

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
 ตารางการสรุปโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๖
 กลุ่ม G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร หน่วยงานสนองพระราชดำริ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F2A5 กรอบการใช้ ประโยชน์ กิจกรรมศูนย์ ข้อมูลทรัพยากร	๑. การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ: การเพิ่มประสิทธิภาพและขยายเชื่อมต่อเครือข่ายคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อพัฒนาเครื่องมือสนับสนุนการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ สำหรับใช้สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารในการบริหารจัดการในพื้นที่สำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ๓. เพื่อปรับปรุงระบบให้มีประสิทธิภาพ ได้มาตรฐานและมีความสมบูรณ์ในการให้บริการข้อมูลและครอบคลุมความต้องการการใช้งาน	๕,๐๐๐,๐๐๐	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในภาครัฐ สถาบันการศึกษา องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิจัย นักวิชาการ และชุมชน ได้รับประโยชน์จากการนำข้อมูลไปสร้างองค์ความรู้เพื่อต่อยอดในการพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจ และใช้ประโยชน์ข้อมูลในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยเพื่อสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนสำหรับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน และการก้าวสู่ประเทศไทย ๔.๐ ในการใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data)	งบปกติ สผ.
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร	๒. การจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ. - สผ.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของ สผ.	๐	เว็บไซต์ อพ.สธ. - สผ. ที่รวบรวมข้อมูลข่าวสาร การประชุม กิจกรรม รวมถึงการดำเนินงานของสำนักงานนโยบายฯ ในฐานะหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ โดยมีการเชื่อมโยงกับเว็บไซต์ อพ.สธ. อย่างเป็นเอกภาพ ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงและรับทราบข้อมูลข่าวสาร กิจกรรมการดำเนินงานของ สผ.	ไม่ใช้ งบประมาณ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร	๓. การดำเนินงานเพื่อรักษาสีเขียวชุมชน ในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ จากความหลากหลายทางชีวภาพ : การ จัดทำกฎระเบียบ/ข้อบังคับ เรื่อง การ เข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จาก ทรัพยากรชีวภาพในระดับท้องถิ่น	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง โดยการสร้างความตระหนักและองค์ ความรู้ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้แทนชุมชนท้องถิ่น สถาบันวิจัย ภาครัฐและเอกชน ที่จะคุ้มครองทรัพยากรชีวภาพ ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้ ตระหนักในบทบาทของตน และมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการสามารถ ปกป้องสิทธิของตนเองได้	๕๐๐,๐๐๐	๑. หน่วยงานและชุมชนมีความรู้ความเข้าใจและ ความตระหนัก ในบทบาทที่สำคัญในการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ อย่างยั่งยืน และการแบ่งปันผลประโยชน์อย่าง เท่าเทียมและยุติธรรม ๒. ความเชื่อมโยงการดำเนินงานเกี่ยวกับการ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพ กับ อพ.สธ. ในฐานะหน่วยงานร่วมสนอง พระราชดำริฯ	งบประมาณ สผ.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร</p>	<p>๔. การจัดการพื้นที่ที่มีความสำคัญต่อ ความหลากหลายทางชีวภาพ : การ พัฒนาลโกทางเศรษฐศาสตร์ และ มาตรการจูงใจในการอนุรักษ์นกอพยพ และใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่อาศัยของนก อพยพอย่างยั่งยืน ในพื้นที่เครือข่ายนก อพยพปากแม่น้ำกระบี่ จังหวัดกระบี่</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อพัฒนาลโกทางเศรษฐศาสตร์ และมาตรการจูงใจในการอนุรักษ์ นกอพยพและใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่อาศัยของนกอพยพอย่างยั่งยืน ในพื้นที่ เครือข่ายนกอพยพปากแม่น้ำกระบี่ จังหวัดกระบี่</p> <p>๓. เพื่อทบทวนข้อมูลพื้นที่เครือข่ายนกอพยพปากแม่น้ำกระบี่ จังหวัดกระบี่</p>	<p>๘,๐๐๐,๐๐๐</p>	<p>๑. กลไกทางเศรษฐศาสตร์ และมาตรการจูงใจ ในการอนุรักษ์นกอพยพและใช้ประโยชน์ถิ่นที่อยู่ อาศัยของนกอพยพอย่างยั่งยืน ในพื้นที่ เครือข่ายนกอพยพปากแม่น้ำกระบี่ จังหวัดกระบี่ สามารถเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการพื้นที่ แบ่งปันผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม</p> <p>๒. ข้อมูลสถานภาพนกอพยพในพื้นที่ เพื่อใช้ในการ การจัดทำนโยบายและแนวทางในการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน</p> <p>๓. สร้างจิตสำนึกแก่ประชาชนรอบพื้นที่ เครือข่ายนกอพยพให้ตระหนักถึงคุณค่าและ ความสำคัญของนกอพยพ ตลอดจนกระตุ้นและ สนับสนุนให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมในการ บริหารจัดการพื้นที่ อันจะส่งผลต่อการบริหาร จัดการพื้นที่ต่อไป</p>	<p>งบปกติ สผ.</p>

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้างจิตสำนึกกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร</p>	<p>๕. การพัฒนาศักยภาพพันธุ์ไม้ผู้เรียกแมลงผู้ผสมเกสร เพื่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ พันธุ์กรรมไม้ผลและสมุนไพร ในพื้นที่คิ่งบางกะเจ้า</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของพันธุ์ไม้ดั้งเดิมและสมุนไพร และส่งเสริมให้มีการใช้ประโยชน์จากพันธุ์ไม้สมุนไพร และพันธุ์ไม้ชนิดอื่นๆ ในท้องถิ่น เพื่อให้เกิดการอนุรักษ์และนำไปสู่การรักษาความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้และขยายผลให้แก่ชุมชนอื่นๆ ต่อไป</p> <p>๓. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลพันธุ์ไม้นานาชนิด และรวบรวมข้อมูลฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร และการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p>๔. เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหาร และสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ โดยการสร้างผลิตภัณฑ์จากพันธุ์ไม้สมุนไพรและพืชผักอินทรีย์เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่กลุ่มผู้บริโภคที่คำนึงถึงสุขภาพ</p> <p>๕. เพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการรักษาและพัฒนาศักยภาพด้านความหลากหลายทางชีวภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพรรณไม้ดั้งเดิมและสมุนไพรพื้นถิ่นในท้องถิ่น โดยการสนับสนุนการดำเนินงานของชุมชนในพื้นที่อย่างเข้มแข็งและยั่งยืน สามารถทำงานเชื่อมประสานนโยบายระหว่างภาครัฐและภายในท้องถิ่นได้อย่างต่อเนื่อง และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกันระหว่างคนในชุมชนและบุคคลภายนอก</p> <p>๖. เพื่อให้ประชาชนเห็นความสำคัญในการใช้ประโยชน์จากแมลงผู้ผสมเกสร เพื่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร</p>	<p>๖,๐๐๐,๐๐๐</p>	<p>๑. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจและเห็นความสำคัญของพันธุกรรมพืชสมุนไพร ไม้ยืนต้น ไม้มีค่าหายากประจำถิ่นตน</p> <p>๒. การเสริมสร้างความรู้ในการผลิตเกษตรอินทรีย์ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่เพื่อให้มีการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตภาคเกษตรเคมีเป็นเกษตรอินทรีย์</p> <p>๓. ประชาชนและเกษตรกรเข้าใจและเล็งเห็นความสำคัญของแมลงผู้ผสมเกสรในอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร</p>	<p>งบปกติ สผ.</p>

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร</p>	<p>๖. การบูรณาการข้อมูลทรัพยากร ท้องถิ่นอย่างเป็นระบบ: กิจกรรมการ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำในพื้นที่สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ น้ำตกธารารักษ์ อ่างเก็บน้ำ สอ ต. จังหวัดตาก</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อศึกษาแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้มีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์อย่างสมดุล ภายใต้บริบทของพื้นที่สิ่งแวดล้อมธรรมชาติ น้ำตกธารารักษ์ อ่างเก็บน้ำสอ ต. จังหวัดตาก</p> <p>๓. เพื่อเพิ่มศักยภาพและองค์ความรู้ให้กับชุมชน วัด เยาวชน และ หน่วยงานในพื้นที่ ในการรับรู้ถึงคุณค่าและความสำคัญของการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติอันควรรักษาอนุรักษ์น้ำตกธารารักษ์ อ่างเก็บน้ำสอ จังหวัดตาก ภายใต้ฐานทรัพยากรของท้องถิ่น ๓ ฐาน (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา)</p>	<p>๕๐๐,๐๐๐</p>	<p>๑. ชุมชนมีแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากร น้ำในพื้นที่สิ่งแวดล้อมธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์ สมบัติหรือต้นทุนของชุมชนในการอนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมและยั่งยืน ภายใต้ฐานทรัพยากรท้องถิ่น</p> <p>๒. ชุมชนรู้สิ่งแวดล้อมธรรมชาติอันควรร อนุรักษ์น้ำตกธารารักษ์ อ่างเก็บน้ำสอ ต. จังหวัด ตาก ภายใต้ฐานทรัพยากรท้องถิ่น ๓ ฐาน (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา) ได้รับการ สื่อสาร/เผยแพร่สร้างการรับรู้ให้กับเครือข่าย</p> <p>๓. ชุมชน เยาวชน/นักเรียน และหน่วยงานใน พื้นที่มีศักยภาพในการอนุรักษ์และการบริหาร จัดการทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์ ภายใต้ฐานทรัพยากร ท้องถิ่น</p>	<p>งบปกติ สผ.</p>

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร	๗. การเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ ในไร่นาเพื่อสิ่งแวดล้อมและความมั่นคง ทางอาหาร ตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม จังหวัดสุพรรณบุรี	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการความหลากหลายทาง ชีวภาพของพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ให้เหมาะสมกับพื้นที่ เพื่อสร้างความ มั่นคงทางอาหาร ภายใต้ระบบเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๓. เพื่อพัฒนากลุ่มและเครือข่ายเกษตรกรให้เข้มแข็ง พึ่งตนเองได้ ตาม หลักเกษตรทฤษฎีใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๔. เพื่อพัฒนาแหล่งเรียนรู้และแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศเกษตร สำหรับ เผยแพร่ให้กับผู้สนใจและเกษตรกรอื่น ๆ	๙๑,๒๐๐	เกิดข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของพันธุ์ ข้าว พืช และสัตว์ ที่มาจากการมีส่วนร่วมของ ชุมชน ที่จะนำไปสู่การตระหนักรู้และห่วงแหน ฐานทรัพยากรของชุมชน เพื่อลดและหยุดยั้งการ ทำลายดินและน้ำ และการสร้างระบบนิเวศที่ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงเป็นการอนุรักษ์ พันธุ์ข้าวพื้นบ้านไม่ให้สูญหายไปจากท้องถิ่น	งบกองทุน สิ่งแวดล้อม
	รวม ๗ โครงการ	งบประมาณ	๒๐,๐๙๑,๒๐๐		