แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ : ฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลโดยใช้ปะการังเทียม

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด : บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

กลยุทธ์ อนุรักษ์ ป้องกัน ฟื้นฟู ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัด

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้รับผิดชอบ :นายพฤกษ์ โสโน ตำแหน่ง :ผอ.สนง.ทสจ.นศ สถานที่ติดต่อ สนง.ทสจ.นศ.

หมายเลขโทรศัพท์๐๗๕-๓๔๑๐๑๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล แผนพัฒนาจังหวัด / กลุ่มจังหวัด หรืออื่นๆ)

ตามนโยบายรัฐบาลพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ข้อ ๙ การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรและการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ข้อย่อย ๙.๑ ในระยะเฉพาะหน้า เร่งปกป้องและฟื้นฟูพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า โดยให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐจัดทำแนวเขตที่ดินของรัฐให้ชัดเจน เร่งรัดกระบวนการพิสูจน์สิทธิการถือครองที่ดินในเขตที่ดินของรัฐโดยนำระบบสารสนเทศมาใช้เพื่อบริหารจัดการปรับปรุงกฎหมายให้ทันสมัยและสร้างบรรทัดฐานในการบังคับใช้กฎหมายอย่าง มีประสิทธิภาพและเป็นธรรม โดยเฉพาะในพื้นที่ป่าต้นน้ำและพื้นที่อนุรักษ์ที่มีความสำคัญเชิงนิเวศ กำหนดพื้นที่แนวกันชนและที่ราบเชิงเขาให้เป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์การปลูกป่าเพื่อป้องกันภัยพิบัติและป้องกันการบุกรุกป่าขยายป่าชุมชน และส่งเสริมการปลูกไม้มีค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่เอกชนเพื่อลดแรงกดดันในการตัดไม้จากธรรมชาติ รวมทั้งผลักดันแนวทางการประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจของระบบนิเวศและการสร้างรายได้จากการอนุรักษ์เช่น โครงการปลูกป่าเพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศ โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้แบบมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เป็นต้น ข้อย่อย ๙.๒ ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายคำนึงถึงขีดจำกัดและศักยภาพในการฟื้นตัว สร้างโอกาสในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์อันเกิดขึ้นจากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม เพื่อสร้างความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน ความมั่นคงทางด้านอาหารสุขอนามัยสนับสนุนวิถีชีวิตของชุมชน และการพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ รวมทั้งให้การคุ้มครองเพื่อให้เกิดความปลอดภัยทางชีวภาพ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๙) กำหนดยุทธศาสตร์การเป็นเศรษฐกิจและสังคมสีเขียวซึ่งมีแนวทางที่สำคัญคือการปรับพฤติกรรมการบริโภคของสังคมสู่รูปแบบการบริโภคอย่างยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการส่งเสริมการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมการ ปลูกฝังจิตสำนึก สร้างค่านิยมในการดำรงชีวิตและสร้างความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขีดความสามารถและสร้างความเข้มแข็งให้กับประชาชน พร้อมทั้งยกระดับมาตรฐานการการจัดการสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้นกว่าเดิม โดยการปกป้องฐานทรัพยากรเพื่อรักษาความสมดุลและยั่งยืนของระบบนิเวศภายใต้การพัฒนาระบบบริการการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพสูงสุดผ่านกระบานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน และสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การ บริหาร จัดการทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและพลังงานของจังหวัดนครศรีธรรมราชมีเป้าประสงค์เพื่อให้จังหวัดได้รับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

จากพระราชดำรัสสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ พระบรมราชินีนาถ เมื่อวันอังคารที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๒ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ณ ศาลาดุสิดาลัย สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิตฯ สืบเนื่องจากสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ พระบรมราชินีนาถทรงมีพระราชเสาวนีย์ให้ดำเนินการช่วยเหลือชาวประมงขนาดเล็กที่ประสบความเดือดร้อนจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรชายฝั่ง การจัดสร้างแหล่งอาศัยสัตว์ทะเลหรือปะการัง เทียมเป็นกิจกรรมหนึ่งซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำตามแนวชายฝั่งทะเลให้มีความอุดมสมบูรณ์ขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม การดำเนินการที่ผ่านมาเกิดจากการร่วมมือร่วมใจของหน่วยงานต่างๆ ในการให้การสนับสนุนทุกปี ผลจากการจัดสร้างปะการังเทียมอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน ส่งผลให้ทรัพยากรสัตว์น้ำมีความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ชาวประมงมีรายได้จากการจับสัตว์น้ำมากขึ้น และบางรายมีรายได้จากการท่องเที่ยว เพื่อตกปลาหรือดำน้ำ จนเป็นที่ยอมรับทั้งในหมู่ชาวประมง ประชาชน และนักวิชาการอย่างแพร่หลายว่ากิจกรรมนี้ เป็นปัจจัยหนึ่งในการเพิ่มพูนทรัพยากร ประมงให้กลับมามีความอุดมสมบูรณ์อีกครั้ง และสามารถยกระดับความเป็นอยู่ของชาวประมง และประชาชนในพื้นที่และทรงมีพระราชดำรัสให้รัฐบาล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องช่วยกันสานต่อ ประกอบกับชาวประมงในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราชได้ประสบกับปัญหาสัตว์น้ำในทะเลลดลง จังหวัดนครศรีธรรมราชจึงเล็งเห็นถึงความสำคัญของการฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชดำรัสของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ พระบรมราชินีนาถ จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อเป็นการช่วยฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลของจังหวัดนครศรีธรรมราชอีกทางหนึ่ง

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑. ฟื้นฟูผลผลิตทางการประมง (การจัดการและพัฒนาทรัพยากรในท้องถิ่น)

๒. ฟื้นฟูสภาพความเป็นอยู่ของชาวประมงทะเลพื้นบ้านให้มีรายได้เพิ่มขึ้น(การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม)

๓. ฟื้นฟูระบบนิเวศบริเวณชายฝั่ง (การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการปี ๒๕๕๙ เริ่มต้น ตุลาคม ๒๕๕๙ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๖๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น) ชายฝั่งทะเลอ่าวไทยบริเวณอำเภอปากพนัง

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : กลุ่มประมงชายฝั่ง

๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : กลุ่มประมงชายฝั่งอ่าวไทย

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด จำนวนแท่งปะการังเทียม ๑,๕๐๐ แท่ง

(๔.๒) ผลผลิต : ประชาชนชาวประมงชายฝั่งสามารถจับปลาได้มากขึ้น

(๔.๓) ผลลัพธ์ : ๑. ทะแลมีความอุดมสมบูรณ์มากขึ้น มีแหล่งที่อยู่อาศัยและหลบภัยของสัตว์น้ำเพิ่มมากขึ้น

๒. ชาวประมงจับสัตว์น้ำได้เพิ่มมากขึ้น

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : สัตว์น้ำมีที่อยู่อาศัยและแหล่งหลบภัยเพิ่มมากขึ้น

เชิงลบ : อาจจะผลกระทบต่อการเดินเรือ

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมที่สำคัญ	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ก.ย. - ธ.ค. ๕๙	ม.ค. – มี.ค. ๖๐	เม.ย. – มิ.ย. ๖๐	ก.ค. – ก.ย. ๖๐
๑. กำหนดจุดพิกัดที่จะจัดวางปะการังเทียม ๒. จ้างเหมาในการจัดทำปะการังเทียม และนำปะการังเทียมไปวางตามจุดที่กำหนด	✓	✓		

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) ความพร้อมของโครงการ

(๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☐ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☑ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๘.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

⊙ บุคลากรมีประสบการณ์ ☐ ทั้งหมด ☑ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

⊙ เครื่องมือดำเนินการ ☑ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

⊙ เทคนิคในการบริหารจัดการ ☐ มีประสบการณ์สูง

☑ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

(๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ : -

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช ตั้งงบประมาณในการทำความสะอาดแหล่งปะการังเทียม

(๑๐) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ปัญหาภัยธรรมชาติทางทะเล เช่น พายุ คลื่นลมแรง