

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)  
 ตารางการสรุปโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓  
 กลุ่ม G 7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร หน่วยงานสนองพระราชดำริ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)		ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้รับผิดชอบ
F2A5 กรอบการใช้ ประโยชน์ กิจกรรมศูนย์ ข้อมูลทรัพยากร	๑. การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเชื่อมโยงและขยายเครือข่ายคลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย ๓. เพื่อนำเข้าข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในระบบคลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย ให้ครอบคลุมอย่างน้อย ๔๐ จังหวัด ๔. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลในเว็บไซต์กลไกการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพสำหรับการนำข้อมูลไปต่อยอดใช้ประโยชน์	๓,๐๐๐,๐๐๐	งบปกติ สม.	ข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่ถูกต้องทันสมัยตามหลักสากลและมีเอกภาพ ที่หน่วยงานและภาคส่วนที่เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูล องค์ความรู้ ไปใช้บริหารจัดการและการพัฒนาให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน รวมทั้ง การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ	กลช.
	๒. การจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อสนับสนุนให้มีการเรียนรู้ร่วมกันในเรื่องความสำคัญของพื้นที่ชุ่มน้ำ และความหลากหลายทางชีวภาพ และความสำคัญของการดำรงอยู่ของชุมชนกับการใช้ทรัพยากรในพื้นที่ ๓. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการจัดทำแนวทาง/วิธีการในการแก้ไขปัญหา และจัดทำแผนปฏิบัติการในพื้นที่ ๔. เพื่อสร้าง/ขยายเครือข่ายพื้นที่ชุ่มน้ำ ๕. เพื่อขับเคลื่อนกลไกการบริหารจัดการแรมซาร์ไซต์ของประเทศไทยและความหลากหลายทางชีวภาพ โดยกระบวนกรมีส่วนร่วม	๘,๐๐๐,๐๐๐	งบปกติ สม.	๑. กระบวนการบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างมีส่วนร่วม และสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม ๒. แผนปฏิบัติการจัดการพื้นที่จากกระบวนกรมีส่วนร่วมที่สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๓. เครือข่ายพื้นที่ชุ่มน้ำที่เพิ่มขึ้น ๔. ตัวอย่าง/บทเรียน สำหรับการดำเนินงานในพื้นที่อื่น	กลช.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)		ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้รับผิดชอบ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร	๓. การจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ. - สผ.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของสำนักงานนโยบายฯ	๐	ไม่ใช้ งบประมาณ	เว็บไซต์ อพ.สธ. - สผ. ที่รวบรวมข้อมูลข่าวสารการประชุม กิจกรรม รวมถึงการดำเนินงานของสำนักงานนโยบายฯ ใน ฐานะหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ โดยมีการเชื่อมโยง กับเว็บไซต์ อพ.สธ. อย่างเป็นเอกภาพ เพื่อให้ประชาชน และผู้ที่เกี่ยวข้อง สามารถเข้าถึง และรับทราบข้อมูล ข่าวสาร ต่างๆ	กลช.
	๔. การเข้าร่วมจัดงานประชุมวิชาการ และนิทรรศการ ของ อพ.สธ.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อัน เนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อสนับสนุนและเข้าร่วมในการประชุมวิชาการและ นิทรรศการ ในหัวข้อ “ทรัพยากรไทย: ชาวบ้านไทยได้ ประโยชน์” ๓. เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานของสำนักงานนโยบายฯ ที่ เกี่ยวข้องกับคลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพของประเทศไทย	๕๐๐,๐๐๐	งบปกติ สผ.	ผู้เข้าชมนิทรรศการ ได้รับความรู้ ความเข้าใจ และตระหนัก ถึงคุณค่าและความสำคัญของทรัพยากรชีวภาพของประเทศ ไทย และมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความ หลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ตามหัวข้อนิทรรศการ “ทรัพยากรไทย: ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์”	กลช.
