

ตารางสรุปผลการดำเนินงานสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ. สธ.) มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์	การพัฒนาต่อยอดความรู้ด้านหอยของประเทศไทยในรูปของสื่อและคู่มือในการสำรวจด้วยตนเอง (สนองพระราชดำรินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	✓		462,000 บาท	ได้รับเงินวิจัย 2 เดือนแรก เมื่อ 4 ตุลาคม 2562 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 124,740 บาท	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน) : BEDO (เริ่ม กค. 62-กย.63)	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ. สธ.) 2. เพื่อจัดทำและเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับความหลากหลายของหอยในประเทศไทย โดยเฉพาะพื้นที่ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือสำหรับการศึกษาด้านความหลากหลายทางชีวภาพและการวิจัยอื่น ๆ เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างยั่งยืน 3. เพื่อสร้างเนื้อหาคู่มือสำรวจด้วยตนเอง และเนื้อหาที่เป็นรูปแบบสื่อสารสนเทศสำหรับนักเรียน นิสิต นักศึกษาและบุคคลทั่วไปที่สนใจได้นำไปใช้งาน 4. เพื่อสร้างจิตสำนึกและตระหนักถึงความสำคัญของหอยในชุมชนท้องถิ่นผ่านคู่มือและสื่อสารสนเทศที่จัดสร้าง	1. รวบรวมข้อมูลของตัวอย่างหอยที่เก็บรักษาไว้ ณ ห้องปฏิบัติการสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลสำหรับจัดทำสื่อ/แผนพับของสัตว์กลุ่มหอย 2. ถ่ายภาพเปลือกหอยชนิดต่าง ๆ สำหรับจัดทำฐานข้อมูลและคู่มือสำรวจ 3. ออกแบบคู่มือสำรวจหอยด้วยตนเอง จากข้อมูลที่รวบรวมได้	ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	มหาวิทยาลัยบูรพา	คุณค่าทางเศรษฐกิจบนฐานชีวภาพของสัตว์ทะเลบนหาดทราย บริเวณหาดบางแสน-วอนนภา จังหวัดชลบุรี (สนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	✓		1,800,000	300,000	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน) : BEDO (เริ่ม กค. 62-กย. 63)	1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ. สธ.) 2. เพื่อประเมินสถานภาพปัจจุบัน ติดตาม และวางแผนแก้ไขฟื้นฟูทรัพยากร รวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเล 3. เพื่อลดอัตราความสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และวางแผนแนวทางการรักษาระบบนิเวศความหลากหลายของชนิดพันธุ์ แหล่งพันธุกรรมอย่างยั่งยืน และใช้เป็นแหล่งเรียนรู้	1. พบผู้นำ 23 ชุมชน เพื่อแนะนำโครงการและขอความร่วมมือ 2. ทำการสำรวจเก็บตัวอย่าง 1 ครั้ง 3. ทำการคัดแยก ตรวจสอบอุณหภูมิ และจำแนกชนิดของแบคทีเรีย แพลงก์ตอนพืชและสัตว์ ตลอดจนสัตว์หน้าดิน ได้ตัวอย่างจากทั้ง 6 สถานี บริเวณชายฝั่งตั้งแต่หาดบางแสนตอนเหนือ จนถึงหาดวอนนภา	1. ดร.ชุตีวรรณ เดชสกุลพัฒนา /สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล 2.รศ.ดร.วิภูษิต มั่นทะจิตร /คณะวิทยาศาสตร์ 3. ดร.ขวัญเรือน ศรีนุ้ย /สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล 4. น.ส.นิสากร วิเวกวินย์ /เทศบาลแสนสุข	

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	มหาวิทยาลัยบูรพา	การเข้าร่วมการจัดนิทรรศการโครงการสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ในงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์	✓		80,000	80,000	งบประมาณการดำเนินงานเครือข่ายเชิงประเด็นโครงการ อพ.สธ.- ภาคตะวันออก	1. เพื่อสนองพระราชดำริในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อการสร้างความจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช 2. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยที่สนองพระราชดำริฯ โครงการ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา	อยู่ระหว่างการเตรียมการเข้าร่วม มหวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน – 5 ธันวาคม 2562	กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม	
2	มหาวิทยาลัยบูรพา	การดำเนินงานเครือข่ายเชิงประเด็นโครงการ อพ.สธ.- สกอ. ภาคตะวันออก (C-อพ.สธ.)	✓		100,000	100,000	งบประมาณการดำเนินงานเครือข่ายเชิงประเด็นโครงการ อพ.สธ.- ภาคตะวันออก	จัดตั้งเครือข่ายเชิงประเด็นโครงการพระราชดำริ-อพ.สธ. เพื่อเพิ่มจำนวนสถาบันอุดมศึกษาในการสนองพระราชดำริฯ และเกิดความร่วมมือกันในการทำงานสนองพระราชดำริระหว่างเครือข่ายฯ	1. ประชุมเครือข่าย 2. เข้าร่วมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินการเครือข่าย (Best practice) 3. โครงการติดตามและขับเคลื่อนผลการดำเนินงานเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคตะวันออก	กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม	
3	มหาวิทยาลัยบูรพา	เว็บไซต์ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยบูรพา	✓		-	-	ไม่ใช้งบประมาณ	เพื่อดำเนินงานพัฒนาเว็บไซต์ และประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสาร กิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวกับการสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ผ่านทางเว็บไซต์และเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของทางมหาวิทยาลัยบูรพา	http://buurspg.buu.ac.th เป็นแหล่งประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสาร กิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวกับการสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. ของทางมหาวิทยาลัยบูรพา เผยแพร่แนวทางการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. ให้คณาจารย์ นักวิจัย ผู้บริหาร และผู้ที่สนใจทั่วไปได้รับทราบและเข้าใจ มากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลแผนแม่บท อพ.สธ./	กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม	

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
									คณะกรรมการ /แผนปฏิบัติงาน/และผลการดำเนินงานพระราชดำริโครงการ อพ.สธ		
4	มหาวิทยาลัยบูรพา	ศูนย์ประสานงานโครงการ อพ.สธ.มหาวิทยาลัยบูรพา	✓		-	-	-	1. เพื่อเป็นศูนย์กลางประสานงานโครงการ 2. เป็นศูนย์ในการฝึกอบรมโครงการ อพ.สธ. 3. ประสานงานโครงการต่างๆที่เกี่ยวข้องในเครือข่ายภาคตะวันออก	อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดตั้งและวางโครงสร้างประกอบไปด้วย 1. การเป็นศูนย์กลางในการประสานงานโครงการต่างๆ ที่สนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. – ภาคตะวันออก 2. การดำเนินการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน 3. การดำเนินการเป็นศูนย์ฝึกอบรมภาคตะวันออก	กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรมมหาวิทยาลัยบูรพา	

สรุปผลการดำเนินการทั้งสิ้น 3 กิจกรรม ดังนี้

- | | |
|---|---------------------|
| 1. กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร | จำนวน 1 กิจกรรม |
| 2. กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร | จำนวน 1 กิจกรรม |
| 3. กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร | -ไม่มีการดำเนินการ- |
| 4. กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร | -ไม่มีการดำเนินการ- |
| 5. กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร | -ไม่มีการดำเนินการ- |
| 6. กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร | -ไม่มีการดำเนินการ- |
| 7. กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร | -ไม่มีการดำเนินการ- |
| 8. กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร | จำนวน 4 กิจกรรม |
| รวมทั้งสิ้น | 6 กิจกรรม |