



เอกสารประกอบการประชุม

คณะกรรมการดำเนินงาน

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕

เวลา ๑๓.๓๐ น.

ผ่านการประชุม E-Meeting ผ่าน Program Google meet.





ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

ผ่านการประชุม E-Meeting ผ่าน Program Google Meet.

.....

- ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
- ๑.๑ ประกาศที่ อพ.สธ. ๑/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
 - ๑.๒ คำสั่ง ที่ ๑๑๓๔/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. - มทรพ.)
 - ๑.๓ คำสั่ง ที่ ๑๑๓๓/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ.-มทร.พระนคร)
- ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม
- ๒.๑ รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- ระเบียบวาระที่ ๓ สรุปภาพรวมในการดำเนินงาน อพ.สธ. - มทร.พระนคร
- ๓.๑ สรุปผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามกรอบการดำเนินงานและกิจกรรมของ อพ.สธ. - มทร.พระนคร
 - ๓.๒ รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
 - ๓.๓ สรุปผลการประชุมคณะทำงานฯ อพ.สธ.-มทร.พระนคร ประจำปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ (นำเสนอปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน และเสนอวิธีการแก้ไข)

/ต่อ...

- ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา
- ๔.๑ แนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ. ตามแผนแม่บท อพ.สธ.ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด
นำเสนอโดย นายพรชัย จุฑามาศ รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
- ๔.๒ แนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ. - มทร.พระนคร ตามแผนแม่บทอพ.สธ.ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด
นำเสนอโดย ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์ เลขานุการคณะกรรมการ อพ.สธ.
- ๔.๓ การทบทวนแผนปฏิบัติงานและปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด
(๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) มทร.พระนคร
ให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ และพิจารณา
แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖
- ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ
-

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ๑.๑ ประกาศ ที่ อพ.สธ. ๑/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

- ๑.๒ คำสั่ง ที่ ๑๑๓๔/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ – มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. – มทรพ.)

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

- ๑.๓ คำสั่ง ที่ ๑๑๓๓/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ.-มทร.พระนคร)

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ประกาศที่ อพ.สธ. ๑ /๒๕๖๕

เรื่อง คณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ประสบความสำเร็จเป็น
ผลประโยชน์แท้ และให้เป็นไปตามการปรับโครงสร้างหน่วยงานใหม่ ตามการปฏิรูประบบราชการ รายชื่อคณะกรรมการโครงการ
อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มีดังต่อไปนี้

๑. ดร.อำพล เสนาณรงค์	กรรมการที่ปรึกษา
๒. ศ.ดร.ธีระ สูตะบุตร	กรรมการที่ปรึกษา
๓. เลขาธิการพระราชวัง	ประธานกรรมการ
๔. รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (นายพรชัย จุฑามาศ)	รองประธานกรรมการ
๕. ราชเลขาธิการในพระองค์สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	กรรมการ
๖. เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรรมการ
๗. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	กรรมการ
๘. ผู้บัญชาการทหารเรือ	กรรมการ
๙. ผู้บัญชาการทหารอากาศ	กรรมการ
๑๐. ผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา	กรรมการ
๑๑. ผู้บัญชาการกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน	กรรมการ
๑๒. ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ	กรรมการ
๑๓. ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	กรรมการ
๑๔. ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑๕. ผู้อำนวยการองค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑๖. ผู้อำนวยการองค์การสวนพฤกษศาสตร์	กรรมการ
๑๗. ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง	กรรมการ
๑๘. ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	กรรมการ
๑๙. ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๒๐. ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ	กรรมการ
๒๑. อธิบดีกรมป่าไม้	กรรมการ
๒๒. อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	กรรมการ
๒๓. อธิบดีกรมวิชาการเกษตร	กรรมการ
๒๔. อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร	กรรมการ
๒๕. อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์	กรรมการ

๒๖.	อธิบดีกรมประมง	กรรมการ
๒๗.	อธิบดีกรมชลประทาน	กรรมการ
๒๘.	อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน	กรรมการ
๒๙.	อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี	กรรมการ
๓๐.	อธิบดีกรมการข้าว	กรรมการ
๓๑.	อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ	กรรมการ
๓๒.	อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรรมการ
๓๓.	อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	กรรมการ
๓๔.	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ	กรรมการ
๓๕.	อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	กรรมการ
๓๖.	อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	กรรมการ
๓๗.	อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๓๘.	อธิบดีกรมการพัฒนาชุมชน	กรรมการ
๓๙.	เลขาธิการสภาการศึกษา	กรรมการ
๔๐.	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	กรรมการ
๔๑.	เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	กรรมการ
๔๒.	เลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	กรรมการ
๔๓.	เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	กรรมการ
๔๔.	เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๔๕.	ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	กรรมการ
๔๖.	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๔๗.	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	กรรมการ
๔๘.	ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๔๙.	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๕๐.	ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม	กรรมการ
๕๑.	ผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๕๒.	ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑิทยาศาสตร์แห่งชาติ	กรรมการ
๕๓.	ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	กรรมการ
๕๔.	ผู้อำนวยการสำนักงานพิพิธภัณฑิทยาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๕๕.	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๕๖.	ผู้อำนวยการอุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๕๗.	ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๕๘.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการ
๕๙.	อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๖๐.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้	กรรมการ
๖๑.	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	กรรมการ
๖๒.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	กรรมการ
๖๓.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
๖๔.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น	กรรมการ
๖๕.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	กรรมการ
๖๖.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ

๖๗.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	กรรมการ
๖๘.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา	กรรมการ
๖๙.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร	กรรมการ
๗๐.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร	กรรมการ
๗๑.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง	กรรมการ
๗๒.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	กรรมการ
๗๓.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	กรรมการ
๗๔.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา	กรรมการ
๗๕.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต	กรรมการ
๗๖.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ	กรรมการ
๗๗.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ	กรรมการ
๗๘.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	กรรมการ
๗๙.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยพายัพ	กรรมการ
๘๐.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	กรรมการ
๘๑.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเนชั่น	กรรมการ
๘๒.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	กรรมการ
๘๓.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์	กรรมการ
๘๔.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสวนดุสิต	กรรมการ
๘๕.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรรมการ
๘๖.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	กรรมการ
๘๗.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสยาม	กรรมการ
๘๘.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยหาดใหญ่	กรรมการ
๘๙.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครพนม	กรรมการ
๙๐.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	กรรมการ
๙๑.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	กรรมการ
๙๒.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	กรรมการ
๙๓.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๙๔.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	กรรมการ
๙๕.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	กรรมการ
๙๖.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	กรรมการ
๙๗.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	กรรมการ
๙๘.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	กรรมการ
๙๙.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	กรรมการ
๑๐๐.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	กรรมการ
๑๐๑.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	กรรมการ
๑๐๒.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	กรรมการ
๑๐๓.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	กรรมการ
๑๐๔.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	กรรมการ
๑๐๕.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	กรรมการ
๑๐๖.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	กรรมการ
๑๐๗.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	กรรมการ

๑๐๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	กรรมการ
๑๐๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	กรรมการ
๑๑๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	กรรมการ
๑๑๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	กรรมการ
๑๑๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	กรรมการ
๑๑๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด	กรรมการ
๑๑๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	กรรมการ
๑๑๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	กรรมการ
๑๑๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	กรรมการ
๑๑๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	กรรมการ
๑๑๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	กรรมการ
๑๑๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง	กรรมการ
๑๒๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	กรรมการ
๑๒๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	กรรมการ
๑๒๒. อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	กรรมการ
๑๒๓. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	กรรมการ
๑๒๔. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	กรรมการ
๑๒๕. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	กรรมการ
๑๒๖. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	กรรมการ
๑๒๗. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	กรรมการ
๑๒๘. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	กรรมการ
๑๒๙. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	กรรมการ
๑๓๐. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	กรรมการ
๑๓๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	กรรมการ
๑๓๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น	กรรมการ
๑๓๓. ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี	กรรมการ
๑๓๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร	กรรมการ
๑๓๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
๑๓๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี	กรรมการ
๑๓๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย	กรรมการ
๑๓๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
๑๓๙. ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต	กรรมการ
๑๔๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดลพบุรี	กรรมการ
๑๔๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
๑๔๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน	กรรมการ
๑๔๓. ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร	กรรมการ
๑๔๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	กรรมการ
๑๔๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์	กรรมการ
๑๔๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดกาญจนบุรี	กรรมการ
๑๔๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	กรรมการ
๑๔๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดอุตรดิตถ์	กรรมการ

๑๔๙.	ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก	กรรมการ
๑๕๐.	ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี	กรรมการ
๑๕๑.	ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๕๒.	ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี	กรรมการ
๑๕๓.	ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก	กรรมการ
๑๕๔.	ผู้ว่าราชการจังหวัดอำนาจเจริญ	กรรมการ
๑๕๕.	ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี	กรรมการ
๑๕๖.	ผู้ว่าราชการจังหวัดระนอง	กรรมการ
๑๕๗.	ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบูรณ์	กรรมการ
๑๕๘.	ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจิตร	กรรมการ
๑๕๙.	ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่	กรรมการ
๑๖๐.	ผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง	กรรมการ
๑๖๑.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว	กรรมการ
๑๖๒.	ผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา	กรรมการ
๑๖๓.	ผู้ว่าราชการจังหวัดบึงกาฬ	กรรมการ
๑๖๔.	ผู้ว่าราชการจังหวัดตาก	กรรมการ
๑๖๕.	ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา	กรรมการ
๑๖๖.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี	กรรมการ
๑๖๗.	ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่	กรรมการ
๑๖๘.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ	กรรมการ
๑๖๙.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี	กรรมการ
๑๗๐.	ผู้ว่าราชการจังหวัดศรีสะเกษ	กรรมการ
๑๗๑.	ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา	กรรมการ
๑๗๒.	ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม	กรรมการ
๑๗๓.	ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูน	กรรมการ
๑๗๔.	ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนม	กรรมการ
๑๗๕.	ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี	กรรมการ
๑๗๖.	ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด	กรรมการ
๑๗๗.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๗๘.	ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี	กรรมการ
๑๗๙.	ผู้ว่าราชการจังหวัดมุกดาหาร	กรรมการ
๑๘๐.	ผู้ว่าราชการจังหวัดอ่างทอง	กรรมการ
๑๘๑.	ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี	กรรมการ
๑๘๒.	ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย	กรรมการ
๑๘๓.	ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์	กรรมการ
๑๘๔.	ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา	กรรมการ
๑๘๕.	ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๑๘๖.	ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจิตร	กรรมการ
๑๘๗.	ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน	กรรมการ
๑๘๘.	ผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร	กรรมการ
๑๘๙.	ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด	กรรมการ

๑๙๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง	กรรมการ
๑๙๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง	กรรมการ
๑๙๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร	กรรมการ
๑๙๓. ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา	กรรมการ
๑๙๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดสิงห์บุรี	กรรมการ
๑๙๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดสุรินทร์	กรรมการ
๑๙๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองบัวลำภู	กรรมการ
๑๙๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดกาฬสินธุ์	กรรมการ
๑๙๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร	กรรมการ
๑๙๙. ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท	กรรมการ
๒๐๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย	กรรมการ
๒๐๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม	กรรมการ
๒๐๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	กรรมการ
๒๐๓. ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี	กรรมการ
๒๐๔. ผู้ว่าราชการจังหวัดสตูล	กรรมการ
๒๐๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงคราม	กรรมการ
๒๐๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	กรรมการ
๒๐๗. ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยภูมิ	กรรมการ
๒๐๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดเลย	กรรมการ
๒๐๙. ประธานมูลนิธิฟื้นฟูทรัพยากร ทะเลสยาม	กรรมการ
๒๑๐. ประธานมูลนิธิสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย	กรรมการ
๒๑๑. กรรมการผู้จัดการโรงแรมซิกส์เซนส์ ยาวน้อย	กรรมการ
๒๑๒. กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	กรรมการ
๒๑๓. นายกสมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย	กรรมการ
๒๑๔. ประธานกรรมการมูลนิธิพระราชนิเวศน์มฤคทายวัน ในพระอุปถัมภ์ฯ	กรรมการ
๒๑๕. นายกสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๒๑๖. ผู้ช่วยผู้อำนวยการ อพ.สธ. ระดับ ๙ (นางปิยรัชฎ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์)	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการ

- รับนโยบายและกรอบการดำเนินงานของส่วนราชการ หน่วยงานในการสนองพระราชดำริ หรือสนับสนุน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
- หัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงาน และองค์กร ไปแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานของตน โดยเสนอรายชื่อผ่านเลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เพื่อนำความกราบบังคมทูลทรงทราบฝ่าละอองพระบาท
- หัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงานและองค์กร อำนวยความสะดวก สนับสนุนให้การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในพื้นที่และเขตความรับผิดชอบของตนให้เป็นไปตามเป้าหมายวัตถุประสงค์

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๑๑๓๕/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
(อพ.สธ. - มทรพ.)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มอบหมายให้กองศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้ประสานงานโครงการสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทั้งนี้ ได้มีการปรับเปลี่ยนรายชื่อคณะกรรมการดำเนินงาน ให้เป็นปัจจุบัน จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เพื่อให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ดังนี้

- | | |
|---|-------------------------|
| ๑.อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร | ประธานกรรมการ |
| ๒.รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนานวัตกรรม | รองประธานกรรมการ |
| ๓.รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาดิจิทัล | รองประธานกรรมการ |
| ๔.รองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการสภามหาวิทยาลัย | รองประธานกรรมการ |
| ๕.รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและกายภาพ | รองประธานกรรมการ |
| ๖.รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์ | รองประธานกรรมการ |
| ๗.รองอธิการบดีฝ่ายการเงินและการคลัง | รองประธานกรรมการ |
| ๘.เลขานุการคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ | รองประธานกรรมการ |
| ๙.ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน | กรรมการ |
| ๑๐.คณบดีทุกคณะ | กรรมการ |
| ๑๑.ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | กรรมการ |
| ๑๒.ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน | กรรมการ |
| ๑๓.ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๔.หัวหน้างานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม | กรรมการและช่วยเลขานุการ |

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการดำเนินงาน มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

- ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานที่มีอธิการบดี เป็นประธาน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- พิจารณาร่างและแผนแม่บทของหน่วยงานตามที่ประชุมของคณะทำงาน อพ.สธ. เพื่อให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- พิจารณาร่างและแผนปฏิบัติงานรายปีตามที่ประชุมของคณะทำงาน อพ.สธ. ให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- กำกับ งานของคณะทำงาน อพ.สธ. ให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการและสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ.
- สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการฯ
- ติดตามรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานทุก ๆ ๖ เดือน และรายงานประจำปีงบประมาณ
- แต่งตั้งคณะทำงานหรืออนุกรรมการเฉพาะกิจเพื่อดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(ดร. ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๒๒๖ / ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
(อพ.สธ. - มทรพ.) (เพิ่มเติม)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ. - มทรพ.) ที่ ๑๑๓๔/๒๕๖๔ แล้วนั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มีการแต่งตั้งผู้บริหารเพิ่มเติม
คือ รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและธรรมาภิบาล และเพื่อให้คณะกรรมการดำเนินงานฯ เป็นปัจจุบัน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร จึงขอแต่งตั้ง รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและธรรมาภิบาล
เป็นคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลพระนคร (เพิ่มเติม)

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุค)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ที่ ๑๑๓๗ / ๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
(อพ.สธ. - มทรพ.)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มอบหมายให้กองศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้
ประสานงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพ
รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยมีบุคลากรจากคณะ สถาบันวิจัยและพัฒนา กองนโยบายและแผน
และกองศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้ร่วมดำเนินงาน

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี จึงเห็นควรแต่งตั้ง
คณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการอำนวยการ

๑.อธิการบดี	ประธานกรรมการ
๒.รองอธิการบดีทุกฝ่าย	รองกรรมการ
๓.ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน	รองกรรมการ
๔.คณบดีทุกคณะ	กรรมการ
๕.รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาทุกคณะ	กรรมการ
๖.ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
๗.ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน	กรรมการ
๘.ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการและ เลขานุการ
๙.หัวหน้างานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษาและอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานแก่คณะทำงานดำเนินงานให้บรรลุ
วัตถุประสงค์ตามเป้าหมายที่กำหนดในแผนแม่บทสอดคล้องกับการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

/...๒. คณะกรรมการ

๒. คณะกรรมการดำเนินงานและประสานงานการจัดกิจกรรม

๑. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายศิลปวัฒนธรรม		ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาทุกคณะ		กรรมการ
๓. นางสาวพิมพ์ผกา ศรีชนะ	กองนโยบายและแผน	กรรมการ
๔. นายสมชัย พุดเพราะ	กองนโยบายและแผน	กรรมการ
๕. นางสาวสุทัตตา ทรงเดช	กองนโยบายและแผน	กรรมการ
๖. ผศ.ดร.รพีพรรณ สุฐาปัญญากุล	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๗. อาจารย์สุริยา มากมูล	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๘. นางสาวสุรีวัลย์ ใจงาม	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๙. นายเกศไกรศร แก้วสามารถ	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๑๐. นางสาวกิตตินันท์ จันทวงศ์	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๑๑. นายพีศวุฒิ บริบูรณ์	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๑๒. นางสาวรุ่งรัตน์ วัฒนาทิพย์ธำรงค์	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๒.๑ คณะทำงานกิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร		
๑. อาจารย์ ดร.ภควัต เกอะประสิทธิ์	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	กรรมการ
๒. อาจารย์จตุรงค์ อาจหาญ	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	กรรมการ
๓. นางสาววิไล สุทธิจิตรทิวา	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	กรรมการ
๔. นางสาวฉวีวรรณ เสวกฉิม	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	กรรมการ
๕. นางภัคประวีร์ กลิ่นมาลัย	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	กรรมการ
๖. นางพจมาน วงษ์วิบูลย์สิน	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	กรรมการ
๗. อาจารย์ศราวุธ แดงมาก	คณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
๘. อาจารย์อนุมาศ แสงสว่าง	คณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
๙. อาจารย์ ดร.ดวงฤทัย นิคมรัฐ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
๑๐. นางสาวกนกนาท ทรัพย์พานิช	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
๑๑. นายธนพล สวนลำไย	คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
๑๒. นายสมยศ แสงจันทร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
๑๓. ผศ.ดร.ณรงค์ โพธิ์พุกษานันท์	คณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
๑๔. นายปุรีบุญญวิทย์ ธนนาถเขาวรินทร์	คณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
๒.๒ คณะทำงานกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร		
๑. นางสาวนวลพรรณ จำปาเทศ	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๒. นายถาวร อ่อนละออ	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๓. นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง	กองศิลปวัฒนธรรม	กรรมการ
๒.๓ คณะทำงานกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร		
๑. นางสาวนิตยา น่วมพร้อมพันธ์ุ	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	กรรมการ
๒. อาจารย์อนุสรณ์ ใจทน	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	กรรมการ
๓. นายจิระพงษ์ เริกเขียว	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	กรรมการ

/...๔.นางลาวัลย์

๔.นางลาวัลย์ สายสุวรรณ	คณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
๕.อาจารย์ศรีวิไล พวงน้อย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
๖.นางสาวทิพรดา มุ่งดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
๗.อาจารย์ญาณาวร เขียรถาวร	คณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
๘.ผศ.ดร.ชานนท์ ต้นประวัตติ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	กรรมการ
๙.นายสรรเสริญ สังข์ดี	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	กรรมการ
๑๐.ว่าที่ร้อยตรี อีระพงษ์ ฐานะ	คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอฯ	กรรมการ
๑๑.นางสาวชมนกัศ วรรณห้วย	สถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
๑๒.ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม		กรรมการและ เลขานุการ
๑๓.นายถาวร อ่อนล่อ		กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ คณะกรรมการในข้อ ๒ ทำหน้าที่ดังนี้

- เสนอและร่วมพิจารณาจัดทำแผนแม่บท อพ.สธ. - มทร.พระนคร
- ดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ตามแผนแม่บท
- เสนอและจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี
- ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
- จัดประชุมคณะทำงานโครงการฯ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง - สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ
- กำกับ ติดตามการดำเนินงานและทำรายงานแสดงความก้าวหน้าของการดำเนินงานและสรุป รายงานประจำปีงบประมาณ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

รายงานการประชุม

คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เวลา ๑๔.๐๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี

ผู้มาประชุม

๑. รศ.สุภัทรา	โกไศยกานนท์	อธิการบดี	ประธาน
๒. ผศ.เฟื่องฟ้า	เมฆเกรียงไกร	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการ	รองประธาน
๓. ผศ.ลักขณา	จาดกานนท์	รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาฯ	รองประธาน
๔. ดร.ปิยรัชฎ์	ปริญญาพงษ์	เจริญทรัพย์	
		เลขานุการคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	
๕. นางสาวรุ่งฤดี	ตรงต่อศักดิ์	ผู้ช่วยอธิการบดี	กรรมการ
๖. ผศ.พิเชษฐ	จิรประเสริฐวงศ์	ผู้ช่วยอธิการบดี	กรรมการ
๗. ผศ.ดร.วรินทร์	สุดคณิง	ผู้ช่วยอธิการบดี	กรรมการ
๘. นางสาวนิตยา	น่วมพร้อมพันธ์ุ	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	แทน
๙. นางสาวมัลลิกา	จงจิตต์	คณบดีคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	แทน
๑๐. ผศ.กษิต์เดช	สุทิวานิช	คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	แทน
๑๑. ผศ.ดร.รัตนพล	มงคลรัตนาสีทธิ	คณบดีคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอฯ	กรรมการ
๑๒. นายชูเกียรติ	อนันต์เวทยานนท์	คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	แทน
๑๓. ดร.ประกอบ	ชาติภูกต์	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ
๑๔. นางสาวพรประภา	ชวงษ์วิซช	ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน	แทน
๑๕. นางสาวมัลลิกา	วีระสัย	ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๑๖. ผศ.เจตญา	กิจเกิดแสง	ผู้อำนวยการกองศิลปวัฒนธรรม	เลขานุการ
๑๗. นายถาวร	อ่อนละออ	หัวหน้างานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑. ผศ.สุใจ	พรเจิมกุล	รองอธิการบดีฝ่ายการคลังและทรัพย์สิน	ติตราชการ
๒. นางสาวพัทริยา	เห็นกลาง	รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและกิจการสภาฯ	ติตราชการ
๓. ดร.ปริญญาญ์	บุญกนิษฐ	รองอธิการบดีฝ่ายนวัตกรรมและเทคโนโลยี	ติตราชการ
๔. นายภุชฌ์	เจ็ดวระณะ	รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและกายภาพ	ติตราชการ
๕. ผศ.ดร.ชญาภัทร์	กีอาริโอ	ผู้ช่วยอธิการบดี	ติตราชการ
๖. นางวรรณวิมล	นาคหัด	ผู้ช่วยอธิการบดี	ติตราชการ
๗. นางสาวณริศา	ชัยศุภมงคลลาภ	ผู้ช่วยอธิการบดี	ติตราชการ
๘. ผศ.ดร.สุชาดา	เกตุดี	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ติตราชการ
๙. อาจารย์ปิยะธิดา	สีหะวัฒน์กุล	คณบดีคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	ติตราชการ
๑๐. ผศ.อรรถการ	สัตยพานิชัย	คณบดีคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	ติตราชการ

๑๑. ดร.ไพศาล	การถาง	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ฯ	ติตราชการ
๑๒. ดร.ณัฐวรพล	รัชสิริวัชรบุล	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	ติตราชการ
๑๓. ผศ.ว่าที่ร.ต.วัชระ	โพธิสรณ์	คณบดีคณะศิลปศาสตร์	ติตราชการ
๑๔. อาจารย์ธานี	สุคนระชาติ	คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	ติตราชการ
๑๕. นางรัตนมน	จันทรอุทัย	ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน	ติตราชการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายพรชัย	จุฑามาศ	รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ
๒. นางสาวศิริกุล	เกษา	เจ้าหน้าที่ อพ.สธ.
๓. นางสาวมนูดี	สมบุญทรัพย์	เจ้าหน้าที่ อพ.สธ.
๔. อาจารย์อนุสรณ์	ใจทน	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
๕. นางนุจรี	บุรรัตน์	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
๖. นางลาวัลย์	สายสุวรรณ	คณะบริหารธุรกิจ
๗. ดร.ดวงฤทัย	นิคมรัฐ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๘. นางสาวจิตาภา	เนืองนิยม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๙. นางสาวอภิขญา	ทองรักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
๑๐. นางสาวเบญจมาศ	สระบัวคำ	คณะศิลปศาสตร์
๑๑. นางสาวจัทนา	มเหศักดิ์	คณะศิลปศาสตร์
๑๒. ดร.ก้องเกียรติ	มหาอินทร์	คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอฯ
๑๓. ผศ.ดร.ยุวดี	พรธาราพงศ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ
๑๔. นางสาวสุนิสา	ขุนทอง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ
๑๕. นางสาวบุศรินทร์	มันวิชาชัย	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ
๑๖. นางสาวนิตินันท์	ศรีสุวรรณ	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๑๗. นายชาวลิต	ผืนประเสริฐ	กองนโยบายและแผน
๑๘. นางสาวพิรุฬห์ภาค	เนตรสีบสาย	กองนโยบายและแผน
๑๙. นางสาวกิตตินันท์	จันทวงศ์	กองศิลปวัฒนธรรม
๒๐. นางรัตนา	ดิสรระ	กองศิลปวัฒนธรรม
๒๑. นางสาวสุรวิทย์	ใจงาม	กองศิลปวัฒนธรรม
๒๒. นายศิริวัฒน์	สายสุนทร	กองศิลปวัฒนธรรม
๒๓. นายเกศไกรสร	แก้วสามารถ	กองศิลปวัฒนธรรม
๒๔. นางสาวทัศนีย์	น้อยแดง	กองศิลปวัฒนธรรม

เริ่มประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ ประกาศที่ อพ.สธ. ๑๐๕/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

ประกาศ ที่ อพ.สธ. ๑๐๕/๒๕๖๐ เป็นคณะกรรมการดำเนินงาน ซึ่งประกอบด้วยผู้ว่าราชการจังหวัด หัวหน้าหน่วยงาน อธิการบดีแต่ละมหาวิทยาลัย และหน่วยงานสนองพระราชดำริทั่วประเทศร่วมเป็นคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ประกาศที่ อพ.สธ. ๑๐๐/๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ประกาศ ที่ อพ.สธ. ๑๐๐/๒๕๕๙ เป็นคำสั่งเฉพาะของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ซึ่งจะประกอบไปด้วยผู้บริหารมหาวิทยาลัย คณบดีทั้ง ๙ คณะ และหัวหน้าหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๓ คำสั่งแต่งตั้งที่ ๗๐๔/๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (อพ.สธ.-มทร.พระนคร)

คำสั่งแต่งตั้ง ที่ ๗๐๔/๒๕๖๒ เป็นคณะทำงานที่มาจากผู้แทนของคณะและหน่วยงาน ที่เป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินงานในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ทั้ง ๙ คณะ และผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ของมหาวิทยาลัย โดยมีการแยกคณะทำงานตามกรอบและกิจกรรมการดำเนินงานของ อพ.สธ. ๓ กรอบ ๘ กิจกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

พิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมดังกล่าว โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

/ระเบียบ...

ระเบียบวาระที่ ๔ สรุปลภาพรวมในการดำเนินงาน อพ.สธ. – มทร.พระนคร

๔.๑ สรุปลผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ตามกรอบการดำเนินงาน และกิจกรรมของ อพ.สธ. – มทร.พระนคร

๔.๑.๑ สรุปลผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

กองศิลปวัฒนธรรม ดำเนินการรวบรวมผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และได้รายงานผลการดำเนินงานไปยัง อพ.สธ. ให้ทราบถึงการดำเนินงานของมทร.พระนคร ตามกรอบการดำเนินงาน ในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๓ โครงการ และกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จำนวน ๑๒ โครงการ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๕ โครงการ และใช้งบประมาณทั้งสิ้น ๑,๓๙๕,๖๙๐ บาท ตามเอกสารแนบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑.๒ รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ไตรมาสที่ ๑ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒)

ตามที่คณะและหน่วยงานได้ดำเนินงานโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ.-มทรพ. ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ สรุปลความก้าวหน้าในการดำเนินงาน ไตรมาสที่ ๑ ได้ดำเนินโครงการแล้ว ๘ โครงการ ดังนี้

นะ/ ่วย าน	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	กิจ กร รม	สถานที่	วันที่ดำเนินการ		เป้าหมาย(คน)		แหล่ง ง บ ปร ะ มา ณ	งบ ปร ะ มา ณ ที่ ได้ รับ	งบ ปร ะ มา ณ ใช้ จริง	บรรลุวัตถุประสงค์		ความพึงพอใจ		เม ย แ ย มี
				แผน	ผล	แผน	ผล				ร้อยละ	เฉลี่ย	ร้อยละ	เฉลี่ย	
ทว.	๑.โครงการจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – มทร.พระนคร	๕	มทร.พระนคร	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	1	ฐานข้อมูล	-	ไม่ใช้ งบประมาณ	ไม่ใช้ งบประมาณ	อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล				✓
	๒.โครงการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม	๕	มทร.พระนคร	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	1	ฐานข้อมูล	-	ไม่ใช้ งบประมาณ	ไม่ใช้ งบประมาณ	อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล				✓
	๓.โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม	๕	มทร.พระนคร	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	ต.ค.๖๒ - ๓๑ ก.ย.๖๓	1	ฐานข้อมูล	-	ไม่ใช้ งบประมาณ	ไม่ใช้ งบประมาณ	อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล				✓
คศ.	๔.โครงการค่ายอนุรักษ์เชิงสร้างสรรค์ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่นแห่งศิลปวัฒนธรรมไทย	๘	ห้องประชุมไฮโดรเจน อาคารเรียนปัญญา คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และแหล่งศิลปวัฒนธรรม บางกระเจ้า จังหวัดสมุทรปราการ	พ.ย. ๖๒	๒๙-๓๐ พ.ย. และ ๑ ธ.ค.๖๒	๔๐	๔๐	แผ่นดิน	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๐๐	๕.๐๐	๙๘.๖๐	๔.๙๑	✓
สม.	๕.โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	๘	ณ พิพิธภัณฑ์พืชสิรินธร กรมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ	พ.ย. ๖๒	๒๒ พ.ย. ๖๒	๓๐	๔๓	เงิน สโมสร	๑๖,๖๐๐	๑๕,๕๕๐	๙๔.๐๐	๕.๐๐	๙๙.๐๐	๕.๐๐	
สม.	๖.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	๘	ณ ศูนย์ห้องภาพวัดรางบัว ตำบลรางบัว อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดราชบุรี	ธ.ค. ๖๒	๒๐-๒๒ ธ.ค.๖๒	๔๒	๕๘	แผ่นดิน	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๙๓.๖๐	๔.๖๖	๙๑.๖๐	๔.๕๘	✓
ธ.	๗.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม	๘	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พณิชยการพระนคร	ธ.ค. ๖๒	๑๙ ธ.ค. ๖๒	๓๐๐	๓๓๕	รายได้	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๙๕.๐๐	๔.๗๕	๙๖.๐๐	๔.๘๐	
ทว.	๘.โครงการประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย: ชาวไทยได้ประโยชน์	๘	ณ ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	พ.ย. - ธ.ค.๖๒	๒๙ พ.ย. - ๕ ธ.ค. ๖๒	๕๐๐	๙๒๕	รายได้	๑๒๐,๐๐๐	๑๐๗,๐๔๐	๙๖.๗๗	๕.๗๗	๙๖.๗๗	๕.๗๗	
						๙๑๒	๑,๔๐๑		๔๓๖,๖๐๐	๔๒๒,๕๙๐					

มติที่ประชุม รับทราบ และประธานแจ้งให้ผู้รับผิดชอบโครงการ ดำเนินโครงการใน
ไตรมาสที่ ๑, และไตรมาสที่ ๒ ให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานที่วางไว้

๔.๒ สรุปผลการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.-มทร.พระนคร ประจำปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓
(นำเสนอปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน และเสนอวิธีการแก้ไข)

ตามที่ มหาวิทยาลัยมอบหมายให้กองศิลปวัฒนธรรมเป็นผู้รับผิดชอบงาน
สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ และจัดการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ. ประจำปี
งบประมาณ ๒๕๖๒-๒๕๖๓ พร้อมสรุปรายงานการประชุมให้คณะและหน่วยงานทราบ และส่งรายงานผล
การประชุมไปยัง อพ.สธ. รับทราบ ทั้งนี้ การประชุมคณะกรรมการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ได้มีการ
จัดการประชุมคณะกรรมการฯ จำนวนทั้งสิ้น ๓ ครั้ง และการประชุมคณะกรรมการฯ ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ.๒๕๖๓ ได้ดำเนินการจัดการประชุมไปแล้ว จำนวน ๑ ครั้ง โดยคณะและหน่วยงานร่วมกันหารือถึง
ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานและวิธีการแก้ไขดังรายละเอียด ดังนี้

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ โดยมี ผศ.เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่าย
วิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธานการประชุม

ประธานแจ้งถึงการดำเนินงานร่วมกับสำนักงานเขตที่แต่ละคณะตั้งอยู่ การรับรองรายงาน
การประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑ การปรับเปลี่ยนรายชื่อคณะกรรมการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืชฯ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้คณะและหน่วยงานพิจารณาแผนแม่บท อพ.สธ.ระยะ ๕ ปีที่หก
และแผนการดำเนินงาน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ อีกทั้งแจ้งเพื่อทราบถึงการเสนอโครงการอพ.สธ.-มทร.พระนคร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ให้กับทางอพ.สธ.พิจารณา พร้อมเตรียมการดำเนินงาน ในไตรมาสที่ ๑
จำนวน ๖ โครงการ และไตรมาสที่ ๒ จำนวน ๕ โครงการ และนัดหมายการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.-
มทร.พระนคร ครั้งต่อไป ในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยมี ผศ.เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธานในที่ประชุม ประธานแจ้งถึงการดำเนินงานตามเขตพื้นที่ที่แต่ละคณะ
ตั้งอยู่ และเขตอื่นๆ ตามความเหมาะสม การรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๓
พฤศจิกายน ๒๕๖๑ การรายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ ในไตรมาสที่ ๒
และไตรมาสที่ ๓ การรายงานความก้าวหน้าในการประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ เมื่อ
วันจันทร์ที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ การลงพื้นที่เก็บสำรวจข้อมูลตามเขตพื้นที่ที่แต่ละคณะตั้งอยู่ ตามแบบฟอร์ม
ใบงาน ๙ ใบงาน และร่วมกันพิจารณาการเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๔ พร้อมด้วยพิจารณาการปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก ให้อยู่ในพื้นที่เขตตามความ
เหมาะสม โดยคณะและหน่วยงานพิจารณาขอกลับไปปรับแผนการดำเนินงาน เพื่อให้เข้ากับกรอบการ
ดำเนินงานสนองพระราชดำริ ในกิจกรรมที่ ๒ , ๔ , และ ๘ อีกทั้งเรื่องเพื่อทราบ ทาง อพ.สธ. แจ้งผลการ
พิจารณาสนับสนุนโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ.-มทรพ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ซึ่ง มทร.พระ
นคร ได้เกรด B และแจ้งให้ทราบถึงการเตรียมการจัดนิทรรศการในการประชุมวิชาการและนิทรรศการ

/ทรัพย์สิน...

ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ในการนำเสนองาน ทั้ง ๔ หัวข้อ ดังนี้ หัวข้อที่ ๑ “การพัฒนาคุณสมบัติของต้นแบบแผ่นมวลเบาจากเศษใบยางพาราและเถาไม้ยางพาราสำหรับประยุกต์ใช้ระดับภาคสนาม” หัวข้อที่ ๒ บรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมจากวัสดุคอมโพสิตเส้นใยผักตบชวา แกลบ และใยมะพร้าว สำหรับรักษาอุณหภูมิ โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หัวข้อที่ ๓. การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาเส้นใยป่านศรนารายณ์ในเชิงพาณิชย์ โดยคณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น หัวข้อที่ ๔. การใช้ประโยชน์หญ้าแฝกเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถกรรมท้องถิ่นภาคอีสานแนวคิดศิลปะไทยร่วมสมัยสู่แนวทางอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ โดยคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ นำเสนอในที่ประชุม พร้อมนัดหมายการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.-มท.พระนคร ครั้งต่อไป ในเดือน สิงหาคม ๒๕๖๒

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ โดยมี ผศ.เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุม การปรับเปลี่ยนกระทรวงและงบประมาณที่จะได้รับในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในกิจกรรมที่ ๒ , ๔ , ๕ และ ๘ ภายใต้ 3 ฐานทรัพยากร การรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (โดยใช้งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ไปพลางก่อน) โดยกองนโยบายและแผน ได้ให้คำชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องงบประมาณ และโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ให้คณะและหน่วยงานกลับไปพิจารณาปรับเปลี่ยนโครงการเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนจากอพ.สธ. พร้อมทั้งกำกับติดตามการลงพื้นที่สำรวจและเก็บข้อมูลในพื้นที่เขตของแต่ละคณะ และร่วมกันพิจารณาการปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก ให้ตรงตามกรอบกิจกรรมที่ ๒ , ๔ , ๕ และ ๘ เพื่อให้เข้ากับกรอบการดำเนินงานสนองพระราชดำริ โครงการในปี ๒๕๖๔ ต่อไป ทั้งนี้พิจารณาการปรับเปลี่ยนคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ และการเสนอรายชื่อเพื่อจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ และนัดหมายการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.- มท.พระนคร ครั้งต่อไป ในเดือน ตุลาคม ๒๕๖๒

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ โดยมี ผศ.เฟื่องฟ้า เมฆเกรียงไกร รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุม ในการนี้ ประธานแจ้งถึงคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ การรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๒ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒ คณะและหน่วยงานร่วมกันพิจารณาแผนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (โดยใช้งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ไปพลางก่อน) และทบทวน แนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานและกิจกรรม ของ อพ.สธ. พร้อมด้วยการพิจารณาปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก และแผนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ และรายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ อีกทั้งการกำกับ ติดตามและการเตรียมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ไตรมาสที่ ๑ และการเตรียมความพร้อมการจัดนิทรรศการในการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ พร้อมการนัดหมายการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.-มท.พระนคร ครั้งต่อไป ในเดือน มีนาคม ๒๕๖๓

/สรุป...

สรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และเสนอวิธีการแก้ไข

อพ.สธ. – มทร.พระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓

ปัญหาและอุปสรรค

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ในปีที่ผ่านมาการดำเนินงานบางคณะในส่วนของพื้นที่ยังไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ของอพ.สธ. ขั้นตอนการดำเนินงานไม่ระบุให้ชัดเจน และแหล่งสถานที่ที่ไปดำเนินงานอาจอยู่นอกพื้นที่ โดย ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์ เลขานุการ ได้ให้ข้อเสนอแนะ ในเรื่องของพื้นที่ สถานที่ในการดำเนินงาน ดังเช่น ให้ลงพื้นที่สำรวจร่วมกับสำนักงานเขต กรุงเทพมหานคร การศึกษาใบงาน ๙ ใบงาน การจัดทำและจัดเก็บฐานข้อมูล สอดคล้องกับการพัฒนามหาวิทยาลัยตามศักยภาพ ซึ่งทั้งนี้ ได้ให้คณะและหน่วยงานนำโครงการกลับไปพิจารณาปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินงานหรือโครงการให้ตรงตามวัตถุประสงค์ใหม่ เพื่อที่จะปรับแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และปรับโครงการเพื่อการเสนอขอรับงบประมาณสนับสนุน ในปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕ และ ต่อไป

ข้อเสนอวิธีการแก้ไขและข้อเสนอแนะ

ท่านประธานได้ให้ข้อเสนอแนะ ในเรื่องของการดำเนินงานวิจัยร่วมกัน โดยมอบสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นผู้ดำเนินงานหลักในเรื่องการวิจัย สนองพระราชดำริและยังให้คณะและหน่วยงานลงสำรวจพื้นที่เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรในแต่ละชุมชน ในแต่ละเขตที่แต่ละคณะตั้งอยู่ เพื่อนำข้อมูลที่มีมาทำงานวิจัยให้เกิดประโยชน์ และจัดเก็บข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลในการสืบค้น และสามารถนำความรู้ที่แต่ละคณะมีอยู่มาบูรณาการงานร่วมกันให้เกิดงานวิจัยในเรื่องที่ตนถนัด พร้อมกันนี้ในการเขียนโครงการวิจัยควรเขียนให้ชัดเจนโดยนำข้อเสนอแนะของอพ.สธ. มาปรับใช้เพื่อให้โครงการได้รับการสนับสนุนจากอพ.สธ. หรือแหล่งทุน ในการนี้ขอให้ลงชุมชนเพื่อสำรวจทรัพยากรเป็นอันดับแรกในการทำงานวิจัย เพราะหากได้ข้อมูลทรัพยากรแล้ว ก็พัฒนาทรัพยากรให้เกิดประโยชน์ และนำมาต่อยอดให้เกิดงานวิจัยที่สมบูรณ์ ในส่วนของใบงาน ๙ ใบงาน ขอให้คณะและหน่วยงานนำใบงานไปสำรวจบันทึกเพื่อจัดเก็บข้อมูลทรัพยากรได้เลย เพื่อที่จะได้ผลงานวิจัยในการเสนอเพื่อขอรับงบประมาณสนับสนุนจากอพ.สธ.

มติที่ประชุม รับทราบ คณะและหน่วยงานขอกลับไปศึกษาปรับแก้โครงการเพื่อเสนอขอการสนับสนุน

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๕.๑ ทบทวนแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (ร่วมกันพิจารณาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน และให้นโยบายในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น)

ตามที่ คณะจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และดำเนินงานตามแผนสำเร็จ ล่วงไปได้ด้วยดีในไตรมาสที่ ๑ ไปแล้วนั้น ยังมีส่วนที่รอการดำเนินงานในไตรมาสที่ ๒ จำนวน ๘ โครงการ ทั้งนี้ขอให้คณะดำเนินงานตามแผนการปฏิบัติงานประจำปีที่วางไว้ต่อไป

มติที่ประชุม พิจารณาให้ คณะดำเนินงานโครงการให้แล้วเสร็จตามที่คณะได้กำหนดไว้ และเสร็จสิ้นภายในไตรมาสที่ ๒ ตามระยะเวลาที่กำหนด

/๕.๒...

๕.๒ พิจารณาแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ตามที่ คณะและหน่วยงานได้ส่งแผนโครงการประจำปี ๒๕๖๔ และจัดทำแผนปฏิบัติงานเพื่อการเสนอของงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีดังนี้

แผนปฏิบัติงานโครงการ อพ.สธ.-มทร.พระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ รวมทั้งสิ้น ๔ กิจกรรม จำนวน ๑๘ โครงการ รวมงบประมาณที่เสนอขอ ๒,๘๙๙,๓๒๐ บาท โดยมีโครงการ ดังนี้

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

สถาบันวิจัยและพัฒนา , คณะศิลปศาสตร์ , คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกันบูรณาการ จำนวน ๑ โครงการ

๑. โครงการจัดทำเส้นทางท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรม และเส้นทางศึกษาพันธุกรรมพืชสมุนไพรบริเวณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ศูนย์พณิชยการพระนคร)

กองศิลปวัฒนธรรม จำนวน ๑ โครงการ

๑. โครงการสำรวจและเก็บรวบรวมองค์ความรู้ทรัพยากรภูมิปัญญาและวัฒนธรรม

กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

คณะบริหารธุรกิจ มี ๑ โครงการ

๑. โครงการการพัฒนาจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตามรอยเส้นทางเสด็จและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของในหลวงรัชกาลที่ ๙ ในพื้นที่เขตบางขุนเทียน ของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มี ๑ โครงการ

๑. โครงการวิจัยและพัฒนาอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอาชีพการเพาะเลี้ยงเห็ดด้วยระบบควบคุมความชื้นอัจฉริยะ(Smart Control) เพื่อชุมชนตำบลไทรน้อย อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มี ๒ โครงการ

๑. โครงการการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะหลังสมัยใหม่ด้วยการระบายสีและการพิมพ์เซอร์ริกกราฟจากสีธรรมชาติ

๒. โครงการการออกแบบผลิตภัณฑ์สำหรับกลุ่มอาชีพประชาชน ตามแนวพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี : กลุ่มพัฒนาอาชีพนรินทร์ และกลุ่มพัฒนาอาชีพสุเหร่าเกาะขุนเณร

กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

กองศิลปวัฒนธรรม มี ๓ โครงการ

๑. โครงการจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – มทร.พระนคร

๒. โครงการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม

๓. โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มี ๒ โครงการ

๑. โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช

๒. โครงการค่ายบูรณาการคหกรรมศาสตร์เชิงสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น

คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มี ๒ โครงการ

๑. โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในพื้นที่เขตดุสิต
๒. โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย

คณะบริหารธุรกิจ มี ๑ โครงการ

๑. โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น มี ๑ โครงการ

๑. โครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอเพื่อตอบสนองยุคดิจิทัล

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มี ๑ โครงการ

๑. โครงการสำรวจทรัพยากรและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ

กองศิลปวัฒนธรรม มี ๒ โครงการ

๑. โครงการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ระดับอุดมศึกษา
๒. โครงการราชชมงคลพระนคร สืบสานศาสตร์พระราชา

มติที่ประชุม พิจารณาทบทวนปรับแก้ไขโครงการใหม่เพื่อให้ตรงตามวัตถุประสงค์ อพ.สธ. และเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนจากอพ.สธ. โดยมีคณะและหน่วยงานที่ปรับแก้ไข ดังนี้

คณะ	โครงการ	รายละเอียดที่แก้ไขเพิ่มเติม
สถาบันวิจัยและพัฒนา , คณะศิลปศาสตร์ , คณะวิทยาศาสตร์ฯ	๑. โครงการจัดทำเส้นทางท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์วัฒนธรรม และเส้นทางศึกษาพันธุกรรมพืชสมุนไพร บริเวณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (ศูนย์พณิชยการพระนคร)	- ไม่มีขั้นตอนการดำเนินงานและช่วงเวลาในการดำเนินงาน
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์	๑.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช	- ไม่มีขั้นตอนการดำเนินงาน - สถานที่ดำเนินงาน(นอกพื้นที่)
	๒.โครงการค่ายอนุรักษ์เชิงสร้างสรรค์ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่นแห่งศิลปวัฒนธรรมไทย	- ไม่มีขั้นตอนการดำเนินงาน - สถานที่ดำเนินงานแหล่งศิลปวัฒนธรรมจังหวัดสมุทรปราการ(นอกพื้นที่)
คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	๑.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	- ไม่มีขั้นตอนการดำเนินงาน
คณะบริหารธุรกิจ	๑.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม	- ไม่มีขั้นตอนการดำเนินงาน - รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ไม่แจกแจง รายละเอียดตัวคูณ
รวมจำนวนทั้งสิ้น	๕ โครงการ มี ๓ คณะ และ ๑ หน่วยงาน	

- ๕.๓ การทบทวน และ/หรือ พิจารณาปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) มทร.พระนคร ให้สอดคล้องกับ แผนปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

ตามที่ คณะและหน่วยงาน ได้ส่งแผนการดำเนินงานโครงการอพ.สธ.ประจำปี ๒๕๖๔ กองศิลปวัฒนธรรม ได้รวบรวมจัดทำเป็นแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และแผนปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๔ เพื่อ การขอรับการสนับสนุนประจำปี ๒๕๖๔ จากอพ.สธ. ในการนี้ ประธานได้ให้สถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นผู้รับผิดชอบงานวิจัย และจัดทำชุดโครงการงานวิจัย ๑ โครงการใหญ่ โดยให้มีการบูรณาการงานวิจัยร่วมกันทั้ง ๙ คณะ พร้อมเชิญนักวิจัยที่มีความสามารถเข้ามาช่วยในการทำงานวิจัยในครั้งนี้ ซึ่ง อพ.สธ. แนะนำให้พัฒนา พื้นที่ที่ตนเองอยู่ แล้วศึกษาทรัพยากรที่ใกล้ตัว หรือหากมีเครือข่ายสามารถดึงเข้ามาร่วมงานวิจัย เพื่อการพัฒนาต่อยอด อีกทั้ง อพ.สธ.พิจารณาให้คณะและหน่วยงานกลับไปทบทวนแผนโครงการใหม่ เพื่อที่จะส่ง ให้อพ.สธ.พิจารณาใหม่อีกครั้ง

นายพรชัย จุฑามาต ได้กล่าวถึงการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ.- มทร.พระนคร ในการเขียนโครงการเพื่อให้ได้รับงบประมาณสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โดยให้คณะและหน่วยงาน นำโครงการกลับไปปรับแก้ไข ในส่วนของงานวิจัย แนะนำให้ศึกษากลุ่มงานวิจัย ใน ๕ กลุ่ม คือ กลุ่มที่ ๑ ศึกษา ข้อมูลพื้นฐาน นักอนุกรมวิธาน นักชีววิทยา เรียนรู้วงจรชีวิต พืชท้องถิ่น นักสรีรวิทยา ศึกษาปัจจัยที่มีผลกับการเจริญเติบโต น้ำ ปุ๋ย แสง ฯลฯ ไปจนถึงนักชีวโมเลกุล เพื่อรักษาสิทธิ กลุ่มที่ ๒ ขยายพันธุ์ ปลูกเลี้ยง เขต กรรม คัดเลือก ปรับปรุงพันธุ์ กลุ่มที่ ๓ วิเคราะห์สารสำคัญ นักเคมีวิเคราะห์ แต่ละสารสำคัญ นำไปสู่การใช้ ประโยชน์ที่แตกต่าง กลุ่มที่ ๔ นักโภชนาการ กลุ่มที่ ๕ นักวิจัยเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม เครื่องใช้ไม้สอย ยา เครื่องสำอาง โดยให้อยู่ในกรอบการเรียน การสอน กรอบงานวิจัย กรอบบริการวิชาการ ไม่ให้ออกนอกเขตและไม่กระจัดกระจาย รวมกันเป็นหนึ่งแล้วพัฒนาต่อยอดให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์ กล่าวถึงการดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และแผนปฏิบัติงานประจำปี ๒๕๖๔ แนะนำถึงเนื้อหาข้อมูลรายละเอียดในการดำเนินงานโครงการ วัตถุประสงค์ ขั้นตอนการดำเนินงาน ช่วงเวลา และสถานที่ วัตถุประสงค์ต้องชัดเจนในการดำเนินงานสนอง พระราชดำริ อย่างแท้จริง ขั้นตอนการดำเนินงานต้องมีรายละเอียดที่ชัดเจน ชี้แจง เป็นข้อๆ ช่วงเวลาการ ปฏิบัติงานระบุให้แน่นอนเดือนไหน ถึงปีไหน และสถานที่ให้ศึกษาพื้นที่ที่ตนเองตั้งอยู่เสียก่อน ก่อนจะไปออก ไปนอกพื้นที่ ถ้าหากนอกพื้นที่ก็ขอให้อยู่ที่ที่เป็นอพ.สธ.หรือเป็นเครือข่าย อพ.สธ.ในการพัฒนา ทั้งนี้ในการ เขียนรายละเอียดขอให้ชัดเจนเพื่อการเสนอขอรับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งเงินทุน วช. และแหล่งเงินทุน อื่นๆ เพื่อที่จะได้รับงบประมาณที่แน่นอน แล้วนำไปพัฒนาต่อยอดให้เกิดประโยชน์กับชุมชน มหาวิทยาลัย และ สังคมต่อไป

มติที่ประชุม ประธานแจ้งถึงคณะและหน่วยงานให้ความสำคัญกับงานวิจัยในการ สนองพระราชดำริในพื้นที่ตนเอง คณะและหน่วยงานกลับไปพิจารณาปรับ แผนการดำเนินงานโครงการฯ ให้ตรงตามวัตถุประสงค์และเพื่อในการเสนอ ของงบประมาณ ปี ๒๕๖๔ ต่อไปตามที่ อพ.สธ. ได้แจ้งแต่ละคณะให้ทราบ แล้ว

/ระเบียบ...

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องอื่นๆ

๒.๑ นัดหมายการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ครั้งต่อไป

นัดหมายการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานฯ ครั้งต่อไป อพ.สธ. จะแจ้งให้ทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา ๑๗.๐๐ น.

นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง
ผู้จัดรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา กิจเกิดแสง
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๓ สรุปภาพรวมในการดำเนินงาน อพ.สธ. – มทร.พระนคร

๓.๑ สรุปผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามกรอบการดำเนินงาน
และกิจกรรมของ อพ.สธ. – มทร.พระนคร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (อพ.สธ. - มทร.พระนคร) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีกิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง			
F1A2	มทร. พระนคร	๑.โครงการสำรวจจัดนิทรรศน์และภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่บางกรวย จังหวัดนนทบุรี	✓	ไม่ใช้งบประมาณ	ไม่ใช้งบประมาณ	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพันธุกรรมพืชและองค์ความรู้วัฒนธรรมพื้นถิ่นพื้นที่บางกรวย จังหวัดนนทบุรี	ผลการดำเนินงาน ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ณ พื้นที่ อ.บางกรวย จังหวัดนนทบุรี คณะบริหารธุรกิจ ได้มีการลงพื้นที่เก็บสำรวจข้อมูล โดยการใช้ ใบงาน ๙ ใบงาน ในการเก็บสำรวจ ณ พื้นที่ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ดังเช่น ใบงานที่ ๑ - ใบงานที่ ๙ การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น ชุมชน (ที่ชาวบ้านเรียก) บางชุมชน หมู่ที่ ๑ บ้านบางขุน ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัด นนทบุรี	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะบริหารธุรกิจ
F1A2	มทร. พระนคร	๒.โครงการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยว ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.เพชรบุรี	✓	๒๔๐,๐๐๐		๑.เงินอุดหนุน สำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับ ๒.อนุรักษ์มรดกศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นโดยใช้การท่องเที่ยวเป็นเครื่องมือ ณ พื้นที่ ตำบลท่าราบ อ.เมือง จ.เพชรบุรี ประชาชนในชุมชน จำนวน ๑๕ คน	๑.เพื่อพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมและสร้างเครือข่ายชุมชนท่องเที่ยว ๒.อนุรักษ์มรดกศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นโดยใช้การท่องเที่ยวเป็นเครื่องมือ ณ พื้นที่ ตำบลท่าราบ อ.เมือง จ.เพชรบุรี ประชาชนในชุมชน จำนวน ๑๕ คน	คณะศิลปศาสตร์ โดย อาจารย์ญาณภัทร เรียงถาวร
F1A2	มทร. พระนคร	๓.โครงการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยว ต.คลองกระแชง อ.เมือง จ.เพชรบุรี	✓	๘๐๐,๐๐๐	๒๘๙,๒๐๐	๑.เงินอุดหนุน สำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับ	๑.เพื่อพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมและสร้างเครือข่ายชุมชนท่องเที่ยว ๒.อนุรักษ์มรดกศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นโดยใช้การท่องเที่ยวเป็นเครื่องมือ ณ พื้นที่ ตำบลคลองกระแชง อ.เมือง จ.เพชรบุรี ประชาชนในชุมชน จำนวน ๑๕ คน	คณะศิลปศาสตร์ โดย อาจารย์ญาณภัทร เรียงถาวร

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มทร. พระนคร	๔.โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตและโอกาสทางการค้าโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อความยั่งยืนชุมชนตำบลพุทธสวรรค์	✓		๘๐๐,๐๐๐	๗๘๙,๒๕๐	งบเงินอุดหนุนสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับกิจกรรมระดับอำเภอแก่กระงาน จังหวัดเพชรบุรี	ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ๔ - ๖ พ.ย. ๖๕ ณ ตำบลพุทธสวรรค์ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี เป้าหมาย ๖๐ คน เข้าร่วม ๑๐๑ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาลัย บรรลุวัตถุประสงค์ ๑๐๐ ค่าเฉลี่ย ๕ ความพึงพอใจ ๘๕.๗๐ ค่าเฉลี่ย ๔.๗๓ ขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้ ๑. ประชุมร่วมกับ อบต.ตำบลพุทธสวรรค์ และผู้ใหญ่บ้าน 6 หมู่บ้าน ๒. ประสานงานกับ อบต.ก้านัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชนเพื่อลงพื้นที่ ๓. ประชุมเตรียมความพร้อมการจัดการจัดกิจกรรมต่างๆ กับผู้ปฏิบัติงาน ๔. ดำเนินโครงการตามภารกิจที่ตั้งไว้ โดยดำเนินกิจกรรม การถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม และการเรียนรู้วิถีการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลทางการเกษตร	คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม อาจารย์สุนารี รัชตรูจ	

กิจกรรม พื้นที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการ ดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของ งบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มทร. พระ นคร	๕.โครงการ การพัฒนา ผลิตภัณฑ์ OTOP แบบ บูรณาการเพื่อยกระดับ เศรษฐกิจและสังคมแบบมี ส่วนร่วมอย่างยั่งยืน ตำบล คลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	✓	ไม่มี	เสนอขอ ๘๐๐,๐๐๐	๘๘,๑๒๐	งบเงินอุดหนุน สำหรับ สถาบันอุดมศึกษา เพื่อการ ยกระดับ	๑.เพื่อสนับสนุนการจ้างงานประชาชน ทั่วไป บัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา ๒.เพื่อยกระดับเศรษฐกิจ และสังคมราย ตำบลด้วยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วย การบูรณาการ วิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ๓.เพื่อจัดทำฐานข้อมูลดิจิทัลด้านการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน ๔.เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการพัฒนา ผลิตภัณฑ์สู่สากล ๕.เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยและชุมชนแบบมีส่วนร่วมใน การพัฒนาตำบลตามแนวคิดที่เหมือนกัน จังหวัดนนทบุรี ๖๐-๘๐ คน	ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ๗-๑๐ ธ.ค. ๖๔ ณ ตำบลคลองข่อย อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี เป้าหมาย ๔๐-๕๐ คน เข้าร่วม ๗๖ คน เป็น โครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย โดยมีขั้นตอนกิจกรรม ๑.ประชุมร่วมกับ อบต.ตำบลคลองข่อย และ ผู้ใหญ่บ้าน ๒.ประสานงานกับ อบต.ปากัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชนเพื่อลงพื้นที่ ๓.ประชุมเตรียมความพร้อมการจัดกิจกรรม ต่างๆ กับผู้เกี่ยวข้อง ๔.ดำเนินโครงการตามภารกิจที่ตั้งไว้ และ ดำเนินโครงการได้มีการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรม การเรียนรู้การใช้แอปพลิเคชัน และ การทำผลิตภัณฑ์แอลกอฮอล์เจล เพื่อใช้ใน ครัวเรือน และชุมชนต่อไป	คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ผ.ศ. ผ.กามาศ ชูสิทธิ์

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มทร. พระนคร	๖.โครงการยกระดับพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมผลิตภัณฑ์ชุมชน ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	มี	ไม่มี	๓,๒๒๐,๐๐๐	๓,๐๐๗,๑๗๘	งบเงินอุดหนุนสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับ	<p>ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ก.พ.ศ. ๖๔ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ณ พื้นที่ ตำบลท่าแร่ อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี เป้าหมาย ๑๘๐-คน เข้าร่วม ๑๘๐ คน</p> <p>เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ทั้งนี้ โมเดลการประกอบด้วย ๑. การจ้างงานตามภารกิจต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย จำนวน ๒๐ อัตรา ตั้งแต่ ก.พ. - ธ.ค. 256๔</p> <p>๒. กิจกรรมยกระดับการพัฒนาชุมชน จำนวน 4 กิจกรรม</p> <p>- กิจกรรมที่ ๑ เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปัญหาความต้องการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน จำนวน ๔๐ คน ในวันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๔</p> <p>-กิจกรรมที่ ๒ การฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านเกษตรเพื่อยกระดับการประกอบอาชีพ จำนวน ๔๐ คน</p> <p>ในวันที่ ๒๕-๒๖ พ.ย. ๒๕๖๔ -กิจกรรมที่ ๓ การฝึกอบรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน จำนวน ๔๐ คน ในวันที่ ๑ - ๕ ธ.ค. ๒๕๖๔ -กิจกรรมที่ ๔ การฝึกอบรมการตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชนในรูปแบบใหม่ จำนวน ๔๐ คน ในวันที่ ๘ - ๙ ธ.ค. ๒๕๖๔</p>	<p>สถาบันวิจัยและพัฒนา</p> <p>๑ นางสาววิณี ปินกาซิเมน</p> <p>๒ นางสาววัลลภา พิภพประไพ</p> <p>๓ นางสาวสุพัตรา ศรีนิปกันนท์</p> <p>๔ นางสาวกาญจนาตยา เซยจันทร์</p> <p>๕ นางสาวดวงตา เข็มทรัพย์</p>

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มทร. พระนคร	๗.โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (การแปรรูปอาหารผลิตภัณฑ์ OTOP และการเข้าถึงช่องทางการตลาด) เพื่อยกระดับชุมชนตามมาตรฐานวิถีชีวิตใหม่ (New Normal) ตำบลท่าแร่ อําเภอบ้านหมอลม จังหวัดเพชรบุรี	✓		๓,๒๒๐,๐๐๐	๒,๘๘๖,๓๙๐.๖๘	งบเงินอุดหนุน สำหรับ สถาบันอุดมศึกษา เพื่อการ ยกระดับ	๑) เพื่อให้เกิดการจ้างงานประชาชนทั่วไป บัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา ดำเนินกิจกรรมยกระดับเศรษฐกิจและสังคมของตำบลท่าแร่ อําเภอบ้านหมอลม จังหวัดเพชรบุรี ๒) เพื่อให้ได้รายได้จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (การแปรรูปอาหาร ผลิตภัณฑ์ OTOP) ของตำบลท่าแร่ อําเภอบ้านหมอลม จังหวัดเพชรบุรี ๓) เพื่อสร้างการเข้าถึงช่องทางตลาด พร้อมยกระดับมาตรฐานคุณภาพ เพิ่มมูลค่าของสินค้าและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นในชุมชน ของตำบลท่าแร่ อําเภอบ้านหมอลม จังหวัดเพชรบุรี	ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ก.พ.-ธ.ค. ๖๔ ณ พื้นที่ตำบลท่าแร่ อําเภอบ้านหมอลม จังหวัดเพชรบุรี เป้าหมาย ๒๐-คน เข้าร่วม ๒๐ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มทลีย์ ขึ้นตอนการดำเนินงาน ๑.1. การดำเนินงาน - ประชุมชี้แจงการดำเนินงานโครงการกับ อบต.ท่าแร่ - ประชุมชี้แจงการทำงานและลงนามข้อตกลงจ้างงานของผู้รับจ้างงานโครงการ - การลงพื้นที่เก็บข้อมูลและสำรวจสถานภาพตำบลของผู้รับจ้างงานโครงการ ๒. ลงพื้นที่ตำบลท่าแร่เพื่อจัดกิจกรรมยกระดับการพัฒนาชุมชน จำนวน ๔ กิจกรรม - กิจกรรมที่ 1 เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปัญหาความต้องการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน - กิจกรรมที่ 2 การฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านเกษตรเพื่อยกระดับในการประกอบอาชีพ - กิจกรรมที่ 3 การฝึกอบรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน - กิจกรรมที่ 4 การฝึกอบรมการตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชนในรูปแบบใหม่ ผลการดำเนินงาน ๑.การจ้างงานตามภารกิจต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย จำนวน ๒๐ อัตรา ๒.พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (การแปรรูปอาหาร ผลิตภัณฑ์ OTOP) ๓. จัดฝึกอบรมเชิง	สถาบันวิจัยและพัฒนา ๑ นางสาวพัชรินทร์ ยั้งวิเชียร ๒ นางสาวเจนจิรา บ.ป.สูงเนิน ๓ นายปิยวัฒน์ เจริญทรัพย์ ๔ นางสาวหญิง มัทนัง ๕ นางสาวดวงตา เข็มทรัพย์

กิจกรรม ที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการ ดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของ งบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	บุคลากรดำเนินงานที่ รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง			
F2A4	มทร. พระ นคร	๘.โครงการยกระดับ เศรษฐกิจและสังคมราย ตำบลแบบบูรณาการ (1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตำบลบางแก้ว อำเภอบ้าน แหลม จังหวัดเพชรบุรี	มี	ไม่มี	๓,๒๒๐,๐๐๐	๒,๙๙๓,๕๒๒	งบเงินอุดหนุน สำหรับ สถาบันอุดมศึกษา เพื่อการ ยกระดับ	สถาบันวิจัยและพัฒนา 1) ผศ. วาที่ร.ต.พรง วุฒิ มงคลเลิศมณี 2) นายพิเชษฐ์ บุญญา ดิษฐ์ 3) นางสาววัชรารัตน์ ชัยวรรณ 4) นางสาวกาญจน มาศ เขยจันทร์
			✓				<p>ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๔ ณ ตำบลบางแก้ว อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี เป้าหมาย ๗๐-คน เข้าร่วม ๑๕๕ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ขั้นตอนการดำเนินงาน 1) การจ้างงานตามภารกิจต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย จำนวน 20 อัตรา</p> <p>2) กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพตำบล จำนวน 3 กิจกรรม ผลการดำเนินงาน - กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมเชิงปฏิบัติ การเตรียมความพร้อมพื้นฐานสำหรับอาชีพการเลี้ยงปูทะเลแนวใหม่ บนพื้นที่จำกัด - กิจกรรมที่ 1 จัดวันที่ 1-2 ธ.ค. 2564</p> <p>- กิจกรรมที่ 2 ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ การเลี้ยงปูทะเลแนวใหม่บนพื้นที่จำกัดระดับครัวเรือน ที่สอดคล้องเหมาะสมกับวิถีชีวิตของชุมชน - กิจกรรมที่ 2 วันที่ 3 - 4 ธ.ค. 2564</p> <p>- กิจกรรมที่ 3 ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ การพัฒนาและสร้างนวัตกรรมต้นแบบกระบวนการเลี้ยงปูทะเลแนวใหม่บนพื้นที่จำกัดระดับเศรษฐกิจชุมชนด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม - กิจกรรมที่ 3 วันที่ 5 - 6 ธ.ค. 2564</p>	

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี					
F2A4	มทร. พระนคร	๙.โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ให้เข้าถึงช่องทางตลาดและตลาดออนไลน์ ตามแนวทางฐานวิถีชีวิตใหม่ (New Normal) บนฐานความรู้ในเชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและยกระดับการท่องเที่ยวของชุมชน ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	✓		๓,๒๒๐,๐๐๐	๒๘๘๖๓๙๐.๖๘	๑) เพื่อให้เกิดการจ้างงานประชาชนทั่วไปบัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา ดำเนินกิจกรรมยกระดับ เศรษฐกิจและสังคมของตำบลบางครก ๒) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ สิ่งอำนวยความสะดวก และยกระดับมาตรฐานคุณภาพสินค้า สร้าง มูลค่าเพิ่มของสินค้าและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น OTOP/SME ๓) เพื่อประชาสัมพันธ์และยกระดับการท่องเที่ยว ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี ๔) เพื่อประชาสัมพันธ์และยกระดับการท่องเที่ยว ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ก.พ.-ธ.ค. ๖๔ พื้นที่ ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี เป้าหมาย ๒๐-คน เข้าร่วม ๒๐ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ขั้นตอนการดำเนินงาน ' ๑. ประชุมชี้แจงการดำเนินงานโครงการกับ อบต. บางครก ๒. ประชุมชี้แจงการทำงานและลงนามข้อตกลงจ้างงานของผู้รับจ้างงานโครงการ ๓. การลงพื้นที่เก็บข้อมูลและสำรวจสถานภาพตำบลของผู้รับจ้างงานโครงการ ลงพื้นที่ตำบลบางครกเพื่อจัดกิจกรรมยกระดับการพัฒนาชุมชน จำนวน ๓ กิจกรรม กิจกรรมที่ ๑ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) และบรรจุภัณฑ์ และมีกิจกรรม เชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาทักษะเดิมและสร้างทักษะใหม่ กิจกรรมที่ ๒ การสร้างและพัฒนา Creative Economy ยกระดับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ กิจกรรมที่ ๓อบรมให้ความรู้การเข้าถึงช่องทางทางการตลาด ส่งเสริมพัฒนาการตลาดตามแนวทางฐานวิถีชีวิตใหม่ (New Normal)	สถาบันวิจัยและพัฒนา ๑ นางสาววีรารัตน์ ชัยวรรณ ๒ นางสาวชุตินาถ วรรณหทัย ๓ นางสาวชุตินาถ ชาติรัตน์ ๔ นางสาวจิรนนท์ อินทแสง ๕ นายอัครณิต บรรเทา

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มพร. พระนคร	๑๐.โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	มี	๓,๒๒๐,๐๐๐	๒,๔๘๖,๓๙๐.๖๘	งบเงินอุดหนุนสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับชุมชนต่างๆ	<p>พัฒนาและยกระดับสินค้า OTOP สำหรับบริการแปรรูปสาหร่ายพวงองุ่น</p> <p>เพื่อสร้างรายได้ด้วยการพัฒนาตราสินค้าและส่งเสริมการตลาดออนไลน์ให้กับผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชนต่างๆ</p> <p>เพื่อยกระดับเศรษฐกิจการท่องเที่ยวด้วยการสร้างแพนที่การท่องเที่ยวเชิงนิเวศแบบบูรณาการ</p> <p>เพื่อจัดทำฐานข้อมูลประชากรรายได้ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่เป้าหมายที่เป็นไปตามภารกิจของกระทรวง อว.</p>	<p>ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ก.พ.-ธ.ค. ๖๔</p> <p>พื้นที่ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี</p> <p>เป้าหมาย ๒๐-๓๐ คน เข้าร่วม ๒๐ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย</p> <p>ขั้นตอนการดำเนินงาน</p> <p>๑. ประชุมชี้แจงการดำเนินโครงการกับ อบต. แหลมผักเบี้ย</p> <p>๒. ประชุมชี้แจงการทำงานและลงนามข้อตกลงจ้างงานของผู้รับจ้างงานโครงการ</p> <p>๓. การลงพื้นที่เก็บข้อมูลและสำรวจสถานภาพตำบลของผู้รับจ้างงานโครงการ</p> <p>พื้นที่ที่ตำบลบางครกเพื่อจัดกิจกรรมยกระดับการพัฒนาชุมชน จำนวน ๔ กิจกรรม</p> <p>กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสินค้า OTOP สำหรับการแปรรูปสาหร่ายพวงองุ่น</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมการออกแบบตราสินค้าหรือโลโก้ผลิตภัณฑ์ชุมชนพร้อมบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม</p> <p>กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมยกระดับเศรษฐกิจท่องเที่ยวด้วยการสร้างแพนที่การท่องเที่ยวเชิงนิเวศแบบบูรณาการ</p> <p>๔. กิจกรรมการสร้างรายได้ด้วยการพัฒนาและส่งเสริมการตลาดออนไลน์ให้กับ</p>	สถาบันวิจัยและพัฒนา ๑. นายประกอบ ชาติภักดี ๒. นายปิยวัฒน์ เจริญทรัพย์ ๓. นายอัศวินดี บรรเทา

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน มี / ไม่มี	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A4	มทร. พระนคร	๑๑.โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตำบลจอมปลวก อำเภอ บางคนที จังหวัด สมุทรสงคราม	✓	๓,๒๒๐,๐๐๐	๒,๘๒๓,๑๔๒.๘๖	งบเงินอุดหนุน สำหรับ สถาบันอุดมศึกษา เพื่อการ ยกระดับ	<p>1) เพื่อให้เกิดฟื้นฟูและยกระดับสภาพเศรษฐกิจและสังคมด้วยกิจกรรมการส่งเสริมการพัฒนาสินค้าและบริการของชุมชนให้แก่เกษตรกรและสมาชิกกลุ่มแปรรูปในชุมชน</p> <p>2) เพื่อก่อให้เกิดการจ้างงาน มีการกระจายรายได้แก่ประชาชนในชุมชน บัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา ให้มีงานทำ และมีความรู้พื้นฐานที่สำคัญในการเฝ้าระวังตามมาตรฐานการป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)</p> <p>3) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาทักษะการสร้างอาชีพสร้างงานใหม่ในชุมชน</p> <p>4) เพื่อให้เกิดการรวบรวมและจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ของชุมชน</p>	<p>ระยะเวลาดำเนินการวันที่ พ.ย.-ธ.ค. ๖๔ ณ พื้นที่ ตำบลจอมปลวก อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม</p> <p>เป้าหมาย ๒๕-คน เข้าร่วม ๔๗ คน เป็นโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย</p> <p>ขั้นตอนการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมที่ 1 วันที่ 30 ต.ค. 64, 1 - 2 พ.ย. 64 และ 8 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 2 วันที่ 17 - 18 พ.ย. 64 และ 21 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 3 วันที่ 24 - 25 พ.ย. 64 และ 28 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 4 วันที่ 1 - 2 ธ.ค. 64 และ 6 ธ.ค. 64 <p>ผลการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกร หัวข้อการทำปุ๋ยไส้เดือน เพื่อยกระดับในการประกอบอาชีพ - กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาช่องทางการจัดจำหน่ายและการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ หัวข้อการตลาด Online และการตลาด Offline - กิจกรรมที่ 3 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูปเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน 	สถาบันวิจัยและพัฒนา ๑ ดร.ชลากร อุดม รักษาสกุล ๒ นางสาวหนึ่งฤทัย แก้วคำ ๓ นางสาวดวงฤทัย แก้วคำ

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	ดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
มท.ร. พระนคร	มท.ร. พระนคร	๑๒.โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบล 1 มหาวิทยาลัย (1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ตำบลปลายโพรงทาง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม	✓		๓,๒๒๐,๐๐๐	๒,๖๕๖,๒๕๓.๕๑	งบเงินอุดหนุนสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับ	1) เพื่อให้เกิดขึ้นฟูและยกระดับสภาพเศรษฐกิจและสังคมด้วยกิจกรรมการส่งเสริมการพัฒนาสินค้าและบริการของชุมชนให้เกษตรกรและสมาชิกกลุ่มแปรรูปในชุมชน 2) เพื่อก่อให้เกิดการจ้างงาน มีการกระจายรายได้แก่ประชาชนในชุมชนบัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา ให้มีงานทำ และมีความรู้พื้นฐานที่สำคัญในการเฝ้าระวังตามมาตรฐานการป้องกันโรคระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) 3) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาทักษะการสร้างอาชีพสร้างงานใหม่ในชุมชน 4) เพื่อให้เกิดการรวบรวมและจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ของชุมชน	ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ก.พ.-ธ.ค. ๖๕ ณ พื้นที่ ตำบลปลายโพรงทาง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม เป้าหมาย ๕๐-๖๐ คน เข้าร่วม ๕๐ คน เป็นโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ขั้นตอนการดำเนินงาน - กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาส่งเสริมให้ความรู้เกษตรกร เพื่อยกระดับในการประกอบอาชีพ - กิจกรรมที่ 1 ครั้งที่ 1 วันที่ 24 ต.ค. 64 ครั้งที่ 2 วันที่ 28 - 29 ต.ค. 64 ครั้งที่ 3 วันที่ 7 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 2 การพัฒนาช่องทางจัดการจำหน่ายและการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ - กิจกรรมที่ 2 ครั้งที่ 1 วันที่ 19 - 20 พ.ย. 64 ครั้งที่ 2 วันที่ 23 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 3 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูป เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน ครั้งที่ 1 วันที่ 26 - 27 พ.ย. 64 ครั้งที่ 2 วันที่ 30 พ.ย. 64 - กิจกรรมที่ 4 การพัฒนาออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าสำหรับสินค้าเกษตรแปรรูป	สถาบันวิจัยและพัฒนา ๑ ดร.ชลากร อุดม รักษาสกุล ๒ นางสาวหนึ่งฤทัย แก้วคำ

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี					
F2A5	มพร. พระนคร	๑๓.โครงการพัฒนาจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตามรอยเส้นทางเสด็จและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำรินี้ของในหลวงรัชกาลที่ ๙ ในพื้นที่เขตบางขุนเทียน ของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	✓		๒๕,๐๐๐ ๒๕,๐๐๐ ใช้จริง	รายได้	๑.สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.พัฒนาจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลน โดยมีนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เข้าร่วมไม่น้อยกว่า 30 คน ๓.สำรวจและรวบรวมรายชื่อพันธุ์กรรมพืชป่าชายเลนในพื้นที่เขตบางขุนเทียน	ระยะเวลาดำเนินการ มกราคม มีนาคม และตุลาคม ๒๕๖๔ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร พื้นที่เขตบางขุนเทียน กลุ่มเป้าหมาย ๔๐ คน เข้าร่วมจริง ๔๐ คน โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๐.๐๐ ความพึงพอใจ ร้อยละ ๙๐.๐๐ ดำเนินงานในรูปแบบออนไลน์ ทั้งขั้นตอนการดำเนินงานกิจกรรม มีดังนี้ 1. กิจกรรมที่ 1 แขนงนำเข้มแข็ง : 1.1 นักวิจัยลงพื้นที่สำรวจ และ เก็บข้อมูลในพื้นที่เขตบางขุนเทียน (พื้นที่จริง) 1.2 รับสมัครและอบรมนักศึกษาแกนจำนวน 10 คน แบบออนไลน์ 1.3 ประเมินผลนักศึกษาในด้านความเป็นผู้นำ แบบออนไลน์ 1.4 ประเมินผลความรู้ในการอนุรักษ์ ก่อนการอบรมความรู้เกี่ยวกับป่าชายเลน แบบออนไลน์ 1.5 ประเมินผลพฤติกรรมกรรมการอนุรักษ์ ก่อนการอบรมความรู้เกี่ยวกับป่าชายเลน แบบออนไลน์ 1.6 ประเมินความรู้สึกลงในการอนุรักษ์ ก่อนการอบรมความรู้เกี่ยวกับป่าชายเลน แบบออนไลน์	คณะบริหารธุรกิจ โดย ศราวุธ แดงมาง , อนุมาศ แสงสว่าง , ญานินท์ สายหยุด , ธนวัฒน์ สุจิตร์ สมโภชน์

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)	แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ						
			มี	ไม่มี											
F2A5	มทร. พระนคร	๑๔.โครงการการค้นหาและออกแบบอัตลักษณ์ชุมชนเพื่อการสื่อสารชุมชน	✓	ไม่มี	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">งบประมาณ (บาท)</th> </tr> <tr> <th>เสนอขอ</th> <th>ใช้จริง</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๒๕๐,๐๐๐</td> <td>๒๕๐,๐๐๐</td> </tr> </tbody> </table>	งบประมาณ (บาท)		เสนอขอ	ใช้จริง	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	<p>งบเงินอุดหนุนสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการยกระดับ</p>	<p>๑.เพื่อศึกษาและค้นหาอัตลักษณ์ชุมชน</p> <p>๒.เพื่อออกแบบอัตลักษณ์ชุมชนเพื่อการสื่อสารชุมชน</p>	<p>ระยะเวลาดำเนินการวันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔</p> <p>ณ พื้นที่ในจังหวัดนนทบุรี ชุมชนละ ๓๐ คน รวมทั้งสิ้น ๑๘๐ คน เป็นโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย</p> <p>ได้แก่</p> <p>๑.ตำบลบางขน เทศบาลนครนนทบุรี ผลลัพธ์</p> <p>1. การจ้างงาน มีการจ้างงานทั้งสิ้น ๑๗ อัตรา (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2564)</p> <p>2. การพัฒนาทักษะ ผู้รับจ้างทั้ง ๑๗ อัตรา ได้รับการพัฒนาทักษะ 4 หลักสูตร ได้แก่ Digital Literacy, Language Literacy, Social Literacy และ Financial Literacy</p> <p>3. การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ประโยชน์ได้ ได้แก่ กระบวนการ และวิธีการสื่อสาร การสร้าง</p> <p>เพจเพื่อการสื่อสาร การออกแบบตราสินค้า การขายผลิตภัณฑ์ชุมชนผ่านระบบออนไลน์ (Shopee และ Lazada) การเขียนเล่าเรื่อง การถ่ายภาพ การถ่าย และตัดต่อวิดีโอ เพื่อการสื่อสาร เป็นต้น</p> <p>4. Community Big Data มีการจัดเก็บข้อมูล</p>	<p>คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>๑.ผศ.ดร.ฉันทนา ปาปีตลา ๓ ชุมชน ได้แก่ บางเขน ไทรนุ่น และ บางใหญ่</p> <p>๒.ดร.บุษรี บุรีรัตน์ ๑ ชุมชน ได้แก่ บางม่วง</p> <p>๓.ผศ.อภิษฎีพัทธ์ กุลี ยารังสิทธ์ ๑ ชุมชน ได้แก่ บางศรีเมือง</p> <p>๔.อาจารย์ศรียงค์ คมขำ ๑ ชุมชน ได้แก่ เสาชิงหิ้น</p>
งบประมาณ (บาท)															
เสนอขอ	ใช้จริง														
๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐														

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A5	มพร. พระนคร	๑๕.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้การเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยี	มี	ไม่มี	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑.เพื่อศึกษาโครงสร้างการสร้างอาชีพเสริมให้กับชุมชน ๒.เพิ่มยกระดับรายได้อีกกับครัวเรือนจากผลผลิตทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยี	ระยะเวลาดำเนินงานวันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ณ ตำบลทัพโพธิ์ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี เป้าหมาย ๒๐-คน เป็นโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย การดำเนินงาน การนำเสนอกลไก - ชื่อใบปริมาณที่เยอะ ราคาสูง 15 บาท ต่อ 1 กิโลกรัม - ชื่อใบปริมาณที่น้อย ราคาปลีก 20 บาท ต่อ 1 กิโลกรัม - ถ้าชื่อใบปริมาณมาก ๆ ราคาอาจจะลดลงตามปริมาณที่ลูกค้าซื้อ ขั้นตอนการทำ - นำเศษถ่าน 10 กิโลกรัม มาผสมกับแป้งมัน 1 กิโลกรัมและน้ำ 3 กิโลกรัม นำเข้าเครื่องอัดใส่กระบอบกด บด อย่างน้อย 1-2 ครั้งจนเสร็จ จากนั้น นำไปอัดให้เป็นแท่งแล้วนำไปตากแดด 3 ถึง 4 วัน รูปแบบวิธีการใช้ - นำไปประกอบทำอาหารในครัวเรือน ธุรกิจร้านอาหารต่าง ๆ ความร่วมมือต่างๆ - คนในชุมชนให้ความร่วมมือและสนใจกับทางโครงการเป็นอย่างมากโดยเข้าร่วมโครงการดู	คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์จักรกฤษณ์ อิมฉ่าง โครงการ 1 ตำบล 1 มหาลัย

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
				เสนอขอ	ใช้จริง				
FZA5	มทร. พระนคร	๑๖.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้การเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรด้วยเทคโนโลยี	มี	ไม่มี	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑.เพื่อศึกษาโครงสร้างการสร้างอาชีพเสริมให้กับชุมชน ๒.เพิ่มระยะการเกษตรด้วยเทคโนโลยี ณ พื้นที่ ในจังหวัดสุพรรณบุรี ชุมชนละ ๒๐ คน ตำบลหัวโพธิ์ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี	ดำเนินการวันที่ ๑ ต.ค.๒๓ - ๓๑ ก.ย.๒๔ ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี เป้าหมาย ๒๐ คน เป็นโครงการ 1 ตำบล 1 มหาลัย การพัฒนาพื้นที่ การนำ เกษณสถาน หรือ เกษณมิติเพื่อใช้แล้วมาทำก้านอัดแห้ง เพื่อหารายได้เสริมให้กับชุมชนหรือครอบครัวและให้คนในชุมชนมาเรียนรู้ดูการสกัดกานอัดแห้งเพื่อให้นำไปประกอบอาชีพ การดำเนินงาน นำเสนอออกไป -ซื้อในปริมาณที่เยอะ ราคาส่ง 15 บาท ต่อ 1 กิโลกรัม -ซื้อในปริมาณที่น้อย ราคาปลีก 20 บาท ต่อ 1 กิโลกรัม -หรือถ้ารับปริมาณมาก ๆ ราคาอาจจะลดลงตามปริมาณที่ลูกค้าซื้อ ขั้นตอนการทำ -นำเศษก้าน 10 กิโลกรัม มาผสมกับแป้งมัน 1 กิโลกรัม และนำ 3 กิโลกรัม เข้าเครื่องใส่ กระบอบอบคอกอย่างน้อย 1-2 ครั้งจนเสร็จ จากนั้น นำไปอัดให้เป็นแท่งแล้วนำไปตากแดด 3 ถึง 4 วัน รูปแบบวิธีการใช้ -นำไปประกอบทำอาหารในครัวเรือน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์กรฤกษ์ ยิ้มแจ้งโครงการ 1 ตำบล 1 มหาลัย

กิจกรรม ที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของ งบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A5	มทร. พระ นคร	๑๗.โครงการการจัดทำ ฐานข้อมูลงานสอน พระราชดำริ อพ.สธ. - มท ร.พระนคร	✓	ไม่มี	ไม่ใช้งบประมาณ	ไม่ใช้งบประมาณ	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรม ราชกุมารี ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสำหรับการค้นคว้า ให้ความรู้แก่นักศึกษาและบุคลากรทุก คณะ ทางด้านงานสอนพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร ๓.เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาจาก 9 คณะเกิดความเข้าใจ เข้าถึง การรู้คุณค่า การใช้ประโยชน์ของฐานข้อมูลทรัพยากร (กลุ่มเป้าหมาย ๓๐ คน)	ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ในการจัดทำฐานข้อมูลงานสอนพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร จำนวน ๑ ฐานข้อมูล ในเรื่องของงานสอนพระราชดำริ อพ.สธ.- มทร.พระนคร ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลพระนคร กองศิลปวัฒนธรรม โดยบันทึก ข้อมูลความรู้เพิ่มขึ้น ๑ ฐานข้อมูล ในเรื่องของ งานที่มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานสอน พระราชดำริตลอดปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งบุคลากร ในองค์กร รวมถึงผู้บริหาร คณาจารย์ และ นักศึกษาสามารถเข้าใช้ระบบข้อมูลสารสนเทศ เพื่อการค้นหาลibraryข้อมูลงานสอน พระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร ที่มี ความถูกต้อง เหมาะสม รวดเร็ว และมี ประสิทธิภาพ สามารถนำข้อมูลในระบบ สารสนเทศด้านต่างๆ มาใช้ในการรายงาน เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ การติดต่อสื่อสาร ข้อมูลงานสอนพระราชดำริ อพ.สธ.-มทร.พ ระนคร และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องระหว่าง สถานศึกษา/หน่วยงาน ต้นสังกัดและ เครือข่ายต่างๆ ได้ทั่วกัน	กองศิลปวัฒนธรรม	

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F2A5	มทร. พระนคร	๑๘.โครงการการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม	✓		ไม่ใช้งบประมาณ	ไม่ใช้งบประมาณ	ไม่ใช้งบประมาณ	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสำหรับการค้นคว้าให้ความรู้แก่ นักศึกษาและบุคลากรทุกคณะ ทางด้านวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ๓. เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาจาก 9 คณะเกิดความเข้าใจ เข้าถึง การรู้คุณค่าการใช้ประโยชน์ของฐานข้อมูลทรัพยากร (กลุ่มเป้าหมาย ๓๐ คน)	ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ในการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม จำนวน ๑ ฐานข้อมูลในเรื่องของงาน ภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กองศิลปวัฒนธรรม มีการบันทึกข้อมูลความรู้เพิ่มขึ้น จำนวน ๑ ฐานข้อมูล ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งบุคลากรในองค์กร รวมถึงผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษา สามารถเข้าไปใช้ระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการค้นหาค้นคว้าข้อมูลงานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ที่มีความถูกต้อง เหมาะสม รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ สามารถนำข้อมูลในระบบสารสนเทศด้านต่างๆ มาใช้ในการรายงานเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ การติดต่อสื่อสาร ข้อมูลงานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องระหว่างสถานศึกษา/หน่วยงาน ต้นสังกัดและเครือข่ายต่างๆ ได้ทั่วกัน	กองศิลปวัฒนธรรม

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี				
F2A5	มทร. พระนคร	๑๙.โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม	✓	ไม่มี	ไม่ใช้งบประมาณ	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสำหรับการค้นคว้าให้ความรู้แก่ นักศึกษาและบุคลากรทุกคณะ และบุคคลทั่วไปทางด้านทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ๓.เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาจาก 9 คณะ และบุคคลทั่วไป เกิดความเข้าใจ เข้าถึง การรู้คุณค่าการใช้ประโยชน์ของฐานข้อมูลทรัพยากร	ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ ต.ค.๖๓ - ๓๑ ก.ย.๖๔ ในการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม จำนวน ๑ ฐานข้อมูล ในเรื่องของงานฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร กองศิลปวัฒนธรรม โดยบันทึกข้อมูลความรู้เพิ่มขึ้น ๑ ฐานข้อมูล ในเรื่องงานที่มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานสนองพระราชดำริตลอดปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งบุคลากรในองค์กร รวมถึงผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษสามารถเข้าใช้ระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการค้นหา สืบค้นข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.เสธ. - มทร.พระนคร ที่มีความถูกต้อง เหมาะสม รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ สามารถนำข้อมูลในระบบสารสนเทศด้านต่างๆ มาใช้ในการรายงานเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ การติดต่อสื่อสารข้อมูล งานฐานข้อมูลวิจัย วัฒนธรรม และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ระหว่างสถานศึกษา/หน่วยงาน ต้นสังกัดและเครือข่ายต่างๆ ได้ทั่วกัน	กองศิลปวัฒนธรรม

กิจกรรม รหัส	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการ ดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของ งบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F3A8	มทร.พระนคร	ชื่อโครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช	✓		๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	แผ่นดิน	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. ให้นักศึกษามีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และรวบรวมข้อมูลของพืชสมุนไพรต่างๆ เพื่อพัฒนาและแปรรูปให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถอุปโภคและ/หรือบริโภคได้ ๔. เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชให้กว้างขวางขึ้น	ดำเนินการวันที่ ๑๙-๒๑ ก.พ.๖๔ ณ มทร.พระนคร คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และศึกษาดูงานพิพิธภัณฑ์เฉลิมพระเกียรติฯ จ.ปทุมธานี เป้าหมาย ๕๐ คน เข้าร่วมจริง ๕๐ คน โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๑๐๐ เฉลี่ย ๕, ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม ร้อยละ ๙๒.๒๐ เฉลี่ย ๔.๖๑ การดำเนินงาน	เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ โดย นายอนุสรณ์ ใจทน
F3A8	มทร.พระนคร	๒๑.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	✓		๑๐๐,๐๐๐	๙๗,๐๘๐	รายได้	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อให้นักศึกษามีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ๓. เพื่อให้นักศึกษาสามารถบูรณาการความรู้ทักษะทางปัญญาไปใช้ในการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อเก็บรวบรวมองค์ความรู้ทางวัฒนธรรมได้	ดำเนินการวันที่ ๔-๖ ธ.ค.๖๔ ณ ศูนย์หอผ้าจกวัดรางบัว ตำบลรางบัว อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี เป้าหมาย ๓๐ คน เข้าร่วมจริง ๔๒ คน โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๒.๖๐ เฉลี่ย ๔.๖๓, ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม ร้อยละ ๙๓.๐๐ เฉลี่ย ๔.๖๕ การดำเนินงาน	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

โครงการ ที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการ ดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของ งบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/ วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
F3A8	มทร.พระ นคร	๒๒.โครงการปลูกจิตสำนึก ในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	✓	ไม่มี	๑๙,๑๐๐	๑๙,๑๐๐	เงินสโมสร	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรม ราชกุมารี ๒. เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้การอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช ๓. เพื่อให้ นักศึกษาเผยแพร่ความรู้ ๔. เพื่อให้ นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิด ประโยชน์	ดำเนินการวันที่ ๒๙ มี.ค. ๖๔ ณ ชุมชน บ้านพักองค์การทอผ้า ถนนทหาร และ โรงเรียนวัดประจักษ์ศิลปาคม แขวงถนนนคร ไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพฯ เป้าหมาย ๓๐ คน เข้าร่วมจริง ๗๒ คน โครงการบรรลุ วัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๔.๖๐ เฉลี่ย ๔.๗๓, ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม ร้อยละ ๙๔.๘๐ เฉลี่ย ๔.๗๙ การดำเนินงาน	คณะเทคโนโลยี สื่อสารมวลชน
F3A8	มทร.พระ นคร	๒๓..โครงการศึกษาเรียนรู้ ศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่ง ทอและแฟชั่นใน กรุงเทพมหานคร สู่ภูมิ ปัญญาสร้างสรรค์ “พิพิธผ้า อารยธรรมพระนครสร้างสรรค์”	✓	ไม่มี	๗๐,๐๐๐	ไม่ใช้งบประมาณ	รายได้	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรม ราชกุมารี ๒. เพื่อจัดตั้งชุมนุม “รักษ์ ศิลปวัฒนธรรม” ในคณะอุตสาหกรรมสิ่ง ทอและออกแบบแฟชั่น ๓. เพื่อนำนักศึกษาที่เป็นสมาชิกชุมนุม รักษ์ศิลปวัฒนธรรม”ไปศึกษาเรียนรู้ภูมิ ปัญญาศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่งทอและ แฟชั่นกับผู้ทรงความรู้ในกรุงเทพมหานคร ๔. เพื่อนำความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้มา บูรณาการกับการเรียนการสอน และ สร้างสรรค์ผลงานใหม่ให้เกิดคุณค่าและ มูลค่าเพิ่ม ๕. บูรณาการ การศึกษาเรียนรู้ และการ สร้างสรรค์กับนักศึกษาคนอื่นๆ ใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ๖. เพื่อให้ นักศึกษาเทคโนโลยีดิจิทัลมา	การดำเนินงาน เดือนกุมภาพันธ์ ๖๔ ณ กรุงเทพมหานคร เขตดุสิต เขตป้อมปราบ ศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ เป้าหมาย ๔๐ คน หมายเหตุ : ต้องขอเลื่อนครั้งที่ ๑ เป็นเดือนพฤษภาคม ๖๔ เนื่องจากสถานการณ์โควิด 19 ไม่สามารถลง พื้นที่ได้ ครั้งที่ ๒ คณะแจ้งขอยกเลิก เนื่องจาก สถานการณ์โควิด 19 ที่ยังคงรุนแรงต่อเนื่อง ทำให้ไม่สามารถลงพื้นที่ดังกล่าวได้ ทั้งนี้ คณะขอเลื่อนการรายงานไปเป็น ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕	คณะอุตสาหกรรมสิ่ง ทอและออกแบบแฟชั่น

กิจกรรมที่	หน่วยงาน	ชื่อโครงการ	มีการดำเนินงาน		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ
			มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง				
3A8	มทร.พระนคร	๒๔.โครงการราชมณฑลพระนคร สืบสานศาสตร์พระราชชา	✓		๕๐,๐๐๐	๕,๔๐๐	รายได้	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อสร้างนักศึกษารุ่นใหม่ที่จะสืบสานและน้อมนำพระราชดำริในหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการดำเนินชีวิตที่ถูกต้อง ร่วมกับชุมชน ๓. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย และชุมชน	ดำเนินการในช่วงเดือนมีนาคม ๖๔ ณ พื้นที่ศูนย์ศรียวง ตำบลราษฎร์นิยม อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี กลุ่มเป้าหมาย ๑๐๐ คน เข้าร่วมจริง ๒๐๐ คน โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๙๗.๘๐ เฉลี่ย ๔.๘๙, ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม ร้อยละ ๙๙.๖๐ เฉลี่ย ๔.๙๘ การดำเนินงานเนื่องจากสถานการณ์โรคโควิด 19 จึงทำให้มีการปรับการดำเนินงานเป็นแบบออนไลน์ จัดทำเป็นคลิปการลงฐานเรียนรู้ จำนวน ๗ ฐาน ในเรื่องของเกษตรทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงตามรอยเท้าของพ่อ	กองศิลปวัฒนธรรม
		จำนวนทั้งสิ้น ๒๔ โครงการ			๒๖,๒๘๔,๑๐๐	๒๒,๓๐๓,๔๔๘				

สรุปผลการดำเนินงาน ทั้ง ๔ กิจกรรม ดังนี้

ในกิจกรรมที่ ๒ มีโครงการทั้งสิ้น ๓ โครงการ

ในกิจกรรมที่ ๔ มีโครงการทั้งสิ้น ๙ โครงการ

ในกิจกรรมที่ ๕ มีโครงการทั้งสิ้น ๗ โครงการ

ในกิจกรรมที่ ๘ มีโครงการทั้งสิ้น ๕ โครงการ

รวมโครงการทั้งสิ้น ๒๔ โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น

งบประมาณที่ใช้จริง

๒๘๙,๒๐๐ บาท

๒๑,๐๒๗,๖๖๘ บาท

๖๖๕,๐๐๐ บาท

๓๒๑,๕๘๐ บาท

๒๒,๓๐๓,๔๔๘ บาท

แผนปฏิบัติการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ปีการศึกษา ๒๕๖๔)

หน่วยงาน	โครงการ/กิจกรรม	สถานที่	แหล่งงบประมาณ	แผน/ผล	งบประมาณ	พ.ศ.๒๕๖๔			พ.ศ.๒๕๖๕						
						ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓				
						ต.ค. พ.ย. ธ.ค.	ม.ค. ก.พ. มี.ค.	เม.ย. พ.ค. มิ.ย.	ก.ค. ส.ค. ก.ย.	ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓			
บธ.	กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร ๑.โครงการสำรวจวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น	พื้นที่โดยรอบที่ตั้งของ คณะบริหารธุรกิจ ในรัศมี 50 กิโลเมตร และสำรวจ แหล่งเรียนรู้วัฒนธรรม และภูมิปัญญา (พื้นที่บาง กรวยนนทบุรี)	รายได้	ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๕	๔๕,๐๐๐	←									
กศว.	กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร ๑.โครงการจัดทำฐานข้อมูลงานสนอง พระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร ๒.โครงการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญา และวัฒนธรรม ๓.โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัย วัฒนธรรม	ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	ไม่ใช้ งบประมาณ	ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๕	ไม่ใช้งบประมาณ	←									
						ผล									
				ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๕	ไม่ใช้งบประมาณ	←									
						ผล									
			ไม่ใช้ งบประมาณ	ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๕	ไม่ใช้งบประมาณ	←									
			ไม่ใช้ งบประมาณ	ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๕	ไม่ใช้งบประมาณ	←									

หน่วยงาน	โครงการ/กิจกรรม	สถานที่	แหล่งงบประมาณ	แผน/ผล	งบประมาณ	พ.ศ.๒๕๖๔		พ.ศ.๒๕๖๕									
						ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๔	ไตรมาสที่ ๑	ไตรมาสที่ ๒	ไตรมาสที่ ๓	ไตรมาสที่ ๔				
						ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
	กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร																
ทศต.	๑.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และศึกษาดูงานจังหวัดอุทัยธานี	รายได้		๒๒๐,๐๐๐				↕								
ทสผ.	๑.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	ณ ชุมชนตลาดนางเลิ้ง แขวงโสมนัส เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร	รายได้	๒๒-๒๔ ธ.ค.๖๔	๖๓,๓๐๐			↕									
อสอ.	๑.โครงการศึกษาริยรู้ศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่งทอและแฟชั่นในกรุงเทพมหานคร สู่ภูมิปัญญาสร้างสรรค์	จังหวัดกรุงเทพมหานคร	รายได้	ก.พ. ๖๕	๓๐,๐๐๐			↕									
กศว.	๑.โครงการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ “ทรัพยากรไทย : ประโยชน์แท้แก่ประชาชน	ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	แผ่นดิน	ก.ย. ๖๕	๑๘๐,๐๐๐												↕
	รวมทั้งสิ้น ๓ กิจกรรม จำนวน ๘ โครงการ				๕๓๓,๓๐๐												

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร มีจำนวน ๑ โครงการ

กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร มีจำนวน ๓ โครงการ

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร มีจำนวน ๔ โครงการ

รวมโครงการทั้งสิ้น จำนวน ๘ โครงการ

๔๕,๐๐๐

ไม่ใช้งบประมาณ

๕๓๓,๓๐๐

๕๗๔,๓๐๐

ผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ สอนองพระราชดำริ มทร.พระนคร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๕ (ปีการศึกษา ๒๕๖๔)
ไตรมาสที่ ๑ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔)

คณะ/ หน่วยงาน	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	กิจกรรมที่	สถานที่	วันที่ดำเนินการ		เป้าหมาย(คน)		แหล่งงบประมาณ	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณ ใช้จริง	วัตถุประสงค์		ความพึงพอใจ		การเผยแพร่		การค่า บรรจุ
				แผน	ผล	แผน	ผล				ร้อยละ	เฉลี่ย	ร้อยละ	เฉลี่ย	มี	ไม่มี	
ทสม.	๑.โครงการพัฒนาสื่อ มัลติมีเดีย	๘	ณ ศูนย์ถ่ายทอด นางเล็ง แขวงโสมนัส เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร	๕.๑.๖๔	๒๒-๒๔ ๕.๑.๖๔	๔๐	๔๐	รายจ่าย	๖๓,๓๐๐	๑๙,๘๖๐	๙๒.๐๐	๔.๖๐	๙๒.๔๐	๔.๖๒			
						๔๐	๔๐		๖๓,๓๐๐	๑๙,๘๖๐							

ไตรมาสที่ ๑ มีการดำเนินงานในกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวนทั้งสิ้น ๑ โครงการ

รวมงบประมาณที่ได้รับ ๖๓,๓๐๐ บาท

รวมงบประมาณที่ใช้จริง ๑๙,๘๖๐ บาท

ผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ สมเด็จพระราชาธิบดี มทร. พระนคร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๕ (ปีการศึกษา ๒๕๖๔)
ไตรมาสที่ ๒ (๑ มกราคม - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕)

คณะ/ หน่วยงาน	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	กิจกรรม ที่	สถานที่	วันที่ดำเนินการ		เป้าหมาย(คน)		แหล่งงบประมาณ	งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณ ใช้จริง	วัตถุประสงค์		ความพึงพอใจ		การเผยแพร่	
				แผน	ผล	แผน	ผล				ร้อยละ	เฉลี่ย	ร้อยละ	เฉลี่ย	มี	ไม่มี
ทศ.ค.	๑.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช	๘	คณะเทคโนโลยีการเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และศึกษาดูงานจังหวัดระยอง	มี.ค. ๖๕	๑๑-๑๓ ก.พ. ๖๕	๔๐	๔๐	รายได้	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	อยู่ระหว่างประมวลผล					
ทสม.	โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	๘	ณ กรุงเทพมหานคร	ก.พ. ๖๕		๓๐		สโมสร	๑๙,๑๐๐		**หมายเหตุ** พิจารณาไม่สามารถดำเนินการจัดโครงการได้ เนื่องจาก ด้วยสถานการณ์โรคระบาดโควิด 19					
อสอ.	โครงการศึกษาเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่งทอและแฟชั่นในกรุงเทพมหานคร สู่ภูมิปัญญาสร้างสรรค์ “พิพิธผ้าอารมณ์พระนคร สร้างสรรค์”	๘	ณ กรุงเทพมหานคร	ก.พ. ๖๕		๔๐		รายได้	๗๐,๐๐๐		**หมายเหตุ** พิจารณาไม่สามารถดำเนินการจัดโครงการได้ เนื่องจาก ด้วยสถานการณ์โรคระบาดโควิด 19					
									๒๓๙,๑๐๐	๑๕๐,๐๐๐						

ไตรมาสที่ ๒ มีการดำเนินงานในกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวนทั้งสิ้น ๓ โครงการ

ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ โครงการ

อยู่ระหว่างพิจารณาดำเนินโครงการ/ยกเลิก จำนวน ๒ โครงการ

๓.๓ สรุปลงการประชุมคณะทำงานฯ อพ.สธ.-มทร.พระนคร ประจำปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕
(นำเสนอปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน และเสนอวิธีการแก้ไข)

มติที่ประชุม

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการอำนวยการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๓๐-๑๒.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี

กองศิลปวัฒนธรรม จัดประชุมคณะกรรมการอำนวยการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ โดยมี ดร.ก้องเกียรติ มหาอินทร์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาฯ เป็นประธานในที่ประชุม ได้แจ้งถึงการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ อพ.สธ. จากการทำตามแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หนึ่ง ถึง ปีที่หก และจะเริ่มการดำเนินงานในแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่เจ็ด โดยนำวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ ของหน่วยงาน มาปรับให้สอดคล้องกับการดำเนินงานสนองพระราชดำริ ให้ตรงตามวัตถุประสงค์ และเป้าหมาย ถึงแม้ว่ามหาวิทยาลัยจะอยู่ในเมืองโดยมีทรัพยากรที่จำกัด แต่ก็สามารถดำเนินงานตามกรอบและกิจกรรม ที่อพ.สธ.กำหนดได้ตามแผน โดยท่านอธิการบดี ได้ให้แนวทางการทำงานเป็น ๓ ขั้นตอน คิดวิเคราะห์เรื่องงาน พัฒนาเพื่อลดปัญหา และปรับปรุงให้ดีกว่าเดิม ให้เห็นผลการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ คิดเล็กแต่ทำใหญ่ และควบคุมเวลาในการดำเนินงานให้เหมาะสมต่อไป ตามคำสั่ง คณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ คำสั่งที่ ๑๑๐๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ คณะทำงานฯ กรรมการได้มีการรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ โดยไม่มีการแก้ไข

ในการนี้คณะและหน่วยงานได้ส่งแผนการดำเนินงาน อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ มาบรรจุในแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่เจ็ด และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นปีสุดท้ายในแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก ทั้งนี้ คณะไม่ได้รับการพิจารณางบประมาณ ประกอบกับผลกระทบจากโควิด 19 จึงทำให้แผนแม่บทมีจำนวนโครงการที่ลดลง แต่ก็สามารถดำเนินงานในงบประมาณแหล่งอื่นๆ ได้อาทิเช่น สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ หรือ(BEDO) แผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะและหน่วยงานที่ได้ส่งโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. เพื่อนำมาจัดทำเป็นแผนการปฏิบัติงาน ประจำปี ๒๕๖๔ โดยแยกตามกิจกรรม คือ กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร จำนวน ๑ โครงการ กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมฐานข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๓ โครงการ กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวน ๕ กิจกรรม ทั้งนี้แผนการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ คณะและหน่วยงานได้มีการส่งโครงการให้กับทางกองศิลปวัฒนธรรมเป็นที่เรียบร้อย และทางกองศิลปฯ ได้ส่งให้กับทางอพ.สธ.เพื่อการพิจารณาเกรด ตามเกณฑ์การพิจารณาของอพ.สธ.และการรายงานผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ให้กับ อพ.สธ.เพื่อทราบ คณะและหน่วยงานได้ส่งผลการดำเนินงานโครงการสนองพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีการรายงานผลตามไตรมาสครบถ้วน พร้อมกับการเตรียมการดำเนินงาน ในไตรมาสที่ ๑ และการนัดหมายการประชุมครั้งต่อไป ในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการองคมนตรีโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔

วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐-๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี

กองศิลปวัฒนธรรม จัดประชุมคณะกรรมการองคมนตรีโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โดยมี ดร.ก้องเกียรติ มหาอินทร์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา เป็นประธานในที่ประชุม แจ้งถึงการดำเนินงานในส่วนของมหาวิทยาลัยได้ให้ความสำคัญกับงานสนองพระราชดำริ จะเน้นในกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากรส่วนใหญ่ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ อพ.สธ.จะเน้นงานด้านการเก็บสำรวจจัดเก็บข้อมูลไว้เป็นฐานข้อมูล เพื่อประโยชน์และการสืบค้นหาข้อมูลในวันข้างหน้า ในวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔ อพ.สธ. กำหนดจัดการประชุมผู้ดูแลและรับผิดชอบงานอพ.สธ.ของแต่ละมหาวิทยาลัยให้เข้าร่วมการประชุมดังกล่าว ผ่านระบบ Zoom Meeting โดยมีนายพรชัย จุฑามาศ ประธานการประชุม และ ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์ ได้ให้แนวทางการจัดทำแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ การจัดทำแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕ ขั้นตอนการพิจารณาและสนับสนุนโครงการฯ อพ.สธ. และเกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานรายปี และแผนแม่บท อพ.สธ. รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี โดยไม่มีการแก้ไข

ในการนี้ การจัดทำแผนแม่บท อพ.สธ.-มทร.พระนคร ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔-๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ให้ความสำคัญกับการเก็บสำรวจข้อมูลและการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการสืบค้น การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในพื้นที่หรือชุมชนให้เกิดประโยชน์ต่อไป คณะและหน่วยงานสามารถดำเนินงานร่วมกับชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัย ประชาชนทั่วไป และนักศึกษา หากเป็นนักศึกษาก็สามารถพาลงพื้นที่เก็บสำรวจรวบรวมข้อมูลเพื่อนำข้อมูลที่ได้มาจัดเก็บไว้เป็นฐานข้อมูล สำหรับแผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะและหน่วยงานจัดทำเป็นแผนปฏิบัติงาน ประจำปี ๒๕๖๔ โดยแยกตามกรอบ/กิจกรรม คือ กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร จำนวน ๑ โครงการ กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมฐานข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๓ โครงการ กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวน ๕ โครงการ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๙ โครงการ ทั้งนี้ด้วย การพิจารณาปรับแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่เจ็ด พิจารณาปรับแผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ พิจารณาโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย) สนองพระราชดำริ อพ.สธ. ด้วยสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ COVID ๑๙ นั้น คณะและหน่วยงานอาจมีการปรับเลื่อนการดำเนินกิจกรรม เพื่อปรับให้เข้ากับสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ COVID ๑๙ และเพื่อความปลอดภัยให้กับนักศึกษาและบุคลากรต่อไป ทั้งนี้การรายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ไตรมาสที่ ๑ มีการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ไปแล้ว ๑ โครงการ เป็นของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการเตรียมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ไตรมาสที่ ๒ คณะขอปรับเลื่อนโครงการ ดังนี้ ๑.คณะ

เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช ขอปรับแผน จากเดิมคือ เดือน มกราคม ไปเป็น เดือนกุมภาพันธ์ ๒.คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ขอปรับแผน จากเดิมคือ เดือนกุมภาพันธ์ ไปเป็น เดือน พฤษภาคม ๓.คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น โครงการศึกษาเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่งทอและแฟชั่นในกรุงเทพมหานคร สู่ภูมิปัญญาสร้างสรรค์ “พิพิธผ้าอาภรณ์พระนครสร้างสรรค์” ขอปรับแผน จากเดิมคือ เดือนกุมภาพันธ์ ไปเป็น เดือนพฤษภาคม ๔.กองศิลปวัฒนธรรม โครงการราชมงคลพระนคร สืบสานศาสตร์พระราชดาขอปรับแผน จากเดิมคือ เดือนมกราคม ไปเป็น เดือนมีนาคม พร้อมนัดหมายการประชุมครั้งต่อไป ในเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔ ต่อไป

สรุปรายงานการประชุมคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔

วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๓๐-๑๒.๐๐ น. ผ่านระบบ Program Google Meet

กองศิลปวัฒนธรรม จัดประชุมคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรม ครั้งที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยมี ดร.ณัฐวรพล รัชสิริวัชรบุล อธิการบดี เป็นประธาน ในการนี้ แจ้งถึงการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ การจัดทำแผนปฏิบัติงานฯ และแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่เจ็ด ของมท.พระนคร พร้อมเรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี โดยไม่มีการแก้ไข เรื่องสืบเนื่องแผนแม่บท อพ.สธ.-มท.พระนคร ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) คณะและหน่วยงานมีแผนการดำเนินงานดังนี้ กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร จำนวน ๓ โครงการ กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร จำนวน ๓ โครงการ กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๗ โครงการ กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวน ๗ โครงการ รวมทั้งสิ้น ๒๐ โครงการ พิจารณาปรับแผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยแยกตามกิจกรรม คือ กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร จำนวน ๒ โครงการ กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร จำนวน ๒ โครงการ กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร จำนวน ๔ โครงการ กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร จำนวน ๖ โครงการ รวมทั้งสิ้น ๑๔ โครงการ ทั้งนี้ แผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปี ๒๕๖๕ ได้รับการพิจารณางบประมาณดำเนินงานโครงการสนองพระราชดำริ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการการประชุมวิชาการนิทรรศการ “ทรัพยากรไทย ประโยชน์แท้แก่มหาชน” จำนวน ๑๘๐,๐๐๐ บาท โดย งบประมาณแผ่นดิน ในการนี้ คณะและหน่วยงานสามารถกลับไปพิจารณาปรับแผนการดำเนินงานเพื่อขอพิจารณาสนับสนุนในส่วนงบประมาณรายได้ งบสโมสร หรืองบอื่นๆ ได้ต่อไป และในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ คณะและหน่วยงานยังสามารถปรับเปลี่ยนแนวทางการดำเนินงาน อาทิ ปรับกิจกรรมแบบออนไลน์ ซึ่งอาจจะไม่มีการใช้งบประมาณ และไม่ต้องลงพื้นที่เนื่องจากโรคติดเชื้อไวรัสฯ ดังกล่าว โดยคณะบริหารธุรกิจขอปรับ ๑ โครงการ เนื่องจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ ไม่สามารถดำเนินการลงพื้นที่ได้ จึงขยายการดำเนินงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ต่อไป ทั้งนี้ อพ.สธ. ขอรับทราบแผนปฏิบัติงานฯ งบประมาณ ในการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ คณะ

และหน่วยงานได้ขอกลับไปพิจารณาและจัดส่ง ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ ต่อไป พร้อมทั้งการรายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ไตรมาสที่ ๓ (๑ เมษายน – ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔) มีจำนวน ๒ โครงการ คือ โครงการศึกษาเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมทางด้านสิ่งทอและแพชั่นๆ ได้แจ้งขอยกเลิกเนื่องจากสถานการณ์โรคโควิด 19 และกองศิลปวัฒนธรรม จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการราชมวงคพลพระนคร สืบสานศาสตร์พระราชา ได้ดำเนินการแล้วเสร็จในเดือน มีนาคม พร้อมกับการเตรียมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ไตรมาสที่ ๔ ทั้งนี้ เนื่องด้วยในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ จึงทำให้บางคณะไม่สามารถลงพื้นที่ได้ รวมทั้งโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริ และโครงการจัดทำฐานข้อมูลของกองศิลปวัฒนธรรม คณะและหน่วยงานแจ้งหากมีการลงพื้นที่ได้แล้วจะรายงานผลทันที ในส่วนของคณะบริหารธุรกิจ แจ้งขอขยายโครงการการพัฒนาจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตามรอยเส้นทางเสด็จและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ไปในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จำนวน ๑ โครงการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ แจ้งขอเพิ่มโครงการในงบประมาณ ๒๕๖๔ จำนวน ๑ โครงการ ทั้งนี้ การจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย : ๓๐ ปี อพ.สธ. ประโยชน์แท้แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามที่ได้มีการประสานงานกับทาง อพ.สธ. ถึงการดำเนินการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทยฯ อพ.สธ. ซึ่งจะจัดการประชุมในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และหากได้วันและเวลาดังกล่าว จะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง เพราะเนื่องด้วยสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ และเพื่อความปลอดภัยของผู้เข้าร่วมโครงการดังกล่าว เรื่องอื่นๆ นัดหมายการประชุมครั้งต่อไป ในเดือน ตุลาคม ๒๕๖๔ ต่อไป

สรุปรายงานการประชุมคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐-๑๖.๓๐ น. ผ่านระบบ Program Google Meet

กองศิลปวัฒนธรรม จัดประชุมคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรม ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔ โดยมี ดร.ก้องเกียรติ มหาอินทร์ เป็นประธาน ในการนี้ แจ้งถึงคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ตามคำสั่งที่ ๑๑๓๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ และคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ตามคำสั่งที่ ๑๑๓๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ พร้อมเรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมรพีพัฒน์ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี โดยมีการแก้ไข ดังนี้

- ๑.ปรับแก้รายชื่อ นางสาวทิพรดา มุ่งดี จากผู้ไม่มาประชุม แก้เป็น ผู้มาประชุม
- ๒.ปรับแก้รายชื่อ นางสาวพิมพ์ภา ศรีชนะ จากผู้ไม่มาประชุม แก้เป็น ผู้มาประชุม
- ๓.ปรับแก้รายชื่อ ว่าที่ ร.ต.ยรวัดนันท์ ศตทลธรรัตน์ จากผู้ไม่มาประชุม แก้เป็น ผู้มาประชุม

เรื่องสืบเนื่อง ไม่มี เรื่องเพื่อพิจารณาแผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ทั้งนี้ เนื่องด้วยสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (โควิด – ๑๙) คณะและหน่วยงานอาจจะมีการปรับเปลี่ยนการดำเนินงานและกิจกรรมในรูปแบบอื่นๆ พร้อมกับพิจารณาปรับแผนการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยกองศิลปวัฒนธรรมเป็นผู้รวบรวมและจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ให้กับอพ.สธ.รับทราบ อีกทั้งการกำกับ ติดตามและพิจารณา

การเตรียมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ไตรมาสที่ ๑ (๑ ตุลาคม – ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔) มีจำนวน ๑ โครงการ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ. – มทร.พระนคร) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยรายงานผลการดำเนินงานผ่านระบบของอพ.สธ. ซึ่งเป็นการรายงานผ่านระบบเป็นปีแรก กองศิลปวัฒนธรรมก็ได้แจ้งให้คณะและหน่วยงานทราบเป็นที่เรียบร้อย พร้อมกันนี้มีการเตรียมความพร้อมการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย : ๓๐ ปี อพ.สธ. ประโยชน์แท้แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช และหากมีข้อมูลเพิ่มเติมจากอพ.สธ. ทางกองศิลปวัฒนธรรมจะแจ้งให้คณะและหน่วยงานทราบต่อไป และเรื่องอื่นๆ นัดหมายการประชุมครั้งต่อไป ในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และเสนอวิธีการแก้ไข

อพ.สธ. – มทร.พระนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕

ปัญหาข้อที่ ๑

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ที่ผ่านมาได้เจอกับสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID ๑๙) จึงทำให้การดำเนินงานสนองพระราชดำริในปี พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๕ คณะและหน่วยงานดำเนินงานในกิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร ซึ่งในกิจกรรมนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้ความสำคัญกับการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลเพื่อเป็นฐานข้อมูลในอนาคต กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร ในการลงพื้นที่ภายในมหาวิทยาลัยหรือพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง เพื่อให้เห็นความสำคัญของทรัพยากรในพื้นที่ตนเองและพื้นที่ใกล้เคียง พร้อมให้คณะและหน่วยงานพิจารณาการทำงานร่วมกัน บูรณาการงานร่วมกัน นำพานักศึกษาลงพื้นที่สำรวจและจัดเก็บข้อมูลเพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลต่อไปในอนาคต กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร และกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

ข้อเสนอวิธีการแก้ไข ข้อที่ ๑

คณะและหน่วยงานหารือร่วมกันถึงการดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ทั้ง ๔ กิจกรรม และหารือถึงการลงพื้นที่ภายในมหาวิทยาลัย หรือชุมชนใกล้เคียง เขตพื้นที่ใกล้เคียงมหาวิทยาลัย อาทิ คณะบริหารธุรกิจ มีการดำเนินงานจัดทำการสำรวจทรัพยากรในพื้นที่บริเวณคณะบริหารธุรกิจและพื้นที่ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี โดยอาจารย์และนักศึกษาเข้ามามีส่วนร่วมสำรวจจนเป็นโบราณ ๙ ใบบางาน ในการลงพื้นที่ก็จำกัดจำนวน เป็นต้น

ปัญหาข้อที่ ๒

เนื่องด้วยสถานการณ์โรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID ๑๙) คณะและหน่วยงานไม่สามารถลงพื้นที่บางพื้นที่ได้ จึงทำให้การดำเนินงานโครงการไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานที่ได้วางแผนไว้ ซึ่งมีหลายโครงการสำหรับในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๕ รวมทั้ง โครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริ

ข้อเสนอวิธีการแก้ไข ข้อที่ ๒

ในการนี้คณะและหน่วยงานพิจารณาหารือ ปรีกษาร่วมกันในที่ประชุมคณะกรรมการ จึงมีแนวทางการดำเนินงานในการจัดทำโครงการในรูปแบบอื่น ดังเช่น การจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ การลงพื้นที่จำกัดจำนวนหรือลดปริมาณคนในการลงพื้นที่สำรวจ ปรับในการนำเสนอความรู้ นำเสนอข้อมูล โดยผ่านระบบสื่อออนไลน์ ซึ่งบางคณะและหน่วยงานได้มีการดำเนินงานแล้วและได้รับการตอบรับจากผู้เข้าร่วม เช่น นักศึกษา บุคลากร ที่ให้ความสนใจในรูปแบบออนไลน์เป็นจำนวนมาก จึงทำให้เห็นว่าในเมื่อเกิดโรค COVID ๑๙ คณะและหน่วยงานก็สามารถปรับแนวทางการดำเนินงานได้ตามเป้าหมายและแผนที่วางไว้

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๔.๑

แนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ. ตามแผนแม่บท อพ.สธ.ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด
นำเสนอโดย นายพรชัย จุฑามาศ รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
การดำเนินงานปีงบประมาณปี 2564 การทำแผนปฏิบัติการงบประมาณปี 2565
การทำแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564- กันยายน 2569)

พรชัย จุฑามาศ

เจ้าหน้าที่งานในพระองค์ (นักวิชาการเกษตร)ระดับ 10

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สำนักพระราชวัง

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชมาเป็นเวลาช้านานก่อนคำว่าความหลากหลายทางชีวภาพ (biological diversity) และการอนุรักษ์ (conservation) จะเป็นที่รู้จักกันดีในประเทศไทย ทรงเริ่มอนุรักษ์ต้นยางนาใน พ.ศ. 2503 ทรงทดลองเพาะเมล็ดที่ยังเก็บจากต้นยางนา ในเขตอำเภอท่ายางในกระถางบนพระตำหนักเปี่ยมสุข พระราชวังไกลกังวล อ. หัวหิน จ. ประจวบคีรีขันธ์ และทรงปลูกต้นยางนาเหล่านั้นในแปลงทดลองป่าสาธิตใกล้พระตำหนักเรือนต้น สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิต กรุงเทพมหานคร พร้อมข้าราชการบริพาร เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2504 จำนวน 1,250 ต้น ต่อมาในปี พ.ศ. 2504 ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้นำพรรณไม้จากภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศมาปลูกในบริเวณที่ประทับสวนจิตรลดา เพื่อให้เป็นที่ศึกษาพรรณไม้ของนิสิตนักศึกษาแทนที่จะต้องเดินทางไปทั่วประเทศ ในวันพืชมงคล 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2528 พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร พร้อมด้วยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคารห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชที่โครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ทรงมีพระราชกระแสให้อนุรักษ์ต้นขนุนหลังพระที่นั่งไพศาลทักษิณ ในพระบรมมหาราชวัง จึงได้ดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีการเก็บรักษาพันธุ์พืชเอกลักษณ์โดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ได้แก่ ต้นขนุนและพืชเอกลักษณ์ของพระราชวังต่าง ๆ เช่น พุดสวน มณฑายี่หุบ สมอไทย ทำการอนุรักษ์ไว้ในสภาพปลอดเชื้อ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในอนาคต ในปี พ.ศ. 2529 ทรงพระราชทานให้โครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา อนุรักษ์และขยายพันธุ์หวายที่มีค่าทางเศรษฐกิจชนิดต่าง ๆ โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ทำการทดลองปลูกต้นหวายเหล่านั้นในป่ายางนาใกล้พระตำหนักเรือนต้น สวนจิตรลดา และมีพระราชดำริให้ทดลองปลูกที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ฯ จังหวัดเชียงใหม่ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานฯ จังหวัดสกลนคร และศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภพทองฯ จังหวัดนราธิวาส ในปี พ.ศ. 2529 นอกจากนี้พระราชดำริให้มีการอนุรักษ์พันธุกรรมหวายแล้ว ยังได้จัดทำสวนพืชสมุนไพรขึ้นในโครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา เพื่อรวบรวมพืชสมุนไพรมาปลูกเป็นแปลงสาธิต รวบรวมข้อมูลสรรพคุณ ตลอดจนการนำไปใช้ประโยชน์ ศึกษาการขยายพันธุ์พืชสมุนไพรโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และเผยแพร่ความรู้ที่ได้สู่ประชาชน เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2531 ณ ศาลาดุสิดาลัย สวนจิตรลดา พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมีพระราชกระแสแก่กับพระองค์เจ้าจักรพันธ์เพ็ญศิริ จักรพันธ์ ให้ดำเนินการผสมพันธุ์ฝักสองชั้น (Double Hybridization)

ขึ้นในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชของโครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ดำเนินการผสมพันธุ์ฝักสองชั้นพร้อมกันไปด้วย

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงสืบต่องานอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2535 ทรงมีรับสั่งกับนายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวัง และผู้อำนวยการโครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา “ให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ และดำเนินการเป็นธนาคารพืชพรรณ” ทำการรักษาฐานทรัพยากรของประเทศ นำไปสู่เศรษฐกิจพอเพียง จากที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมีพระปฐมบรมราชโองการ “เราจะปกครองโดยธรรมเพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม” ทรงใช้ทศพิธราชธรรมในการปกครองประเทศ และประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยามนั้น ทรงมีโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริมากมาย มากกว่า 4,000 โครงการ และทาง อพ.สช. เชื่อว่า บทสรุปที่พระราชทานเพื่อพศนิกรของพระองค์ท่านอยู่ได้ ฟังตนเองได้ คือพระราชดำริที่พระราชทานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เป็นทางสายกลาง นำไปสู่ความพอประมาณ ความมีเหตุผล มีภูมิคุ้มกัน ในเงื่อนไขความรู้ เงื่อนไขคุณธรรม นำไปสู่เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรมที่สมดุล พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง

เศรษฐกิจพอเพียง คือการฟังตนเองได้นั้น จำเป็นต้องมีฐานทรัพยากร ทั้งกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรที่เป็นวัฒนธรรมภูมิปัญญา เพราะภูมิปัญญานั้นกำกับทรัพยากรในเรื่อง อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่ อาศัย ยารักษาโรค คือปัจจัยสี่ ซึ่งเปรียบเสมือนฐานในการพัฒนาประเทศ ที่เราจำเป็นต้องมีทรัพยากร และทรัพยากรนั้น เราต้องเป็นเจ้าของสิทธิ มิใช่ทรัพยากรของเราแต่ถูกต่างชาตินำไปศึกษาและนำไปจดสิทธิบัตร

“เศรษฐกิจพอเพียงเป็นเสมือนรากฐานของชีวิต รากฐานความมั่นคงของแผ่นดิน เปรียบเสมือนเสาเข็มที่ถูกตอกรองรับบ้านเรือนตัวอาคารไว้นั่นเอง สิ่งก่อสร้างจะมั่นคงได้ก็อยู่ที่เสาเข็ม แต่คนส่วนมากมองไม่เห็นเสาเข็มและลืมเสาเข็มเสียด้วยซ้ำไป”

พระบรมราโชวาทของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ผ่านมูลนิธินิธิชัยพัฒนา

การประชุมงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ระหว่างวันที่ 12-14 ตุลาคม พ.ศ.2543 ณ ห้องประชุมสุธรรม อารีกุล อาคารสารนิเทศ 50 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และการประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย : อนุรักษ์และพัฒนาด้วยจิตสำนึกแห่งนักวิจัยไทย ระหว่างวันที่ 21-27 มิถุนายน พ.ศ.2544 ณ ศาลาพระเกี้ยว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การประชุมวิชาการนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ธรรมชาติแห่งชีวิต ในระหว่างวันที่ 9-15 พฤษภาคม พ.ศ.2546 ณ สำนักพระราชวัง พระราชวังดุสิต และทรัพยากรไทย : สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว ระหว่างวันที่ 19- 25 ตุลาคม พ.ศ. 2548 ณ ศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืช โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ คลองไผ่ ตำบล คลองไผ่ อำเภอสี่คิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ปี พ.ศ. 2550 ประชุมวิชาการนิทรรศการ ทรัพยากรไทย :

ประโยชน์แท้แก่มหาชน ทรงเปิดพิพิธภัณฑิ์ธรรมชาติวิทยา เกาะและทะเลไทย ที่บริเวณเขาหมาจ้อ ตำบลแสมสาร อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี การจัดประชุม วิชาการนิทรรศการปี พ.ศ.2552 ทรัพยากรไทย : ผันสู่วิถีใหม่ในฐานไทย ระหว่างวันที่ 19-25 ตุลาคม 2552 ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว องค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ตำบลบางพระ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธานในการเปิดประชุมวิชาการนิทรรศการ ทรงเปิดศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรภาคตะวันออก ห้องปฏิบัติการ DNA-Fingerprint การเตรียมการในเรื่องผันสู่วิถีใหม่ในฐานไทย ทำให้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้วิเคราะห์ฐานไทย ฐานชุมชน ฐานของหน่วยงาน ส่วนราชการ มหาวิทยาลัย โรงเรียนที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ ได้วิเคราะห์ฐานไทย ฐานชุมชน ฐานของหน่วยงาน ส่วนราชการ มหาวิทยาลัย โรงเรียนที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ นำไปสู่การเรียนรู้ทรัพยากรท้องถิ่น ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญา ซึ่งจำเป็นประสานกับท้องถิ่น ชุมชน ในการดำเนินการสำรวจฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อจัดตั้งศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากร ท้องถิ่น เช่น ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรภาคตะวันออก สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรตำบลที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ จากพระราชกระแสที่พระราชทานเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2548 ณ ศาลาดุสิตาลัย สวนจิตรลดา *“ทำอย่างไร ให้ชุมชน มาให้โรงเรียน โดยเฉพาะนักเรียนช่วยในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และให้มีการทำ DNA Fingerprint ในโรงเรียน”* และทรงย้ำเมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2550 ณ อาคารชัยพัฒนา สวนจิตรลดา *“ให้เร่งอนุรักษ์และหาวิธีการรักษาสีติ”* จะเห็นได้ว่าทรงพระอัจฉริยะ ที่ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชน ช่วยดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้โรงเรียน สถานศึกษา มหาวิทยาลัยในท้องถิ่น โดยให้นักเรียนนักศึกษา ช่วยในการสำรวจให้รู้ทรัพยากรที่จะต้องอนุรักษ์ และมีการพัฒนาใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง ในปีพ.ศ.2554-2558 ได้ร่วมกับมูลนิธิอนุรักษ์พันธุกรรมพืช สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (มูลนิธิ อพ.สธ.) จัดทำโครงการรวมใจภักดี ปลุกมเหสักข์ - สักสยามินทร์ ถวายพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในวโรกาสพระชนมพรรษา 84 พรรษา ขยายพันธุ์โดยวิธีการเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อเป็นไม้พระราชทานไปยังตำบลต่างๆ ทั้ง 7,255 ตำบล เป้าหมาย 8,400,000 ต้น (แปดล้านสี่แสนต้น) เป็นต้นไม้แห่งการร่วมมือร่วมใจกันในทุกภาคส่วน เป็นการสักไว้ในแผ่นดิน เป็นสัญลักษณ์ แสดงความจงรักภักดี สามัคคีปรองดอง สร้างสิ่งแวดล้อมที่ดี มีมูลค่าเพิ่ม และที่สำคัญ คือ เป็นเครื่องมือที่จะเข้าสู่ท้องถิ่น ตำบล เพื่อตำบลจะได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นตำบล และเชื่อมต่อกันเป็นของ อำเภอ จังหวัด และประเทศต่อไปในอนาคต การประชุมวิชาการนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ก้าวสู่โลกกว้างอย่างมั่นใจ จัดขึ้นที่ศูนย์ฝึกหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์กลางมหาวิทยาลัย จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 1 - 7 พฤศจิกายน 2554 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ อย่างต่อเนื่องในทุกระดับเพื่อให้เกิดความเข้าใจอย่างชัดเจน มีทิศทางการทำงานเพื่อสนองพระราชดำริ ในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของประเทศให้ยั่งยืน เป็นการดำเนินการตั้งแต่ยอดเขาถึงใต้ทะเล ตั้งแต่ยอดเขาจนถึงใต้อ่างเก็บน้ำ จากยอดเขาใหญ่ถึงลุ่มน้ำโขง ที่ต้องมีการศึกษาเรียนรู้ธรรมชาติแห่งชีวิต สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว เพื่อให้เกิดผลประโยชน์แท้แก่มหาชน การผันสู่วิถีใหม่ในฐานไทย ที่มีฐานไทย ฐานชุมชน ฐานทรัพยากรวัฒนา

ธรรม ภูมิปัญญา พร้อมทั้งจะก้าวสู่โลกกว้างอย่างมั่นใจ อันเป็นผลประโยชน์แท้แก่ประเทศชาติและประชาชนให้มากที่สุด และในปี 2556 ระหว่างวันที่ 20 - 26 ธันวาคม มีการจัดประชุมวิชาการ นิทรรศการ ทรัพยากรไทย : นำสิ่งดีงามสู่ตาโลก ที่เขื่อนศรีนครินทร์ จังหวัดกาญจนบุรี โดยมีการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เป็นเจ้าภาพ ประชุมวิชาการ นิทรรศการ ปีพ.ศ. 2558 ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสิ้นตน จัดที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีพ.ศ.2560 ทรัพยากรไทย : ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ซึ่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รับเป็นเจ้าภาพ จัดที่ศูนย์เรียนรู้เครือข่ายเพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - สระบุรี จังหวัดสระบุรี ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นเจ้าภาพ จัดที่ศูนย์การศึกษา.หนองระเวียง อ.เมือง นครราชสีมา วันที่ 28 พฤศจิกายน ถึง 5 ธันวาคม พ.ศ.2562 และการประชุมวิชาการนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ประโยชน์แท้แก่มหาชน ในปี 2565 ที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

นอกจากการประชุมทุกสองปี ยังมีการประชุมวิชาการ นิทรรศการ สวนพฤษศาสตร์โรงเรียนระดับภูมิภาค ในระหว่างปีของการประชุมวิชาการนิทรรศการทรัพยากรไทย ซึ่งในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2553 ได้มีการจัดการประชุมวิชาการนิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 1 ณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี การประชุมวิชาการ นิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 2 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2555 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ การประชุมวิชาการนิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 3 ในเดือนมิถุนายน 2557 ที่โรงเรียนนนทบุรีวิทยาลัย จังหวัดนนทบุรี การประชุมวิชาการนิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 4 ในเดือนกรกฎาคม 2559 กรุงเทพมหานครเป็นเจ้าภาพ จัดที่สำนักพระราชวัง พระราชวังดุสิต การประชุมวิชาการนิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 5 ในเดือนพฤษภาคม 2561 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ปทุมธานี เป็นเจ้าภาพ และจะจัดการประชุมวิชาการนิทรรศการสวนพฤษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 6 ในวันที่ 30 เมษายน ถึง 5 พฤษภาคม 2564 ที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ นครศรีธรรมราช เป็นเจ้าภาพ

การจัดทำแผนแม่บท โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 – กันยายน 2569) ขอให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำแผนแม่บทของหน่วยงาน สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ. โดยศึกษาจากวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน และโครงการที่มีอยู่ ปรับเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โดยในส่วนของมหาวิทยาลัยในกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร (ก8) ให้มีงานสนับสนุนวิชาการในการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ที่จะเน้นในเรื่องมาตรฐานและคุณภาพการดำเนินงานสนองพระราชดำริแล้ว อพ.สธ.ยังวิเคราะห์จุดอ่อนจุดแข็งการดำเนินงานตลอด 28 ปี ในการหวนดูทรัพยากรสิ่งสิ้นตน ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ และประโยชน์แท้แก่มหาชน โดยเข้าใจ เห็นความสำคัญของ พันธุกรรมพืชและทรัพยากร ร่วมคิดร่วมปฏิบัติจนเกิดประโยชน์กับมหาชนชาวไทย ให้มีระบบข้อมูลสื่อถึงกันทั่วประเทศ โดยการเข้าใจ เข้าถึงและพัฒนาตามแนวทางการพัฒนาของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร อันเป็นฐานในการ รักษา สืบสาน ต่อยอด ตามพระบรมราโชบายต่อไป

ตามที่คณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้มีหนังสือขอแจ้งยืนยันการดำเนินการกิจกรรม/โครงการภายใต้แผนการปฏิรูปประเทศที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (Quick Win) มีการกำหนดการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพ โดยให้มีศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่นตำบลให้ครอบคลุมทุกตำบลทั่วประเทศ โดยจะเริ่มบันทึกข้อมูลพื้นฐานของท้องถิ่นในด้านทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญาในรูปแบบ Small Data ในระดับท้องถิ่น ที่จะใช้เชื่อมโยงกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลในระดับ Big data ของประเทศต่อไป

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เป็นโครงการที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงสืบทอดพระราชภาระของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ที่จะรักษาฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญาของประเทศ เป็นต้นทุนในการพัฒนาตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535

การดำเนินงานขับเคลื่อนให้เกิดศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่นตำบลให้ครอบคลุมทุกตำบลทั่วประเทศ ตามแผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นการดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ. โดยได้ประสานกับที่ปรึกษากระทรวงมหาดไทย อพ.สธ. มีความเห็นว่ากระทรวงมหาดไทยควรเป็นหลักในการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เนื่องจากเป็นเรื่องของความมั่นคงในมิติของความมั่นคงทางทรัพยากรของประเทศ และสอดคล้องกับนโยบายมหาดไทย 4.0 แต่เนื่องจากกระทรวงมหาดไทยไม่มีการกิจด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยตรง จึงจำเป็นต้องบูรณาการร่วมกันในหลายกระทรวง โดยต้องเป็นนโยบายและตัวชี้วัด กำกับการดำเนินงานสนองพระราชดำริไปยังส่วนราชการ อาทิ กระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายและตัวชี้วัดในการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนโดยมีนักเรียนช่วยสำรวจในท้องถิ่น มหาวิทยาลัยท้องถิ่นเป็นพี่เลี้ยง และศึกษาวิจัยต่อยอดเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่นอย่างยั่งยืน กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำกับการปฏิบัติงานของสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในทุกจังหวัด และจะมีสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประสานงานและติดตามการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. ที่กำลังจะมีขึ้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีการดูแลเรื่องเกษตร ปศุสัตว์ และประมง มีพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 และกระทรวงสาธารณสุขมีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก คุ้มครองภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พืชสมุนไพรและถิ่นอาศัย ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย พ.ศ. 2542 เป็นต้น

ดังนั้นจำเป็นต้องมีการประสานงานและหารือด้านนโยบายให้ทางกระทรวงมหาดไทยดำเนินการได้ และเป็นหลักของประเทศ ซึ่งมีการประชุมหารือระหว่างผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กระทรวงมหาดไทย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กรมการปกครอง กรมการพัฒนาชุมชน สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกในวันที่ 2 กรกฎาคม 2561

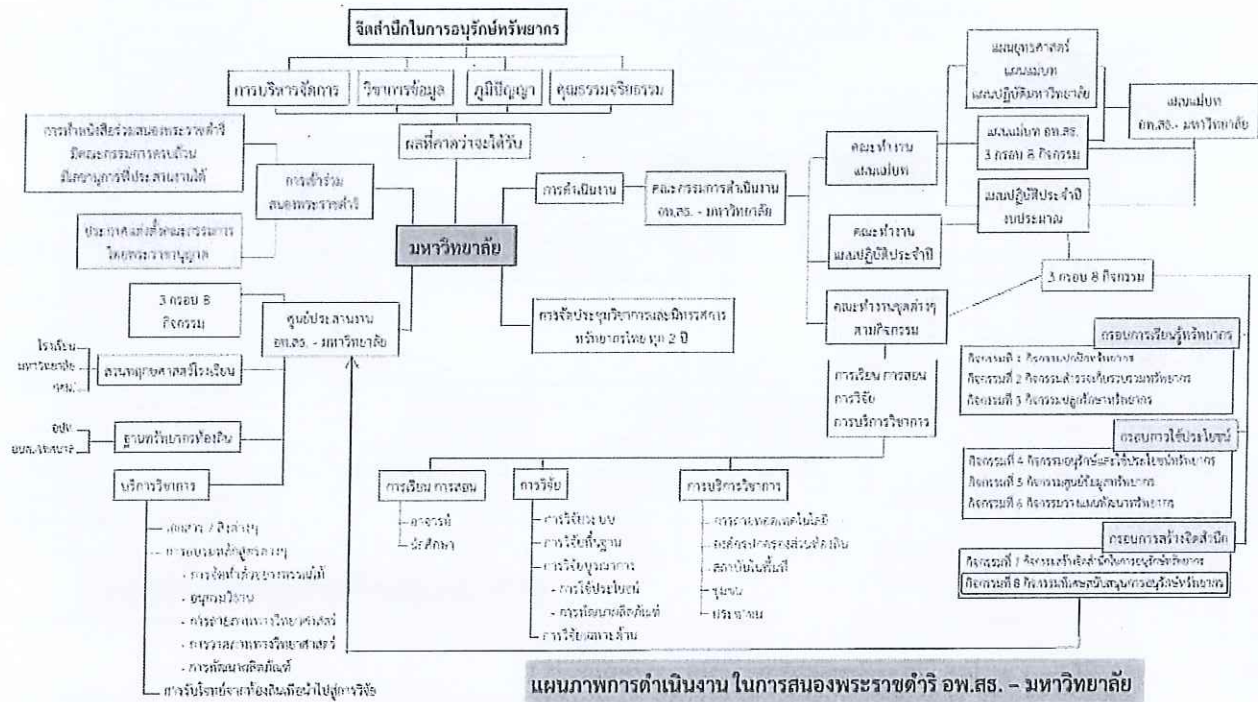
ในการที่จะให้ประสานงานบรรลุตามเป้าหมาย จึงจำเป็นต้องเป็นนโยบายและตัวชี้วัดในการขับเคลื่อนให้จังหวัดสนับสนุน อปท. โดยมีมหาวิทยาลัยเป็นพี่เลี้ยงให้ความรู้ ซึ่งในขณะนี้เริ่มต้นที่ทาง อพ.สธ. จะทำความเข้าใจกับมหาวิทยาลัยที่จะเป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. เพื่อสร้างความเข้าใจให้กับเครือข่ายข้างต้นและจำเป็นต้องเป็นนโยบายและตัวชี้วัดในการปฏิรูปประเทศ เพื่อให้ตรงตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ต่อไป

ตามนโยบายจากสำนักพระราชวังที่ให้ อพ.สธ. เป็นหน่วยประสานงานกลาง และลดขนาดหน่วยงาน บุคลากร อพ.สธ. ได้ดำเนินการวางแผนการประสานงานกับมหาวิทยาลัยที่เป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. จำนวน 5 แห่ง ได้แก่ ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ.- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ประสานภาคเหนือ ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ประสานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา ประสานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประสานภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดสงขลา ประสานภาคใต้ที่มีเครือข่ายมหาวิทยาลัยในจังหวัดต่างๆ อพ.สธ. ได้จัดทำแผนผังมโนทัศน์กระบวนการประสานงานระหว่างหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ ระดับจังหวัด ราชการส่วนกลาง-ส่วนภูมิภาค มหาวิทยาลัยท้องถิ่น มหาวิทยาลัยที่เป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. โรงเรียน และ อปท. โดยได้ขอพระราชทานพระราชวินิจฉัยและประสานกับมหาวิทยาลัย ที่พระราชทานเป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงานและ มหาวิทยาลัยที่ขอพระราชทานเป็นศูนย์ประสานงาน โดยการประสานงานจะอยู่ในกรอบการสร้างจิตสำนึก กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร ภายใต้คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ของมหาวิทยาลัยนั้นๆ

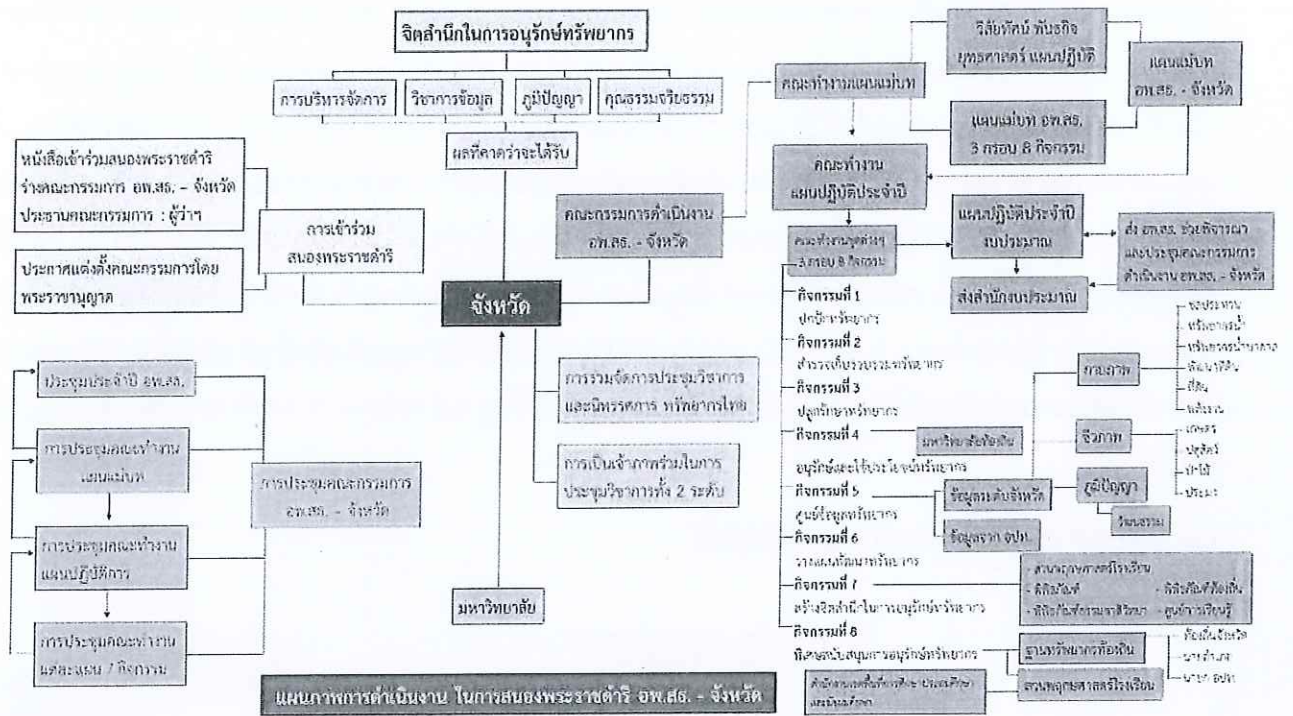
แผนผังการดำเนินงานประสานงานของหน่วยงานที่สนองพระราชดำริ

ทุกแผนผังเป้าหมายที่สุดคือจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร ซึ่งเป็นผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินงานสนองพระราชดำริ คือการบริหารจัดการ วิชาการ ข้อมูล ภูมิปัญญา คุณธรรมจริยธรรม ทางด้านซ้ายมือจะเป็นเรื่องการเข้าร่วมสนองพระราชดำริ การบริการจัดการ ด้านขวาของแผนผังจะเป็นการดำเนินงาน

อบรมการจัดทำตัวอย่างพรรณไม้แห้ง อนุกรมวิธาน การวาดภาพทางวิทยาศาสตร์ การถ่ายภาพทางวิทยาศาสตร์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การรับโจทย์วิจัยจากท้องถิ่น เพื่อนำไปสู่การวิจัย โดยการนำเข้าสู่คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัย เพื่อเป็นแผนปฏิบัติ ในเรื่องการเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ ตามแผนผัง



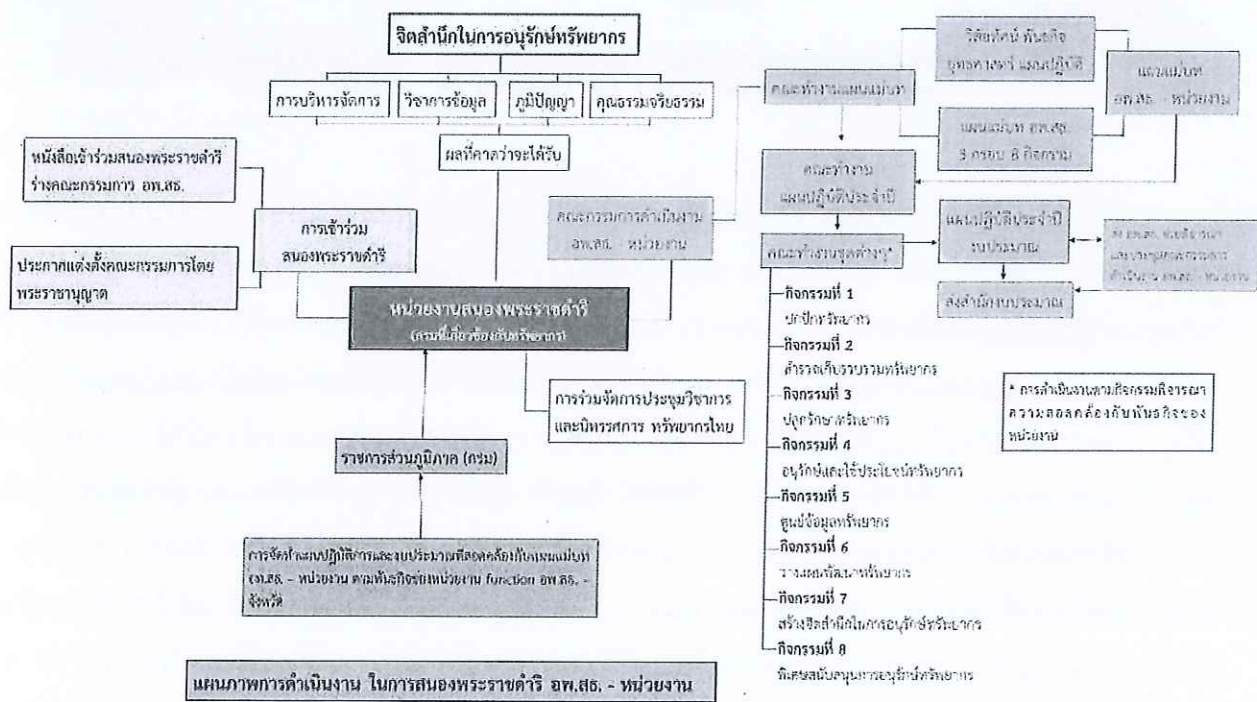
แผนผังการดำเนินงานของจังหวัด



โดยที่จังหวัดทุกจังหวัดได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ทั้ง 76 จังหวัด และกรุงเทพมหานคร บนสุดของแผนผังคือเรื่องจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร ด้านชายเป็นเรื่องการบริหารจัดการ ตั้งแต่วิธีการเข้าร่วมสนองพระราชดำริ การแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน การประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.ทำงานชุดต่าง โดยในแต่ละจังหวัดมีคณะกรรมการดำเนินงานฯ ที่มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธาน หัวหน้าส่วนราชการต่างๆ เป็นกรรมการและมีหัวหน้าสำนักงานจังหวัดเป็นกรรมการและเลขานุการ ที่จำดำเนินการตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยพิจารณาโครงการที่สอดคล้องกับกิจกรรมของ อพ.สธ. สามารถนำเข้าร่วมสนองพระราชดำริ จังหวัดจะมีการดำเนินงานตามกรอบการสร้างจิตสำนึก กิจกรรมหลักคือกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร กรอบการใช้ประโยชน์ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร ที่จังหวัดควรมีข้อมูลจริงโดยมีคณะทำงาน ที่จะมีข้อมูลทรัพยากรกายภาพ โดยมีส่วนราชการภูมิภาค ที่ส่วนกลางสนองพระราชดำริ เป็นโครงข้อมูลจังหวัด ด้านทรัพยากรกายภาพ มีสำนักงานชลประทานจังหวัด ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรน้ำบาดาล พัฒนาที่ดิน ที่ดิน อุดมนิยมวิทยา ด้านทรัพยากรชีวภาพ ที่มีเกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม มีทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมจังหวัด เป็นหน่วยประสานกับหน่วยงานกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ป่าไม้ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขตห้ามล่า ก็จะเป็นแหล่งข้อมูลด้านทรัพยากรชีวภาพ พืชสัตว์ จุลินทรีย์ เห็ด ด้านทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา ก็มีวัฒนธรรมจังหวัด ที่มีข้อมูลด้านภูมิปัญญา พัฒนาชุมชนมีข้อมูลภูมิปัญญาของการนำไปพัฒนา

เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ซึ่งภาพใหญ่ของจังหวัด ส่วนข้อมูลในระดับท้องถิ่น จังหวัดก็มีนโยบายสั่งการผ่านนายอำเภอ ที่ดูแลในเรื่องท้องถิ่น กำหนดผู้ใหญ่บ้านร่วมมือกับ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการสนองพระราชดำรินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ซึ่งจะสอดคล้องกับนโยบายและตัวชี้วัดของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ให้ทุกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น คือองค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาลนคร เทศบาลเมือง เทศบาลตำบล องค์การบริหารส่วนตำบล เข้าร่วมสนองพระราชดำรินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เมื่อตำบลเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โรงเรียนที่อยู่ตำบลนั้นๆ ก็ต้องเข้าร่วมสนองพระราชดำรินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และเป็นกำลังสำคัญในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ที่ดำเนินงานจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นในการสำรวจทรัพยากร ข้อมูลในระดับท้องถิ่นที่เป็นปัจจุบัน จะเข้าสู่ระบบข้อมูลของจังหวัด และข้อมูลประเทศ ทิมหาดไทย 4.0 จะต้องมีกระบวนการ Big Data จากข้อมูลจริงเชิงพื้นที่ เพื่อใช้ในการวางแผนพัฒนาในการดำเนินงานของจังหวัดจำเป็นต้องมีมหาวิทยาลัยเข้ามาเป็นฐานด้านวิชาการ การศึกษาวิจัย เพื่อพัฒนาต่อยอดต่อไป

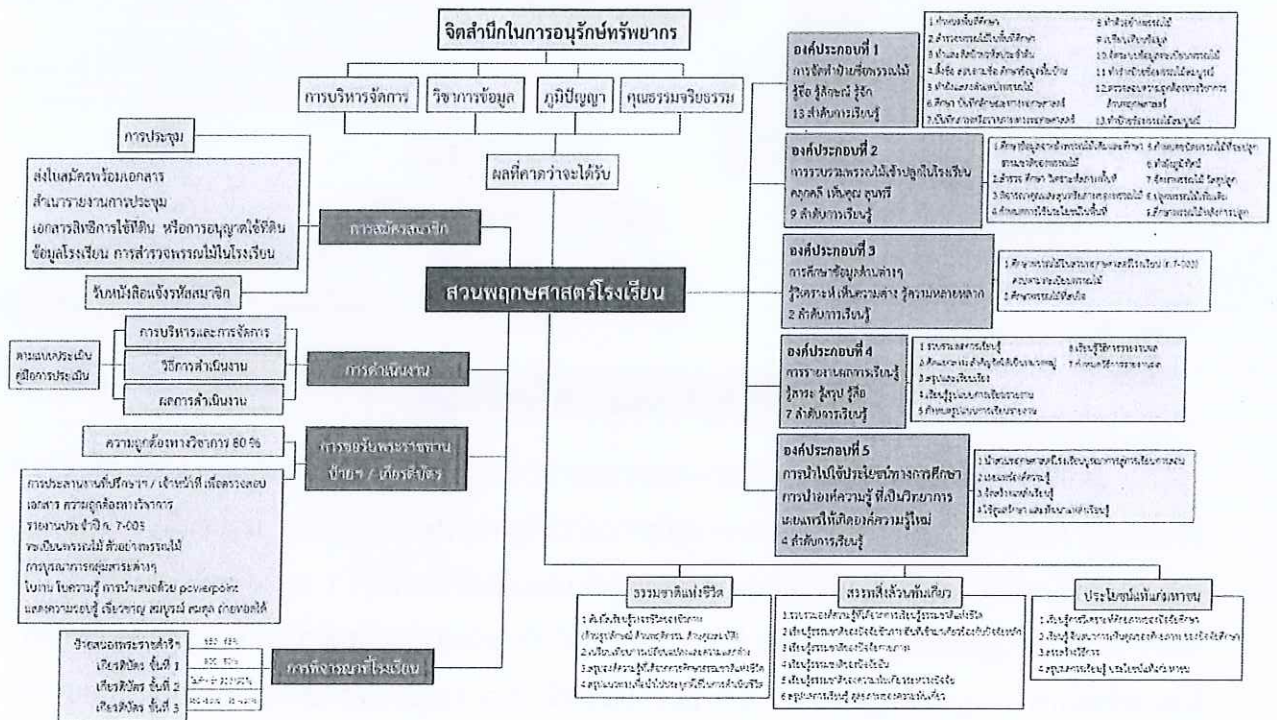
แผนผังการดำเนินหน่วยงานสนองพระราชดำริ



หน่วยงานสนองพระราชดำรินในกลุ่มที่ 3 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากร ซึ่งหน่วยงานก็มีการสนองพระราชดำรินดำเนินกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำรินฯ (อพ.สธ.) ในส่วนกลาง ส่วนราชการภูมิภาคก็เป็นคณะกรรมการดำเนินงานของจังหวัด เป็นแนวทางที่จะใช้งบประมาณของกรม เป็นงบ function มาดำเนินงานในจังหวัด ยกตัวอย่างเรื่องน้ำ หากท้องถิ่นมีการสำรวจจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ทราบใน

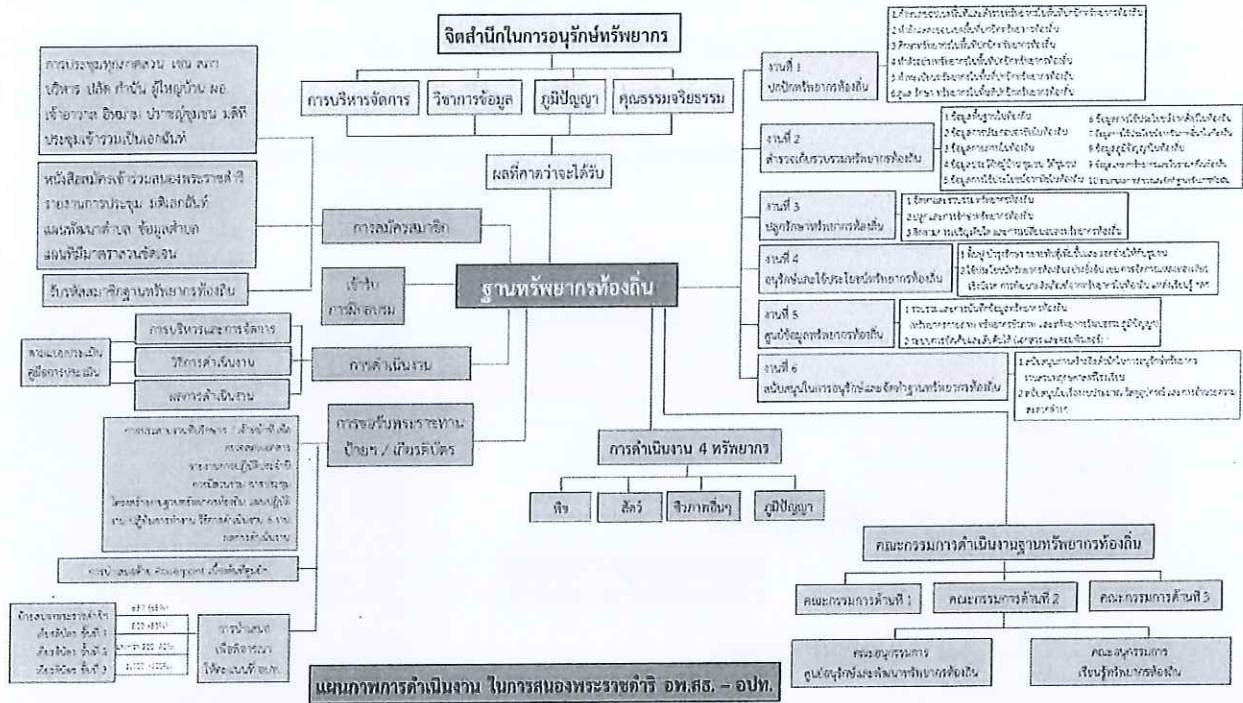
เรื่องพื้นที่เกษตร แต่นำไม่เพียงพอ ต้องการแก้ปัญหา ก็นำข้อมูลปรึกษากับทางชลประทานจังหวัด หรือทรัพยากรน้ำจังหวัด เพื่อจัดทำโครงการ ส่วนราชการภูมิภาคก็นำเรื่องเข้าคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) จังหวัด ผ่านการพิจารณาแล้ว ผู้ว่าราชการจังหวัดส่งเรื่องไปยังกรมในส่วนกลาง กรมในส่วนกลางก็รวบรวมเป็นโครงการพระราชดำริ ที่จะส่งให้อพ.สธ.ช่วยพิจารณา ยืนยันไปยังสำนักงบประมาณ จะเป็นการจัดทำงบประมาณที่มีฐานจากข้อมูลความต้องการจริง ฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ เป็นการจัดการงบประมาณของประเทศในเรื่องการพัฒนาท้องถิ่น ที่มาจากฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น

แผนผังงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



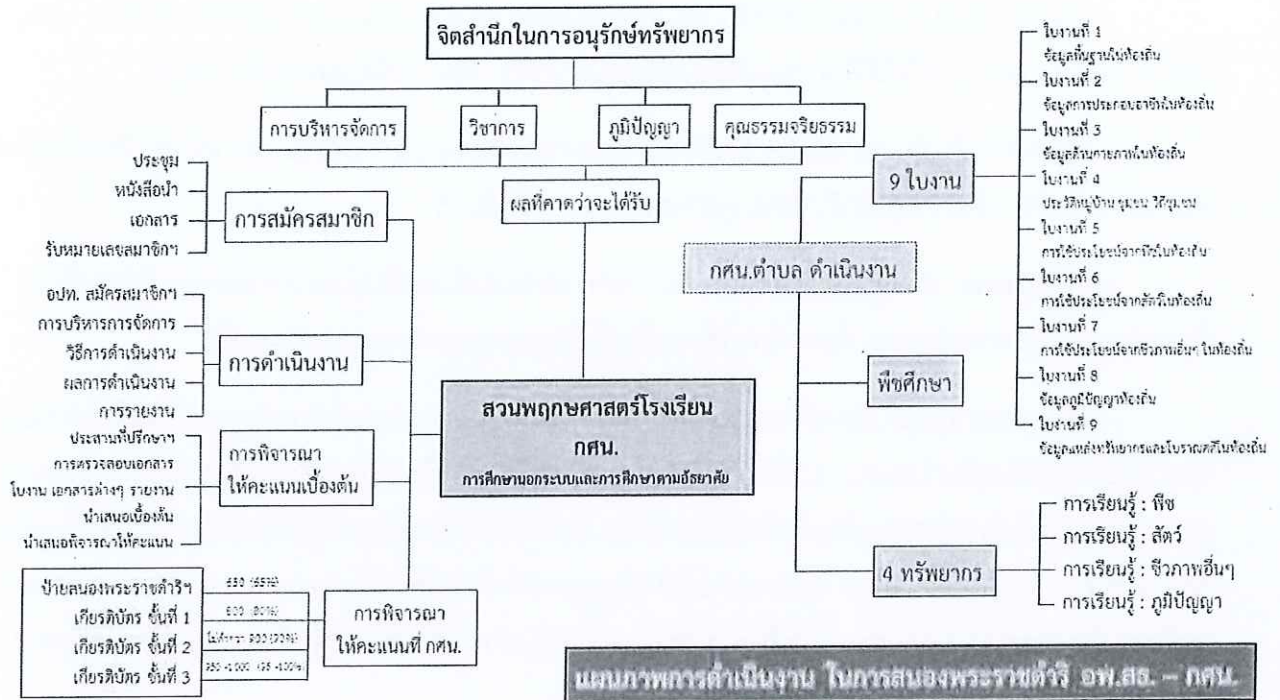
แผนผังสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นภาพรวมงานการดำเนินงาน ที่ด้านซ้ายมือเป็นการบริหารจัดการ การสมัครเป็นสมาชิก การมีส่วนร่วม การดำเนินงานตามคู่มือการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน การดำเนินงานให้เป็นมาตรฐานตามเกณฑ์ เพื่อขอรับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ และเกียรติบัตรขั้นที่ 1 และเกียรติบัตรขั้นที่ 2 ด้านขวามือเป็นการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ที่มี 5 องค์ประกอบ แต่ละองค์ประกอบมีลำดับการเรียนรู้ การเรียนรู้ 3 สาระ ธรรมชาติแห่งชีวิต สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว ประโยชน์แท้แก่มหาชน ก็มีลำดับการเรียนรู้ ที่มีรายละเอียดในคู่มือการดำเนินการ วิธีการให้คะแนนตนเอง

แผนผังการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น



แผนผังฐานทรัพยากรท้องถิ่น เป็นภาพรวมงานการดำเนินงาน ที่ด้านซ้ายมือเป็นการบริหารจัดการ การสมัคร เป็นสมาชิก การมีส่วนร่วม การดำเนินงานตามคู่มือการดำเนินฐานทรัพยากรท้องถิ่น การดำเนินงานให้เป็นมาตรฐาน ตามเกณฑ์ เพื่อขอรับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ และเกียรติบัตรชั้นที่ 1 และเกียรติบัตรชั้นที่ 2 ด้านขวามือ เป็นการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ที่มี 6 งาน งานปลูกทรัพยากร งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร งานปลูก รักษาทรัพยากร งานศูนย์ข้อมูลทรัพยากร งานสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร และงานสนับสนุนการอนุรักษ์ ทรัพยากร มีลำดับการเรียนรู้ ระดับรับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ การเรียนรู้ 4 ทรัพยากร เพื่อขอรับ พระราชทานเกียรติบัตรชั้นที่ 1 และชั้นที่ 2 ที่มีลำดับการเรียนรู้ มีรายละเอียดในคู่มือการดำเนินการ วิธีการให้คะแนน ตนเอง

แผนผังการดำเนินงาน การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.)



แผนผังการดำเนินงานของการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) ท้องถิ่น เป็นภาพรวมงาน การดำเนินงาน ที่ด้านซ้ายมือเป็นการบริหารจัดการ การสมัครเป็นสมาชิก การมีส่วนร่วม การดำเนินงานตามคู่มือการ ดำเนินงานริมศึกษาและใช้แบบบันทึกการสำรวจทรัพยากร 9 ใบบงาน ของการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดย กศน.อำเภอจะเป็นโรงเรียน กศน.ตำบล เป็นห้องเรียน ที่มีนักเรียนมาจากหมู่บ้านต่างๆ การจัดทำทะเบียนทรัพยากร และมีพืชศึกษาในแต่ละห้องเรียน คือแต่ละตำบล มีพืชศึกษาหรือพืชสำคัญ ที่นำมาใช้ศึกษาตามกระบวนการสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียน การดำเนินงานให้เป็นมาตรฐานตามเกณฑ์ เพื่อขอรับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ และ เกียรติบัตรชั้นที่ 1 และเกียรติบัตรชั้นที่ 2 ทรัพยากร เพื่อขอรับพระราชทานเกียรติบัตรชั้นที่ 1 และชั้นที่ 2 ที่มีลำดับ การเรียนรู้ มีรายละเอียดในคู่มือการดำเนินการ วิธีการให้คะแนนตนเอง

จากแผนผังข้างต้น จะทำให้หน่วยงานสนองพระราชดำริต่างๆ มหาวิทยาลัย จังหวัด โรงเรียนสมาชิกสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะเห็นภาพว่าอยู่ตรงไหน ทำอะไร และเชื่อมต่อประสานกับใคร จะ นำไปสู่ความสำเร็จในการสนองพระราชดำริ ในการพัฒนาบุคลากร เพื่อไปอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากรให้เกิดประโยชน์กับ มหาชนชาวไทย มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร เห็นคุณค่า อนุรักษ์พัฒนา และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่าง ยั่งยืน จากการรักษาทรัพยากร คือการรักษาทรัพยากรแผ่นดิน การรักษาฐานทรัพยากรนำไปสู่เศรษฐกิจพอเพียง นำไปสู่ความ มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนของประเทศ ที่จะส่งต่อทรัพยากรให้เป็นมรดกและลูกหลาน ใช้ในการพัฒนาประเทศตลอดไป

การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยตามแผนปฏิบัติ งบประมาณปี 2564

ดำเนินงานตามงบประมาณที่ได้รับ จากสำนักงบประมาณ ในการสนองพระราชดำริ การเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ หรือได้รับจากแหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย เป็นงานที่สอดคล้องกับ อพ.สธ.

วางกรอบการดำเนินงาน ที่เข้าใจ เข้าถึง นโยบายการทำแผนแม่บท 5 ปีที่เจ็ด ของ อพ.สธ. ที่มหาวิทยาลัยสนองพระราชดำริ เมื่อเข้าใจ เข้าถึง ก็สามารถวางกรอบแผนปฏิบัติการ

ทรัพยากรไทย หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน คือการสำรวจตนเองซึ่งตรงกับนโยบายกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่มหาวิทยาลัยจะต้องมีข้อมูลสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

ทรัพยากรกายภาพ ได้แก่ที่ดิน อาคารสถานที่ เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆที่ท่านอธิการบดีต้องมึนโยบายเพื่อจัดทำฐานข้อมูลที่มีอยู่ในกองแผนงาน ที่ดิน อาคารสถานที่ ครุภัณฑ์ เครื่องมืออุปกรณ์ เครื่องมืออุปกรณ์วิทยาศาสตร์ ยานพาหนะ ซึ่งจะต้องลงรายละเอียดไปถึงระดับภาควิชา ที่จะต้องมีรายละเอียดบัญชีทรัพย์สินต่างๆ จะเห็นว่าท่านอธิการบดี คณบดี หัวหน้าภาควิชา จนถึงอาจารย์นักวิจัย คูแลทรัพยากรสมบัติชาติมหาศาล และสามารถราบว่ามีอะไรบ้างอยู่ที่ไหน จำนวนเท่าไร ในมหาวิทยาลัย ซึ่งควรเป็นเรื่องปกติที่ผู้บริหารในแต่ละระดับต้องทราบ ความรับผิดชอบ นำไปสู่การวางแผนพัฒนา

ทรัพยากรชีวภาพ ได้แก่บุคลากร นักวิจัย ในระดับต่างๆ ตั้งแต่ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อาจารย์ นักวิจัย ที่ต้องทราบว่าแต่ละท่านมีคุณวุฒิด้านใด จบการศึกษาในสาขาวิชาอะไร ทำงานวิจัยด้านใด ความเชี่ยวชาญ ความสนใจ ความถนัด ซึ่งการทำงานใดก็ ต้องวางคนให้ถูก เพื่องานสำเร็จตามเป้าหมาย วัตถุประสงค์ ก็เป็นเรื่องที่ผู้บริหารแต่ละระดับก็ต้องทราบ นักศึกษาระดับปริญญาเอก ปริญญาโท ปริญญาตรี ที่จะเป็นกำลังช่วยในการวิจัย การบริการวิชาการ การฝึกประสบการณ์ การพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย

ทรัพยากรชีวภาพ พืช สัตว์ จุลินทรีย์ เห็ด ฯลฯ ที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัย มีสถานะอย่างไร มีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับชีวภาพนั้นๆ อะไรบ้าง เป็นการให้เกียรติคนรุ่นเก่า และที่จะในการใช้พัฒนาอะไรต่อไป

ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ได้แก่วิถีของมหาวิทยาลัย วัฒนธรรมองค์กร ภูมิปัญญาที่ถ่ายทอดงานวิจัย วิทยานิพนธ์ต่างๆ ที่ต้องมีการจัดระบบฐานข้อมูล มีอะไรอยู่บ้าง วิเคราะห์นำไปพัฒนาต่อยอด

จากการที่มีทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา วิทยานิพนธ์ งานวิจัยต่างๆ ก็จะนำไปสู่การวางแผนพัฒนา

การสนองพระราชดำริ หากเข้าใจ เข้าถึงว่าสนองพระราชดำริ อพ.สธ. นั้น สนองพระราชดำริอะไร คือการสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยาม

บรมราชกุมารี ที่มีสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน ทรงสืบทอดงานอนุรักษ์ทรัพยากรของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในการรักษาฐานทรัพยากรของประเทศ นำไปสู่เศรษฐกิจพอเพียงคือการพึ่งตนเองได้ ที่นำไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน การสนองสนองพระราชดำริอย่างไร สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า ทรงมีพระราชโอรยาธิราช อพ.สธ. เป็นงานปกติ หน่วยงานที่สนองพระราชดำริ ทำอะไรอยู่ มีบทบาท หน้าที่ วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ สามารถนำงานนั้นมาสนองพระราชดำริ สำหรับมหาวิทยาลัย การเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ เป็นงานที่สนองพระราชดำริ เมื่อเข้าใจ เข้าถึง ก็จะสามารถนำงานที่สนองพระราชดำริไปพัฒนาเป็นผลประโยชน์แท้ คือได้ทั้งส่วนตัวและส่วนรวม ดังที่ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรฯ ทรงมีพระราชดำรัสว่า *ประโยชน์แท้มีสองอย่างคือประโยชน์ส่วนตนที่ทุกมีสิทธิแสวงหาและได้รับ แต่ต้องสุจริตเป็นธรรมกับประโยชน์ส่วนรวมเป็นประโยชน์ส่วนใหญ่ ที่ทุกคนมีส่วนร่วมอยู่ การทำงานต้องได้ประโยชน์แท้ทั้งส่วนตัวและส่วนรวม ประโยชน์นั้นจึงจะมั่นคงถาวร เป็นผลดีแก่ชาติบ้านเมืองอย่างแท้จริง*

เรื่องทรัพยากรไทยหวนดูทรัพยากรสิ่งลึกลับนั้น ได้กล่าวมาตั้งแต่ก่อนปี 2558 ที่จะจัดงานประชุมวิชาการ และเป็นปีที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีทรงมีพระชนมายุ 60 พรรษา ต้องการให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ มีฐานข้อมูลจริง ไม่ใช่จินตนาการ ข้อมูลที่จะใช้ในการวางแผนพัฒนา พัฒนาการเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การพัฒนาบุคลากร การพัฒนาเพิ่มคุณวุฒิอาจารย์ ให้ความรู้ประสบการณ์นิสิต นักศึกษา ที่จะจบเป็นบัณฑิตออกไปพัฒนาสังคม ประเทศชาติ พัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย การสนองพระราชดำรินั้นไม่ใช่ไม่ได้อะไร แต่ถ้าวิเคราะห์ให้ดีแล้ว การสนองพระราชดำริเป็นประโยชน์กับตนเอง มหาวิทยาลัย สังคม ประเทศชาติ ตามเป้าหมาย อพ.สธ. คือ พัฒนาบุคลากร เพื่อไปอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากรให้เกิดประโยชน์กับมหาชนชาวไทย โดยวัตถุประสงค์ เข้าใจ เห็นความสำคัญของพันธกรรมพีชหรือทรัพยากร ให้ร่วมคิดร่วมปฏิบัติ จนเกิดประโยชน์กับมหาชนชาวไทย และมีระบบข้อมูลที่สื่อถึงการทั้งประเทศ ที่เป็นเป้าหมายหลักในการดำเนินการสนองพระราชดำรินี้อยู่ 5 ปีที่เจ็ด ตามแผนแม่บท อพ.สธ.

ทรัพยากรไทย ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น จากที่มีประสบการณ์ที่ไปเห็นว่า บัวเพียงพืชเดียว สามารถพัฒนาเป็นถึง 116 ผลิตภัณฑ์ อพ.สธ.ได้ทำตัวอย่างการดำเนินงานพืชอนุรักษ์ 8 พืช ได้แก่ ทุเรียน สัก มะกิ้ง ตีนตุ๊กตอย น้อยหน้าเครือ ชาเมี่ยง กล้วยไม้ ซึ่งได้ทุลเกล้าถวายแนวทาง ในวันคล้ายวันพระราชสมภพ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2 เมษายน 2558 และมหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ขอพระราชทาน ต้นยางนาเป็นพืชอนุรักษ์ที่ 9 และมีผักอีหนู เห็ด เป็นชีวภาพที่อยู่ในการวางแผนวิจัยและพัฒนา หากมหาวิทยาลัยเข้าใจ เลือกรักษาหรือชีวภาพที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ จากข้อมูลที่มีไม่ว่าเรื่องบุคลากร งานวิจัยที่ผ่านมา มาทดลองทำร่วมกันเพื่อพัฒนาต่อยอด อพ.สธ.มีมหาวิทยาลัยที่สนองพระราชดำริ 70 มหาวิทยาลัย จะได้ 70 ศักยภาพ ถ้าทำชีวภาพละ 10 ผลิตภัณฑ์ จะได้ 700 ศักยภาพ แต่ละผลิตภัณฑ์ยังต้องพัฒนาต่อไป ประเทศไทยมี

7255 ตำบล ถ้าเพียง 3000 ตำบลที่มีโจทย์ ที่ต้องพัฒนาชีวภาพในตำบล เรามีงานวิจัยอีกมหาศาลที่สามารถนำไปพัฒนาท้องถิ่น ชุมชน ประเทศ

ทรัพยากรไทย ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ จากการที่มหาวิทยาลัยนำแนวทาง อพ.สธ.ไปดำเนินการ จะเห็นประโยชน์ที่จะเกิดกับท้องถิ่น ชุมชน ครอบครัว เป็นศักยภาพของมหาวิทยาลัย ที่ได้ดำเนินการตามบทบาท วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ ของมหาวิทยาลัย

ทรัพยากรไทย ประโยชน์แท้แก่มหาชน จากการดำเนินงานอย่างเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา และจะย้อนกลับในการหวงดูทรัพย์สินสิ่งสินตน ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์ ประโยชน์แท้แก่มหาชน เมื่อทำงานกันด้วยความชำนาญ มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ก็เกิดประโยชน์กับมหาชน ประเทศชาติ ในความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ตามนโยบายประเทศไทย 4.0

มั่นคง คือความมั่นคงทางทรัพยากร ต้องรู้ชนิด จำนวน ที่จะอนุรักษ์อะไร และอนุรักษ์อย่างไร

มั่งคั่ง จากทรัพยากรที่มีและมีภูมิปัญญากำกับ ในการใช้ประโยชน์ ทำมาศึกษา วิจัย พัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ เพิ่มมูลค่า เกิดรายได้ เป็นความมั่งคั่ง

ยั่งยืน ต้องมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร รู้จักการใช้ประโยชน์ การใช้อย่างยั่งยืน ต้องรู้ชนิดจำนวนถึงจะบริหารจัดการ เป็นเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ด้วยความพอประมาณ เป็นเหตุผล และมีภูมิคุ้มกัน ที่ต้องใช้เงื่อนไขความรู้เงื่อนไขคุณธรรม ที่นำไปสู่เศรษฐกิจสังคมสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรมที่สมดุล พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ทรัพยากรนั้นต้องปลูกได้ ขยายได้ มิใช่ นำออกมาจากป่าอย่างเดียว ซึ่งไม่มีการทดแทนก็จะหมด อีกทั้งนโยบายต่างก็ต้องยั่งยืนต่อเนื่อง จึงจะเป็นความยั่งยืน

มหาวิทยาลัย ต้องมีศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.-มหาวิทยาลัย ซึ่งรายละเอียดมีอยู่ในหนังสือจากยอดเขาถึงใต้ทะเล 8 .ในเรื่อง แผนผังการประสานงาน ใคร ทำอะไร เชื่อมต่อกับใคร ที่เห็นภาพรวมการทำงานเป็นเครือข่าย อพ.สธ. บทบาทของศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.-มหาวิทยาลัย

เมื่อเข้าใจ เข้าถึง กรอบแนวทางการดำเนินงาน ก็จัดทำแผนปฏิบัติประจำปี นำโครงการที่มีอยู่ปรับมาเข้ากรอบ หรือจัดทำแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด แผนปฏิบัติประจำปี ต่อไป

ขอได้โปรดอ่าน วิเคราะห์ ทำความเข้าใจในบทความนี้

12. แนวทางการดำเนินงานภายใต้แผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 – 30 กันยายน พ.ศ. 2569)

อพ.สธ. มีเป้าหมายในการดำเนินงานเพื่อพัฒนาบุคลากรให้มาอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรเพื่อให้เกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เข้าใจและเห็นความสำคัญของทรัพยากรให้ร่วมคิด ร่วมปฏิบัติจนเกิดผลประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทยและให้มีระบบข้อมูลทรัพยากรให้สื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ อพ.สธ. จึงกำหนดแนวทางและแผนการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ.ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 – 30 กันยายน พ.ศ. 2569) ซึ่งเป็นการดำเนินงานปีที่ 31-35 ของ อพ.สธ. โดยมีกิจกรรม 8 กิจกรรมที่อยู่ภายใต้ 3 กรอบการดำเนินงาน และ 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานประสานงาน ให้คำปรึกษา สนับสนุน และร่วมมือกับหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำแผนปฏิบัติงานในกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้แผนแม่บท ซึ่งแต่ละแผนจะมีระยะเวลา 5 ปี ของปีงบประมาณ โดยที่หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริมีคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานฯ มีการประชุมกันอย่างสม่ำเสมอและแต่งตั้งคณะทำงานหรือคณะอนุกรรมการในด้านต่าง ๆ รวมถึงมีคณะทำงานหรือคณะอนุกรรมการในการจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยงานของตนให้ชัดเจน โดยระบุสาระสำคัญในการดำเนินงาน เช่น พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงาน วิธีการและขั้นตอนการดำเนินงาน และการบริหารจัดการ โดยเฉพาะเรื่องผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติและงบประมาณในการดำเนินงาน โดยมี อพ.สธ. เป็นผู้พิจารณาจากแผนปฏิบัติงานรายปี เพื่อให้อยู่ในแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.และสนับสนุนแผนปฏิบัติงานประจำปี/โครงการต่าง ๆ ภายใต้แผนแม่บทของ อพ.สธ.เพื่อของบประมาณในการดำเนินงานไปยังแหล่งทุนต่าง ๆ ต่อไป

1. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

เป็นกรอบการดำเนินงานที่เน้นในเรื่องของการรักษาพื้นที่ป่าธรรมชาติดั้งเดิมที่อยู่ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริเป็นเจ้าของครอบครองโดยถูกกฎหมาย ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้ในพื้นที่นั้น ๆ ว่ามีทรัพยากรอะไร เพื่อวางแผนและดำเนินการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริดูแลในพื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลงในพื้นที่ของหน่วยงานเอง และร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่หน่วยงานตั้งอยู่ในการร่วมสำรวจทรัพยากร เพื่อเก็บรวบรวมทรัพยากรที่ล่อแหลมต่อการสูญพันธุ์ และทรัพยากรที่มีศักยภาพเพื่อมาพัฒนาต่อไป และสามารถที่จะกำหนดให้เกิดพื้นที่สำหรับเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายพันธุ์ทรัพยากร เพื่อการศึกษาวิจัยและนำไปใช้ประโยชน์ เป็นการเพิ่มทรัพยากรที่มีอยู่ในสภาพธรรมชาติให้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น ไม่สูญพันธุ์และมีวิถีดุติเพียงพอในการศึกษาวิจัย หรือเป็นตัวอย่งในการปลูกรักษาทรัพยากร โดยมีกิจกรรมที่สนับสนุนกรอบการเรียนรู้ทรัพยากรนี้ 3 กิจกรรมได้แก่

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรและ
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร สามารถสรุปงานตามกิจกรรมต่าง ๆ ได้ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อปกป้องรักษาพื้นที่ป่าธรรมชาติของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ (*in situ*) ทั้ง
หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีพื้นที่ป่าดั้งเดิมอยู่ในความรับผิดชอบ โดยไม่มีนโยบายจะ
เปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่ แต่จะต้องเป็นพื้นที่นอกเหนือจากพื้นที่ของกรมป่าไม้และกรมอุทยาน
แห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช หรือจะต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีปัญหาเกี่ยวกับราษฎรโดยเด็ดขาด

2. เพื่อร่วมมือกับกรมป่าไม้และกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช โดยที่กรมฯ นำพื้นที่
ของกรมฯ มาสนองพระราชดำริ ตามความเหมาะสม

ตัวอย่างพื้นที่ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น พื้นที่ป่าในศูนย์ศึกษาการพัฒนา
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ป่าของสถาบันการศึกษา พื้นที่ป่าของสวนสัตว์ พื้นที่ป่าของเขื่อน
ต่าง ๆ ภายใต้การดูแลของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พื้นที่ภายใต้การดูแลขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่น เช่นพื้นที่ป่าที่ชาวบ้านร่วมใจปกป้องรักษา ป่าชุมชนเป็นต้นโดยการดำเนินงาน
ในพื้นที่ปกป้องทรัพยากรนี้อยู่ภายใต้การดำเนินงานของ คณะกรรมการดำเนินงาน/
คณะอนุกรรมการ/คณะทำงานอพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำรินั้น ๆ โดย อพ.สธ.
สามารถเป็นผู้ประสานและสนับสนุนด้านวิชาการ/บุคลากร ประสานศูนย์แม่ข่ายประสานงาน/ศูนย์
ประสานงาน อพ.สธ. และสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ที่ร่วมสนองพระราชดำริ ในการสนับสนุน
บุคลากร/นักวิจัยเพื่อปฏิบัติงานในพื้นที่

แนวทางการดำเนินกิจกรรมปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร

1. การทำขอบเขตพื้นที่ปกป้องทรัพยากร และให้ระบุสถานะพื้นที่ว่าอยู่เอกสารสิทธิ์ประเภท
ใด

1.1 เป็นพื้นที่มีเอกสารสิทธิ์ของหน่วยงานฯ

1.2 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่นแต่อนุญาตให้มีสิทธิ์ใช้พื้นที่นั้นได้ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานที่
เป็นเจ้าของและมีเอกสารอนุญาตให้ใช้พื้นที่นั้น ๆ)

***พื้นที่ปกป้องทรัพยากรต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีกรณีพิพาทกับราษฎรในเรื่องของการบุกรุกหรือแผ้ว
ถาง**

2. การสำรวจ ทารหัสประจำต้นไม้ และบันทึกค่าพิกัดตำแหน่ง เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูล
ในพื้นที่ของ หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

3. การสำรวจ ทารหัส และบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งของทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ
นอกเหนือจากพันธุ์กรรมพืช เช่นสัตว์ จุลินทรีย์

4. การสำรวจ ทารหัส และบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งของทรัพยากรกายภาพ เช่นดิน หิน แร่
ธาตุต่าง ๆ คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ เป็นต้น

5. การสำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากร ภายภาคและทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่

6. สนับสนุนให้มีอาสาสมัครปกป้องรักษาทรัพยากรในพื้นที่สถานศึกษา เช่นนักศึกษาใน มหาวิทยาลัย ในระดับหมู่บ้าน ตำบล สนับสนุนให้ประชาชนที่อยู่รอบ ๆ พื้นที่ปกป้องทรัพยากร เช่น มีกิจกรรมป้องกันไฟป่า กิจกรรมร่วมมือร่วมใจรักษาทรัพยากรในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร เป็นต้น

7. ดำเนินการเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ สามารถทำเส้นทางศึกษาธรรมชาติ หรือดำเนินการใด ๆ ที่ไม่กระทบกระเทือนความเป็นป่าธรรมชาติดั้งเดิม

เครื่องมือในการดำเนินงานกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

1. Template 9 ใบงานใช้เป็นเครื่องมือในการบันทึก
 2. Form F2-M
 3. Application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.
 4. Platform LandViewer
 5. Platform EO Browser
 6. ภาพถ่ายจากดาวเทียม
- ฯลฯ

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

1. รายงานเชิงบรรยายตามหลักวิชาการ จำนวน ชนิดของทรัพยากร มีรูปถ่ายประกอบอย่าง ชัดเจน
2. รายงานผลในรูปของตาราง Template 9 ใบงาน และสามารถลงผ่าน application งาน ฐานทรัพยากร อพ.สธ.หรือถ้ามีรูปแบบของตารางฐานข้อมูลของหน่วยงานเอง และสามารถเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ.

หมายเหตุ

1. พื้นที่ในกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร เป็นคนละพื้นที่กับพื้นที่ในกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรและคนละพื้นที่กับพื้นที่ในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษา ทรัพยากร
2. ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมปกป้องทรัพยากร สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐานข้อมูล ในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร
3. กิจกรรมปกป้องทรัพยากร ใช้แนวทางการรักษาพื้นที่และทรัพยากรที่มีอยู่ภายในพื้นที่เป็น เป้าหมายหลักในการดำเนินงานในกิจกรรม
4. พื้นที่ที่นำมาสนองพระราชดำริในกิจกรรมนี้ ไม่ได้หมายความว่า เป็นการนำพื้นที่นั้นเข้า มาล้อมเกล้าฯ ถวาย เพื่อให้เป็นทรัพย์สินของ อพ.สธ. สำนักพระราชวัง แต่หมายถึงเป็นพื้นที่ที่ ดำเนินการโดยหน่วยงานนั้น ๆ ที่เป็นเจ้าของ แต่ใช้แนวทางการดำเนินงานในกิจกรรมปกป้อง ทรัพยากร และในอนาคตถ้าหน่วยงานนั้น ๆ มีนโยบายในการดำเนินการปรับปรุงหรือต้องการใช้

พื้นที่ปกปักทรัพยากร เพื่อใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ ทางหน่วยงานสนองพระราชดำริฯ นั้น ๆ สามารถดำเนินการแจ้งความประสงค์มายัง อพ.สธ. เปลี่ยนกิจกรรมในการดำเนินงานในพื้นที่นั้น ๆ ได้ แต่ในกรณีที่เป็นพื้นที่ล่อแหลมต่อการสูญเสียทรัพยากรที่มีค่า อาจต้องมีประชุมและขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ และประชุมร่วมกับอพ.สธ. เพื่อหาข้อสรุปในการดำเนินงานเปลี่ยนแปลงพื้นที่ต่อไป

5. สามารถนำทรัพยากรที่สามารถที่สำรวจเก็บรวบรวมได้/ขยายพันธุ์เพิ่มเพื่อไปดำเนินงานในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร และนำไปสู่การดำเนินงานในกิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

6. สำหรับเรื่องการอบรมอาสาสมัคร/ประชาชน/นักเรียน/นักศึกษา ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชน หมู่บ้าน ในพื้นที่ปกปักทรัพยากร ให้จัดงานอยู่ในกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในพื้นที่ภายใต้รัศมี 50 กิโลเมตรหรือมากกว่าของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ ได้แก่ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในพื้นที่ที่ทราบแน่ชัดว่ากำลังจะเปลี่ยนแปลงจากสภาพเดิม เช่นจากป่ากลายเป็นสวน พื้นที่ตามเกาะต่าง ๆ ที่จะกลายสภาพเป็นพื้นที่ท่องเที่ยว พื้นที่ที่เร่งในการสร้างถนนและสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ให้พิจารณาความพร้อมและศักยภาพของหน่วยงานที่เป็นแกนกลางดำเนินงานในแต่ละพื้นที่เป็นสำคัญโดยจะต้องประสานงานและขออนุญาตการร่วมสำรวจกับเจ้าของพื้นที่เช่นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมป่าไม้ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กรมอุทยานสัตว์ป่าและพันธุ์พืช ให้ถูกต้องตามกฎหมายอย่างชัดเจน

2. เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในพื้นที่ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริฯเอง ได้แก่ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา อาจจะทำล้งเปลี่ยนแปลงหรือไม่ก็ได้แต่เป็นคนละพื้นที่กับพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช/ทรัพยากรดั่งในกิจกรรมที่ 1

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงานและร่วมมือกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริฯ เช่น จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานศึกษาต่าง ๆ ในการร่วมสำรวจในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กรมวิชาการเกษตร สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ฯลฯ กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกัน ทั้งในเรื่องวิธีการและขั้นตอนการดำเนินงานและการบริหารจัดการ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

1. การสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่าง ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในบริเวณรัศมีอย่างน้อย 50 กิโลเมตร ของหน่วยงานนั้น ๆ ทั้งพื้นที่ แต่อาจเริ่มต้นในพื้นที่ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงจากการพัฒนา หรือล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลงก่อน

เช่น พื้นที่กำลังจะสร้างอ่างเก็บน้ำ สร้างศูนย์การค้า พื้นที่สร้างถนน การขยายทางหลวงหรือเส้นทางต่าง ๆ พื้นที่สร้างสายไฟฟ้าแรงสูง พื้นที่ที่กำลังถูกบุกรุก และในพื้นที่อื่น ๆ ที่จะถูกพัฒนาเปลี่ยนแปลงจากสภาพเดิมโดยอาจดำเนินการร่วมกับ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. พื้นที่ที่สำรวจจะต้องอยู่ในเงื่อนโซ่ที่เป็นของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริเองหรือถ้าเป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่น เจ้าของพื้นที่นั้น ๆ ต้องอนุญาตให้เข้าสำรวจได้

2. การสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ และบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งเพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูลในพื้นที่

3. การสำรวจ ทำรหัสและบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งของทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ นอกเหนือจากพันธุ์กรรมพืช เช่น สัตว์ จุลินทรีย์

4. การสำรวจ ทำรหัสและบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งของทรัพยากรกายภาพ เช่น ดิน หิน แร่ธาตุต่าง ๆ คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ เป็นต้น

5. การสำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรกายภาพและทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่

6. การเก็บรวบรวมทรัพยากรชีวภาพเพื่อเป็นตัวอย่างแห้ง และตัวอย่างดอง รวมถึงการเก็บตัวอย่างทรัพยากรกายภาพ เพื่อเป็นตัวอย่างในการศึกษาหรือเก็บในพิพิธภัณฑ์พืช พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา

7. การเก็บพันธุ์กรรมทรัพยากร สำหรับพืชสามารถเก็บเพื่อเป็นตัวอย่างเพื่อการศึกษาหรือมีการเก็บในรูปแบบเมล็ดในหีบเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ การเก็บต้นพืชมีชีวิตเพื่อไปปลูกในที่ปลอดภัย การเก็บชิ้นส่วนพืชที่มีชีวิต (เพื่อนำมาเก็บรักษาในสภาพเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ) และสำหรับทรัพยากรอื่น ๆ (สัตว์ จุลินทรีย์ เห็ด รา ฯลฯ) สามารถเก็บตัวอย่างมาศึกษาและขยายพันธุ์ต่อไปได้ในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

เครื่องมือในการดำเนินงานกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

1. Template 9 ใบงานใช้เป็นเครื่องมือในการบันทึก
 2. Form F2-M
 3. Application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.
 4. Platform LandViewer
 5. Platform EO Browser
 6. ภาพถ่ายจากดาวเทียม
- ฯลฯ

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

1. รายงานเชิงบรรยายตามหลักวิชาการ จำนวน ชนิดของทรัพยากร มีรูปถ่ายประกอบอย่างชัดเจน

2. รายงานผลในรูปของตาราง Template 9 ใบงาน และสามารถลงผ่าน application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.หรือถ้ามีรูปแบบของตารางฐานข้อมูลของหน่วยงานเอง และสามารถเชื่อมต่อกับฐานทรัพยากร อพ.สธ

หมายเหตุ

1. พื้นที่ในกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรเป็นคนละพื้นที่กับพื้นที่ในกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร และคนละพื้นที่กับพื้นที่ในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

2. ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรนี้ สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

3. นำทรัพยากรที่เก็บรวบรวมได้ไปดำเนินงานในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร และนำไปสู่การดำเนินงานในกิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อนำทรัพยากรที่มีค่า ไกล่สูญพันธุ์ หรือต้องการเพิ่มปริมาณเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ โดยการคัดเลือกทรัพยากรพื้นที่ในกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากรและกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรเป็นการดำเนินงานเป็นกิจกรรมต่อเนื่องโดยการนำพันธุ์กรรมทรัพยากรชีวภาพต่าง ๆ ไปเพาะพันธุ์ ปลูกเลี้ยง และขยายพันธุ์เพิ่มในพื้นที่ที่ปลอดภัยเรียกว่าพื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากรของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

2. เพื่อส่งเสริมให้เพิ่มพื้นที่แหล่งรวบรวมพันธุ์ทรัพยากรตามพื้นที่ของหน่วยงานต่าง ๆ (ex situ) ทั้งในแปลงเพาะขยายพันธุ์ ห้องปฏิบัติการฯ แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ เช่นพื้นที่ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่มีอยู่ 6 ศูนย์ทั่วประเทศ ศูนย์วิจัยและสถานีทดลองของกรมวิชาการเกษตร องค์การสวนสัตว์ฯ องค์การปกครองท้องถิ่น สถาบันการศึกษาที่นำพื้นที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริเป็นลักษณะของสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ พื้นที่ในป่าชุมชนที่ร่วมสนองพระราชดำริและการเก็บรักษาในรูปเมล็ด เนื้อเยื่อ และสารพันธุกรรม (DNA) ในห้องปฏิบัติการฯ ในหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริรวมถึงการเก็บรักษาพันธุ์กรรมต่าง ๆ ห้องปฏิบัติการ อพ.สธ. สวนจิตรลดา

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน สนับสนุนด้านวิชาการร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น สถาบันการศึกษา จังหวัด กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองทัพอากาศ กรมวิชาการเกษตร ฯลฯ กำหนดพื้นที่ในการดำเนินงาน กำหนดพื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากรให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บทของอพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยงานฯ ให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ทั้งในเรื่องวิธีการและขั้นตอนการดำเนินงานและการบริหารจัดการ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

ทรัพยากรพันธุกรรมพืช

1. การทำขอบเขตพื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากร และให้ระบุสถานะพื้นที่ว่าอยู่เอกสารสิทธิ์ประเภทใด

1.1 เป็นพื้นที่มีเอกสารสิทธิ์ของหน่วยงานฯ

1.2 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่นแต่อนุญาตให้มีสิทธิ์ใช้พื้นที่นั้นได้ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานที่เป็นเจ้าของและมีเอกสารอนุญาตให้ใช้พื้นที่นั้น ๆ)

***พื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากรต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีกรณีพิพาทกับราษฎรในเรื่องของการบุกรุกหรือแผ้วถาง**

2. การปลูกรักษาต้นพันธุกรรมพืชในแปลงปลูก การปลูกรักษาต้นพืชมีชีวิตลักษณะป่าพันธุกรรมพืช มีแนวทางดำเนินงานคือ สำรวจสภาพพื้นที่และสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงาน งานขยายพันธุ์พืช งานปลูกพันธุกรรมพืชและบันทึกผลการเจริญเติบโต งานจัดทำแผนที่ต้นพันธุกรรมและบันทึกค่าพิกัดตำแหน่งต้นพันธุกรรม

3. การตรวจสอบพืชปราศจากโรคก่อนการเก็บรักษาพันธุกรรมพืชในรูปแบบต่าง ๆ

4. การเก็บรักษาทั้งในรูปของเมล็ด ในระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาวในรูปของธนาคารพันธุกรรม ศึกษาหาวิธีการเก็บเมล็ดพันธุ์ และทดสอบการงอกของเมล็ดพันธุ์

5. การเก็บรักษาโดยศึกษาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชแต่ละชนิด ศึกษาการพอกพำเชื้อ ศึกษาสูตรอาหารที่เหมาะสม ศึกษาการเก็บรักษาโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว และไนโตรเจนเหลว (cryopreservation) และการขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

6. การเก็บรักษาในรูปสารพันธุกรรม (DNA) เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์เช่นการวิเคราะห์ลายพิมพ์ดีเอ็นเอ การปรับปรุงพันธุ์พืช เป็นต้น

7. การดำเนินงานในรูปของสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ สวนสาธารณะต่าง ๆ การปลูกพืชในสถานศึกษา โดยมีระบบฐานข้อมูลบันทึกพิกัดตำแหน่งที่ปลูกพันธุกรรม ที่สามารถติดตามผลการเจริญเติบโตและใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต

8. การดำเนินการเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ สามารถทำเส้นทางศึกษาธรรมชาติ หรือดำเนินการใด ๆ ที่ไม่กระทบกระเทือนกับการปลูก เลี้ยง และรักษาทรัพยากร

ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์และทรัพยากรพันธุกรรมชีวภาพอื่น ๆ

ให้ดำเนินการให้มีสถานที่เพาะเลี้ยงหรือห้องปฏิบัติการที่จะเก็บรักษา เพาะพันธุ์/ขยายพันธุ์ตามมาตรฐานความปลอดภัย โดยมีแนวทางการดำเนินงานคล้ายคลึงกับการดำเนินงานในทรัพยากรพันธุกรรมพืชข้างต้น

หมายเหตุ

1. พื้นที่ในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากรเป็นคนละพื้นที่กับกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร และคนละพื้นที่กับกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
2. ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากรนี้ สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร
3. สามารถนำทรัพยากรในกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร และนำไปสู่การดำเนินงานในกิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

เครื่องมือในการดำเนินงานกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

1. Template 9 ใบงานใช้เป็นเครื่องมือในการบันทึก
 2. Form F2-M
 3. Application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.
 4. Platform LandViewer
 5. Platform EO Browser
 6. ภาพถ่ายจากดาวเทียม
- ฯลฯ

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

1. รายงานเชิงบรรยายตามหลักวิชาการ จำนวน ชนิดของทรัพยากร มีรูปถ่ายประกอบอย่างชัดเจน
2. รายงานผลในรูปแบบของตาราง Template 9 ใบงาน และสามารถลงผ่าน application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ. หรือถ้ามีรูปแบบของตารางฐานข้อมูลของหน่วยงานเอง และสามารถเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ.

2. กรอบการใช้ประโยชน์ทรัพยากร

เป็นกรอบการดำเนินงานที่เน้นในเรื่องการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างมีเป้าหมายและตอบโจทยความต้องการของท้องถิ่นอย่างชัดเจน มีเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานที่เป็นทิศทางเดียวกับยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2579) ซึ่งมี 4 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบโจทยการสร้างควมมั่นคงทางเศรษฐกิจ
2. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม
3. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบโจทยการสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ
4. การสร้างบุคลากรพัฒนาระบบนิเวศและเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมที่เข้มแข็ง

การดำเนินงานให้ยุทธศาสตร์ฯ ประสบความสำเร็จต้องใช้งบทุนทางทรัพยากรของประเทศเป็นพื้นฐานทั้งสิ้น อพ.สธ. จึงพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรให้เป็นปัจจุบันเพื่อนำไปใช้

ประโยชน์ และบรรลุจุดมุ่งหมายตามแนวพระราชดำริโดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงานสนับสนุนกรอบการใช้ประโยชน์ทรัพยากรนี้ 3 กิจกรรมได้แก่ กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรและกิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร สามารถสรุปงานตามกิจกรรมต่าง ๆ ได้ดังนี้

กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อศึกษาและประเมินศักยภาพพันธุกรรมพืชและทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำรวจเก็บรวบรวมและปลูกรักษาไว้จากกิจกรรมที่ 1-3 หรือเป็นทรัพยากรที่ถูกคัดเลือกมาจากหน่วยงานต่าง ๆ เช่น จากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2. เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา มีการวางแผนและดำเนินการวิจัยศักยภาพของทรัพยากรต่าง ๆ นำไปสู่การเกิดผลิตภัณฑ์ ที่เป็นประโยชน์กับท้องถิ่นต่าง ๆ และประเทศไทย

3. เพื่อศึกษาศักยภาพของทรัพยากรที่อาจนำไปสู่การพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ สายพันธุ์จุลินทรีย์ ตามแนวพระราชดำริ และมีแนวทางนำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน โดยที่ทรัพยากรไม่สูญหายไป

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ ส่งเสริมในการดำเนินงานด้านวิชาการและการวิจัย ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น มหาวิทยาลัย กรมวิชาการเกษตร กรมประมง กรมป่าไม้ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ฯลฯ โดยกำหนดพื้นที่เป้าหมายและทรัพยากรต่าง ๆ ในการดำเนินงานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

1. การวิเคราะห์ทางกายภาพ เช่น แร่ธาตุในดิน คุณสมบัติของน้ำ ฯลฯ จากแหล่งกำเนิดพันธุกรรมดั้งเดิมของพืชนั้น ๆ

2. การศึกษาทางด้านชีววิทยา สันฐานวิทยา สรีรวิทยา ชีวเคมี พันธุศาสตร์ ฯลฯ ของทรัพยากรชีวภาพที่คัดเลือกมาศึกษา

3. การศึกษาด้านโภชนาการ องค์ประกอบของสารสำคัญเช่น รงควัตถุ กลิ่นสารสำคัญต่าง ๆ ในพันธุกรรมพืชและทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ ที่เป็นเป้าหมาย

4. การศึกษาการปลูก การเขตกรรมและขยายพันธุ์พืชด้วยการขยายพันธุ์ตามปกติในพันธุกรรมพืชที่ไม่เคยศึกษามาก่อน และการขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในพันธุกรรมพืชที่

ไม่เคยศึกษามาก่อน รวมถึงการศึกษาการเลี้ยงและการขยายพันธุ์ทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตตามที่ต้องการ

5. การศึกษาการจำแนกสายพันธุ์โดยวิธีทางชีวโมเลกุลเพื่อนำไปสู่การพัฒนาพันธุ์พืช สัตว์ และจุลินทรีย์เพื่อเก็บเป็นลายพิมพ์ดีเอ็นเอของทรัพยากรชนิดนั้นๆ ไว้เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

6. โครงการฯ จากกิจกรรมที่ 4 นำไปสู่การทำงานร่วมกับสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น (อปท)/ชุมชนที่อยู่ใน อปท.ที่เป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น/สมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (สถาบันการศึกษา) เพื่อนำผลงานถ่ายทอดและเกิดประโยชน์กับท้องถิ่นอย่างชัดเจน

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

1. รายงานเชิงบรรยายตามหลักวิชาการ และงานวิจัยต่าง ๆ
2. สามารถตีพิมพ์หรือนำเสนอผลงานได้โดยขออนุญาตมาที่ อพ.สธ. ก่อน เพื่อที่ อพ.สธ. จะเก็บไว้เป็นฐานข้อมูล

กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลทรัพยากรของประเทศโดยศูนย์ข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. สวนจิตรลดา ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ บันทึกข้อมูลของการสำรวจเก็บรวบรวมการศึกษา ประเมินการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้งสามฐาน ตัวอย่างเช่นฐานข้อมูลพรรณไม้แห่งฐานข้อมูลงานวิจัย ฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ฐานข้อมูลสัตว์ทะเล และฐานข้อมูลจุลินทรีย์ข้อมูลต่าง ๆ จากการทำงานในกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. โดยทำการบันทึกลงในระบบฐานข้อมูล เพื่อเป็นฐานข้อมูลและมีระบบที่เชื่อมต่อถึงกันได้ทั่วประเทศโดยเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลทรัพยากรของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

2. เพื่อให้ฐานข้อมูลทรัพยากรนั้น เป็นข้อมูลเพื่อนำไปสู่การวางแผนการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนและอาจนำไปสู่การพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ โดยที่ อพ.สธ. เป็นที่ปรึกษาแต่งตั้งคณะทำงาน ประสานงาน ร่วมมือ พัฒนาการทำศูนย์ข้อมูลฯ กำหนดรูปแบบในการทำฐานข้อมูล โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

1. อพ.สธ. จัดทำเครื่องมือเพื่อใช้ในการรวบรวมข้อมูล และร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำฐานข้อมูลระบบดิจิทัลและพัฒนาโปรแกรมสำหรับระบบศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่าง ๆ ร่วมกัน เช่นโปรแกรมการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น ด้านการสำรวจเก็บรวบรวมการอนุรักษ์ การประเมินคุณค่าพันธุกรรมทรัพยากร และการใช้ประโยชน์

2. นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช และทรัพยากรต่าง ๆ เช่น ข้อมูลการปลูกรักษา ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากทรัพยากร ข้อมูลวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ข้อมูลพันธุ์ไม้จากสถาบันการศึกษาที่เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เข้าเก็บไว้ในศูนย์ข้อมูลทรัพยากรเพื่อการประเมินคุณค่าและนำไปสู่การวางแผนพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรอื่น ๆ

3. พัฒนาการบริหารจัดการฐานข้อมูลของศูนย์ข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ให้มีเอกภาพมีความสมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน ซึ่งหน่วยงานต่าง ๆ สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ โดยเฉพาะฐานข้อมูลทรัพยากรที่ได้จากงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ฐานข้อมูลพืชจากการสำรวจเก็บรวบรวมฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง ฐานข้อมูลสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยมี อพ.สธ. เป็นศูนย์กลางและวางแผนดำเนินงานพัฒนาเครือข่ายระบบข้อมูลสารสนเทศ อพ.สธ. ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงและใช้ร่วมกันได้อย่างกว้างขวางอาจผ่านทางเว็บไซต์ ที่มีระบบป้องกันการเข้าถึงฐานข้อมูล

4. หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ มีความประสงค์ที่จะดำเนินการแบ่งปันหรือเผยแพร่ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องในงาน อพ.สธ. จำเป็นต้องขออนุญาตผ่านทาง อพ.สธ. ก่อน เพื่อขอพระราชทานข้อมูลนั้น ๆ เพื่อที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ (การขอพระราชทานพระราชนุญาต ให้ดำเนินการทำหนังสือแจ้งความประสงค์มายัง ผู้อำนวยการ อพ.สธ. ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน)

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

1. รายงานในรูปแบบของตารางการเก็บข้อมูลทรัพยากร
2. รายงานในรูปแบบของฐานข้อมูลที่มีอยู่และสามารถเชื่อมต่อกับฐานข้อมูล อพ.สธ.

กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ทรัพยากรให้ดียิ่งขึ้นตามความต้องการของท้องถิ่น โดยที่ อพ.สธ. มีหน้าที่ประสานกับนักวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิของหน่วยงานและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เช่นในเรื่องของพืช โดยวิเคราะห์จากฐานข้อมูลจากกิจกรรมที่ 5 มาใช้ในการพิจารณาคัดเลือกภาพของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์จุลินทรีย์ ฯลฯ และนำไปสู่การวิเคราะห์ข้อมูลและคัดเลือกสายต้นเพื่อเป็นพ่อแม่พันธุ์พืช พร้อมทั้งวางแผนพัฒนาพันธุ์ระยะยาว

2. นำแผนพัฒนาพันธุ์ขึ้นทูลเกล้าฯ ถวาย สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ และพระราชทานแผนพัฒนาพันธุ์และพันธุกรรมที่คัดเลือก ให้หน่วยงานที่มีความพร้อมนำไปปฏิบัติ พันธุ์พืช/สัตว์/ชีวภาพอื่น ๆ ที่อยู่ในเป้าหมาย ได้แก่ พันธุ์พืชสมุนไพร พันธุ์พืชพื้นเมืองต่าง ๆ ที่สามารถวางแผนนำไปสู่การพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นเหมาะสมต่อการปลูกในพื้นที่ต่าง ๆ ในประเทศไทย

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ ในการวางแผนพัฒนา โดยกำหนด เป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วน of หน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผน ปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

ทรัพยากรพันธุกรรมพืช

1. จัดประชุมคณะทำงานทรัพยากรต่าง ๆ คัดเลือกพันธุ์พืชที่ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาแล้วว่า ควรมีการวางแผนพัฒนาพันธุ์เพื่อการใช้ประโยชน์ต่อไปในอนาคต
2. ดำเนินการทูลเกล้าฯ ถวายแผนการพัฒนาทรัพยากรที่คัดเลือกแล้ว เพื่อให้สมเด็จพระ กนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ และพระราชทานให้กับหน่วยงานที่มีศักยภาพในการพัฒนาปรับปรุงพันธุกรรมทรัพยากรชนิดนั้น ๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมาย
3. ประสานงานเพื่อให้หน่วยงานที่มีความพร้อม ในการพัฒนาพันธุ์ทรัพยากรต่าง ๆ เช่น พัฒนาพันธุกรรมพืช ดำเนินการพัฒนาพันธุ์พืชและนำออกไปสู่ประชาชน และอาจนำไปปลูกเพื่อ เป็นการค้าต่อไป
4. ดำเนินการขึ้นทะเบียนรับรองพันธุ์พืชใหม่ที่ได้มาจากการพัฒนาพันธุ์พืชดั้งเดิม เพื่อ ประโยชน์ของมหาชนชาวไทย
5. ในกรณีที่เป็นทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ. ให้แนวทางในการขึ้นทะเบียนทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อเป็นการรักษาสิทธิให้กับท้องถิ่นและประเทศไทย

ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์และทรัพยากรพันธุกรรมอื่น ๆ

มีแนวทางการดำเนินงานคล้ายคลึงกับการดำเนินงานในทรัพยากรพันธุกรรมพืชข้างต้น

การรายงานผลงานกิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

1. รายงานเชิงบรรยายตามหลักวิชาการ และงานวิจัยต่าง ๆ
2. รายงานการขึ้นทะเบียนทรัพยากร

3. กรอบการสร้างจิตสำนึกในการรักทรัพยากร

เป็นกรอบการดำเนินงานที่มุ่งเน้นไปที่เยาวชน นักเรียน นิสิตนักศึกษาและประชาชนทั่วไป ได้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน นำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการ อนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ ไม่ว่าจะเป็นทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ได้ ตระหนักเห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ของการอนุรักษ์ทรัพยากรที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อมหาชน ชาวไทย โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงานสนับสนุนในกรอบการสร้างจิตสำนึกในการรักทรัพยากรนี้ 2

กิจกรรมได้แก่ กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร และกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร สามารถสรุปงานตามกิจกรรมต่าง ๆ ได้ดังนี้

กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อให้เยาวชนและประชาชนชาวไทย ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากร ทั้งสามฐาน ให้รู้จักหวงแหนและรู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนซึ่งนำไปสู่แนวทางการจัดการ การอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรของประเทศอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของทรัพยากรที่มีอยู่จริง

2. เพื่อให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ วางแผนและขยายผลเพื่อนำแนวทางการสร้าง จิตสำนึกในการรักษาทรัพยากรของ อพ.สธ. ไปดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของหน่วยงานนั้น ๆ

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ สนับสนุนให้โรงเรียนและ สถาบันการศึกษา เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน อพ.สธ. ประสานงานหน่วยงานที่ร่วมสนอง พระราชดำริให้ดำเนินการในกิจกรรมนี้ โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนว ทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของ หน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการ ดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

1. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

เป็นนวัตกรรมการเรียนการสอนเพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาของประเทศไทย นำไปสู่การพัฒนาคนให้เข้มแข็งรู้เท่า ทันพร้อมรับกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก (สามารถดาวน์โหลดคู่มืองานสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน และศึกษาจากสื่อต่าง ๆ ได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. (www.rspg.or.th) และสามารถส่ง เจ้าหน้าที่/บุคลากรมาเข้ารับการศึกษาอบรมการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้ ตามตาราง การฝึกอบรมที่ประกาศ

1.1 อพ.สธ. กำหนดจุดมุ่งหมายในการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยสร้าง จิตสำนึกให้เยาวชน นักเรียนและนักศึกษาเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากรให้รู้จัก หวงแหนและรู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนโดยมีคู่มือการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียนสถาบันการศึกษาสามารถสมัครเป็นสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนผ่านทางจังหวัด ทุกจังหวัดในประเทศไทย สามารถดูตัวอย่างได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. (www.rspg.or.th) และขอ คำแนะนำจาก อพ.สธ. สวนจิตรลดาและศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. และศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.

1.2 อพ.สธ. กำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยที่ สถานศึกษาสมัครเข้ามาเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และคุณครู/อาจารย์ นำพรรณไม้ที่มี อยู่ในโรงเรียนไปเป็นสื่อในการเรียนการสอนในวิชาต่าง ๆ ที่อยู่ในหลักสูตร และสถานศึกษา ถ้า สถานศึกษามีพื้นที่ที่สามารถใช้พื้นที่ในสถานศึกษาเป็นที่รวบรวมพืชพรรณไม้ท้องถิ่นและรวบรวมภูมิ

ปัญญาท้องถิ่น เป็นที่เก็บพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ดอง มีห้องสมุดสำหรับค้นคว้าและนางานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนใช้เป็นสื่อการเรียนการสอนในวิชาต่าง ๆ ใช้ปัจจัยพืชเป็นปัจจัยหลักในการเรียนรู้ ถ้าในกรณีที่สถานศึกษาไม่มีพื้นที่ในการสำรวจหรือเก็บรวบรวมพรรณพืช ให้ใช้พื้นที่ที่อยู่รอบ ๆ โรงเรียน และประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่สถานศึกษาตั้งอยู่เพื่อใช้พื้นที่นอกสถานศึกษา

1.3 สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชน ในการสำรวจจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น นำไปสู่การจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น

1.4 สมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ทบสวนและปรับปรุงการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนที่ทำอยู่เดิมให้ครบถ้วนตามคุณสมบัติและเกณฑ์มาตรฐานที่ อพ.สธ. กำหนด และนำไปสู่การประเมินเพื่อรับป้ายฯ พระราชทานและเกียรติบัตรฯ และดำเนินงานรักษามาตรฐานการเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

1.5 การดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนของสมาชิกใหม่ ควรดำเนินงานให้เป็นไปตามคุณสมบัติและเกณฑ์มาตรฐานที่ อพ.สธ. ที่วางไว้ และรับคำแนะนำจาก อพ.สธ. สวนจิตรลดา ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. และศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

1.6 อพ.สธ. ประสานร่วมมือกับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดนิทรรศการแสดงผลการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตามแนวพระราชดำริฯ โดยคัดเลือกจากโรงเรียนสมาชิกในระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ โดยเน้นและให้ความสำคัญในเรื่องกระบวนการ และผลลัพธ์การดำเนินงานเป็นหลักอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

1.7 สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำนักงานสภาการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และสำนักมาตรฐานการศึกษา สนับสนุนในการดำเนินงานร่วมกับ อพ.สธ. ร่วมกันพิจารณาและวางแผน เพื่อนำแนวทางดำเนินงาน อพ.สธ. บรรลุไว้ในหลักสูตรการเรียนการสอนระดับต่าง ๆ โดยเฉพาะในระบบโรงเรียน

2. งานพิพิธภัณฑ์

เป็นการขยายผลการดำเนินงานเพื่อเสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้ ไปสู่ประชาชนกลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ ให้กว้างขวางยิ่งขึ้น โดยใช้การนำเสนอในรูปแบบของพิพิธภัณฑ์ ซึ่งเป็นสื่อเข้าถึงประชาชนทั่วไป ตัวอย่างเช่น

2.1 งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิตดำเนินการโดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และจังหวัดต่าง ๆ จัดทำแปลงสาธิตการปลูกรักษาเพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยมีกิจกรรมต่างๆ ที่ถูกต้องและครบถ้วนตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาฯ และพื้นที่อื่นๆ ตามความเหมาะสม

2.2 งานพิพิธภัณฑ์พืชดำเนินการโดยหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่นกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช กรมป่าไม้ กรมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยต่าง ๆ หน่วยงานเหล่านี้มีผู้เชี่ยวชาญ นักพฤกษศาสตร์ ดูแลอยู่

2.3 งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา เช่นพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา สอนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดนครราชสีมา, พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา สอนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น เป็นต้น

2.4 งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย เช่น พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย เขาหมาจอ ตำบลแสมสาร อำเภอสัตหีบจังหวัดชลบุรี สอนองพระราชดำริ อพ.สธ. โดยกองทัพเรือ

2.5 งานพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่น หอศิลป์วัฒนธรรม ของจังหวัดและหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

2.6 งานอาคารนิทรรศการ/งานพิพิธภัณฑ์ในศูนย์การเรียนรู้ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น ศูนย์การเรียนรู้ กฟผ. เชื้อนครินทร์ (อาคารราชานุกัมภ์) สอนองพระราชดำริ โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

3. งานฝึกอบรม

อพ.สธ. ดำเนินงานอบรมเรื่องงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน, งานฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น หรืองานที่เกี่ยวข้องกับการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร โดยอาจจัด ณ แหล่งฝึกอบรมของ ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. และศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ที่กระจายอยู่ตามภูมิภาคต่าง ๆ (รายชื่อ ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2564)

ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. 5 แห่ง

1. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
4. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. 20 แห่ง

1. มหาวิทยาลัยแม่โจ้
2. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
3. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
4. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
5. มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
6. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

7. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
8. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
9. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
10. มหาวิทยาลัยมหิดล
11. มหาวิทยาลัยบูรพา
12. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
13. มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
14. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
15. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
16. มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
17. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
18. มหาวิทยาลัยพะเยา
19. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
20. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

หมายเหตุ

ถ้าหน่วยงานอื่นเป็นผู้ดำเนินงานจัดประชุม จัดฝึกอบรม จัดค่ายต่าง ๆ ภายใต้แนวทางการดำเนินงานอพ.สธ. และสนับสนุนงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นในลักษณะเดียวกัน ให้อยู่ในกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เป้าหมาย

1. เพื่อเปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมสนับสนุนงานของอพ.สธ. ในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบของทุนสนับสนุน หรือดำเนินงานที่เกี่ยวข้องและสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. โดยอยู่ในกรอบของแผนแม่บท อพ.สธ.
2. เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนและประชาชนได้สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติในสาขาต่าง ๆ ตามความถนัดและสนใจ โดยมีคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาให้คำแนะนำ และให้แนวทางการศึกษา โดยจัดตั้งเป็นชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ.
3. เพื่อรวบรวมนักวิจัย นักวิชาการคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากทั้งภาครัฐและเอกชน เป็นอาสาสมัครและเข้ามาทำงานตามแนวทางการดำเนินงานในกิจกรรมของ อพ.สธ. ทั้งส่วนตัวและผ่านทางหน่วยงานที่ตนเองสังกัดอยู่ โดยจัดตั้งเป็นชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. ซึ่งจะเป็นผู้นำในการถ่ายทอดความรู้และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศให้แก่เยาวชนและประชาชนชาวไทยต่อไป

4. เพื่อสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง ให้ดำเนินงาน ฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นมีนโยบายให้ทุก อบท. เป็นสมาชิกฐาน ทรัพยากรท้องถิ่น

อพ.สธ. ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ กำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานปี ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บท ของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผน ปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

แนวทางการดำเนินกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

1. อพ.สธ. เป็นเจ้าภาพร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริที่มีความพร้อมในการ ดำเนินการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ. จัดการประชุมตามที่กำหนดไว้ โดยมีการ ร่วมจัดแสดงนิทรรศการกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริทุกหน่วยงาน นอกจากนี้ยังมีการ จัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับ ภูมิภาค ร่วมกับสมาชิกร่วมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและสมาชิกร่วมฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยมี กำหนดการประชุมสำหรับในระยะ 5 ปีที่เจ็ดดังนี้

งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.

- พ.ศ. 2565 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากร ท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 6 และงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ 30 ปี อพ.สธ.-ประโยชน์แก่แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ.นครศรีธรรมราช
- พ.ศ. 2566 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากร ท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 7 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
- พ.ศ. 2567 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากร ท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 8 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา
- พ.ศ. 2568 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่
- พ.ศ. 2569 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากร ท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 9 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา
- พ.ศ. 2570 งานประชุมวิชาการและนิทรรศการทรัพยากรไทย : ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

2. อพ.สธ. สนับสนุนให้มีการนำเสนอผลงานวิจัยของเจ้าหน้าที่และนักวิจัย อพ.สธ. รวมถึง งานของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ในงานประชุมวิชาการต่าง ๆ ระดับประเทศ และ ต่างประเทศ และให้มีการขออนุญาตในการนำเสนอผลงานทุกครั้งและนำงานนั้นเข้าสู่ฐานข้อมูล อพ.สธ.

3. หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และผู้มีจิตศรัทธาสับสนุนเงินทุนให้ อพ.สธ. (โดยการทูลเกล้าฯ ถวาย โดยผ่านทางมูลนิธิ อพ.สธ. เพื่อใช้ในกิจกรรม อพ.สธ.)

4. การดำเนินงานของชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. และชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. โดยที่ อพ.สธ. สนับสนุนให้มีผู้สมัครเป็นสมาชิกชมรมฯ ตามเงื่อนไขของชมรมฯ โดยที่ชมรมทั้งสอง มีการดำเนินงานสนับสนุนงานในกิจกรรมที่ 1-7 ตามแผนแม่บทของ อพ.สธ. เช่น เข้าไปศึกษาทำงานวิจัยในพื้นที่ปศุสัตว์วิทยาการ พื้นที่สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร และร่วมในกิจกรรมสำรวจทรัพยากรต่าง ๆ ในพื้นที่ที่ อพ.สธ. กำหนด

5. หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ สามารถดำเนินการฝึกอบรมในการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อสนองพระราชดำริตามแผนแม่บท อพ.สธ. เพื่อสนับสนุนในงานกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. ตามแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บทของ อพ.สธ. โดยอาจมีการฝึกอบรมตามสถานที่ต่าง ๆ ของหน่วยงานนั้น ๆ เอง หรือ โดยร่วมกับวิทยาการของ อพ.สธ. หรือเป็นวิทยาการของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริเอง แต่ผ่านการวางแผนและเห็นชอบจาก อพ.สธ.

6. มหาวิทยาลัยที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. 5 แห่ง ได้รับพระราชทานฯ ให้ดำเนินงานเป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. และมหาวิทยาลัยที่ร่วมสนองพระราชดำริในกลุ่มที่ 5 และกลุ่มที่ 6 ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. นั้น สามารถขอเข้าเป็นศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. โดยศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ดำเนินงานภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยฯ มีโครงสร้างองค์กรในการดำเนินงานของศูนย์ฯ อย่างชัดเจน (ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2564 จำนวน 25 แห่ง) มีผู้อำนวยการศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ที่ดำรงตำแหน่งโดยรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย ศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มีเป้าหมายและวัตถุประสงค์ดังนี้

6.1 เพื่อประสานงาน และขับเคลื่อนงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในมหาวิทยาลัยของศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ., หน่วยงานนอกมหาวิทยาลัยเช่น จังหวัด อปท. ภาคเอกชน เป็นต้น โดยรับนโยบายตรงจาก อพ.สธ. สำนักพระราชวัง

6.2 เพื่อเป็นหน่วยรวบรวมฐานข้อมูลทรัพยากร ได้แก่ ฐานทรัพยากรกายภาพ ฐานทรัพยากรชีวภาพ และฐานทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาของประเทศไทยในพื้นที่ที่มหาวิทยาลัยตั้งอยู่และดำเนินงานอยู่

6.3 เพื่อดำเนินงานเป็นพี่เลี้ยงให้กับเครือข่าย อพ.สธ. โดยมีแหล่งฝึกอบรมให้กับสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ. โดยมีการวางแผนการฝึกอบรมและการเป็นพี่เลี้ยงให้กับเครือข่าย อพ.สธ. ร่วมกับ อพ.สธ. สำนักพระราชวัง

6.4 เพื่อเป็นหน่วยงานที่ร่วมประเมินผลงานเครือข่าย อพ.สธ. ร่วมกับ อพ.สธ. เพื่อเข้าขอรับป้ายพระราชทานฯ และระดับเกียรติบัตรฯ

6.5 เพื่อช่วยวางแผนและปฏิบัติตามแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ. และเป็นฝ่ายเลขานุการให้กับคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงาน

7. หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ สามารถดำเนินงานและจัดการพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาเกิดเป็นศูนย์เรียนรู้ต่าง ๆ เป็นตัวอย่างเพื่อการเรียนรู้การใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่าง

ยั่งยืน ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง อีกทั้งศูนย์ฯ เหล่านี้สามารถใช้ประโยชน์ให้เป็นแหล่งฝึกอบรมตามแนวทางการดำเนินงานของ อพ.สธ.-หน่วยงาน

ตัวอย่างเช่น อพ.สธ. สนับสนุนให้หน่วยงานฯ จัดตั้ง ศูนย์เรียนรู้ อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานของ อพ.สธ. หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริที่กระจายอยู่ตามภูมิภาคต่าง ๆ ได้แก่

7.1 ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียงอพ.สธ. ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี)

7.2 ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียงอพ.สธ. อ.วังม่วงจ.สระบุรี (สำนักคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย)

7.3 ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียงอพ.สธ. อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี (หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย)

7.4 ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรภาคตะวันตก (หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย)

7.5 ศูนย์วิจัย อนุรักษ์ พัฒนา ใช้ประโยชน์ทรัพยากรทะเล อพ.สธ. เกาะทะลุ จ.ประจวบคีรีขันธ์ (มูลนิธิฟื้นฟูทรัพยากร ทะเลสยาม และพื้นที่สนองพระราชดำริของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์)

7.6 ศูนย์อนุรักษ์ทรัพยากรภาคตะวันออก อพ.สธ. สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี (องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย)

8. การทำหลักสูตรท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ตามแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บทของ อพ.สธ.

9. การเผยแพร่โดยสื่อต่าง ๆ เช่น การทำหนังสือ วีดิทัศน์ เอกสารเผยแพร่ เว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์ ที่ได้รับความเห็นชอบจาก อพ.สธ. เพื่อสนับสนุนงานกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. สามารถใช้สัญลักษณ์ของ อพ.สธ. ได้เมื่อได้รับการพิจารณาและเห็นชอบจาก อพ.สธ.

10. การจัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการต่าง ๆ ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำรินในส่วนที่เผยแพร่งานของ อพ.สธ. และได้รับการพิจารณาและเห็นชอบจาก อพ.สธ.

11. หน่วยงานเอกชน หรือบุคคลทั่วไป สมัครเป็นอาสาสมัครในการร่วมงานกับ อพ.สธ.

12. การดำเนินงานอื่น ๆ นอกเหนือจากกิจกรรมที่ 1-7 เพื่อเป็นการสนับสนุนงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.

13. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) สมัครเข้ามาสนองพระราชดำรินในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น (สามารถดาวน์โหลดคู่มืองานฐานทรัพยากรท้องถิ่น และศึกษาสื่อต่าง ๆ ได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. (www.rspg.or.th) สามารถส่งเจ้าหน้าที่มาเข้ารับการศึกษาฝึกอบรมการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นได้ ตามตารางการฝึกอบรมที่ประกาศไว้

อปท. สามารถสนองพระราชดำริน โดยการสมัครเข้ามาเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ผ่านทางจังหวัดทุกจังหวัดในประเทศไทย สามารถดูตัวอย่างได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. (www.rspg.or.th) และขอคำแนะนำจาก อพ.สธ. สวนจิตรลดาโดยตรง หรือศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. หรือศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ที่สื่ออยู่ทั่วประเทศ

งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น มีการดำเนินงานครอบคลุม 3 ฐานทรัพยากร (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา) โดยที่มีคณะกรรมการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.-อปท. ที่เป็นสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ. โดยมี 3 ด้าน ได้แก่

1. ด้านบริหารและด้านจัดการ
2. ด้านการดำเนินงาน ซึ่งแบ่งเป็น 6 งาน ได้แก่
 - 1) งานปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น
 - 2) งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น
 - 3) งานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น
 - 4) งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น
 - 5) งานศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น
 - 6) งานสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
3. ด้านผลการดำเนินงาน

โดยที่ทางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สามารถดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น และนำไปสู่การประเมินเพื่อรับการประเมินรับป้ายฯ พระราชทาน และเกียรติบัตรฯ ในการดำเนินงานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.

ประโยชน์จากการเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

1. สนับสนุนงานปกติที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีหน้าที่ความรับผิดชอบที่ต้องทราบในเรื่องข้อมูลทางกายภาพ ข้อมูลชีวภาพ เศรษฐกิจสังคม ศักยภาพชุมชน และภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำภูมิปัญญานั้นไปพัฒนาต่อยอด เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ทำให้เป็นมาตรฐานสากล

2. สนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทำงานใกล้ชิดกับสถานศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ประสานกับชุมชนและโรงเรียน เพื่อมาเป็นกำลังในการร่วมสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นระดับตำบล/เทศบาล เกิดการสร้างจิตสำนึกในการรักท้องถิ่นให้กับนักเรียนและประชาชนในท้องถิ่นนั้น ๆ เพราะสถานศึกษามีหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปี พ.ศ. 2551 ซึ่งบ่งชี้ว่าในสาระวิทยาศาสตร์ นักเรียนจะต้องทราบในเรื่องทรัพยากรในท้องถิ่น และการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่น นั่นคือจะต้องมีภูมิปัญญามากำกับการใช้ประโยชน์ เช่น พืชผักพื้นเมือง พืชสมุนไพร และยังสามารถบูรณาการไปยังกลุ่มสาระสังคมและสิ่งแวดล้อม เมื่อมีการทำงานร่วมกัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จะได้ข้อมูลทรัพยากรที่เป็นปัจจุบัน ในการวางแผนพัฒนา อบต./เทศบาล

3. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ขึ้นทะเบียนทรัพยากรท้องถิ่นตามรูปแบบการทำทะเบียนทรัพยากรต่าง ๆ ของ อพ.สธ. ให้กับท้องถิ่นของตนเอง เพื่อนำไปสู่การยืนยันสิทธิในการเป็นเจ้าของทรัพยากร นำไปสู่การเป็นหลักฐานในการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication) และการขึ้นทะเบียนอื่น ๆ ต่อไป และเป็นการยืนยันสิทธิความเป็นเจ้าของทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรนั้น ๆ ที่มีอยู่ในท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ..... และตามพิธีสารนาโงยา (Nagoya protocol)

แนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด

(1 ตุลาคม 2564–30 กันยายน 2569)

กลุ่มที่ 5 กลุ่มมหาวิทยาลัย (G5)

กลุ่มที่ 6 กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (G6)

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
<p>กรอบการ เรียนรู้ ทรัพยากร/ กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้อง ทรัพยากร (F1A1)</p>	<p>1. กำหนดขอบเขตพื้นที่สำรวจให้ชัดเจน (จัดทำข้อมูลเชิงพื้นที่ในรูปแบบไฟล์สำหรับเปิดในโปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)สามารถขึ้นป้ายพื้นที่ปกปักทรัพยากร อพ.สธ.สนองพระราชดำริโดยหน่วยงานฯ</p> <p>2.ทำรั้วขอบเขตบริเวณพื้นที่ฯในกรณีที่มีไฟฟ้า หรือมีประวัติการเกิดไฟไหม้ในพื้นที่ ควรจัดทำแนวป้องกันไฟ</p> <p>3.ให้ระบุสถานะพื้นที่ว่าอยู่เอกสารสิทธิ์ประเภทใด</p> <p>3.1 เป็นพื้นที่มีเอกสารสิทธิ์ของหน่วยงานฯ</p> <p>3.2 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่น แต่อนุญาตให้มีสิทธิ์ใช้พื้นที่นั้นได้ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานที่เป็นเจ้าของ)</p> <p>พื้นที่ปกปักทรัพยากรต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีกรณีพิพาทกับราษฎรในเรื่องของการบุกรุกหรือแผ้วถาง</p>	<p>1.สามารถป้องกันพื้นที่ไม่ให้มีการบุกรุกทำลายทรัพยากร</p> <p>2.มีการการรักษาพื้นที่ เช่น มีการลาดตระเวนสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการบุกรุก และอาจมีเส้นทางศึกษาธรรมชาติเพื่อให้คนในท้องถิ่นเข้ามาใช้ หรือหาของป่าในเส้นทางที่ได้จัดสรรไว้ให้</p> <p>3.จากรายงานที่ระบุสถานการณ์สภาพแวดล้อมของป่าว่ามีปัญหาใดเกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับคนในท้องถิ่นรอบ ๆ พื้นที่หรือไม่ หรือเป็นมีความร่วมมือกันอย่างไรในการรักษาพื้นที่กับคนในท้องถิ่นโดยไม่มีการบุกรุกพื้นที่ฯ ร่วมรักษาป่ากับหน่วยงานฯ</p> <p>4. การจัดทำแนวป้องกันไฟป่าให้ตรงตามจุดที่เกิดเหตุไฟป่าขึ้นจริงในแต่ละปีงบประมาณ เพราะ</p>	<p>เครื่องมือในการทำงานของ อพ.สธ.</p> <p>1. Template 9 ใบบางใช้ เป็นเครื่องมือในการบันทึกหรือ</p> <p>2. Form F2-M</p> <p>3. Application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.</p> <p>4. Platform LandViewer</p> <p>5.Platform EO Browser</p> <p>6.ภาพถ่ายจากดาวเทียม ฯลฯ</p>

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>4. สำรวจและทำบัญชีรายการทรัพยากรที่สำรวจพบในพื้นที่เป้าหมายพร้อมระบุพิกัด ทำทะเบียนทรัพยากรที่อยู่ในพื้นที่ฯ และจัดทำป้ายทะเบียนทรัพยากรเพื่อใช้เปรียบเทียบได้ในแต่ละปี เห็นความเปลี่ยนแปลงของจำนวน/ชนิดของทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่ ซึ่งเป็นข้อมูลในการจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรที่ดำเนินงานต่อในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร (F2A5)</p> <p>5. มีตารางการดูแลพื้นที่ (การลาดตระเวน หรือการเฝ้าระวังพื้นที่)</p> <p>6. คัดเลือกทรัพยากรที่สำรวจได้จากข้อ 4 คือทรัพยากรสำหรับงานใน F1A3 ต่อไป</p> <p>7. ทำรายงานชี้แจงสถานการณ์ให้ผู้บังคับบัญชาสม่ำเสมอ</p>	<p>ความสำเร็จในการดูแลพื้นที่ทำให้จำนวนเหตุการณ์เกิดไฟป่าลดลงในแต่ละ การใช้งบประมาณในแต่ละปีงบประมาณลดลง เป็นต้น</p> <p>5. จำนวนทรัพยากรที่สำรวจได้ในพื้นที่ปกปักทรัพยากรเปรียบเทียบกันในแต่ละปีตามที่มีอยู่จริงเพื่อใช้ในการประเมินสภาพพื้นที่และทรัพยากรที่เปลี่ยนแปลงไปซึ่งโดยตามหลักการ ถ้าไม่เกิดไฟป่าหรือมีการบุกรุกแผ้วถางทรัพยากรในพื้นที่ปกปักทรัพยากรมีแนวโน้มจะมีความอุดมสมบูรณ์ในแง่ของจำนวน/ชนิดของทรัพยากรชีวภาพที่เพิ่มขึ้น</p>	
<p>กรอบการ เรียนรู้ ทรัพยากร/ กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจ เก็บรวบรวม ทรัพยากร (F1A2)</p>	<p>1. กำหนดขอบเขตพื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลง ภายใต้วงรัศมี 50 กิโลเมตร ของหน่วยงานฯ หรือมากกว่า โดยจัดทำข้อมูลเชิงพื้นที่ในรูปแบบไฟล์ สำหรับเปิดในโปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) โดยพื้นที่ในกิจกรรมที่ 2 นี้ เป็นคนละพื้นที่</p>	<p>1. จำนวนทรัพยากรที่สำรวจได้เปรียบเทียบกันในแต่ละปีตามที่มีอยู่จริง เพื่อใช้ในการประเมินสภาพพื้นที่และทรัพยากรที่เปลี่ยนแปลงไป</p>	<p>เครื่องมือในการทำงานของ อพ.สธ.</p> <p>1. Template 9 ไปงานใช้ เป็นเครื่องมือในการบันทึก หรือ</p> <p>2. Form F2-M</p> <p>3. Application งานฐานทรัพยากร อพ.สธ.</p>

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>ในกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกปักทรัพยากร และกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร</p> <p>2. ให้ระบุสถานะพื้นที่ที่เข้าไปสำรวจว่าอยู่เอกสารสิทธิ์ประเภทใด</p> <p>2.1 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานฯ</p> <p>2.2 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่น แต่ได้รับอนุญาตให้เข้าไปสำรวจได้ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานหรือเอกชนที่เป็นเจ้าของ) และให้สำรวจในพื้นที่เครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ พื้นที่ของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งเป็นสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่นอพ.สธ. (ให้ระบุรหัสสมาชิก ในชุดโครงการแผนงาน) และหากอปท.ยังไม่ได้เป็นสมาชิกให้หน่วยงานฯ แนะนำให้เป็นสมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น</p> <p>และอาจสำรวจร่วมกับสถานศึกษาที่เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนโดยมีหน่วยงานเป็นพี่เลี้ยงให้กับสถานศึกษา(ให้ระบุรหัสสมาชิกในชุดโครงการแผนงาน) แต่ถ้าสถานศึกษายังไม่ได้เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนให้หน่วยงานฯแนะนำให้สถานศึกษานั้น สมัครเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์</p>	<p>2. ร่วมสำรวจทรัพยากรร่วมกับเครือข่าย อพ.สธ. ได้แก่ สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่นอพ.สธ. หรือ สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ในกรณีที่ไม่ได้อยู่ในพื้นที่ของหน่วยงานเอง เกิดความร่วมมือกันระหว่างภาครัฐและภาครัฐ หรือภาครัฐกับเอกชน มีกิจกรรมที่ดำเนินงานร่วมกัน มีหน่วยงานฯ เป็นพี่เลี้ยงและผู้สนับสนุน เป็นการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร</p>	<p>4. Platform LandViewer</p> <p>5. Platform EO Browser</p> <p>6. ภาพถ่ายจากดาวเทียม ฯลฯ</p> <p>*การสมัครเป็นสมาชิกและการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น และงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนสามารถศึกษาได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. (www.rspg.or.th)</p>

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>โรงเรียน</p> <p>3.สำรวจและทำบัญชีรายการทรัพย์สินที่สำรวจพบในพื้นที่เป้าหมายพร้อมระบุพิกัด ทำทะเบียนทรัพย์สินที่อยู่ในพื้นที่ฯ ในกรณีจัดทำป้ายทะเบียนทรัพย์สิน เท่าที่ทำได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับหน่วยงานฯ/เจ้าของพื้นที่ เพื่อใช้เปรียบเทียบได้ในแต่ละปี เห็นความเปลี่ยนแปลงของจำนวน/ชนิดของทรัพย์สิน</p> <p>4. ทรัพย์สินที่สำรวจได้จากข้อ 3คือทรัพย์สินสำหรับงานใน F1A3 ต่อไป</p>		
<p>กรอบการ เรียนรู้ ทรัพย์สิน/ กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูก รักษาทรัพย์สิน (F1A3)</p>	<p>1. กำหนดขอบเขตพื้นที่ที่สำรวจให้ชัดเจน (จัดทำข้อมูลเชิงพื้นที่ในรูปแบบไฟล์ สำหรับเปิดในโปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) สามารถขึ้นป้ายพื้นที่ปลูกรักษาทรัพย์สิน อพ.สธ. สอนองพระราชดำริโดยหน่วยงานฯ</p> <p>2.ทำรั้วขอบเขตบริเวณพื้นที่ฯ ได้ ในกรณีที่เคยมีเหตุไฟไหม้ในพื้นที่เนื่องจากอยู่ใกล้ป่า และมีไฟฟ้าควรจัดทำแนวป้องกันไฟป่า</p>	<p>1.คุณภาพของทรัพย์สิน ที่ถูกคัดเลือกมาเพื่อเป็นพ่อ-แม่พันธุ์ ทรัพย์สินสำคัญ / stock ทรัพย์สินใน F1A3 ที่มีคุณภาพที่พร้อมสำหรับเป็นโจทย์ทรัพย์สินในงานศึกษาวิจัย ในกิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพย์สิน (F2A4) ในระดับมหาวิทยาลัยหรือสถาบันวิจัยต่าง ๆ</p> <p>2. สามารถเลือกทรัพย์สินที่มีคุณภาพ ขยายพันธุ์เพิ่ม</p>	

