



บันทึกข้อความ

คณะครุศาสตร์
 รับเลขที่ ๑๔๗
 วันที่ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๕
 เวลา..... น.

ส่วนราชการ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช โทร. ๐๗๕-๘๔๕-๕๑๐
 ที่ /๒๕๖๕ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติโครงการ อพ.สธ. เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

เรียน อธิการบดี ผ่านรองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดำรงศัพันธ์ ใจท้าววีระพงศ์)
 ด้วยคณะครุศาสตร์ ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ กิจกรรม : การสำรวจและรวบรวมพื้นที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ โดยมีกลุ่มเป้าหมายพื้นที่ในการปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในครั้งนี้ใช้งบประมาณเงินแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ แผนงาน : ยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสโครงการ : ๓๐-๐๐๒/๘๐๐ กิจกรรม: การสำรวจและรวบรวมพื้นที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ ในวงเงิน ๔๖,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นหกพันบาทถ้วน) ดังรายละเอียดตามโครงการตั้งแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ขอขอบคุณยิ่งมา ณ โอกาสนี้

กษัตริย์
 (นายกิตติรัตน์ เกษตรสุนทร)
 ผู้รับผิดชอบโครงการ

เรียน อธิการบดี
เห็นชอบอนุมัติ
กษ.
๒๘/๑๐/๖๕
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพรัตน์ ชัยเรือง)
 คณบดีคณะครุศาสตร์

รหัสโครงการ : ๓๐-๐๐๒/๘๐๐ หน้าอนุมัติโครงการ อพ.สธ. เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ 2566

17. ผู้เสนอโครงการ ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ และผู้อนุมัติโครงการ

(17.1) ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ กิตติรัตน์ ตำแหน่ง อาจารย์
(นายกิตติรัตน์ เกษตรสุนทร)
วันที่ 27 ตุลาคม 2565

(17.2) ผู้พิจารณา/กลั่นกรอง/เห็นชอบโครงการระดับคณะ

ลงชื่อ ย.ย. ตำแหน่ง คณบดีคณะครุศาสตร์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพรัตน์ ชัยเรือง)
วันเดือนปี 28/10/65

(17.3) ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ _____ ตำแหน่ง รองอธิการบดี / ผอ.ศพท.
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดำรงพันธ์ ใจท้าววิระพงศ์)
วันเดือนปี.....

(17.4) ผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ _____ ตำแหน่ง รักษาการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
(ดร.สมปอง รักษาธรรม)
วันเดือนปี.....

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ. เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ยุทธศาสตร์ใหม่มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นตามพระราชโอบาย ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

- 1 การพัฒนาท้องถิ่น 2 การผลิตและพัฒนาครู
 3 ยกระดับคุณภาพการศึกษา 4 พัฒนาระบบบริหารจัดการ

1. ชื่อโครงการ : ส่งเสริม สืบสานตามพระราชโอบายด้านการศึกษาและแนวพระราชดำริ อนุรักษ์พันธุกรรม
พืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
กิจกรรม : การสำรวจและรวบรวมพื้นที่ในการเพาะปลูกพืช มะม่วงหิมพานต์
กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

ลักษณะโครงการ โครงการต่อเนื่อง โครงการใหม่

กรณีเป็นโครงการต่อเนื่อง โปรดระบุผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ตัวชี้วัดความสำเร็จที่ระบุไว้ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	ค่าเป้าหมาย	
	แผน	ผล
-	-	-

2. เหตุผลความจำเป็น

ที่มา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงริเริ่มงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และพัฒนาทรัพยากร
ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๐๓ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีทรงสืบสานพระราชปณิธานต่อในงาน
อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรประเทศ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน
เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (โครงการ อพ.สธ.)
ได้เริ่มดำเนินงานในระยะ ๕ ปี ที่หนึ่ง (มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๕ ถึง พ.ศ. ๒๕๔๐) ในการอนุรักษ์
พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ส่งเสริมธุรกิจพอเพียง และให้มีการเผยแพร่ผลการปฏิบัติการของ
หน่วยงานและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ที่ร่วมสนองพระราชดำริเป็นระยะ ๆ ในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการ
ประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทยทุกระยะ ๒ ปี

วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๓๕ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระราชทานนาม “ราชภัฏ”
ให้กับวิทยาลัยครู (สังกัดกรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ) ๔๑ แห่ง เป็น “สถาบันราชภัฏ”

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ. เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

และพระราชทานตราสัญลักษณ์ประจำพระองค์ “พระราชลัญจกร” เป็นตราสัญลักษณ์อันศักดิ์สิทธิ์และเป็น
มหามงคลสูงสุด ให้เป็นตราสัญลักษณ์ประจำสถาบันราชภัฏอันเป็นสิริมงคลต่อสถาบันราชภัฏ

ในช่วงระยะ ๕ ปีที่สอง (มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๔๐ ถึง กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๔) สำนักงานสภาสถาบัน
ราชภัฏ และสถาบันราชภัฏ ๔๑ แห่ง ได้สนองพระราชดำริในโครงการ อพ.สธ. ตามหนังสือโครงการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ โดยพระราชทานุญาตสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช
กุมารี ที่ อพ.สธ. ๕๑/๒๕๕๕ และ ๔๐/๒๕๕๖

ในช่วงระยะที่ ๕ ปีที่สาม (ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๕ ถึง กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๙) และในปี พ.ศ. ๒๕๔๗
นับเป็นปีมหามงคลยิ่งที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ลงพระปรมาภิไธยใน
พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พุทธศักราช ๒๕๔๗ ให้สถาบันราชภัฏเป็นมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง
๔๑ แห่ง และมีมหาวิทยาลัยราชภัฏเข้าร่วมสนองพระราชดำริในโครงการ อพ.สธ. ๕ แห่ง ได้แก่
๑) จันทเกษม ๒) อุดรดิตต์ ๓) อุบลราชธานี ๔) นครศรีธรรมราช และ ๕) ราไพพรรณีนอกจากนี้มหาวิทยาลัย
ราชภัฏ ๔ แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๑) จันทเกษม ๒) อุดรดิตต์ ๓) อุบลราชธานี และ
๔) นครศรีธรรมราช ได้รับพระราชทานุญาตให้บูรณาการมาจากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริฯ เข้าสู่หลักสูตรระดับอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ๔ แห่ง ดังกล่าว เพื่อให้นักศึกษาทุกคน
ได้ศึกษา โดยเฉพาะนักศึกษาสายการศึกษา (ค.บ.) ต้องเรียนรายวิชาสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและพืชพรรณ
เพื่อชีวิต เมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษาจะได้ช่วยสนองพระราชดำริด้วยงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนให้กับ
สถาบันการศึกษาที่เข้าไปปฏิบัติงานได้ในช่วงระยะ ๕ ปีที่สี่ (ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ ถึง กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๔)
มีมหาวิทยาลัยราชภัฏเข้าร่วมสนองพระราชดำริ ๑๔ แห่งด้วยกัน ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๑) จันทเกษม
๒) อุดรดิตต์ ๓) อุบลราชธานี ๔) นครศรีธรรมราช ๕) ราไพพรรณี ๖) สงขลา ๗) นครราชสีมา ๘) เชียงราย
๙) สวนดุสิต ๑๐) นครปฐม ๑๑) กาญจนบุรี ๑๒) พิบูลสงคราม ๑๓) ราชนครินทร์ และ ๑๔) สุราษฎร์ธานี

ในช่วงระยะ ๕ ปีที่ห้า (ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ ถึง กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙) มีมหาวิทยาลัยราชภัฏ
เข้าร่วมสนองพระราชดำริ ๒๐ แห่งด้วยกัน ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๑) จันทเกษม ๒) อุดรดิตต์
๓) อุบลราชธานี ๔) นครศรีธรรมราช ๕) ราไพพรรณี ๖) สงขลา ๗) นครราชสีมา ๘) เชียงราย ๙) สวนดุสิต
๑๐) นครปฐม ๑๑) กาญจนบุรี ๑๒) พิบูลสงคราม ๑๓) ราชนครินทร์ ๑๔) สุราษฎร์ธานี ๑๕) เชียงใหม่
๑๖) เลย ๑๗) บ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา ๑๘) เพชรบุรี ๑๙) สวนสุนันทา และ ๒๐) นครสวรรค์

สำหรับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชได้สนองพระราชดำริ ตั้งแต่ระยะ ๕ ปีที่สองจนถึง
ปัจจุบันตามหนังสือโครงการ อพ.สธ. โดยพระราชทานุญาตสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ที่ อพ.สธ. ๕๑/๒๕๕๕ และ ๔๐/๒๕๕๖ และประสานงานโครงการ อพ.สธ. กับ มหาวิทยาลัยราชภัฏตลอดมา
การสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สอดคล้องกับ
พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พุทธศักราช ๒๕๔๗ ในมาตรา ๘ (๘) ศึกษา วิจัย ส่งเสริมและสืบสาน
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัย เพื่อการพัฒนา
ท้องถิ่น ดังนั้นมหาวิทยาลัยราชภัฏจึงเป็นมหาวิทยาลัยท้องถิ่นที่กระจายอยู่ทั่วประเทศไทย มีพระราชบัญญัติ
มหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ฉบับเดียวกันและเป็นเครือข่ายตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ
นครศรีธรรมราช พ.ศ. ๒๕๔๗

เพื่อให้การอนุรักษ์และพัฒนาการดำเนินงานตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริฯ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ดำเนินงานสนองพระราชดำริได้อย่างสมบูรณ์
สามารถดำเนินงานได้โดยการพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ซึ่งภายในศูนย์ฯ ประกอบด้วยการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช, กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช, กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช, กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช, กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช, กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชที่อยู่ภายใต้กรอบการเรียนรู้ทรัพยากรรอบการใช้ประโยชน์ และกรอบการสร้างจิตสำนึกของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ทั้งสิ้นทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาเป็นศูนย์การเรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) และโรงเรียนในท้องถิ่น สามารถผลิตบัณฑิตที่ศึกษารายวิชาได้รับพระราชทานอนุญาตให้เปิดสอนได้ ตลอดจนมีฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น อันจะก่อให้เกิดองค์ความรู้เกี่ยวกับทรัพยากร เกิดจิตสำนึก รัก ห่วงแหน ตระหนักในคุณค่าของพืชพรรณ และเกิดความร่วมมือกันดำเนินงานในสถาบันการศึกษา กับชุมชนและประสานงานกับหน่วยงานภายนอกได้อย่างยั่งยืน

สภาพปัญหา / ความต้องการ จากการศึกษาข้อมูลในบริบทการเพาะปลูกของพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งมีเนื้อที่ทั้งหมด 6,214,064 ไร่ พื้นที่ถือครองเพื่อการเกษตร 3,059,412.75 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 49.23 ของพื้นที่ทั้งหมด มีเกษตรกร จำนวน 205,969 ครัวเรือน (ข้อมูลการขึ้น ทะเบียนเกษตรกร ณ วันที่ 30 กันยายน 2563) พื้นที่ปลูกข้าวปี 2562/2563 จำนวน 192,109 ไร่ พื้นที่ปลูก ยางพารา จำนวน 1,177,135 ไร่ พื้นที่ปลูกไม้ผลเศรษฐกิจจำนวน 201,492 ไร่ เช่น ทุเรียน จำนวน 49,283 ไร่ มังคุด จำนวน 92,923 ไร่ เงาะ จำนวน 32,746 ไร่ และลองกอง จำนวน 26,540 ไร่ (สำนักงานเกษตรจังหวัด, 2563) โดยสรุป พื้นที่เกษตรของจังหวัดนครศรีธรรมราชคิดเป็น ร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งหมด สวนยาง คิดเป็นร้อยละ 20 ของพื้นที่ทั้งหมด ส่วนพื้นที่เกษตรที่เป็นพืชอาหารร้อยละ 6 ของพื้นที่ทั้งหมด แนวโน้มในการปลูกพืชลักษณะนี้เพิ่มมากขึ้น ดังนั้นจากการศึกษาข้อมูลในสำนักงานเกษตรจังหวัดนครศรีธรรมราช พบว่า พื้นที่ใช้ปลูกมะม่วงหิมพานต์ในจังหวัดนครศรีธรรมราชมีการปลูกค่อนข้างหรือเจริญเติบโตตามธรรมชาติ จากการที่ศึกษาพื้นที่การเกษตรในเบื้องต้น ทางสำนักงานเกษตรของจังหวัดนครศรีธรรมราชยังไม่ได้มีการบันทึกพื้นที่ในการปลูกมะม่วงหิมพานต์ไว้ในฐานข้อมูล

ความเร่งด่วน การศึกษาแหล่งข้อมูลของสำนักงานเกษตร อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ยังไม่ได้มีการจัดทำฐานข้อมูล/สำรวจข้อมูลเกี่ยวกับมะม่วงหิมพานต์ ดังนั้นผู้วิจัยได้เร่งเห็นความเร่งด่วนในการสำรวจพื้นที่ในการอนุรักษ์พืชมะม่วงหิมพานต์เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการพัฒนาพืชในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (โครงการ อพ.สธ.) อีกอย่างมะม่วงหิมพานต์เป็นพืชเศรษฐกิจ มีต้นทุนต่ำ ทนแล้ง ปลูกง่าย เจริญเติบโตเร็ว ขึ้นได้ดีในดินแทบทุกชนิด แต่ผลผลิตยังไม่เพียงพอกับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ เนื่องจากในพื้นที่มีการเพาะปลูกพืชชนิดนี้ค่อนข้างน้อย สาเหตุมาจากพื้นที่ส่วนใหญ่ของอำเภอท่าศาลามีการเพาะปลูกพืชทางการเกษตรชนิดอื่นมากกว่าพืชมะม่วงหิมพานต์ ดังนั้นผู้วิจัยจึงมีความจำเป็นในการเร่งด่วนในการสำรวจพื้นที่ที่มีการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาหรือเพิ่มแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ให้สอดคล้องกับความต้องการของโลกปัจจุบัน

3. วัตถุประสงค์และตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ OKR (Objectives & Key Results)

3.1 เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

3.2 เพื่อสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

3.3 เพื่อระบุขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

4. เป้าหมายโครงการ (Outputs)

4.1 สถานที่ในการเพาะปลูก/พื้นที่การกระจายพันธุ์พืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา

4.2 รายงานสรุปผลการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

4.3 ภาพแผนที่ในการระบุขอบเขตของพื้นที่ในการกระจายพันธุ์/สถานที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา

5. กลุ่มเป้าหมายโครงการ (Target group) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มเป้าหมาย :

1) ชุมชนตำบลท่าช้าง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

1) ประชาชนชาวบ้านในชุมชนท้องถิ่นท่าช้าง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

2) กลุ่มเกษตรกรท้องถิ่นบริบทชุมชนท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

6. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ (Outputs) และตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcomes)

ตัวชี้วัดเป้าหมาย (Outputs)

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1. สถานที่ในการเพาะปลูก/พื้นที่การกระจายพันธุ์พืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา	1. จำนวนพื้นที่ในการเพาะปลูก/พื้นที่การกระจายพันธุ์พืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา	1 พื้นที่
2. รายงานสรุปผลการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	2. รายงานสรุปผลการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	1 เล่ม
3. ภาพแผนที่ในการระบุขอบเขตของพื้นที่ในการกระจายพันธุ์/สถานที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา	3. ภาพแผนที่ในการระบุขอบเขตของพื้นที่ในการกระจายพันธุ์/สถานที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา	1 แผนที่

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
ศาลา		
รวม 3 ผลผลิต	รวม 3 ตัวชี้วัด	

ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcomes)

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ	1. จำนวนสถานที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ 2. รายงานสรุปผลการสำรวจพืชมะม่วงหิมพานต์ 3. ภาพแผนที่ในการระบุขอบเขตการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ รวม 3 ตัวชี้วัด	1. 1 พื้นที่ 2. 1 เล่ม 3. 1 แผนที่
เชิงคุณภาพ	1. พื้นที่ในการปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช รวม 1 ตัวชี้วัด	1 พื้นที่
เชิงเวลา	โครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 80	ปีงบประมาณ 2566
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายการผลิตตามงบประมาณที่ได้จัดสรรตามเกณฑ์ที่กำหนด	ค่าใช้จ่ายตามปีงบประมาณ

7. กิจกรรม – วิธีดำเนินการ (Activity)

(และกรณาระบุลักษณะของกิจกรรม : ต้นทาง – กลางทาง – ปลายทาง)

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน
ต้นทาง : กิจกรรมที่ 1 สำรวจแหล่งเพาะปลูกพืช มะม่วงหิมพานต์ : บริบท ชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	ขั้นตอนที่ 1 ขั้นการวางแผน	1. รวบรวมข้อมูลจากอินเทอร์เน็ตและความรู้รอบตัวเรา จัดหมวดหมู่ข้อมูลนั้น ๆ 2. ศึกษาข้อมูลรายละเอียดจากหน่วยงาน 3. ทำการปรับเปลี่ยนข้อมูล เพื่อให้มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น และตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องมากที่สุดเพื่อความถูกต้องเพื่อขออนุมัติโครงการ 4. เตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการทำโครงการ เพื่อให้สะดวกมากยิ่งขึ้น 5. แลกเปลี่ยนข้อมูลหรือความรู้จากกลุ่มอื่น ๆ เพื่อที่จะได้หลากหลายแนวทางในการรวบรวมข้อมูลเขียน ข้อมูลและนำเสนอข้อมูล
	ขั้นตอนที่ 2 ขั้นเก็บรวบรวมข้อมูล	1. ประชุมชี้แจงกิจกรรมโครงการ การวางแผนการดำเนินงานในเก็บรวบรวมข้อมูล

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน
		2. ประสานงานกับงานกับผู้นำชุมชน : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 3. ดำเนินการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
	ขั้นตอนที่ 3 ขั้นสรุปผลความรู้	นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ มาจัดกระทำให้เป็นระบบ และแจกแจงการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราชให้ดูเข้าใจง่าย
	ขั้นตอนที่4 ขั้นเสนอความรู้	จัดทำรูปเล่มรายงานการสำรวจพื้นที่เพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช และคืนข้อมูลในกับชุมชน
กลางทาง : กิจกรรมที่ 2 ระบุขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	ขั้นตอนที่1 ขั้นการวางแผน	1. ศึกษาข้อมูลรายละเอียดจากหน่วยงานในพื้นที่การเกษตรของชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 2. ระบุขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ในแผนที่ : บริบทชุมชนท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 3. เตรียมอุปกรณ์ในการดำเนินการโครงการเพื่อให้เกิดความสะดวกในการดำเนินการ 4. แลกเปลี่ยนข้อมูลหรือความรู้จากกลุ่มอื่นๆ เพื่อที่จะได้หลากหลายแนวทางในการรวบรวมข้อมูลเขียน ข้อมูลและนำเสนอข้อมูล
	ขั้นตอนที่2 ขั้นเก็บรวบรวมข้อมูล	1. ประสานงานกับงานกับผู้นำชุมชน : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 2. ดำเนินการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
	ขั้นตอนที่3 ขั้นสรุปผลความรู้	นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ มาจัดกระทำให้เป็นระบบ และระบุขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราชให้ดู

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน
		เข้าใจง่าย
	ขั้นตอนที่ 4 ขั้นเสนอความรู้	จัดทำฐานข้อมูล และภาพแผนที่การกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช และคืนข้อมูลในกับชุมชน
ปลายทาง : กิจกรรมที่ 3 จัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อเผยแพร่ขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	ขั้นตอนที่1 ขั้นการวางแผน	1. ศึกษารูปแบบการจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อเผยแพร่ 2. ประชุมหารือการจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อเผยแพร่ 3. เตรียมอุปกรณ์ในจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อเผยแพร่
	ขั้นตอนที่2 ขั้นเก็บรวบรวมข้อมูล	1. ดำเนินการจัดทำข้อมูลสารสนเทศเพื่อเผยแพร่เพื่อเลือกรูปแบบในการจัดทำข้อมูลสารสนเทศ
	ขั้นตอนที่3 ขั้นสรุปผลความรู้	1. นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ มาจัดกระทำให้เป็นระบบ และระบุขอบเขตการกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราชให้ดูเข้าใจง่าย
	ขั้นตอนที่ 4 ขั้นเสนอความรู้	1. จัดทำฐานข้อมูล และภาพแผนที่การกระจายพันธุ์ของพืชมะม่วงหิมพานต์ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช และคืนข้อมูลในกับชุมชน

8. ตัวชี้วัดกิจกรรม (ใส่ตัวชี้วัดตามกิจกรรมที่ระบุไว้โดยละเอียด และจำแนกออกเป็น 4 กลุ่มกิจกรรม ได้แก่ การพัฒนา การวิจัย การบริการวิชาการ และ กิจกรรมสัมพันธ์)

กิจกรรม	ตัวชี้วัดกิจกรรม
1.การสำรวจและรวบรวมพื้นที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	1.จำนวนพื้นที่ในการเพาะปลูก/พื้นที่การกระจายพันธุ์พืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา 2. รายงานสรุปผลการสำรวจแหล่งเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช 3. ภาพแผนที่ในการระบุขอบเขตของพื้นที่ในการกระจายพันธุ์/สถานที่ในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : ในบริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา

แบบฟอร์มการเขียนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อพ.สธ. เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

กิจกรรม	ตัวชี้วัดกิจกรรม
	ศาลา
รวม 1 กิจกรรม	รวม 3 ตัวชี้วัด

9. ระยะเวลาดำเนินการโครงการ

1 ปีงบประมาณ (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)

10. งบประมาณ (ระบุยอดบ่งชี้ในฟอร์มนี้) และแสดงตัวคูณของงบประมาณในรูปแบบฟอร์มแยกตัวคูณ 46,000. บาท

11. สถานที่/พื้นที่ดำเนินการ

ตำบลท่าช้าง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

12. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ- สกุล อาจารย์กิตติรัตน์ เกษตรสุนทร และคณะทำงาน

คณะ ครุศาสตร์

หลักสูตร กลุ่มศาสตร์การวัดผลและวิจัย

หมายเลขโทรศัพท์ 083-6570419

E-mail kittirat_kas@nstru.ac.th

13. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

13.1 รายการการสำรวจพื้นที่การเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

13.2 ฐานข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับทรัพยากรในด้านสถานที่/แหล่งในการเพาะปลูกพืชมะม่วงหิมพานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

13.3 การระบุตำแหน่งในการอนุรักษ์พืชมะม่วงหิมพานต์ เนื่องจากพืชมะม่วงหิมพานต์เป็นพืชในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในเขตบริบทพื้นที่อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อเสนองบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

פורם דאטא דאון

โครงการส่งเสริม สืบสานตามพระราชโองการด้านการศึกษาและแนวพระราชดำริ

อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

กิจกรรม : การสำรวจและรวบรวมพันธุ์ไม้การเพาะปลูกพืชและวงหินผานต์

กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจวงเก็บรวบรวมทรัพยากร

โครงการ - กิจกรรม - รายการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนครั้ง		งบประมาณรวมทั้งสิ้น
	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	เงิน	บาท	จำนวน	ครั้ง	
โครงการส่งเสริม สืบสานตามพระราชโองการด้านการศึกษาและแนวพระราชดำริ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)									46,000
กิจกรรมการสำรวจและรวบรวมพันธุ์ไม้การเพาะปลูกพืชและวงหินผานต์ : บริบทชุมชนอำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช									46,000
คำขอเบงพอน									15,000.00
1) ค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับขับขานรถจักรยานสำรวจข้อมูลในกรณีที่	10	คน	2	วัน	500.00	บาท	1	ครั้ง	10,000.00
2) ค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับเก็บข้อมูลในกรณีที่	5	คน	2	วัน	250.00	บาท	2	ครั้ง	5,000.00
3)									
คำใช้ชื้อย									21,000.00
1) ค่าอาหารกลางวัน และอาหารว่างในการดำเนินงานเก็บข้อมูล	10	คน	2	วัน	200.00	บาท	2	ครั้ง	8,000.00
2) กิจกรรมคืนข้อมูลให้แก่ชุมชน	1	ชุมชน	1	วัน	3,000.00	บาท	1	ครั้ง	3,000.00
3) ค่าน้ำดื่มเพื่อเสด็จ	2	คน	5	วัน	500.00	บาท	2	ครั้ง	10,000.00
คำใช้ชื้อย									10,000.00
1) ค่าพิมพ์เอกสารและวัสดุสำนักงานสำหรับใช้ประกอบการทำเอกสาร	1	รอบ	1	ปีงบประมาณ	3,000.00	บาท	1	ครั้ง	3,000.00
2) ค่าจ้างพิมพ์ใบการกรำฐานข้อมูลสถิติ และการออกแบบกราฟิกภาพแผนที่	2	ชิ้น	1	ปีงบประมาณ	2,000.00	บาท	1	ครั้ง	4,000.00
3) ค่าจ้างพิมพ์วิเคราะห์ข้อมูล	1	เรื่อง	1	ปีงบประมาณ	3,000	บาท	1	ครั้ง	3,000.00

นายเหตุ ตัวเสด็จจ่ายทรัพยากร