การรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณโครงการเงินอุดหนุน จากเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2567

โครงการจัดตั้งสถาบันอุทยานธรรมชาติวิทยาสิรีรุกขชาติ

ข้อมูลระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2566 ถึง 30 กันยายน 2567

Functional Area	ชื่อโครงการ		ระยะเวลาโครงการ	เลขที่โครงการ/ยุทธศาสตร์	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละการเบิกจ่าย	ตัวชี้วัดโครงการ			ความคืบหน้าของเป้าหมาย		การดำเนินงานตามขั้นตอน/กิจกรรม		ผลลัพธ์ที่โครงการ (เหตุผลอธิบายละเอียด เป็นโครงการสำคัญ ไม่เฉากระบวนการ)	ปัญหาและอุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
								แผนตัวชี้วัดโครงการ	ผลตัวชี้วัดโครงการ	ร้อยละของความสำเร็จ (ประเมินจากผลตัวชี้วัดเทียบกับแผนตัวชี้วัด)	เชิงผลผลิต	เชิงผลลัพธ์	แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน			
	รวม				700,000.00	424,505.07	60.64%										
0570001 บริการวิชาการ Support	โครงการรวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	โครงการจัดตั้งสถาบันอุทยานธรรมชาติวิทยาสิรีรุกขชาติจึงมีแนวคิด สำรวจและรวบรวมพืชที่มีศักยภาพเป็นสมุนไพรในประเทศไทย จัดทำข้อมูลพื้นฐานของพืชที่พบในสภาพธรรมชาติ เช่น สภาพนิเวศ จำนวนประชากร ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการทรัพยากร และ นำพืชที่ได้มารวบรวมเพื่อการอนุรักษ์นอกถิ่นที่อยู่ และเพื่อขนับสมุนการศึกษาวิจัยต่อยอดในอนาคต ทั้งนี้เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงวางแผนการดำเนินงานเป็นระยะเวลา 5 ปี โดยสำรวจภาคใต้ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ ภาคตะวันตก และภาคกลาง เพื่อครอบคลุมพื้นที่ประเทศไทย ซึ่งผลจากการดำเนินการนอกจากจะได้ชนิดพืชสมุนไพรปลูกอนุรักษ์ในอุทยานธรรมชาติวิทยาสิรีรุกขชาติแล้ว ยังนำไปสู่การสร้างความตระหนักรู้ถึงคุณค่าทรัพยากรธรรมชาติ และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนในอนาคต รวมถึงได้สร้างแหล่งฐานข้อมูลพืชสมุนไพรเพื่อประโยชน์สู่สาธารณะอีกด้วย	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 67	867493003000	50,000.00	48,363.50	96.73%	*ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงปริมาณ 1. ได้ตัวอย่างพืชสมุนไพรและพืชที่มีการใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น 90 หมายเลข 50 ชนิด 2. ได้ตัวอย่างพันธุ์ไม้อ้างอิง (herbarium specimens) เพิ่มขึ้น 40 หมายเลข *ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงคุณภาพ 1. พืชที่เก็บรวบรวมได้มีชีวิตรอด ร้อยละ 80 และมีป้ายชื่อถูกต้อง 2. ข้อมูลพืชที่เก็บรวบรวมถูกต้อง ครบถ้วน และบันทึกในระบบฐานข้อมูล	*ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงปริมาณ 1. ได้ตัวอย่างพืชสมุนไพรและพืชที่มีการใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น 90 หมายเลข 50 ชนิด 2. ได้ตัวอย่างพันธุ์ไม้อ้างอิง (herbarium specimens) เพิ่มขึ้น 40 หมายเลข *ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงคุณภาพ 1. พืชที่เก็บรวบรวมได้มีชีวิตรอด ร้อยละ 80 และมีป้ายชื่อถูกต้อง 2. ข้อมูลพืชที่เก็บรวบรวมถูกต้อง ครบถ้วน และบันทึกในระบบฐานข้อมูล	ร้อยละ 100	*ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงปริมาณ 1. ได้ตัวอย่างพืชสมุนไพรและพืชที่มีการใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น 141 หมายเลข ประมาณ 91 ชนิด (จากการสำรวจทางภาคใต้เดือนกรกฎาคม 2567: 118 หมายเลข ประมาณ 74 ชนิด/สำรวจภาคตะวันออก เดือสิงหาคม 23 หมายเลข ประมาณ 17 ชนิด) 2. ได้ตัวอย่างพันธุ์ไม้อ้างอิง (herbarium specimens) เพิ่มขึ้น 13 หมายเลข (จากการสำรวจเดือนเมกรคม 2567: 13 หมายเลข/สำรวจภาคตะวันออก เดือสิงหาคม 11 หมายเลข) *ตัวชี้วัดผลสวีการประเมินผลเชิงคุณภาพ 