



แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
(Agritech and Innovation Center : AIC) จังหวัดยะลา
(พ.ศ. 2566 – 2570)



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดยะลา

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร

พฤษภาคม 2565

คำนำ

ด้วยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีนโยบายขับเคลื่อนเทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ คือ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและภูมิปัญญาในการพัฒนาสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม สร้างคุณภาพ และมาตรฐานของสินค้าเกษตรให้ปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค ดังนั้นจึงได้มีการจัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) เพื่อเป็นแหล่งเพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ บริการ แหล่งอบรมบ่มเพาะเทคโนโลยีทางการเกษตร ภูมิปัญญาด้านการเกษตร และนวัตกรรมทางการเกษตร และเป็นศูนย์กลางในการให้บริการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเชื่อมโยงความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านการเกษตรจากภาครัฐ ภาควิชาการ ภาคเอกชน และเกษตรกร ผลักดันเทคโนโลยีทางการเกษตรและนวัตกรรมทางการเกษตร ผ่านการวิจัย การพัฒนา การลงทุนการแปรรูป และการบริหารจัดการเชิงพาณิชย์ รวมถึง เป็นแหล่งบริการองค์ความรู้ และแหล่งเรียนรู้รูปแบบใหม่ที่ทันสมัยและอย่างสร้างสรรค์ในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรมรวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตร เพื่อให้เกษตรกรได้นำเทคโนโลยีที่เหมาะสมและนวัตกรรมทางการเกษตรไปปรับใช้ในฟาร์ม โดยศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) จังหวัดยะลา ตั้งอยู่ที่ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการเกษตรและอาหารสมัยใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี

การจัดทำแผนพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) จังหวัดยะลา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เป็นแผนพัฒนาที่สอดคล้องกับทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่เพื่อให้เกิดการพัฒนาในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและภูมิปัญญา และเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดยะลา จึงได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา หน่วยงานทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน เกษตรกร ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้อง จัดทำแผนพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC) จังหวัดยะลา (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เพื่อใช้เป็นกรอบในการดำเนินงานให้เกิดประโยชน์โดยตรงแก่เกษตรกรในการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิต การเพิ่มมูลค่า การตลาด และการบริหารจัดการ เพื่อให้เกษตรกรในจังหวัดยะลามีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะเป็นประโยชน์แก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่เกี่ยวข้องต่อไป

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดยะลา
พฤษภาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ส่วนที่ ๑	
แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจังหวัดยะลา (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)	๑
ส่วนที่ ๒	
แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ (Agritech and Innovation Center : AIC) ของจังหวัดยะลา	๔
ส่วนที่ ๓	
โครงการแบบย่อ	๑๓
ส่วนที่ ๔	
บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้อง	๒๘
กับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรของจังหวัดยะลา	

ส่วนที่ ๑

แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจังหวัดยะลา

(พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“AIC เป็นศูนย์กลางเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรที่ครบวงจรเพื่อเกษตรกรไทยก้าวเข้าสู่เกษตรมูลค่าสูง”

๒. พันธกิจ (Mission)

- ๑) แหล่งรวบรวมเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
- ๒) แหล่งบริการองค์ความรู้และแหล่งเรียนรู้รูปแบบใหม่ที่ทันสมัยและอย่างสร้างสรรค์ในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร
- ๓) พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ การคิดวิเคราะห์และการสร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีด้านการเกษตร
- ๔) ส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตร
- ๕) จัดอบรมบ่มเพาะเกษตรกร แหล่งเรียนรู้ และสนับสนุน Smart Farmer รวมถึง Young Smart Farmer

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Goals)

- ๑) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
- ๒) เพื่อสนับสนุน และส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตร
- ๓) เพื่อเป็นศูนย์อบรมบ่มเพาะเกษตรกร ผู้นำสถาบันเกษตรกร Smart Farmer, Young Smart Farmer STARTUP เกษตร และ SME เกษตร ภายในจังหวัด
- ๔) เพื่อผลักดันงานเทคโนโลยีและนวัตกรรมผ่านการวิจัย การพัฒนา การลงทุน การแปรรูป และการบริหารจัดการเชิงพาณิชย์

๔. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ประเด็นการเกษตรสร้างมูลค่าเน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเด็นย่อยเกษตรอัจฉริยะนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาเป็นฟาร์มอัจฉริยะเพื่อเพิ่มผลผลิตการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด มีการคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสร้างสมดุลเกษตรอาหารและเกษตรพลังงาน โดยสร้างและนำเทคโนโลยี นวัตกรรม และวิทยาการ สมัยใหม่มาใช้ในการเกษตรใช้เทคโนโลยีเกษตรด้านความแม่นยำการปรับเปลี่ยน การทำเกษตรกรรมให้เหมาะสมกับศักยภาพพื้นที่ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งส่งเสริมการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรให้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (๒๕๖๐-๒๕๖๔) ในยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืนโดยแนวทางการพัฒนาภาคเกษตร เสริมสร้างฐานการผลิต การเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรแบบมีส่วนร่วม ยกกระตือรือร้นการผลิตสินค้าเกษตรเข้าสู่ระบบ

มาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด เสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรม เกษตร ส่งเสริมและเร่งขยายผลแนวคิดการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง พัฒนาปัจจัยสนับสนุนในการบริหารจัดการภาคเกษตรและสนับสนุนเกษตรกรรุ่นใหม่

ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙) ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และสอดคล้องกับ BCG: เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) คือ โมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นแนวคิดการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปยกระดับความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืน ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ ๕ ด้าน ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ขับเคลื่อนในการทำงาน และข้อ ๒. ยุทธศาสตร์เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ โดยใช้กลไกของ ศพก. และพัฒนาศูนย์ AIC ทั้ง ๗๗ จังหวัดให้เป็นแหล่งองค์ความรู้ ต่อยอดการวิจัยสู่การทำการเกษตรสมัยใหม่และเกษตรแบบแม่นยำและจาก ๑๕ แนวทางนโยบายหลักของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ข้อ ๔. พัฒนาศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (AIC)

๕. แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ ส่งเสริม พัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง และเกษตรแปรรูป เชื่อมโยงตลาดดิจิทัล (ในยุทธศาสตร์แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดยะลา)

๕.๑ เป้าหมาย: AIC เป็นหน่วยงานสนับสนุนองค์ความรู้ เพื่อเสริมสร้างความพร้อมในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) รวมทั้งแปลงใหญ่ ปรากฏเกษตร

๕.๒ ตัวชี้วัด: ระดับความสำเร็จการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC)

๕.๓ หน่วยวัด : ระดับ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๕

คำอธิบาย : ระดับความสำเร็จการขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) หมายถึง การบูรณาการภาคีเครือข่ายสนับสนุน และส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร การประดิษฐ์นวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลเกษตร เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตร ผลักดันงานเทคโนโลยีและนวัตกรรมผ่านการวิจัย การพัฒนา การลงทุน การแปรรูป และการบริหารจัดการเชิงพาณิชย์

เกณฑ์การให้คะแนน

กำหนดเป็นระดับขั้นของความสำเร็จ (Milestone) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนน เป็น ๕ ระดับ พิจารณาจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับ ดังนี้

ระดับความสำเร็จ	ระดับขั้นของความสำเร็จ (Milestone)				
	ขั้นตอนที่ ๑	ขั้นตอนที่ ๒	ขั้นตอนที่ ๓	ขั้นตอนที่ ๔	ขั้นตอนที่ ๕
๑	✓				
๒	✓	✓			

ระดับความสำเร็จ	ระดับขั้นของความสำเร็จ (Milestone)				
	ขั้นตอนที่ ๑	ขั้นตอนที่ ๒	ขั้นตอนที่ ๓	ขั้นตอนที่ ๔	ขั้นตอนที่ ๕
๓	✓	✓	✓		
๔	✓	✓	✓	✓	
๕	✓	✓	✓	✓	✓

