

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดทำและปรับปรุงฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
(โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สนองพระราชดำริฯ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ)

๒. หลักการและเหตุผล

การดำเนินการตามกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรของกรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัย พัฒนา และใช้ประโยชน์จากพืชอนุรักษ์ (ตรงตามกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ)

๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อสนองพระราชดำริฯ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๒. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ ในด้านคุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น

๔. เป้าหมาย

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ด้านคุณค่าทางโภชนาการและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์จำนวน ๑ ฐานข้อมูล

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

มีการนำฐานข้อมูลไปใช้ในกิจกรรมเชิงอนุรักษ์ของ อพ.สธ.

๕. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ

ผู้ร่วมดำเนินการ

ผู้อำนวยการกองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร	หัวหน้าโครงการ
นายมนโนวิช เรืองดิษฐ์	ผู้ร่วมโครงการ
นายสมภพ ลาภวิบูลย์สุข	ผู้ร่วมโครงการ
นางวิภาวรรณ ศรีมุข	ผู้ร่วมโครงการ
นายเอกภพ นิ่มเล็ก	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวสวรินทร์ สินะวิวัฒน์	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวอิศรา เพ็ชรยิ้ม	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวนฤชณ์ ชัยแจ้ง	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวอัคริมา บุญอยู่	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวกัลยลักษณ์ ภูรีน	ผู้ร่วมโครงการ

นางสาวธัญชนก เกตุเงิน

ผู้ร่วมโครงการ

๖. สถานที่ดำเนินการ : กองผลิตภัณฑอาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๗. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ : ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

๘. รูปแบบกิจกรรม

การจัดทำฐานข้อมูล และกิจกรรมการวิเคราะห์ทดสอบพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น อาทิ มะเกี๋ยง มะกั้ง น้อยหน้าเครือ จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรม และภูมิปัญญา

๙. งบประมาณสนับสนุน มีรายละเอียดดังนี้

งบดำเนินงาน ค่าตอบแทนและค่าวัสดุ ๕๐,๐๐๐ บาท

๑. ค่าตอบแทน ๓,๑๐๐ บาท

๑.๑ ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานในวันปกติและวันหยุด สำหรับเจ้าหน้าที่ ๑ คน ประมาณ ๑๐ วัน
(นักวิทยาศาสตร์จำนวน ๑ คน)

วันปกติ (๒๐๐ บาท x ๑ คน x ๕ วัน)

๑,๐๐๐ บาท

วันหยุด (๔๒๐ บาท x ๑ คน x ๕ วัน)

๒,๑๐๐ บาท

๒. ค่าวัสดุ ๔๖,๙๐๐ บาท

๒.๑ ค่าวัสดุสำนักงาน

๒.๑.๑ โปรแกรม ป้องกันและดูแลรักษา คอมพิวเตอร์

๒๕,๐๐๐ บาท

๒.๑.๒ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เช่น External hard disk, แผ่น DVD, Flash drive

๑๐,๐๐๐ บาท

๒.๑.๓ หมึกพิมพ์พรินเตอร์

๑๐,๐๐๐ บาท

๒.๑.๔ วัสดุอื่นๆ เช่น ปากกาเคมี ขงใส่เอกสาร แฟ้มใส่เอกสาร

๑,๙๐๐ บาท

แผนการดำเนินงานโครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช(F2A5)

รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน	ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗											
	ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
โครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช												
๑. วางแผนการเก็บรวบรวมข้อมูลผลการปฏิบัติงานเพื่อสนองพระราชดำริฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗												
๒. จัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูล												
๓. จัดทำฐานข้อมูลผลการปฏิบัติงาน												
๔. ตรวจสอบฐานข้อมูลและสรุปผล												

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ได้ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของ อพ.สธ.
๒. เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

๑๑. การประเมินผล

ประเมินผลจากตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ตามค่าเป้าหมาย