

กรอบแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สนองพระราชดำริโดย มูลนิธิพระราชนิเวศน์มฤคทายวัน ในพระอุปถัมภ์ สมเด็จพระเจ้าภคินีเธอ เจ้าฟ้าเพชรรัตนราชสุดา สิริโสภาพัณณวดี

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
F1A1	1. โครงการสำรวจขอบเขตพื้นที่การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	พื้นที่พระราชนิเวศน์มฤคทายวัน (ค่ายพระรามหก) และพื้นที่ ณ หาดหว่าขาว ภายใต้บันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	ไม่มี	ขอบเขตปกปักรักษาพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรที่สำคัญของประเทศสำหรับการศึกษาวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ในอนาคต เกิดความร่วมมือกันทั้งภายในและภายนอกองค์กรในการดูแลรักษาพื้นที่อยู่อาศัยทรัพยากร	ไม่มี	ขอบเขตปกปักรักษาพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรที่สำคัญของประเทศสำหรับการศึกษาวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ในอนาคต เกิดความร่วมมือกันทั้งภายในและภายนอกองค์กรในการดูแลรักษาพื้นที่อยู่อาศัยทรัพยากร								มีพื้นที่เพิ่มเติมตามบันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่งระหว่าง พระราชนิเวศน์มฤคทายวัน และ องค์กรที่ร่วมมือ
F1A1	2. โครงการศึกษาสังคมพืชในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	พื้นที่พระราชนิเวศน์มฤคทายวัน (ค่ายพระรามหก) และพื้นที่ ณ หาดหว่าขาว ภายใต้บันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง		ศึกษาโครงสร้างและองค์ประกอบของพรรณพืชรวม ถึงปัจจัยแวดล้อมในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	ไม่มี	ศึกษาโครงสร้างและองค์ประกอบของพรรณพืชรวม ถึงปัจจัยแวดล้อมในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง		ไม่มี	ศึกษาโครงสร้างและองค์ประกอบของพรรณพืชรวม ถึงปัจจัยแวดล้อมในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	ไม่มี	ศึกษาโครงสร้างและองค์ประกอบของพรรณพืชรวม ถึงปัจจัยแวดล้อมในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	ไม่มี	ศึกษาโครงสร้างและองค์ประกอบของพรรณพืชรวม ถึงปัจจัยแวดล้อมในระบบนิเวศน์ทรายชายฝั่ง	
	<b>รวม 2 โครงการ</b>		-		-		-		-		-		-	
F1A2	1. โครงการสำรวจและเก็บรวบรวม	ดำเนินการในพื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลงจากการพัฒนาต่างๆ	ไม่มี	เก็บรวบรวมทรัพยากรที่สำคัญของประเทศไว้ได้ก่อนจะสูญเสีย	ไม่มี	เก็บรวบรวมทรัพยากรที่สำคัญของประเทศไว้ได้		ไม่มี	เก็บรวบรวมทรัพยากรที่สำคัญของประเทศไว้ได้	ไม่มี	เก็บรวบรวมทรัพยากรที่สำคัญของประเทศไว้ได้	ไม่มี	เก็บรวบรวมทรัพยากรที่สำคัญของประเทศไว้ได้	พื้นที่ตามบันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศน์ทราย

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
	ตัวอย่างพรรณไม้	ภายในรัศมี 5-กม. ของ จากพระราชานิเวศน์ ทายวันและได้รับความร่วมมือจากเจ้าของพื้นที่		ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการอนุรักษ์และศึกษาวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง		ก่อนจะสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการอนุรักษ์และศึกษาวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง		ก่อนจะสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการอนุรักษ์และศึกษาวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง		ก่อนจะสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการอนุรักษ์และศึกษาวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง		ก่อนจะสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการอนุรักษ์และศึกษาวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง	ชายฝั่ง ระหว่าง พระราชานิเวศน์ มฤคทายวัน และ องค์กรที่ร่วมมือ
	<b>รวม 1 โครงการ</b>		-		-			-		-		-	
F1A3	1. งานปลูก รักษาพันธุ์กรรมพืชที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวม	พื้นที่สวนพฤกษศาสตร์ พระราชานิเวศน์ มฤคทายวัน	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	นำทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน ที่ได้จากการสำรวจและรวบรวมในกิจกรรมที่ 1 และ 2 มาดำเนินงาน
F1A3	2. โครงการพัฒนาอาคารหอพรรณไม้และห้องปฏิบัติการด้านพฤกษศาสตร์	พระราชานิเวศน์ มฤคทายวัน	ไม่มี	เป็นพื้นที่เก็บรวบรวมตัวอย่างพรรณไม้ ห้องปฏิบัติการด้านพฤกษศาสตร์ และพื้นที่ศึกษาด้านอนุกรมวิธานพืช									
F1A3	3. โครงการพัฒนาเรือนเพาะชำ	พระราชานิเวศน์ มฤคทายวัน	ไม่มี	เป็นพื้นที่ ผลิตขยาย และอนุบาลพันธุ์ไม้เพื่อปลูกในสวนพฤกษศาสตร์ และเป็นพื้นที่ศึกษาวิจัยทางพฤกษศาสตร์ การติดตามลักษณะสัณฐาน									

