

สรุปผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ปีงบประมาณ 2563 (อพ.สธ.-วว.)

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	1.การสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างแห้ง และตัวอย่างอ้างอิง	✓		100,000	100,000	งบประมาณประจำปี สลค.	1.เพื่อเก็บรักษาในธนาคารเมล็ดพันธุ์พืช 2.เพื่อจัดเก็บตัวอย่างแห้งและพรรณไม้อ้างอิง	สำรวจและเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์พืชจำนวน 50 ชนิด	สถานีวิจัย ลำตะคอง จ.นครราชสีมา	
		รวม...1...โครงการ			100,000	100,000					

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	1. โครงการรวมใจรักดี ปลูกมเหสักข์-สักสยามินทร์ (ต่อเนื่อง)	✓		80,000	80,000	งบประมาณประจำปี สลค.	ดูแลรักษาสภาพแปลงรวบรวมมเหสักข์-สักสยามินทร์ พื้นที่ 20 ไร่	1. มเหสักข์ จำนวน 1,029 ต้น คงเหลือ 762 ต้น ต้นพื้นจากปี 2562 จำนวน 221 ต้น 2. สักสยามินทร์ 931 ต้น คงเหลือ 581 ต้น ต้นพื้นจากปี 2562 จำนวน 33 ต้น	สถานีวิจัย ลำตะคอง จ.นครราชสีมา	
		2. การปลูกและอนุรักษ์พรรณพืชภายในอาคารเฉลิมพระเกียรติ (เรือนกระจกหลังที่ 1)	✓		300,000	300,000	งบประมาณประจำปี สลค.	เพื่อปลูกอนุรักษ์พรรณพืชชนิดต่างๆ ภายในโรงเรือนกระจก	ดูแลรักษาพรรณพืชในสภาพการปลูกในเรือนกระจกจำนวน 180 ชนิด แบ่งเป็น 6 โซน ได้แก่ 1.พรรณไม้หายาก 2.พรรณไม้อิงอาศัย (กล้วยไม้ สับปะรดสี)	สถานีวิจัย ลำตะคอง จ.นครราชสีมา	

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
									3. พรรณไม้อัลไพน์ 4. พรรณไม้น้ำ 5. พรรณไม้ทะเลทราย โชนจัดแสดง 6. พรรณไม่วิวัฒนาการต่ำ		
		3. ส่วนจัดแสดง วิวัฒนาการและการใช้ ประโยชน์ของพืช อาคารเฉลิมพระเกียรติ (เรือนกระจกหลังที่ 2)	✓		5,000,000	5,000,000	งบประมาณ ประจำปี 2563	จัดแสดงความรู้และพรรณ พืชที่เกี่ยวข้องกับ วิวัฒนาการและประวัติ การใช้ประโยชน์ของพืช ภายในอาคารเฉลิมพระ เกียรติ (เรือนกระจกหลังที่ 2)	ปรับปรุงพื้นที่ภายในอาคารเพื่อการ จัดแสดงออกเป็น 8 โชน คือ โชนที่ 1 จัดแสดงพรรณพืชวิวัฒนาการต่ำ และพืชใบเลี้ยงคู่โบราณ โชนที่ 2 จัดแสดงพรรณพืชใบเลี้ยงเดี่ยว และใบเลี้ยงคู่ โชนที่ 3 จัดแสดงพรรณพืช เกียรติประวัติไทย โชนที่ 4 จัดแสดงพรรณพืชหายากและ พืชเฉพาะถิ่นของไทย โชนที่ 5 จัดแสดงพรรณพืชสมุนไพรและ เครื่องเทศ โชนที่ 6 จัดแสดงพรรณพืชเครื่องดื่ม และพื้นที่ โชนที่ 7 และ 8 เป็นพื้นที่จัดแสดง นิทรรศการหมุนเวียนที่เกี่ยวข้องกับงาน ด้านการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ ความหลากหลายทางชีวภาพพืช โดย พื้นที่อาคารเฉลิมพระเกียรติ (เรือน กระจกหลังที่ 2) จัดแสดงพรรณพืช มากกว่า 150 ชนิด	สถานีวิจัย ลำตะคอง จนครราชสีมา	
		4. ธนาคารเมล็ดพรรณพืช	✓		6,000,000	6,000,000	งบประมาณ ประจำปี 2563	เพื่อสำรวจและเก็บ รวบรวมทรัพยากรพืชที่	ปรับปรุงระบบห้องเย็นสำหรับการเก็บ รักษาเมล็ด ได้แก่	สถานีวิจัย ลำตะคอง	

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
								เสี่ยงต่อการรุกราน	-เก็บรักษาระยะกลาง ที่อุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส -เก็บรักษาระยะยาว ที่อุณหภูมิ -20 องศาเซลเซียส	จ.นครราชสีมา	
		5. พิพิธภัณฑ์พืช (herbarium)	✓		100,000	100,000		เก็บรวบรวมตัวอย่างแห้ง และตัวอย่างดองเพื่อเป็นตัวอย่างในการศึกษาหรือเก็บในพิพิธภัณฑ์พืช	รวบรวมตัวอย่างพืชอ้างอิง ในรูปของตัวอย่างแห้ง และ/หรือตัวอย่างดอง ได้น้อยกว่า 30 ชนิด	สถานีวิจัยลำตะคอง จ.นครราชสีมา	
		รวม...5...โครงการ			11,480,000	11,480,000					

#### กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	1.ศูนย์การเรียนรู้ วิวัฒนาการใน การใช้ ประโยชน์จากทรัพยากร พืชและแมลง ภายใน ไทย	✓		500,000	500,000	งบประมาณประจำปี สลด.	ให้เยาวชน ประชาชน ทั่วไป เข้าใจถึงประโยชน์ ของทรัพยากร และการ อนุรักษ์อย่างยั่งยืน	ในปีงบประมาณ 2563 มีผู้ที่สนใจเข้า ศึกษาดูงานในพื้นที่อาคารเฉลิมพระ เกียรติ (เรือนกระจกหลังที่ 1 และ 2) จำนวนทั้งสิ้น 7,038 คน รวมถึงสามารถ แจกพันธุ์กล้าไม้เพื่อให้ผู้สนใจนำกลับไป ปลูกได้มากกว่า 1,000 ต้น		
		รวม...1...โครงการ			500,000	500,000					

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

ลำดับ	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	1.การบริหารจัดการสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช	✓		100,000	-	งบประมาณประจำปี สสส.	1.เพื่อปกป้องรักษาพื้นที่ป่าธรรมชาติ 2.รักษาเชื้อพันธุกรรมพืชในถิ่นธรรมชาติ	1. บำรุงรักษาพื้นที่ป่าของสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช 48,800 ไร่ อ.วังน้ำเขียว จ. นครราชสีมา 2. จำนวนนักเรียนและประชาชนทั่วไป ที่เข้าร่วมค่ายวิทยาศาสตร์ 10,713 คน	สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จ.นครราชสีมา	
		2.การส่งเสริมการปลูกพืชพื้นบ้าน	✓		50,000	50,000	งบประมาณประจำปี สสส.	เพื่อถ่ายทอดและส่งเสริมการปลูกพืชพื้นบ้านให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ	1. ส่งเสริมการปลูกผักหวานป่า แก่ราษฎรที่อยู่โดยรอบสถานีฯ จำนวน 32,200 กล้า 2. ส่งเสริมการปลูกแคบ้าน 3,500 กล้า แล สะตอฮีสาน ตะคร้อ คอแลน มะเฒ่า มะขามป้อม 12,500 กล้า 3. การถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่บุคคลทั่วไป นักวิจัย การฝึกอบรมด้านการจับุงการอบรมการทำเครื่องดื่มจากผลไม้ป่า (ตะคร้อและคอแลน) จำนวน 1,943 ราย	สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จ.นครราชสีมา	
		3. ค่ายวิทยาศาสตร์เยาวชน: Young Bio-scientist (พืช แมลง และการเกษตร)	✓		50,000	50,000	งบประมาณประจำปี สสส.	ให้เยาวชน ประชาชนทั่วไป เข้าใจถึงประโยชน์ของทรัพยากร และการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน	จัดกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์เยาวชนให้ ความรู้ทางด้านพฤกษศาสตร์และการอนุรักษ์ความหลากหลายทางพันธุกรรมพืชให้กับนักเรียน โรงเรียนเดชอุดม อำเภอดงเจริญ จังหวัดอุบลราชธานี จำนวนทั้งสิ้น 71 คน วันที่ 3-4 ธันวาคม 2562	สถานีวิจัยลำตะคอง จ.นครราชสีมา	
		รวม...3...โครงการ			200,000	100,000					