



สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงาน
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.)



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ในพื้นที่ภาคใต้ ๒๕๖๗

คำนำ

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ มหิศรภูมิพลราชวรางกูร กิติสิริสมบูรณอดุลยเดช สยามินทราธิเบศรราชวโรดม บรมนาถบพิตร พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระปฐมบรมราชโองการ ในการพระราชพิธีบรมราชาภิเษก เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ความว่า

**"เราจะสืบสาน รักษา และต่อยอด
และครองแผ่นดินโดยธรรม
เพื่อประโยชน์สุขแห่งอาณาราษฎรตลอดไป"**

สร้างความปลื้มปิติแก่พสกนิกรทุกหมู่เหล่าเป็นอย่างยิ่ง ด้วยทรงให้ความสำคัญกับการสืบสาน รักษา และต่อยอด งานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง และพระบรมวงศ์ ในอันที่จะช่วยบำบัดทุกข์บำรุงสุขให้แก่ราษฎรชาวไทย และสร้างความเจริญให้แก่ประเทศสืบไป

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ คณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณแก่หน่วยงานต่าง ๆ เพื่อดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่ภาคใต้ จำนวน ๑๙ โครงการ รวมงบประมาณ จำนวน ๓๓๐,๘๗๖,๕๑๔ บาท (สามร้อยสามสิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยสิบสี่บาทถ้วน) ประกอบด้วย โครงการพัฒนาด้านบูรณาการ/อื่น ๆ จำนวน ๒ โครงการ โครงการพัฒนาด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๘ โครงการ โครงการพัฒนาด้านการเกษตร จำนวน ๔ โครงการ โครงการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓ โครงการ ด้านส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๑ โครงการ และโครงการพัฒนาด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา จำนวน ๑ โครงการ โดยโครงการเหล่านี้เป็นการดำเนินงานสนองพระราชดำริ เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้แก่ราษฎรในหลายมิติ ช่วยลดทอนความเหลื่อมล้ำ สร้างโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทรัพยากร พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านต่าง ๆ พร้อม ๆ กับส่งเสริมให้ราษฎรนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต ส่งผลให้ราษฎรมีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น สอดคล้องกับ วิสัยทัศน์ของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ที่ว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

เพื่อให้การดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เกิดผลสัมฤทธิ์เป็นที่ประจักษ์ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ในฐานะหน่วยงานหลักในการดำเนินงานสนองพระราชดำริ ซึ่งมีหน้าที่ประสานและติดตาม การดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จึงได้จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ฉบับนี้ขึ้น เพื่อสรุปผลความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฯ ด้านต่าง ๆ และใช้เป็นเครื่องมือในการติดตาม ผลการดำเนินงานโครงการฯ ในระยะต่อไป

สำนักงาน กปร.

ธันวาคม ๒๕๖๗

สารบัญ

หน้า

สรุปสาระสำคัญของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริด้านต่าง ๆ

ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ

พระราชดำริตรง

๑. โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลหูล่อง อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑๑
๒. โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ๒๓

ด้านแหล่งน้ำ

พระราชดำริตรง

๓. โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านคลองย่น เพื่อสนับสนุนโรงเรียน
ตำรวจตระเวนชายแดนสี่มวชนกีฬาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสำนักแต้ว อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ๗๑
๔. โครงการฝายบ้านทรัพย์ทวีพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
อำเภอละแม จังหวัดชุมพร (งานการจัดทำแหล่งน้ำ และระบบประปาภูเขา
เพื่อการอนุรักษ์ ปันฟู และการคุ้มครองพื้นที่อย่างมีส่วนร่วมในเขตรักษา
พันธุ์สัตว์ป่าควนแม่ยายหมอน จังหวัดชุมพร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี) ๗๔
๕. โครงการระบบระบายน้ำโรงเรียนอัสสัมชัญปัตตานี
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๗๗
ตำบลชากอ อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

ราษฎรทูลเกล้าฯ ถวายฎีกา

๖. โครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลพร่อนอำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ๘๑

๗. โครงการอาคารบังคับน้ำคลองม่วงชุมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี ๘๔
๘. โครงการฝายทดน้ำคลองบาโระยางพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ ตำบลลุโบะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ๘๗
๙. โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลาเกาะในและก่อสร้างอาคารอัดน้ำ
บ้านบาโง พร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลรือเสาะออก อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ๙๐
๑๐. โครงการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพ-ลาและสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อม
ระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลสมอทอง อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๙๓

ด้านการเกษตร

พระราชดำริตรง

๑๑. โครงการศูนย์ผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทานปากพั้งอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ ๙๕
ตำบลหูล่อง อำเภอปากพั้ง จังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๒. โครงการปรับปรุงพันธุ์ ทดสอบพันธุ์ไก่พื้นเมืองด่านซ้าย หมายเลข ๑
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๙๙
ตำบลวังพญา อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
๑๓. โครงการปลูกข้าวเพื่อบริโภคครบวงจรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึก
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๑๐๓
ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่
๑๔. โครงการต่อยอดจากโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทองพร้อมระบบส่งน้ำ
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๑๐๖
ตำบลในวงใต้ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง

ด้านสิ่งแวดล้อม

พระราชดำริตรง

๑๕. โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๑๑๒
ตำบลเกาะกลาง อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่

๑๖. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าพรุควนเคร็งอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
อำเภอชะอวด อำเภอหัวไทร อำเภอเชียรใหญ่ อำเภอร่อนพิบูลย์
และอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑๑๖
๑๗. โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า และการส่งเสริมอาชีพราษฎร
บริเวณศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี่ในเขตอุทยาน
แห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า ตามแนวพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี ๑๒๒
ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

ด้านการส่งเสริมอาชีพ

พระราชดำริตรง

๑๘. โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร (กิจกรรมผลิตพันธุ์แพะ
พระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้) ๑๒๔

ด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา

พระราชดำริตรง

๑๙. โครงการก่อสร้างถนนและขยายเขตไฟฟ้าบ้านหลังอ้ายหมี่อันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑๒๗
ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

ภาคผนวก

- รายงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่ภาคใต้
ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กปร. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ๑๓๐

สรุปลสารสำคัญ
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ในเขตพื้นที่ภาคใต้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สรุปสาระสำคัญ
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่ภาคใต้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

การดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ คณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณแก่ส่วนราชการต่าง ๆ ในการดำเนินงานโครงการเพื่อสืบสาน รักษา และต่อยอดการพัฒนาให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน จำนวน ๑๙ โครงการ เป็นเงินรวมทั้งสิ้น จำนวน ๓๓๐,๘๗๖,๕๑๔ บาท (สามร้อยสามสิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยสิบสี่ บาทถ้วน) ครอบคลุมการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ดังนี้

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ด้านแหล่งน้ำ | จำนวน ๘ โครงการ วงเงิน ๒๐๑,๑๗๘,๐๔๘ บาท คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๘๐ ของงบประมาณทั้งหมด |
| ๒. ด้านการเกษตร | จำนวน ๔ โครงการ วงเงิน ๖,๗๔๔,๕๕๒ บาท คิดเป็นร้อยละ ๒.๐๔ ของงบประมาณทั้งหมด |
| ๓. ด้านสิ่งแวดล้อม | จำนวน ๓ โครงการ วงเงิน ๑๓,๕๔๙,๘๑๗ บาท คิดเป็นร้อยละ ๔.๐๙ ของงบประมาณทั้งหมด |
| ๔. ด้านส่งเสริมอาชีพ | จำนวน ๑ โครงการ วงเงิน ๙๔๗,๑๔๔ บาท คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๙ ของงบประมาณทั้งหมด |
| ๕. ด้านสวัสดิการสังคม/ การศึกษา | จำนวน ๑ โครงการ วงเงิน ๘,๙๘๖,๕๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๒.๗๒ ของงบประมาณทั้งหมด |
| ๖. ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ | จำนวน ๒ โครงการ วงเงิน ๙๙,๔๗๐,๕๕๓ บาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๐๖ ของงบประมาณทั้งหมด |

ทั้งนี้ รายละเอียดแสดงได้ตามตารางที่ ๑ และภาพที่ ๑ ดังนี้

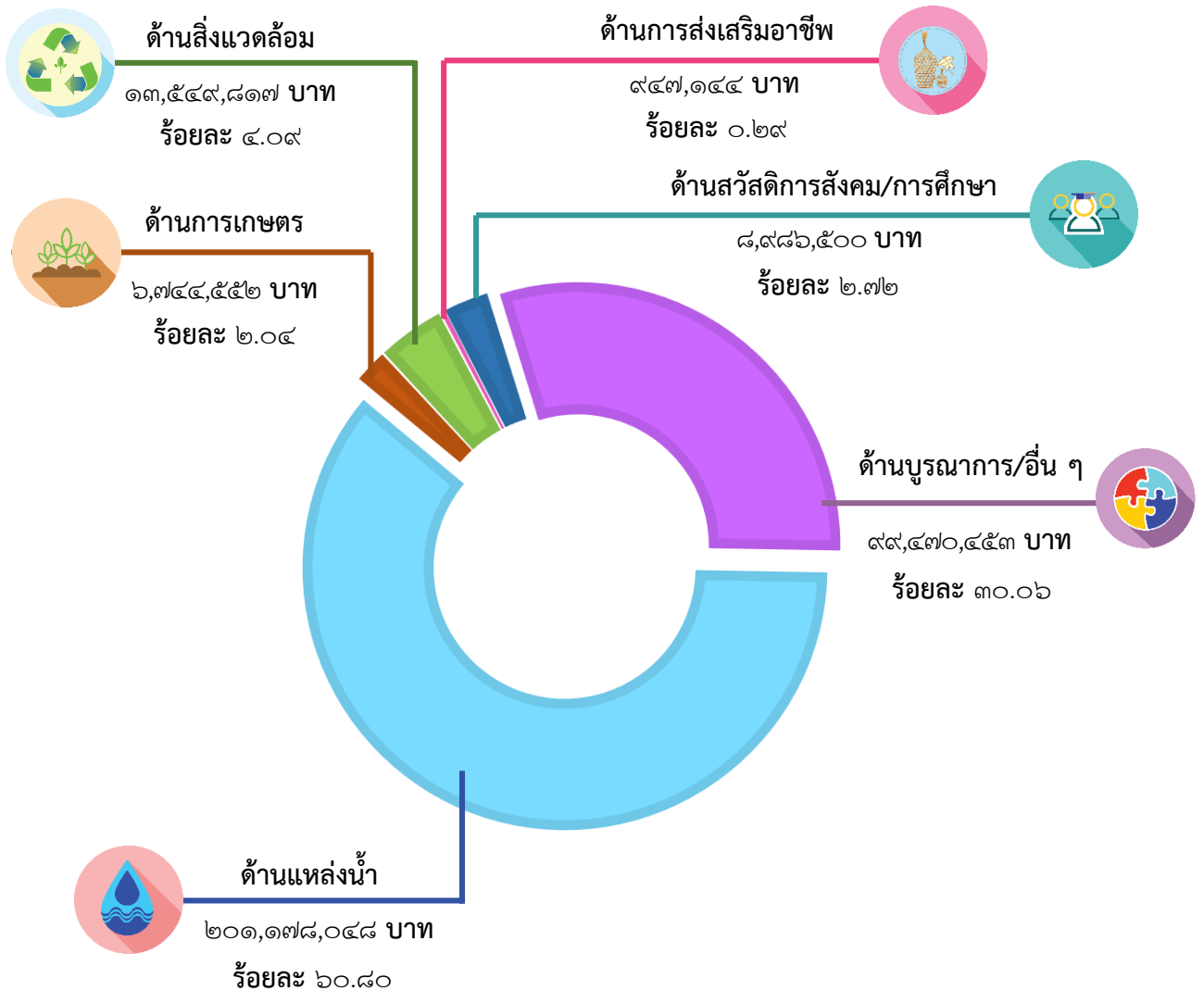


ตารางที่ ๑ แสดงจำนวนและงบประมาณโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในเขตพื้นที่
ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามประเภทของการพัฒนา

| ประเภท | ภาคใต้ | | |
|-----------------------------|--------------|--------------------|------------|
| | จำนวนโครงการ | งบประมาณ (บาท) | ร้อยละ |
| ด้านแหล่งน้ำ | ๘ | ๒๐๑,๑๗๘,๐๔๘ | ๖๐.๘๐ |
| ด้านการเกษตร | ๔ | ๖,๗๔๔,๕๕๒ | ๒.๐๔ |
| ด้านสิ่งแวดล้อม | ๓ | ๑๓,๕๔๙,๘๑๗ | ๔.๐๙ |
| ด้านส่งเสริมอาชีพ | ๑ | ๙๔๗,๑๔๔ | ๐.๒๙ |
| ด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา | ๑ | ๘,๙๘๖,๕๐๐ | ๒.๗๒ |
| ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ | ๒ | ๙๙,๔๗๐,๔๕๓ | ๓๐.๐๖ |
| รวม | ๑๙ | ๓๓๐,๘๗๖,๕๑๔ | ๑๐๐ |



ภาพที่ ๑ แสดงงบประมาณโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามประเภทของการพัฒนา



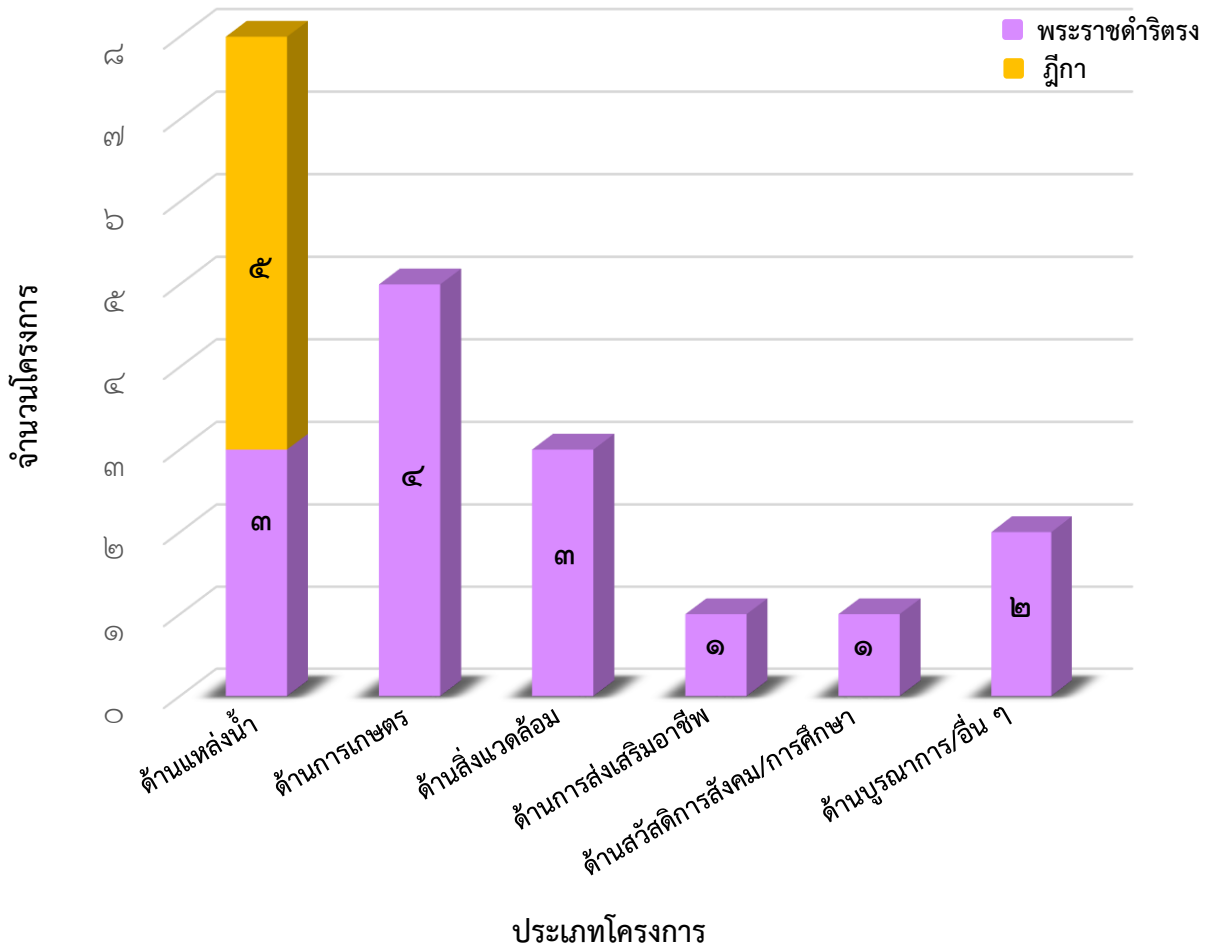
ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้ที่เกิดจากพระราชดำริตรง จำนวน ๑๔ โครงการ และเกิดจากราษฎรทูลเกล้าฯ ถวายฎีกา จำนวน ๕ โครงการ โดยมีรายละเอียดแสดงได้ตามตารางที่ ๒ และภาพที่ ๒ ดังนี้

ตารางที่ ๒ แสดงจำนวนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามที่มาของโครงการ

หน่วย : โครงการ

| ประเภท | ที่มาของโครงการ | | |
|-----------------------------|-----------------|----------|-----------|
| | พระราชดำริตรง | ฎีกา | รวม |
| ด้านแหล่งน้ำ | ๓ | ๕ | ๘ |
| ด้านการเกษตร | ๔ | - | ๔ |
| ด้านสิ่งแวดล้อม | ๓ | - | ๓ |
| ด้านส่งเสริมอาชีพ | ๑ | - | ๑ |
| ด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา | ๑ | - | ๑ |
| ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ | ๒ | - | ๒ |
| รวม | ๑๔ | ๕ | ๑๙ |

ภาพที่ ๒ แสดงจำนวนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามที่มาของโครงการ



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณจาก กปร. มีโครงการที่ดำเนินการในเขตพื้นที่ภาคใต้ จำนวน ๙ จังหวัด

ทั้งนี้ รายละเอียดแสดงได้ตามตารางที่ ๓ และภาพที่ ๓ ดังนี้

ตารางที่ ๓ แสดงจำนวนและงบประมาณโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริน
ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามพื้นที่ดำเนินการ

| พื้นที่ดำเนินการ | โครงการ | | งบประมาณ | |
|--------------------|-----------|------------|--------------------|------------|
| | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน (บาท) | ร้อยละ |
| ๑. นครศรีธรรมราช | ๖ | ๓๑.๕๘ | ๖๑,๗๐๙,๒๗๙ | ๑๘.๖๕ |
| ๒. ปัตตานี | ๑ | ๕.๒๖ | ๓๐,๙๑๐,๐๐๐ | ๙.๓๔ |
| ๓. ยะลา | ๒ | ๑๐.๕๓ | ๙,๑๕๐,๐๐๐ | ๒.๗๗ |
| ๔. นราธิวาส | ๔ | ๒๑.๐๖ | ๑๒๑,๗๒๗,๑๐๗ | ๓๖.๗๙ |
| ๕. สงขลา | ๑ | ๕.๒๖ | ๔๗,๔๕๙,๐๐๐ | ๑๔.๓๔ |
| ๖. ชุมพร | ๑ | ๕.๒๖ | ๘,๔๗๗,๐๔๘ | ๒.๕๖ |
| ๗. สุราษฎร์ธานี | ๑ | ๕.๒๖ | ๔๙,๔๐๐,๐๐๐ | ๑๔.๙๓ |
| ๘. ระนอง | ๑ | ๕.๒๖ | ๑,๐๖๔,๘๖๐ | ๐.๓๒ |
| ๙. กระบี่ | ๒ | ๑๐.๕๓ | ๙๗๙,๒๒๐ | ๐.๓๐ |
| รวมทั้งสิ้น | ๑๙ | ๑๐๐ | ๓๓๐,๘๗๖,๕๑๔ | ๑๐๐ |



ภาพที่ ๓ แสดงจำนวนและงบประมาณโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำแนกตามพื้นที่ดำเนินการ



สัญลักษณ์แทนประเภทของการพัฒนา

- ด้านแหล่งน้ำ
- ด้านการเกษตร
- ด้านสิ่งแวดล้อม
- ด้านส่งเสริมอาชีพ
- ด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา
- ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ



ภาพที่ ๔ แสดงที่ตั้งโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗



สัญลักษณ์แทนประเภทของการพัฒนา

- ด้านแหล่งน้ำ
- ด้านส่งเสริมอาชีพ
- ด้านการเกษตร
- ด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา
- ด้านสิ่งแวดล้อม
- ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ในเขตพื้นที่ภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ช่วยสร้างประโยชน์ให้แก่ราษฎรกลุ่มเป้าหมาย โดยมีประโยชน์ที่ได้รับจำแนกตามประเภทของโครงการแสดงได้ ดังนี้



ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านบูรณาการ/อื่น ๆ

ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส

| | | | |
|--------------------------|-------------|--------|-----------|
| ● ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๑,๑๘๙ | ครัวเรือน |
| | จำนวนประมาณ | ๓,๕๙๗ | คน |
| ● ผู้เข้ารับการอบรม | จำนวนประมาณ | ๒,๙๗๕ | คน |
| ● การศึกษาดูงาน | จำนวนประมาณ | ๔๒,๐๐๒ | คน |

ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช

| | | | |
|--------------------------|-------------|--------|-----------|
| ● ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๗,๓๖๖ | ครัวเรือน |
| | จำนวนประมาณ | ๒๙,๔๖๔ | คน |
| ● ผู้เข้ารับการอบรม | จำนวนประมาณ | ๒,๓๕๗ | คน |
| ● การศึกษาดูงาน | จำนวนประมาณ | ๒๒,๗๐๓ | คน |



ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านแหล่งน้ำ

| | | | |
|--------------------------|-------------|--------|-----------|
| ● ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๔,๑๙๙ | ครัวเรือน |
| | จำนวนประมาณ | ๑๓,๐๔๔ | คน |
| ● พื้นที่เกษตร | จำนวนประมาณ | ๒,๖๕๕ | ไร่ |





ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านการเกษตร

- | | | | |
|--------------------------|-------------|-------|-----------|
| • ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๖,๒๔๐ | ครัวเรือน |
| • ผู้เข้ารับการอบรม | จำนวนประมาณ | ๔๐ | คน |



ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม

- | | | | |
|--------------------------|-------------|---------|-----------|
| • ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๒,๒๒๒ | ครัวเรือน |
| | จำนวนประมาณ | ๖,๕๗๗ | คน |
| • พื้นที่ป่า | จำนวนประมาณ | ๔๔๕,๑๐๐ | ไร่ |



ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านส่งเสริมอาชีพ

- | | | | |
|--------------------------|-------------|-----|----|
| • ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๑๐๐ | คน |
|--------------------------|-------------|-----|----|



ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการพัฒนาด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา

- | | | | |
|--------------------------|-------------|-------|----|
| • ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์ | จำนวนประมาณ | ๑,๘๑๕ | คน |
|--------------------------|-------------|-------|----|



ด้านบูรณาการ/อื่น ๆ

โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช จังหวัดพัทลุง และจังหวัดสงขลา

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๒๑ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ได้มีพระราชดำริให้ดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังรวมทั้ง ช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช และพื้นที่ใกล้เคียง ซึ่งเดิมประสบปัญหาภัยธรรมชาติ และการประกอบอาชีพทำการเกษตร

และเมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๑ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มีพระราชดำริให้มีการอนุรักษ์และส่งเสริมการทำนาข้าว การพัฒนาอาชีพให้กับราษฎร รวมทั้ง การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ส่วนราชการต่าง ๆ ได้ร่วมกันบูรณาการในการดำเนินงานสนองพระราชดำริ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร ไม่ว่าจะเป็นการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การให้ความรู้ควบคู่กับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงาน กำกับดูแล และติดตามผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน

๑. แผนงานวิจัย

๑.๑ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้ดำเนินการวิจัยและพัฒนาข้าวพันธุ์พื้นเมืองเพื่อเพิ่มมูลค่าและรายได้ของเกษตรกรและชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช



ผลการวิจัยเบื้องต้น สรุปได้ว่า ข้าวพันธุ์พื้นเมืองในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัด นครศรีธรรมราช แต่ละสายพันธุ์มีองค์ประกอบและสารสำคัญที่ออกฤทธิ์เชิงหน้าที่ และส่งผลดีต่อ สุขภาพที่หลากหลาย ได้แก่ การต้านเซลล์มะเร็ง การต้านอนุมูลอิสระ การต้านการอักเสบ และ การต้านเชื้อจุลินทรีย์ รวมทั้งสามารถสร้างเอกลักษณ์ที่โดดเด่นของข้าวพันธุ์พื้นเมืองแต่ละสายพันธุ์ ส่งผลให้สามารถสร้างคุณค่าและอัตลักษณ์ให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมือง การเพิ่มมูลค่าให้กับข้าวพันธุ์ พื้นเมือง และการสร้างแบรนด์ให้กับข้าวพันธุ์พื้นเมือง นำไปสู่การอนุรักษ์พันธุ์กรรมข้าวพันธุ์ พื้นเมืองและสร้างความมั่นคงทางอาชีพทำนาข้าวพันธุ์พื้นเมืองในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง

๑.๒ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินงานวิจัย การยกระดับผลิตภัณฑ์ และเพิ่มมูลค่าทางการตลาดข้าวพันธุ์พื้นเมืองลุ่มน้ำปากพนัง อำเภอปากพนัง จังหวัด นครศรีธรรมราช

ผลการวิจัยเบื้องต้น สรุปได้ว่า เกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ ทั้งด้านการผลิตไวน์ข้าว และสุรากลั่นจากข้าวพันธุ์พื้นเมือง ได้ความรู้เรื่องการยกระดับผลิตภัณฑ์ ข้าวพันธุ์พื้นเมืองด้วยการแปรรูปเป็นไวน์ข้าว ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์จากข้าวพันธุ์พื้นเมือง คือ ไวน์ข้าว และสุรากลั่น ให้ความรู้เรื่องการคำนวณต้นทุนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวพันธุ์พื้นเมือง และ การบันทึกรายรับรายจ่ายบัญชี ให้ความรู้เรื่องการสร้างคอนเทนต์ในสื่อสังคมออนไลน์ เพื่อการตลาดเรื่องการยกระดับผลิตภัณฑ์ข้าวพันธุ์พื้นเมืองลุ่มน้ำปากพนังให้ได้มาตรฐาน โดยให้สมาชิกวิสาหกิจชุมชนสัมมาชีพชุมชนตำบลบ้านเพ็งมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับ กฎกระทรวงการผลิตสุรา กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายสุรารวมชน บรรยาย โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่นครศรีธรรมราช เพื่อให้สามารถผลิตและจำหน่ายได้ อย่างถูกต้องกฎหมาย นอกจากได้ความรู้จากการจัดกิจกรรมแล้วยังมีต้นแบบบรรจุภัณฑ์ในการตั้งต้น ให้กับกลุ่มๆ เพื่อใช้ในการทำการตลาด และเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ รวมทั้งได้มีการนำข้าวพันธุ์ พื้นเมืองมาแปรรูปเป็นไวน์ข้าว และสุรากลั่น ทำให้ข้าวพันธุ์พื้นเมืองมีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากการขาย ในรูปแบบข้าวเปลือก



๒. แผนงานขยายผล

ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินงานส่งเสริมอาชีพการเกษตรตามแนวพระราชดำริ ในพื้นที่ขยายผลของโครงการฯ เช่น การปลูกข้าว ปลูกต้นจาก การทำประมงพื้นบ้าน รวมถึง การฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมสู่การประกอบอาชีพดั้งเดิมต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นของราษฎร ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ฯลฯ โดยการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน เพื่อให้การพัฒนา อาชีพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังมีความยั่งยืน สร้างภูมิคุ้มกัน ให้เกิดความมั่นคงในการประกอบอาชีพ เพื่อสร้างรายได้ และพัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของราษฎรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้ดำเนินงานขยายผล จำนวน ๑๔ โครงการ ได้แก่

หมู่บ้านรอบศูนย์

๒.๑ โครงการชุดแปรรูปกระถางเพาะจากผักตบชวา

ศูนย์อำนวยการฯ ได้รับมอบเครื่องแปรรูปกระถางจากผักตบชวาระบบอัตโนมัติ ที่ทำงานได้สมบูรณ์และไม่ต้องใช้แรงงานคน จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช เพื่อขยายผลการทำกระถางต้นไม้จากผักตบชวาและวัสดุเหลือใช้ให้กับเกษตรกร ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง เป็นการส่งเสริมอาชีพและนำเศษวัสดุเหลือใช้ เช่น ผักตบชวา กากมะพร้าว และวัสดุอื่น ๆ เป็นการเพิ่มมูลค่าและรายได้ให้กับเกษตรกรอย่างยั่งยืนต่อไป



ศูนย์เรียนรู้

๒.๒ โครงการส่งเสริมการผลิตมะนาวไขอินทรีย์พันธุ์ดี อำเภอพระพรหม ของเครือข่ายศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริในโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอพระพรหม จัดกิจกรรมโครงการส่งเสริมการผลิตมะนาวไขอินทรีย์พันธุ์ดีในพื้นที่อำเภอพระพรหม ของเครือข่ายศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริในโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ โดยอบรมถ่ายทอดความรู้ และสนับสนุน กิ่งพันธุ์มะนาวไขพันธุ์ดี ให้กับเกษตรกร ๔๐ คน จำนวน ๔๐๐ ต้น



๒.๓ โครงการปลูกผักปลอดภัยลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ในครัวเรือนของศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำรินโครงการพัฒนาลุ่มน้ำปากพนังฯ

ศูนย์อำนวยการฯ จัดอบรมโครงการปลูกผักปลอดภัยลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ในครัวเรือน ของศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำรินโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง อันเนื่องมาจากพระราชดำริน มีเกษตรกรเข้าร่วมอบรม จำนวน ๖๐ คน

๒.๔ โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยของเครือข่ายศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำรินโครงการพัฒนาลุ่มน้ำปากพนังฯ

ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนหลังผึ้งพร้อมอุปกรณ์ติดตั้งให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๒๐ ชุด

๒.๕ โครงการขยายฟาร์มสาธิตการเลี้ยงแพะ ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานศรีปราชญ์ฟาร์ม

ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการปรับปรุงคอกแพะพร้อมจัดซื้อเวชภัณฑ์สำหรับแพะให้กับศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานศรีปราชญ์ฟาร์ม

๒.๖ โครงการส่งเสริมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจเพื่อเป็นอาชีพเสริมเพิ่มรายได้

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดอบรมส่งเสริมการเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจเพื่อเป็นอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ เพื่อให้เกษตรกรได้มีอาชีพทางเลือก มีอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ให้ครัวเรือน และลดความเสี่ยงจากการประกอบอาชีพทางเดียว จำนวน ๒ รุ่น เกษตรกรเข้าร่วม ๔๘ คน

๒.๗ โครงการจัดทำป้ายฐานเรียนรู้ในศูนย์เรียนรู้ป่าต้นน้ำไร้ธิดาวัลย์

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอจุฬาภรณ์ ได้ดำเนินการสนับสนุนป้ายอะลูมิเนียมขนาด ๓๐x๔๐ เซนติเมตร เพื่อแสดงชื่อฐานเรียนรู้ จำนวน ๙ ฐานให้กับศูนย์เรียนรู้ป่าต้นน้ำไร้ธิดาวัลย์

๒.๘ โครงการขยายผลฟาร์มสาธิตการเลี้ยงสัตว์ ศูนย์เรียนรู้ป่าต้นน้ำไร้ธิดาวัลย์

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการปรับปรุงคอกสุกรให้กับศูนย์เรียนรู้ป่าต้นน้ำไร้ธิดาวัลย์

๒.๙ โครงการส่งเสริมพัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านการจักรสานกระจูด

ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนเครื่องรีดกระจูด จำนวน ๑ เครื่องให้กับศูนย์เรียนรู้หัตถกรรมกระจูด เพื่อหนุนแรงในการรีดกระจูดแก่สมาชิกกลุ่ม



๒.๑๐ โครงการขยายผลการเลี้ยงสัตว์ ศูนย์เรียนรู้ข้าวครบวงจรสวนบุญตรีไร่ทักษม

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการปรับปรุงคอกกวางให้กับศูนย์เรียนรู้ศูนย์เรียนรู้ข้าวครบวงจรสวนบุญตรีไร่ทักษม

ศูนย์เรียนรู้ศักยภาพสูง

๒.๑๑ โครงการส่งเสริมกล้าไม้ไผ่ และศึกษาดูงานของศูนย์เรียนรู้ปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง

ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนการศึกษาดูงานผลิตภัณฑ์ การผลิตไม้ไผ่ และการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ไผ่ ณ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดอุทัยธานี อีกทั้งยังสนับสนุนกล้าไม้ไผ่ยักษ์นาน จำนวน ๑,๒๐๐ ต้นให้แก่ สมาชิกศูนย์เรียนรู้ปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง จำนวน ๒๐ คน



๒.๑๒ โครงการขยายผลฟาร์มสาธิตอนุรักษ์ควายนม ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ควายนม ไทยทวีชัยฟาร์ม

ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการปรับปรุงคอกควาย พร้อมจัดซื้อเวชภัณฑ์สำหรับควายนมให้กับศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ควายนมไทยทวีชัยฟาร์ม

พื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ

๒.๑๓ โครงการส่งเสริมการจัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริด้านการเกษตรบ้านยางยวน

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมสำนักงานเกษตรอำเภอเฉลิมพระเกียรติ ได้ดำเนินการจัดอบรมถ่ายทอดความรู้การผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ สารกำจัดศัตรูพืช และการผลิตศัตรูธรรมชาติ โครงการส่งเสริมการจัดตั้งศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน จำนวน ๓ ครั้ง ผู้เข้าอบรม ๓๐ คน



๒.๑๔ โครงการพัฒนาชุมชนต้นแบบตามแนวพระราชดำริ การทำนาข้าวพื้นเมือง อินทรีย์บ้านยางยวน ตำบลคอนตรอ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมสำนักงานเกษตรอำเภอเฉลิมพระเกียรติ ได้ดำเนินการจัดอบรมเสริมสร้างความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการทำนาข้าวอินทรีย์ โดยการเชิญกลุ่มเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จและจัดประชุมเกษตรกรคัดเลือกแปลงตัวอย่างพร้อมร่วมวางแผนทำความเข้าใจโครงการ และจัดเตรียมแปลงปลูกนาข้าวอินทรีย์ของเกษตรกรในพื้นที่จริง ตามแนวทางการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวนผู้เข้าอบรม ๑๘๐ คน

๓. แผนงานบริหารจัดการ

๓.๑ งานอำนวยการ

ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีกรมชลประทานเป็นหน่วยงานกลางในการควบคุมดูแลรับผิดชอบการดำเนินงานรวมทั้ง การสนับสนุนประสานแผนงานของคณะอนุกรรมการและคณะทำงานชุดต่าง ๆ ร่วมกับส่วนราชการ สถาบันการศึกษา และหน่วยงานเอกชน โดยการน้อมนำแนวพระราชดำริที่ได้พระราชทานเป็นหลักสำคัญในการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อก่อให้เกิดการพัฒนาอย่างเป็นรูปธรรมกับราษฎร ตลอดจนดูแล บำรุงรักษาโครงการฯ โดยการดำเนินงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ประกอบด้วย

๑) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานด้านประชาสัมพันธ์ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริ และเครือข่ายขยายผลโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ : ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแผ่นพับ และป้ายศูนย์เรียนรู้ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้จากแนวพระราชดำริให้มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น

๒) โครงการขยายผลและเผยแพร่องค์ความรู้จากพระราชดำริ : ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการดำเนินการจ้างผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังผ่านทางรายการทีวี ผลิตรายการวิทยุหรือวิทยากรเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารโดยครูเชาว์ไชวี่ พร้อมทั้งจัดแสดงนิทรรศการโครงการและกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ จัดนิทรรศการภายนอก จำนวน ๔ ครั้ง/ปี

๓) โครงการซ่อมแซมห้องน้ำอาคารอเนกประสงค์ : ศูนย์อำนวยการฯ ได้ดำเนินการซ่อมแซมห้องน้ำอาคารอเนกประสงค์ จำนวน ๒ หลัง เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนที่เข้ามาศึกษาดูงาน

๓.๒ พระตำหนักประทับแรมปากพนัง

เป็นการดำเนินงานบำรุงรักษาและซ่อมแซมพระตำหนักทั้งภายในภายนอก และพื้นที่โดยรอบที่มีสภาพชำรุดทรุดโทรม ให้กลับมาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ศูนย์อำนวยการฯ ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาพระตำหนัก



ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น งานบำรุงรักษาสวนหย่อม เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ เครื่องควบคุม กระแสไฟฟ้าและจ่ายไฟฟ้าสำรอง เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง และลิฟต์ ฯลฯ

๓.๓ แปลงทดสอบสาธิต

ศูนย์อำนวยการฯ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการจัดทำแปลงทดสอบสาธิต เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและราษฎรที่สนใจในพื้นที่ ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้ดำเนินโครงการต่าง ๆ ดังนี้

๑) โครงการจัดทำฟาร์มสาธิตการเลี้ยงแพะ สัตว์ปีก และแปลงพืชอาหารสัตว์ ในพื้นที่แปลงทดสอบสาธิต : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครศรีธรรมราช ดำเนินงานโครงการจัดทำ ฟาร์มสาธิตการเลี้ยงแพะสร้างรายได้ สาธิตการเลี้ยงสัตว์ปีก สาธิตการทำแปลงพืชอาหารสัตว์ เพื่อ ใช้สำหรับจำหน่าย และเลี้ยงสัตว์ โดยจัดซื้อพ่อพันธุ์แพะ จำนวน ๒ ตัว แม่พันธุ์แพะ จำนวน ๕ ตัว วัสดุการเกษตร วัสดุเวชภัณฑ์ วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์



๒) โครงการศูนย์เรียนรู้การทำไร่จาก (แปลงสาธิตการทำไร่จาก) : ดำเนินการจัดทำแปลงสาธิตการทำไร่จาก เพื่อให้บุคคลที่เข้ามาศึกษาดูแปลงสาธิตได้นำกลับไปต่อยอดเป็น ทางเลือกในการประกอบอาชีพ

๓.๔ โครงการขยายผลอาชีพการเลี้ยงปูทะเลในพื้นที่ลุ่มปากนครและยกระดับ ความสามารถในการผลิตของเกษตรกร บ้านปากพญา จังหวัดนครศรีธรรมราช : สำนักงาน ประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ดำเนินการจัดอบรมการพัฒนาวิทยากรและเทคนิคการให้ความรู้ เกษตรกร หลักสูตรการถ่ายทอดเทคโนโลยีเทคนิคการอนุบาลลูกพันธุ์ปูขาวขนาดใหญ่ในบ่อดิน พร้อมคัดเลือกเกษตรกรต้นแบบเพื่อเตรียมเป็นบ่ออนุบาล จำนวน ๕ ราย และสนับสนุนลูกพันธุ์ปูขาว ขนาด ๐.๕ - ๑ เซนติเมตร จำนวน ๑๐,๐๐๐ ตัว เพื่ออนุบาล พร้อมทั้งให้ความรู้และแนะนำการดูแล การให้อาหารช่วงการอนุบาลซึ่งใช้เวลาในการอนุบาล ๔๐ - ๔๕ วัน ให้เป็นลูกปูขนาดเล็ก ก่อนที่จะ สนับสนุนให้สมาชิกแต่ละกลุ่มไปเลี้ยงเป็นปูใหญ่ เพื่อจำหน่ายต่อไป



๓.๕ โครงการสำรวจปริมาณผลผลิตกุ้งก้ามกรามจากธรรมชาติและการเพิ่มผลผลิตโดยการปล่อยสู่แหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ต้นน้ำลุ่มน้ำปากพนังตอนบนอำเภอชะอวด : สำนักงานประมง จังหวัดนครศรีธรรมราช ดำเนินการสำรวจปริมาณกุ้งก้ามกรามที่ได้จากการประมงในพื้นที่อำเภอชะอวด สำรวจในพื้นที่บริเวณทำการประมงในพื้นที่ หมู่ที่ ๒ ๓ ๔ ๗ ตำบลเคื่อง และหมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านตูล อำเภอชะอวด รวมถึงลงพื้นที่เยี่ยมชาวประมงขณะทำการประมง เพื่อให้ชาวประมงตระหนักถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ สามารถสร้างการรับรู้ และประชาสัมพันธ์ป้องปรามการทำประมงผิดกฎหมายในคราวเดียวกัน

๓.๖ โครงการส่งเสริมเกษตรกร/ชาวประมงพื้นบ้านเลี้ยงปลาชะโอนสัตว์น้ำเศรษฐกิจในพื้นที่ต้นน้ำลุ่มน้ำปากพนังเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำประจำถิ่นพื้นที่อำเภอชะอวด : สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำพื้นถิ่นให้กับเกษตรกร จำนวน ๕๐ คน และมอบพันธุ์ปลาชะโอน ขนาด ๕ - ๗ เซนติเมตร จำนวน ๒๕,๐๐๐ ตัว



๓.๗ โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาอินทรีในครัวเรือนเพื่อลดรายจ่าย : สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดอบรมการเลี้ยงปลาอินทรีในครัวเรือนเพื่อลดรายจ่าย ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๕๐ คน และมอบพันธุ์ปลาอินทรี ขนาด ๕ - ๗ เซนติเมตร จำนวน ๒๕,๐๐๐ ตัว



**๓.๘ โครงการส่งเสริมการเลี้ยงปลาดุกอูยและเพาะพันธุ์ปลาดุกอูยโดยใช้
อาหารธรรมชาติลดต้นทุน :** สำนักงานประมงจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดอบรม
ส่งเสริมการเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาดุกอูยโดยใช้อาหารธรรมชาติเพื่อลดต้นทุนให้แก่เกษตรกร
๓๕ คน พร้อมทั้งสนับสนุนพันธุ์ปลาดุกอูย ขนาด ๒ - ๓ เซนติเมตร จำนวน ๑๗,๕๐๐ ตัว พ่อพันธุ์
แม่พันธุ์ปลาดุกอูย จำนวน ๕๐๐ ตัว



**๓.๙ โครงการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริเวณประตูระบายน้ำอุทกวิภาชประสิทธิ์ถึง
ปากอ่าวปากพนัง :** ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำและตรวจวัด
คุณภาพน้ำบริเวณประตูระบายน้ำอุทกวิภาชประสิทธิ์ถึงอ่าวปากพนัง จำนวน ๖ จุด คือ
ด้านเหนือประตูระบายน้ำอุทกวิภาชประสิทธิ์ ด้านท้ายประตูระบายน้ำอุทกวิภาชประสิทธิ์ ท่าแพ
ขนานยนต์ สะพานชุมชนบ้านท้องโก่งกวาง วัดสุชาโต และท่าเทียบเรือประมง ซึ่งวิเคราะห์
พารามิเตอร์ จำนวน ๑๐ พารามิเตอร์ คือ อัลคาไลน์ลิตี BOD แอมโมเนีย ไนไตรท์ ไนเตรท
ฟอสเฟต pH ออกซิเจน อุณหภูมิ และความเค็ม

**๓.๑๐ โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำจืดเพื่อปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ลุ่มน้ำ
ปากพนัง :** ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ ได้ดำเนินการผลิตพันธุ์กุ้งก้ามกราม ปลาตะเพียน
ปลาพวง เพื่อปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ ตัว

**๓.๑๑ โครงการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำจืดเพื่อปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติในพื้นที่ลุ่มน้ำ
ปากพนัง :** ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ ได้ดำเนินการจัดตู้ปลาเพื่อแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ
จำนวน ๑๐ ตู้ พร้อมป้ายบรรยายข้อมูลสัตว์น้ำ เพื่อเป็นสถานที่ศึกษาและเรียนรู้สัตว์น้ำ
พระราชทาน

**๓.๑๒ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยกระบวนการโรงเรียน
เกษตรกรในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ :** สำนักงานเกษตรจังหวัด
นครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วย
กระบวนการโรงเรียนเกษตรกร มี ๓ กิจกรรม คือ โรงเรียนเกษตรกรข้าว จำนวน ๖๐ คน โรงเรียน
เกษตรกรมังคุด จำนวน ๔๐ คน และโรงเรียนเกษตรกรส้มโอทับทิมสยาม จำนวน ๒๐ คน



๓.๑๓ โครงการผลิตปุ๋ยหมักจากวัชพืชในท้องถิ่นพร้อมปลูกพืชผักในท่อซีเมนต์ : สำนักงานเกษตรอำเภอชะอวด ได้ดำเนินการจัดอบรมการผลิตปุ๋ยหมักจากวัชพืชในท้องถิ่นพร้อมปลูกพืชผักในท่อซีเมนต์ ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๓๐ คน



๓.๑๔ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรและการจัดการโรคและศัตรูพืชแบบผสมผสาน : สำนักงานเกษตรอำเภอปากพนัง ได้ดำเนินการจัดอบรมการป้องกันโรคและศัตรูพืช ๓ หลักสูตร ได้แก่ ส้มโอทับทิมสยาม ข้าว และปาล์มน้ำมัน เกษตรกรเข้าอบรม จำนวน ๙๐ คน

๓.๑๕ โครงการพัฒนาอาชีพการแปรรูปภาชนะจากใบจาก : สำนักงานเกษตรอำเภอปากพนัง ได้ดำเนินการจัดอบรมพัฒนาอาชีพการแปรรูปภาชนะจากใบจาก จำนวน ๑๐ ครั้ง ให้แก่เกษตรกรและเด็กนักเรียน ครั้งละ ๔๐ คน รวม ๔๐๐ คน



๓.๑๖ โครงการศึกษาภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และดัชนีความพึงพอใจเกษตรกร : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ ได้ดำเนินการศึกษาภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ และศึกษาดัชนีความพึงพอใจของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ซึ่งในปี ๒๕๖๗ เกษตรกรมีความพึงพอใจเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ ๘๖.๒๕

๓.๑๗ โครงการเสริมสร้างศักยภาพในการจัดการน้ำเสียและขยะมูลฝอยให้กับภาคประชาชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง : กรมควบคุมมลพิษ ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมฝึกอบรมเรื่อง “การเสริมสร้างศักยภาพในการจัดการน้ำเสียและขยะมูลฝอยให้กับภาคประชาชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง” โดยกำหนดรูปแบบของการอบรมประกอบด้วย การบรรยาย และแบ่งกลุ่มฝึกภาคปฏิบัติเพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง การเฝ้าระวัง และติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างง่าย รวมทั้งการลดการใช้สารเคมีในการทำการเกษตร เกษตรกรเข้าร่วมอบรม จำนวน ๓๑๒ คน

๓.๑๘ โครงการศึกษาทดลองปลูกป่าจากเพื่อฟื้นฟูนิเวศลุ่มน้ำปากพนัง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการทดลองปลูกป่าจากเพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศลุ่มน้ำปากพนัง โดยการรื้อคันดินนาทุ่งร้าง จำนวน ๑๕๐ ไร่ สำหรับใช้เป็นสถานที่ปลูกต้นจาก โดยดำเนินการในพื้นที่ตำบลขนานนก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๔. งานฝึกอบรม ศึกษาดูงาน และถ่ายทอดเทคโนโลยี

ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้จัดอบรมหลักสูตรการพัฒนาอาชีพให้กับผู้สนใจ ๒๑ หลักสูตร จำนวน ๒,๓๕๗ คน และยังเปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการ เอกชน นักเรียน นักศึกษา ราษฎร รวมทั้ง ผู้ที่สนใจเข้ามาศึกษาหาความรู้ เยี่ยมชมผลการดำเนินงานแปลงทดสอบสาธิต โดยมีคณะบุคคลต่าง ๆ เข้ามาศึกษาดูงานตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ จำนวน ๒๔๓ คณะ รวมทั้งสิ้น ๒๓,๗๐๔ คน





โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 บ้านสระโพธิ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลหูล่อง อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 พิกัด ๔๗ NPJ ๓๒๐ - ๑๙๕ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๐๒๕ IV
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส

เรื่องเดิม

ตั้งแต่วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๒๔ เป็นต้นมา พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ได้มีพระราชดำริเกี่ยวกับการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อให้เป็นสถานที่ศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิจัย แสวงหาแนวทางและวิธีการพัฒนาที่เหมาะสมสอดคล้องกับสภาพแวดล้อม ภูมิสังคมของท้องถิ่น และเป็นสถานที่ที่นักวิชาการ ผู้ปฏิบัติงาน ราษฎร ใช้แลกเปลี่ยน สื่อสาร และถ่ายทอดความรู้ เป็นแบบจำลองของพื้นที่ที่มีการพัฒนาแบบผสมผสานทุกสาขาในลักษณะสหวิทยา และมีการบริหารที่เป็นระบบ เป็นขั้นเป็นตอน มีการประสานการดำเนินงานที่มีเอกภาพ เป็นศูนย์บริการแบบเบ็ดเสร็จในลักษณะของ “พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต” รวมทั้งนำผลสำเร็จของโครงการฯ ขยายผลไปสู่ราษฎรในหมู่บ้านรอบศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และราษฎรผู้สนใจทั่วไป โดยได้กำหนดแผนการศึกษาดำเนินงาน แบ่งออกเป็น ๓ แผนงาน ได้แก่ ๑) แผนงานศึกษา ทดลอง วิจัย ตามแนวพระราชดำริ ๒) แผนงานขยายผลการพัฒนา และ ๓) แผนงานบริหารจัดการองค์กร

ผลการดำเนินงาน

❖ แผนงานศึกษา ทดลอง วิจัย ตามแนวพระราชดำริ

ระยะเวลาที่ผ่านมากว่า ๔๐ ปี เน้นการดำเนินงานพัฒนาพื้นที่พรุและพื้นที่ดินเปรี้ยว ให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตรให้ได้ผลดีที่สุด ตั้งแต่ปี ๒๕๒๘ - ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการศึกษา ทดลอง และวิจัยไปแล้ว จำนวนทั้งสิ้น ๔๘๓ เรื่อง แบ่งเป็น

- ดำเนินการศึกษาแล้วเสร็จ จำนวน ๓๒๑ เรื่อง
- อยู่ระหว่างการศึกษา จำนวน ๒ เรื่อง
- และนำไปขยายผล จำนวน ๑๖๐ เรื่อง

ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการศึกษา ทดลอง วิจัย จำนวน ๑ เรื่อง ซึ่งเป็นงานวิจัยต่อเนื่อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการศึกษาผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการทำการเกษตรในพื้นที่ขอบพรุ แบ่งการทดลองเป็น ๓ โครงการย่อย ได้แก่ ๑) ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ๒) ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการทำเกษตรเกษตรผสมผสานในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด และ ๓) ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของการทำเกษตรเกษตรผสมผสานในพื้นที่ดินทรายจัดบริเวณขอบพรุ เพื่อเป็นข้อมูลในการส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรทฤษฎีใหม่และการเกษตรผสมผสานในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดและในพื้นที่ดินทรายจัดต่อไป





❖ แผนงานขยายผลการพัฒนา

๑. งานสาธิต จำนวนทั้งหมด ๙ โครงการ แบ่งเป็น งานสาธิตใหม่ จำนวน ๑ โครงการ และงานสาธิตต่อเนื่อง จำนวน ๘ โครงการ ซึ่งมีผู้เข้าเยี่ยมชม ๕๕ คณะ ๓,๐๙๔ ราย โดยมีตัวอย่างโครงการที่ดำเนินการสาธิต ดังนี้

๑) โครงการรวบรวมพันธุ์ข้าวพื้นเมืองและพันธุ์ข้าวลูกผสมที่สามารถเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด (สาธิตใหม่) : คัดเลือกพันธุ์ข้าวที่ทนทาน และสามารถเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ซึ่งมีทั้งข้าวพันธุ์พื้นเมือง และพันธุ์ข้าวลูกผสม นำมาปลูกภายในพื้นที่ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์ข้าวพื้นเมืองและพันธุ์ข้าวลูกผสมที่สามารถเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด สำหรับเป็นจุดเรียนรู้ดูงาน แก่เกษตรกร นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป รวมทั้งเป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์กรรมข้าวในพื้นที่



๒) สาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดโครงการแก้งดิน ระยะที่ ๔ : ดำเนินการในพื้นที่แปลงศึกษาทดลองของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในพื้นที่ ๖ ไร่ แบ่งเป็นแปลงปลูกข้าว จำนวน ๓ แปลง แปลงปล่อยทิ้งไว้ตามธรรมชาติ จำนวน ๒ แปลง และแปลงปลูกพืชผักชนิดต่าง ๆ จำนวน ๑ แปลง แต่ละแปลงมีพื้นที่ ๑ ไร่ โดยมีผลการดำเนินงาน สรุปได้ ดังนี้



๑. แปลงนาข้าว แปลงที่ ๑ - ๓ ปลูกข้าวพันธุ์สีบุญกันตัง ๕ ปีละ ๒ ครั้ง ข้าวนาปี ปักดำในเดือนพฤศจิกายน ส่วนข้าวนาปรังปักดำในเดือนพฤษภาคม โดยมีการจัดเตรียมแปลงโดยการไถตะ ไถแปร ทำเทือก ปลูกโดยการตกลำ ปักดำ ดูแลรักษาใส่ปุ๋ย เก็บข้อมูล การแตกกอ/น้ำหนักเมล็ดข้าว เก็บเกี่ยวผลผลิต และเก็บตัวอย่างดิน

๒. แปลงที่ ๔ และแปลงที่ ๖ ปล่อยทิ้งไว้ตามธรรมชาติ ดำเนินการเก็บดิน เพื่อวิเคราะห์ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จำนวน ๔ ครั้ง/ปี และสำรวจการเจริญเติบโตของต้นไม้

๓. แปลงที่ ๕ ปลูกพืชผักชนิดต่าง ๆ โดยในปีนี้ได้ดำเนินการ เนื่องจาก ดินยุบตัว มีน้ำท่วมขังไม่สามารถปลูกพืชผักได้



๓) โครงการสาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชชนิดต่าง ๆ : งานพัฒนา ที่ดิน ได้จัดทำโครงการ “สาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชชนิดต่าง ๆ” โดยดำเนินการ ภายในแปลงทดลองของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้แก่ การสาธิต การปรับปรุงดินเปรี้ยว จัดเพื่อปลูกผักกูด การสาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกผักพื้นบ้าน พืชน้ำ ส้มโอ มะพร้าว น้ำหอม ฝรั่ง อ้อย และมะม่วงหาวมะนาวโห่ เพื่อนำผลการศึกษา ทดลอง วิจัย และทดสอบที่ ประสบความสำเร็จถ่ายทอดให้แก่ประชาชนและเกษตรกรที่สนใจเข้ามาศึกษาและเรียนรู้ เพื่อใช้ เป็นฐานข้อมูลให้กับนักวิชาการเกษตร และผู้สนใจในการพิจารณาเลือกชนิดพืชที่เหมาะสมปลูก ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด



๔) สาธิตการทำเกษตรยั่งยืนตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด :

ดำเนินการในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เพื่อใช้สาธิตการทำเกษตรยั่งยืนตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด เพื่อเป็นต้นแบบการทำเกษตรยั่งยืนสำหรับเกษตรกร นักเรียน นักศึกษา และหน่วยงานต่าง ๆ เข้ามาเรียนรู้ทั้งในด้านการบริหารจัดการดินและน้ำ การบริหารจัดการพื้นที่ให้เหมาะสมกับการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด นอกจากนี้ ยังมีการจัดเก็บผลการดำเนินงาน และข้อมูลผลผลิตอย่างต่อเนื่อง สำหรับใช้เป็นฐานข้อมูลให้นักวิชาการ และผู้ที่สนใจ ทั้งนี้ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้นำข้อมูลที่ได้ไปขยายผลสู่พื้นที่รอบศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และนำข้อมูลทางวิชาการที่ได้ไปขยายผลและประยุกต์ใช้ในการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดในพื้นที่อื่น ๆ โดยแปลงสาธิตการทำเกษตรยั่งยืนตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ดำเนินการในพื้นที่ ๒๓ ไร่ แบ่งพื้นที่ดำเนินการออกเป็น ๔ ส่วน ได้แก่ แหล่งน้ำ จำนวน ๔.๕ ไร่ (ร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่) นาข้าว จำนวน ๗ ไร่ (ร้อยละ ๓๐ ของพื้นที่) พืชผัก พืชไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น จำนวน ๙.๒๕ ไร่ (ร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่) และพื้นที่สำหรับที่อยู่อาศัยและสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น โรงเก็บเครื่องมือเกษตร คอกเลี้ยงเป็ด เรือนเพาะชำโรงเพาะเห็ด และถนนเพื่ออำนวยความสะดวกภายในพื้นที่ จำนวน ๒.๒๕ ไร่ (ร้อยละ ๑๐ ของพื้นที่)



๕) โครงการสาธิตการปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่พรุจังหวัดนราธิวาส (พรุบาเจาะ

พรุกาบแดงและบ้านทรายขาว) โดยการส่งเสริมให้ความรู้และร่วมแก้ไขปัญหาให้กับเกษตรกร ในด้านการปรับปรุงบำรุงดิน การทำ/การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ และการจัดการโรคและแมลงศัตรูพืช การจัดเก็บตัวอย่างดินที่ระดับความลึก ๐ - ๓๐ เซนติเมตร เพื่อวิเคราะห์สมบัติทางเคมี ได้แก่ ค่าความเป็นกรดต่าง ปริมาณอินทรีย์วัตถุ ปริมาณฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ และปริมาณโพแทสเซียมที่เป็นประโยชน์ เพื่อวิเคราะห์ค่าการใส่ปุ๋ย และสนับสนุนปุ๋ยเคมีให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ เพื่อเป็นต้นแบบให้กับเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาศึกษาดูงาน เรียนรู้ และนำไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเอง โดยมีเกษตรกรที่อาศัยในพื้นที่นิคมสหกรณ์บาเจาะ พรุกาบแดง และบ้านทรายขาว เข้าร่วมโครงการ ๑๘ ราย พื้นที่ดำเนินการ ๑๘๘ ไร่





๖) โครงการสาธิตการเลี้ยงปลาสลิดในบ่อดินเปรี้ยวจัดที่ปรับปรุงแล้ว : งานประมงได้ดำเนินการอนุบาลพันธุ์ปลาสลิด และจัดแสดงวิธีการอนุบาลปลาสลิดให้แก่ผู้สนใจ พร้อมทั้งให้ความรู้ในด้านการอนุบาลปลา เช่น การเตรียมน้ำ การให้อาหารลูกปลาวัยอ่อน การเปลี่ยนถ่ายน้ำ การป้องกันการเกิดโรค และการขนส่งลูกพันธุ์ปลาไปยังบ่อเลี้ยง รวมทั้งจัดให้มีการสาธิตการอบรมให้ความรู้ และจัดแสดงการเลี้ยงปลาสลิดในบ่อดินเปรี้ยวที่ปรับปรุงแล้วให้แก่ผู้สนใจ เช่น การเตรียมน้ำบ่อดินเปรี้ยวให้เหมาะสมต่อการเลี้ยงปลาสลิด การปรับปรุงค่าพีเอชของน้ำ การให้อาหารปลา การผลิตอาหารปลาแบบลดต้นทุน การดูแลปลาระหว่างการเลี้ยง การป้องกันโรคปลา รวมไปถึงการเก็บเกี่ยวผลผลิตปลาสลิด เป็นต้น โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ ๒๑๒ ราย



๗) โครงการสาธิตการเลี้ยงลูกปลาในบ่อดินเปรี้ยวจัดที่ปรับปรุงแล้ว : เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรได้มีความรู้ความเข้าใจการเลี้ยงปลาลูกปลาในกระชังน้ำเปรี้ยวอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยได้จัดกิจกรรมการเพาะและอนุบาลพันธุ์ปลาลูกปลา สาธิตวิธีการเพาะขยายพันธุ์ปลาลูกปลาด้วยวิธีการผสมเทียม ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ การแยกเพศปลา การใช้ฮอร์โมนสังเคราะห์ในการผสมเทียมปลา การรีดไข่ปลา รวมถึงการฟักไข่ปลาลูกปลา สำหรับการอนุบาลลูกปลาจะให้ความรู้เกี่ยวกับการให้อาหารสัตว์น้ำวัยอ่อน การรักษาคุณภาพน้ำในบ่อและโรคที่เกิดกับสัตว์น้ำวัยอ่อน และจัดให้มีการสาธิตการเลี้ยงปลาลูกปลา เพื่อให้ความรู้ในการเลี้ยง สาธิตการให้อาหารปลา การเปลี่ยนถ่ายน้ำ การรักษาคุณภาพน้ำ การดูแลป้องกันศัตรูปลา การป้องกันและรักษาโรค โดยมีผู้เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน จำนวน ๑๘๒ ราย





๘) โครงการสาธิตการเพาะเห็ดฟางกองเตี้ยด้วยขี้เลื่อยไม้ยางพาราและผักตบชวา : ดำเนินการโดยยึดแนวพระราชดำริเป็นแนวทางในการดำเนินงานศึกษา ทดลอง วิจัย เพื่อให้ได้องค์ความรู้ที่สอดคล้องกับภูมิสังคม และความต้องการของชุมชน และขยายผลความสำเร็จไปสู่ราษฎรเพื่อให้มีองค์ความรู้ในการประกอบอาชีพ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้ดำเนินการสาธิตการเพาะเห็ดฟางกองเตี้ยจากวัสดุทางการเกษตร เช่น ไม้ยางพารา และผักตบชวา ควบคู่ไปกับการให้ความรู้คำแนะนำแก่เกษตรกร การประกอบอาชีพด้านการเกษตรและการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านวิชาการเกษตร ให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจเข้ามาเยี่ยมชมแปลงสาธิต เพื่อให้สามารถนำไปสร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ ลดรายจ่ายในครัวเรือน โดยการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาเพาะเห็ดเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า โดยมีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๑๗๐ ราย



๙) โครงการสาธิตและส่งเสริมการเลี้ยงชันโรง : โดยจัดทำแปลงสาธิตการเลี้ยงชันโรงชันโรงสายพันธุ์ขุนเงิน จำนวน ๕๐ กล่อง เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และประชาชนทั่วไปได้เข้ามาศึกษาและเรียนรู้การเลี้ยงชันโรง





๒. งานพัฒนา ส่งเสริม และสนับสนุน ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนาทักษะการพัฒนาพื้นที่ตามความต้องการของราษฎรและความเหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพและการดำเนินชีวิตที่ดียิ่งขึ้น โดยดำเนินการในพื้นที่เป้าหมาย ได้แก่ พื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ พื้นที่ศูนย์สาขา และพื้นที่อื่น ๆ ที่มีพระราชดำริให้ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เข้าไปดำเนินการ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินโครงการต่าง ๆ สนับสนุนให้ราษฎรในพื้นที่ จำนวน ๑,๑๘๙ ครัวเรือน และโรงเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จำนวน ๒๙ แห่ง รวมทั้ง เด็กแรกเกิด อายุ ๐ - ๓๒ เดือน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน ๑๗ แห่ง ในพื้นที่ ๑๓ อำเภอ ของจังหวัดนราธิวาส และจังหวัดปัตตานี ได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น โดยมีตัวอย่างกิจกรรมต่าง ๆ ที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จัดขึ้นดังนี้

๑) โครงการส่งเสริมการปลูกไม้ผลผสมผสานในพื้นที่ดินทรายจัดบ้านบาเลาะ ตำบลปะเสยะวอ อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี (โครงการใหม่) : เพื่อพัฒนากลุ่มเกษตรกรให้มีความรู้ด้านการจัดการดินทรายจัดเพื่อปลูกไม้ผลผสมผสานแซมพืชเดิมภายในแปลง การส่งเสริมให้ความรู้การปรับปรุงบำรุงดิน เช่น ปูนขาว ปุ๋ยหมัก เป็นต้น รวมถึงการสนับสนุนกล้าพันธุ์ไม้ผล อาทิ มะพร้าว ทุเรียน เงาะ จำปาตะ สะตอ ส้มโอทับทิมสยาม เป็นต้น เพื่อสามารถใช้ประโยชน์พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ช่วยส่งเสริมให้กลุ่มเกษตรกรมีความรู้การจัดการดินทรายเพื่อปลูกไม้ผลผสมผสานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความมั่นคงด้านรายได้ และพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน และเป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบของราษฎรในชุมชนและพื้นที่ข้างเคียงต่อไป





๒) โครงการส่งเสริมการจัดการสวนไม้ผลคุณภาพแบบครบวงจรแก่เกษตรกรกลุ่ม
 ผู้ใช้น้ำชลประทาน บ้านจาเราะ และบ้านทุ่งฝ้าย อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส (โครงการใหม่) :
 เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจในการปลูกไม้ผลผสมผสานคุณภาพแบบครบวงจร
 รวมถึงการสาธิตการตัดแต่งกิ่งไม้ผล ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินโดยการสาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ย
 หมัก น้ำหมักชีวภาพและสาธิตการผสมปุ๋ยใช้เองเพื่อลดต้นทุนการผลิต การติดตามและให้
 คำแนะนำการจัดการแปลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้ด้านการปลูกไม้ผล
 ผสมผสานคุณภาพแบบครบวงจรได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ มีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน
 เป็นการใช้จ่ายประโยชน์ในที่ดินทำกินให้เกิดประโยชน์สูงสุด และสามารถสร้างอาชีพ สร้างรายได้
 นำไปสู่การพัฒนาพื้นที่ทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
 ต่อไป โดยมีกิจกรรมการดำเนินงาน โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐ ราย



๓) โครงการส่งเสริมการปลูกผักบริเวณบ้านแก่เกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำ
 ชลประทาน บ้านจาเราะ และ บ้านทุ่งฝ้าย อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส (โครงการใหม่) :
 เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจในการปลูกพืชผักบริเวณบ้าน รวมถึงการส่งเสริมการ
 ปรับปรุงบำรุงดินโดยใช้ปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ พร้อมทั้งสาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ยหมัก น้ำหมัก
 ชิวภาพ และสาธิตการปลูกผักในภาชนะ อีกทั้งยังสนับสนุนปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์พืชผัก) และ
 มีการติดตามและให้คำแนะนำการจัดการแปลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการ
 ปลูกพืชผักบริเวณบ้าน สามารถมีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน ทำให้เกษตรกรสามารถใช้

ประโยชน์พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และสามารถสร้างอาชีพ สร้างรายได้ นำไปสู่การพัฒนาพื้นที่ทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนต่อไป โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๓๐ ราย



๔) โครงการส่งเสริมการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันแก่เกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานบ้านบางขุนทอง และบ้านไร่ อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา (โครงการใหม่) : เน้นการพัฒนาเกษตรกรเป็นหลัก เช่น การจัดหลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกปาล์ม น้ำมัน การสาธิตและติดตามให้คำแนะนำเพื่อให้เกษตรกรสามารถนำไปปฏิบัติใช้ในพื้นที่ของตนเองได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการจำนวน ๔๐ ราย



๕) โครงการส่งเสริมการปลูกผักบริเวณบ้านแก่เกษตรกรโครงการพัฒนาพื้นที่บ้านกุแบสีรา โครงการฝายไอร้อยาเต๊ะ และโครงการอาคารบังคับน้ำบ้านเจ๊ะเกพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ(โครงการใหม่) : เน้นพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจในการปลูกพืชผักบริเวณบ้าน การดูแลรักษา การใส่ปุ๋ย การให้น้ำ การจัดการโรคและแมลง การวางแผนการผลิตพืชผักอย่างต่อเนื่องรวมถึงการส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินโดยการใช้ปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ พร้อมทั้งสาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ อีกทั้งยังสนับสนุนปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์พืชผัก) และมีการติดตามและให้คำแนะนำการจัดการแปลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการปลูกพืชผักบริเวณบ้าน สามารถมีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน



ทำให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และสามารถสร้างอาชีพสร้างรายได้ นำไปสู่การพัฒนาพื้นที่ทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืนต่อไป โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๐ ราย



๖) โครงการพัฒนาพื้นที่การเกษตรบ้านปีแถมุดอ ตำบลบุกิต อำเภोजะเอยร์จังหวัดนราธิวาส (โครงการใหม่) : เน้นการดำเนินการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ ขุดคูระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ และการติดตามให้คำแนะนำการจัดการแปลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกษตรกรสามารถทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด สามารถเลี้ยงตัวเองได้ มีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน และสร้างรายได้ นำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป



๗) โครงการรวมกลุ่มแปรรูปอ้อยคั้นน้ำ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ (โครงการใหม่) : เน้นพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ด้านการบริหารจัดการกลุ่มการแปรรูปเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร การบรรจุภัณฑ์น้ำอ้อยให้มีประสิทธิภาพ ช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปต่อยอดในการดำเนินกิจกรรมรูปแบบกลุ่ม เกิดการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง สามารถผลิตน้ำอ้อยจำหน่ายสร้างรายได้ในครัวเรือน โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๕ ราย





๘) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรบริเวณบ้านแก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่ดินทรายจัดพรุภบาแดง (โครงการใหม่) : เพื่อส่งเสริมให้ความรู้ด้านการปลูกพืชผัก พืชไร่ บริเวณบ้าน ส่งเสริมการผสมปุ๋ยใช้เอง ส่งเสริมการลดต้นทุนในการผลิตพืชให้กับเกษตรกร รวมถึงสนับสนุนปัจจัยการผลิต อาทิ ปุ๋ยชีวภาพ และเมล็ดพันธุ์พืชผัก เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์ในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีผลผลิตไว้บริโภค หรือจำหน่ายเป็นรายได้ในครัวเรือน โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๐ ราย

๙) โครงการพัฒนาการดำเนินงานศูนย์สาขาที่ ๑ สวนยางพระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ (โครงการใหม่) : ดำเนินการการปรับปรุงพื้นที่บริเวณสวนยางพระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์เรียบร้อยแล้ว ดำเนินการสร้างทางเดินศึกษาธรรมชาติในแปลงยางแปลงที่ ๒ ซึ่งปลูกยางพันธุ์ PB๕/๕๑ ระยะทางประมาณ ๓๐๐ เมตร ส่วนแปลงยางแปลงที่ ๑ ซึ่งปลูกยางพันธุ์ GT๑ และแปลงยางที่ ๕ ซึ่งปลูกยางพันธุ์ RRIT๖๐๐/GT๑ ได้ดำเนินการทำความสะอาดแปลงยางเตรียมดำเนินการสร้างทางเดินศึกษาธรรมชาติในปีต่อไป ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานวิชาการเกษตรมีแผนการประสานงานกับสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร สํารวจพันธุ์พืชในแปลงยางพื้นที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับทำป้ายพรรณพืชในระบบนิเวศน์แปลงยางต่อไป



๑๐) โครงการจัดตั้งกลุ่มแปรรูปพลาสติกบ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโน๊ะ (โครงการใหม่) : เพื่อให้เกษตรกรมีการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ในพื้นที่บ้านปศุสัตว์ -เกษตรมูโน๊ะ หมู่ที่ ๔ ตำบลโฆษิต อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒๐ ราย



๑๑) โครงการส่งเสริมอาชีพผู้ได้รับผลกระทบจากโรคเรื้อน (โครงการใหม่) : เพื่อส่งเสริมอาชีพผู้ได้รับผลกระทบจากโรคเรื้อนให้สามารถพึ่งพาตนเอง เพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย ภายในครัวเรือน อีกทั้งเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้กับผู้ได้รับผลกระทบจากโรคเรื้อนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นพร้อมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ปีก และการปลูกพืชผัก สนับสนุนปัจจัยการผลิต ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพแก่ประชาชนผู้ได้รับผลกระทบจากโรคเรื้อน ในพื้นที่จังหวัด สงขลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส โดยมีผู้ได้รับผลกระทบจากโรคเรื้อนเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๙ ราย



๑๒) โครงการปรับปรุงดูแลรักษาภูมิทัศน์พื้นที่ศูนย์ศึกษาฯ และเรือนรับรองพิเศษฯ : ดำเนินการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกไม้ดอกไม้ประดับตลอดทั้งปี เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับรับ คณะบุคคลต่าง ๆ และจัดกิจกรรมต่าง ๆ ตามโอกาสที่สำคัญและเหมาะสม พร้อมทั้งเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ ให้ผู้เข้ามาเยี่ยมชม และใช้บริการเกิดความประทับใจ รวมทั้ง การดูแลรักษาภูมิทัศน์ ในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เช่น การตัดหญ้า ตัดแต่งกิ่งไม้ประดับ ดูแลไม้ยืนต้นขนาด



ใหญ่ กำจัดวัชพืชบนถนนตัวหนอน ใส่ปุ๋ยไม้ยืนต้น และรดน้ำต้นไม้ได้ขยายคา การตกแต่งห้องประชุม และอาคารสำนักงานในระหว่างที่มีงานสำคัญ ๆ ภายในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ



๑๓) โครงการรวบรวมพืชตระกูลปาล์มเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ พรรษา ครองราชย์ ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ ๖ ไร่ ซึ่งเดิมเป็นพื้นที่พุ่ม มีร่องน้ำไหลผ่าน โดยได้รวบรวมพืชตระกูลปาล์มในพื้นที่ภาคใต้ และภาคอื่น ๆ ของประเทศไทย เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และราษฎรทั่วไปที่สนใจ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการปลูกพืชตระกูลปาล์มเพิ่มเติม ได้แก่ หมากแดง ร่วมกับการบำรุง ดูแลรักษา ให้ปุ๋ย ตัดหญ้า ตัดแต่งทรงพุ่ม กำจัดวัชพืช ซ่อมแซมสะพานทางเดินกลางเกาะ ชุ้มทางเดิน และแผ่นป้ายพันธุ์ไม้ที่ชำรุด พร้อมติดตั้ง



๑๔) โครงการรวบรวมพันธุ์ไม้หายากและพืชสมุนไพรเฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษา ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ ๖ ไร่ ซึ่งเดิมเป็นพื้นที่พุ่ม โดยได้รวบรวมพรรณพืชพื้นเมืองภาคใต้ พืชสมุนไพร และพันธุ์ไม้หายากเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และราษฎรทั่วไปที่สนใจ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการปลูกพืชหายาก พืชสมุนไพร และการเพาะกล้าพันธุ์ไม้เพิ่มเติม ควบคู่พร้อมกับการบำรุงดูแลรักษา ตัดหญ้า ตัดแต่งทรงพุ่ม กำจัดวัชพืช ซ่อมแซมพื้นสะพานทางเดินกลางเกาะ และจัดทำป้ายพันธุ์ไม้เพิ่มเติม พร้อมติดตั้ง เพื่อให้พื้นที่มีความสะอาดสวยงามตลอดทั้งปี





๑๕) โครงการสวนไม้มงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๗๖ พรรษา ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ ๙.๕๒ ไร่ ซึ่งเดิมเป็นพื้นที่สำหรับการศึกษา ทดลองวิจัยปลูกไม้ผลผสมผสานเป็นการปลูกพืชมงคลชนิดต่าง ๆ ได้แก่ ไม้มงคลประจำจังหวัด ไม้มงคล ๙ ชนิด ไม้มงคลเสริมโชควาสนาตามปีเกิด ทิศมงคลกับการปลูกต้นไม้เสริมดวง ไม้มงคลประจำวันเกิด เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และราษฎรทั่วไปที่สนใจ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการดูแลรักษา ตัดหญ้า ตัดแต่งทรงพุ่ม กำจัดวัชพืช ให้อุ๋ย ให้พื้นที่ที่มีความสะอาดสวยงามตลอดทั้งปี รวมทั้ง การจัดทำซุ้มบอร์ดพันธุ์ไม้ พร้อมติดตั้ง



๑๖) โครงการสวนเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ดำเนินการบนพื้นที่ ๖.๑ ไร่ โดยการสาธิตการปลูกพืชผัก ไม้ผล การสาธิตการขยายพันธุ์พืช สาธิตการทำและการใช้ปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ การให้ความรู้เกี่ยวกับหญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ การดูแลรักษาต้นไม้ต่าง ๆ และปรับปรุงบอร์ดข้อมูลพันธุ์ไม้ นอกจากนี้ ยังเปิดให้นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร ราษฎรทั่วไปและหน่วยงานต่าง ๆ เข้ามาศึกษาหาความรู้ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการปลูกพืชผัก พืชไร่ และไม้ผลในแปลง โดยแบ่งพื้นที่ภายในแปลงออกเป็น ๖ ส่วนเพื่อปลูกพืชหมุนเวียน ปลูกพืชผักขึ้นค้าง ปลูกพืชผักสวนครัว พืชไร่ พืชผักข้ามปี รวมทั้งการดูแลรักษา ให้อุ๋ยหมัก ตัดแต่งทรงพุ่ม จัดทำป้ายชื่อพรรณไม้และบอร์ดกิจกรรมภายในสวน นอกจากนี้ ได้จัดทำเป็นแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์สำรองพืชผักสวนครัว เช่น มะเขือเปราะ ฯลฯ เพื่อผลิตเป็นเมล็ดพันธุ์สำรองในโครงการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในยามวิกฤติอีกด้วย





๑๗) โครงการสวนเฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา ดำเนินการรวบรวมพันธุ์ไม้พื้นเมืองและไม้ป่าพรุ โดยเน้นการรักษาและดูแลต้นไม้เดิมที่ได้ดำเนินการปลูกไปแล้ว และการปลูกเพิ่มเติม รวมทั้ง สำรวจพันธุ์ไม้ที่เพิ่มขึ้นภายในพื้นที่สวน ๘.๓ ไร่ โดยมีการรวบรวมพันธุ์ไม้พื้นเมืองและไม้ป่าพรุ จำนวน ๒๙ ชนิด ๑๖๔ ต้น เช่น มเหสักข์ สักสยามินทร์ จำปาป่า ยางนา กันกรรมา ชมพู่ น้ำ กะบวย หมากแดง จิกน้ำ ลังแข และกัลปพฤกษ์ ฯลฯ โดยการปรับปรุงและตกแต่งภูมิทัศน์ภายในสวน เพื่อเพิ่มความหลากหลายของพันธุ์ไม้ให้มากขึ้น ปรับปรุงป้ายชื่อพันธุ์ไม้ และดูแลรักษาต้นไม้ต่าง ๆ ภายในสวนให้มีสวยงาม เป็นที่น่าสนใจ เพื่อเป็นแหล่งอนุรักษ์ และสามารถให้นักเรียน นักศึกษา ราษฎรทั่วไปและหน่วยงานต่าง ๆ เข้ามาศึกษาหาความรู้ ปลูกฝังให้เยาวชน และราษฎรทั่วไปเกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรป่าไม้เพิ่มขึ้น



๑๘) โครงการสวนพฤกษศาสตร์พรรณไม้ม่วงเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา : ดำเนินการรวบรวมพรรณไม้ที่มีลักษณะของดอก ผล ใบ ลำต้น และส่วนต่าง ๆ ที่มีสีม่วง ไม้ป่า และไม้เกษตรที่เป็นพืชประจำถิ่น พืชต่างถิ่น และพืชหายากใกล้จะสูญพันธุ์ บนพื้นที่ ๑๒ ไร่ ซึ่งเดิมเป็นพื้นที่ขุดยกร่องปลูกไม้ผลผสมผสาน ให้เป็นสวนพฤกษศาสตร์พรรณไม้ม่วงเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา ในปี ๒๕๕๘ เพื่อเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสอันเป็นมหามงคลที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมี



พระชนมายุ ๖๐ พรรษา และเป็นแหล่งเรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และราษฎรทั่วไป ที่สนใจ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการปลูกต้นไม้เพิ่มเติม ได้แก่ ไม้ดอกไม้ประดับ และไม้ยืนต้น เช่น ข้าวโพดม่วง ถั่วลิรินธร มันเทศ มะเขือม่วง แคดอกม่วง กระจเพราแดง หางหมาจ้อ ฟ้าประดิษฐ์ และพยับหมอก ฯลฯ รวมทั้ง การเพาะกล้าพันธุ์ไม้เพิ่มเติม เช่น ต้นเทียน บานไม่รู้โรย มะเขือม่วง บุษบาฮาวายต่าง ปทุมมา หล้าเม็กชิกัน หมากผู้หมากเมีย และเข็มม่วง ฯลฯ และการดูแลบำรุง ตัดหญ้า ตัดแต่งทรงพุ่ม กำจัดวัชพืช ให้อปุ๋ย เพื่อให้พื้นที่มีความสะอาด สวยงามตลอดทั้งปี และจัดทำบอร์ดป้ายชื่อพันธุ์ไม้



๑๙) โครงการสวนพฤกษศาสตร์ในจังหวัดชายแดนใต้ ดำเนินการจัดทำป้ายชื่อประจำต้นไม้ ปรับปรุงป้ายชื่อไม้ที่ชำรุด การดูแลรักษา ดำเนินการตัดหญ้าและตัดแต่งทรงพุ่ม ตัดแต่งกิ่ง กำจัดวัชพืช ให้อปุ๋ย เป็นพื้นที่มีความสะอาดสวยงามตลอดทั้งปี และใส่ปุ๋ย เป็นต้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์สำหรับงานศึกษา วิจัย และฝึกอบรมด้านพฤกษศาสตร์ให้นักเรียน นักศึกษา เยาวชน และราษฎรทั่วไป ได้เข้ามาศึกษาหาความรู้ และเป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจ



๒๐) โครงการพัฒนาพืชสวนครัวระดับ เป็นโครงการที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนา พิกุลทองฯ จัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นจุดศึกษาเรียนรู้ให้นักเรียน นักศึกษา โดยเฉพาะนักเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ได้มาศึกษาเรียนรู้ฝึกปฏิบัติจริง เกี่ยวกับการปลูกพืชผัก ในรูปแบบต่าง ๆ การเตรียมแปลงและการปรับปรุงบำรุงดิน ดำเนินการในพื้นที่ ๒ ไร่ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการปลูกแบบพลาสติกคลุมดิน เป็นการปลูกพืชใช้วัสดุคลุมดิน โดยใช้พลาสติกดำคลุมทั้งแปลง เพื่อลดแรงกระแทกจากเม็ดฝนที่ตกหนัก เก็บน้ำได้นานยิ่งขึ้น ลด



ค่าใช้จ่ายด้านแรงงานช่วยในการกำจัดวัชพืชได้ สามารถดูแลจัดการได้ง่าย พืชที่ปลูก เช่น ถั่วพู และมะเขือเปราะ ฯลฯ การปลูกแบบในแปลงปลูก เป็นการปลูกพืชลงดิน ปรับพื้นที่ให้เสมอ หลังจากนั้นใช้วัสดุปรับปรุงบำรุงดิน เทปูนขาวลงในแปลงที่จะปลูกพร้อมกับขุดหลุมปลูกพืชผักที่ต้องการหรือหว่านเมล็ดลงในแปลง โดยพืชแต่ละชนิดใช้ระยะเวลาแตกต่างกันพืชที่ปลูก เช่น แตงกวา ถั่วฝักยาว ข้าวโพด และพริกชี้ฟ้า ฯลฯ และการปลูกพืชในภาชนะ เป็นการปลูกพืชสำหรับพื้นที่ที่มีจำกัดสามารถจัดวางให้อยู่ในรูปแบบสวยงาม ในกรณีเกิดปัญหาน้ำท่วม สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก วัสดุที่ใช้ปลูก เช่น ปลูกในล้อยาง และกระเบื้องอิฐบล็อก ฯลฯ



๒๑) โครงการรวบรวมพันธุ์บัวและไม้หอม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ต่าง ๆ ภายในพื้นที่แปลงรวบรวมพันธุ์บัวและไม้หอม นอกเหนือจากการดูแลรักษาแปลง เช่น สำรวจจัดหาพันธุ์บัวและไม้หอมชนิดต่าง ๆ ที่ไม่มีในโครงการมาปลูกเพิ่มเติม การขยายพันธุ์บัว และไม้หอมชนิดต่าง ๆ สำหรับปลูกซ่อมแซมและปลูกเพิ่มเติม รวมทั้ง การปรับแต่งภูมิทัศน์ให้สะอาดสวยงามและน่าสนใจ เพื่อเป็นแหล่งอนุรักษ์พันธุ์บัวและไม้หอม สำหรับเป็นแหล่งเรียนรู้แก่นักเรียน นักศึกษา ราษฎรทั่วไป และหน่วยงานต่าง ๆ ในรูปแบบของพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิตต่อไป โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินการ เช่น การดูแลรักษาแปลงบัว การให้ปุ๋ย กำจัดโรคและแมลง ตัดแต่งกิ่ง ตัดหญ้า จัดทำข้อมูลพันธุ์บัว การปลูกเพิ่มเติม ปลูกทดแทนที่เสียหาย การซ่อมแซมป้ายชื่อต้นไม้ ทางเดิน และขุดต้นไม้ ฯลฯ





๒๒) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรบริเวณบ้านแก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่พรุบาเจาะ โดยการจัดฝึกอบรมเพื่อส่งเสริมและให้ความรู้ด้านการปลูกพืชผัก พืชไร่ การผสมปุ๋ยหมักจากสารเร่งซูปเปอร์ พด.๑ และน้ำหมักชีวภาพจากสารเร่งซูปเปอร์ พด.๒ เพื่อลดต้นทุนในการผลิตให้แก่เกษตรกร รวมถึง การสนับสนุนปัจจัยการผลิต เช่น ปุ๋ยขาว และเมล็ดพันธุ์พืชผัก เป็นต้น ซึ่งเกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์ในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีผลผลิตไว้บริโภค หรือจำหน่ายเป็นรายได้ในครัวเรือน โดยมีราษฎรบ้านพรุบาเจาะ ตำบลโคกเคียน อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑๐ ราย เข้าร่วมในกิจกรรม



๒๓) โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวของเกษตรกรกลุ่มทำนาบ้านตอหลัง-ทรายขาวและปลักปลา-บาวง ศูนย์รับรองมาตรฐาน GAP โดยจัดฝึกอบรมบรรยายให้ความรู้เรื่องการผลิตข้าวสู่ระบบมาตรฐาน GAP การจัดทำระบบควบคุมภายในกลุ่ม (Internal Control System) ตามระบบการผลิตข้าวอินทรีย์ ความสำเร็จเรื่องความหมายของระบบการผลิตตามมาตรฐาน GAP ขั้นตอนการผลิตข้าวเพื่อให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน และการบริหารจัดการกลุ่มเพื่อการขอรับรองมาตรฐาน GAP รวมทั้ง จัดให้มีการฝึกปฏิบัติการการขอรับรองมาตรฐาน GAP โดยมีราษฎรบ้านตอหลัง จำนวน ๑๐ คน และราษฎรบ้านทรายขาว จำนวน ๕ คน เข้าร่วมในกิจกรรม





๒๔) โครงการส่งเสริมการให้น้ำระบบอัจฉริยะ (SONOFF Basic WIFI Switch) ในแปลงเกษตรโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันและเกษตรกรในพื้นที่รอบศูนย์ฯ โดยได้คัดเลือกแปลงเกษตรของเกษตรกรที่มีความพร้อมเป็นแปลงต้นแบบเพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ได้เข้ามาศึกษา เรียนรู้ และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการจัดการน้ำ และนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาพื้นที่ของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน สามารถปลูกพืชผัก พืชไร่ไว้บริโภค โดยจะแบ่งเป็นพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่พรุฒ-แห อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี โครงการส่งเสริมเพิ่มปริมาณผลิตผลในโรงเรียนโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริ และโรงเรียนไทยรัฐวิทยา ๑๐ โรงเรียนอิสลามบูรพา และโรงเรียนบ้านโคกสยา อำเภอมะนัง จังหวัดนราธิวาส



๒๕) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด เป็นโครงการที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดำเนินการจัดฝึกอบรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการพื้นที่ตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ เป็นพื้นฐาน การอนุรักษ์ดินและน้ำ การปรับปรุงบำรุงดินด้วยวัสดุคูปูน ส่งเสริมการเลี้ยงปลา การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ การแนะนำช่องทางติดตามข่าวสารและองค์ความรู้ผ่านเครือข่ายสังคม (Social Network) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และการศึกษาดูงานแปลงแก้งดิน แปลงเกษตรทฤษฎีใหม่ แปลงพืชสวนครัวประดับ และสวน ๘๐ พรรษา ในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยมีเกษตรกรจาก



บ้านบางมะนาว บ้านบุกิตอ่าวมะนาว บ้านคีรี บ้านกำแพง บ้านตอหลัง-ทรายขาว บ้านโคกชุมบก บ้านโคก และบ้านโคกสะอาด รวมจำนวน ๑๒ คน เข้าร่วมในกิจกรรมดังกล่าว



๒๖) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด แบ่งการดำเนินงานเป็น ๓ ระยะ ระยะที่ ๑ เน้นการพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหารจัดการพื้นที่เป็นพื้นฐานการดำเนินการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ระยะที่ ๒ ส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดิน อบรมการทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ รวมถึงการส่งเสริมการปลูก พืชผักและไม้ผลให้แก่เกษตรกร และระยะที่ ๓ ติดตามการดำเนินงานภายในแปลงเกษตร เพื่อให้ เกษตรกรสามารถใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถมีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือน เหลือ บริโภคสามารถจำหน่าย สร้างอาชีพ สร้างรายได้ นำมาสู่การพึ่งพาตนเองและพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไปได้ รวมทั้งแนะนำช่องทางติดตามข่าวสารและองค์ความรู้ผ่านเครือข่ายสังคม (Social Network) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยมีเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจากพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ และพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ จำนวน ๔ คน



๒๗) โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานในพื้นที่ดินทรายจัด แบ่งการดำเนินงานเป็น ๓ ระยะ ระยะที่ ๑ เน้นการพัฒนาเกษตรกรให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการพื้นที่เป็นพื้นฐาน ระยะที่ ๒ มีการส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินโดยสนับสนุนวัสดุปรับปรุงดินและปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ สำหรับการบำรุงดิน รวมถึงการส่งเสริมการปลูกพืชผักและไม้ผลให้แก่เกษตรกร และระยะที่ ๓ ติดตามและเก็บข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานภายในแปลงเกษตร อาทิ ข้อมูลผลผลิต ข้อมูลรายได้ และข้อมูลผลวิเคราะห์ดิน เป็นต้น เพื่อให้เกษตรกรใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถมีผลผลิตไว้บริโภคในครัวเรือนเหลือบริโภคสามารถจำหน่าย สร้างอาชีพ สร้างรายได้ นำมาสู่การพึ่งพาตนเองและพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป โดยมีเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจากพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ และพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ จำนวน ๓ คน



๒๘) โครงการส่งเสริมการปลูกพืชผัก พืชไร่ บนพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด ดำเนินการอบรมหลักสูตรการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผักพืชไร่ เช่น การแนะนำหลักสูตร บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ ให้ความรู้เกี่ยวกับข้อจำกัด สถานการณ์การปลูกพืชผักพืชไร่ในพื้นที่ สภาพปัญหาของพื้นที่ดิน ชุดดิน และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ การจัดการดินที่เหมาะสม การเพิ่มธาตุอาหารในดิน การเตรียมแปลง การปลูก การดูแลรักษา การให้ปุ๋ย ให้น้ำ และการกำจัดโรคและแมลง สาธิตการทำการใช้ปุ๋ยหมักจากสารเร่งซุเปอร์ พด.๑ พร้อมแนะนำวิธีการนำไปใช้ในแปลงพืชผัก การสาธิตการทำการใช้น้ำหมักชีวภาพจากสารเร่งซุเปอร์ พด.๒ วิธีการนำไปใช้ในแปลงพืชผัก พร้อมกับการฝึกปฏิบัติ เพื่อให้เกษตรกรนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาพื้นที่ของตนเอง เพื่อทำการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน สามารถผลิตพืชผัก พืชไร่ไว้บริโภคหรือจำหน่ายได้ มีเกษตรกรเข้ารับการอบรม จำนวน ๑๐๓ คน





๒๙) โครงการส่งเสริมการปลูกพืชผัก พืชไร่ บนพื้นที่ดินทรายจัด ดำเนินการจัดอบรมหลักสูตรการปรับปรุงดินทรายจัดเพื่อปลูกพืชผักพืชไร่บนพื้นที่ดินทรายจัด ให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่บ้านบางมะนาว บ้านเขาตันหยง บ้านใหม่ บ้านต้อลาขอपालัส บ้านบูกิตอวามะนาว บ้านสะปอมบ้านโคกยามู บ้านฮูแตทวอ บ้านป่าทุ่ง และบ้านบาเลาะ โดยให้ความรู้เกี่ยวกับข้อจำกัด สถานการณ์การปลูกพืชผักพืชไร่ สภาพปัญหาของพื้นที่ดิน ชุดดิน และดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ การจัดการดินที่เหมาะสม การเพิ่มธาตุอาหารในดิน การเตรียมแปลง การปลูก การดูแลรักษาการให้ปุ๋ย ให้น้ำ และการกำจัดโรคและแมลง มีเกษตรกรเข้ารับการอบรม จำนวน ๔๓ คน



๓๐) โครงการการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันในพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ ศูนย์สาขาและพื้นที่ที่มีพระราชดำริ ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน” เพื่อให้ความรู้ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่โครงการ สภาพทั่วไปของสวนปาล์มน้ำมันในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ปัญหาและข้อจำกัดของดินที่ปลูกปาล์มน้ำมัน การปรับพื้นที่การปรับปรุงดินโดยใช้วัสดุปูน (Dolomite) การดูแลรักษา การใส่ปุ๋ยอาการขาดธาตุอาหารของปาล์มน้ำมันที่ปลูกในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด การจัดการโรคและแมลง การตัดแต่งทางใบ การเก็บเกี่ยวปาล์มน้ำมัน และให้ความรู้เรื่องการผลิตปุ๋ยใช้เอง โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ ได้แก่ พื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ และพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ จำนวน ๘๓ คน





๓๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพพื้นที่การปลูกพืชผัก พืชไร่และไม้ผลบนพื้นที่ขุดยกร่อง ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผัก พืชไร่ ไม้ผล” ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ ศูนย์สาขา และพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจการปลูกพืชผัก พืชไร่ บนพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด และเกิดการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ด้านการทำเกษตร มุ่งหวังให้เกษตรกรนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาพื้นที่ของตนเอง เพื่อทำการเกษตรได้อย่าง มีประสิทธิภาพและยั่งยืน สามารถผลิตพืชผัก พืชไร่ ไม้ผลหรือจำหน่ายได้ โดยมีกิจกรรมการดำเนินงาน มีเกษตรกรเข้ารับการอบรม จำนวน ๕๖ คน



๓๒) โครงการปรับปรุงศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่างตามแนวพระราชดำริ ดำเนินการปรับปรุงศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริ โดยสนับสนุนปัจจัยการผลิต (ต้นพันธุ์) จำนวน ๑๕ แห่ง สนับสนุนวัสดุจัดทำระบบน้ำ จำนวน ๔ แห่ง และสนับสนุนวัสดุจัดทำป้าย/บอร์ดข้อมูลเกษตรกรตัวอย่าง จำนวน ๑ แห่ง โดยเน้นให้เกษตรกรเจ้าของศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่างมีความรู้ด้านพัฒนาที่ดิน ด้านพืช สามารถนำความรู้ประยุกต์ใช้ในพื้นที่ตนเอง และเพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้ต้นแบบการดำเนินงาน แหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการเพิ่ม



ประสิทธิภาพการผลิตโดยมีการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตและเทคโนโลยีการเกษตรให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป นอกจากนี้ ยังได้จัดเจ้าหน้าที่ติดตามให้คำแนะนำการจับแปลงด้วย



๓๓) โครงการส่งเสริมการเพิ่มปริมาณผลผลิตในโรงเรียนโครงการเกษตรอาหารกลางวันตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ด้านการพัฒนาดิน พืช สัตว์ ประมง การทำเกษตรขั้นพื้นฐาน ส่งเสริมการปลูกพืช เพาะเห็ด การปลูกพืชสมุนไพรรักษาสุขภาพในโรงเรียน การอนุรักษ์บอนสีในโรงเรียน โดยให้นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติเพื่อมีความรู้และเข้าใจการทำเกษตร สามารถมีผลผลิตมาประกอบอาหารกลางวันที่มีคุณค่าทางโภชนาการ ส่งเสริมการผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ การเพาะเห็ด บอนสี และการปลูกพืชผักสมุนไพรในโรงเรียน และนักเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันสามารถนำองค์ความรู้การทำการแปลงผักที่โรงเรียนไปปฏิบัติที่บ้านได้ โดยมีโรงเรียนในสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา ๑๗ แห่ง โรงเรียนในสังกัดสำนักงานการศึกษาเอกชน ๑๐ แห่ง และโรงเรียนสังกัดโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน ๕ แห่ง นักเรียน ๑๐๐ คน



๓๔) โครงการผลิตและส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงสัตว์น้ำ ดำเนินการผลิตพันธุ์ปลา สลิด ๕๑,๓๐๐ ตัว ปลานิล ๕๔,๓๐๐ ตัว ปลาบ้า ๑๐๑,๐๐๐ ตัว ปลาตะเพียน ๑๐๑,๕๐๐ ตัว เพื่อแจกจ่ายให้แก่โรงเรียน ๑๑ แห่ง และเกษตรกรในพื้นที่ ๑๘๔ ราย นอกจากนี้ ยังมี การจัดฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงปลาสลิดในบ่อดินเปรี้ยวที่ปรับปรุงแล้ว เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรนำไปประกอบเป็นอาชีพสร้างรายได้



๓๕) โครงการผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทาน งานปศุสัตว์ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จัดทำโครงการผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทาน เพื่อต่อยอดการดำเนินการฯ ของปี ๒๕๖๖ ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ รวมถึง สามารถขยายผล และส่งเสริมการดำเนินงานโครงการฯ ไปยังโรงเรียนภายใต้โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน และเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดยะลา และปัตตานี นอกเหนือจากในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย และสนองพระราชดำริได้ตามที่วางไว้ต่อไป โดยมีกิจกรรมการดำเนินงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ดังนี้

- แผนงานผลิตพันธุ์สัตว์พระราชทาน ดำเนินการผลิตไข่ไก่ อายุ ๒๐ สัปดาห์ จำนวน ๓,๒๙๕ ตัว และเปิดไข่อายุ ๒๐ สัปดาห์ จำนวน ๑,๗๐๐ ตัว เพื่อนำไปสนับสนุน ในแผนงานส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทาน

- แผนงานส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทาน ดำเนินการส่งมอบพันธุ์สัตว์พระราชทานที่ได้จากแผนงานผลิต รวมทั้งการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ อาหารสำเร็จรูป เพื่อนำไปใช้ในการเลี้ยงดู ให้แก่โรงเรียนภายใต้โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในพื้นที่ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๒๕ แห่ง พื้นที่ขยายผลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ศูนย์สาขา ที่ ๓ โครงการหมู่บ้านปศุสัตว์-เกษตรมูโนะ เพื่อให้มีแหล่งอาหารโปรตีนจากไข่ไก่ ไข่เป็ด พร้อมกับการ จัดบรรยายให้ความรู้เบื้องต้นในการเลี้ยงปศุสัตว์ การจัดการอาหารปศุสัตว์เพื่อลดต้นทุน เทคนิค และวิธีการผสมอาหาร เป็นต้น ก่อนที่จะส่งมอบพันธุ์สัตว์พระราชทาน เพื่อเป็นการปูพื้นฐานให้แก่ ครู นักเรียน เกษตรกร และสตรีมีครรภ์ จะได้นำความรู้ที่ไปประกอบการเลี้ยงปศุสัตว์ต่อไป





๓๖) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงไก่ลูกผสมพื้นเมือง ดำเนินการจัดฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงไก่ลูกผสมพื้นเมืองเพื่อการพัฒนาต่อยอดกิจกรรม และนำผลผลิตไปสู่การแปรรูป การบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงไก่อย่างถูกวิธี พร้อมสาธิตวิธีการลดต้นทุนอาหาร รวมถึงการเพิ่มผลผลิตเพื่อต่อยอดกิจกรรมอื่น ๆ เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การรวมกลุ่มผลิตอาหารเพื่อลดต้นทุน เป็นต้น โดยส่งมอบไก่ลูกผสมพื้นเมืองให้กับเกษตรกรพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ และพื้นที่ที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ รวมจำนวน ๒๐ ครั้วเรือน ๆ ละ ๒๐ ตัว พร้อมอาหารสำเร็จรูปจำนวน ๑๐๐ กิโลกรัม/ครั้วเรือน



๓๗) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเลี้ยงเป็ดเทศ ดำเนินการจัดฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงเป็ดเทศอย่างถูกวิธี พร้อมสาธิตวิธีการลดต้นทุนอาหาร รวมถึงการเพิ่มผลผลิตเพื่อต่อยอดกิจกรรมอื่น ๆ เช่น การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การรวมกลุ่มผลิตอาหารเพื่อลดต้นทุน เป็นต้น โดยส่งมอบเป็ดเทศให้กับเกษตรกรพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ฯ พื้นที่ศูนย์สาขา ที่ ๒ โครงการพัฒนาพื้นที่หมู่บ้านปีนมุดอ รวมจำนวน ๔๐ ครั้วเรือน ๆ ละ ๒๐ ตัว พร้อมยาปฏิชีวนะและอาหารสำเร็จรูป จำนวน ๑๓๗ กิโลกรัม/ครั้วเรือน





๓๘) โครงการผลิตเห็ดแบบครบวงจร ดำเนินการผลิตก้อนเชื้อเห็ดสำหรับเปิดดอกเพื่อสาธิตให้แก่นักเรียน นักศึกษา โรงเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน และผู้ที่สนใจได้มาเรียนรู้ฝึกปฏิบัติจริง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ และขยายผลความสำเร็จไปสู่ราษฎร เพื่อให้มีองค์ความรู้สำหรับการนำไปประกอบเป็นอาชีพ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ให้ดียิ่งขึ้น โดยเห็ดที่นำมาใช้ในการสาธิต ประกอบด้วย เห็ดนางฟ้า เห็ดเป๋าฮื้อ เห็ดนางรมเทา เห็ดหลินจือ เห็ดหูหนู เห็ดแครง และเห็ดยานางิ พร้อมกันจัดให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านการเพาะเห็ดในพื้นที่แก่นักเรียน นักศึกษา ๙๙ ราย และเกษตรกรผู้สนใจทั่วไป ๓๑๙ ราย



๓. งานฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยี จำนวน ๖ โครงการ

๑) โครงการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและประชาชนในพื้นที่เฝ้าระวังโรคเท้าช้างหลังประกาศการกำจัด จังหวัดนครราชสีมา (โครงการใหม่) ดำเนินการจัดทำแบบทดสอบความรู้ก่อนและหลังการฝึกอบรม เพื่อประเมินความรู้ของตนเองก่อนเข้ารับการฝึกอบรม และเมื่อการฝึกอบรมเสร็จสิ้นให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทำแบบทดสอบอีกครั้ง โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนเพื่อวัดความรู้ของผู้เข้ารับการอบรม ในภาพรวม หากผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถตอบแบบทดสอบถูกต้อง และได้คะแนนตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป จึงจะผ่านเกณฑ์ โดยผลการทดสอบความรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม พบว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้เพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ นอกจากนี้ ยังได้มีการติดตามและประเมินผลราษฎรในพื้นที่ ๓ หมู่บ้านเป้าหมายที่ได้รับการเจาะ



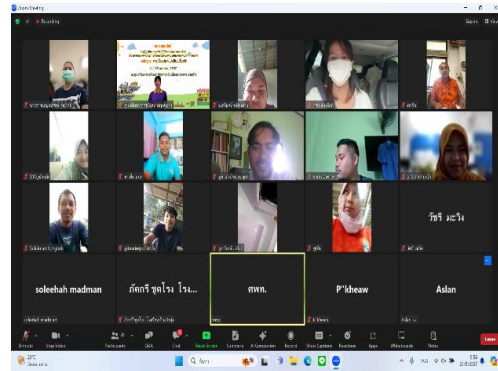
โลหิต ๒๓๔ คน จาก ๒๙๐ คน มีผู้ที่มี Antibody + จำนวน ๑๓ คน ตรวจพบผู้ที่มี Microfilaria ที่เป็นสาเหตุของการเกิดโรคเท้าช้างจำนวน ๒ คน ซึ่งจำเป็นต้องได้รับการสอบสวนโรค และจ่ายยารักษาโรคเท้าช้างเฉพาะรายต่อไป



๒) โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้การเลี้ยงชันโรง ในโรงเรียนโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริและศูนย์เรียนรู้ในสังกัด (โครงการใหม่) ดำเนินการจัดอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเลี้ยงชันโรงและส่งเสริมการเลี้ยงเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แก่ ครู อาจารย์ นักเรียน ที่สนใจ ในโรงเรียนโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริ ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑๐ แห่ง และศูนย์เรียนรู้ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จำนวน ๕ แห่ง โดยมีงานพัฒนาป่าไม้ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เป็นแม่ข่ายควบคุมกำกับดูแล พร้อมมอบกล่องแม่พันธุ์ชันโรงพร้อมเลี้ยงให้โรงเรียนละ ๒๐ กล่อง ศูนย์เรียนรู้ละ ๑๐ กล่อง



๓) โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและอบรมออนไลน์เพื่อขยายผลองค์ความรู้ภายใต้ผลสำเร็จของศูนย์ศึกษาการพัฒนาการพัฒนามิถุฑทองฯ ดำเนินการอบรมเชิงปฏิบัติการและอบรมออนไลน์เพื่อขยายผลองค์ความรู้ภายใต้ผลสำเร็จของศูนย์ศึกษาการพัฒนาการพัฒนามิถุฑทองฯ เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจการทำการเกษตรที่ถูกต้อง และเป็นการสร้างเครือข่ายเกษตรกรรวมทั้งเกษตรกรสามารถเข้าถึงแหล่งความรู้ได้ง่ายและสะดวกมากยิ่งขึ้น โดยแบ่งการอบรมออกเป็น ๒ รูปแบบ คือ การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการภายในพื้นที่ศูนย์ฯ และลงทะเบียนเข้ารับการฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ หลักสูตรละ ๓๐ ราย หลักสูตรที่เปิดฝึกอบรม เช่น การเลี้ยงปลาในบ่อดินเปรี้ยวจัด การเลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่และเป็ด) การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผัก การขยายพันธุ์พืชอย่างง่าย การเลี้ยงชันโรงผึ้งจิว รายได้แจ้ว การเพาะเห็ดถุงเสริมรายได้ เป็นต้น โดยมีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมรวมทั้งสิ้น ๓๓๐ ราย



๔) โครงการพัฒนากระบวนการนำเสนอและประชาสัมพันธ์ของเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่าง ดำเนินการเพื่อเพิ่มองค์ความรู้ด้านการเกษตร ด้านการบริหารจัดการพื้นที่หลากหลายรูปแบบ สามารถนำไปประยุกต์ใช้จัดการกับพื้นที่ของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ในรูปแบบต่าง ๆ ให้แก่เกษตรกร โดยจัดเกษตรกรจากศูนย์เรียนรู้ เกษตรกรตัวอย่าง เกษตรกรรายใหม่ที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาการพัฒนามิถุฑทองฯ เข้าไปดำเนินการส่งเสริม รวมทั้งเจ้าหน้าที่ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาการพัฒนามิถุฑทองฯ รวม ๔๘ ราย เดินทางไปศึกษาดูงานยังศูนย์เรียนรู้และพัฒนาชุมชนนครศรีธรรมราช ศูนย์เรียนรู้เกษตรผสมผสานบ้านชะมายโมเดล บ้านสมุนไพรศรีรีวง และโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช



๕) โครงการฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการการพัฒนาคุณภาพและกระบวนการผลิตเส้นใยพืชและผ้าทอพื้นเมือง ดำเนินการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาคุณภาพและกระบวนการผลิตเส้นใยพืชและผ้าทอพื้นเมือง โดยการจัดกิจกรรมฝึกอบรมด้านการผลิตและการออกแบบผลิตภัณฑ์เส้นใยพืชและการทอผ้า จำนวน ๒ หลักสูตร ๆ ละ ๒ รุ่น ๆ ละ ๑๐ ราย เพื่อช่วยพัฒนากระบวนการสร้างผลิตภัณฑ์ให้มีความทันสมัยและตรงตามความต้องการของตลาด รวมทั้งการพัฒนาเทคนิคการผลิตในด้านต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมผลิตภัณฑ์ชุมชนและสร้างรายได้เสริมให้แก่เกษตรกรต่อไป



๖) โครงการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ “เพื่อนชาวพรุ” เพื่อทำความเข้าใจให้ ความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับการพึ่งพาทรัพยากรธรรมชาติในป่าพรุไต่เตงอย่างรู้คุณค่า การปลูกฝัง ความรักความหวงแหนต่อผืนป่าผ่านการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ประสบการณ์ด้านการใช้ ประโยชน์และการอนุรักษ์ โดยในแต่ละกิจกรรมจะประสานให้สอดคล้องในทิศทางเดียวกัน ทั้งนี้ เพื่อให้บุคคลกลุ่มเป้าหมายซึ่งเป็นเยาวชนในพื้นที่ที่สามารถสร้างเครือข่ายมีความเข้มแข็งตาม ศักยภาพของแต่ละพื้นที่ และพัฒนาเชื่อมโยงเครือข่ายไปสู่ชุมชนอื่น ๆ รอบป่าพรุ อันจะเป็นการ ส่งเสริมความเป็นปึกแผ่นและเป็นพลังในการอนุรักษ์ป่าพรุให้คงอยู่และยั่งยืนตลอดไป โดยมี กิจกรรมที่สำคัญ เช่น การฝึกอบรมปลูกพลึงวัยใส...หัวใจสีเขียว ผู้พิทักษ์อนุรักษ์ป่าพรุไต่เตง และฝึกอบรมค่ายเพื่อนชาวพรุ มีเยาวชนเข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๑๘๐ คน



๔. งานฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๗ โครงการ ประกอบด้วย

๑) โครงการเพาะชำกล้าไม้เพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (โครงการใหม่) ดำเนินการเตรียมเพาะชำกล้าไม้เพื่อลดก๊าซเรือนกระจก เช่น ทองอุไร ตะเคียนทอง มะฮอกกานี กระจินเทพา ละไม มะกอกน้ำ หม่อน ชะมวง ชี้เหล็ก บานบุรี เป็นต้น จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ กล้า มีเกษตรกร ประชาชนทั่วไป และส่วนราชการ ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา มาขอรับบริการ นอกจากนี้ ยังได้สนับสนุนกล้าไม้ให้กับโครงการปลูกป่าต่าง ๆ และแจกจ่ายในงานนิทรรศการนอกสถานที่ โดยมีจำนวนพื้นที่รับประโยชน์จากโครงการที่เกิดขึ้นผลสัมฤทธิ์จริง ในพื้นที่ ๑๒ อำเภอ ของจังหวัดนราธิวาส



๒) โครงการเพาะชำกล้าไม้ป่าพรุเพื่อฟื้นฟูป่าพรุโต๊ะแดง (โครงการใหม่) ดำเนินการเพาะชำกล้าไม้ เช่น หมากแดง เสม็ดขาว หวานา หว่าหิน กะป้อเขียว และอื่น ๆ จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ กล้า เพื่อนำไปปลูกในพื้นที่ป่าพรุโต๊ะแดง โดยมีเกษตรกร ประชาชนทั่วไป และส่วนราชการ ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา มาขอรับบริการ รวมทั้งได้สนับสนุนกล้าไม้ให้กับโครงการปลูกป่าต่าง ๆ และแจกจ่ายในงานนิทรรศการนอกสถานที่ โดยมีจำนวนพื้นที่รับประโยชน์จากโครงการที่เกิดขึ้นผลสัมฤทธิ์จริง ในพื้นที่ ๕ อำเภอ ประกอบด้วย อำเภอสู่ไหงโก-ลก อำเภอบาเจาะ อำเภอสู่ไหงปาดิ อำเภอตากใบ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส



๓) โครงการส่งเสริมการปลูกปาล์มสาครอบป่าพรุโต๊ะแดง (โครงการใหม่)

ดำเนินการลงพื้นที่เพื่อให้คำแนะนำวิธีการปลูก การบำรุงรักษา ตลอดจนใช้ประโยชน์จากปาล์มสาคร แจกจ่ายกล้าปาล์มสาครให้แก่ราษฎร จำนวน ๓ หมู่บ้านในพื้นที่อำเภอสุโหงปาตี และอำเภอสุโหงโก-ลก พร้อมทั้งได้มีการเดินทางเพื่อติดตามผลการปลูกปาล์มสาครเป็นระยะ



๔) โครงการผลิตพันธุ์ปลาจากพ่อแม่พันธุ์ปลาเพื่อปล่อยแหล่งน้ำธรรมชาติ (โครงการใหม่)

ดำเนินการเพาะเลี้ยงปลาจากพ่อแม่พันธุ์ปลาและเพิ่มผลผลิตปลาจากพ่อแม่พันธุ์ปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น โดยมีกิจกรรมการเลี้ยงพ่อแม่พันธุ์ปลาเพื่อเพาะขยายพันธุ์เลี้ยงปลาจากพ่อแม่พันธุ์ปลาในบ่อปูนซีเมนต์ การอนุบาลลูกพันธุ์ปลาให้ได้ขนาด โดยการคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ปลาที่มีความสมบูรณ์เพศมาทำการเพาะพันธุ์ โดยใช้วิธีการฉีดฮอร์โมนผสมเทียม หลังจากลูกปลาฟักออกจากไข่ นำไปอนุบาลในบ่อซีเมนต์ ใช้ระยะเวลาในการอนุบาลลูกปลา ๓ เดือน เพื่อให้ได้ลูกปลาขนาดความยาว ๒ - ๓ นิ้ว และรวบรวมลูกพันธุ์ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ตัว เพื่อบรรจุถุงพลาสติกอัดออกซิเจน เพื่อปล่อยลงสู่แหล่งน้ำ คลองบ่อปลาชายทุ่ง ตำบลสุโหงปาตี อำเภอสุโหงปาตี ซึ่งมีลักษณะเป็นพื้นที่ป่าพรุ



๕) โครงการสำรวจชนิดนกและถิ่นอาศัยในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จังหวัดนราธิวาส ดำเนินการกำหนดเส้นทางสำรวจในพื้นที่ศูนย์ศึกษาพัฒนาพิกุลทองฯ จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ สวนผลไม้ ดงดาหลา อาคารนิทรรศการ ป่าพรุจำลอง และสำรวจนกเดือนละ ๓ ครั้ง ช่วงเช้าเวลา ๐๗.๐๐ - ๐๙.๐๐ น. และช่วงเย็นเวลา ๑๖.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. เพื่อศึกษาชนิดและถิ่นที่อยู่อาศัยของนกในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จากการดำเนินงานสำรวจพบนกทั้งหมด ๑๓๖ ชนิด เช่น เป็ดแดง เป็ดคับแค นกตบยุงหางยาว นกปากกบพันธุ์ชวา นกแอ่นท้องขาว นกแอ่นกินรัง เป็นต้น



๖) โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ไม้เสม็ดขาวในงานหัตถกรรมและสิ่งก่อสร้าง ดำเนินการศึกษาการแปรรูปไม้เสม็ดขาวและไม้ขนาดเล็ก ในขนาดและรูปแบบที่แตกต่างกัน เพื่อนำมาจัดทำเป็นผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าและหาวิธีการนำไม้เสม็ดขาวและไม้ขนาดเล็กให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น โต๊ะรับแขก ชั้นวางทีวี ชั้นวางของ ถาดวางไวท์ทรงไข่ เพื่อนำมาแสดงเป็นนิทรรศการต่าง ๆ และขยายผลไปสู่ประชาชนเพื่อนำไปประกอบอาชีพสร้างรายได้



๗) โครงการเพาะชำกล้าไม้สนับสนุนโครงการปลูกป่าในใจคนและปลูกไม้ ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง ดำเนินการเพาะชำกล้าไม้ทั่วไปซึ่งเป็นไม้ท้องถิ่น เพื่อสนับสนุนโครงการพิเศษ เพื่อแจกจ่ายให้แก่ประชาชนทั่วไป และหน่วยงานราชการ เพื่อส่งเสริมการปลูกป่าและเพิ่มพื้นที่สีเขียว ตลอดจนตกแต่งอาคารสถานที่ให้ ร่มรื่น โดยการเก็บเมล็ดจากแม่ไม้ที่ดีมีคุณภาพ มาดำเนินการเพาะชำ จำนวน ๘ ชนิด เช่น ตะเคียนทอง ยางวาด กระจับปี่ เทพามา มะขามป้อม มั่นปูละยอม บานบุรี ทองอุไร ชี้เหล็ก เป็นต้น



❖ แผนงานบริหารจัดการองค์กร

เป็นการดำเนินงานเพื่อบริหารจัดการกิจกรรมต่าง ๆ ภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เช่น การพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงาน การจัดการด้านสื่อประชาสัมพันธ์ การจัดนิทรรศการ การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ให้แก่ นักเรียน นักศึกษา และบุคคลที่สนใจผ่านการจัดงานในรูปแบบนิทรรศการ เอกสารและป้ายประชาสัมพันธ์ การจัดทำตัวชี้วัด รวมทั้ง การจัดทำโครงการต่าง ๆ เพื่อดำเนินงานสนองพระราชดำริ เป็นต้น โดยมีรายละเอียดผลการดำเนินงานสรุปได้ ดังนี้

๑) โครงการพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานในโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนา พิกุลทองฯ ดำเนินการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงาน จำนวน ๒ กิจกรรม คือ การฝึกอบรม หลักสูตร “การสร้างสื่อเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในรูปแบบ ONE PAGE” และ “โครงการศึกษาดูงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในศูนย์ฯ” เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาปรับประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมี กิจกรรมการดำเนินงาน ดังนี้

- การฝึกอบรมหลักสูตร “การสร้างสื่อเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ในรูปแบบ ONE PAGE” ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของสื่อในยุคดิจิทัล การสื่อสารผ่านโซเชียลมีเดีย แพลตฟอร์ม การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อสร้างสื่อประชาสัมพันธ์ให้มีความทันสมัย ตรงกับความต้องการ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายเพื่อประชาสัมพันธ์องค์กร และนำความรู้ที่ได้รับมา



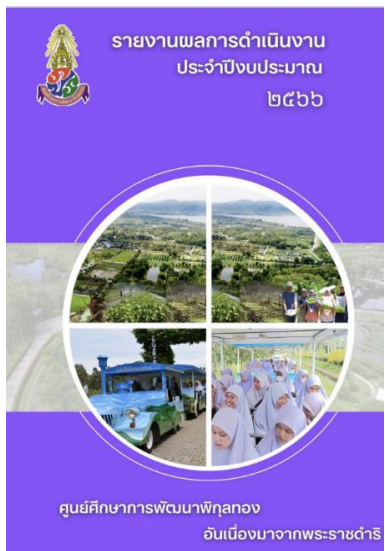
ปรับประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยมีผู้เข้าร่วมรับการอบรม โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐ คน

- การศึกษาดูงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยจัดกิจกรรมทัศนศึกษาดูงานในสถานที่ท่องเที่ยวเอกชนทั่วไป และศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ที่สามารถเป็นแบบอย่างในการนำมาปรับใช้ในการดำเนินงานในโครงการฯ เพื่อเพิ่มทักษะและเทคนิคของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในศูนย์ฯ ในด้านการต้อนรับประชาสัมพันธ์ และด้านการตลาด ได้อย่างถูกต้องและมีหลักการ โดยได้จัดให้มีการศึกษาดูงาน ณ จังหวัดภูเก็ต ในระหว่างวันที่ ๑ - ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๕ คน



๒) โครงการจัดการด้านสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อเป็นการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผลสำเร็จการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ให้เป็นที่รู้จักแพร่หลายสู่บุคคลภายนอก ควบคู่ไปพร้อมกับการพัฒนาทักษะความรู้ให้แก่บุคลากรภายในของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการ สรุปได้ ดังนี้

- การจัดทำรายงานผลการดำเนินงานประจำปี และการจัดทำคู่มือวิชาการ



- การจัดงานชมศูนย์ศึกษา พัฒนาความรู้ ดุริยธรรมการ ครั้งที่ ๒๕ ประจำปี ๒๕๖๗ ที่จัดขึ้นในระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๗ โดยมีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อให้ประชาชนได้สำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงมีพระราชปณิธานในการ “สืบสาน รักษา ต่อยอด” โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวงเพื่อเผยแพร่ผลสำเร็จจากการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ออกสู่สาธารณชน



- การผลิตสื่อเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และประชาสัมพันธ์ในยุคดิจิทัลในรูปแบบ VDO Youtube ชื่อรายการ Sara-d วิถีเกษตร ภายใต้ชื่อช่อง Pikunthong channel ซึ่งทำให้สามารถเพิ่มช่องทางสำหรับการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์องค์ความรู้ให้แพร่หลายและมีความเหมาะสมกับการสื่อสารในสถานการณ์ยุคปัจจุบัน ได้อย่างเป็นรูปธรรม อีกทั้งทำให้ประชาชนทั่วไป และเกษตรกรสามารถเข้าถึงแหล่งองค์ความรู้ในการนำไปปรับใช้ในการพัฒนาอาชีพในพื้นที่ของตนเองและมีประสิทธิภาพต่อไป



- การจัดทำรายการถ่ายทอดสด “มาแก็ต แลพิกุลทองฯ” ผ่านเฟซบุ๊ก (Facebook Live) โดยได้ดำเนินการไปแล้ว จำนวน ๑๔ ตอน ๑๘,๑๘๙ ราย ผู้แชร์ ๕๔๐ ราย และผู้ร่วมแสดงความคิดเห็น ๒๘๒ ราย โดยมีการจัดแบ่งช่วงรายการออกเป็น ๕ ช่วง ได้แก่ ช่วงที่ ๑ อัปเดตสถานการณ์ปัจจุบัน ช่วงที่ ๒ เทียบเทียบไปกับศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ช่วงที่ ๓ เล่าข่าวสารของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ รอบสัปดาห์ ช่วงที่ ๔ เส้นทางสร้างอาชีพ และช่วงที่ ๕ ถาม – ตอบรับรางวัล



๓) โครงการจัดทำตัวชี้วัดโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ : ดำเนินการจัดเก็บข้อมูล และวัดการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นแต่ละด้านอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เช่น ด้านการพัฒนาดิน แหล่งน้ำ ป่าไม้ และการเกษตร โดยการจัดทำรายงานสำหรับใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ

๔) โครงการบริหารจัดการโรงงานสกัดและแปรรูปน้ำมันปาล์ม เพื่อเป็นโรงงานต้นแบบโรงงานสกัดและแปรรูปน้ำมันปาล์มขนาดเล็ก โดยสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ในด้านต่าง ๆ แก่ผู้สนใจมาศึกษา เรียนรู้ จำนวน ๑,๔๒๔ ราย ด้วยวิธีการฝึกปฏิบัติการกระบวนการผลิตไบโอดีเซล เพื่อนำไปประกอบอาชีพในครัวเรือนต่อไป ได้ฝึกปฏิบัติการกระบวนการผลิตไบโอดีเซล เพื่อนำไปพิจารณาประกอบเป็นอาชีพทางเลือกต่อไป โดยมีคณะผู้เข้ามาเยี่ยมชมและศึกษาดูงานภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จำนวน ๙๘๖ คน

๕) โครงการบริหารจัดการด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กิจกรรมที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดำเนินการ ได้แก่

- กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช ดำเนินการปกป้องพันธุกรรมพืชในพื้นที่ป่าธรรมชาติดั้งเดิม โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้กำหนดพื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืช คือ สวนนกเป็ดน้ำ ซึ่งมีเนื้อที่ ๘๕ ไร่ เป็นพื้นที่ป่าพรุดั้งเดิมที่มีสภาพพื้นที่ลุ่มต้ำมีน้ำท่วมขังตลอดทั้งปี พืชพรรณธรรมชาติส่วนใหญ่เป็นป่าเสม็ด มีกระจูดและไม้อื่น ๆ ขึ้นปกคลุม การดำเนินงานโครงการดังกล่าว ส่งผลให้มีการปกป้องพันธุกรรมพรรณไม้ดั้งเดิมในพื้นที่สวนนกเป็ดน้ำ เช่น ต้นหม้อข้าวหม้อแกงลิง และพรรณไม้ดั้งเดิมที่เจริญเติบโตในพื้นที่ให้คงอยู่ตามธรรมชาติตามเดิม



- กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืช ดำเนินการสำรวจเก็บรวบรวมความหลากหลายของพืชวงศ์ขิง ข่า ในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ พื้นที่เป้าหมาย ๕๑๐ ไร่ พบพืชวงศ์ขิง ข่า จำนวน ๑๘๖ ชนิด ประกอบด้วย กระทือป่า กระทาย กระทวน ข่าลิง ขมิ้น ขิงขาว กากหลง ดาหลา ปุดหม้อ ปุดหวาน ปุดเขย่ง ปุดสิงห์ เปราะป่า ปี่ละใบ ไพลดำ และเร่วน้อย

- กิจกรรมปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืช ปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืช จำนวน ๘ แปลง ได้แก่ หวาย ดาหลา สมุนไพร บัว หม้อข้าวหม้อแกงลิง กล้วยไม้ พันธุ์ไม้หายาก และมเหสักข์-สักสยามมินทร์ โดยดำเนินการดูแลรักษาด้วยการกำจัดวัชพืช ตัดแต่ง ใส่ปุ๋ย และขยายพันธุ์พืชเพิ่มเติม ได้แก่ เงาน้ำตาลกรวด พริกพื้นบ้าน และพรรณไม้ประจำถิ่น

- กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุ์กรรมพืช ดำเนินการในพื้นที่ ๒.๓ ไร่ เป็นแปลงสาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อการปลูกปาล์มสาคุ ซึ่งเป็นพันธุ์ไม้ที่สามารถเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่พรุและพื้นที่ลุ่มมีน้ำท่วมขังทั่วไป สามารถนำส่วนต่าง ๆ เกือบทุกส่วนมาใช้ประโยชน์ได้ นำมาปลูกเพื่อทดแทนในพื้นที่รกร้าง และเป็นพืชอนุรักษ์ดินและน้ำ ทั้งนี้ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้ดำเนินการศึกษาทดลอง และจัดทำแปลงสาธิตการปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกปาล์มสาคุ นอกจากนี้ ยังได้มีการนำเนื้อจากลำต้นปาล์มสาคุมาใช้เลี้ยงด้วงสาคุในกะละมังด้วย

- กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุ์กรรมพืช ดำเนินการสำรวจรวบรวมข้อมูล จัดทำผังแปลงปักป้าย แปลงปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืช และการบันทึกค่าพิกัดตำแหน่ง (GPS) ของพืชที่ปลูกรักษา เพื่อเป็นการรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ไว้สำหรับเป็นประโยชน์ในการสืบค้นและนำไปใช้ในการพัฒนาต่อไปในอนาคต

- กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช ดำเนินการอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับเด็กนักเรียน หลักสูตรการเสริมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและพันธุ์พืช เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกอันดีให้แก่เด็กและเยาวชน ได้เข้าใจ ถึงความสำคัญ รู้สึกหวงแหน และเห็นประโยชน์ของพันธุ์พืช โดยมีครูและนักเรียนในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๗๐ ราย



๖) โครงการผลิตเมล็ดพันธุ์สำรองเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในยามวิกฤติ
ตามพระราชดำริ : ดำเนินการผลิตเมล็ดพันธุ์สำรองเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในยามวิกฤติ
โดยได้ผลิตเมล็ดพันธุ์ ดังนี้

- เมล็ดพันธุ์พืชผัก จำนวน ๗ ชนิด คือ พริกหยวก กระเจี๊ยบเขียว มะเขือเปราะ
ถั่วฝักยาว ถั่วพู พริกชี้ และฟักแฟง

- เมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน ๒ สายพันธุ์ คือ พันธุ์สีบุญกันตัง ๕ และหอมกระดังงา ๕๙
สำหรับผลการแจกจ่ายเมล็ดพันธุ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นการแจกจ่าย
เพื่อบริหารจัดการเมล็ดพันธุ์ก่อนหมดอายุ โดยได้แจกจ่ายให้แก่เกษตรกรที่เข้ารับการอบรม
หลักสูตรต่าง ๆ เกษตรกรในพื้นที่ขยายผลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ และเกษตรกร
ทั่วไป

| ลำดับ | ชนิดพืช | ผลการดำเนินงาน | | | | | | | |
|-------|--------------------|----------------|----------|----------------------|----------|---------------|----------|------------------|----------|
| | | แผน/ผลการผลิต | | เมล็ดพันธุ์พระราชทาน | | สนับสนุน กปร. | | สนับสนุน เกษตรกร | |
| | | แผน (กก.) | ผล (กก.) | แผน (กก.) | ผล (กก.) | แผน (กก.) | ผล (กก.) | แผน (กก.) | ผล (กก.) |
| ๑ | พริกหยวก | ๖ | ๕ | ๒ | ๒ | ๒ | ๒ | ๒ | ๑ |
| ๒ | กระเจี๊ยบเขียว | ๒๐ | ๓๘ | ๑๐ | ๑๐ | ๕ | ๕ | ๕ | ๒๓ |
| ๓ | มะเขือเปราะ | ๕ | ๕ | ๒ | ๒ | ๑.๕ | ๑.๕ | ๑.๕ | ๑.๕ |
| ๔ | ถั่วฝักยาว | ๒๐ | ๒๐ | ๖ | ๖ | ๖ | ๖ | ๘ | ๘ |
| ๕ | ถั่วพู | ๓๕ | ๑๙.๘ | ๑๐ | ๑๐ | ๑๐ | ๙.๘ | ๑๕ | - |
| ๖ | พริกชี้ | ๔ | ๕.๑ | - | - | ๑ | ๑ | ๓ | ๔.๑ |
| ๗ | ฟักแฟง | ๐.๗ | ๐.๗ | - | - | ๐.๔ | ๐.๔ | ๐.๓ | ๐.๓ |
| ๘ | ข้าวสีบุญกันตัง ๕ | ๒,๐๐๐ | ๑,๐๐๐ | - | - | ๕๐๐ | ๔๒๐ | ๑,๐๐๐ | - |
| ๙ | ข้าวหอมกระดังงา ๕๙ | ๑,๐๐๐ | ๔๒๐ | - | - | ๑,๐๐๐ | ๑,๐๐๐ | ๕๐๐ | - |



๗) โครงการรวบรวมพันธุ์กล้วยพื้นเมืองภาคใต้ : ดำเนินการรวบรวมพันธุ์กล้วยหายากในพื้นที่ เพื่อนำมาปลูกไว้ภายในพื้นที่แปลงงานวิชาการเกษตร เนื้อที่ประมาณ ๒.๒ ไร่ โดยสามารถรวบรวมได้ตรงตามเอกสาร จำนวน ๗ พันธุ์ และได้รวบรวมกล้วยพันธุ์อื่น มาปลูกในแปลงอีกจำนวน ๒๙ พันธุ์ รวมเป็น ๓๖ พันธุ์ โดยมีทั้งพันธุ์กล้วยพื้นเมือง และพันธุ์กล้วยเศรษฐกิจ และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้สืบค้น และพบพันธุ์กล้วยหายาก จากรายชื่อพันธุ์กล้วย ๑๒ พันธุ์ได้เพิ่มเติมอีก ๑ สายพันธุ์ คือ กล้วยลูกไก่ (ปีแซ อะเนาะ อาแย) ซึ่งทำให้สามารถรวบรวมพันธุ์กล้วยหายากได้จำนวน ๑๑ สายพันธุ์ คงเหลือ ๑ สายพันธุ์ ที่อยู่ระหว่างสืบหาพันธุ์กล้วย คือกล้วยอะไร (ปีแซ อาปอ) นอกจากนี้ ยังดำเนินการรวบรวมพันธุ์กล้วยหายากในท้องถิ่นเพิ่มเติม ทำให้ในปัจจุบัน มีกล้วยหายากในแปลงรวมทั้งหมด ๔๒ สายพันธุ์



๘) โครงการขยายพื้นที่จัดทำแปลงรวบรวมพันธุ์กล้วยพื้นเมืองภาคใต้ : ดำเนินการขยายแปลงปลูกเพิ่มเติมในพื้นที่แปลงงานวิชาการเกษตร เนื้อที่ ๔ ไร่ แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่ แปลงปลูกรักษาพันธุ์ เนื้อที่ ๑ ไร่ เพื่อปลูกและรวบรวมพันธุ์กล้วย พร้อมกับจัดทำป้ายข้อมูลทางพฤกษศาสตร์ จำนวน ๑๒ พันธุ์ ไว้เป็นแปลงสำรอง กรณีที่เกิดโรคระบาดในแปลงหลัก และแปลงปลูกกล้วย เนื้อที่ ๓ ไร่ เพื่อปลูกกล้วยน้ำว้า กล้วยเหาะ กล้วยหิน และกล้วยแกง เพื่อเป็นแปลงทดสอบการแปรรูปผลผลิต จากกล้วยพื้นเมือง ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุงพื้นที่



๙) โครงการพัฒนาการผลิตพืชสวนครัวระดับในภาคใต้ : ดำเนินการปลูกไม้ดอกจากหัวพันธุ์ที่เก็บมาจากรุ่นที่แล้ว และปลูกไม้ใบเพื่อขยายต้นพันธุ์ไม้ใบ เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมและศึกษาให้แก่นักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจได้มาเรียนรู้ฝึกปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ และขยายผลความสำเร็จไปสู่ราษฎร เพื่อให้มีองค์ความรู้สำหรับการนำไปประกอบเป็นอาชีพ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ให้ดียิ่งขึ้น โดยได้ดำเนินการในพื้นที่ ๘ ไร่ เน้นการปลูกไม้ดอกที่สามารถปลูกได้กลางแจ้ง เช่น แกลดิโอลัส ปทุมมา กระเจียว ดาหลา มะลิ และไม้ดอก - ไม้ประดับที่ปลูกในโรงเรือน เช่น ชิงแดง กระทือ ต้นไฟฟิลิปปินส์ เฮลิโกเนีย และไม้ประดับที่ปลูกในกระถาง เช่น บอนสี เป็นต้น



๑๐) โครงการจัดทำแปลงเพื่อทดแทนแปลงปลูกเดิม : ดำเนินการปลูกต้นกล้าภายในพื้นที่โครงการสวนยางเขาสำนึก เนื้อที่ประมาณ ๒ ไร่ โดยมีงานวิชาการเกษตรดำเนินการเพาะชำต้นกล้า และปลูกต้นยางในแปลง พร้อมกับการปลูกพืชอายุสั้นแซมในแปลงต้นยาง ได้แก่ ถั่วหรั่ง



๑๑) โครงการบริหารจัดการด้านส่งเสริมการเกษตรแปลงเรียนรู้เศรษฐกิจ

พอเพียง : ดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดทำแปลงเรียนรู้การเกษตรแบบผสมผสาน โดยมีกิจกรรมปลูกพืชผัก ไม้ผล ทำประมง และเลี้ยงปศุสัตว์ ในพื้นที่ ๑ ไร่ โดยมีผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๕๐ คน



๑๒) โครงการอนุรักษ์และศึกษาบอนสี : ดำเนินการจัดทำแปลง

ดูแลรักษาแปลงอนุรักษ์บอนสี จำนวน ๒๐๐ ต้น ที่ตั้งอยู่ภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เพื่อดำเนินงานสนองพระราชดำริในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง โดยการเก็บรวบรวมพันธุ์บอนสีที่พบได้ในธรรมชาติมาอนุรักษ์ไว้ รวมทั้งได้นำบอนสีพันธุ์ลูกผสมมาขยายพันธุ์ไว้สำหรับเป็นแหล่งต้นพันธุ์ และเป็นแปลงตัวอย่างสำหรับให้ความรู้แก่นักเรียน เกษตรกร และราษฎรทั่วไป ที่เข้ามาเยี่ยมชมและศึกษาดูงานในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ซึ่งในแต่ละปี มีครูและนักเรียนจากโรงเรียนต่าง ๆ ในพื้นที่ ๓ จังหวัดภาคใต้เข้ามาศึกษาดูงานเป็นจำนวนมาก



๑๓) โครงการส่งเสริมศูนย์เรียนรู้ด้านหม่อนไหม ดำเนินการจัดทำแปลงสาธิตการปลูกหม่อนผลสด หม่อนใบ การเลี้ยงไหมพันธุ์พื้นบ้านและพันธุ์ลูกผสม และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ได้จากหม่อนไหม เพื่อเป็นต้นแบบสำหรับเกษตรกรและราษฎรทั่วไป ได้เข้ามาศึกษาดูงานด้านหม่อนไหม ได้นำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาอาชีพให้เหมาะสมกับพื้นที่ และการผลิตพันธุ์หม่อนไหมเพื่อแจกจ่าย ๒๐,๗๐๐ ถูง โดยได้แจกพันธุ์หม่อนผล ๕,๖๐๐ ต้น และหม่อนใบ ๑๕,๑๐๐ ต้น ให้แก่หน่วยงาน เกษตรกร และราษฎรที่สนใจนำไปปลูกเพื่อขยายผลต่อไป



๑๔) โครงการควบคุมเฝ้าระวังโรคติดต่อและการสาธารณสุข : ดำเนินการควบคุมป้องกันโรค ดูแลสุขภาพของเจ้าหน้าที่ บุคลากรภายใน และราษฎรที่อาศัยอยู่โดยรอบศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยเน้นการป้องกันและควบคุมสิ่งที่จะก่อให้เกิดการนำโรค พร้อมกับการให้บริการสุขภาพเบื้องต้นและคำแนะนำ ร่วมกับการจ่ายยาสามัญประจำบ้าน และการรักษาพยาบาลเบื้องต้น เมื่อบุคลากรภายในที่ทำงานเกิดภาวะเจ็บป่วย เพื่อเป็นการส่งเสริมสวัสดิภาพและความปลอดภัยของบุคลากร โดยมีผู้มารับบริการ จำนวน ๓๒๔ ราย เป็นเพศชาย ๑๘๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๖๐ และเพศหญิง ๑๔๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๔๐ นอกจากนี้ ยังได้ดำเนินการพ่นสารเคมีเพื่อกำจัดยุง ควบคุมยุงพาหะ โดยทำการพ่นแบบหมอกควัน และแบบฝอยละออง (ULV) ตีตรถยนต์พ่วง การใช้กับดักกาว และเหยื่อล่อแมลงวัน ในช่วงเตรียมการรับเสด็จฯ



๑๕) โครงการบำรุงรักษาต้นไม้ทรงปลูกและต้นไม้ขนาดใหญ่ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ : เนื่องด้วยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ มีพระบรมวงศานุวงศ์เสด็จพระราชดำเนินไปทรงงานเป็นประจำทุกปี รวมถึง มีบุคคลสำคัญมาตรวจเยี่ยม และมีการปลูกต้นไม้สำคัญไว้ภายในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เป็นจำนวนมาก ประกอบด้วย ต้นไม้ขนาดใหญ่ภายในหน่วยงาน มีสภาพเสื่อมโทรม ยืนต้นตาย จนเป็นสาเหตุให้ปลวก และเชื้อรา เข้าทำลายเนื้อไม้ จำเป็นต้องได้รับการบำรุง รักษา ตัดแต่ง รื้อถอน ย้ายปลูก เพื่อให้ต้นไม้ทรงปลูก และต้นไม้ขนาดใหญ่มีอายุที่ยืนยาว โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินการ ได้แก่ การกำจัดแมลง ศัตรู และเชื้อราต่าง ๆ ที่ทำลายต้นไม้ ตัดแต่ง รื้อถอน และย้ายไปปลูกใหม่ภายในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ



๑๖) โครงการก่อสร้างอาคารแปรรูปและจัดทำบรรจุภัณฑ์ผลผลิตทางการเกษตร เพื่อใช้เป็นสถานที่ในการผลิตสินค้าแปรรูปและคัดบรรจุผลผลิตทางการเกษตรภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร เชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรแปรรูป และเพื่อเป็นจุดศึกษาดูงานแก่เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป โดยในปี ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารแปรรูปทางการเกษตรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ในพื้นที่ที่แปรรูปผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ภายในอาคารแปรรูป แบ่งพื้นที่ออกเป็น ๓ ส่วนหลัก ประกอบด้วย พื้นที่คัดแยก/บรรจุภัณฑ์ภัณฑ์ผักพร้อมบริโภค พื้นที่แปรรูปอาหาร และพื้นที่แปรรูปเครื่องดื่ม



❖ **หลักสูตรอบรมต่าง ๆ ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๖๗**

| หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับเกษตรกร ในพื้นที่ขยายผลการพัฒนา ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ (เรื่อง) | เวลาการฝึกอบรม | | จำนวน ผู้เข้ารับ การฝึกอบรม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | ระยะเวลา อบรม (วัน/รุ่น) | ช่วงเวลา ฝึกอบรม (วัน/เดือน/ปี) | |
| อบรมที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ (Onsite) | | | |
| ๑. การจัดการสวนไม้ผลคุณภาพแบบครบวงจร (บ้านจาเราะ) | ๑ | ๙ พ.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๒. การจัดการสวนไม้ผลคุณภาพแบบครบวงจร (บ้านทุ่งฝ้าย) | ๑ | ๑๓ พ.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๓. การปลูกผักบริเวณบ้าน | | | |
| - พื้นที่บ้านจาเราะ | ๑ | ๒๕ เม.ย. ๖๗ | ๑๕ |
| | | ๒๙ เม.ย. ๖๗ | |
| - พื้นที่บ้านทุ่งฝ้าย | ๑ | ๒๙ เม.ย. ๖๗ | ๑๕ |
| - พื้นที่บ้านกูแบสีรา | ๑ | ๓๐ เม.ย. ๖๗ | ๒๐ |
| - พื้นที่บ้านยาเด๊ะ | ๑ | ๗ พ.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| - พื้นที่บ้านเจ๊ะเก | ๑ | ๘ พ.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๔. การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน | | | |
| - พื้นที่บ้านไร่ | ๑ | ๒๓ เม.ย. ๖๗ | ๒๐ |
| - พื้นที่บ้านบางขุนทอง | ๑ | ๒๔ เม.ย. ๖๗ | ๒๐ |
| ๕. การปลูกพืชผัก พืชไร่ บริเวณบ้าน | | | |
| - พื้นที่พรุทาบแดง | ๑ | ๒๓ เม.ย. ๖๗ | ๑๐ |
| - พื้นที่พรุบาเจาะ | ๑ | ๒๔ พ.ค. ๖๗ | ๑๐ |
| ๖. การรวมกลุ่มและแปรรูปผลิตน้ำอ้อยเพื่อจำหน่าย | ๑ | ๙ พ.ค. ๖๗ | ๑๕ |
| ๗. การแปรรูปสัตว์น้ำและการจัดการบรรจุภัณฑ์ | ๑ | ๒ ก.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๘. การบริหารจัดการพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ | ๑ | ๘ พ.ค. ๖๗ | ๔ |
| ๙. การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผัก พืชไร่ | ๒ | ๑๓-๑๔ พ.ค. ๖๗ | ๑๐๓ |
| ๑๐. การปรับปรุงดินทรายจัดเพื่อปลูกพืชผัก พืชไร่ | ๑ | ๑๕ พ.ค. ๖๗ | ๔๓ |
| ๑๑. การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน | ๒ | ๒๕ เม.ย. ๖๗ | ๑๐๙ |
| | | ๒๙ เม.ย. ๖๗ | |
| ๑๒. การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผัก พืชไร่ ไม้ผล | ๑ | ๑๖ พ.ค. ๖๗ | ๕๖ |
| ๑๓. การผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ | ๑ | ๒๓ พ.ค. ๖๗ | ๑๐๐ |
| ๑๔. การเลี้ยงปลาสดในบ่อดินเปรี้ยวที่ปรับปรุงแล้ว | ๓ | ๑๖, ๒๐-๒๑ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๑๕. การเลี้ยงปลานิลในบ่อดินเปรี้ยวที่ปรับปรุงแล้ว | ๔ | ๑๔-๑๕, ๑๗, ๒๓ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๑๖. การเลี้ยงไก่ไข่ | ๖ | ๒๓-๒๖ ก.ค. ๖๗ | ๖๐๐ |
| | | ๓๐-๓๑ ก.ค. ๖๗ | |



| หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับเกษตรกร ในพื้นที่ขยายผลการพัฒนา ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ (เรื่อง) | เวลาการฝึกอบรม | | จำนวน ผู้เข้ารับ การฝึกอบรม |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | ระยะเวลา อบรม (วัน/รุ่น) | ช่วงเวลา ฝึกอบรม (วัน/เดือน/ปี) | |
| ๑๗. การเลี้ยงไก่ไข่กับการลดต้นทุนและการแปรรูปผลผลิต ให้แก่การตลาดตั้งครุฑและตลาดที่มีเด็กเล็ก | ๓ | ๒๖-๒๘ ก.ค. ๖๗ | ๒๗๐ |
| ๑๘. การเลี้ยงเป็ดไข่ | ๖ | ๑๔-๒๒ ก.ค. ๖๗ | ๔๐๐ |
| ๑๙. การเลี้ยงไก่พื้นเมืองหรือลูกผสมเพื่อการพัฒนาต่อยอด กิจกรรมและนำผลผลิตสู่การแปรรูป | ๑ | ๕ ก.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๒๐. การเลี้ยงเป็ดเทศเพื่อการพัฒนาต่อยอดกิจกรรมและนำ ผลผลิตสู่การแปรรูป | ๑ | ๖-๗ ก.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๒๑. การให้ความรู้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขและประชาชนในพื้นที่ ฝึกปฏิบัติการเจาะเลือดภายในชุมชนที่มีความเสี่ยงต่อการ กลับมาระบาดซ้ำของโรคเท้าช้าง | ๔ | ๒๓-๒๗ ก.ค. ๖๗ | ๘๐ |
| ๒๒. การเลี้ยงปลาในบ่อดินเปรี้ยวจัดเชิงปฏิบัติการ | ๑ | ๑๓ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๓. การเลี้ยงปลาในบ่อดินเปรี้ยวจัดอบรมผ่านระบบออนไลน์ | ๑ | ๒๓ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๔. การเลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่และเป็ด) | ๑ | ๑๔ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๕. การเพาะเห็ดถุงเสริมรายได้เชิงปฏิบัติการ | ๑ | ๑๔ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๖. การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผักเชิงปฏิบัติการ | ๑ | ๑๖ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๗. การขยายพันธุ์พืชอย่างง่าย | ๑ | ๒๐ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๘. การขยายพันธุ์พืชอย่างง่ายอบรมผ่านระบบออนไลน์ | ๑ | ๒๙ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๒๙. ชั้นโรง ผึ้งจิ๋ว รายได้แจ๋ว | ๑ | ๒๑ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๓๐. การพัฒนาคุณภาพและกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์กระจุ๊ด - รุ่นที่ ๑ | ๑ | ๓๐-๑๓ มิ.ย. ๖๗ | ๑๐ |
| - รุ่นที่ ๒ | ๑ | ๖-๑๕ มิ.ย. ๖๗ | ๑๐ |
| ๓๑. การพัฒนาคุณภาพและกระบวนการผลิตผ้าทอพื้นเมือง | ๑ | ๔-๑๓ มิ.ย. ๖๗ | ๑๐ |
| ๓๒. ปลูกพลังวัยใสหัวใจสีเขียว | ๑ | ๓-๔ ก.ค. ๖๗ | ๖๐ |
| ๓๓. ผู้พิทักษ์อนุรักษ์ป่าพรุโต๊ะแดง | ๑ | ๑๐-๑๑ พ.ค. ๖๗ | ๖๐ |
| ๓๔. ค่ายเพื่อนชาวพรุ | ๑ | ๑๗-๑๘ ก.ค. ๖๗ | ๖๐ |
| ๓๕. การสร้างสื่อประชาสัมพันธ์แบบ ONE PAGE | ๑ | ๑๙-๒๐ มิ.ค. ๖๗ | ๔๐ |
| ๓๖. การศึกษาดูงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในศูนย์ศึกษา การพัฒนาพิกุลทองฯ | ๑ | ๑-๔ พ.ค. ๖๗ | ๔๕ |
| ๓๗. สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช | ๑ | ๑๙ พ.ค. ๖๗ | ๗๐ |
| ๓๘. การผสมดินปลูก ไข่ดี พืชงาม เพิ่มรายได้ | ๑ | ๑๙ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๓๙. ตัวงสาครู เลี้ยงง่าย รายได้ดี | ๑ | ๑๙ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๔๐. การทำปลาสามเงินล้าน | ๑ | ๒๐ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๔๑. การทำไข่เค็มไข่ทอง | ๑ | ๒๐ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๔๒. การทำแหนมเห็ดอร่อย สร้างรายได้ | ๑ | ๒๐ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |



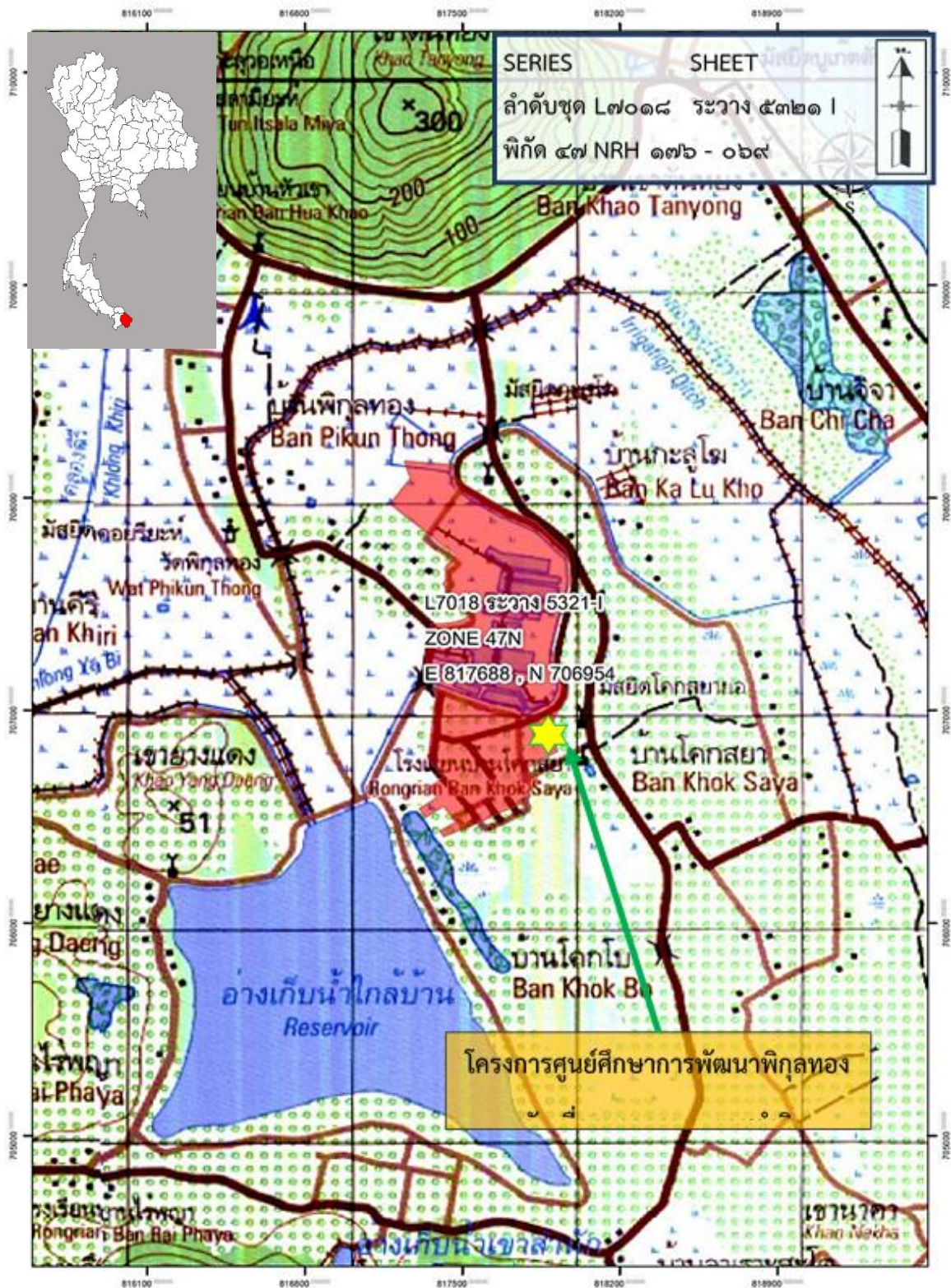
| หลักสูตรการฝึกอบรมสำหรับเกษตรกร ในพื้นที่ขยายผลการพัฒนา ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ (เรื่อง) | เวลาการฝึกอบรม | | จำนวน ผู้เข้ารับ การฝึกอบรม |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | ระยะเวลา อบรม (วัน/รุ่น) | ช่วงเวลา ฝึกอบรม (วัน/เดือน/ปี) | |
| ๔๓. เยลลี่มัดเบอร์รี่ ทำง่าย ทานอร่อย | ๑ | ๒๑ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| ๔๔. กระจุกลมูมิปัญญาชาวบ้าน การต่อยอดเป็นสินค้าระดับสากล | ๑ | ๒๑ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| หลักสูตรออนไลน์ (Online) | | | |
| ๔๕. การเลี้ยงสัตว์ปีก (เปิดและไก่) | ๑ | ๒๗ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๔๖. การเพาะเห็ดถุงเสริมรายได้ | ๑ | ๒๘ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๔๗. การขยายพันธุ์พืชอย่างง่าย | ๑ | ๒๙ พ.ค. ๖๗ | ๓๐ |
| ๔๘. การเลี้ยงปลาในบ่อดินเปรี้ยวจัด | ๑ | ๕ มิ.ย. ๖๗ | ๓๐ |
| ๔๙. ชั้นโรง ผึ้งจิ๋ว รายได้แจ๋ว | ๑ | ๒๐ ส.ค. ๖๗ | ๒๐ |
| รวมทั้งสิ้น | | | ๒,๙๗๕ |

❖ การเยี่ยมชมดูงาน

ผลจากการดำเนินการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมด้านต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง พร้อมกับการจัดทำเอกสาร การเขียนบทความ การเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ผ่านทางเว็บไซต์ การจัดรายการทางสถานีวิทยุกระจายเสียง การจัดนิทรรศการในงานและโอกาสต่าง ๆ ร่วมกับสำนักงาน กปร. และหน่วยงานอื่น ๆ รวมไปถึงการให้บริการและอำนวยความสะดวกด้านต่าง ๆ แก่ส่วนราชการและสื่อมวลชน เป็นต้น เพื่อเผยแพร่กิจกรรมการดำเนินงาน และได้เปิดโอกาสให้ทุกคนได้เข้ามาศึกษา ชมงาน เรียนรู้กิจกรรมการดำเนินงานเพื่อเป็นแนวทางในการนำไปต่อยอดประกอบเป็นอาชีพ หรือนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ของตนให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสามารถพึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืน ซึ่งในแต่ละปีจะมีคณะเข้ามาศึกษา เรียนรู้งานในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เป็นจำนวนมาก โดยในปี ๒๕๖๗ มีบุคคลที่สนใจ ทั้งนักเรียน นักศึกษาเกษตรกร และราษฎรทั่วไป เข้ามาเยี่ยมชมกิจกรรมต่าง ๆ ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ จำนวนทั้งสิ้น ๔๔๗ คณะ ๔๒,๐๐๒ ราย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

| ประเภทของผู้เยี่ยมชมศูนย์ศึกษาฯ | ปี ๒๕๖๗ (ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗) | |
|---------------------------------|------------------------------------|---------------|
| | คณะ | ราย |
| อาจารย์ – นักเรียน / นักศึกษา | ๑๗๗ | ๑๗,๗๕๘ |
| ราษฎรทั่วไป | ๔๖ | ๘,๗๒๖ |
| เกษตรกร | ๙๑ | ๘,๒๒๖ |
| ข้าราชการ | ๕๙ | ๔,๙๗๙ |
| อื่น ๆ | ๓๕ | ๒,๔๗ |
| ชาวต่างประเทศ | ๓๙ | ๒,๐๖๖ |
| รวมทั้งสิ้น | ๔๔๗ | ๔๒,๐๐๒ |





โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านพิภุลทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลกะลุวเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
พิกัด ๔๗ NRH ๑๗๖ - ๐๖๙ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๓๒๑ I
จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



ด้านแหล่งน้ำ

โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านคลองย่น เพื่อสนับสนุนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีกา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอสะเตา จังหวัดสงขลา

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงติดตามผลการดำเนินงานโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีกา จังหวัดสงขลา ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริ ให้แก่นายเจษฎา จิตรัตน์ ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา พลตำรวจโท ธีรวิทย์ สิงห์อุดม ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน นายสันธิติ พิรานนท์ ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรมชลประทาน และนายอภิศักดิ์ สรวีสุตร์ ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการพื้นที่ ๔ สำนักงาน กปร. สรุปความว่า

“...ขอให้กรมชลประทานพิจารณาแนวทางในการแก้ไขปัญหาให้กับโรงเรียนฯ และราษฎร ด้วยการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำ ความยาวประมาณ ๑๐,๔๖๐ เมตร และก่อสร้างถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๒ แห่ง สำหรับเก็บกักน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคให้กับโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีกา และราษฎรพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง...”

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานได้ดำเนินงานโครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านคลองย่น เพื่อสนับสนุนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีกา ลักษณะเป็นการปรับปรุงท่อส่งน้ำ ความยาว ๑๐,๔๖๐ เมตร และกิจกรรมถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๕๐ ลูกบาศก์เมตร ถึงถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร และคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ปัจจุบันมีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๖๓.๖๔ และคาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือนธันวาคม ๒๕๖๗

ประโยชน์ที่ได้รับ

สามารถเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำไว้สำหรับอุปโภคบริโภคให้โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีกาและราษฎรในพื้นที่หมู่ที่ ๖ บ้านคลองย่น ซึ่งทำให้ครู บุคลากร และนักเรียน จำนวนทั้งสิ้น ๑๔๗ คน รวมทั้งราษฎร หมู่ที่ ๖ จำนวน ๗๔๐ ครัวเรือน ได้มีน้ำอุปโภคบริโภค ยังประโยชน์ให้ครูบุคลากร นักเรียนและราษฎรในพื้นที่หมู่ที่ ๖ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น





งานทางลำเลียง



ถังเก็บน้ำ ๕๐ ลูกบาศก์เมตร

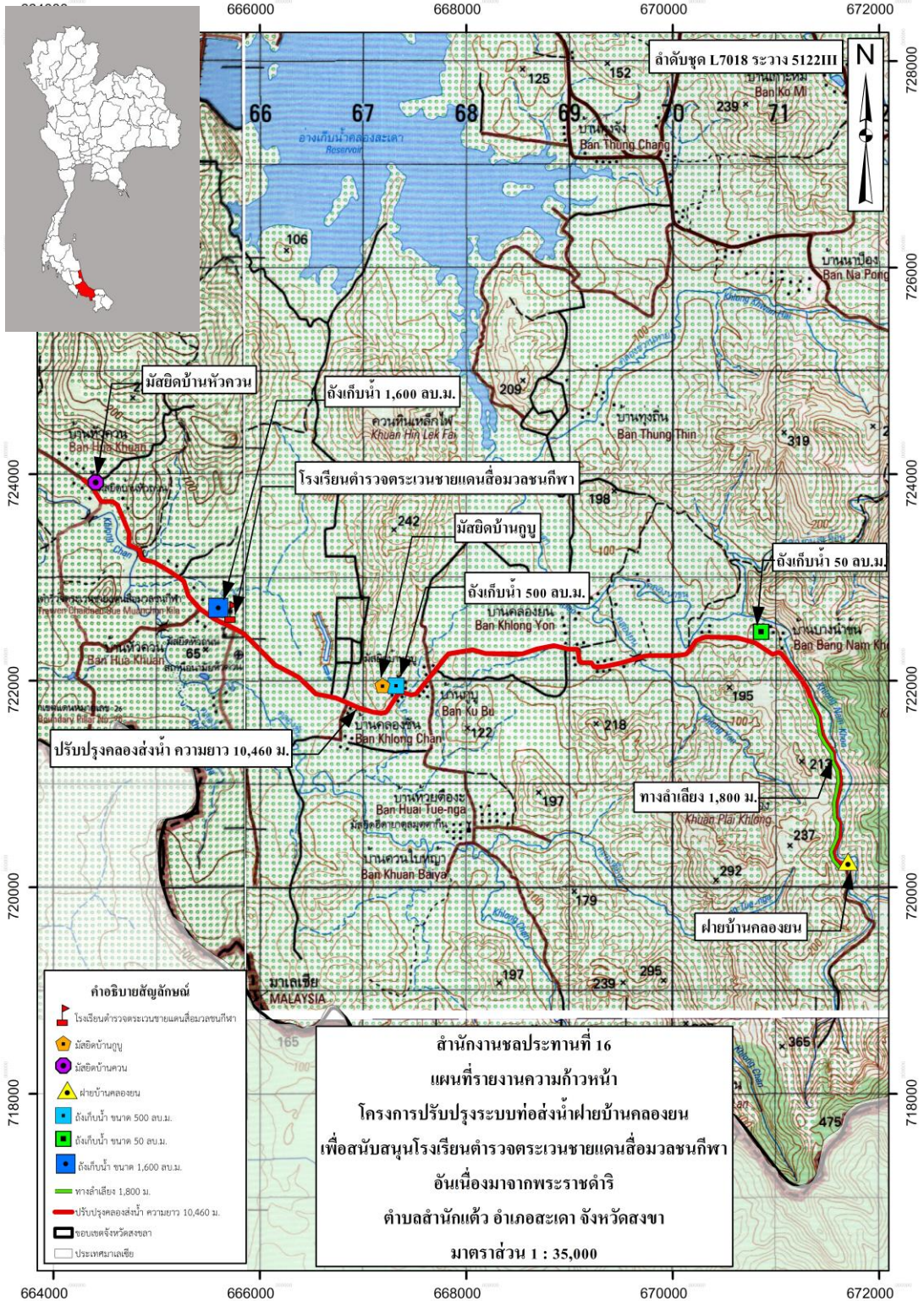


ถังเก็บน้ำ ขนาด ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร



ถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร





โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านคลองย่น
 เพื่อสนับสนุนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสี่มวลชนกกีฬา
 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา
 พิกัด ๔๗ NPH ๘๕๒-๓๙๕ ลำดับชุด L ๗๐๑๘ ระวัง ๕๑๒๒ III
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการฝายบ้านทรัพย์ทวีพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
อำเภอละแม จังหวัดชุมพร
(งานการจัดทำแหล่งน้ำ และระบบประปาภูเขา เพื่อการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการ
คุ้มครองพื้นที่อย่างมีส่วนร่วมในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแม่ยายหม่อน จังหวัด
ชุมพร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี)

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงติดตามผลการดำเนินงานโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสิริราษฎร์ บ้านบัวขาว ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร โดยมี หม่อมหลวงจิรพันธุ์ ทวีวงศ์ เลขาธิการ กปร. นายตฤชา สินธวานนท์ รองเลขาธิการ กปร. ผู้บัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน และคณะเฝ้ารับเสด็จฯ ในครั้งนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริสรุปความว่า

“...ให้กรมชลประทาน และสำนักงาน กปร. พิจารณาจัดหาความช่วยเหลือโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสิริราษฎร์ และราษฎรบริเวณใกล้เคียง ซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และการเกษตร และการพิจารณาจัดหาต้องแน่ใจว่าราษฎรต้องการจริงๆ แต่ต้องให้ช่วยกันจ่าย ช่วยกันดูแล ไม่ใช่ให้ กปร. จ่ายอย่างเดียว และต้องคุยกับชาวบ้าน ต้องให้ อบต. ช่วยดูแลด้วย...”

เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงติดตามผลการดำเนินงานของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสิริราษฎร์ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ในครั้งนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริแก่ นายตฤชา สินธวานนท์ เลขาธิการ กปร. นายลลิต ถนอมสิงห์ รองเลขาธิการ กปร. นายวิบูลย์ รัตนภรณ์วงศ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร นายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านวิศวกรรมโยธา กรมชลประทาน นายพงษ์ศักดิ์ ดั่งโยธา ผู้อำนวยการสำนักสนองงานพระราชดำริ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สรุปความว่า

“...ขอให้สำนักงาน กปร. ร่วมกับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช และกรมชลประทาน พิจารณาดำเนินการพัฒนาแหล่งน้ำ ระยะ ๒ โดยดำเนินการก่อสร้างระบบประปาภูเขา ซึ่งโครงการจัดหาน้ำดังกล่าวจะดำเนินการในลักษณะโครงการร่วมระหว่างกรมชลประทาน และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ จะช่วยให้สัตว์ป่ามีแหล่งอาหาร น้ำ ช่วยฟื้นฟูและอนุรักษ์ต้นน้ำ ป่าไม้ ตลอดจนเป็นแหล่งน้ำให้แก่ โรงเรียนและราษฎรบ้านทรัพย์ทวี จะได้มีน้ำสำหรับการอุปโภคบริโภค และดำเนินการกิจกรรมต่าง ๆ เพียงพอตลอดทั้งปี...”



ผลการดำเนินงาน

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้ดำเนินการก่อสร้างฝาย จำนวน ๑๕ แห่ง ประกอบด้วย ฝายถาวร ขนาด ๗ เมตร จำนวน ๑ แห่ง ฝายกึ่งถาวร ขนาด ๕ เมตร และ ฝายเกเบี่ยนชนิดหินทิ้ง ขนาด ๕ เมตร จำนวน ๓ แห่ง เพื่อเป็นแหล่งน้ำต้นทุนในการอุปโภค บริโภคสำหรับครู และนักเรียนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสิริราษฎร์ รวมทั้งราษฎรในพื้นที่ใกล้เคียง โดยได้ดำเนินการก่อสร้างฝายเสร็จเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ในส่วนการดำเนินการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ป้อมยาม บ้านพักเจ้าหน้าที่ และศูนย์บริการนักท่องเที่ยว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดหาผู้รับจ้าง คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จประมาณ เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อโครงการ ฯ ดำเนินการแล้วเสร็จ จะทำให้มีแหล่งน้ำต้นทุนสนับสนุนกิจกรรมของครู และนักเรียนภายในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนสิริราษฎร์ รวมทั้งราษฎรในพื้นที่บ้านสระขาว หมู่ที่ ๑๖ และหมู่ที่ ๑๙ บ้านทรัพย์ทวี จำนวน ๔๑๕ ครัวเรือน ประชากร จำนวน ๑,๓๔๐ คน มีน้ำใช้ในการอุปโภค บริโภค และทำการเกษตรอย่างเพียงพอตลอดทั้งปี โดยมีพื้นที่รับประโยชน์ จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่ และช่วยชะลอการไหลของน้ำเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับดินส่งผลให้เกิดความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศป่าต้นน้ำลำธาร และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า



ก่อนดำเนินการ



ฝายถาวร

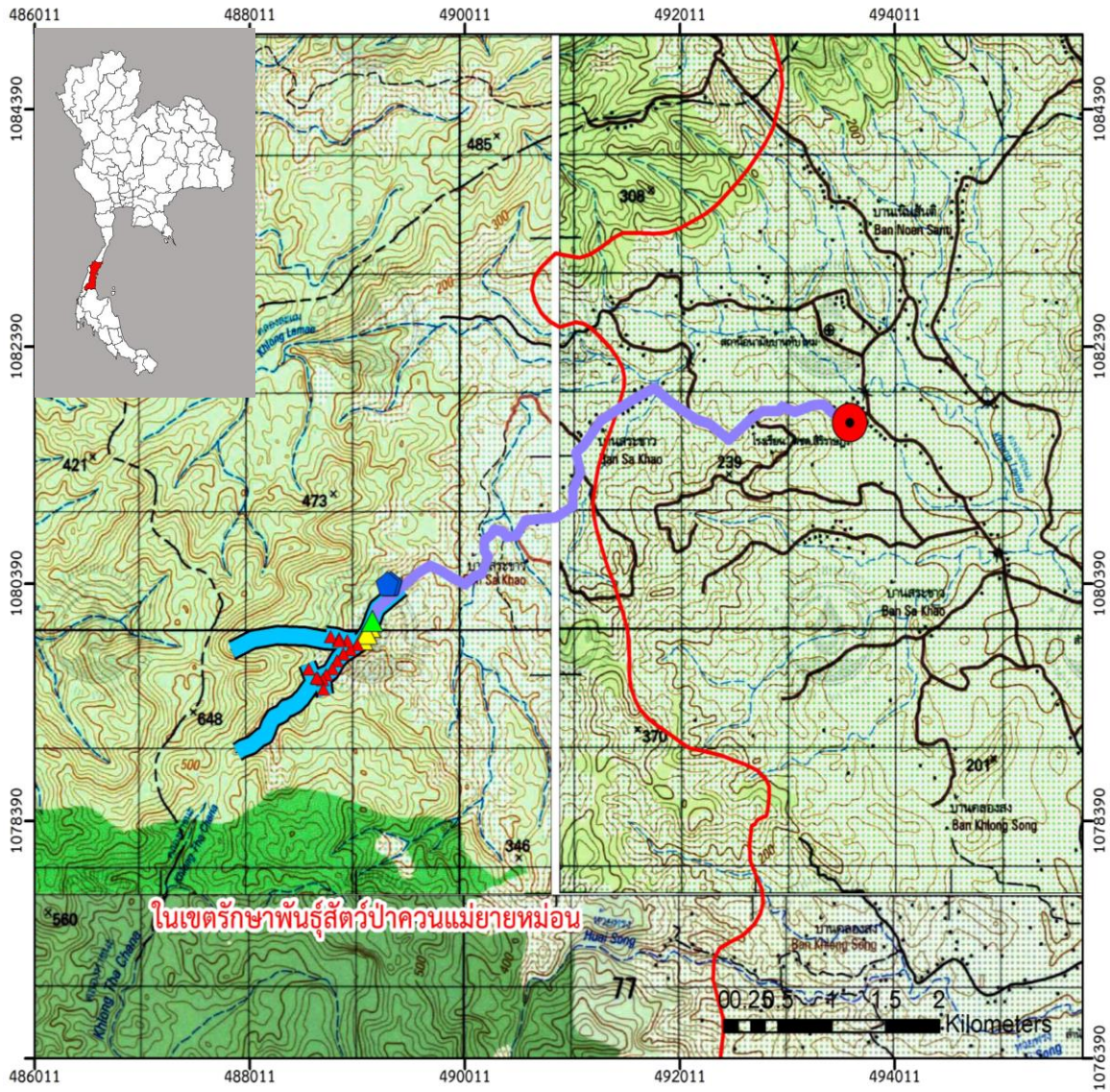


ฝายเกเบี่ยน



ฝายกึ่งถาวร





ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแมยายหมอน

| สัญลักษณ์ | | มาตรฐาน 1 : 50,000 | |
|-----------|--------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| | ฝายถาวรบ้านทรัพย์ทวี | | |
| | ฝายกึ่งถาวรบ้านทรัพย์ทวี | | ระบบท่อส่งน้ำ |
| | ฝายเกยบ้านทรัพย์ทวี | | โรงเรียน ดชด. สิริราษฎร์ |
| | เส้นลำน้ำบ้านทรัพย์ทวี | | แนวเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแมยายหมอน |

โครงการฝายบ้านทรัพย์ทวีพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

(งานการจัดทำแหล่งน้ำ และระบบประปาภูเขา เพื่อการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการคุ้มครองพื้นที่
อย่างมีส่วนร่วมในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าควนแมยายหมอน จังหวัดชุมพร ตามพระราชดำริ
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)
จากแผนที่มาตรฐาน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการระบบระบายน้ำโรงเรียนอัสสัมชัญวิทยาลัย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลชากอ อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ โรงเรียนอัสสัมชัญวิทยาลัย หมู่ที่ ๗ บ้านบริจา๊ะ ตำบลลาโละ อำเภอริอเสาะ จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริแก่นายลลิต ถนอมสิงห์ รองเลขาธิการ กปร. (ตำแหน่งในขณะนั้น) นายเอกรัฐ หลีเสี้ยน ผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส นายอรรถพล ตรีกตรอง เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน และนายศุภกิจ บินลาเซ็ง ผู้อำนวยการโรงเรียนอัสสัมชัญวิทยาลัย นายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สรุปความว่า

“...ขอให้สำนักงาน กปร. กรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พิจารณาแนวทางการแก้ไขปัญหาด้านไฟฟ้า คุณภาพน้ำ และแก้ไขปัญหาที่ท่วมขังให้แก่โรงเรียนในเครือข่าย สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชนในโครงการตามพระราชดำรินี้ในจังหวัดนราธิวาส จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี และจังหวัดสงขลา จำนวน ๑๙ แห่ง ประกอบด้วย

๑) เขตพื้นที่จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑๐ แห่ง

- | | |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ๑.๑ โรงเรียนจรรยาอิสลาม | กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอ |
| ๑.๒ โรงเรียนอัสสัมชัญวิทยาลัย | กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอ |
| ๑.๓ โรงเรียนนิรันดรวิทยาลัย | กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอ |
| ๑.๔ โรงเรียนตันตันหยง | หม้อแปลงไฟฟ้ากำลังไม่เพียงพอ |
| ๑.๕ โรงเรียนอัสสัมชัญวิทยาลัย น้ำขัง ระบบระบายน้ำมีปัญหา | |
| ๑.๖ โรงเรียนดารุลฮิกมะห์ | กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอและปัญหาการรักษาสภาพระบบประปา |
| ๑.๗ โรงเรียนอิสลามบูรพาวิทยาลัย | กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอ |
| ๑.๘ โรงเรียนนราวิทย์อิสลาม | น้ำเป็นสนิม |
| ๑.๙ โรงเรียนสมานมิตรวิทยาลัย | น้ำขังในช่วงฤดูฝน ไม่มีท่อระบายน้ำ และน้ำดื่มน้ำใช้ น้ำเป็นสีแดงสนิม |
| ๑.๑๐ โรงเรียนดาราวีทยา | ปัญหาาระบบจ่ายน้ำประปา หม้อแปลงไฟฟ้า กำลังไฟไม่เพียงพอ |

๒) เขตพื้นที่จังหวัดยะลา จำนวน ๒ แห่ง

- | | |
|-------------------------------------|------------------|
| ๒.๑ โรงเรียนสมบูรณศาสตร์ | ปัญหาการศึกษาต่อ |
| ๒.๒ สถาบันปอเนาะอิสลามศาสน์ดารุสลาม | กำลังไฟฟ้าไม่พอ |



ก) เขตพื้นที่จังหวัดปัตตานี จำนวน ๕ แห่ง

๓.๑ โรงเรียนศาสน์อิสลาม ระบบไฟฟ้าไม่เพียงพอ

๓.๒ โรงเรียนธรรมพิทยาคาร ระบบน้ำประปาไม่เพียงพอ
และปัญหาการศึกษาต่อ

๓.๓ โรงเรียนบางพิทยา น้ำอุปโภคบริโภคเป็นสนิม

๓.๔ โรงเรียนพีระยานาวินคลองหินวิทยา ปัญหาน้ำท่วมในโรงเรียนและหมู่บ้าน

๓.๕ โรงเรียนบ้านคูวัง ปัญหาการรักษาสภาพระบบประปา

ข) เขตพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน ๒ แห่ง

๔.๑ โรงเรียนส่งเสริมอิสลาม ปัญหาน้ำขังในโรงเรียน

๔.๒ โรงเรียนธรรมคีรี กำลังไฟฟ้าไม่เพียงพอ
และขาดแคลนครูภาษาไทย

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทาน ได้พิจารณาการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังภายในโรงเรียนฯ โดยดำเนินงานโครงการระบบระบายน้ำโรงเรียนอัสตานาฟิเกียะห์อิสลามียะห์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประกอบด้วย การก่อสร้างคูระบายน้ำโดยรอบพื้นที่โรงเรียน ความยาวประมาณ ๕๔๐ เมตร และก่อสร้างท่อลอดถนน ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร และเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๕๐ เมตร จำนวน ๖ แห่งระบายน้ำ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำลงสู่ร่องน้ำธรรมชาติ ปัจจุบันดำเนินงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถช่วยป้องกันการเกิดปัญหาน้ำท่วมขังภายในพื้นที่โรงเรียน รวมทั้งช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของโรงเรียนอัสตานาฟิเกียะห์อิสลามียะห์ และชุมชนใกล้เคียง ซึ่งส่งผลให้นักเรียน จำนวน ๑,๐๖๙ คน ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวน ๙๔ คน สามารถดำเนินกิจกรรมด้านการศึกษาได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและสามารถช่วยเหลือราษฎรที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โรงเรียนให้มีสภาพแวดล้อมที่ดี มีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น





สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงาน

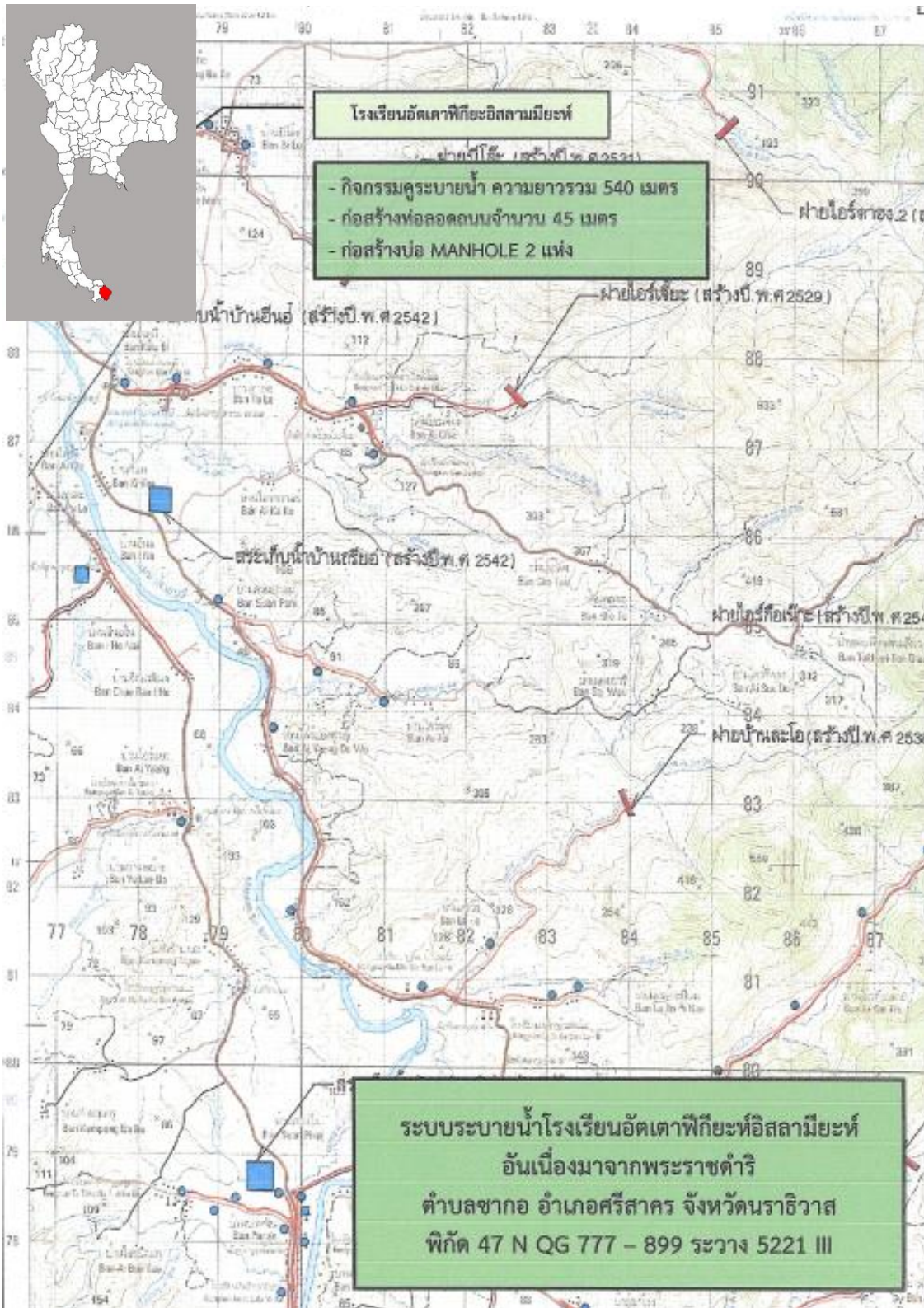


หลังดำเนินงาน



พื้นที่รับประโยชน์





โครงการระบบระบายน้ำโรงเรียนอัสสัมชัญอัสสัมชัญอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 ตำบลชากอ อำเภอสรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
 พิกัด ๔๗ NQG ๗๗๗ - ๘๙๙ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๒๒๑ III
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

โครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดยะลา

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามที่ นายคอเลาะอาลี สาแม ราษฎรบ้านควน หมู่ที่ ๕ ตำบลพร่อน อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ได้มีหนังสือขอให้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก เพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลลำพะยา ตำบลลำใหม่ ตำบลพร่อน และตำบลยุโป อำเภอเมืองยะลา ซึ่งประสบปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และทำการเกษตร (ตามหนังสือสำนักพระราชวัง ที่ รล ๐๐๐๘.๑/๑๑๗๘๑ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานได้พิจารณาแนวทางในการให้ความช่วยเหลือราษฎร โดยดำเนินการโครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประกอบด้วยกิจกรรมอาคารบังคับน้ำ ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง กิจกรรมท่อระบายน้ำปากคลองส่งน้ำ จำนวน ๑ แห่ง กิจกรรมคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา (กม.๐+๐๐๐ ถึง ๐+๔๔๕) จำนวน ๑ แห่ง กิจกรรมท่อลอดคั่นกันน้ำ จำนวน ๑ แห่ง กิจกรรมคั่นกันน้ำฝั่งซ้ายและขวา (กม.๐+๐๐๐ ถึง ๐+๓๓๐) จำนวน ๑ แห่ง ปัจจุบัน มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๑ และคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำ เพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ราษฎรบ้านควน หมู่ที่ ๕ ตำบลพร่อน อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา จำนวน ๓๐ ครัวเรือน ราษฎร ๒๐๐ คน รวมทั้งสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งน้ำ ให้แก่พื้นที่ทำการเกษตรของราษฎรช่วงฤดูฝน จำนวน ๕๐๐ ไร่ และช่วงฤดูแล้ง จำนวน ๑๕๐ ไร่ ได้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี



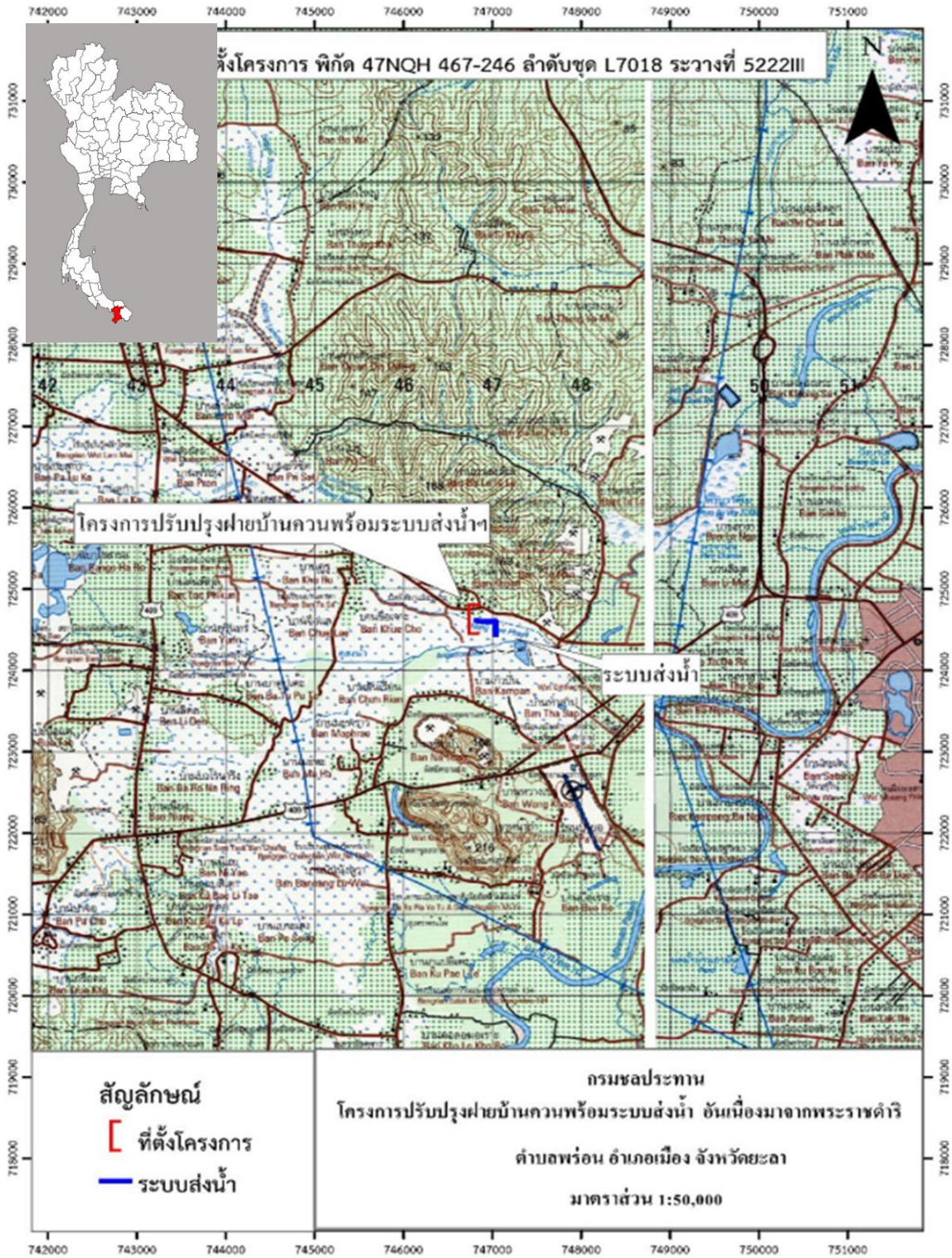


สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงาน



พื้นที่รับประโยชน์





โครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 ตำบลพร่อน อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
 พิกัด ๔๗ NQH ๔๖๗ - ๒๔๖ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๒๒๒ III
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการอาคารบังคับน้ำคลองม่วงชุมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำคลองม่วงชุมพร้อมอาคารประกอบ ตามที่นายเสริม สิทธิพันธ์ ราษฎรบ้านสารวัน ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี ได้มีหนังสือขอความช่วยเหลือ บังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานความช่วยเหลือในการก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ เพื่อช่วยเหลือ ราษฎร หมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๒ และหมู่ที่ ๔ ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี (ตามหนังสือ สำนักพระราชวัง ที่ พว ๐๒๐๗.๘๑/๑๒๘๙๙ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานต้องจัดให้มีการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจร่วมกับองค์การบริหารส่วน ตำบลไทรทองในการบริหารจัดการน้ำให้ราษฎร หมู่ที่ ๑, ๒ และ ๔ ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี ได้มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำร่วมกัน พร้อมทั้งให้ความรู้เรื่องการบริหาร จัดการน้ำแก่ราษฎรกลุ่มผู้ใช้น้ำในทุกขั้นตอน เพื่อให้ราษฎรเห็นคุณค่าช่วยกันรักษาระบบส่งน้ำ ซึ่งเป็นการป้องกันการเกิดข้อพิพาทเนื่องจากการแย่งน้ำในอนาคต ปัจจุบันลงนามสัญญาการ ก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๗ ดำเนินการก่อสร้าง ๒๗๐ วัน เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๗ - ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ผลดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๒

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถช่วยป้องกันการรुक้ำของน้ำเค็มเข้าสู่คลองม่วงชุม และเก็บกักน้ำจืดในพื้นที่การเกษตร จำนวน ๘๐๐ ไร่ ให้แก่ราษฎรบริเวณหมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๒ หมู่ที่ ๔ และหมู่ที่ ๕ ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี จำนวน ๙๘๖ ครัวเรือน ๑,๗๕๐ คน ได้มีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี

ทั้งนี้ ได้มีคำสั่งอำเภอไม้แก่น ที่ ๕๓๒/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ โครงการท่อระบายน้ำคลองม่วงชุมพร้อมอาคารประกอบอันเนื่องมาจากพระราชดำริขึ้น เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เพื่อร่วมกันบริหารจัดการการใช้น้ำให้เกิดประโยชน์ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ





สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงาน

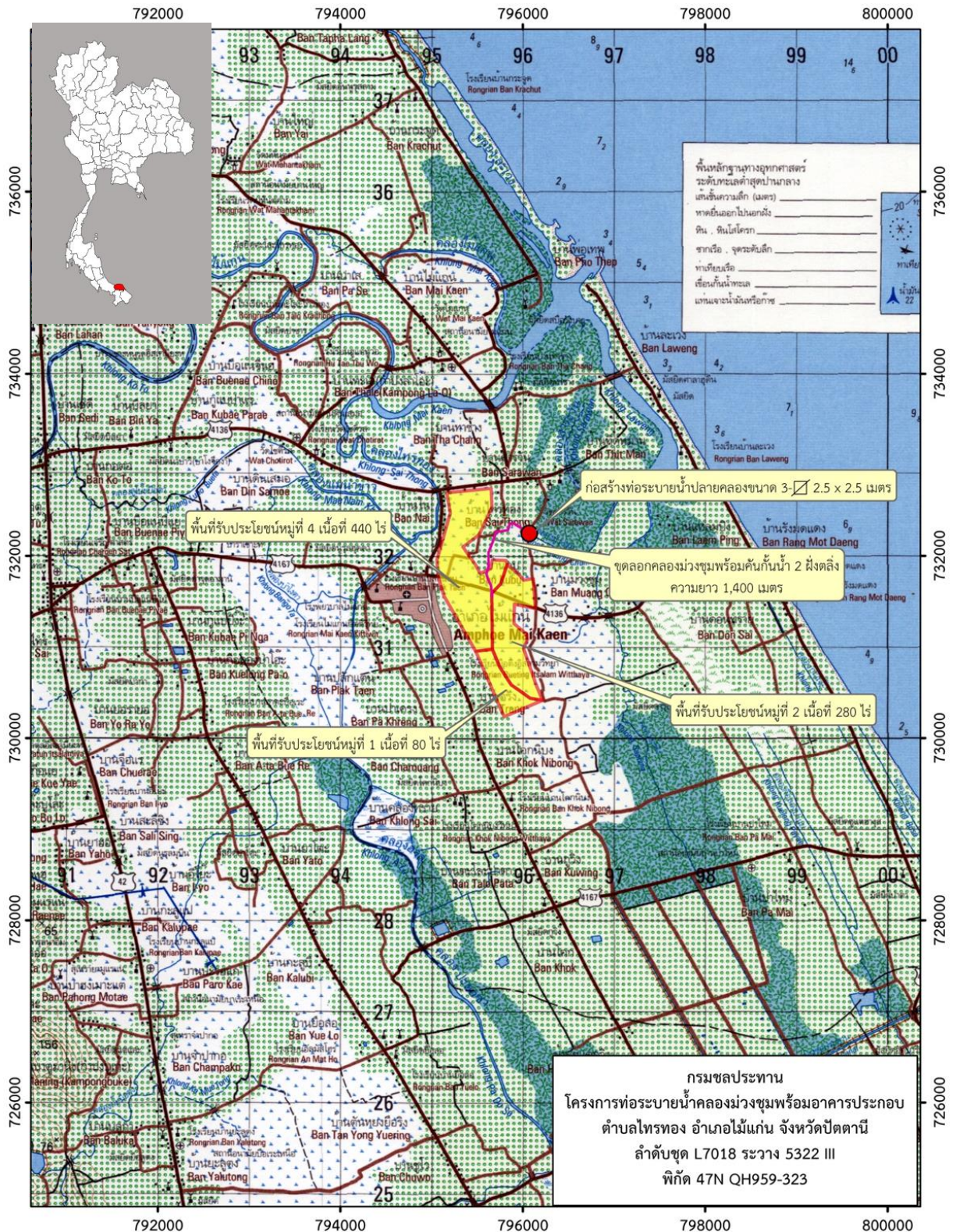


ระหว่างดำเนินงาน



พื้นที่รับประโยชน์





โครงการอาคารบังคับน้ำคลองม่วงชุมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 ตำบลไทรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี
 พิกัด ๔๗N QH๙๕๙ - ๓๒๓ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระบาย ๕๓๒๒ III
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการฝายทดน้ำคลองบาไร่ยางอพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๒ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำคลองตะโละบาลอพร้อมระบบส่งน้ำ และโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำคลองบาไร่ยางอพร้อมระบบส่งน้ำ ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามที่ นายมุฮัมมัดรอฮากี เจอะอุเซ็ง ราษฎรบ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ ตำบลลูโบะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือขอให้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานโครงการก่อสร้างฝายทดน้ำพร้อมระบบประปาภูเขา เพื่อช่วยเหลือราษฎรหมู่ที่ ๑ ๔ และหมู่ที่ ๕ ตำบลลูโบะสาวอ ซึ่งขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค (ตามหนังสือสำนักพระราชวัง ที่ รล ๐๐๐๘.๕/๙๒๔๑ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานได้พิจารณาแนวทางในการให้ความช่วยเหลือราษฎร โดยดำเนินการโครงการก่อสร้างทดน้ำคลองบาไร่ยางอพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริประกอบด้วย

๑. ก่อสร้างฝายทดน้ำ ความยาวสันฝาย ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร สูง ๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง พร้อมระบบท่อส่งน้ำและอาคารประกอบ ความยาวรวม ๓,๔๖๐ เมตร จำนวน ๒ สาย ได้แก่
 - งานวางท่อส่งน้ำ PVC ชั้น ๘.๕ เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๒๐ เมตร ความยาว ๒,๑๘๐ เมตร และงานวางท่อส่งน้ำ PVC ชั้น ๘.๕ เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๑,๒๘๐ เมตร
 - Blow Off จำนวน ๗ แห่ง
 - Air Release Valve จำนวน ๖ แห่ง
 ๒. ก่อสร้างถังเก็บน้ำรูปสี่เหลี่ยม ขนาดความจุ ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 ๓. ปรับปรุงซ่อมแซมฝายเดิม จำนวน ๑ แห่ง
- ปัจจุบัน อยู่ระหว่างดำเนินการด้านพัสดุ และคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคให้แก่ราษฎรบ้านตะโละมาเนาะ หมู่ที่ ๑ และบ้านสุโหงบาตุ หมู่ที่ ๕ ตำบลลูโบะสาวอ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๒๓๙ ครัวเรือน ราษฎร ๑,๓๐๗ คน รวมทั้งส่งน้ำเพิ่มเติมให้แก่พื้นที่ทำการเกษตรของราษฎรบางส่วน ประมาณ ๓๐ ไร่ ได้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี

ทั้งนี้ ได้มีการจัดตั้ง “กลุ่มผู้ใช้น้ำโครงการก่อสร้างฝายคลองบาไร่ยางอพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ” เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำมีประสิทธิภาพ



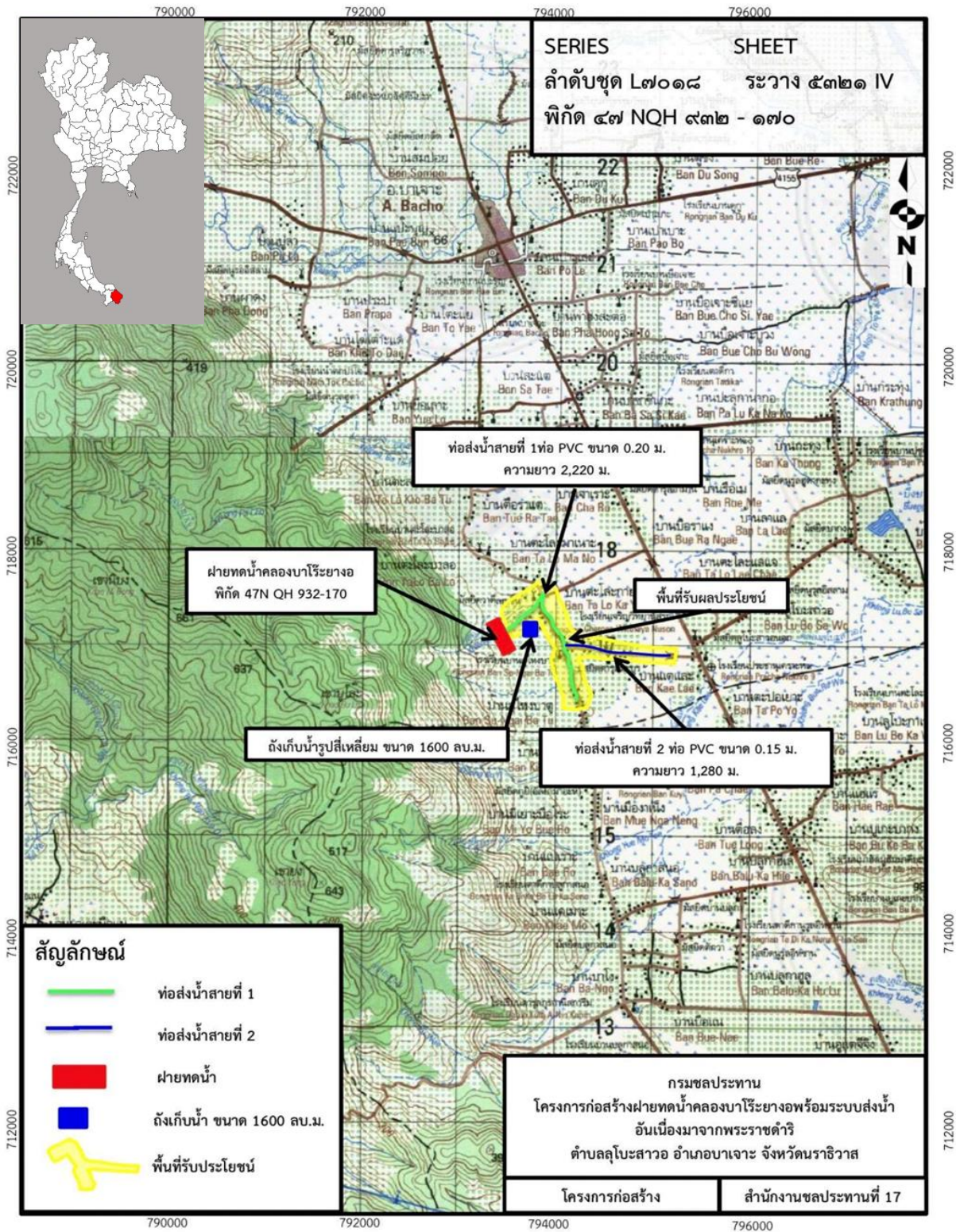


สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงาน



พื้นที่รับประโยชน์





โครงการฝายทดน้ำคลองบาไร่ยางพร้อมระบบส่งน้ำ
 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
 พิกัด ๔๗ NQH ๙๓๒ - ๑๗๐ IV ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๓๒๑
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลาเกาะในและก่อสร้างอาคารอัดน้ำบ้านบาโงพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส

เรื่องเดิม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลาเกาะในและก่อสร้างอาคารอัดน้ำบ้านบาโงพร้อมระบบส่งน้ำ ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ตามที่ นายอาหะมะ เจ๊ะมะ ราษฎรบ้านลาเกาะใน หมู่ที่ ๕ ตำบลรือเสาะออก อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส ได้มีหนังสือขอให้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทานโครงการฝายทดน้ำพร้อมระบบประปาภูเขา ตำบลรือเสาะ อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส เพื่อช่วยเหลือราษฎร หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๕ ซึ่งขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคและทำการเกษตร (ตามหนังสือสำนักพระราชวัง ที่ รล ๐๐๐๘.๑/๓๑๒๖ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทาน ได้พิจารณาแนวทางการให้ความช่วยเหลือราษฎร โดยดำเนินโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลาเกาะในและก่อสร้างอาคารอัดน้ำบ้านบาโงพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรม จำนวน ๒ กิจกรรม ดังนี้

๑. ปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลาเกาะใน ได้แก่
 - งานดินถมบดอัดแน่น และกิจกรรมป้ายโครงการ จำนวน ๑ แห่ง
 - กิจกรรมถังเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๑,๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 - กิจกรรมท่อส่งน้ำสายที่ ๑ พร้อมอาคารประกอบ ความยาว ๖,๘๕๐ เมตร
 - กิจกรรมท่อส่งน้ำสายที่ ๒ พร้อมอาคาร ประกอบ ความยาว ๕๐๐ เมตร
๒. ก่อสร้างอาคารอัดน้ำบ้านบาโงพร้อมระบบส่งน้ำ ได้แก่
 - งานดินถมบดอัดแน่น และกิจกรรมป้ายโครงการ จำนวน ๑ แห่ง
 - กิจกรรมอาคารอัดน้ำ จำนวน ๑ แห่ง
 - กิจกรรมท่อส่งน้ำสายที่ ๑ พร้อมอาคารประกอบ ความยาว ๑,๑๒๔ เมตร
 - กิจกรรม MANHOLE จำนวน ๑ แห่ง

ปัจจุบัน ดำเนินการแล้วเสร็จ



ประโยชน์ที่ได้รับ

โครงการนี้ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคให้แก่ราษฎร หมู่ที่ ๓ บ้านลาเมาะนอก และหมู่ที่ ๕ บ้านลาเมาะใน ตำบลรือเสาะออก อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๕๐๔ ครัวเรือน ราษฎร ๒,๕๐๒ คน รวมทั้งสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งน้ำเข้ายังพื้นที่ทำการเกษตรของราษฎร จำนวน ๔๐ ไร่ ได้อย่างเพียงพอ ตลอดทั้งปี นอกจากนี้ ยังสามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ บ้านลาเมาะใน หมู่ที่ ๕ ในช่วงฤดูฝนได้ ทั้งยังเป็นแหล่งน้ำสำรองไว้เพื่อการเกษตรและการอุปโภคบริโภคต่อไป



สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงาน

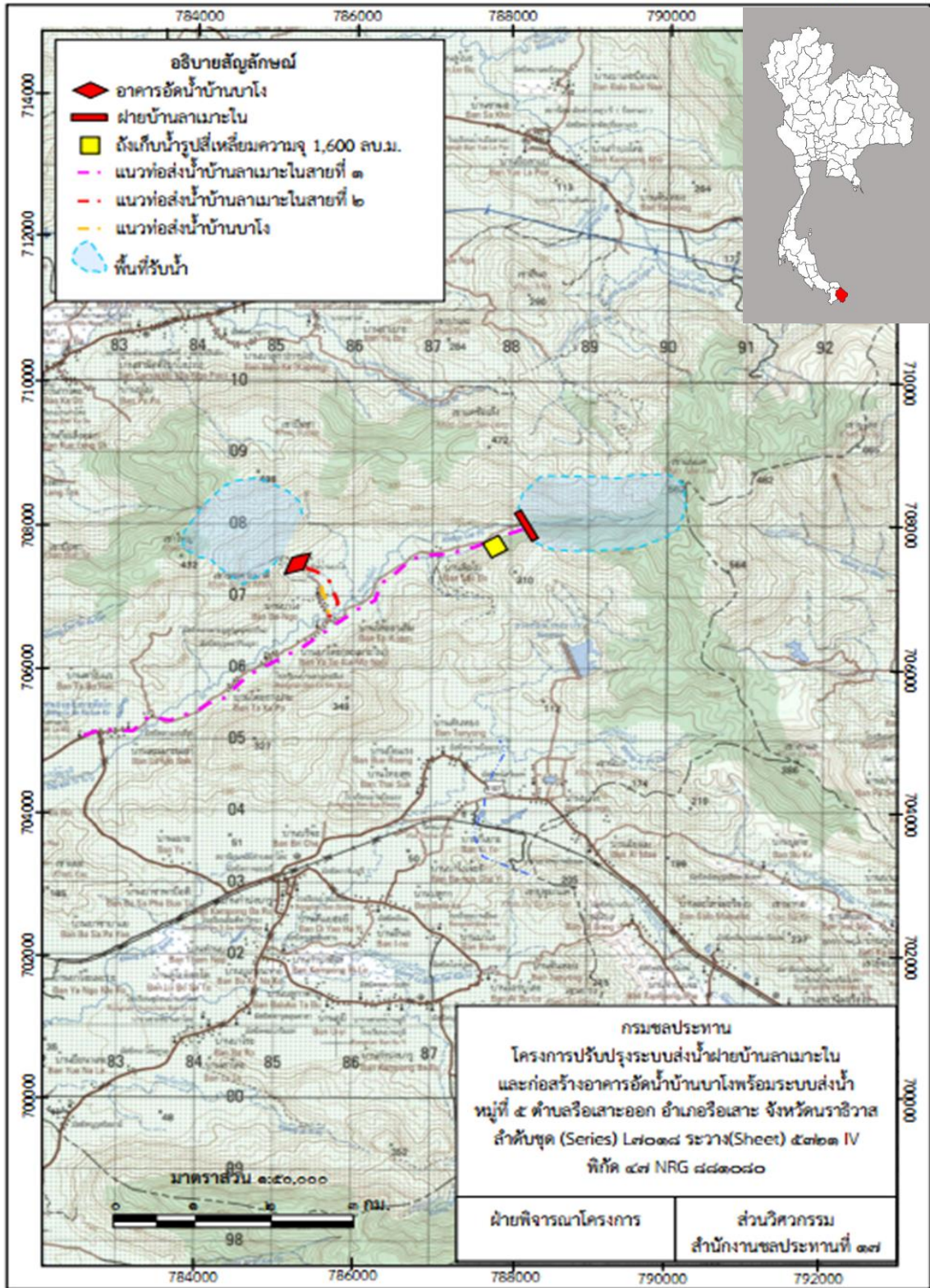


ระหว่างดำเนินงาน



พื้นที่รับประโยชน์





โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝายบ้านลามาชะโนและก่อสร้างอาคารอัดน้ำบ้านบาโจ พร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนราธิวาส พิกัด ๔๗ NRG ๘๘๑๐๘๐ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๓๒๓ IV จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพ-ลาและสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรื่องเดิม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพ-ลาและสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เมื่อวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ตามที่ นายประหยัด พรหมหิตาทร ราษฎรหมู่ที่ ๙ ตำบลสมอทอง อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ขอพระราชทานโครงการก่อสร้างฝายหรืออ่างเก็บน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ หมู่ที่ ๙ ตำบลสมอทอง อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรตำบลสมอทอง และตำบลประสงค์ อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เนื่องจากขาดแคลนน้ำอุปโภค - บริโภค และทำการเกษตรในฤดูแล้ง (หนังสือสำนักพระราชวัง ที่ รล ๐๐๐๘.๑/๓๑๗๖ ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพ-ลา มีลักษณะเป็นฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๓๖.๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบท่อส่งน้ำ ความยาว ๔,๑๗๐ เมตร และก่อสร้างบ่อพักน้ำ จำนวน ๒ แห่ง ปัจจุบันมีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๕ และคาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘

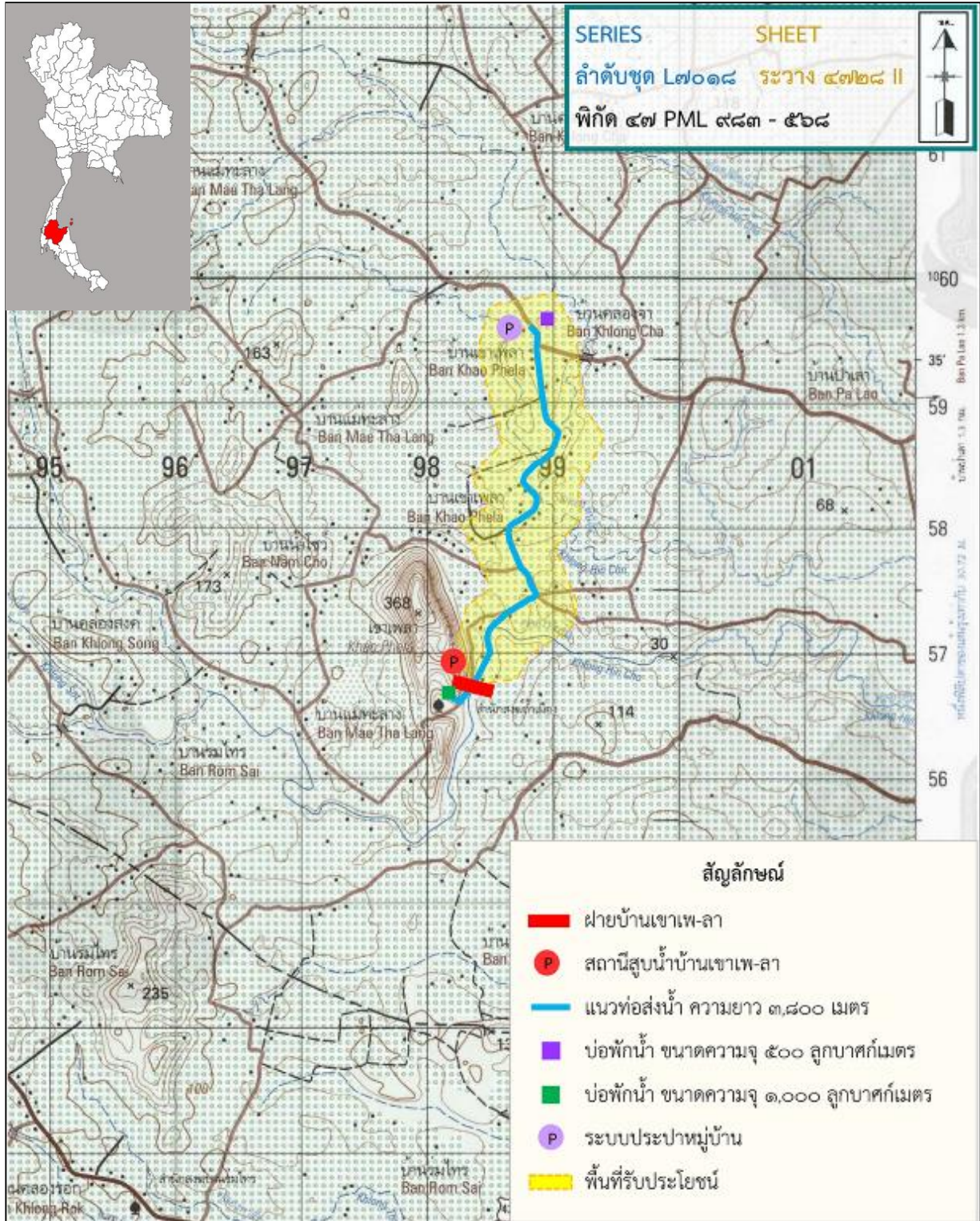
ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำสนับสนุนด้านการอุปโภค-บริโภคให้แก่ราษฎรบ้านเขาเพ-ลา หมู่ที่ ๙ ตำบลสมอทอง อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวนรวม ๑,๒๘๕ ครัวเรือน ๔,๔๖๕ คน รวมถึงพื้นที่การเกษตรประมาณ ๑๒๕ ไร่ ให้ได้มีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี



สภาพพื้นที่ก่อนดำเนินงานโครงการฯ





โครงการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพลลาและสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ
 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 พิกัด ๔๗ PML ๙๘๓ - ๕๖๘ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๔๗๒๘ II
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐



ด้านการเกษตร

โครงการศูนย์ผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทานปากพนัง
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลหูล่อง อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่องเดิม

เมื่อวันพุธที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังอาคารอเนกประสงค์ศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ศอ.บต.) ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ในการนี้ ได้มีพระราชดำริแก่ นายลลิต ถนอมสิงห์ รองเลขาธิการ กปร. (ตำแหน่งในขณะนั้น) พลเรือตรี สมเกียรติ ผลประยูร เลขาธิการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ศอ.บต.) นายชูชาติ ฉุยกลม ประจำสำนักพระราชวังพิเศษ ระดับ ๑๐ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สรุปความว่า

“...ให้สำนักงาน กปร. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการจัดทำ ศูนย์ผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทาน ณ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช...”

ต่อมาเมื่อวันพุธที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๓ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านที่วะเบยทะเล อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก และทรงสอบถามความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างศูนย์ผลิตพันธุ์สัตว์พระราชทานแห่งใหม่ในพื้นที่ภาคใต้ ในการนี้ นายลลิต ถนอมสิงห์ รองเลขาธิการ กปร. ได้กราบบังคมทูลรายงานว่าได้เตรียมพื้นที่บริเวณศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริไว้แล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการสำรวจความต้องการของโรงเรียนในพื้นที่

ผลการดำเนินงาน

กรมปศุสัตว์ ได้ดำเนินการผลิตไก่ไข่พระราชทานสำหรับการดำเนินการส่งเสริมไปสู่โรงเรียนในสังกัดโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) ตามแผนการขยายผลและส่งเสริมราษฎรในพื้นที่ใกล้เคียงที่มีพระราชดำริให้ดำเนินการ โดยผลิตพ่อ-แม่พันธุ์ไก่ไข่จำนวน ๒๒๐ ตัว ผลิตไก่ไข่ อายุ ๒๐ สัปดาห์ จำนวน ๔,๐๐๐ ตัว ขยายผลสู่โรงเรียน ๑๗ โรงเรียน จำนวน ๘๕๐ ตัว และขยายผลสู่ชุมชน จำนวน ๔๐ คน สนับสนุนมารดาตั้งครรภ์ มารดาที่มีลูกเล็ก จำนวน ๒๓๓ คน ๑,๑๖๕ ตัว พร้อมทั้งฝึกอบรมเกษตรกรโครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่เพศผู้ จำนวน ๒๗ คน และฝึกอบรมเกษตรกรโครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่ไข่เพศเมีย จำนวน ๒๖ คน ปัจจุบันดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนกันยายน ๒๕๖๗



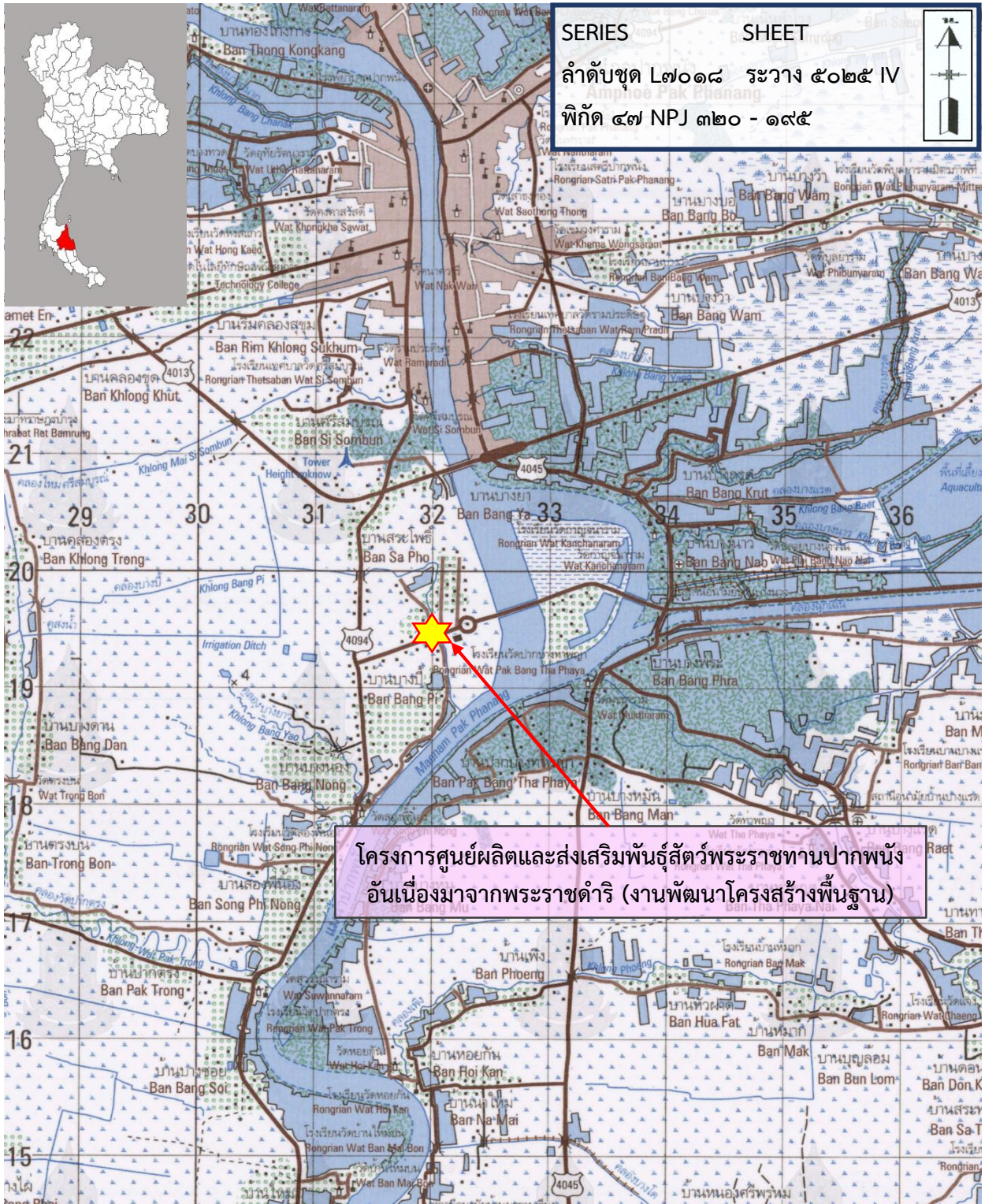
ประโยชน์ที่ได้รับ

เป็นศูนย์กลางในการผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทานในเขตพื้นที่จังหวัดภาคใต้ตอนบน ทำให้นักเรียนในสังกัดโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) มีแหล่งอาหารโปรตีนอย่างง่ายสำหรับบริโภคในโรงเรียน ส่งผลต่อพัฒนาการและการเจริญเติบโตของร่างกาย รวมถึงได้สายพันธุ์สัตว์ที่มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และบุคลากรทางการศึกษานักเรียน เกษตรกรในพื้นที่โครงการ มีทักษะและความรู้ในการเลี้ยงปศุสัตว์



กิจกรรมผลิตไข่พระราชทาน





โครงการศูนย์ผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์พระราชทานปากพ่องอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 บ้านสระโพธิ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลหูล่อง อำเภอปากพ่อง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 พิกัด ๔๗ NPJ ๓๒๐ - ๑๙๕ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๐๒๕ IV
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการปรับปรุงพันธุ์ ทดสอบพันธุ์ไก่พื้นเมืองด่านซ้าย หมายเลข ๑
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลวังพญา อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๑ ณ งานถวายเลี้ยงพระกระยาหารค่ำ อาคารพิบูลกนก ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภพทอทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มีพระราชดำริแก่ นายคณูชา สีนธวานนท์ เลขาธิการ กปร. สรุปความว่า

“...ขอให้นำพันธุ์ไก่จากศูนย์พัฒนาพันธุ์สัตว์พระราชทานด่านซ้าย ตำบลด่านซ้าย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย มาสนับสนุนการปรับปรุงพันธุ์ไก่ให้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เบตง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา...”

ต่อมาวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๒ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ ๖๐ ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดสงขลา ในการนี้ ได้มีพระราชดำริ เกี่ยวกับการดำเนินงานด้านปศุสัตว์ สรุปความว่า

“...ขอให้สำนักงานมูลนิธิชัยพัฒนา และสำนักงาน กปร. ประสานการดำเนินงาน ร่วมกับกรมปศุสัตว์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำไก่เหลืองจากศูนย์พัฒนาพันธุ์สัตว์พระราชทานด่านซ้าย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย มาเลี้ยงทดสอบพันธุ์ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการส่งเสริมและขยายผลสู่เกษตรกร และนำมาใช้ในการผสมพันธุ์ไก่พันธุ์ใหม่เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ภาคใต้...”

ผลการดำเนินงาน

ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ จังหวัดยะลา ได้ดำเนินการคัดเลือกพันธุ์พ่อ-แม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองด่านซ้ายหมายเลข ๑ พันธุ์ดี และศึกษาการถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม เพื่อให้เห็นลักษณะประจำพันธุ์ที่ชัดเจน โดยแบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ กิจกรรม สรุปผลได้ ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ ทดสอบสมรรถภาพการผลิตของพ่อ-แม่พันธุ์ (เลี้ยงแบบกรงดับ ๒๔๐ ตัว เป็นพ่อพันธุ์ ๔๐ ตัว และแม่พันธุ์ ๒๐๐ ตัว) ผลการทดสอบ แม่พันธุ์สามารถให้ไข่ฟองแรกเมื่อเลี้ยงครบ ๑๖๖ วัน น้ำหนักไข่ ๑,๙๓๒ กรัม รวมผลผลิตไข่ไก่ ๑,๙๙๙ ฟอง เพาะฟักเป็นตัวได้ ๑,๔๗๐ ตัว

กิจกรรมที่ ๒ ทดสอบสมรรถภาพการเจริญเติบโต และคัดเลือกพ่อ-แม่พันธุ์ทดแทน (เลี้ยงลูกไก่แรกเกิด จนถึงอายุ ๒ ๔ ๘ ๑๒ ๑๖ และ ๑๘ สัปดาห์ โดยเลี้ยงดูคัดเลือกอย่างเข้มข้น เพื่อนำมาทดแทนพ่อ-แม่พันธุ์ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗) จำนวน ๑,๕๐๐ ตัว แบ่งการเลี้ยงดู



แบบเข้มข้น ๑,๓๕๐ ตัว และเลี้ยงแบบอิสระ ๑๕๐ ตัว ผลการทดสอบ ไก่ที่เลี้ยงแบบเข้มข้น มีอัตราการเจริญเติบโตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เมื่อเลี้ยงครบ ๑๖ สัปดาห์ พ่อ-แม่พันธุ์มีน้ำหนักเฉลี่ยมากกว่าไก่ที่เลี้ยงแบบอิสระ

กิจกรรมที่ ๓ การทดสอบสมรรถภาพการเจริญเติบโต และความพึงพอใจต่อพันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้ายหมายเลข ๑ ในฟาร์มของเกษตรกรรายย่อย จำนวน ๓๐ ราย ในพื้นที่จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี และจังหวัดนราธิวาส พบว่า เมื่อเลี้ยงครบ ๒๐ สัปดาห์ ไก่มีน้ำหนักเฉลี่ยอยู่ในช่วง ๑,๕๔๐.๐๓ ถึง ๑,๘๙๙.๘๗ กรัม เกษตรกรสามารถนำไปขายได้ กิโลกรัมละ ๖๐ - ๘๐ บาท เนื้อไก่ที่ได้จากการต้มไม่เหนียวมากนักเมื่อเทียบกับไก่พื้นเมืองในช่วงอายุเดียวกัน ส่วนความพึงพอใจที่ได้จากการสอบถามข้อมูลจากเกษตรกรรายย่อยที่เข้าร่วมโครงการ พบว่า หน่อกไก่มีลักษณะแหลม กินจุ ไม่ค่อยมีเนื้อ คุณภาพของเนื้อไก่ไม่แน่นเมื่อเทียบกับไก่เบตง แต่ก็ไม่เหนียวเท่าไก่พันธุ์พื้นเมือง ไก่ไม่ค่อยทนต่อสภาพอากาศที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างกะทันหัน มีฝนตกชุก หรือที่ชื้นแฉะ พ่อค้าในพื้นที่ยังไม่มั่นใจ และเข้าใจว่าเป็นไก่สามสายพันธุ์ เป็นต้น

สำนักงาน กปร. ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗ แก่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ กรมปศุสัตว์ เพื่อดำเนินงานสนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการปรับปรุงพันธุ์ ทดสอบพันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้ายหมายเลข ๑ อำเภอด้านซ้าย จังหวัดเลย โดยการนำมาทดลองเลี้ยงและทดสอบพันธุ์ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการส่งเสริมขยายผลสู่เกษตรกรและปรับปรุงพันธุ์ใหม่ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกรในเขตพื้นที่ภาคใต้ ทั้งนี้ ผลการดำเนินงานตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ ถึงต้นปี ๒๕๖๗ สรุปผลได้ ดังนี้

๑) การทดสอบการเลี้ยงแบบอิสระ ได้สนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ทดลองเลี้ยงโดยใช้อาหารสำเร็จรูปร่วมกับอาหารพื้นถิ่น เช่น ข้าวต้ม รำข้าวและข้าวโพด เป็นต้น และเลี้ยงเหมือนกับไก่ทั่วไป ไก่ที่เลี้ยงมีสุขภาพแข็งแรง เลี้ยงง่าย กินเก่ง ส่วนพื้นที่ที่เหมาะสมกับการเลี้ยงไม่ควรเป็นพื้นที่ชื้นแฉะ เมื่อเลี้ยงครบ ๔ สัปดาห์ ซึ่งเป็นขนาดที่ต้องการของตลาดในพื้นที่ หน่อกไก่ค่อนข้างแหลม ช่วงสะโพกและน่องมีเนื้อมาก หากเลี้ยงต่ออีกประมาณ ๒ สัปดาห์ หน่อกไก่จะเต็ม ส่วนรสชาติของเนื้อไก่จัดกว่าไก่พื้นเมืองทั่วไป แต่ไม่เหนียวเกษตรกรจำหน่ายแก่พ่อค้าคนกลางในราคากิโลกรัมละ ๗๐ - ๘๐ บาท

๒) การปรับปรุงเพื่อพัฒนาสายพันธุ์ไก่เพื่อขอขึ้นทะเบียนพันธุ์สัตว์ ปัจจุบันพบว่าสายพันธุ์ไก่เทศเมียยังไม่นิ่งพอ เนื่องจากความเข้มของสีขนยังแตกต่างกัน ซึ่งต้องใช้เวลาในการศึกษาและพัฒนาเพิ่มเติม ประมาณ ๒ ปี

แนวทางการดำเนินงานในระยะต่อไป

๑) การส่งเสริมเกษตรกรในพื้นที่เลี้ยงไก่ศูนย์ฯ ซึ่งศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะจะนำลูกไก่เทศผู้ออกจำหน่ายให้แก่เกษตรกรและโรงเรียนที่สนใจ เพื่อนำไปเลี้ยงสำหรับขายสร้างรายได้ รวมทั้งเป็นแหล่งโปรตีนต่อไป

๒) ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ ดำเนินการศึกษาและปรับปรุงสายพันธุ์ไก่ เพื่อเตรียมความพร้อมในการขอขึ้นทะเบียนพันธุ์สัตว์



ประโยชน์ที่ได้รับ

เกิดผลการศึกษาและทดสอบการเลี้ยงพันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้าย ที่สามารถเป็นกรอบแนวทางในการส่งเสริมและขยายผลการเลี้ยงให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งมีฐานข้อมูลองค์ความรู้เกี่ยวกับการเจริญเติบโต วิธีการเลี้ยง และการผลิตไก่พื้นเมืองด้านซ้ายที่เหมาะสมในพื้นที่ภาคใต้ ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการเลี้ยงให้แก่ราษฎรในพื้นที่ได้



พ่อพันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้าย หมายเลข ๑



แม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้าย หมายเลข ๑

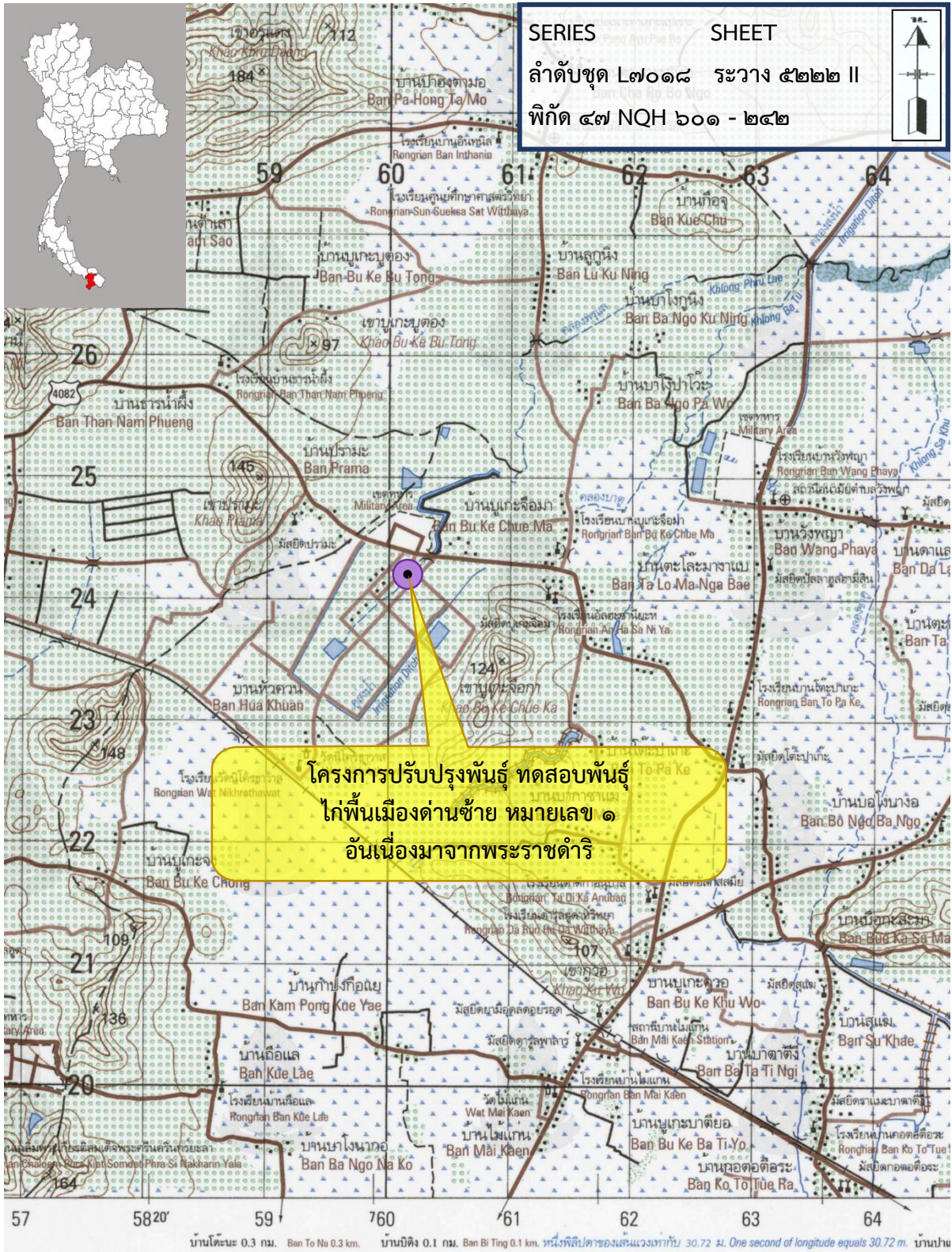


การทดสอบการเลี้ยงพันธุ์ไก่พื้นเมืองด้านซ้ายในฟาร์มของเกษตรกรในพื้นที่



การเก็บข้อมูลสมรรถนะการเจริญเติบโตในฟาร์มของเกษตรกร





โครงการปรับปรุงพันธุ์ ทดสอบพันธุ์ไร่พื้นเมืองด้านซ้าย หมายเลข ๑ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ บ้านควน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังพญา อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
 พิกัด ๔๗ NQH ๖๐๑ - ๒๔๒ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๕๒๒๒ II
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการปลูกข้าวเพื่อบริโภคครบวงจรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๓๐ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ พระตำหนักทักษิณราชินิเวศน์ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริแก่ ดร.ผาสุข กุลละวณิชย์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และคณะที่เข้าเฝ้าฯ กราบบังคมทูลรายงานผลการปลูกปาล์มของเกษตรกรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึก อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ สรุปความว่า

“...ให้ส่งเสริมการปลูกข้าวในสหกรณ์นิคมอ่าวลึก เพื่อให้ราษฎรในนิคมมีข้าวบริโภคเพียงพอ เมื่อมีการปลูกข้าวและมีผลผลิตมากพอจะพระราชทานโรงสีข้าวขนาดเล็กให้ ๑ โรงเพื่อใช้สีข้าวของราษฎรในท้องถิ่น...”

“...ให้ส่งเสริมราษฎรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ทำนาข้าวแบบครบวงจร โดยให้กรมชลประทานจัดหาแหล่งน้ำให้ราษฎรในพื้นที่...”

ผลการดำเนินงาน

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่ ร่วมกับสหกรณ์จังหวัดกระบี่ สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่ ศูนย์วิจัยข้าวกระบี่ และสำนักงานประมงจังหวัดกระบี่ ดำเนินงานโครงการปลูกข้าวเพื่อบริโภคครบวงจรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมีผลการดำเนินงาน ดังนี้

๑. การจัดซื้อเครื่องอบข้าว จำนวน ๑ เครื่อง ในโรงสีข้าวพระราชทาน เพื่อให้ราษฎรที่เก็บเกี่ยวผลผลิตข้าวนาปรังที่ประสบปัญหาในการตากข้าว เนื่องจากตรงกับช่วงฤดูฝนทำให้ตากข้าวยากและผลผลิตข้าวได้รับความเสียหายเนื่องจากความชื้น ได้มีเครื่องอบข้าวที่มีศักยภาพและมีประสิทธิภาพเหมาะสมกับการดำเนินงาน และสามารถเพิ่มผลผลิตของกลุ่มในการผลิตข้าวให้มีคุณภาพเพิ่มมากขึ้น ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์จำนวน ๘๖๒ ครัวเรือน ๑,๖๖๖ คน ครอบคลุมพื้นที่จำนวน ๖๒,๕๗๐ ไร่

๒. กิจกรรมการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันเป็นนาข้าวในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บริเวณหมู่บ้านปากน้ำ หมู่ที่ ๑ ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ราษฎรปลูกข้าวไว้เพื่อบริโภคเอง และเป็นการลดรายจ่ายในครัวเรือนในการซื้อข้าวเพื่อบริโภค



ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. สนองพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ให้ส่งเสริมการปลูกข้าวแบบครบวงจรในสหกรณ์นิคมอ่าวลึกเพื่อให้ราษฎรในนิคมมีข้าวบริโภคเพียงพอในยามขาดแคลน

๒. เพื่อส่งเสริม และสนับสนุนให้สมาชิกสหกรณ์และประชาชนในพื้นที่บริเวณตำบล ปลายพระยา อำเภอปลายพระยา ในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึกปลูกข้าวเพื่อมีข้าวบริโภคยามขาดแคลน โดยมีโรงสีข้าวและมีเครื่องอบข้าวที่มีประสิทธิภาพเหมาะสมกับการใช้งาน ส่งผลให้ได้ผลผลิตข้าวที่ดีและมีคุณภาพ โดยสามารถนำข้าวมาให้บริการเครื่องอบข้าวได้โดยสะดวก ราษฎรผู้ได้รับประโยชน์จำนวน ๑,๙๕๑ ครัวเรือน ๕,๘๖๔ คน ครอบคลุมพื้นที่ ๑๑๕ ไร่ และบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง

๓. ช่วยให้ราษฎรลดรายจ่าย เพิ่มรายได้สามารถพึ่งพาตนเองได้โดยการปลูกข้าวไว้เพื่อบริโภคกันเองภายในครัวเรือน ส่งผลให้มีสภาพความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

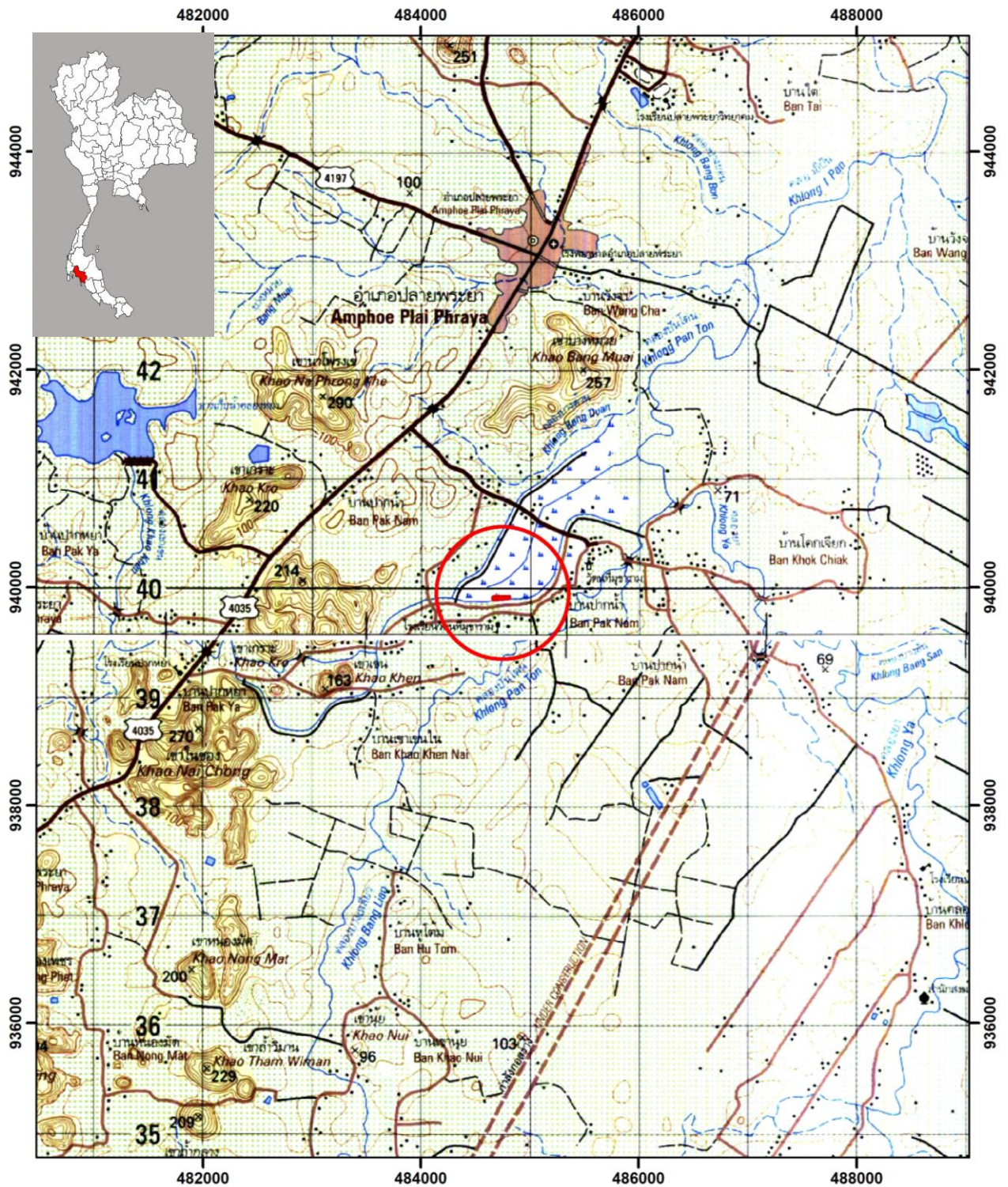


การจัดซื้อเครื่องอบข้าว จำนวน ๑ เครื่อง



กิจกรรมการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันเป็นนาข้าว
ในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ





โครงการปลูกข้าวเพื่อบริโภคครบวงจรในเขตนิคมสหกรณ์อ่าวลึก
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่



**โครงการต่อยอดโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทอง
พร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง
(กิจกรรมเกษตรครบวงจรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง)
(กิจกรรมจัดทำฝายในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว)**

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๓ มติที่ประชุมคณะกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ ได้มอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) พิจารณาแต่งตั้งคณะทำงานต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริขึ้น เพื่อสนองพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่จะ “สืบสาน รักษา และต่อยอด” งานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมีหน้าที่กลั่นกรองโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่มีศักยภาพ สามารถนำมาต่อยอดโครงการในด้านต่าง ๆ ได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งนี้ จะใช้แนวคิดและทฤษฎีการพัฒนาของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร มาเป็นกรอบแนวทางในการพัฒนาตามความเหมาะสม

สำนักงาน กปร. จึงได้มีคำสั่งสำนักงาน กปร. ที่ ๑๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมีรองเลขาธิการ กปร. ที่ได้รับมอบหมาย เป็นประธานคณะทำงานฯ

เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่ประชุมคณะทำงานต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินงานโครงการต่อยอดจากโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทองพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดระนอง ซึ่งประกอบด้วย ๒ กิจกรรม ได้แก่

๑. กิจกรรมเกษตรครบวงจรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. กิจกรรมจัดทำฝายในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช /กรมชลประทาน

เมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่ประชุมคณะกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ ได้เห็นชอบตามที่คณะทำงานต่อยอด ฯ เสนอ

เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ ได้เห็นชอบแผนการดำเนินงานโครงการ ฯ ทั้งนี้ กรมกิจการพิเศษ สำนักพระราชวัง ได้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาทรงทราบฝ่าละอองธุลีพระบาทแล้ว (ตามหนังสือสำนักพระราชวัง ที่ พว ๐๒๐๗.๘๑/๑๒๘๘๖ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔)



กิจกรรมเกษตรครบวงจรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ผลการดำเนินงาน

เมื่อวันที่ ๑๓ - ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระนอง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเพิ่มความรู้ภาคเกษตรสู่การปฏิบัติที่ยั่งยืนตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ณ ศาลาหมู่บ้านบ้านเนินทอง หมู่ที่ ๒ ตำบลในวงใต้ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง ประกอบด้วย ๖ วิชา ได้แก่ การปลูกผักปลอดสารพิษ การเลี้ยงปลาน้ำจืดในบ่อซีเมนต์หรือบ่อดิน การเลี้ยงไก่ไข่อารมณ์ดี การทำน้ำยาอเนกประสงค์เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน การทำปุ๋ยหมักเพื่อลดต้นทุนการผลิต และการผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาควบคุมโรคพืช พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการเกษตร เพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ปัจจุบันดำเนินการฝึกอบรมแล้วเสร็จ ทั้งนี้ จากการประเมินผลการฝึกอบรม โดยใช้แบบสอบถาม จำนวน ๔๐ คน ซึ่งได้อบรมแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย พบว่าหลังฝึกอบรมผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในระดับที่เพิ่มมากขึ้นในทุกกลุ่มวิชา

เมื่อวันที่ ๑๐ - ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ได้ลงพื้นที่ติดตามประเมินผล พบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้ง ๔๐ คน ยังคงดำเนินกิจกรรมที่ได้รับการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง และในจำนวนนี้ สามารถเป็น เกษตรกรต้นแบบให้กับบุคคลอื่นได้ จำนวน ๕ คน รวมทั้ง มีการแบ่งปันองค์ความรู้ และปัจจัยการผลิตให้แก่เกษตรกรรายอื่น ซึ่งถือเป็นการขยายผลจากเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรมทุกคนเห็นว่าโครงการนี้มีประโยชน์ ช่วยเพิ่มรายได้และลดรายจ่ายได้จริง

ประโยชน์ที่ได้รับ

เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๔๐ คน ได้รับองค์ความรู้ด้านการเกษตรแบบครบวงจร ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ สามารถจัดสรรการใช้ที่ดินให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และเป็นเครือข่ายขยายผลองค์ความรู้ด้านการเกษตรให้แก่เกษตรกรรายอื่น ๆ ในพื้นที่ รวมทั้งช่วยลดรายจ่าย สร้างรายได้ สามารถบรรเทาปัญหาการว่างงาน ลดปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงานภาคเกษตรกรรม ไปสู่ภาคอื่น ๆ ทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็งและเกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น นอกจากนี้ ยังถือเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริอีกด้วย





การทำน้ำยาอเนกประสงค์เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน



การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาควบคุมโรคพืช



การสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการเกษตร อาทิ เมล็ดพันธุ์ผัก ไข่ไก่พร้อมอาหาร พันธุ์ปลาดุกพร้อมอาหาร



กิจกรรมการติดตามประเมินผลโครงการฯ



กิจกรรมจัดทำฝายในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว ผลการดำเนินงาน

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยสำนักอุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว ร่วมกับสำนักงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระนอง และหน่วยจัดการต้นน้ำละอุ่น จัดอบรมด้านการอนุรักษ์และจัดการต้นน้ำลำธาร จำนวน ๔ รุ่น ผู้เข้ารับการอบรมทั้งสิ้น ๒๐๐ คน ณ โรงเรียนบ้านในวง ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง เพื่อปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ผู้เข้าร่วมอบรม ได้แก่ ผู้นำชุมชน ราษฎร เยาวชน และผู้รับประโยชน์จากโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งการอบรมได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้การก่อสร้างฝายต้นน้ำลำธารในพื้นที่อุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว ซึ่งประกอบด้วย ฝายคอกหมู จำนวน ๗ แห่ง และฝายถาวร จำนวน ๕ แห่ง ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างฝาย คิดเป็นร้อยละ ๒๕ คาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อโครงการ ฯ ดำเนินการแล้วเสร็จ จะช่วยให้ราษฎรในพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทอง ฯ ได้มีกิจกรรมการมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์ฟื้นฟูต้นน้ำลำธาร และการจัดทำฝายต้นน้ำจะช่วยให้พื้นที่บ้านเนินทอง หมู่ที่ ๒ และบ้านทับเหนือ หมู่ที่ ๓ ตำบลละอุ่น จำนวน ๓๘๗ ครัวเรือน ราษฎร ๑,๐๓๐ คน พื้นที่การเกษตร ๑,๒๐๐ ไร่ สามารถนำน้ำจากโครงการอาคารอัดน้ำบ้านเนินทอง ฯ มีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดปี ทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด และมีความยั่งยืน



การอบรมการมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์ต้นน้ำลำธารให้กับผู้นำชุมชน ราษฎร และกลุ่มผู้ใช้น้ำจากโครงการฯ





การก่อสร้างฝายชะลอน้ำเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่า
ในเขตอุทยานแห่งชาติน้ำตกหงาว จังหวัดระนอง



ด้านสิ่งแวดล้อม

โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเกาะกลาง อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๗ จังหวัดกระบี่ ได้น้อมเกล้าฯ ถวายพื้นที่ป่าทุ่งทะเล เนื้อที่ประมาณ ๔,๒๐๐ ไร่ แต่ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เพื่อเป็นสถานที่ฝึกศิลปาชีพหรือสงวนไว้เพื่อประโยชน์ส่วนรวมให้ประชาชนใช้ร่วมกัน

วันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๗ จังหวัดกระบี่ ได้รับแจ้งจากสำนักพระราชเลขานุการว่า สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ทรงรับโครงการฟื้นฟู และอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเล ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามหนังสือสำนักพระราชเลขานุการ ที่ รล. ๐๐๐๙/พิเศษ ๑๓๑ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๓๗ และได้มีพระราชดำริ ดังนี้

“...เพื่อการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าไม้ สัตว์ป่า และสัตว์น้ำ ให้มีความอุดมสมบูรณ์ ตลอดจนรักษาไว้ซึ่งระบบนิเวศของป่าทุ่งทะเลให้ยั่งยืนต่อไป...”

วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๔๓ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง พร้อมด้วยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จพระราชดำเนินตรวจเยี่ยมการดำเนินงานโครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้มีพระราชดำริ ดังนี้

“...ควรพัฒนาและดูแลรักษาป่าทุ่งทะเล โดยให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลรักษา”

“...ให้จัดตั้งศูนย์ศิลปาชีพ โดยมีศาลาทรงงานศิลปาชีพขนาดเล็กที่บ้านปากคลอง ตำบลเกาะกลาง อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่...”

“...ให้พิจารณาจัดตั้งหน่วยเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ในลักษณะหน่วยย่อยเพื่อเพาะเลี้ยงปลาเก๋าและปูทะเล และนำไปส่งเสริมเพื่อช่วยเหลือราษฎร...”

“...การสร้างถนนเข้าโครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลฯ ควรเป็นถนนที่ไม่กว้างนัก...”
พระราชเสาวนีย์เพิ่มเติม

วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๕๐ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง มีพระราชเสาวนีย์เพิ่มเติม ความว่า

“...ให้จัดตั้งโครงการศิลปาชีพทุ่งทะเล เพื่อพัฒนาทักษะ และส่งเสริมอาชีพด้านการทอผ้า(กี่กระทบ) ของราษฎรในพื้นที่โครงการฯ ป่าทุ่งทะเล อันเป็นการยกระดับรายได้ของประชาชนให้พออยู่พอกิน สามารถพึ่งตนเองได้ โดยเน้นให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนา...”



ผลการดำเนินงาน

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทุ่งทะเล ร่วมกับโครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ (นครศรีธรรมราช) กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช และพัฒนาการจังหวัดกระบี่ ดำเนินงานโครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมีผลการดำเนินงาน ดังนี้

๑. กิจกรรมฝึกอบรมเยาวชนเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า ณ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทุ่งทะเล โดยดำเนินการจำนวน ๒ รุ่น รุ่นละ ๕๐ คน เริ่มดำเนินการระหว่างวันที่ ๑๗ - ๒๖ กันยายน ๒๕๖๗ เพื่อให้เยาวชนมีจิตสำนึกรัก และหวงแหนทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า รวมทั้งสามารถเป็นอาสาสมัครพิทักษ์ป่าที่มีคุณภาพได้ในอนาคต อีกทั้งนำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับเยาวชน และบุคคลทั่วไปได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

๒. กิจกรรมฝึกอบรมการทอดผ้ากั๊กระทบ ณ โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยดำเนินการ จำนวน ๑ รุ่น รุ่นละ ๒๐ คน เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๒๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ เพื่ออนุรักษ์วิถีการทอดผ้ากั๊กระทบให้คงอยู่ และส่งเสริมให้เป็นอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ของราษฎรในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียง

๔. กิจกรรมสนับสนุนอาชีพการทอดผ้ากั๊กระทบ ณ โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าทอกั๊กระทบให้มีรูปแบบที่เป็นอัตลักษณ์ของจังหวัดกระบี่และเพื่อเพิ่มยอดขายทั้งทางออฟไลน์ และออนไลน์ ราษฎรมีอาชีพเสริมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ๒๐ ครั้วเรือน และมีรายได้จากอาชีพเสริมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ของรายได้เดิม (รายได้เฉลี่ยของคนในครั้วเรือนเดิม ๓๕,๐๐๐ บาท/ปี)

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ ได้รับประสบการณ์ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพในท้องถิ่นของตนเองได้อย่างถูกต้องเหมาะสม และสอดคล้องกับวิถีชีวิตของชุมชน รวมถึงเป็นการสร้างเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างจิตสำนึกที่ดี ให้คนอยู่ร่วมกับป่าได้อย่างยั่งยืน

๒. ช่วยให้ราษฎรมีรายได้เพิ่มมากขึ้น สามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยเน้นการมีส่วนร่วม และการสร้างเครือข่าย

๓. สามารถลดปัญหาความขัดแย้งของราษฎรทั้งในและนอกพื้นที่ ในการเข้ามาบุกรุกยึดถือครอบครองป่า เก็บหาของป่าภายในโครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริและพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทุ่งทะเล

๔. สามารถอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพป่า รวมทั้งทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนระบบนิเวศของผืนป่าให้คงความอุดมสมบูรณ์





กิจกรรมฝึกอบรมเยาวชนเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า

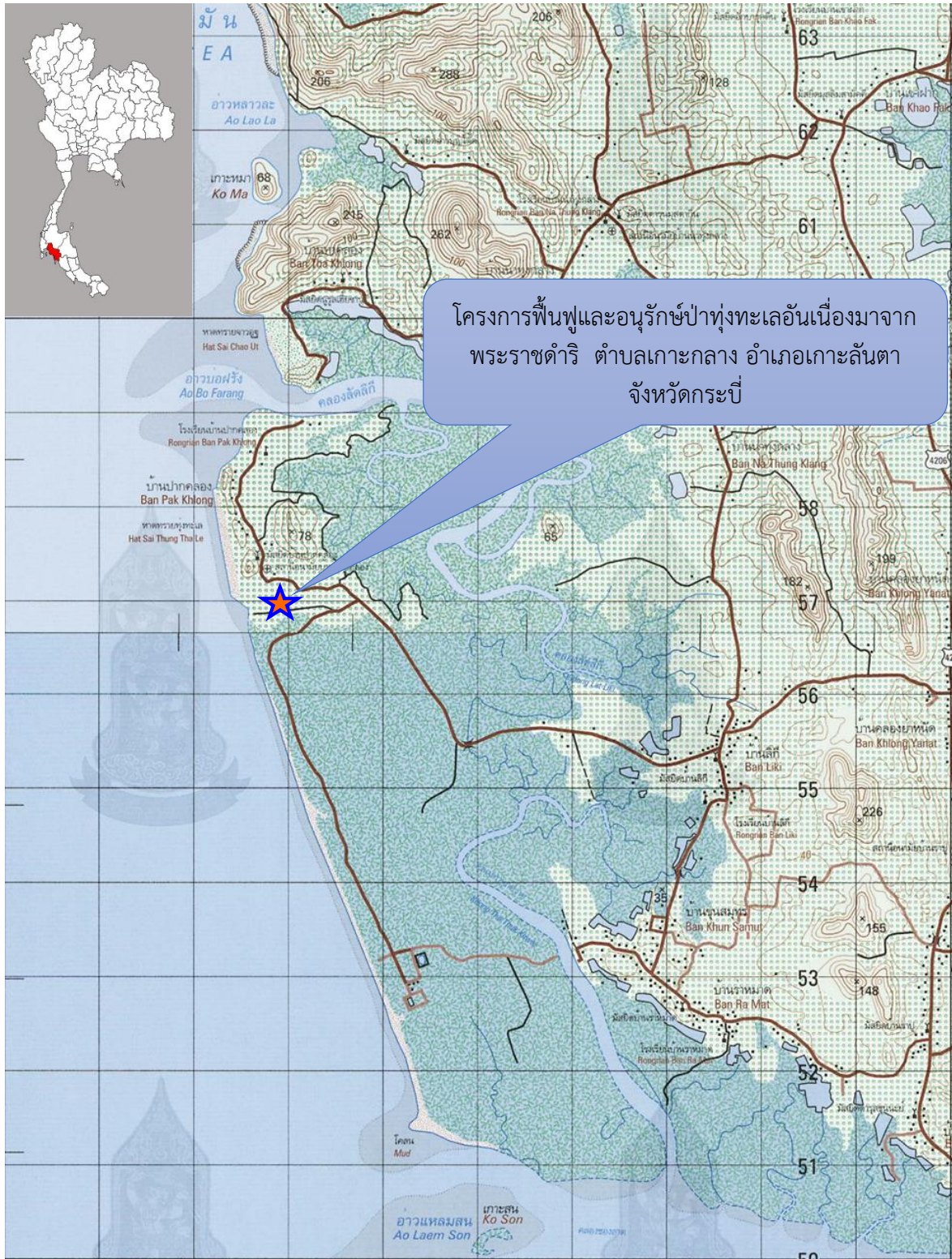


กิจกรรมฝึกอบรมการทอผ้าที่กระทบ



กิจกรรมสนับสนุนอาชีพการทอผ้าที่กระทบ





โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 ตำบลเกาะกลาง อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่
 พิกัด ๔๗ NNJ ๐๔๔ - ๕๓๒ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๔๘๒๔ IV
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าพรุควนเคร็งอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
อำเภอหัวไทร อำเภอเชียรใหญ่ อำเภอชะอวด อำเภอร่อนพิบูลย์
และอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่องเดิม

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ได้มีพระราชดำริให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องแก้ไขปัญหาและช่วยเหลือราษฎรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช อย่างต่อเนื่อง เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็งที่มีความซับซ้อน จึงเกิดการดำเนินงานอย่างบูรณาการของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการสนองพระราชดำริ เพื่อยกระดับความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตของราษฎรในพื้นที่ ควบคู่กับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดการพัฒนาย่างยั่งยืนต่อไป

ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๓๖ ณ พระตำหนักทักษิณราชินีเวสต์ อำเภอเมืองจังหวัดนราธิวาส ความตอนหนึ่งว่า

“...ควรพิจารณาเกี่ยวกับระบบการระบายน้ำเสียจากนาทุ่ง และน้ำเปรี๊ยะจากพรุรวมทั้งระบบบำบัดน้ำเสียจากชุมชน เช่น เขตชุมชนอำเภอเชียรใหญ่ และอำเภอชะอวด เพื่อให้น้ำจืดที่กักเก็บไว้ในลำน้ำลำคลองต่าง ๆ ในเขตลุ่มน้ำสามารถนำมาใช้ในการอุปโภคบริโภคได้อย่างสมบูรณ์ขึ้น...”

ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๓๖ ณ โครงการพัฒนาลุ่มน้ำ คลองน้ำจืดคลองแม่แมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปัตตานี สรุปความว่า

“...ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างระบบแยกน้ำสามารถออกจากกัน ได้แก่ การก่อสร้างระบบป้องกันน้ำเปรี๊ยะจากพรุที่ทำให้พื้นที่เพาะปลูกเป็นดินกรด ระบบป้องกันน้ำเค็มบุกรุก และระบบส่งน้ำจืดช่วยเหลือการเพาะปลูก และการอุปโภคบริโภคของราษฎรเนินธัมมัง ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช...”

ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๓๘ ได้มีกระแสพระราชดำรัส ภายหลังจากกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมถวายรายงานสรุปสถานการณ์การจัดทำและพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ สรุปความว่า

“...ควรทำโครงการชลประทานโดยด่วน เพราะโครงการนี้จะช่วยให้มีน้ำได้ กล่าวคือจะสามารถแยกพื้นที่เลี้ยงกุ้ง (ซึ่งต้องใช้น้ำเค็ม) กับพื้นที่เพาะปลูก (ซึ่งต้องใช้น้ำจืด) ในบริเวณคลองชะอวด ทั้งยังแก้ปัญหาหน้าเสียหายจากพรุควนเคร็ง ทำนองเดียวกันกับการแก้ปัญหาที่พรุโต๊ะแดง ถ้ายังไม่ทำโครงการชลประทานจะไม่สามารถแก้ปัญหาเรื่องการเลี้ยงกุ้งหรือปัญหาอื่น ๆ ได้กรรมการสิ่งแวดล้อม จะเป็นห่วงผู้ที่ประกอบอาชีพการทำนาทุ่ง แต่ในเวลาเดียวกันก็บอกว่าการทำนาทุ่งทำลายสิ่งแวดล้อม น้ำเค็มจะซึมลงน้ำบาดาล



ทั้ง ๒ ข้อนี้จะหมดปัญหาไปถ้าทำโครงการ เพราะกรมประมงสามารถช่วยให้ทำอาชีพนี้ได้
อย่างเป็นล่ำเป็นสันโดยไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม โครงการนี้สามารถทำให้ฝ่ายนากุ้ง และ
การประมง (ปลาในกระชัง) ร่ำรวย ส่วนผู้ที่ทำนา (ข้าว) และสวน (ที่ต้องใช้น้ำจืด)
จะสามารถประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี...”

ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๔๕ เสด็จพระราชดำเนินไปยังโครงการปลูกป่า
ถาวรเฉลิมพระเกียรติของการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย บริเวณพื้นที่วนอุทยานปราณบุรี
อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริเกี่ยวกับการ
การดำเนินงานโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สรุปความดังนี้

“...ให้พิจารณาก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ เพื่อควบคุมระดับน้ำ ในพрудวนเครื่องให้อยู่
ในระดับที่เหมาะสม เพื่อไม่ให้เกิดไฟไหม้พруд...”

นอกจากนี้ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรม
ราชกุมารี ได้มีพระราชดำริเมื่อคราวที่ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจติดตามผลการดำเนินงาน
โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าพрудวนเครื่องฯ

ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๕๕ ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนพระราชรัฐบำรุง ๑
บ้านหนองหญ้าปล้อง ตำบลป่าไร่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว สรุปความว่า

“...ต้องปิดทางเข้าออกป่าพрудวนเครื่อง เพื่อให้สามารถดำเนินการดับไฟโดยการสูบน้ำ
เข้าไปได้ง่ายขึ้น การทำฝนมเทียมที่ได้ดำเนินการไปแล้วก็ช่วยได้ระดับหนึ่ง ถ้าไม่ปิดทางเข้าออก
จะเทน้ำเข้าไปทำได้ยาก...”

ครั้งที่ ๒ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ โครงการศึกษาวิจัยการปลูกไม้เสม็ดและการนำ
ไม้เสม็ดมาใช้ประโยชน์แบบครบวงจร พื้นที่ป่าพрудวนเครื่อง ตำบลการะเกด อำเภอเชียรใหญ่
จังหวัดนครศรีธรรมราช สรุปความว่า

๑. ให้ดำเนินการขุดแพรงเพิ่มเติมเพื่อป้องกันการบุกรุกพื้นที่และป้องกันไฟป่า
๒. ให้ปลูกฝง สร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กับ
เด็กนักเรียนและเยาวชนในพื้นที่ โดยเน้นให้เห็นถึงทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น โดยเฉพาะ
อย่างยิ่งทรัพยากรป่าพруд
๓. ให้เพิ่มเติมในเอกสารครูป่าไม้ที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ถวาย โดยเน้น
เสริมความรู้ทักษะ เพิ่มเติมบทถาม – ตอบในเอกสาร
๔. ให้ศึกษาแลกเปลี่ยน ดูตัวอย่างพрудโต๊ะแดง (ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ)
และตัวอย่างของอ่างเอ็ด (บ้านอ่างเอ็ด จังหวัดจันทบุรี)
๕. ให้กรมป่าไม้ และสถาบันการศึกษาร่วมบูรณาการดำเนินงานโครงการศึกษาวิจัย
การปลูกและใช้ประโยชน์ไม้เสม็ดครบวงจร โดยมีมูลนิธิชัยพัฒนาเป็นหน่วยงานกลางในการ
ประสานการปฏิบัติ และให้กรมป่าไม้ร่วมกับมูลนิธิชัยพัฒนาปลูกต้นไม้ให้เต็มพื้นที่ที่มูลนิธิฯ
ได้รับอนุญาต โดยใช้พันธุ์ไม้หลากหลายชนิด



๖. ให้เพิ่มพื้นที่ปลูกพืชอาหาร เช่น ข้าว ทดแทนพืชพลังงาน
๗. ให้ลดความถี่ในการปลูกข้าวนาปรัง
๘. ให้หาวิธีจัดสรรน้ำให้ครอบคลุมพื้นที่ทำการเกษตร

ผลการดำเนินงาน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมดำเนินการปกป้องรักษาพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง ที่ประสบปัญหาไฟไหม้เป็นประจำทุกปี โดยการรักษาระดับน้ำในป่าพรุให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมในการควบคุมไฟป่า และการเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังเดินสำรวจ ลาดตระเวนของเจ้าหน้าที่เพื่อป้องกันการบุกรุกป่าและลอบเผาป่า รวมถึงการเสริมสร้างจิตสำนึกและสนับสนุนกระบวนการมีส่วนร่วมของราษฎรที่อาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง ให้สามารถดำเนินชีวิตไปพร้อมกับการอนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ให้มีความอุดมสมบูรณ์ โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้ดำเนินงาน ดังนี้

๑. โครงการซ่อมแซมทำนบดินเพื่อรักษาระดับน้ำในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง : กรมชลประทาน ได้ดำเนินการซ่อมแซมทำนบดินชั่วคราว จำนวน ๒๑ แห่ง ในตำบลการะเกด อำเภอเชียรใหญ่ และตำบลควนชะลิก อำเภอหัวไทร เพื่อป้องกันน้ำเค็ม และรักษาระดับน้ำในป่าพรุควนเคร็ง

๒. โครงการช่วยเหลือป้องกันและแก้ไขไฟไหม้ป่าพรุและภัยแล้งในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง : กรมชลประทาน ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือป้องกันและแก้ไขไฟไหม้ป่าพรุ และภัยแล้งในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง โดยจัดหาน้ำมันเพื่อลาดตระเวนรักษาระดับน้ำ และดับไฟไหม้ป่าพรุควนเคร็ง ในพื้นที่อำเภอเชียรใหญ่ อำเภอชะอวด อำเภอเฉลิมพระเกียรติ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. โครงการซ่อมแซมทำนบของชั่วคราว เพื่อป้องกันไฟป่าพรุควนเคร็ง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการซ่อมแซมทำนบชั่วคราว จำนวน ๔๐ แห่ง เพื่อรักษาระดับน้ำในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง โดยการซ่อมแซมทำนบดินป้องกันน้ำเค็มเพื่อรักษาระดับน้ำในป่าพรุควนเคร็ง และก่อสร้างทำนบดินชั่วคราวในตำบลเคร็ง ตำบลการะเกด ตำบลชะอวด อำเภอชะอวด และตำบลควนชะลิก อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

๔. โครงการซ่อมแซมฝายชะลอน้ำชั่วคราวเพื่อสร้างความชุ่มชื้นและรักษาระดับน้ำในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการซ่อมแซมฝายชะลอน้ำ จำนวน ๑๓ แห่ง เพื่อช่วยดักตะกอนแม่น้ำ กิ่งไม้ เศษไม้ ดิน โคลน ททราย ทำให้ลำน้ำหลังฝายตื้นเขินช้าลง เก็บกักน้ำ ทำให้เกิดความชุ่มชื้น ในบริเวณฝายและพื้นที่เหนือฝาย

๕. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันควบคุมไฟป่า กองอำนวยการควบคุมไฟป่าพรุควนเคร็ง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการเตรียมความพร้อมให้กับเจ้าหน้าที่สถานีควบคุมไฟป่า จำนวน ๑๐ สถานี ในการป้องกันและแก้ไขไฟป่าและหมอกควัน และป้องกันการบุกรุกป่าในพื้นที่พรุควนเคร็ง โดยสนับสนุนและบูรณาการสนธิกำลังเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ใน



การป้องกันควบคุมไฟฟ้า เพื่อลดความรุนแรง ผลกระทบความเสียหายของพื้นที่ตลอดจนสัตว์ป่า ในป่าพรุควนเคร็งจากการเกิดไฟฟ้า

๖. โครงการปลูกป่าพรุเพื่อฟื้นฟูนิเวศลุ่มน้ำปากพนัง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการปลูกพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ที่เจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่ป่าพรุ จำนวน ๒๐๐ ไร่ โดยดำเนินการในพื้นที่อำเภอเชียรใหญ่ อำเภอชะอวด อำเภอหัวไทร และอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัด นครศรีธรรมราช

๗. โครงการส่งเสริมการปลูกป่าแบบวนเกษตรเพื่อฟื้นฟูนิเวศลุ่มน้ำปากพนัง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการส่งเสริมให้เกษตรกรใช้ประโยชน์ที่ดินแบบผสมผสาน โดยสนับสนุนกิ่งพันธุ์ไม้ผลที่เหมาะสมกับพื้นที่ที่มีคุณภาพต่ำ และไม่ต้องการเทคโนโลยีที่มีค่าใช้จ่ายสูง ในการจัดการ เพื่อเน้นผลผลิตที่หลากหลาย ให้กลุ่มเกษตรกรได้มีรายได้อย่างยั่งยืน

๘. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกัน การบุกรุกและควบคุมไฟฟ้า ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าบ่อล้อ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการจัดทำสื่อและจัดหาอุปกรณ์ ประชาสัมพันธ์รณรงค์การอนุรักษ์ป้องกันรักษาป่าที่สามารถเสริมสร้าง และพัฒนากระบวนการเรียนรู้และแนวคิดนำไปสู่จิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ สัตว์ป่า และป่าพรุอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะนักเรียนระดับประถมศึกษาที่อยู่ใกล้พื้นที่ป่าพรุ

๙. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันรักษาป่า และควบคุมไฟฟ้า เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการจัดเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒๐ คน เพื่อลาดตระเวนป้องกันรักษาป่า และควบคุมไฟฟ้าภายในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย

๑๐. โครงการจัดซื้อยานพาหนะชนิดเครื่องยนต์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานป้องกัน และแก้ปัญหาไฟฟ้าในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการจัดซื้อ ยานพาหนะชนิดเครื่องยนต์ จำนวน ๒ ลำ พร้อมเครื่องยนต์และอุปกรณ์ประกอบครบชุด สำหรับการ ปฏิบัติงานประจำสถานีควบคุมไฟฟ้าทะเลน้อย จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้า และหมอกควัน และป้องกันการบุกรุกป่าในพื้นที่พรุควนเคร็ง

๑๑. โครงการฝึกอบรมเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (อส.อส.) : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๕ ได้ดำเนินการฝึกอบรมเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ด้านทฤษฎีการควบคุม ไฟฟ้า ควบคู่ไปกับการฝึกทักษะการปฏิบัติงานขั้นพื้นฐาน เกิดทัศนคติที่ถูกต้องต่อปัญหาไฟฟ้า เลิกจุดไฟเผาป่า และหันมาร่วมมือกันป้องกันไฟฟ้า และสร้างเครือข่ายการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและ หมอกควัน พื้นที่ป่าพรุเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อยท้องที่อำเภอชะอวด อำเภอหัวไทร จังหวัด นครศรีธรรมราช จำนวน ๒๑ เครือข่าย

๑๒. โครงการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ ได้ดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันรักษาป่า และป้องกันไฟฟ้า รวมถึงจัดทำเอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และสื่อการเรียนการสอน



ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของหน่วยงานและประสานการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เกิดช่องทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการอนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ป่าพรุ โดยสามารถเข้าถึงข้อมูลประกอบการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปฏิบัติงานได้อย่างสอดคล้องและบูรณาการร่วมกัน

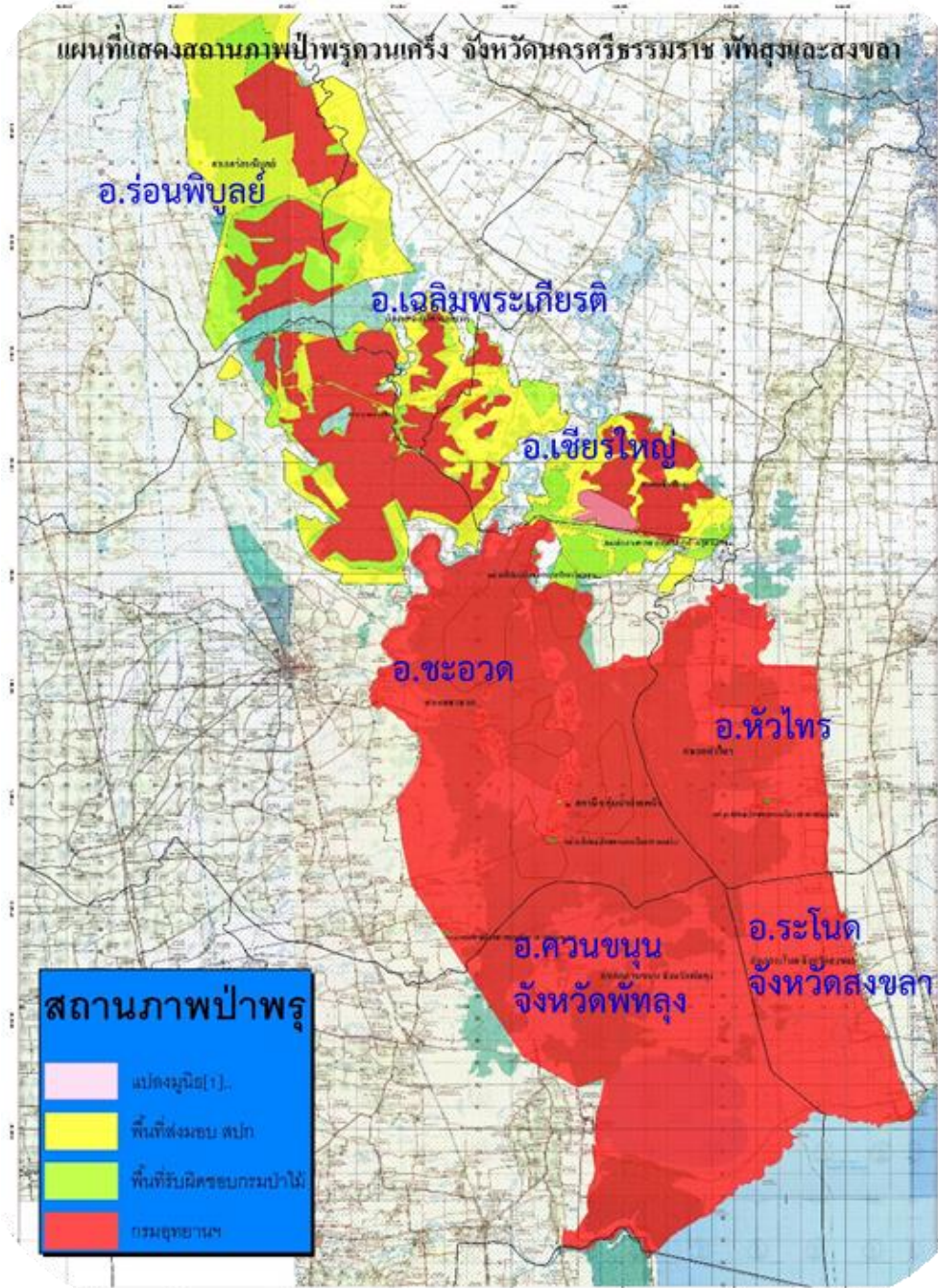
๒. ก่อให้เกิดการอนุรักษ์ฟื้นฟูและพัฒนาทรัพยากรป่าพรุ โดยการดำเนินการกิจกรรมปลูกป่าพรุทดแทนในพื้นที่ไฟไหม้ ซึ่งเกิดขึ้นเป็นประจำในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็งไม่ให้ถูกบุกรุกทำลายจากมนุษย์และภัยธรรมชาติ ตลอดจนพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ โดยการมีส่วนร่วมของราษฎรในพื้นที่

๓. การเป็นศูนย์ประสานงานและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายในการแก้ไขปัญหาไฟไหม้ป่าพรุควนเคร็งให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งส่งเสริมการฟื้นฟู พัฒนาพื้นที่รกร้างว่างเปล่าให้สามารถใช้ประโยชน์ ซึ่งเป็นการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์และความสมดุลของทรัพยากรธรรมชาติที่มีความหลากหลายของพื้นที่ได้อย่างยั่งยืนและเหมาะสมกับความต้องการของราษฎร



เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันควบคุมไฟป่า
และซ่อมแซมทำนบดินเพื่อเพื่อรักษาระดับน้ำในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง





ป่าพรุควนเคร็ง ครอบคลุม ๓ จังหวัด มีเนื้อที่รวมประมาณ ๔๔๕,๑๐๐ ไร่

๑. จังหวัดนครศรีธรรมราช ๓๑๖,๙๐๑ ไร่

๑.๑ อำเภอร้อนพิบูลย์

๑.๔ อำเภอชะอวด

๑.๒ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

๑.๕ อำเภอหัวไทร

๑.๓ อำเภอเชียรใหญ่

๒. จังหวัดพัทลุง ๙๔,๙๗๐ ไร่ (อำเภอควนขนุน)

๓. จังหวัดสงขลา ๓๓,๒๒๙ ไร่ (อำเภอรโนด)



โครงการก่อสร้างถนนและขยายเขตไฟฟ้าบ้านหลังอ้ายหมี่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี่ หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยมี นายลลิต ถนอมสิงห์ เลขาธิการ กปร. เฝ้าฯ รับเสด็จ ในการนี้ ได้มีพระราชดำริ สรุปความว่า “...ชาวบ้านขอถนนและไฟฟ้า เพื่อสัญจรและทำอาชีพ และให้ กปร. สนับสนุนงบประมาณการทำถนนและขยายเขตไฟฟ้า...”

ผลการดำเนินงาน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ในระยะที่ ๑ ความกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร พร้อมทั้งขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง ระยะทาง ๖,๒๒๐ เมตร และไฟฟ้าแรงต่ำ ระยะทาง ๗,๗๕๐ เมตร ปัจจุบันมีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๕ และคาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จ ภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๘

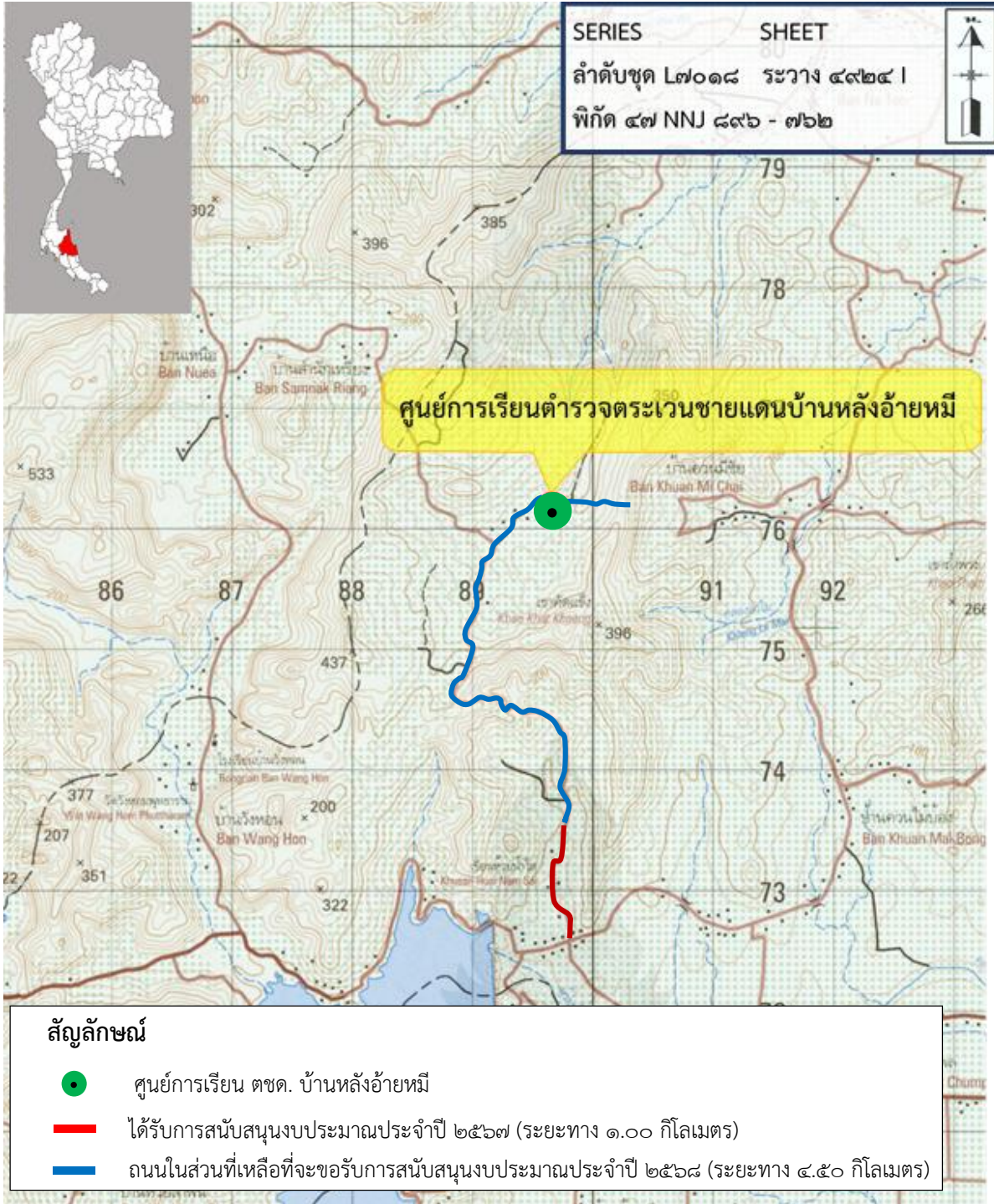
ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ จะทำให้ครู บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียน จำนวน ๑๐๘ คน และราษฎรในพื้นที่บริเวณศูนย์เรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี่ จำนวน ๑,๗๐๗ คน รวม ๓,๘๑๕ คน มีไฟฟ้าใช้อย่างทั่วถึง มีถนนสัญจร สามารถลำเลียงผลผลิตทางการเกษตรสะดวกมากยิ่งขึ้น รวมทั้งทำให้เจ้าหน้าที่ที่มีความสะดวกในการลาดตระเวนคุ้มครองดูแลพื้นที่อุทยานแห่งชาติ



พื้นที่ดำเนินโครงการ





โครงการก่อสร้างถนนและขยายเขตไฟฟ้าบ้านหลังอ้ายหมี่
 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอลำปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 บ้านหลังอ้ายหมี่ หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอลำปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 พิกัด ๔๗ NNJ ๘๙๖ - ๗๖๒ ระวัง ๔๙๒๔ I ลำดับชุด L๗๐๑๘
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



ด้านส่งเสริมอาชีพ

โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร (กิจกรรมผลิตพันธุ์แพะพระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้)

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังศูนย์ผลิตพันธุ์พืชพระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” ภาคใต้ตอนล่าง ค่ายรัตนพล อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา เพื่อทรงเยี่ยมและติดตามผลการดำเนินงานโครงการทหารพันธุ์ดี และการจัดตั้งศูนย์ผลิตพันธุ์พืช ในครั้งนี้ ทรงมีพระราชานุญาตให้ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร มณฑลทหารบกที่ ๔๓ ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช เข้าร่วมการดำเนินโครงการทหารพันธุ์ดีเพื่อดำเนินการให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างสูงสุดในครั้งนี้ด้วย

ต่อมา เมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๔ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริให้จัดตั้ง ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์พระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้ ในพื้นที่โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ในการประชุมคณะกรรมการมูลนิธิชัยพัฒนา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

ต่อมา เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๕ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังกองบัญชาการ กองพลพัฒนาที่ ๔ ค่ายรัตนพล ตำบลคลองหอยโข่ง อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา ในครั้งนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริแก่ นายสุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการมูลนิธิชัยพัฒนา นายลลิต ถนอมสิงห์ เลขาธิการ กปร. พลโท เกรียงไกร ศรีรักษ์ แม่ทัพภาคที่ ๔ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สรุปความตอนหนึ่งว่า

“...พระราชทานพระราชานุมัติ ให้สำนักงานมูลนิธิชัยพัฒนา และสำนักงาน กปร. พิจารณาสับสนับสนุนงบประมาณการดำเนินงานโครงการทหารพันธุ์ดี ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์พระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” ภาคใต้ ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร มณฑลทหารบกที่ ๔๓ ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช...”

และเมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังโครงการทหารพันธุ์ดี มณฑลทหารบกที่ ๔๓ ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ทอดพระเนตรและรับฟังการดำเนินงานโครงการที่ดำเนินการโดยกำลังพลของค่ายทหารภายใต้กองทัพภาคที่ ๔ และในโอกาสนี้ มณฑลทหารบกที่ ๔๓ ขอพระราชทานดำเนินการกิจกรรมผลิตพันธุ์แพะพระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้ เพื่อเป็นแหล่งอาหารให้กับกำลังพลและครอบครัว รวมถึง แจกจ่าย ขยายผล และเป็นแหล่งเรียนรู้ให้ประชาชน สามารถนำไปพัฒนาและประกอบอาชีพสร้างรายได้ให้กับครัวเรือนต่อไปได้



ผลการดำเนินงาน

กองทัพบกได้ดำเนินการก่อสร้างโรงเรือนคอกแพะ ขนาด ๔.๐๐ x ๘.๐๐ เมตร จำนวน ๓ หลัง พร้อมจัดซื้ออาหารชั้น แร่ธาตุ เวชภัณฑ์และเครื่องมือสำหรับรักษาแพะ จัดทำแปลงหญ้าอาหารสัตว์ ปัจจุบันมีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๓๐ และคาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะทำให้กำลังพลและครอบครัว ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ มณฑลทหารบกที่ ๔๓ กองทัพภาคที่ ๔ จำนวน ๑๐๐ คน มีแหล่งอาหารที่มีคุณภาพ มีมาตรฐาน และปลอดภัย อีกทั้ง เป็นแหล่งเรียนรู้ให้กำลังพล ครอบครัว และประชาชนในพื้นที่ภาคใต้ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการสร้างอาชีพ สร้างรายได้ พัฒนาตนเองทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น



ดำเนินการก่อสร้างโรงเรือนคอกแพะ
ขนาด ๔.๐๐ x ๘.๐๐ เมตร จำนวน ๓ หลัง



พื้นที่จัดทำแปลงหญ้าอาหารสัตว์





โครงการผลิตแพะพระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้

ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลกะปาง อำเภอกงหรา จังหวัดนครศรีธรรมราช

พิกัด ๔๗P NJ ๗๓๗ ๘๖๖ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระวัง ๔๙๒๕ III

จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



ด้านสวัสดิการสังคม/
การศึกษา

โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า และการส่งเสริมอาชีพราษฎร
บริเวณศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอำัยหมี
ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า ตามแนวพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี
ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอำัยหมี หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ในการนี้ ได้มีพระราชดำริ สรุปความว่า

“...ต้องให้คนอยู่คู่กับป่าได้ ให้ส่งเสริมนำพืชชั้นล่าง เช่น กระจวาน ลิเกา พริก หวาย เข้าไปปลูกเสริม สร้างรายได้ สร้างอาชีพ เพื่อให้พื้นที่ศูนย์การเรียนรู้แห่งนี้เป็นต้นแบบของการจัดการป่าในพื้นที่อนุรักษ์ตามแนวพระราชดำริที่อื่นต่อไป...”

และเมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๐ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ งานของดีเมืองนรา ประจำปี ๒๕๖๐ บริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ๖ รอบ พระชนมพรรษา อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส ในการนี้ ได้มีพระราชดำริ สรุปความว่า

“...การสร้างรายได้ สร้างอาชีพ ให้แก่ราษฎรบริเวณโดยรอบศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอำัยหมี บ้านหลังอำัยหมี หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช เห็นควรส่งเสริมการปลูกพืชชั้นล่าง โดยเฉพาะย่านลิเกา เป็นเบื้องต้นก่อน...”

และเมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอำัยหมี บ้านหลังอำัยหมี หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ในการนี้ ได้พระราชทานพระราชดำริ สรุปความว่า

“...ในขณะที่ยังไม่สามารถตัดโค่นยางพาราได้ น่าจะส่งเสริมให้ชาวบ้านปลูกกาแฟใต้ต้นยางพารา โดยการรูดกิ่งให้แสงส่องผ่านได้...”

“...เรื่องการแปรรูปผลิตภัณฑ์ของกลุ่มแม่บ้าน ให้กรมส่งเสริมการเกษตร เข้ามาแนะนำ ทำอะไรได้บ้างที่จะสามารถเพิ่มรายได้...”



ผลการดำเนินงาน

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้พื้นที่ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี เป็นต้นแบบของการจัดการป่าในพื้นที่อนุรักษ์ตามแนวพระราชดำริ โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้ดำเนินกิจกรรมจัดตั้งจุดสกัดในพื้นที่ล่อแหลม ซึ่งจัดเจ้าหน้าที่ประจำจุดสกัด จำนวน ๔ คน ออกตรวจลาดตระเวนป้องกันรักษาทรัพยากรธรรมชาติ และเฝ้าระวังพื้นที่ที่ล่อแหลมต่อการบุกรุกทำลาย ยับยั้งการบุกรุกแผ้วถางป่า การตัดไม้ เก็บหาของป่า ล่าสัตว์ป่า และการเข้าทำประโยชน์หรืออยู่อาศัยภายในเขตอุทยานแห่งชาติเขาปู่-เขาย่า โดยปฏิบัติงานร่วมกับชุมชน ในการดูแลรักษาทรัพยากรป่าไม้ ปัจจุบันดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนกันยายน ๒๕๖๗

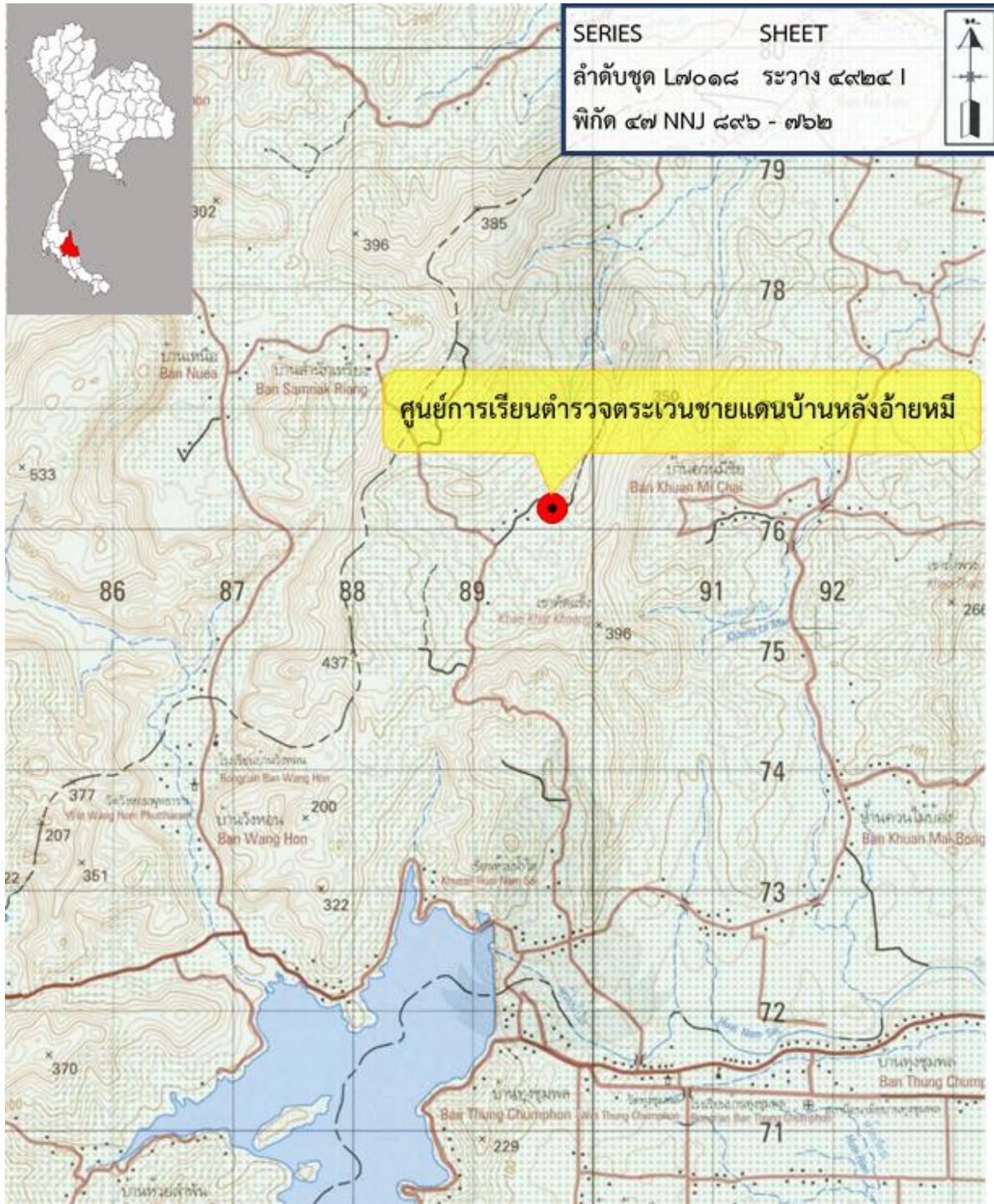
ประโยชน์ที่ได้รับ

ช่วยป้องกันการบุกรุกพื้นที่ป่า และการเข้าทำประโยชน์ภายในเขตอุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า รวมไปถึงศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี ได้รับการพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้ต้นแบบด้านการบริหารจัดการป่าในพื้นที่อนุรักษ์ให้กับศูนย์การเรียนรู้อื่น ๆ เป็นการส่งเสริมให้นักเรียนของศูนย์การเรียนรู้ฯ และราษฎรในพื้นที่ จำนวนประมาณ ๒,๒๒๒ ครัวเรือน ราษฎร ๖,๕๗๗ คน มีจิตสำนึกที่ดีในการหวงแหนและอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการปลูกพืชเศรษฐกิจ โดยนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำเนินชีวิต รวมทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อให้คนสามารถอยู่ร่วมกับผืนป่าได้อย่างยั่งยืน



กิจกรรมจัดตั้งจุดสกัดในพื้นที่ล่อแหลม





โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า และการส่งเสริมอาชีพราษฎร
 บริเวณศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี่ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาค้อ – เขาย่า
 ตามแนวพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
 บ้านหลังอ้ายหมี่ หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช
 พิกัด ๔๗ NNJ ๘๙๖ – ๗๖๒ ลำดับชุด L๗๐๑๘ ระยะเวลา ๔๙๒๔ |
 จากแผนที่มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐



ภาคผนวก

รายงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ในเขตพื้นที่ภาคใต้
ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กปร.
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

**โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินในเขตพื้นที่ภาคใต้
ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก กปร. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗**

| ลำดับ | ชื่อโครงการ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | งบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน (บาท) | งวดที่ / วันที่นายกฯ อนุมัติ |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| โครงการพัฒนาด้านบูรณาการ/อื่น ๆ จำนวน ๒ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๑ | โครงการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำ ปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านสระโพธิ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลหูล่อง อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช | รวม | ๓๔,๖๗๕,๓๔๖ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |
| | | กรมชลประทาน | ๒๕,๒๘๐,๕๔๖ | |
| | | กรมปศุสัตว์ | ๑,๐๘๓,๘๒๕ | |
| | | กรมประมง | ๑,๙๕๕,๗๗๐ | |
| | | กรมส่งเสริมการเกษตร | ๗๘๗,๓๐๐ | |
| | | สำนักงานปลัดกระทรวง เกษตรฯ | ๑๓๖,๙๕๕ | |
| | | กรมควบคุมมลพิษ | ๒๗๐,๐๐๐ | |
| | | กรมอุทยานฯ | ๒,๒๑๔,๔๕๐ | |
| | | กรมป่าไม้ | ๑๓๖,๕๐๐ | |
| | | สำนักงานเศรษฐกิจ | ๓๖๙,๐๐๐ | |
| | | มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ | ๑,๖๗๕,๐๐๐ | |
| | | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลศรีวิชัย | ๔๐๐,๐๐๐ | |
| | | มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช | ๓๖๖,๐๐๐ | |
| ๒ | โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านพิกุลทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส | กรมพัฒนาที่ดิน | ๖๔,๗๙๕,๑๐๗ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |
| โครงการพัฒนาด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๘ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๓ | โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำฝาย บ้านคลองย่น เพื่อสนับสนุนโรงเรียน ตำรวจตระเวนชายแดนสี่มวชนกีฬา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา | กรมชลประทาน | ๔๗,๔๕๙,๐๐๐ | งวดที่ ๒ ๙ ม.ค. ๖๗ |
| ๔ | โครงการฝายบ้านทรัพย์ทวีพร้อมระบบ ส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอ ละแม จังหวัดชุมพร (งานการจัดทำ | กรมอุทยานฯ | ๘,๔๗๗,๐๔๘ | งวดที่ ๒ ๙ ม.ค. ๖๗ |



| ลำดับ | ชื่อโครงการ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | งบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน (บาท) | งวดที่ / วันที่นายกฯ อนุมัติ |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| | แหล่งน้ำ และระบบประปาภูเขา เพื่อ การอนุรักษ์ ป่าต้นน้ำ และการคุ้มครองพื้นที่ อย่างมีส่วนร่วมในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ควนแม่ยายหม่อน จังหวัดชุมพร ตาม พระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี) | | | |
| ๕ | โครงการระบบระบายน้ำโรงเรียนอัสสัมชัญ พิกียะห์อิสลามียะห์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส | กรมชลประทาน | ๔,๑๗๘,๐๐๐ | งวดที่ ๒ ๙ มิ.ย. ๖๗ |
| ราษฎรพลเกล้าฯ ถวายฎีกา | | | | |
| ๖ | โครงการปรับปรุงฝายบ้านควนพร้อม ระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา | กรมชลประทาน | ๘,๐๐๐,๐๐๐ | งวดที่ ๔ ๗ มิ.ย. ๖๗ |
| ๗ | โครงการอาคารบังคับน้ำคลองม่วงชุม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี | กรมชลประทาน | ๓๐,๙๑๐,๐๐๐ | งวดที่ ๔ ๗ มิ.ย. ๖๗ |
| ๘ | ฝายทดน้ำคลองบาไร่ะยางพร้อมระบบ ส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส | กรมชลประทาน | ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ | งวดที่ ๕ ๗ ส.ค. ๖๗ |
| ๙ | โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำฝาย บ้านลาเกาะโนและก่อสร้างอาคารอัดน้ำ บ้านบาโงพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ อำเภอเรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส | กรมชลประทาน | ๓๒,๗๕๔,๐๐๐ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |
| ๑๐ | โครงการก่อสร้างฝายบ้านเขาเพ-ลาและ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี | กรมชลประทาน | ๔๙,๕๐๐,๐๐๐ | งวดที่ ๔ ๗ มิ.ย. ๖๗ |
| โครงการพัฒนาด้านการเกษตร จำนวน ๔ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๑๑ | โครงการศูนย์ผลิตและส่งเสริมพันธุ์สัตว์ พระราชทานปากพนัง อันเนื่องมาจาก พระราชดำริ อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช | รวม กรมปศุสัตว์ กรมชลประทาน | ๔,๐๘๙,๗๔๒ ๓,๘๖๗,๐๙๒ ๒๒๒,๖๕๐ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |



| ลำดับ | ชื่อโครงการ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | งบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน (บาท) | งวดที่ / วันที่นายกฯ อนุมัติ |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| ๑๒ | โครงการปรับปรุงพันธุ์ ทดสอบพันธุ์ ไก่พื้นเมืองด่านซ้าย หมายเลข ๑ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ บ้านควน หมู่ที่ ๖ ตำบลวังพญา อำเภอรามัน จังหวัดยะลา | กรมปศุสัตว์ | ๑,๑๕๐,๐๐๐ | งวดที่ ๒ ๙ ม.ค. ๖๗ |
| ๑๓ | โครงการปลูกข้าวเพื่อบริโภคครบวงจร ในเขตนิคมสหกรณ์ อ่าวลึก อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกระบี่ | รวม กรมส่งเสริมสหกรณ์ สำนักงานปลัดกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ กรมการข้าว กรมประมง กรมพัฒนาที่ดิน | ๔๓๙,๙๕๐ ๒๕๐,๐๐๐ ๓๕,๒๐๐ ๖๘,๙๘๐ ๑๕,๓๓๐ ๗๐,๔๔๐ | งวดที่ ๔ ๗ มิ.ย. ๖๗ |
| ๑๔ | โครงการต่อยอดโครงการอาคารอัดน้ำ บ้านเนินทองพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง | รวม สำนักงานปลัดกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ กรมอุทยานฯ | ๑,๐๖๔,๘๖๐ ๔๖๑,๖๖๐ ๖๐๓,๒๐๐ | งวดที่ ๒ ๙ ม.ค. ๖๗ |
| โครงการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๑๕ | โครงการฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าทุ่งทะเล อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และพื้นที่ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทุ่งทะเล หมู่ที่ ๒,๓,๕,๖ และ ๙ ตำบลเกาะกลาง อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่ | รวม กรมอุทยานฯ กรมการพัฒนาชุมชน | ๕๓๙,๒๗๐ ๔๓๒,๐๐๐ ๑๐๗,๒๗๐ | งวดที่ ๔ ๗ มิ.ย. ๖๗ |
| ๑๖ | โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าพรุควนเคร็ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอชะอวด อำเภอหัวไทร อำเภอเชียรใหญ่ อำเภอร่อนพิบูลย์ และอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช | รวม กรมชลประทาน กรมอุทยานฯ กรมป่าไม้ | ๑๒,๑๔๘,๐๖๗ ๕,๙๐๐,๐๐๐ ๕,๔๔๒,๐๖๗ ๘๐๖,๐๐๐ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |



| ลำดับ | ชื่อโครงการ | หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ | งบประมาณที่ได้รับ การสนับสนุน (บาท) | งวดที่ / วันที่นายกฯ อนุมัติ |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| ๑๗ | โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า และการส่งเสริมอาชีพราษฎรบริเวณ ศูนย์การเรียนรู้ตรวจตระเวนชายแดน บ้านหลังอำมในเขตอุทยานแห่งชาติ เขาปู่ – เขาย่า ตามแนวพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี บ้านหลังอำม หมู่ที่ ๕ ตำบลวังอ่าง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช | กรมอุทยานฯ | ๘๖๒,๔๘๐ | งวดที่ ๑ ๒๐ พ.ย. ๖๖ |
| โครงการพัฒนาด้านส่งเสริมอาชีพ จำนวน ๑ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๑๘ | โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายเทพสตรี ศรีสุนทร (กิจกรรมผลิตพันธุ์แพะ พระราชทาน “เพื่อนช่วยเพื่อน” พื้นที่ภาคใต้) | กองทัพภาคที่ ๔ | ๙๔๗,๑๔๔ | งวดที่ ๕ ๗ ส.ค. ๖๗ |
| โครงการพัฒนาด้านสวัสดิการสังคม/การศึกษา จำนวน ๑ โครงการ | | | | |
| พระราชดำริตรง | | | | |
| ๑๙ | โครงการก่อสร้างถนนและขยายเขต ไฟฟ้าบ้านหลังอำมอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช | กรมส่งเสริมการปกครอง | ๘,๙๘๖,๕๐๐ | งวดที่ ๕ ๗ ส.ค. ๖๗ |
| รวมทั้งสิ้น ๑๙ โครงการ | | | ๓๓๐,๘๗๖,๕๑๔ | บาท |