	๕. การดำเนินงานเพื่อรักษาสีทึ่มชุมชน ในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ จากความหลากหลายทางชีวภาพ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง โดยการสร้างความตระหนัก และองค์ความรู้ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการ คุ้มครองทรัพยากรชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ตระหนักใน บทบาทของตน และมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการสามารถ ปกป้องสิทธิ์ของตนเองได้	๓๐๐,๐๐๐	งบปกติ สผ.	๑. หน่วยงานมีความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนัก ใน บทบาทที่สำคัญในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความ หลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน และได้รับการแบ่งปัน ผลประโยชน์อย่างเท่าเทียมและยุติธรรม ๒. ความเชื่อมโยงการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์และ ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพ กับ อพ.สธ. ในฐานะ หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ	กลช.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)		ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้รับผิดชอบ
F3A8 กรอบการสร้าง จิตสำนึก กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร	๖. การศึกษาและประเมินสถานภาพ ความหลากหลายทางชีวภาพของ ประเทศไทย	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ๒. เพื่อศึกษาและประเมินสถานภาพความหลากหลายทาง ชีวภาพในภาพรวมของประเทศ สำหรับใช้เป็นข้อมูลอ้างอิง ทางวิชาการ การสนับสนุนการตัดสินใจเชิงนโยบาย และการ พิจารณาดำเนินโครงการพัฒนาต่างๆ ๓. เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการปรับปรุงกลไก มาตรการ อนุรักษ์ คุ่มครอง พื้นฟู ติดตามการเปลี่ยนแปลงของสิ่งมีชีวิต และระบบนิเวศ บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ รวมทั้งการเสริมสร้างความตระหนักถึงคุณค่าความสำคัญของ ความหลากหลายทางชีวภาพ ๔. เพื่อให้ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการบริหารจัดการความ หลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย	๓,๐๐๐,๐๐๐	งบประมาณ สผ.	๑. หน่วยงาน และภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง สามารถใช้เป็น ข้อมูลพื้นฐานในการกำหนดนโยบายและแผน รวมถึงกลไก มาตรการในการอนุรักษ์ ปกป้อง คุ่มครอง พื้นฟูชนิดพันธุ์ พันธุกรรม และระบบนิเวศ สามารถกำหนดลำดับ ความสำคัญของชนิดพันธุ์ พันธุกรรม ระบบนิเวศ ที่จะ ดำเนินการส่งเสริม สร้างความตระหนัก และฟื้นฟู ๒. นักวิชาการ สถาบันการศึกษา สถาบันวิจัย ใช้เป็นข้อมูล อ้างอิงทางวิชาการ ๓. เชื่อมโยงข้อมูลกับเว็บไซต์ อพ.สธ. ในฐานะหน่วยงาน ร่วมสนองพระราชดำริฯ	กลข.
	๗. การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่ง ธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ประเภทน้ำตก: น้ำตกธารารักษ์ ตำบลมหวาน อำเภอ แม่สอด จังหวัดตาก (ระยะที่ ๒)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ. สธ.) ๓. เพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดทำฐานทรัพยากร ท้องถิ่นให้ยั่งยืน ๔. เพื่อเป็นพื้นที่ต้นแบบในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมบนฐานทรัพยากรท้องถิ่นที่ยั่งยืน	๕๐๐,๐๐๐	งบประมาณ สผ.	๑. เป็นชุมชนต้นแบบในการดูแลรักษาคุณค่าของพื้นที่ และ ฐานทรัพยากรท้องถิ่นโดยรวม ผ่านการพิจารณาอย่าง รอบคอบ ทั้งในส่วนของกายภาพ ชีวภาพ ธรรมชาติ วัฒนธรรม วิถีชีวิต ประเพณี ภูมิปัญญา รวมถึงผู้คนที่จะต้องดูแลรดก ฐานทรัพยากรท้องถิ่นที่ยั่งยืน ภายใต้หลักความพอเพียง และพอดี ๒. การมีส่วนร่วมบนพื้นฐานการดำเนินงานการสื่อสาร รับรู้ และความเข้าใจร่วมกัน ทั้งภาคประชาชน ประชาสังคม ภาครัฐและเอกชน โดยเฉพาะนักเรียน เยาวชน และ หน่วยงานระดับพื้นที่ ซึ่งมีความจำเป็นต่อการขับเคลื่อน การศึกษาวิจัย และการใช้ประโยชน์ต่อฐานทรัพยากร ท้องถิ่น จะเป็นประโยชน์ต่อการอนุรักษ์และพัฒนาฐาน ทรัพยากรท้องถิ่นอย่างเหมาะสม สามารถดำรงคุณค่าที่ สำคัญของชาติพร้อมไปถึงการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	กธศ.

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)		ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้รับผิดชอบ
<p>F3A8</p> <p>กรอบการสร้างจิตสำนึกกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร</p>	<p>๘. การจัดทำแนวทางและข้อเสนอแนะการใช้มาตรการจูงใจในการอนุรักษ์ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์พลับพลึงธารอย่างยั่งยืน</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อจัดทำ พัฒนาแนวทาง และข้อเสนอแนะการใช้มาตรการจูงใจเพื่อการอนุรักษ์ คุ่มครอง ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์พลับพลึงธารอย่างยั่งยืนที่เหมาะสมกับทุกภาคส่วน</p> <p>๓. เสริมสร้างความร่วมมือ พัฒนาศักยภาพเครือข่ายและชุมชนด้านการจัดเก็บข้อมูลและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับพลับพลึงธารในพื้นที่จังหวัดระนองและพังงา อย่างเป็นระบบและเชื่อมโยง</p> <p>๔. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของศูนย์การเรียนรู้พลับพลึงธารในพื้นที่จังหวัดระนองและพังงา</p>	<p>๕,๐๓๐,๐๐๐</p>	<p>งบปกติ สผ.</p>	<p>๑. ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ มีแนวทางและข้อเสนอแนะการใช้มาตรการจูงใจที่สามารถนำไปใช้เป็นการขับเคลื่อน ขับเคลื่อน ผลักดัน หรือพัฒนาต่อยอดการดำเนินงานเพื่อการอนุรักษ์ ฟื้นฟูและใช้ประโยชน์พลับพลึงธารอย่างยั่งยืนในระดับพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม</p> <p>๒. จังหวัดระนองและพังงา มีข้อมูลพลับพลึงธาร พร้อมแผนที่ สถานการณ์ของพลับพลึงธารในอดีตจนถึงปัจจุบัน รายงานการศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพลับพลึงธาร รวมถึงมาตรการ แนวทาง และข้อเสนอแนะ เพื่อการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์พลับพลึงธารอย่างยั่งยืน ฯลฯ ที่ได้รับการจัดเก็บอย่างเป็นระบบ มีความเชื่อมโยง ทันสมัยและสามารถเข้าถึงได้ง่าย</p> <p>๓. เครือข่าย ชมรม กลุ่มอนุรักษ์พลับพลึงธาร ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์พลับพลึงธารอย่างยั่งยืน รวมถึงมีเครื่องมือในการสื่อสารประชาสัมพันธ์ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ความตระหนักในคุณค่า ความสำคัญ ตลอดจนการดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นรูปธรรม</p>	<p>กลช. กบก.</p>
	<p>๙. Maximizing Carbon Sink Capacity and Conserving Biodiversity through Sustainable Conservation, Restoration and Management of Peat Swamp Ecosystems</p>	<p>๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)</p> <p>๒. เพื่อสงวน รักษา และฟื้นฟูพื้นที่พรุ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการดูดซับ กักเก็บคาร์บอน และเป็นแหล่งอาศัยของพันธุ์พืชและสัตว์ที่สำคัญในระดับโลกรวมทั้งเป็นแหล่งให้บริการทางนิเวศเพื่อสนับสนุนให้ชุมชนมีวิถีชีวิตที่ดีขึ้น</p> <p>๓. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลและทะเบียนพื้นที่พรุของประเทศไทย</p> <p>๔. เพื่อจัดทำยุทธศาสตร์ กลไก และมาตรการจัดการพรุของประเทศไทยโดยกระบวนการมีส่วนร่วม</p>	<p>๑๐,๐๐๐,๐๐๐</p>	<p>งบกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก</p>	<p>เป็นข้อมูลและแนวทางในการบริหารจัดการพื้นที่ที่สามารถอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพได้อย่างยั่งยืน โดยป้องกันปัญหาไฟไหม้ในพื้นที่พรุได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง ศึกษาคุณสมบัติและประสิทธิภาพการกักเก็บคาร์บอนในพรุ เพื่อป้องกันและบรรเทาปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>	<p>กลช.</p>
	<p>รวม ๙ โครงการ</p>	<p>งบประมาณ</p>	<p>๓๐,๗๓๐,๐๐๐</p>			

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผู้รับผิดชอบ
หมายเหตุ	กลช. กธศ. กบก.	กองจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ กองจัดการสิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม			