

สรุปผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2563

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

สนองพระราชดำริโดย กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|-----------|-------------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | 1. ติดตั้งและซ่อมแซมตู้แช่เพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูแนวปะการังและแหล่งหญ้าทะเล | ✓ | | 2,360,550 | 3,830,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อลดปัญหาการทำลายและบริหารจัดการการใช้ประโยชน์พื้นที่แนวปะการังและแหล่งหญ้าทะเลในพื้นที่โครงการอย่างยั่งยืน | ดำเนินการแก้ไขปัญหาการทำลายหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อแนวปะการังมาอย่างต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ได้ดำเนินการติดตั้ง ซ่อมแซมตู้แช่จอดเรือ และตู้แช่แสดงแนวเขตทรัพยากรในพื้นที่ 1 จังหวัด 3 แห่ง ได้แก่ 1. การติดตั้งตู้แช่จอดเรือ 2 แห่ง ได้แก่ เกาะไข่นอก 20 จุด และเกาะไข่นอก 20 จุด รวมทั้งสิ้น 40 จุด 2. การซ่อมแซมตู้แช่จอดเรือ 3 แห่ง ได้แก่ เกาะไข่นอก 15 จุด เกาะไข่นอก 15 จุด และเกาะไข่น้อย 10 จุด รวมทั้งสิ้น 40 จุด 3. ติดตั้งตู้แช่แสดงแนวเขตทรัพยากร 2 แห่ง ได้แก่ เกาะไข่นอก ความยาว | สทช. 6 | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------------|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | 1,000 เมตร และเกาะไขใน 1,500 เมตร รวมทั้งสิ้น 2,500 เมตร | | |
| | | รวม...1...โครงการ | 1 | | 2,360,550 | 3,830,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|-----------|-------------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุกรรมพืชและสัตว์ทะเลร่วมกับชุมชนท้องถิ่น | | | 2,000,000 | 1,000,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพื่อสนับสนุนให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นรับทราบแนวทางการดำเนินงานเพื่อจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น 3. เพื่อให้ชุมชนและสถานศึกษาในพื้นที่สามารถสำรวจศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของพืชและสัตว์ทะเลในระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งใน | 1. ดำเนินข้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง จัดอบรมการสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุกรรมพืชและสัตว์ทะเลในการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ครั้งที่ 1/2563 ณ โรงเรียนวัดเนินทราย ต.เนินซ้อ อ.แกลง จ.ระยอง โดยได้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับที่มาวัตถุประสงค์และความสำคัญของโครงการอพ.สธ. ความรู้เกี่ยวกับระบบนิเวศและทรัพยากรป่าชายเลนแนวทางการดำเนินงานสำรวจและเก็บรวบรวมตัวอย่างพืชและสัตว์ทะเลรวมทั้งการใช้ประโยชน์จาก | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | <p>ท้องถิ่น รวมทั้งเก็บรวบรวมตัวอย่างเพื่อให้ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพพืชและสัตว์ทะเลในชุมชนโดยใช้คู่มือศึกษาสำรวจทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</p> <p>4. เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนนักเรียน ครูอาจารย์มีความรู้ในการจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรภายในชุมชน</p> | <p>ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งและฝึกปฏิบัติการเก็บรวบรวมพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์น้ำ</p> <p>2. ตำบลบางแก้ว อำเภอบางคนที สมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>2.1 ประสานงานในพื้นที่และจัดทำแผนการจัดฝึกอบรม ร่วมกับโรงเรียนไทยรัฐวิทยา 70 (บ้านบางแก้ว) ต.บางแก้ว อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม</p> <p>2.2 จัดฝึกอบรมโครงการ “สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุ์กรรมพืชและสัตว์ทะเลในการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น” ครั้งที่ 1</p> <p>เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทย ตอนบนฝั่งตะวันตก ดำเนินการจัดฝึกอบรมโครงการ “สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุ์กรรมพืชและสัตว์ทะเลในการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น” ครั้งที่ 1/2563 ณ โรงเรียนไทยรัฐวิทยา 70 (บ้านบางแก้ว) โดยได้</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับที่มาวัตถุประสงค์ และความสำคัญของโครงการ อพ.สธ. แนวทางการดำเนินงานสำรวจและเก็บรวบรวมตัวอย่างพืชและสัตว์ทะเล ความรู้เกี่ยวกับระบบนิเวศและทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและสัตว์ทะเล เป็นการเน้นนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการรักษาทรัพยากรตั้งแต่ในสถานศึกษา ซึ่งจะนำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของการมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์และรักษาทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นต่อไป</p> <p>3. ตำบลบางน้ำจืด อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร</p> <p>3.1 จัดอบรมสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุกรรมพืชและสัตว์ทะเลร่วมกับชุมชนท้องถิ่น 1 ครั้ง (แผน 2 ครั้ง แต่มีปัญหาเกี่ยวกับการแพร่</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>ระบาดของโรคโควิด-19 จึงจัดได้เพียงครั้งเดียว)</p> <p>3.2 จำแนกตัวอย่างเพื่อเป็นตัวอย่างในการศึกษาหรือเก็บในพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเล</p> <p>3.3 สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุ์กรรมพืชและสัตว์ทะเลร่วมกับชุมชนและจัดทำข้อมูลใบงานรวบรวมส่ง อบต.</p> <p>4. ตำบล นาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง</p> <p>4.1 ประสานโรงเรียนในพื้นที่ดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. เพื่อนำนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมสำรวจฯ โดยกำหนดจัดอบรม 2 ครั้ง</p> <p>4.2 ครั้งที่1 วันที่ 23-24 ม.ค. 2562 (แล้วเสร็จ) ภายใต้กิจกรรมอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ให้แก่นักเรียน และครู</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>โรงเรียนบ้านหาดไคร้เต่า มีผู้เข้าร่วมการอบรมครั้งละ 45 คน</p> <p>4.3 ครั้งที่ 2 วันที่ 28-29 พ.ค. 2562</p> <p>ขอเลื่อนการดำเนินงานไปก่อน</p> <p>เนื่องจากรัฐบาลได้ประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินในทุกเขตท้องที่ทั่วราชอาณาจักร ตั้งแต่วันที่ 26 มีนาคม 2563 อันเนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) ประกอบกับ</p> <p>คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดพัทลุงได้ออกประกาศเรื่องมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) เมื่อสถานการณ์ดีขึ้นจึงได้กำหนดวันที่จัดอบรมเป็นวันที่ 27-28 ส.ค. 2563 (แล้วเสร็จ) โดยการ</p> <p>จัดอบรมครั้งได้มีรายการพูดเข้าข่าวสพฐ. ประจำวันที่ 6 มี.ค. 2562</p> <p>ออกอากาศทางช่อง OBEC Chanel นำเสนอ วีดีโอของโรงเรียนบ้านหาดไคร้เต่าในหัวข้อเรื่องการศึกษา</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>พันธกิจกรมพืชและสัตว์ทะเลในท้องถิ่น</p> <p>เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนล่างได้บรรยายความรู้ แก่ผู้เข้าร่วมอบรม ประกอบด้วยประเด็นสำคัญดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ที่มาและความสำคัญของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.) 2) ความสำคัญของระบบนิเวศชายฝั่งทะเล 3) การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในท้องถิ่น 4) วิธีการสำรวจ เก็บรวบรวมตัวอย่างพืชและสัตว์ทะเลในท้องถิ่น 5) การจัดทำใบงานที่ 6 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น 6) จัดแสดงสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแก่ผู้เข้าร่วมอบรม | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | 5. ตำบลสาकु อำเภอดงหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี 5.1 จัดฝึกอบรมสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างพันธุ์พืชและสัตว์ทะเล ร่วมกับชุมชนท้องถิ่น พร้อมทั้งจัดทำข้อมูล 9 ใบงาน ในฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น 5.2 เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์จัดจำแนกเพื่อจัดทำฐานข้อมูล และเป็นตัวอย่างสำหรับการศึกษา หรือจัดแสดงในศูนย์เรียนรู้ธรรมชาติวิทยาสัตว์และพืชทะเล | | |
| 2 | ทช. | สำรวจประเมินแหล่งหญ้าทะเล บริเวณพื้นที่ อพ.สธ. จังหวัดชลบุรี | ✓ | | 100,000 | 80,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพื่อทราบสถานภาพและศักยภาพของทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่สำคัญ ได้แก่ หญ้าทะเล 3. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสำหรับ | 1. สำรวจสถานภาพหญ้าทะเลในพื้นที่จังหวัดชลบุรี จำนวน 3 ครั้ง พื้นที่สำรวจพบหญ้าทะเล 1,556 ไร่ 2. พบหญ้าทะเลรวมจำนวน 3 ชนิด ได้แก่ หญ้าเงาใส (<i>Halophila decipiens</i>) หญ้าเงาใบเล็ก (<i>Halophila minor</i>) หญ้าใบมะกรูด (<i>Halophila ovalis</i>) และหญ้ากุยช่ายเข็ม (<i>Halodule pinifolia</i>) หญ้ากุยช่ายทะเล (<i>Halodule uninervis</i>) โดยมีหญ้าใบมะกรูด | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | การบริหารจัดการทรัพยากรแหล่งหญ้าทะเล | หญ้ากูดช่วยเพิ่ม และหญ้ากูดช่วยทะเล เป็นชนิดเด่น 3. สถานภาพหญ้าทะเลอยู่ในระดับสมบูรณ์เล็กน้อยถึงสมบูรณ์ดี | | |
| 3 | ทช. | สำรวจสถานภาพแนวปะการัง บริเวณพื้นที่ อพ.สธ. จังหวัดชลบุรี | ✓ | | 150,000 | 300,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพื่อให้ทราบสถานภาพตลอดจนความอุดมสมบูรณ์ของระบบนิเวศแนวปะการัง รวมทั้งหาสาเหตุหรือข้อสันนิษฐานสาเหตุที่ก่อให้เกิดความเสื่อมโทรม 3. เพื่อให้ทราบลักษณะองค์ประกอบประชาคมของปะการัง แนวโน้มความเสื่อมโทรม หรือการฟื้นตัวในระยะยาว รวมทั้งนำข้อมูลไปใช้ในการให้ข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการพื้นที่ต่อไป 4. สำรวจขอบเขต ลักษณะ | 1. สำรวจสถานภาพปะการังทั้งหมด 3,115 ไร่ โดยแบ่งสำรวจทั้งหมด 3 พื้นที่ 14 สถานี - พื้นที่หมู่เกาะคราม พื้นที่ทั้งหมด 1,628 ไร่ ทำการสำรวจ จำนวน 4 สถานี - พื้นที่หมู่เกาะในอ่าวสัตหีบ พื้นที่แนวปะการังทั้งหมด 540 ไร่ ทำการสำรวจ จำนวน 6 สถานี - พื้นที่หมู่เกาะแสมสาร มีพื้นที่แนวปะการังทั้งหมด 947 ไร่ ทำการสำรวจ จำนวน 4 สถานี 2. ปะการังโขด (<i>Porites</i> sp.) เป็นปะการังชนิดเด่นทั้งในด้านจำนวนโคโลนีและพื้นที่ปกคลุม 3. สถานภาพแนวปะการังอยู่ในระดับเสียหายถึงสมบูรณ์ดี | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-----------------|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|---|----------------|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | พื้นที่ รวมทั้งสิ่งมีชีวิตเด่นในพื้นที่ที่กองหินไต้้ำน้ำหรือแนวปะการังน้ำลึก ซึ่งไม่เคยได้รับการสำรวจ 5. จัดทำแผนที่และสรุปข้อมูลสถานภาพแนวปะการัง เพื่อเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | | | |
| | | รวม..3..โครงการ | 3 | | 2,250,000 | 1,380,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|---|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | อนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลนหายาก/เฉพาะถิ่น | ✓ | | 1,790,000 | 1,230,000 | วช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อเป็นแหล่งอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลนหายาก/เฉพาะถิ่น 3. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลพันธุ์ไม้ป่าชายเลนหายาก/เฉพาะถิ่น | จากการสำรวจพันธุ์ไม้ ทั้งหมด 14 วงศ์ 16 สกุล 22 ชนิด รายละเอียดดังนี้ - จังหวัดตราด พบ 6 ชนิด คือ โกงกางหูช้าง ตะบัน เทียนทะเล พุทราทะเล มะคะ และหมันทะเล - จังหวัดระนอง พบ 4 ชนิด คือ โปรงขาว พังกาหัวสุมดอกแดง ลำแพนหิน และพังกา-ถั่วขาว | กปล. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|-----------|-------------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | และแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ในพื้นที่ป่าชายเลน สำหรับใช้ในการดำเนินงานของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | <ul style="list-style-type: none"> - จังหวัดสุราษฎร์ธานี พบ 4 ชนิด น้ำนอง หลุมพอทะเล ตะบูนขาว และมะพลับ - จังหวัดพังงา พบ 2 ชนิด คือ ถั่วดำ และลำแพนหิน - จังหวัดภูเก็ต พบ 1 ชนิด คือ เสม็ดขาว - จังหวัดตรัง พบ 1 ชนิด คือ มะนาวผีผลกลม - จังหวัดสตูล พบ 2 ชนิด คือ มะนาวผีผลกลม และใบพาย - จังหวัดปัตตานี พบ 1 ชนิด คือ ถั่วขาว - จังหวัดนราธิวาส พบ 1 ชนิด คือ โปรงหนู - จังหวัดสงขลา พบ 2 ชนิด คือ ลำพู และตีนเป็ดทะเล | | |
| 2 | ทช. | ฟื้นฟูแนวปะการังในพื้นที่จังหวัดภูเก็ตและพังงาโดยการมีส่วนร่วม | ✓ | | 3,500,000 | 4,700,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | <ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อฟื้นฟูแนวปะการังใน | ดำเนินการปลูกฟื้นฟูปะการังเกาะไข่ จังหวัดพังงา เพื่อสำหรับเป็นแหล่งพันธุ์ จำนวน 25 ไร่ 1. จ้างดำเนินการปลูกปะการังโดยใช้ฐานปะการังเดิมและวัสดุช่วย 8,000 กิ่ง | สทช.6 | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|------------------|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | พื้นที่เสื่อมโทรมโดยการมีส่วนร่วมของอาสาสมัครนัkd้านน้ำ 3. เพื่อเพิ่มจำนวนปะการังและสร้างความอุดมสมบูรณ์ในระบบนิเวศแนวปะการังโดยวิธีการปลูกเสริม 4. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมโดยการอนุรักษ์ โดยการมีส่วนร่วมของหน่วยงานภาครัฐ เอกชน องค์กรพัฒนาเอกชน ประชาชน ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและผู้ที่เกี่ยวข้อง ในการอนุรักษ์และฟื้นฟูปะการัง 5. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามแนวนโยบายของรัฐบาลและภารกิจของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ในการอนุรักษ์และฟื้นฟูปะการัง | 2. จ้างดำเนินการเก็บกิ่งพันธุ์และปลูกปะการังโดยฐานโครงเหล็ก รูปทรงกลมและสามเหลี่ยม 6,000 กิ่ง 3. จ้างดำเนินการเก็บกิ่งพันธุ์และปลูกปะการังโดยฐานโครงเหล็ก รูปทรงสี่เหลี่ยม 14,000 กิ่ง 4. จ้างดำเนินการปลูกปะการังโดยใช้ฐานซีเมนต์บล็อก 12,000 กิ่ง | | |
| | | รวม...2..โครงการ | 2 | | 5,290,000 | 5,930,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | ศึกษาวิจัยเพื่ออนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเลในอำเภอกะฉะนิง จังหวัดระยอง | ✓ | | 250,000 | 200,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายทางพันธุกรรมของเต่าทะเลในระบบนิเวศ โดยการเพาะขยายพันธุ์ และเพิ่มอัตราการรอดชีวิตของเต่าทะเลในธรรมชาติ 3. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านการเพาะฟัก การอนุบาล และการเลี้ยง เพื่อการฟื้นฟูและอนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเล 4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ หน่วยงานท้องถิ่น ภาคเอกชนและภาคประชาชน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | 1. ทดลองการเลี้ยงลูกเต่าทะเลด้วยอาหารและการเผาผลาญพลังงาน ในเต่าทะเลรวม 90 ตัวอย่าง 2. ช่วงไตรมาส 4 ปีงบประมาณ 2563 เลี้ยงลูกเต่าทะเลจำนวนทั้งสิ้น 120 ตัว 3. ผลจากการติดตามการเจริญเติบโตของลูกเต่าทุกเดือนพบว่าลูกเต่าทะเลในช่วงอายุที่ต่างกันของไตรมาส 4 ปีงบประมาณ 2563 มีอัตราการเจริญเติบโตที่เพิ่มขึ้นที่แตกต่างกัน 4. ในช่วงไตรมาส 1-4 ปีงบประมาณ 2563 ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก ได้ดำเนินการปล่อยเต่าทะเลที่มีสุขภาพสมบูรณ์และแข็งแรงกลับคืนสู่ธรรมชาติทั้งหมดจำนวน 51 ตัว 5. ในช่วงไตรมาส 1-4 ปีงบประมาณ 2563 ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก ร่วมกับอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ดำเนินการทดลองขนาดยาและความถี่ของยาการอักเสบใน | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | แต่การ ผลการทดลองอยู่ระหว่างการวิเคราะห์และเขียนรายงาน | | |
| 2 | ทช. | อนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุ์กรรมพืชจากป่าชายเลนและป่าชายหาดอย่างยั่งยืน | ✓ | | 2,000,000 | 560,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | <ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพื่อรวบรวมองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากพืชพรรณไม้ป่าชายเลน ในด้านเป็นยาสมุนไพร 3. เพื่อพัฒนาต่อยอด และถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการใช้ประโยชน์จากพืชพรรณไม้ป่าชายเลนในด้านเป็นยาสมุนไพรให้กับหน่วยงาน องค์กร และประชาชนทั่วไป 4. เพื่อเพิ่มรายได้แก่ชุมชนชายฝั่ง ในด้านการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนเป็นพืชสมุนไพรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 5. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนและ | <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำศูนย์รวมพันธุ์ไม้และ แหล่งเรียนรู้พันธุ์กรรมพืชป่าชายเลน แล้วเสร็จ 4 แห่ง/ 4จังหวัด ได้แก่ จ.สมุทรสงคราม จ.เพชรบุรี จ.จันทบุรี จ.ตราด 2. จัดทำสื่อการเรียนรู้การอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์พันธุ์กรรมพืชป่าชายเลนและป่าชายหาดป่าชายหาด แล้วเสร็จ 1 งาน - มีแบบป้ายพันธุ์ไม้ป่าชายเลนที่เป็นสากลและทันสมัย 90 ชนิดครอบคลุมชนิดพันธุ์ไม้ป่าชายเลนที่สำคัญ หน่วยงานในสังกัดได้มีแบบป้ายพันธุ์ไม้ป่าชายเลนเพื่อในการแสดงชนิดพันธุ์ไม้ที่เป็นสากลทันสมัย เป็นการเสริมสร้างองค์ความรู้ ด้านชนิดพันธุ์ไม้ป่าชายเลนแก่ผู้สนใจ 3. สื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์จัดนิทรรศการ 1 ครั้ง งานฐานทรัพยากรท้องถิ่นทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทย ได้ใช้ประโยชน์ วันที่ 29 พ.ย.-5 ธ.ค. | กปล. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-----------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | คนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน | 2563 ณ ศูนย์หนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน อ.เมือง จ.นครราชสีมาผู้เข้าชมโดยประมาณ 3,000 คน 4. งานนโยบายสำคัญและ/หรืองานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย 1 งาน ได้แก่ จัดกิจกรรมและนิทรรศการเนื่องในวันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก ประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 29 ม.ค. 2563 ณ สถานตากอากาศบางปู จ.สมุทรปราการ ผู้เข้าชมประมาณ 500 คน 1 งาน จัดกิจกรรมและนิทรรศการตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย 1 ครั้ง 5. บริหารโครงการติดตามประเมินผล 1 โครงการ ติดตามผลการปฏิบัติงาน รวม 3 ครั้ง | | |
| | | รวม..2..โครงการ | 2 | | 2,250,000 | 760,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | เพิ่มประสิทธิภาพงานระบบฐานข้อมูลสิ่งมีชีวิตทางทะเล | ✓ | | 200,000 | 200,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. เพิ่มประสิทธิภาพงานระบบฐานข้อมูลสิ่งมีชีวิตทางทะเล ในส่วนที่เกี่ยวกับพืชทะเล 3. เพื่ออบรมเจ้าหน้าที่ในการดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลท้องถิ่น | 1. นำเข้ารายการ (Record) เข้าสู่ระบบ เป็นจำนวน 8,211 รายการ 2. นำเข้าภาพถ่ายอย่าง เป็นจำนวน 6,800 ภาพ 3. พัฒนาระบบการกรอกข้อมูลให้ครอบคลุม รวมทั้งการแสดงข้อมูลในระบบฐานข้อมูล | สวพ. | |
| | | รวม..1..โครงการ | 1 | | 200,000 | 200,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเลจังหวัดระยอง | ✓ | | 44,017,600 | 100,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.) | งานอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเลได้ดำเนินงานเป็น 3 ส่วน ได้แก่ 1. ส่วนอาคาร : ได้ดำเนินการเสร็จแล้ว ได้แก่ อาคารพิพิธภัณฑ์, | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|--------------------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | 2. เพื่อก่อสร้างอาคารที่จะรองรับการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ภายใต้กิจกรรมที่ 2 สสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช กิจกรรมที่ 4 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช และ กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช | อาคารห้องประชุม 100 เพอร์เซ็นต์ 2. อาคารจอดรถ : ได้ดำเนินการเสร็จแล้ว ได้แก่ ลานจอดรถ 100 เพอร์เซ็นต์ 3. งานระบบ : ได้ดำเนินการระบบไฟฟ้าและงานแบบจำลองสัตว์ต่างๆ ในอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเลทะเลอยู่เสร็จแล้ว 100 เพอร์เซ็นต์ 4 .ตัวอย่างจัดแสดงโมเดล : ยังต้องมีการปรับปรุงและแก้ไขในบางส่วน | | |
| 2 | ทช. | ปรับปรุงและพัฒนาอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเล จังหวัดภูเก็ต | | ✓ | 2,120,000 | ไม่ได้รับการจัดสรร | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. ปรับปรุงและพัฒนาพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเลฝั่งทะเลอันดามัน 3. บริหารจัดการพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาฯ เพื่อให้เยาวชน | 1. นำโครงการประกวดวาดภาพทำความสะอาด และจัดเรียงตำแหน่งโครงการประกวดหลักสี่ริวิทยา 2. จัดทำโครงการประกวดเขียน 3. นำซากวาฬ ไปติดตั้งใต้ทะเลในพื้นที่หน้าศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเลอันดามันตอนบน จังหวัดภูเก็ตทำการติดตั้งกล่องและไฟเพื่อบันทึกภาพซากวาฬใต้ทะเล | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|---|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | นักเรียน นิสิตนักศึกษา และบุคคลทั่วไป ได้มีความรู้เกี่ยวกับพรรณพืชและสัตว์ทะเลของประเทศไทย | 4. วางผังก่อสร้าง ปรับพื้นที่ก่อสร้าง เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง และรื้อถอนวางแนวก่อสร้างภายในพื้นที่สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำภูเก็ตและวางแนวป้องกันฝุ่นขึ้นโครงสร้างนิทรรศการทั้งหมด 5. ตกแต่งวัสดุ ทาสีพื้นผิว ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในโครงสร้างนิทรรศการ (อยู่กำลังดำเนินการ) 6. โปรแกรมควบคุมการเคลื่อนที่ของหน้าจอสัมผัส (อยู่กำลังดำเนินการ) 7. เซนเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนที่ของผู้เข้าชมนิทรรศการ และชุดควบคุมการจัดแสดงนิทรรศการพร้อมติดตั้งครุภัณฑ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (อยู่กำลังดำเนินการ) | | |
| 3 | ทช. | ศูนย์เรียนรู้ธรรมชาติวิทยาสัตว์และพืชทะเลฝั่งอ่าวไทยและอันดามัน | ✓ | | 1,000,000 | 900,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) | 1. ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก 1.1 นำตัวอย่างพันธุ์พืชและสัตว์จากการสำรวจ บริเวณ ต.เนินซ้อ | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | <p>2. เพื่อใช้เป็นสถานที่เผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</p> <p>3. เพื่อจัดแสดงความหลากหลายของทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งบริเวณพื้นที่จังหวัด สมุทรสาคร ระยอง ชุมพร สงขลา และภูเก็ต</p> <p>4. เพื่อแสดงผลสำเร็จของการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งโดยชุมชนท้องถิ่น เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้รับทราบและเกิดจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรในท้องถิ่นของตนต่อไป</p> | <p>อ.แก่ง จ.ระยองมาจัดแสดงเพิ่มเติมในพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาสัตว์และพืชทะเลบริเวณเกาะมันในจังหวัดระยอง</p> <p>1.2 เปลี่ยนน้ำยาที่ใช้เก็บรักษาตัวอย่าง</p> <p>1.3 ทำความสะอาด และเปลี่ยนขวดรักษาตัวอย่างที่ชำรุด</p> <p>1.4 ซ่อมแซม ชั้นจัดแสดงตัวอย่างที่ชำรุด</p> <p>1.5 จัดทำและปรับเปลี่ยนป้ายจัดแสดงตัวอย่างให้ความรู้</p> <p>2. ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนบนฝั่งตะวันตก</p> <p>ดำเนินการจ้างจัดทำโมเดลนกชายเลนที่สำรวจพบในบริเวณพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ชนิดที่หายากและนกที่อยู่ในสถานะใกล้สูญพันธุ์ ในระดับโลกสามชนิดคือนกขอมทะเลอกแดง นกชายเลนปากช้อนและนกทะเลขาเขียว ปลายจุด ทั้งสามชนิด เป็นนกที่พบ</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>ได้เฉพาะในทวีปเอเชีย พวกมันมีถิ่นกระจายพันธุ์ค่อนข้างจำกัด</p> <p>3. ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนกลาง</p> <p>3.1 นำตัวอย่างพันธุกรรมพืชและสัตว์ เช่น ปะการัง หญ้าทะเล และ สัตว์น้ำอื่นๆ มาจัดแสดงเพิ่มเติม</p> <p>3.2 บำรุงรักษาตัวอย่างจัดทำและปรับเปลี่ยนป้ายจัดแสดงตัวอย่าง ป้ายและโปสเตอร์ให้ความรู้</p> <p>3.3 ให้ความรู้ผู้เข้ามาเยี่ยมชม</p> <p>4. ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยตอนล่าง</p> <p>ปรับปรุง ดูแลบำรุงรักษาศูนย์เรียนรู้ธรรมชาติวิทยาพืชและสัตว์ทะเล และเก็บรวบรวมตัวอย่างเพิ่มเติม</p> <p>4.1 ซ่อมแซมส่วนแสดงที่ชำรุดทรุดโทรม</p> <p>4.2 จัดหาวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการจัดแสดงเพิ่มเติม</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | <p>4.3 เปลี่ยนถ่ายและทำความสะอาดตู้ตัวอย่าง</p> <p>4.4 เก็บรวบรวมตัวอย่างสิ่งมีชีวิต ทั้งพืชและสัตว์เพิ่มเติม</p> <p>5. ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเลอันดามัน ตอนบน</p> <p>5.1 จัดทำและแสดงนิทรรศการแบบผลัดเปลี่ยนเพื่อให้ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลและชายฝั่งและประชาสัมพันธ์โครงการ อพ.สธ. รวมทั้งบริการให้ความรู้ผู้เข้ามาเยี่ยมชมและจัดบันทึกสถิติผู้เข้าเยี่ยมชม</p> <p>5.2. นำตัวอย่างพันธุ์กรรมพืชและสัตว์ทะเล เช่น ปะการัง หญ้าทะเล และสัตว์น้ำอื่นๆ มาจัดแสดงเพิ่มเติม และบำรุงรักษาตัวอย่าง</p> <p>5.3 จัดทำและปรับเปลี่ยนป้ายจัดแสดงตัวอย่าง ป้ายและโปสเตอร์ให้ความรู้</p> | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 4 | ทช. | ศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นป่าชายเลนและชายฝั่ง | | ✓ | 2,000,000 | - | - | <p>1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)</p> <p>2. เพื่อใช้เป็นสถานที่เผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลนและชายฝั่ง</p> <p>3. เพื่อจัดแสดงความหลากหลายของทรัพยากรป่าชายเลนและชายฝั่งบริเวณจังหวัดระยอง จันทบุรี และตราด</p> | <p>1. ดำเนินการให้โครงการป่าในเมืองจังหวัดตราด “หาดทรายดำ 1 เดียวในสยาม” เป็นสถานที่เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าชายเลนและชายฝั่ง</p> <p>2. จัดแสดงความหลากหลายของทรัพยากรป่าชายเลนและชายฝั่งให้กับผู้ที่เข้าชมเส้นทางเดินศึกษาฯ บริเวณ โครงการป่าในเมืองจังหวัดตราด “หาดทรายดำ 1 เดียวในสยาม”</p> <p>3. ถ่ายทอดความรู้ประชาสัมพันธ์การต่อยอดภูมิปัญญาป่าชายเลนจากทรัพยากรป่าชายเลนและชายฝั่งเพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้รับทราบข้อมูล</p> | สทช.1 | |
| | | รวม..4..โครงการ | 2 | 2 | 49,137,600 | 1,000,000 | | | | | |

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษการสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|---|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 1 | ทช. | รณรงค์สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | ✓ | | 500,000 | 360,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2. เพื่อดำเนินการสร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชน นักเรียน ครู อาจารย์ และประชาชนในพื้นที่ฟื้นฟูแหล่งทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ในพื้นที่เป้าหมายโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริของสมเด็จพระเทพฯ | 1. สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 6 โดยส่วนอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล ส่วนฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเล ลงพื้นที่เกาะยาว อ.เกาะยาว จ.พังงา เพื่อติดตามการดำเนินงานตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ณ โรงเรียนเกาะยาววิทยา และโรงเรียนอ่าวมะม่วง 2. ตามแผนของโครงการฯ ต้องจัดฝึกอบรมการเพาะหอยทะเลให้กับนักเรียน และครู จำนวน 2 รุ่น แต่เนื่องจากพื้นที่อำเภอเกาะยาว พบผู้ติดเชื้อโควิด 19 ทำให้ไม่สามารถจัดฝึกอบรมดังกล่าวได้ แต่อย่างไรก็ตาม สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 6 ได้ดำเนินการปรับปรุงโรงเพาะหอยทะเล (ภาพที่ 2) พร้อมทั้งจัดทำศูนย์การเรียนรู้ | สทช.6 | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-------------------------------|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | ด้านการอนุรักษ์แหล่งหญ้าทะเลและพะยูน (ภาพที่ 3) เพื่อเป็นแหล่งองค์ความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรหญ้าทะเลให้กับผู้ที่สนใจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเยาวชนในพื้นที่ อ.เกาะยาว | | |
| 2 | ทช. | พัฒนาสวนรวมพันธุ์ไม้ป่าชายเลน | ✓ | | 500,000 | 180,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | <ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2. เพื่อพัฒนาปรับปรุงพื้นที่ให้เป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งท่องเที่ยวด้านป่าชายเลนที่มีศักยภาพ สามารถให้บริการทางวิชาการแก่ประชาชน 3. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลพันธุ์ไม้ป่าชายเลน สำหรับใช้ในการดำเนินงานของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | <ol style="list-style-type: none"> 1. สำรวจ ดูแล บำรุงรักษาแปลงสวนรวมพันธุ์ไม้ป่าชายเลนให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ กำจัดวัชพืชที่ขึ้นปะปนในแปลงให้เรียบร้อย 2. สำรวจ นับ และบันทึกข้อมูลพันธุ์ไม้ที่ขึ้นอยู่ในแปลงชั่วคราว แบ่งเป็น 3 ระดับ ตามขนาดของต้นไม้ 3. จัดหาพันธุ์ไม้ป่าชายเลนที่ไม่มีในแปลงสวนรวมพันธุ์ไม้ปลูก/ปลูกร่วมเพิ่มเติม หรือติดต่อประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขอพันธุ์ไม้ที่ไม่ปรากฏในพื้นที่มาดำเนินการปลูก/ปลูกร่วมเพิ่มเติม 4. จัดทำแผนที่การขึ้นอยู่ของพันธุ์ไม้ป่าชายเลนในสวนรวมพันธุ์ไม้ในพื้นที่ป่าชายเลน | | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|------------------------|---|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | | 5. ปรับปรุงและซ่อมแซมแผ่นป้ายบรรยายให้ความรู้ด้านระบบนิเวศป่าชายเลนและพันธุ์ไม้ 2 ภาษา | | |
| 3 | ทช. | ค่ายเยาวชนเพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศ | | ✓ | 650,000 | - | - | <p>1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.)</p> <p>2. เพื่อให้เยาวชนจากโรงเรียนต่างๆ ตระหนักและเกิดจิตสำนึกต่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศ</p> <p>3. เพื่อสร้างแนวร่วมและเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> | <p>เนื่องจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 ซึ่งเป็นโรคติดต่อได้ง่ายและเป็นอันตรายอย่างมากต่อชีวิต ประกอบกับในขณะนี้ยังไม่มีวัคซีนป้องกันโรค ทั้งยังไม่มียารักษาโรคโดยตรง</p> <p>นายกรัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี จึงประกาศสถานการณ์ฉุกเฉิน ในทุกท้องที่ทั่วราชอาณาจักร ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 137 ตอนพิเศษ 69 ง โดยมีผลบังคับใช้วันที่ 25 มี.ค. 2563</p> <p>ประกอบกับจังหวัดสมุทรสาคร ได้มีมาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 โดยให้งดกิจกรรมที่มีการรวมตัว และงดการเดินทางข้ามเขตจังหวัดทำให้ไม่สามารถเดินทางเข้าพื้นที่เพื่อดำเนินงานตามกิจกรรมโครงการได้</p> | สทช.3 | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|-----------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| 4 | ทช. | ดูแลเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รัชส์ัตว์น้ำ | | ✓ | 3,600,000 | 1,300,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ (อพ.สธ.) 2. เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน สำหรับเป็นแหล่งที่อยู่อาศัย แพร่ขยายพันธุ์ของสัตว์น้ำนานาชนิด รวมทั้งเพื่อประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อม 3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ชุมชนที่อยู่ติดกับพื้นที่เขตพิทักษ์ฯ มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรป่าชายเลนร่วมกับเจ้าหน้าที่ 4. เสริมสร้างความเข้มแข็งของกลุ่ม /เครือข่ายชุมชน ร่วมดูแลรักษาเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รัชส์ัตว์น้ำ | พื้นที่ป่าชายเลนคงสภาพท้องที่จังหวัดตรังและสตูล ได้รับการดูแลรักษา เนื้อที่รวม 437,514 ไร่ โดยการดำเนินการลาดตระเวนเชิงคุณภาพในพื้นที่ป่าชายเลนที่รับผิดชอบท้องที่จังหวัดตรังและสตูล ทั้งสิ้นจำนวน 367 ครั้ง ลาดตระเวนตามจุดอ้างอิง จำนวนรวม 1,123 จุด รวมระยะทางการลาดตระเวนทั้งสิ้น 12,013.93 กิโลเมตร | สทช.7 | |
| 5 | ทช. | จัดทำแปลงรวบรวมและขยายพันธุ์ไม้ในป่าชายเลนเพื่อส่งเสริมให้ | | ✓ | 500,000 | - | - | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ | ไม่สามารถดำเนินการได้ เนื่องจากมาตรการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโควิด-19 | สทช.7 | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|--|-------------------------|-------|----------------|---------|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | เกิดมูลค่าทางด้านเศรษฐกิจในชุมชน | | | | | | สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีฯ อพ.สธ.) 2. เพื่ออนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลนหายากไม่ให้สูญพันธุ์ไปในอนาคต 3. เพื่อสร้างรายได้เสริมให้แก่ชุมชน | | | |
| 6 | ทช. | การประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ | | ✓ | 2,000,000 | 500,000 | งบประมาณปกติประจำปีของกรม ทช. | 1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2. ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งผ่านเว็บไซต์ 3. เพื่อจัดทำหนังสือ และแผ่นพับข้อมูลจากการสำรวจศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของพืชและสัตว์ทะเลในระบบ | 1. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ร่วมจัดนิทรรศการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ครั้งที่ 10 ภายใต้หัวข้อ ทะเลและชายฝั่งไทย: ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ ระหว่างวันที่ 29 พ.ย. ถึงวันที่ 5 ธ.ค. 2562 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.หนองระเวียง จ.นครราชสีมา โดยกรมฯ นำเนื้อหาสาระภายใต้การดำเนินงานในโครงการ อพ.สธ. และภารกิจกรมฯ ที่เกี่ยวข้องมาจัดแสดงนิทรรศการในหัวข้อ “ทะเลและชายฝั่งไทย: ชาวบ้านไทยได้ | สวพ. | |

| ลำดับ | หน่วยงาน | ชื่อโครงการ | การดำเนินงานตามแผนแม่บท | | งบประมาณ (บาท) | | แหล่งที่มาของงบประมาณ* | เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์ | ผลการดำเนินงาน | บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|----------|-----------------|-------------------------|-------|----------------|-----------|------------------------|---|---|----------------------------|----------|
| | | | มี | ไม่มี | เสนอขอ | ใช้จริง | | | | | |
| | | | | | | | | นิเวศสำคัญในท้องถิ่น 4. จัดทำคู่มือศึกษาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อประกอบการสำรวจทรัพยากรในท้องถิ่น | ประโยชน์” ซึ่งได้นำเสนอ 3 หัวข้อ ได้แก่ 1) หัวข้อ “ป่าชายเลนของไทยดีมีคุณค่า” 2) หัวข้อ “หญ้าทะเล ระบบนิเวศเพื่อชุมชน” 3) หัวข้อ “คุณค่าสินทรัพย์ใต้ท้องทะเล” ทั้งนี้ผู้ให้ความสนใจเข้าชมบูธนิทรรศการของกรมฯ ไม่น้อยกว่า 1,000 คน 2. จัดทำเว็บไซต์เผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ อพ.สธ. ของกรม ทช. และมีการลงอัปเดตข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ อพ.สธ. ของกรม ทช. อย่างต่อเนื่อง | | |
| | | รวม..6..โครงการ | 2 | 4 | 7,750,000 | 2,340,000 | | | | | |