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>3. ให้ระบุสถานะพื้นที่ว่าอยู่ เอกสารสิทธิ์ประเภทไหน</p> <p>3.1 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานฯ</p> <p>3.2 เป็นพื้นที่ของหน่วยงานอื่น</p> <p>แต่อนุญาตให้มีสิทธิ์ใช้พื้นที่นั้น ได้ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานที่เป็นเจ้าของ)</p> <p>พื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากร ต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีกรณีพิพาท กับราษฎรในเรื่องของการบุกรุกพื้นที่</p> <p>4. ทรัพยากรที่ใช้ในกิจกรรมนี้ มาจาก F1A1 และ F1A2</p> <p>4.1 การปลูกทรัพยากร พันธุ์กรรมพืช ในการปลูกรักษา ในพื้นที่ปลูกรักษา ให้จับพิกัด และทำทะเบียนพันธุ์ไม้</p> <p>4.2 การเลี้ยงทรัพยากร พันธุ์กรรมสัตว์ ให้ระบุพื้นที่ที่ใช้ เลี้ยง จับพิกัดบริเวณพื้นที่ ดังกล่าว</p> <p>4.3 การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช การเพาะเลี้ยงจุลินทรีย์ ใน ห้องปฏิบัติการฯ ให้ระบุชัดเจน ว่าเก็บรักษาพันธุ์กรรมใน สถานที่ใด มีการทำฐานข้อมูล ในรายละเอียดต่าง ๆ</p> <p>4.4 การเก็บเมล็ดพันธุ์ใน รูปแบบของธนาคารเมล็ดพันธุ์ พืช</p>	<p>จำนวนต่อไป เพื่อเพิ่ม ปริมาณในการใช้ประโยชน์ ต่าง ๆ ให้พอกับการใช้ เช่น ใช้เป็นวัตถุดิบในการ ทำอาหาร ยารักษาโรค เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย ฯลฯ</p> <p>3. เป็นแหล่งเรียนรู้ให้ เครือข่ายสมาชิกสวน พฤษศาสตร์โรงเรียน และ สมาชิกฐานทรัพยากร ท้องถิ่น หรือหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน เช่นอาจทำเป็นสวนรวบรวม พรรณไม้ท้องถิ่น สวนพฤษศาสตร์ สวนรุกขชาติ ฯลฯ</p>	
กรอบการใช้ ประโยชน์ ทรัพยากร/	1. หน่วยงานมีนักวิจัยหรือนักวิชาการที่สามารถดำเนินงานวิจัยโดยพิจารณาจาก	1. มีงานวิจัยที่เขียนถูกต้องตามหลักวิทยาศาสตร์ เป็นงานวิจัยที่พันธกิจปกติของ	

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ ทรัพยากร (F2A4)	<p>1.1 จำนวนทรัพยากร/ โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดำเนินงานในเรื่องการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ทรัพยากร โดย ใช้ทรัพยากรที่คัดเลือกจาก กิจกรรมที่ 1-3 มาเป็นโจทย์ ศึกษาวิจัยและพัฒนาให้เกิด ประโยชน์ที่ใช้ชีวภาพเดียวกัน แต่สามารถมาทดลองทำร่วมกัน เพื่อพัฒนาต่อยอด โดยอาจ ร่วมกับมหาวิทยาลัยในท้องถิ่น หรือสถาบันวิจัยต่าง ๆ</p> <p>2.งานศึกษาวิจัยตอบโจทย์ พันธกิจของหน่วยงานฯ และ อพ.สธ.</p>	<p>หน่วยงานฯ อาจทำงานวิจัย เป็นบูรณาการร่วมกับ หน่วยงานฯหรือ มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ได้</p> <p>2.ให้เขียนแผนภาพการ วิจัยและพัฒนาของ ทรัพยากรที่อยู่ใน หน่วยงานฯ หรือได้จาก กิจกรรมที่ 1-3 มี เป้าหมายที่ชัดเจนว่าจะมี หน่วยงานใดโดยใครนำไป ต่อยอดได้ทั้งในงานวิจัย ระดับพื้นฐาน หรือระดับสูง</p> <p>3.ทำงานศึกษาวิจัยร่วมกับ มหาวิทยาลัยหรือ สถาบันวิจัยต่าง ๆ เพื่อให้ ได้ผลงานที่เป็นประโยชน์ จากทรัพยากรที่มีอยู่และ ทรัพยากรนั้นไม่สูญหายไป จากพื้นที่จากการศึกษาวิจัย นั้น</p>	
กรอบการใช้ ประโยชน์ ทรัพยากร/ กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ ข้อมูลทรัพยากร (F2A5)	<p>1. จัดทำฐานข้อมูลในรูปแบบ ภูมิสารสนเทศ(Geographic Information System; GIS) ใน พื้นที่เป้าหมาย เป็นงานใน F1A1/F1A2 /F1A3 จะต้องมีการ กำหนดขอบเขตพื้นที่สำรวจ ทรัพยากร (1. ทรัพยากรกายภาพ 2. ทรัพยากรชีวภาพ</p>	<p>1.ข้อมูลได้รับการตรวจสอบ จากผู้ทรงคุณวุฒิในสาขา ทรัพยากรนั้น ๆ ซึ่งสามารถ ประสานมาที่ อพ.สธ. เพื่อ ประสานงานให้ มหาวิทยาลัย ดำเนินงาน ช่วยตรวจสอบข้อมูลได้</p> <p>2.ข้อมูลที่ได้ นำไปสู่การใช้ ประโยชน์ ในแง่ขององค์</p>	<p>*เครื่องมือในการทำงาน ของ อพ.สธ.</p> <p>1. Template 9 ใบบางใช้ เป็นเครื่องมือในการบันทึก หรือ</p> <p>2. Form F2-M</p> <p>3. Application งานฐาน ทรัพยากร อพ.สธ.</p> <p>4. Platform LandViewer</p> <p>5.Platform EO Browser</p>

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>3. ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา)อย่างชัดเจนมีบุคลากรที่มีความชำนาญเรื่อง GIS/RS รวมทั้งเรื่อง database เข้ามาร่วมปฏิบัติ</p> <p>2. มีการส่งข้อมูลเพื่อเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. อย่างสม่ำเสมอ คิดเป็นจำนวนข้อมูล</p>	<p>ความรู้ หรือการพัฒนาต่อยอดในกิจกรรมที่ 4 และกิจกรรมที่ 6 หรือสามารถใช้ในเรื่องของการทำสื่อสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อได้ต่อไป</p> <p>3. มีการขอเข้าถึงและใช้ข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการวางแผนการรู้สถานภาพเพื่อการพัฒนาต่อยอดต่อไป</p>	6.ภาพถ่ายจากดาวเทียม ฯลฯ
<p>กรอบการใช้ประโยชน์ทรัพยากร/กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร (F2A6)</p>	<p>จำนวนของทรัพยากรที่นำมาวางแผนพัฒนาพันธุ์</p>	<p>นำฐานข้อมูลจากกิจกรรมที่ 5 มาใช้พิจารณาศักยภาพของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์จุลินทรีย์ จากการที่มีทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา วิทยานิพนธ์ งานวิจัยต่าง ๆ ก็จะไปสู่การวางแผนพัฒนาพันธุ์ เกิดเป็นสายพันธุ์ใหม่ เพื่อตอบโจทย์ท้องถิ่นต่อไป</p>	
<p>กรอบการสร้างจิตสำนึก/กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการรักทรัพยากร (F3A7)</p>	<p>1.พิพิธภัณฑสถานฯ มีการดำเนินงานในพิพิธภัณฑสถานต่าง ๆ</p> <p>จำนวนของผู้เข้าเยี่ยมชมมีการขอเข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑสถานจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน</p> <p>2.อาคารนิทรรศการถาวรที่เกี่ยวข้องกับงาน อพ.สธ. จำนวนหน่วยงาน/ประชาชน</p>	<p>1.ผลการประเมินจากผู้เข้าเยี่ยมชม ในแง่ต่าง ๆ</p> <p>2.มีชื่อเสียง เป็นที่นิยมมาเยี่ยมชม มีสื่อประชาสัมพันธ์สนับสนุนขอทำข่าว/หรือแนะนำสถานที่</p>	

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	การขอเข้าเยี่ยมชมอาคาร นิทรรศการฯ	3. คุณภาพของสื่อ/สิ่งของที่ อยู่ในพิพิธภัณฑ์/อาคาร นิทรรศการ ตอบโจทย์งาน อพ.สธ.	
กรอบการสร้าง จิตสำนึก/ กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษ สนับสนุนการ อนุรักษ์ ทรัพยากร (F3A8)	<p>1. ทุกปีตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด ให้มีการตั้งงบประมาณ งานประชุมวิชาการและ นิทรรศการ อพ.สธ. 1.1 พ.ศ. 2565 งานประชุมวิชาการและ นิทรรศการ 30 ปี อพ.สธ.- ประโยชน์แท้แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ.นครศรีธรรมราช 1.2 พ.ศ. 2568 งานประชุมวิชาการและ นิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ทวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่</p> <p>2. จัดเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ.-หน่วยงานฯเพื่อการ ประชาสัมพันธ์ในงานสนอง พระราชดำริอพ.สธ.ในกิจกรรม ต่าง ๆ สำหรับการเผยแพร่ ฐานข้อมูลที่อยู่ในกิจกรรมที่ 5 จะดำเนินการเมื่อได้รับอนุญาต จาก อพ.สธ.</p> <p>3. จัดทำเอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ ภาพยนตร์ วีดิทัศน์ ฯลฯ ที่เกี่ยวข้องกับงานสนอง พระราชดำริ อพ.สธ. สามารถ</p>	<p>1. การประเมินผลจากผู้ เข้าไปเยี่ยมชมการจัด นิทรรศการ จำนวนผู้เข้าชม</p> <p>2. จำนวนผู้เข้าชมและใช้ ข้อมูลจากเว็บไซต์/เว็บเพจ อพ.สธ.-หน่วยงานฯเพิ่มขึ้น</p> <p>3. ความนิยมในการใช้สื่อที่ จัดทำขึ้น</p> <p>4. ประสิทธิภาพในการทำ แผนฯ และผลงานมี คุณภาพ มีการปรับ คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ และ คณะทำงาน อพ.สธ.-หน่วย งานฯ และแจ้งการ ปรับเปลี่ยนให้ทาง อพ.สธ. รับทราบ มีการ ประสานงานกันอย่าง ใกล้ชิด</p> <p>5. จำนวนเครือข่าย อพ.สธ. สมาชิกงานสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียนที่ เพิ่มขึ้น และผ่านการ ประเมินเพื่อขอรับป้ายฯ พระราชทานและเกียรติ</p>	

กรอบ/ กิจกรรม	แนวทางการดำเนินงานและข้อพิจารณาของ อพ.สธ.		หมายเหตุ
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	
	<p>ใช้ตราสัญลักษณ์ อพ.สธ. ได้ โดยจัดส่งเอกสารเข้ามาและขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์ อพ.สธ.</p> <p>4. ดำเนินการจัดการประชุม คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ คณะทำงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ อย่างสม่ำเสมอ</p> <p>5. สนับสนุนและเป็นนโยบาย ให้สถาบันการศึกษาที่อยู่ในสังกัดเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</p> <p>6. การมีพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์ และพัฒนาเกิดเป็นศูนย์เรียนรู้ต่าง ๆ ซึ่งเป็นศูนย์ฯ ตัวอย่างเพื่อการเรียนรู้การใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>7. ดำเนินงานสนับสนุนงานกิจกรรมของ อพ.สธ.ตามแนวทาง การดำเนินงานแผนแม่บท อพ.สธ.</p>	<p>บัตรฯ</p>	

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมในแนวทางการดำเนินงานภายใต้แผนแม่บท อพ.สธ.
ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 – 30 กันยายน พ.ศ. 2569)

แผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่เจ็ด อพ.สธ. – หน่วยงานกลุ่ม G5

หน่วยงานกลุ่ม มหาวิทยาลัยที่ร่วมสนองพระราชดำริ (G5)	ชื่อย่อหน่วยงาน	แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด สามารถดาวน์โหลดจาก URL
1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อพ.สธ.-มก.	
2. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	อพ.สธ.-จพ.	
3. มหาวิทยาลัยแม่โจ้	อพ.สธ.-มจ.	
4. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง	อพ.สธ.-สจล.	
5. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	อพ.สธ.-มจร.	
6. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อพ.สธ.-มช.	
7. มหาวิทยาลัยขอนแก่น	อพ.สธ.-มข.	
8. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	อพ.สธ.-มทส.	
9. มหาวิทยาลัยมหิดล	อพ.สธ.-มม.	
10. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	อพ.สธ.-มอ.	
11. มหาวิทยาลัยบูรพา	อพ.สธ.-มบ.	
12. มหาวิทยาลัยนเรศวร	อพ.สธ.-มน.	
13. มหาวิทยาลัยศิลปากร	อพ.สธ.-มศก.	
14. มหาวิทยาลัยรามคำแหง	อพ.สธ.-ม.ร.	
15. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	อพ.สธ.-มศว.	
16. มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	อพ.สธ.-มว.	
17. มหาวิทยาลัยรังสิต	อพ.สธ.-มรส.	
18. มหาวิทยาลัยพะเยา	อพ.สธ.-มพ.	
19. มหาวิทยาลัยทักษิณ	อพ.สธ.-มทษ.	
20. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	อพ.สธ.-มอบ.	
21. มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	อพ.สธ.-มกท.	
22. มหาวิทยาลัยพายัพ	อพ.สธ.-มพย.	
23. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	อพ.สธ.-มวล.	

หน่วยงานกลุ่ม มหาวิทยาลัยที่ร่วมสนองพระราชดำริ (๑๕)	ชื่อย่อหน่วยงาน	แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด สามารถดาวน์โหลดจาก URL
24. มหาวิทยาลัยเนชั่น	อพ.สธ.-มนช.	
25. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	อพ.สธ.-มฟล.	
26. มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์	อพ.สธ.-มนร.	
27. มหาวิทยาลัยสวนดุสิต	อพ.สธ.-มสด.	
28. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	อพ.สธ.-มมส.	
29. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	อพ.สธ.-มกส.	
30. มหาวิทยาลัยสยาม	อพ.สธ.-มส.	
31. มหาวิทยาลัยนครพนม	อพ.สธ.-มนพ.	
32. มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	อพ.สธ.-มญ.	

แผนแม่บท ระยะ 5 ปีที่เจ็ด อพ.สธ. - หน่วยงานกลุ่ม G6

หน่วยงานกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (G6)	ชื่อย่อหน่วยงาน	แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด สามารถดาวน์โหลดจาก URL
1. มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	อพ.สธ.-มจษ.	
2. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	อพ.สธ.-มรอุ.	
3. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	อพ.สธ.-มรภ.อุบ.	
4. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	อพ.สธ.-มร.นศ.	
5. มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	อพ.สธ.-มร.รพ.	
6. มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	อพ.สธ.-มรภ.สข.	
7. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	อพ.สธ.-มร.นม.	
8. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	อพ.สธ.-มร.ชร.	
9. มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	อพ.สธ.-มร.กจ.	
10. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	อพ.สธ.-มรน.	
11. มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์	อพ.สธ.-มรร.	
12. มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	อพ.สธ.-มร.พส.	
13. มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	อพ.สธ.-มรส.	
14. มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อพ.สธ.-มร.ชม.	
15. มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ เจ้าพระยา	อพ.สธ.-มบส.	
16. มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	อพ.สธ.-มรล.	
17. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	อพ.สธ.-มทร.ธ.	
18. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	อพ.สธ.-มทร.ล.	
19. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	อพ.สธ.-มทร.อ.	
20. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก	อพ.สธ.-มทร.ตอ.	
21. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	อพ.สธ.-มทร.พ.	
22. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	อพ.สธ.-มทร.ศ.	

หน่วยงานกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (G6)	ชื่อย่อหน่วยงาน	แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด สามารถดาวน์โหลดจาก URL
23. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	อพ.สธ.-มทร.ก.	
24. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล รัตนโกสินทร์	อพ.สธ.-มทร.ร.	
25. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ	อพ.สธ.-มทร.ส.	
26. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	อพ.สธ.-มร.นว.	
27. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	อพ.สธ.-มรภ.พบ.	
28. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	อพ.สธ.-มร.สท.	
29. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	อพ.สธ.-มรภ.บร.	
30. มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	อพ.สธ.-มรภ.ม.	
31. มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	อพ.สธ.-มร.วอ.	
32. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	อพ.สธ.-มร.อด.	
33. มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด	อพ.สธ.-มรภ.รอ.	
34. มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	อพ.สธ.-มรภ.สร.	
35. มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	อพ.สธ.-มชย.	
36. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	อพ.สธ.-มร.พช.	
37. มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	อพ.สธ.-มรย.	
38. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	อพ.สธ.-มร.พท.	
39. มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง	อพ.สธ.-มร.มจ.	
40. มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อพ.สธ.-มรภ.ลป.	
41. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	อพ.สธ.-มรภ.สส.	
42. มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	อพ.สธ.-มรภ.	

- ๔.๓ การทบทวนแผนปฏิบัติงานและปรับแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด
(๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙) มทร.พระนคร
ให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ และพิจารณา
แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

มติที่ประชุม

กิจกรรม ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)					หน่วยงาน					
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567		เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย		
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกผักกาดขาว													
F1A3													
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร													
F2A4	1.โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้เทียมจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรของชุมชนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการ	กลุ่มชุมชน จ.ปราจีนบุรี	640,000	กลุ่มชุมชน จ.ปราจีนบุรี	640,000	กลุ่มชุมชน จ.ปราจีนบุรี	640,000	กลุ่มชุมชน จ.ปราจีนบุรี	640,000	กลุ่มชุมชน จ.ปราจีนบุรี	640,000	คณะครู ศาสตราจารย์ อุตสาหกรรม	
F2A4	2.โครงการพัฒนาจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตามรอยเส้นทางเสด็จและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของในหลวงรัชกาลที่ ๙ ในพื้นที่เขตบางขุนเทียน ของ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	พื้นที่เขตบางขุนเทียน	150,000	พื้นที่บางขุนเทียน								คณะบริหารธุรกิจ	
	รวมทั้งสิ้น 2 โครงการ		790,000	0	640,000	0	640,000	0	640,000	0	640,000	0	114

กรอบการใช้ประโยชน์

กรอบแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569) กลุ่ม มหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล G6

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร (RMUTP)

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)				หน่วยงาน
			2565	2566	2567	2568	
กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร							
กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร							
F1A1							
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร							
F1A2	1.โครงการสำรวจวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น	พื้นที่โดยรอบที่ตั้งของ คณะบริหารธุรกิจ ใน รัศมี 50 กิโลเมตร	45,000	1.สำรวจ แหล่งเรียนรู้ วัฒนธรรม และภูมิปัญญา (พื้นที่บาง กรวย	ไม่ใช้ งบประมาณ	1.สำรวจ แหล่งเรียนรู้ วัฒนธรรม และภูมิปัญญา 2.ได้องค์ ความรู้ สืบสานคุณค่า	คณะ บริหารธุรกิจ
F1A2	2.โครงการสำรวจ ทรัพยากรภูมิปัญญาและ วัฒนธรรม	พื้นที่บริเวณใกล้เคียง มหาวิทยาลัย ทั้ง ๓ พื้นที่		1.สำรวจ แหล่งเรียนรู้ วัฒนธรรม และภูมิ ปัญญา (พื้นที่บาง กรวย	50,000	3 พื้นที่ ภายใน มหาวิทยาลัย	กอง ศิลปวัฒนธรรม
F1A2	3.โครงการสำรวจอาหาร ริมทาง (street food)	พื้นที่ในใกล้ศูนย์ เทเวศร์ .พื้นที่ในใกล้ ศูนย์พระนครเหนือ, พื้นที่ในใกล้ศูนย์ พณิชยการพระนคร		3 พื้นที่ ภายใน มหาวิทยาลัย	50,000	3 พื้นที่ ภายใน มหาวิทยาลัย	กอง ศิลปวัฒนธรรม
รวมทั้งสิ้น 3 โครงการ			0	100,000	100,000	100,000	115

กิจกรรม ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)						หน่วยงาน				
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย		2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย
กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร													
F2A5	1.โครงการพัฒนาข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรม ในพื้นที่เขตดุสิต	ในพื้นที่เขตดุสิต	ไม่ใช้งบประมาณ	พื้นที่เขตดุสิต 1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	พื้นที่เขตดุสิต 1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	พื้นที่เขตดุสิต 1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	พื้นที่เขตดุสิต 1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	พื้นที่เขตดุสิต 1 เรื่อง	คณะครู ศาสตราจารย์ อุตสาหการกรม
F2A5	2.โครงการจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	กอง ศิลปวัฒนธรรม
F2A5	3.โครงการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	กอง ศิลปวัฒนธรรม
F2A5	4.โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	กอง ศิลปวัฒนธรรม
F2A5	5.โครงการรวบรวมข้อมูลสมุนไพร และภูมิปัญญาการใช้สมุนไพร	พื้นที่บริเวณภายในมหาวิทยาลัยทั้ง 3 แห่ง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	ไม่ใช้งบประมาณ	1 เรื่อง	กอง ศิลปวัฒนธรรม
F2A5	6.โครงการการพัฒนาระบบฐานข้อมูลพันธูกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่น (BUS-PGC) ของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	๔๕,๐๐๐	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	ปรับปรุงฐานข้อมูลรองรับกิจกรรมที่ 2 ของคณะบริหารธุรกิจ	คณะ บริหารธุรกิจ 116
	รวมทั้งสิ้น 6 โครงการ			5		4		4		4		5	

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)						หน่วยงาน
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	

กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร												
F2A6												

กรอบการสร้างจิตสำนึก

กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร												
F3A7												

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร															
F3A8	1.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธูกรรมพืช	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และศึกษาดูงานจังหวัดอุทัยธานี	220,000	40	250,000	45	300,000	45	300,000	45	300,000	45	350,000	50	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
F3A8	2.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	พื้นที่กรุงเทพฯ	49,200	30	50,000	30	50,000	30	50,000	30	50,000	30	50,000	30	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
F3A8	3.โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	พื้นที่กรุงเทพฯ	19,100	30	19,100	30	19,100	30	19,100	30	19,100	30	19,100	30	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)							หน่วยงาน				
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568		เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	
F3A8	4.โครงการเรียนรู้ อนุรักษ์สร้างสรรค์ พี่ช และสมุนไพรไทย คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ	อุทยานธรรมชาติ วิทาลัยรุกขชาติ... มหาวิทยาลัยมหิดล อ.พุดมณฑล จ.นครปฐม นักศึกษา อาจารย์และ เจ้าหน้าที่ คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการออกแบบ		เป้าหมาย	35,650	45	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย	2569	เป้าหมาย	คณะ สถาปัตยกรรม ศาสตร์และ การออกแบบ
F3A8	5.โครงการศึกษาเรียนรู้ ศิลปวัฒนธรรมทางด้าน สิ่งทอและแฟชั่นใน กรุงเทพมหานคร สู่ภูมิ ปัญญาสร้างสรรค์ "พิพิธ ผ้าอาภรณ์พระนคร สร้างสรรค์"	ภาคกลาง	70,000	40				70,000	40	70,000	40	150,000	80	คณะ อุตสาหกรรม สิ่งทอและ ออกแบบแฟชั่น
F3A8	6.โครงการอนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรมสืบสาน ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่ง ทอเพื่อตอบสนองยุคดิจิทัล	คณะอุตสาหกรรมสิ่ง ทอและออกแบบแฟชั่น			184,000	80								คณะ อุตสาหกรรม สิ่งทอและ ออกแบบแฟชั่น
F3A8	7. โครงการประชุม วิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ประโยชน์แท้แก่มหาชน	หน่วยงานที่เป็น เจ้าภาพร่วมจัดงานกับ อพ.สธ.	180,000	500				400,000	500			400,000	500	กอง ศิลปวัฒนธรรม

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่ดำเนินการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 - 30 กันยายน 2569)								หน่วยงาน				
			2565	เป้าหมาย	2566	เป้าหมาย	2567	เป้าหมาย	2568	เป้าหมาย		2569	เป้าหมาย		
F2A8	8.โครงการราชมณฑลพระนคร สืบสานศาสตร์พระราชา กิจกรรมถ่ายทอดการเรียนรู้สู่เยาวชนคนรุ่นใหม่	ณ จังหวัดนนทบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดราชบุรี จังหวัดชลบุรี			40,000	100	50,000	100	50,000	100	50,000	100		100	กองศิลปวัฒนธรรม
	รวมทั้งสิ้น 8 โครงการ		538,300	640	578,750	330	889,100	745	489,100	245	1,019,100	790			

หมายเหตุ : กิจกรรมที่ 1 จำนวนทั้งสิ้น 1 โครงการ รวมงบประมาณ
กิจกรรมที่ 2 จำนวนทั้งสิ้น 3 โครงการ รวมงบประมาณ 300,000
กิจกรรมที่ 3 จำนวนทั้งสิ้น 1 โครงการ รวมงบประมาณ
กิจกรรมที่ 4 จำนวนทั้งสิ้น 2 โครงการ รวมงบประมาณ 3,350,000
กิจกรรมที่ 5 จำนวนทั้งสิ้น 6 โครงการ รวมงบประมาณ
กิจกรรมที่ 6 จำนวนทั้งสิ้น 1 โครงการ รวมงบประมาณ
กิจกรรมที่ 7 จำนวนทั้งสิ้น 1 โครงการ รวมงบประมาณ
กิจกรรมที่ 8 จำนวนทั้งสิ้น 8 โครงการ รวมงบประมาณ 3,514,350
รวมทั้งสิ้น 19 โครงการ งบประมาณโดยรวมทั้งสิ้น 7,164,350

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
 ตารางการสรุปโครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
 กลุ่ม G 6 กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.หน่วยงานสนองพระราชดำริ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน
F2A5	๑.โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลพันธุกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่น (BUS-PGC) ของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ๒.เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลพันธุกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่น (BUS-PGC) ของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ๓.เพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบ ๔. เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางด้านพันธุกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่นให้นักศึกษาและประชาชนทั่วไป	๔๕,๐๐๐	๑.ได้รับระบบฐานข้อมูลพันธุกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่น (BUS-PGC) ของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ๒.ได้ข้อมูลพันธุกรรมพืช และวัฒนธรรมพื้นถิ่น ภายใต้การสำรวจของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครถูกจัดเก็บอย่างเป็นระบบ และ เผยแพร่ให้ความรู้แก่ประชาชนทั่วไปอย่างทั่วถึง	คณะบริหารธุรกิจ นายศราวุธ แดงมาก นายอนุมาศ แสงสว่าง นางลาวัลย์ สายสุวรรณ
F2A5	๒.โครงการจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒.เพื่อจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร สำหรับเก็บค้นคว้าให้ความรู้แก่ประชาชน บุคคลทั่วไป ๓.เพื่อให้ประชาชน บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - มทร.พระนคร	ไม่ใช้งบประมาณ	๑.นักศึกษาค้นคว้าโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒.เพื่อมีฐานข้อมูลงานวิจัยวัฒนธรรม ๓.เพื่อประชาชน บุคคลทั่วไป สามารถเข้าถึงฐานข้อมูล งานฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม ได้	กองศิลปวัฒนธรรม โดย นายถาวร อ่อนละออ นางสาวศันนีย์ น้อยแดง

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน
F2A5	๓.โครงการสำรวจทรัพยากรภูมิปัญญาและวัฒนธรรม เพื่อสนองโครงการพระราชดำริฯ อพ.สธ.	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อเป็นฐานข้อมูลให้แก่นักศึกษา และบุคคลทั่วไป ๓. เพื่อให้แก่นักศึกษา ลงพื้นที่ชุมชน เพื่อศึกษาภูมิปัญญาและวัฒนธรรม และเป็นการสร้างจิตสำนึก และ รู้จักทวงแหวน นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้ ๔. เพื่อให้แก่นักศึกษาได้มีเครือข่ายกับชุมชน และได้ปรึกษาหารือ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรื่องภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ร่วมกันกับชุมชนมากขึ้น	๑๓,๐๘๐	๑. เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อเป็นฐานข้อมูลให้แก่การศึกษา ๓. เพื่อให้แก่นักศึกษา ลงพื้นที่เพื่อศึกษาภูมิปัญญาและวัฒนธรรม จากชุมชน และเป็นการสร้างจิตสำนึก และ รู้จักทวงแหวน นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้ ๔. เพื่อให้แก่นักศึกษาได้พบปะ ปรึกษาหารือ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในเรื่องภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ร่วมกันกับชุมชนมากขึ้น	กองศิลปวัฒนธรรม โดย นายถาวร อ่อนละออง นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง
F2A5	๔.โครงการจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม ๓. เพื่อให้ประชาชน บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	๑. เป็นการเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. มีฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม ๓. ประชาชน บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลงานวิจัยวัฒนธรรม	กองศิลปวัฒนธรรม โดย นายถาวร อ่อนละออง นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง
F2A5	๕.โครงการจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม	๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๓. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลสำหรับภาคีความรู้ แก่ นักศึกษาและบุคลากรทุกคณะ ด้านภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔. เพื่อให้ประชาชน บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลภูมิปัญญาและวัฒนธรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	๑. เป็นการเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. มีฐานข้อมูลวิจัยวัฒนธรรม ๓. นักศึกษาและบุคลากรทุกคณะ สามารถค้นคว้างานด้านภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔. ประชาชน บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงฐานข้อมูลงานวิจัยวัฒนธรรม	กองศิลปวัฒนธรรม โดย นายถาวร อ่อนละออง นางสาวทัศนีย์ น้อยแดง

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน
F3A8	๖.โครงการตามรอยพระราชดำริเพื่ออนุรักษ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช	๑.เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระราชินีนาถสุทิดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒.ให้นักศึกษามีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และรวบรวมข้อมูลของพืชสมุนไพรต่าง ๆ ๓.เพื่อพัฒนาและแปรรูปให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถอุปโภคและ/หรือบริโภคได้ ๔.เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชให้กว้างขวางขึ้น	๒๐๐,๐๐๐	๑.เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระรัตนราชสุทิดาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒.ได้ผลิตผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร เพื่อการใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช ๓.ดำเนินการเผยแพร่ผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรให้กับนักศึกษา บุคลากร และประชาชนทั่วไป ๔.ได้สร้างความร่วมมือของนักศึกษาแต่ละสาขา และมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันภายในแต่ละสาขา	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ จัดทำโดย อาจารย์อนุสรณ์ ใจทน
F3A8	๗.โครงการปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	๑.เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๒.เพื่อให้นักศึกษาเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๓.เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ กรุงเทพมหานคร (เป้าหมาย นศ. ๓๐ คน) เงิน สโมสรนักศึกษา	๑๑,๘๕๐	๑. นักศึกษาได้เรียนรู้การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๒. นักศึกษาได้เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๓. นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
F3A8	๘.โครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย	๑.เพื่อจัดทำโครงการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ๒.เพื่อให้นักศึกษามีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ๓.เพื่อให้นักศึกษาสามารถบูรณาการความรู้ทักษะทางปัญญาไปใช้ในการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียได้ กรุงเทพมหานคร (เป้าหมาย นศ. ๔๐ คน) เงินรายได้	๗๗,๗๕๐	๑. ทำให้เกิดการเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และสามารถประยุกต์ความรู้ที่เรียนในห้องเรียนไปใช้ในการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ๒. ทำให้เกิดการอนุรักษ์ สืบสาน เผยแพร่ ความเป็นศิลปวัฒนธรรมไทย ๓. ทำให้นักศึกษามีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย ๔. เพื่อบูรณาการการจัดการเรียนการสอน หล่อหลอมให้นักศึกษามีความรู้เชิงวิชาการและความเชี่ยวชาญวิชาชีพ	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน
F3A8	๙.โครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอเพื่อตอบสนองยุคดิจิทัล	๑.เพื่อให้ นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ถึงศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ ๒.เพื่อให้ นักศึกษามีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ ๓.เพื่อให้ นักศึกษานำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสืบสานเผยแพร่วัฒนธรรมไทย	๑๘๔,๐๐๐	๑. นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ถึงศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ ๒. นักศึกษามีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสิ่งทอ ๓. นักศึกษานำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสืบสานเผยแพร่วัฒนธรรมไทย	คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่นว่าที่ร้อยตรี ธีระพงษ์ ฐานะ
F3A8	๑๐.โครงการเรียนรู้ อนุรักษ์ สร้างสรรค์ พืชและสมุนไพรไทย คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	๑.เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและทักษะที่ถูกต้องในการใช้ประโยชน์จากพืชเพื่อการดูแลสุขภาพร่างกาย ๒.เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ ๓.เพื่อนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการออกแบบและบูรณาการระหว่างสาขาวิชาในคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	๓๔,๖๕๐	๑. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ ความเข้าใจและทักษะที่ถูกต้องในการใช้ประโยชน์จากพืชเพื่อการดูแลสุขภาพร่างกายเพิ่มขึ้น ๒. ผู้เข้าร่วมโครงการมีจิตสำนึก ความตระหนัก และส่งเสริมการอนุรักษ์พืชและทรัพยากรเพื่อการเพิ่มขึ้น ๓. นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการออกแบบและบูรณาการระหว่างสาขาวิชาในคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ
F3A8	๑๑.โครงการราชวงศ์พระนคร สืบสานศาสตร์พระราชายกกิจกรรมถ่ายทอดการเรียนรู้สู่เยาวชนคนรุ่นใหม่	๑. นักศึกษาสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระรัตนราชสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. นักศึกษารุ่นใหม่ได้สืบสานและน้อมนำพระราชดำริและหลักการทรงงานในเรื่องความซื่อสัตย์ สุจริตและการเป็นอยู่อย่างพอเพียง ไปใช้ในการดำเนินชีวิตที่ถูกต้อง สามารถบูรณาการไปสู่การพัฒนาชุมชนและสังคม ๓. มีเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและชุมชนมากขึ้น	๔๐,๐๐๐	๑. นักศึกษาสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระรัตนราชสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี ๒. นักศึกษารุ่นใหม่ได้สืบสานและน้อมนำพระราชดำริและหลักการทรงงานในเรื่องความซื่อสัตย์ สุจริตและการเป็นอยู่อย่างพอเพียง ไปใช้ในการดำเนินชีวิตที่ถูกต้อง สามารถบูรณาการไปสู่การพัฒนาชุมชนและสังคม ๓. สามารถบูรณาการไปสู่การพัฒนาชุมชนและสังคม และมีเครือข่ายความร่วมมือระหว่าง	กองศิลปวัฒนธรรม โดย นายถาวร อ่อนละออ
			๖๐๗,๓๗๐		

กิจกรรมที่	ชื่อโครงการ/งาน	เป้าหมาย/วัตถุประสงค์	งบประมาณ (บาท)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน
หมายเหตุ : คำอธิบายสัญลักษณ์ที่จะใส่ในช่อง กิจกรรมที่					
F: Frame (กรอบการดำเนินงาน)	A: Activity (กิจกรรม)	สัญลักษณ์	จำนวนโครงการ	รวมงบประมาณ	
F1 กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร	A1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร	F1A1			
	A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร	F1A2			
	A3 กิจกรรมปลูกทรัพยากร	F1A3			
F2 กรอบการใช้ประโยชน์	A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร	F2A4			
	A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร	F2A5	5 โครงการ	13,080	
	A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร	F2A6			
F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก	A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร	F3A7			
	A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร	F3A8	6 โครงการ	549,290	
				562,370	

รวมทั้ง ...๒... กิจกรรม จำนวนทั้งสิ้น ...๑... โครงการ

ยอดเงินรวมทั้งสิ้น ๕๖๒,๓๗๐ บาท