1. พืชที่เก็บรวบรวมได้มีชีวิตรอด อยู่ระหว่างการเก็บข้อมูล 2. ข้อมูลพืชที่เก็บรวบรวมถูกต้อง ได้บันทึกข้อมูลจากภาคสนามครบทุกข้อมูล และอยู่ระหว่างการเติมข้อมูล เช่น ชื่อชนิดพืช	ร้อยละ 100	ได้ตัวอย่างพืชสมุนไพรและไม้หายาก ที่กระจายพันอุทางภาคใต้จำนวน 74 ชนิด และภาคตะวันออก 17 ชนิด ซึ่งสามารถใช้เป็นข้อมูลในการขึ้นขอขึ้นบรอมาตรฐาน BGCI level2 ในหัวข้อการอนุรักษ์พันธุ์ของถิ่นที่อยู่ โดยเฉพาะชนิดที่หายาก	1. ออกสำรวจรวบรวมพันธุ์ไม้ อย่างน้อย 2 ครั้ง 2. จัดทำข้อมูลพันธุ์ไม้ และปลูกเลี้ยงในโรงเรือนรวบรวมพันธุ์ไม้	1. ออกสำรวจพันธุ์ไม้เส้นทางภาคกลาง-ภาคใต้ วันที่ 15-19 มกราคม 2567 ได้ตัวอย่างพันธุ์ไม้มีชีวิตเพื่อปลูกในอุทยานฯ จำนวน 118 หมายเลขพันธุ์ไม้ ประมาณ 74 ชนิด (บางหมายเลขต้องปลูกเลี้ยงจนออกดอก จึงสามารถระบุชนิดได้) ตัวอย่างพันธุ์ไม้แห้ง 13 หมายเลขพันธุ์ไม้ -ปลูกอนุบาลตัวอย่างที่เก็บมาทั้งหมด พร้อมจัดทำป้ายชื่อติดที่กระถาง 2. ออกสำรวจพันธุ์ไม้เส้นทางภาคกลาง-ภาคตะวันออก วันที่ 29-31 สิงหาคม 2567 ได้ตัวอย่างพันธุ์ไม้มีชีวิตเพื่อปลูกในอุทยานฯ จำนวน 23 หมายเลขพันธุ์ไม้ ประมาณ 17 ชนิด (บางหมายเลขต้องปลูกเลี้ยงจนออกดอก จึงสามารถระบุชนิดได้) ตัวอย่างพันธุ์ไม้แห้ง 11 หมายเลขพันธุ์ไม้ -ปลูกอนุบาลตัวอย่างที่เก็บมาทั้งหมด พร้อมจัดทำป้ายชื่อติดที่กระถาง	อุทยานธรรมชาติวิทยาสิรีรุกขชาติมีพืชที่ปลูกรวบรวมเพื่อการอนุรักษ์และจัดแสดง พร้อมมีตัวอย่างพันธุ์ไม้อ้างอิง เพิ่มขึ้นตามเป้าหมาย ซึ่งเป็นกิจกรรมที่สอดคล้องกับ SDGs เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน (SDG 15: Life on land) และเป็นการเตรียมตัวร่วมเพื่อขอขึ้นทะเบียนในขั้น Advanced Conservation Practitioner Accreditation ของ Botanic Gardens conservation international (BGCI)		
0570001 บริการวิชาการ Support	โครงการศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.-มหาวิทยาลัยมหิดล	มหาวิทยาลัยมหิดลเข้าร่วมสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 โดยจัดตั้งศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งปัจจุบันอยู่ภายใต้การดูแลของโครงการจัดตั้งสถาบันอุทยานธรรมชาติวิทยาสิรีรุกขชาติ มีภารกิจในการทำงานและประสานงานโครงการ อพ.สธ. ทุกวิทยาเขตของมหาวิทยาลัยมหิดล ได้แก่ วิทยาเขตกาญจนบุรี โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตนครสวรรค์ โดยมีเป้าหมายเพื่อการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพในด้านต่างๆ ผ่านการสร้างเครือข่ายระหว่างมหาวิทยาลัยมหิดล กับโรงเรียนที่เข้าร่วมเป็นสมาชิก อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (ปัจจุบันมีทั้งสมาชิก 360 โรงเรียน) และกับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นที่เข้าร่วมเป็นสมาชิก อพ.สธ ในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น (ปัจจุบันมีทั้งสมาชิก 498 อปท.) ดังนั้นจึงจำเป็นที่ต้องจัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อให้ศูนย์ประสานงานอพ.สธ.-มหิดล สามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง มีทรัพยากรที่ยั่งยืนในการทำงานเชิงรุกเพื่อสนับสนุนองค์กรด้านงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ได้อย่างยั่งยืน	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 67	867493004000	650,000.00	376,141.57	57.87%	1. จัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ครั้ง 2. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมหลักสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 3. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 4. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ องค์ประกอบที่ 1 - 2" จำนวน 1 ครั้ง 5. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ งานที่ 1 - 3" จำนวน 1 ครั้ง 6. จัดประชุมคณะอนุกรรมการ อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 7. จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 8. จัดประชุมเครือผความพร้อมในเยี่ยมเยียนพิจารณาให้คะแนนผลการศึกษาในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวน 1 ครั้ง 9. เครือผความพร้อมในการจัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์	1. จัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ครั้ง 2. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมหลักสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 3. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 4. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ องค์ประกอบที่ 1 - 2" จำนวน 1 ครั้ง 5. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ งานที่ 1 - 3" จำนวน 1 ครั้ง 6. จัดประชุมคณะอนุกรรมการ อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 7. จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 8. จัดประชุมเครือผความพร้อมในเยี่ยมเยียนพิจารณาให้คะแนนผลการศึกษาในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ร้อยละ 100	1. เกิดเครือข่ายการทำงานของสมาชิก อพ.สธ. – งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ระหว่างมหาวิทยาลัยมหิดลและโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ อพ.สธ. ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสมุทรปราการ 2. มีการแลกเปลี่ยน การเรียนรู้ ซึ่งกันและกันระหว่างสมาชิก อพ.สธ.– งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสมุทรปราการ 3. เกิดเครือข่ายการทำงานของสมาชิก อพ.สธ. – งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระหว่างมหาวิทยาลัยมหิดลและองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) พื้นที่ร่วมโครงการ อพ.สธ. ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสมุทรปราการ 4. มีการแลกเปลี่ยน การเรียนรู้ ซึ่งกันและกันระหว่างสมาชิก อพ.สธ.– งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสมุทรปราการ 5. มีการเครือผความพร้อมให้กุเคลากรสำหรับเป็นวิทยากรในการจัดการอบรม อพ.สธ. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น 6. มีการเครือผความพร้อมให้โรงเรียนสมาชิกเข้าสู่มาตรฐานในการดำเนินงาน อพ.สธ. - สวนพฤกษศาสตร์	1. จัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ครั้ง 2. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมหลักสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 3. เครือผความพร้อมเป็นวิทยากรอบรม อพ.สธ. งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมสูตรที่ทางศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. จัดจำนวน 2 ครั้ง 4. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ องค์ประกอบที่ 1 - 2" จำนวน 1 ครั้ง 5. จัดประชุมกลุ่มสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น หลักสูตร "การบริหารและการจัดการ งานที่ 1 - 3" จำนวน 1 ครั้ง 6. จัดประชุมคณะอนุกรรมการ อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 7. จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 1 ครั้ง 8. จัดประชุมเครือผความพร้อมในเยี่ยมเยียนพิจารณาให้คะแนนผลการศึกษาในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	1. จัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 2. การเครือผความพร้อมวิทยากรของศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. - มหิดล โดยส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรม อพ.สธ. - งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และอบรม อพ.สธ. - งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น 3. มีการเครือผความพร้อมให้โรงเรียนสมาชิกเข้าสู่มาตรฐานในการดำเนินงาน อพ.สธ. - สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	