

แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานีได้จัดประชุม คณะกรรมการบริหารศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ ผ่าน แอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meeting เพื่อจัดทำแผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม ได้แก่ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี ผู้อำนวยการศูนย์ AIC หัวหน้าส่วนราชการ ผู้ทรงคุณวุฒิ และภาคเอกชน ประมาณ ๓๐ คน เพื่อจัดทำแผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งประกอบด้วย SWOT วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์หลัก ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ของประเด็นยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และกลยุทธ์ พร้อมทั้งแผนปฏิบัติการของศูนย์ AIC จังหวัด) และได้มีการเสนอโครงการภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมี ผศ.ดร.วัฒนา รัตนพรหม รักษาการแทนอธิการบดี เป็นประธานฯ ซึ่งมีรายละเอียดแผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ดังนี้

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม ด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด เป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกจังหวัด ที่จะมีผลกระทบต่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์จะนำมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ตามเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	<p>๑. ที่ตั้งได้เปรียบเชิงภูมิศาสตร์ สภาพภูมิอากาศและพื้นที่เหมาะสมกับการทำการเกษตรที่หลากหลาย (ยางพารา, ปาล์มน้ำมัน, ไม้ผล, อาหารทะเล และสมุนไพร)</p> <p>๒. มีพื้นที่เพาะปลูกและมีผลผลิตปาล์มน้ำมัน เป็นอันดับ ๑ ของประเทศ</p> <p>๓. ยุทธศาสตร์จังหวัดเน้นเกษตรคุณภาพ</p>	<p>๑. พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่อยู่นอกเขตชลประทาน</p>

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑. ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม	๑. สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร) บางส่วนไม่เข้มแข็ง การบริหารจัดการไม่มีประสิทธิภาพ ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย และบางส่วนไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเอง มีฐานะยากจน ๓. ขาดแคลนแรงงานภาคการเกษตร
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	๑. เกษตรกรมีการน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่มาเป็นภูมิคุ้มกัน	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว ๒. มีการใช้สารเคมีในการทำเกษตรเพิ่มมากขึ้น ๓. การบริหารจัดการสินค้าเกษตรเน้นเฉพาะกิจกรรมต้นน้ำ ขาดการแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและการบริหารจัดการด้านการตลาด ๔. การเคลื่อนย้ายแหล่งทำงานของแรงงานต่างด้าวมีผลกระทบกับผู้ประกอบการภาคการเกษตร ๕. เกษตรกรมีการพึ่งพาปัจจัยภายนอกเป็นหลัก ๖. มีการใช้ระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศน้อย
บุคลากร (Staff)	๑. มีการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ Yong Smart Farmer และมี Smart Farmer ๒. เกษตรกรมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมมานานและมีภูมิปัญญาท้องถิ่นทางการเกษตรสืบทอดกันมา	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุและทายาทไม่สืบทอดอาชีพเกษตร ๒. เกษตรกรส่วนใหญ่จำเป็นต้องจ้างแรงงานทำการเกษตร ๓. เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญกับการจัดทำบัญชีต้นทุนประกอบอาชีพ ๔. เกษตรกรขาดความขยันขันแข็ง ไม่ทำการเกษตรแบบประณีต ๕. เกษตรกรขาดความรู้ในเรื่องวางแผน การผลิต การตลาด การบริหารจัดการผลผลิตที่ชัดเจน

๗-S McKinsey	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	๑. เกษตรกรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะ ด้านการประกอบอาชีพการเกษตร (ด้านยางพารา/ปาล์มน้ำมัน)	๑. เกษตรกรบางส่วนขาดการพัฒนา องค์ความรู้และเข้าถึงเทคโนโลยี ใหม่ๆ ๒. เกษตรกรขาดองค์ความรู้เกี่ยวกับ การตลาด ๓. เกษตรกรขาดความรู้ ความสามารถในการพัฒนาด้าน การเกษตร
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	๑. มีรูปแบบการส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่ครอบคลุมทุกพื้นที่ และชนิดสินค้า ๒. มีจุดเรียนรู้ในศูนย์ ศพก.และศูนย์ เครือข่ายทุกอำเภอ ๓. สถาบันเกษตรกรมีส่วนร่วมในการ ขับเคลื่อนภาคเกษตร	๑. เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่ได้เป็น สมาชิกแปลงใหญ่ ๒. การจัดการสินค้าเกษตรส่วนใหญ่ ยังไม่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ๓. เกษตรกรไม่มีส่วนร่วมในภาค การตลาด
ค่านิยมร่วม (Shared Values)	๑. เกษตรกรมีการรวมกลุ่มในรูปแบบ สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจ ชุมชน ที่เข้มแข็งในระดับหนึ่ง	๑. เกษตรกรรุ่นเก่าไม่ยอมเปลี่ยน แนวคิด ยึดถือรูปแบบการผลิต แบบเดิม ๒. คนรุ่นใหม่ไม่สนใจอาชีพ การเกษตร

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกโดย PESTEL Analysis

โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
<u>ด้านการเมือง</u> ๑. นโยบายระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๒. นโยบายตลาดนำการเกษตร ๓. นโยบายการปฏิรูปปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มทั้ง ระบบ	๑. ความไม่มั่นคงทางการเมือง ๒. นโยบายไม่เอื้อประโยชน์แก่เกษตรกรรายย่อย ซึ่งเป็นคนส่วนใหญ่ของภาคเกษตร
<u>ด้านเศรษฐกิจ</u> ๑. ประเทศคู่ค้า (จีน, ญี่ปุ่น, อเมริกา) มีความต้องการ สินค้าเกษตรหลักของจังหวัด (ยางพารา, กุ้ง)	๑. เศรษฐกิจโลกมีความผันผวน มีการแข่งขันและกีด กันทางการค้ามากขึ้น ๒. ราคาสินค้าเกษตรไม่มีเสถียรภาพ ๓. ต้นทุนการผลิตสูง
<u>ด้านสังคม</u> ๑. ผู้บริโภคนิยมบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพเพิ่มขึ้น ๒. กระแสการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และเชิงสุขภาพ เป็นโอกาสในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๑. สังคมผู้สูงอายุ ๒. เกิดโรคระบาด

โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
<p><u>ด้านเทคโนโลยี</u></p> <p>๑. เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมมีความก้าวหน้าสามารถเข้าถึงได้รวดเร็วทุกพื้นที่</p> <p>๒. ภาคการเกษตรสามารถนำนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์ในการลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่า</p> <p>๓. มีการส่งเสริมการจัดตั้ง AIC</p>	<p>๑. การพัฒนาเทคโนโลยีปรับเปลี่ยนอย่างรวดเร็ว</p> <p>๒. ฐานข้อมูลการเกษตรไม่เป็นเอกภาพ</p>
<p><u>ด้านกฎหมาย</u></p> <p>๑. มีพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร</p> <p>๒. มีพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรพันธสัญญา</p> <p>๓. มีพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค</p> <p>๔. มีพระราชบัญญัติกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร</p> <p>๕. มีพระราชบัญญัติสภาเกษตรกรแห่งชาติ</p> <p>๖. มีพระราชบัญญัติวิสาหกิจชุมชน</p> <p>๗. พระราชบัญญัติการยางแห่งประเทศไทย</p> <p>๘. การจัดระเบียบประมงให้เป็นไปตามมาตรฐาน</p>	<p>๑. ไม่มีมาตรการ/อำนาจหน้าที่ ในการกำกับ ดูแลในระดับพื้นที่ที่แท้จริง (ปาล์มน้ำมัน)</p> <p>๒. มาตรฐานเกี่ยวกับปาล์มน้ำมันไม่ได้เป็นมาตรฐานบังคับ</p>
<p><u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>๑. กระแสการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</p>	<p>๑. เกิดภัยธรรมชาติรุนแรงและมีความถี่มากขึ้น</p>

ส่วนที่ ๑

แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของจังหวัดสุราษฎร์ธานี

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“AIC สุราษฎร์ธานี เป็นศูนย์กลางการพัฒนาเทคโนโลยี และสร้างนวัตกรรมการเกษตรครบวงจร เพื่อเกษตรกรยุคใหม่”

๒. พันธกิจ (Mission)

- ๑) รวบรวมและถ่ายทอดภูมิปัญญา เทคโนโลยี รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
- ๒) วิจัย พัฒนา ผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร เพื่อให้เป็นเกษตรกรยุคใหม่
- ๓) ออกแบบ และจัดทำแผนส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันของภาคการเกษตร กลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และเกษตรกร รวมถึงประสาน อำนวยความสะดวก ชับเคลื่อน กำกับ และติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนงานที่กำหนด
- ๔) พัฒนา เสริมสร้างการเชื่อมโยงความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน ระดับประเทศ ในความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในพื้นที่จังหวัด และภูมิภาค
- ๕) บริการองค์ความรู้และแหล่งเรียนรู้รูปแบบใหม่ที่ทันสมัยและอย่างสร้างสรรค์ในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Goals)

- ๑) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
- ๒) เพื่อบริการ สนับสนุน ส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลทางการเกษตรทุกมิติ ผ่านการวิจัย การพัฒนา การลงทุน การแปรรูป และการบริหารจัดการเชิงพาณิชย์
- ๓) เพื่อเป็นศูนย์อบรมเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรในจังหวัด
- ๔) เพื่อพัฒนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีนวัตกรรมระหว่าง AIC

๔. ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

- ๑) การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ๒) การพัฒนาส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคเกษตรกรรม
- ๓) การพัฒนากระบวนการเรียนรู้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
- ๔) การศึกษา การวิจัย และพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. นวัตกรรมและเกษตรสมัยใหม่ได้รับการขยายผลสู่เกษตรกรแปลงใหญ่ หรือเกษตรกรที่มีความพร้อม ๑๙ แห่ง
๒. มูลค่าสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑
๓. การผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐาน ร้อยละ ๘๕

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนพื้นที่ที่มีการขยายผลการทำการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์
๓. จำนวนสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐานเพิ่มขึ้น

กลยุทธ์

๑. ขยายผลการทำการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่อุปทานสินค้าเกษตร
๓. ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
๔. เสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคเกษตรกรรม**เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์**

๑. ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC ๑๙ แห่ง
๒. ข้อมูลด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร จำนวน ๓๐ รายการ
๓. กลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จำนวน ๑๐ กลุ่ม

ตัวชี้วัด

๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC
๒. จำนวนข้อมูลด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
๓. จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับภาครัฐและเอกชน

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมให้ ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC
๒. ส่งเสริมการจัดทำข้อมูลด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
๓. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกร และสถาบันเกษตรกร ตลอดถึงสร้างการเชื่อมโยงความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน ในความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในพื้นที่ และภูมิภาค

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนากระบวนการเรียนรู้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร**เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์**

๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC ผ่าน ศพก.หรือเครือข่าย ๑๙ แห่ง
๒. เกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกรทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๖๐๐ คน/ปี

ตัวชี้วัด

๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่ายที่เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC
๒. จำนวนเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกรทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม

กลยุทธ์

๑. พัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer)
๒. พัฒนาองค์ความรู้สู่เกษตรกรที่เป็น Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร และเกษตรกรทั่วไป

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การศึกษา การวิจัย และพัฒนา ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. การวิจัย และพัฒนา ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้เฉลี่ย ๗ เรื่องต่อปี
๒. การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในงานวิจัย และพัฒนา ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้เฉลี่ย ๗ เรื่องต่อปี
๓. การวิจัย และพัฒนา ที่นำไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตได้อย่างน้อยร้อยละ ๑๐และ/หรือเพิ่มผลผลิตอย่างน้อยร้อยละ ๑๐

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนผลงานวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ถูกนำไปใช้ประโยชน์
๒. จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้
๓. ร้อยละของต้นทุน ที่นำการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต และ/หรือเพิ่มผลผลิต

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. ส่งเสริมการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์

แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของจังหวัดสุราษฎร์ธานี (พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๕)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การสร้างขีด ความสามารถในการ แข่งขันภาคเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม	๑. นวัตกรรมและเกษตร สมัยใหม่ได้รับการขยายผลสู่ เกษตรกรแปลงใหญ่ หรือ เกษตรกรที่มีความพร้อม ๑๙ แห่ง	๑. จำนวนพื้นที่ที่มีการขยายผลการ ทำการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม (แห่ง)	๙	๑๐	๑๙	๑. ขยายผลการทำการเกษตร ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่ อุปทานสินค้าเกษตร ๓. ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้า เกษตร ๔. เสริมสร้างความมั่นคงทาง อาหารอย่างยั่งยืน
	๒. มูลค่าสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำ กว่าร้อยละ ๑	๒. อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้า เกษตรและผลิตภัณฑ์ (ร้อยละ)	๑	๑	๑ (เฉลี่ย)	
	๓. การผลิตสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐาน ร้อยละ ๘๕	๓. ร้อยละสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐานเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	๘๕	๘๕	๘๕ (เฉลี่ย)	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาส่งเสริมการ ใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรมในภาค เกษตรกรรม	๑. ศพก.หรือเครือข่าย มีการ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ ได้รับจาก AIC ๑๙ แห่ง	๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่าย มีการ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับ จาก AIC (แห่ง)	๙	๑๐	๑๙	๑. ส่งเสริมให้ ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ได้รับจาก AIC ๒. ส่งเสริมการจัดทำข้อมูลด้าน เทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิ ปัญญาทางการเกษตร รวมถึง นวัตกรรม ด้านการเกษตร
	๒. ข้อมูลด้านเทคโนโลยีทาง การเกษตร และภูมิปัญญา ทางการเกษตร รวมถึง นวัตกรรมด้านการเกษตร จำนวน ๓๐ รายการ	๒. จำนวนข้อมูลด้านเทคโนโลยีทาง การเกษตร และภูมิปัญญาทาง การเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้าน การเกษตร (รายการ)	๒๐	๑๐	๓๐	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม	
	๓. กลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จำนวน ๑๐ กลุ่ม	๓. จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับภาครัฐและเอกชน (กลุ่ม)	๕	๕	๑๐	๓. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ตลอดถึงสร้างการเชื่อมโยงความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน ในความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในพื้นที่และภูมิภาค
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนากระบวนการเรียนรู้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร	๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC ผ่าน ศพก.หรือเครือข่าย ๑๙ แห่ง	๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่ายที่เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC (แห่ง)	๑๙	๑๙	๑๙	๑.พัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (Smart Farmer) ๒.พัฒนาองค์ความรู้สู่เกษตรกรที่เป็น Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร และเกษตรกรทั่วไป
	๒. เกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกรทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๖๐๐ คน/ปี	๒. จำนวนเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกรทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม (คน)	๖๐๐	๖๐๐	๑,๒๐๐	

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์
			พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การศึกษา การวิจัย และ พัฒนา ด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรม	๑. การวิจัย และพัฒนา ที่ นำไปใช้ประโยชน์ได้เฉลี่ย ๗ เรื่องต่อปี	๑. จำนวนผลงานวิจัย และพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม ถูกนำไปใช้ ประโยชน์ (เรื่อง)	๗	๗	๑๔	๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม ๒. ส่งเสริมการนำงานวิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์
	๒. การถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมในงานวิจัย และพัฒนา ที่ถูกนำไป ประยุกต์ใช้เฉลี่ย ๗ เรื่องต่อปี	๒. จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการ ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม สามารถนำความรู้ไป ประยุกต์ใช้ได้ (เรื่อง)	๗	๗	๑๔	
	๓. ส่งเสริมและสนับสนุน เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน การเกษตร ผ่านการวิจัย การ พัฒนา การประดิษฐ์ นวัตกรรมเครื่องจักรกล เกษตร การลงทุน การแปรรูป และการบริหารจัดการเชิง พาณิชย์ ที่นำไปใช้ สามารถ ลดต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตได้ อย่างน้อยร้อยละ ๑๐และ/ หรือเพิ่มผลผลิตอย่างน้อย ร้อยละ ๑๐	๓. ร้อยละของต้นทุน ที่นำการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิต และ/หรือเพิ่มผลผลิต (ร้อยละ)	๑๐	๑๐	๑๐	

แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ (Agritech and Innovation Center : AIC)