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
				วิทยาและการเติบโต									
	รวม 3 โครงการ		-		-			-		-		-	
F2A5	1. จัดทำฐานข้อมูลอพ.สธ.-พระราชานิวศน์มฤคทานวัน	ศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืชอพ.สธ.-พระราชานิวศน์มฤคทายวัน	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ไม่มี	บัญชีข้อมูลทรัพยากรของพื้นที่เป้าหมายในแต่ละปี ที่สามารถใช้เปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรได้ตามช่วงเวลา	ข้อมูลทรัพยากรที่ได้ รวบรวมมาจากการดำเนินงานในกิจกรรมที่ 1-3
	รวม 1 โครงการ		-		-			-		-		-	
F3A8	1. โครงการแหล่งการเรียนรู้สวนพฤกษศาสตร์พระราชานิวศน์มฤคทายวัน	พระราชานิวศน์มฤคทายวัน	ไม่มี	เป็นแหล่งศึกษาระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งที่สำคัญของประเทศ	ไม่มี	เป็นแหล่งศึกษาระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งที่สำคัญของประเทศ	ไม่มี	เป็นแหล่งศึกษาระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งที่สำคัญของประเทศ	ไม่มี	เป็นแหล่งศึกษาระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งที่สำคัญของประเทศ	ไม่มี	เป็นแหล่งศึกษาระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งที่สำคัญของประเทศ	
F3A8	2. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	โรงเรียน ดชด. ในจ.เพชรบุรีและประจวบคีรีขันธ์ และโรงเรียนค่ายธนรัตน์	ไม่มี	เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ	ไม่มี	เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ	ไม่มี	เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ	ไม่มี	เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ	ไม่มี	เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ	
F3A8	3. โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	พื้นที่ตามบันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งระหว่าง พระราชานิวศน์มฤคทายวัน และองค์กรบริหารส่วนตำบลบ่อนอก	ไม่มี	อนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นเมืองและกำจัดพันธุ์ไม้ต่างถิ่นรุกรานออกจากพื้นที่ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	ไม่มี	อนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นเมืองและกำจัดพันธุ์ไม้ต่างถิ่นรุกรานออกจากพื้นที่ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	ไม่มี	อนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นเมืองและกำจัดพันธุ์ไม้ต่างถิ่นรุกรานออกจากพื้นที่ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	ไม่มี	อนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นเมืองและกำจัดพันธุ์ไม้ต่างถิ่นรุกรานออกจากพื้นที่ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	ไม่มี	อนุรักษ์พันธุ์ไม้พื้นเมืองและกำจัดพันธุ์ไม้ต่างถิ่นรุกรานออกจากพื้นที่ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่ง	มีพื้นที่เพิ่มเติมตามบันทึกความเข้าใจ/ข้อตกลงว่าด้วยการอนุรักษ์ระบบนิเวศสัตว์หายหายฝั่งระหว่าง พระราชานิวศน์มฤคทายวัน และ องค์กรที่ร่วมมือ

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
F3A8	4. การจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.	หน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพร่วมจัดงานกับ อพ.สธ.	ไม่มี	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ 3-ปี อพ.สธ.- ประโยชน์แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ. นครศรีธรรมราช								ไม่มี	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพย์สินสิ่งสินตน ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่	ดำเนินงานทุก 2 ปี
F3A8	5. จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์พระราชกฤษฎีกา-มกคทหายวัน-อพ.สธ.	พระราชกฤษฎีกา-มกคทหายวัน		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.				เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.					เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	สำหรับฐานข้อมูลต่างๆ ที่จะลงในเว็บไซต์ขอให้ผ่านการพิจารณาและเห็นชอบจาก อพ.สธ. (ยกเว้นข้อมูลพื้นฐาน)
F3A8	8. การดำเนินงานอื่นๆ เพื่อเป็นการสนับสนุนงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.													
	รวม 8 โครงการ		-		-			-		-		-		
	รวมทั้งสิ้น 13 โครงการ		-		-			-		-		-		

### คำอธิบายเพิ่มเติม

F: Frame กรอบการดำเนินงาน ประกอบด้วย

F1 กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร F2 กรอบการใช้ประโยชน์ F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก

A: Activity กิจกรรม ประกอบด้วย

A1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร A3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร