



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
ตารางการสรุปโครงการวิจัยสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗

กลุ่ม G4 กลุ่มการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร

หน่วยงาน กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F2A4	๑.โครงการศึกษา วิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญของผลผลิตจากพืชอนุรักษ์	๑. เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น โดยการศึกษา วิเคราะห์ทางด้านคุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญในส่วนต่างๆ ของพืช	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑.เพื่อนำข้อมูลการวิเคราะห์ไปใช้ในงานวิจัย พัฒนาและประเมินศักยภาพพันธุกรรมพืช เพื่อการคัดเลือกสายพันธุ์พืชอนุรักษ์เป้าหมาย ๒.เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประกอบการพิจารณาการนำพืชอนุรักษ์ไปใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ
F2A5	๑.โครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน	๕๐,๐๐๐	๑.ได้ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิง

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
		เนื่องจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรม และภูมิปัญญา ที่ได้ดำเนินการในกิจกรรมที่ ๔		อนุรักษ์พันธุกรรมพืชของ อพ.สธ. ๒.เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์
F3A8	๒.โครงการสนับสนุนการดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. และเครือข่าย อพ.สธ.	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. และเครือข่าย อพ.สธ.	๓๐๐,๐๐๐	๑.สร้างเครือข่ายการทำงานระหว่างหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริโครงการฯ ๒.ร่วมสนับสนุนการดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ.
F3A8	๓.โครงการจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ.-หน่วยงาน	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)	๕๐,๐๐๐	เผยแพร่ผลการดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ อพ.สธ.-วศ. เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้แก่ประชาชนและผู้สนใจทั่วไป ผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
		๒. เพื่อจัดทำเว็บไซต์ในการเผยแพร่ผลงานของการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. โดย วศ.		

รวมทั้งสิ้น ...๔... กิจกรรม จำนวนรวม...๔... โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น.....๑,๔๐๐,๐๐๐..... บาท