

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ร่วมสนองพระราชดำริ ปีงบประมาณ 2567

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1.	คณะเกษตร	การพัฒนาศักยภาพการปลูกเลี้ยงวานิลลาในประเทศไทย (อยู่ระหว่างดำเนินการ)	✓		800,000	-	งบประมาณประจำปีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1 เพื่อสนองงานในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2 เพื่อผลิตต้นพันธุ์วานิลลาในสภาพปลอดเชื้อ และการตัดชำต้นให้ได้ปริมาณและคุณภาพพร้อมนำไปปลูกเปรียบเทียบระบบการปลูกเลี้ยงวานิลลาในเขตภาคกลาง ได้แก่ กรุงเทพฯ ปทุมธานี ราชบุรี และสมุทรสาคร 3 เพื่อหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการปลูกเลี้ยง การออกดอก การติดฝัก และการเจริญเติบโตพัฒนาของฝักวานิลลา 4 เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการปลูกเลี้ยงวานิลลาในเขตพื้นที่ที่มีการปลูกเลี้ยงกล้วยไม้ในเขตภาคกลาง	1. ได้รับองค์ความรู้และเทคโนโลยีการขยายพันธุ์และการปลูกเลี้ยงวานิลลาในเชิงการค้าบางส่วนจากการศึกษาค้นคว้าเพื่อให้ได้มาซึ่งองค์ความรู้ 2. อยู่ระหว่างการดำเนินการเตรียมข้อมูลเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรชาวสวนกล้วยไม้	รศ.ดร.พัชรียา บุญกอแก้ว คณะเกษตร	F2A4

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
2.	ศูนย์สิรินธรเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	โครงการจัดนิทรรศการ อพ.สธ. “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพย์สิ่งสินตน” ปี พ.ศ. 2568 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่	✓		250,000	250,000	งบประมาณประจำปีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1.เพื่อสนองงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) 2.เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ 3.เพื่ออนุรักษ์และส่งเสริมการเพาะขยายพันธุ์และการปลูกต้นไม้ เพื่อประโยชน์ให้มีใช้สอยในประเทศไทยอย่างยั่งยืน 4.เพื่อเพิ่มปริมาณและความหลากหลายทางพันธุกรรมของพืชผักและต้นไม้ในพื้นที่ต่างๆ อันจะส่งผลให้มีปริมาณและความหลากหลายทางชีวภาพเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งส่งเสริมสุขภาพภูมิทัศน์และสภาพแวดล้อมให้อุดมสมบูรณ์ มีความชุ่มชื้นและเป็นแหล่งทรัพยากรต้นน้ำลำธารที่ดีต่อไป	1.ประชาชนเกิดความรู้และความเข้าใจในการขยายพันธุ์ ความหลากหลายทางพันธุกรรมของผักและต้นไม้ต่างๆ มากยิ่งขึ้น 2.เพิ่มปริมาณและความหลากหลายทางพันธุกรรมของพืชผักและต้นไม้ในพื้นที่ต่างๆ อันจะส่งผลให้มีปริมาณและความหลากหลายทางชีวภาพเพิ่มมากขึ้น ภูมิทัศน์และสภาพแวดล้อมที่อุดมสมบูรณ์ มีความชุ่มชื้นและเป็นแหล่งทรัพยากรต้นน้ำลำธารที่ดีต่อไป 3.เป็นการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ที่สำคัญให้มีอยู่ในประเทศไทยอย่างยั่งยืน	นางณัฐาปิยะวิทย์วินิชศูนย์สิรินธรเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	F3A8