

กรอบแผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

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. การสำรวจ ทำรหัสพิกัด ทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ (เช่น พืช สัตว์ จุลินทรีย์) ในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร	พื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืช อพ.สธ. - มรณ.		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่จะดำเนินการใน แต่ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่จะดำเนินการใน แต่ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ ระบุชนิดและ จำนวนทรัพยากร ที่จะดำเนินการใน แต่ละปี	พื้นที่ดั้งเดิมที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงใน ความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย
F1A1	2. ทำเส้นทางเดินป่าศึกษาธรรมชาติ	พื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืช อพ.สธ. -มรณ.		จำนวนเส้นทางเดินป่า		จำนวนเส้นทางเดินป่า		จำนวนเส้นทางเดินป่า		จำนวนเส้นทางเดินป่า		จำนวนเส้นทางเดินป่า		จำนวนเส้นทางเดินป่า	พื้นที่ดั้งเดิมที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงใน ความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย
F1A1	3. การสำรวจเก็บรวบรวม ข้อมูลวัฒนธรรม และภูมิปัญญา	พื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืช อพ.สธ. - มรณ.		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี		จำนวนพื้นที่..... ไร่ จำนวน.....ที่ จะดำเนินการในแต่ ละปี	
	รวม 3 โครงการ														
F1A2	1. การสำรวจเก็บรวบรวม พันธุกรรมทรัพยากร กายภาพ ชีวภาพ	ดำเนินการในพื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลงจากการพัฒนาต่างๆ รัศมี 50 กม. ของ มรณ.		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร		กำหนดพื้นที่อย่างชัดเจน รัศมี 50 กิโลเมตร	เป็นคนละพื้นที่กับกิจกรรมที่ 1 และ 3
F1A2	2. โครงการสำรวจเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น	พื้นที่ โรงเรียน อบต./เทศบาลตำบลที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. รัศมี 50 กม. ของ มรณ.		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5		1. ได้องค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. นำไปสู่งานฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5	เป็นคนละพื้นที่กับกิจกรรมที่ 1 และ 3
	รวม 2 โครงการ														
F1A3	1. งานปลูกรักษา พันธุกรรมพืชที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวม	พื้นที่ปลูกรักษา จำนวนพื้นที่.....ไร่		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง		จำนวนเป้าหมาย..... ตัวอย่าง	สามารถนำทรัพยากร ทั้ง 3 ฐาน ที่ได้จากการสำรวจและรวบรวมในกิจกรรมที่ 1 และ

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ	
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย		
														2 มาดำเนินงานในกิจกรรมที่ 3
	รวม 1 โครงการ													
F2A4	1. งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน ที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวม (การศึกษาประเมินในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลองในด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สรีรวิทยา การเกษตรกรรม เป็นต้น ในห้องปฏิบัติการ เช่น ด้านโภชนาการ องค์ประกอบ เป็นต้น)	ระบุพื้นที่ดำเนินการ		เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ		เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ		เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ		เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ		เพื่ออนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน นำไปสู่การพัฒนาในด้านต่างๆ		* ขอให้มหาวิทยาลัยคัดเลือกพืชที่มีศักยภาพและนำมาทำงานวิจัยต่อยอด โดยนักวิจัยจากหลากหลายคณะเข้ามาทำงานบูรณาการร่วมกัน
	รวม 1 โครงการ													
F2A5	1. โครงการจัดทำฐานข้อมูล อพ.สธ.-มหาวิทยาลัย อาทิเช่น - ฐานข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ - ฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ - ฐานข้อมูลวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น - ฐานข้อมูลนักวิจัย - ฐานข้อมูลผลงานวิจัย ที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - ฯลฯ	ศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช อพ.สธ. - มรม.		จำนวนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี		จำนวนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี		จำนวนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี		จำนวนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี		จำนวนข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปี		ข้อมูลที่ได้ รวบรวมมาจากการดำเนินงานในกิจกรรมที่ 1-4
	รวม 1 โครงการ													
F3A8	1. การจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.	หน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพร่วมจัดงานกับ อพ.สธ.		งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย :										งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย :

กิจกรรม	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569)										หมายเหตุ
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
F3A8	2. จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์หน่วยงาน (อพ.สธ.- มรм.)	มรм.		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.		เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	สำหรับฐานข้อมูลต่างๆ ที่จะลงในเว็บไซต์ขอให้ผ่านการพิจารณาและเห็นชอบจาก อพ.สธ. (ยกเว้นข้อมูลพื้นฐาน)
	รวม 2 โครงการ												
	รวมทั้งหมด 6 กิจกรรม 10 โครงการ												

คำอธิบายเพิ่มเติม

F: Frame กรอบการดำเนินงาน ประกอบด้วย

A: Activity กิจกรรม ประกอบด้วย

F1 กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร F2 กรอบการใช้ประโยชน์ F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก

A1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร A3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร