
รวมอำเภอปะเหลียน		**๑๕๘**
๕. สิเกา	บ่อหิน	๓๑
	นาเมืองเพชร	๕๗
	เขาไม้แก้ว	๑๙
	กะลาเส	๓๗
	ไม้ฝาด	๔๘
รวมอำเภอสิเกา		**๑๙๒**
๖. ห้วยยอด	หนองช้างแล่น	๒๑
	เขากอบ	๙
	ห้วยนาง	๑๘
	ลำภูรา	๓๘
	บางกุ้ง	๑๘
	บางดี	๒๑
	ห้วยยอด	๑๕
	นาวง	๓๕
	ท่างิ้ว	๙
	ปากแจ่ม	๗
	ทุ่งต่อ	๒๔
	วังคีรี	๙
	เขาขาว	๘
	ปากคม	๑๔
รวมอำเภอห้วยยอด		**๒๔๖**
๗. วังวิเศษ	วังมะปราง	๔๒
	วังมะปรางเหนือ	๒๔
	เขาวิเศษ	๗๕
	อ่าวตง	๓๙
	ท่าสะบ้า	๒๓
รวมอำเภอวังวิเศษ		**๒๐๓**
๘. นาโยง	นาโยงเหนือ	๙
	ช่อง	๑๓
	นาหมื่นศรี	๑๐
	นาข้าวเสีย	๔
	โคกสะบ้า	๕
	ละมอ	๙
รวมอำเภอนาโยง		**๕๐**

อำเภอ	ตำบล	จำนวน (บ่อ)
๙. รัษฎา	คลองปาง	๙
	หนองปรือ	๓๓
	ควนเมา	๓๙
	เขาไพร	๘
	หนองบัว	๖
รวมอำเภอรัษฎา		**๙๕**
๑๐.หาดสำราญ	ตะเสะ	๓๔
	หาดสำราญ	๖๓
	บ้าหวี	๑๕
รวมอำเภอหาดสำราญ		**๑๑๒**
รวมทั้งสิ้น		**๑,๖๖๗**

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัด

ตารางที่ ๑๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดตรัง

ชนิดพืช	จำนวนเกษตรกร (ราย)	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย/เนื้อที่เก็บเกี่ยว (กิโลกรัม/ไร่)	มูลค่า (บาท)
๑.ยางพารา	**๖๒,๖๗๐**	**๑,๒๖๘,๗๘๐**	**๑,๑๘๔,๓๘๙**	**๒๖๙,๐๖๗**	**๒๒๗**	**๑๕,๙๒๐,๖๙๔.๒๐**
๒.ปาล์มน้ำมัน	**๒๙,๐๗๐**	**๓๗๘,๖๓๔**	**๓๒๐,๙๖๖**	**๙๗๒,๐๙๐**	**๓,๐๒๘**	**๕,๙๕๘,๙๑๑.๗๐**
๓.ข้าวนาปี	๑,๓๘๑	๙,๑๖๐	๙,๑๖๐	๓,๕๑๗.๗๖	๓๘๔	๒๒,๘๘๖,๕๔๖.๕๖
๔.ลองกอง	๑,๘๘๙	๒,๗๑๒	๒,๖๔๕	๑๓๐	๔๙	๓,๘๘๐.๕๐
๕.มังคุด	๑,๘๑๖	๓,๔๘๖	๓,๔๖๔	๘๕๙	๒๔๘	๒๘,๗๕๙.๓๒
๖.ทุเรียน	๒,๙๙๐	๘,๓๔๓	๓,๙๕๐	๒,๓๔๙	๕๙๕	๑๘๘,๔๐๐.๒๙
๗.เงาะ	๑,๔๒๙	๑,๒๔๕	๑,๒๔๔	๕๕๘	๔๔๙	๑๙,๕๐๗.๖๘

ที่มา : ๑. ข้อมูลเกษตรกร จากสำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒. ข้อมูลเนื้อที่ ผลผลิต จากการประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้

๓. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๕๙.๑๗ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยยางแผ่นดิบชั้น ๓ ทั้งประเทศ ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๔. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๖.๑๓ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยผลปาล์มน้ำมัน ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๕. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๖,๕๐๖ บาท/ตัน เป็นราคาเฉลี่ยข้าวเปลือกเจ้านาปีความชื้น ๑๕% ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๖. ข้อมูลเนื้อที่ ผลผลิต จากการประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้

๗. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๘๘.๙๑ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยทุเรียนหมอนทองทั้งประเทศ ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๘. ข้อมูลเนื้อที่ ผลผลิต จากการประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้

๙. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๓๔.๙๖ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยเงาะโรงเรียนทั้งประเทศ ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๑๐. ข้อมูลเนื้อที่ ผลผลิต จากการประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้

๑๑. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๓๓.๔๘ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยมังคุดคละทั้งประเทศ ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๑๒. ข้อมูลเนื้อที่ ผลผลิต จากการประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้

๑๓. คำนวณมูลค่า อ้างอิงราคาที่ ๒๙.๘๕ บาท/กิโลกรัม เป็นราคาเฉลี่ยลองกองเบอร์ ๑ ทั้งประเทศ ปี ๒๕๖๘, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

หมายเหตุ : การปลูกข้าวนาปีของเกษตรกรในจังหวัดตรัง ส่วนใหญ่เป็นการปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือน ผลผลิตมีเหลือนำมาจำหน่ายในชุมชนหรือผู้บริโภคทั่วไป ราคาจำหน่ายข้าวเปลือก ประมาณ ๒๐ บาท/กิโลกรัม ข้าวสาร ประมาณ ๕๐ – ๖๐ บาท/กิโลกรัม

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัด

ตารางที่ ๑๒ ด้านการปศุสัตว์ที่สำคัญของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)
			ปริมาณการผลิต (ตัว)	ปริมาณการผลิต (กก.)		
๑.ไก่ไข่	๕๖๒	๕๘๙,๐๘๕	-	๑๗๘,๔๙๒,๗๕๕ ฟอง	๓.๕ บาท/ฟอง	๖๒๔.๗๒
๒.ไก่พื้นเมือง	๒๑,๐๔๔	๖๑๒,๖๐๙	๑,๒๒๕,๒๑๘	๑,๘๓๗,๘๒๗	๘๐ บาท/กก.	๑๔๗.๐๒
๓.ไก่เนื้อ	๑๖๗	๑,๐๘๔,๕๙๓	๕,๔๒๒,๙๖๕	๑๐,๘๔๕,๙๓๐	๔๒ บาท/กก.	๔๕๕.๕๒
๔.สุกรขุน	๖๗๗	๗๐,๔๕๘	๑๔๗,๒๖๐	๑๓,๒๕๓,๑๕๐	๗๐ บาท/กก.	๙๒๗.๗๒
๕.สุกรแม่พันธุ์	๔๘๑	๘,๒๓๖	๑๘,๕๓๓	-	๑,๖๐๐ บาท/ตัว	๒๙.๖๔
๖.โคเนื้อ	๑๒,๑๖๔	๗๘,๔๑๗	๑๑,๗๖๓	๒,๓๕๒,๕๑๐	๖๕ บาท/กก.	๑๕๒.๙๑
๗.แพะ	๘๙๓	๑๓,๔๖๑	๑๕,๑๔๔	๔๕๔,๓๐๙	๑๓๐ บาท/กก.	๕๙.๐๖
๘.กระบือ	๙๕	๓๓๖	๕๐	๑๒,๖๐๒	๗๐ บาท/กก.	๐.๘๘
๙.เป็ดเนื้อ	๑,๐๖๘	๒๘,๖๖๘	๑๑๔,๖๗๒	๒๘๖,๖๘๐	๘๐ บาท/กก.	๒๒.๙๓
๑๐.เป็ดไข่	๓๑๖	๔๕,๓๗๔	-	๑๒,๔๓๒,๔๗๖ ฟอง	๕ บาท/กก.	๖๒.๑๖

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง,ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด

ตารางที่ ๑๓ ด้านการประมงที่สำคัญของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง		ปริมาณผลผลิต (กก./ตัว)	มูลค่า (ล้านบาท)
		บ่อ	ไร่		
๑. กุ้งขาว	๓๐๕	๑,๘๕๔	๒,๙๔๐.๓๕	๑๘,๕๖๔.๑๔	๒,๗๐๙.๙๙
๒. กุ้งกุลาดำ	๓๓	๘๗	๒๗๐.๔๘	๑,๐๑๕.๘๖	๑๔๘.๓๐
๓. ลูกพันธุ์กุ้งขาว	๓	-	๓.๑๐๘	๑๐๙,๖๒๗,๘๘๓	๑๖.๔๔
๔. ลูกพันธุ์กุ้งกุลาดำ	๒	-	๑.๑๙	๙๗,๔๐๐,๐๐๐	๑๖.๔๘
รวม	**๓๔๓**	**๑๙๔๑**	**๓๒๑๕.๑๒๘**	**๒๐๗,๐๔๗,๔๖๓**	**๒,๘๙๑.๒๑**

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

ตารางที่ ๑๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

ชนิดสินค้า	ทะเบียนเลขที่	วันที่ได้รับการขึ้นทะเบียน	การขึ้นทะเบียน		การได้รับอนุญาตให้ใช้ตรา GI	
			ผู้ขึ้นทะเบียน	ผลผลิต	ผู้ได้รับอนุญาต	ผลผลิต
๑. หมูย่างตรัง	สช ๔๙๑๐๐๐๐๔	๒๗ มิถุนายน ๒๕๔๘	๗๐ ราย	๑๒,๖๐๐ ตัว/ปี หรือ (เฉลี่ยตัวละ ๑๕ ก.ก) ๑๘๙,๐๐๐กิโลกรัม/ปี	๓๐ ราย	๕,๔๐๐ ตัว/ปี หรือ ๘๑,๐๐๐ กิโลกรัม/ปี
๒. พริกไทยตรัง	สช ๖๔๑๐๐๑๗๐	๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓	๑๓๙ ราย	๑๒๖.๙๒ ไร่ ๑๖,๓๖๘ กิโลกรัม/ปี (พริกไทยดำเม็ดแห้ง ๒๐๐ กก./ไร่)	๔๑ ราย	๓๐ ไร่ / ๖,๐๐๐ กิโลกรัม/ปี (พริกไทยดำเม็ดแห้ง ๒๐๐ กก./ไร่)
๓. ข้าวเบายอดม่วงตรัง	สช ๖๖๑๐๐๒๑๒	๑๔ กันยายน ๒๕๖๕	๑๘๐ ราย	๗๘๗.๘๗ ไร่ ๒๘๓,๖๓๓ กิโลกรัม/ปี (เฉลี่ย ๓๖๐ ก.ก./ไร่)	๑๔ ราย	๑๘๒.๕ ไร่ / ๖๕,๗๐๐ กิโลกรัม/ปี (เฉลี่ย ๓๖๐ ก.ก./ไร่)
๔. แตงโมเกาะสุกร	สช ๖๘๑๐๐๒๔๘	๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	๔๖ ราย	๖๑.๒๕ ไร่ ๘๑,๗๐๐ กก./ปี (เฉลี่ย ๑,๓๓๓.๘๗ กก./ไร่)	๒๓ ราย	๔๕ ไร่ ๗๐,๑๐๐ กก./ปี (เฉลี่ย ๑,๕๕๗.๗๗ กก.ไร่)
๕. ผ้าทอนาหมื่นศรี	สช ๖๘๑๐๐๒๖๗	๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	กรมทรัพย์สินทางปัญญาได้ประกาศขึ้นทะเบียน สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ผ้าทอนาหมื่นศรี เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการ ขอใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ให้แก่ผู้ผลิต และผู้ประกอบการค้า สินค้าผ้าทอนาหมื่นศรี			

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

๑) ด้านพืช

ตารางที่ ๑๕ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP จังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	จำนวนแปลง	พื้นที่ (ไร่)	ผลผลิต (กิโลกรัม)
๑. เมืองตรัง	๑๙๙	๑๗๒.๒๘๗๕	๑,๐๙๒,๒๓๔
๒. กันตัง	๗๗	๒๙๐.๘๕	๑๙๗,๐๓๑
๓. ย่านตาขาว	๒๒๓	๔๓๓.๘๖	๔๐๓,๔๘๙
๔. ปะเหลียน	๑๘๖	๖๓๓.๗๙	๓๕๖,๒๖๑
๕. สิเกา	๕๙	๑๒๑.๓๗	๕๖๑,๑๗๔
๖. ห้วยยอด	๑๕๕	๖๖๙.๑๙	๒๘๐,๕๘๙
๗. วังวิเศษ	๑๒๔	๒๔๒.๙๔๑	๑๔๖,๖๔๗
๘. นาโยง	๑๓๓	๑๘๓.๙๖	๑๑๒,๐๘๐
๙. รัษฎา	๗๖	๓๐๔.๓๕	๑๑๖,๙๗๕.๑๐
๑๐. หาดสำราญ	๗๖	๓๔๒.๕๖	๔๖๑,๐๔๘
รวม	**๑,๓๐๘**	**๓,๓๙๕.๑๖**	**๓,๗๒๗,๕๒๘.๑๐**

ที่มา : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลสินค้าเกษตร (ข้าว) ที่ได้รับมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ จังหวัดตรัง

อำเภอ	ชื่อกลุ่ม	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ชนิดสินค้า	มาตรฐาน	ขอบข่าย	หน่วยงาน
๑. ห้วยยอด	๑. กลุ่มผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านวังคีรี	๑๗	๗๗.๕๐	๓๘,๔๐๘.๓๐	ข้าวเปลือก	มกษ.๙๐๐๐-๒๕๖๔	แหล่งผลิต	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง
๒. นาโยง	๑. กลุ่มผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านโคกสะบ้า	๓๓	๑๔๐.๕๐	๖๗,๘๓๕.๑๖	ข้าวเปลือก	มกษ.๙๐๐๐-๒๕๖๔	แหล่งผลิต	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง
	๒. กลุ่มผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านนาปด	๑๖	๗๒	๓๙,๐๔๑.๗๖	ข้าวเปลือก	มกษ.๙๐๐๐-๒๕๖๔	แหล่งผลิต	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง
	๓. กลุ่มผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านนาทุ่งเคียน	๒๑	๘๓.๒๐	๓๗,๗๖๒.๔๑	ข้าวเปลือก	มกษ.๙๐๐๐-๒๕๖๔	แหล่งผลิต	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง
	๔. กลุ่มผู้ผลิตข้าวอินทรีย์บ้านนาข้าวเสีย	๓๔	๑๓๑.๒๕	๖๐,๑๖๙.๙๒	ข้าวเปลือก	มกษ.๙๐๐๐-๒๕๖๔	แหล่งผลิต	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง
รวม	**๕ กลุ่ม**	**๑๒๑**	**๕๐๔.๕๐**	**๒๔๓,๒๑๗.๕๕**				

ที่มา : ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒) ด้านประมง

ตารางที่ ๑๗ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP จังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	ชนิดสัตว์น้ำ	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	ผลผลิตรวม	
				กิโลกรัม	ตัว
๑. เมืองตรัง	๑. ปลากัด	๑	๐.๒๕		
	๒. ปลาน้ำจืด	๙	๑.๓๕	๒,๐๐๐	
รวม	**๒ ชนิด**	**๑๐**	**๑.๖๐**	**๒,๐๐๐**	
๒. กันตัง	๑. กุ้งทะเล	๕๓	๕๗๓.๗๐	๖,๐๕๖,๕๓๗	
	๒. ปลากัด	๑	๐.๕๐		๒,๐๐๐
	๓. ปลาน้ำจืด	๒	๒.๒๒	๖๐๐	
	๔. กระเบนน้ำจืด	๑	๐.๕๐		๔๒๐
รวม	**๔ ชนิด**	**๕๗**	**๕๗๖.๙๒**	**๖,๐๕๗,๑๓๗**	**๒,๔๒๐**
๓. ย่านตาขาว	๑. กบ	๑	๐.๑๐	๒,๐๐๐	
	๒. กุ้งทะเล	๑๙	๒๕๙.๕๐	๔๒๙,๓๕๘.๙๐	
	๓. ปลาน้ำจืด	๑	๒.๕๐	๑,๐๐๐	
รวม	**๓ ชนิด**	**๒๑**	**๒๖๒.๑๐**	**๔๓๒,๓๕๙**	
๔. ปะเหลียน	๑. กุ้งทะเล	๔๖	๓๑๗.๖๐	๑,๔๔๓,๐๔๘	
	๒. ปลาน้ำจืด	๑	๓๗	๕๐,๐๐๐	
รวม	**๒ ชนิด**	**๔๗**	**๔๕๔.๖๐**	**๑,๔๙๓,๐๔๘**	
๕. สิเกา	๑. กุ้งทะเล	๒๙	๒๓๗.๖๐	๖๔๗,๓๙๙.๑๐	
รวม	**๑ ชนิด**	**๒๙**	**๒๓๗.๖๐**	**๖๔๗,๓๙๙.๑๐**	
๖. วังวิเศษ	๑. กบ	๒	๑๘.๑๗	๑๓,๐๐๐	
รวม	**๑ ชนิด**	**๒**	**๑๘.๑๗**	**๑๓,๐๐๐**	
๗. ห้วยยอด	๑. กบ	๑	๑.๐๐	๑๖,๐๐๐	
	๒. ลูกกบอายุ ๔๕ วัน	๑	๑.๐๐		๒๐,๐๐๐
รวม	**๒ ชนิด**	**๒**	**๒**	**๑๖,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐**
๘. หาดสำราญ	๑. กุ้งทะเล	๒๕	๒๓๕.๔๐	๕๐๗,๒๔๔	
	๒. ปลากัด	๓	๐.๔๕		๒๒,๐๐๐
รวม	**๒ ชนิด**	**๒๘**	**๒๓๕.๘๕**	**๕๐๗,๒๔๔**	**๒๒,๐๐๐**
รวมทั้งสิ้น	**๖ ชนิด**	**๑๙๖**	**๑,๖๘๘.๘๔**	**๙,๑๕๕,๑๘๗**	**๔๔,๔๒๐**

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดตรัง, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง,
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๓) ด้านปศุสัตว์

ตารางที่ ๑๘ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP จังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	ชนิดสินค้า	จำนวนเกษตรกร (ราย)	ปริมาณการผลิต (ตัว)
๑. เมืองตรัง	ฟาร์มไก่ไข่	๑	๓๐,๐๐๐
	ฟาร์มไก่เนื้อ	๗	๘๗,๕๐๐
	ฟาร์มสุกร	๔	๑๑,๑๕๘
รวม	**๓ ชนิด**	**๑๒**	**๑๓๔,๖๕๘**
๒. กันตัง	ฟาร์มไก่ไข่	๓	๒๕๔,๐๐๐
	ฟาร์มไก่เนื้อ	๑๑	๑๓๔,๕๐๐
	ฟาร์มสุกร	๒	๘๘๐
รวม	**๓ ชนิด**	**๑๖**	**๓๘๙,๓๘๐**
๓. ย่านตาขาว	ฟาร์มไก่เนื้อ	๑๙	๑๖๒,๓๐๐
	ฟาร์มสุกร	๕	๒,๘๙๖
รวม	**๒ ชนิด**	**๒๔**	**๑๖๕,๑๙๖**
๔. ปะเหลียน	ฟาร์มไก่ไข่	๒	๓๖๐,๐๐๐
	ฟาร์มไก่เนื้อ	๖	๑๑๐,๓๖๐
	ฟาร์มสุกร	๓	๔,๑๔๐
รวม	**๓ ชนิด**	**๑๑**	**๔๗๔,๕๐๐**
๕. สิเกา	ฟาร์มไก่เนื้อ	๔	๒๙,๖๐๐
	ฟาร์มสุกร	๒	๓,๒๐๐
รวม	**๒ ชนิด**	**๖**	**๓๒,๘๐๐**
๖. ห้วยยอด	ฟาร์มไก่ไข่	๑	๑๓๒,๐๐๐
	ฟาร์มไก่เนื้อ	๑๖	๒๓๓,๑๐๐
	ฟาร์มโคเนื้อ	๑	๒๘๐
	ฟาร์มสุกร	๕	๑๔๘,๕๐๐
รวม	**๔ ชนิด**	**๒๓**	**๕๑๓,๘๘๐**
๗. วังวิเศษ	ฟาร์มไก่เนื้อ	๕	๕๘,๐๐๐
	ฟาร์มสุกร	๙	๘,๔๑๔
รวม	**๒ ชนิด**	**๑๔**	**๖๖,๔๑๔**
๘. นาโยง	ฟาร์มไก่ไข่	๒	๒๕,๘๐๐
	ฟาร์มไก่เนื้อ	๓	๕๗,๐๐๐
	ฟาร์มสุกร	๔	๕,๑๒๐
รวม	**๓ ชนิด**	**๙**	**๘๗,๙๒๐**
๙. รัษฎา	ฟาร์มไก่เนื้อ	๓๕	๔๖๕,๘๘๐
	ฟาร์มสุกร	๖	๘,๐๔๘
รวม	**๒ ชนิด**	**๔๑**	**๔๗๓,๙๒๘**
๑๐. หาดสำราญ	ฟาร์มไก่เนื้อ	๒	๑๖,๐๐๐
รวม	**๑ ชนิด**	**๒**	**๑๖,๐๐๐**
รวมทั้งหมด	**๔ ชนิด**	**๑๕๘**	**๒,๓๕๔,๖๗๖**

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๖ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่ ๑๙ สินค้า OTOP ของจังหวัดตรัง

สินค้า	ชื่อผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ	ที่อยู่	แหล่งรับซื้อวัตถุดิบ
1. ขนมเปี๊ยะ	ขนมเปี๊ยะซอย 9	อ.เมืองตรัง	ร้านค้าในตลาด/วัตถุดิบในชุมชน
2. หมูย่าง	เจ๊กบหมูย่างลำภูรา/หมูย่างโกสุย/โกด้วง	อ.ห้วยยอด อ.เมืองตรัง อ.นาโยง	ในจังหวัด ต่างจังหวัด
3. ข้าวยำทางเลือก /ข้าวยำพันล้าน	ร้านทางเลือก/ข้าวยำพันล้าน by หมออิส	อ.เมืองตรัง อ.ห้วยยอด	ในชุมชน ในตลาด
4. ขนมจีบ	ขนมจีบป้าพิณ/แม่จวน	อ.ห้วยยอด	ในชุมชน ในตลาด ต่างจังหวัด
5. ผลิตภัณฑ์ไม้เทพธาโร	ผลิตภัณฑ์ไม้เทพธาโรถ้ำเลเขากอบ	อ.ห้วยยอด อ.รัษฎา	ในชุมชน
6. ผลิตภัณฑ์ประเภทผ้า (ผ้าทอ ผ้ามัดย้อม ผ้าบาติก ผ้าปาเต๊ะเพ้นท์ ผ้า E-co print)	วิสาหกิจชุมชนผ้าทอนาหมื่นศรี/ท่าพญาบาติก/โต๊ะเมืองบาติก/ครามคูน	อ.นาโยง อ.ปะเหลียน อ.กันตัง อ.เมืองตรัง	ในชุมชน
7.ผลิตภัณฑ์จักสานก้านจาก	จักสานก้านจากบ้านนายอดทอง	อ.กันตัง	ในชุมชน
8. ผลิตภัณฑ์จากเตยปาหนัน	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรดุหุนสามัคคี	อ.สิเกา อ.หาดสำราญ	ในชุมชน
9. ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร	กรรณิกาสมุนไพร/บริษัทบ้านวังอินทร์ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด	อ.เมืองตรัง อ.ย่านตาขาว	ในชุมชน
10. ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากอาหารทะเล (ปลาเค็ม กุ้งแห้ง กะปิ)	นางศุภวรรณ อั้นเต้ง/กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งรวงทอง/กะปิจ๊ะนี	อ.ปะเหลียน อ.สิเกา	ในชุมชน/ในตลาด
11. ขนมเค้ก	บ้านขนมศุภวัลย์/ร้านเค้กขนิษฐา /ร้านเค้กสายใจ	อ.เมืองตรัง อ.นาโยง อ.ห้วยยอด	ในชุมชน/ในตลาด
12. มะนาวดองบ๊วย	นางศิริมา คงเสรีนนท์	อ.เมืองตรัง	ในชุมชน/ในตลาด
13. ผลิตภัณฑ์ พริกไทยตรัง พริกไทยดำ พริกไทยขาว พริกไทยดำป่น	บ้านสวนฟาร์ม /วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกพริกไทยพื้นบ้านละมอ / วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่พริกไทยเขาวิเศษ / วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอนุรักษ์พันธุกรรมพืชประจำถิ่น (พริกไทยพันธุ์ปะเหลียน)	อ.นาโยง อ.วังวิเศษ อ.ปะเหลียน	ในชุมชน

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๔.๗ การผลิตและร้อยละผลผลิตรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๒๐ ข้อมูลการผลิตและร้อยละผลผลิตรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัดตรัง ปี ๒๕๖๗

ชนิดสินค้า	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๑. ยางพารา -ช่วงเวลาเพาะปลูก												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๑๒	๑๒	๑๐	๙	๙	๗	๗	๗	๖	๗	๗	๗
๒. ปาล์มน้ำมัน -ช่วงเวลาเพาะปลูก												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๑๐	๙	๙	๘	๖	๙	๙	๘	๘	๘	๘	๘
๓. ข้าวนาปี -ช่วงเวลาเพาะปลูก												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๔๐	๖๐										
๔. กุ้งทะเล -ช่วงเวลาเลี้ยง												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๙	๙	๙	๙
๕. โคเนื้อ -ช่วงเวลาเลี้ยง												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๙	๙	๙	๙
๖. สุกรขุน - ช่วงเวลาเลี้ยง												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๙	๙	๙	๙
๗. ไก่เนื้อ - ช่วงเวลาเลี้ยง												
-ช่วงเวลาการออกผลผลิต (ร้อยละ)	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๘	๙	๙	๙	๙

: ช่วงเดือนที่ทำการเพาะปลูก/การเลี้ยง

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง, สำนักงานประมงจังหวัดตรัง, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ ๒๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิกของจังหวัดตรัง

ประเภทสหกรณ์	จำนวนสหกรณ์ (แห่ง)	จำนวนสมาชิก (ราย)	มูลค่าธุรกิจ (ล้านบาท)
สหกรณ์ภาคการเกษตร	๕๔	๔๕,๕๑๗	๙,๐๙๔.๑๘
สหกรณ์นอกภาคเกษตร	๒๐	๒๒,๑๗๓	๑๑,๘๔๖.๐๖
รวม	๗๔	๖๗,๖๙๐	๒๐,๙๔๐.๒๔

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดตรัง

ตารางที่ ๒๒ จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดตรัง

อำเภอ	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		วิสาหกิจชุมชน		กลุ่มส่งเสริมอาชีพเกษตรกร	
	จำนวนกลุ่ม	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนสมาชิก (ราย)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนสมาชิก (ราย)
๑. เมืองตรัง	๒๓	๓๘๑	๑๓	๓๔๔	๗๔	๑,๖๙๖	๑๔	๒๘๔
๒. กันตัง	๑๑	๑๓๘	๑๒	๔๒๔	๖๗	๑,๔๒๑	๑๑	๑๕๔
๓. ย่านตาขาว	๖	๘๖	๙	๒๙๕	๕๗	๑,๐๔๖	๕	๖๕
๔. ปะเหลียน	๙	๑๑๖	๖	๑๘๒	๔๔	๖๘๒	๖	๖๕
๕. สิเกา	๕	๖๒	๕	๑๐๘	๕๐	๒,๐๔๔	๗	๙๖
๖. ห้วยยอด	๑๑	๑๑๖	๖	๑๑๗	๗๗	๑,๐๐๓	๑๔	๑๗๗
๗. วังวิเศษ	๖	๖๒	๕	๑๑๒	๕๖	๑,๐๐๓	๕	๕๙
๘. นาโยง	๑๖	๒๐๓	๖	๒๕๔	๗๓	๑,๓๔๙	๕	๘๓
๙. รัษฎา	๕	๖๑	๔	๗๐	๓๑	๔๗๒	๓	๔๑
๑๐. หาดสำราญ	๘	๘๒	๔	๙๗	๒๕	๗๑๘	๕	๕๖
รวม	**๑๐๐**	**๑,๓๐๗**	**๖๙**	**๒,๐๑๘**	**๕๕๔**	**๑๑,๔๓๔**	**๗๕**	**๑,๐๘๐**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๒๓ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดตรัง

อำเภอ	จำนวนอาสาสมัครเกษตรกร (ราย)												
	อกม.	ปศุสัตว์	ประมง	หมอดิน	สหกรณ์	ชลประทาน	ปฏิรูปที่ดิน	ครูบัญชี	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยางอาสา	ขาวนาอาสา	ไหมอาสา	ฝนหลวง
๑. เมืองตรัง	๑๒๑	๒๒	๑๗	๑๐๑	๙	๕	๑๖	๖	๑	๓๙	๑	-	๖
๒. กันตัง	๘๔	๑๗	๓๗	๖๕	๗	-	-	๑๖	๑	๔๖	-	-	๒

อำเภอ	จำนวนอาสาสมัครเกษตรกร (ราย)												
	อกม.	ปศุสัตว์	ประมง	หมอดิน	สหกรณ์	ชลประทาน	ปฏิรูปที่ดิน	ครูบัญชี	เศรษฐกิจการเกษตรอาสา	ครูยางอาสา	ขาวนาอาสา	ไหมอาสา	ฝนหลวง
๓. ย่านตาขาว	๖๗	๒๘	๖	๕๗	๑๖	-	-	๙	๒	๔๑	-	-	๒
๔. ปะเหลียน	๘๖	๑๙	๖	๘๕	๖	๑	๑๕	๑๑	๑	๔๒	-	-	-
๕. สิเกา	๔๐	๔๙	๑๑	๓๔	-	๖	๑๐	๕	๒	๒๒	-	-	๓
๖. ห้วยยอด	๑๓๓	๑๘	๑๑	๑๒๐	๑๐	-	๑๘	๗	๑	๓๖	-	-	๖
๗. วังวิเศษ	๖๘	๑๙	๑๐	๕๓	๑๑	-	๔	๑๑	๑	๒๖	-	-	-
๘. นาโยง	๕๓	๑๐	๑๖	๕๒	๑๓	๗	๖	๘	๑	๒๗	๒	๖	๓
๙. รัษฎา	๕๐	๑๗	๑	๔๖	๖	-	๑๑	๙	๑	๑๐	-	-	๓
๑๐. หาดสำราญ	๒๒	๒๐	๑๙	๑๙	๘	-	๓	๔	๑	๕	-	-	๑
รวม	**๗๒๔**	**๒๑๙**	**๑๓๔**	**๖๓๒**	**๘๖**	**๑๙**	**๘๓**	**๘๖**	**๑๒**	**๒๙๔**	**๓**	**๖**	**๒๖**

ที่มา : ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๗ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๗.๑ ข้อมูลเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer, Young Smart Farmer)

ตารางที่ ๒๔ ข้อมูลเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer, Young Smart Farmer) จังหวัดตรัง

อำเภอ	Smart Farmer (ราย)					Young Smart Farmer (ราย)			
	สนง. เกษตร	สนง. ปศุสัตว์	สนง. ประมง	กยท.	รวม	สนง. เกษตร	สนง. ปศุสัตว์	กยท.	รวม
๑. เมืองตรัง	๑๑๕	๑	๓๖	๔๐	**๑๙๒**	๖๖	๑	๕๙	**๑๒๖**
๒. กันตัง	๑๑๐	๑	๙	๔๐	**๑๖๐**	๓๑	๑	๔๐	**๗๒**
๓. ย่านตาขาว	๑๑๐	๑	-	๔๐	**๑๕๑**	๓๗	๑	๔๓	**๘๑**
๔. ปะเหลียน	๑๑๒	๑	-	๖๗	**๑๘๐**	๓๒	๑	๕๐	**๘๓**
๕. สิเกา	๑๑๓	๑	๑	๒๙	**๑๔๗**	๒๒	๑	๓๖	**๕๙**
๖. ห้วยยอด	๑๐๖	๑	๑	๔๔	**๑๔๔**	๓๗	๑	๖๑	**๙๙**
๗. วังวิเศษ	๑๑๐	๑	๑๑	๕๑	**๑๗๓**	๓๔	๑	๖๖	**๑๐๑**
๘. นาโยง	๑๐๓	๑	๕	๓๒	**๑๔๑**	๓๒	๑	๒๕	**๕๘**
๙. รัษฎา	๑๑๐	๑	-	๓๖	**๑๔๗**	๓๑	๑	๓๐	**๖๒**
๑๐. หาดสำราญ	๑๒๔	๑	-	๑๓	**๑๓๘**	๒๔	๑	๑๐	**๓๕**
รวม	**๑,๑๑๓**	**๑๐**	**๖๓**	**๓๙๒**	**๒,๕๓๓**	**๓๔๖**	**๑๐**	**๔๒๐**	**๗๗๖**

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง, สำนักงานประมงจังหวัดตรัง,สถานีพัฒนาที่ดินตรัง, การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒.๗.๒ แหล่งแปรรูปสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดตรัง

ตารางที่ ๒๕ ข้อมูลจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมไม้ยางพารา จังหวัดตรัง

อำเภอ	จำนวนโรงงาน (แห่ง)	เงินทุน (ล้านบาท)	แรงงาน (คน)	แรงม้า
๑. เมืองตรัง	๑๖	๔๔๗.๙๑	๑,๓๔๔	๒๐,๐๐๙.๕๘
๒. กันตัง	๗	๔๔๘.๑๐	๑,๑๔๒	๑๔,๙๘๑.๙๐
๓. ย่านตาขาว	๑๓	๓๗๔.๖๔	๑,๒๕๗	๑๖,๕๘๙.๙๒
๔. ปะเหลียน	๒	๑๘๙.๐๐	๔๑๗	๓,๔๖๙.๒๖
๕. สิเกา	๖	๓๒๑.๘๕๑	๖๓๔	๑๒,๙๖๕.๑๕
๖. ห้วยยอด	๑๓	๔๓๔.๙๘๙	๑,๐๗๑	๑๗,๕๑๓.๗๓
๗. วังวิเศษ	๘	๒๑๕.๘๐	๘๑๒	๖,๕๓๓.๐๖
๘. นาโยง	๔	๑๘๕.๗๐	๒๙๕	๓,๓๕๕.๘๘
๙. รัษฎา	๗	๒,๘๙๖.๖๖๒	๖๘๘	๑๖๖,๗๑๙.๐๓
รวม	**๗๖**	**๕,๕๑๔.๖๕๔**	**๗,๖๖๐**	**๒๖๒,๑๓๗.๕๑**

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒๖ ข้อมูลรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง

ที่	ผู้ประกอบการ	ประกอบกิจการ	ที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)	แรงม้า
๑	บริษัท พิทักษ์ปาล์มออยล์ จำกัด	สกัดน้ำมันปาล์มและผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพเพื่อส่งและจำหน่าย กำลังการผลิต ๒.๑๒๖ เมกะวัตต์ และสกัดน้ำมันเมล็ดในปาล์ม	เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๓ ถนนเพชรเกษม ตำบลกะลาเส อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๐๗๕-๒๖๗๒๗๘-๙	๗๓.๖	๑๐๒	๓๒,๙๙๑.๕๕
๒	บริษัท พารากอน อกรีเทค จำกัด	สกัดน้ำมันปาล์ม (แบบย่าง)	หมู่ที่ ๕ ตำบลนาโต๊ะหมิง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	๐๘ ๑๘๑๕๘๔๕๕	๒๐	๙	๘๐๗.๑๑
๓	บริษัท เอส.พี.โอ. อะโกร จำกัด	สกัดน้ำมันปาล์มและผลิตพลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพและพลังงานชีวมวลเพื่อจำหน่าย กำลังการผลิต ๗.๕ เมกะวัตต์	เลขที่ ๕๕/๕ หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลาเส อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๐๗๕-๒๖๗๑๔๑	๙.๘๙	๘๒	๔๐,๑๐๑.๗๕