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔								ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕				
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓	ไตร มาส๔	
๑. โครงการพัฒนาศักยภาพและการบริหารจัดการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม																
	๑.๑ การ อบรมเชิง ปฏิบัติการ ด้านการแปร รูปผลิตภัณฑ์ อาหาร	เกษตรกรรุ่น ใหม่ กลุ่ม เกษตรกร ปราดเปรื่อง และเกษตรกร ผู้สนใจทั่วไป	๓๐ คน						✓							มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	๑.๒ การ พัฒนาทาง การตลาดและ การส่งเสริม การขาย	เกษตรกรรุ่น ใหม่ กลุ่ม เกษตรกร ปราดเปรื่อง และเกษตรกร ผู้สนใจทั่วไป	๓๐ คน						✓							มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ		
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕						
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔	
	1.3 การใช้งาน Smart Controller สำหรับฟาร์มอัจฉริยะ	เกษตรกรรุ่นใหม่ กลุ่มเกษตรกรปราดเปรื่อง และเกษตรกรผู้สนใจทั่วไป	๓๐ คน						✓								มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
๒. โครงการเครื่องต้นแบบในการดำเนินงานแบบใช้คนลาก																	
	๒.๑ พัฒนาเครื่องต้นแบบสำหรับดำเนินงานแบบใช้คนลาก	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมไชยา ตำบลโมถ่าย ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๓๐ คน			✓	✓	✓	✓								มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
	๒.๒ อบรมถ่ายทอดการใช้งานและบำรุงรักษาการดำเนินงานแบบใช้คนลาก	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมไชยา ตำบลโมถ่าย ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๐ คน						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ		
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔					ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕							
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒		ไตร มาส๓	ไตร มาส๔
๓. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา																
	๓.๑ พัฒนาเครื่องต้นแบบสำหรับโม่แห้งข้าวหอมไชยาและตู้อบลมร้อนสำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมไชยา ตำบลโม่ถ้าย ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๓๐ คน			✓	✓	✓	✓							มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
	๓.๒ อบรมถ่ายทอดการใช้งานโม่แห้งข้าวหอมไชยาและตู้อบลมร้อนสำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมไชยา ตำบลโม่ถ้าย ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๐ คน						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔								ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕				
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓	ไตร มาส๔	
๔. โครงการขม้นชั้นปลอดสารพิษ																
	๔.๑ เปรียบเทียบ ปริมาณเคอร์ คูมินที่ วิเคราะห์ได้ จากวิธีการ แปรรูป ระหว่างกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน (วิธี เดิม) กับวิธี ใหม่	กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนขม้นชั้น ปลอดสารพิษ	๑ กลุ่ม			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
๕. โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตขม้นชั้นเชิงคุณภาพโดยชุมชนมีส่วนร่วม																
	๕.๑ เปรียบเทียบ ปริมาณเคอร์ คูมินที่	กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนขม้นชั้น ปลอดสารพิษ	๑ กลุ่ม				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ		
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔								ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕					
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔	
	วิเคราะห์ได้จากวิธีการแปรรูปตามเงื่อนไขการปลูก																
๖. โครงการการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาดข้าวหอมไชยา																	
	๖.๑ อบรมออกแบบโลโก้และบรรจุภัณฑ์ และการส่งเสริมการขาย	ผู้ประกอบการและเกษตรกรผู้ปลูกข้าวเพื่อจำหน่าย	๒๐ คน	✓													มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
	๖.๒ อบรมให้ความรู้ทางการตลาดการขายออนไลน์ การสื่อสารทางการตลาดใน	ผู้ประกอบการและเกษตรกรผู้ปลูกข้าวเพื่อจำหน่าย	๒๐ คน		✓	✓	✓	✓									มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔								ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕				
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔
	รูปแบบต่าง การลง PAGE, FACEBOOK และการ ติดตามการทำ บัญชีครัวเรือน หลังและก่อน การขยาย															
๗. โครงการจุดเน้นท่องเที่ยวยั่งยืน																
	๗.๑ การ พัฒนาความ ปลอดภัย เส้นทาง ท่องเที่ยว ชุมชนอ่าว ๔ เกาะพะลวย	เส้นทาง ท่องเที่ยว	๒ เส้นทาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
๘. โครงการจัดสร้างโรงเรือนเพาะพันธุ์สัตว์น้ำอัจฉริยะและยกระดับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ																
	๘.๑ จัดสร้าง โรงเรือน	เกษตรกรและ บุคคลทั่วไปที่ สนใจการ	๑๐๐ คน									✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕					
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔
	เพาะพันธุ์สัตว์ น้ำจืด พร้อมจัด อบรมการ เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำจืด	เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำ ในจังหวัด สุราษฎร์ธานี														
๙. โครงการสินค้าเกษตรปลอดภัย																
	๙.๑ การขึ้น ทะเบียน GAP สินค้าเกษตร	สินค้าเกษตร	๓ ชนิด									✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	๙.๒ การ ถ่ายทอด เทคโนโลยี เกษตร อัจฉริยะ	เกษตรกร	๑๐๐ คน									✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
๑๐. โครงการส่งเสริมและยกระดับการเลี้ยงสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็กให้กับผู้ประกอบการสวนยางพาราและปาล์มน้ำมัน																
	๑๐.๑ อบรม หลักสูตรระยะ สั้นการเลี้ยง	เกษตรกรและ บุคคลทั่วไปที่ สนใจการเลี้ยง	๓๐ คน									✓	✓			มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕					
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔
	แพะ-แกะ เบื้องต้น	แพะ-แกะ ใน จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี														
	๑๐.๒ อบรม หลักสูตรระยะ สั้นการจัดการ แพะ-แกะขั้น สูง	เกษตรกรและ บุคคลทั่วไปที่ สนใจการเลี้ยง แพะ-แกะ ใน จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	๒๐ คน									✓	✓			มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	๑๐.๓ ตรวจ วิเคราะห์โรค แท้งติดต่อใน แพะ-แกะ	กลุ่มเกษตรกร ที่เลี้ยงแพะ- แกะ	๑ กลุ่ม											✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
๑๑. โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์อาหารในยุค Next Normal																
	11.1 การ สำรวจ ศักยภาพและ ความต้องการ ด้านการแปรร	เกษตรกรและ บุคลากรใน หน่วยงานที่ เกี่ยวข้องใน	50 คน									✓	✓			มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕					
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓		ไตร มาส๔
	รูปอาหารจาก เกษตรกรและ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี														
	11.2 การ จัดทำสื่อ วิดิทัศน์ด้าน การแปรรูป ผลิตภัณฑ์ อาหารและสื่อ ประชาสัมพันธ์	สื่อวิดิทัศน์การ แปรรูป ผลิตภัณฑ์ อาหารและสื่อ ประชาสัมพันธ์ ศูนย์ AIC จ.สุ ราษฎร์ธานี	5 สื่อ										✓	✓		มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	11.3 การ ถ่ายทอดองค์ ความรู้ (ออนไลน์)	Smart Farmer, Young Smart Farmer STARTUP เกษตร และ	100 คน											✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ		
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔					ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕							
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒		ไตร มาส๓	ไตร มาส๔
		SME เกษตร ภายในจังหวัด และบุคลากรที่ เกี่ยวข้องกับ เกษตรกร														
๑๒. โครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูลศูนย์เทคโนโลยีการเกษตร (Agritech and Innovation Center: AIC) จ.สุราษฎร์ธานี																
	12.1 ลงพื้นที่ เก็บข้อมูล อย่างน้อย 20 หน่วยงาน	ข้อมูลทางการ เกษตรของแต่ละ หน่วยงาน	20 หน่วยงาน									✓				มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	12.2 การ วิเคราะห์และ ออกแบบ ระบบ	เอกสาร โครงสร้าง ระบบ	1 ชุด										✓	✓		มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี
	12.3 การ พัฒนาระบบ คลังข้อมูล	ระบบ คลังข้อมูล และโมเดลการ	1 ชุด												✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	หน่วยนับ	ระยะเวลาดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ		
				ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕					
				กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ไตร มาส๑	ไตร มาส๒		ไตร มาส๓	ไตร มาส๔
	- การพัฒนา ระบบ - การ พยากรณ์ ข้อมูลด้าน เกษตรกรรม	พยากรณ์ ข้อมูลด้าน เกษตรกรรม (ระยะเวลา ดำเนินการ 6 เดือน)														
๑๓. โครงการยกระดับรูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านระบบดิจิทัลของเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี																
	๑๓.๑ รูปแบบ การ ประชาสัมพันธ์ ผ่านระบบ ดิจิทัลของ เครือข่ายการ ท่องเที่ยวโดย ชุมชนจังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	ผู้ประกอบการ	๓๕ ราย									✓	✓	✓	✓	มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุ ราษฎร์ธานี

ส่วนที่ ๒ โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาศักยภาพและการบริหารจัดการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปีงบประมาณ (ต.ค. ๖๓ - ก.ย. ๖๔)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. งบประมาณประมาณ ๒๑๕,๓๐๐ บาท

๔. 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 checked="" type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด |
| <input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|---|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input 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

ตามระเบียบกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่าด้วยการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center : AIC) พ.ศ. 2563 ที่กำหนดให้มีการจัดตั้งศูนย์ AIC ในแต่ละจังหวัด สำหรับเป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีการเกษตร แหล่งอบรมบ่มเพาะ ภูมิปัญญา และนวัตกรรม เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้พัฒนาต่อยอด

ให้เกิดประโยชน์ต่อการทำการเกษตรและการแปรรูป ส่งผลให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตทางการเกษตรได้ โดยมีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีเป็นหน่วยงานจัดตั้งศูนย์ AIC และมีนโยบายการขับเคลื่อนทางด้านธุรกิจการเกษตร ฟาร์มอัจฉริยะ โลจิสติกส์ E-Commerce และ Big data & Gov Tech ที่เป็นไปในทิศทางเดียวกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อบริหารจัดการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมอย่างเป็นรูปธรรม

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๕๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
การอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร	ก.ค. ๖๔
การพัฒนาทางการตลาดและการส่งเสริมการขาย	ก.ค. ๖๔
การใช้งาน Smart Controller สำหรับฟาร์มอัจฉริยะ	ก.ค. ๖๔

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) จัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เกษตรกร

 ๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ผศ.ดร.ลักษมี ชัยเจริญวิมลกุล

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๙๙-๖๕๑-๔๕๓๖ โทรสาร.....

E-mail gubgift@gmail.com Line ID [eemaskal](#)

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการเครื่องต้นแบบในการดำนแบบใช้คนลาก

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี งบประมาณ (เม.ย. ๖๔ – ก.ย. ๖๕)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. งบประมาณประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่ด้านนวัตกรรมด้าน

- | | | |
|---|---|--|
| <input checked="" 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 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

จากการสำรวจพื้นที่ในสุราษฎร์ธานี พบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่ยังใช้วิธีการทำเกษตรดั้งเดิมโดยใช้แรงงานคนเป็นหลัก จากปัญหาเรื่องการขาดแคลนเครื่องมือในท้องถิ่น กรณีศึกษาเรื่องปลูกข้าวของอำเภอไชยา กรณีการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะของกลุ่ม YSF สุราษฎร์ธานีทำให้เกิดความสำคัญของการพัฒนานวัตกรรมจากชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจ ที่มีความต้องการใช้ประโยชน์จากการประดิษฐ์

คิดค้นและสร้างเครื่องต้นแบบให้เครือข่ายผู้ผลิตข้าวหอมไชยาสามารถเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้
ได้มากขึ้น การประดิษฐ์ คิดค้นและสร้างเครื่องต้นแบบในการดำนานา เครื่องแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าว
หอมไชยา และระบบควบคุม Smart Controller จะช่วยลดแรงงานในการดำนานาด้วยแรงงาน ทำให้
ชุมชนประสบปัญหาทางด้าน การปลูกทดลอง การแปรรูป ฯลฯ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการผลิต
เครื่องต้นแบบที่ช่วยลดระยะเวลาและแรงงานเพิ่มศักยภาพในการผลิต แปรรูป โดยสามารถนำความรู้
ไปประยุกต์ใช้ได้จริงเหมาะสมกับความต้องการของคนในชุมชนและท้องถิ่น นอกจากนี้ ยังช่วยพัฒนา
อาชีพและเพิ่มรายได้ให้ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อผลิตเครื่องต้นแบบสำหรับกิจกรรมด้านนวัตกรรมเกษตร
2. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและประยุกต์ใช้เครื่องต้นแบบกิจกรรมด้านนวัตกรรมเกษตร

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ ไม่อยู่ในแผนเกิดจากการร้องขอจากเกษตรกรโดยตรง

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุ
กลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๕๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
พัฒนาเครื่องต้นแบบสำหรับดำนานาแบบใช้คนลาก	เม.ย. – ก.ค. ๖๔
อบรมถ่ายทอดการใช้งานและบำรุงรักษาธดำนานาแบบใช้คนลาก	ก.ค. ๖๔ – ก.ย. ๖๕

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) เครื่องต้นแบบในการดำนแบบใช้คนลาก

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการใช้นวัตกรรมที่ผลิตขึ้นเองได้อย่างถูกต้อง และสร้างอาชีพเสริมให้กับเกษตรกรได้

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล อาจารย์คมกริชณ์ ศรีพันธ์

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๙๑-๘๒๖-๕๕๙๒ โทรสาร.....

E-mail komkit.see@sru.ac.th Line ID Lingkong.๑๒

ส่วนที่ ๒ โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี งบประมาณ (เม.ย. ๖๔ – ก.ย. ๖๕)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. งบประมาณประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่นวัตกรรมด้าน

- | | | |
|---|---|--|
| <input checked="" 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 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

จากการสำรวจพื้นที่ในสุราษฎร์ธานี พบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่ยังใช้วิธีการทำเกษตรดั้งเดิมโดยใช้แรงงานคนเป็นหลัก จากปัญหาเรื่องการขาดแคลนเครื่องมือในท้องถิ่น กรณีศึกษาเรื่องปลูกข้าวของอำเภอไชยา กรณีการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะของกลุ่ม YSF สุราษฎร์ธานีทำให้เกิดความสำคัญของการพัฒนานวัตกรรมจากชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจ ที่มีความต้องการใช้ประโยชน์จากการประดิษฐ์

คิดค้นและสร้างเครื่องต้นแบบให้เครือข่ายผู้ผลิตข้าวหอมไชยาสามารถเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรให้
ได้มากขึ้น การประดิษฐ์ คิดค้นและสร้างเครื่องต้นแบบในการดำนาน เครื่องแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าว
หอมไชยา และระบบควบคุม Smart Controller จะช่วยลดแรงงานในการดำนานด้วยแรงงาน ทำให้
ชุมชนประสบปัญหาทางด้านการปลูกทดลอง การแปรรูป ฯลฯ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในการผลิต
เครื่องต้นแบบที่ช่วยลดระยะเวลาและแรงงานเพิ่มศักยภาพในการผลิต แปรรูป โดยสามารถนำความรู้
ไปประยุกต์ใช้ได้จริงเหมาะสมกับความต้องการของคนในชุมชนและท้องถิ่น นอกจากนี้ ยังช่วยพัฒนา
อาชีพและเพิ่มรายได้ให้ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อผลิตเครื่องต้นแบบสำหรับกิจกรรมด้านนวัตกรรมเกษตร
2. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและประยุกต์ใช้เครื่องต้นแบบกิจกรรมด้านนวัตกรรมเกษตร

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ ไม่อยู่ในแผนเกิดจากการร้องขอจากเกษตรกรโดยตรง

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุ
กลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๕๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
พัฒนาเครื่องต้นแบบสำหรับโม้แห้งข้าวหอมไชยาและตู้อบลมร้อน สำหรับแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา	เม.ย. – ก.ค. ๖๔
อบรมถ่ายทอดการใช้งานโม้แห้งข้าวหอมไชยาและตู้อบลมร้อนสำหรับ แปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา	ก.ค. ๖๔ – ก.ย. ๖๕

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) เทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการใช้นวัตกรรมที่ผลิตขึ้นเองได้อย่างถูกต้อง และสร้างอาชีพเสริมให้กับเกษตรกรได้

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล อาจารย์คมกริชณ ศรีพันธ์

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๙๑-๘๒๖-๕๔๙๒ โทรสาร.....

E-mail komkit.see@sru.ac.th Line ID [Lingkong.๑๒](#)

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการขมิ้นชันปลอดสารพิษ

พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนขมิ้นชันปลอดสารพิษ ต.เขาวง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี งบประมาณ (เม.ย. ๖๔ – เม.ย. ๖๕)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๑๒๕,๓๒๒ บาท

๔. 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 type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> การตลาด |
| <input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|--|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input 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

ขมิ้นชันเป็นพืชสมุนไพรประจำท้องถิ่นของจังหวัดสุราษฎร์ธานี และมีรายงานการวิจัยในส่วนของปริมาณสารกลุ่มเคอร์คูมินอยด์ค่อนข้างสูงเมื่อเปรียบเทียบกับขมิ้นชันจากภูมิภาคอื่น ๆ ซึ่งพื้นที่หลักที่มีการปลูกขมิ้นชัน ได้แก่ อำเภอคีรีรัฐนิคม อำเภอบ้านตาขุน และอำเภอพนม โดยมีการจำหน่ายอยู่ในรูปของขมิ้นชันสด และแปรรูปเป็นขมิ้นชันผง จากการลงพื้นที่ศึกษาข้อมูลเบื้องต้นของกลุ่มวิสาหกิจ

ชุมชนขมื่นชั้นปลอดสารพิษ ตำบลเขาวง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งเป็นกลุ่มที่ผลิตขมื่นชั้นส่งออกเป็นระยะเวลาต่อเนื่องกว่า 20 ปี และมีการวิเคราะห์ปริมาณสารกลุ่มเคอร์คูมินอยดีในรูปของเคอร์คูมิน ได้ร้อยละ 20.80 โดยน้ำหนัก แต่ปัจจุบันพบว่าปริมาณเคอร์คูมินที่วิเคราะห์ได้มีค่าลดลงเป็นเท่าตัว ในการนี้ ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมเล็งเห็นถึงการยกระดับพืชสมุนไพรของจังหวัดให้มีคุณภาพและมีความยั่งยืน รวมถึงเป็นการปรับปรุงวิธีการแปรรูปเพื่อให้ได้กระบวนการที่นำไปสู่การคงไว้ซึ่งปริมาณสารเคอร์คูมิน

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อเปรียบเทียบปริมาณเคอร์คูมินที่วิเคราะห์ได้จากวิธีการแปรรูประหว่างกลุ่มวิสาหกิจชุมชน (วิธีเดิม) กับวิธีใหม่

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร _____ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ๑ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
เปรียบเทียบปริมาณเคอร์คูมินที่วิเคราะห์ได้จากวิธีการแปรรูประหว่างกลุ่มวิสาหกิจชุมชน (วิธีเดิม) กับวิธีใหม่	เม.ย. ๖๔ – เม.ย. ๖๕

พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนขมื่นชั้นปลอดสารพิษ ต.เขาวง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) ขมื่นชั้นแปรรูป

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
องค์ความรู้กระบวนการแปรรูปขมิ้นชัน

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ผศ.ดร.ลักขมี ชัยเจริญวิมลกุล

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๙๙-๖๕๑-๔๕๓๖ โทรสาร.....

E-mail gubgift@gmail.com Line ID [eemaskal](#)

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตขมิ้นชันเชิงคุณภาพโดยชุมชนมีส่วนร่วม
 พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนขมิ้นชันปลอดสารพิษ ต.เขาวง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๓ ปี งบประมาณ (พ.ศ. 64 – ก.ศ. 66)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๑๗๘,๘๓๐ บาท

๔. 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 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 checked="" type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

จังหวัดสุราษฎร์ธานีมีขมิ้นชันเป็นพืชสมุนไพรประจำท้องถิ่น และมีการปลูกอย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลานาน ทั้งที่ปลูกเป็นพืชแซมและพืชหลัก โดยกลุ่มวิสาหกิจชุมชนขมิ้นชันปลอดสารพิษ ตำบลเขาวง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นกลุ่มที่ปลูกขมิ้นชันเป็นพืชหลัก และเป็นการปลูกโดยวิถีธรรมชาติ ซึ่งจะมีปัจจัยจากสภาพอากาศและช่วงของฤดูกาลที่ไม่แน่นอนมาเป็นผลกระทบ

อาจทำให้ไม่สามารถควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์ในขั้นตอนการปลูกได้ โดยการปลูกขมิ้นชันให้ได้คุณภาพจำเป็นต้องมีการศึกษาทั้งการใส่ปุ๋ย ปริมาณปุ๋ย สภาพแวดล้อม รวมไปถึงระยะเวลาในการเก็บเกี่ยวในครั้งนี้ ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมเล็งเห็นถึงการพัฒนากระบวนการผลิตขมิ้นชันเชิงคุณภาพโดยชุมชนมีส่วนร่วม เพื่อให้กลุ่มชุมชนมีกระบวนการผลิตขมิ้นชันที่นำไปสู่การรับรองมาตรฐานได้ในอนาคต

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อเปรียบเทียบปริมาณเคอร์คูมินที่วิเคราะห์ได้จากวิธีการแปรรูปตามเงื่อนไขการปลูก

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
 ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร _____ ราย
 ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ๑ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
เปรียบเทียบปริมาณเคอร์คูมินที่วิเคราะห์ได้จากวิธีการแปรรูปตามเงื่อนไขการปลูก	พ.ค. 64 – ก.ค. 66

พื้นที่ดำเนินการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนขมิ้นชันปลอดสารพิษ ต.เขาวง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) ขมิ้นชันตามฤดูเก็บเกี่ยว (๑ ฤดู และ ๒ ฤดู)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
องค์ความรู้ในการปลูกขมิ้น และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมคุณภาพของขมิ้นชั้น

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ผศ.ดร.ลักขมี ชัยเจริญวิมลกุล

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๙๙-๖๕๑-๔๕๓๖ โทรสาร.....