โดยที่

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
๑	อบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร
๒	เกิดการเรียนรู้ในพื้นที่ของเกษตรกร
๓	มีการศึกษาดูงานในแปลงเรียนรู้ของเกษตรกรหรือแหล่งอื่น
๔	มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม
๕	เกิดการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในมิติการขยายผลในแปลงใหญ่หรือเกษตรกรที่มีความพร้อม

๕.๔ ผลผลิตของโครงการ (Output)

- ๑) มีการรายงาน (Update) Innovation Catalog ของ AIC ในระบบ Innovation Catalog ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ๒) เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC ผ่าน ศพก. ในพื้นที่
- ๓) ศพก. มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC
- ๔) เกิดการใช้นวัตกรรมและเกษตรสมัยใหม่ในมิติขยายผลสู่เกษตรกรแปลงใหญ่ หรือเกษตรกรที่มีความพร้อม จำนวน ๑ แห่ง

๕.๕ ผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome)

- ๑) ยกระดับการทำการเกษตรของเกษตรกรด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ในการทำการเกษตร
- ๒) ศพก. เป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่

๕.๖ กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับประโยชน์: เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร หรือวิสาหกิจชุมชน

๕.๗ ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ส่วนที่ ๒
แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์
(Agritech and Innovation Center : AIC) ของจังหวัดยะลา

แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ (Agritech and Innovation Center : AIC) ของจังหวัดยะลา

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน																				ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570				
				ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
จังหวัดยะลา	พัฒนาแปลงต้นแบบในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการให้น้ำชลประทานในแปลงปลูกทุเรียนจังหวัดยะลา	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช ๒. มีพื้นที่ได้รับการพัฒนาเพิ่มศักยภาพการผลิตจาก	๒๐๐ ราย ๒๐,๐๐๐ ไร่	←																		→	โครงการชลประทานยะลา	

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน																				ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570				
				ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4	ไตร มาส 1	ไตร มาส 2	ไตร มาส 3	ไตร มาส 4	
		การใช้น้ำ ชลประทาน																					ศวพ.ยะลา	
๒. โครงการ ขับเคลื่อน ผลงานวิจัยสู่การใช้ ประโยชน์ ๓.โครงการต้นแบบ การใช้พลังงาน ทดแทนจากแก๊ส ชีวภาพระดับ ครัวเรือน ๔.โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพทาง การเกษตรด้วย เทคโนโลยีพลังงาน ทดแทน ๕.โครงการการ ขยายผลการแก้ไข ปัญหาโรคเหี่ยวใน กล้วยหินเพื่อเพิ่ม ผลผลิตกล้วยหิน และสร้างรายได้จาก พืชอัตลักษณ์	กิจกรรมหลักที่ ๑ ลงสำรวจและ ปรับสภาพพื้นที่ และเตรียมพร้อม สถานที่และ แปลง กิจกรรมหลักที่ ๒ ๒.๑ ดำเนินการ แก้ไขและใช้สาร	๑.แปลงขยาย ผลการ จัดการโรค เหี่ยวในกล้วย หิน ๒.นวัตกรรม กลุ่ม เกษตรกร ปลูกกล้วยหิน	๑๐๐ ไร่																			สนง.พัฒนา ชุมชนจังหวัด		
			๓๐ คน																					สนง.พลังงาน จว.

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน																				ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570				
				ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
๖.โครงการขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราและเพิ่ม	ในแปลงจริงในพื้นที่ระบาดของโรค ๒.๒ ถ่ายทอดและสาธิตการทำสารชีวภาพ กิจกรรมหลักที่ ๓ ๓.๑ เผยแพร่ความรู้ กรรมวิธีในการจัดการ และการควบคุมการระบาดของปัญหาโรค ๓.๒ ติดตามและสรุปผลการดำเนินงาน โครงการผลการดำเนินงาน โครงการกับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด และผลการย้อนกลับ กิจกรรมที่ ๑ ลงสำรวจและปรับสภาพพื้นที่	๓. ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ ๔.ชุมชนและเกษตรกร สามารถนำเทคโนโลยีใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยี ไปแก้ไข ปัญหาการระบาดของโรคเหี่ยวในกล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่	๑ ผลิตภัณฑ์	๑๐	แปลง																		มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน																				ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570				
				ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
๗.โครงการส่งเสริมการปลูกพืชในครก (พืชเครื่องแกงและสมุนไพร)	กิจกรรมที่ ๑ จัดเวที แลกเปลี่ยน เรียนรู้ จำนวน ๔ ครั้ง กิจกรรมที่ ๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิต	๑. เกษตรกร ผู้ปลูกพืช สมุนไพร จำนวน ๑๕๐ ครัวเรือน มี ความรู้ ความสามารถ ผลิตพืช สมุนไพรและ ให้ได้ มาตรฐาน ๒.แปลง ส่งเสริมการ ปลูกสมุนไพร จำนวน ๗๕ ไร่ ได้รับการ พัฒนาให้เป็น แปลงเรียนรู้ ๓.ทางกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร สามารถนำ ผลผลิต สมุนไพรใน พื้นที่ มาแปรร	๑๕๐ ครัวเรือน ๗๕ ไร่	←																	→	สนง.เกษตร จังหวัดยะลา		

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน																				ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570				
				ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	
๘.โครงการยก ศักยภาพการผลิต สีน้กาแฟจังหวัด ยะลาสู่มาตรฐาน กาแฟพรีเมียมและ กาแฟพิเศษรองรับ การท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ด้านการ เกษตร ที่ยั่งยืน	<p>กิจกรรมหลักที่ ๑ การเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าน้ำ กาแฟ</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิตกาแฟโร บัสต้าในพื้นที่ ภาคใต้</p> <p>๒.ศูนย์เรียนรู้ และถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านกาแฟโร บัสต้า ทดสอบ คุณภาพ แปร รูป และ พัฒนา ผลิตภัณฑ์ กาแฟ</p>	๑. เกิดแปลง ต้นแบบที่มีการใช้ เทคโนโลยี การผลิต กาแฟโร บัสต้าในพื้นที่ ภาคใต้	จังหวัด ยะลา	←																			สำนักงานเกษตร จังหวัดยะลา ศูนย์วิจัยพืชสวน ยะลา ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ยะลา	

ส่วนที่ ๓
โครงการแบบย่อ

ส่วนที่ ๓
โครงการแบบย่อ

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการพัฒนาความสามารถของเกษตรกรในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช
พื้นที่ดำเนินการ จังหวัดยะลา
๒. **ระยะเวลาดำเนินการ** ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) โครงการชลประทานยะลา และสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ ๗ (ปัตตานี)

วงเงินงบประมาณ ๑,๒๖๖,๐๐๐

ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่ด้านนวัตกรรมด้าน

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร | <input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ | <input type="checkbox"/> Weather Station |
| <input checked="" type="checkbox"/> IOT เกษตร | <input type="checkbox"/> โรงเรือนอัจฉริยะ | <input type="checkbox"/> โดรน |
| <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทนหุ่นยนต์เกษตร | <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|---|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์ | <input type="checkbox"/> ผลิตประมง |
| กลางน้ำ | <input type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๓. **ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล**

การเปลี่ยนแปลงของสภาวะภูมิอากาศ ทำให้ปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรมีจำกัด หรือลดลงในบางช่วงปี ทำให้เกิดปัญหาในการใช้น้ำชลประทานเพื่อการผลิตทางการเกษตร ดังนั้นเพื่อการแก้ไขบรรเทาปัญหาที่นอกเหนือจากการพัฒนาแหล่งน้ำ หรือพื้นที่เก็บน้ำ การใช้น้ำชลประทานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดโดยใช้เทคนิค และเทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานแบบประหยัด และเหมาะสมแก่พืช เป็นหนทางในการส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถทำการผลิต และมีรายได้เพิ่ม จากการใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำ และระบบชลประทานในพื้นที่ได้มากที่สุด โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานที่สามารถเป็นต้นแบบและขยายผลไปสู่พื้นที่อื่น ๆ ได้ โดยเฉพาะเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในพื้นที่

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้สามารถใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช
๒. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตจากการใช้น้ำชลประทานนำไปสู่การเพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร

ที่มาของโครงการ

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> แผนหมู่บ้าน/ชุมชน | <input checked="" type="checkbox"/> แผนพัฒนาจังหวัด |
| <input type="checkbox"/> ริเริ่มใหม่ | <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ..... |

๔. **กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)**

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ประชาชน _____ ราย | <input checked="" type="checkbox"/> เกษตรกร _____ ราย |
| <input type="checkbox"/> ผู้ประกอบการ _____ ราย | <input type="checkbox"/> อื่นๆ _____ ราย |

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

พัฒนาแปลงต้นแบบในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการให้น้ำชลประทานในแปลงปลูกทุเรียนจังหวัดยะลา

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
พัฒนาแปลงต้นแบบในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการให้น้ำชลประทานในแปลงปลูกทุเรียนจังหวัดยะลา งบประมาณ ๑,๒๖๖,๐๐๐ บาท	ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗

พื้นที่ดำเนินการ แปลงปลูกทุเรียนในพื้นที่จังหวัดยะลา

- อำเภอเบตง
- อำเภอธารโต
- อำเภอบันนังสตา
- อำเภอกรงปินัง

ผลผลิต (Output)

๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช รวมจำนวน ๒๐๐ ราย
๒. มีพื้นที่ได้รับการพัฒนา เพิ่มศักยภาพการผลิตจากการใช้น้ำชลประทาน จำนวน ๒๐,๐๐๐ ไร่

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
ตัวชี้วัด : เติบโตปริมาณ เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช รวมจำนวน ๒๐๐ ราย : เติบโตคุณภาพ เกษตรกรมีรายได้เพิ่ม สามารถนำรายได้ไปพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๑. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่พืช ๑๐%
๒. ผลผลิตภาพการใช้น้ำชลประทานเพิ่มขึ้น ๔๐%

๖. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

๑ ชื่อ-สกุล นายเฉลิมกิตติ สุวรรณชาติ

ตำแหน่ง วิศวกรชลประทานชำนาญการ

กอง/สำนัก โครงการชลประทานยะลา

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ)๐๗๓-๓๖๑๑๓๘..... โทรสาร..... ๐๗๓-๓๖๑๑๓๗

๒ ชื่อ-สกุล นายเสกสม พัฒนพิชัย

ตำแหน่ง หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ ๗ (ปัตตานี)

กอง/สำนัก สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ ๗ (ปัตตานี)

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ)๐๗๓-๔๓๙๙๓๔..... โทรสาร..... ๐๗๓-๔๓๙๙๓๔.....

E-mail ridstation๗@hotmail.com.....

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ การขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราและเพิ่มผลผลิตยางเพื่อเพิ่มรายได้จากต้นทุนทรัพยากรเดิม

พื้นที่ดำเนินการ ชุมชนบ้านบ้านแปแจง อ.กรงปินัง จ.ยะลา

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น – มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

วงเงินงบประมาณ ๕๐๙,๑๐๐ บาท

๓. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่ด้านนวัตกรรมด้าน

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร | <input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ | <input type="checkbox"/> Weather Station |
| <input type="checkbox"/> IOT เกษตร | <input type="checkbox"/> โรงเรือนอัจฉริยะ | <input type="checkbox"/> โดรน |
| <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทนหุ่นยนต์เกษตร | <input checked="" type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|---|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์ | <input type="checkbox"/> ผลิตประมง |
| กลางน้ำ | <input type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๔. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของจังหวัดยะลา แต่กำลังประสบปัญหาการระบาดของหนักรากโรคใบร่วงชนิดใหม่ โดยมีพื้นที่ความเสียหายรวมมากกว่า ๙๐๐,๐๐๐ ไร่ในพื้นที่จังหวัดยะลา ปัตตานี และนราธิวาส และทำให้รายได้สูญหายมากกว่า ๑๖๘,๐๐๐,๐๐๐ ล้านบาท เนื่องจากปริมาณผลผลิตน้ำยางลดลงร้อยละ ๔๐-๕๐ และพบในทุกพื้นที่ยางที่นิยมปลูกในพื้นที่ ได้แก่ พันธุ์ RRIM ๖๐๐ พันธุ์ RRIT ๒๕๑ และ พันธุ์ PB ๓๑๑ ทั้งนี้ มีการรายงานว่าเชื้อราเป็นต้นเหตุของปัญหาดังกล่าว และด้วยเชื้อราชนิดนี้สามารถแพร่กระจายสปอร์ด้วยลม ทำให้เกิดการระบาดอย่างรวดเร็วและควบคุมการแพร่กระจายของสปอร์ค่อนข้างยาก อีกทั้ง สภาพแวดล้อมที่ร้อนชื้นและฝนตกชุกของภาคใต้ เป็นสภาวะที่เหมาะสมต่อการสืบพันธุ์ของเชื้อราข้างต้น ที่ผ่านมีการแก้ไขปัญหาโรคใบร่วงยางเบื้องต้นด้วยการฉีดพ่นยางด้วยสารเคมีจากเรือนยอดด้วยโดรนซึ่งอาจทำให้เกิดการแพร่กระจายในอากาศและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น การควบคุมโรคใบร่วงด้วยสารธรรมชาติที่ปลอดภัยต่อเกษตรกร สิ่งมีชีวิต และสิ่งแวดล้อมเป็นทางเลือกหนึ่ง ซึ่งสารนี้มีคุณสมบัติสามารถควบคุมเชื้อด้วยวิธีการเคลื่อนที่ของสารธรรมชาติอนุภาคเล็กสู่ลำต้นและกระจายทุกส่วนของต้นยางเป็นวิธีการที่เป็นไปได้มากที่สุดและเป็น การควบคุมเชื้ออย่างเบ็ดเสร็จ และยังสามารถสร้างภูมิคุ้มกันให้ต้นยางเพื่อต้านเชื้อ เป็นการจัดการปัญหาใบร่วงของต้นยางในระยะยาว ซึ่งสามารถลดความเสียหายกับต้นยางเนื่องจากโรคใบร่วง และทำให้เกษตรกรชาวสวนยางมีทางเลือกและมีวิธีการควบคุมโรคใบร่วงที่สะดวก ง่าย ปลอดภัย และไม่ เป็นอันตรายต่อสุขภาพได้ต่อไป

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) โครงการนี้มีความสำคัญต่อการแก้ไขปัญหารากโรคใบร่วงที่อุบัติใหม่

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อการขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคใบร่วงชนิดใหม่ในยางพาราและเพิ่มผลผลิตยางเพื่อเพิ่มรายได้จากต้นทุนทรัพยากรเดิม.

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
 ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ.....

๕. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน.....ราย เกษตรกร ๑๐๐ ราย
 ผู้ประกอบการ.....ราย อื่นๆ.....ราย

๖. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

แนวทางและวิธีการดำเนินงานแยกตามกิจกรรมหลัก ดังต่อไปนี้

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
<p>กิจกรรมหลักที่ ๑</p> <p>๑. ลงสำรวจและปรับสภาพพื้นที่ และเตรียมพร้อมสถานที่ งบประมาณ ๕๙,๑๐๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>๑. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น - มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๑. การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดยะลา</p>	๑ ปีงบประมาณ
<p>กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>๑. ดำเนินการแก้ไขและใช้สารในแปลงจริงในพื้นที่ระบาดของโรค</p> <p>๒. ถ่ายทอดและสาธิตการทำสารชีวภาพ</p> <p>งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>๑. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น - มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๑. การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดยะลา</p>	๑ ปีงบประมาณ
<p>กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>๑. เผยแพร่ความรู้ ภูมิวิธีในการจัดการและการควบคุมการระบาดของเชื้อราที่เป็นปัญหาโรค</p> <p>๒. ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการผลการดำเนินงานโครงการกับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด และผลการย้อนกลับ</p> <p>งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>๑. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๑. การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดยะลา</p>	๑ ปีงบประมาณ

