

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

(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 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
นางสาววงศ์กนก อยู่สงค์	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวอังคณา ขจรวงศ์วัฒนา	ผู้ร่วมโครงการ
นางสาวอิสรา เพ็ชรยิ้ม	ผู้ร่วมโครงการ

๖. สถานที่ดำเนินการ : กองผลิตภัณฑ์อาหารและวัสดุสัมผัสอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๗. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ : ตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖

๘. รูปแบบกิจกรรม

การจัดทำฐานข้อมูล และกิจกรรมการวิเคราะห์ทดสอบพีชคณิตกลุ่มเป้าหมาย อพ.สธ. และพีชคณิตในท้องถิ่น อาทิ มะเขียวกิ่ง มะกึ่ง 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 วัสดุอื่นๆ เช่น ปากกาเคมี ซองใส่เอกสาร แฟ้มใส่เอกสาร ๑,๙๐๐ บาท

๒.๒ ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์

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

แผนการดำเนินงานโครงการจัดทำฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช(F2A5)

รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน	ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖											
	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. ๒๕๖๖												
๒. จัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์และโปรแกรมที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูล												
๓. จัดทำฐานข้อมูลผลการปฏิบัติงาน												
๔. ตรวจสอบฐานข้อมูลและสรุปผล												

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ได้ฐานข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ในด้านคุณค่าและองค์ประกอบในพีชคณิตกลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของ อพ.สธ.

๒. เผยแพร่ฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานวิจัยและพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์

๑๑. การประเมินผล

ประเมินผลจากตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ตามค่าเป้าหมาย