E-mail gubgift@gmail.com Line ID [eemaskal](#)

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาดข้าวหอมไชยา

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 63 – มิ.ย. 64)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท

๔. 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 type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

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

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันชาวนาไทยโดยเฉพาะชาวนาในจังหวัดสุราษฎร์ธานีประสบปัญหาการดำรงชีวิตโดยเฉพาะอย่างยิ่งอาชีพทำนาซึ่งเป็นอาชีพที่มีรายได้น้อยหากคนรุ่นใหม่ทำยากอันเนื่องจากการที่คนรุ่นใหม่แสวงหาโอกาสในการที่มีการศึกษาสูงและต้องหันไปทำงานในเมืองใหญ่ๆ ประกอบกับมีอาชีพเกษตรอื่นๆ เข้ามาเช่นปลูกยางพารา ปาล์มน้ำมัน ที่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สร้างรายได้มากกว่าการปลูกข้าว

สาเหตุอาจมาจากการที่ การที่ชาวนาสามารถปลูกข้าวได้ แต่ขาดการออกแบบทางการตลาด เช่น การออกแบบโลโก้ บรรจุภัณฑ์ ตลอดจนขาดการตลาดสมัยใหม่ จึงมีความจำเป็นต้องจัดโครงการ การพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาดข้าวหอมไชยา เพื่อให้ชาวนามีรายได้เพิ่มมากขึ้น

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อช่วยสร้างรูปแบบบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำไปแข่งขันกับคู่แข่ง
๒. เพื่อส่งเสริมการตลาดข้าวหอมไชยาให้เกิดการเพิ่มรายได้แก่เกษตรกร

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุ กลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร _____ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ บุคคลทั่วไปที่สนใจ ๔๐ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
อบรมออกแบบโลโก้ และบรรจุภัณฑ์ และการส่งเสริมการขาย	ต.ค. 63 – ก.พ. 64
อบรมให้ความรู้ทางการตลาด การขายออนไลน์ การสื่อสารทางการตลาดในรูปแบบต่าง การลง PAGE, FACEBOOK และการติดตามการทำบัญชีครัวเรือน หลังและก่อนการขาย	มี.ค. – มิ.ย. 64

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) รูปแบบโลโก้ บรรจุภัณฑ์ แนวทางตลาดสมัยใหม่

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
องค์ความรู้ตลาดออนไลน์

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ผศ.พงศกร ศยามล

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำสาขาการจัดการธุรกิจค้าปลีก

หน่วยงาน คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๖-๙๐๐-๗๙๘๗ โทรสาร.....

E-mail bsben๒๐๐๙@hotmail.com Line ID bengy๒๒๓๓

ส่วนที่ ๒ โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการจุดเน้นท่องเที่ยวยั่งยืน

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปีงบประมาณ (ต.ค. 63 – ก.ย. 64)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. งบประมาณประมาณ ๒๘๐,๐๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่ด้าน

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

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อสร้างกิจกรรมท่องเที่ยวใหม่ สร้างผลิตภัณฑ์ สร้างสื่อประชาสัมพันธ์ และพัฒนาความปลอดภัยของแหล่งท่องเที่ยว

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

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

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
การพัฒนาความปลอดภัยเส้นทางท่องเที่ยวชุมชนอ่าว ๔ เกาะพะลวย	ต.ค. 63 – ก.ย. 64

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) กิจกรรมการท่องเที่ยวใหม่ สื่อประชาสัมพันธ์ เส้นทางท่องเที่ยวที่มีความปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
แหล่งท่องเที่ยวมีมาตรฐานความปลอดภัย

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล อาจารย์เกสสิณี ตรีพงศ์พันธ์
ตำแหน่ง อาจารย์ประจำวิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว
หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๘-๓๓๑-๓๐๓๕ โทรสาร.....
E-mail kessini.tri@sru.ac.th Line ID [gatezini](https://www.line.me/tv/gatezini)

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดสร้างโรงเรือนเพาะพันธุ์สัตว์น้ำอัจฉริยะและยกระดับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ความสอดคล้องของโครงการในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๔.๑ เป็นแผนงานโครงการอยู่ในหมวดหมู่ด้านนวัตกรรมด้าน

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> เครื่องจักรกลการเกษตร | <input type="checkbox"/> ระบบการให้น้ำ | <input type="checkbox"/> Weather Station |
| <input type="checkbox"/> IOT เกษตร | <input checked="" 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 type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input type="checkbox"/> ผลิตสัตว์ | <input checked="" type="checkbox"/> ผลิตประมง |
| กลางน้ำ | <input type="checkbox"/> แปรรูป | <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด | <input type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

จังหวัดสุราษฎร์ธานีเป็นพื้นที่ที่มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างกว้างขวาง ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของจังหวัดสุราษฎร์ธานีอยู่ในลำดับต้นของประเทศไทย สามารถจำหน่ายได้ทั้งในและต่างประเทศ จากการเปลี่ยนแปลงของสภาพเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ความต้องการของตลาด และความก้าวหน้าของเทคโนโลยี ทำให้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในรูปแบบฟาร์มอัจฉริยะเป็นที่สนใจของ

เกษตรกรในพื้นที่เป็นอย่างมาก สาขาวิชาเทคโนโลยีการประมงมุ่งเน้นจัดการเรียนการสอนด้านการจัดการทรัพยากรทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ที่ตอบสนองต่อท้องถิ่น ดังนั้นจึงมีแนวคิดส่งเสริมการเรียนรู้การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในรูปแบบฟาร์มอัจฉริยะแก่นักเรียน นักศึกษาและเกษตรกร ผู้ที่สนใจในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยการจัดสร้างโรงเรียนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอัจฉริยะภายในมหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนภาคปฏิบัติด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
๒. เพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกับเกษตรกรในชุมชน

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๑๐๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
จัดสร้างโรงเรียนเพาะพันธุ์สัตว์น้ำอัจฉริยะพร้อมจัดอบรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอัจฉริยะ	ต.ค. 64 – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) โรงเรียนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอัจฉริยะ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
สามารถใช้ฝึกปฏิบัติทักษะด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในรูปแบบโรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอัจฉริยะให้กับเกษตรกรได้

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ดร.ขวัญตา พูลสำราญตำแหน่ง ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีการประมงหน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีโทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๙-๖๑๑-๔๗๖๘ โทรสาร.....

E-mail Line ID

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการสินค้าเกษตรปลอดภัย

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. งบประมาณประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ 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 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 | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

การส่งเสริมสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพและมาตรฐานเป็นนโยบายที่สำคัญ เนื่องจากปัจจุบันผู้บริโภคมีความห่วงใยสุขภาพให้ความสำคัญกับการเลือกซื้อสินค้าเกษตรที่มีความปลอดภัย ได้คุณภาพ การขับเคลื่อนงานส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ที่มีศักยภาพทางการผลิต และการตลาดสินค้าเกษตร ให้เกิดการพัฒนาระบบการผลิตภาคการเกษตรที่มีความปลอดภัย สินค้าเกษตรมีคุณภาพ ผู้ผลิตและผู้บริโภคมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น และมีความยั่งยืนในภาคการเกษตร

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจด้านการผลิตตามระบบมาตรฐาน GAP
2. เพื่อส่งเสริมเกษตรกรผู้ผลิตเขาสุระระบบมาตรฐานเกษตร GAP เพิ่มมากขึ้น

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

- ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๑๐๐ ราย
- ผู้ประกอบการ _____ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
การขึ้นทะเบียน GAP สินค้าเกษตร	ต.ค. 64 – ก.ย. 65
การถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	ต.ค. 64 – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) สินค้าเกษตร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
การถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ดร.รัชฎาพร ไทยเกิด

ตำแหน่ง ประธานหลักสูตรพืชศาสตร์

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๙-๕๙๒-๙๗๐๒ โทรสาร.....

E-mail Line ID

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมและยกระดับการเลี้ยงสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็กให้กับผู้ประกอบการสวนยางพาราและปาล์มน้ำมัน

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๖๐๐,๐๐๐ 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 checked="" type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

- | | | | |
|---------|----------------------------------|--|------------------------------------|
| ต้นน้ำ | <input type="checkbox"/> ผลิตพืช | <input checked="" 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

แพะและแกะ เป็นสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็กที่เลี้ยงง่าย กินอาหารได้หลายประเภท มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ได้ดี มีความต้านทานต่อเชื้อไวรัสโรคสูง เจริญเติบโตและขยายพันธุ์ได้เร็ว มีวงชีวิตสั้น ให้ลูกเร็วเนื่องจากตั้งท้องเพียง ๕ เดือน มีเปอร์เซ็นต์การเกิดลูกแฝดสูง ทำให้สามารถเพิ่มจำนวนได้รวดเร็ว และใช้พื้นที่ในการเลี้ยงน้อย ซึ่งทำให้แพะและแกะได้เปรียบสัตว์เคี้ยวเอื้องชนิดอื่น

รวมทั้งในปัจจุบันตลาดมีความต้องการสูง โดยเฉพาะในโรงแรมเขตภาคใต้ มีการใช้เนื้อแพะ และเนื้อแกะมากขึ้น จึงทำให้ปริมาณการผลิตแพะขุนและแกะขุนไม่เพียงพอต่อความต้องการ ดังนั้น หากมีการส่งเสริมให้เกษตรกรหันมาเลี้ยงแพะและแกะเป็นอาชีพเสริมมากขึ้นอาจส่งผลดีในแง่ด้านการตลาด รวมทั้งการสร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกร เนื่องจากการเลี้ยงแพะและแกะไม่ต้องลงทุน ลงแรงมาก และไม่ต้องเสี่ยงต่อการสูญเสีย นอกจากนี้ จังหวัดสุราษฎร์ธานียังมีสภาพพื้นที่ที่เอื้อต่อการประกอบอาชีพเลี้ยงแพะและแกะเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะเกษตรกรชาวสวนยางและสวนปาล์ม สามารถประยุกต์เป็นเกษตรผสมผสานได้อย่างลงตัว ดังนั้น การอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับเกษตรกรและผู้สนใจเพื่อให้ความรู้พื้นฐานการเลี้ยงแพะและแกะผสมผสานกับการทำสวนยางและสวนปาล์ม จึงเป็นแนวทางหนึ่งในการส่งเสริมให้มีการเลี้ยงแพะและแกะมากขึ้น ช่วยเพิ่มปริมาณการผลิต อันจะนำไปสู่การส่งเสริมและพัฒนาให้การเลี้ยงแพะและแกะเป็นอาชีพเสริมที่สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร และสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ วิธีการเลี้ยง การคัดเลือกพันธุ์ที่เหมาะสม สามารถบริหารจัดการอาชีพการเลี้ยงแพะ-แกะได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน และสามารถประกอบอาชีพการเลี้ยงได้อย่างมีคุณภาพ
2. เพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาอาชีพการเลี้ยงแพะ-แกะให้กับเกษตรกรในชุมชน

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

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

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
อบรมหลักสูตรระยะสั้นการเลี้ยงแพะ-แกะเบื้องต้น	ต.ค. 64 – มี.ค. 65
อบรมหลักสูตรระยะสั้นการจัดการแพะ-แกะขั้นสูง	ต.ค. 64 – มี.ค. 65
ตรวจวิเคราะห์โรคแท้งติดต่อในแพะ-แกะ	เม.ย. – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) หลักสูตรอบรม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
องค์ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงแพะ-แกะเบื้องต้นและการจัดการขั้นสูง

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล อาจารย์ภูวดล เหมชะรา

ตำแหน่ง ประธานหลักสูตรสัตวศาสตร์

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๔-๖๓๑-๐๗๖๘ โทรสาร.....

E-mail puwadoner@hotmail.com Line ID

ชื่อ-สกุล ดร.ณันณรัตน์ คุ่มครอง

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำหลักสูตรสัตวศาสตร์

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๙-๔๑๓-๔๓๑๘ โทรสาร.....

E-mail niinun๔๔@gmail.com Line ID

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์อาหารในยุค Next Normal

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๓๓๕,๗๐๐ 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 checked="" type="checkbox"/> แปรรูป | <input checked="" type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | |
| ปลายน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด | <input checked="" type="checkbox"/> การกระจายสินค้าโลจิสติกส์ | |

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

การดำเนินงานเพื่อให้เกษตรกรสามารถขับเคลื่อนไปควบคู่กับการพัฒนาประเทศในยุคปัจจุบัน จำเป็นต้องอาศัยองค์ความรู้ในหลากหลายด้าน การสร้างพลังขับเคลื่อนให้กับประเทศจึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาอาชีพเกษตรกรกรรม ไม่ว่าจะเป็นการปรับปรุงแบบการเกษตรให้ทันสมัย การใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยว รวมไปถึงการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มี

ความหลากหลายและตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค เพื่อสร้างความมั่นคงทางอาชีพและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร สอดคล้องกับพันธกิจหลักของศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม (Agritech and Innovation Center: AIC) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรให้เป็นไปในทิศทางเดียวกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer: YSF) กลุ่มเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) และเกษตรกรผู้สนใจทั่วไปในพื้นที่ให้บริการและเกษตรกรที่พร้อมรับการถ่ายทอดองค์ความรู้ และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปต่อยอดการผลิตและการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจึงมีแนวคิดในการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ใช้ในการแปรรูปอาหารจากวัตถุดิบทางการเกษตรที่มีอยู่ในพื้นที่ ให้เกษตรกรมีแนวทางในการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบดังกล่าวให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถเสริมสร้างรายได้ สร้างความเข้มแข็งความมั่นคงด้านอาชีพ เพิ่มศักยภาพด้านการผลิตและการแข่งขันได้

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อสำรวจศักยภาพและความต้องการด้านการแปรรูปอาหารจากเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัดสุราษฎร์ธานี
2. เพื่อจัดทำสื่อวีดิทัศน์การแปรรูปผลิตภัณฑ์และสื่อประชาสัมพันธ์
๓. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหาร การตลาดของอาหารและการกระจายสินค้าโลจิสติกส์อาหาร

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

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

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
การสำรวจศักยภาพและความต้องการด้านการแปรรูปอาหารจากเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ต.ค. 64 – มี.ค. 65
การจัดทำสื่อวีดิทัศน์ด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารและสื่อประชาสัมพันธ์	ม.ค. – มิ.ย. 65
การถ่ายทอดองค์ความรู้ (ออนไลน์)	เม.ย. – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) สื่อวีดิทัศน์การแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารและสื่อประชาสัมพันธ์ศูนย์ AIC จ.สุราษฎร์ธานี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
องค์ความรู้ด้านการแปรรูปอาหาร

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ดร.อรุณทัย เจือมณี

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) 091-461-8868 โทรสาร.....

E-mail Arunothai.jue@sru.ac.th Line ID

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูลศูนย์เทคโนโลยีการเกษตร (Agritech and Innovation Center: AIC) จ.สุราษฎร์ธานี

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปีงบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๔๘๕,๐๐๐ บาท

๔. 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 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

การขับเคลื่อนองค์กรและหน่วยงานในยุคดิจิทัลมีความจำเป็นอย่างมากต่อการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องมาประมวลผล เพื่อสนับสนุนการบริหารงานในด้านต่าง ๆ เพื่อให้สามารถดำเนินงานขององค์กรและหน่วยงานนั้น ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และด้วยปัจจุบันนี้ ระบบสารสนเทศได้เข้ามามี

บทบาทให้การวิเคราะห์ข้อมูลที่เกิดจากการดำเนินงานมาแล้วให้สามารถจัดเก็บได้อย่างเป็นระบบ สามารถค้นคืนมาใช้งานได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง อีกทั้ง ยังสามารถทำนายเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตด้วยการนำข้อมูลที่มีอยู่แล้วมาจัดการด้วยกระบวนการที่ถูกต้อง เพื่อให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถนำผลการทำนายเหล่านั้นมาใช้ในการสนับสนุนการตัดสินใจได้โดยเกิดความคลายเคลื่อนน้อยที่สุด ดังนั้น ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจึงมีความจำเป็นที่ต้องนำกระบวนการที่เกี่ยวข้องดังกล่าวเหล่านี้เข้ามาช่วยในการขับเคลื่อนองค์กร เพื่อให้เกิดการสนับสนุนส่งเสริมขับเคลื่อน และพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมและคลังข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
2. เพื่อการพัฒนาระบบคลังข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๓. เพื่อนำข้อมูลด้านการเกษตรมาวิเคราะห์และประมวลผล เพื่อทำนายสถานการณ์ต่าง ๆ ด้านการเกษตรของศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่มาของโครงการ

- แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด
- ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

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

ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องที่ต้องการใช้ข้อมูล

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
ลงพื้นที่เก็บข้อมูลอย่างน้อย 20 หน่วยงาน	ต.ค. – ธ.ค. 64
การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	ม.ค. – มิ.ย. 65
การพัฒนาระบบคลังข้อมูล - การพัฒนาระบบ - การพยากรณ์ข้อมูลด้านเกษตรกรรม	ก.ค. – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) ระบบคลังข้อมูล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
การพยากรณ์ข้อมูลด้านเกษตรกรรม

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล ดร.ศราวุธ มากชิต

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีมีลติมีเดียและแอนิเมชัน

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) 086-694-3135 โทรสาร.....

E-mail sarawut.mar@sru.ac.th Line ID

ส่วนที่ ๒

โครงการแบบย่อ

๑. ชื่อโครงการ โครงการยกระดับรูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านระบบดิจิทัลของเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี

พื้นที่ดำเนินการ ๓๕ กลุ่ม ของเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. ระยะเวลาดำเนินการ ๑ ปี งบประมาณ (ต.ค. 64 – ก.ย. 65)

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ (หน่วยรับงบประมาณ) (กรม/จังหวัด/หน่วยงานรัฐ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณ ๕๕๕,๐๐๐ บาท

๔. 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 type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input checked="" type="checkbox"/> การตลาด |
| <input type="checkbox"/> พัฒนาผลิตภัณฑ์ | | |

๔.๒ ชั้นของแผนงานโครงการ

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

๕. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล

การท่องเที่ยวโดยชุมชนมีความสำคัญต่อการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนโดยทำให้ชุมชนที่ได้พัฒนาองค์ประกอบของการท่องเที่ยวที่มีอัตลักษณ์เป็นของตนเองทำให้ชุมชนมีรายได้เสริมเข้ามา นอกเหนือจากการเกษตรและสามารถปรับใช้พื้นที่ว่างให้เป็นรูปแบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์อย่างยั่งยืนได้ เช่น พื้นที่ว่างสามารถปรับพื้นที่ในสวน เป็นการเข้าพื้นที่สำหรับการทำ

กิจกรรม Co-Working Space เป็นต้น แต่เครือข่ายท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานีนั้นยังขาดการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสมในการเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายตรง มีเพียงแต่กลุ่มศึกษาดูงานเท่านั้นที่ผ่านมา

วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อพัฒนารูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านระบบดิจิทัลของเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชน

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่มาของโครงการ

แผนหมู่บ้าน/ชุมชน แผนพัฒนาจังหวัด

ริเริ่มใหม่ อื่นๆ โปรดระบุ

๖. กลุ่มเป้าหมายที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการดำเนินแผนงาน/โครงการโดยตรง (โปรดระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน)

ประชาชน _____ ราย เกษตรกร ๑๕๐ ราย

ผู้ประกอบการ ๓๕ ราย อื่นๆ _____ ราย

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน
รูปแบบการประชาสัมพันธ์ผ่านระบบดิจิทัลของเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี	ต.ค. 64 – ก.ย. 65

พื้นที่ดำเนินการ จ.สุราษฎร์ธานี

ผลผลิต (Output) รูปแบบประชาสัมพันธ์ใช้ระบบ AI ในการต่อนักท่องเที่ยว

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เป้าหมายและตัวชี้วัด
เพิ่มกลุ่มนักท่องเที่ยวที่ต้องการใช้สถานที่ท่องเที่ยวเป็นที่ทำงานออนไลน์ และสร้างรายได้เพิ่มให้กับชุมชนที่มีการท่องเที่ยวโดยชุมชน

๘. ผู้รับผิดชอบแผนงาน/โครงการ

ชื่อ-สกุล อาจารย์เกสสิณี ตรีพงศ์พันธุ์

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำวิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ (สำนักงาน/มือถือ) ๐๘๘-๓๓๑-๓๑๓๕ โทรสาร.....

E-mail kessini.tri@sru.ac.th Line ID gatezini

บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ในยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี)

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
1	กิจกรรม : การพัฒนาศักยภาพงานวิชาการเกษตร (บริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมการเกษตร)	14,850	✓			การใช้เห็นเรื่องแสง สิริรังสี จำนวน 900 ก่อน ควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้อย่างเหมาะสม	ผลิตก่อนเชื้อเห็นเรื่องแสง จำนวน 900 ก่อน นำไปใช้ควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้	เกษตรกรสามารถนำ เทคโนโลยีการ ใช้เห็นเรื่องแสงสิริรังสีควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้อย่างเหมาะสมและสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ผลิตพืชของตนได้อย่างเหมาะสม	14,850.00	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี		ศวพ.
2	กิจกรรม : การพัฒนาศักยภาพงานวิชาการเกษตร (บริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมการเกษตร)	14,850	✓			การใช้เห็นเรื่องแสง สิริรังสี จำนวน 900 ก่อน ควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้อย่างเหมาะสม	ผลิตก่อนเชื้อเห็นเรื่องแสง จำนวน 900 ก่อน นำไปใช้ควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้	เกษตรกรสามารถนำ เทคโนโลยีการ ใช้เห็นเรื่องแสงสิริรังสีควบคุมศัตรูพืชที่สำคัญในพืชผักได้อย่างเหมาะสมและสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ผลิตพืชของตนได้อย่างเหมาะสม	14850	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี		ศวพ.
3	กิจกรรม : การบริหารความหลากหลายทางชีวภาพ	22,400	✓			ลดการสูญเสียทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ	มีพื้นที่มีทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ จำนวน 22 ไร่	รักษา พื้นฟู และใช้ประโยชน์จาก ทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายในพื้นที่	22,400.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	
4	กิจกรรม : การขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	44,611		✓		มีแปลงสาธิตและแปลงต้นแบบการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	-แปลงสาธิตฯจำนวน 1 แปลง -แปลงต้นแบบฯจำนวน 5 แปลง	-เกษตรกรมีความรู้และทักษะการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม -ปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการผลิตปาล์มน้ำมันลดลง	44,611.00	งบปกติ	เกษตรกรในพื้นที่ อ.พนม	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
5	กิจกรรม : การตรวจปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรอง และควบคุมกำกับดูแลตาม พ.ร.บ.	30,000		✓		1. แปลงผลิตกล้าปาล์มพันธุ์ดี 2. ร้านจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรมีคุณภาพ	แปลงกล้าปาล์มได้รับการรับรองจำนวน 29 แปลง และร้านจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรได้รับการรับรอง จำนวน 164 ร้าน	แปลงผลิตกล้าปาล์มที่ถูกต้องตรงตามพันธุ์ดีที่และร้านจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพและได้รับมาตรฐาน	30,000.00	งบปกติ	อ.วิภาวดี อ.ท่าฉาง อ.ไชยา อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี และ อ.พะโต๊ะ อ.หลังสวน อ.ละแม จ.ชุมพร		
6	กิจกรรม : จัดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช GAP	1,439,600		✓		1. กระบวนการผลิตที่ได้ผลผลิตปลอดภัย 2. กระบวนการที่ได้ผลผลิตปลอดภัยและปลอดภัยจากศัตรูพืช 3. กระบวนการผลิตที่ได้ผลผลิตปลอดภัย ปลอดภัยจากสารพิษตกค้าง	รับรองแหล่งผลิตพืชของเกษตรกร GAP จำนวน 2,720 แปลง	เกษตรกรร้อยละ 80ของเกษตรกรที่ได้รับการผลิตตามระบบการจัดการคุณภาพ GAP พืชอาหารเพื่อการรับรองมาตรฐาน GAP แบบรายเดี่ยวไปปฏิบัติ	1,439,600.00	งบปกติ	อ.วิภาวดี อ.ท่าฉาง อ.ไชยา อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี และ อ.พะโต๊ะ อ.หลังสวน อ.ละแม จ.ชุมพร	ศวพ.	
7	กิจกรรม : สนับสนุนวิชาการเกษตรด้านพืชในโครงการพระราชดำริ	122,500		✓		-เกษตรกรได้รับความรู้ในการผลิตพืชที่เหมาะสม -มีแปลงปลูกรักษาทรัพยากรพื้นที่จำนวน 13 ไร่ -มีข้อมูลความหลากหลายของพันธุกรรมในพื้นที่ปลูกทรัพยากรจำนวน 80 ไร่	-เกษตรกรขอรับการปรึกษาเกี่ยวกับการผลิตพืชจำนวน 15 ราย -มีแปลงปลูกรักษาทรัพยากรพื้นที่จำนวน 13 ไร่ -มีข้อมูลความหลากหลายของพันธุกรรมในพื้นที่ปลูกทรัพยากรจำนวน 80 ไร่	-เกษตรกรสามารถผลิตพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพ -ชุมชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรในพื้นที่	122,500.00	งบปกติ	- เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี -พื้นที่โครงการอนุรักษ์ฯ อ.พนม -พื้นที่ป่าต้นน้ำของศวพ.	ศวพ.	
8	กิจกรรม : ผลิตพันธุ์พืชและปัจจัยการผลิตอื่นๆ	202,370	✓			เกษตรกรได้รับพันธุ์พืชที่ดีมีคุณภาพ (ปาล์มน้ำมัน)	กล้าปาล์มน้ำมันคุณภาพดี พันธุ์สุราษฎร์ธานี 1 และ 2 อายุ 8-12 เดือน จำนวน 10,000 ต้น	เกษตรกรได้ต้นกล้าปาล์มน้ำมันพันธุ์ดีมีคุณภาพ	202,370.00	งบปกติ	เกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม น้ำมันในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดใกล้เคียง	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
9	กิจกรรม : การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชในพื้นที่แปลงใหญ่	135,600	✓			เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตมีผลต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	1. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการใช้ปุ๋ยชีวภาพและสารชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน จำนวน 30 ราย 2. แปลงต้นแบบการใช้ปุ๋ยชีวภาพและสารชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนของเกษตรกรแปลงใหญ่ จำนวน 3 ราย พื้นที่ 9 ไร่	เกษตรกร ให้การยอมรับเทคโนโลยีและสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ผลิตพืชของตนได้อย่างเหมาะสม	135,600.00	งบปกติ	อ. ศิริรัฐนิคม จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
10	กิจกรรม : พัฒนาเกษตรกรอินทรีย์	54,470	✓			พืชหรือผลผลิตที่ ได้จากระบบการ ผลิตที่ไม่มีการใช้ ปัจจัยการผลิต ที่ เป็นสารเคมี สังเคราะห์หรือที่มี การติดต่อทาง พันธุกรรม (GMOs) ผลผลิต ไม่มีสารพิษตกค้าง ใดๆ เน้นการ อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม มี การใช้วัสดุจาก ธรรมชาติและ หมุนเวียนใช้ ทรัพยากรในไร่นา ให้เกิด ประโยชน์ สูงสุด	รับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์จำนวน 43 แปลง	เกษตรกรร้อยละ 80ของเกษตรกรที่ ได้รับการผลิตตามระบบการจัดการ คุณภาพพืชอินทรีย์ เพื่อการรับรอง มาตรฐาน Organic Thailand	54,470.00	งบปกติ	อ.วิภาวดีอ.ท่าฉาง อ. ไชยา อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ ธานี และ อ.พะโต๊ะ อ.หลังสวน อ.ละแม จ.ชุมพร	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
11	กิจกรรม : สนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	624,096	✓			เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตมีผลต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ภายใต้การบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	1. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการใช้ปุ๋ยชีวภาพและสารชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช จำนวน 100ราย 2. แปลงต้นแบบการใช้ปุ๋ยชีวภาพและสารชีวภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียน มะพร้าว และพืชผักของเกษตรกร จำนวน 27ราย	เกษตรกรสามารถนำความรู้/เทคโนโลยีการผลิตพืชที่เหมาะสมจากผลงานวิจัยกรมวิชาการเกษตรให้กรายอมรับเทคโนโลยีและสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ผลิตพืชของตนได้อย่างเหมาะสม	218,433.00	งบปกติ	อ.เกาะพะงัน		ศวพ.
12	กิจกรรม : สนับสนุนค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน)	4,935,270							4,935,270.00	งบปกติ		ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
13	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาการทดสอบการป้องกันศัตรูที่สำคัญของพริกแบบผสมผสาน (IPM) เพื่อการผลิตพริกในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	98,862	✓			-เทคโนโลยีการป้องกันศัตรูที่สำคัญของพริกแบบผสมผสาน (IPM) เพื่อการผลิตพริกในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน จำนวน 1 เทคโนโลยี -แปลงสาธิตการป้องกันกำจัดแบบผสมผสาน (IPM) โดยการใช้สารชีวภัณฑ์และพันธุ์ต้านทานต่อโรคแอนแทรกคโนสในการผลิตพริกแบบปลอดภัย ซึ่งเกษตรกรใช้สารชีวภัณฑ์การป้องกันศัตรูที่สำคัญของพริกเพื่อการผลิตพริกในพื้นที่สวนของ	เทคโนโลยีการป้องกันศัตรูที่สำคัญของพริกแบบผสมผสาน (IPM) เพื่อการผลิตพริกในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน จำนวน 1 เทคโนโลยี	แปลงต้นแบบเรียนรู้การป้องกันกำจัดโรคที่สำคัญของพริกแบบผสมผสาน เพื่อเป็นแหล่งศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรผู้ปลูกพริกและผู้สนใจอื่นๆ -แปลงต้นแบบการผลิตกลางสาธิตเกาะสมุยครบวงจร	98,862.00	งบอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	อ.ไชยา อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	
14	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาการผลิตกลางสาธิตเกาะสมุย	115,560	✓			1.รวบรวมสายต้นกลางสาธิตเกาะสมุยพันธุ์ดี 2. ทดสอบและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตกลางสาธิตเกาะสมุยให้มีคุณภาพ	เทคโนโลยีการผลิตกลางสาธิตเกาะสมุยที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่	เกษตรกรสามารถผลิตกลางสาธิตได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ปลอดภัย	115,560.00	งบอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
15	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาการผลิตเงาะโรงเรียนบ้านนาสารและเงาะพื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	397,825	✓			1.ทดสอบเทคโนโลยีในการแก้ไขปัญหาเฉพาะในพื้นที่โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ อ. บ้านนาสาร จ. สุราษฎร์ธานี 2.อนุรักษ์และศึกษาปริมาณสารสำคัญของเงาะพันธุ์พื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	1. เทคโนโลยีการผลิตเงาะโรงเรียนบ้านนาสารเฉพาะพื้นที่ 2. แปลงต้นแบบขยายผลเทคโนโลยีการผลิตเงาะโรงเรียนที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ 3. ข้อมูลความหลากหลายของเงาะพื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน 4. แปลงรวบรวมพันธุ์เงาะพื้นเมือง	1.เกษตรกรสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโดยเทคโนโลยีการผลิตเงาะโรงเรียนบ้านนาสารเพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ 2. มีแปลงอนุรักษ์พันธุ์เงาะพื้นเมืองและข้อมูลความหลากหลายและปริมาณสารสำคัญที่อาจนำไปผลิตหรือประยุกต์ใช้ต่อไปได้	397,825.00	งบอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	1. โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ อ. บ้านนาสาร จ. สุราษฎร์ธานี 2. แหล่งปลูกเงาะพื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	ศวพ.	
16	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาการผลิตทุเรียนพื้นเมืองในเขตภาคใต้ตอนบน	125,883		✓		ได้ทุเรียนพื้นเมืองที่มีลักษณะดี มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพันธุ์การค้า ที่เป็นเอกลักษณ์ประจำถิ่น	ได้ทุเรียนพื้นเมืองที่มีลักษณะดี มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพันธุ์การค้า ที่เป็นเอกลักษณ์ประจำถิ่น	ยกระดับราคาทุเรียนพื้นเมืองที่มีลักษณะดี เกษตรกรผู้ปลูกมีรายได้เพิ่มขึ้น	125,883.00	งบอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	-แหล่งปลูกทุเรียนพื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน 7 จังหวัด - ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสุราษฎร์ธานี	ศวพ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
17	โครงการวิจัย : วิจัยอนุรักษ์พันธุ์ผักพื้นเมืองภาคใต้ที่มีศักยภาพเพื่อ พัฒนาเป็นอาหารสุขภาพ	98,162	✓			1) ได้พันธุ์ผัก พื้นเมืองที่มีคุณค่า ทางโภชนาการสูง เพื่อนำไปปลูก ขยายพันธุ์ในพื้นที่ และมี แหล่งอนุรักษ์เก็บ รักษาพันธุ์ผัก พื้นเมืองที่มีการ บริโภคในพื้นที่ ภาคใต้ตอนบน ที่ เก็บรวบรวมจาก แหล่งปลูกต่างๆ ในพื้นที่ภาคใต้ ซึ่ง สามารถเป็นแหล่ง เรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา หรือผู้ ที่สนใจได้ 2) ได้ฐานข้อมูล DNA barcode ของพันธุ์ผัก พื้นเมืองภาคใต้ พร้อมข้อมูล ลักษณะ พฤกษศาสตร์	1.ได้ลักษณะทางการเกษตร และ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของพืชผัก พื้นเมืองภาคใต้ ที่เก็บรวบรวมพันธุ์ จำนวน 4ชนิดๆ ละ 2 สายพันธุ์ 2.ได้ข้อมูลลำดับนิวคลีโอไทด์ที่ใช้ เป็นดีเอ็นเอบาร์โค้ดของพันธุ์พืชผัก พื้นเมืองภาคใต้ พร้อมข้อมูล ลักษณะพฤกษศาสตร์ และพืชที่มี คุณสมบัติเฉพาะที่บ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ของพืชผักพื้นเมืองภาคใต้ ที่เก็บรวบรวมพันธุ์ ชนิดละ 2 สาย พันธุ์ 3.ได้ข้อมูลคุณค่าทางโภชนาการที่มี ประโยชน์ต่อสุขภาพ ของพันธุ์ผัก พื้นเมืองในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน ชนิดละ 2 สายพันธุ์ เพื่อ ประกอบการจัดทำฐานข้อมูลพันธุ์พืช 4.ได้ฐานข้อมูลพันธุ์ ที่ประกอบด้วย ข้อมูลเชิงวิชาการ ได้แก่ ลักษณะ ทางพฤกษศาสตร์ ลักษณะทาง การเกษตร ประวัติพืช คุณค่าทาง โภชนาการที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ ดี เอ็นเอบาร์โค้ด และภูมิปัญญา พื้นบ้านของพันธุ์ผักพื้นเมืองในพื้นที่ ภาคใต้ตอนบน ชนิดละ 2 สายพันธุ์	ได้พันธุ์พืชผักพื้นเมืองภาคใต้ ได้ข้อมูลคุณค่าทางโภชนาการที่มี ประโยชน์ต่อสุขภาพ ได้ข้อมูล DNABarcode ได้ตัวอย่างพรรณไม้ อ่างอิง และได้ฐานข้อมูลพันธุ์ ของ พันธุ์พืชผักจำนวน 4ชนิดชนิดชนิด ชนิดละ 2 สายพันธุ์ รวม 8 สายพันธุ์	98,162.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	
18	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาพืชสมุนไพรท้องถิ่นภาคใต้สู่การใช้ ประโยชน์ทางยาตามมาตรฐานยา	74,844		✓		มีแหล่งรวบรวม และเรียนรู้พืช สมุนไพรในพื้นที่ ภาคใต้ตอนบน	แปลงรวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรใน พื้นที่ภาคใต้ตอนบน จำนวน 1 แปลง	มีแหล่งรวมและอนุรักษ์รวมเชื้อพันธุ์ สมุนไพรในพื้นที่ภาคใต้ตอนบนเพื่อ ใช้ประโยชน์ต่อไป	74,844.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	พื้นที่ภาคใต้ ตอนบน		ศวพ.

