

ส่วนที่ ๑

แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“AIC กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย เป็นศูนย์กลางการขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยการพัฒนาเทคโนโลยี และสร้างนวัตกรรมเกษตรครบวงจร เพื่อเกษตรยุคใหม่”

๒. พันธกิจ (Mission)

- ๑) รวบรวม บูรณาการ และถ่ายทอดภูมิปัญญา เทคโนโลยี รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
- ๒) วิจัย พัฒนา ส่งเสริม สนับสนุน และผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร เพื่อให้เป็นเกษตรยุคใหม่
- ๓) จัดอบรม ออกแบบ และจัดทำแผนส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันของภาคการเกษตร กลุ่มเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และเกษตรกร รวมถึงประสาน อำนวยความสะดวก เชื่อมโยง กำกับ และติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนงานที่กำหนด
- ๔) พัฒนา เสริมสร้างการเชื่อมโยงความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน ระดับประเทศ ในความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในพื้นที่จังหวัด และภูมิภาค
- ๕) บริการองค์ความรู้และแหล่งเรียนรู้รูปแบบใหม่ที่ทันสมัยและอย่างสร้างสรรค์ในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร

๓. เป้าประสงค์หลักการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Goals)

- ๑) เป็นศูนย์กลางแหล่งพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรม
- ๒) เป็นศูนย์กลางแหล่งบริการ สนับสนุน ส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม รวมทั้งเครื่องจักรกลทางการเกษตรทุกมิติ ผ่านการวิจัย การพัฒนา การลงทุน การแปรรูป และการบริหารจัดการเชิงพาณิชย์
- ๓) เป็นศูนย์อบรมเกษตรกร และสถาบันเกษตรกรในจังหวัด/กลุ่มจังหวัด
- ๔) เป็นศูนย์กลางแหล่งพัฒนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีนวัตกรรมระหว่างศูนย์ AIC จังหวัด

๔. ประเด็นการพัฒนา (Strategic Issue)

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. นวัตกรรมและเกษตรสมัยใหม่ได้รับการขยายผลสู่เกษตรกรแปลงใหญ่ หรือเกษตรกรที่มีความพร้อม ๑๓๘ แห่ง
๒. มูลค่าสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ต่อปี
๓. การผลิตสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐาน ร้อยละ ๘๐

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนพื้นที่และชนิดสินค้าที่มีการขยายผลการทำงานเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์
๓. จำนวนสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐานเพิ่มขึ้น

แนวทางการพัฒนา

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในภาคเกษตรกรรม เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC ๕๒ แห่ง
๒. ข้อมูลด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร ๑๙ รายการ
๓. กลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ๗๕ กลุ่ม

ตัวชี้วัด

๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับจาก AIC
๒. จำนวนข้อมูลด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาทางการเกษตร
๓. จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับภาครัฐและเอกชน

แนวทางการพัฒนา

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนากระบวนการเรียนรู้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC ผ่าน ศพก.หรือเครือข่าย ๗๗ แห่ง
๒. เกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกร
ทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๔,๐๒๐ ราย

ตัวชี้วัด

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

แนวทางการพัฒนา

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

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การศึกษา การวิจัย และพัฒนา ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์

๑. การวิจัย และพัฒนา ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้เฉลี่ย ๔๐ เรื่อง
๒. การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในงานวิจัย และพัฒนา ที่ถูกนำไปประยุกต์ใช้เฉลี่ย ๔๖ เรื่องต่อปี
๓. การวิจัย และพัฒนา ที่นำไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตได้อย่างน้อย ร้อยละ ๑๐ และ/หรือเพิ่ม
ผลผลิตอย่างน้อย ร้อยละ ๑๐

ตัวชี้วัด

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

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๒. ส่งเสริมการนำงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์

แผนพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของกลุ่มจังหวัดฝั่งอ่าวไทย (พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๕)

| ประเด็นการพัฒนา | เป้าประสงค์ | ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | | แนวทางการพัฒนา |
|--|--|--|--------------|--------------|----------------|--|
| | | | พ.ศ. ๒๕๖๔ | พ.ศ. ๒๕๖๕ | รวม | |
| ๑ การสร้างขีด ความสามารถในการ แข่งขันภาคเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม | ๑. นวัตกรรมและเกษตร สมัยใหม่ได้รับการขยายผลสู่ เกษตรกรแปลงใหญ่ หรือ เกษตรกรที่มีความพร้อม ๑๓๘ แห่ง | ๑. จำนวนพื้นที่และชนิดสินค้าที่มี การขยายผลการทำการเกษตรด้วย เทคโนโลยีและนวัตกรรม (แห่ง) | ๗๓ | ๖๕ | ๑๓๘ | ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการท การเกษตรด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการโซ่ อุปทานสินค้าเกษตร ๓. ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าสินค้า เกษตร ๔. เสริมสร้างความมั่นคงทาง อาหารอย่างยั่งยืน |
| | ๒. มูลค่าสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์ขยายตัวเฉลี่ยไม่ต่ำ กว่าร้อยละ ๑ ต่อปี | ๒. อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้า เกษตรและผลิตภัณฑ์ (ร้อยละ) | ๑ | ๑ | ๑ (เฉลี่ย) | |
| | ๓. การผลิตสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐาน ร้อยละ ๘๐ | ๓. ร้อยละสินค้าเกษตรและ ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้มีประสิทธิภาพ และคุณภาพมาตรฐาน(ร้อยละ) | ๘๐ | ๘๐ | ๘๐ (เฉลี่ย) | |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การพัฒนาส่งเสริมการ ใช้เทคโนโลยีและ นวัตกรรมในภาค เกษตรกรรม | ๑. ศพก.หรือเครือข่าย มีการ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ ได้รับจาก AIC ๕๒ แห่ง | ๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่าย มีการ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับ จาก AIC (แห่ง) | ๑๔ | ๓๘ | ๕๒ | ๑. ส่งเสริมให้ ศพก.หรือเครือข่าย มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ได้รับจาก AIC |

| ประเด็นการพัฒนา | เป้าประสงค์ | ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | | แนวทางการพัฒนา |
|--|--|---|--------------|--------------|-------|--|
| | | | พ.ศ. ๒๕๖๔ | พ.ศ. ๒๕๖๕ | รวม | |
| | ๒. ข้อมูลด้านเทคโนโลยีทางการเกษตร และภูมิปัญญาทางการเกษตร รวมถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร จำนวน ๑๙ รายการ | ๒. จำนวนข้อมูลด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาทางการเกษตร (รายการ) | ๑๔ | ๕ | ๑๙ | ๒. ส่งเสริมการจัดทำข้อมูลด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาทางการเกษตร |
| | ๓. กลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ๗๕ กลุ่ม | ๓. จำนวนกลุ่ม/เกษตรกรที่เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างกันหรือเชื่อมโยงกับภาครัฐและเอกชน (กลุ่ม) | ๓๒ | ๔๓ | ๗๕ | ๓. สร้างความเข้มแข็งและเชื่อมโยงเครือข่ายของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร ตลอดจนสร้างการเชื่อมโยงความร่วมมือจากภาครัฐ ภาคเอกชน ในความร่วมมือด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในพื้นที่และภูมิภาค |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การพัฒนากระบวนการเรียนรู้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร | ๑. เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC ผ่าน ศพก.หรือเครือข่าย ๗๗ แห่ง | ๑. จำนวน ศพก.หรือเครือข่ายที่เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของ AIC (แห่ง) | ๑๒ | ๖๕ | ๗๗ | 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 ๔,๐๒๐ คน | ๒. จำนวนเกษตรกรที่เป็น Smart Farmer Young Smart Farmer /STARTUP เกษตร /SME เกษตร /เกษตรกรทั่วไป ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม (คน) | ๑,๗๒๐ | ๒,๓๐๐ | ๔,๐๒๐ | |

