

คำนำ

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของกระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เพื่อให้เห็นถึงผลการดำเนินงานของโครงการที่สอดคล้องกับโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ในการดำเนินงานระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2569) ในการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร และกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เพื่อเผยแพร่ผลการปฏิบัติงาน อพ.สธ. ของหน่วยงาน สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ในภาพรวมของกระทรวงศึกษาธิการ ที่ร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลการดำเนินงานฉบับนี้จะเป็นแนวทางในการพัฒนาขับเคลื่อนโครงการฯ อันก่อให้เกิดการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์และใช้เป็นประโยชน์ต่อไป

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
กระทรวงศึกษาธิการ

สารบัญ

	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	ก
คำนำ	ค
สารบัญ	ง
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความเป็นมาและความสำคัญ	1
2. วัตถุประสงค์	3
3. ขอบเขตของการดำเนินงาน	3
4. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ	4
5. การดำเนินงาน	4
6. กลุ่มเป้าหมายของโครงการ	5
7. ระยะเวลาดำเนินการ	5
8. งบประมาณ	5
9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	5
บทที่ 2 หลักการ/แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6
1. ความเป็นมาของ อพ.สธ.	6
2. สรุปสภาพการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	10
3. สรุปสภาพการณ์เกี่ยวกับพันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ	13
4. แนวทางการดำเนินงานภายใต้แผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 - 30 กันยายน พ.ศ. 2569)	14
5. การสนองพระราชดำริโดยหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ	26
บทที่ 3 วิธีการดำเนินงาน	31
บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ	37
บทที่ 5 สรุปผลการดำเนินงาน	58
ภาคผนวก	61
ภาคผนวก ก แบบกำกับ ติดตาม การดำเนินงาน	62
ภาคผนวก ข แบบประเมินความพึงพอใจ	73
ภาคผนวก ค ผลงานโดดเด่นงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนฯ	82
ภาคผนวก ง ประมวลภาพกิจกรรม	98
ภาคผนวก จ เว็บไซต์ อพ.สธ. - ศธ.	125
คณะผู้จัดทำ	128