พื้นที่ดำเนินการ ชุมชนบ้านบ้านแปแจง อ.กรงปินัง จ.ยะลา

ผลผลิต (Output)

๑. แปลงขยายผลการจัดการโรคไ보ร่วงชนิดใหม่ในยางพารา จำนวน ๑๐ แปลง
๒. นวัตกรรมกลุ่มเกษตรกรปลูกยาง จำนวน ๑๐๐ คน
๓. ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์
๔. ชุมชนและเกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไปแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคไ보ร่วงในยางพารา จำนวน ๑๐๐ ไร่

ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)

๑. ชุมชนและเกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไปแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคไ보ร่วงในยางพารา จำนวน ๑๐๐ ไร่
๒. ลดความเสียหายจากโรคโรคไ보ร่วงชนิดใหม่ในยางพาราจากเชื้อราด้วยสารชีวภาพที่ปลอดภัยต่อการทำอาชีพเสริมในสวนยาง

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
๑. พัฒนาแปลงขยายผลการจัดการโรคไ보ร่วงชนิดใหม่ในยางพารา จำนวน ๑๐ แปลง
๒. ส่งเสริมและพัฒนาในกลุ่มเกษตรกรปลูกยาง จำนวน ๑๐๐ คน
๓. พัฒนาและผลิตผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์

๗. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

๑. ผู้รับผิดชอบ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อีสมะแอ เจ๊ะหลง ตำแหน่ง: อาจารย์
 สถานที่ติดต่อ : คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
 หมายเลขโทรศัพท์: ๐๘๑-๙๕๗๙๑๓๐

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ การขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคเหี่ยวในกล้วยหินเพื่อเพิ่มผลผลิตกล้วยหินและสร้างรายได้จากพืชอัตลักษณ์

พื้นที่ดำเนินการ ชุมชนบ้านบ้านแปแจง อ.กรงปินัง จ.ยะลา

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปีงบประมาณ

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลาและมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

๓. วงเงินงบประมาณ ๕๖๙,๕๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่นวัตกรรมด้าน

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร | <input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ | <input type="checkbox"/> Weather Station |
| <input type="checkbox"/> IOT เกษตร | <input type="checkbox"/> โรงเรือนอัจฉริยะ | <input type="checkbox"/> โดรน |
| <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทนหุ่นยนต์เกษตร | <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> การตลาด |
| <input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|---|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์ | <input type="checkbox"/> ผลิตประมง |
| กลางน้ำ | <input type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

กล้วยหินมีถิ่นกำเนิดอยู่บริเวณ ๒ ฟังแม่น้ำปัตตานีในพื้นที่ ต.บาเจาะ อ.บันนังสตา จ.ยะลา ที่ปัจจุบันได้รับการจดทะเบียนขึ้นเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indications : GI) กับกรมทรัพย์สินทางปัญญากระทรวงพาณิชย์แล้ว และได้ชื่อว่ากล้วยหินบันนังสตา ทำให้มูลค่าของกล้วยหินเพิ่มสูงขึ้นมาก และที่ผ่านมา เป็นพืชที่ได้รับการส่งเสริมให้ปลูกเป็นเป็นอาชีพแก่เกษตรกรตลอด อย่างไรก็ตามปัญหาใหญ่มากที่สุดคือโรคเหี่ยวกล้วย (Bacteria wilt) ที่ทำให้ผลผลิตเสียหายและยืนต้นตายในที่สุด ที่ผ่านการทดสอบและวิจัยด้านสารชีวภัณฑ์กลุ่มสารประกอบฟีนอลิก (Phenolic compound) ซึ่งมีผลในการยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ และเชื้อราก่อโรคได้โดยฤทธิ์การยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์โดยสารสกัดมีสารประกอบที่พืชสร้างขึ้น คือสารประกอบฟีนอลิก (Phenolic compound) สารประกอบที่ได้จากพืชนั้นจะมีความหลากหลายทางเคมี จึงส่งผลให้เชื้อก่อโรคตัวยามีน้อยกว่าการใช้สารเคมีสังเคราะห์ร่วมกับวิธีการการใช้เชื้อจุลินทรีย์ที่เป็นปฏิปักษ์ ดังนั้น โครงการนี้มีเป้าหมายเพื่อการขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคเหี่ยวในกล้วยหินเพื่อเพิ่มผลผลิตกล้วยหินและสร้างรายได้จากพืชอัตลักษณ์ของจังหวัดยะลาให้หวนกลับในการสร้างรายได้ที่แท้จริงอีกครั้ง

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) โครงการนี้มีความสำคัญต่อการแก้ไขปัญหาระดับจังหวัดโรคเหี่ยวในกล้วยหินที่เป็นพืชอัตลักษณ์ของจังหวัดยะลา

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อการขยายผลการแก้ไขปัญหาโรคเหี่ยวในกล้วยหินเพื่อเพิ่มผลผลิตกล้วยหินและสร้างรายได้จากพืชอัตลักษณ์

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
 ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ.....

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน.....ราย เกษตรกร ๖๐ ราย
 ผู้ประกอบการ.....ราย อื่นๆ.....ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

แนวทางและวิธีการดำเนินงานแยกตามกิจกรรมหลัก ดังต่อไปนี้

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
กิจกรรมหลักที่ ๑ ลงสำรวจและปรับสภาพพื้นที่ และเตรียมพร้อมสถานที่และแปลง งบประมาณ ๖๔,๕๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ ๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา ๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น - มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๑. สภาเกษตรกรจังหวัดยะลา	๑ ปีงบประมาณ
กิจกรรมหลักที่ ๒ ๒.๑ ดำเนินการแก้ไขและใช้สารในแปลงจริงในพื้นที่ระบาดของโรค ๒.๒ ถ่ายทอดและสาธิตการทำสารชีวภาพ งบประมาณ ๓๐๕,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ ๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา ๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น - มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๑. สภาเกษตรกรจังหวัดยะลา	๑ ปีงบประมาณ
กิจกรรมหลักที่ ๓ ๓.๑ เผยแพร่ความรู้ กรรมวิธีในการจัดการและการควบคุมการระบาดของปัญหาโรค ๓.๒ ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานโครงการผลการดำเนินงานโครงการกับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด และผลการย้อนกลับ งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ ๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา ๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาและศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น - มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๑. สภาเกษตรกรจังหวัดยะลา	๑ ปีงบประมาณ

พื้นที่ดำเนินการ ชุมชนบ้านบ้านแปแจง อ.กรงปินัง จ.ยะลา

ผลผลิต (Output)

๑. แผลงขยายผลการจัดการโรคเหี่ยวในกล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่
๒. นวัตกรรมกลุ่มเกษตรกรปลูกกล้วยหิน จำนวน ๓๐ คน
๓. ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์
๔. ชุมชนและเกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไปแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคเหี่ยวในกล้วยหินจำนวน ๑๐๐ ไร่

ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)

๑. ชุมชนและเกษตรกรสามารถนำเทคโนโลยีใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไปแก้ไขปัญหาการระบาดของโรคเหี่ยวในกล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่

๒. ลดความเสียหายจากโรคเหี่ยวในกล้วยหินด้วยสารชีวภาพที่ปลอดภัยต่อเกษตรกร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
๑. พัฒนาแปลงขยายผลการจัดการโรคเหี่ยวในกล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่
๒. ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรปลูกกล้วยหิน จำนวน ๖๐ คน
๓. พัฒนาและผลิตผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อิสมะแอ เจ๊ะหลง ตำแหน่ง: อาจารย์

สถานที่ติดต่อ : คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

หมายเลขโทรศัพท์: ๐๘๑-๙๕๗๙๑๓๐

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชในครก (พืชเครื่องแกงและสมุนไพร)

พื้นที่ดำเนินการ พื้นที่ ๘ อำเภอ จังหวัดยะลา

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปีงบประมาณ ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา

๓. วงเงินงบประมาณ ๒๙๗,๐๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่นวัตกรรมด้าน

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร | <input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ | <input type="checkbox"/> Weather Station |
| <input type="checkbox"/> IOT เกษตร | <input type="checkbox"/> โรงเรือนอัจฉริยะ | <input type="checkbox"/> โดรน |
| <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทนหุ่นยนต์เกษตร | <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|---|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์ | <input type="checkbox"/> ผลิตประมง |
| กลางน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในภาคการเกษตร ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันได้กำหนดให้การส่งเสริมและพัฒนาในภาคการเกษตร ภายใต้การพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่มเน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้มีความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า ตลอดจนความหลากหลายของสินค้าเกษตร โดยเฉพาะการเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ส่งเสริมการนำสินค้าเกษตรที่เป็นอัตลักษณ์พื้นถิ่นมาเพิ่มมูลค่ารองรับความต้องการ ของตลาด

พืชสมุนไพร herbs หมายถึง พืชที่ใช้ทำเครื่องยา ใช้เป็นอาหารประจำวัน อาหารเสริมบำรุงสุขภาพ หรือผลิตเป็นเครื่องสำอาง โดยอาจใช้พืชสมุนไพรเพียงชนิดเดียว หรือหลายชนิดผสมกันก็ได้ โดยอาจใช้พืชสมุนไพรเพียงชนิดเดียว หรือหลายชนิดผสมกัน ตามความเหมาะสม และตรงกับความ ต้องการของการนำไปใช้ประโยชน์ สามารถแปรรูปเป็นเครื่องแกง สามารถนำไปทำอาหารได้สารพัด เช่น แกงกะทิ แกงไตปลา แกงคั่วเผ็ด คั่วกลิ้ง น้ำยาขมจีน ผัดเผ็ด ฯลฯ จะเรียกว่าเป็นเครื่องแกง

ครอบครัวว่าก็ได้ซึ่งอาหารพื้นบ้านทางภาคใต้ จะมีรสชาติโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์เฉพาะ ซึ่งโดยทั่วไปจะมี ๓ รส คือ เปรี้ยว เค็ม และเผ็ด

ดังนั้น จากสภาพพื้นที่ของคนภาคใต้ส่วนใหญ่มีการเพาะปลูกพืชผักสวนครัว ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีการปลูกสมุนไพรรักษาโรคเพื่อส่งเสริมการทำเครื่องแกงในพื้นที่จังหวัดยะลา โดยการส่งเสริมการปลูกสมุนไพรรูปแบบใช้ตลาดนำการผลิต และพัฒนาขีดความสามารถทางการแข่งขันด้านการผลิตสินค้าเกษตร โดยการพัฒนามาตรฐานการปลูกให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้มีช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น แต่กระบวนการการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพปลอดภัย และได้มาตรฐานตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง คือ การบวนการผลิต การแปรรูป และการตลาด รวมถึงหาหรือแนวทางแก้ไขปัญหาด้านต้นทุนการผลิต เมล็ดพันธุ์ ปัญหาด้านน้ำ และศัตรูพืช เพื่อให้ได้ผลผลิตพืชสมุนไพรในพื้นที่ที่มีคุณภาพ และควบคุมไปกับการควบคุมคุณภาพการผลิตแปรรูปเครื่องแกง ก็จะเป็นการยกระดับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในการทำเครื่องแกง ให้มีคุณภาพและสามารถแข่งขันในตลาดที่จะสร้างมูลค่าของผลผลิตของเครื่องแกงในชุมชน สามารถจำหน่ายได้ในชุมชนและบริโภคเองได้

วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๑) เพื่อบูรณาการส่งเสริมเกษตรกรให้มีความรู้ความสามารถผลิตสมุนไพร (พืชเครื่องแกง) ได้มาตรฐานและบริหารจัดการสมุนไพรแบบครบวงจร
- ๒) เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรในหมู่บ้าน
- ๓) เพื่อสนับสนุนเกษตรกรเพิ่มมูลค่าด้วยการแปรรูปสมุนไพร (พืชเครื่องแกง)
- ๔) เพื่อสร้างงานสร้างอาชีพแก่เกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร ในพื้นที่

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ.....

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๑๕๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

๑. จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จำนวน ๔ ครั้ง
๒. สนับสนุนปัจจัยการผลิต

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
กิจกรรมหลักที่ ๑ จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จำนวน ๔ ครั้ง งบประมาณ ๑๔๗,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา/สำนักงานเกษตรอำเภอ ๘ อำเภอ	๑ ปีงบประมาณ ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗
กิจกรรมหลักที่ ๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิต งบประมาณ ๑๔๗,๐๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา/สำนักงานเกษตรอำเภอ ๘ อำเภอ	๑ ปีงบประมาณ ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ในพื้นที่ ๘ อำเภอ จำนวน ๑๕๐ คน

- ปริมาณผลผลิตสมุนไพรเพิ่มขึ้น
 - มีแปลงเรียนรู้การปลูกสมุนไพร
 - ผลผลิตสมุนไพรในพื้นที่ สามารถนำไปแปรรูปเป็นเครื่องแกงได้
- ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)**
- เกษตรกรมีมีความรู้ความสามารถผลิตพืชสมุนไพร
 - เพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร
 - กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเพิ่มมูลค่าด้วยการแปรรูปเป็นเครื่องแกง
 - กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสามารถเชื่อมโยงการผลิตและการตลาดเครื่องแกงได้
 - สร้างรายได้เสริมให้เกษตรกรในพื้นที่

ผลผลิต (Output)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรผู้ปลูกพืชสมุนไพร จำนวน ๑๕๐ ครัวเรือน มีความรู้ความสามารถผลิตพืชสมุนไพร และให้ได้มาตรฐาน - แปลงส่งเสริมการปลูกสมุนไพร จำนวน ๗๕ ไร่ ได้รับการพัฒนาให้เป็นแปลงเรียนรู้ - ทางกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสามารถนำผลผลิตสมุนไพรในพื้นที่ มาแปรรูปเป็นเครื่องแกง สามารถจำหน่ายในชุมชนได้

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการยกศักยภาพการผลิตสินค้ากาแฟจังหวัดยะลาสู่มาตรฐานกาแฟพรีเมียมและกาแฟพิเศษรองรับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร ที่ยั่งยืน
พื้นที่ดำเนินการ จังหวัดยะลา
๒. ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรยะลา
๓. วงเงินงบประมาณ ๔,๗๔๐,๐๐๐.- บาท
๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
 - ๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่นวัตกรรมด้าน

<input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร	<input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ	<input type="checkbox"/> Weather Station
<input type="checkbox"/> IOT เกษตร	<input type="checkbox"/> โรงเรือนอัจฉริยะ	<input type="checkbox"/> โดรน
<input type="checkbox"/> พลังงานทดแทนหุ่นยนต์เกษตร	<input type="checkbox"/> บริหารจัดการ	<input checked="" type="checkbox"/> การตลาด
<input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์		
 - ๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

ต้นน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ผลิตพืช	<input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์	<input type="checkbox"/> ผลิตประมง
กลางน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> แปรรูป	<input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์	
ปลายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> การตลาด	<input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์	
๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