| ประเด็นการพัฒนา | เป้าประสงค์ | ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย | | | แนวทางการพัฒนา |
|---|---|--|--------------|--------------|-----|--|
| | | | พ.ศ. ๒๕๖๔ | พ.ศ. ๒๕๖๕ | รวม | |
| ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การศึกษา การวิจัย และ พัฒนา ด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรม | ๑. การวิจัย และพัฒนา ที่ นำไปใช้ประโยชน์ได้เฉลี่ย ๔๐ เรื่อง | ๑. จำนวนผลงานวิจัย และพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม ถูกนำไปใช้ ประโยชน์ (เรื่อง) | ๒๐ | ๒๐ | ๔๐ | ๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม ๒. ส่งเสริมการนำงานวิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์ |
| | ๒. การถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมในงานวิจัย และพัฒนา ที่ถูกนำไป ประยุกต์ใช้เฉลี่ย ๔๖ เรื่องต่อปี | ๒. จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการ ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรม สามารถนำความรู้ไป ประยุกต์ใช้ได้ (เรื่อง) | ๒๓ | ๒๓ | ๔๖ | |
| | ๓. ส่งเสริมและสนับสนุน เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน การเกษตร ผ่านการวิจัย การ พัฒนา การประดิษฐ์นวัตกรรม เครื่องจักรกลเกษตร การลงทุน การแปรรูป และการบริหาร จัดการเชิงพาณิชย์ ที่นำไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิตได้อย่างน้อย ร้อยละ ๑๐ และ/หรือเพิ่มผลผลิต อย่างน้อย ร้อยละ ๑๐ | ๓. ร้อยละของต้นทุน ที่นำการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปใช้ สามารถลดต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิต และ/หรือเพิ่มผลผลิต (ร้อยละ) | ๑๐ | ๑๐ | ๑๐ | |

แผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานของศูนย์ (Agritech and Innovation Cente : AIC) ของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕

| ลำดับ | กิจกรรม | เป้าหมาย | หน่วยนับ | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | ผู้รับผิดชอบ |
|-------|--|-----------|----------|----------------------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|----------------------------------|---|---|---|-----------------------------|
| | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ไตรมาสที่) | | | | |
| | | | | กพ. | มีค. | เมย. | พค. | มิย. | กค. | สค. | กย. | ๑ | ๒ | ๓ | ๔ | |
| ๑ | โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ | ๘๗ | แปลง | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | สนง.เกษตรจ.สข. |
| | ๑.๑ ด้านพืช | ๘๐ | แปลง | | | | | | | | | | | | | สนง.ประมงจ.สข. |
| | ๑.๒ ด้านประมง | ๒ | แปลง | | | | | | | | | | | | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. |
| | ๑.๓ ด้านปศุสัตว์ | ๓ | แปลง | | | | | | | | | | | | | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปัตตานี |
| | ๑.๔ ด้านข้าว | ๒ | แปลง | | | | | | | | | | | | | มอ. |
| ๒ | ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย | ๑๖ | ศูนย์ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| | ๒.๑ ด้านพืช | ๑๖ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | สนง.เกษตรจ.สข. |
| | ๒.๒ ด้านประมง | ๑๖ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | สนง.ประมงจ.สข. |
| | ๒.๓ ด้านปศุสัตว์ | ๑๖ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. |
| | ๒.๔ อบรมครูบัญชีประจำศูนย์- แปลงต้นแบบ แปลงละ ๑ ไร่/ราย | ๑๖ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สข. |
| ๓ | โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง(Smart Farmer /Young Smart Farmer) | | | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| | ๓.๑ อบรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer (การขายออนไลน์กับไปรษณีย์ไทย/โลจิสติกภาคการเกษตรเบื้องต้น) | ๓๒๐ ราย | ราย | | | | | | | | | | | | | สนง.เกษตรจ.สข. |
| | ๓.๒ ฝึกอบรมเกษตรกรปราดเปรื่องด้านปศุสัตว์ | ๕๐ ราย | ราย | | | | | | | | | | | | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. |
| | ๓.๓ พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องในเขตปฏิรูปที่ดิน (Smart Farmer) | ๕๕ ราย | ราย | | | | | | | | | | | | | สปก.สข. |
| ๔ | โครงการเสริมสร้างอาชีพการเกษตรสร้างรายได้เกษตรกรชาวสวนยางพารา/ปาล์ม น้ำมัน | ๑๖ แห่ง | แห่ง | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | | |
| ๕ | โครงการส่งเสริมและบริหารจัดการยางพาราทั้งระบบ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตยางพารา | ๗๘๐ ราย | ราย | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | | สนง.เกษตรจ.สข. /มอ. |
| ๖ | โครงการ การสร้างนวัตกรรมอาชีพการเกษตร เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและบรรเทาผลกระทบจากโควิด-19 พื้นที่จังหวัดสงขลา (สงขลาโมเดล) | ๘ กิจกรรม | กิจกรรม | / | / | / | / | / | / | / | / | | | | | กยท.สข. |
| | ๖.๑ แนวทางการจัดการและเทคโนโลยีปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีในสวนยางพารา | | | | | | | | | | | | | | | คณะทรัพยากรธรรมชาติ |
| | ๖.๒ การส่งเสริมการสร้างสวนวนเกษตรปาล์มขนาดเล็กเพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงให้เกษตรกรในพื้นที่ อ.สิงหนคร จ.สงขลา | | | | | | | | | | | | | | | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| | ๖.๓ การเพิ่มผลผลิต และคุณภาพไม้ผลปลูกร่วมยาง และไม้ผลผสมผสานเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา | | | | | | | | | | | | | | | วิทยาเขตหาดใหญ่ |

| ลำดับ | กิจกรรม | เป้าหมาย | หน่วยนับ | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | ผู้รับผิดชอบ | | |
|-------|--|----------|----------|----------------------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|----------------------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ไตรมาสที่) | | | | |
| | | | | กพ. | มีค. | เมย. | พค. | มีย. | กค. | สค. | กย. | ๑ | ๒ | | ๓ | ๔ |
| | ๖.๔ ต้นแบบการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ดไข่รายย่อยในจังหวัดสงขลาสู่เชิงพาณิชย์ โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๖.๕ ต้นแบบการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อฐานรากในจังหวัดสงขลาสู่เชิงธุรกิจโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๖.๖ ต้นแบบการเพิ่มผลผลิต คุณภาพของผลิตภัณฑ์ และการพัฒนาด้านการตลาดของเกษตรกรที่เลี้ยงปลา ดุกรายย่อยในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๖.๗ ต้นแบบการผลิตผักอินทรีย์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างชุมชนพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืนในจังหวัดสงขลา | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๖.๘ การบริหารโครงการ | | | | | | | | | | | | | | | |
| ๗ | โครงการวิศวกรรมวัสดุอ่อนรอยสำหรับเกษตรกรและอุตสาหกรรมแปรรูป | ๔ | กิจกรรม | | | | | | | | / | / | / | / | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี ร่วมกับสถานวิจัยความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ | |
| | ๗.๑ รับสมัครสถานประกอบการ คัดเลือกสถานประกอบการ เข้าวินิจฉัยสถานประกอบการ และจัดทำรายงานวิเคราะห์แนวทางในการทำวิศวกรรมอ่อนรอย และการวิเคราะห์ความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ในการดำเนินการ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๘.๒ ดำเนินการทางวิศวกรรมวัสดุอ่อนรอย | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๘.๓ สร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ส่งมอบ การแก้ไขปัญหา | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๘.๔ จัดกิจกรรมสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผลการดำเนินโครงการ | | | | | | | | | | | | | | | |
| ๘ | ยกระดับการผลิตข้าวครบวงจรกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยเพื่อความยั่งยืน | ๒ | กิจกรรม | | | | | | | | / | / | / | / | สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา | |
| | ๘.๑ ถ่ายทอดความรู้และศึกษาดูงานการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๘.๒ ก่อสร้างโรงเก็บ/อบลดความชื้นข้าวเปลือกและคัดแยกเมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมติดตั้งเครื่องจักร | | | | | | | | | | | | | | | |
| ๙ | มหกรรมยางพารากลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | ๖ | กิจกรรม | | | | | | | | / | / | / | / | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสงขลา | |
| | ๙.๑ กิจกรรมการนำเสนอสุดยอดนวัตกรรมยางพาราและนวัตกรรมยางพาราพร้อมใช้ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๙.๒ กิจกรรมการประกวดนวัตกรรมยางพารา | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๙.๓ กิจกรรมการ Business Matching | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๙.๔ กิจกรรมการประกวด Business Idea นวัตกรรมยางพารา | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๙.๕ กิจกรรมการแสดงผลและจำหน่ายผลิตภัณฑ์นวัตกรรมยางพารา | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๙.๖ กิจกรรมการประชุมทางวิชาการด้านนวัตกรรมยางพารา | | | | | | | | | | | | | | | |
| ๑๐ | อ่าวไทยเชื่อมโยงการค้าจับคู่เจรจาธุรกิจ | ๒ | กิจกรรม | | | | | | | | / | / | / | / | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา | |

| ลำดับ | กิจกรรม | เป้าหมาย | หน่วยนับ | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | | ผู้รับผิดชอบ | |
|-------|--|---|-----------|----------------------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|----------------------------------|---|---|--------------|----------------------------------|
| | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ไตรมาสที่) | | | | |
| | | | | กพ. | มีค. | เมย. | พค. | มิย. | กค. | สค. | กย. | ๑ | ๒ | ๓ | | ๔ |
| ๓๐ | โครงการส่งเสริมชุมชนสู่เมืองแห่งพลังงานทดแทน | ๓ | ชุด | | | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | สนง.พลังงาน |
| | และการประหยัดพลังงาน | | | | | | | | | | | | | | | จ.นครศรีฯ |
| | กิจกรรมที่ ๑ : ส่งเสริมระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | อัจฉริยะแบบเรือนกระจก ขนาด ๓x๖ ม. แบบเคลื่อนที่ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | กิจกรรมที่ ๒ : ส่งเสริมระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | แบบเคลื่อนที่ได้ ขนาด ๓,๐๐๐ วัตต์ | | | | | | | | | | | | | | | |
| ๓๑ | โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | สนง.เกษตร |
| | สินค้าเกษตร | | | | | | | | | | | | | | | จังหวัดนครศรีฯ |
| | กิจกรรม : พัฒนาศักยภาพของ ศพก. และ ศูนย์เครือข่าย | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ๑) พัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร | ๒๓ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | |
| | ๒) พัฒนาศูนย์เครือข่ายอื่นๆ | ๖๙ | ศูนย์ | | | | | | | | | | | | | |
| ๓๒ | โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ | | | | | | | | | | | | | | | สนง.เกษตร |
| | กิจกรรม : พัฒนาผู้จัดการแปลงใหญ่ด้านเทคโนโลยีนวัตกรรม | ๕๙ | แปลง | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | จังหวัดนครศรีฯ |
| ๓๓ | โครงการเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยเพื่อสร้างความสมดุลต่อการทำประมงพื้นบ้าน (๖๔) ๒๖,๕๒๑,๐๐๐ บาท | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | สำนักงานประมงจังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| | ๑. ถ่ายทอดความรู้ตาม พ.ร.ก. ประมง พ.ศ. ๒๕๕๘ สู่ชุมชนชาวประมงพื้นบ้าน | ๑. ร้อยละ ๑๐ ที่เพิ่มของปริมาณการจับสัตว์น้ำหลังการปล่อย ในระยะเวลา ๑ ปี | ร้อยละ ๑๐ | | | | | | | | | | | | | |
| | ๒. ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความสมดุล | ๒. ชาวประมงพื้นบ้านมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ หลังการปล่อยสัตว์น้ำในระยะเวลา ๑ ปี | ร้อยละ ๑๐ | | | | | | | | | | | | | |

| ลำดับ | กิจกรรม | เป้าหมาย | หน่วยนับ | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | ผู้รับผิดชอบ | | |
|-------|--|----------------------------------|----------|----------------------|------|------|-----|------|-----|-----|----------------------------------|---|---|--------------|---|---|
| | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ | | | | | | | ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ไตรมาสที่) | | | | | |
| | | | | กพ. | มีค. | เมย. | พค. | มิย. | กค. | สค. | กย. | ๑ | ๒ | | ๓ | ๔ |
| | ๒.การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการผลิตผลิตภัณฑ์ต่างๆจากไม้ปาเลียม น้ำมัน และการ | ๒.สร้างรายได้เพิ่ม แก่เกษตรกร | | | | | | | | | | | | | | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี |

บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๕

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ในยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี)

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|--|---------------------|-----------------------------------|-----|--------------|---|---|----------------|----------------|-----------------|-------------------|-----------------------------|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๑.โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ | / | / | | ๘๗ แห่ง | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต | ๒,๔๒๑,๘๒๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | สนง.ประมงจ.สข. | |
| - ด้านพืช | | | | ๘๐ แปลง | | เพิ่มผลผลิต | | | | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. | |
| - ด้านประมง | | | | ๒ แปลง | | เพิ่มคุณภาพผลผลิต | ๖๔,๖๐๐ | งบปกติ | อ.เมือง | | ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปัตตานี | |
| - ด้านปศุสัตว์ | | | | ๓ แปลง | | ตลาดน้ำ | ๔๔,๐๐๐ | งบปกติ | อ.ระโนด,รัตภูมิ | | มอ. | |
| - ด้านข้าว | | | | ๒ แปลง | | บริหารจัดการได้ | ๕๖,๓๐๐ | งบปกติ | อ.ระโนด | | | |
| ๒. ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และเครือข่าย | / | / | | ๑๖ ศูนย์ | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต | ๑,๘๙๐,๘๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | สนง.ประมงจ.สข. | |
| - ด้านพืช | | | | | | เพิ่มผลผลิต | | | | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. | |
| - ด้านประมง | | | | ๑๖/๑๒๘ ศูนย์ | | เพิ่มคุณภาพผลผลิต | ๒๘๐,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | | สนง.ตรวจบัญชีสหกรณ์สข. | |
| - ด้านปศุสัตว์ | | | | ๑๖ ศูนย์ | | ตลาดน้ำ | ๑๙๘,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | | ศวพ.๘ | |
| - อบรมครูบัญชีประจำศูนย์ | | | | ๑๖ ศูนย์ | | บริหารจัดการได้ | ๓๖๙,๖๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | | | |
| - แปลงต้นแบบ แปลงละ ๑ ไร่/ราย | | | | ๑๘ แปลง | | | ๘๔,๘๙๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | | | |
| ๓. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง(Smart Farmer / Young Smart Farmer) | | / | | | | | | | | | | |
| - อบรมพัฒนาศักยภาพเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer (การขายออนไลน์กับไปรษณีย์ไทย/โลจิสติกภาคการเกษตรเบื้องต้น) | | | | ๓๒๐ ราย | เกษตรกรได้รับการพัฒนาการขายออนไลน์/โลจิสติกส์ | สามารถนำความรู้ไปใช้ในกลุ่มได้ | ๒๔๙,๔๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | | |
| - ผูกอบรมเกษตรกรปราดเปรื่องด้านปศุสัตว์ | | | | ๕๐ ราย | เพื่อเป็นต้นแบบต้นแบบและผู้นำเยาวชนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ | ต้นแบบและผู้นำเยาวชนเกษตรกรด้านปศุสัตว์ | ๒๑๕,๕๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | | สนง.ปศุสัตว์จ.สข. | |
| -พัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องในเขตปฏิรูปที่ดิน (Smart Farmer) | | | | ๕๕ ราย | เกษตรกรได้รับฝึกอบรมการลดต้นทุน/ลดรายจ่าย/มาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร | เกษตรกร สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ได้ | ๒๔๔,๕๔๐ | งบปกติ | เขตสปก.สข. | | สปก.สข. | |
| ๔. โครงการเสริมสร้างอาชีพการเกษตรสร้างรายได้เกษตรกรชาวสวนยางพารา/ปาล์มน้ำมัน | / | / | | ๑๖ แห่ง | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต/เพิ่มคุณภาพผลผลิต | ๔,๑๕๖,๔๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | มอ. | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-----------|---|--|-----------|--------|-----------|--------------------------|--|--|
| ๕. โครงการส่งเสริมและบริหารจัดการยางพาราทั้งระบบ/ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตยางพารา | / | / | ๗๘๐ ราย | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต/เพิ่มคุณภาพผลผลิต | ๗๒๗,๗๗๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | กยท.สข. | | |
| ๖. โครงการ การสร้างนวัตกรรมอาชีพการเกษตร เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและบรรเทาผลกระทบจากโควิด-19 พื้นที่จังหวัดสงขลา (สงขลาโมเดล) | / | / | ๘ กิจกรรม | ๑) ถ่ายทอดความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่สัมฤทธิ์ผลแล้ว เพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกรด้วยการสร้างรูปแบบการประกอบอาชีพรูปแบบใหม่ (New business model) | ๑) ครอบคลุมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๐ | ๘,๐๐๑,๗๓๐ | ปกติ | อ.รัตภูมิ | คณะทรัพยากรธรรมชาติ | | |
| ๑) แนวทางการจัดการและเทคโนโลยีปุ๋ยอินทรีย์และสารปรับปรุงดินเพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีในสวนยางพารา | | | | ๒) สร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก โดย สร้างความเข้มแข็งให้กับอาชีพการเกษตรหลัก และส่งเสริมอาชีพใหม่เพื่อสร้างรายได้เสริมแก่เกษตรกรและกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับผลกระทบจากระบาดของโรค COVID-๑๙ | ๒) เกษตรกรหรือกลุ่มเป้าหมาย มีรายได้เสริมจากการส่งเสริมอาชีพใหม่ อย่างน้อยเดือนละ ๕,๐๐๐ บาท และเมื่อรวมกับรายได้จากการพัฒนาอาชีพการเกษตรเดิม จะรวมเป็น ๑๐,๐๐๐ บาท/ครอบครัว/เดือน | ๙๐๐,๐๐๐ | (อว.) | อ.สิงหนคร | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๒) การส่งเสริมการสร้างสวนวนเกษตรปาล์มน้ำมันขนาดเล็กเพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงให้เกษตรกรในพื้นที่ อ.สิงหนคร จ.สงขลา | | | | ๓) ปรับเปลี่ยนแนวความคิดพฤติกรรม เพื่อการรวมกลุ่ม และสามารถขยายกลุ่มตลอดจนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเชื่อมโยงด้านการตลาดสมัยใหม่ สร้างการพึ่งพาตนเองให้กับชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง | ๓) มีระบบข้อมูลเพื่อติดตามกลุ่มเป้าหมายเกษตรกรอย่างมีประสิทธิภาพ จากนักวิจัยในโครงการ | ๑,๔๗๐,๐๔๐ | | | วิทยาเขตหาดใหญ่ | | |
| ๓) การเพิ่มผลผลิต และคุณภาพไม้ผลปลูกรวมยาง และไม้ผลผสมผสาน เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา | | | | | ๔) กลุ่มเกษตรกรสามารถบริหารจัดการตนเอง เพิ่มศักยภาพในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรอื่นได้ในอนาคต | ๙๓๐,๘๒๐ | | | | | |
| ๔) ต้นแบบการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ดไข่รายย่อยในจังหวัดสงขลาสู่เชิงพาณิชย์โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | ๙๖๙,๗๖๐ | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-------------|---|---|------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------|----------------|--|
| ๕) ต้นแบบการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนเนื้อฐานรากในจังหวัดสงขลาสู่เชิงธุรกิจโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | ๙๗๐,๐๐๐ | | | | | |
| ๖) ต้นแบบการเพิ่มผลผลิต คุณภาพของผลิตภัณฑ์ และการพัฒนาด้านการตลาดของเกษตรกรที่เลี้ยงปลา ทุกรายย่อยในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม | | | | | | ๙๐๐,๙๐๐ | | | | | |
| ๗) ต้นแบบการผลิตผักอินทรีย์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างชุมชนพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืนในจังหวัดสงขลา | | | | | | ๙๖๐,๑๙๐ | | | | | |
| ๘) การบริหารโครงการ | | | | | | ๙๐๐,๐๒๐ | | | | | |
| ๗.การสร้างการรับรู้และปลูกจิตสำนึกการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์ | / | | ๓๐๐ ราย | เกษตรกรผ่านการอบรม ๓๐๐ ราย | เกษตรกรผู้ผ่านการอบรมมีจิตสำนึกการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย/อินทรีย์ ๓๐๐ ราย | ๔๕๗,๑๐๐ | งบจังหวัด | จังหวัดพัทลุง | กษ.พท. | | |
| ๒.การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปสินค้าประมงด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ | / | | ๗ กลุ่ม | เกษตรกร ๗ กลุ่ม | - สินค้าประมงแปรรูปมีคุณภาพ และมีมูลค่าสูงขึ้น | ๒๗๙,๒๐๐ | งบจังหวัด | จังหวัดพัทลุง | ปม.จ.พท | | |
| ๘.ธนาคารน้ำใต้ดิน | / | | ๑,๐๐๐ บ่อ | ๑,๐๐๐ บ่อ | ความชุ่มชื้นอุดมสมบูรณ์ของสภาพแวดล้อมที่เพิ่มขึ้น | ๕,๕๗๐,๐๐๐ | งบจังหวัด | จังหวัดพัทลุง | พด.พท. | | |
| ๙.พัฒนาทักษะการค้าการตลาดระบบออนไลน์ | / | | ๓๐ ราย | ๓๐ ราย | เกษตรกรมีทักษะการค้าออนไลน์ | ๓๕๕,๐๐๐ | งบจังหวัด | จังหวัดพัทลุง | พณ.พท. | | |
| ๕.ส่งเสริมการผลิตมังคุดนอกฤดู | / | / | ๑๕๐ ไร่ | ๑๕๐ ไร่ | สร้างรายได้เพิ่มจากมูลค่าสินค้าเกษตรที่สูงขึ้นแก่เกษตรกร | ๒๖๓,๐๐๐ | งบจังหวัด | จังหวัดพัทลุง | กส.พท. | | |
| ๑๐.เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะเพื่อความมั่นคงทางอาหารจังหวัดพัทลุง | / | | ๕ เทคโนโลยี | ๕ เทคโนโลยี | มีความมั่นคงทางอาหาร | ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ | ปกติ | จังหวัดพัทลุง | กส.พท. | ปศ.พท.,ศวช.พท. | |
| ๑๑.ถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่จังหวัดพัทลุง | / | / | ๒ ครั้ง | ๒ ครั้ง | เกษตรกรเพิ่มผลิตภาพสินค้าเกษตร | ๑,๑๓๑,๙๐๐ | ปกติ | จังหวัดพัทลุง | ศวช.พท | | |
| ๑๒. โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม พลังงาน และการจัดการภัยพิบัติอย่างยั่งยืน โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน | | พัฒนาสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐาน | ๖ แห่ง | กลุ่มเกษตรกร / วิสาหกิจชุมชน สามารถผลิตหรือแปรรูปสินค้าทางการเกษตรได้อย่างมีคุณภาพปลอดภัย | ๑. ลดระยะเวลาในการตากลงได้ร้อยละ ๒๕ | ๑,๔๖๘,๑๐๐ | งบจังหวัด | ๑. ท.ท่าซึก อ. เมืองนครศรีธรรมราช | สนง.พลังงาน จ.นครศรีฯ | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------|---|---|---------|----------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|--|
| กิจกรรม : ส่งเสริมชุมชนผู้เมืองแห่งพลังงาน ทดแทนและการประหยัดพลังงาน | | | | | ๒. สร้างอาชีพ สร้างรายได้ แก่กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ๓. กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ได้รับประโยชน์จากพลังงานทดแทน | | | ๒. ต.บ้านเกาะ อ.พรหมคีรี ๓. ต.ละอาย อ.ฉวาง ๔. ต.ไม้เรียง อ.ฉวาง ๕. ต.บ้านชะอวด อ.จุฬาภรณ์ | | | |
| ๑๓. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์ การเกษตรประมง และปศุสัตว์ในกลุ่มจังหวัด | | พัฒนาสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐาน | ๕ แห่ง | กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน สามารถผลิตหรือแปรรูปสินค้าทางการเกษตรได้อย่างมีคุณภาพปลอดภัย | ๑. ลดระยะเวลาในการตากลงได้ร้อยละ ๒๕ | ๖๙๓,๙๐๐ | งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | ๑. ต.ท่าซึก อ.เมืองนครศรีธรรมราช | สนง.พลังงาน จ.นครศรีฯ | | |
| กิจกรรม : ส่งเสริมและสนับสนุนโรงอบแห้งพลังงาน แสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตร (โรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๓X๔ ม.) | | | | | ๒. สร้างอาชีพ สร้างรายได้ แก่กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ๓. กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ได้รับประโยชน์จากพลังงานทดแทน | | | ๒. ต.ชะอวด อ.ชะอวด | | | |
| ๑๔. โครงการส่งเสริมเกษตรอุตสาหกรรมแบบครบวงจร | เพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและแปรรูปให้แก่ผู้ประกอบการภาคอุตสาหกรรมเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมอัจฉริยะ | | ๕ กลุ่ม | วิสาหกิจชุมชนได้รับการพัฒนาศักยภาพกลุ่มละ ๑ ชิ้นงาน รวมเป็น ๕ ชิ้นงาน | ร้อยละ ๗๐ ของวิสาหกิจชุมชนที่เข้าร่วมกิจกรรมได้นำเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินกิจการที่ได้รับการพัฒนา มีผลิตภาพเพิ่มขึ้นเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ | ๒๕๐,๐๐๐ | ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๑๐ | ๑.) ม. ๑๐ ต.นาบอน อ.นาบอน ๒) ม.๔ ต.สระแก้ว อ.ท่าศาลา ๓) ม.๔ ต.ไสหมาก อ.เชียรใหญ่ ๔) ม. ๑๑ ต.การะเกด อ.เชียรใหญ่ ๕) ม. ๑ ต.ทุ่งสง อ.นาบอน | ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๑๐ | สนง. สภาเกษตรกรจังหวัดนครศรีฯ | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|----------------------------------|--|---|-------------------|---|---|---|---------------------|--|
| <p>๑๕. โครงการส่งเสริมสนับสนุนการใช้พลังงานทางเลือกและพลังงานทดแทน</p> | <p>การเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตของเกษตรกร</p> | <p>เพื่อช่วยเหลืออุดหนุนหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ ตลอดจนองค์กรเอกชนที่มุ่งค้าผลกำไร เพื่อการผลิต พลังงานหรือนำไปใช้ด้าน</p> | <p>เกษตรกรในพื้นที่ ๒๓ อำเภอ</p> | <p>๑. ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ๒. เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง (เตานึ่งก้อนเชื้อเห็ด) ๓. เตาชีวมวลประสิทธิภาพสูง (ตามณฑล ๒ กระทะ) ๔. ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์</p> | <p>๑. เกษตรกรมีเครื่องมือในการประกอบอาชีพ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตให้มากขึ้น ๒. เกษตรกรใช้พลังงานทดแทนทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการผลิต</p> | <p>๑๑,๕๗๐,๕๐๐</p> | <p>กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จาก สำนักบริหารกองทุน เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p> | <p>๒๓ อำเภอ</p> | <p>กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จาก สำนักบริหารกองทุน เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน</p> | <p>อบจ. นครศรีฯ</p> | |
| <p>๑๖. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</p> | <p>เพิ่มประสิทธิภาพการศูนย์ ศพก. และ</p> | | <p>๙๒ ศูนย์</p> | <p>ศูนย์ ศพก. และศูนย์เครือข่าย ได้รับการพัฒนาศักยภาพ</p> | <p>๑. ศูนย์ ศพก. ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้นวัตกรรม ๒๓ ศูนย์ ๒. ศูนย์ เครือข่าย ศพก. ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้นวัตกรรม ๖๙ ศูนย์</p> | <p>๔๖๐,๐๐๐</p> | <p>งบกรมส่งเสริมการเกษตร</p> | <p>๒๓ อำเภอในพื้นที่ จังหวัดนครศรีธรรมราช</p> | <p>สนง.เกษตรจังหวัดนครศรีฯ</p> | | |
| <p>๑๗. โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแปลงใหญ่ กิจกรรม : การพัฒนาผู้จัดการแปลงใหญ่ด้วยเทคโนโลยีนวัตกรรม</p> | <p>เพิ่มประสิทธิภาพระบบส่งเสริม</p> | | <p>๕๙ แปลง</p> | <p>ผู้จัดการแปลงใหญ่ ได้รับการพัฒนาศักยภาพ</p> | <p>๑. ผู้จัดการแปลงใหญ่ ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ นวัตกรรม ๕๙ แปลง</p> | <p>๑๔๔,๖๐๐</p> | <p>งบกรมส่งเสริมการเกษตร</p> | <p>๒๓ อำเภอ</p> | <p>สนง.เกษตรจังหวัดนครศรีฯ</p> | | |

บัญชีแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ปี พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๕

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ในยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี)

โครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|---|---------------------|-----------------------------------|-----|--|---|--|----------------|----------------|--|--|---|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๑.โครงการวิศวกรรมวัสดุอ่อนรอยสำหรับเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมแปรรูป | | / | | สถานประกอบการผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร ทั้งขนาดใหญ่ ขนาดกลาง ขนาดย่อม และวิสาหกิจชุมชน ๕ สถานประกอบการ | ๑) สถานประกอบการเข้าร่วมโครงการ ๕กิจการ ๒) ผลิตภัณฑ์ต้นแบบอย่างน้อย ๑ ผลิตภัณฑ์/กิจการ | ๑) เพิ่มศักยภาพในการผลิตและการแข่งขันให้กับสถานประกอบการ ๒) ลดการนำเข้าชิ้นส่วน อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักรจากต่างประเทศ และลดการพึ่งพาเทคโนโลยีต่างประเทศ | ๗,๕๐๐,๐๐๐ | งบกลุ่มจังหวัด | จังหวัดสงขลา นครศรีธรรมราช ชุมพร และสุราษฎร์ธานี | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี | สถานวิจัยความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ | |
| ๒. ยกระดับการผลิตข้าวครบวงจรกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยเพื่อความยั่งยืน | / | | | วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ตำบลบ้านขาว หมู่ ๓ ตำบลบ้านขาว อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา ๑ กลุ่ม | ๑) ผลผลิตต่อไร่ของการปลูกข้าวเพิ่มขึ้น จาก ๕๕๘ กก./ไร่ เป็น ๖๐๐ กก./ไร่ ๒) ต้นทุนการแปรรูปข้าวลดลง ๗๐๐ บาท/ตัน | ๑) เกษตรกรมีความมั่นคงทางด้านรายได้ ๒) ต้นทุนต่อหน่วยการผลิตทางการเกษตรลดลง ๓) เกษตรกรสามารถผลิตข้าวได้ครบวงจร ตั้งแต่การผลิตเมล็ดพันธุ์ การแปรรูป จำหน่ายและบริหารจัดการตลอดห่วงโซ่อุปทาน | ๑๒,๒๔๐,๕๕๐ | งบกลุ่มจังหวัด | อำเภอระโนด จังหวัดสงขลา | สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา | | |
| ๓.โครงการมหกรรมยางพาราของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | | / | | ๑) ผู้เข้าร่วมงานและรับรู้การจัดงานผ่านสื่อออนไลน์ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ คน ๒) มีผู้ประกอบการสนใจเข้าร่วม Business Matching อย่างน้อย ๕ บริษัท ๓) มียอดสั่งซื้อผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๐ | ๑) การนำนวัตกรรมยางพาราไปใช้เชิงพาณิชย์ในรูปแบบต่าง ๆ ๒) เพิ่มช่องทางให้ผู้ประกอบการยางเข้าสู่ตลาด | ๑) ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ นวัตกรรมยางพาราให้เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวาง ๒) ช่วยเหลือผู้ประกอบการยางพาราให้มีโอกาสในด้านการลงทุน | ๖,๐๐๐,๐๐๐ | งบกลุ่มจังหวัด | จังหวัดสงขลา | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสงขลา | | |

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|---|---------------------|-----------------------------------|-----|--|--|---|----------------|----------------|------------------------------------|---|------|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๔. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในอุตสาหกรรมไมซ์ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย (กิจกรรมพัฒนาศักยภาพบุคลากร) | | / | | ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจในอุตสาหกรรมไมซ์ภาคทฤษฎีในเชิงลึก | ๑) บุคลากรและหน่วยงานในอุตสาหกรรมไมซ์ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย มีความรู้ความสามารถในการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมไมซ์ ๒. เกิดเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาอุตสาหกรรมไมซ์ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยร่วมกัน | ๑) บุคลากรในอุตสาหกรรมไมซ์ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องได้พัฒนาศักยภาพทั้งในภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ๒) ผู้ที่สนใจ และประชาชนทั่วไปในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องได้รับประสบการณ์ตรงจากผู้เชี่ยวชาญในการจัดงานประชุมการเดินทางเพื่อเป็นรางวัล การจัดงานแสดงสินค้าและอีเว้นท์ ๓) เกิดเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาอุตสาหกรรมไมซ์ร่วมกัน | ๓,๑๐๘,๖๐๐ | | พื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย ๕ จังหวัด | สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการจังหวัดสงขลา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๕. โครงการระบบสวนครัวน้ำหยดในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินตามนโยบายรัฐบาล(คทช.) จังหวัดสงขลา | | ✓ | | ๕๐ ราย | มีแปลงต้นแบบการใช้น้ำที่มีประสิทธิภาพ | การใช้น้ำในแปลงมีประสิทธิภาพ | ๑๑๘,๘๐๐ | งบปกติ | พท. สปก. | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดสงขลา | | |
| ๖. โครงการสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทน | | ✓ | | ๑๕๐ ราย | มีการใช้พลังงานทดแทน | ลดต้นทุนการผลิต | ๑,๘๖๘,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา | | |
| ๗. โครงการพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะสำหรับแปลงชาวปาล์มน้ำมันในพื้นที่อำเภอรัตภูมิ | | ✓ | | ๒ แปลง | แปลงต้นแบบขยายผล | เพิ่มมูลค่าผลผลิต | ๖,๗๕๐,๘๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | อ.ระโนด | วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย | | |
| ๘. โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร (ปาล์มน้ำมัน) | | ✓ | | ๒,๕๐๐ ไร่ | เกษตรกรมีการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรม ผสมภูมิปัญญาท้องถิ่น ในการพัฒนาการผลิต | ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มคุณภาพและปริมาณผลผลิต | ๘๔,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สง. | | |
| ๙. การจัดการสวนวนเกษตรปาล์มน้ำมันขนาดเล็กเพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสงขลา | | ✓ | | ๕,๐๐๐ ไร่ | | | ๒,๐๐๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | | คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๑๐. นวัตกรรมการจัดการสวนวนเกษตรยางพาราเพื่อแก้ปัญหาความยากจนของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสงขลา | | ✓ | | ๕,๐๐๐ ไร่ | | | ๒,๐๐๐,๐๐๐ | งบภาคใต้ | | คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|---|---------------------|-----------------------------------|-----|--------------------------------|-------------------------------|--|----------------|----------------|-----------------|---|--|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๑๑. นวัตกรรมกรรมการเกษตรผสมผสาน การเลี้ยงปลุ่สัตว์ในสวนยางพารา เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจนของเกษตรกรในจังหวัดสงขลา | | ✓ | | ๕๐๐ ไร่ | | | ๒,๐๐๐,๐๐๐ | งบภาคใต้ | | คณะ ทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานคริ นทร์ | | |
| ๑๒. นวัตกรรมการจัดการสวนวน เกษตรยางพาราเพื่อแก้ไขปัญหาความ ยากจนของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัด สงขลา | | ✓ | | ๕,๐๐๐ ไร่ | | | ๒,๐๐๐,๐๐๐ | งบภาคใต้ | | คณะ ทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานคริ นทร์ | | |
| ๑๓. โครงการพัฒนาเมืองสมุนไพร จังหวัดสงขลา | ✓ | | | ๑ กิจกรรม | การผลิต/แปรรูป | สินค้าตรงความต้องการตลาด | ๕,๙๕๕,๑๖๖ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดสงขลา | | |
| ๑๔ โครงการสร้างและพัฒนา เกษตรกรรุ่นใหม่ | ✓ | ✓ | | ๕๐๐ คน | ต้นแบบการขยายผล | ขยายผลสู่ครัวเรือนใกล้เคียง | ๓,๗๖๐,๐๗๒ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข | สนง.ปลุ่สัตว์จ.สข./ สนง.กษ.สข/ส.ป.ก. | |
| ๑๕. โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ | ✓ | ✓ | | ๘๗ แปลง | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต/เพิ่ม คุณภาพผลผลิต/ตลาดนำ/บริหาร จัดการได้ | ๙,๘๒๒,๙๖๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | สนง.ปลุ่สัตว์จ.สข./ สนง.ประมงจ.สข./ส. ป.ก./สถานีพัฒนาที่ดิน สข. | |
| ๑๖. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร | ✓ | ✓ | | ๑๖ ศูนย์หลัก ๑๒๘ศูนย์เครือข่าย | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุนการผลิต/เพิ่มผลผลิต/เพิ่ม คุณภาพผลผลิต/ตลาดนำ/บริหาร จัดการได้ | ๒,๖๑๓,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | สนง.ปลุ่สัตว์จ.สข./ สถานีพัฒนาที่ดินสข./ โครงการชลประทาน สข./ส.ป.ก. | |
| ๑๗. การเพิ่มผลผลิตปลากะพงขาว ด้วยการส่งเสริมการใช้แหล่งพันธุ์ที่ ผ่านการปรับปรุงพันธุ์แล้ว (IMT-GT) | ✓ | ✓ | | ๑ งาน | พันธุ์ดี | เพิ่มผลผลิต | ๕๐๐,๐๐๐ | งบปกติ | ๖ อำเภอชายฝั่ง | ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต ๖ (สงขลา) | | |
| ๑๘. การพัฒนารูปแบบการ เพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเลเพื่อยกระดับ รายได้ของกลุ่มเกษตรกรอย่างยั่งยืน | ✓ | ✓ | | ๑ งาน | พืชเศรษฐกิจพันธุ์ใหม่ | รายได้เพิ่ม | ๗,๘๐๐,๐๐๐ | งบภาคใต้ | อ.เทพา | คณะ ทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานคริ นทร์ | | |
| ๑๙. โครงการพัฒนาขีดความสามารถ ในการแข่งขันสินค้าเกษตรแปรรูป | ✓ | ✓ | | ๑๐๐ ราย | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๑๑๔,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.เกษตรจ.สข. | | |
| ๒๐. สนับสนุนเครื่องจักรแปรรูป ยางพารา | | ✓ | | ๑ สหกรณ์ | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ | งบปกติ | ๑๖ อำเภอ | สนง.สหกรณ์จ.สข. | สนง.อุตสาหกรรมจ.สข. | |

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|--|---------------------|-----------------------------------|-----|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|---------------------|--|-----------------------|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๒๑. โครงการเสริมศักยภาพศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ยางพารา | ✓ | | | ๑ ระบบ | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ มอ. | | |
| ๒๒. โครงการส่งเสริมและพัฒนาห่วงโซ่การผลิตปาล์มน้ำมันแบบครบวงจรอย่างยั่งยืน | | ✓ | | ๕,๐๐๐ ราย | เกษตรกรได้รับการส่งเสริมพัฒนา | ลดต้นทุน/เพิ่มผลผลิต/คุณภาพ | ๕๔,๐๐๐,๐๐๐ | งบภาคใต้ | ๑๖ อำเภอ | คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๒๓. สนับสนุนอุปกรณ์และบรรจุภัณฑ์สำหรับแปรรูปเนื้อโค | | ✓ | | ๕ สหกรณ์ | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๓,๕๐๐,๐๐๐ | งบปกติ | อ.รัตภูมิ | สนง.สหกรณ์จังหวัด | สนง.ปศุสัตว์จ.สงข. | |
| ๒๔. โครงการพัฒนาส่งเสริมเพิ่มมูลค่าสร้างผลิตภัณฑ์ประมงในพื้นที่ภาคใต้ให้มีประสิทธิภาพและครบวงจร | ✓ | ✓ | | ๒ ชนิด | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๑,๐๐๐,๐๐๐ | งบภาค | ๑๖ อำเภอ | สนง.ประมงจังหวัดสงขลา | | |
| ๒๕. โครงการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลากระพงสามน้ำสู่การแข่งขันในตลาดสากล | ✓ | ✓ | | ๑๐ กลุ่ม | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๑๘,๐๐๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สนง.อุตสาหกรรมจ.สงข. | | |
| ๒๖. โครงการการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนจากภูมิปัญญาการแปรรูปอาหารทะเลชุมชนสะกอม อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา | ✓ | ✓ | | ๒ กลุ่ม | สินค้าแปรรูปได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๔๐๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สถาบันวัฒนธรรมศึกษาภัลลยามีวิวัฒนามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๒๗. โครงการการพัฒนา MICE CITY เพื่อรองรับอุตสาหกรรมฮาลาล | ✓ | ✓ | | ๑ ระบบ | สินค้าได้มาตรฐาน | เพิ่มมูลค่า | ๔,๒๖๖,๐๑๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สถาบันฮาลาล มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | | |
| ๒๘. โครงการส่งเสริมเกษตรกร/ตัวแทนสถาบันเกษตรกรเรียนรู้การจำหน่ายสินค้าออนไลน์ | ✓ | ✓ | | ๑๐๐ ราย | เพิ่มช่องทางการตลาด | รายได้เพิ่มขึ้น | ๓๑,๓๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสงขลา | | |
| ๒๙. โครงการส่งเสริมตลาดออนไลน์สินค้าอัตลักษณ์จังหวัดสงขลา | ✓ | ✓ | | ๑๐๐ ราย | เพิ่มช่องทางการตลาด | รายได้เพิ่มขึ้น | ๔,๕๑๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา | | |
| ๓๐. โครงการส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์สมุนไพรจังหวัดสงขลา | ✓ | ✓ | | ๑ กลุ่มผลิตภัณฑ์ | เพิ่มช่องทางการตลาด | รายได้เพิ่มขึ้น | ๖,๐๓๐,๐๐๐ | งบพัฒนาจังหวัด | ๑๖ อำเภอ | สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสงขลา | | |
| ๓๑. โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมโคเนื้อ /โคขุนศรีวิชัย :Sriwichai Beef | ✓ | ✓ | | ๑.พัฒนาความรู้และการจัดการโค | ๑. จำนวนกลุ่มและเกษตรกร | ๑.ใช้ความหลากหลายจากทรัพยากร | ๗๘๕๓๕๐๐ | กลุ่มจังหวัด | จังหวัดพัทลุง สงขลา | สนง.ปศุสัตว์ จ.พท. / | - สนง.ปศุสัตว์จังหวัด | |

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|--|---|-----------------------------------|-----|--|--|---|----------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| กิจกรรม | | | | เนื้อ เซิงระบบ ตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างความสมดุล | ที่ร่วมโครงการ ๑๒๐/๓,๖๐๐ กลุ่ม/ราย | ในพื้นที่ (ผลพลอยได้จากการผลิตปาล์มน้ำมัน) เพื่อสร้างอัตลักษณ์ | | | นครศรีธรรมราช ชุมพรและสุราษฎร์ธานี | กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | - สนง.อุตสาหกรรมจังหวัด | |
| ๓๒. พัฒนาความรู้ ฝึกอบรม | | | | ด้านการผลิต ตลาดและความ | | | | | | | - สนง.พาณิชย์จังหวัด | |
| ปรับปรุงพันธุ์ การเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุน | | | | ปลอดภัยผู้บริโภค | ๒. ประชาสัมพันธ์โครงการให้ | ๒. เพิ่มประสิทธิภาพโคขุนคุณภาพให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาด | ๗๓๐๐๐๐๐ | | | | - หอการค้าจังหวัด | |
| การแปรรูป การตลาด และการบริหารจัดการ | | | | ๒. ผลิตเนื้อโคขุนคุณภาพเกรดพรีเมียม สำหรับกลุ่มคนรัก | กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ - โคขุน ทุกกลุ่มภายใน ๕ จังหวัด | เป็นการเสริมสร้างอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ/โคขุนให้เกษตรกรเพื่อเป็น | | | | | - มหาวิทยาลัยในพื้นที่ | |
| ๓๓. การประชาสัมพันธ์ / ติดตาม | | | | รองรับการท่องเที่ยวและ | ของกลุ่มภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | กรอบแนวทางการขับเคลื่อนพัฒนา | | | | | - ศูนย์วิจัยและพัฒนา | |
| ควบคุม กำกับดูแลและประเมินผล | | | | การแข่งขัน | จำนวน ๑๐,๐๐๐ ราย | กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าว ไทย | ๕๕๓๕๓๐ | | | | อาหารสัตว์ ในเขตพื้นที่ | |
| | | | | ๓. แปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อโคสู่ | | ๓. สร้างความเชื่อมั่นในตัวสินค้า | | | | | กลุ่มจังหวัดภาคใต้ | |
| | | | | ชั้นสูงและตลาดทั่วไป | | ให้กับผู้บริโภค | | | | | ฝั่งอ่าวไทย | |
| | | | | ๔. พัฒนาอาชีพและสร้างรายได้ | | ๔. สร้างโอกาสในการผลิต แปรรูป | | | | | | |
| | | | | ให้กับประชาชนในกลุ่มจังหวัด | | และส่งออกสินค้ามาตรฐานสากล | | | | | | |
| | | | | ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | | สู่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ฝั่งอ่าวไทย | | | | | | |
| | | | | ๕. เกษตรกรให้บริการผสมเทียม | | และต่างประเทศ | | | | | | |
| | | | | เทคโนโลยีชีวภาพการผลิตสัตว์ | | | | | | | | |
| | | | | พันธุ์ดี เพื่อปรับปรุงพันธุ์สัตว์ | | | | | | | | |
| | | | | ให้เป็นที่ต้องการของตลาด เพิ่ม | | | | | | | | |
| | | | | ประสิทธิภาพทางการผลิตของ | | | | | | | | |
| | | | | เกษตรกรรายย่อยยกระดับรายได้ | | | | | | | | |
| | | | | และสร้างโอกาสในการประกอบ | | | | | | | | |
| | | | | อาชีพ | | | | | | | | |
| ๓๔. โครงการระบบส่งเสริมเกษตรกรแบบแปลงใหญ่ | เพิ่มประสิทธิภาพระบบส่งเสริมเกษตรกรแปลงใหญ่ | | | ๑๖๒ แปลง | ผู้จัดการแปลงใหญ่ ได้รับการพัฒนาศักยภาพ | ผู้จัดการแปลงใหญ่ ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ จำนวน ๑๖๒ แปลง | - | งบกรมส่งเสริมการเกษตร | ๒๓ อำเภอ | สนง.เกษตรจังหวัดนครศรีฯ | | |
| ๓๕. โครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยนวัตกรรม การสร้างมูลค่าเพิ่มและการตลาด | เพิ่มประสิทธิภาพเกษตรกรแปลงใหญ่ | | | ๒๐ แปลง | เกษตรกรแปลงใหญ่ ได้รับการพัฒนาศักยภาพ | เกษตรกรแปลงใหญ่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม นำไปปรับใช้ จำนวน ๒๐ แปลง | - | งบกรมส่งเสริมการเกษตร | ๒๐ อำเภอ | สนง.เกษตรจังหวัดนครศรีฯ | | |

| โครงการ | วัตถุประสงค์โครงการ | | | เป้าหมาย | ผลผลิต | ผลลัพธ์ | งบประมาณ (บาท) | แหล่งงบประมาณ | พื้นที่เป้าหมาย | หน่วยงานดำเนินการ | | หมายเหตุ |
|--|---|--|-----|----------|--|---|----------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------|------|----------|
| | การเพิ่มประสิทธิภาพ | การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน | ... | | | | | | | หลัก | ร่วม | |
| ๓๖. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตและการลดต้นทุนการเลี้ยงแพะอย่างยั่งยืนในกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | เพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการเลี้ยงแพะ | | | ๑๑ อำเภอ | เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะได้รับการพัฒนาการเลี้ยงและลดต้นทุน | เกษตรกรผู้เลี้ยงแพะที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๓๑๒ ราย | ๒,๕๐๘,๐๐๐ | งบกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย | ๑๑ อำเภอ | สนง.ปศุสัตว์จังหวัดนครศรีฯ | | |
| ๓๗. โครงการส่งเสริมชุมชนสู่เมืองแห่งพลังงานทดแทน และการประหยัดพลังงาน | | พัฒนาสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพปลอดภัยได้มาตรฐาน | | ๕ แห่ง | กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชนสามารถผลิตหรือแปรรูปสินค้าทางการเกษตรได้อย่างมีคุณภาพปลอดภัย | สร้างอาชีพ สร้างรายได้ แก่กลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน | ๑,๕๗๐,๐๐๐ | งบจังหวัด | ๒๓ อำเภอ | สนง.พลังงานจังหวัดนครศรีฯ | | |

หมายเหตุ เป็นค่าของงบประมาณ