



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

ตารางการสรุปโครงการวิจัยสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ งบประมาณแผ่นดิน ในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒

กลุ่ม G4 .....กลุ่มการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร.....

หน่วยงาน กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F2A4	โครงการศึกษา วิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญของผลผลิตจากพืชอนุรักษ์ (โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สนองพระราชดำริฯ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ)	๑. เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น โดยการศึกษ วิเคราะห์ทางด้านคุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบสำคัญในส่วนต่างๆ ของพืช	๘๐๐,๐๐๐	๑. เพื่อนำข้อมูลการวิเคราะห์ไปใช้ใน งานวิจัยพัฒนาและประเมินศักยภาพ พันธุกรรมพืช เพื่อการคัดเลือกสายพันธุ์ พืชอนุรักษ์เป้าหมาย ๒. เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประกอบการ พิจารณาการนำพืชอนุรักษ์ไปใช้ ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
F2A5	๑.โครงการจัดทำฐานข้อมูล ทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา	๑.เพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราช สุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูล ทรัพยากรกายภาพ ชีว ภาพ วัฒนธรรม และภูมิ ปัญญา ที่ได้ดำเนินการ ใน กิจกรรมที่ ๔	๑๐,๐๐๐	๑.ได้ฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรม และภูมิปัญญา เพื่อใช้ ประโยชน์เชิงอนุรักษ์ของ อพ.สธ. ๒.เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ใน งานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์
F3A8	๑.โครงการจัดประชุมวิชาการและ นิทรรศการ อพ.สธ.	๑.เพื่อสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุ กรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระ เทพรัตนราชสุดาฯ สยาม บรมราชกุมารี (อพ.สธ.) นิทรรศการ ทรัพยากร ไทย : ชาวบ้านไทยได้ ประโยชน์ ๒.เพื่อเข้าร่วมประชุมและ	๑๒๐,๐๐๐	๑.ได้ร่วมประชุมและจัดนิทรรศการ แสดงผลการดำเนินการโครงการ อพ.สธ. สนองพระราชดำริโดยกรมวิทยาศาสตร์ บริการ ๒.ได้เผยแพร่ผลงานและกิจกรรม โครงการสู่สาธารณชนและผู้สนใจทั่วไป

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
		จัดนิทรรศการแสดงผลงานสนองพระราชดำริฯ โครงการ อพ.สธ. ในกิจกรรมที่ ๔ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๒		
F3A8	๒.โครงการสนับสนุนการดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. และเครือข่าย อพ.สธ.	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆของ อพ.สธ. และเครือข่าย อพ.สธ.	๕๐,๐๐๐	๑.สร้างเครือข่ายการทำงานระหว่างหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริโครงการฯ ๒.ร่วมสนับสนุนการดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ.
F3A8	๓.โครงการจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ.-หน่วยงาน	๑.เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)	๑๐,๐๐๐	เผยแพร่ผลการดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ อพ.สธ.-วศ. เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้แก่ประชาชนและผู้สนใจทั่วไปผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
		๒. เพื่อจัดทำเว็บไซต์ในการเผยแพร่ผลงานของการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. โดย วศ.		
F3A8	โครงการเผยแพร่โดยสื่อต่างๆ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เผยแพร่ผลการดำเนินการโครงการ อพ.สธ. สู่ประชาชนโดยผ่านสื่อต่างๆ	๕๐,๐๐๐	สามารถเพิ่มช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลกิจกรรม และประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการฯ โดยผ่านสื่อต่างๆ ในรูปแบบสิ่งพิมพ์ แผ่นพับ สื่อดิจิทัล

รวมทั้งสิ้น .๖..... กิจกรรม จำนวนรวม..... โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น.....๑,๐๔๐,๐๐๐..... บาท