ปริมาณการดื่มกาแฟของคนไทยที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในรูปแบบผลิตภัณฑ์กาแฟผงสำเร็จรูป กาแฟแก้ว/บด กาแฟสำเร็จรูปบรรจุกระป๋อง และร้านกาแฟพรีเมียม ได้ทำให้ตลาดกาแฟได้รับความสนใจจากนักลงทุนทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งคนไทยยังมีอัตราการบริโภคกาแฟอยู่ในระดับต่ำ คือ ประมาณ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ของประชากรทั้งประเทศ หรือเท่ากับ ๐.๕ กิโลกรัมต่อคนต่อปี ตลาดกาแฟในประเทศไทยจึงได้รับความนิยมสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยมีการบริโภคกาแฟในประเทศไทยกว่า ๖.๗๐ หมื่นตัน ทำให้มีการคาดการณ์ว่า การบริโภคกาแฟของคนไทยจะเพิ่มขึ้นเฉลี่ย ๑๐-๑๒ เปอร์เซ็นต์ต่อปี โดยเฉพาะกาแฟแก้ว/บด กาแฟสด กาแฟโบราณ ที่ได้รับความนิยมสูง และมีโอกาสเติบโต ทั้งร้านกาแฟทั่วไป กาแฟพรีเมียม และกาแฟพิเศษ (Fine robusta) หรือคิดเป็นสัดส่วนถึง ๑๕ เปอร์เซ็นต์ของการบริโภคในประเทศขณะเดียวกัน ปริมาณผลผลิตกาแฟยังเป็นวัตถุดิบสำคัญที่จำเป็นต้องมีการใช้เทคโนโลยีในการแปรรูปหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม ดังนั้น ต้องมีการให้บริการเป็นแหล่งสนับสนุนและแหล่งเรียนรู้กาแฟครบวงจรแก่ชุมชน ตั้งแต่ต้นพันธุ์ การแปรรูปอย่างครบวงจร การพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพและมูลค่าสูง รวมถึงการทำตลาดทั้งในท้องถิ่นและออนไลน์ จึงเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการส่งเสริมอาชีพอย่างยั่งยืนให้แก่เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดยะลาและจังหวัดภาคใต้ชายแดนอีกด้วย อีกทั้งในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนใต้ โดยเฉพาะจังหวัดยะลา ยังมีต้นกาแฟโรบัสต้าพื้นเมืองโบราณดั้งเดิม ซึ่งสามารถนำไปสู่การสร้างเรื่องราวเป็นกาแฟอัตลักษณ์และสามารถขอขึ้นจดทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) กาแฟยะลาได้ในอนาคต เพื่อนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตให้สูงขึ้นและมีคุณภาพดี เป็นแปลงเรียนรู้การผลิตกาแฟ เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร ซึ่งเป็นการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งด้าน

เทคโนโลยีการผลิตกาแฟโรบัสต้าอย่างครบวงจร เป็นการสร้างงาน สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น รวมทั้งการพัฒนาและส่งเสริมอัตลักษณ์ของผลิตภัณฑ์ในอนาคตได้อีกด้วย.

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้ากาแฟตั้งแต่สวนจนถึงแก้ว
๒. เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และบริการครบวงจร ด้านการแปรรูป พัฒนาผลิตภัณฑ์ วิเคราะห์คุณภาพ และออกแบบบรรจุภัณฑ์ แก่เกษตรกรและผู้ประกอบการในจังหวัดยะลาและในแถบกลุ่ม ๕ จังหวัดชายแดนภาคใต้

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ.....
๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)
- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร _____ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย
๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
กิจกรรมหลักที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้ากาแฟ กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกาแฟโรบัสต้ายะลา และสร้างเครือข่ายเกษตรกร ผู้ประกอบการ เพื่อสามารถเชื่อมโยง tree to cup ได้ งบประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรยะลา	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
กิจกรรมหลักที่ ๒ การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์แปรรูปจากกาแฟ กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ ศูนย์เรียนรู้กาแฟโรบัสต้าครบวงจร ตั้งแต่การปลูก การแปรรูปทดสอบคุณภาพ แปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟ งบประมาณ ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘
กิจกรรมหลักที่ ๓ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในเส้นทาง ๔๑๐ ยะลา-เบตง เพื่อนเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร “ดื่มกาแฟชมสวนกาแฟ” งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดยะลา (เกษตรจังหวัด) ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา (ศวส.ยะลา) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรยะลา (ศวพ.ยะลา) สำนักงานพาณิชย์จังหวัดยะลา สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดยะลา	ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

พื้นที่ดำเนินการ พื้นที่ ๘ อำเภอ จังหวัดยะลา

ผลผลิต (Output)

๑. เกิดแปลงต้นแบบที่มีการใช้เทคโนโลยีการผลิตกาแฟโรบัสต้าในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง
๒. ศูนย์เรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านกาแฟโรบัสต้า ทดสอบคุณภาพ แปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟ
๓. แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านเกษตร

ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)

๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้การผลิตกาแฟโรบัสต้า (ระดับต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ)
๒. เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้สนใจมีแหล่งบริการ การแปรรูป และพัฒนาบรรจุภัณฑ์กาแฟ
๓. ยกระดับมาตรฐานการผลิตกาแฟโรบัสต้าสู่กาแฟพรีเมียมและกาแฟพิเศษ (Fine robusta) และเพิ่มขีดความสามารถในการส่งกาแฟ
๔. เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกร ชุมชน และผู้ประกอบการ
๕. เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ด้านการเกษตร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
๑. อัตราการขยายตัวมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดยะลา เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า (ร้อยละ ๐.๓)
๒. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ของจังหวัดยะลาลดลง

ส่วนที่ ๔
บัญชีแผนงานโครงการ
ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร
ของจังหวัดยะลา

ส่วนที่ ๔

บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรของจังหวัดยะลา

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ในยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี)

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
	การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑. โครงการ ส่งเสริมการ ปลูกพืชในครก (พืชเครื่องแกง และสมุนไพร)	✓	✓		กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร ใน พื้นที่ ๘ อำเภอ จำนวน ๑๕๐ คน	๑. ปริมาณ ผลผลิต สมุนไพร เพิ่มขึ้น ๒. มีแปลง เรียนรู้การปลูก สมุนไพร ๓. ผลผลิต สมุนไพรใน พื้นที่ สามารถ นำไปแปรรูป เป็นเครื่องแกง ได้	๑. เกษตรกร มีความรู้ ความสามารถ ผลิตพืช สมุนไพร ๒. เพิ่มรายได้ ให้กับ เกษตรกรผู้ ปลูกพืช สมุนไพร ๓. กลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกรเพิ่ม มูลค่าด้วย การแปรรูป	๒๙๗,๐๐๐ บาท	งบจังหวัด	๘ อำเภอ จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร อำเภอ ๘ อำเภอ	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่		หน่วยงานดำเนินการ	หมายเหตุ
									เป้าหมาย			
						เป็น เครื่องแกง ๔. กลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร สามารถ เชื่อมโยงการ ผลิตและ การตลาด เครื่องแกงได้ ๕. สร้าง รายได้เสริม ให้เกษตรกร ในพื้นที่						
๒. โครงการ ขยายผลการ พัฒนาไม้ผลที่ มีศักยภาพใน กลุ่มจังหวัด ภาคใต้ ชายแดน	✓	✓		๑ การพัฒนา ทักษะการแปร รูปและการ บริหารจัดการ ผลผลิตทุเรียน ให้ได้มาตรฐาน	๑.๑ อบรมการ จัดทำตลาด ออนไลน์ จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๑๐๐ คน ๑.๒ อบรม พัฒนาทักษะ การผลิตทุเรียน ให้ได้มาตรฐาน ตามแนวทาง โรงเรียน		๘๑๔,๐๐๐ บาท	งบพัฒนากลุ่ม จังหวัด	๘ อำเภอ จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัด ยะลา		

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
					เกษตรกร ๓๐๐ ราย ๑.๓ การ จัดทำแปลง เรียนรู้การผลิต ทุเรียนคุณภาพ ตามมาตรฐาน ส่งออก จำนวน ๘ แปลง							
				๒ การพัฒนา ทักษะการแปร รูปและการ บริหารจัดการ ผลผลิต ล่องกองให้ได้ มาตรฐาน	๒.๑ อบรมการ จัดทำตลาด ออนไลน์ ๒๐๐ ราย ๒.๒ การจัดทำ แปลงเรียนรู้ การผลิต ล่องกอง คุณภาพ จำนวน ๒๐ แปลง		๑,๐๘๙,๕๐๐ บาท					
				๓ การเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิตมังคุด คุณภาพ	๓.๑ อบรม ถ่ายทอด ความรู้การ ผลิตมังคุด คุณภาพ ๒๐๐ ราย		๕๘๘,๕๐๐ บาท					

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
					๓.๒ การจัดทำ แปลงเรียนรู้ การผลิตมังคุด คุณภาพ จำนวน ๑๐ แปลง							
				๔ การเพิ่ม ประสิทธิภาพ การบริหาร จัดการศูนย์คัด แยกผลไม้ ชุมชนและ การตลาด	อบรมการเพิ่ม ประสิทธิภาพ การบริหาร จัดการศูนย์คัด แยกผลไม้ ชุมชนและ การตลาด จำนวน ๘ ศูนย์ฯ ละ ๑๐ ราย รวม ๘๐ ราย		๒๕,๗๐๐ บาท					
				๕.การตรวจ รับรอง มาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัด ภาคใต้ ชายแดน	๕.๑ อบรม เตรียมความ พร้อม เกษตรกรสู่ มาตรฐาน GAP ๓๐๐ ราย ๕.๒ ตรวจ ประเมินแปลง		๒๕๕,๖๐๐ บาท					

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
					เบื้องต้น ๓๐๐ แปลง							
				๖. สนับสนุน บรรจุภัณฑ์เพิ่ม มูลค่าสินค้า การเกษตร ภายใต้แบรนด์ จังหวัด	๖.๑ จัดทำ บรรจุภัณฑ์เพิ่ม มูลค่าสินค้า การเกษตร ภายใต้แบรนด์ จังหวัด		๗๑๔,๘๐๐ บาท					
๓. โครงการ ส่งเสริมการ ปลูกพืชในครก (พืชเครื่องแกง และสมุนไพร)	✓	✓		๑ เกษตรกรผู้ ปลูกพืช สมุนไพร จำนวน ๑๕๐ ครัวเรือน มี ความรู้ ความสามารถ ผลิตพืช สมุนไพรและ ให้ได้มาตรฐาน ๒ แปลง ส่งเสริมการ ปลูกสมุนไพร จำนวน ๗๕ ไร่ ได้รับการ	๑.ปริมาณ ผลผลิต สมุนไพร เพิ่มขึ้น ๒.มีแปลง เรียนรู้การปลูก สมุนไพร ๓. ผลผลิต สมุนไพรใน พื้นที่ สามารถ นำไปแปรรูป เป็นเครื่องแกง ได้	๑ เกษตรกรมี ความรู้ ความสามารถ ผลิตพืช สมุนไพร ๒ เพิ่มรายได้ ให้กับ เกษตรกรผู้ ปลูกพืช สมุนไพร ๓ กลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกรเพิ่ม มูลค่าด้วย การแปรรูป	๒๙๗,๐๐๐ บาท	งบจังหวัด	กลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร ในพื้นที่ ๘ อำเภอ	สำนักงาน เกษตร จังหวัด ยะลา		

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
				พัฒนาให้เป็น แปลงเรียนรู้ ๓ ทางกลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร สามารถนำ ผลผลิต สมุนไพรใน พื้นที่ มาแปร รูปเป็น เครื่องแกง สามารถ จำหน่ายใน ชุมชนได้		เป็น เครื่องแกง ๔ กลุ่ม แม่บ้าน เกษตรกร สามารถ เชื่อมโยงการ ผลิตและ การตลาด เครื่องแกงได้ ๕ สร้าง รายได้เสริม ให้เกษตรกร ในพื้นที่						

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
	การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑. โครงการพัฒนาความสามารถของเกษตรกรในการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสม	✓			ตัวชี้วัด : เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่ฟืช รวมจำนวน ๒๐๐ ราย : เชิงคุณภาพ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มสามารถนำรายได้ไป	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่ฟืช รวมจำนวน ๒๐๐ ราย ๒. มีพื้นที่ได้รับการพัฒนาเพิ่มศักยภาพการผลิต	๑. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มจากการใช้เทคโนโลยีการให้น้ำชลประทานที่เหมาะสมแก่ฟืช ๑๐% ๒. ผลิตภาพการใช้น้ำชลประทานเพิ่มขึ้น ๔๐%	๑,๒๖๖,๐๐๐	งบจังหวัด	แปลงปลูกทุเรียนในพื้นที่จังหวัดยะลา - อำเภอเบตง - อำเภอธารโต - อำเภอบันนังสตา - อำเภอกรงปินัง	โครงการชลประทานยะลา	สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ ๗ (ปัตตานี)	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
				พัฒนา คุณภาพชีวิต ให้ดีขึ้น	จากการใช้ น้ำ ชลประทาน จำนวน ๒๐,๐๐๐ ไร่							
๒. การขยาย ผลการแก้ไข ปัญหาโรค เหี่ยวในกล้วย หินเพื่อเพิ่ม ผลผลิตกล้วย หินและสร้าง รายได้จาก พืชอัตลักษณ์	✓			๑. พัฒนา แปลงขยาย ผลการ จัดการโรค เหี่ยวใน กล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่ ๒. ส่งเสริม และพัฒนา กลุ่ม เกษตรกร ปลูกกล้วย หิน จำนวน ๖๐ คน ๓. พัฒนา และผลิต ผลิตภัณฑ์	๑. แปลง ขยายผล การจัดการ โรคเหี่ยวใน กล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่ ๒. นวัตกรรม กลุ่ม เกษตรกร ปลูกกล้วย หิน จำนวน ๓๐ คน ๓. ผลิตภัณฑ์	๑. ชุมชนและ เกษตรกร สามารถนำ เทคโนโลยี ใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไป แก้ไขปัญหา การระบาดของ โรคเหี่ยว ในกล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่ ๒. ลดความ เสียหายจาก โรคเหี่ยวใน กล้วยหินด้วย สารชีวภาพที่	๕๖๙,๕๐๐ บาท	งบจังหวัด	ชุมชน บ้านบ้าน แปแจง อ. กรงปินัง จ.ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัดยะลา มหาวิทยาลัย ราชภัฏยะลา และศูนย์ ส่งเสริมและ พัฒนา ท้องถิ่น มหาวิทยาลัย ราชภัฏยะลา	สภา เกษตรกร จังหวัด ยะลา	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
				สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์	สารชีว ภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์	ปลอดภัยต่อ เกษตรกร						
				๔.ชุมชน และ เกษตรกร สามารถนำ เทคโนโลยี ใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยี ไปแก้ไข ปัญหาการ ระบาดของ โรคเหี่ยวใน กล้วยหิน จำนวน ๑๐๐ ไร่								
๓.การขยาย ผลการแก้ไข ปัญหาโรคใบ	✓			๑. พัฒนา แปลงขยาย ผลการ	๑. แปลง ขยายผล การจัดการ	๑. ชุมชนและ เกษตรกร สามารถนำ	๕๐๙,๑๐๐ บาท	งบจังหวัด	ชุมชน บ้านบ้าน	มหาวิทยาลัย ราชภัฏยะลา และศูนย์	การยาง แห่ง ประเทศ	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
ร่วรงชนิดใหม่ ในยางพารา และเพิ่ม ผลผลิตยาง เพื่อเพิ่มรายได้ จากต้นทุน ทรัพยากรเดิม				จัดการโรค ใบร่วงชนิด ใหม่ใน ยางพารา จำนวน ๑๐ แปลง ๒. ส่งเสริม และพัฒนา กลุ่ม เกษตรกร ปลูกยาง จำนวน ๑๐๐ คน ๓. พัฒนา และผลิต ผลิตภัณฑ์ สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์	โรคใบร่วง ชนิดใหม่ใน ยางพารา จำนวน ๑๐ แปลง ๒. นวัตกรรม กลุ่ม เกษตรกร ปลูกยาง จำนวน ๑๐๐ คน ๓. ผลิตภัณฑ์ สารชีว ภัณฑ์ จำนวน ๑ ผลิตภัณฑ์ ๔.ชุมชน และ เกษตรกร สามารถนำ เทคโนโลยี ใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยี	เทคโนโลยี ใหม่จำนวน ๑ เทคโนโลยีไป แก้ไขปัญหา การระบาดของ ของโรคใบร่วง ในยางพารา จำนวน ๑๐๐ ไร่ ๒. ลดความ เสียหายจาก โรคโรคใบร่วง ชนิดใหม่ใน ยางพาราจาก เชื้อราด้วย สารชีวภาพที่ ปลอดภัยต่อ การทำอาชีพ เสริมในสวน ยาง			แปลง อ. กรงปิ้ง จ.ยะลา	ส่งเสริมและ พัฒนา ท้องถิ่น มหาวิทยาลัย ราชภัฏยะลา	ไทยจังหวัด ยะลา	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
					ไปแก้ไข ปัญหาการ ระบาดของ โรคใบร่วง ใน ยางพารา จำนวน ๑๐๐ ไร่							
๔.โครงการยก ศักยภาพการ ผลิตสินค้า กาแฟจังหวัด ยะลาสู่ มาตรฐาน กาแฟ พรีเมี เมียมและ กาแฟพิเศษ รองรับการ ท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ด้าน การเกษตร ที่ ยั่งยืน	✓	✓		๑. อัตรา การขยายตัว มูลค่า ผลิตภัณฑ์ มวลรวมของ จังหวัด ยะลา เพิ่มขึ้นไม่ น้อยกว่า (ร้อยละ ๐.๓) ๒. สัมประสิทธิ์ การกระจาย รายได้ของ จังหวัด ยะลาลดลง	๑. เกิด แปลง ต้นแบบที่มี การใช้ เทคโนโลยี การผลิต กาแฟโร บัสต้าใน พื้นที่ ภาคใต้ ตอนล่าง ๒. ศูนย์ เรียนรู้และ ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านกาแฟ	๑. เกษตรกร ได้รับการ ถ่ายทอด เทคโนโลยี และองค์ ความรู้การ ผลิตกาแฟโร บัสต้า (ระดับ ต้นน้ำ กลาง น้ำ ปลายน้ำ) ๒. เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้สนใจมี แหล่งบริการ การแปรรูป และพัฒนา บรรจุภัณฑ์ กาแฟ	๔,๗๔๐,๐๐๐.- บาท	งบจังหวัด	จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัดยะลา ศูนย์วิจัยพืช สวนยะลา ศูนย์วิจัย และ พัฒนาการ เกษตรยะลา	สำนักงาน พาณิชย์ จังหวัด ยะลา สำนักงาน การ ท่องเที่ยว และกีฬา จังหวัด ยะลา	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
					ไรบัสต้า ทดสอบ คุณภาพ แปรรูป และพัฒนา ผลิตภัณฑ์ กาแฟ ๓. แหล่ง ท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ ด้านเกษตร	๓. ยกระดับ มาตรฐานการ ผลิตกาแฟโร บัสต้าสู่ กาแฟพรีเมียม และกาแฟ พิเศษ (Fine robusta) และเพิ่มขีด ความสามารถ ในการส่ง กาแฟ ๔. เพิ่มรายได้ ให้แก่ เกษตรกร ชุมชน และ ผู้ประกอบการ ๕. เป็นแหล่ง ท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ด้าน การเกษตร						

