



ผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ
ในโครงการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

จำนวน ๖ โครงการ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๑.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๑. การศึกษาวิเคราะห์เก็บรวบรวมทรัพยากรการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน น้ำทะเลและตะกอนดินเพื่อตรวจคุณภาพ	/		๑,๖๔๑,๕๘๐	๑,๖๔๑,๕๘๐	ทร.	เพื่อตรวจสอบติดตามคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำทะเลรวบรวมและเสนอข้อมูลสนับสนุนอพ.สธ.-ทร. จำนวน ๖ ครั้ง/ปีงป.	๑. รายงานการศึกษาวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน เกาะแสมสาร จำนวน ๑ เล่ม ๒. รายงานการศึกษาและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เกาะแสมสารและเกาะช้างเค็ยง จำนวน ๑ เล่ม (อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดทำรายงาน)	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มา ของ งบประมาณ	เป้าหมายตาม แผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/ หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
			ตามแผน แม่บท		เสนอขอ	ใช้จริง				
			มี	ไม่มี						
๒.	กรมวิทยาศาสตร์ ทหารเรือ	๒.การสำรวจเก็บ รวบรวมตัวอย่าง ทรัพยากรชีวภาพ เพื่อนำมาเพาะ ขยายพันธุ์และ ศึกษาวิจัยนำ ทรัพยากรชีวภาพ มาพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์และเพิ่ม มูลค่า	/		๓๘๕,๐๖๐	๓๘๔,๒๑๙	ทร.	๑. เพื่อเก็บรวบรวม ตัวอย่างทรัพยากร ชีวภาพในพื้นที่ เป้าหมายเพื่อนำมา ศึกษา/ขยายพันธุ์ ๒. เพื่อศึกษาวิจัย การนำทรัพยากร ชีวภาพพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์และเพิ่ม มูลค่า ๒.๑ เตยทะเล ๒.๒ ดอกตี่ง	๑. เก็บตัวอย่างและศึกษา การขยายพันธุ์ของเตยทะเล จากเกาะแรดและเกาะ แสมสาร พร้อมขยายพันธุ์ได้ ต้นกล้าจำนวนประมาณ ๓๐๐ ต้น (จากการเพาะ เมล็ดประมาณ ๒๕๐ ต้น และจากการแยกหน่อ ประมาณ ๕๐ ต้น) ๒. เก็บตัวอย่างเหง้าตี่ง เพื่อศึกษาวิเคราะห์พัฒนา เป็นบาล์ม (Gel Balm) สำหรับการบรรเทาของ อาการโรคเก๊าต์ (ปี ๒๕๖๗-๖๘) มีความ คืบหน้างานร้อยละ ๕๐	กรมวิทยาศาสตร์ ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๓.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๓.การนำทรัพยากรที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อไปปลูกในสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติและติดตามความก้าวหน้า	/		๗๑๕,๙๙๐	๗๑๕,๙๙๐	ทร.	การอนุบาล ปลูกเลี้ยง ขยายพันธุ์ ซึ่งเพาะชำกล้วยไม้ชนิดต่างๆ ในโรงเรือนกระทั่งได้ต้นที่มีขนาดเหมาะสมไปปลูกแหล่งธรรมชาติ เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรโดยการนำกล้วยไม้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และพืชพรรณอื่นๆ ไปปลูกเพื่อเพิ่มจำนวนและให้คงอยู่ตามสภาพป่าธรรมชาติ จำนวน ๔ ครั้ง/ปี	การนำกล้วยไม้ได้แก่ เพชรทิง กะระกะร้อนและเหลืองจันทบูร ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและอนุบาลในโรงเรือน นำไปปลูกคืนถิ่น/แหล่งธรรมชาติ จำนวน ๑๑ พื้นที่ ได้แก่ เกาะสมสาร จว.ชลบุรี เกาะกูด จว.ตราด อช.เขาน้ำค้าง อ.นาทวี จว.สงขลา โรงไฟฟ้าจะนะ จว.สงขลา อช.น้ำตกสี่ขีด จว.นครศรีธรรมราช อช.น้ำตกหวาย อ.เมือง จว.ระนอง อช.เขาลึก-ลำรู่ อ.ตะกั่วป่า จว.พังงา อช.เขาลำปี อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา นป.สอ.รฝ.๖๔๑ จว.พังงา นปก.อ.เกาะกูด จว.ตราด	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๔.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๔. การจัดแสดงนิทรรศการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ร่วมกับ อพ.สธ. และหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ/ การประชุม อพ.สธ.ทร.	/		๑๒๓,๗๒๐	๑๒๓,๗๒๐	ทร.	เพื่อร่วมสนับสนุนการจัดนิทรรศการตามที่ อพ.สธ.ทร. กำหนด จำนวน ๑ ครั้ง	- ร่วมจัดนิทรรศการ “รักษาทะเล รักษาสมุทร” และผลการดำเนินงาน อพ.สธ.-ทร. ประกอบด้วย การจัดบูธนิทรรศการผลงานการศึกษาวิเคราะห์ทรัพยากรเกาะสมุยและเกาะช้างเคียง ปี ๖๖-๖๗ และผลงานการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสาหร่ายช่อพริกไทยเพื่อเพิ่มมูลค่าและใช้ประโยชน์ ได้แก่ เกลีสปา ครีมกันแดดและสบู์เกลือรีน ระหว่าง ๒๔-๒๖ พ.ค. ๖๗ ณ พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติหมู่เกาะและทะเลไทย เขาหมาจอ อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี - การร่วมประชุมคณะปฏิบัติการวิทยาการ อพ.สธ.-ทร.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๕	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๕. การจัดทำฐานข้อมูลต่าง ๆ ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน เกาะ แสมสาร คุณภาพน้ำทะเลเกาะแสมสารและเกาะช้างเคียง บันทึกและรายงานในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	/		-	-	ทร.	เพื่อให้ฐานข้อมูลด้านคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเล ในพื้นที่สำรวจฯ สามารถใช้ติดตามเฝ้าระวัง และเกิดความเชื่อมโยงของข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๑ ฐานข้อมูล (ระบบ)	ฐานข้อมูลผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ๔ จุดและน้ำทะเล ๒๑ จุด (จำนวน ๖ รอบ) บันทึกในโปรแกรม excel เพื่อนำไปเชื่อมโยงข้อมูลในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดทำ)	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ
ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ

			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๖.	กรมวิทยาศาสตร์ ทหารเรือ	๖. การผลิตสื่อ ประชาสัมพันธ์ โครงการ อพ.สธ.- วศ.ทร. ผ่านเว็บไซต์ และรูปแบบอื่น ๆ	/		-	-	ทร.	เพื่อประชาสัมพันธ์ ผลการดำเนินงาน ของคณะทำงาน โครงการ อพ.สธ.- วศ.ทร. ที่เกี่ยวข้อง กับการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ผลงาน/ปี	- จัดทำสื่อ โปสเตอร์ บทความ และรายงาน กิจกรรมโครงการ ตลอดจน การปรับปรุงข้อมูลโครงการ ผ่านเว็บไซต์ของหน่วย	กรมวิทยาศาสตร์ ทหารเรือ
		รวม ๖ โครงการ			๒,๘๖๖,๓๕๐	๒,๘๖๕,๕๐๙				