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
19	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาการผลิตถั่วหรั่งเพื่อเพิ่มมูลค่าและ การแปรรูป	43,656	✓			1.เพื่อพัฒนาพันธุ์ ถั่ว หรั่งที่ให้ผลผลิต และคุณค่าทาง โภชนาการสูง 2. เพื่อสร้าง ผลิตภัณฑ์ใหม่ จากถั่วหรั่งเพื่อ เพิ่มมูลค่า	- เทคโนโลยีการผลิตถั่วหรั่งพันธุ์ใหม่ - ฐานข้อมูลถั่วหรั่งพันธุ์ใหม่	พันธุ์ถั่วหรั่งที่ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์ สงขลา1 20%อย่างน้อย 1 พันธุ์	43,656.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	จ.สุราษฎร์ธานี	ศวพ.	
20	โครงการวิจัย : วิจัยและพัฒนาระบบการผลิตพืชเศรษฐกิจท้องถิ่น ร่วมกับพืชเศรษฐกิจหลักที่เหมาะสมในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	101,450	✓			มีระบบการปลูก หมากกลางสาด และทุเรียน ร่วมกับปาล์ม น้ำมันที่เหมาะสม กับพื้นที่ภาคใต้ ตอนบน	แปลงต้นแบบระบบการปลูกหมาก กลางสาด และทุเรียน ร่วมกับปาล์ม น้ำมันที่เหมาะสมกับพื้นที่ภาคใต้ ตอนบน	เกษตรกรมีข้อมูลประกอบการ ตัดสินใจผลิตปาล์มน้ำมันแบบมีพืช ร่วม เพื่อให้เกิดรายได้ต่อพื้นที่เพิ่มขึ้น	101,450.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	พื้นที่ภาคใต้ ตอนบน	ศวพ.	
21	โครงการวิจัย : การศึกษาห่วงโซ่อุปทานการผลิตมะพร้าวในพื้นที่ จังหวัด	112,668	✓			ศึกษาแนวทางใน การจัดการระบบ การผลิตมะพร้าว ในพื้นที่ภาคใต้ ตอนบนให้มี ประสิทธิภาพ	แปลงต้นแบบการผลิตมะพร้าวใน พื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร	ระบบการผลิตมะพร้าวที่มี ประสิทธิภาพสามารถเพิ่มรายได้แก่ เกษตรกร	112,668.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	แปลงเกษตรกร อ. ทับสะแก จ. ประจวบคีรีขันธ์ และ อ.สวี จ.ชุมพร	ศวพ.	
22	กิจกรรมจัดนิทรรศการ	130,000	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้า ร่วมกิจกรรมมี ความรู้ในการ ประยุกต์ใช้ มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		3	จำนวนครั้งที่จัด	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	130,000.00	งบปกติ	สฎ.	กยท.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
23	กิจกรรมจัดรายการวิทยุ	60,000	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้า ร่วมกิจกรรมมี ความรู้ในการ ประยุกต์ใช้ มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		53	จำนวนครั้งที่จัด	เกษตรกรที่รับฟังได้ข้อมูลและความรู้ ไปประยุกต์ใช้	60,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
24	กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	80,000	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้า ร่วมกิจกรรมมี ความรู้ในการ ประยุกต์ใช้ มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		10	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมจัด	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	80,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
25	อบรมหลักสูตรการกรีดยาง	261,720	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้า ร่วมกิจกรรมมี ความรู้ในการ ประยุกต์ใช้ มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		120	จำนวนเกษตรกรที่อบรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	261,720.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
26	อบรมหลักสูตรการปรับเทคนิคการกรีดยางอย่างถูกวิธีเพื่อเพิ่ม ผลผลิต	54,240	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้า ร่วมกิจกรรมมี ความรู้ในการ ประยุกต์ใช้ มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		60	จำนวนเกษตรกรที่อบรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	54,240.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
27	อบรมหลักสูตรการใช้ปุ๋ยเพื่อปรับปรุงดินในสวนยางพารา	144,000	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ในการประยุกต์ใช้มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		150	จำนวนเกษตรกรที่อบรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	144,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
28	อบรมหลักสูตรการป้องกันและกำจัดศัตรูยาง	77,400	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ในการประยุกต์ใช้มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		180	จำนวนเกษตรกรที่อบรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	77,400.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
29	อบรมหลักสูตรการปรับปรุงคุณภาพผลผลิตยางพาราตามเทคโนโลยีฯ	60,300	เกษตรกรมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ในการประยุกต์ใช้มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		90	จำนวนเกษตรกรที่อบรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	60,300.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	
30	กิจกรรมส่งเสริมการทำสวนยางในรูปแบบแปลงใหญ่	2,530,000	กลุ่มเกษตรกรแปลง ใหญ่มีความรู้ไป ประยุกต์ใช้	เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ในการประยุกต์ใช้มากกว่า เกษตรกรที่ไม่ได้ เข้าร่วมกิจกรรม		36	จำนวนแปลงที่ดำเนินกิจกรรม	กลุ่มแปลงใหญ่ที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ไปประยุกต์ใช้	2,530,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กยท.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
31	กิจกรรมส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ข้าว	189,400	✓			2	1. เกษตรกรกลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ ข้าว ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพ ดีขึ้น ได้มาตรฐาน ไว้ใช้เองและ กระจายในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง 2. เกษตรกรกลุ่มผู้ผลิตข้าวคุณภาพ ผลิตข้าวเปลือกคุณภาพดี ลดต้นทุน การผลิตลงได้	1. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการ ผลิตลงได้ 2. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตต่อ ไร่ได้ 3. กลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวสามารถ ผลิตเมล็ดพันธุ์ได้	189,400.00	งบปกติ	อ.คีรีรัฐนิคม, อ.พุนพิน	ศมช	กษจ.สฎ., กษอ., พุนพิน, กษอ.คีรี รัฐนิคม, พณ.จ., กษ.สฎ., สพค.สฎ., สขป., ศทอ.สุ ราษฎร์ ธานี
32	กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าว ชุมชน	155,600	✓			2	1. ศูนย์ข้าวชุมชนเป็นแหล่งศึกษา เรียนรู้และผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว 2. ศูนย์ข้าวชุมชนมีเมล็ดพันธุ์ข้าว คุณภาพดีไว้บริการในชุมชนและ พื้นที่ใกล้เคียง	ศูนย์ข้าวชุมชนมีความเข้มแข็งในการ ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีใช้เอง และสามารถกระจายเมล็ดพันธุ์ดีให้ พื้นที่ใกล้เคียงได้เพียงพอต่อความ ต้องการ	155,600.00	งบปกติ	อ.คีรีรัฐนิคม, อ. พุนพิน	ศมช	-
33	กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ	20,000	✓			3	เกษตรกร ได้รับการถ่ายทอดความรู้ ด้านข้าว ได้รับคำปรึกษา การแก้ไข ปัญหาด้านข้าว	เกษตรกรเกิดความรู้ ความเข้าใจ ด้านข้าวมากขึ้น สามารถแก้ปัญหา ด้วยตนเองได้มากขึ้น	20,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ศมช	-
34	กิจกรรมหลักการขยายศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	100,000	✓			1	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต สินค้าเกษตร		100,000.00	งบปกติ		ศมช	
35	กิจกรรมการผลิตและกระจายเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์ขยายและชั้น พันธุ์จำหน่าย	1,434,000	✓			ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน 2,500 ตัน	ในรอบปีดำเนินการผลิต 2 ฤดู ฤดู ฝน/63 ผลิตได้แล้ว 663 ตัน และ ฤดูแล้ง/64 อยู่ระหว่างดำเนินการ	เมล็ดพันธุ์ 663 ตัน เกษตรกรนำไป เพาะปลูกได้เนื้อที่ 44,200 ไร่ ได้ ผลผลิต 22 ล้านตันข้าวเปลือก ทำให้ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น	1,434,000.00	งบปกติ	อ.ไชยา	ศมช	-
36	กิจกรรมเพิ่มศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชั้นพันธุ์ขยาย/จำหน่าย	232,500	✓				พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต สินค้าเกษตร		232,500.00	งบปกติ		ศมช	
37	กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร (ข้าวอัตลักษณ์)	84,800		✓			พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต สินค้าเกษตร		84,800.00	งบปกติ		ศมช	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
38	กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายใน	10,000	✓				พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		10,000.00	งบปกติ		ศมช	
39	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	366,000	✓			5	เกษตรกร นักเรียน และผู้ที่สนใจ ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านข้าว การแปรรูปข้าว เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้และดูงาน	เกษตรกร นักเรียน และผู้ที่สนใจ ได้รับความรู้ ความเข้าใจเรื่องข้าว การแปรรูปข้าว และมีความรู้ความสามารถในการแก้ปัญหาด้านข้าวด้วยตนเองได้มากขึ้น	366,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ศมช	กษจ.สฎ., กษอ.ไชยา, มรส.
40	กิจกรรมยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าข้าว	30,500							30,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ศมช	
41	โครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรกรทฤษฎีใหม่	14,323,390	✓			1.เกษตรกร 576 ราย 2.จ้างงาน 269 ราย	1.เพิ่มพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่ 2.เพิ่มพื้นที่กักเก็บน้ำ 3.มีแปลงต้นแบบเพื่อการเรียนรู้ด้านเกษตรทฤษฎีใหม่ 4.เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้	1.เกษตรกรมีอาชีพ มีรายได้ มีคุณภาพชีวิตดีขึ้น 2.เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร 3.ส่งเสริมการผลิตภาคการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 4.สร้างความภาคภูมิใจในอาชีพเกษตรกร	14,323,389.68	งบปกติ	ทุกอำเภอ ยกเว้น อ.วิภาวดี/อ.เกาะสมุย/อ.เกาะพะงัน	กษ.	กจ./ปม./ปศ./พด./สปก./ชป./สกจ./ศมช./ตบ./สวพ.7/สภาเกษตรกร
42	โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน	70,500	✓			1 แห่ง	เกษตรกรได้รับความรู้จากศูนย์ปราชญ์ชาวบ้าน จำนวน 30 ราย	เกษตรกรนำความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาศักยภาพด้านการเกษตร	70,500.00	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	กษ.	
43	โครงการส่งเสริมแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่	9,672	✓			2,260 ราย	ติดตามการดำเนินงาน จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงาน	เกษตรกร 2,260 ได้รับการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่	9,672.00	งบปกติ	ทุกอำเภอในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	กษ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
44	โครงการพัฒนาเกษตรกรต้นแบบเพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร	3,071,000	✓			2,260 ราย	เกษตรกร 2,260 ราย ดำเนิน กิจกรรมด้านการเกษตรภายใต้ระบบ เกษตรกรรมยั่งยืนเพื่อสร้างความ มั่นคงด้านอาหาร	เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากการ ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 จำนวน 2,260 ราย สามารถสร้าง ความมั่นคงด้านอาหารเป็นต้นแบบ ให้แก่เกษตรกรอื่นๆ ได้	3,071,000.00	งบพัฒนาจังหวัด	ทุกอำเภอในจังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	กษ.	กจ./ปม./ ปศ./ สกจ./ สปก./ กยท./ พต./ ชป./ คมข./ ศวพ.
45	โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร	21,050		✓		25	ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทาง การเกษตร		21,050.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
46	โครงการยกระดับมาตรฐานคุณภาพสินค้าเกษตร	501,500	✓			385	ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร		501,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
47	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	2,023,600	✓			64	ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่		2,023,600.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
48	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	568,250	✓			1,325	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร		568,250.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
49	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา	12,500	✓			1	ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ ในระดับไร่นา		12,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
50	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	50,000	✓			250	ส่งเสริมการดำเนินงานอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ		50,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
51	โครงการยกระดับศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่และผู้ประกอบการ/ วิชาทกิจชุมชนในการผลิตสินค้าชุมชน	206,400	✓			380	ยกระดับศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่ และผู้ประกอบการ/วิชาทกิจชุมชน ในการผลิตสินค้าชุมชน		206,400.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
52	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการเกษตร	142,400	✓			472	สร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตสินค้า ด้านการเกษตร		142,400.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
53	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	876,850	✓			570	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร		876,850.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
54	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	216,000	✓			420	พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)		216,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
55	โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตร	15,500	✓			1	ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาด ภายในสำหรับสินค้าเกษตร		15,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
56	โครงการพัฒนาและส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร	158,170	✓			80	พัฒนาและส่งเสริมการผลิตสินค้า เกษตร		158,170.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
57	โครงการพัฒนาธุรกิจบริการดินและปุ๋ยเพื่อชุมชน (One Stop Service)	2,921,160	✓			210	พัฒนาธุรกิจบริการดินและปุ๋ยเพื่อชุมชน		2,921,160.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	กจ.	
58	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่	352,445	✓			195	ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่		352,445.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
59	กิจกรรม สนับสนุนโครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านการประมง	61,750	✓			285	พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน		61,750.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
60	กิจกรรม ส่งเสริมและบริหารจัดการผลิตสินค้าประมง สติติ	52,100	✓			30	พัฒนาศักยภาพด้านการประมง		52,100.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
61	กิจกรรม อุดหนุนศูนย์เรียนรู้	47,500	✓			19	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร		47,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
62	กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าประมง	285,000	✓			19	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร		285,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
63	กิจกรรมสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	22,800	✓			4	ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		22,800.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
64	กิจกรรม เตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานฟาร์ม	314,072	✓			127	ยกระดับมาตรฐานคุณภาพสินค้าเกษตร		314,072.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
65	กิจกรรม พัฒนาอาชีพชุมชนประมง	414,000	✓			10	บริหารจัดการทรัพยากรประมง		414,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
66	กิจกรรม พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ	74,150	✓			10	บริหารจัดการทรัพยากรประมง		74,150.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
67	กิจกรรม จัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง	44,000	✓			7	จัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง		44,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
68	โครงการฟื้นฟูเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดรายย่อยและพัฒนาการรูป กลุ่มผู้เลี้ยงสัตว์น้ำจืดเพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายอย่างยั่งยืน	5,887,000		✓		เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 1400 ราย	๑.เพิ่มองค์ความรู้ พัฒนาเกษตรกรเกี่ยวกับแนวทางการจัดการฟาร์มและการเลี้ยงสัตว์เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในอาชีพ และ แนวทางการแปรรูปและเพิ่มช่องทางการจำหน่ายอย่างยั่งยืน ๒.สนับสนุนปัจจัยการผลิตจำเป็นเบื้องต้น เพื่อเสริมสร้างกำลังใจให้เกษตรกร	เกษตรกร มีกำลังใจ และองค์ความรู้สามารถพัฒนาอาชีพที่ดีขึ้นโดยเกษตรกรเอง และพัฒนาการแปรรูปสัตว์น้ำจืด ได้คุณภาพ มีช่องทางการจำหน่ายระบบออนไลน์ สร้างรายได้การเป็นอยู่ที่ดีขึ้น	5,887,000.00	งบพัฒนาจังหวัด	ทุกอำเภอในจ.สุราษฎร์ธานี	ปม.	
69	โครงการพัฒนาระบบการเลี้ยงโคเนื้อ-กระบือ	25,500	✓			20 ราย	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		25,500.00	งบปกติ	อ.คีรีรัฐนิคม จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.	
70	โครงการพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์เล็ก	80,800	✓			65 ราย	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		80,800.00	งบปกติ	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
71	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาปศุสัตว์	8,600	✓			20 ราย	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	8,600.00	งบปกติ	อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
72	โครงการพัฒนาเครือข่ายการผลิตและการตลาดโกพื้นเมือง	18,800		✓		5 ราย	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	18,800.00	งบปกติ	อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
73	โครงการส่งเสริมและพัฒนากิจการปศุสัตว์อินทรีย์	24,600		✓		15 ราย	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	24,600.00	งบปกติ	อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
74	โครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่	176,700		✓		80 ราย	พัฒนาเกษตรกรมั่งคั่งยั่งยืน	176,700.00	งบปกติ	อ.ชัยบุรี จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
75	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์แบบแปลงใหญ่	62,400		✓		60 ราย	ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	62,400.00	งบปกติ	อ.ชัยบุรี อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
76	โครงการสร้างเกษตรกรปราดเปรื่อง(Smart Farmer)	16,000		✓		40	พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง	16,000.00	งบปกติ	อ.ไชยา อ.ดอนสัก อ.เวียงสระ อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
77	โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร	242,500		✓		190	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร	242,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ปศ.		
78	กิจกรรม นำลูกหลานเกษตรกรกลับบ้านสานต่ออาชีพการเกษตร	3,900	✓			7	มีลูกหลานยืนยันเข้าร่วมโครงการ 82 ราย	มีสมาชิกสหกรณ์เพิ่มขึ้น	3,900.00	งบปกติ	19 อำเภอ	สกจ	หน่วยงาน ในสังกัด กระทรวง
79	กิจกรรม ส่งเสริมการพัฒนาอาชีพและการตลาดในรูปแบบ เศรษฐกิจชุมชนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่เป้าหมาย การจัดที่ดินทำกินให้ชุมชน ภายใต้คณะกรรมการนโยบายที่ดิน แห่งชาติ (คทช.)	134,950	✓			7	สมาชิกมีอาชีพและความรู้ด้าน การตลาด และการรวมกลุ่ม	สมาชิกมีรายได้	134,950.00	งบปกติ	สกก.ชุมชนไททรงาม จำกัด สกก.ไททอง จำกัด สกก.ป่าบาง เบาบ้านควนทั้งพัฒนา จำกัด ชนชนง้วน	สกจ	หน่วยงาน ในสังกัด กระทรวง เกษตร
80	กิจกรรม พัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรของสมาชิกสหกรณ์ และกลุ่มเกษตรกรสู่มาตรฐาน GAP	21,600	✓	✓		55	เกษตรกรได้รับ มาตรฐาน GAP	มีเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น	21,600.00	งบปกติ	สกก.บ้านนาสาร จำกัด,สกก.บ้านนาเดิม	สกจ	
81	โครงการสนับสนุนเงินอุดหนุนเพื่อซื้อเครื่องจักรกลการเกษตรให้ สถาบันเกษตรกรเพื่อลดการใช้สารเคมีลง	8,184,700	✓				สถาบันเกษตรกรได้รับเครื่องกลมา บริการสมาชิก เพื่อลดต้นทุนการผลิต	ปริมาณธุรกิจสหกรณ์เพิ่มขึ้น	8,184,700.00	เงินอุดหนุน	7 สถาบัน ที่ ไชยา ท่าฉาง วิวาวดี เคียนซา คีรีรัฐนิคม ตาขุน	สกจ	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
82	โครงการส่งเสริมการพัฒนาระบบตลาดภายในสำหรับสินค้าเกษตรหลักสู่ตลาดออนไลน์ สร้างนักขายออนไลน์มืออาชีพ	224,600		✓	1ดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ผ่านตลาดออนไลน์ 2 พัฒนารูปแบบและมีช่องทางจำหน่ายสินค้าโดยผ่านตลาดออนไลน์	40	1สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรมีสินค้าจำหน่ายในระบบออนไลน์เพิ่มขึ้น 2สหกรณ์มียอดจำหน่ายสินค้าผ่านระบบออนไลน์เพิ่มขึ้น		224,600	จากสำนักส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)	โรงแรมวังใต้ อำเภอเมือง	สกจ	
83	ส่งเสริมการผลิตและการใช้สารอินทรีย์	34,500	✓			6,900	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน		34,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
84	ผลิตน้ำหมักชีวภาพ	69,000	✓			13,800	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน		69,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
85	พัฒนาหมอดินอาสา	652,800	✓			1,015	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนาที่ดิน		652,800.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
86	การพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยว	243,000	✓			200	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		243,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
87	ปรับปรุงพื้นที่ดินกรด	7,200	✓			480	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		7,200.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
88	การจัดงานวันดินโลก	60,000	✓			1	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		60,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
89	จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่ลุ่ม-ดอน	711,000	✓			1,500	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		711,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
90	โครงการอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เสี่ยงต่อดินถล่ม	849,500	✓			300	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		849,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
91	ฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	1,151,890	✓			69	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		1,151,890.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
92	โครงการจัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพร้อมปลูกไม้ยืนต้นโตเร็ว	340,000	✓			200	ทรัพยากรดินและน้ำได้รับการพัฒนา		340,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
93	จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ปรับเปลี่ยนกิจกรรมการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสมตาม Agri-Map	150,000	✓			100	โครงการบริหารจัดการผลผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก Agri-Map		150,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
94	ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสดปรับปรุงบำรุงดิน	45,000	✓			3,000	โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและ การใช้สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่ม ศักยภาพการผลิตพืช		45,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
95	ผลิตปุ๋ยหมัก พด.	340,000	✓			100	โครงการพัฒนาส่งเสริมการผลิตและ การใช้สารอินทรีย์ชีวภาพเพื่อเพิ่ม ศักยภาพการผลิตพืช		340,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
96	ปรับปรุงแผนการใช้ที่ดินระดับตำบล	47,000	✓			2	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรดิน ระดับตำบล		47,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
97	พัฒนาคุณภาพดินพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันภาคใต้	507,800	✓			200	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมการ ผลิตยางพาราและปาล์มน้ำมันอย่าง ครบวงจร		507,800.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
98	จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อการปลูกพืชผสมผสานในพื้นที่ สวนยางพาราและสวนปาล์มน้ำมันภาคใต้	1,065,740	✓			80	โครงการพัฒนาและส่งเสริมการผลิต สิ้นค้าเกษตร		1,065,740.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	สพด.	
99	ผลิตพันธุ์ปาล์มน้ำมันปาล์มน้ำมันคุณภาพดี	5,047,000	✓			4	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิต สิ้นค้าเกษตร		5,047,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	ศวป.	
100	โครงการวิจัยและผลิตพันธุ์และต้นกล้าปาล์มน้ำมันเพื่อสนับสนุน โครงการปลูกปาล์มน้ำมันเพื่อทดแทนพลังงาน : ระยะที่ 6	568,174		✓		1 กิจกรรม	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		568,174.00	งบอุดหนุนจากกองทุน สนับสนุนงานวิจัยด้าน การเกษตร	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
101	โครงการวิจัยติดตามการระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าวและปาล์มน้ำมัน ภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและพัฒนาระบบเตือนภัย	523,871.00		✓		3 การทดลอง	ศึกษาการปรับตัวและการลด ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง ภูมิอากาศต่อระบบการผลิตพืช เศรษฐกิจในประเทศไทย		523,871.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
102	โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพปาล์มน้ำมัน	710,480		✓		2 การทดลอง	วิจัยปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมัน ผลผลิตน้ำมันสูงเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปเพิ่มมูลค่า		710,480.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
103	โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์ม น้ำมัน	2,126,992		✓		7 การทดลอง	วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและขยาย ผลปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตอย่างยั่งยืน		2,126,992.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
104	โครงการวิจัยและพัฒนาการป้องกันกำจัดโรคและแมลงในปาล์ม น้ำมัน	1,234,489		✓		6 กิจกรรม	วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและขยาย ผลนวัตกรรมปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตอย่างยั่งยืน		1,234,489.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ทำอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
105	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตต้นกล้าปาล์มน้ำมันคุณภาพและ มาตรฐาน	376,106		✓		1 การทดลอง	วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและขยาย ผลนวัตกรรมปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตอย่างยั่งยืน		376,106.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ทำอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
106	โครงการวิจัยปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมันเพื่อเพิ่มผลผลิตน้ำมัน	7,027,759		✓		9 การทดลอง	วิจัยปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมัน ผลผลิตน้ำมันสูง เพื่อพัฒนา อุตสาหกรรมแปรรูปเพิ่มมูลค่า		7,027,759.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ทำอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	
107	โครงการวิจัยและพัฒนาอวตอร์ฟูดพรีนซ์ของการผลิตพืชเศรษฐกิจ	883,479		✓		2 การทดลอง	ศึกษาการปรับตัวและการลด ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง ภูมิอากาศต่อระบบการผลิตพืช เศรษฐกิจในประเทศไทย		883,479.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๔	ต.ทำอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวป.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
108	โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มอย่าง ยั่งยืนด้วยนวัตกรรม	1,117,000		✓		5 กิจกรรม	<p>1. ได้สวนปาล์มน้ำมันต้นแบบที่ จัดการนวัตกรรมปาล์มน้ำมันติดตั้ง ระบบน้ำปี 2565 และดำเนิน กิจกรรมอื่น ๆ ควบคู่ไปด้วย</p> <p>2. ได้ข้อมูลการจัดการสวนปาล์ม น้ำมันและผลผลิตปาล์มน้ำมันของ เกษตรกรก่อนดำเนินการโครงการ และระหว่างการดำเนินโครงการ อย่างน้อย 100 แปลง ใน 5 จังหวัด</p> <p>3. ได้ข้อมูลผลวิเคราะห์คุณภาพทาง เคมีและกายภาพของดิน ปริมาณ ธาตุอาหารในใบ และรายงานผล วิเคราะห์พร้อมคำแนะนำการจัดการ ธาตุอาหารอย่างน้อย 100 แปลง</p> <p>4. ได้ข้อมูลรอยเท้าน้ำอย่างน้อย 80 แปลง และประสิทธิ ภาพการดูดซับ คาร์บอนไดออกไซด์ของสวนปาล์ม น้ำมันที่เป็นตัวแทนอย่างน้อย 10 แปลง</p> <p>5. ได้ข้อมูลต้นทุนการผลิตปาล์ม น้ำมันต่อหน่วยผลผลิตในปี 2564</p>	<p>1. ผลผลิตปาล์มน้ำมันของเกษตรกร ที่ร่วมโครงการเพิ่มขึ้นจากเดิมอย่าง น้อย 10 เปอร์เซ็นต์ ต้นทุนการผลิต ต่อผลผลิตลดลงอย่างน้อย 10 เปอร์เซ็นต์ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ และ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและ เพิ่มศักยภาพการใช้น้ำที่จากการใช้ นวัตกรรมปาล์มน้ำมัน</p> <p>2. เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีความ เข้าใจในนวัตกรรมปาล์มน้ำมันได้ เป็นอย่างดีในทุกด้านและสามารถ ถ่ายทอดนวัตกรรมปาล์มน้ำมันและ ให้คำปรึกษาให้แก่เกษตรกรผู้สนใจได้</p> <p>3. ดินมีศักยภาพในการผลิตเพิ่มขึ้น อย่างยั่งยืนจากคุณภาพดินที่มีความ อุดมสมบูรณ์เพิ่มมากขึ้น</p> <p>4. ปริมาณธาตุอาหารในดินและใบ ปาล์มน้ำมันในสวนเกษตรกรมีการ ปรับเข้าสู่สมดุลในระดับที่ตรงตาม ความเหมาะสมของการผลิตปาล์ม น้ำมัน</p> <p>5. เกษตรกรต้นแบบเข้าใจเกี่ยวกับการ จัดการน้ำปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้นทั้ง ระบบให้น้ำ การแก้ปัญหาระบบให้น้ำ การบริหารการใช้น้ำให้ใช้งานได้</p>	1,117,000.00	งพัฒนาจังหวัด	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	ศวบ.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
109	กิจกรรมขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	76,751		✓		2 โครงการ	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		76,751.00	งบปกติ (งบประมาณ ประจำปีของหน่วยงาน)	ตำบล : ท่าทองใหม่ ,ท่าทอง,กะแดะ,ทุ่งกง ,กรูด,ช้างซ้าย,พลาย วาส,ป่าร้อน, ตะเคียนทอง,ช้างขวา ,ท่าอุแท,ทุ่งรัง,คลอง สระ,เกาะพะงัน,บ้าน ใต้,เกาะเต่า,อ่างทอง ,ลิปะน้อย,ตลิ่งงาม ,หน้าเมือง,มะเร็ต,บ่อ ผุด,แม่น้ำ,ท่าขนอน, บ้านยาง,น้ำหัก,กะเปา ,ท่ากระดาน,ย่านยาว ,ถ้ำสิงขร,บ้านท่าเนียบ ,เคียนซา,พ่วงพรมคร ,เขาตอก,อรัญคามวารี ,บ้านเสด็จ,สองแพรก ,ชัยบุรี,คลองน้อย, ไทรทอง,ตลาดไชยา, พุมเรียง,เลม็ด,เวียง ,ทุ่ง,ป่าเว,ตะกรบ,โม ถ้าย,ปากหมาก,ดอน สัก,ชลคราม,ไชยคราม ,ปากแพรก,ท่าฉาง,ท่า เคย,คลองไทร,เขา	สวพ.7	
110	กิจกรรมตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและ ควบคุมกำกับดูแล พ.ร.บ.	1,034,062	✓			8	ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร		1,034,062.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	สวพ.7	
111	กิจกรรมการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์	420,682	✓			6	พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน		420,682.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	สวพ.7	
112	กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การผลิตพืชตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่	52,500	✓			60	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร		52,500.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	สวพ.7	
113	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	93,431	✓			5	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้าเกษตร		93,431.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	สวพ.7	
114	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	277,200		✓		2	พัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ		277,200.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	สวพ.7	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
115	โครงการการพัฒนาและขยายผลนวัตกรรมการผลิตปาล์มน้ำมันด้วย การจัดการที่เหมาะสม	168,204		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		168,204.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
116	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตต้นกล้าปาล์มน้ำมันคุณภาพและ มาตรฐาน	6,420		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		6,420.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
117	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตมะพร้าวเกาะพะงันสู่มาตรฐาน เกษตรอินทรีย์	703,711		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		703,711.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
118	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตมะพร้าวเกาะพะงันอินทรีย์โดยใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ	429,165		✓		2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		429,165.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
119	โครงการวิจัยและพัฒนาการทดสอบการป้องกันศัตรูที่สำคัญของ พริกแบบผสมผสาน(IPM)เพื่อการผลิตพริกในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน	33,898		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		33,898.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
120	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตกลางสาดเกาะสมุย	316,891		✓		2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		316,891.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
121	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตแตงโมบ้านทุ่งอ่าว	146,171		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		146,171.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
122	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตส้มโอพันธุ์ทับทิมสยามคุณภาพใน พื้นที่ภาคใต้ตอนบน	300,456		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		300,456.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
123	โครงการวิจัยอนุรักษ์พันธุ์ผักพื้นเมืองภาคใต้ที่มีศักยภาพเพื่อพัฒนา เป็นอาหารสุขภาพ	98,162		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		98,162.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
124	โครงการวิจัยและพัฒนาพืชสมุนไพรท้องถิ่นภาคใต้สู่การใช้ ประโยชน์ทางยาตามมาตรฐานยา	90,266		✓		255 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		90,266.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
125	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตสับปะรดภูเก็ตในพื้นที่ภาคใต้ ตอนบน	140,727		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		140,727.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
126	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตพืชปาล์มน้ำมันในพื้นที่ภาคใต้ ตอนบน	814,651		✓		4 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		814,651.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
127	โครงการทดลองขยายการผลิตแปลงใหญ่และการพัฒนาแพลตฟอร์มนวัตกรรมการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตพืชที่เหมาะสมกับภูมิสังคม	357,948		✓		2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		357,948.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
128	โครงการประเมินผลการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตพืชที่เหมาะสมกับภูมิสังคม	189,743		✓		2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		189,743.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
129	โครงการวิจัยความผันแปรของสภาพภูมิอากาศต่อการให้ผลผลิต ปาล์มน้ำมัน	292,533		✓		3 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		292,533.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
130	วิจัยและพัฒนามาตรฐานการทดสอบการเสื่อมสภาพเพื่อควบคุม คุณภาพผลิตภัณฑ์สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างเข้มแข็ง	108,364		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		108,364.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
131	โครงการพัฒนาโมเดลการประเมินธาตุอาหารในใบปาล์มน้ำมัน โดยใช้เทคนิค image processing	251,150		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		251,150.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	
132	โครงการพัฒนาระบบประเมินปริมาณธาตุอาหารในปาล์มน้ำมัน และระบบแนะนำการใช้ปุ๋ยในปาล์มน้ำมัน	176,164		✓		2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		176,164.00	งบอุดหนุนจากกองทุน ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจน ดิษฐ์	สวพ.7	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
133	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและขยายผลการผลิตเห็ดเศรษฐกิจในพื้นที่ด้วยโรงเรือนที่อัจฉริยะกรมวิชาการเกษตร	417,249		✓		1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		417,249.00	งบอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	ต.ท่าอุแท อ.กาญจนดิษฐ์	สวพ.7	
134	กิจกรรม จัดทำและเผยแพร่สารสนเทศด้านเศรษฐกิจการเกษตร	172,402		✓		9	บริหารจัดการด้านเศรษฐกิจการเกษตร		172,402.00	ปกติ	7 จังหวัดภาคใต้ตอนบน	ศสภ.8	
135	อบรมและสาธิตการเกษตรไทยด้วยเศรษฐกิจพอเพียง	92,980		✓		1	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		92,980.00	ปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ศสภ.8	
136	กิจกรรมจัดทำและพัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศต้นทุนการผลิตและผลตอบแทนในสินค้าเกษตรที่สำคัญ	16,653		✓		3	จัดทำข้อมูลด้านการเกษตรแห่งชาติ		16,653.00	ปกติ	7 จังหวัดภาคใต้ตอนบน	ศสภ.8	
137	กิจกรรมการสำรวจปริมาณการผลิตยางพารา	61,488		✓		1	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		61,488.00	ปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ศสภ.8	
138	พัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	1,922,800		✓		12	พัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน		1,922,800.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	
139	ระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่	97,000		✓		12	ระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่		97,000.00	งบปกติ	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	
140	พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์	121,000	✓			1	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		121,000.00	งบปกติ	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	ศวอ.	
141	พัฒนาอาหารสัตว์	1,765,639	✓			8	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		1,765,638.70	งบปกติ	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	ศวอ.	
142	เพิ่มมูลค่าปศุสัตว์	335,700	✓			1	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		335,700.00	งบปกติ	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	ศวอ.	
143	การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	330,900	✓			5	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		330,900.00	งบปกติ	อ.ท่าฉาง จ.สุราษฎร์ธานี	ศวอ.	
144	การพัฒนาการผลิตปศุสัตว์	2,221,515	✓			1550 ตัว	พัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร		2,221,515.00	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์ผสมเทียม	
145	พัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์	748,000	✓			150 ตัว	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		748,000.00	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์ผสมเทียม	
146	พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	18,700	✓			1 กิจกรรม	พัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์		18,700.00	งบปกติ	อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์ผสมเทียม	
147	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางการเกษตร	395,500		✓		5 กิจกรรม	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ		395,500.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	อารักขาพืช	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
148	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	185,000		✓		2 กิจกรรม	ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		185,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	อารักขาพืช	
149	โครงการส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	830,000		✓		2 กิจกรรม	ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร		830,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	อารักขาพืช	
150	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	1,857,200		✓		1 กิจกรรม	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร		1,857,200.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	อารักขาพืช	
151	กิจกรรมการพัฒนาเกษตรกร	444,000		✓		420 ราย	เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ		444,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	พืชสวน	
152	กิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพร	50,000	✓			15 ราย	ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพร		50,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	พืชสวน	
153	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่	40,000		✓		20 ราย	พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง		40,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	พืชสวน	
154	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒनावิสาหกิจชุมชน	60,000		✓		1 แห่ง	ยกระดับศักยภาพเกษตรกรรุ่นใหม่และผู้ประกอบการ/วิสาหกิจชุมชนในการผลิตสินค้าของชุมชน		60,000.00	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	พืชสวน	
155	โครงการวิจัยพันธุ์ยางให้เหมาะสมกับพื้นที่ชุ่มน้ำ ระยะที่ 2	7,974,000	✓			16 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		7,974,000.00	งบ กยท. มาตรา 49(4)	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
156	โครงการทดสอบพันธุ์ยางในพื้นที่ชุ่มน้ำ ระยะที่ 2	1,272,900	✓			2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		1,272,900.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
157	โครงการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์เชื้อพันธุกรรมยางพารา	2,256,000	✓			4 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		2,256,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
158	โครงการการค้นหาเครื่องหมายโมเลกุลที่เกี่ยวข้องกับความต้านทานโรคใบของยางพารา	398,000	✓			2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		398,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
159	โครงการการศึกษาสมรรถนะของต้นยางชำถุงจากกิ่งตาดันเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	342,000	✓			1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		342,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
160	โครงการ การคัดเลือกพันธุ์ยางต้านทานโรคใบร่วงชนิดใหม่ ระยะที่ 1	705,000	✓			2 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		705,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
161	โครงการ โรคใบร่วงของยางพาราชนิดใหม่ : สถานการณ์การระบาดของโรค เชื้อสาเหตุ และแนวทางการควบคุมโรค	2,243,000	✓			5 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		2,243,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
162	โครงการ การเปรียบเทียบพันธุ์ยางชั้นปลาย พันธุ์ยางแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศ	995,000	✓			1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร		995,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
163	การนำผลงานวิจัยไปประยุกต์ใช้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อ ยกระดับรายได้เกษตรกรชาวสวนยาง	125,000	✓			1 การทดลอง	บริหารจัดการความรู้และนวัตกรรม ด้านการเกษตร		125,000.00	"	จ.สุราษฎร์ธานี	ศูนย์วิจัยยาง	
164	โครงการพระราชดำริและโครงการพิเศษ	165,000	✓			10 ราย			165100	งบ Function	ศูนย์ศิลปาชีพบ้าน ท่านหญิง ต.ตะกุก เหนือ อ.วิภาวดี	ศูนย์หม่อนไหม เฉลิมพระ เกียรติฯ ชุมพร	
165	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ด้านหม่อนไหม)	14,400	✓			2 ศูนย์			14400	งบ Function	1.ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้าน สาร 2.ต.บ่อผุด อ.เกาะสมุย	ศูนย์หม่อนไหม เฉลิมพระ เกียรติฯ ชุมพร	
166	โครงการพัฒนาศักยภาพและการบริหารจัดการศูนย์เทคโนโลยี เกษตรและนวัตกรรม	215300	✓			เกษตรกรรุ่นใหม่ กลุ่มเกษตรกร ปราดเปรื่องและ เกษตรกรผู้สนใจ ทั่วไป	จัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและ นวัตกรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี	เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เกษตรกร	215300	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	
167	โครงการเครื่องต้นแบบในการดำนานาแบบใช้คนลาก	240000	✓			กลุ่มเกษตรกรผู้ ปลูกข้าวหอมไชยา	เครื่องต้นแบบในการดำนานาแบบใช้ คนลาก	เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการใช้	240000	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	
168	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวหอมไชยา	80000	✓			กลุ่มเกษตรกรผู้ ปลูกข้าวหอมไชยา ตำบลโมถ่าย ใน จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	เทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จาก ข้าวหอมไชยา	เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการใช้ นวัตกรรมที่ผลิตขึ้นเองได้อย่าง ถูกต้อง และสร้างอาชีพเสริมให้กับ เกษตรกรได้	80000	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	
169	โครงการขมิ้นชันปลอดสารพิษ	125322	✓			กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนขมิ้นชัน ปลอดสารพิษ		องค์ความรู้กระบวนการแปรรูป ขมิ้นชัน	125322	งบนโยบายต่อเนื่อง	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	
170	โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตขมิ้นชันเชิงคุณภาพโดยชุมชน มีส่วนร่วม	178930	✓			กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนขมิ้นชัน ปลอดสารพิษ	ขมิ้นชันตามฤดูเก็บเกี่ยว (1 ฤดู และ 2 ฤดู)	องค์ความรู้ในการปลูกขมิ้น และ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม คุณภาพของขมิ้นชัน	178930	งบนโยบายต่อเนื่อง	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	
171	โครงการการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการตลาดข้าวหอมไชยา	50000	✓			ผู้ประกอบการและ เกษตรกรผู้ปลูก ข้าวเพื่อจำหน่าย	รูปแบบโลโก้ บรรจุภัณฑ์ แนวทาง ตลาดสมัยใหม่	องค์ความรู้ตลาดออนไลน์	50000	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของ งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ	
			การเพิ่มประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม
172	โครงการจุดเน้นท่องเที่ยวยั่งยืน	280000	✓			กิจกรรมท่องเที่ยว ใหม่ ผลผลิต สื่อประชาสัมพันธ์ และความ ปลอดภัยของ แหล่งท่องเที่ยว	กิจกรรมการท่องเที่ยวใหม่ สื่อ ประชาสัมพันธ์ เส้นทางท่องเที่ยวที่มี ความปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น		280000	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.	

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑. โครงการพัฒนาระดับการซื้อขายปาล์มน้ำมันคุณภาพจังหวัดสุราษฎร์ธานี	๖๔๑,๐๐๐		✓		ผู้ประกอบการลานเท	๑. ผลผลิตที่เข้าสู่โรงงานมีคุณภาพเพิ่มขึ้น ๒. น้ำมันปาล์มที่สกัดได้มีเปอร์เซ็นต์เพิ่มสูงขึ้น	๑.เกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตเพิ่มสูงขึ้น ๒.มูลค่าผลผลิตปาล์มน้ำมันโดยรวมเพิ่มสูงขึ้น ๓.ความสามารถในการแข่งขันเพิ่มสูงขึ้น	๖๔๑,๐๐๐	งบจังหวัด	พื้นที่ทุกอำเภอในจังหวัดสุราษฎร์ธานี ยกเว้นอำเภอเกาะสมุยและเกาะพะงัน	พณ.จ.		
๒. โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มอย่างยั่งยืนด้วยนวัตกรรมปาล์มน้ำมัน	๑,๔๐๖,๐๐๐		✓		เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑. ได้สวนปาล์มน้ำมันต้นแบบที่จัดการนวัตกรรมการปาล์มน้ำมันติดตั้งระบบน้ำปี ๒๕๖๕ และดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ควบคู่ไปด้วย ๒. ได้ข้อมูลการจัดการสวนปาล์มน้ำมันและผลผลิตปาล์มน้ำมันของเกษตรกรก่อน	๑. ผลผลิตปาล์มน้ำมันของเกษตรกรที่ร่วมโครงการเพิ่มขึ้นจากเดิมอย่างน้อย ๑๐ เปอร์เซ็นต์ ต้นทุนการผลิตต่อผลผลิตลดลงอย่างน้อย ๑๐ เปอร์เซ็นต์ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและเพิ่มศักยภาพ	๑,๔๐๖,๐๐๐	งบจังหวัด	เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ศว.ป.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ	
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม		
						<p>ดำเนินการโครงการ และระหว่างการดำเนินโครงการอย่างน้อย ๑๐๐ แปลง ใน ๕ จังหวัด</p> <p>๓. ได้ข้อมูลผลวิเคราะห์คุณภาพทางเคมีและกายภาพของดิน ปริมาณธาตุอาหารในใบ และรายงานผลวิเคราะห์พร้อมคำแนะนำการจัดการธาตุอาหารอย่างน้อย ๑๐๐ แปลง</p> <p>๔. ได้ข้อมูลรอยเท้าน้ำอย่างน้อย ๘๐ แปลง และประสิทธิภาพการดูดซึบคาร์บอนไดออกไซด์ของสวนปาล์มน้ำมันที่เป็นตัวแทน</p>	<p>การใช้พื้นที่จากการใช้สวนปาล์มน้ำมัน</p> <p>๒. เกษตรกรที่ร่วมโครงการมีความเข้าใจในนวัตกรรมปาล์ม น้ำมันได้เป็นอย่างดีในทุกด้านและสามารถถ่ายทอดนวัตกรรมปาล์ม น้ำมันและให้คำปรึกษาให้แก่เกษตรกรผู้สนใจได้</p> <p>๓. ดินมีศักยภาพในการผลิตเพิ่มขึ้น อย่างยั่งยืนจากคุณภาพดินที่มีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มมากขึ้น</p> <p>๔. ปริมาณธาตุอาหารในดินและใบปาล์ม น้ำมันในสวน</p>							