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงาน ดำเนินการ		หมายเหตุ
	การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑. โครงการ ยก ศักยภาพ การผลิต สินค้า กาแฟ จังหวัด ยะลาสู่ มาตรฐาน กาแฟ พรี เมียมและ กาแฟ พิเศษ รองรับ การ ท่องเที่ยว เชิง อนุรักษ์ ด้าน	✓	✓		๑. อัตรา การ ขยายตัว มูลค่า ผลิตภัณฑ์ มวลรวม ของจังหวัด ยะลา เพิ่มขึ้นไม่ น้อยกว่า ร้อยละ ๐.๓) ๒. สัมประสิทธิ์ การ กระจาย รายได้ของ จังหวัด ยะลาลดลง	๑. เกิด แปลง ต้นแบบที่ มีการใช้ เทคโนโลยี การผลิต กาแฟโร บัสต้าใน พื้นที่ ภาคใต้ ตอนล่าง ๒. ศูนย์ เรียนรู้ และ ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านกาแฟ	๑. เกษตรกร ได้รับการ ถ่ายทอด เทคโนโลยี และองค์ ความรู้การ ผลิตกาแฟโร บัสต้า (ระดับ ต้นน้ำ กลาง น้ำ ปลายน้ำ) ๒. เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้สนใจมี แหล่งบริการ การแปรรูป และพัฒนา บรรจุภัณฑ์ กาแฟ ๓. ยกระดับ มาตรฐานการ	๔,๗๔๐,๐๐๐.- บาท	งบจังหวัด	จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัด ยะลา ศูนย์วิจัย พืชสวน ยะลา ศูนย์วิจัย และ พัฒนาการ เกษตร ยะลา	สำนักงาน พาณิชย์ จังหวัด ยะลา สำนักงาน การ ท่องเที่ยว และกีฬา จังหวัด ยะลา	

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงาน ดำเนินการ		หมายเหตุ
การเกษตร ที่ยั่งยืน					โรบัสต้า ทดสอบ คุณภาพ แปรรูป และ พัฒนา ผลิตภัณฑ์ กาแฟ	ผลิตกาแฟโรบัสต้าสุกกาแฟพรีเมียมและกาแฟพิเศษ (Fine robusta) และเพิ่มขีดความสามารถในการส่งกาแฟ						

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๙

โครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่ เป้าหมาย	หน่วยงาน ดำเนินการ		หมายเหตุ
	การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑. โครงการ ยก ศักยภาพ การผลิต สินค้า กาแฟ จังหวัด ยะลาสู่ มาตรฐาน กาแฟ พรีเมียมและ กาแฟ พิเศษ รองรับ การ ท่องเที่ยว เชิง อนุรักษ์ ด้าน	✓	✓		๑. อัตรา การ ขยายตัว มูลค่า ผลิตภัณฑ์ มวลรวม ของจังหวัด ยะลา เพิ่มขึ้นไม่ น้อยกว่า ร้อยละ ๐.๓) ๒. สัมประสิทธิ์ การ กระจาย รายได้ของ จังหวัด ยะลาลดลง	๑. เกิด แปลง ต้นแบบที่ มีการใช้ เทคโนโลยี การผลิต กาแฟโร บัสต้าใน พื้นที่ ภาคใต้ ตอนล่าง ๒. ศูนย์ เรียนรู้ และ ถ่ายทอด เทคโนโลยี ด้านกาแฟ	๑. เกษตรกร ได้รับการ ถ่ายทอด เทคโนโลยี และองค์ ความรู้การ ผลิตกาแฟโร บัสต้า (ระดับ ต้นน้ำ กลาง น้ำ ปลายน้ำ) ๒. เกษตรกร ผู้ประกอบการ และผู้สนใจมี แหล่งบริการ การแปรรูป และพัฒนา บรรจุภัณฑ์ กาแฟ ๓. ยกระดับ มาตรฐานการ	๔,๗๔๐,๐๐๐.- บาท	งบจังหวัด	จังหวัด ยะลา	สำนักงาน เกษตร จังหวัด ยะลา ศูนย์วิจัย พืชสวน ยะลา ศูนย์วิจัย และ พัฒนาการ เกษตร ยะลา	สำนักงาน พาณิชย์ จังหวัด ยะลา สำนักงาน การ ท่องเที่ยว และกีฬา จังหวัด ยะลา	

การเกษตรที่ยั่งยืน					ไรบัสต้า ทดสอบ คุณภาพ แปรรูป และ พัฒนา ผลิตภัณฑ์ กาแฟ ๓. แหล่ง ท่องเที่ยว เชียง อนุรักษ์ ด้าน เกษตร	ผลิตกาแฟโร บัสต้าสู่ กาแฟพรีเมียม และกาแฟ พิเศษ (Fine robusta) และเพิ่มขีด ความสามารถ ในการส่ง กาแฟ ๔. เพิ่มรายได้ ให้แก่ เกษตรกร ชุมชน และ ผู้ประกอบการ ๕. เป็นแหล่ง ท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ด้าน การเกษตร						
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