ที่	ผู้ประกอบการ	ประกอบกิจการ	ที่ตั้ง	เบอร์โทรศัพท์	เงินทุน (ล้านบาท)	คนงาน (คน)	แรงม้า
๔	บริษัท ล่ำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	สกัดน้ำมันปาล์ม	เลขที่ ๙๙/๙ หมู่ที่ ๒ ถนนสิเกา-ควนกุน ตำบลกะลาเส อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๐๗๕-๒๖๗๒๖๘	๔๑.๙	๖๐	๒๓,๓๗๘.๔๗
๕	บริษัท ตรังน้ำมันปาล์ม จำกัด	สกัดน้ำมันปาล์ม	เลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๑ ถนนตรัง-สิเกา ตำบลนาเมืองเพชร อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	๐๗๕-๒๑๓๕๐๘-๙	๑๐๗.๕๒	๑๕๖	๑๗,๐๕๕.๖๐
รวม					**๒๕๒.๙๑**	**๔๐๙**	**๑๑๔,๓๓๔.๔๘**

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง, ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ ดังนี้

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน โดย McKinsey 7-S Framework

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 ๒๗ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey 7-S Framework

7-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength : S)	จุดอ่อน (Weakness : w)
กลยุทธ์ (Strategy)	S1 มีพื้นที่เกษตรมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด	W1 พื้นที่ใช้ประโยชน์ไม่ตรงกับเป้าหมาย W2 พื้นที่ถือครองขนาดเล็กและกระจัดกระจาย W3 เกษตรกรบางส่วนไม่มีเอกสารสิทธิ์ในที่ดินทำกิน
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	S2 ประชากรส่วนใหญ่ของจังหวัด ประกอบอาชีพเกษตรกรรม	W4 เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ขาดแคลนเงินทุน มีหนี้สินครัวเรือนสูง W5 ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	S3 มีความหลากหลายของสินค้าเกษตร ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง และสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ / GI S4 มีศักยภาพด้านการแปรรูปและเชื่อมโยงห่วงโซ่คุณค่า S5 มีศักยภาพเชื่อมโยงภาคการเกษตรกับการท่องเที่ยว อาหาร วัฒนธรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น	W6 เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว ประสิทธิภาพการผลิตและผลผลิตต่อไร่ยังต่ำ W7 เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมจำหน่ายผลผลิตขั้นต้น W8 เกษตรกรยังให้ความสำคัญในเรื่องมาตรฐานการผลิต และการขอใช้ตราสัญลักษณ์ GI น้อย W9 ระบบข้อมูลการผลิตและผลผลิตยังไม่ครบถ้วน/เป็นปัจจุบัน W10 โครงสร้างพื้นฐาน (โรงงาน) ด้านการแปรรูปยังไม่เพียงพอ

7-S McKinsey	จุดแข็ง (Strength : S)	จุดอ่อน (Weakness : w)
บุคลากร (Staff)	S6 เกษตรกรส่วนใหญ่มีประสบการณ์ทำอาชีพการเกษตรมายาวนาน S7 มีปราชญ์ชาวบ้านเป็นต้นแบบองค์ความรู้ S8 มีSMART FARMER และ YOUNG SMART FARMER ครอบคลุมทุกอำเภอ	W11 เกษตรกรส่วนใหญ่มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการทำการเกษตรน้อย
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	S9 มีหน่วยงานวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ครอบคลุมพืช ปศุสัตว์ ประมง และอาหารสัตว์ S10 มีสถาบันการศึกษาในพื้นที่ และจังหวัดใกล้เคียงสนับสนุนองค์ความรู้ งานวิจัย และนวัตกรรม	W12 เกษตรกรรายย่อยเข้าถึงเทคโนโลยี Smart Farming จำกัด W13 องค์ความรู้จากงานวิจัยถูกนำมาใช้และขยายผลต่อยอดน้อย
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	S11 มีศูนย์ ศพก. ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านการเกษตร ครอบคลุมทุกอำเภอ S12 ให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่	W14 ความร่วมมือระหว่างเกษตรกรในบางพื้นที่ยังต่ำ
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	S13 ชุมชนตรังยังมีวัฒนธรรม/ประเพณีลงแขกเอามื้อสามัคคี	W15 เกษตรกรขาดความภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตร

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก โดย PESTEL Analysis

๑. ปัจจัยด้านการเมือง (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพด้านการเมือง ความร่วมมือระหว่างประเทศ

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

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

๔. ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ

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

๖. ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ ธรรมชาติ

ตารางที่ ๒๘ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunity : O)	อุปสรรค (Threats : T)
ปัจจัยด้านการเมือง (Political Factors)	
O1 นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดการพัฒนา และแข่งขันภาคการเกษตร O2 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) สนับสนุนการสร้างความมั่นคงทางอาหารและส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน O3 รัฐบาลมีนโยบาย “ครัวของโลก” สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรอาหารปลอดภัย เพื่อการส่งออก	T1 การก่อการร้ายในประเทศ ความไม่มั่นคงทางการเมือง ส่งผลต่อความเชื่อมั่น T2 ภาวะสงครามชายแดน และความขัดแย้งระหว่างประเทศ T3 มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้า มีมาตรฐานสูงขึ้น T4 การเปิดเสรีทางการค้า มีการนำเข้าสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อสินค้าเกษตรในประเทศ
ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors)	
O4 ความต้องการอาหารโลกเพิ่มขึ้น O5 ตลาดสินค้าเกษตรพรีเมียม อาหารปลอดภัย อาหารสุขภาพ และเกษตรปลอดภัย ขยายตัว O6 ระบบโลจิสติกส์เชื่อมโยงทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ ในการขนส่งสินค้าด้านการเกษตร	T5 ราคาสินค้าเกษตรผันผวน พึ่งพาตลาดภายนอกสูง T6 ต้นทุนการผลิตสูง T7 ความผันผวนของเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจชะลอตัว
ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors	
O7 ผู้บริโภคตระหนักในการดูแลสุขภาพมากขึ้น ต้องการสินค้าที่ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม O8 พฤติกรรมผู้บริโภคมีการบริโภคผ่านเทคโนโลยีมากขึ้น	T8 เกษตรกรมีอายุสูงขึ้น ส่งผลให้ขาดแคลนแรงงาน T9 คนรุ่นใหม่เข้าสู่อาชีพเกษตรน้อย ขาดผู้สืบทอดอาชีพ
ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors)	
O9 ตลาด E-commerce ขายสินค้าตรงถึงผู้บริโภค ขยายตัวมากขึ้น O10 เทคโนโลยี Smart Farming มีความก้าวหน้า ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ และลดต้นทุนการผลิต	T10 ต้นทุนเทคโนโลยีสูง T11 เกษตรกรสูงอายุ ประสบปัญหาในการปรับตัว และการยอมรับเทคโนโลยีสมัยใหม่ T12 การวิจัยและพัฒนา (R&D) ยังต่ำเมื่อเทียบกับประเทศคู่แข่ง
ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors)	
O11 Carbon Credit สามารถสร้างรายได้ให้เกษตรกร หรือผู้ประกอบการได้ O12 กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ช่วยยกระดับมาตรฐานสินค้าและบริการ	T13 กฎหมายผังเมืองมีผลต่อการการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรมการเกษตร T14 มาตรฐานสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) กฎระเบียบว่าด้วยสินค้าที่ปลอดการตัดไม้ทำลายป่า (EUDR) มาตรการ Carbon Credit, Carbon Footprint จากประเทศคู่ค้า เข้มงวดขึ้น
ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors)	
O13 จังหวัดตรังมีฐานทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพสูง เป็นแหล่งท่องเที่ยวสำคัญของโลก O14 จังหวัดตรังสภาพพื้นที่ และภูมิอากาศเหมาะสมต่อการ	T15 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและความแปรปรวนของฤดูกาล ส่งผลต่อการผลิตภาคการเกษตร T16 การระบาดของโรค และศัตรูพืช/สัตว์

โอกาส (Opportunity : O)	อุปสรรค (Threats : T)
ทำการเกษตร O15 กระแส ESG และ Sustainability ตลาดโลกให้ความสำคัญกับสินค้า Green และ Carbon Neutral	T17 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ เป็นอุปสรรคต่อการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ของไทยในอนาคต T18 ทรัพยากรดินเสื่อมสภาพ ขาดความอุดมสมบูรณ์ T19 ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการทำเกษตรในฤดูแล้ง

การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดกลยุทธ์

TOWS Matrix คือ การนำแต่ละปัจจัยภายใน กับแต่ละปัจจัยภายนอก ที่ได้มาจากการวิเคราะห์ SWOTAnalysis แต่ละส่วนมาจับคู่กัน เพื่อสร้างกลยุทธ์หรือแนวทางการพัฒนาซึ่งจะได้ทั้งหมด ๔ คู่ ดังนี้

๑) แนวทางการพัฒนาเชิงรุก(SO)

๒) แนวทางการพัฒนาเชิงแก้ไข (WO)

๓) แนวทางการพัฒนาเชิงป้องกัน(ST)

๔) แนวทางการพัฒนาเชิงรับ (WT)

ตารางที่ ๒๙ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนา

ปัจจัยภายใน / ปัจจัยภายนอก	**S จุดแข็ง (ภายใน)** S1 มีพื้นที่เกษตรมากกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งจังหวัด S2 ประชากรส่วนใหญ่ของจังหวัด ประกอบอาชีพเกษตรกรรม S3 มีความหลากหลายของสินค้าเกษตร ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง และสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ / GI S4 มีศักยภาพด้านการแปรรูปและเชื่อมโยงห่วงโซ่คุณค่า S5 มีศักยภาพเชื่อมโยงภาคการเกษตรกับการท่องเที่ยว อาหาร วัฒนธรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น S6 เกษตรกรส่วนใหญ่มีประสบการณ์ทำอาชีพการเกษตรมายาวนาน S7 มีปราชญ์ชาวบ้านเป็นต้นแบบองค์ความรู้ S8 มี SMART FARMER และ YOUNG SMART FARMER ครอบคลุมทุกอำเภอ S9 มีหน่วยงานวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ครอบคลุม พืช ปศุสัตว์ ประมง และอาหารสัตว์ S10 มีสถาบันการศึกษาในพื้นที่ และจังหวัดใกล้เคียง สนับสนุนองค์ความรู้ งานวิจัย และนวัตกรรม S11 มีศูนย์ ศพก. ถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีด้านการเกษตร ครอบคลุมทุกอำเภอ S12 ให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่ S13 ชุมชนตรังยังมีวัฒนธรรม/ประเพณีลงแขก เอามื้อสามัคคี	**W จุดอ่อน (ภายใน)** W1 พื้นที่ใช้ประโยชน์ไม่ตรงกับเป้าหมาย W2 พื้นที่ถือครองขนาดเล็กและกระจัดกระจาย W3 เกษตรกรบางส่วนไม่มีเอกสารสิทธิ์ในที่ดินทำกิน W4 เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นรายย่อย ขาดแคลนเงินทุน มีหนี้สินครัวเรือนสูง W5 ขาดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง W6 เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว ประสิทธิภาพการผลิตและผลผลิตต่อไร่ยังต่ำ W7 เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมจำหน่ายผลผลิตขั้นต้น W8 เกษตรกรยังให้ความสำคัญในเรื่องมาตรฐานการผลิต และการขอใช้ตราสัญลักษณ์ GI น้อย W9 ระบบข้อมูลการผลิตและผลผลิตยังไม่ครบถ้วน/เป็นปัจจุบัน W10 โครงสร้างพื้นฐาน (โรงงาน) ด้านการแปรรูป W11 เกษตรกรส่วนใหญ่มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการทำการเกษตรน้อย W12 เกษตรกรรายย่อยเข้าถึงเทคโนโลยี Smart Farming จำกัด W13 องค์ความรู้จากงานวิจัยถูกนำมาใช้และขยายผลต่อยอดน้อย W14 ความร่วมมือระหว่างเกษตรกรในบางพื้นที่ยังต่ำ W15 เกษตรกรขาดความภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตร
O โอกาส (ภายนอก) O1 นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดการพัฒนา และแข่งขันภาคการเกษตร O2 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) สนับสนุนการสร้างความมั่นคงทางอาหารและส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน O3 รัฐบาลมีนโยบาย “ครัวของโลก” สนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรอาหารปลอดภัย เพื่อการส่งออก O4 ความต้องการอาหารโลกเพิ่มขึ้น O5 ตลาดสินค้าเกษตรพรีเมียม อาหารปลอดภัย อาหารสุขภาพ และเกษตรปลอดภัย ขยายตัว O6 ระบบโลจิสติกส์เชื่อมโยงทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ ในการขนส่งสินค้าด้านการเกษตร O7 ผู้บริโภคตระหนักในการดูแลสุขภาพมากขึ้น ต้องการสินค้าที่ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม O8 พฤติกรรมผู้บริโภคมีการบริโภคผ่านเทคโนโลยีมากขึ้น O11 Carbon Credit สามารถสร้างรายได้ให้เกษตรกร หรือผู้ประกอบการได้ O12 กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค ช่วยยกระดับมาตรฐานสินค้าและบริการ	**SO (แนวทางการพัฒนาเชิงรุก)** 1. สร้าง Young Smart Farmer / Smart Farmer S8,S10,S11,O1,O8 2. ยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร S3,S4,S5,O4,O5,O8 3. ยกระดับมาตรฐาน และระบบตรวจสอบย้อนกลับ S3,S9,S10,O5,O12,O15 4. พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง S3,S4,O4,O5,O15 5. ส่งเสริมการสร้างมูลค่าด้วยอัตลักษณ์สินค้า แบรนด์ และบรรจุภัณฑ์ S3,S5,O5,O13 6. ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง S5,S7,S13,O5,O13 7. พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่ S3,S4,S5,O5,O8 8. ส่งเสริมเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ S8,S9,S10,S11,O1,O8 9. ส่งเสริมการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรแบบบูรณาการ S9,S10,O1,O4,O15 10. ต่อยอดและใช้ประโยชน์จากงานวิจัย และนวัตกรรม S9,S10,S11,O1,O5,O15	**WO (แนวทางการพัฒนาเชิงแก้ไข)** 1. เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร W5,W14,O1,O5,O8 2. ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ W4,W6,O1,O2,O14 3. พัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศการเกษตร W9,O4,O6,O8 4. บริหารจัดการที่ดินทำกิน และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม W1,W2,W3,O2,O14

ตารางที่ ๒๙ การจัดทำ TOWS Matrix เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนา (ต่อ)

O13 จังหวัดตรังมีฐานทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพสูง เป็นแหล่งท่องเที่ยวสำคัญของโลก O14 จังหวัดตรังสภาพพื้นที่ และภูมิอากาศเหมาะสมต่อการทำการเกษตร O15 กระแส ESG และ Sustainability ตลาดโลกให้ความสำคัญกับสินค้า Green และ Carbon Neutral		
T ภัยคุกคาม (ภายนอก) T1 การก่อการร้ายในประเทศ ความไม่มั่นคงทางการเมือง ส่งผลต่อความเชื่อมั่น T2 ภาวะสงครามชายแดน และความขัดแย้งระหว่างประเทศ T3 มาตรการกีดกันทางการค้าของประเทศคู่ค้ามีมาตรฐานสูงขึ้น T4 การเปิดเสรีทางการค้า มีการนำเข้าสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อสินค้าเกษตรในประเทศ T5 ราคาสินค้าเกษตรผันผวน พึ่งพาตลาดภายนอกสูง T6 ต้นทุนการผลิตสูง T7 ความผันผวนของเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจชะลอตัว T8 เกษตรกรมีอายุสูงขึ้น ส่งผลให้ขาดแคลนแรงงาน T9 คนรุ่นใหม่เข้าสู่อาชีพเกษตรน้อย ขาดผู้สืบทอดอาชีพ T10 ต้นทุนเทคโนโลยีสูง T11 เกษตรกรสูงอายุ ประสบปัญหาในการปรับตัวและการยอมรับเทคโนโลยีสมัยใหม่ T12 การวิจัยและพัฒนา (R&D) ยังต่ำเมื่อเทียบกับประเทศคู่แข่ง T13 กฎหมายผังเมืองมีผลต่อการการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรมการเกษตร T14 มาตรฐานสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) กฎระเบียบว่าด้วยสินค้าที่ปลอดการตัดไม้ทำลายป่า (EUDR) มาตรการ Carbon Credit, Carbon Footprint จากประเทศ คู่ค้า เข้มงวดขึ้น T15 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและความแปรปรวนของฤดูกาล ส่งผลต่อการผลิตภาคการเกษตร T16 การระบาดของโรค และศัตรูพืช/สัตว์ T17 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ เป็นอุปสรรคต่อการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ของไทยในอนาคต T18 ทรัพยากรดินเสื่อมสภาพ ขาดความอุดมสมบูรณ์ T19 ปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการทำเกษตรในฤดูแล้ง	**ST (แนวทางการพัฒนาเชิงป้องกัน)** 1. พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรกรรมยั่งยืน S1,S6,S13,T5,T6,T15 2. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ S9,S10,S11,T15,T19 3. ส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคการเกษตร S9,S10,T14,T17	**WT (แนวทางการพัฒนาเชิงรับ)** 1. ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรทางการเกษตร W1,W6,T15,T18 2. เสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ W6,W11,W12,T15,T16,T19

ส่วนที่ ๔
แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

๑. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

"ตรัง เมืองเกษตรคุณภาพมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิต เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน"

๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

ตัวชี้วัด	พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕
๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสาขาเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๔.๕ ต่อปี	๔.๕	๔.๕	๔.๕	๔.๕	๔.๕
๒. ผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐
๓. เกษตรกรที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐
๔. พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๕	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๕. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๕	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐

๓. ประเด็นการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็ง อย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์

๑) เกษตรกรพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
๒) เกษตรกรมีความภาคภูมิใจในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม
๓) เกษตรกรได้รับการพัฒนาสู่การเป็นมืออาชีพ/ผู้ประกอบการ
๔) กลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาสู่การเป็นมืออาชีพ

ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัด

๑) จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาสู่การเป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer (๑,๐๐๐ ราย ในปี ๒๕๗๕)
๒) จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพิ่มขึ้น (๕ ราย ในปี ๒๕๗๕)
๓) ร้อยละของวิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี (ร้อยละ ๔๐ ในปี ๒๕๗๕)
๔) ร้อยละของสหกรณ์มีความเข้มแข็ง ในระดับ ๑ และ ๒ (ร้อยละ ๕๕ ในปี ๒๕๗๕)

๕) ร้อยละของกลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒ (ร้อยละ ๔๐ ในปี ๒๕๗๕)
๖) ร้อยละของจำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น จากปีที่ผ่านมา (ร้อยละ ๕)
๗) จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมและน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ (๑,๕๐๐ ราย ในปี ๒๕๗๕)
๘) จำนวนครัวเรือนที่นำแนวทางโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริไปขยายผล (๗๕๐ ราย ในปี ๒๕๗๕)

แนวทางพัฒนา

๑) สร้าง Young Smart Farmer / Smart Farmer
๒) ยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร
๓) เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร
๔) พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรกรรมยั่งยืน
๕) ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

โครงการที่สำคัญ

๑) สร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง
๒) พัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน
๓) ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตรด้านบัญชี (ครูบัญชี)
๔) สร้างทายาทหม่อนไหม
๕) การพัฒนาผู้แทนเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน
๖) การยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน
๗) พัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)
๘) พัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทางการเกษตร
๙) พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรสู่การเป็นธุรกิจแบบมืออาชีพ
๑๐) พัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน
๑๑) สร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง
๑๒) ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน
๑๓) สถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
๑๔) กำกับดูแลสหกรณ์
๑๕) พัฒนาสถาบันเกษตรกร
๑๖) พัฒนาศักยภาพสหกรณ์สู่องค์กรสมรรถนะสูงด้วยนวัตกรรมฯ
๑๗) พัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับสหกรณ์ผู้เลี้ยงโค
๑๘) ฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์
๑๙) ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
๒๐) ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร
๒๑) ป้องกันความเสี่ยงการทุจริตด้านดิจิทัลในสหกรณ์

๒๒) พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความเข้มแข็งเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อและแพะจังหวัดตรังเพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองและยกระดับสู่ตลาดมูลค่าสูง
๒๓) พัฒนาโรงแปรรูปแพะชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์แพะ
๒๔) พัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร
๒๕) ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่
๒๖) พัฒนาเกษตรกรรมที่ยั่งยืน
๒๗) พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเขตปฏิรูปที่ดิน
๒๘) เสริมสร้างศักยภาพด้านการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกร
๒๙) เสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจ
๓๐) ขับเคลื่อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
๓๑) ส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง
๓๒) ส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยเพื่อสร้างรายได้และลดรายจ่ายให้เกษตรกร
๓๓) ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๓๔) พัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ
๓๕) พัฒนาและส่งเสริมศิลปหัตถกรรม
๓๖) ส่งเสริมสหกรณ์นักเรียนฯ
๓๗) พัฒนาเด็กและเยาวชน ตามพระราชดำริฯ
๓๘) คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์
๓๙) ขยายผลเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริ
๔๐) ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูงตลอดห่วงโซ่คุณค่า

วัตถุประสงค์ - เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการ มีรายได้เพิ่มขึ้น

ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัด
๑) ร้อยละของจำนวนพื้นที่/ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน (GAP มกษ. และเกษตรอินทรีย์) เพิ่มขึ้น จากปีที่ผ่านมา (ร้อยละ ๑๐ ต่อปี)
๒) จำนวนสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์แปรรูปที่ได้รับ การพัฒนา และยกระดับ (๕ ผลิตภัณฑ์ ในปี ๒๕๗๕)
๓) จำนวนสินค้าอัตลักษณ์ของจังหวัดที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๕ ชนิดสินค้า ในปี ๒๕๗๕)
๔) จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริม พัฒนา และต่อยอด (๕แห่ง ในปี ๒๕๗๕)
๕) จำนวนช่องทางการตลาดที่เพิ่มขึ้น (๕ ช่องทาง ในปี ๒๕๗๕)

แนวทางพัฒนา

๑) ยกระดับมาตรฐาน และระบบตรวจสอบย้อนกลับ
๒) พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๓) ส่งเสริมการสร้างมูลค่าด้วยอัตลักษณ์สินค้า แบรนด์ และบรรจุภัณฑ์
๔) ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง
๕) พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่

โครงการที่สำคัญ

๑) ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร
๒) ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
๓) พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์
๔) พัฒนาสุขภาพสัตว์
๕) ปรับปรุงพันธุ์และอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพพืชอาหารสัตว์
๖) ยกระดับการผลิตพืชอาหารสัตว์ตามเกณฑ์มาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)
๗) ขับเคลื่อนภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตรด้านพืช
๘) ส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์
๙) ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q
๑๐) ส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q
๑๑) ศูนย์ต้นแบบฟาร์มปศุสัตว์อินทรีย์ (DLD Organic Farm Model)
๑๒) ผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับความมั่นคงด้านอาหาร
๑๓) ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อปรับเพิ่มผลิตภาพการผลิต
๑๔) ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่
๑๕) ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๑๖) ส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๑๗) ส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง
๑๘) ส่งเสริมอาชีพประมง
๑๙) พัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน
๒๐) การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์
๒๑) ผลิตพันธุ์พืชอาหารสัตว์
๒๒) พัฒนาความมั่นคงด้านเสบียงสัตว์
๒๓) พัฒนาอาชีพผลิตพันธุ์พืชอาหารสัตว์
๒๔) สำรองพืชอาหารสัตว์เพื่อลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์
๒๕) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร (FMMU)
๒๖) พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร
๒๗) พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์
๒๘) ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร
๒๙) เพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งสหกรณ์
๓๐) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (สมุนไพร)
๓๑) ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง

๓๒) พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร
๓๓) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ
๓๔) พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร
๓๕) ส่งเสริมสนับสนุนและบริหารจัดการยางพาราทั้งระบบ
๓๖) ส่งเสริม สนับสนุน และให้ความ ช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน
๓๗) ส่งเสริม สนับสนุน และให้ความช่วยเหลือเกษตรกร สถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบกิจการยาง
๓๘) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
๓๙) พัฒนากลุ่มอาชีพประชาชนฯ
๔๐) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับคุณภาพปาล์มน้ำมันเพื่อปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดตรัง
๔๑) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนจังหวัดตรังครบวงจร
๔๒) เพิ่มประสิทธิภาพการพริกไทยตรังพืชอัตลักษณ์ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง
๔๓) ยกระดับกาแฟโรบัสต้าสินค้าอัตลักษณ์จังหวัดตรัง ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง (Fine Robusta)
๔๔) พัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมเพื่อยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง
๔๕) ส่งเสริมและขับเคลื่อนเมืองสมุนไพรจังหวัดตรัง
๔๖) ปูไทยสร้างชาติ
๔๗) ธนาคารสัตว์น้ำชุมชนเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน
๔๘) ยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนสู่ตลาดมูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น
๔๙) เชื่อมโยงระบบการผลิตและการเพิ่มมูลค่าโคขุน
๕๐) ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของจังหวัดตรัง
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการเลี้ยงไก่ดำสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง
๕๑) ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เพื่อยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสร้างความยั่งยืน
๕๒) เสบียงอาหารสัตว์เพื่อความมั่นคงด้านอาหารสัตว์และพัฒนาเกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์
๕๓) ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์
๕๔) พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนฯ
๕๕) เทคโนโลยีนวัตกรรมเพิ่มมูลค่าสินค้าหม่อนไหมตลอดห่วงโซ่อุปทาน
๕๖) ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์และสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ด้านหม่อนไหม
๕๗) ยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทยตรานกยูงพระราชทาน

๕๘) ยกระดับและพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และผลพลอยได้จากหม่อนไหม
๕๙) ส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง ในพื้นที่บริเวณโครงการฝายคลองลิพังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๖๐) TRANG TO GO ยกระดับสินค้าตรังสู่สากล
๖๑) ส่งเสริมคุณค่าพริกไทยตรังสูสากล
๖๒) มหกรรมยางพาราและเกษตรแฟร์ เสน่ห์อันดามัน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

วัตถุประสงค์
๑) เกษตรกรทำการเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ เพิ่มขึ้น
๒) เกษตรกรและผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศการเกษตร และนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๓) ผลงานวิจัยถูกนำไปขยายผล และต่อยอด เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัด
๑) จำนวนเกษตรกรที่ทำการเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ (๕ ราย ในปี ๒๕๗๕)
๒) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนผู้ใช้บริการระบบสารสนเทศการเกษตรจากปีที่ผ่านมา (ร้อยละ ๓๐ ในปี ๒๕๗๕)
๓) จำนวนงานวิจัยที่ได้รับ การส่งเสริม/พัฒนาและต่อยอด (๑๐ เรื่อง ในปี ๒๕๗๕)
๔) จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากนวัตกรรมเพิ่มขึ้น (๑๐ ชิ้นงาน ในปี ๒๕๗๕)

แนวทางพัฒนา
๑) ส่งเสริมเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ
๒) พัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศการเกษตร
๓) ส่งเสริมการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรแบบบูรณาการ
๔) ต่อยอดและใช้ประโยชน์จากงานวิจัย และนวัตกรรม

โครงการที่สำคัญ
๑) นวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaclture for Cage Fish Farming)
๒) ส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ
๓) ยืนยันความถูกต้องของข้อมูลสมาชิกสหกรณ์
๔) ทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการสารสนเทศการเกษตรด้านพืช
๕) พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๖) ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร
๗) แผนที่แปลงที่ดินตามมาตรฐาน RTK GNSS NETWORK
๘) ศูนย์บริการประชาชนในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๙) ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน
๑๐) บริหารจัดการวิชาการเกษตร
๑๑) ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการเงิน วิชาการ การศึกษาวิจัย และการค้นคว้าทดลอง

๑๒) พัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน ในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร/ศูนย์เครือข่าย
๑๓) ส่งเสริมการขยายผลเทคโนโลยี และนวัตกรรมเกษตรที่เหมาะสมเชิงพื้นที่
๑๔) ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์
๑) ทรัพยากรการเกษตรได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น
๒) พัฒนาแหล่งน้ำ และเพิ่มพื้นที่รับประโยชน์
๓) พื้นที่ทางการเกษตรได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
๔) การเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๕) มีระบบเตือนภัยล่วงหน้า

ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัด
๑) จำนวนพื้นที่เกษตรกรรม ได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน (๒๕,๐๐๐ ไร่ ในปี ๒๕๗๕)
๒) จำนวนแหล่งน้ำที่ได้รับการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ (๕๐ แห่ง ในปี ๒๕๗๕)
๓) จำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น (๕,๐๐๐ ไร่ ในปี ๒๕๗๕)
๔) จำนวนพื้นที่ทางการเกษตร ได้รับการบริหารจัดการ และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม (๕,๐๐๐ ไร่ ในปี ๒๕๗๕)
๕) ร้อยละที่ลดลงของต้นทุน ด้านพลังงานในกระบวนการผลิต (ร้อยละ ๑๐ ต่อปี)
๖) จำนวนพื้นที่ดำเนินโครงการ Carbon Credit ภาคเกษตร (๕,๐๐๐ ไร่ ในปี ๒๕๗๕)
๗) ร้อยละที่ลดลงของผลกระทบจากความเสียหาย (ร้อยละ ๑๐ ในปี ๒๕๗๕)

แนวทางพัฒนา
๑) ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรทางการเกษตร
๒) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
๓) บริหารจัดการที่ดินทำกิน และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม
๔) ส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคการเกษตร
๕) เสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

โครงการที่สำคัญ
๑) ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมง
๒) บริหารจัดการทรัพยากรประมง
๓) เงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา และพันธุ์น้ำอื่นๆ
๔) ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา
๕) ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน
๖) ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์

๗) จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map
๘) บริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล
๙) พัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปลูกปาล์มน้ำมันในจังหวัดภาคใต้
๑๐) ฟื้นฟูพื้นที่นาร้างเพื่อปลูกปาล์มน้ำมันภาคใต้
๑๑) ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน
๑๒) สร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ
๑๓) ฝายคลองกะช่อง
๑๔) อาคารบังคับน้ำคลองห้วยนุ้ย
๑๕) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านฉาง
๑๖) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านท่าพญาใน
๑๗) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้านบลำบอน พร้อมระบบส่งน้ำ
๑๘) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านวังลำ พร้อมระบบส่งน้ำ
๑๙) อาคารอัดน้ำคลองวน
๒๐) ฝายคลองยูง พร้อมระบบส่งน้ำ
๒๑) อาคารบังคับน้ำพรุจูด
๒๒) ระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบฝายบ้านโคกทราย
๒๓) ระบบส่งน้ำฝายคลองลำทุ พร้อมอาคารประกอบ
๒๔) อาคารบังคับน้ำบ้านยูงงาม และอาคารประกอบ
๒๕) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้านบลำบอน พร้อมระบบส่งน้ำ
๒๖) ฝายคลองกะช่อง
๒๗) อาคารบังคับน้ำคลองห้วยนุ้ย
๒๘) สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านฉาง
๒๙) ฝายบ้านลำแคลงพร้อมระบบท่อส่งน้ำ
๓๐) อาคารอัดน้ำบ้านโคกสะบ้าและอาคารประกอบ
๓๑) ฝายห้วยว่าว พร้อมระบบส่งน้ำ
๓๒) ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร
๓๓) การปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๓๔) ปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร
๓๕) ตรวจสอบที่ดิน
๓๖) การจัดที่ดิน
๓๗) อนุญาตใช้ประโยชน์ในที่ดิน
๓๘) บริหารจัดการที่ดินเอกชน
๓๙) ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๔๐) สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๔๑) สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า

๔. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕) กับแผน ๓ ระดับ

แผนระดับ ๑

ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
- ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า : ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ

แผนระดับ ๒

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ :

- เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ : ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- **แผนย่อย : เกษตรปลอดภัย**
  เป้าหมาย - สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
  – ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น
- **แผนย่อย : เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น**
  เป้าหมาย - สินค้าเกษตรอัตลักษณ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ประเด็นการเกษตร

- **แผนย่อย : เกษตรชีวภาพ**
  เป้าหมาย – สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
  - วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น
- **แผนย่อย : เกษตรอัจฉริยะ**
  เป้าหมาย – สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น
  – ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/เกษตรอัจฉริยะเพิ่มขึ้น
- **แผนย่อย : เกษตรแปรรูป**
  เป้าหมาย - สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น
- **แผนย่อย : การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร**
  เป้าหมาย – ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น
  – สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕)

- วัตถุประสงค์ : เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น อย่างทั่วถึงและยั่งยืน
- เป้าหมายการพัฒนาหลัก
  ๑) เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น
  ๒) ประชาชนมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างทั่วถึง
  ๓) เศรษฐกิจเติบโตอย่างยั่งยืน
- เสาหลักการพัฒนา
  เสาหลักที่ ๑ การพลิกโฉมโครงสร้างเศรษฐกิจ
  เสาหลักที่ ๒ การปฏิรูปภาครัฐ
  เสาหลักที่ ๓ การยกระดับทุนมนุษย์
  เสาหลักที่ ๔ การบริหารจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
  เสาหลักที่ ๕ การถ่ายทอดและลงทุนในวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม

แผนระดับ ๓

(ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

“เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี เกษตรไทยสู่เกษตรสมัยใหม่ที่มั่นคง ปลอดภัย และแข่งขันได้ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

๑. อัตราขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตร เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

๒. ผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตร เพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑.๒ ต่อปี

๓. ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้น อยู่ที่ระดับ ๙๐ ภายในปี ๒๕๗๕

๔. รายได้สุทธิครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน ภายในปี ๒๕๗๕

ประเด็นการพัฒนา :

ประเด็นการพัฒนา ๑ : เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบธุรกิจเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการแปรรูปและการตลาด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : การพัฒนาระบบนิเวศทางการเกษตรเพื่อความมั่นคง

แผนพัฒนาภาคใต้

“มุ่งขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจสุขภาพ (Wellness Economy) เพื่อสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคใต้อย่างทั่งถึงและยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาภาคการเกษตรและประมงภาคใต้ตลอดห่วงโซ่อุปทาน สู่เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและยั่งยืน เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน

เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตรัง ๒๐ ปี

“ตรัง เมืองเติบโตบนฐานเศรษฐกิจ BCG โดยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน”

แนวทางการพัฒนาจังหวัดตรัง A : Agriculture and Industry เกษตรและอุตสาหกรรมมูลค่าสูง

แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน

“ศูนย์กลางเศรษฐกิจสีน้ำเงิน (Blue Economy) บนฐานการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าสู่ความเป็นสากล และเกษตรแนวใหม่ เพื่อสังคมแห่งความสุขและวิถีชีวิตที่ยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมการเกษตรยั่งยืนและเกษตรสมัยใหม่ให้มีประสิทธิภาพ

แผนพัฒนาจังหวัดตรัง

“เมืองแห่งความยั่งยืน บนฐานความหลากหลายทางด้านชีวภาพและระบบนิเวศที่สมดุล”

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับเศรษฐกิจด้านการเกษตรมูลค่าสูงและอุตสาหกรรมสร้างสรรค์สู่การเติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืน

สาระสำคัญแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕)

เป้าหมายการพัฒนา : “ตรัง เมืองเกษตรคุณภาพมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิตเกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

๑) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด สาขาเกษตรขยายตัว ร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

๒) ผลิตภาพการผลิตภาคเกษตรเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี

๓) เกษตรกรที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนลดลง ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐ ต่อปี

๔) พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น ไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

๕) พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินเพื่อให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๕

ประเด็นการพัฒนา :

๑. พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

๒. ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า

๓. เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตร ด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

๔. บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน

๗. ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕)

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง “ตรัง เมืองเกษตรคุณภาพมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิต เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน”

ประเด็นการพัฒนา/แนวทางการพัฒนา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน							
๑.๑ สร้าง Young Smart Farmer / Smart Farmer	๑.๑.๑ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาสู่การเป็น Smart Farmer/Young Smart Farmer	๒๐๐ ราย	๒๐๐ ราย	๒๐๐ ราย	๒๐๐ ราย	๒๐๐ ราย	๑,๐๐๐ ราย
๑.๒ ยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	๑.๒.๑ จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพิ่มขึ้น	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๕ ราย
๑.๓ เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร	๑.๓.๑ ร้อยละของวิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี	ร้อยละ ๒๐	ร้อยละ ๒๕	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๕	ร้อยละ ๔๐	ร้อยละ ๔๐
	๑.๓.๒ ร้อยละของสหกรณ์มีความเข้มแข็ง ในระดับ ๑ และ ๒	ร้อยละ ๕๑	ร้อยละ ๕๒	ร้อยละ ๕๓	ร้อยละ ๕๔	ร้อยละ ๕๕	ร้อยละ ๕๕
	๑.๓.๓ ร้อยละของกลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งในระดับ ๑ และ ๒	ร้อยละ ๔๖	ร้อยละ ๔๗	ร้อยละ ๔๘	ร้อยละ ๔๙	ร้อยละ ๔๐	ร้อยละ ๔๐
๑.๔ พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรกรรมยั่งยืน	๑.๔.๑ ร้อยละของจำนวนพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕	ร้อยละ ๕
	๑.๔.๒ จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมและน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๑,๕๐๐ ราย
๑.๕ ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๑.๕.๑ จำนวนครัวเรือนที่นำแนวทางโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริไปขยายผล	๑๕๐ ราย	๑๕๐ ราย	๑๕๐ ราย	๑๕๐ ราย	๑๕๐ ราย	๗๕๐ ราย