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						อย่างน้อย ๑๐ แปลง ๕. ได้ข้อมูล ต้นทุนการผลิต ปาล์มน้ำมันต่อ หน่วยผลผลิตใน ปี ๒๕๖๔ (ก่อน เริ่มโครงการ) และในปีที่ ดำเนินการ ปี ๒๕๖๕ อย่าง น้อย ๖๐ แปลง	เกษตรกรมีการ ปรับเข้าสู่สมดุล ในระดับที่ตรง ตามความ เหมาะสมของ การผลิตปาล์ม น้ำมัน ๕. เกษตรกร ต้นแบบเข้าใจ เกี่ยวกับการ จัดการน้ำปาล์ม น้ำมันเพิ่มขึ้นทั้ง ระบบให้น้ำ การ แก้ปัญหาระบบ ให้น้ำ การ บริหารการใช้น้ำ ให้ใช้งานได้ ตลอดช่วงแล้ง การคำนวณ ปริมาณน้ำ ระยะและ ช่วงเวลา ที่เหมาะสมในการ ให้น้ำ รวมถึง การอนุรักษ์ แหล่งน้ำ						
๓. โครงการส่งเสริม การใช้เทคโนโลยี	๔,๖๐๗,๐๐๐		✓		เกษตรกรผู้ปลูก ปาล์มน้ำมัน ๑๐๐ ราย	๑. เกษตรกรใน จังหวัดสุราษฎร์ ธานีได้รับความรู้	๑. เกษตรกร กลุ่มเป้าหมายที่ ร่วมโครงการมี	๔,๖๐๗,๐๐๐	งบจังหวัด	เกษตรกรผู้ปลูก ปาล์มน้ำมันใน	ศวป.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
การผลิตปาล์มน้ำมัน โดยการจัดการธาตุ อาหารตามค่า วิเคราะห์ดินและใบ ปาล์มน้ำมัน						ด้านการจัดการ ธาตุอาหาร ปาล์มน้ำมันตาม ผลวิเคราะห์ดิน และใบ อย่าง น้อย ๑๐๐ แปลง ๒. ได้สวนปาล์ม น้ำมันที่เตรียม ความพร้อม สำหรับการ จัดการธาตุ อาหารตามผล วิเคราะห์ดิน และใบ มีการ จัดการสวน ปาล์มน้ำมันที่ ถูกต้องและ เหมาะสมอย่าง ยั่งยืน ๓. ได้ข้อมูลการ จัดการสวน ปาล์มน้ำมันและ ผลผลิตปาล์ม น้ำมันของ เกษตรกรก่อน ดำเนินการ โครงการ และ	ความเข้าใจใน เทคโนโลยีการ วิเคราะห์ดินแล ใบปาล์มน้ำมัน ได้เป็นอย่างดี สามารถปฏิบัติ ตามได้จริงและ เข้าใจที่มาและ ผลของการ ปฏิบัติ ๒. เกษตรกร ต้นแบบมีการ ยอมรับและมี ความพร้อมใน การปฏิบัติตาม คำแนะนำด้าน การจัดการธาตุ อาหารเพิ่มขึ้น			พื้นที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี			

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						ระหว่างกร ดำเนินโครงการ ๔. ได้ข้อมูลผล วิเคราะห์ คุณภาพทางเคมี และกายภาพ ของดิน ปริมาณ ธาตุอาหารไนโบ และรายงานผล วิเคราะห์พร้อม คำแนะนำการ จัดการธาตุ อาหาร ๕. ได้ข้อมูล ต้นทุนการผลิต ปาล์มน้ำมันต่อ หน่วยผลผลิต							
๔. โครงการส่งเสริม การทำเกษตร ผสมผสาน เพื่อการพัฒนา การเกษตรอย่าง ยั่งยืน	๑๑,๐๐๙,๑๐๐	✓			เกษตรกร ชาวสวน ยางพาราและ ปาล์มน้ำมัน	เกษตรกร ชาวสวนยางลด พื้นที่ปลูก ยางพาราและ ปาล์มน้ำมัน บางส่วน ทำ การเกษตรแบบ ผสมผสาน พร้อมทั้งนำ ความรู้และ ประสบการณ์ไป พัฒนาต่อยอด	เกษตรกร ชาวสวน ยางพาราและ ปาล์มน้ำมันมี ผลผลิต หลากหลาย พืช สัตว์ ประมง ตามศักยภาพทำ ให้มีรายได้ เพิ่มขึ้นจากการ ทำสวน	๑๑,๐๐๙,๑๐ ๐	งบจังหวัด	๑๗ อำเภอใน จังหวัดสุราษฎร์ ธานี (ยกเว้น อำเภอเกาะสมุย และเกาะพะงัน)	กจ.	ปม./ปศ./ สศก.๘/ ศษช./ สปก./ เกษตร อำเภอ ๑๗ อำเภอ/ สวพ.๗/ ประชาสัมพ ันธ์จังหวัด	

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						กิจกรรมของ ตนเองตาม ศักยภาพ	ขยายตัวอย่าง เดียว						
๕. โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิตปาล์มน้ำมัน	๑,๑๙๕,๓๐๐	✓			ผู้ประกอบการ ลานเทและผู้ เก็บเกี่ยวปาล์ม น้ำมัน	๑. เกษตรกรมี ความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับ การผลิต การ การตลาด การ แปรรูปปาล์ม คุณภาพ ๒. มีสื่อ ประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการทำ ปาล์มคุณภาพ เผยแพร่	๑. เกษตรกรมี รายได้เพิ่มจาก การจำหน่าย ปาล์มคุณภาพ ๒. เปอร์เซ็นต์ น้ำมันไม่ต่ำกว่า ๑๘ % ๓. ประชาชน เกิดความรู้ ความเข้าใจ และ ให้ความร่วมมือ ในการพัฒนา และฟื้นฟูปาล์ม น้ำมันจังหวัดสุ ราษฎร์ธานี ๔. เกิด ภาพลักษณ์ที่ดี ของจังหวัดสุ ราษฎร์ธานี เป็น เมืองที่มีความ มั่นคงทาง เศรษฐกิจ ยกระดับ โครงสร้าง พื้นฐาน และ	๑,๑๙๕,๓๐๐	งบจังหวัด	อำเภอเมือง อำเภอพระแสง อำเภอท่าชนะ อำเภอพุนพิน อำเภอชัยบุรี และ อำเภอกาญจน ดิษฐ์	กษ.สฎ.	พณ.จ./ ประชาสัมพันธ์ จังหวัด	

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
							สนับสนุน กระบวนการ ผลิตปาล์มน้ำมัน						
๖. โครงการพัฒนา ศักยภาพ อุตสาหกรรมปาล์ม น้ำมันสู่ Oleochemical	๙,๓๐๐,๐๐๐		✓		เกษตรกรราย ย่อยผู้ปลูกปาล์ม หรือโรงงานสกัด ปาล์มน้ำมันใน เขตพื้นที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี	๑.จำนวน เกษตรกรราย ย่อยปลูกปาล์ม น้ำมัน หรือ โรงงานสกัด ปาล์มน้ำมัน ได้รับการเตรียม ความพร้อมใน การขอรับรอง มาตรฐาน RSPO รวมกันไม่น้อย กว่า ๑๐๐ ราย ๒.ห้องปฏิบัติการ ทดสอบคุณภาพ ทางกายภาพ เคมี และชีวภาพ รองรับการจัดทำ มาตรฐาน RSPO วิเคราะห์ คุณภาพปาล์ม น้ำมันเป็น หน่วยงานกลาง ยุติข้อขัดแย้ง เกษตรกร และ ผู้ประกอบการ	๑.เกษตรกรผู้ ปลูกปาล์ม และ อุตสาหกรรม น้ำมันปาล์มใน พื้นที่จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี ได้รับการพัฒนา สู่ ๕.๐ โดยการ ยกระดับเตรียม ความพร้อม มาตรฐานการ ผลิตปาล์มน้ำมัน สู่มาตรฐาน RSPO ๒.ได้ผลิตภัณฑ์ Oleochemical ที่มีมูลค่าสูง ลด การนำเข้าจาก ต่างประเทศ และมีความ เป็นไปได้ในเชิง พาณิชย์ ๓.เกษตรกร และ ผู้ประกอบการ	๙,๓๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	มอ.วิทยาเขต สตง.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ	
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม		
						<p>ปาล์มน้ำมัน รวมถึง ห้องปฏิบัติการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ Oleochemical ที่มีมูลค่าสูง ๑ ห้องปฏิบัติการ ๓. จำนวนผู้รับ การถ่ายทอด เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ Oleochemical ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ คน เป็น กลุ่มเกษตรกรผู้ ปลูกปาล์ม ผู้ประกอบการ ปาล์มน้ำมัน ประชาชน นักวิชาการ ภาครัฐ นักศึกษาและผู้ ที่สนใจ ในเขต พื้นที่จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี</p>	<p>ปาล์มน้ำมัน สามารถส่ง ตัวอย่างทดสอบ คุณภาพทาง กายภาพ เคมี และชีวภาพของ ปาล์มน้ำมัน และผลิตภัณฑ์ Oleochemical ซึ่งมหาวิทยาลัย ฯ เป็นหน่วยงาน กลางในการ ทดสอบคุณภาพ เพื่อสนับสนุน เกษตรกรในการ ขอการรับรอง RSPO และ พัฒนา ภาคอุตสาหกรรม เกษตร Oleochemical ในราคาต้นทุน ของการ วิเคราะห์ รวมถึงยุติข้อ ขัดแย้งในทาง การค้าของ เกษตรกร ลาน เท และโรงงาน</p>							

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
							สกัดในการรับ ซื้อผลปาล์ม น้ำมันปาล์มดิบ และผลิตภัณฑ์ ไขมันน้ำมัน						
๗. โครงการจัดตั้ง เครือข่ายนานาชาติ ส่งเสริมการตลาด การออกแบบ ผลิตภัณฑ์และ นวัตกรรมการผลิต จากไม้ยางพาราและ ต้นปาล์มน้ำมัน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐		✓		โรงงานต้นแบบ การผลิต เฟอร์นิเจอร์ และผลิตภัณฑ์ จากไม้ยางพารา และต้นปาล์ม น้ำมัน	เพิ่มมูลค่า และ ผลิตภัณฑ์จาก ไม้ยางพาราและ ต้นปาล์มน้ำมัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ ล้านบาทต่อปี	๑.ต่อยอดการ ดำเนินธุรกิจ เฟอร์นิเจอร์ไม้ ของประเทศไทย ขยายตลาดสู่ ทวีปยุโรป อเมริกาเหนือ และอเมริกาใต้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาทต่อปี ๒.เกิดการจ้าง งานในชุมชน ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน	๒๕,๐๐๐,๐๐ ๐	งบจังหวัด	ภาคใต้	มอ.วิทยาเขต สฎ.		
๘. โครงการส่งเสริม การเพิ่ม ประสิทธิภาพ การผลิตพืชผักและ ผลไม้ คุณภาพ ปลอดภัยจาก สารพิษตกค้างใน แปลงส่งเสริม การเกษตรแบบ แปลงใหญ่	๒,๕๐๒,๓๐๐	✓			แปลงส่งเสริม การเกษตรแบบ แปลงใหญ่	เกษตรกร สามารถลด ต้นทุนการผลิต ได้	เกษตรกรมี ศักยภาพในการ ทำการเกษตร เพิ่มมากขึ้นและ มีรายได้เพิ่มมาก ขึ้น	๒,๕๐๒,๓๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	กจ.	เกษตร.อ. พุนพิน/ เกษตร อ. ไชยา/ เกษตร อ. วิภาวดี/ สศก.๘	

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๙. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาน้ำจืดที่มีศักยภาพ เพื่อการบริโภคในครัวเรือน	๒,๐๐๐,๐๐๐	✓			เกษตรกรประกอบอาชีพประมง	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถดำเนินการเลี้ยงปลาเป็นอาชีพเสริมได้อย่างยั่งยืน ทำให้มีผลผลิตและรายได้เพิ่มขึ้นเข้ามาพัฒนาจังหวัดฯ	๑ เกษตรกรมีอาหารโปรตีนในการบริโภคเพิ่มขึ้น ๒ ลดรายจ่ายให้แก่เกษตรกร	๒,๐๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	ทุกอำเภอของจังหวัดสุราษฎร์ธานี ยกเว้นอำเภอเกาะสมุย และอำเภอเกาะพะงัน	ปม.จ.		
๑๐. โครงการเฝ้าระวังการทำประมงผิดกฎหมายในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑๐,๐๐๐,๐๐๐		✓		ชาวประมงและประชาชนในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	ชาวประมงและประชาชนในจังหวัดสุราษฎร์ธานี ให้ความสนใจในการทำประมงที่ถูกต้องตามกฎหมาย	๑. ปริมาณทรัพยากรสัตว์น้ำที่สำคัญของอ่าวบ้านดอนเพิ่มมากขึ้น ๒. เป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรและรักษาอาชีพประมงให้ยั่งยืน ๓. เพิ่มรายได้ให้แก่ชาวประมง ๔. ลดความขัดแย้งจากการแย่งชิงทรัพยากรอ่าวบ้านดอน	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	๙ อำเภอชายทะเล ของจังหวัดสุราษฎร์ธานี	ปม.จ.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๑๑. โครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันสินค้าเกษตร	๑,๕๔๗,๕๐๐		✓		วิสาหกิจชุมชน ๔ แห่ง	วิสาหกิจชุมชนได้รับการพัฒนาเพิ่มมูลค่าสินค้าด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรแปรรูปจำนวน ๔ แห่ง	๑.เกิดมูลค่าเพิ่มจากการแปรรูปวัตถุดิบทางการเกษตร ๒.วิสาหกิจชุมชนมีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร ๓. สินค้าเกษตรแปรรูปวิสาหกิจชุมชนได้รับโอกาสทางการตลาดเพิ่มมากขึ้น	๑,๕๔๗,๕๐๐	งบจังหวัด	วิสาหกิจชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๔ วิสาหกิจชุมชน	กจ.	เกษตรอำเภอ/สศก.๘	
๑๒. โครงการเพิ่มศักยภาพในการผลิตและช่องทางจำหน่ายผลผลิตของกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตผักอินทรีย์ : สร้างชุมชนต้นแบบการผลิตผักอินทรีย์แบบครบวงจร	๔,๐๐๐,๐๐๐		✓		กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ PGS ป่าร้อน ต. ป่าร้อนอ. กาญจนดิษฐ์ จ. สุราษฎร์ธานี	๑.คนในชุมชนรู้จักการทำงานเป็นทีม ร่วมแรงร่วมใจเพื่อไปสู่เป้าหมายเดียวกัน มีความเข้มแข็งของชุมชน ๒.ผู้คนในชุมชนเข้าใจวิธีการ	๑.รายได้ที่เพิ่มขึ้นของเกษตรกรและผู้เข้าร่วมเพิ่มขึ้นเดือนละ ๒,๐๐๐-๕,๐๐๐ บาท ๒.จำนวนผลิตภัณฑ์เกษตรและของ	๔,๐๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ PGS ป่าร้อน ต. ป่าร้อนอ. กาญจนดิษฐ์ จ. สุราษฎร์ธานี	มอ.วิทยาเขตสฎ.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ	
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม		
						<p>บริหารจัดการ ทรัพยากรให้มี ใช้อย่างยั่งยืน ทั้งทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน และทรัพยากร ป่าไม้ รวมถึง การอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมผ่าน การทำเกษตร อินทรีย์</p> <p>๓.เกษตรมีแปลง เกษตรอินทรีย์ที่ ได้มาตรฐาน และมีศักยภาพ ในการผลิตสูง</p> <p>๔.ชุมชนต้นแบบ เกษตรอินทรีย์ ตำบลป่าร้อน นอกจากเป็น ชุมชนต้นแบบ ด้านการผลิตผัก อินทรีย์แล้ว ยัง เป็นชุมชน ท่องเที่ยวเชิง เกษตร ที่มี ศักยภาพ และ สามารถเป็น land mark</p>	<p>ที่ระลึกที่ผ่าน การแปรรูปและ พัฒนา สามารถ จำหน่ายได้ไม่ น้อยกว่า ๕๐ ผลิตภัณฑ์</p> <p>๓.จำนวน นักท่องเที่ยว ที่มาท่องเที่ยว เชิงเกษตรใน ต. ป่าร้อนไม่น้อย กว่า ๑๐๐ คน</p>							

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						แห่งใหม่ของ จังหวัดสุราษฎร์ ธานี							
๑๓. การพัฒนา ศักยภาพและสร้าง รายได้แก่ผู้ว่างงานที่ ได้รับผลกระทบจาก วิกฤตการระบาด โควิด ๑๙ ผ่านการ ปฏิบัติงานในฟาร์ม เกษตรอินทรีย์ เครือข่ายในจังหวัด สุราษฎร์ธานี	๖,๑๒๓,๐๐๐		✓		ฟาร์มเกษตร อินทรีย์	๑.สร้างรายได้ ความมั่นใจ ให้ผู้เข้าร่วม โครงการ จำนวน ๕๐ ราย ๒.พัฒนา ศักยภาพและ ทักษะทางการ ผลิตการเกษตร ให้ผู้เข้าร่วม โครงการ ๓.ลดค่าจ้าง แรงงานให้กับ เกษตรกร เจ้าของฟาร์ม จำนวน ๒๓ ราย ที่มีแรงงาน ช่วยงานคิดเป็น มูลค่ามากกว่า ๑๐ ล้านบาท ๔.ผู้เข้าร่วม โครงการและ เกษตรกรเจ้าของ ฟาร์ม สามารถมี นวัตกรรมการ แปรรูป	๑.ผู้เข้าร่วม โครงการ มี รายได้เพิ่มขึ้น สามารถ ดำรงชีวิตได้ อย่างพอเพียง พอประมาณ และมีความสุข ๒.ผู้เข้าร่วม โครงการ สามารถพัฒนา ศักยภาพตนเอง ในด้านการผลิต การเกษตรและ สามารถนำไป ปรับประยุกต์ใช้ กับตนเองได้ ๓.เกษตรกร ผู้ประกอบการ มีแรงงานใน ฟาร์มมากขึ้น ทำให้มีเวลา มองเห็นภาพใน เชิงระบบของ การผลิต การ จัดการ และ	๖,๑๒๓,๐๐๐	งบจังหวัด	อ.กาญจนดิษฐ์ อ.เคียนซา อ.ชัยบุรี อ.ดอนสัก อ.ท่าฉาง อ.บ้านนาเดิม อ.บ้านนาสาร อ.พุนพิน อ.เมืองสุราษฎร์ ธานี	มอ.วิทยาเขต สฎ.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						และการตลาด สินค้าทาง การเกษตรไม่ น้อยกว่าร้อยละ ๕๐	การตลาดสินค้า เกษตรมากขึ้น ๔.เกษตรกร ผู้ประกอบการ สามารถเพิ่ม มูลค่าผลิตภัณฑ์ และสามารถ สินค้าเกษตรได้ เพื่อเพิ่มมูลค่า ผ่านการ ฝึกอบรม ๕.ผู้เกี่ยวข้องทั้ง ภาครัฐและ เอกชนสามารถ นำข้อมูลจากผล การดำเนินงาน โครงการในครั้ง นี้ไปประยุกต์ ในพื้นที่อื่นๆ ได้						
๑๔. โครงการ พัฒนาการผลิต กล้วยหอมทอง คุณภาพในพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑,๑๒๐,๐๐๐	✓				๑.เพิ่มศักยภาพ การผลิตกล้วย หอมทอง คุณภาพในพื้นที่ จังหวัดสุราษฎร์ ธานี ๒.ป้องกันกำจัด โรคและแมลง ศัตรูสำคัญกล้วย หอมทองโดยวิธี	เกษตรกร สามารถผลิต กล้วยหอมทอง คุณภาพตาม มาตรฐาน GAP และลดต้นทุน การผลิตได้	๑,๑๒๐,๐๐๐	งบจังหวัด	อ.ท่าชนะ อ.พนม อ.บ้านนาสาร อ.พุนพิน	สวพ.๗		

แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2565

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						ผสมผสานได้อย่างมีประสิทธิภาพ							
๑๕. โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากมูลช้าง	๑,๗๑๖,๐๐๐	✓			กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์/กลุ่มผู้เลี้ยงช้าง	ส่งเสริมปุ๋ยหมักจากมูลช้าง จำนวน ๕๐๐ ตัน ให้กับกลุ่มเกษตรกร กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ PGS หมอดินอาสา เกษตรกรทั่วไป จำนวน ๑๕๐ ราย	๑.ลดปัญหามูลช้างสะสม จำนวน ๙ ปาง ๒.สามารถตัดวงจรของด้วงวงมะพร้าวที่เป็นศัตรูพืช ทำลายมะพร้าว ๓.ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยหมักจากมูลช้าง ๕๐๐ ตัน	๑,๗๑๖,๐๐๐	งบจังหวัด	อำเภอเกาะสมุย	สพด.สฎ.		
๑๖. โครงการสร้างความมั่นคงทางอาหารและสุขภาพ	๒,๔๓๔,๐๐๐	✓				มีพืชผักอาหารปลอดภัยไว้บริโภคเอง	ประชาชนในพื้นที่ที่มีบริโภคพืชผักปลอดภัยห่างไกลจากโรคต่างๆ และเป็น การสร้างงานสร้างรายได้ให้แก่คนในพื้นที่	๒,๔๓๔,๐๐๐	งบจังหวัด	ตำบลหน้าเมือง และ ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย	พช. อ.เกาะสมุย	ปกครอง อ.เกาะสมุย	
๑๗. โครงการแก้ไขสร้างอาชีพให้ผู้ตกงานจากสถานการณ์โควิด - ๑๙	๑,๖๐๐,๐๐๐	✓			ประชาชนที่ขึ้นทะเบียนว่างงาน จำนวน ๑๐๐ คน	ประชาชนที่ตกงานจาก สถานการณ์โควิด - ๑๙ จำนวน ๑๐๐ คน มีการเลี้ยง	ประชาชนที่ตกงานจาก สถานการณ์โควิด - ๑๙ จำนวน ๑๐๐ คน เลี้ยงไก่ไข่	๑,๖๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ปศ.จ.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						ไก่ไข่เป็นอาชีพ เสริมรายได้	เป็นอาชีพ เสริมสร้าง รายได้ ลด รายจ่ายใน ครัวเรือน สามารถบรรเทา ความเดือนร้อน จากการถูกเลิก จ้างทำงาน						
๑๘. โครงการพัฒนา ศักยภาพการผลิต แพะจังหวัดสุราษฎร์ ธานี	๑,๑๐๐,๐๐๐	✓			กลุ่มเกษตรกรผู้ เลี้ยงแพะ จำนวน ๑๐ กลุ่ม	ปริมาณ ประชากรแพะ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕	เกษตรกรผู้เลี้ยง แพะสามารถ พัฒนาศักยภาพ การผลิตแพะ เพื่อการ จำหน่ายได้ เพียงพอกับ ความต้องการ ของตลาดและ ปลอดภัยต่อ ผู้บริโภค ระบุผลที่คาดว่าจะ ได้รับจากการ ดำเนินโครงการ ในลักษณะของ ผลลัพธ์ (Outcome) และเป็นผลลัพธ์ ที่สามารถวัดผล	๑,๑๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	ปศ.จ.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
							ได้อย่างเป็น รูปธรรมทั้งเชิง ปริมาณและเชิง คุณภาพ						
๑๙. โครงการ ส่งเสริมศักยภาพ การตลาดเพื่อสร้าง มูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ เด่นที่มีเอกลักษณ์ ของจังหวัด	๔,๓๖๔,๐๐๐		✓		สินค้าอัตลักษณ์ ของจังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	๑.มีผู้ผลิต/ ผู้ประกอบการ เข้าสู่ระบบสิ่ง บ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ เพิ่มขึ้น ๒.ผู้ผลิต/ ผู้ประกอบการ สินค้าเด่นของ จังหวัดสุราษฎร์ ธานีมีรายได้ที่ มั่นคงยั่งยืน ๓.สินค้าเด่นของ จังหวัดสุราษฎร์ ธานีเป็นที่รู้จัก ของผู้บริโภคทั้ง ในประเทศและ ต่างประเทศมาก ขึ้น	๑.จำนวน ผู้ผลิต/ ผู้ประกอบการ เข้าสู่ระบบสิ่ง บ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ เพิ่มขึ้น ๒.สร้างรายได้ให้ ชุมชนอย่าง ยั่งยืน ๓.สินค้า GI ของ จังหวัดสุราษฎร์ ธานีมีตลาด ส่งออกเพิ่มขึ้น	๔,๓๖๔,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	พณ.จ.		
๒๐. โครงการ ส่งเสริม การเพาะพันธุ์ปลา เม็งและผลิตลูกพันธุ์ สัตว์น้ำ โดยการมี	๗,๐๐๐,๐๐๐	✓			ชาวประมง/ เยาวชน/ชุมชน ประมงพื้นบ้าน	1. มีโรงเพาะฟัก และอนุบาลปลา เม็งชุมชน สามารถผลิต ปลาเม็งได้	1. มีพันธุ์ปลา เม็งในลุ่มน้ำตาปี 2. สามารถทำ การประมงใน	๗,๐๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	ลุ่มน้ำตาปี-พุมดวง ลำน้ำสาขาจังหวัด สุราษฎร์ธานี กลุ่ม เกษตรกร บ้าน ห้วยทราย ตำบล	ปม.จ.	ศูนย์วิจัย และพัฒนา ประมงน้ำ จืดสุราษฎร์ ธานี	

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ	
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม		
ส่วนร่วมของชุมชน ในจัดการทรัพยากร สัตว์น้ำจืดที่สำคัญ ของจังหวัด สุราษฎร์ธานี						<p>เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 200,000 ตัว</p> <p>2. อบรมให้ความรู้การเพาะพันธุ์ปลาเบื้องต้นกับกลุ่มเกษตรกร</p> <p>3. พัฒนาปลาเม็งให้เป็นสัตว์น้ำโตเด่นประจำถิ่นที่เข้าสู่สิ่งบงชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)</p> <p>4. เพาะพันธุ์กุ้งก้ามกรามปล่อยในกลุ่มน้ำตาปี-พุมดวง</p> <p>5. อบรมให้ความรู้การเพาะพันธุ์ปลาเบื้องต้นกับกลุ่มเกษตรกร</p> <p>6. สร้างแหล่งเรียนรู้เพื่อเป็น</p>	<p>ลุ่มน้ำตาปีได้อย่างสมดุล</p> <p>3. ชาวประมงมีรายได้เพิ่มขึ้น</p> <p>4. เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมีความรู้การเพาะพันธุ์ปลาเบื้องต้นและมีแหล่งเรียนรู้เพื่อเป็นต้นแบบในชุมชน</p> <p>5 สามารถทำการประมงกุ้งก้ามกรามในกลุ่มน้ำตาปีได้อย่างสมดุล</p> <p>6. ทราบปริมาณกุ้งก้ามกรามและแหล่งจำหน่ายกุ้งก้ามกรามในจังหวัดสุราษฎร์ธานี</p>				<p>ทรัพย์ทวี อำเภอบ้านนาเดิม และกลุ่มเกษตรกร ต.สินปุน อ.พระแสง ต.ไทรทอง อ.ชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี</p>			

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						ต้นแบบให้กับ ชุมชนใกล้เคียง 7. เก็บข้อมูล ปริมาณกุ้ง ก้ามกรามจาก การทำประมง							
๒๑. โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ยกระดับ มาตรฐานการผลิต สินค้า OTOP เกษตร แปรรูปสู่สากล อย่างยั่งยืน	๙,๗๕๐,๐๐๐		✓		ผู้ประกอบการ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์/ วิสาหกิจ OTOP	๑. ผู้ประกอบการ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ ได้รับ การพัฒนา ศักยภาพในการ ประกอบกิจการ ๔๐ กลุ่ม กลุ่ม ละ ๑ ผลิตภัณฑ์ ๑๙ อำเภอ (อย่างน้อย อำเภอละ ๒ ผลิตภัณฑ์) ๒. ผลิตภัณฑ์ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ ต้นแบบที่มี เอกลักษณ์และ สามารถ จำหน่ายได้ใน	๑. ผู้ประกอบการ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ ประเภทกลุ่ม ผู้ผลิตชุมชนมี ทักษะในการ บริหารจัดการ ธุรกิจอย่างเป็น ระบบ ทั้งด้าน การผลิต และ การตลาด สามารถเป็น ต้นแบบให้กับ ผู้ประกอบการ รายอื่นได้ ๒. ผู้ประกอบการ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ได้รับ ความรู้และ ความเข้าใจเรื่อง	๙,๗๕๐,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	มอ.วิทยาเขต สตง.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						เชิงพาณิชย์ ๔๐ ผลิตภัณฑ์ ๓. ผลิตภัณฑ์ หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ เข้าสู่ กระบวนการ รับรอง คุณภาพ/ มาตรฐานที่ เกี่ยวข้อง ๔๐ ผลิตภัณฑ์	คุณภาพและ มาตรฐานการ ผลิตและ สามารถนำไป ปรับใช้กับธุรกิจ ของตนเอง โดย การขอขึ้น ทะเบียนผ่าน หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ๓.ได้ผลิตภัณฑ์ หนึ่งตำบลหนึ่ง ผลิตภัณฑ์ ต้นแบบที่มี เอกลักษณ์เป็น ของตนเองและ ได้รับการ ยอมรับจาก ผู้บริโภค ๔.เกิดการสร้าง มูลค่าเพิ่มให้แก่ ผลิตภัณฑ์ เกิด กระบวนการ สร้างเทคโนโลยี ใหม่ๆมาใช้ เพื่อ พัฒนา อุตสาหกรรม ระดับ ผู้ประกอบการ						

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
							หนึ่งตำบล หนึ่ง ผลิตภัณฑ์ ให้ สามารถแข่งขัน ในระดับสากล ได้ กระตุ้น เศรษฐกิจ สร้าง ความมั่นคง						
๒๒. โครงการพัฒนา เมืองสมุนไพรจังหวัด สุราษฎร์ธานี (Surat Thani Herbal City)	๔,๘๐๐,๐๐๐		✓			๑. มีผลิตภัณฑ์ สมุนไพร ของ จังหวัดสุราษฎร์ เพิ่มมากขึ้น ๒. ผลิตภัณฑ์ สมุนไพรของ จังหวัดสุราษฎร์ ธานี เป็นที่รู้และ เป็นที่ยอมรับ ของตลาด สมุนไพรเพิ่มขึ้น ๓. รายได้ของ ประชาชน ที่ ได้รับการ สนับสนุนจาก โครงการเพิ่มขึ้น	๑. จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี มี ผลิตภัณฑ์ สมุนไพรเพิ่มขึ้น ๑๕ รายการ ๒. ผลิตภัณฑ์ สมุนไพรที่ ผลิตภัณฑ์ใน จังหวัดสุราษฎร์ ธานี ได้ มาตรฐานและ เป็นที่ยอมรับทั้ง ตลาดใน ประเทศ และ ต่างประเทศ ๓. ประชาชนใน พื้นที่การ ดำเนินงานของ โครงการรายได้ เพิ่มขึ้น	๔,๘๐๐,๐๐๐	งบจังหวัด	จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	สธ.สฎ.	-กจ. -อต.จ. -พณ.จ. -พช.จ. -ประชา สัมพันธ์ จังหวัด -ม.ราชภัฏฯ สฎ.	

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
๒๓. โครงการโซล่าเซลล์สูบน้ำประปาหมู่บ้านเพื่อการเกษตร	๒,๖๒๐,๐๐๐		✓		ติดตั้งโซล่าเซลล์สูบน้ำระบบประปาหมู่บ้าน/สูบน้ำเพื่อการเกษตร	๑. ติดตั้งโซล่าเซลล์สูบน้ำระบบประปาหมู่บ้านขนาด ๕,๐๐๐ วัตต์ ๑ แห่ง ณ บ้านห้วยทราย ต. ทรัพย์ทวี อ. บ้านนาเดิม ๒. ติดตั้งโซล่าเซลล์สูบน้ำระบบประปาหมู่บ้านขนาดชุดละ ๑๐,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๒ ชุด ๑ แห่ง ณ สปก.บ้านทุ่งรังทอง ต.ทุ่งรัง อ. กาญจนดิษฐ์ ๓. ติดตั้งโซล่าเซลล์สูบน้ำเพื่อการเกษตรขนาด ๕,๐๐๐ วัตต์ พร้อมถังสูงแชมเปญ ๑ แห่ง ณ พื้นที่นิคมเศรษฐกิจพอเพียงในเขต	๑. ลดค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าให้กับประชาชน รวมเป็นจำนวน ๒๐๔,๔๐๐ บาท ต่อปี ๒. ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดที่ได้จากเทคโนโลยีพลังงานทดแทนโดยสามารถผลิตไฟฟ้าได้รวม ๕๑,๑๐๐ หน่วย/ปี ๓. เป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านพลังงานทดแทนจำนวน ๔ แห่ง	๒,๖๒๐,๐๐๐	งบจังหวัด	๑. บ้านห้วยทราย ๓. ทรัพย์ทวี อ. บ้านนาเดิม ๒. สปก.บ้านทุ่งรังทอง ต.ทุ่งรัง อ. กาญจนดิษฐ์ ๓. พื้นที่นิคมเศรษฐกิจพอเพียงในเขต สปก. ม.๙ ๓. คันธูลี อ.ท่าชนะ ๔. กลุ่มปลูกผักเกษตรแปลงใหญ่บ้านท่าข้าม ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน	พลังงาน จ.		

แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2565

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
						สปก. ม.๙ ต.คัน จูลี อ.ท่าชนะ ๔. ติดตั้งโซลาร์ เซลล์สูบน้ำเพื่อ การเกษตร ขนาด ๕,๐๐๐ วัตต์ พร้อมถังสูง แชมเปญ ๑ แห่ง ณ กลุ่ม ปลูกผักเกษตร แปลงใหญ่บ้าน ท่าข้าม ต.ท่า ข้าม อ.พุนพิน							
๒๔. โครงการ จัดสร้างโรงเรือน เพาะพันธุ์สัตว์น้ำ อัจฉริยะและ ยกระดับการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๑,๐๐๐,๐๐๐	✓			เกษตรกรและ บุคคลทั่วไปที่ สนใจการ เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำ ในจังหวัด สุราษฎร์ธานี	๕. โรงเรือน เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำอัจฉริยะ	๒.	๑,๐๐๐,๐๐๐	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.		
๒๕. โครงการสินค้า เกษตรปลอดภัย	๑๐๐,๐๐๐	✓			สินค้าเกษตร และเกษตรกร	สินค้าเกษตร	การถ่ายทอด เทคโนโลยี เกษตรอัจฉริยะ	๑๐๐,๐๐๐	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.		
๒๖. โครงการ ส่งเสริมและ ยกระดับการเลี้ยง สัตว์เคี้ยวเอื้องขนาด เล็กให้กับ ผู้ประกอบการสวน	๖๐๐,๐๐๐	✓			เกษตรกรและ บุคคลทั่วไปที่ สนใจการเลี้ยง แพะ-แกะ ใน จังหวัดสุราษฎร์ ธานี		องค์ความรู้ เกี่ยวกับการ เลี้ยงแพะ-แกะ เบื้องต้นและ การจัดการชั้น สูง	๖๐๐,๐๐๐	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.		

แผนเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปี 2565

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
ยางพาราและปาล์ม น้ำมัน													
๒๗. โครงการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ อาหารในยุค Next Normal	๓๓๕,๗๐๐	✓			เกษตรกรและ บุคลากรใน หน่วยงานที่ เกี่ยวข้องใน จังหวัด สุราษฎร์ธานี	สื่อวิถีทัศน์การ แปรรูป ผลิตภัณฑ์ อาหารและสื่อ ประชาสัมพันธ์ ศูนย์ AIC จ.สุ ราษฎร์ธานี	องค์ความรู้ด้าน การแปรรูป อาหาร	๓๓๕,๗๐๐	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.		
๒๘. โครงการการ พัฒนาระบบ คลังข้อมูลศูนย์ เทคโนโลยี การเกษตร (Agritech and Innovation Center: AIC) จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๔๘๕,๐๐๐	✓			ข้อมูลทางการ เกษตรของแต่ละ หน่วยงาน เอกสาร โครงสร้างระบบ ระบบคลังข้อมูล และโมเดลการ พยากรณ์ข้อมูล ด้าน เกษตรกรรม	ระบบคลังข้อมูล	การพยากรณ์ ข้อมูลด้าน เกษตรกรรม	๔๘๕,๐๐๐	งบปกติ	จ.สุราษฎร์ธานี	มรส.		
๒๙. โครงการ ยกระดับรูปแบบการ ประชาสัมพันธ์ผ่าน ระบบดิจิทัลของ เครือข่าย การท่องเที่ยวโดย ชุมชนจังหวัด สุราษฎร์ธานี	๕๕๕,๐๐๐	✓			ผู้ประกอบการ	รูปแบบ ประชาสัมพันธ์ ใช้ระบบ AI ใน การตอบ นักท่องเที่ยว	เพิ่มกลุ่ม นักท่องเที่ยวที่ ต้องการใช้ สถานที่ ท่องเที่ยวเป็นที่ ทำงานออนไลน์ และสร้างรายได้ เพิ่มให้กับชุมชน ที่มีการ	๕๕๕,๐๐๐	งบปกติ	๓๕ กลุ่ม ของ เครือข่ายการ ท่องเที่ยวโดย ชุมชน จังหวัดสุ ราษฎร์ธานี	มรส.		

โครงการ	งบประมาณ	วัตถุประสงค์โครงการ			เป้าหมาย	ผลผลิต	ผลลัพธ์	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	พื้นที่เป้าหมาย	หน่วยงานดำเนินการ		หมายเหตุ
		การเพิ่ม ประสิทธิภาพ	การเพิ่มขีด ความสามารถ ในการแข่งขัน	...							หลัก	ร่วม	
							ท่องเที่ยวโดย ชุมชน						