

ผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ  
ในโครงการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖  
จำนวน ๖ โครงการ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๑	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๑. การศึกษา รวบรวมทรัพยากรเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน น้ำทะเลและตะกอนดิน เพื่อตรวจคุณภาพ	/		๑,๗๖๕,๓๒๐	๑,๗๖๑,๙๒๐	ทร.	เพื่อตรวจสอบติดตามคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเล และตะกอนดิน รวบรวมและเสนอข้อมูลสนับสนุน อพ.สธ.-ทร. จำนวน ๕ ครั้ง/ปี อ พ . ส ธ .-ท ร . จำนวน ๕ ครั้ง/ปี	- รายงาน การสำรวจติดตามคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเล ตะกอนดิน และรวบรวมและเสนอข้อมูลสนับสนุน อพ.สธ.-ทร. จำนวน ๕ ครั้ง/ปี - รายงานวิจัยหัวข้อ การแพร่กระจายของไมโครพลาสติกในทรายเป็นแนวชายหาดเกาะเสม็ดและหมู่เกาะใกล้เคียง	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๒.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๒ . ก า ร ศึ ก ษ า รวบรวมตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพเพื่อนำมาเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและศึกษาวิจัย	/		๓๗๘,๑๑๐	๓๗๘,๑๑๐	ทร.	- เพื่อเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่เป้าหมายเพื่อนำมาศึกษา/เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ - เพื่อศึกษาวิจัยการนำทรัพยากรชีวภาพไปใช้ประโยชน์ต่อไป	- รวบรวมทรัพยากรเพื่อศึกษา จำนวน ๓ ชนิด ได้แก่ รongเท้า นารี ชาว สตุล ดองดิง และ เตย ทะเล - รายงานวิจัยหัวข้อ “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ครีมกันแดดที่มีส่วนผสมของสาหร่ายช่อพริกไทย (Caulerpa lentillifera J. Agardh) ”	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๓.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๓. การนำทรัพยากรที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อไปปลูกคืนถิ่น / แหล่งธรรมชาติ และติดตามความก้าวหน้า	/		๗๒๒,๙๑๐	๗๒๒,๙๑๐	ทร.	การอนุบาล ปลูกเลี้ยง ขยายพันธุ์ ซึ่ง เพาะ ขำ กล้วยไม้ชนิดต่างๆ ในโรงเรือนกระทั่งได้ต้นที่มีขนาดเหมาะสมไปปลูกคืนถิ่นและแหล่งธรรมชาติ จำนวน ๕ ครั้ง/ปี	การนำกล้วยไม้ได้แก่ เพชรหึง กะระกักร้อนและ เหลืองจันทร์บูร ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและอนุบาลในโรงเรือน นำไปปลูกคืนถิ่น / แหล่งธรรมชาติจำนวน ๕ พื้นที่ ทั้งฝั่งอ่าวไทยและอันดามัน	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	/		-	-	ทร.	เพื่อร่วมสนับสนุนการจัดนิทรรศการตามที่ อพ.สธ. ทร. กำหนด จำนวน ๑ ครั้ง	- ร่วมจัดนิทรรศการในโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรและวางปะการังเทียมเกาะเสม็ดสารเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ ๒ เม.ย.๖๖	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๕	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๕ . การจัดทำฐานข้อมูลต่าง ๆ ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเลและตะกอนดิน เกาะแสมสารและเกาะช้างเคียง บันทึกลงและรายงานในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	/		-	-	ทร.	เพื่อให้ฐานข้อมูลด้านคุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเล และตะกอนดิน ในพื้นที่สำรวจ ฯ สามารถใช้ติดตาม เฝ้าระวัง และเกิดความเชื่อมโยงของข้อมูลทรัพยากรจำนวน ๑ ฐานข้อมูล (ระบบ)	ฐานข้อมูลผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ๕ จุด และน้ำทะเล ๒๑ จุด (จำนวน ๕ รอบ) และตะกอนดินบริเวณสวนพฤกษศาสตร์จำนวน ๔ จุด (๔ รอบ) บันทึกในโปรแกรม excel เพื่อนำไปเชื่อมโยงข้อมูลในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
๖.	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ	๖. การผลิตสื่อประชาสัมพันธ์โครงการ อพ.สธ.-วศ.ทร. ผ่านเว็บไซต์และรูปแบบอื่น ๆ	/		-	-	ทร.	เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. โดยสื่อรูปแบบต่างๆ ตลอดจนการปรับปรุงเว็บไซต์ รวมถึงการเผยแพร่ผลงานผ่านรูปแบบเอกสาร/รายงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ผลงาน/ปี	- จัดทำสื่อโปสเตอร์บทความและรายงานกิจกรรมโครงการ ตลอดจนการปรับปรุงข้อมูลโครงการผ่านเว็บไซต์ของหน่วย - ร่วมกับ กพร.ทร. ในการจัดทำสารคดีเพื่อเฉลิมพระเกียรติ	กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ
		รวม ๖ โครงการ			๒,๘๖๖,๓๔๐	๒,๘๖๒,๙๔๐				