ประเด็นการพัฒนา/แนวทางการพัฒนา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า							
๒.๑ ยกระดับมาตรฐาน และระบบตรวจสอบย้อนกลับ	๒.๑.๑ ร้อยละของจำนวนพื้นที่/ฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน (GAP มกษ. และเกษตรอินทรีย์) เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐
๒.๒ พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๒.๒.๑ จำนวนสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์แปรรูปที่ได้รับ การพัฒนา และยกระดับ	๑ ผลิตภัณฑ์	๑ ผลิตภัณฑ์	๑ ผลิตภัณฑ์	๑ ผลิตภัณฑ์	๑ ผลิตภัณฑ์	๕ ผลิตภัณฑ์
๒.๓ ส่งเสริมการสร้างมูลค่าด้วยอัตลักษณ์สินค้า แบรนด์ และบรรจุภัณฑ์	๒.๓.๑ จำนวนสินค้าอัตลักษณ์ของจังหวัดที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑ ชนิด	๑ ชนิด	๑ ชนิด	๑ ชนิด	๑ ชนิด	๕ ชนิด
๒.๔ ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง	๒.๔.๑ จำนวนแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมพัฒนา และต่อยอด	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๕ แห่ง
๒.๕ พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่	๒.๕.๑ จำนวนช่องทางการตลาดที่เพิ่มขึ้น	๑ ช่องทาง	๑ ช่องทาง	๑ ช่องทาง	๑ ช่องทาง	๑ ช่องทาง	๕ ช่องทาง
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม							
๓.๑ ส่งเสริมเกษตรอัจฉริยะและเกษตรแม่นยำ	๓.๑.๑ จำนวนเกษตรกรที่ทำการเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๑ ราย	๕ ราย
๓.๒ พัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศการเกษตร	๓.๒.๑ ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของจำนวนผู้ใช้บริการระบบสารสนเทศการเกษตรจากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๕	ร้อยละ ๒๐	ร้อยละ ๒๕	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๓๐

ประเด็นการพัฒนา/แนวทางการพัฒนา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕	รวม ๕ ปี
๓.๓ ส่งเสริมการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรแบบบูรณาการ	๓.๓.๑ จำนวนงานวิจัยที่ได้รับการส่งเสริม/พัฒนาและต่อยอด	๒ เรื่อง	๒ เรื่อง	๒ เรื่อง	๒ เรื่อง	๒ เรื่อง	๑๐ เรื่อง
๓.๔ ต่อยอดและใช้ประโยชน์จากงานวิจัย และนวัตกรรม	๓.๔.๑ จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากนวัตกรรมเพิ่มขึ้น	๒ ชิ้นงาน	๒ ชิ้นงาน	๒ ชิ้นงาน	๒ ชิ้นงาน	๒ ชิ้นงาน	๑๐ ชิ้นงาน
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมอย่างยั่งยืน							
๔.๑ ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรทางการเกษตร	๔.๑.๑ จำนวนพื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดิน	๕,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่	๒๕,๐๐๐ ไร่
	๔.๑.๒ จำนวนแหล่งน้ำที่ได้รับการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำ	๑๐ แห่ง	๑๐ แห่ง	๑๐ แห่ง	๑๐ แห่ง	๑๐ แห่ง	๕๐ แห่ง
๔.๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	๔.๒.๑ จำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่
๔.๓ บริหารจัดการที่ดินทำกิน และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม	๔.๓.๑ จำนวนพื้นที่ทางการเกษตรได้รับการบริหารจัดการ และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่
๔.๔ ส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคการเกษตร	๔.๔.๑ ร้อยละที่ลดลงของต้นทุนด้านพลังงานในกระบวนการผลิต	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐	ร้อยละ ๑๐
	๔.๔.๒ จำนวนพื้นที่ดำเนินโครงการ Carbon Credit ภาคเกษตร	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๑,๐๐๐ ไร่	๕,๐๐๐ ไร่
๔.๕ เสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๔.๕.๑ ร้อยละที่ลดลงของผลกระทบจากความเสียหาย	ร้อยละ ๓๐	ร้อยละ ๔๐	ร้อยละ ๕๐	ร้อยละ ๖๐	ร้อยละ ๗๐	ร้อยละ ๗๐

๘. แบบฟอร์มสรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) (แบบ กษ.๑)

ประเด็นการพัฒนา	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน						
งบประมาณปกติ	๓,๖๘๗,๙๐๐	๓,๖๘๗,๙๐๐	๓,๖๘๗,๙๐๐	๓,๖๘๗,๙๐๐	๓,๖๘๗,๙๐๐	๑๘,๔๓๙,๕๐๐
งบประมาณจังหวัด	๑๒,๔๔๐,๒๐๐	-	-	-	-	๑๒,๔๔๐,๒๐๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	-	-	-	-	-	-
งบประมาณอื่นๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๑๖,๑๒๘,๑๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓๐,๘๗๙,๗๐๐**
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า						
งบประมาณปกติ	๕๒๔,๙๗๐,๐๐๐	๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔	๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔	๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔	๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔	๒,๖๔๗,๕๕๓,๒๙๖
งบประมาณจังหวัด	๒๕,๒๕๗,๑๓๙	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๗,๒๕๗,๑๓๙
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณอื่นๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๕๕๐,๒๒๗,๑๓๙**	**๕๔๒,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๒,๖๘๔,๘๑๐,๔๓๕**
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม						
งบประมาณปกติ	๑,๙๕๓,๙๐๐	๑,๙๕๓,๙๐๐	๑,๙๕๓,๙๐๐	๑,๙๕๓,๙๐๐	๑,๙๕๓,๙๐๐	๙,๗๖๙,๕๐๐
งบประมาณจังหวัด	๒,๑๗๗,๐๐๐	-	-	-	-	๒,๑๗๗,๐๐๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	-	-	-	-	-	-
งบประมาณอื่นๆ	-	-	-	-	-	-
รวม	**๔,๑๓๐,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑๑,๙๔๖,๕๐๐**

ประเด็นการพัฒนา	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๗๑	พ.ศ. ๒๕๗๒	พ.ศ. ๒๕๗๓	พ.ศ. ๒๕๗๔	พ.ศ. ๒๕๗๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วม อย่างยั่งยืน						
งบประมาณปกติ	๔๑๑,๐๖๐,๖๗๐	๑๙๗,๕๖๐,๖๗๐	๑๐๑,๕๖๐,๖๗๐	๕๑,๕๖๐,๖๗๐	๘๖,๕๖๐,๖๗๐	๘๔๘,๓๐๓,๓๕๐
งบประมาณจังหวัด	-	-	-	-	-	-
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	-	-	-	-	-	-
งบประมาณอื่นๆ	๓๘๒,๑๐๐	๓๘๒,๑๐๐	๓๘๒,๑๐๐	๓๘๒,๑๐๐	๓๘๒,๑๐๐	๑,๙๑๐,๕๐๐
รวม	**๔๑๑,๔๔๒,๗๗๐**	**๑๙๗,๙๔๒,๗๗๐**	**๑๐๑,๙๔๒,๗๗๐**	**๕๑,๙๔๒,๗๗๐**	**๘๖,๙๔๒,๗๗๐**	**๘๕๐,๒๑๓,๘๕๐**
รวมทั้งสิ้น	**๙๘๑,๙๒๘,๙๐๙**	**๗๔๖,๒๓๐,๓๙๔**	**๖๓๘,๒๓๐,๓๙๔**	**๕๘๘,๒๓๐,๓๙๔**	**๖๒๓,๒๓๐,๓๙๔**	**๓,๕๗๗,๘๕๐,๔๘๕**

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ -๒๕๗๕)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

(หน่วย : บาท)

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๑.๑ : สร้าง Young Smart Farmer / Smart Farmer										
๑	สร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง	งบปกติ	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	**๕๒,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๒	พัฒนาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน	งบปกติ	๒๑,๕๐๐	๒๑,๕๐๐	๒๑,๕๐๐	๒๑,๕๐๐	๒๑,๕๐๐	**๑๐๗,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓	ส่งเสริมอาสาสมัครเกษตรด้านบัญชี (ครูบัญชี)	งบปกติ	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	**๕๘,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๔	สร้างทายาทหม่อนไหม	งบปกติ	๖๘,๖๐๐	๖๘,๖๐๐	๖๘,๖๐๐	๖๘,๖๐๐	๖๘,๖๐๐	**๓๔๓,๐๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	
๕	การพัฒนาผู้แทนเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบปกติ	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	๓๔,๒๐๐	**๑๗๑,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๖	การยกระดับการพัฒนาหมอดินอาสาเพื่อมีส่วนร่วมและต่อยอดศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	งบปกติ	๓๐๓,๙๐๐	๓๐๓,๙๐๐	๓๐๓,๙๐๐	๓๐๓,๙๐๐	๓๐๓,๙๐๐	**๑,๕๑๙,๕๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
	รวม ๖ โครงการ		**๔๕๐,๓๐๐**	**๔๕๐,๓๐๐**	**๔๕๐,๓๐๐**	**๔๕๐,๓๐๐**	**๔๕๐,๓๐๐**	**๒,๒๕๑,๕๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๑.๒ : ยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร									**ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง**	
๑	พัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	งบปกติ	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	**๔๐๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	
๒	พัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทางการเกษตร	งบปกติ	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	**๑๙๙,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓	พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการเกษตรสู่การเป็นธุรกิจแบบมืออาชีพ	งบปกติ	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	**๒๘,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	
๔	พัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบปกติ	๒๒๔,๘๐๐	๒๒๔,๘๐๐	๒๒๔,๘๐๐	๒๒๔,๘๐๐	๒๒๔,๘๐๐	**๑,๑๒๔,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
	รวม ๔ โครงการ		**๓๕๐,๔๐๐**	**๓๕๐,๔๐๐**	**๓๕๐,๔๐๐**	**๓๕๐,๔๐๐**	**๓๕๐,๔๐๐**	**๑,๗๕๒,๐๐๐**		

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๑.๓ : เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร										
๑	สร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านประมง	งบปกติ	๘๒๐,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐	๘๒๐,๐๐๐	**๔,๑๐๐,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
๒	ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	๑๔๓,๑๐๐	๑๔๓,๑๐๐	๑๔๓,๑๐๐	๑๔๓,๑๐๐	๑๔๓,๑๐๐	**๗๑๕,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓	สถาบันเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง	งบปกติ	๒๓๙,๘๐๐	๒๓๙,๘๐๐	๒๓๙,๘๐๐	๒๓๙,๘๐๐	๒๓๙,๘๐๐	**๑,๑๙๙,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๔	กำกับดูแลสหกรณ์	งบปกติ	๑๐๐,๖๐๐	๑๐๐,๖๐๐	๑๐๐,๖๐๐	๑๐๐,๖๐๐	๑๐๐,๖๐๐	**๕๐๓,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๕	พัฒนาสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	๓๙,๓๐๐	๓๙,๓๐๐	๓๙,๓๐๐	๓๙,๓๐๐	๓๙,๓๐๐	**๑๙๖,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๖	พัฒนาศักยภาพสหกรณ์สู่องค์กรสมรรถนะสูงด้วยนวัตกรรมฯ	งบปกติ	๑๗,๖๐๐	๑๗,๖๐๐	๑๗,๖๐๐	๑๗,๖๐๐	๑๗,๖๐๐	**๘๘,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๗	พัฒนาศักยภาพการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับสหกรณ์ผู้เลี้ยงโค	งบปกติ	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	๑๓,๖๐๐	**๖๘,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๘	ฝึกอบรมเศรษฐกิจการเงินขั้นพื้นฐานแก่สมาชิกสหกรณ์	งบปกติ	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐	**๑๙,๕๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๙	ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	๑๐๙,๒๐๐	๑๐๙,๒๐๐	๑๐๙,๒๐๐	๑๐๙,๒๐๐	๑๐๙,๒๐๐	**๕๔๖,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๑๐	ส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	๒๔,๖๐๐	๒๔,๖๐๐	๒๔,๖๐๐	๒๔,๖๐๐	๒๔,๖๐๐	**๑๒๓,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๑๑	ป้องกันความเสี่ยงการทุจริตด้านดิจิทัลในสหกรณ์	งบปกติ	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	**๕๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	
๑๒	พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความเข้มแข็งเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อและแพะจังหวัดตรังเพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองและยกระดับสู่ตลาดมูลค่าสูง	งบจังหวัด	๙๑๕,๔๐๐	-	-	-	-	**๙๑๕,๔๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๑๓	พัฒนาโรงแปรรูปแพะชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์แพะ	งบจังหวัด	๕,๑๕๑,๐๐๐	-	-	-	-	**๕,๑๕๑,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
	รวม ๑๓ โครงการ		**๗,๕๘๘,๑๐๐**	**๑,๕๒๑,๗๐๐**	**๑,๕๒๑,๗๐๐**	**๑,๕๒๑,๗๐๐**	**๑,๕๒๑,๗๐๐**	**๑๓,๖๗๔,๙๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๑.๔ : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรกรรมยั่งยืน										
๑	พัฒนาเครือข่ายงานส่งเสริมการเกษตร (ระบบส่งเสริมการเกษตร)	งบปกติ	๙,๘๐๐	๙,๘๐๐	๙,๘๐๐	๙,๘๐๐	๙,๘๐๐	**๔๙,๐๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๒	ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่	งบปกติ	๑๘๔,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	๑๘๔,๐๐๐	**๙๒๐,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๓	พัฒนาเกษตรกรรมที่ยั่งยืน	งบปกติ	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	**๑๕,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๑๔๙,๕๐๐	๑๔๙,๕๐๐	๑๔๙,๕๐๐	๑๔๙,๕๐๐	๑๔๙,๕๐๐	**๗๔๗,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๔	พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเขตปฏิรูปที่ดิน	งบปกติ	๕๔๘,๔๐๐	๕๔๘,๔๐๐	๕๔๘,๔๐๐	๕๔๘,๔๐๐	๕๔๘,๔๐๐	**๒,๗๔๒,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๕	เสริมสร้างศักยภาพด้านการจัดทำบัญชีต้นทุนอาชีพแก่เกษตรกร	งบปกติ	๑๓๒,๕๐๐	๑๓๒,๕๐๐	๑๓๒,๕๐๐	๑๓๒,๕๐๐	๑๓๒,๕๐๐	**๖๖๒,๕๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๖	เสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจ	งบปกติ	๓๐,๘๐๐	๓๐,๘๐๐	๓๐,๘๐๐	๓๐,๘๐๐	๓๐,๘๐๐	**๑๕๔,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๗	ขับเคลื่อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	งบปกติ	๔๐,๕๐๐	๔๐,๕๐๐	๔๐,๕๐๐	๔๐,๕๐๐	๔๐,๕๐๐	**๒๐๒,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๘	ส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง	งบจังหวัด	๙๔๓,๒๐๐	-	-	-	-	**๙๔๓,๒๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๙	ส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยเพื่อสร้างรายได้และลดรายจ่ายให้เกษตรกร	งบจังหวัด	๑,๐๑๖,๐๐๐	-	-	-	-	**๑,๐๑๖,๐๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
	รวม ๙ โครงการ		**๓,๐๕๗,๗๐๐**	**๑,๐๙๘,๕๐๐**	**๑,๐๙๘,๕๐๐**	**๑,๐๙๘,๕๐๐**	**๑,๐๙๘,๕๐๐**	**๗,๔๕๑,๗๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๑.๕ : ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ										
๑	ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	**๓๗๗,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
			๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	**๕๐,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	**๑๕๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง	
			๕,๒๐๐	๕,๒๐๐	๕,๒๐๐	๕,๒๐๐	๕,๒๐๐	**๒๖,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
			๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	**๕๐,๐๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
			๕๓,๑๐๐	๕๓,๑๐๐	๕๓,๑๐๐	๕๓,๑๐๐	๕๓,๑๐๐	**๒๖๕,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
๒	พัฒนาตามแนวทางพระราชดำริ	งบปกติ	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	**๑๒๕,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๓	พัฒนาและส่งเสริมศิลปหัตถกรรม	งบปกติ	๒๐,๙๐๐	๒๐,๙๐๐	๒๐,๙๐๐	๒๐,๙๐๐	๒๐,๙๐๐	**๑๐๔,๕๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๔	ส่งเสริมสหกรณ์นักเรียนฯ	งบปกติ	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	**๕๒,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๕	พัฒนาเด็กและเยาวชน ตามพระราชดำริฯ	งบปกติ	๘,๘๐๐	๘,๘๐๐	๘,๘๐๐	๘,๘๐๐	๘,๘๐๐	**๔๔,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๖	คลินิคเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์	งบปกติ	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐	**๓๓,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
		งบปกติ	๑๑,๔๐๐	๑๑,๔๐๐	๑๑,๔๐๐	๑๑,๔๐๐	๑๑,๔๐๐	**๕๗,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๗	ขยายผลเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริ	งบจังหวัด	๒,๔๒๓,๓๐๐	-	-	-	-	**๒,๔๒๓,๓๐๐**	สนง.กษตรและสหกรณ์จังหวัด	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๘	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ	งบจังหวัด	๑,๙๙๑,๓๐๐	-	-	-	-	**๑,๙๙๑,๓๐๐**	สนง.กษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
	รวม ๘ โครงการ		**๔,๖๘๑,๖๐๐**	**๒๖๗,๐๐๐**	**๒๖๗,๐๐๐**	**๒๖๗,๐๐๐**	**๒๖๗,๐๐๐**	**๕,๗๔๙,๖๐๐**		
	รวม ๔๐ โครงการ		**๑๖,๑๒๘,๑๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓,๖๘๗,๙๐๐**	**๓๐,๘๗๙,๗๐๐**		

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ -๒๕๗๕)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า

(หน่วย : บาท)

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๒.๑ : ยกระดับมาตรฐาน และระบบตรวจสอบย้อนกลับ										
๑	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	๑๕,๙๐๐	**๗๙,๕๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๑๙,๑๐๐	๑๙,๑๐๐	๑๙,๑๐๐	๑๙,๑๐๐	๑๙,๑๐๐	**๙๕,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง	
			๒๐๓,๓๐๐	๒๐๓,๓๐๐	๒๐๓,๓๐๐	๒๐๓,๓๐๐	๒๐๓,๓๐๐	**๑,๐๑๖,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	
			๒๒๑,๔๐๐	๒๒๑,๔๐๐	๒๒๑,๔๐๐	๒๒๑,๔๐๐	๒๒๑,๔๐๐	**๑,๑๐๗,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
			๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	**๒๕๐,๐๐๐**	ด่านตรวจพืชท่าเรือกันตัง	
๒	ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	งบปกติ	๙๒,๒๐๐	๙๒,๒๐๐	๙๒,๒๐๐	๙๒,๒๐๐	๙๒,๒๐๐	**๔๖๑,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๓	พัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	งบปกติ	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	**๑๐๖,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๔	พัฒนาสุขภาพสัตว์	งบปกติ	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	๓๙,๙๐๐	**๑๙๙,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๕	ปรับปรุงพันธุ์และอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพพืชอาหารสัตว์	งบปกติ	๒๒,๕๐๐	๒๒,๕๐๐	๒๒,๕๐๐	๒๒,๕๐๐	๒๒,๕๐๐	**๑๑๒,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๖	ยกระดับการผลิตพืชอาหารสัตว์ตามเกณฑ์มาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)	งบปกติ	๙,๖๐๐	๙,๖๐๐	๙,๖๐๐	๙,๖๐๐	๙,๖๐๐	**๔๘,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๗	ขับเคลื่อนภารกิจการกำกับดูแลสินค้าเกษตรด้านพืช	งบปกติ	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	**๑๐๐,๐๐๐**	ด่านตรวจพืชท่าเรือกันตัง	
๘	ส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์	งบปกติ	๖,๗๐๐	๖,๗๐๐	๖,๗๐๐	๖,๗๐๐	๖,๗๐๐	**๓๓,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๙	ร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q	งบปกติ	๑๘,๗๐๐	๑๘,๗๐๐	๑๘,๗๐๐	๑๘,๗๐๐	๑๘,๗๐๐	**๙๓,๕๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
๑๐	ส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q	งบปกติ	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	**๒๐,๐๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
๑๑	ศูนย์ต้นแบบฟาร์มปศุสัตว์อินทรีย์ (DLD Organic Farm Model)	งบปกติ	๑๗,๓๐๐	๑๗,๓๐๐	๑๗,๓๐๐	๑๗,๓๐๐	๑๗,๓๐๐	**๘๖,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
	รวม ๑๑ โครงการ		**๗๖๑,๙๐๐**	**๗๖๑,๙๐๐**	**๗๖๑,๙๐๐**	**๗๖๑,๙๐๐**	**๗๖๑,๙๐๐**	**๓,๘๐๙,๕๐๐**		

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง										
๑	ผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับความมั่นคงด้านอาหาร	งบปกติ	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	**๕๐,๐๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
			๘๗๒,๓๐๐	๘๗๒,๓๐๐	๘๗๒,๓๐๐	๘๗๒,๓๐๐	๘๗๒,๓๐๐	**๔,๓๖๑,๕๐๐**	ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๒ จังหวัดตรัง	
๒	ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อปรับเพิ่มผลิตภาพการผลิต	งบปกติ	๑,๑๒๕,๗๐๐	๑,๑๒๕,๗๐๐	๑,๑๒๕,๗๐๐	๑,๑๒๕,๗๐๐	๑,๑๒๕,๗๐๐	**๕,๖๒๘,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓	ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่	งบปกติ	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	**๗๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
			๒๑,๒๐๐	๒๑,๒๐๐	๒๑,๒๐๐	๒๑,๒๐๐	๒๑,๒๐๐	**๑๐๖,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๔	ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	๘๙,๖๐๐	๘๙,๖๐๐	๘๙,๖๐๐	๘๙,๖๐๐	๘๙,๖๐๐	**๔๔๘,๐๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
			๑๔,๒๐๐	๑๔,๒๐๐	๑๔,๒๐๐	๑๔,๒๐๐	๑๔,๒๐๐	**๗๑,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	**๕๐๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง	
			๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	**๔๒๗,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
๕	ส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๑๘๑,๓๐๐	๑๘๑,๓๐๐	๑๘๑,๓๐๐	๑๘๑,๓๐๐	๑๘๑,๓๐๐	**๙๐๖,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๖	ส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง	งบปกติ	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	๑๕,๕๐๐	**๗๗,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๗	ส่งเสริมอาชีพประมง	งบปกติ	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	**๑๗,๕๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
		งบปกติ	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	๑๒๘,๐๐๐	**๖๔๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง	
๘	พัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน	งบปกติ	๑๘๒,๒๐๐	๑๘๒,๒๐๐	๑๘๒,๒๐๐	๑๘๒,๒๐๐	๑๘๒,๒๐๐	**๙๑๑,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๙	การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	งบปกติ	๔๖,๓๐๐	๔๖,๓๐๐	๔๖,๓๐๐	๔๖,๓๐๐	๔๖,๓๐๐	**๒๓๑,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๑๐	ผลิตพันธุ์พืชอาหารสัตว์	งบปกติ	๖๕๐,๘๐๐	๖๕๐,๘๐๐	๖๕๐,๘๐๐	๖๕๐,๘๐๐	๖๕๐,๘๐๐	**๓,๒๕๔,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๑๑	พัฒนาความมั่นคงด้านเสบียงสัตว์	งบปกติ	๑๔๖,๕๐๐	๑๔๖,๕๐๐	๑๔๖,๕๐๐	๑๔๖,๕๐๐	๑๔๖,๕๐๐	**๗๓๒,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๑๒	พัฒนาอาชีพผลิตพันธุ์พืชอาหารสัตว์	งบปกติ	๘,๔๐๐	๘,๔๐๐	๘,๔๐๐	๘,๔๐๐	๘,๔๐๐	**๔๒,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๑๓	สำรองพืชอาหารสัตว์เพื่อลดต้นทุนการผลิตปศุสัตว์	งบปกติ	๕๕,๙๐๐	๕๕,๙๐๐	๕๕,๙๐๐	๕๕,๙๐๐	๕๕,๙๐๐	**๒๗๙,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๑๔	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปศุสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร (FMMU)	งบปกติ	๒๘,๗๐๐	๒๘,๗๐๐	๒๘,๗๐๐	๒๘,๗๐๐	๒๘,๗๐๐	**๑๔๓,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
๑๕	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๑,๓๘๘,๓๐๐	๒,๐๑๘,๒๒๔	๒,๐๑๘,๒๒๔	๒,๐๑๘,๒๒๔	๒,๐๑๘,๒๒๔	**๙,๔๖๑,๑๙๖**	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง	
๑๖	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	งบปกติ	๖๙,๘๐๐	๑๔๘,๙๐๐	๑๔๘,๙๐๐	๑๔๘,๙๐๐	๑๔๘,๙๐๐	**๖๖๕,๔๐๐**	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง	
๑๗	ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตร	งบปกติ	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๘,๐๐๐	**๑๙๐,๐๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๑๘	เพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งสหกรณ์	งบปกติ	๒๔,๗๐๐	๒๔,๗๐๐	๒๔,๗๐๐	๒๔,๗๐๐	๒๔,๗๐๐	**๑๒๓,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๑๙	ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (สมุนไพร)	งบปกติ	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	๔๒,๔๐๐	**๒๑๒,๐๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
๒๐	๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	**๒๗๕,๐๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
๒๑	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๔๓๐,๕๐๐	๔๓๐,๕๐๐	๔๓๐,๕๐๐	๔๓๐,๕๐๐	๔๓๐,๕๐๐	**๒,๑๕๒,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
๒๒	ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ	งบปกติ	๗๖,๕๐๐	๗๖,๕๐๐	๗๖,๕๐๐	๗๖,๕๐๐	๗๖,๕๐๐	**๓๘๒,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง	
๒๓	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๖๔๙,๔๐๐	๖๔๙,๔๐๐	๖๔๙,๔๐๐	๖๔๙,๔๐๐	๖๔๙,๔๐๐	**๓,๒๔๗,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง	
๒๔	ส่งเสริมสนับสนุนและบริหารจัดการยางพาราทั้งระบบ	งบปกติ	๑,๒๒๑,๗๐๐	๑,๒๒๐,๐๐๐	๑,๒๒๐,๐๐๐	๑,๒๒๐,๐๐๐	๑,๒๒๐,๐๐๐	**๖,๑๐๑,๗๐๐**	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง	
๒๕	ส่งเสริม สนับสนุน และให้ความ ช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางเพื่อการปลูกแทน	งบปกติ	๕๑๕,๐๓๘,๓๐๐	๕๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๒๐,๐๐๐,๐๐๐	**๒,๕๙๕,๐๓๘,๓๐๐**	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง	
๒๖	ส่งเสริม สนับสนุน และให้ความช่วยเหลือเกษตรกร สถาบันเกษตรกร ผู้ประกอบกิจการยาง	งบปกติ	๘๔๓,๒๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	๘๕๐,๐๐๐	**๔,๒๔๓,๒๐๐**	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง	
๒๗	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	๘๕,๕๐๐	**๔๒๗,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
		งบปกติ	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	๗๕,๕๐๐	**๓๗๗,๕๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
		งบปกติ	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	**๒๐๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
		งบปกติ	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	๖๕,๐๐๐	**๓๒๕,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
		งบปกติ	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	**๑๒๕,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
๒๘	พัฒนากลุ่มอาชีพประชาชนฯ	งบปกติ	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐	**๕,๐๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๒๙	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับคุณภาพปาล์มน้ำมันเพื่อปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดตรัง	งบจังหวัด	๑,๕๙๗,๒๐๐	-	-	-	-	**๑,๕๙๗,๒๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	สนง.พาณิชย์จังหวัดตรัง
๓๐	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนจังหวัดตรังครบวงจร	งบจังหวัด	๑,๖๒๐,๘๐๐	-	-	-	-	**๑,๖๒๐,๘๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓๑	เพิ่มประสิทธิภาพการพริกไทยตรังพืชอัตลักษณ์ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง	งบจังหวัด	๙๓๗,๒๐๐	-	-	-	-	**๙๓๗,๒๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๓๒	ยกระดับกาแฟโรบัสต้าสินค้าอัตลักษณ์จังหวัดตรัง ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง (Fine Robusta)	งบจังหวัด	๕๓๐,๙๐๐	-	-	-	-	**๕๓๐,๙๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๓๓	พัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง	งบจังหวัด	๑,๔๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	**๑,๔๕๐,๐๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	
๓๔	ส่งเสริมและขับเคลื่อนเมืองสมุนไพรจังหวัดตรัง	งบจังหวัด	๖๒๓,๐๐๐	-	-	-	-	**๖๒๓,๐๐๐**	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	
๓๕	ปูไทยสร้างชาติ	งบจังหวัด	๒,๔๖๑,๙๐๐	-	-	-	-	**๒,๔๖๑,๙๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
๓๖	ธนาคารสัตว์น้ำชุมชนเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน	งบจังหวัด	๗๖๐,๕๘๐	-	-	-	-	**๗๖๐,๕๘๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
๓๗	ยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนสู่ตลาดมูลค่าสูง ด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น	งบจังหวัด	๑,๘๙๕,๓๐๐	-	-	-	-	**๑,๘๙๕,๓๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
๓๘	เชื่อมโยงระบบการผลิตและการเพิ่มมูลค่าโคขุน	งบจังหวัด	๔,๒๐๘,๖๐๐	-	-	-	-	**๔,๒๐๘,๖๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๓๙	ยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของจังหวัดตรัง กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการเลี้ยงไก่ดำสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง	งบจังหวัด	๕๑๒,๐๐๐	-	-	-	-	**๕๑๒,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๔๐	ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เพื่อยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสร้างความยั่งยืน	งบจังหวัด	๑๗๖,๖๕๙	-	-	-	-	**๑๗๖,๖๕๙**	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง	
๔๑	เสบียงอาหารสัตว์เพื่อความมั่นคงด้านอาหารสัตว์และพัฒนาเกษตรกรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์	งบจังหวัด	๙๒๓,๐๐๐	-	-	-	-	**๙๒๓,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง	
	รวม ๔๑ โครงการ		**๕๔๑,๖๔๖,๕๓๙**	**๕๒๙,๖๒๕,๒๒๔**	**๕๒๙,๖๒๕,๒๒๔**	**๕๒๙,๖๒๕,๒๒๔**	**๕๒๙,๖๒๕,๒๒๔**	**๒,๖๖๐,๑๔๗,๔๓๕**		
แนวทางพัฒนาที่ ๒.๓ : ส่งเสริมการสร้างมูลค่าด้วยอัตลักษณ์สินค้า แบรนด์ และบรรจุภัณฑ์										
๑	ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์	งบปกติ	๑๐๑,๕๐๐	๑๐๑,๕๐๐	๑๐๑,๕๐๐	๑๐๑,๕๐๐	๑๐๑,๕๐๐	**๕๐๗,๕๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๒	พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนฯ	งบปกติ	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	**๒๘,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๓	เทคโนโลยีนวัตกรรมเพิ่มมูลค่าสินค้าหม่อนไหมตลอดห่วงโซ่อุปทาน	งบปกติ	๑๖,๔๐๐	๑๖,๔๐๐	๑๖,๔๐๐	๑๖,๔๐๐	๑๖,๔๐๐	**๘๒,๐๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	
๔	ส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์และสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ด้านหม่อนไหม	งบปกติ	๙๙,๑๐๐	๙๙,๑๐๐	๙๙,๑๐๐	๙๙,๑๐๐	๙๙,๑๐๐	**๔๙๕,๕๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๕	ยกระดับและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทยตรานกยูงพระราชทาน	งบปกติ	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	**๑๕๐,๐๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	
๖	ยกระดับและพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และผลพลอยได้จากหม่อนไหม	งบปกติ	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	**๓๐,๐๐๐**	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง	
	รวม ๖ โครงการ		**๒๕๘,๗๐๐**	**๒๕๘,๗๐๐**	**๒๕๘,๗๐๐**	**๒๕๘,๗๐๐**	**๒๕๘,๗๐๐**	**๑,๒๙๓,๕๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๒.๔ : ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง										
๑	ส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตรมูลค่าสูง ในพื้นที่บริเวณโครงการฝายคลองลิพังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบจังหวัด	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒,๐๐๐,๐๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	องค์การบริหารส่วนตำบลลิพัง
	รวม ๑ โครงการ		**-**	**๒,๐๐๐,๐๐๐**	**-**	**-**	**-**	**๒,๐๐๐,๐๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๒.๕ : พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่										
๑	TRANG TO GO ยกระดับสินค้าตรังสู่สากล	งบจังหวัด	๕,๕๔๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕,๕๔๐,๐๐๐	สนง.พาณิชย์จังหวัดตรัง	
๒	ส่งเสริมคุณค่าพริกไทยตรังสูสากล	งบจังหวัด	๒,๐๒๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒,๐๒๐,๐๐๐	สนง.พาณิชย์จังหวัดตรัง	
๓	มหกรรมยางพาราและเกษตรแฟร์ เสน่ห์อันดามัน	งบกลุ่มจังหวัด		๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	รวม ๓ โครงการ		**๗,๕๖๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	**-**	**-**	**-**	**๑๗,๕๖๐,๐๐๐**		
	รวม ๖๒ โครงการ		**๕๕๐,๒๒๗,๑๓๙**	**๕๔๒,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๕๓๐,๖๔๕,๘๒๔**	**๒,๖๘๔,๘๑๐,๔๓๕**		

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ -๒๕๗๕)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

(หน่วย : บาท)

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๓.๑ : ส่งเสริมเกษตรอัจฉริยะ และเกษตรแม่นยำ										
๑	นวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaclture for Cage Fish Farming)	งบจังหวัด	๒,๑๗๗,๐๐๐	-	-	-	-	**๒,๑๗๗,๐๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
	รวม ๑ โครงการ		**๒,๑๗๗,๐๐๐**	**-**	**-**	**-**	**-**	**๒,๑๗๗,๐๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๓.๒ : พัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศการเกษตร										
๑	ส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	งบปกติ	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐	**๕๘,๕๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	
๒	ยืนยันความถูกต้องของข้อมูลสมาชิกสหกรณ์	งบปกติ	๓๕๖,๙๐๐	๓๕๖,๙๐๐	๓๕๖,๙๐๐	๓๕๖,๙๐๐	๓๕๖,๙๐๐	**๑,๗๘๔,๕๐๐**	สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์	
๓	ทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการสารสนเทศการเกษตรด้านพืช	งบปกติ	๙๗,๘๐๐	๙๗,๘๐๐	๙๗,๘๐๐	๙๗,๘๐๐	๙๗,๘๐๐	**๔๘๙,๐๐๐**	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๔	พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	งบปกติ	๒๘,๔๐๐	๒๘,๔๐๐	๒๘,๔๐๐	๒๘,๔๐๐	๒๘,๔๐๐	**๑๔๒,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
			๑๖,๗๐๐	๑๖,๗๐๐	๑๖,๗๐๐	๑๖,๗๐๐	๑๖,๗๐๐	**๘๓,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนา	
๕	ปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	งบปกติ	๗๒,๖๐๐	๗๒,๖๐๐	๗๒,๖๐๐	๗๒,๖๐๐	๗๒,๖๐๐	**๓๖๓,๐๐๐**	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
๖	แผนที่แปลงที่ดินตามมาตรฐาน RTK GNSS NETWORK	งบปกติ	๒๓๐,๗๐๐	๒๓๐,๗๐๐	๒๓๐,๗๐๐	๒๓๐,๗๐๐	๒๓๐,๗๐๐	**๑,๑๕๓,๕๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๗	ศูนย์บริการประชาชนในเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	งบปกติ	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	๑๘๙,๐๐๐	**๙๔๕,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
	รวม ๗ โครงการ		**๑,๐๐๓,๘๐๐**	**๑,๐๐๓,๘๐๐**	**๑,๐๐๓,๘๐๐**	**๑,๐๐๓,๘๐๐**	**๑,๐๐๓,๘๐๐**	**๕,๐๑๙,๐๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๓.๓ : ส่งเสริมการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเกษตรแบบบูรณาการ										
๑	ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	งบปกติ	๑๐๖,๒๐๐	๑๐๖,๒๐๐	๑๐๖,๒๐๐	๑๐๖,๒๐๐	๑๐๖,๒๐๐	**๕๓๑,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๒	บริหารจัดการวิชาการเกษตร	งบปกติ	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	**๔๕,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
			๕๖,๕๐๐	๕๖,๕๐๐	๕๖,๕๐๐	๕๖,๕๐๐	๕๖,๕๐๐	**๒๘๒,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง	
๓	ส่งเสริมและสนับสนุนด้านการเงิน วิชาการ การศึกษาวิจัย และการค้นคว้าทดลอง	งบปกติ	๕๔๖,๖๐๐	๕๔๖,๖๐๐	๕๔๖,๖๐๐	๕๔๖,๖๐๐	๕๔๖,๖๐๐	**๒,๗๓๓,๐๐๐**	การยางแห่งประเทศไทย จังหวัดตรัง	
๔	พัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดิน ในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร/ศูนย์เครือข่าย	งบปกติ	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	๗๗,๐๐๐	**๓๘๕,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
	รวม ๔ โครงการ		**๗๙๕,๓๐๐**	**๗๙๕,๓๐๐**	**๗๙๕,๓๐๐**	**๗๙๕,๓๐๐**	**๗๙๕,๓๐๐**	**๓,๙๗๖,๕๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๓.๔ : ต่อยอดและใช้ประโยชน์จากงานวิจัย และนวัตกรรม										
๑	ส่งเสริมการขยายผลเทคโนโลยี และนวัตกรรมเกษตรที่เหมาะสมเชิงพื้นที่	งบปกติ	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๒ จังหวัดตรัง	
๒	ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	งบปกติ	๑๒๔,๘๐๐	๑๒๔,๘๐๐	๑๒๔,๘๐๐	๑๒๔,๘๐๐	๑๒๔,๘๐๐	๖๒๔,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	
	รวม ๒ โครงการ		**๑๕๔,๘๐๐**	**๑๕๔,๘๐๐**	**๑๕๔,๘๐๐**	**๑๕๔,๘๐๐**	**๑๕๔,๘๐๐**	**๗๗๔,๐๐๐**		
	รวม ๑๔ โครงการ		**๔,๑๓๐,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑,๙๕๓,๙๐๐**	**๑๑,๙๔๖,๕๐๐**		

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ -๒๕๗๕)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

(หน่วย : บาท)

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
แนวทางพัฒนาที่ ๔.๑ : ฟื้นฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรทางการเกษตร										
๑	ป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมง	งบปกติ	๑๗๓,๕๐๐	๑๗๓,๕๐๐	๑๗๓,๕๐๐	๑๗๓,๕๐๐	๑๗๓,๕๐๐	**๘๖๗,๕๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๒๒๖,๔๐๐	๒๒๖,๔๐๐	๒๒๖,๔๐๐	๒๒๖,๔๐๐	๒๒๖,๔๐๐	**๑,๑๓๒,๐๐๐**	ด่านตรวจประมงตรัง	
๒	บริหารจัดการทรัพยากรประมง	งบปกติ	๒๓๓,๕๐๐	๒๓๓,๕๐๐	๒๓๓,๕๐๐	๒๓๓,๕๐๐	๒๓๓,๕๐๐	**๑,๑๖๗,๕๐๐**	สนง.ประมงจังหวัดตรัง	
			๑,๔๙๒,๙๐๐	๑,๔๙๒,๙๐๐	๑,๔๙๒,๙๐๐	๑,๔๙๒,๙๐๐	๑,๔๙๒,๙๐๐	**๗,๔๖๔,๕๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง	
			๘๑๒,๑๗๐	๘๑๒,๑๗๐	๘๑๒,๑๗๐	๘๑๒,๑๗๐	๘๑๒,๑๗๐	**๔,๐๖๐,๘๕๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยง	
๓	เงินทุนหมุนเวียนในการผลิตพันธุ์ปลา และพันธุ์น้ำอื่น	งบอื่นๆ	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	**๑,๒๘๐,๐๐๐**	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง	
๔	ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา	งบปกติ	๐	๐	๐	๐	๐	**๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๕	ฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	งบปกติ	๕,๗๘๗,๒๐๐	๕,๗๘๗,๒๐๐	๕,๗๘๗,๒๐๐	๕,๗๘๗,๒๐๐	๕,๗๘๗,๒๐๐	**๒๘,๙๓๖,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๖	ธนาคารปุ๋ยอินทรีย์	งบปกติ	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	**๘๕,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๗	จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map	งบปกติ	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	**๕๐๐,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๘	บริหารจัดการทรัพยากรดินระดับตำบล	งบปกติ	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	**๑๘๐,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๙	พัฒนาที่ดินเพื่อสนับสนุนการปลูกปาล์มน้ำมันในจังหวัดภาคใต้	งบปกติ	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑,๓๐๐,๐๐๐	**๖,๕๐๐,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๑๐	ฟื้นฟูพื้นที่นาร้างเพื่อปลูกปาล์มน้ำมันภาคใต้	งบปกติ	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	**๗,๕๐๐,๐๐๐**	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
	รวม ๑๐ โครงการ		**๑๑,๙๓๔,๖๗๐**	**๑๑,๙๓๔,๖๗๐**	**๑๑,๙๓๔,๖๗๐**	**๑๑,๙๓๔,๖๗๐**	**๑๑,๙๓๔,๖๗๐**	**๕๙,๖๗๓,๓๕๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๔.๒ : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ										
๑	ก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	งบปกติ	๑,๔๖๒,๘๐๐	๑,๔๖๒,๘๐๐	๑,๔๖๒,๘๐๐	๑,๔๖๒,๘๐๐	๑,๔๖๒,๘๐๐	๗,๓๑๔,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๒	สร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ	งบปกติ	๑,๒๘๖,๔๐๐	๑,๒๘๖,๔๐๐	๑,๒๘๖,๔๐๐	๑,๒๘๖,๔๐๐	๑,๒๘๖,๔๐๐	๖,๔๓๒,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
๓	ฝายคลองกะช่อง	งบปกติ	๒๕,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๕,๕๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๔	อาคารบังคับน้ำคลองห้วยนุ้ย	งบปกติ	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๕	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านฉาง	งบปกติ	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๖	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านท่าพญาใน	งบปกติ	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๗	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้านบลำบอน พร้อมระบบส่งน้ำ	งบปกติ	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๘	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านวังลำ พร้อมระบบส่งน้ำ	งบปกติ	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๙	อาคารอัดน้ำคลองวน	งบปกติ	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๐	ฝายคลองยูง พร้อมระบบส่งน้ำ	งบปกติ	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๑	อาคารบังคับน้ำพรุจูด	งบปกติ	๑๙,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๑๙,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๒	ระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบฝายบ้านโคกทราย	งบปกติ	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๓	ระบบส่งน้ำฝายคลองลำทุ พร้อมอาคารประกอบ	งบปกติ	๕๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	๕๕,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๔	อาคารบังคับน้ำบ้านยูงงาม และอาคารประกอบ	งบปกติ	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๕	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้านบลำบอน พร้อมระบบส่งน้ำ	งบปกติ	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๖	ฝายคลองกะช่อง	งบปกติ	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๗	อาคารบังคับน้ำคลองห้วยนุ้ย	งบปกติ	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๘	สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ บ้านฉาง	งบปกติ	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๑๙	ฝายบ้านลำแคลงพร้อมระบบท่อส่งน้ำ	งบปกติ	-	-	๘๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	๘๕,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๒๐	อาคารอัดน้ำบ้านโคกสะบ้าและอาคารประกอบ	งบปกติ	-	-	-	๓๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๕,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
๒๑	ฝายห้วยว่าว พร้อมระบบส่งน้ำ	งบปกติ	-	-	-		๗๐,๐๐๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานตรัง	
	รวม ๒๑ โครงการ		**๓๙๗,๒๔๙,๒๐๐**	**๑๘๓,๗๔๙,๒๐๐**	**๘๗,๗๔๙,๒๐๐**	**๓๗,๗๔๙,๒๐๐**	**๗๒,๗๔๙,๒๐๐**	**๗๗๙,๒๔๖,๐๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๔.๓ : บริหารจัดการที่ดินทำกิน และใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม										
๑	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบปกติ	๑๓๖,๗๐๐	๑๓๖,๗๐๐	๑๓๖,๗๐๐	๑๓๖,๗๐๐	๑๓๖,๗๐๐	**๖๘๓,๕๐๐**	สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง	
๒	การปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	งบปกติ	๗๓๔,๗๐๐	๗๓๔,๗๐๐	๗๓๔,๗๐๐	๗๓๔,๗๐๐	๗๓๔,๗๐๐	**๓,๖๗๓,๕๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	

ที่	บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ		งบประมาณดำเนินการ (บาท)						หน่วยงาน	
	โครงการสำคัญ	แหล่งงบประมาณ	พ.ศ.๒๕๗๑	พ.ศ.๒๕๗๒	พ.ศ.๒๕๗๓	พ.ศ.๒๕๗๔	พ.ศ.๒๕๗๕	รวม ๕ ปี	หลัก	ร่วม
๓	ปรับปรุงหนังสืออนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน (ส.ป.ก. ๔-๐๑) เป็นโฉนดเพื่อการเกษตร	งบปกติ	๖๘,๕๐๐	๖๘,๕๐๐	๖๘,๕๐๐	๖๘,๕๐๐	๖๘,๕๐๐	**๓๔๒,๕๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๔	ตรวจสอบที่ดิน	งบปกติ	๓๖๖,๑๙๐	๓๖๖,๑๙๐	๓๖๖,๑๙๐	๓๖๖,๑๙๐	๓๖๖,๑๙๐	**๑,๘๓๐,๙๕๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๕	การจัดที่ดิน	งบปกติ	๗๐๗,๘๑๐	๗๐๗,๘๑๐	๗๐๗,๘๑๐	๗๐๗,๘๑๐	๗๐๗,๘๑๐	**๓,๕๓๙,๐๕๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๖	อนุญาตใช้ประโยชน์ในที่ดิน	งบอื่นๆ	๑๑๘,๘๐๐	๑๑๘,๘๐๐	๑๑๘,๘๐๐	๑๑๘,๘๐๐	๑๑๘,๘๐๐	**๕๙๔,๐๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
๗	บริหารจัดการที่ดินเอกชน	งบอื่นๆ	๗,๓๐๐	๗,๓๐๐	๗,๓๐๐	๗,๓๐๐	๗,๓๐๐	**๓๖,๕๐๐**	สนง.การปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	
	รวม ๗ โครงการ		**๒,๑๔๐,๐๐๐**	**๒,๑๔๐,๐๐๐**	**๒,๑๔๐,๐๐๐**	**๒,๑๔๐,๐๐๐**	**๒,๑๔๐,๐๐๐**	**๑๐,๗๐๐,๐๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๔.๔ : ส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคการเกษตร										
๑	ส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	งบปกติ	๑๑,๓๐๐	๑๑,๓๐๐	๑๑,๓๐๐	๑๑,๓๐๐	๑๑,๓๐๐	๕๖,๕๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดตรัง	
๒	สร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	งบปกติ	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินตรัง	
	รวม ๒ โครงการ		**๔๗,๓๐๐**	**๔๗,๓๐๐**	**๔๗,๓๐๐**	**๔๗,๓๐๐**	**๔๗,๓๐๐**	**๒๓๖,๕๐๐**		
แนวทางพัฒนาที่ ๔.๕ : เสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ										
๑	สนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า	งบปกติ	๗๑,๖๐๐	๗๑,๖๐๐	๗๑,๖๐๐	๗๑,๖๐๐	๗๑,๖๐๐	๓๕๘,๐๐๐	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	
	รวม ๑ โครงการ		**๗๑,๖๐๐**	**๗๑,๖๐๐**	**๗๑,๖๐๐**	**๗๑,๖๐๐**	**๗๑,๖๐๐**	**๓๕๘,๐๐๐**		
	รวม ๔๑ โครงการ		**๔๑๑,๔๔๒,๗๗๐**	**๑๙๗,๙๔๒,๗๗๐**	**๑๐๑,๙๔๒,๗๗๐**	**๕๑,๙๔๒,๗๗๐**	**๘๖,๙๔๒,๗๗๐**	**๘๕๐,๒๑๓,๘๕๐**		

ส่วนที่ ๕
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความเข้มแข็งเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อและแพะจังหวัดตรังเพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองและยกระดับสู่ตลาดมูลค่าสูง
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๓ : เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อจำนวนมากถึง ๑๑,๒๒๙ ราย และมีศักยภาพในการเลี้ยงแพะซึ่งเป็นสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่รองรับตลาดเฉพาะ (Niche Market) และตลาดฮาลาลได้ อย่างไรก็ตาม เกษตรกรส่วนใหญ่ยังเป็นรายย่อย ขาดการรวมกลุ่มเชิงเศรษฐกิจ และยังไม่เข้าสู่ระบบมาตรฐาน (GFM) ส่งผลให้ขาดอำนาจต่อรองและประสบปัญหาราคาผลผลิตตกต่ำ โครงการนี้จึงมุ่งเน้นการพัฒนาแบบ “ต้นน้ำ–กลางน้ำ–ปลายน้ำ” โดยใช้การรวมกลุ่มเป็นกลไกหลักเพื่อสร้างอำนาจต่อรองและระบบตลาดร่วม (Common Market) ตามแนวทาง “ต้นทุนต่ำแต่สร้างผลกระทบสูง (Low Cost - High Impact)”
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรผ่านการรวมกลุ่มเชิงเศรษฐกิจในรูปแบบวิสาหกิจชุมชน ๒. เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรสู่การผลิตตามมาตรฐาน (GFM) และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งโคเนื้อและแพะ ๓. เพื่อพัฒนาเครือข่ายการตลาดร่วม (Common Market) และเชื่อมโยงห่วงโซ่อุปทานสู่ตลาดมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	**เชิงปริมาณ :** - เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อและแพะได้รับการพัฒนาความรู้รวมไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย (ชนิดละ ๑๐๐ ราย) - จัดตั้งวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ ๑๐ กลุ่ม และแพะ ๑๐ กลุ่ม (รวม ๒๐ กลุ่ม) ครอบคลุม ๑๐ อำเภอ - จัดตั้งชมรมโคเนื้อ ๑ ชมรม และชมรมแพะ ๑ ชมรม เพื่อเป็นกลไกกลางระดับจังหวัด **เชิงคุณภาพ :**

หัวข้อ	รายละเอียด
	- เกษตรกรร้อยละ ๖๐ สามารถประยุกต์ใช้การจัดการฟาร์มมาตรฐาน GFM ได้ และวิสาหกิจชุมชนที่จัดตั้งขึ้นสามารถดำเนินกิจกรรมกลุ่มได้อย่างต่อเนื่อง - ร้อยละไม่น้อยกว่า ๘๐ ของวิสาหกิจชุมชนที่จัดตั้งขึ้น สามารถดำเนินกิจกรรมกลุ่มและบริหารจัดการระบบตลาดร่วม (Common Market) ได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อแก้ปัญหาอำนาจต่อรองราคา - วิสาหกิจชุมชนแต่ละกลุ่มมีแผนธุรกิจกลุ่ม (Mini Business Plan) ที่สามารถใช้ในการบริหารจัดการเชิงธุรกิจได้จริง **เชิงประโยชน์ (Impact) :** **-** เกิดช่องทางการตลาดร่วมอย่างน้อย ๒ ช่องทาง (สำหรับโคเนื้อและแพะ) และรายได้เฉลี่ยของเกษตรกรในเครือข่ายเพิ่มขึ้น - รายได้เฉลี่ยของเกษตรกรในเครือข่ายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๒ จากการลดปัญหาโดนกดราคาโดยพ่อค้าคนกลาง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ครอบคลุม ๑๐ อำเภอ ได้แก่ เมืองตรัง กันตัง ย่านตาขาว ปะเหลียน สิเกา ห้วยยอด วังวิเศษ นาโยง รัษฎา และหาดสำราญ
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ รายละเอียด/งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**พัฒนาศักยภาพเกษตรกร (Capacity Building) :** อบรมการจัดการฟาร์ม GFM การคัดเลือกสายพันธุ์และการเลี้ยงสัตว์ ๑๑๗,๔๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง -
๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ รายละเอียด/งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**ส่งเสริมการรวมกลุ่มและจัดตั้งวิสาหกิจชุมชน เน้นการจัดตั้ง ๒๐ กลุ่ม (อำเภอละ ๒ กลุ่ม) :** สนับสนุนการจัดตั้งกลุ่ม ๒๐ กลุ่ม, ทำแผนธุรกิจ (Mini Business Plan) และสนับสนุนวัสดุการเกษตร (อาหารสัตว์/แร่ธาตุ) : ๗๐๘,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง -
๘.๓ กิจกรรมที่ ๓ รายละเอียด/งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**การตลาดเชิงรุกและการเชื่อมโยง :** จัดกิจกรรม Business Matching, พัฒนาตลาดออนไลน์, และจัดตั้งชมรมระดับจังหวัด : ๙๐,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง -
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง และสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทั้ง ๑๐ อำเภอ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๗๐ - กันยายน ๗๑
๑๑. งบประมาณ	๙๑๕,๔๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	- เกษตรกรได้รับการพัฒนาองค์ความรู้และทักษะการเลี้ยงโคเนื้อตามมาตรฐาน (GFM) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย - จัดตั้งวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน ๒๐ กลุ่ม - วิสาหกิจชุมชนมีแผนธุรกิจกลุ่ม (Mini Business Plan) อย่างน้อย ๒๐ แผน - จัดตั้งชมรมโคเนื้อจังหวัดตรัง จำนวน ๒ ชมรม
๑๓. ผลลัพธ์ (Outcome)	- เกษตรกรสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการฟาร์มตามมาตรฐาน (GFM) ได้อย่างเหมาะสม - วิสาหกิจชุมชนสามารถดำเนินงานและบริหารจัดการเชิงธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง - เกิดช่องทางการตลาดร่วมของเครือข่ายผู้เลี้ยงโคเนื้อและแพะจังหวัดตรัง - รายได้ของเกษตรกรในเครือข่ายมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากการมีอำนาจต่อรองทางการตลาด

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาโรงแปรรูปแพะชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่าการผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์แพะ
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๓ : เสริมสร้างความเข้มแข็งสถาบันเกษตรกร
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (๒๕๖๑-๒๕๘๐) ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน การเกษตรสร้างมูลค่าเน้นเกษตรคุณภาพสูง และขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ให้ความสำคัญ กับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณ มูลค่าและความหลากหลาย ของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูง ทั้งเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีกรอบแผนพัฒนาภาคใต้ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ การพลิกฟื้นเศรษฐกิจของภาค โดยพัฒนาการผลิตและแปรรูปการเกษตรมูลค่าสูงบนฐานนวัตกรรมและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จังหวัดตรังมีเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ มีวิสาหกิจชุมชนเลี้ยงแพะจำนวน ๕ กลุ่ม และแปลงใหญ่แพะ จำนวน ๓ แปลง เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะจำนวน ๑,๒๙๕ ราย แพะจำนวน ๑๘,๐๖๕ ตัว สายพันธุ์ที่เลี้ยงพันธุ์พื้นเมือง พันธุ์ผสม และ “แพะดำวังคีรี” ถือเป็นต้นกำเนิดสายพันธุ์พื้นเมืองตรัง ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นสัตว์พื้นเมืองประจำถิ่น มีลักษณะโดดเด่นเฉพาะตัว คือ ขนดำ หนังดำ กีบดำ ขนตาสีดำ เขาสีน้ำตาลเทาเลื่อมดำ เป็นแพะที่มีขนาดเล็ก ขนาดไม่เกิน ๑๕ กิโลกรัม เนื้อรสชาติอร่อยมากกว่าแพะทั่วไป มีราคาประมาณตัวละ ๒,๕๐๐ - ๓,๐๐๐ บาท ซึ่งถือเป็นขนาดที่ตลาดต้องการสูง ราคาไม่สูงจนเกินไป สามารถนำไปใช้ในพิธีกรรมต่างๆ ของชาวมุสลิม“แพะดำวังคีรี” ปัจจุบันมีการเลี้ยงประปรายในพื้นที่อำเภอห้วยยอด และอำเภอปะเหลียน แต่ลักษณะเฉพาะของสายพันธุ์ดั้งเดิมเริ่มสูญหายไป เนื่องจากมีการผสมข้ามสายพันธุ์ ทั้งยังขาดการส่งเสริมให้มีการอนุรักษ์สายพันธุ์ของแพะดำวังคีรี ส่งผลให้สินค้าอัตลักษณ์ในพื้นถิ่นมีโอกาสสูญหายไปส่วนการเลี้ยงแพะขุนทั่วไปนิยมจำหน่ายแบบเหมาตัว เนื่องจากจังหวัดตรังยังไม่มีโรงฆ่าและแปรรูปแพะที่ได้มาตรฐาน ซึ่งเป็นจุดด้อยในการส่งเสริมด้านการตลาดที่สำคัญ ดังนั้นหากมีการอนุรักษ์สินค้าอัตลักษณ์และส่งเสริมให้พื้นที่ของจังหวัดตรังมีโรงฆ่าที่ได้มาตรฐานและมีอาคารตัดแต่งและแปรรูปเนื้อแพะ สามารถทำให้การส่งเสริมการตลาดด้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
	เนื้อแพะมีมูลค่าสูงขึ้น สามารถเปลี่ยนจากการเลี้ยงแพะเป็นอาชีพเสริมเป็นอาชีพหลักที่ยั่งยืนต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่ออนุรักษ์อัตลักษณ์แพะดำวังคีรี และส่งเสริมการเลี้ยงแพะดำวังคีรีในพื้นที่จังหวัดตรัง ๒. เพื่อพัฒนาโรงฆ่าแพะและการชำแหละเนื้อแพะที่มีความปลอดภัยได้มาตรฐาน ๓. เพื่อถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการแปรรูปแพะ ให้แก่เกษตรกร และผู้ประกอบการ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. มีโรงฆ่าและชำแหละเนื้อแพะอย่างน้อย ๑ โรง เพื่อเป็นต้นแบบในจังหวัดตรัง ๒. มีเนื้อแพะชำแหละออกสู่ตลาดในจังหวัดตรังไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัว/เดือน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงแพะอำเภอปะเหลียน อำเภอนาโยง และเกษตรกร ผู้เลี้ยงแพะในพื้นที่จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ฝึกอบรมให้ความรู้การเลี้ยงแพะและการอนุรักษ์แพะดำวังคีรี จำนวน ๑๐๐ ราย
งบประมาณ	๙๕,๗๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ฝึกอบรมการทำอาหารจากเนื้อแพะ “ของหรอยเมืองตรัง”
งบประมาณ	๖๔,๕๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	ก่อสร้างโรงฆ่าและชำแหละแพะต้นแบบ
งบประมาณ	๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เทศบาลตำบลบางเป้า อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔	ส่งเสริมการเลี้ยงแพะดำวังคีรี จำนวน ๙ กลุ่มๆ ละ ๑๕ ตัว
งบประมาณ	๑,๓๗๒,๘๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕	ปรับปรุงฟาร์มเลี้ยงแพะ สู่ฟาร์มมาตรฐานที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) (รั้วตาข่ายถักปม ขนาด ๑.๕ เมตร ยาว ๓๐ เมตร จำนวน ๙๐ ม้วน)
งบประมาณ	๒๗๐,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง -
๘.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิต แปรรูปพืชอาหารสัตว์ หญ้าหมัก (ถังพลาสติกพร้อมฝาปิด ขนาด ๑๕๐ ลิตร จำนวน ๙๐ ถัง) ๗๔๘,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๖๙ - กันยายน ๗๐
๑๑. งบประมาณ	๕,๑๕๑,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีโรงแปรรูปแพะให้ได้มาตรฐานอย่างน้อย ๑ โรง ๒. มีเนื้อแพะแปรรูปส่งตลาดในจังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียง ๓. มีศูนย์จำหน่ายเนื้อแพะประจำอำเภอ ๑๐ แห่ง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ราคาแพะมีชีวิตมีเสถียรภาพมากขึ้น ๒. เกษตรกรสามารถมีเนื้อแพะแปรรูปที่ได้มาตรฐาน และเพิ่มมูลค่าการจำหน่ายเนื้อแพะสู่ตลาดมากขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ในสวนยางพารา และปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๔ : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรกรรมยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรัง มีพื้นเศรษฐกิจหลัก คือ ยางพารา (๑.๔ ล้านไร่) และปาล์มน้ำมัน (๔ แสนไร่) ซึ่งครอบคลุมพื้นที่การเกษตรกว่าร้อยละ ๙๕ ของพื้นที่ทำการเกษตร ซึ่งพืชทั้งสองชนิดเป็นพืชที่ราคามีความผัดผวนตามกลไกการตลาดของโลก ซึ่งหากราคาผลผลิตลดต่ำลงจะส่งผลต่อความเป็นอยู่ของเกษตรกรโดยตรง และส่งผลต่อ GPP ของจังหวัด ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จำเป็นต้องมีการส่งเสริมให้เป็นการทำกิจกรรมเสริมรายได้ในสวนยางพารา และปาล์มน้ำมัน เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ต่อพื้นที่ให้สูงขึ้น เพื่อลดผลกระทบหากพืชหลักมีราคาที่ตกต่ำ การส่งเสริมการทำการเกษตรผสมผสานในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมันเป็นแนวทางในการสร้างได้เพิ่มขึ้น โดยใช้ส่งเสริมการปลูกพืชแซมในระยะการปลูกพืชหลัก ๑ – ๓ ปี ได้แก่พืชล้มลุก ข้าวโพดหวาน ข้าวไร่ ถั่วลิสง สับปะรด กล้วย ฯ และการส่งเสริมการปลูกพืชร่วม ได้แก่ สละอินโด ผักเหมียง โกโก้ และการเลี้ยงผึ้ง และชันโรง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้การทำเกษตรผสมผสานให้เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราและปาล์มน้ำมัน ๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรทำกิจกรรมเกษตรผสมผสานในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมัน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีองค์ความรู้ในการทำเกษตรผสมผสาน ร้อยละ ๘๐ ๒. ผู้เข้าร่วมโครงการทำกิจกรรมเกษตรผสมผสาน จำนวน ๒๐๐ แปลง (ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ไร่)
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่ พื้นที่จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ**	**พัฒนาองค์ความรู้การทำการเกษตรแบบผสมผสาน** เป้าหมาย จำนวน ๒๐๐ คน อบรม ๑ วัน (๒๐๐) ศึกษาดูงาน ๑ วัน (คัดตัวแทนกลุ่มย่อย จำนวน ๔๐ คน) งบประมาณ ๑๗๓,๒๐๐ (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ อบรม ณ อำเภอเมืองตรัง ศึกษาดูงาน อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ**	**สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้เกษตรกรทำเกษตรผสมผสาน** จัดเวทีหาความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ จำนวน ๑๐ อำเภอ โดยสนับสนุน ต้นพันธุ์พืชที่มี

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานรับผิดชอบ	ศักยภาพด้านการผลิตและการตลาด เช่น สับปะรด ข้าวโพดหวาน ถั่วลิสง ถั่วหรั่ง ข้าวไร่ สละอินโด โกโก้ ผักเหมียง ลังผึ้ง ฯ (วงเงิน ๒,๕๐๐ บาท/ราย) งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ ครอบคลุมทุกอำเภอ จังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ**	**สร้างสื่อองค์ความรู้วิชาการทำเกษตรผสมผสาน** โดยจัดทำสื่อวิทัศน์การทำกิจกรรมเกษตรผสมผสานในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑ ชุด และจัดทำเอกสารวิชาการการทำเกษตรผสมผสานในสวนยางพาราและปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๐๐๐ เล่ม โดยใช้ในการเผยแพร่ในกิจกรรมต่างของจังหวัด งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ พื้นที่จังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐.ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑.งบประมาณ	๙๔๓,๒๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)
๑๒.ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับความรู้ในการทำเกษตรผสมผสาน จำนวน ๒๐๐ ราย ๒. เกษตรกรได้รับปัจจัยการผลิตเพื่อทำกิจกรรมเกษตรผสมผสาน จำนวน ๒๐๐ แปลง ๓. มีสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อใช้ในการสร้างความรู้ความเข้าใจการทำกิจกรรมเกษตรผสมผสานในสวนยางพารา และปาล์มน้ำมัน
๑๓.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันและยางพารา มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการทำการเกษตรผสมผสาน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยเพื่อสร้างรายได้และลดรายจ่ายให้เกษตรกร
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๔ : พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรกรรมยั่งยืน
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรัง มีพื้นที่ทำการเกษตรประมาณ ๑.๗ ล้านไร่ พื้นที่ส่วนใหญ่ประมาณ ๑.๕ ล้านไร่ ปลูกพืชเชิงเดี่ยวได้แก่ ยางพารา และปาล์มน้ำมัน ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจที่ส่งขายในรูปวัตถุดิบทำให้การกำหนดราคาขึ้นอยู่กับความต้องการของตลาดโลก โดยเฉพาะยางพารามีราคาตกต่ำต่อเนื่องมาเป็นเวลากว่า ๑๐ ปี ซึ่งส่งผลกระทบต่อเกษตรกรส่วนใหญ่ของจังหวัดตรัง จำเป็นต้องสร้างอาชีพเสริมรายได้ หรือปรับเปลี่ยนกิจกรรมการเกษตรที่สามารถสร้างรายได้ให้เกษตรกรทดแทนพืชหลักเดิม ปัจจุบันผู้บริโภคให้ความสำคัญกับแหล่งที่มาของผลผลิตการเกษตรต้องมาจากแหล่งที่ปลอดภัยเชื่อถือได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสินค้าผักสด ซึ่งมีความต้องการของผู้บริโภคที่สูง เป็นช่องทางหนึ่งในการสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้เกษตรกร ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันประเด็นการเกษตรสร้างมูลค่า ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตรังระยะ ๒๐ ปี ตรัง เมืองเติบโตบนฐานเศรษฐกิจ BCG โดยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน” ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาจังหวัดด้านเกษตร คือ เกษตรและอุตสาหกรรมมูลค่าสูง โดยในปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ มุ่งเน้นในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการเกษตรและอุตสาหกรรม ประเด็นการพัฒนาจังหวัดจังหวัดตรังสร้างฐานของเศรษฐกิจของจังหวัดด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมที่มั่นคงและยั่งยืน (๑) เกษตรกรและผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มขึ้น (๒) สินค้าเกษตรและสินค้าชุมชน ที่สำคัญของจังหวัดได้รับการพัฒนาการผลิตให้มีคุณภาพมาตรฐาน (๓) ทรัพยากรทางการเกษตร และอุตสาหกรรมมีการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ สมดุลและยั่งยืน สำนักเกษตรจังหวัดตรังจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยเพื่อสร้างรายได้และลดรายจ่ายให้เกษตรกร
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรผลิตผักปลอดภัย ๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตผักปลอดภัยสร้างรายได้เสริมให้ครัวเรือน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีองค์ความรู้ในการผลิตผักปลอดภัย ร้อยละ ๘๐ ๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตผักปลอดปลอดได้ จำนวน ๑๐๐ ครัวเรือน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการครอบคลุมทั้ง ๑๐ อำเภอ ของจังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยเพื่อสร้างรายได้และลดรายจ่ายให้เกษตรกร ๑. พัฒนาองค์ความรู้เกษตรกรในการผลิตผักปลอดภัยในโรงเรือน

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้เกษตรกรผลิตผักปลอดภัย
๘.๑ กิจกรรม งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาองค์ความรู้เกษตรกรในการผลิตผักปลอดภัยในโรงเรือน อบรมถ่ายทอดความรู้ หลักสูตรการปลูกผักปลอดภัย (หลักสูตร ๑ วัน) เป้าหมายเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ คน งบประมาณ ๑๔๕,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรม งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้เกษตรกรผลิตผักปลอดภัย เป้าหมายเกษตรกร จำนวน ๑๐๐ คน (โรงผักยกแคร่ ดินปลูก และปุ๋ยอินทรีย์) งบประมาณ ๘๗๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑,๐๑๖,๐๐๐ (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการจังหวัดตรัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๑
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตผักปลอดภัย จำนวน ๑๐๐ คน ๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตผักปลอดภัย จำนวน ๑๐๐ ครัวเรือน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการขยายผลเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริ
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๕ : ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังเป็นหนึ่งในพื้นที่ที่ยังพบปัญหา ภาวะทุพโภชนาการในเด็กนักเรียน ทั้งภาวะ ขาดสารอาหาร (ผอม เตี้ย) โดยเฉพาะโรงเรียนในเขตชนบทและพื้นที่ห่างไกล และภาวะ โภชนาการเกิน (อ้วน) พบมากขึ้นในเขตเมือง และชุมชน ซึ่งส่งผลต่อสุขภาพ การเรียนรู้ และสติปัญญาของเด็ก ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม เกิดปัญหาสังคม ต้องใช้งบประมาณในการเยียวยารักษาจำนวนมาก จากข้อมูลของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตรัง พบว่าภาวะโภชนาการเด็กอายุ ๖ - ๑๔ ปี ทุกโรงเรียนของจังหวัดตรังที่ได้รับการชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง (ธ.ค. ๖๗ - ก.พ. ๖๘) จำนวนทั้งหมด ๗๕,๖๕๗ คน เด็กที่มีภาวะทุพโภชนาการ ๒๑,๖๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๕๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้ - น้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ (ผอม) : ๓,๘๗๓ คน คิดเป็นร้อยละ ๕.๑๒ - ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ (เตี้ย) : ๖,๙๕๘ คน คิดเป็นร้อยละ ๙.๒๐ - น้ำหนักเกิน/ (อ้วน) : ๑๐,๗๖๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๒๓ ดังนั้นเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว จังหวัดตรังได้น้อมนำโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนตามแนวพระราชดำริฯ มาเป็นแบบอย่างในการแก้ไขปัญหา โดยได้มอบหมายให้สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมให้นักเรียน ครู ผู้ปกครอง บุคลากรทางการศึกษา และเกษตรกรเครือข่ายของโรงเรียน ได้มีการเรียนรู้แบบลงมือทำ (Learning by Doing) ฝึกปฏิบัติจริงผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ในแปลงสาธิตของโรงเรียน เพื่อให้ มีความรู้ ความเข้าใจ ประสบการณ์ ทักษะในการทำการเกษตร มีความรักในอาชีพเกษตรกรรม และสามารถพึ่งพาตนเองด้านอาหาร โดยได้น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ ใช้ตามภูมินิเวศน์ ทั้งที่โรงเรียนและขยายผลไปสู่ครอบครัวและชุมชน ให้สามารถผลิตอาหารให้เพียงพอต่อการบริโภค สามารถลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ เด็กไม่ขาดแคลนอาหาร มีภาวะโภชนาการและสุขภาพที่ดีขึ้น มีความสามารถในการเรียนรู้ เป็นพื้นฐานในการพัฒนาสังคมและชุมชน ซึ่งคาดว่าจะช่วยแก้ไขปัญหาได้อย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้นักเรียนได้บริโภคอาหารที่ปลอดภัยและเพียงพอ ส่งเสริมสุขภาพทำให้มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ช่วยบรรเทาปัญหาทุพโภชนาการ ๒. เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาทักษะในการทำการเกษตรให้แก่นักเรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา ผู้ปกครอง และกลุ่มเครือข่ายผ่านการฝึกปฏิบัติในแปลงสาธิตของโรงเรียน โดยเน้นการทำเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ๓. เพื่อสร้างแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียน/ชุมชน ๔. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน และสร้างกลุ่มเครือข่ายในการผลิตสินค้าเกษตรมาเป็นวัตถุดิบในการประกอบอาหารของโรงเรียน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ร้อยละ ๘๐ ของผลผลิตทางการเกษตรจากโรงเรียนถูกนำมาใช้ในโครงการอาหารกลางวัน ๒. ร้อยละ ๙๕ ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ ในการทำการเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ๓. นักเรียน / ชุมชน เข้ามาศึกษาดูงาน ไม่น้อยกว่า ๑๒ ครั้ง/ปี ๕. กลุ่มเครือข่ายที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	๑. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างความรู้เพื่อพัฒนาทักษะในการทำการเกษตร ๒. การสนับสนุนปัจจัยการผลิต วัสดุและอุปกรณ์ สำหรับการทำกิจกรรมการเกษตรภายในโรงเรียน และสร้างกลุ่มเครือข่าย
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างความรู้เพื่อพัฒนาทักษะในการทำการเกษตร งบประมาณ จำนวน ๔๗๓,๓๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง สนง.เกษตรจังหวัดตรัง สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง สนง.ประมงจังหวัดตรังสนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง สนง.สหกรณ์จังหวัดตรัง สนง.สาธารณสุขจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๑. การสนับสนุนปัจจัยการผลิต วัสดุและอุปกรณ์ สำหรับการทำกิจกรรมการเกษตรภายในโรงเรียน และสร้างกลุ่มเครือข่าย งบประมาณ จำนวน ๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง สนง.เกษตรจังหวัดตรัง สนง.ปศุสัตว์จังหวัดตรัง สนง.ประมงจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ – กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	รวม ๒,๔๒๓,๓๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ ๔๗๓,๓๐๐ บาท กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ ๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีโรงเรียนดำเนินกิจกรรมเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียน จำนวน ๒๖ แห่ง ๒. นักเรียนและครู ผู้ปกครอง ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๓๙๐ คน ๓. มีแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียน/ชุมชน จำนวน ๒๖ แห่ง ๔. มีกลุ่มเครือข่ายในการผลิตสินค้าเกษตรสำหรับบริโภคในครัวเรือนและจำหน่ายเป็นวัตถุดิบในการประกอบอาหารของโรงเรียน จำนวน ๒๖ กลุ่ม
๑๓.ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. นักเรียนมีอาหารที่ปลอดภัยและเพียงพอสำหรับการบริโภค ช่วยบรรเทาปัญหาทุพโภชนาการ ๒. นักเรียน ครู ผู้ปกครอง และบุคลากรของโรงเรียนสามารถนำความรู้ทักษะด้านการเกษตรไปประยุกต์ใช้ ช่วยลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ในครัวเรือน ๓. นักเรียน ครู ผู้ปกครอง บุคลากรของโรงเรียน ประชาชนในชุมชน หรือผู้สนใจ สามารถเข้ามาเรียนรู้ด้านการเกษตรตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในโรงเรียน ๔. สมาชิกกลุ่มเครือข่ายมีผลผลิตที่ปลอดภัยสำหรับบริโภคในครัวเรือน ช่วยลดรายจ่าย และเพิ่มรายได้จากการจำหน่ายผักเป็นอาหารกลางวันให้แก่โรงเรียน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ (จากฝายคลองใหญ่ ตำบลโพรงจระเข้ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง สู่ชุมชน)
๒. ชื่อแผนงาน	พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๑.๕ : ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๔. หลักการและเหตุผล	พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชปณิธานในการสืบสาน รักษา และต่อยอดแนวพระราชดำริด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยให้ความสำคัญกับการพึ่งพาตนเอง การใช้ทรัพยากรในพื้นที่อย่างคุ้มค่า และการสร้างความมั่นคงทางอาหารควบคู่กับการสร้างรายได้อย่างยั่งยืน พื้นที่บริเวณฝายคลองใหญ่ ตำบลโพรงจระเข้ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง มีศักยภาพด้านทรัพยากรธรรมชาติและแหล่งน้ำที่เหมาะสมต่อการประกอบอาชีพด้านการเกษตรและปศุสัตว์ อย่างไรก็ตาม เกษตรกรบางส่วนยังขาดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการต่อยอดผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่า รวมทั้งยังมีต้นทุนการผลิตและค่าครองชีพที่สูง ส่งผลต่อรายได้และความมั่นคงของครัวเรือน ดังนั้น จึงจัดทำโครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหารและเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ โดยบูรณาการการส่งเสริมอาชีพ ที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ ได้แก่ การเลี้ยงปลาดุกและการแปรรูป การเลี้ยงไหม การส่งเสริมพลังงานสะอาดเพื่อการประกอบอาชีพ และการเพาะเห็ด เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ พึ่งพาตนเองได้ และขยายผลสู่ชุมชนอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพให้แก่เกษตรกรตามแนวพระราชดำริ โดยใช้ทรัพยากรในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ๒. เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหารในระดับครัวเรือนและชุมชน ๓. เพื่อเพิ่มรายได้และสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตทางการเกษตรผ่านการแปรรูปและการลดต้นทุนการผลิต ๔. เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดในการประกอบอาชีพและลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนและชุมชน ๕. เพื่อสร้างต้นแบบการประกอบอาชีพที่สามารถขยายผลสู่ชุมชนได้อย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพและสนับสนุนปัจจัยการผลิตรวม ๕๒ ราย ๒. เกิดบ่อเลี้ยงปลาดุกต้นแบบเพื่อการเรียนรู้ในชุมชนไม่น้อยกว่า ๑๒ บ่อ อัตราการรอดชีวิตไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ผลผลิตขนาด ๓-๔ ตัว/กก. ตามที่ตลาดต้องการ ๓. เกิดโรงเรือนเลี้ยงไหมต้นแบบและระบบน้ำสำหรับแปลงหม่อนได้รับการพัฒนา ๙ แห่ง/ระบบ และเกิดกลุ่มต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมสำหรับขยายผล ๑ กลุ่ม ๔. เกษตรกรมีความรู้ด้านการเผาถ่านไร้ควัน ๒๐ ราย และกลุ่มเกษตรกรได้รับสนับสนุนเตาเผาถ่านไร้ควัน ๒ เตา

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕. เกิดกลุ่มผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองลูกผสม เพื่อเป็นต้นแบบและสร้างรายได้ให้แก่ครอบครัวในชมชุน จำนวน ๑๑ ราย ๖. เกิดเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนที่มีระบบการวางแผนตลาด แปรรูปผลผลิต บัญชีฟาร์มอย่างง่าย และการออมทรัพย์/กองทุนหมุนเวียนในกลุ่ม **ตัวชี้วัดของโครงการ** **ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ** ๑. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการเลี้ยงปลาดุกและการแปรรูป จำนวน ๑๒ ราย ๒. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงไหม จำนวน ๙ ราย ๓. มีการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดเพื่อการประกอบอาชีพและลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน/ชุมชน อย่างน้อย ๑ พื้นที่ หรือเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด ๔. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการเพาะเห็ด จำนวน ๒๐ ราย ๕. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการไก่พื้นเมืองลูกผสม จำนวน ๑๑ ราย ๖. ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ **ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ** ๑. เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพเพิ่มขึ้น ๒. เกษตรกรสามารถผลิตอาหารเพื่อการบริโภคในครัวเรือนได้ ๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนการผลิตจากการนำองค์ความรู้ไปใช้ ๔. เกิดเครือข่ายการเรียนรู้และการขยายผลอาชีพภายในชุมชน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฝายคลองใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลโพรงจระเข้ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	๑. ส่งเสริมการเลี้ยงปลาดุก และพัฒนาการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า จำนวน ๑๒ ราย (๓๐๐,๐๐๐ บาท) ๒. ส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงไหม เพื่อสร้างความยั่งยืนด้านอาชีพและรายได้ตามแนวพระราชดำริ จำนวน ๙ ราย (๑,๓๐๕,๐๐๐ บาท) ๓. ส่งเสริมพลังงานสะอาดเพื่อเพิ่มมูลค่าในการประกอบอาชีพ และลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน/ชุมชน (๑๒,๕๐๐ บาท) ๔. ส่งเสริมการเพาะเห็ดเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๒๐ ราย (๑๓๖,๘๐๐ บาท) ๕. ส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมืองลูกผสมเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มรายได้เสริมให้แก่เกษตรกรในครัวเรือน จำนวน ๑๑ ราย (๑๘๗,๐๐๐ บาท) ๖. ติดตามประเมินผลความคุ้มค่าโครงการฯ จัดประชุม และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (๕๐,๐๐๐ บาท) งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๑,๙๙๑,๓๐๐ บาท
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	กิจกรรมที่ ๑: กลุ่มอาชีพเลี้ยงปลาดุกและปลาพื้นเมือง - พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและศึกษาดูงาน ๑๒ ราย - สนับสนุนลูกพันธุ์ปลาดุก ๑๒,๐๐๐ ตัว พร้อมอาหารและวัสดุอุปกรณ์ - แนะนำสูตรอาหารลดต้นทุน คัดขนาด

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ฝึกทำบัญชีฟาร์ม บริหารจัดการตลาด - แปรรูปผลิตภัณฑ์ และผลักดันกองทุนหมุนเวียน งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สำนักงานประมงจังหวัดตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๒ : กลุ่มเลี้ยงไหม - พัฒนาแปลงหม่อนและโรงเลี้ยงไหมต้นแบบเพื่อขยายผลการประกอบอาชีพด้านหม่อนไหมอย่างยั่งยืน - คัดเลือกเกษตรกร ๙ ราย - สนับสนุนวัสดุก่อสร้างโรงเรือนเลี้ยงไหม อุปกรณ์สำหรับเลี้ยงไหมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพรังไหม - ติดตั้งระบบน้ำสำหรับแปลงหม่อน พร้อมติดตามให้คำแนะนำทางวิชาการ งบประมาณ ๑,๓๐๕,๐๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๓ : กลุ่มส่งเสริมพลังงานสะอาด เตาถ่านไร้ควัน - จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การเผาถ่านไร้ควันและการแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรให้แก่เกษตรกรและประชาชนทั่วไป ๒๐ คน (ระยะเวลา ๑ วัน) - สนับสนุนเตาเผาถ่านไร้ควันประสิทธิภาพสูง ๒ เตา - ติดตามและให้คำแนะนำในการใช้งาน งบประมาณ ๑๒,๕๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สำนักงานพลังงานจังหวัดตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : หน่วยงานในพื้นที่
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๔ : กลุ่มเพาะเห็ด - พัฒนาศักยภาพเกษตรกร ส่งเสริมการเพาะเห็ดเพื่อสร้างความมั่นคงทางอาหารและเพิ่มรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๒๐ ราย งบประมาณ ๑๓๖,๘๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานเกษตรอำเภอ และหน่วยงานในพื้นที่
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมที่ ๕ : กลุ่มส่งเสริมการเลี้ยงไก่พื้นเมืองลูกผสม - พัฒนาศักยภาพเกษตรกรและส่งเสริมการเรียนรู้สัตว์ปีกพื้นเมืองให้แก่เกษตรกร ๑๑ ราย - สนับสนุนไก่พื้นเมืองลูกผสมจำนวน ๕๕๐ ตัว พร้อมอาหารสัตว์ไก่ เปอร์เซ็นโปรตีน ๒๑ % จำนวน ๑๑๐ กระสอบ งบประมาณ ๑๘๗,๐๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่
๘.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	กิจกรรมที่ ๖ : ติดตามประเมินผล - ติดตามประเมินผลความคุ้มค่าโครงการฯ จัดประชุม และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- จัดทำเล่มประเมินผล / ค่าวัสดุ - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ในการลงพื้นที่จัดเก็บข้อมูลรายครัวเรือน งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานผู้รับผิดชอบ : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : หน่วยงานในพื้นที่
๙. หน่วยดำเนินงาน	หน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก : - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง - สำนักงานประมงจังหวัดตรัง - ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง - สำนักงานพลังงานจังหวัดตรัง - สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๑,๙๙๑,๓๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการเลี้ยงปลาดุกและการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า จำนวน ๑๒ ราย ๒. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงไหม จำนวน ๙ ราย ๓. มีการติดตั้งหรือสนับสนุนการใช้พลังงานสะอาดเพื่อการประกอบอาชีพและลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน/ชุมชน ตามเป้าหมายของโครงการ ๔. เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการเพาะเห็ด จำนวน ๒๐ ราย ๕. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ วัสดุอุปกรณ์ หรือปัจจัยการผลิตตามกิจกรรมที่กำหนด
๑๓. ผลลัพธ์ (Outcomes)	๑. เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคงและสามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ๒. ครัวเรือนมีความมั่นคงทางอาหาร สามารถผลิตอาหารเพื่อบริโภคและจำหน่ายได้ ๓. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายด้านพลังงานจากการใช้พลังงานสะอาด ๔. เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตทางการเกษตรผ่านการแปรรูปและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ๕. ชุมชนมีต้นแบบการประกอบอาชีพตามแนวพระราชดำริที่สามารถขยายผลและพัฒนาเป็นเครือข่ายการเรียนรู้ได้อย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับคุณภาพปาล์มน้ำมัน เพื่อปรับโครงสร้างการผลิตสินค้าเกษตรของจังหวัดตรัง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันจังหวัดตรัง มีการปรับเปลี่ยนพื้นที่การเกษตร โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะยางพารา จาก ๑.๖ ล้าน ในปี ๒๕๕๘ เหลือ ๑.๓๘ ล้านไร่ ในปี ๒๕๖๙ โดยพื้นที่ส่วนใหญ่จะปรับเปลี่ยนมาปลูกปาล์มน้ำมัน ซึ่งคาดการว่ามีพื้นที่เพิ่มขึ้นกว่า ๒ แสนไร่ โดยเกษตรกรบางส่วนไม่มีองค์ความรู้ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมัน สถานการณ์ปัจจุบัน จังหวัดตรังมีเกษตรกรให้รายใหม่ปลูกปาล์มน้ำมันประมาณ ๑,๕๐๐ ครัวเรือน ยังขาดองค์ความรู้ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ ในอนาคตหากไม่มีการสร้างองค์ความรู้ให้เกษตรกร จะส่งผลให้ผลผลิตปาล์มน้ำมันโดยภาพรวมของจังหวัดมีปริมาณผลผลิตต่ำ (ค่าเฉลี่ยไม่เกิน ๓.๐ ตัน/ไร่/ปี) ซึ่งปาล์มน้ำมันปลูกใหม่ในช่วงอายุ ๕- ๑๐ ปี สามารถให้ผลผลิตได้ถึง ๘ ตัน/ไร่/ปี หากมีการจัดการที่ถูกต้องและเหมาะสม ในโอกาสที่มีการปรับเปลี่ยนโครงการการผลิตการเกษตรของจังหวัดตรัง จึงควรมีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรปาล์มน้ำมัน โดยการพัฒนาองค์ความรู้ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้ถูกต้องและเหมาะสม ซึ่งจะส่งผลให้ผลผลิตภาพรวมของจังหวัดตรังเพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลต่อ GPP ของจังหวัดตรังเพิ่มขึ้น สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับคุณภาพปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง เพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้การจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้เกษตรกรจังหวัดตรัง ๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันจัดการดินและปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ๓. เพื่อยกระดับคุณภาพปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๒. ผลผลิตของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ ๒๐ ๓. จุดรับซื้อ (ลานเท) ที่เข้าร่วมโครงการ มีเปอร์เซ็นต์น้ำมันปาล์ม (CPO) ร้อยละ ๑๘

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**พัฒนาองค์ความรู้การจัดการสวนปาล์มน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ** จัดอบรมเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน หลักสูตรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน (หลักสูตร ๑ วัน จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๒๐๐ คน รวม ๔๐๐ คน) งบประมาณ ๓๕๗,๐๐๐ (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรจากทุกอำเภอ ๔๐๐ ราย สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**พัฒนาผู้ตัดปาล์มน้ำมันมืออาชีพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต** จัดอบรมเกษตรกรและผู้รับจ้างตัดปาล์มน้ำมั้น หลักสูตรผู้ตัดปาล์มน้ำมันมืออาชีพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต (หลักสูตร ๑ วัน จำนวน ๑๐๐ คน) งบประมาณ ๘๔,๒๐๐ (แปดหมื่นสี่พันสองบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรจากทุกอำเภอ ๑๐๐ ราย สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**ส่งเสริมการจัดการดินและปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน** ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างดินเกษตรกร ผู้เข้าร่วมโครงการ เพื่อวิเคราะห์ดินและแนะนำการจัดการดินและปุ๋ย และสนับสนุนวัสดุปรับปรุงดิน (โดโลไมท์) จำนวน ๔๐๐ ราย งบประมาณ ๕๗๖,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง สถานีพัฒนาที่ดินตรัง
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**ยกระดับศักยภาพของผู้ประกอบการจุดรับซื้อ (ลานเท) จังหวัดตรัง** โดยค่าจ้างเหมาในการยกระดับศักยภาพของผู้ประกอบการจุดรับซื้อ (ลานเท) จังหวัดตรัง เป้าหมายผู้ประกอบการลานเท จำนวน ๕๐ ราย งบประมาณ ๒๘๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**สร้างสื่อองค์ความรู้วิชาการปาล์มน้ำมันเพื่อเผยแพร่ให้เกษตรกร** โดยจัดทำสื่อวิทัศน์การจัดการจัดปาล์มน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๑ ชุด จัดทำชุดนิทรรศการการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างมีประสิทธิภาพ ๑ ชุด และ จัดทำเอกสารวิชาการการจัดการสวนปาล์มน้ำมัน จำนวน ๑,๐๐๐ เล่ม ป้ายรณรงค์การจัดปาล์มสุก จำนวน ๑๐ ป้าย โดยใช้ในการเผยแพร่ในกิจกรรมต่างของจังหวัด งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ พื้นที่จังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑,๕๙๗,๒๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน จำนวน ๔๐๐ ราย ๒. เกษตรกรได้รับการตรวจวิเคราะห์ดินและได้รับคำแนะนำในการจัดการดินและปุ๋ย จำนวน ๔๐๐ แปลง/ราย ๓. ผู้ประกอบการจุดรับซื้อ (ลานเท)ได้รับการยกระดับศักยภาพ จำนวน ๕๐ จุด ๔. มีสื่อประชาสัมพันธ์ในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันพร้อมออกให้บริการเกษตรกรในกิจกรรมของจังหวัด จำนวน ๔ รายการ ตามปริมาณที่กำหนด
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑.เกษตรกรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันสามารถจัดการสวนได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นส่งผลให้ผลผลิตปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ๒. ผลผลิตปาล์มน้ำมันจังหวัดตรังมีคุณภาพ ช่วยยกระดับราคาผลผลิต ๓. จังหวัดตรังมีผลผลิตปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้นส่งผลให้ GPP ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น
๑๓. ผลลัพธ์ (Outcomes)	๑. เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคงและสามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้นจากกิจกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ๒. ครัวเรือนมีความมั่นคงทางอาหาร สามารถผลิตอาหารเพื่อบริโภคและจำหน่ายได้ ๓. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายด้านพลังงานจากการใช้พลังงานสะอาด ๔. เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลผลิตทางการเกษตรผ่านการแปรรูปและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ๕. ชุมชนมีต้นแบบการประกอบอาชีพตามแนวพระราชดำริที่สามารถขยายผลและพัฒนาเป็นเครือข่ายการเรียนรู้ได้อย่างยั่งยืน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิการผลิตทุเรียนจังหวัดตรังครบวงจร
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่ปลูกยางพาราเป็นพืชหลัก และสืบเนื่องมาจากสถานการณ์ราคายางพาราที่ตกต่ำมาอย่างต่อเนื่อง เกษตรกรเริ่มมีการปรับเปลี่ยนกิจกรรมจากพื้นที่ปลูกยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจอื่นที่มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจที่สูงกว่า ทุเรียนเป็นหมายหนึ่งที่เกษตรกรหัวก้าวหน้าให้ความสนใจ โดยมีการขยายพื้นที่ปลูกอย่างต่อเนื่อง แต่อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันจังหวัดตรังมีเกษตรกรปลูกทุเรียน ๑,๕๓๐ ครัวเรือน มีพื้นที่ปลูกทั้งหมดกว่า ๘,๐๐๐ ไร่ และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอีกในอนาคต โดยปัจจุบันมีพื้นที่ให้ผลแล้วประมาณ ๔,๐๐๐ ไร่ โดยมีผลผลิตเฉลี่ย ๗๐๐ - ๘๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำมากเมื่อเปรียบกับผลผลิตเฉลี่ยของภาคใต้ ๑,๒๑๙ กิโลกรัมต่อไร่ อันเกิดจากการขาดการจัดการสวนที่เหมาะสม เกษตรกรรายใหม่ที่ปรับเปลี่ยนพื้นที่จากยางพาราเป็นทุเรียน ส่วนใหญ่ขาดองค์ความรู้ในการจัดการสวนทุเรียน มีความสนใจในการแสดงหาองค์ความรู้จากสื่อต่างๆ ซึ่งมีทั้งความรู้วิชาการที่ถูกต้องและองค์ความรู้ในการส่งเสริมการขายสินค้า หากไม่มีการพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรกรจะส่งผลให้เกษตรกรเสียโอกาสในเรื่องรายได้ ดังนั้น การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน ซึ่งแนวโน้มมีจำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพิ่มขึ้นเป็นอย่างมากจึงมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วน การต้องเข้าไปพัฒนาทั้ง ๓ องค์ประกอบ คือ คน พื้นที่ และสินค้าไปพร้อมกัน โดยการเข้าไปพัฒนาองค์ความรู้ในการจัดการสวนให้มีประสิทธิภาพ ทำให้ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้น ผลผลิตมีคุณภาพ และส่งเสริมให้เข้ารับรองมาตรฐาน จะเป็นการช่วยเพิ่มมูลค่าให้ผลผลิตไม้ผลจังหวัดตรัง ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูป และ เกษตรอัจฉริยะ เป้าหมายการพัฒนาจังหวัดตรังระยะ ๒๐ ปี ตรัง เมืองเติบโตบนฐานเศรษฐกิจ BCG โดยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน” ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาจังหวัดด้านเกษตร คือ เกษตรและอุตสาหกรรมมูลค่าสูง โดยในปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ มุ่งเน้นในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการเกษตรและอุตสาหกรรม ประเด็นการพัฒนาจังหวัดจังหวัดตรัง สร้างฐานของเศรษฐกิจของจังหวัดด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมที่มั่นคงและยั่งยืน (๑) เกษตรกรและผู้ประกอบการมีรายได้เพิ่มขึ้น (๒) สินค้าเกษตรและสินค้าชุมชน ที่สำคัญของจังหวัดได้รับการพัฒนาการผลิตให้มีคุณภาพมาตรฐาน (๓) ทรัพยากรทางการเกษตร และอุตสาหกรรมมีการบริหารจัดการอย่างมี

หัวข้อ	รายละเอียด
	ประสิทธิภาพ สมดุลและยั่งยืน สำนักเกษตรจังหวัดตรังจึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนจังหวัดตรัง ครบวงจร
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรจัดการสวนทุเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อพัฒนาคุณภาพผลผลิตทุเรียนจังหวัดตรัง ๓. เพื่อส่งเสริมการตลาดของทุเรียนจังหวัดตรัง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ผลผลิตเฉลี่ยทุเรียนจังหวัดตรังเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕๐ ๒. เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อย ๘๐ ต่อครัวเรือน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการครอบคลุมทั้ง ๑๐ อำเภอ ของจังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	๑. พัฒนาองค์ความรู้เกษตรให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนจังหวัดตรัง ๒. จัดงานประชาสัมพันธ์ทุเรียนจังหวัดตรัง ๓. เพิ่มมูลค่าผลผลิตทุเรียนตรังโดยสนับสนุนให้เป็นสินค้าของฝากและสินค้าออนไลน์ ๔. การรับรองมาตรฐานการผลิตทุเรียนที่ถูกต้องและเหมาะสม (GAP) ๕. การตรวจวิเคราะห์แป้งเพื่อป้องกันการตัดทุเรียนอ่อน
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**๑. พัฒนาองค์ความรู้เกษตรให้เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนจังหวัดตรัง** ๑.๑ อบรมถ่ายทอดความรู้ หลักสูตรการจัดการทุเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ (หลักสูตร ๑ วัน) เป้าหมายเกษตรกร จำนวน ๒ รุ่นๆ คน รวม ๒๐๐ คน ๑.๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตในการผลิตทุเรียนปลอดภัย โดย จัดซื้อปัจจัยการผลิต (ถุงห่อผลทุเรียน) งบประมาณ ๗๓๔,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**๒. จัดงานประชาสัมพันธ์ทุเรียนจังหวัดตรัง** เป้าหมาย ๑ ครั้ง ๓ วัน ๒.๑ จัดกิจกรรมส่งเสริมการขายทุเรียนและผลไม้จังหวัดตรัง ๒.๒ จัดกิจกรรมเสวนาเกษตรกรและผู้ประกอบการด้านทุเรียน งบประมาณ ๕๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**๓. เพิ่มมูลค่าผลผลิตทุเรียนตรังโดยสนับสนุนให้เป็นสินค้าของฝากและสินค้าออนไลน์** เป้าหมายเกษตรกรเจ้าของสวนทุเรียนรุ่นใหม่ จำนวน ๕๐ คน ๓.๑ พัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้และทักษะในเพิ่มมูลค่าสินค้าและการจำหน่ายสินค้าผ่านระบบออนไลน์ จัดอบรมให้เกษตรกร (หลักสูตร ๒) เป้าหมาย จำนวน ๕๐ คน ๓.๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ทุเรียน งบประมาณ ๓๓๖,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	**๔. การรับรองมาตรฐานการผลิตทุเรียนที่ถูกต้องและเหมาะสม (GAP)** การตรวจรับรองแปลงทุเรียนที่ให้ผลผลิตแล้วตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม โดยให้สำนักงานเกษตรจังหวัด/อำเภอ รับสมัครให้

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	คำปรึกษาและตรวจประเมินเบื้องต้น และให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรังเก็บตัวอย่างผลผลิตและตรวจรับรองแปลงและออกในรับรอง งบประมาณ จากกรมส่งเสริมการเกษตร และกรมวิชาการเกษตร สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**๕. การตรวจวิเคราะห์แป้งเพื่อป้องกันการตัดทุเรียนอ่อน** ดำเนินการโดยการจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดวันเก็บเกี่ยวของจังหวัด และเปิดจุดวิเคราะห์ปริมาณแป้งในทุเรียนเพื่อเป็นดัชนีในการเก็บเกี่ยว งบประมาณ จากกรมส่งเสริมการเกษตร และกรมวิชาการเกษตร สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑,๖๒๐,๘๐๐ (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการจังหวัดตรัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๗๑
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตทุเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๔๐๐ คน ๒. ได้จัดงานประชาสัมพันธ์ทุเรียนตรัง จำนวน ๑ ครั้ง ๓. เกิดกลุ่มเกษตรที่มีความสามารถในการพัฒนาทุเรียนให้เป็นสินค้าของฝากและสินค้าออนไลน์ จำนวน ๕๐ คน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการพริกไทยตรังพืชอัตลักษณ์ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังได้มีการส่งเสริมพริกไทยตรัง (พันธุ์ปะเหลียน) ซึ่งเป็นพันธุ์ดั้งเดิมที่มีการปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือนและจำหน่ายสร้างรายได้ให้เกษตรกร ให้เป็นพืชพืชอัตลักษณ์ของจังหวัดตรัง โดยได้รับการจดทะเบียนเป็นสินค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication:GI) ในปี ๒๕๖๕ ด้วยความโดดเด่น ในเรื่องคุณภาพดินกลิ่นที่มีความฉุนกว่าพริกไทยทั่วไป และรสชาติที่มีความเผ็ดร้อน ประกอบกับมีผลงานวิจัยพบว่ามีสาระสำคัญที่มีฤทธิ์ในการช่วยสลายลิ่มเลือด ในสมอง และสามารถพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ควบคุมน้ำหนักได้ ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาด มีศักยภาพในการพัฒนาให้เป็นพืชเศรษฐกิจที่ช่วยสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรจังหวัดตรัง แต่อย่างไรก็ตาม พริกไทยตรัง (พันธุ์ปะเหลียน) ยังมีผลผลิตไม่เพียงพอกับความต้องการของตลาด ซึ่งผู้บริโภคเริ่มให้ความสำคัญกับความหลากหลายทางพันธุกรรม ให้การยอมรับพันธุ์พืชต่างๆที่มีคุณสมบัติโดดเด่น มีอัตลักษณ์ จึงเป็นโอกาสให้มีการส่งเสริมการผลิตและการตลาดพืชเฉพาะถิ่น พืชอัตลักษณ์ที่มีศักยภาพในทางเศรษฐกิจ ส่งเสริมให้เป็นพืชมูลค่าสูงของจังหวัด สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการพริกไทยตรัง พืชอัตลักษณ์ให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในการปลูกพริกไทยตรัง (พันธุ์ปะเหลียน) ๒. เพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกพริกไทยตรัง (พันธุ์ปะเหลียน)
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการจัดกานสวนพริกไทยตรังเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๒. มีพื้นที่ปลูกพริกไทยตรังเพิ่มขึ้น อย่างน้อย ๕๐ แปลง (๒๕ ไร่)
๗. พื้นที่เป้าหมาย	
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**พัฒนาองค์ความรู้การจัดการสวนพริกไทยตรังอย่างมีประสิทธิภาพ** จัดอบรมเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ หลักสูตรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพริกไทยตรัง (หลักสูตร ๑ วัน จำนวน ๕๐ ราย) งบประมาณ ๔๒,๒๐๐ (สี่หมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรจากทุกอำเภอ สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง
๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ**	**สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกพริกไทยตรัง** งบประมาณ ๘๙๕,๐๐๐ (แปดแสนเก้าหมื่นหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานรับผิดชอบ **หน่วยงานสนับสนุน**	ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรจากทุกอำเภอ ๕๐ ราย สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐.ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑.งบประมาณ	๙๓๗,๒๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๑๒.ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การจัดการสวนพริกไทยตรังอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๕๐ ราย ๒. สนับสนุนต้นพันธุ์พริกไทยตรังให้เกษตรกร จำนวน ๕,๐๐๐ ต้น
๑๓.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรกรผู้ปลูกพริกไทยสามารถจัดการสวนได้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ผลผลิตพริกไทยตรังเพิ่มขึ้น เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับการแฟโรบัสต้าสินค้าอัตลักษณ์จังหวัดตรังให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง (Fine Robusta)
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. ความสำคัญของโครงการหลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีความผูกพันกับสายพันธุ์ โรบัสต้า (Robusta) อย่างยาวนาน ตั้งแต่ สมัยรัชกาลที่ ๕ พระยารัษฎานุประดิษฐ์มหิศรภักดี (คอซิมบี้ ณ ระนอง) เป็นเจ้าเมืองตรังได้ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกกาแฟพันธุ์โรบัสต้าบนพื้นที่ "เขาช่อง" (ปัจจุบันอยู่ในเขตอำเภอนาโยง) เนื่องจากเป็นพื้นที่ราบระหว่างหุบเขาบนเทือกเขาบรรทัด มีน้ำตกและสภาพอากาศชื้นสัมพัทธ์สูง เหมาะแก่การเจริญเติบโตของกาแฟเป็นอย่างมาก และกลายเป็นต้นกำเนิดของ "กาแฟเขาช่อง" แบรนด์กาแฟไทยชื่อดังที่เรารู้จักกันในปัจจุบัน ต่อมาเมื่อเข้าสู่ยุคที่ราคายางพาราพุ่งสูงขึ้น เกษตรกรส่วนใหญ่ในจังหวัดตรังจึงตัดสินใจโค่นต้นกาแฟทิ้งเพื่อเปลี่ยนไปทำสวนยางพาราแทบทั้งหมด ทำให้กาแฟสายพันธุ์โรบัสต้าดั้งเดิมเกือบจะสูญหายไปจากพื้นที่ ปัจจุบันมีการรวมกลุ่มพลิกฟื้นตำนานกาแฟ โดยกลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ในแนวเทือกเขาบรรทัด ร่วมกับภาคเอกชนในพื้นที่ ได้หันกลับมาฟื้นฟู "กาแฟเขาช่องสายพันธุ์โรบัสต้าต้นแบบ" อีกครั้ง มีการส่งเสริมให้ปลูกกาแฟแซมในสวนยางพาราหรือพื้นที่ว่าง ปัจจุบันมีการปลูกคืนถิ่นไปแล้วมากกว่า ๑๒,๐๐๐ ต้น ในการขับเคลื่อนกาแฟจังหวัดตรัง เพื่อให้เป็นพืชเศรษฐกิจสร้างรายได้ให้เกษตรกร จำนวนต้องมีการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กาแฟตรัง จำเป็นต้องมีการสร้างอัตลักษณ์ พัฒนาคุณภาพให้เป็นที่ต้องการของตลาด และสร้างแหล่งท่องเที่ยวเป็นช่องทางการตลาด และประชาสัมพันธ์สินค้าให้เป็นที่รู้จัก ในการดำเนินการในปี ๒๕๗๑ สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง จึงได้จัดทำโครงการเพื่อพัฒนากาแฟตรังในส่วนของต้นน้ำ คือโครงการยกระดับการแฟโรบัสต้าสินค้าอัตลักษณ์จังหวัดตรังให้เป็นสินค้ามูลค่าสูง (Fine Robusta) เพื่อองค์ความรู้ให้เกษตรกร และกระตุ้นในมีการยกระดับพัฒนากาแฟให้เป็นสินค้ามูลค่าสูงต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้เกษตรกรผู้ปลูกกาแฟจังหวัดตรังให้สามารถผลิตกาแฟที่ได้รับมาตรฐานด้านคุณภาพและรสชาติ กาแฟพิเศษ (Fine Robusta)
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในการผลิตกาแฟคุณภาพสูง (Fine Robusta) ร้อยละ ๙๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ ๔ อำเภอ อ.ย่านตาขาว อ.นาโยง อ.ห้วยยอด และ อ.วังวิเศษ
๘. กิจกรรมหลัก	

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต แปรรูป กาแฟคุณภาพสูง (Fine Robusta)** (หลักสูตร อบรม ๑ วัน ดูงาน ๒ วัน จำนวน ๔ กลุ่ม รวม ๔๐ ราย) งบประมาณ ๓๓๐,๙๐๐ (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ ๔ อำเภอ อ.ย่านตาขาว อ.นาโยง อ.ห้วยยอด และ อ.วังวิเศษ สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ** **หน่วยงานสนับสนุน**	**สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟคุณภาพสูง** งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ (สองแสนบาทถ้วน) ดำเนินการในพื้นที่ เป้าหมายเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟ ๔ อำเภอ อ.ย่านตาขาว อ.นาโยง อ.ห้วยยอด และ อ.วังวิเศษ จำนวน ๔ กลุ่ม สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง
๑๐.ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี ๑ ตุลาคม ๒๕๗๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๑
๑๑.งบประมาณ	๕๓๐,๙๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)
๑๒.ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต แปรรูป กาแฟคุณภาพสูง (Fine Robusta) จำนวน ๔๐ คน ๒. เกิดกลุ่มเครือข่ายผู้ผลิตกาแฟคุณภาพสูง (Fine Robusta) จำนวน ๔ กลุ่ม
๑๓.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	จังหวัดตรังมีกาแฟโรบัสต้าเป็นสินค้ามูลค่าสูง ช่วยสร้างรายได้ให้จังหวัดตรัง และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรร

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมเพื่อยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีศักยภาพในการพัฒนาอาชีพการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม ซึ่งเป็นกิจกรรมการเกษตรที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ตลอดห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่การปลูกหม่อน การเลี้ยงไหม การผลิตรังไหม การสาวไหม การย้อมสีธรรมชาติ ตลอดจนการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ผ้าไหมและผลิตภัณฑ์หัตถกรรมที่มีมูลค่าสูง สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการส่งเสริมสินค้าเกษตรมูลค่าสูง และเป้าหมายการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังที่มุ่งสู่ “ตรังเมืองเกษตรคุณภาพมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิต เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน” ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง ได้ดำเนินการส่งเสริมการปลูกหม่อนแก่เกษตรกรเป้าหมายในพื้นที่จังหวัดตรัง เพื่อเตรียมความพร้อมสู่การประกอบอาชีพการเลี้ยงไหมเชิงพาณิชย์ ปัจจุบันเกษตรกรมีพื้นที่ปลูกหม่อนที่พร้อมสำหรับการนำใบหม่อนมาใช้เลี้ยงไหมแล้ว แต่ยังขาดปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญในการเริ่มต้นเลี้ยงไหม ได้แก่ โรงเรือนเลี้ยงไหมที่เหมาะสม วัสดุอุปกรณ์สำหรับการเลี้ยงไหม และองค์ความรู้ในการจัดการการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ไม่สามารถพัฒนาสู่การผลิตไหมเชิงอาชีพได้อย่างเต็มศักยภาพ ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการพัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม โดยสนับสนุนวัสดุก่อสร้างโรงเรือนเลี้ยงไหมและวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการเลี้ยงไหมแก่เกษตรกรต้นแบบ จำนวน ๑๐ ราย เพื่อเป็นต้นแบบการผลิตหม่อนไหมของจังหวัดตรัง สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่นในอนาคต อันจะนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ยกระดับคุณภาพผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร และเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรอย่างยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อพัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมในจังหวัดตรัง ๕.๒ เพื่อสนับสนุนวัสดุก่อสร้างโรงเรือนและวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการเลี้ยงไหมแก่เกษตรกรต้นแบบ ๕.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิตรังไหมของเกษตรกร ๕.๔ เพื่อพัฒนาแหล่งเรียนรู้และจุดสาธิตการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมสำหรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและขยายผลในพื้นที่จังหวัดตรัง ๕.๕ เพื่อเพิ่มรายได้และสร้างอาชีพทางเลือกด้านหม่อนไหมให้แก่เกษตรกรในพื้นที่

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ เกษตรกรต้นแบบได้รับการสนับสนุนวัสดุก่อสร้างโรงเรือนและวัสดุอุปกรณ์สำหรับการเลี้ยงไหม จำนวน ๑๐ ราย ๖.๒ จัดตั้งโรงเรือนเลี้ยงไหมต้นแบบ จำนวน ๑๐ แห่ง ๖.๓ เกิดแหล่งเรียนรู้และจุดถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม จำนวน ๑๐ แห่ง ๖.๔ เกษตรกรได้รับการสนับสนุนระบบน้ำสำหรับแปลงหม่อน จำนวน ๑๐ แห่ง ๖.๕ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้จากกิจกรรมการผลิตหม่อนไหมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่เกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมในจังหวัดตรัง จำนวน ๑๐ ราย
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**กิจกรรมสนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อพัฒนาเกษตรกรต้นแบบด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม** งบประมาณ ๑,๔๕๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ : ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง **รายละเอียดกิจกรรม** • คัดเลือกเกษตรกรต้นแบบที่มีความพร้อม จำนวน ๑๐ ราย • สนับสนุนวัสดุก่อสร้างสำหรับจัดทำโรงเรือนเลี้ยงไหมตามหลักวิชาการ รายละ ๘๐,๐๐๐ บาท • สนับสนุนวัสดุการเกษตรและอุปกรณ์สำหรับการเลี้ยงไหม รายละ ๕๐,๐๐๐ บาท • สนับสนุนระบบน้ำ และอุปกรณ์ระบบน้ำที่จำเป็น สำหรับแปลงหม่อนของเกษตรกร รายละ ๑๕,๐๐๐ บาท • ถ่ายทอดองค์ความรู้และติดตามการดำเนินงาน • ประเมินผลและขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่น • ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยดำเนินงาน	ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ตรัง สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ – กันยายน ๒๕๗๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณ ๑,๔๕๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกรต้นแบบได้รับการสนับสนุนวัสดุก่อสร้างโรงเรือนและวัสดุอุปกรณ์การเลี้ยงไหม จำนวน ๑๐ ราย ๑๒.๒ โรงเรือนเลี้ยงไหมต้นแบบได้รับการพัฒนา และเกิดแหล่งเรียนรู้ด้านการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมในพื้นที่จังหวัดตรัง จำนวน ๑๐ แห่ง ๑๒.๓ แปลงหม่อนของเกษตรกรได้รับการพัฒนาระบบน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑๐ แห่ง

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและขับเคลื่อนเมืองสมุนไพรจังหวัดตรัง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. ความสำคัญของโครงการหลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีศักยภาพด้านการผลิตพืชสมุนไพรที่หลากหลาย อาทิ ขมิ้นชัน ฟ้าทะลายโจร กระชายดำ ไพล และพืชสมุนไพรพื้นถิ่นอื่น ๆ สามารถนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมอาหาร เครื่องดื่ม ผลิตภัณฑ์สุขภาพ เวชสำอาง และผลิตยาสมุนไพรได้ในพื้นที่จังหวัดตรัง มีโรงพยาบาลห้วยยอด จังหวัดตรังและโรงพยาบาลอื่นๆ ที่มีแพทย์แผนไทย มีความต้องการรับซื้อพืชสมุนไพรเป็นจำนวนมาก อย่างไรก็ตาม เกษตรกรและกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่วนใหญ่ยังประสบปัญหาด้านองค์ความรู้ในการผลิตตามมาตรฐาน การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการเชื่อมโยงตลาด ส่งผลให้ไม่สามารถใช้ประโยชน์จากศักยภาพของพื้นที่ได้อย่างเต็มที่ ภายใต้แนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ (Bio Economy) และนโยบายการพัฒนาเมืองสมุนไพรของประเทศ จังหวัดตรังจึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและกลุ่มผู้ผลิตให้สามารถผลิตและแปรรูปสมุนไพรได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิตและอุปกรณ์แปรรูปที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มปริมาณและคุณภาพผลผลิต สร้างมูลค่าเพิ่มแก่สินค้าเกษตร ยกระดับรายได้ของเกษตรกร และขับเคลื่อนจังหวัดตรังสู่การเป็นเมืองสมุนไพร อย่างเป็นรูปธรรม
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๕.๑ เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะของเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชนด้านการผลิตและแปรรูปพืชสมุนไพร ๕.๒ เพื่อสนับสนุนปัจจัยการผลิตและอุปกรณ์แปรรูปที่เหมาะสมในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ผลผลิต ๕.๓ เพื่อยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสมุนไพรให้สามารถแข่งขันทางการตลาดได้ ๕.๔ เพื่อเพิ่มรายได้และสร้างความยั่งยืนให้แก่เกษตรกรและชุมชนในพื้นที่จังหวัดตรัง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๖.๑ เกษตรกรและสมาชิกกลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพ จำนวน ๖๐ ราย ๖.๒ กลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชนได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตและอุปกรณ์แปรรูป จำนวน ๒ กลุ่ม ๖.๓ ร้อยละ ๘๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการผลิตและแปรรูปได้ ๖.๔ มูลค่าผลิตภัณฑ์สมุนไพรของกลุ่มเป้าหมายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ	**พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิตสมุนไพรและการแปรรูป กลุ่มเกษตรกร ตำบลบางดี อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง**

หัวข้อ	รายละเอียด
พื้นที่ดำเนินการ **หน่วยงานรับผิดชอบ**	- ฝึกอบรมและศึกษาดูงาน สนับสนุนปัจจัยการผลิตพืชสมุนไพร ต้นพันธุ์พืช เช่น หัวพันธุ์ขมิ้นชัน หัวพันธุ์ไพลเหลือง มะขามป้อม พริกไทย และอื่นๆ วัสดุในการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ เช่น ขวดบรรจุภัณฑ์ ถุงซิปล็อค สติ๊กเกอร์ฉลากบรรจุภัณฑ์ และอื่นๆ - เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๓๐ ราย - งบประมาณ ๒๕๗,๓๐๐ บาท - ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ**	**พัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิตสมุนไพร** **กลุ่มเกษตรกร ตำบลโพรงจระเข้ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง** - ฝึกอบรมและศึกษาดูงาน สนับสนุนปัจจัยการผลิตพืชสมุนไพร ต้นพันธุ์พืช เช่น หัวพันธุ์ขมิ้นชัน หัวพันธุ์ไพลเหลือง มะขามป้อม พริกไทย และอื่นๆ และจัดทำจุดเรียนรู้ - เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๓๐ ราย - งบประมาณ ๒๑๕,๗๐๐ บาท - ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ **งบประมาณ** **พื้นที่ดำเนินการ** **หน่วยงานรับผิดชอบ**	**การสนับสนุนตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์ในการแปรรูปพืชสมุนไพร** - สนับสนุนตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๒*๒ เมตร จำนวน ๖ หลังๆ ละ ๒๕,๐๐๐ บาท ในการแปรรูปพืชสมุนไพรเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ - งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท - ดำเนินการในพื้นที่ จังหวัดตรัง - กลุ่มเกษตรกร ตำบลบางดี อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง จำนวน ๓๐ คน (จำนวน ๓ หลัง) - กลุ่มเกษตรกร ตำบลโพรงจระเข้ อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง จำนวน ๓๐ คน (จำนวน ๓ หลัง) - สำนักงานพลังงานจังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง หน่วยงานร่วมบูรณาการ สำนักงานพลังงานจังหวัดตรัง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตรัง สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง สถานีพัฒนาที่ดินตรัง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

หัวข้อ	รายละเอียด
	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายเกษตรกร วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานตรัง วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด วิทยาลัยการอาชีพตรัง
๑๐.ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๗๐ –กันยายน ๒๕๗๑
๑๑.งบประมาณ	๖๒๓,๐๐๐บาท (หกแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๑๒.ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายได้รับการอบรมพัฒนาองค์ความรู้ด้านการผลิตสมุนไพร และการแปรรูป จำนวน ๖๐ ราย และศึกษาดูงาน จำนวน ๔๐ ราย ๑๒.๒ กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชนได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตและการสนับสนุนด้านการแปรรูป จำนวน ๒ กลุ่ม ๑๒.๓ เกิดผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ได้รับการพัฒนาและบรรจุภัณฑ์พร้อมจำหน่าย มีช่องทางการตลาดรองรับผลิตภัณฑ์ของเกษตรกร
๑๓.ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑๓.๑ เกษตรกรและกลุ่มผู้ผลิตมีศักยภาพในการผลิตและแปรรูปสมุนไพรเพิ่มขึ้น ๑๓.๒ ผลผลิตและผลิตภัณฑ์สมุนไพรของจังหวัดตรังมีคุณภาพและมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ๑๓.๓ รายได้ของเกษตรกรและกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ๑๓.๔ เกิดเครือข่ายการผลิตและแปรรูปสมุนไพรที่เข้มแข็ง สามารถเชื่อมโยงสู่ตลาดได้อย่างต่อเนื่อง ๑๓.๕ จังหวัดตรังมีความพร้อมในการพัฒนาสู่เมืองสมุนไพร (Trang Herbal City) และเป็นฐานการผลิตสมุนไพรคุณภาพของภาคใต้

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการปูไทยสร้างชาติ
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลเป็นอาชีพหลักที่สร้างรายได้และขับเคลื่อนเศรษฐกิจให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคใต้มายาวนาน โดยเฉพาะจังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียง อย่างไรก็ตาม ในช่วงหลายปีที่ผ่านมาเกษตรกรต้องเผชิญกับปัญหาโรคระบาดสัตว์น้ำที่ยังไม่สามารถควบคุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ต้นทุนการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง และความผันผวนของราคาผลผลิต ส่งผลให้เกษตรกรจำนวนมากประสบภาวะขาดทุน ขาดสภาพคล่องทางการเงิน และยุติการประกอบอาชีพ ก่อให้เกิดพื้นที่บ่อเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลที่ถูกทิ้งร้างเป็นจำนวนมาก ทั้งที่ยังมีโครงสร้างพื้นฐานด้านบ่อดิน ระบบน้ำ และสาธารณูปโภคที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ การปล่อยให้พื้นที่ดังกล่าวขาดการใช้ประโยชน์จึงเป็นการสูญเสียโอกาสทางเศรษฐกิจ กระทบต่อรายได้ของเกษตรกร ตลอดจนเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนชายฝั่งจังหวัดตรัง กรมประมงจึงมีนโยบายส่งเสริมการฟื้นฟูและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์พื้นที่เพาะเลี้ยงเดิม โดยผลักดันให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนมาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจทางเลือกที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ใช้ต้นทุนต่ำ ความเสี่ยงน้อย และสามารถสร้างรายได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่ง "ปูทะเล" นับเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่มีศักยภาพสูง เนื่องจากสามารถเพาะเลี้ยงได้หลายรูปแบบ ทั้งการเลี้ยงในบ่อดิน การเลี้ยงแบบคอนโด การขุนปูไข่ และการผลิตปูนิ่ม ใช้ระยะเวลาเลี้ยงสั้น สามารถทยอยจับจำหน่ายได้ตลอดปี และยังมีความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ปริมาณปูทะเลจากธรรมชาติมีแนวโน้มลดลง จึงเป็นโอกาสสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงปูทะเลเชิงพาณิชย์ของจังหวัด รวมทั้งสามารถต่อยอดสู่การแปรรูป การสร้างแบรนด์ และการท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้ในอนาคต ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Economy Model ที่มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการพัฒนาเศรษฐกิจฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน สำนักงานประมงจังหวัดตรัง ร่วมกับศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง ได้ดำเนินการส่งเสริมการเลี้ยงปูทะเลอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ผลการดำเนินงานพบว่า ปูทะเลมีอัตราการรอดมากกว่าร้อยละ ๕๐ ภายในระยะเวลาเลี้ยงประมาณ ๓ เดือน มีน้ำหนักเฉลี่ย ๓๐๐–๕๐๐ กรัมต่อตัว และสามารถจำหน่ายได้ในราคาเฉลี่ย ๓๕๐–๕๐๐ บาทต่อกิโลกรัม สร้างผลตอบแทนที่คุ้มค่าต่อการลงทุน สะท้อนให้เห็นถึง

หัวข้อ	รายละเอียด
	ศักยภาพของปูทะเลในการเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจทางเลือกที่สามารถสร้างรายได้และฟื้นฟูพื้นที่บ่อกุ้งร้างได้อย่างเป็นรูปธรรม อย่างไรก็ตาม การส่งเสริมการผลิตเพียงอย่างเดียวยังไม่เพียงพอต่อการพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืน เนื่องจากเกษตรกรยังประสบปัญหาด้านการเข้าถึงองค์ความรู้ การพัฒนามาตรฐานการผลิต การรวบรวมผลผลิต การรักษาคุณภาพสินค้า การสร้างมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนการเชื่อมโยงตลาดและการสร้างอำนาจต่อรองด้านราคา ส่งผลให้ไม่สามารถใช้ศักยภาพของปูทะเลในการสร้างรายได้ได้อย่างเต็มที่ ดังนั้น การพัฒนาในระยะต่อไปจึงจำเป็นต้องยกระดับจากการส่งเสริมการผลิตรายฟาร์ม ไปสู่การพัฒนาระบบการผลิตและการตลาดตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำอย่างครบวงจร ด้วยเหตุนี้ สำนักงานประมงจังหวัดตรังจึงจัดทำโครงการ "ปูไทยสร้างชาติ" เพื่อขยายผลการดำเนินงานให้ครอบคลุมเกษตรกรไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย ฟื้นฟูพื้นที่บ่อกุ้งร้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไร่ พร้อมทั้งยกระดับการพัฒนาจากการส่งเสริมการเลี้ยงปูทะเลไปสู่การสร้างระบบสนับสนุนตลอดห่วงโซ่อุปทาน โดยจัดตั้ง ศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลจังหวัดตรัง เพื่อเป็นแหล่งถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และจัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเลจังหวัดตรัง เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวม คัดคุณภาพ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เชื่อมโยงตลาด และสร้างเครือข่ายการตลาดร่วมกันของเกษตรกร อันจะนำไปสู่การยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของจังหวัด เพิ่มรายได้ สร้างอาชีพ และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่เศรษฐกิจฐานรากของจังหวัดตรังอย่างมั่นคงและยั่งยืน สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการพัฒนาขีดความสามารถในการผลิตและการจัดการสินค้าเกษตร ตลอดจนแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG และการพัฒนาห่วงโซ่คุณค่าสินค้าเกษตร (Agricultural Value Chain) ของประเทศ
	๑. เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์พื้นที่บ่อเลี้ยงกุ้งทะเลที่ทิ้งร้างในจังหวัดตรัง ๒. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีทางเลือกในการประกอบอาชีพใหม่ที่มีต้นทุนต่ำ ความเสี่ยงน้อย และสามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง ๓. เพื่อพัฒนาระบบการผลิตปูทะเลที่ได้มาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	โครงการปูไทยสร้างชาติมุ่งเน้นการฟื้นฟูพื้นที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลที่ถูกทิ้งร้าง ยกระดับศักยภาพเกษตรกร และพัฒนาระบบการผลิตปูทะเลตลอดห่วงโซ่อุปทานของจังหวัดตรังอย่างเป็นรูปธรรม โดยกำหนดเป้าหมายให้เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ **ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย** ได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยง การจัดการฟาร์มตามมาตรฐาน การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการตลาด มีผลการประเมินความรู้หลังการอบรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และสามารถประกอบอาชีพการเลี้ยงปูทะเลได้จริง

หัวข้อ	รายละเอียด
	โครงการสนับสนุนลูกพันธุ์ปูทะเลคุณภาพมาตรฐาน จำนวน ๙๐,๐๐๐ ตัว พร้อมปัจจัยการผลิตที่จำเป็น เพื่อใช้เป็นทุนตั้งต้นในการประกอบอาชีพ และตั้งเป้าฟื้นฟูพื้นที่บ่อเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลเดิมให้กลับมาใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไร่ โดยมีเป้าหมายให้ปูทะเลมีอัตราการรอด ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ และมีขนาดผลผลิตเฉลี่ย ๓๐๐–๕๐๐ กรัมต่อตัว ซึ่งเป็นขนาดที่ตลาดมีความต้องการ สามารถสร้างผลตอบแทนที่คุ้มค่าต่อการลงทุนและเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ด้านการยกระดับคุณภาพการผลิต โครงการมุ่งผลักดันให้เกษตรกรไม่น้อยกว่า ๒๐ ราย ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (มกษ ๗๔๓๖-๒๕๖๓) เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพสินค้าและเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงตลาดมูลค่าสูง ทั้งยังมุ่งพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการเรียนรู้และการตลาด โดยจัดตั้ง ศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลจังหวัดตรัง จำนวน ๑ ศูนย์ และ ศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเลจังหวัดตรัง จำนวน ๑ ศูนย์ เพื่อเป็นกลไกในการถ่ายทอดองค์ความรู้ รวบรวมและบริหารจัดการผลผลิต เชื่อมโยงตลาด และเสริมสร้างเครือข่ายผู้เลี้ยงปูทะเลของจังหวัด อันจะนำไปสู่การพัฒนาระบบการผลิตและการตลาดปูทะเลที่มีประสิทธิภาพ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่อำเภอกันตัง อำเภอสิเกา อำเภอปะเหลียน อำเภอหาดสำราญ และอำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	**กิจกรรมที่ ๑ : การพัฒนาศักยภาพเกษตรกร** คัดเลือกเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากการเลี้ยงกุ้งทะเลและประสงค์ปรับเปลี่ยนมาเลี้ยงปูทะเล จำนวน ๓๐ ราย พร้อมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคนิคการเพาะเลี้ยงปูทะเล การเตรียมบ่อ การจัดการคุณภาพน้ำ การป้องกันโรค การจัดการต้นทุน การพัฒนาฟาร์มตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (มกษ ๗๔๓๖-๒๕๖๓) การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการตลาด รวมทั้งศึกษาดูงานฟาร์มต้นแบบที่ประสบความสำเร็จ เพื่อยกระดับศักยภาพเกษตรกรให้สามารถบริหารจัดการฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ **กิจกรรมที่ ๒ : สนับสนุนลูกพันธุ์และปัจจัยการผลิต** สนับสนุนลูกพันธุ์ปูทะเลคุณภาพมาตรฐาน จำนวน ๙๐,๐๐๐ ตัว แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ โดยสนับสนุนรายละ ๓,๐๐๐ ตัว พร้อมอาหารและวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการจัดการบ่อเลี้ยง เพื่อช่วยลดต้นทุนการผลิตในระยะเริ่มต้น ส่งเสริมการฟื้นฟูพื้นที่บ่อกุ้งร้าง และเพิ่มโอกาสในการประกอบอาชีพอย่างยั่งยืน **กิจกรรมที่ ๓ : การจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลจังหวัดตรัง** จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลต้นแบบ จำนวน ๑ ศูนย์ เพื่อเป็นแหล่งถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านการเพาะเลี้ยงปูทะเล โดยพัฒนาฐานการเรียนรู้ จัดทำสื่อและคู่มือการเรียนรู้ จัดหาอุปกรณ์สำหรับการสาธิต และพัฒนาศักยภาพฟาร์มต้นแบบให้สามารถรองรับการศึกษาดูงาน

หัวข้อ	รายละเอียด
	การฝึกอบรม และการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกร หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้สนใจได้อย่างต่อเนื่อง **กิจกรรมที่ ๔ : การจัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเลจังหวัดตรัง** จัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเล จำนวน ๑ ศูนย์ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวม คัดขนาด คัดคุณภาพ บรรจุภัณฑ์ และกระจายผลผลิตปูทะเลของเกษตรกรในพื้นที่ พร้อมทั้งพัฒนาระบบบริหารจัดการผลผลิต เชื่อมโยงตลาดกับผู้ประกอบการ ร้านอาหาร โรงแรม ตลาดค้าส่ง และตลาดออนไลน์ ตลอดจนส่งเสริมการสร้างตราสินค้าและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ เพื่อยกระดับศักยภาพการแข่งขันและสร้างอำนาจต่อรองทางการตลาดให้แก่เกษตรกร **กิจกรรมที่ ๕ : การติดตาม ประเมินผล และยกระดับเครือข่ายผู้เลี้ยงปูทะเล** ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของเกษตรกรอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาโครงการ รวบรวมข้อมูลด้านอัตราการรอด การเจริญเติบโต ผลผลิต ต้นทุน รายได้ และความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจ พร้อมประเมินศักยภาพเกษตรกรเพื่อผลักดันการรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี (GAP) รวมทั้งพัฒนาเครือข่ายผู้เลี้ยงปูทะเลของจังหวัดตรังให้สามารถแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เชื่อมโยงการผลิต และบริหารจัดการตลาดร่วมกันอย่างเข้มแข็ง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	**การพัฒนาศักยภาพเกษตรกร** ๑๙๓,๑๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	**สนับสนุนลูกพันธ์และปัจจัยการผลิต** ๑,๓๔๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	**พัฒนาและจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลจังหวัดตรัง** ๕๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	**พัฒนาและจัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเลจังหวัดตรัง** ๒๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	**การติดตามและประเมินผล** ๑๗๘,๘๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๙. หน่วยดำเนินงาน	๑. สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๒,๔๖๑,๙๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย ๒. ฟื้นฟูพื้นที่บ่อกุ้งร้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไร่ ๓. สนับสนุนลูกพันธุ์ปูทะเลคุณภาพไม่น้อยกว่า ๙๐,๐๐๐ ตัว ๔. เกษตรกรได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP ไม่น้อยกว่า ๒๐ ราย ๕. จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพาะเลี้ยงปูทะเลต้นแบบ ๑ ศูนย์ ๖. จัดตั้งศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าปูทะเล ๑ ศูนย์
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกิดระบบการผลิตและการตลาดปูทะเลครบวงจร ตั้งแต่การผลิต การรวบรวมผลผลิต การพัฒนามาตรฐาน และการเชื่อมโยงตลาด ส่งผลให้เกษตรกรสามารถจำหน่ายผลผลิตได้อย่างต่อเนื่องและมีอำนาจต่อรองเพิ่มขึ้น ๒. จังหวัดตรังมีศูนย์เรียนรู้และศูนย์กระจายสินค้าปูทะเลที่เป็นกลไกสนับสนุนการพัฒนาอาชีพ สามารถขยายผลสู่เกษตรกรรายใหม่และพื้นที่อื่นได้อย่างต่อเนื่อง ๓. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น มีต้นทุนการผลิตลดลง และสามารถประกอบอาชีพการเลี้ยงปูทะเลได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน ๔. จังหวัดตรังมีต้นแบบการพัฒนาปูทะเลตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Value Chain) ที่สามารถยกระดับสู่สินค้าเศรษฐกิจมูลค่าสูงของจังหวัด

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนสู่ตลาดมูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังเป็นจังหวัดชายฝั่งทะเลที่มีศักยภาพด้านทรัพยากรประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มีชุมชนประมงพื้นบ้าน วิสาหกิจชุมชน และองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่นที่เข้มแข็ง กระจายอยู่ในพื้นที่ชายฝั่งทั้ง ๕ อำเภอ ซึ่งเป็นฐานการผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ประมงที่สำคัญของจังหวัด ผลิตภัณฑ์ประมงแปรรูปของจังหวัดมีความหลากหลายและสะท้อนภูมิปัญญาท้องถิ่น อาทิ กะปิตรัง ปลาแดดเดียว ปลาเค็ม ปลาหวาน ข้าวเกรียบปลา และผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสัตว์น้ำพื้นถิ่น ซึ่งล้วนเป็นสินค้าที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นสินค้าอัตลักษณ์และสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้ตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ที่ผ่านมา สำนักงานประมงจังหวัดตรังได้รับการสนับสนุนงบประมาณพัฒนาจังหวัดในการดำเนินโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากรอย่างยั่งยืน ส่งผลให้สามารถจัดตั้งกลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมงจำนวน ๕ กลุ่ม พัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงให้มีความหลากหลาย เชื่อมโยงช่องทางการตลาด และสร้างมูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์รวมกว่า ๔๐๐,๐๐๐ บาท รวมทั้งต่อยอดสู่การจัดตั้ง Fisherman Shop เพื่อเป็นช่องทางจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประมงของจังหวัดตรัง อันสะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพของการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนที่สามารถสร้างรายได้และต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้อย่างเป็นรูปธรรม อย่างไรก็ตาม แม้ว่าการดำเนินงานที่ผ่านมาได้ยกระดับศักยภาพของกลุ่มผู้ประกอบการในระดับหนึ่ง แต่จากการติดตามและประเมินผลพบว่า ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนส่วนใหญ่ยังไม่สามารถแข่งขันในตลาดมูลค่าสูงได้อย่างเต็มศักยภาพ เนื่องจากยังขาดการพัฒนาด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ การสร้างแบรนด์และอัตลักษณ์สินค้า การยกระดับมาตรฐานการผลิต การพัฒนาฉลากและข้อมูลผลิตภัณฑ์ การยืดอายุการเก็บรักษา ตลอดจนการสร้างเรื่องราวของผลิตภัณฑ์ (Product Story) เพื่อเพิ่มคุณค่าและสร้างความแตกต่างในตลาด นอกจากนี้ ยังมีข้อจำกัดในการเข้าถึงช่องทางการตลาดที่มีศักยภาพสูง เช่น ตลาดนักท่องเที่ยว ตลาดของฝาก ตลาดออนไลน์ และเครือข่ายผู้ประกอบการสมัยใหม่ ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์จำนวนมากยังไม่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและขยายโอกาสทางการค้าได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ จากบริบทดังกล่าว สำนักงานประมงจังหวัดตรังจึงเห็นความจำเป็นในการดำเนินโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนสู่ตลาดมูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น เพื่อยกระดับศักยภาพของผู้ประกอบการประมงชุมชนอย่างครบวงจร ตั้งแต่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยนวัตกรรม การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การสร้างแบรนด์และอัตลักษณ์สินค้า การยกระดับมาตรฐานการผลิต การสร้างเรื่องราวของผลิตภัณฑ์

หัวข้อ	รายละเอียด
	(Product Story) การพัฒนาช่องทางการตลาดทั้งออฟไลน์และออนไลน์ ตลอดจนการเชื่อมโยงเครือข่ายทางการค้า เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และสร้างรายได้ที่มั่นคงให้แก่ผู้ประกอบการประมงชุมชน โครงการนี้มุ่งเน้นการเปลี่ยนผ่านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนจากการจำหน่ายในรูปแบบดั้งเดิมไปสู่ ผลิตภัณฑ์ประมงมูลค่าสูง (High Value Fisheries Products) ที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม เทคโนโลยี การออกแบบ และอัตลักษณ์ท้องถิ่น ตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ตั้งแต่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างตราสินค้า การยกระดับมาตรฐาน การเชื่อมโยงตลาด และการสร้างเครือข่ายผู้ประกอบการ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์สามารถตอบสนองต่อความต้องการของตลาดยุคใหม่ สร้างความแตกต่างจากคู่แข่งขัน และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทั้งในระดับภูมิภาคและระดับประเทศ นอกจากนี้ โครงการยังมุ่งผลักดันให้ผลิตภัณฑ์ประมงอัตลักษณ์ของจังหวัดตรังได้รับการพัฒนาเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และมีมูลค่าเพิ่ม สามารถสร้างโอกาสทางการตลาดใหม่ เชื่อมโยงสู่ภาคการท่องเที่ยว เศรษฐกิจสร้างสรรค์ และตลาดดิจิทัล อันจะนำไปสู่การเพิ่มรายได้ของผู้ประกอบการ ยกระดับเศรษฐกิจฐานราก และสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนประมงอย่างยั่งยืน การดำเนินโครงการดังกล่าวจึงถือเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนจังหวัดตรังสู่การเป็นแหล่งผลิตสินค้าอาหารทะเลคุณภาพสูงที่มีอัตลักษณ์โดดเด่น สามารถแข่งขันได้ในตลาดมูลค่าสูง และสร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากรประมงของจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Economy Model ยุทธศาสตร์การยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง การส่งเสริมสินค้าอัตลักษณ์ท้องถิ่น ตลอดจนเป้าหมายการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตรและเศรษฐกิจฐานรากของประเทศ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑.เพื่อยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการประมงชุมชนด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การเพิ่มมูลค่า และการบริหารจัดการธุรกิจด้วยนวัตกรรมและการตลาดสมัยใหม่ ๒.เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนให้มีคุณภาพ มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์ และอัตลักษณ์ที่ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดมูลค่าสูง ๓.เพื่อส่งเสริมการสร้างแบรนด์ การประชาสัมพันธ์ และการเชื่อมโยงช่องทางการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนทั้งในรูปแบบออฟไลน์และออนไลน์ ๔.เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ สร้างรายได้ และยกระดับความเข้มแข็งของเศรษฐกิจชุมชนจากการใช้ทรัพยากรประมงอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เชิงผลผลิต (Output) ๑. ผู้ประกอบการประมงชุมชนได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการตลาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กลุ่ม (๑๐๐ ราย) ๒. ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนได้รับการพัฒนาและยกระดับเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Flagship Products) ไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์ ๓. ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ฉลากสินค้า หรืออัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์ ๔. กลุ่มผู้ประกอบการได้รับการสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และการเชื่อมโยงตลาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ กลุ่ม เชิงผลลัพธ์ (Outcome) ๑. ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนได้รับการเชื่อมโยงเข้าสู่ช่องทางการตลาดใหม่ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ช่องทาง ๒. มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของกลุ่มเป้าหมายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ๓. รายได้เฉลี่ยของกลุ่มผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ๔. เกิดผลิตภัณฑ์ประมงอัตลักษณ์ของจังหวัดตรังที่พร้อมแข่งขันในตลาดมูลค่าสูง ไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง วิสาหกิจชุมชนด้านการประมง องค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น และผู้ประกอบการประมงชุมชนในพื้นที่จังหวัดตรัง จำนวน ๑๐ กลุ่ม ครอบคลุมพื้นที่อำเภอสิเกา อำเภอกันตัง อำเภอย่านตาขาว อำเภอปะเหลียน และอำเภอหาดสำราญ โดยมุ่งเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ประมงที่มีศักยภาพและสะท้อนอัตลักษณ์ของจังหวัด เช่น กะปิตรัง และผลิตภัณฑ์ประมงแปรรูปพื้นถิ่นอื่นที่สามารถต่อยอดสู่ตลาดมูลค่าสูงได้
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	โครงการมุ่งยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนของจังหวัดตรังให้สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและแข่งขันในตลาดมูลค่าสูงได้ โดยต่อยอดจากผลสำเร็จของการดำเนินโครงการในระยะที่ผ่านมา ผ่านการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ การพัฒนาผลิตภัณฑ์และอัตลักษณ์สินค้า ตลอดจนการเชื่อมโยงตลาดและติดตามผลการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างเป็นรูปธรรม ภายใต้กิจกรรมหลัก ๓ กิจกรรม ดังนี้ **กิจกรรมหลักที่ ๑ : พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ประมงชุมชน** ดำเนินการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้แก่กลุ่มผู้ประกอบการประมงชุมชน เพื่อพัฒนาความรู้ด้านการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การสร้างอัตลักษณ์และเรื่องราวของผลิตภัณฑ์ (Product Story) การคำนวณต้นทุน การกำหนดราคา ตลอดจนการใช้สื่อดิจิทัลและช่องทางการตลาดออนไลน์ในการประชาสัมพันธ์และจำหน่ายสินค้า เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริหารจัดการธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หัวข้อ	รายละเอียด
	กิจกรรมหลักที่ ๒ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนด้วยนวัตกรรม บรรจุภัณฑ์และอัตลักษณ์ท้องถิ่น ดำเนินการคัดเลือกผลิตภัณฑ์ประมงที่มีศักยภาพของกลุ่มเป้าหมาย เพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Flagship Products) โดยสนับสนุนการออกแบบและปรับปรุงบรรจุภัณฑ์ ฉลากสินค้า และอัตลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ ให้มีความทันสมัย สื่อถึงเอกลักษณ์ของจังหวัดตรัง และตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค พร้อมทั้งสนับสนุนวัสดุหรืออุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างความแตกต่างให้กับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชน อาทิ **กะปิตรัง** และผลิตภัณฑ์ประมงแปรรูปที่มีศักยภาพของจังหวัด **กิจกรรมหลักที่ ๓ : เชื่อมโยงตลาด ติดตาม และประเมินผลการพัฒนาผลิตภัณฑ์** ดำเนินการส่งเสริมและเชื่อมโยงช่องทางการตลาดให้แก่กลุ่มผู้ประกอบการประมงชุมชน ผ่านการจัดกิจกรรมแสดงและจำหน่ายสินค้า การประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ การเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และตลาดออนไลน์ เพื่อเพิ่มโอกาสทางการตลาดและขยายฐานลูกค้า พร้อมทั้งติดตามและประเมินผลการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การเปลี่ยนแปลงด้านมูลค่าการจำหน่าย รายได้ และผลตอบรับของผู้บริโภค เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายผลการดำเนินงานในระยะต่อไป
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ประมงชุมชน ๓๖๖,๕๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	ยกระดับผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนด้วยนวัตกรรม บรรจุภัณฑ์ และอัตลักษณ์ท้องถิ่น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	เชื่อมโยงตลาด ติดตาม และประเมินผลการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ๔๗๘,๘๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๙. หน่วยดำเนินงาน	สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ – กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑,๘๙๕,๓๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ผู้ประกอบการประมงชุมชนได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการตลาดสมัยใหม่ ๒. เกิดผลิตภัณฑ์ประมงต้นแบบที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับด้านคุณภาพ บรรจุภัณฑ์ และอัตลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์ ๓. กลุ่มผู้ประกอบการสามารถนำองค์ความรู้และนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มมูลค่าสินค้าได้อย่างเป็นรูปธรรม ๔. เกิดเครือข่ายความร่วมมือด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และการตลาดระหว่างกลุ่มผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนของจังหวัดตรังได้รับการยกระดับให้มีคุณภาพ มาตรฐาน และอัตลักษณ์ที่ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดมูลค่าสูง ๒. กลุ่มผู้ประกอบการประมงชุมชนมีศักยภาพในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างแบรนด์ และการบริหารจัดการตลาด สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ๓. ผลิตภัณฑ์ประมงชุมชนสามารถขยายช่องทางการจำหน่ายและสร้างมูลค่าเพิ่ม ส่งผลให้มูลค่าการจำหน่ายและรายได้ของกลุ่มผู้ประกอบการเพิ่มขึ้น ๔. เกิดผลิตภัณฑ์ประมงอัตลักษณ์ของจังหวัดตรังที่สามารถใช้เป็นต้นแบบในการพัฒนาสินค้าประมงชุมชนและต่อยอดสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเศรษฐกิจฐานรากของจังหวัด

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการธนาคารสัตว์น้ำชุมชนเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังมีแม่น้ำสำคัญ ๒ สาย ได้แก่ แม่น้ำตรัง ความยาว ๑๒๓ กิโลเมตร และแม่น้ำปะเหลียน ความยาว ๕๘ กิโลเมตร ซึ่งมีระบบนิเวศน้ำจืดที่เอื้อต่อการดำรงชีวิตและขยายพันธุ์ของสัตว์น้ำหลากหลายชนิด โดยเฉพาะ กุ้งก้ามกราม ซึ่งเป็นสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่มีชื่อเสียงของจังหวัด มีมูลค่าตลาดสูง และเป็นที่ต้องการของผู้บริโภคทั้งในพื้นที่และนักท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันพบว่าปริมาณกุ้งก้ามกรามในแหล่งน้ำธรรมชาติลดลงอย่างมีนัยสำคัญ อันเป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศ การทำลายแหล่งวางไข่ รวมถึงการทำประมงที่ขาดการจัดการอย่างเป็นระบบ ส่งผลกระทบโดยตรงต่อรายได้ของเกษตรกรประมงริมฝั่งแม่น้ำ ซึ่งสืบทอดอาชีพการจับสัตว์น้ำมาจากบรรพบุรุษ สำนักงานประมงจังหวัดตรังจึงเล็งเห็นความจำเป็นเร่งด่วนในการฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแม่น้ำตรัง จึงเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาด้วยการจัดตั้ง ธนาคารกุ้งก้ามกรามชุมชน เพื่อผลิตและปล่อยลูกกุ้งก้ามกรามคืนสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ โดยใช้กลไกการมีส่วนร่วมของชุมชนเป็นแกนหลักในการบริหารจัดการ สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาบนฐาน BCG Model (Bio-Circular-Green Economy) ที่มุ่งใช้ทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นอย่างคุ้มค่า หมุนเวียน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แนวทางดังกล่าวจะช่วยฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรสัตว์น้ำในระยะยาว สร้างความมั่นคงทางอาหารในระดับครัวเรือน เพิ่มรายได้แก่เกษตรกรประมงและผู้ประกอบการร้านอาหาร รวมทั้งสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดตรังให้เติบโตอย่างยั่งยืน พร้อมสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดขึ้นในชุมชนอย่างเป็นรูปธรรมสร้างรายได้หมุนเวียนในชุมชน และส่งเสริมเศรษฐกิจจังหวัดตรังให้มีความมั่นคง นอกจากนี้ โครงการยังมุ่งสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำให้เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรมในหมู่คนในชุมชน ให้เกิดความรัก ความหวงแหน และความรับผิดชอบต่อแม่น้ำของตนเอง อันจะนำไปสู่ความสมดุลและความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติในแม่น้ำตรังสืบไปสำหรับคนรุ่นต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแม่น้ำตรัง ๒. สร้างความอุดมสมบูรณ์ในแหล่งน้ำเพิ่มขึ้น สร้างแหล่งอาหารโปรตีนในชุมชนเพื่อบริโภคในครัวเรือน และสร้างอาชีพให้ชาวประมง ๓. สร้างความมั่นคง และยั่งยืนของเศรษฐกิจในจังหวัดตรัง ส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีชีวิตประมงพื้นบ้านชุมชนแม่น้ำตรัง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จัดตั้งธนาคารกุ้งก้ามกราม ๓ แห่ง ๒. รายได้จากการทำประมงกุ้งก้ามกรามเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่อำเภอกันตัง อำเภอปะเหลียน และอำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	กิจกรรมที่ ๑ การพัฒนาศักยภาพเกษตรกร จัดอบรมแกนนำชุมชน เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในแนวทางการปฏิบัติ กิจกรรมที่ ๒ ธนาคารกุ้งก้ามกราม จำนวน ๓ ชุมชน ๆ ละ ๓๐ คน รวม ๙๐ คน โดยการจัดตั้งธนาคารกุ้งก้ามกราม จำนวน ๓ แห่ง กิจกรรมที่ ๓ ติดตามผล สรุปประเมินผลโครงการ
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาศักยภาพเกษตรกร โดยการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการทำธนาคารกุ้งก้ามกรามและแนวทางการบริหารจัดการ และวิธีดำเนินการที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ ครั้ง ๆ ละ ๓๐ คน ๑๔๕,๕๘๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดตั้งธนาคารกุ้งก้ามกราม จำนวน ๓ แห่ง ๖๑๕,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดตรัง
๙. หน่วยดำเนินงาน	๑. สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๗๖๐,๕๘๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ธนาคารกุ้งก้ามกราม จำนวน ๓ แห่ง ใน ๓ ชุมชนเป้าหมาย (อำเภอกันตัง อำเภอปะเหลียน และอำเภอเมืองตรัง) ๒. เกษตรกรและแกนนำชุมชนได้รับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๙๐ คน จาก ๓ ชุมชน ๓. แผนบริหารจัดการธนาคารกุ้งก้ามกรามระดับชุมชน จำนวน ๓ แผน ๔. รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการและข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย จำนวน ๑ ฉบับ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้และทักษะในการบริหารจัดการธนาคารกุ้งก้ามกรามได้อย่างถูกต้องและต่อเนื่อง ๒. ปริมาณกุ้งก้ามกรามในแหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่เป้าหมายเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญภายใน ๑ ปีหลังสิ้นสุดโครงการ

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓. รายได้จากการทำประมงกุ้งก้ามกรามของเกษตรกรในชุมชนเป้าหมายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ เมื่อเทียบกับก่อนดำเนินโครงการ ๔. ชุมชนมีกลไกการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำด้วยตนเอง และเกิดจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงของจังหวัดตรัง กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการเลี้ยงไก่ดำสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันที่มีสภาวการณ์เศรษฐกิจที่มีแนวโน้มที่ดีขึ้น แต่สินค้าการเกษตรส่วนมากราคายังไม่ดีเท่าที่ควรแต่ต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้นและสินค้าการเกษตรมีปริมาณมากและคุณภาพต่ำลง ทำให้เกษตรกร ต้องมีการปรับตัวเพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตให้อยู่รอด และมีความมั่นคงทางอาหาร ในสภาวะปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงจากการทำการเกษตร แบบเชิงเดี่ยว มาเป็นเกษตรแบบผสมผสาน ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ดังนั้น จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะต้องมีการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตภาคการเกษตรแบบเชิงเดี่ยว มาเป็นระบบการผลิตแบบผสมผสาน ซึ่งการเลี้ยงสัตว์มีความเกื้อกูลกันในระบบธรรมชาติ มีความสอดคล้องอย่างยิ่งที่จะเลี้ยงแบบผสมผสานกับการทำเกษตรเชิงเดี่ยว เช่น สวนปาล์มน้ำมัน สวนยางพารา สวนผลไม้ ซึ่งเป็นอาชีพหลักของคนระนองส่วนการเลี้ยงสัตว์ปีกมีการเลี้ยงกันตั้งแต่โบราณควบคู่กับการทำเกษตรอื่นๆ ซึ่งเป็นวิถีชีวิตของคนในชนบทมาเป็นระยะเวลาที่ยาวนานมาแล้ว
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนาและสร้างอาชีพการเลี้ยงไก่ดำเขาหลัก แก่สมาชิกกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ดำเขาหลัก ๒. เพื่อสร้างองค์ความรู้การเลี้ยงไก่ดำเขาหลัก บนพื้นฐานภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยใช้แหล่งทรัพยากรในท้องถิ่นเป็นแหล่งอาหารหยาบลดต้นทุนอาหารสำเร็จรูป เพื่อการสร้าง อาชีพแก่ เกษตรกรอย่างยั่งยืน ๓. เพื่อพัฒนาให้เป็นฟาร์มมาตรฐาน GFM
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	**เชิงปริมาณ :** ๑. เป็นศูนย์การเรียนรู้การเลี้ยงไก่ดำที่ได้รับมาตรฐาน GFM ๒. สร้างรายได้ให้กับเกษตรกรไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บาท/เดือน **เชิงคุณภาพ :** - เกษตรกรร้อยละ ๖๐ สามารถประยุกต์ใช้การจัดการฟาร์มมาตรฐาน GFM ได้ และวิสาหกิจชุมชนที่จัดตั้งขึ้นสามารถดำเนินกิจกรรมกลุ่มได้อย่างต่อเนื่อง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ครอบคลุม ๑๐ อำเภอ ได้แก่ เมืองตรัง กันตัง ย่านตาขาว ปะเหลียน สิเกา ห้วยยอด วังวิเศษ นาโยง รัษฎา และหาดสำราญ
๘. กิจกรรมหลัก	

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑	ส่งเสริมและพัฒนาศูนย์เรียนรู้ให้เป็นฟาร์มเข้าสู่ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)
รายละเอียด/งบประมาณ	๒๕๑,๐๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๒ กิจกรรมที่ ๒	พัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไก่ดำสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดตรัง
รายละเอียด/งบประมาณ	๑๙๔,๔๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๘.๓ กิจกรรมที่ ๓	ปรับปรุงศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงไก่ดำเขาหลัก
รายละเอียด/งบประมาณ	๖๖,๖๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง และสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทั้ง ๑๐ อำเภอ
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๗๐ - กันยายน ๗๑
๑๑. งบประมาณ	๕๑๒,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรมีแหล่งอาหารโปรตีนและสามารถสร้างรายได้เพิ่มขึ้น
๑๓.ผลลัพธ์ (Outcome)	๑. เกษตรกรสามารถจัดการการผลิตสัตว์ ทำให้มีผลผลิตดีขึ้น ๒. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ บาทต่อปี ๓. ส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงสัตว์ให้เป็นอาชีพเสริม และอาชีพหลัก สร้างความมั่นคงในอาชีพการเลี้ยงสัตว์

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการการเชื่อมโยงระบบการผลิตและการเพิ่มมูลค่าโคขุน
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จากข้อมูลเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปี ๒๕๖๙ จังหวัดตรังมีจำนวนการเลี้ยงโคเนื้อทั้งหมด ๖๓,๘๙๘ ตัว เกษตรกร ๑๐,๘๖๗ ราย ด้วยกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเลี้ยงโคเนื้อพื้นเมืองและโคพรีเมี่ยม ในอำเภอวังวิเศษ อำเภอรัษฎา และอำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง จำนวน ๕ กลุ่ม มีการเลี้ยงโคเนื้อพื้นเมืองและโคพรีเมี่ยมตามโครงการส่งเสริมการเลี้ยงโคของจังหวัดตรัง มีโคเนื้อที่เลี้ยงในขณะนี้ ประมาณ ๔๐๐ ตัว ขณะนี้มีความเดือดร้อนขายโคไม่ได้และที่ขายได้ก็ได้ราคาต่ำ ปัจจุบันราคาที่ขายอยู่ ได้ กก.ละ ๖๐ บาทจากเมื่อก่อน ขายได้ กก.ละ ๑๑๐ บาท ไม่คุ้มทุน และประสบปัญหาการขาดทุนกันทุกกลุ่ม ส่งผลให้ไม่มีเงินทุนหมุนเวียนและทั้งหมดจะไปต่อไม่ได้ กำลังจะเลิกกิจการ จากการประชุมหารือกันพบว่า ปัญหาในการเลี้ยงโคเนื้อสามารถแก้ไขได้หากมีการแปรรูปขายในชุมชนและตลาดในภาคใต้ ดังนั้นกลุ่มจึงต้องการจัดทำโครงการเพิ่มมูลค่าการเลี้ยงโคเนื้อแบบครบวงจรในชุมชนเพื่อสร้างโรงแปรรูปเนื้อโค เพื่อผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อโคที่มีคุณภาพถูกหลักอนามัยและใช้ของเสียใช้มูลโคเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ ยังสามารถเป็นต้นแบบให้กลุ่มเกษตรกรที่มีความสนใจ และยกระดับการผลิตโคเนื้อในจังหวัดตรังให้สูงขึ้น และเป็นอาชีพของเกษตรกรที่มั่นคงต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร ๒. สร้างงานสร้างอาชีพให้แก่เกษตรกร ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ๓. เป็นศูนย์กลางด้านการผลิตโคเนื้อพรีเมียมบีฟในฝั่งอันดามัน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	สามารถดำเนินก่อสร้างโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่าจากโคเนื้อพรีเมี่ยม จำนวน ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	วิสาหกิจชุมชนเลี้ยงโคเนื้อพื้นเมืองและโคเนื้อพรีเมี่ยม เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้ออำเภอวังวิเศษ อำเภอห้วยยอดและอำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	จัดการฝึกอบรมให้ความรู้เชิงวิชาการด้านการแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ
งบประมาณ	๑๑๓,๖๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กองผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ก่อสร้างอาคารตัดแต่งและแปรรูปเนื้อโคพรีเมียม
งบประมาณ	(ขนาด ๑๐ X ๒๐= ๒๐ ตรม.)
ผู้รับผิดชอบ	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะบ้า อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาการตัดแต่งและแปรรูปเนื้อโคพรีเมียม ๒,๐๙๕,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง กองผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๗๐ - กันยายน ๗๑
๑๑. งบประมาณ	๔,๒๐๘,๖๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. มีโรงงานแปรรูปเนื้อโค จำนวน ๑ โรง ๒. มีเนื้อโคคุณภาพจำหน่ายให้กับผู้บริโภคจำนวน ๖๓,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี
๑๓.ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	การแปรรูปเนื้อโคเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มเนื้อโคขุน

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑.ชื่อโครงการ	โครงการเสบียงสัตว์เพื่อความมั่นคงด้านอาหารสัตว์และพัฒนาเกษตรกร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงสัตว์
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔.หลักการและเหตุผล	แผนพัฒนาจังหวัดตรัง (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) มุ่งขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ "ตรังเมืองเติบโตบนฐานเศรษฐกิจ BCG โดยมีคุณภาพชีวิตที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน" โดยเน้นการพัฒนาเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ (One Plan) สอดรับกับร่างกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ เป้าหมายหลักและยุทธศาสตร์จังหวัดตรังให้ความสำคัญกับการยกระดับคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจฐานราก ผ่านกรอบการดำเนินงานหลักดังนี้:ฐานเศรษฐกิจ BCG: ส่งเสริมอุตสาหกรรมเกษตรยั่งยืน ประมง และการท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมคุณภาพชีวิต: ยกระดับมาตรฐานระบบสาธารณสุขและโครงสร้างพื้นฐานเพื่อคนทุกกลุ่มสิ่งแวดล้อมยั่งยืน: บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุล โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรด้านพืชอาหารสัตว์และการรับมือภัยธรรมชาติ ได้รับการบริหารจัดการและออกแบบ ขึ้นเพื่อการประสานประโยชน์ระหว่าง ภาคปศุสัตว์ และภาคการท่องเที่ยว เพื่อตอบสนองต่อแนวทางและนโบบายการพัฒนาตั้งแต่ระดับท้องถิ่น ในการบูรณาการอย่างเป็นระบบ ในมิติของนโยบายระดับชาติ โครงการนี้มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) โดยเฉพาะในด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ที่มุ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืนและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในภาคเกษตรกรรม ตลอดจนการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพ อีกทั้งยังตอบสนองโดยตรงต่อคำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี โดยนายอนุทิน ชาญวีรกูล นายกรัฐมนตรี (แถลงต่อรัฐสภา ณ เดือนเมษายน ๒๕๖๙) ที่ได้ประกาศนโยบายสำคัญเร่งด่วนและนโยบายหลักในด้านเศรษฐกิจ ซึ่งมุ่งเน้น “การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร” และ “การสร้างความเชื่อมั่นและการส่งเสริมภาคการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และปลอดภัย” เพื่อกระจายรายได้และลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจของพี่น้องประชาชนในระดับฐานราก เมื่อพิจารณาในระดับพื้นที่ตามแผนพัฒนาจังหวัดตรัง พ.ศ. ๒๕๗๑-๒๕๗๕ จังหวัดได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด “ตรังเมืองเกษตรคุณภาพมูลค่าสูง ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ตลาดนำการผลิต เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดี ทรัพยากรการเกษตรยั่งยืน ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาเกษตรกร สถาบันเกษตรกรสู่ความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน ซึ่งมีความหลากหลายทางเกษตรสูง ทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ ประมง และมีศักยภาพด้าน เกษตร ท่องเที่ยว อาหารท้องถิ่น ซึ่งสามารถต่อยอดได้ โดยเพาะกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ แพะ แกะ ซึ่งเป็นสัตว์เศรษฐกิจหลักที่โดดเด่นของ

หัวข้อ	รายละเอียด
	จังหวัด ปัจจุบัน ปัญหาที่สำคัญที่สุดของเกษตรกรคือ “ต้นทุนค่าอาหารสัตว์” ที่สูงถึงร้อยละ ๖๐-๗๐ ของต้นทุนทั้งหมด รวมถึงปัญหาการได้รับผลกระทบจากการเกิดภัยธรรมชาติ การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้านพืชอาหารสัตว์ และการสำรองเสบียงสัตว์ ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง จึงเป็นโครงสร้างพื้นฐาน ด้านความรู้ที่ช่วยลดปัญหาต้นทุนการผลิตและรับมือภัยธรรมชาติ ส่งเสริมการผลิตอาหารหยาบคุณภาพดีภายในพื้นที่ ตลอดห่วงโซ่คุณค่า และเพิ่มขีดความสามารถให้เกษตรกรสามารถยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ส่งผลให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการเกษตรอัจฉริยะ Smart farmer ซึ่งตอบรับกับตัวชี้วัดของจังหวัดในการเพิ่มอัตราการขยายตัวของการเกษตรคุณภาพและผลิตภัณฑ์เกษตรสูงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ต่อปี จังหวัดตรังเกษตรกรส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพด้านการทำสวนยางพารา การทำสวนปาล์ม และรับจ้าง โดยใช้พื้นที่และเวลาหลังเสร็จภารกิจหลักไปเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อเป็นรายได้เสริมของครอบครัวชนิดของปศุสัตว์ที่นิยมเลี้ยงของเกษตรกรในปัจจุบัน ได้แก่ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง สุกร โคพื้นเมือง เป็ดเทศ เป็ดไข่ และแพะ ตามลำดับ การเลี้ยงปศุสัตว์ของเกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเลี้ยงแบบผสมผสาน โดยมีการเลี้ยง ปศุสัตว์หลายชนิดเพื่อเกื้อกูลซึ่งกันและกัน จึงไม่สามารถกำหนดทิศทางด้านการตลาด ตลอดจนการ กำหนดแหล่งผลิตชนิดปศุสัตว์ได้ชัดเจนเท่าที่ควร ปัจจุบัน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรังได้รณรงค์ให้เกษตรกรมีการเลี้ยงปศุสัตว์ โดย เข้าสู่ระบบมาตรฐานฟาร์มเพื่อเป็นแหล่งผลิตด้านปศุสัตว์ของจังหวัด ได้แก่ ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และสุกร สำหรับโคพื้นเมือง เกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเลี้ยงในลักษณะเพื่อเป็นโคชน และในปัจจุบันได้มีการเพิ่มปริมาณการเลี้ยงโคเนื้อมากขึ้น ตามความต้องการของตลาด โดยได้ดำเนินการแนะนำส่งเสริมการเลี้ยงและอนุรักษ์ให้มีการปรับปรุงพันธุ์ที่ถูกต้อง เพื่อมิให้เกิดการผสมพันธุ์ในลักษณะสายเลือดชิด ตลอดจนเน้นการดูแล สุขภาพ การป้องกันโรค การถ่ายพยาธิ เน้นการใช้อาหารหยาบที่มีคุณภาพดีและเพียงพอต่อความต้องการของโค โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง เป็นหน่วยงานหลักในการสำรองเสบียงสัตว์ การส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกพืชอาหารสัตว์ เพื่อใช้เลี้ยงสัตว์ของตนเองและจำหน่ายในรูปของหญ้าสด หญ้าหมัก หญ้าแห้ง และนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเช่นฟางข้าว ต้นข้าวโพด หวานมาใช้ในการเลี้ยงสัตว์ จากรายงานจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปลูกพืชอาหารสัตว์ ปี ๒๕๖๙ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง มีจำนวนโคเนื้อจำนวน ๖๓,๗๕๐ ตัว แพะแกะ จำนวน ๙,๔๐๐ ตัว และกระบือ จำนวน ๒๕๒ ตัว แปลงปลูกพืชอาหารสัตว์ จำนวน ๓,๒๗๓ ไร่ เกษตรกรทั้งหมด ๒๗,๕๕๙ ราย ปัจจุบันการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์มีกระจายทุกอำเภอ จากข้อมูลจำนวนประชากรสัตว์และพื้นที่ปลูกพืชอาหารสัตว์ จะเห็นว่า ไม่สัมพันธ์กัน เกษตรกรมีการปลูกพืชอาหารสัตว์เพื่อการเลี้ยงสัตว์มีจำนวนน้อย เนื่องจากข้อจำกัดในเรื่องพื้นที่ทางการเกษตร ที่มีการปลูกไม้ยืนต้น เช่น ปาล์ม ยางพาราและไม้ผล ทำให้เกษตรกรไม่สามารถปลูกพืชอาหารสัตว์ได้ หรือปลูกได้แค่เป็น

หัวข้อ	รายละเอียด
	การปลูกแซมในขณะที่พืชหลักมีอายุน้อย พืชอาหารสัตว์ไม่เพียงพอต่อความต้องการในการใช้เลี้ยงสัตว์ของเกษตรกร ทำให้เกษตรกรหันมาใช้ฟางเป็นอาหารสัตว์ ซึ่งฟางข้าว คือวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่มีคุณค่าทางโภชนาต่ำ แต่มีราคาแพง ส่งผลให้ต้นทุนการเลี้ยงสัตว์ของเกษตรกรสูงขึ้น และเกิดปัญหาการขาดแคลนเสบียงสัตว์ในช่วงเกิดภัยพิบัติ จึงจำเป็นต้องมีการส่งเสริมให้เกษตรกรมีการปลูกพืชอาหารสัตว์เพิ่มมากขึ้น พร้อมการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์และมีเครื่องจักรกลการเกษตรที่เหมาะสมในการผลิตเสบียงสัตว์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง เป็นหน่วยงานส่วนกลางที่มีที่ตั้งในศูนย์ภูมิภาค มีหน้าที่หลักในการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์ที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ การผลิตเสบียงสัตว์ ตลอดจนการทดสอบ สาธิตเผยแพร่และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์ให้แก่เกษตรกร วิจัยและพัฒนาด้านการจัดการอาหารโคเนื้อ โคนม กระบือ แพะ แกะ สุกร ไก่ไข่และไก่พื้นเมืองโดยเน้นการพัฒนาสูตรอาหารโดยเน้นวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่มีในพื้นที่และตรงกับความต้องการทางโภชนะในแต่ละระยะของการให้ผลิตของสัตว์แต่ละชนิด เพื่อให้ได้ผลผลิตคุณภาพดี ปลอดภัยและตรงกับความต้องการของผู้บริโภค การพัฒนาเกษตรกรให้มีการปรับตัวสู่กระบวนการผลิตด้านปศุสัตว์ที่มีคุณภาพมาตรฐานและสร้างมูลค่าเพิ่ม และลดต้นทุน ในการเลี้ยงสัตว์ของเกษตรกร เกษตรกรจะต้องได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการจัดการอาหารสัตว์ที่ถูกต้องและเหมาะสม โครงการนี้จึงมีแนวคิดในการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการจัดการอาหารสัตว์ที่ถูกต้องและเหมาะสม โดยการเน้นให้เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการด้านอาหารสัตว์ การปลูกพืชอาหารสัตว์ และการผสมอาหารใช้เองโดยใช้วัตถุดิบพืชอาหารสัตว์ที่มีในท้องถิ่นมาใช้ในการประกอบสูตรอาหารสัตว์ และจัดตั้งฟาร์มสาธิตการจัดการด้านอาหารสัตว์ต้นแบบ เพื่อเป็นฟาร์มต้นแบบการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์ที่เหมาะสมในพื้นที่ ซึ่งจะทำให้เกษตรกรสามารถเข้าใจและเข้าถึงเทคโนโลยีได้อย่างสะดวก สามารถนำปรับใช้และแก้ปัญหาด้านการจัดการด้านอาหารสัตว์ในฟาร์มของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ สภาพปัญหา / ความต้องการ : ปัจจุบันเกษตรกรในจังหวัดตรัง มีการนิยมการเลี้ยงโคเนื้อเพื่อผลิตเนื้อโคคุณภาพดีส่งตลาด แต่ปัญหาหลักที่สำคัญของเกษตรกร คือ ต้นทุนด้านอาหารสัตว์ เนื่องจากการขาดองค์ความรู้และความเข้าใจในการจัดการด้านอาหารสัตว์ ขาดแคลนพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี เกษตรกรจึงนิยมใช้ฟางข้าวในการเลี้ยงสัตว์และเสริมอาหารข้นในปริมาณที่สูง ส่งผลให้ต้นทุนค่าอาหารสัตว์สูงแต่มีอัตราการเจริญเติบโตต่ำ ทำให้บางครั้งการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรประสบปัญหาไม่คุ้มทุน การถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เหมาะสมในการจัดการพืชอาหารสัตว์ที่มีคุณภาพดี การผสมอาหารข้นใช้เองโดยใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ในพื้นที่ จะสามารถทำให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ในการเลี้ยงโคเนื้อ ทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อมีรายได้เพิ่มขึ้น ชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการด้านอาหารสัตว์ ที่ใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ในท้องถิ่น เพื่อลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์ให้แก่เกษตรกรและผู้ที่สนใจ ๒. เพื่อการผลิตเสบียงสัตว์ในรูปแบบของพืชอาหารสัตว์หมักเพื่อลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ๓.เพื่อจัดตั้งฟาร์มสาธิตการจัดการด้านอาหารสัตว์ต้นแบบ เพื่อเป็นฟาร์มต้นแบบการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์ที่เหมาะสมในพื้นที่
๖.ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และเทคโนโลยีการจัดการด้านอาหารสัตว์เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐ ๒. ลดต้นทุนด้านอาหารสัตว์ลงอย่างน้อย ร้อยละ ๕๐ ๓. เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีการสำรองเสบียงสัตว์เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๘๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๑. กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในจังหวัดตรัง ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลนาท่ามเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ๙๒๑๙๐
๘. กิจกรรมหลัก **๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑**	๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการจัดการด้านอาหารสัตว์ ๒. จัดตั้งฟาร์มสาธิตการจัดการด้านอาหารสัตว์ต้นแบบเพื่อความมั่นคงด้านเสบียงสัตว์ ๓. สนับเกษตรกรปลูกพืชอาหารสัตว์และผลิตเสบียงสัตว์หมัก เพื่อการจำหน่ายและใช้ในการเลี้ยงสัตว์
งบประมาณ	๙๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง
๙. หน่วยดำเนินการ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินการโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๙๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการจัดการด้านอาหารสัตว์ จำนวน ๑๐ อำเภอ ๆ ละ ๑ กลุ่ม ๆ ละ ๑๐ ราย รวม ๑๐๐ ราย ๒. จัดตั้งฟาร์มสาธิตการจัดการด้านอาหารสัตว์ต้นแบบ ๑ ฟาร์ม ๓. สนับสนุนเกษตรกรผลิตเสบียงหมัก จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ กิโลกรัม
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการจัดการด้านอาหารสัตว์ จำนวน ๑๐๐ ราย ๒. มีฟาร์มสาธิตการจัดการด้านอาหารสัตว์ต้นแบบ จำนวน ๑ ฟาร์ม ๓. เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเสบียงหมัก จำนวน ๑๐๐ ราย ๆ ละ ๑๐๐ กิโลกรัม รวมเสบียงหมัก ๑๐๐,๐๐๐ กิโลกรัม

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงเพื่อยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสร้างความยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๑
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๒ : พัฒนาการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	ทุเรียนเป็นผลไม้เศรษฐกิจที่มีความสำคัญของประเทศไทย และเป็นสินค้าส่งออกที่สร้างรายได้ให้แก่ประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยประเทศไทยเป็นผู้ผลิตและผู้ส่งออกทุเรียนรายใหญ่ของโลก มีพื้นที่เพาะปลูกและผลผลิตเพิ่มขึ้นทุกปี เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะตลาดสาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งเป็นตลาดส่งออกหลัก อย่างไรก็ตาม การขยายตัวของพื้นที่เพาะปลูกและผลผลิตที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ในช่วงฤดูเก็บเกี่ยวเกิดภาวะผลผลิตออกสู่ตลาดพร้อมกัน ทำให้ราคาทุเรียนมีความผันผวนและมีแนวโน้มปรับตัวลดลง โดยเฉพาะผลผลิตที่มีตำหนิภายนอก ขนาดไม่ได้มาตรฐานสำหรับการส่งออก หรือผลผลิตที่สุกเกินความต้องการของตลาด ซึ่งก่อให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจแก่เกษตรกรและผู้ประกอบการ จังหวัดตรังเป็นแหล่งผลิตทุเรียนที่มีศักยภาพของภาคใต้ และเป็นพื้นที่ที่มีการขยายการปลูกทุเรียนอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากทุเรียนเป็นพืชเศรษฐกิจที่สร้างรายได้สำคัญให้แก่เกษตรกรในหลายอำเภอ ทั้งพันธุ์หมอนทอง ชะนี ก้านยาว และพันธุ์พื้นเมือง จากข้อมูลสถานการณ์การผลิตทุเรียนของจังหวัดตรัง ปี พ.ศ. ๒๕๖๘ พบว่า จังหวัดตรังมีพื้นที่ปลูกทุเรียนรวม ๘,๓๔๓ ไร่ มีพื้นที่ให้ผลผลิตแล้ว ๓,๙๕๐ ไร่ ให้ผลผลิตรวม ๒,๓๙๔ ตัน และมีแปลงเกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices: GAP) จำนวน ๓๑๑ แปลง ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงการพัฒนาคุณภาพการผลิตและศักยภาพของเกษตรกรในการผลิตทุเรียนที่ได้มาตรฐาน แม้ว่าจังหวัดตรังจะมีการพัฒนาคุณภาพการผลิตอย่างต่อเนื่อง แต่เมื่อผลผลิตออกสู่ตลาดในช่วงฤดูกาลเดียวกัน มักประสบปัญหาผลผลิตกระจุกตัว ส่งผลให้ราคาทุเรียนผันผวนและปรับตัวลดลง โดยเฉพาะผลผลิตที่มีตำหนิภายนอก ผลผลิตที่มีขนาดไม่เป็นไปตามมาตรฐานการส่งออก หรือผลผลิตที่สุกเกินความต้องการของตลาด ซึ่งไม่สามารถจำหน่ายในราคาที่เหมาะสม ทำให้เกษตรกรสูญเสียโอกาสในการสร้างรายได้ และเกิดการสูญเสียทางเศรษฐกิจจากผลผลิตที่ไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มศักยภาพ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า (Value Addition) เป็นแนวทางสำคัญในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการนำผลผลิตส่วนเกินหรือ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผลผลิตที่ไม่ผ่านมาตรฐานการจำหน่ายผลสดมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง สามารถยืดอายุการเก็บรักษา เพิ่มช่องทางการตลาด และสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรได้ตลอดทั้งปี ปัจจุบันตลาดผลิตภัณฑ์อาหารระดับพรีเมียม (Premium Food) มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับกระแสการท่องเที่ยวเชิงอาหาร (Gastronomy Tourism) และการส่งเสริม Soft Power ด้านอาหารไทย ทำให้ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียนมีโอกาสขยายตลาดได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่มีความโดดเด่นด้านรสชาติ คุณภาพ และอัตลักษณ์ของท้องถิ่น เพื่อเพิ่มทางเลือกในการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตทุเรียน โครงการนี้ได้กำหนดการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียน จำนวน ๕ ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ (๑) ทุเรียนกวนเคลือบช็อกโกแลต (๒) ทุเรียนกรอบเคลือบช็อกโกแลต (๓) ทุเรียนฟรีซดรายเคลือบช็อกโกแลต (๔) ไอศกรีมทุเรียนพรีเมียม และ (๕) สมูทตี้ทุเรียน ซึ่งล้วนเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถเพิ่มมูลค่าจากผลผลิตทุเรียนได้หลายเท่าตัว มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นสินค้าเชิงพาณิชย์ สินค้าของฝาก และผลิตภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวและผู้บริโภคยุคใหม่ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง ในฐานะสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีพันธกิจในการผลิตและพัฒนากำลังคนด้านการเกษตร การบริการวิชาการ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม รวมทั้งการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีสู่เกษตรกรและชุมชน โดยมีความพร้อมทั้งด้านบุคลากร ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือ และประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปทางการเกษตร จึงสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และฝึกปฏิบัติให้แก่เกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง จึงจัดทำ โครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงเพื่อยกระดับศักยภาพเกษตรกรและสร้างความยั่งยืน เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในจังหวัดตรังให้มีความรู้และทักษะด้านการแปรรูปผลผลิต สามารถเพิ่มมูลค่าทุเรียน ลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว สร้างอาชีพและรายได้เสริม ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์อัตลักษณ์ของจังหวัดตรัง ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Economy นโยบายการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และยุทธศาสตร์ชาติในการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการเกษตรไทยอย่างยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปทุเรียนเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนจังหวัดตรัง ๒. เพื่อฝึกปฏิบัติการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียน จำนวน ๕ ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ทุเรียนกวนเคลือบช็อกโกแลต ทุเรียนกรอบเคลือบช็อกโกแลต ทุเรียน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ฟรีซดรายเคลือบช็อกโกแลต ไอศกรีมทุเรียนพรีเมียม และสมูทตี้ทุเรียน ให้แก่ผู้เข้ารับการอบรม ๓. เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะของเกษตรกรด้านการผลิต การควบคุมคุณภาพ การบรรจุภัณฑ์ และการคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียน ๔. เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้และทักษะที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียนในระดับครัวเรือนหรือวิสาหกิจชุมชน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. จัดฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๕ รุ่น (๕ หลักสูตร) ๒. มีผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วย เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการในจังหวัดตรัง รุ่นละ ๕๐ คน รวมทั้งสิ้น ๒๕๐ คน ๓. ผู้เข้ารับการอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้และทักษะด้านการแปรรูปทุเรียนเพิ่มขึ้น จากการประเมินก่อนและหลังการอบรม ๔. ผู้เข้ารับการอบรมทุกคนได้ฝึกปฏิบัติการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียนไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์ทั้ง ตามหลักสูตรที่เข้าร่วม
๗. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการในจังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	ระบุแนวทางและวิธีการดำเนินงานที่เป็นกิจกรรมที่ส่งผลให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๑๗๖,๖๕๙ บาท วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง ๑. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง ทำหน้าที่เป็นศูนย์ถ่ายทอดองค์ความรู้และให้คำปรึกษาทางวิชาการด้านการแปรรูปทุเรียน การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การควบคุมคุณภาพ และการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์แก่เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งติดตามผลการนำองค์ความรู้ไปใช้ภายหลังการฝึกอบรม ๒. สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง ส่งเสริมและติดตามการรวมกลุ่มของเกษตรกร สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพด้านการผลิต การบริหารจัดการวัตถุดิบ และ การเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตในพื้นที่ เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ๓. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง ให้คำปรึกษาด้านการพัฒนากระบวนการผลิต การยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้ในระดับวิสาหกิจชุมชน ๔. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง สนับสนุนการพัฒนาช่องทางการตลาด การสร้างตราสินค้า การประชาสัมพันธ์สินค้า และการเชื่อมโยงตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งส่งเสริมการจำหน่ายผ่านช่องทางออนไลน์และงานแสดงสินค้า

หัวข้อ	รายละเอียด
	๕. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตรัง ให้คำแนะนำด้านสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหาร การขออนุญาตผลิตอาหาร และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยอาหาร ๖. กลุ่มเกษตรกรและวิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ ร่วมกันบริหารจัดการเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ได้รับการสนับสนุน ดูแลบำรุงรักษาให้พร้อมใช้งาน จัดตั้งกองทุนหรือเงินสมทบเพื่อการซ่อมบำรุงและทดแทนอุปกรณ์เมื่อชำรุด รวมทั้งพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายตลาดอย่างต่อเนื่อง ๗. เครือข่ายการแปรรูปทุเรียนจังหวัดตรัง เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ถ่ายทอดประสบการณ์ และร่วมกันพัฒนาผลิตภัณฑ์ ตลอดจนสร้างความร่วมมือระหว่างภาครัฐ สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน และกลุ่มเกษตรกร เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
๙. หน่วยดำเนินงาน	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ปี พ.ศ. ๒๕๗๐- ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑๗๖,๖๕๙ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. จัดฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๕ รุ่น (๕ หลักสูตร) ๒. มีผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วย เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการในจังหวัดตรัง รุ่นละ ๕๐ คน รวมทั้งสิ้น ๒๕๐ คน ๓. ผู้เข้ารับการอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ มีความรู้และทักษะด้านการแปรรูปทุเรียนเพิ่มขึ้น จากการประเมินก่อนและหลังการอบรม ๔. ผู้เข้ารับการอบรมทุกคนได้ฝึกปฏิบัติการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปจากทุเรียน ไม่น้อยกว่า ๕ ผลิตภัณฑ์ทั้ง ตามหลักสูตรที่เข้าร่วม
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกษตรกรสามารถแปรรูปทุเรียนได้ด้วยตนเอง ๒. เกษตรกรนำความรู้ไปประกอบอาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ๓. รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์แปรรูปเพิ่มขึ้น ๔. วิสาหกิจชุมชนมีผลิตภัณฑ์ใหม่ออกสู่ตลาด ๕. เกิดเครือข่ายผู้ผลิตและผู้แปรรูปทุเรียนในจังหวัดตรัง

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	TRANG TO GO ยกระดับสินค้าตรังสู่สากล
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๕ : พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรัง เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพโดดเด่นด้านการเกษตร อาหาร และการท่องเที่ยว โดยมีสินค้าเกษตรและอาหารอัตลักษณ์ที่มีชื่อเสียงและเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ อาทิ ทุเรียน เงาะ ลองกอง มังคุด สละ ฝรั่ง กาแฟ รวมทั้งมีสินค้า GI ๕ สินค้า ได้แก่ หมูย่างเมืองตรัง พริกไทยตรัง ข้าวเบายอดม่วงตรัง แตงโมเกาะสุกร และผ้าทอนาหมื่นศรี ซึ่งเป็นสินค้าที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และชุมชนในพื้นที่ได้อย่างต่อเนื่อง จากสถานการณ์การแข่งขันทางการค้าที่รุนแรงขึ้นและการเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรมผู้บริโภคในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล ผู้ประกอบการรายย่อย วิสาหกิจชุมชน และเกษตรกรในจังหวัดตรังยังมีข้อจำกัดด้านองค์ความรู้และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ โดยเฉพาะการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) และเครื่องมือดิจิทัลเพื่อการตลาด การวิเคราะห์ข้อมูลลูกค้า การสร้างสื่อประชาสัมพันธ์ และการขยายช่องทางการจำหน่าย ส่งผลให้การสร้างมูลค่าเพิ่มและการเข้าถึงตลาดสมัยใหม่ยังไม่เต็มศักยภาพ ขณะเดียวกัน สินค้า GI ยังมีโอกาสในการพัฒนามูลค่าและสร้างการรับรู้ได้อีกมาก โดยปัจจุบัน แตงโมเกาะสุกร มีผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้าที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ ทางภูมิศาสตร์ไทย จำนวน ๒๓ ราย สามารถใช้ตราสัญลักษณ์ GI ได้ตั้งแต่วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๗๐ (โดยมีอายุการใช้ตรา ๒ ปี นับแต่วันที่ได้รับอนุญาต) จึงจำเป็นต้องส่งเสริมให้ผู้ผลิตเข้าสู่ระบบการขอใช้ตราสัญลักษณ์ GI อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภค เพิ่มมูลค่าทางการตลาด และยกระดับมาตรฐานสินค้าให้สามารถแข่งขันได้ในระยะยาว นอกจากนี้ การประชาสัมพันธ์สินค้าและอาหารอัตลักษณ์ของจังหวัดอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้สินค้าของจังหวัดสามารถสร้างการจดจำในวงกว้างได้อย่างเต็มศักยภาพ จังหวัดตรัง จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการ TRANG TO GO ยกระดับสินค้าตรังสู่สากล เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบในจังหวัดตรัง ยกระดับองค์ความรู้ ส่งเสริมภาพลักษณ์และเพิ่มช่องทางการตลาดสินค้าอัตลักษณ์ เชื่อมโยงเพื่อเพิ่มโอกาสทางการค้า สร้างเครือข่ายธุรกิจ และขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการและเกษตรกร เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรและอาหารอัตลักษณ์ ส่งเสริม

หัวข้อ	รายละเอียด
	การท่องเที่ยว สร้างรายได้ให้แก่ชุมชน อันจะนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจจังหวัดอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อพัฒนายกระดับศักยภาพเกษตรกร ผู้ประกอบการ และวิสาหกิจชุมชนด้านการตลาดด้วย AI และเทคโนโลยีดิจิทัล ให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจและขยายช่องทางการตลาดได้ ๒. เพื่อส่งเสริมให้ผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า สินค้าแตงโมเกาะสุกร ให้ได้รับตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) และยกระดับมาตรฐานสินค้าให้เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค ๓. เพื่อสร้างภาพลักษณ์และเพิ่มการรับรู้สินค้าอัตลักษณ์และสินค้า GI ของจังหวัดตรัง รวมทั้งเพิ่มช่องทางการตลาดและขยายฐานผู้บริโภค ๔. เพื่อส่งเสริมการเชื่อมโยงตลาดและเพิ่มโอกาสทางการค้าแก่ผู้ประกอบการจังหวัดตรัง ทั้งในระดับประเทศและระดับนานาชาติ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ผู้ประกอบการจังหวัดตรัง ได้รับองค์ความรู้และทักษะด้านการตลาด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย ๒. ผู้ผลิตและผู้ประกอบการ สินค้า GI แตงโมเกาะสุกร ได้รับองค์ความรู้และเข้าร่วมการตรวจประเมินเพื่อขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทย จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย ๓. สินค้า GI สินค้าอัตลักษณ์ ได้เข้าร่วมประชาสัมพันธ์ส่งเสริมภาพลักษณ์และเพิ่มช่องทางการตลาด จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ สินค้า ๔. ผู้ประกอบการจังหวัดตรังได้เข้าร่วมงานแสดงและจำหน่ายสินค้าในประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย ๕. ผู้ประกอบการจังหวัดตรังได้เข้าร่วมจัดแสดงสินค้าในงานแสดงและจำหน่ายสินค้าระดับนานาชาติ งาน Thaifex Anuga Asia ๒๐๒๘ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย ๖. เกิดมูลค่าทางการค้า ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท ๗. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตรัง และต่างภูมิภาค
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**จัดอบรมพัฒนาทักษะการตลาดด้วย AI และเทคโนโลยีดิจิทัล** ๔๔๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๘.๒ กิจกรรมที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**การดำเนินการขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ แตงโมเกาะสุกร** ๓๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมที่ ๓ งบประมาณ	**ส่งเสริมภาพลักษณ์และเพิ่มช่องทางการตลาด** ๕๐๐,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๘.๔ กิจกรรมที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**จัดงานเทศกาลผลไม้และอาหารเด่นจังหวัดตรัง (Trang Fruits and Foods Festival)** ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๘.๕ กิจกรรมที่ ๕ งบประมาณ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**นำผู้ประกอบการเข้าร่วมงาน Thaifex Anuga Asia ๒๐๒๘** ๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๕,๕๔๐,๐๐๐ บาท *(งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดตรัง ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๑)*
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ผู้ประกอบการจังหวัดตรัง ได้รับองค์ความรู้และทักษะด้านการตลาด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย ๒. ผู้ผลิตและผู้ประกอบการ สินค้า GI แตงโมเกาะสุกร ได้รับองค์ความรู้และเข้าร่วมการตรวจประเมินเพื่อขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ไทย จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย ๓. สินค้า GI สินค้าอัตลักษณ์ ได้เข้าร่วมประชาสัมพันธ์ส่งเสริมภาพลักษณ์และ เพิ่มช่องทางการตลาด จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ สินค้า ๔. ผู้ประกอบการจังหวัดตรังได้เข้าร่วมงานแสดงและจำหน่ายสินค้าในประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ราย ๕. ผู้ประกอบการจังหวัดตรังได้เข้าร่วมจัดแสดงสินค้าในงานแสดงและจำหน่ายสินค้าระดับนานาชาติ งาน Thaifex Anuga Asia ๒๐๒๘ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ผู้ประกอบการและสินค้าจังหวัดตรังมีโอกาสและช่องทางในตลาดเพิ่มขึ้น ๒. เกิดการนำสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ๓. ส่งเสริมเศรษฐกิจการค้าของจังหวัดให้มีความเข้มแข็ง และสร้างรายได้เข้าสู่จังหวัดเพิ่มขึ้น

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	ส่งเสริมคุณค่าพริกไทยตรังสู่สากล
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับสินค้าเกษตรสู่เกษตรมูลค่าสูง ตลอดห่วงโซ่คุณค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๒.๕ : พัฒนาระบบตลาดเชิงรุกและตลาดสมัยใหม่
๔. หลักการและเหตุผล	พริกไทยตรังเป็นสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ที่มีศักยภาพสูงของจังหวัดตรัง สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร วิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการในพื้นที่ ได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ซึ่งสะท้อนถึงคุณภาพและคุณลักษณะเฉพาะที่เกิดจากสภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และภูมิปัญญาการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่ ส่งผลให้พริกไทยตรังเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ จังหวัดตรังมีผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า ได้รับอนุญาตให้ใช้ตรา GI แบ่งเป็น รายเดี่ยวจำนวน ๔๒ ราย และรายกลุ่ม จำนวน ๑ กลุ่ม (สมาชิก ๗ ราย) การอนุญาตมีอายุ ๒ ปี ตั้งแต่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ – ๑๔ มิถุนายน ๒๕๗๑ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันการใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจของพริกไทยตรังยังคงจำกัดอยู่ในรูปแบบการจำหน่ายผลผลิตขั้นต้นหรือวัตถุดิบเป็นส่วนใหญ่ และยังไม่สามารถใช้ประโยชน์จากสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ในการสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันได้อย่างเต็มศักยภาพ ขณะเดียวกัน ทิศทางตลาดและพฤติกรรมผู้บริโภคในปัจจุบันได้เปลี่ยนผ่านไปสู่การให้คุณค่ากับสินค้าอัตลักษณ์ที่มีเรื่องราว (Storytelling) และมีความเชื่อมโยงกับแหล่งกำเนิด โดยเฉพาะในกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารสร้างสรรค์ ผลิตภัณฑ์สุขภาพ และการท่องเที่ยวเชิงอาหาร (Gastronomy Tourism) ซึ่งพริกไทยตรังมีศักยภาพและความพร้อมที่จะพัฒนาไปสู่จุดนั้นได้ นอกจากนี้ ผู้ประกอบการพริกไทยตรังยังมีข้อจำกัดด้านการเข้าถึงตลาดการสร้างเครือข่ายทางธุรกิจ และการเชื่อมโยงกับผู้ประกอบการร้านอาหาร คาเฟ่ เครื่องดื่ม โรงแรม ร้านสุขภาพ ผู้ประกอบการท่องเที่ยว และผู้ซื้อรายสำคัญในตลาดสมัยใหม่ ส่งผลให้โอกาสในการขยายตลาดและการสร้างมูลค่าเพิ่มจากพริกไทยตรังยังไม่เกิดขึ้นอย่างเต็มศักยภาพตลอดห่วงโซ่อุปทาน ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ที่มุ่งเน้นการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจ (Transform the Economy) การสร้างมูลค่าเพิ่มจากทุนทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์ท้องถิ่น การพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และการยกระดับผู้ประกอบการให้สามารถแข่งขันได้อย่างเป็นธรรม จึงจำเป็นต้องเร่งส่งเสริมการพัฒนาพริกไทยตรังจากสินค้าเกษตรพื้นฐานสู่วัตถุดิบสร้างสรรค์ ที่สามารถเชื่อมโยงกับอุตสาหกรรมอาหาร การท่องเที่ยว และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า สร้างโอกาสทางการค้า เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการ ตลอดจนเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจจังหวัดตรังอย่างยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
	ดังนั้น สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง จึงจัดทำโครงการส่งเสริมคุณค่าพริกไทยตรังสู่สากล เพื่อสร้างการรับรู้และยกระดับภาพลักษณ์ของพริกไทยตรัง พัฒนาการเชื่อมโยงเครือข่ายทางการค้า เปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการเข้าถึงตลาดใหม่ ตลอดจนสร้างการใช้ประโยชน์พริกไทยตรังในเชิงพาณิชย์อย่างเป็นรูปธรรม อันจะนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและการพัฒนาจังหวัดตรังสู่เศรษฐกิจมูลค่าสูงในอนาคต
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อยกระดับพริกไทยตรังซึ่งเป็นสินค้า GI ของจังหวัดตรังให้เป็นสินค้ามูลค่าสูงและวัตถุดิบสร้างสรรค์ที่สามารถต่อยอดสู่ผลิตภัณฑ์และบริการทางเศรษฐกิจได้อย่างหลากหลาย ๒.เพื่อส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพผู้ผลิต ผู้ประกอบการ และเครือข่ายธุรกิจในการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้า การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการสร้างอัตลักษณ์ทางการตลาดจากพริกไทยตรัง ๓. เพื่อสร้างการเชื่อมโยงระหว่างผู้ผลิตพริกไทยตรังกับเครือข่ายความร่วมมือทางการค้าระหว่างทั้งในและต่างประเทศ อันนำไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์อย่างเป็นรูปธรรม ๔. เพื่อขยายช่องทางการตลาดและสร้างโอกาสทางการค้าแก่ผู้ประกอบการพริกไทยตรังทั้งในและนอกภูมิภาค รวมถึงส่งเสริมการเข้าถึงตลาดสมัยใหม่ ๕. เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ผู้ประกอบการ และชุมชนในพื้นที่ อันนำไปสู่การเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากและการพัฒนาเศรษฐกิจจังหวัดตรังอย่างยั่งยืน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ผู้ประกอบการพริกไทยตรังและสินค้าที่เกี่ยวเนื่องเข้าร่วมกิจกรรมแสดงและจำหน่ายสินค้า ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย ๒. เกิดการเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching) ระหว่างผู้ผลิต ผู้ประกอบการ และผู้ซื้อ ไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่เจรจา ๓. เกิดเครือข่ายร้านอาหาร คาเฟ่ โรงแรม และธุรกิจสุขภาพ ที่นำพริกไทยตรังไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง ๔. เกิดมูลค่าทางการค้าและการเชื่อมโยงตลาด ไม่น้อยกว่า ๔ ล้านบาท ๕. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดตรัง
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	**ส่งเสริมคุณค่าพริกไทยตรังสู่สากล** ๒,๐๒๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรัง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๒,๐๒๐,๐๐๐ บาท *(งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดตรัง ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๑)*
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ผู้ประกอบการพริกไทยตรังและสินค้าที่เกี่ยวเนื่องเข้าร่วมกิจกรรมแสดงและจำหน่ายสินค้า ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย ๒. เกิดการเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching) ระหว่างผู้ผลิต ผู้ประกอบการ และผู้ซื้อ ไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่เจรจา ๓. เกิดเครือข่ายร้านอาหาร คาเฟ่ โรงแรม และธุรกิจสุขภาพ ที่นำพริกไทยตรังไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง ๔. เกิดมูลค่าทางการค้าและการเชื่อมโยงตลาด ไม่น้อยกว่า ๔ ล้านบาท
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ผู้ประกอบการสามารถขยายช่องทางการตลาดและเข้าถึงกลุ่มลูกค้าใหม่ทั้งในและนอกจังหวัด ๒. เกิดการนำพริกไทยตรังไปใช้เป็นวัตถุดิบในภาคบริการและธุรกิจอาหารเพิ่มขึ้น ส่งผลให้เกิดการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์อย่างต่อเนื่อง ๓. ผู้ประกอบการมีรายได้และโอกาสทางการค้าเพิ่มขึ้นจากการสร้างเครือข่ายคู่ค้าและการเชื่อมโยงตลาด ๔. พริกไทยตรังได้รับการยกระดับภาพลักษณ์และเป็นที่รู้จักในฐานะวัตถุดิบอัตลักษณ์ที่มีศักยภาพเชิงเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว ๕. เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้ผลิต ผู้ประกอบการ ภาคบริการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาห่วงโซ่คุณค่าพริกไทยตรังอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม

แบบ กษ.๑-๑

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaculture for Cage Fish Farming)
๒. ชื่อแผนงาน	เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
๓. แนวทางการพัฒนา	แนวทางพัฒนาที่ ๓.๑ : ส่งเสริมเกษตรอัจฉริยะและเกษตรแม่นยำ
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดตรังเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยเฉพาะการเลี้ยงปลาในกระชัง ซึ่งเป็นอาชีพสำคัญของเกษตรกรในหลายพื้นที่ ได้แก่ อำเภอห้วยยอด อำเภอสิเกา อำเภอกันตัง อำเภอปะเหลียน และอำเภอหาดสำราญ ปัจจุบันมีการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังเพื่อบริหารจัดการการผลิตและการตลาดร่วมกัน รวมจำนวน ๖ กลุ่ม ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้และความมั่นคงทางอาหารของจังหวัด อย่างไรก็ตาม การเลี้ยงปลาในกระชังยังคงอาศัยประสบการณ์ของเกษตรกรเป็นหลัก การเฝ้าระวังคุณภาพน้ำยังเป็นการตรวจสอบแบบเป็นครั้งคราว ทำให้ไม่สามารถรับรู้การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมได้แบบทันที โดยเฉพาะปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง และคุณภาพน้ำ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลโดยตรงต่อการเจริญเติบโต อัตราการรอดและสุขภาพของปลา ส่งผลให้เกิดความสูญเสียจากปลาตาย การใช้อาหารเกินความจำเป็น ต้นทุนการผลิตสูง และประสิทธิภาพการผลิตต่ำกว่าศักยภาพที่ควรจะเป็น ปัจจุบันเทคโนโลยีด้าน **Precision Aquaculture** ได้เข้ามามีบทบาทสำคัญในการพัฒนาระบบเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของหลายประเทศ โดยอาศัยระบบเซ็นเซอร์ตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบ Real-time การส่งข้อมูลผ่านระบบ Internet of Things (IoT) การประมวลผลข้อมูลผ่าน Cloud Platform การแจ้งเตือนผ่านโทรศัพท์มือถือ และการควบคุมอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น เครื่องให้อาหาร เครื่องเติมอากาศ หรือระบบไฟฟ้าภายในฟาร์มแบบอัตโนมัติ ทำให้เกษตรกรสามารถบริหารจัดการฟาร์มจากข้อมูลจริง (Data-driven Aquaculture) ลดความเสี่ยง เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดต้นทุนได้อย่างเป็นรูปธรรม ขณะเดียวกันการประยุกต์ใช้ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ยังช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน สนับสนุนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับแนวทางเศรษฐกิจ BCG และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศ สำนักงานประมงจังหวัดตรังจึงเห็นควรจัดทำ โครงการนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaculture for Cage Fish Farming) เพื่อส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกร สนับสนุนชุดอุปกรณ์เทคโนโลยีอัจฉริยะให้แก่กลุ่มเกษตรกร และติดตามประเมินผลการใช้เทคโนโลยี เพื่อยกระดับการผลิตสัตว์น้ำของจังหวัดตรังสู่ระบบเกษตรอัจฉริยะ

หัวข้อ	รายละเอียด
	เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และสร้างต้นแบบการเลี้ยงปลาในกระชังสมัยใหม่ที่สามารถขยายผลสู่พื้นที่อื่นได้ในอนาคต โครงการนี้มุ่งเน้นการยกระดับกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังจากรูปแบบการผลิตแบบดั้งเดิม (Traditional Aquaculture) ไปสู่การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำ (Precision Aquaculture) ที่ใช้ข้อมูลจริง (Data-driven Management) ในการตัดสินใจบริหารจัดการการเลี้ยง อันจะนำไปสู่การลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต เพิ่มรายได้ และยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดตรังในระยะยาว
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ยกระดับการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี IoT และระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำ (Precision Aquaculture) ๒. พัฒนาศักยภาพกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังให้สามารถใช้ข้อมูลและเทคโนโลยีในการบริหารจัดการฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๓. สนับสนุนชุดเทคโนโลยีอัจฉริยะเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคุณภาพน้ำ การให้อาหาร และการใช้พลังงานภายในระบบการเลี้ยงปลาในกระชัง ๔. ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มอัตราการรอด เพิ่มผลผลิต และเพิ่มรายได้ของเกษตรกรผ่านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอัจฉริยะ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เชิงผลผลิต (Output) ๕. ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำแก่กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง ๖ กลุ่ม ไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย ๖. สนับสนุนชุดเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaculture System) แก่กลุ่มเกษตรกร ๖ ชุด ๗. กลุ่มเกษตรกรมีระบบติดตามคุณภาพน้ำและบริหารจัดการการเลี้ยงแบบ Real-time ๖ ระบบ ๘. มีฐานข้อมูลการผลิตและผลการใช้เทคโนโลยีสำหรับการวิเคราะห์และขยายผล ๖ กลุ่ม เชิงผลลัพธ์ (Outcome) ๕. กลุ่มเกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีในการบริหารจัดการการเลี้ยงปลาในกระชังได้จริง **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐** ๖. ต้นทุนการผลิตลดลง **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐** ๗. อัตราการรอดของปลาเพิ่มขึ้น **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐** ๘. ประสิทธิภาพการใช้อาหาร (Feed Conversion Ratio : FCR) ดีขึ้น **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐** ๙. ผลผลิตต่อรอบการเลี้ยงเพิ่มขึ้น **ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕** ๑๐. **รายได้สุทธิของกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ เมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลก่อนเข้าร่วมโครงการ** โดยเป็นผลจากการลดต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดความสูญเสียจากการเลี้ยง

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง จำนวน ๖ กลุ่ม ครอบคลุมพื้นที่ ๕ อำเภอ ได้แก่ อำเภอห้วยยอด อำเภอสิเกา อำเภอกันตัง อำเภอปะเหลียน และอำเภอหาดสำราญ จังหวัดตรัง
๘. ขอบเขตของกิจกรรมหลักโดยสังเขป	โครงการมุ่งยกระดับระบบการเลี้ยงปลาในกระชังของจังหวัดตรังสู่การเป็นการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำ (Precision Aquaculture) โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบอัจฉริยะเป็นเครื่องมือสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุน และเพิ่มรายได้ของเกษตรกร ภายใต้การดำเนินงาน ๓ กิจกรรมหลัก ดังนี้ ๑. พัฒนาศักยภาพและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอัจฉริยะดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี Internet of Things (IoT) ระบบเซ็นเซอร์ตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบเรียลไทม์ ระบบควบคุมอัตโนมัติ การใช้ข้อมูลในการวิเคราะห์และวางแผนการเลี้ยง รวมถึงการบริหารจัดการพลังงานสะอาดในระบบเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและบริหารจัดการฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. สนับสนุนและติดตั้งระบบเทคโนโลยีอัจฉริยะสำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงปลาในกระชัง สนับสนุนชุดเทคโนโลยีอัจฉริยะให้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง จำนวน ๖ กลุ่ม โดยพิจารณาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และรูปแบบการเลี้ยงของแต่ละกลุ่ม ประกอบด้วยอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำ ระบบควบคุมและสั่งการอุปกรณ์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ระบบแจ้งเตือนเมื่อคุณภาพน้ำอยู่ในภาวะเสี่ยง ระบบบันทึกและแสดงผลข้อมูลแบบเรียลไทม์ ตลอดจนระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) หรืออุปกรณ์สนับสนุนอื่นที่จำเป็น เพื่อให้สามารถติดตามสภาพแวดล้อมในการเลี้ยงได้อย่างต่อเนื่อง ลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของคุณภาพน้ำ เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการฟาร์ม และลดต้นทุนด้านพลังงานในระยะยาว ๓. ติดตาม ประเมินผล และพัฒนาต้นแบบการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะดำเนินการติดตามการใช้เทคโนโลยีของกลุ่มเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง พร้อมเก็บรวบรวมข้อมูลด้านคุณภาพน้ำ ประสิทธิภาพการผลิต อัตราการรอด การใช้อาหาร ต้นทุนการผลิต การใช้พลังงาน และผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ เพื่อนำมาเปรียบเทียบก่อนและหลังการดำเนินโครงการ วิเคราะห์ความคุ้มค่าของการลงทุน และสรุปบทเรียนการดำเนินงาน พร้อมจัดทำต้นแบบการบริหารจัดการการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะของจังหวัดตรัง เพื่อใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้ และขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่นในพื้นที่ต่อไป
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	ถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำ (Precision Aquaculture) ๑๔๘,๒๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ	พัฒนาและติดตั้งระบบเทคโนโลยีอัจฉริยะสำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงปลาในกระชัง ๑,๘๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงาน รับผิดชอบ	ติดตาม ประเมินผล และพัฒนาต้นแบบการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ ๑๙๘,๘๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๙. หน่วยดำเนินงาน	สำนักงานประมงจังหวัดตรัง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ – กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๒,๑๗๗,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. กลุ่มผู้เลี้ยงปลาในกระชัง ๖ กลุ่ม ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแบบอัจฉริยะ ๒. ติดตั้งระบบ Smart Aquaculture พร้อมใช้งานในพื้นที่ต้นแบบ จำนวน ๖ แห่ง ๓. เกษตรกรอย่างน้อย ๖๐ ราย สามารถใช้งานระบบ IoT และนำข้อมูลไปใช้ประกอบการตัดสินใจในการบริหารจัดการฟาร์ม ๔. เกิดฐานข้อมูลการผลิตและคุณภาพน้ำแบบดิจิทัลสำหรับการติดตามและพัฒนาระบบการเลี้ยงปลาในกระชังของจังหวัด
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. เกิดต้นแบบการเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Smart Aquaculture Model) จำนวน ๖ แห่ง ที่สามารถขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่นได้ ๒. การจัดการคุณภาพน้ำ การให้อาหาร และการควบคุมปัจจัยแวดล้อมมีความแม่นยำมากขึ้น ส่งผลให้ลดความสูญเสียและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๓. กลุ่มเกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตจากการใช้ข้อมูลแบบเรียลไทม์ในการตัดสินใจ ๔. รายได้สุทธิของเกษตรกรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ จากการลดต้นทุน เพิ่มอัตราการรอด และเพิ่มผลผลิตต่อรอบการเลี้ยง ๕. จังหวัดตรังมีต้นแบบการพัฒนาการเพาะเลี้ยงปลาในกระชังด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะ ซึ่งสามารถขยายผลสู่เกษตรกรรายอื่นและใช้เป็นต้นแบบในการขับเคลื่อนนโยบาย Smart Aquaculture ของจังหวัด

ผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางสาวกิตติยา	สุปันตี	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง

ผู้จัดทำ

นางสิริรัตน์	จันทรเดช	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
นางสาวสุรีย์พร	เสรีรักษ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
นางพิริยกร	ทองนุ้ย	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน

ภาคผนวก



คำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง
ที่ ๑ / ๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง

ตามคำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง ที่ ๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง นั้น

เนื่องจากองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะทำงานฯ ตามคำสั่งดังกล่าวไม่เหมาะสมและเป็นปัจจุบัน ดังนั้น เพื่อให้การขับเคลื่อนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์กำหนดไว้ และเป็นไปตามมติที่ประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ จึงให้ยกเลิกคำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง ที่ ๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ และมีคำสั่งคณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง ที่ ๑/๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง

องค์ประกอบ

(๑) รองผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง (ด้านเศรษฐกิจและสังคม)	ประธานคณะทำงาน
(๒) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	รองประธานคณะทำงาน
(๓) เกษตรจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๔) ประมงจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๕) ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๖) สหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๗) ปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๘) แรงงานจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๙) พาณิชย์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๐) อุตสาหกรรมจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๑) พัฒนาการจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๒) พลังงานจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๓) หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง	คณะทำงาน
(๑๔) ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตรัง	คณะทำงาน
(๑๕) ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินตรัง	คณะทำงาน
(๑๖) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง	คณะทำงาน
(๑๗) ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๙	คณะทำงาน
(๑๘) ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง	คณะทำงาน

/(๑๙) ผู้อำนวยการ..

(๑๙) ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ นราธิวาส	คณะทำงาน
(๒๐) อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง	คณะทำงาน
(๒๑) ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๒๒) รองผู้จัดการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกรเขต ๔ (อ.ต.ก.จังหวัดตรัง)	คณะทำงาน
(๒๓) ประธานสภาเกษตรกรจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๒๔) นายกสมาคมชาวสวนยางจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๒๕) นายกสมาคมชาวสวนปาล์มน้ำมันจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๒๖) ประธานเครือข่ายสถาบันเกษตรกรชาวสวนยางจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๒๗) ประธานวิสาหกิจชุมชนเลี้ยงปลาน้ำจืดกระชังท่างิ้ว อำเภอห้วยยอด	คณะทำงาน
(๒๘) ผู้แทนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ อำเภอปะเหลียน	คณะทำงาน
(๒๙) ประธานกรรมการชุมนุมสหกรณ์จังหวัดตรัง จำกัด	คณะทำงาน
(๓๐) หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงานและเลขานุการ
(๓๑) นักวิเคราะห์นโยบายและและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรังให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังให้เป็นปัจจุบัน

(๓) ติดตามและขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

(๔) แต่งตั้งคณะเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานช่วยเหลือคณะทำงานฯ ได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม

(๕) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังมอบหมาย

๒. คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจ (๕ ด้าน) ดังนี้

(๒.๑) คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านพืชองค์ประกอบ

(๑) เกษตรจังหวัดตรัง	หัวหน้าคณะทำงาน
(๒) ผู้อำนวยการศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๒ จังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๓) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๔) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน

/(๕) ผู้อำนวยการ...

(๕) ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๖) ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๗) ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๘) ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวพัทลุง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๙) ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ นราธิวาส หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๑๐) หัวหน้าด่านตรวจพืชท่าเรือกันตัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๑๑) เกษตรอำเภอทุกอำเภอ	คณะทำงาน
(๑๒) ผู้ประสานงานเครือข่ายสมัชชาสุขภาพจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๓) เกษตรกรต้นแบบศูนย์เครือข่าย ศพก.ด้านพริกไทย อำเภอปะเหลียน	คณะทำงาน
(๑๔) ประธานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๕) หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง	คณะทำงานและเลขานุการ
(๑๖) นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรจังหวัดตรัง	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
(๑๗) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านพืช ให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจ ด้านพืชให้เป็นปัจจุบัน

(๓) รายงานผลการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านพืช ให้คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังทราบ

(๔) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังมอบหมาย

(๒.๒) คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านประมง

องค์ประกอบ

(๑) ประมงจังหวัดตรัง	หัวหน้าคณะทำงาน
(๒) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรังหรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๓) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเขต ๑๑ (ตรัง) หรือผู้แทน	คณะทำงาน

/(๔) หัวหน้ากลุ่ม...

(๔) หัวหน้ากลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพประมง สำนักงานประมงจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๕) หัวหน้ากลุ่มบริหารจัดการด้านประมง สำนักงานประมงจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๖) ประมงอำเภอหาดสำราญ	คณะทำงาน
(๗) ประธานวิสาหกิจชุมชนเลี้ยงปลาน้ำกร่อยในกระชัง บ้านพรุจูด อำเภอสิเกา	คณะทำงาน
(๘) นายชัยวุฒิ สวัสดิรักษ์ รองประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๙) หัวหน้ากลุ่มบริหารและยุทธศาสตร์ สำนักงานประมงจังหวัดตรัง	คณะทำงานและเลขานุการ
(๑๐) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรังตามภารกิจด้านประมง ให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านประมงให้เป็นปัจจุบัน

(๓) รายงานผลการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านประมง ให้คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังทราบ

(๔) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังมอบหมาย

(๒.๓) คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านปศุสัตว์

องค์ประกอบ

(๑) ปศุสัตว์จังหวัดตรัง	หัวหน้าคณะทำงาน
(๒) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๓) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๔) หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๕) หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๖) หัวหน้ากลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๗) หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน

/(๘) หัวหน้าฝ่าย...

(๘) หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง — คณะทำงาน

(๙) ปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ — คณะทำงาน

(๑๐) นายพรชัย ชั้นสกุล ผู้แทนกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้ออำเภอปะเหลียน — คณะทำงาน

(๑๑) นายทวีป สูงสุทธิ์ อาสาปศุสัตว์อำเภอเมืองตรัง — คณะทำงาน

(๑๒) หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง — คณะทำงานและเลขานุการ

(๑๓) เจ้าพนักงานสัตวบาลชำนาญงาน กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรัง — คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

(๑๔) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง — คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านปศุสัตว์ให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านปศุสัตว์ให้เป็นปัจจุบัน

(๓) รายงานผลการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านปศุสัตว์ ให้คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังทราบ

(๔) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังมอบหมาย

(๒.๔) คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านโครงสร้างพื้นฐาน

องค์ประกอบ

(๑) ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจังหวัดตรัง — หัวหน้าคณะทำงาน

(๒) ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินตรัง หรือผู้แทน — คณะทำงาน

(๓) ปฏิรูปที่ดินจังหวัดตรัง หรือผู้แทน — คณะทำงาน

(๔) หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๑ โครงการชลประทานตรัง — คณะทำงาน

(๕) หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๒ โครงการชลประทานตรัง — คณะทำงาน

(๖) หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ โครงการชลประทานตรัง — คณะทำงาน

(๗) ประธานอาสาสมัครฝนหลวงจังหวัดตรัง — คณะทำงาน

(๘) นายจิตร นางสวย สมาชิกกลุ่มบริหารการใช้น้ำคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย (นางน้อย) อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง — คณะทำงาน

/(๙) หัวหน้าฝ่าย...

(๙) หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๔ โครงการชลประทานตรัง — คณะทำงานและเลขานุการ

(๑๐) วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ ฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน โครงการชลประทานตรัง — คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

(๑๑) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง — คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรังตามภารกิจด้านโครงสร้างพื้นฐาน ให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันและแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านโครงสร้างพื้นฐาน ให้เป็นปัจจุบัน

(๓) รายงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านโครงสร้างพื้นฐาน ให้คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังทราบ

(๔) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังมอบหมาย

(๒.๕) คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง ตามภารกิจด้านกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และการตลาด

องค์ประกอบ

(๑) สหกรณ์จังหวัดตรัง	หัวหน้าคณะทำงาน
(๒) เกษตรจังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๓) ประมงจังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๔) พาณิชย์จังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๕) อุตสาหกรรมจังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๖) หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๗) ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๘) รองผู้จัดการ เขต ๔ (อ.ต.ก.จังหวัดตรัง) หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๙) ผู้อำนวยการสำนักงาน ธ.ก.ส. จังหวัดตรัง หรือผู้แทน	คณะทำงาน
(๑๐) ประธานคณะกรรมการกลางกลุ่มเกษตรกรจังหวัดตรัง จำกัด	คณะทำงาน
(๑๑) ประธานกรรมการชุมนุมสหกรณ์จังหวัดตรัง จำกัด	คณะทำงาน
(๑๒) ประธานกรรมการบริษัทประชารัฐรักสามัคคีตรัง จำกัด	คณะทำงาน
(๑๓) ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน
(๑๔) ผู้อำนวยการกลุ่มจัดตั้งและส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตรัง	คณะทำงาน

/(๑๕) ผู้อำนวยการกลุ่ม...

(๑๕) ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจสหกรณ์ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดตรัง คณะทำงานและเลขานุการ

(๑๖) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ (ที่ได้รับมอบหมาย) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรัง คณะทำงานและผู้ช่วย เลขานุการ

อำนาจหน้าที่

(๑) กำหนดแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดตรังตามภารกิจด้านกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกรและการตลาด ให้สอดคล้องกับกรอบยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนพัฒนาภาคใต้ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และแผนพัฒนาจังหวัดตรัง

(๒) จัดทำ ปรับปรุง และทบทวนแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกรและการตลาด ให้เป็นปัจจุบัน

(๓) รายงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตรังตามภารกิจด้านกลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกรและการตลาด ให้คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง

(๔) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรังมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายลือชัย เจริญทรัพย์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง
ประธานอนุกรรมการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดตรัง