



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
ตารางการสรุปโครงการวิจัยสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๕
กลุ่ม G4กลุ่มการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร.....หน่วยงาน กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F2A4	๑.โครงการศึกษา วิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญของผลผลิตจากพืชอนุรักษ์ (โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สนองพระราชดำริฯ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น โดยการศึกษา วิเคราะห์ทางด้านคุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญในส่วนต่างๆ ของพืช	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑. เพื่อนำข้อมูลการวิเคราะห์ไปใช้ในการวิจัยพัฒนาและประเมินศักยภาพพันธุกรรมพืช เพื่อการคัดเลือกสายพันธุ์พืชอนุรักษ์เป้าหมาย ๒. เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประกอบการพิจารณาการนำพืชอนุรักษ์ไปใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F2A5	๒.โครงการจัดทำฐานข้อมูล วิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช	๑.เพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราช สุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูล ทางวิทยาศาสตร์ ด้าน คุณค่าและองค์ประกอบใน พืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ.และพืชอนุรักษ์ใน ท้องถิ่น	๕๐,๐๐๐	๑.ได้ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ ด้าน คุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์ กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ ในท้องถิ่นเพื่อใช้ประโยชน์เชิงอนุรักษ์ ของ อพ.สธ. ๒.เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ใน งานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิง พาณิชย์
F3A8	๓.โครงการสนับสนุนการ ดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. และเครือข่าย อพ.สธ.	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ กรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ สมเด็จพระ เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการ ดำเนินงานในกิจกรรม ต่างๆ ของ อพ.สธ. และ เครือข่าย อพ.สธ.	๓๐๐,๐๐๐	๑.สร้างเครือข่ายการทำงานระหว่าง หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ โครงการฯ ๒.ร่วมสนับสนุนการดำเนินการใน กิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. และ เครือข่าย

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F3A8	๔.โครงการจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ. -หน่วยงาน	๑.เพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ กรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระ เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒. เพื่อจัดทำเว็บไซต์ใน การเผยแพร่ผลงานของ การดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. โดย วศ.	๕๐,๐๐๐	เผยแพร่ผลการดำเนินการในกิจกรรม ต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ อพ.สธ.-วศ. เพื่อ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้แก่ประชาชน และผู้สนใจทั่วไปผ่านทางเครือข่าย อินเทอร์เน็ต

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