

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
 ตารางการสรุปโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘

กลุ่ม G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร หน่วยงานสนองพระราชดำริ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F2A5 กรอบการใช้ ประโยชน์ กิจกรรมศูนย์ ข้อมูลทรัพยากร	๑. การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ: โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและขยายเชื่อมต่อเครือข่ายคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อพัฒนาเครื่องมือสนับสนุนการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ สำหรับใช้สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารในการบริหารจัดการในพื้นที่สำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ๓. เพื่อปรับปรุงระบบให้มีประสิทธิภาพ ได้มาตรฐานและมีความสมบูรณ์ในการให้บริการข้อมูลและครอบคลุมความต้องการการใช้งาน	๘,๐๐๐,๐๐๐	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในภาครัฐ สถาบัน การศึกษา องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิจัย นักวิชาการ และชุมชน ได้รับประโยชน์จากการนำข้อมูลไปสร้างองค์ความรู้ เพื่อต่อยอดในการพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจ ครอบคลุมถึงข้อมูลพันธุกรรม และใช้ประโยชน์ ข้อมูลในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย และเป็นการขยายผลผู้ให้บริการ ในกลุ่มประชาชน ที่สนับสนุนให้เกิดการสร้างเครือข่ายในการอนุรักษ์และรักษาทรัพยากรด้านความหลากหลายทางชีวภาพเพิ่มขึ้น เพื่อสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนสำหรับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ที่มีการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐ ยุทธศาสตร์ สร้างความยั่งยืนของฐานทรัพยากร ความหลากหลายทางชีวภาพ และวัฒนธรรมด้วยการ จัดสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ และการก้าวสู่ประเทศไทย ๔.๐ ในการใช้ประโยชน์ ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data)	งบปกติ สผ.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ทรัพยากร	๒. การจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ.-สผ.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของ สผ.	๐	เว็บไซต์ อพ.สธ. - สผ. ที่รวบรวมข้อมูลข่าวสารการประชุม กิจกรรม รวมถึงการดำเนินงานของสำนักงานนโยบายฯ ในฐานะหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ โดยมีการเชื่อมโยงกับเว็บไซต์ อพ.สธ. อย่างเป็นเอกภาพ ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงและรับทราบข้อมูล ข่าวสาร กิจกรรมต่าง ๆ	ไม่ใช่ งบประมาณ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ทรัพยากร	๓. การดำเนินงานเพื่อรักษาสิทธิชุมชนในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ: การเสริมสร้างสมรรถนะและแรงจูงใจในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในระดับท้องถิ่น	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง ความตระหนัก และองค์ความรู้ให้กับหน่วยงานระดับท้องถิ่น และชุมชนท้องถิ่น ในบทบาทของตน และมีส่วนร่วมในการคุ้มครองทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น ๓. เพื่อเผยแพร่และสร้างความเข้าใจให้ชุมชนในการสำรวจและรวบรวมข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่หรือชุมชน นำไปสู่การอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่	๑๐๐,๐๐๐	๑. หน่วยงาน และชุมชน มีความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนัก ในบทบาทที่สำคัญในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน และการแบ่งปันผลประโยชน์อย่างยุติธรรมและเท่าเทียม ๒. ความเชื่อมโยงการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพกับ อพ.สธ. ในฐานะหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ ๓. ฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพให้ชุมชนเยาวชน และคนในพื้นที่ได้ทราบถึงคุณค่าของทรัพยากรในท้องถิ่นของตน เพื่อสร้างจิตสำนึกและความหวงแหนทรัพยากร นำไปสู่การอนุรักษ์ รักษา ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน	งบปกติ สผ.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ทรัพยากร	๔. โครงการศึกษาสถานภาพนกน้ำอพยพ และถิ่นที่อยู่อาศัยสำคัญในประเทศไทย	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อศึกษาและรวบรวมข้อมูลสถานภาพทั้งทางด้านกายภาพ ชีวภาพ เคมี ด้านเศรษฐกิจและสังคม การใช้ประโยชน์พื้นที่และทรัพยากรธรรมชาติ การดำเนินงานของเครือข่ายอนุรักษ์ รวมทั้งสถานการณ์การคุกคามและปัจจัย ที่มีผลต่อการดำรงชีวิตและการเปลี่ยนแปลงของประชากรนกในถิ่นที่อยู่อาศัย ของนกน้ำอพยพและนกประจำถิ่นของประเทศไทย ๓. เพื่อประเมินศักยภาพและจัดลำดับความสำคัญพื้นที่นกอพยพในประเทศไทย ในการเสนอเป็นพื้นที่เครือข่ายนกอพยพ และจัดทำข้อมูลเพื่อประกอบ การนำเสนอพื้นที่ (Site Information sheet) ๔. เพื่อจัดทำแนวทางการบริหารจัดการพื้นที่เครือข่ายนกอพยพและ นกประจำถิ่นที่มีความสำคัญ	๘,๐๐๐,๐๐๐	๑. ข้อมูลสถานภาพนกน้ำอพยพในพื้นที่เครือข่าย นกน้ำอพยพที่ขึ้นทะเบียนแล้ว และพื้นที่ที่มี ศักยภาพแห่งใหม่ เพื่อใช้ในการจัดทำนโยบายและ แนวทางในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ๒. สร้างจิตสำนึกแก่ประชาชนรอบพื้นที่เครือข่าย นกน้ำอพยพให้ตระหนักถึงคุณค่าและความสำคัญ ของนกอพยพ ตลอดจนกระตุ้นและสนับสนุนให้ ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ พื้นที่ อันจะส่งผลต่อการบริหารจัดการพื้นที่ต่อไป	งบประมาณ สผ.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้างจิตสำนึกกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร</p>	<p>๕. โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งธรรมชาติอันควรถูกอนุรักษ์ ประเภทน้ำตก ในพื้นที่น้ำร่องน้ำตกธารารักษ์ อำเภอแม่สลอด จังหวัดตาก (ระยะที่ ๒) กิจกรรม : การขับเคลื่อนและติดตามการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อขับเคลื่อนผังและแผนการบริหารจัดการพื้นที่สิ่งแวดล้อมธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์ บ้านเจดีย์โคะ อำเภอแม่สลอด จังหวัดตาก</p> <p>๓. เพื่อเสริมสร้างชุมชนให้มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ๓ ฐานทรัพยากร (ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรกายภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา) ให้เกิดความยั่งยืน</p>	<p>๕๐,๐๐๐</p>	<p>๑. วัด/สำนักสงฆ์ ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการพื้นที่สิ่งแวดล้อมธรรมชาติน้ำตกธารารักษ์ ที่สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่น เพื่อการใช้ประโยชน์จากพื้นที่สิ่งแวดล้อมแหล่งธรรมชาติอย่างยั่งยืน</p> <p>๒. เยาวชน นักเรียน และชุมชนท้องถิ่นมีความตระหนักรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นจากการเข้าใช้ระบบฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น นำไปสู่การมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรท้องถิ่นอย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้ทรัพยากร ๓ ฐาน (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา)</p>	<p>งบปกติ สม.</p>
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้างจิตสำนึกกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร</p>	<p>๖. โครงการสำรวจและติดตามฐานทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ฝั่งภูมินิเวศสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อสำรวจและติดตามฐานทรัพยากรท้องถิ่น อย่างมีส่วนร่วมบนฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยกระบวนการมีส่วนร่วม ซึ่งจะให้มีข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นในพื้นที่ต้นแบบในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ได้มีการรวบรวมและปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน</p> <p>๓. เพื่อเพิ่มเติมข้อมูลในระบบฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น ส่งผลให้ระบบฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นได้รับการเพิ่มเติม พัฒนา และปรับปรุงข้อมูลให้มีความถูกต้อง นำไปสู่การเป็นฐานการเรียนรู้ของเยาวชน นักเรียน ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๔. หน่วยงานท้องถิ่นและชุมชนท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการรวบรวมและบันทึกข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นประจำปี</p>	<p>๓๐๐,๐๐๐</p>	<p>๑. ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการสำรวจและติดตาม ทรัพยากรท้องถิ่นของตนเอง เพื่อทราบถึงคุณค่าและความสำคัญของทรัพยากรท้องถิ่น</p> <p>๒. ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความตระหนักรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นจากการเข้าใช้ระบบฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น นำไปสู่การมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรท้องถิ่นอย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้ทรัพยากร ๓ ฐาน (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา)</p>	<p>งบปกติ สม.</p>

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หมายเหตุ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ทรัพยากร	๗. โครงการอนุรักษ์พันธุศาสตร์และ ทรัพยากรสัตว์น้ำ พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตำบลพิมาน อำเภอเมือง จังหวัดสตูล	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์เพิ่มปริมาณสัตว์น้ำ และลดการใช้เครื่องมือประมงผิด กฎหมาย สร้างกลุ่มเครือข่ายอนุรักษ์ โดยการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน ๓. เพื่อฟื้นฟู พัฒนาต่อยอดศูนย์เรียนรู้ และอนุรักษ์ระบบนิเวศ พันธุ์ไม้ป่าชาย เลน ให้เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ เป็นพื้นที่ต้นแบบในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่งอย่างยั่งยืน ๔. เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์ลำคลองและการบริหารจัดการขยะครัวเรือนที่ทิ้งลงลำ คลอง โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างยั่งยืน	๖๒,๔๐๐	ทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนในลำคลอง และ ระบบนิเวศของป่าชายเลนอุดมสมบูรณ์มากขึ้น และ เกิดการรวมกลุ่มของชุมชนที่ต้องการฟื้นฟู อนุรักษ์ ลำคลองทรัพยากรสัตว์น้ำพันธุ์ไม้ป่าชายเลน และมี แปลงเพาะชำกล้าไม้ ไร่ฟื้นฟูปลูกเสริมป่าชายเลน ในอนาคต	งบกองทุน สิ่งแวดล้อม
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ทรัพยากร	๘. แนวทางปฏิบัติงานเพื่อขับเคลื่อนการ จัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และการ ขับเคลื่อนการจัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแนวทางปฏิบัติงานเพื่อขับเคลื่อนการ จัดการพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืนระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	๑๐๐,๐๐๐	หน่วยงานและภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีกรอบทิศทาง ดำเนินงาน เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ด้านพื้นที่สีเขียว สามารถนำไปบูรณาการและ ประยุกต์ใช้เป็นกรอบการดำเนินงานในส่วนที่ เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะการบูรณาการพื้นที่สีเขียวกับ ความหลากหลายทางชีวภาพ และใช้เป็นกรอบใน การจัดตั้งงบประมาณเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงาน ต่อไป	งบปกติ สผ.
	รวม ๘ โครงการ	งบประมาณ	๑๗,๐๑๒,๔๐๐		

รวมทั้งสิ้น ๒ กิจกรรม ๘ โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๑๗,๐๑๒,๔๐๐ บาท