

## แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

### ๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

(โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สนองพระราชดำริฯ โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ)

### ๒. หลักการและเหตุผล

การดำเนินตามกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรของกรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพืชอนุรักษ์ในท้องถิ่น เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัย พัฒนา และการใช้ประโยชน์จากพืชอนุรักษ์ (ตรงตามกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ)

### ๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ

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

### ๔. เป้าหมาย

#### ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์จำนวน ๑ ฐานข้อมูล

#### ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

มีการนำฐานข้อมูลไปใช้ในกิจกรรมเชิงอนุรักษ์ของ อพ.สธ.

### ๕. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ

#### ผู้ร่วมดำเนินการ

ผู้อำนวยการกองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร	หัวหน้าโครงการ
นายมนโนวิช เรืองดิษฐ์	ผู้ร่วมโครงการ
นายสมภพ ลาภวิบูลย์สุข	ผู้ร่วมโครงการ
นางวิภาวรรณ ศรีมุก	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวนิภาพร ชนะคช	ผู้ร่วมโครงการ
นายเอกภพ นิ้มเล็ก	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวอศรา เพ็ชรยิ้ม	ผู้ร่วมโครงการ

### ๖. สถานที่ดำเนินการ : กองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๗. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ : ตุลาคม ๒๕๖๓ – กันยายน ๒๕๖๔

๘. รูปแบบกิจกรรม

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

๙. งบประมาณสนับสนุน มีรายละเอียดดังนี้

งบดำเนินงาน ค่าใช้สอยในการดำเนินงาน ๑๐,๐๐๐ บาท

๑. ค่าตอบแทน ๓,๑๐๐ บาท

ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานในวันปกติและวันหยุด สำหรับเจ้าหน้าที่ ๑ คน ประมาณ ๑๐ วัน (นักวิทยาศาสตร์ จำนวน 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

ค่าวัสดุสำนักงาน ๖,๙๐๐ บาท

๒.๑ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล เช่นแผ่น DVD , Flash drive ๒,๐๐๐ บาท

๒.๒ หมึกพิมพ์พรินเตอร์ ๓,๐๐๐ บาท

๒.๓ วัสดุอื่นๆ เช่น ปากกาเคมี ซองใส่เอกสาร แฟ้มใส่เอกสาร ๑,๙๐๐ บาท

แผนการดำเนินงานโครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช(F2A5)

รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน	ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔											
	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. วางแผนการเก็บรวบรวมข้อมูลผลการปฏิบัติงานเพื่อสนองพระราชดำริในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔												
๒. จัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูล												
๓. จัดทำฐานข้อมูลผลการปฏิบัติงาน												
๔. ตรวจสอบฐานข้อมูลและสรุปผล												

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ได้ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพืชอนุรักษ์กลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของ อพ.สธ.

๒. เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

## ๑๑. การประเมินผล

ประเมินผลจากตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ตามค่าเป้าหมาย