

/เริ่มประชุม...

**เริ่มประชุม** เวลา ๑๓.๓๐ น.

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว ประธานกล่าวเปิดประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม

**วาระที่ ๑** เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

การประชุมในวันนี้ เป็นการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บท ซึ่งเป็นหนึ่งในคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสมุทรปราการ (อพ.สธ.-สป.) แต่งตั้งโดย คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. โดยเป็นการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เพื่อร่วมกันพิจารณาจัดทำแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ของจังหวัดฯ เพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานสนองพระราชดำริของจังหวัดฯ ต่อไป

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๒** เรื่องเพื่อทราบ

**๒.๑** การแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (คณะกรรมการ อพ.สธ.) (คณะกรรมการส่วนกลาง)

อพ.สธ. โดยพระราชนุญาต สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มี ประกาศที่ อพ.สธ. ๕๑/๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการ อพ.สธ. โดยมีเลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการ อพ.สธ. เป็นประธาน หัวหน้าส่วนราชการระดับกระทรวง/กรม หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ผู้บัญชาการ หน่วยงานทหาร/ตำรวจ ผู้บริหารสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้บริหารองค์กรภาคเอกชน ที่ร่วมสนองพระราชดำริ เป็นกรรมการ และรองหัวหน้าสำนักงาน อพ.สธ. ฝ่ายวิชาการ (ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์) เป็นกรรมการและเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่ในการรับนโยบายและกรอบการดำเนินงานของ ส่วนราชการ และหน่วยงานในการสนองพระราชดำริ รวมทั้งสนับสนุนการดำเนินงานสนองพระราชดำริ ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ (*เอกสาร ๑*)

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**๒.๒** การแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ (คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป.) (คณะกรรมการระดับจังหวัด)

อพ.สธ. โดยพระราชนุญาต สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มี ประกาศที่ อพ.สธ. ๑๔๔/๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. จังหวัดสมุทรปราการ โดยมี ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการทั้ง ๒ ท่าน และรองเลขานุการ คณะกรรมการ อพ.สธ. (ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญาพงษ์ เจริญทรัพย์) เป็นรองประธาน หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงาน และนายอำเภอทุกอำเภอ เป็นกรรมการ หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ เป็นกรรมการและเลขานุการ เพื่อดำเนินงานสนองพระราชดำริในระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) ในพื้นที่จังหวัด สมุทรปราการ ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ (*เอกสาร ๒*)

**มติที่ประชุม** รับทราบ

## ๒.๓ การแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป.

คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. ได้มีคำสั่ง ที่ ๔๕๘๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ และ ที่ ๓๙๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. เพื่อทำหน้าที่ขับเคลื่อนการดำเนินงาน อพ.สธ. ของจังหวัดฯ ในด้านต่าง ๆ ประกอบด้วยคณะทำงาน จำนวน ๕ คณะ ดังนี้ (เอกสาร ๓-๔)

๒.๓.๑ คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท มีรองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ ที่กำกับดูแลด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เป็นประธาน และผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูล เพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ เป็นคณะทำงานและเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

(๑) วางแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริตามแผนแม่บท หรือแนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานของแผนแม่บท อพ.สธ. และดำเนินงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๒) สนับสนุนการร่างและจัดทำแผนแม่บทของจังหวัด และแผนปฏิบัติงานรายปี ให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๓) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปี อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๔) จัดทำรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานทุก ๖ เดือน และรายงานประจำปี

(๕) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๒.๓.๒ คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร มีผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน

๒.๓.๓ คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ มีสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน

๒.๓.๔ คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการสร้างจิตสำนึก แบ่งเป็น ๒ คณะ ได้แก่

(๑) คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น มีท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน

(๒) คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน มีศึกษาธิการจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน

**มติที่ประชุม** รับทราบ

## ๒.๔ สรุปการดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของจังหวัดสมุทรปราการ ที่ผ่านมา

ตามที่จังหวัดสมุทรปราการเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. โดยพระราชกฤษฎีกา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อดำเนินงานในระยะ ๕ ปีที่ห้า ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙ และในระยะ ๕ ปีที่หก ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ นั้น

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำสรุปการดำเนินงานสนองพระราชดำริดังกล่าว เพื่อนำเรียน ที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ รายละเอียดตามเอกสารแนบ (เอกสาร ๕)

**มติที่ประชุม** รับทราบ

๒.๕ แนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริ ตามกรอบการดำเนินงานตามแผนแม่บท  
อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙-๓๐ กันยายน ๒๕๖๔)

เพื่อให้การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงานสนองพระราชดำริเป็นไปด้วย  
ความเรียบร้อย บรรลุเป้าหมายของ อพ.สธ. คือ เพื่อพัฒนาบุคลากร อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรพันธุกรรมพืช  
และทรัพยากร ให้เกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย และบรรลุวัตถุประสงค์ของ อพ.สธ. คือ (๑) ให้เข้าใจและ  
เห็นความสำคัญของพันธุกรรมพืชและทรัพยากร (๒) ให้ร่วมคิด ร่วมปฏิบัติ จนเกิดผลประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย  
และ (๓) ให้มีระบบข้อมูลพันธุกรรมพืชและทรัพยากร สื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ อพ.สธ. จึงได้กำหนดแนวทางการ  
ดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙-๓๐ กันยายน  
๒๕๖๔) ให้หน่วยงานสนองพระราชดำรินำไปใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานตามความเหมาะสมต่อไป  
รายละเอียดตามเอกสารแนบ (เอกสาร ๖)

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ แผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙-๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) ของจังหวัด  
สมุทรปราการ

คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. (คณะทำงานขับเคลื่อน  
และสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร และคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุน  
การดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์) ได้มีการประชุมและจัดทำร่างแผนแม่บท อพ.สธ. ตามกรอบ  
การดำเนินงานที่แต่ละคณะรับผิดชอบ จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวมและจัดทำร่างแผนแม่บท อพ.สธ.  
ของจังหวัดสมุทรปราการ ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙-๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) เพื่อเสนอให้ที่ประชุม  
คณะทำงานจัดทำแผนแม่บทร่วมกันพิจารณา รายละเอียดตามเอกสารแนบ (เอกสาร ๗)

๓.๒ แผนปฏิบัติงาน อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ของจังหวัดสมุทรปราการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำร่างแผนปฏิบัติงาน อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๖๐ ของจังหวัดสมุทรปราการ ซึ่งสอดคล้องกับร่างแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก ของจังหวัดฯ  
เพื่อเสนอให้ที่ประชุมร่วมกันพิจารณา รายละเอียดตามเอกสารแนบ (เอกสาร ๘)

จึงนำเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณาตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และร่างแผนปฏิบัติงาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้นำเสนอข้างต้น แล้ว มีความเห็นว่า ยังขาดข้อมูล  
ในส่วน of คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น และคณะทำงานขับเคลื่อนและ  
สนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ดังนั้น เพื่อให้แผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และแผน  
ปฏิบัติงานประจำปีของจังหวัดฯ มีความครบถ้วนสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น จึงมีมติให้ดำเนินการ ดังนี้

๑. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร  
(ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน)  
และคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ (สหกรณ์จังหวัด  
สมุทรปราการ เป็นประธาน) ซึ่งได้มีการประชุมคณะทำงานและได้จัดทำร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก  
นำเสนอที่ประชุมคณะทำงานจัดทำแผนแม่บทแล้ว สามารถพิจารณาทบทวนร่างแผนแม่บทดังกล่าว พร้อมทั้ง  
จัดทำร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ และร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๖๑ จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการฯ ภายในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐

/๒. ให้คณะทำงาน...

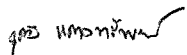
๒. ให้คณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน) และคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน) จัดประชุมคณะกรรมการ และจัดทำร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก ร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ และร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามกรอบการดำเนินงานที่รับผิดชอบ จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการฯ ภายในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐

๓. กำหนดประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บท ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ ในวันศุกร์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๒ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ เพื่อพิจารณาจัดทำแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ของจังหวัดสมุทรปราการ โดยให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวมและวิเคราะห์ร่างแผนที่คณะกรรมการแต่ละคณะจัดทำขึ้น จัดทำเป็นร่างแผนที่ของจังหวัดฯ เสนอที่ประชุมครั้งต่อไปพิจารณา

วาระที่ ๔      เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)  
                 -ไม่มี-

ปิดประชุม      เวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้จัดรายงานการประชุม



(นายวุฒิ แดงทรัพย์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ  
สำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ  
คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการฯ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นายชินันท์ กาญจนสุชา)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูล  
เพื่อการพัฒนาจังหวัด สำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ  
คณะกรรมการและเลขานุการฯ



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

โดยพระราชทานุญาต

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ประกาศที่ อพ.สธ. 51 /2559

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ประสบความสำเร็จเป็นผลประโยชน์แท้ และให้เป็นไปตามการปรับโครงสร้างหน่วยงานใหม่ ตามการปฏิรูประบบราชการ การนี้จึงแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ดังต่อไปนี้

- |    |                                                                                              |                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1. | ดร.อำพล เสนาณรงค์                                                                            | กรรมการที่ปรึกษา |
| 2. | ศ.ดร.ธีระ สูตะบุตร                                                                           | กรรมการที่ปรึกษา |
| 3. | เลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการ<br>โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ | ประธานกรรมการ    |
| 4. | รองผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก<br>พระราชดำริฯ<br>(นายพรชัย จุฑามาศ) | รองประธานกรรมการ |
| 5. | เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอัน<br>เนื่องมาจากพระราชดำริ                    | กรรมการ          |
| 6. | ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ                                                                     | กรรมการ          |
| 7. | ผู้บัญชาการทหารเรือ                                                                          | กรรมการ          |
| 8. | ผู้บัญชาการทหารอากาศ                                                                         | กรรมการ          |

|     |                                                 |         |
|-----|-------------------------------------------------|---------|
| 9.  | ผู้บัญชาการหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา               | กรรมการ |
| 10. | ผู้บัญชาการกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน         | กรรมการ |
| 11. | ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ                           | กรรมการ |
| 12. | ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม       | กรรมการ |
| 13. | ผู้อำนวยการองค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์    | กรรมการ |
| 14. | ผู้อำนวยการองค์การสวนพฤกษศาสตร์                 | กรรมการ |
| 15. | ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง                        | กรรมการ |
| 16. | ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค                    | กรรมการ |
| 17. | ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย          | กรรมการ |
| 18. | ผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ                        | กรรมการ |
| 19. | อธิบดีกรมป่าไม้                                 | กรรมการ |
| 20. | อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช   | กรรมการ |
| 21. | อธิบดีกรมวิชาการเกษตร                           | กรรมการ |
| 22. | อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร                       | กรรมการ |
| 23. | อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์                         | กรรมการ |
| 24. | อธิบดีกรมประมง                                  | กรรมการ |
| 25. | อธิบดีกรมชลประทาน                               | กรรมการ |
| 26. | อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน                            | กรรมการ |
| 27. | อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี                           | กรรมการ |
| 28. | อธิบดีกรมการข้าว                                | กรรมการ |
| 29. | อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ                            | กรรมการ |
| 30. | อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล                       | กรรมการ |
| 31. | อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง              | กรรมการ |
| 32. | อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ                      | กรรมการ |
| 33. | อธิบดีกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก | กรรมการ |
| 34. | อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น              | กรรมการ |
| 35. | อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม              | กรรมการ |
| 36. | เลขาธิการสภาการศึกษา                            | กรรมการ |
| 37. | เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน          | กรรมการ |
| 38. | เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา                | กรรมการ |

|     |                                                                |         |
|-----|----------------------------------------------------------------|---------|
| 39. | เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา                                | กรรมการ |
| 40. | เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ                               | กรรมการ |
| 41. | เลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย                           | กรรมการ |
| 42. | เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม                 | กรรมการ |
| 43. | เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม    | กรรมการ |
| 44. | ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย       | กรรมการ |
| 45. | ผู้อำนวยการศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ       | กรรมการ |
| 46. | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ  | กรรมการ |
| 47. | ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) | กรรมการ |
| 48. | ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม                                    | กรรมการ |
| 49. | ผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย              | กรรมการ |
| 50. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                                | กรรมการ |
| 51. | อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                                 | กรรมการ |
| 52. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้                                     | กรรมการ |
| 53. | อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง        | กรรมการ |
| 54. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี                 | กรรมการ |
| 55. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่                                  | กรรมการ |
| 56. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น                                    | กรรมการ |
| 57. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี                           | กรรมการ |
| 58. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล                                      | กรรมการ |
| 59. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์                              | กรรมการ |
| 60. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา                                      | กรรมการ |
| 61. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร                                     | กรรมการ |
| 62. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร                                    | กรรมการ |
| 63. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง                                   | กรรมการ |
| 64. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ                            | กรรมการ |
| 65. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล                               | กรรมการ |

|     |                                               |         |
|-----|-----------------------------------------------|---------|
| 66. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา                     | กรรมการ |
| 67. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต                    | กรรมการ |
| 68. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ                   | กรรมการ |
| 69. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ                    | กรรมการ |
| 70. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี               | กรรมการ |
| 71. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยพายัพ                     | กรรมการ |
| 72. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์                | กรรมการ |
| 73. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเนชั่น                    | กรรมการ |
| 74. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง                | กรรมการ |
| 75. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์       | กรรมการ |
| 76. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยสวนดุสิต                  | กรรมการ |
| 77. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม                 | กรรมการ |
| 78. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์                 | กรรมการ |
| 79. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยสยาม                      | กรรมการ |
| 80. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม           | กรรมการ |
| 81. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์           | กรรมการ |
| 82. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี         | กรรมการ |
| 83. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช       | กรรมการ |
| 84. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี           | กรรมการ |
| 85. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา               | กรรมการ |
| 86. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา          | กรรมการ |
| 87. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย            | กรรมการ |
| 88. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม              | กรรมการ |
| 89. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี           | กรรมการ |
| 90. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม         | กรรมการ |
| 91. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์         | กรรมการ |
| 92. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี        | กรรมการ |
| 93. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่           | กรรมการ |
| 94. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย                 | กรรมการ |
| 95. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา | กรรมการ |

|      |                                                                     |         |
|------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| 96.  | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี                                  | กรรมการ |
| 97.  | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์                                 | กรรมการ |
| 98.  | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร                                    | กรรมการ |
| 99.  | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์                                 | กรรมการ |
| 100. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม                                 | กรรมการ |
| 101. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี                                  | กรรมการ |
| 102. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์<br>ในพระบรมราชูปถัมภ์         | กรรมการ |
| 103. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด                                  | กรรมการ |
| 104. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์                                  | กรรมการ |
| 105. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ                                   | กรรมการ |
| 106. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี                         | กรรมการ |
| 107. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา                          | กรรมการ |
| 108. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน                           | กรรมการ |
| 109. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก                        | กรรมการ |
| 110. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร                          | กรรมการ |
| 111. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย                        | กรรมการ |
| 112. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ                         | กรรมการ |
| 113. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์                    | กรรมการ |
| 114. | อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ                      | กรรมการ |
| 115. | ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ<br>(องค์การมหาชน)      | กรรมการ |
| 116. | ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ                     | กรรมการ |
| 117. | ผู้อำนวยการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้                                  | กรรมการ |
| 118. | ผู้อำนวยการสำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติ<br>(องค์การมหาชน) | กรรมการ |
| 119. | ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)              | กรรมการ |
| 120. | ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น                                          | กรรมการ |
| 121. | ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี                                         | กรรมการ |
| 122. | ผู้ว่าราชการจังหวัดชุมพร                                            | กรรมการ |
| 123. | ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี                                       | กรรมการ |

|      |                                    |         |
|------|------------------------------------|---------|
| 124. | ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี    | กรรมการ |
| 125. | ผู้ว่าราชการจังหวัดหนองคาย         | กรรมการ |
| 126. | ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี          | กรรมการ |
| 127. | ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต          | กรรมการ |
| 128. | ผู้ว่าราชการจังหวัดลพบุรี          | กรรมการ |
| 129. | ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี         | กรรมการ |
| 130. | ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน            | กรรมการ |
| 131. | ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร          | กรรมการ |
| 132. | ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา      | กรรมการ |
| 133. | ผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์       | กรรมการ |
| 134. | ผู้ว่าราชการจังหวัดกาญจนบุรี       | กรรมการ |
| 135. | ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ | กรรมการ |
| 136. | ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี        | กรรมการ |
| 137. | ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก         | กรรมการ |
| 138. | ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี         | กรรมการ |
| 139. | ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่       | กรรมการ |
| 140. | ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี     | กรรมการ |
| 141. | ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก        | กรรมการ |
| 142. | ผู้ว่าราชการจังหวัดอำนาจเจริญ      | กรรมการ |
| 143. | ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี        | กรรมการ |
| 144. | ผู้ว่าราชการจังหวัดระนอง           | กรรมการ |
| 145. | ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบูรณ์       | กรรมการ |
| 146. | ผู้ว่าราชการจังหวัดพัทลุง          | กรรมการ |
| 147. | ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่            | กรรมการ |
| 148. | ผู้ว่าราชการจังหวัดตรัง            | กรรมการ |
| 149. | ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว         | กรรมการ |
| 150. | ผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา           | กรรมการ |
| 151. | ผู้ว่าราชการจังหวัดบึงกาฬ          | กรรมการ |
| 152. | ผู้ว่าราชการจังหวัดตาก             | กรรมการ |
| 153. | ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา           | กรรมการ |

- |      |                                                                                                                                |                     |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 154. | ผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี                                                                                                  | กรรมการ             |
| 155. | ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่                                                                                                      | กรรมการ             |
| 156. | ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ                                                                                                 | กรรมการ             |
| 157. | ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี                                                                                                     | กรรมการ             |
| 158. | ผู้ว่าราชการจังหวัดศรีสะเกษ                                                                                                    | กรรมการ             |
| 159. | ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา                                                                                                        | กรรมการ             |
| 160. | ประธานมูลนิธิฟื้นฟูทรัพยากรทะเลสยาม                                                                                            | กรรมการ             |
| 161. | ประธานมูลนิธิสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)                                                                          | กรรมการ             |
| 162. | ราชอาณาจักรในพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ<br>สยามบรมราชกุมารี                                                               | กรรมการ             |
| 163. | รองหัวหน้าสำนักงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช<br>อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ฝ่ายวิชาการ<br>(ดร.ปิยรักษ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์) | กรรมการและเลขานุการ |

#### หน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการ

-รับนโยบายและกรอบการดำเนินงานของส่วนราชการ หน่วยงานในการสนองพระราชดำริ หรือสนับสนุน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

-หัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงาน และองค์กร ไปแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานของตน โดย เสนอรายชื่อผ่านเลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริฯ เพื่อนำความกราบบังคมทูลทราบฝ่าละอองพระบาทขอพระราชทานแต่งตั้ง โดยพระราชนุญาต

-หัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงานและองค์กร อำนาวยการ สนับสนุนให้การดำเนินงานโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในพื้นที่และเขตความรับผิดชอบของตนให้เป็นไป ตามเป้าหมายวัตถุประสงค์

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2559 ถึง 30 กันยายน พ.ศ. 2564



(นายจิรายุ อิศรางกูร ณ อยุธยา)

เลขาธิการพระราชวัง

ในฐานะผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

โดยพระราชนุญาต  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ประกาศ ที่ อพ.สธ. ๑๔๔ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ  
จังหวัดสมุทรปราการ

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ในพื้นที่ จังหวัด  
สมุทรปราการ ประสบความสำเร็จเป็นผลประโยชน์แท้ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรม  
พืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ ดังต่อไปนี้

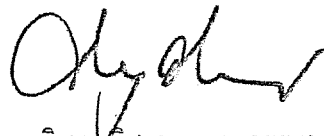
- |                                                                                |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ                                              | ประธานกรรมการ    |
| ๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ (๑)                                       | รองประธานกรรมการ |
| ๓. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ (๒)                                       | รองประธานกรรมการ |
| ๔. เลขาธิการคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช<br>อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ | รองประธานกรรมการ |
| ๕. ปลัดจังหวัดสมุทรปราการ                                                      | กรรมการ          |
| ๖. นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ                                     | กรรมการ          |
| ๗. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรปราการ                                     | กรรมการ          |
| ๘. ผู้อำนวยการกองสถานพักผ่อน กรมพลศึกษาทหารบก                                  | กรรมการ          |
| ๙. ผู้บังคับการป้อมพระจุลจอมเกล้า ฐานทัพเรือกรุงเทพ                            | กรรมการ          |
| ๑๐. ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ                                                 | กรรมการ          |
| ๑๑. พาณิชย์จังหวัดสมุทรปราการ                                                  | กรรมการ          |
| ๑๒. พัฒนาการจังหวัดสมุทรปราการ                                                 | กรรมการ          |
| ๑๓. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                                           | กรรมการ          |
| ๑๔. เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                                                    | กรรมการ          |
| ๑๕. ประมงจังหวัดสมุทรปราการ                                                    | กรรมการ          |
| ๑๖. ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ                                                 | กรรมการ          |
| ๑๗. สหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                   | กรรมการ          |
| ๑๘. ป่าไม้จังหวัดสมุทรปราการ                                                   | กรรมการ          |
| ๑๙. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจังหวัดสมุทรปราการ                               | กรรมการ          |

|                                                                                                |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| ๒๐. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร                                           | กรรมการ                    |
| ๒๑. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสมุทรปราการ                                              | กรรมการ                    |
| ๒๒. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ                        | กรรมการ                    |
| ๒๓. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ                                         | กรรมการ                    |
| ๒๔. ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ ๒                              | กรรมการ                    |
| ๒๕. หัวหน้าศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                    | กรรมการ                    |
| ๒๖. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสมุทรปราการ                                                          | กรรมการ                    |
| ๒๗. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทสมุทรปราการ                                                      | กรรมการ                    |
| ๒๘. วัฒนธรรมจังหวัดสมุทรปราการ                                                                 | กรรมการ                    |
| ๒๙. ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสมุทรปราการ                                          | กรรมการ                    |
| ๓๐. ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑                           | กรรมการ                    |
| ๓๑. ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒                           | กรรมการ                    |
| ๓๒. ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๖                                       | กรรมการ                    |
| ๓๓. ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดสมุทรปราการ         | กรรมการ                    |
| ๓๔. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ                                                       | กรรมการ                    |
| ๓๕. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                            | กรรมการ                    |
| ๓๖. นายอำเภอเมืองสมุทรปราการ                                                                   | กรรมการ                    |
| ๓๗. นายอำเภอพระประแดง                                                                          | กรรมการ                    |
| ๓๘. นายอำเภอบางพลี                                                                             | กรรมการ                    |
| ๓๙. นายอำเภอพระสมุทรเจดีย์                                                                     | กรรมการ                    |
| ๔๐. นายอำเภอบางบ่อ                                                                             | กรรมการ                    |
| ๔๑. นายอำเภอบางเสาธง                                                                           | กรรมการ                    |
| ๔๒. ประธานงานด้านสื่อประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ          | กรรมการ                    |
| ๔๓. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ                                                          | กรรมการและเลขานุการ        |
| ๔๔. ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัดสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ       | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔๕. ผู้อำนวยการส่วนทรัพยากรธรรมชาติสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ    | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๔๖. หัวหน้ากลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่นสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

หน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงาน

- จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานที่มีหัวหน้าส่วนราชการนั้นๆ เป็นประธาน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
- ร่างและจัดทำแผนแม่บทของหน่วยงานให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- ร่างและจัดทำแผนปฏิบัติการรายปีให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- ดำเนินงานและติดตามงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการและสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ.
- สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการฯ
- จัดทำรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานทุก ๆ ๖ เดือน และรายงานประจำปีงบประมาณ
- แต่งตั้งคณะทำงานหรืออนุกรรมการเฉพาะกิจเพื่อดำเนินงานตามแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ.

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔



( นายจิรายุ อิศรางกูร ณ อยุธยา )

เลขาธิการพระราชวัง

ในฐานะผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ



คำสั่งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสมุทรปราการ  
ที่ ๒๕๗๐ / ๒๕๕๙  
เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ

ตามที่ จังหวัดสมุทรปราการได้ร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ซึ่งเป็นไปตาม  
ประกาศโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ที่ อพ.สธ. ๑๔๔/๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้ง  
คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ  
(อพ.สธ. - สป.) ซึ่งมีหน้าที่แต่งตั้งคณะทำงานหรือคณะกรรมการเฉพาะกิจเพื่อดำเนินงานตามแผนแม่บท  
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ  
ของจังหวัดสมุทรปราการ ประสบผลสำเร็จ บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการ คณะกรรมการ  
ดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ จึงแต่งตั้ง  
คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ  
จังหวัดสมุทรปราการ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท

- |                                                                                        |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| (๑) รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ<br>(ที่กำกับดูแลด้านเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อม) | ประธานคณะทำงาน |
| (๒) ปลัดจังหวัดสมุทรปราการ                                                             | คณะทำงาน       |
| (๓) หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ                                                  | คณะทำงาน       |
| (๔) ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ                                                         | คณะทำงาน       |
| (๕) ผู้อำนวยการกองสถานพักผ่อน กรมพลศึกษาทหารบก                                         | คณะทำงาน       |
| (๖) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>จังหวัดสมุทรปราการ            | คณะทำงาน       |
| (๗) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                   | คณะทำงาน       |
| (๘) เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                                                            | คณะทำงาน       |
| (๙) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ                                            | คณะทำงาน       |
| (๑๐) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมสนองพระราชดำริ                            | คณะทำงาน       |
| (๑๑) ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรปราการ                                                      | คณะทำงาน       |
| (๑๒) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา<br>สมุทรปราการ เขต ๑              | คณะทำงาน       |

- |                                                                                           |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| (๑๓) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒                     | คณะทำงาน                        |
| (๑๔) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๖                                 | คณะทำงาน                        |
| (๑๕) ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดสมุทรปราการ   | คณะทำงาน                        |
| (๑๖) ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                      | คณะทำงาน                        |
| (๑๗) ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัดสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ | คณะทำงาน<br>และเลขานุการ        |
| (๑๘) ผู้แทนกองสถานฝึกฝน กรมพลศึกษาทหารบก                                                  | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๙) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ                | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |

#### อำนาจหน้าที่

- (๑) วางแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริตามแผนแม่บทหรือแนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานของแผนแม่บท อพ.สธ. และดำเนินงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- (๒) สนับสนุนการร่างและจัดทำแผนแม่บทของจังหวัด และแผนปฏิบัติงานรายปีให้สอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- (๓) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปีอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.
- (๔) จัดทำรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานทุก ๖ เดือนและรายงานประจำปี
- (๕) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

#### ๒. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

- |                                                                                              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| (๑) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ                      | ประธานคณะทำงาน           |
| (๒) ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ                                                               | คณะทำงาน                 |
| (๓) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                         | คณะทำงาน                 |
| (๔) เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                                                                  | คณะทำงาน                 |
| (๕) ประมงจังหวัดสมุทรปราการ                                                                  | คณะทำงาน                 |
| (๖) ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ                                                               | คณะทำงาน                 |
| (๗) วัฒนธรรมจังหวัดสมุทรปราการ                                                               | คณะทำงาน                 |
| (๘) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมสนองพระราชดำริ                                   | คณะทำงาน                 |
| (๙) หัวหน้าศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                  | คณะทำงาน                 |
| (๑๐) ผู้อำนวยการส่วนทรัพยากรธรรมชาติสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรปราการ | คณะทำงาน<br>และเลขานุการ |

- |                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| (๑๑) นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ/ชำนาญการ         | คณะทำงาน            |
| สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม           | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| จังหวัดสมุทรปราการ                               |                     |
| (๑๒) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการ | คณะทำงาน            |
| สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ         | และผู้ช่วยเลขานุการ |

#### อำนาจหน้าที่

(๑) ขับเคลื่อนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมปกป้องทรัพยากร” โดยจัดทำขอบเขตพื้นที่ปกป้องพันธุ์กรรมพืช การสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ทำพิกัด เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูลในพื้นที่ขององค์กรต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานราชการหรือเอกชนที่ร่วมสนองพระราชดำริ การสำรวจ ทำรหัสพิกัด และค่าพิกัดของทรัพยากรธรรมชาติต่าง ๆ นอกเหนือจากพันธุ์กรรมพืช สำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ สนับสนุนให้มีอาสาสมัครปกป้องรักษาทรัพยากรในระดับหมู่บ้านและในพื้นที่สถานศึกษา

(๒) ขับเคลื่อนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร” โดยการสำรวจ เก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรทางกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในพื้นที่เป้าหมายหรือพื้นที่ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงจากการพัฒนา การเก็บรวบรวมตัวอย่างเพื่อการศึกษาหรือเก็บในพิพิธภัณฑ์ รวมทั้งสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมสนองพระราชดำริ

(๓) ขับเคลื่อนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร” โดยการนำทรัพยากรที่ได้จากกิจกรรมปกป้องทรัพยากรและกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร มาเก็บรักษาไว้ในพื้นที่ที่ปลอดภัย เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรต่าง ๆ และการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป อาทิ การปลูกรักษาพืชในแปลงปลูก การเก็บรักษาในรูปของเมล็ดพันธุ์ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ การศึกษาการขยายพันธุ์ และการปรับปรุงพันธุ์ (พืช สัตว์ และจุลินทรีย์) การสร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ สวนสาธารณะต่าง ๆ การปลูกพืชในสถานศึกษา โดยมีระบบฐานข้อมูลที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต

(๔) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปี อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๕) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

#### ๓. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์

- |                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| (๑) สหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                  | ประธานคณะทำงาน |
| (๒) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ          | คณะทำงาน       |
| (๓) เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                   | คณะทำงาน       |
| (๔) ประมงจังหวัดสมุทรปราการ                   | คณะทำงาน       |
| (๕) หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สมุทรปราการ | คณะทำงาน       |
| (๖) ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรปราการ     | คณะทำงาน       |
| (๗) ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินสมุทรปราการ    | คณะทำงาน       |
| (๘) พัฒนาการจังหวัดสมุทรปราการ                | คณะทำงาน       |
| (๙) วัฒนธรรมจังหวัดสมุทรปราการ                | คณะทำงาน       |
| (๑๐) สถิติจังหวัดสมุทรปราการ                  | คณะทำงาน       |
| (๑๑) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ  | คณะทำงาน       |

|                                                             |                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| (๑๒) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมสนองพระราชดำริ | คณะทำงาน            |
| (๑๓) หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร                           | คณะทำงาน            |
| สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                    | และเลขานุการ        |
| (๑๔) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการ            | คณะทำงาน            |
| สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                    | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๕) นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ/ชำนาญการ                     | คณะทำงาน            |
| สำนักงานสถิติจังหวัดสมุทรปราการ                             | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๖) นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ/ชำนาญการ               | คณะทำงาน            |
| สำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ                                  | และผู้ช่วยเลขานุการ |

#### อำนาจหน้าที่

(๑) สนับสนุนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร” โดยสนับสนุนการศึกษาวิจัยจนนำไปสู่การพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ

(๒) ขับเคลื่อนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร” โดยร่วมกับ อพ.สธ. จัดทำฐานข้อมูลระบบดิจิทัลและพัฒนาโปรแกรมสำหรับระบบศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่าง ๆ ร่วมกัน นำข้อมูลของตัวอย่างทรัพยากรที่เก็บรวบรวมไว้เดิมโดยหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ องค์กรอื่น ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรต่าง ๆ เข้าเก็บไว้ในระบบฐานข้อมูล รวมถึงการบริหารจัดการฐานข้อมูลให้มีเอกภาพ สมบูรณ์ และเป็นปัจจุบัน เพื่อนำไปสู่การวางแผนพัฒนาทรัพยากรต่าง ๆ และการนำทรัพยากรไปใช้ประโยชน์ศึกษาค้นคว้าวิจัยต่อยอดต่อไป

(๓) สนับสนุนการดำเนินงานตาม “กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร”

(๔) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปีอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๕) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

#### ๔. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการสร้างจิตสำนึก

##### ๔.๑ คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| (๑) ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ                             | ประธานคณะทำงาน      |
| (๒) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                       | คณะทำงาน            |
| (๓) เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                                | คณะทำงาน            |
| (๔) ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรปราการ                        | คณะทำงาน            |
| (๕) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ                | คณะทำงาน            |
| (๖) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมสนองพระราชดำริ | คณะทำงาน            |
| (๗) นายอำเภอทุกอำเภอ                                       | คณะทำงาน            |
| (๘) หัวหน้ากลุ่มงานงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น             | คณะทำงาน            |
| สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ        | และเลขานุการ        |
| (๙) นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นปฏิบัติการ/ชำนาญการ        | คณะทำงาน            |
| สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ        | และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๐) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการ           | คณะทำงาน            |
| สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                   | และผู้ช่วยเลขานุการ |

### อำนาจหน้าที่

(๑) วางแนวทาง/กำหนดแผนการสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โดยสมัครเข้าร่วมโครงการฯ และสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม ตามแผนแม่บท อพ.สธ. และกำหนดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำร่องและขยายผลการดำเนินงานในทุกอำเภอ

(๒) วางแนวทางการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น นำไปสู่การจัดตั้งศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรตำบล และการขับเคลื่อนการดำเนินงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๓) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปี อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๔) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

### ๔.๒ คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

- |                                                                                                                                                                 |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| (๑) ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรปราการ                                                                                                                                | ประธานคณะทำงาน                  |
| (๒) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑                                                                                            | คณะทำงาน                        |
| (๓) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒                                                                                            | คณะทำงาน                        |
| (๔) ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๖                                                                                                        | คณะทำงาน                        |
| (๕) ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดสมุทรปราการ                                                                          | คณะทำงาน                        |
| (๖) เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรปราการ                                                                                                                            | คณะทำงาน                        |
| (๗) เกษตรจังหวัดสมุทรปราการ                                                                                                                                     | คณะทำงาน                        |
| (๘) ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผนสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑                                                                           | คณะทำงาน<br>และเลขานุการ        |
| (๙) ศึกษาานิเทศก์ หรือ นักวิชาการศึกษา หรือ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑                    | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๐) ศึกษาานิเทศก์ หรือ นักวิชาการศึกษา หรือ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒                   | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๑) ศึกษาานิเทศก์ หรือ นักวิชาการศึกษา หรือ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๖                               | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |
| (๑๒) ศึกษาานิเทศก์ หรือ นักวิชาการศึกษา หรือ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ/ชำนาญการสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดสมุทรปราการ | คณะทำงาน<br>และผู้ช่วยเลขานุการ |

อำนาจหน้าที่

(๑) วางแผน/กำหนดแนวทางการสนับสนุนให้สถานศึกษาภายในจังหวัดเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โดยการสมัครเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและมีการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เพื่อปลูกฝังการสร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมตามแผนแม่บท อพ.สธ.

(๒) ติดตามการดำเนินงานของโรงเรียนสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในการรวบรวมพืชพรรณไม้ท้องถิ่น และรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับพืชพรรณ ทบสวนและปรับปรุงการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนที่ทำอยู่เดิมให้ครบถ้วนคุณสมบัติและเกณฑ์มาตรฐานที่ อพ.สธ. กำหนด และนำไปสู่การประเมินเพื่อรับป้ายพระราชทานและเกียรติบัตรฯ

(๓) กำกับ ติดตาม และเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานรายปีอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับแผนแม่บทของ อพ.สธ.

(๔) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายชาติชาย อุทัยพันธ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

ประธานกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ



เอกสาร ๔

คำสั่งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสมุทรปราการ  
ที่ ๗๙๑ /๒๕๖๐

เรื่อง แก้ไขคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ

ตามที่คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสมุทรปราการ ได้มีคำสั่ง ที่ ๔๕๘๐/๒๕๕๙ ลงวันที่  
๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ ตั้งแต่วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ ของจังหวัดสมุทรปราการ บรรลุเป้าหมาย  
และวัตถุประสงค์ของโครงการ จึงแก้ไขคำสั่งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสมุทรปราการ  
ที่ ๔๕๘๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ ข้างต้น ดังนี้

๑. คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท เพิ่มเติมรายชื่อ นางจุฑามาศ คชาชีวะ ผู้ประสานงาน  
ด้านสื่อประชาสัมพันธ์โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เป็นคณะกรรมการ

๒. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน แก้ไขรายชื่อ  
เลขานุการคณะกรรมการ จากเดิม ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา  
สมุทรปราการ เขต ๑ เป็น ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑

นอกนั้นให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ

สั่ง ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายชาติชาย อุทัยพันธ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ  
ประธานกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ

## สรุปการดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.-สป. ที่ผ่านมา

๑. จังหวัดสมุทรปราการได้รับพระราชทานพระราชนุญาตให้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เพื่อดำเนินงานในระยะ ๕ ปีที่ห้า (๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๕๙) ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๔ และในระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) ซึ่งเลขาธิการพระราชวัง ในฐานะผู้อำนวยการ อพ.สธ. ได้ลงนามในประกาศที่ อพ.สธ. ๑๔๔/๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จังหวัดสมุทรปราการ (อพ.สธ.-สป.) มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธาน และหัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรปราการ เป็นกรรมการและเลขานุการ มีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. ได้มีการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๙ โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ เป็นประธาน ซึ่งที่ประชุมมีมติ ดังนี้

๒.๑ รับทราบผลการดำเนินงานของ อพ.สธ.-สป. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งได้นำผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมของกองสถานพักผ่อน กรมพลอากาศทหารบก (สถานตากอากาศบางปู) และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ ในส่วนที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานของ อพ.สธ. มาใช้เป็นผลการดำเนินงานของ อพ.สธ.-สป.

๒.๒ เห็นชอบร่างคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. ซึ่งมีหน้าที่ขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. ในด้านต่าง ๆ

๒.๓ เห็นชอบให้คณะทำงานที่จะแต่งตั้งตามข้อ ๒.๒ จัดทำร่างแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก และร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีของจังหวัดฯ ตามกรอบการดำเนินงานที่แต่ละคณะรับผิดชอบ เพื่อนำมาพิจารณาจัดทำเป็นแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก และแผนปฏิบัติงานประจำปีของจังหวัดฯ ต่อไป

๓. อพ.สธ.-สป. ได้มีคำสั่งที่ ๔๕๘๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ.-สป. เพื่อทำหน้าที่ขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงาน อพ.สธ. ของจังหวัดฯ ในด้านต่าง ๆ ประกอบด้วยคณะทำงาน จำนวน ๕ คณะ และคำสั่ง ที่ ๓๙๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ แก้ไขคำสั่งข้างต้น ให้มีความเหมาะสมและครอบคลุมมากขึ้น

๔. จังหวัดฯ ได้มีหนังสือแจ้งคำสั่งข้างต้น ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ และมอบหมายให้ประธานคณะทำงานแต่ละคณะจัดประชุมคณะทำงาน เพื่อพิจารณากำหนดแนวทางการดำเนินงาน ร่างแผนปฏิบัติงานประจำปี และร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปี ตามกรอบการดำเนินงานที่รับผิดชอบ เพื่อนำข้อมูลเสนอคณะทำงานจัดทำแผนแม่บท ใช้ประกอบการพิจารณาจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปี และแผนแม่บท ระยะ ๕ ปีที่หกของจังหวัดฯ ต่อไป

๕. คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร และคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ ได้มีการประชุมและได้จัดทำร่างแผนแม่บท อพ.สธ. - สป. ส่งให้สำนักงานจังหวัดฯ แล้ว

๖. อพ.สธ. ได้จัดประชุมหารือแนวทางการดำเนินงาน อพ.สธ. ของกลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ จำนวน ๔๒ จังหวัด ในวันพุธที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมศาลาามหามงคล สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิต กรุงเทพฯ โดยเชิญหัวหน้าสำนักงานจังหวัดในฐานะกรรมการและเลขานุการ อพ.สธ. ของจังหวัด เข้าร่วมประชุม พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงาน อพ.สธ. ของจังหวัด ซึ่งที่ประชุมได้แจ้งให้จังหวัดดำเนินการ ดังนี้

๖.๑ แต่งตั้งคณะกรรมการ/อนุกรรมการ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ และกำหนดแผนการจัดประชุมคณะกรรมการ/อนุกรรมการ ซึ่งจังหวัดสมุทรปราการได้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ และแจ้งให้คณะกรรมการฯ จัดประชุมแล้ว

๖.๒ จัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ. ของจังหวัด เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ และปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ซึ่งจังหวัดสมุทรปราการได้ดำเนินการจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ อพ.สธ. ของจังหวัดฯ แล้ว (<http://www.samutprakan.go.th/rspg/>) ทั้งนี้ หน่วยงานต่าง ๆ สามารถจัดส่งข้อมูลผลการดำเนินงานให้สำนักงานจังหวัดฯ เพื่อนำไปเผยแพร่ในเว็บไซต์ดังกล่าวได้

๖.๓ จัดทำแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

๖.๔ จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อสมัครสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น และโรงเรียน เพื่อสมัครสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยเชิญวิทยากรจาก อพ.สธ. (ส่วนกลาง) มาชี้แจงแนวทางการดำเนินงานดังกล่าว

๗. จังหวัดฯ มีหนังสือแจ้งให้ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น และคณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เร่งรัดจัดประชุมคณะกรรมการฯ และสร้างแผนแม่บทระยะ ๕ ปี และแผนปฏิบัติงานประจำปี ให้จังหวัดฯ เพื่อจะได้นำข้อมูลเสนอคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทใช้ประกอบการพิจารณาจัดทำแผนแม่บทระยะ ๕ ปี และแผนปฏิบัติงานประจำปีของจังหวัดฯ ต่อไป และให้คณะกรรมการทั้งสองคณะดังกล่าว กำหนดแผนในการจัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อสมัครสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น และโรงเรียนเพื่อสมัครสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๘. สำนักงานจังหวัดฯ ได้รวบรวมร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปี และแผนปฏิบัติงานประจำปีจากคณะกรรมการต่าง ๆ จัดทำเป็นร่างแผนแม่บทระยะ ๕ ปีที่หก และร่างแผนปฏิบัติงานประจำปีของจังหวัดฯ เพื่อนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทร่วมกันพิจารณาต่อไป

# เว็บไซต์ประชาสัมพันธ์การดำเนินงาน อพ.สธ.-สป.

<http://www.samutprakan.go.th/>

The screenshot shows the homepage of the Samut Prakan Government Website. It features a navigation menu on the left with links to various departments and services. The main content area includes several news articles and announcements. A prominent article on the right is titled 'เกษตรวิสัย ดุจดังไม้' (Agriculture is like wood) and mentions a visit by the Governor. Other articles include 'จังหวัดสมุทรปราการ จัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2560' (Samut Prakan Province organizes National Children's Day activities for 2017) and 'จังหวัดสมุทรปราการ จัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2560' (Samut Prakan Province organizes National Children's Day activities for 2017).

<http://www.samutprakan.go.th/rspg/>

The screenshot shows a page titled 'โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี' (Project for the Conservation of Genetic Resources of Plants as a result of the Royal Decree of Her Majesty Queen Mother Chulabhornrajavidyalaya Majestiy). It includes a list of activities and a photo of a woman in a hat. The activities listed are:
 

- การประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ ครั้งที่ 1/2559
- การประชุมหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. กลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ (อธ) วันที่ 13 กรกฎาคม 2560 เวลา 13.00 น. ห้องประชุมศาลาหามงกต์ สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิต กรุงเทพมหานคร
- การประชุม อพ.สธ.-สป. ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2559

The screenshot shows a page titled 'โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี' (Project for the Conservation of Genetic Resources of Plants as a result of the Royal Decree of Her Majesty Queen Mother Chulabhornrajavidyalaya Majestiy). It includes a list of activities and a photo of a woman in a hat. The activities listed are:
 

- การประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ ครั้งที่ 1/2559
- การประชุมหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. กลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ (อธ) วันที่ 13 กรกฎาคม 2560 เวลา 13.00 น. ห้องประชุมศาลาหามงกต์ สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิต กรุงเทพมหานคร
- การประชุม อพ.สธ.-สป. ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2559

**แนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริ ตามกรอบการดำเนินงาน  
ตามแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก  
(๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ – ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔)**

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของ อพ.สธ. ที่กำหนดไว้ จึงกำหนดแนวทางและแผนการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ ๕ ปีที่หก (๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔) โดยมีกิจกรรม ๘ กิจกรรมที่อยู่ภายใต้ ๓ กรอบการดำเนินงาน และ ๓ ฐานทรัพยากร ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

โดยที่ อพ.สธ. สนับสนุนและร่วมมือกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริจัดทำแผนปฏิบัติงานในกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้แผนแม่บทในแต่ละปีงบประมาณตลอดระยะเวลา ๕ ปี ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยงานของตนให้ชัดเจน โดยระบุสาระสำคัญในการดำเนินงาน เช่น พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงาน วิธีการและขั้นตอนการดำเนินงาน และการบริหารจัดการ โดยเฉพาะเรื่องผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติและงบประมาณในการดำเนินงาน โดยมี อพ.สธ. เป็นผู้สนับสนุนแผนปฏิบัติงานประจำปี/โครงการ ภายใต้แผนแม่บทของ อพ.สธ. ไปยังแหล่งทุนต่าง ๆ ต่อไป

### ๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

มี ๓ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกป้องทรัพยากร กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร และ กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

#### กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกป้องทรัพยากร

##### เป้าหมาย

๑. เพื่อปกป้องรักษาพื้นที่ป่าธรรมชาติของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีพื้นที่ป่าดั้งเดิมอยู่ในความรับผิดชอบ โดยไม่มีนโยบายจะเปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่ แต่จะต้องเป็นพื้นที่นอกเหนือจากพื้นที่ของกรมป่าไม้และกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช หรือจะต้องไม่เป็นพื้นที่ที่มีปัญหากับราษฎรโดยเด็ดขาด

๒. เพื่อร่วมมือกับกรมป่าไม้และกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช โดยที่กรมฯ นำพื้นที่ของกรมฯ มาสนองพระราชดำริ ตามความเหมาะสม

ตัวอย่างพื้นที่ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น พื้นที่ป่าในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ป่าที่ชาวบ้านร่วมใจปกป้องรักษา พื้นที่ป่าของสถาบันการศึกษา พื้นที่ป่าของสวนสัตว์ พื้นที่ป่าของเอกชนต่าง ๆ ภายใต้การดูแลของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พื้นที่ป่าของภาคเอกชนที่ร่วมสนองพระราชดำริ เป็นต้น

โดยการดำเนินงานในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร ซึ่งทั้งนี้มีการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน/คณะอนุกรรมการ/คณะทำงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำรินั้น ๆ โดย อพ.สธ. สามารถเป็นผู้สนับสนุนด้านวิชาการ/บุคลากร และสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ที่ร่วมสนองพระราชดำริ สนับสนุนบุคลากร/นักวิจัยในการปฏิบัติงานในพื้นที่

แนวทางการดำเนินกิจกรรมปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร

๑. การทำขอบเขตพื้นที่ปกป้องทรัพยากร

๒. การสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ทำรหัสพิกัด เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูลในพื้นที่ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

/๓. การสำรวจ...

๓. การสำรวจ ทำรหัสพิกัด และค่าพิกัดของทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ นอกเหนือจากพันธุ์กรรมพืช เช่น สัตว์ จุลินทรีย์

๔. การสำรวจ ทำรหัสพิกัด และค่าพิกัดของทรัพยากรกายภาพ เช่นดิน หิน แร่ธาตุต่าง ๆ คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ เป็นต้น

๕. การสำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรกายภาพและทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่

๖. สนับสนุนให้มีอาสาสมัครปกป้องรักษาทรัพยากรในพื้นที่สถานศึกษา เช่นนักศึกษาในมหาวิทยาลัย ในระดับหมู่บ้าน ตำบล สนับสนุนให้ประชาชนที่อยู่รอบ ๆ พื้นที่ปกป้องทรัพยากร เช่นมีกิจกรรมป้องกันไฟป่า กิจกรรมร่วมมือร่วมใจรักษาทรัพยากรในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร เป็นต้น

ข้อมูลที่ได้นำมารวบรวมเป็นฐานข้อมูลในพื้นที่ขององค์กรต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานราชการ หรือเอกชนที่เข้าร่วมสนองพระราชดำริ เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

#### หมายเหตุ

๑. ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมปกป้องทรัพยากร สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

๒. กิจกรรมปกป้องทรัพยากร ใช้พื้นที่เป็นเป้าหมายในการดำเนินงานในกิจกรรมนี้

๓. พื้นที่ที่นำมาสนองพระราชดำรินี้ในกิจกรรมนี้ ไม่ได้หมายความว่าเป็นการนำพื้นที่นั้นเข้ามาล้อมเกล้าฯ ถวาย เพื่อให้เป็นทรัพย์สินของ อพ.สธ. สำนักพระราชวัง แต่หมายถึงเป็นพื้นที่ที่ดำเนินการโดยหน่วยงานนั้น ๆ ที่เป็นเจ้าของ แต่ใช้แนวทางการดำเนินงานในกิจกรรมปกป้องทรัพยากร และในอนาคตถ้าหน่วยงานนั้น ๆ มีนโยบายในการดำเนินการปรับปรุงหรือต้องการใช้พื้นที่ปกป้องทรัพยากร เพื่อใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ ทางหน่วยงานสนองพระราชดำรินั้น ๆ สามารถดำเนินการแจ้งความประสงค์มายัง อพ.สธ. แต่ในกรณีที่เป็นพื้นที่ล่อแหลมต่อการสูญเสียทรัพยากรที่มีค่า อาจต้องมีการขอพระราชวินิจฉัยก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง

สำหรับเรื่องการอบรมอาสาสมัคร/ประชาชน/นักศึกษา/นักเรียนในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชน หมู่บ้าน ในพื้นที่ปกป้องทรัพยากร ให้อยู่ในกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

### กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

#### เป้าหมาย

๑. เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในพื้นที่ ได้แก่ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในพื้นที่ที่ทราบแน่ชัดว่ากำลังจะเปลี่ยนแปลงจากสภาพเดิม เช่น จากป่ากลายเป็นสวน พื้นที่ตามเกาะต่าง ๆ ที่จะกลายเป็นพื้นที่ท่องเที่ยว พื้นที่ที่เร่งในการสร้างถนนและสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ให้พิจารณาความพร้อมและศักยภาพของหน่วยงานที่เป็นแกนกลางดำเนินงานในแต่ละพื้นที่เป็นสำคัญ

๒. เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในพื้นที่ ได้แก่ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อาจจะทำเปลี่ยนแปลงหรือไม่ก็ได้ แต่เป็นคนละกับพื้นที่ปกป้องพันธุ์กรรมพืช/ทรัพยากรดังในกิจกรรมที่ ๑

โดยที่...

โดยที่ อพ.สธ. ประสานและร่วมมือกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานศึกษาต่าง ๆ ในการร่วมสำรวจในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น กองบัญชาการ ตำรวจตระเวนชายแดน หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กรมวิชาการเกษตร สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ฯลฯ กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงาน ตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้ง วางแผนปฏิบัติงานร่วมกัน ทั้งในเรื่องวิธีการและขั้นตอนการดำเนินงานและการบริหารจัดการ โดยเน้นการ ดำเนินงานในพื้นที่เป้าหมายเดิมให้แล้วเสร็จเป็นลำดับแรก ก่อนพิจารณาขยายผลออกไป โดยแต่ละหน่วยงาน เป็นผู้รับผิดชอบและเป็นแกนกลางดำเนินงานในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยในแต่ละพื้นที่ ซึ่งทั้งนี้มีการประชุม คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ โดยมี อพ.สธ. เป็นผู้สนับสนุนด้านวิชาการ/บุคลากร และสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ที่ร่วมสนองพระราชดำริ สนับสนุนบุคลากร/นักวิจัยในการปฏิบัติงานในพื้นที่

#### แนวทางการดำเนินกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

๑. การสำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่าง ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากร วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในบริเวณรัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร ของหน่วยงานนั้น ๆ ทั้งพื้นที่ แต่อาจเริ่มต้น ในพื้นที่ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงจากการพัฒนาหรือล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลงก่อนเช่น พื้นที่กำลังจะสร้าง อ่างเก็บน้ำ สร้างศูนย์การค้า พื้นที่สร้างถนน การขยายทางหลวงหรือเส้นทางต่าง ๆ พื้นที่สร้างสายไฟฟ้าแรงสูง พื้นที่ที่กำลังถูกบุกรุก และในพื้นที่อื่น ๆ ที่จะถูกพัฒนาเปลี่ยนแปลงจากสภาพเดิม

๒. การเก็บรวบรวมทรัพยากรชีวภาพเพื่อเป็นตัวอย่างแห้ง และตัวอย่างดอง รวมถึงการเก็บ ตัวอย่างทรัพยากรกายภาพ เพื่อเป็นตัวอย่างในการศึกษาหรือเก็บในพิพิธภัณฑ์พืช พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา

๓. การเก็บพันธุกรรมทรัพยากร สำหรับพืชสามารถเก็บเพื่อเป็นตัวอย่างเพื่อการศึกษาหรือมี การเก็บในรูปเมล็ดในหีบเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ การเก็บต้นพืชมีชีวิตเพื่อไปปลูกในที่ปลอดภัย การเก็บ ชิ้นส่วน พืชที่มีชีวิต (เพื่อนำมาเก็บรักษาในสภาพเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ) และสำหรับทรัพยากรอื่น ๆ (สัตว์ จุลินทรีย์ เห็ด รา ฯลฯ) สามารถเก็บตัวอย่างมาศึกษาและขยายพันธุ์ต่อไปได้ ในกิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

#### หมายเหตุ

ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรนี้ สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐาน ข้อมูลในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร และนำทรัพยากรที่เก็บรวบรวมได้ไปดำเนินงาน ในกิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร และนำไปสู่การดำเนินงานในกิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

### กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

#### เป้าหมาย

๑. เพื่อนำทรัพยากรที่มีค่า ใกล้สูญพันธุ์ หรือต้องการเพิ่มปริมาณเพื่อนำมาใช้ประโยชน์จาก พื้นที่ในกิจกรรมที่ ๑ และกิจกรรมที่ ๒ ทำการคัดเลือกมาเพื่อดำเนินงานเป็นกิจกรรมต่อเนื่อง โดยการนำ พันธุกรรมทรัพยากรชีวภาพต่าง ๆ ไปเพาะพันธุ์ ปลูก เลี้ยง และขยายพันธุ์เพิ่มในพื้นที่ที่ปลอดภัย เรียกว่าพื้นที่ ปลูกรักษาทรัพยากร

๒. ส่งเสริมให้เพิ่มพื้นที่แหล่งรวบรวมพันธุ์ทรัพยากรตามพื้นที่ของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งใน แปลงเพาะขยายพันธุ์ ห้องปฏิบัติการฯ แหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ เช่น ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ ที่มีอยู่ ๖ ศูนย์ทั่วประเทศ พื้นที่ศูนย์วิจัยและสถานทดลองของกรมวิชาการเกษตร สวนสัตว์ฯ พื้นที่จังหวัด พื้นที่สถาบันการศึกษาที่นำเข้าร่วมสนองพระราชดำริ เป็นลักษณะของสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ ป่าชุมชนที่ร่วมสนองพระราชดำริและยังมีการเก็บรักษาในรูปเมล็ด เนื้อเยื่อ และสารพันธุกรรม ในห้องปฏิบัติการฯ ในหน่วยงานต่าง ๆ รวมถึงการเก็บรักษาพันธุกรรมต่าง ๆ ในธนาคารพืชพรรณ อพ.สธ. สวนจิตรลดา เก็บในรูปสารพันธุกรรม หรือ ดีเอ็นเอ และศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืช อพ.สธ. คลองไผ่

/โดยที่...

โดยที่ อพ.สธ. ดำเนินการประสานงาน สนับสนุนด้านวิชาการร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น จังหวัดต่าง ๆ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองทัพอากาศ กรมวิชาการเกษตร สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ฯลฯ กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยงานของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจนทั้งในเรื่องวิธีการและขั้นตอนการดำเนินงานและการบริหารจัดการ โดยเน้นการดำเนินงานในพื้นที่เป้าหมายเดิมให้แล้วเสร็จเป็นลำดับแรกก่อนพิจารณาขยายผลออกไป โดยแต่ละหน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบและเป็นแกนกลางดำเนินงานในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยในแต่ละพื้นที่ ซึ่งทั้งนี้มีการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

#### แนวทางการดำเนินกิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

##### ทรัพยากรพันธุกรรมพืช

๑. การปลูกรักษาต้นพันธุกรรมพืชในแปลงปลูก การปลูกรักษาต้นพืชมีชีวิตลักษณะป่าพันธุกรรมพืช มีแนวทางดำเนินงานคือ สำรวจสภาพพื้นที่และสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานขยายพันธุ์พืช งานปลูกพันธุกรรมพืชและบันทึกผลการเจริญเติบโต งานจัดทำแผนที่ต้นพันธุกรรมและทำพิกัดต้นพันธุกรรม

๒. การตรวจสอบพืชปราศจากโรคก่อนการเก็บรักษาพันธุกรรมพืชในรูปแบบต่าง ๆ

๓. การเก็บรักษาทั้งในรูปของเมล็ด ในระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว ในรูปของธนาคารพันธุกรรม ศึกษาหาวิธีการเก็บเมล็ดพันธุ์ และทดสอบการงอกของเมล็ดพันธุ์

๔. การเก็บรักษาโดยศึกษาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชแต่ละชนิด ศึกษาการฟอกฆ่าเชื้อ ศึกษาสูตรอาหารที่เหมาะสม ศึกษาการเก็บรักษาโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว และในไนโตรเจนเหลว (cryopreservation) และการขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

๕. การเก็บรักษาในรูปสารพันธุกรรม (DNA) เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์เช่นการวิเคราะห์ลายพิมพ์ดีเอ็นเอ การปรับปรุงพันธุ์พืช เป็นต้น

๖. การดำเนินงานในรูปของสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ สวนสาธารณะต่าง ๆ การปลูกพืชในสถานศึกษา โดยมีระบบฐานข้อมูล ที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต

ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์และทรัพยากรพันธุกรรมอื่น ๆ ให้ดำเนินการให้มีสถานที่เพาะเลี้ยงหรือห้องปฏิบัติการที่จะเก็บรักษา เพาะพันธุ์/ขยายพันธุ์ตามมาตรฐานความปลอดภัย โดยมีแนวทางการดำเนินงานคล้ายคลึงกับการดำเนินงานในทรัพยากรพันธุกรรมพืชข้างต้น

#### หมายเหตุ

ข้อมูลที่ได้จากกิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร สามารถนำไปจัดการและเก็บเข้าสู่ฐานข้อมูลในกิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร และนำไปสู่การดำเนินงานในกิจกรรมอื่น ๆ ต่อไป

#### ๒. กรอบการใช้ประโยชน์

มี ๓ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร และกิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

#### กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

##### เป้าหมาย

๑. เพื่อศึกษาและประเมินศักยภาพพันธุกรรมพืช และทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำรวจเก็บรวบรวมและปลูกรักษาไว้ จากกิจกรรมที่ ๑-๓

/๒. เพื่อการ...

๒. เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา มีการวางแผนและดำเนินการวิจัยศักยภาพของทรัพยากรต่าง ๆ นำไปสู่การพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ สายพันธุ์จุลินทรีย์ ตามแนวพระราชดำริ และมีแนวทางนำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน

โดยที่ อพ.สธ. เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ ส่งเสริม และทำหน้าที่เป็นแกนกลางในการดำเนินงานด้านวิชาการและการวิจัย ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น มหาวิทยาลัยต่าง ๆ กรมวิชาการเกษตร กรมประมง กรมป่าไม้ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ฯลฯ โดยกำหนดพื้นที่เป้าหมายและทรัพยากรต่าง ๆ ในการดำเนินงานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

#### แนวทางการดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

๑. การวิเคราะห์ทางกายภาพ เช่น แร่ธาตุในดิน คุณสมบัติของน้ำ ฯลฯ จากแหล่งกำเนิดพันธุกรรมดั้งเดิมของพืชนั้น ๆ

๒. การศึกษาทางด้านชีววิทยา สัตววิทยา สรีรวิทยา ชีวเคมี พันธุศาสตร์ ฯลฯ ของทรัพยากรชีวภาพที่คัดเลือกมาศึกษา

๓. การศึกษาด้านโภชนาการ องค์ประกอบของสารสำคัญ เช่น รงควัตถุ กลิ่น สารสำคัญต่าง ๆ ในพันธุกรรมพืชและทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ ที่เป็นเป้าหมาย

๔. การศึกษาการปลูก การเขตกรรมและขยายพันธุ์พืชด้วยการขยายพันธุ์ตามปกติในพันธุกรรมพืชที่ไม่เคยศึกษามาก่อน และการขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในพันธุกรรมพืชที่ไม่เคยศึกษามาก่อน รวมถึงการศึกษาการเลี้ยงและการขยายพันธุ์ทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆ เพื่อให้ได้ผลผลิตตามที่ต้องการ

๕. การศึกษาการจำแนกสายพันธุ์โดยวิธีทางชีวโมเลกุล เพื่อนำไปสู่การพัฒนาพันธุ์พืช สัตว์ และจุลินทรีย์ เพื่อเก็บเป็นลายพิมพ์ดีเอ็นเอของทรัพยากรชนิดนั้น ๆ ไว้เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

๖. การจัดการพื้นที่ที่กำหนดเพื่อการอนุรักษ์และพัฒนา เช่น ศูนย์เรียนรู้ต่าง ๆ ซึ่งเป็นศูนย์ฯ ตัวอย่าง เพื่อการเรียนรู้การใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อีกทั้งศูนย์ฯ เหล่านี้สามารถใช้ประโยชน์ให้เป็นศูนย์ฝึกอบรมของ อพ.สธ. สนับสนุนในกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ.

ตัวอย่างเช่น อพ.สธ. ได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานของ อพ.สธ. เริ่มดำเนินการใน ๖ ศูนย์ ของ อพ.สธ. และหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ที่กระจายอยู่ตามภูมิภาคต่าง ๆ ได้แก่

(๑) ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

(๒) ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.วังม่วง จ.สระบุรี

(๓) ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์

(๔) ศูนย์เรียนรู้อนุรักษ์ พัฒนา และใช้ประโยชน์ทรัพยากรอย่างยั่งยืน สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี (พื้นที่สนองพระราชดำริของหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย)

/ (๕) ศูนย์อนุรักษ์...

(๕) ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรภาคตะวันตก (พื้นที่สนองพระราชดำริของหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย)

(๖) ศูนย์วิจัย อนุรักษ์ พัฒนา ใช้ประโยชน์ทรัพยากรทะเล อพ.สธ. เกาะทะลุ จ.ประจวบคีรีขันธ์ (พื้นที่สนองพระราชดำริของมูลนิธิฟื้นฟูทรัพยากร ทะเลสยาม และพื้นที่สนองพระราชดำริของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์)

## กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

### เป้าหมาย

๑. เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลทรัพยากรของประเทศ โดยศูนย์ข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. สวนจิตรลดา ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ บันทึกข้อมูลของการสำรวจเก็บรวบรวม การศึกษา ประเมิน การอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์ ทรัพยากรทั้งสามฐาน ตัวอย่างเช่น ฐานข้อมูลพรรณไม้แห่ง ฐานข้อมูลงานวิจัย ฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น ฐานข้อมูลสัตว์ทะเล และฐานข้อมูลจุลินทรีย์ ข้อมูลต่าง ๆ จากการทำงานในกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. โดยทำการบันทึกลงในระบบฐานข้อมูล เพื่อเป็นฐานข้อมูลและมี ระบบที่เชื่อมต่อถึงกันได้ทั่วประเทศ โดยเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลทรัพยากรของหน่วยงานที่ร่วมสนอง พระราชดำริ อพ.สธ.

๒. เพื่อให้ฐานข้อมูลทรัพยากรนั้น เป็นข้อมูลเพื่อนำไปสู่การวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช และ ทรัพยากรต่าง ๆ โดยที่ อพ.สธ. เป็นที่ปรึกษา แต่งตั้งคณะทำงาน ประสานงาน ร่วมมือ พัฒนาการทำศูนย์ ข้อมูลฯ กำหนดรูปแบบในการทำฐานข้อมูล โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับ แนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วย ของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

### แนวทางการดำเนินกิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

๑. อพ.สธ. ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำฐานข้อมูลระบบดิจิทัลและ พัฒนาโปรแกรมสำหรับระบบศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่าง ๆ ร่วมกัน เช่น โปรแกรมการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากร ท้องถิ่น ด้านการสำรวจเก็บรวบรวม การอนุรักษ์ การประเมินคุณค่าพันธุกรรมทรัพยากร และการใช้ประโยชน์

๒. นำข้อมูลของตัวอย่างพืชที่เก็บรวบรวมไว้เดิมโดยหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ องค์กรอื่น เช่น กรมป่าไม้ กรมวิชาการเกษตร และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นต้น เข้าเก็บไว้ในระบบ ฐานข้อมูลของศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช อพ.สธ.

๓. นำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช และทรัพยากรต่าง ๆ เช่น ข้อมูล การปลูกรักษา ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากทรัพยากร ข้อมูลวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ข้อมูลพันธุ์ไม้จากโรงเรียน สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เข้าเก็บไว้ในศูนย์ข้อมูลทรัพยากร เพื่อการประเมินคุณค่าและนำไปสู่ การวางแผนพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรอื่น ๆ

๔. พัฒนาการบริหารจัดการฐานข้อมูลของศูนย์ข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. ให้มีเอกภาพ มีความสมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน ซึ่งหน่วยงานต่าง ๆ สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ โดยเฉพาะฐานข้อมูลพืช จากการสำรวจเก็บรวบรวม ฐานข้อมูลพรรณไม้แห่ง ฐานข้อมูลสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยมี อพ.สธ. เป็นศูนย์กลางและวางแผนดำเนินงานพัฒนาเครือข่ายระบบข้อมูลสารสนเทศ อพ.สธ. ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วม สอนองพระราชดำริ เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงและใช้ร่วมกันได้อย่างกว้างขวาง อาจผ่านทางเว็บไซต์ ที่มีระบบ ป้องกันการเข้าถึงฐานข้อมูล

/๕. หน่วยงาน...

๕. หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ มีความประสงค์ที่จะดำเนินการแบ่งปันหรือเผยแพร่ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องในงาน อพ.สธ. จำเป็นต้องขออนุญาตผ่านทาง อพ.สธ. ก่อน เพื่อขอพระราชทานข้อมูลนั้น ๆ และขึ้นอยู่กับพระราชวินิจฉัย สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (การขอพระราชทานพระราชานุญาต ให้ดำเนินการทำหนังสือแจ้งความประสงค์มายังผู้อำนวยการ อพ.สธ. ล่วงหน้าอย่างน้อย ๑ เดือน)

## **กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร**

### **เป้าหมาย**

เป็นกิจกรรมที่นำฐานข้อมูลจากกิจกรรมที่ ๕ มาใช้ในการพิจารณาศักยภาพของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์จุลินทรีย์ ฯลฯ โดยที่ อพ.สธ. มีหน้าที่ประสานกับนักวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิของหน่วยงานและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เช่นในเรื่องของพืช มีการวิเคราะห์ข้อมูลและคัดเลือกสายต้นเพื่อเป็นพ่อแม่พันธุ์พืช พร้อมกับวางแผนพัฒนาพันธุ์ระยะยาวและนำแผนพัฒนาพันธุ์ขึ้นทูลเกล้าฯ ถวายสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อมีพระราชวินิจฉัยและพระราชทานแผนพัฒนาพันธุ์และพันธุ์กรรมที่คัดเลือกให้หน่วยงานที่มีความพร้อมนำไปปฏิบัติ พันธุ์พืช/สัตว์/ชีวภาพอื่น ๆ ที่อยู่ในเป้าหมาย ได้แก่พันธุ์พืชสมุนไพร พันธุ์พืชพื้นเมืองต่าง ๆ ที่สามารถวางแผนนำไปสู่การพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นเหมาะสมต่อการปลูกในพื้นที่ต่าง ๆ ในประเทศไทย โดยที่ อพ.สธ. เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ ในการวางแผนพัฒนา โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

### **แนวทางการดำเนินกิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร**

#### **ทรัพยากรพันธุ์กรรมพืช**

๑. จัดประชุมคณะทำงานทรัพยากรต่าง ๆ คัดเลือกพันธุ์พืชที่ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาแล้วว่าควรมีการวางแผนพัฒนาพันธุ์เพื่อการใช้ประโยชน์ต่อไปในอนาคต

๒. ดำเนินการทูลเกล้าฯ ถวายแผนการพัฒนาทรัพยากรที่คัดเลือกแล้ว เพื่อให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชวินิจฉัยและพระราชทานให้กับหน่วยงานที่มีศักยภาพในการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์กรรมทรัพยากรชนิดนั้น ๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมาย

๓. ประสานงานเพื่อให้หน่วยงานที่มีความพร้อม ในการพัฒนาพันธุ์ทรัพยากรต่าง ๆ เช่นพัฒนาพันธุ์กรรมพืช ดำเนินการพัฒนาพันธุ์พืช และนำออกไปสู่ประชาชน และอาจนำไปปลูกเพื่อเป็นการค้าต่อไป

๔. ดำเนินการขึ้นทะเบียนรับรองพันธุ์พืชใหม่ที่ได้มาจากการพัฒนาพันธุ์พืชดั้งเดิมเพื่อประโยชน์ของมหาชนชาวไทย

**ทรัพยากรพันธุ์กรรมสัตว์และทรัพยากรพันธุ์กรรมอื่น ๆ** มีแนวทางการดำเนินงานคล้ายคลึงกับการดำเนินงานในทรัพยากรพันธุ์กรรมพืชข้างต้น

## **๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก**

มี ๒ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร และกิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

/กิจกรรมที่ ๗...

## กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

### เป้าหมาย

๑. เพื่อให้เยาวชน ประชาชนชาวไทย ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากร ทั้งสามฐาน ให้รู้จักหวงแหน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการ การอนุรักษ์ และใช้ทรัพยากรของประเทศอย่างยั่งยืน

๒. เพื่อให้หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ วางแผนและขยายผลเพื่อนำแนวทางกา สร้างจิตสำนึกในการรักทรัพยากรของ อพ.สธ. ไปดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของหน่วยงานนั้น ๆ

โดยที่ อพ.สธ. เป็นที่ปรึกษา ประสานงาน ร่วมมือ สนับสนุนให้โรงเรียนและ สถาบันการศึกษา เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน อพ.สธ. ประสานงานหน่วยงานที่ร่วมสนอง พระราชดำริให้ดำเนินการในกิจกรรมนี้ โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแนวทาง การดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตน ให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

### แนวทางการดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

#### ๑. งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

เป็นนวัตกรรมของการเรียนรู้เพื่อนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาของประเทศไทย นำไปสู่การพัฒนาคนให้เข้มแข็งรู้เท่าทัน พร้อมรับกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

๑.๑ อพ.สธ. กำหนดจุดมุ่งหมายในการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โดยสร้าง จิตสำนึกให้เยาวชน นักเรียนเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากร ให้รู้จักหวงแหนและรู้จัก การนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยมีคู่มือการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน สถาบันการศึกษา สามารถสมัครเป็นสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนโดยตรงมาที่ อพ.สธ. โดยสามารถติดต่อขอใบสมัคร และตัวอย่างการสมัครได้ที่ สำนักงาน อพ.สธ. สนามเสือป่า พระราชวังดุสิต เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐ โทร. : ๐-๒๒๘๐-๘๗๑๐, ๐-๒๒๘๑-๗๙๙๙, ๐-๒๒๘๑-๘๔๒๒ ต่อ ๒๒๑๙, ๒๒๒๐-๒๒ โทรสาร : ๐-๒๒๘๐-๘๗๑๐, ๐-๒๒๘๑-๗๙๙๙, ๐-๒๒๘๑-๘๔๒๒ ต่อ ๒๒๒๑ E-mail : scbotany@plantgenetics-rspg.org ดาวน์โหลด ใบสมัครได้จากเว็บไซต์ อพ.สธ. [http://www.rspg.or.th/botanical\\_school/school\\_bot\\_2.htm](http://www.rspg.or.th/botanical_school/school_bot_2.htm)

๑.๒ อพ.สธ. กำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน คือการที่สถานศึกษาสมัครเข้ามาเป็นสมาชิกในงานสวนพฤกษศาสตร์ และคุณครู/อาจารย์ นำพรรณไม้ที่มีอยู่ในโรงเรียนไปเป็นสื่อในการเรียนการสอนในวิชาต่าง ๆ ที่อยู่ในหลักสูตร และสถานศึกษา ถ้าสถานศึกษามีพื้นที่ สามารถใช้พื้นที่ในสถานศึกษาเป็นที่รวบรวมพืชพรรณไม้ท้องถิ่นและรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น เป็นที่เก็บ พรรณไม้แห้ง พรรณไม้ดอง มีห้องสมุดสำหรับค้นคว้าและนางานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนใช้เป็นสื่อการเรียน การสอนในวิชาต่าง ๆ ใช้ปัจจัยพืชเป็นปัจจัยหลักในการเรียนรู้ ถ้าในกรณีที่สถานศึกษาไม่มีพื้นที่ในการสำรวจ หรือเก็บรวบรวมพรรณพืช ให้ใช้พื้นที่ที่อยู่รอบ ๆ โรงเรียนและประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ สถานศึกษาตั้งอยู่เพื่อใช้พื้นที่นอกสถานศึกษา

๑.๓ สมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนร่วมกับองค์กรการบริหารส่วนท้องถิ่นและชุมชน ในการสำรวจจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น นำไปสู่การจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น

๑.๔ สมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ทบทวนและปรับปรุงการดำเนินงาน สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนที่ทำอยู่เดิมให้ครบถ้วนตามคุณสมบัติและเกณฑ์มาตรฐานที่ อพ.สธ. กำหนดและ นำไปสู่การประเมินเพื่อรับป้ายพระราชทานและเกียรติบัตรฯ

/๑.๕ การดำเนินงาน...

๑.๕ การดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนของสมาชิกใหม่ ควรดำเนินงานให้เป็นไปตามคุณสมบัติและเกณฑ์มาตรฐานที่ อพ.สธ. กำหนดขึ้น และรับคำแนะนำจากคณะผู้ทรงคุณวุฒิและที่ปรึกษา อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๑.๖ อพ.สธ. ประสานร่วมมือกับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดนิทรรศการแสดงผลการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตามแนวพระราชดำริฯ โดยคัดเลือกจากโรงเรียนสมาชิกในระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ โดยเน้นและให้ความสำคัญในเรื่องกระบวนการ และผลลัพธ์การดำเนินงานเป็นหลัก อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

๑.๗ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานสภาการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และสำนักมาตรฐานการศึกษา สนับสนุนในการดำเนินงานร่วมกับ อพ.สธ. ร่วมกันพิจารณาและวางแผน เพื่อนำแนวทางดำเนินงาน อพ.สธ. บรรจุไว้ในหลักสูตรการเรียนการสอนระดับต่าง ๆ โดยเฉพาะในระบบโรงเรียน

## ๒. งานพิพิธภัณฑ์

เป็นการขยายผลการดำเนินงานเพื่อเสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้ ไปสู่ประชาชนกลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ ให้กว้างขวางยิ่งขึ้น โดยใช้การนำเสนอในรูปแบบของพิพิธภัณฑ์ ซึ่งเป็นสื่อเข้าถึงประชาชนทั่วไป เช่น

๒.๑ งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต ดำเนินการโดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และจังหวัดต่าง ๆ จัดทำแปลงสาธิตการปลูกรักษาเพื่ออนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชในลักษณะโดยมีกิจกรรมต่าง ๆ ที่ถูกต้องและครบถ้วนตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาฯ และพื้นที่อื่น ๆ ตามความเหมาะสม

๒.๒ งานพิพิธภัณฑ์พืช ดำเนินการโดยหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช กรมป่าไม้ กรมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยต่าง ๆ หน่วยงานเหล่านี้มีผู้เชี่ยวชาญ นักพฤกษศาสตร์ ดูแลอยู่

๒.๓ งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา ดำเนินการโดยหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ เช่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดนครราชสีมา และมหาวิทยาลัยขอนแก่น จ.ขอนแก่น เป็นต้น

๒.๔ งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย เช่น พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย เขาหมาจอ ตำบลแสมสาร อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี สนองพระราชดำริ อพ.สธ. โดยกองทัพเรือ

๒.๕ งานพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่น หอศิลป์วัฒนธรรม ของจังหวัด/หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

๒.๖ นิทรรศการถาวรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรต่าง ๆ

๒.๗ ศูนย์การเรียนรู้

## ๓. งานอบรม

อพ.สธ. ดำเนินงานอบรมเรื่องงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน, งานฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น หรืองานที่เกี่ยวข้องกับการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร โดยอาจจัด ณ ศูนย์ฝึกอบรมของ อพ.สธ. ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ที่กระจายอยู่ตามภูมิภาคต่าง ๆ เช่น

๓.๑ ศูนย์เรียนรู้ฯ สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

๓.๒ ศูนย์เรียนรู้ฯ สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

๓.๓ ศูนย์เรียนรู้ฯ สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์

๓.๔ ศูนย์เรียนรู้ฯ สู่เศรษฐกิจพอเพียง อพ.สธ. อ.วังม่วง จ.สระบุรี

๓.๕ ศูนย์ฝึกอบรม อพ.สธ. ลำตะคอง ต.คลองไผ่ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

/๓.๖ ศูนย์ฝึก...

๓.๖ ศูนย์ฝึกอบรม อพ.สธ. เขาทมาจ้อ ต.แสมสาร อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี (พิพิธภัณฑ  
ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย)

๓.๗ ศูนย์ฝึกอบรม อพ.สธ. สวนสัตว์เปิดเขาเขียว อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

๓.๘ ศูนย์วิจัย อนุรักษ์ พัฒนา ใช้ประโยชน์ทรัพยากรทะเล อพ.สธ. เกาะทะเล  
จ.ประจวบคีรีขันธ์

๓.๙ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคเหนือ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่

๓.๑๐ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

๓.๑๑ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคใต้ฝั่งอันดามัน มทร.ศรีวิชัย จ.ตรัง

๓.๑๒ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคกลางตอนบน ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จ.สระบุรี

๓.๑๓ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา จ.นครปฐม

๓.๑๔ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ

๓.๑๕ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มทร.อีสาน จ.นครราชสีมา

๓.๑๖ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น

๓.๑๗ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

๓.๑๘ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มรภ.อุบลราชธานี

๓.๑๙ ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคเหนือตอนล่าง มรภ.อุตรดิตถ์

#### หมายเหตุ

ถ้าหน่วยงานอื่นเป็นผู้ดำเนินงานจัดฝึกอบรม จัดค่ายต่าง ๆ ภายใต้แนวทางการดำเนินงาน  
และสนับสนุนงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นในลักษณะเดียวกัน ให้อยู่ใน  
กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

### กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

#### เป้าหมาย

๑. เพื่อเปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมสนับสนุนงานของ  
อพ.สธ. ในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบของทุนสนับสนุน หรือดำเนินงานที่เกี่ยวข้องและสนับสนุนกิจกรรม  
ต่าง ๆ ของ อพ.สธ. โดยอยู่ในกรอบของแผนแม่บท อพ.สธ.

๒. เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนและประชาชนได้สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับ  
ทรัพยากรธรรมชาติในสาขาต่าง ๆ ตามความถนัดและสนใจ โดยมีคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขา  
ให้คำแนะนำ และให้แนวทางการศึกษา โดยจัดตั้งเป็นชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ.

๓. เพื่อรวบรวมนักวิจัย นักวิชาการ คณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากทั้งภาครัฐและเอกชน  
เป็นอาสาสมัครและเข้ามาทำงานตามแนวทางการดำเนินงานในกิจกรรมของ อพ.สธ. ทั้งส่วนตัวและผ่านทาง  
หน่วยงานที่ตนเองสังกัดอยู่ โดยจัดตั้งเป็นชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. ซึ่งจะเป็นผู้นำในการ  
ถ่ายทอดความรู้และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศให้แก่เยาวชนและประชาชนชาวไทยต่อไป

๔. เพื่อสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง ให้ดำเนินงาน  
สมัครสมาชิกเข้ามาในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดย อพ.สธ. ร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ  
กำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานปี ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.  
และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วนของหน่วยของตนให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผนปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน  
ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

/แนวทาง...

### แนวทางการดำเนินกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

๑. อพ.สธ. เป็นเจ้าภาพร่วมกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริที่มีความพร้อมในการดำเนินการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ. จัดการประชุมใหญ่ทุก ๆ ๒ ปี ตามที่ได้พระราชทานพระราชวินิจฉัย โดยมีการร่วมจัดแสดงนิทรรศการกับหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริทุกหน่วยงาน นอกจากนั้นยังมีการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ร่วมกับสมาชิกร่วมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและสมาชิกร่วมฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยมีกำหนดการประชุมฯ สำหรับในระยะ ๕ ปีที่หกดังนี้

พ.ศ.๒๕๖๐ การประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ๒๘ พฤศจิกายน-๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จ.สระบุรี

พ.ศ.๒๕๖๑ การประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๕

พ.ศ.๒๕๖๒ การประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ชาวบ้านไทยได้ประโยชน์

พ.ศ.๒๕๖๓ การประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๖

พ.ศ.๒๕๖๔ การประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ประโยชน์แท้แก่มหาชน

๒. อพ.สธ. สนับสนุนให้มีการนำเสนอผลงานวิจัยของเจ้าหน้าที่และนักวิจัย อพ.สธ. รวมถึงงานของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ในงานประชุมวิชาการต่าง ๆ ระดับประเทศ และต่างประเทศ และให้มีการขออนุญาตในการนำเสนอผลงานทุกครั้ง

๓. หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และผู้มีจิตศรัทธาสนับสนุนเงินทุนให้ อพ.สธ. (โดยการทูลเกล้าฯ ถวาย โดยผ่านทางมูลนิธิ อพ.สธ. เพื่อใช้ในกิจกรรม อพ.สธ.)

๔. การดำเนินงานของชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. และชมรมคณะปฏิบัติงานนิเทศการ อพ.สธ. โดยที่ อพ.สธ. สนับสนุนให้มีผู้สมัครเป็นสมาชิกชมรมฯ ตามเงื่อนไขของชมรมฯ โดยที่ชมรมทั้งสองมีการดำเนินงานสนับสนุนงานในกิจกรรมที่ ๑-๗ ตามแผนแม่บทของ อพ.สธ. เช่น เข้าไปศึกษาทำงานวิจัยในพื้นที่ปกปักษ์ทรัพยากร อพ.สธ. ร่วมในกิจกรรมสำรวจทรัพยากรต่าง ๆ ในพื้นที่ที่ อพ.สธ. กำหนด

๕. หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ สามารถดำเนินการฝึกอบรมในการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อสนองพระราชดำริตามแผนแม่บท อพ.สธ. เพื่อสนับสนุนในกิจกรรมที่ ๑-๗ ตามแผนแม่บทของ อพ.สธ. โดยอาจมีการฝึกอบรมตามสถานที่ต่าง ๆ ของหน่วยงานนั้น ๆ เอง หรือ ขอใช้สถานที่ของ อพ.สธ. โดยร่วมกับวิทยากรของ อพ.สธ. หรือเป็นวิทยากรของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริเอง แต่ผ่านการวางแผนและเห็นชอบจาก อพ.สธ. และอบรมให้กับเครือข่าย อพ.สธ. เช่น สมาชิกร่วมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และสมาชิกร่วมฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๖. การทำหลักสูตร ท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ตามแผนแม่บทของ อพ.สธ.

๗. การเผยแพร่โดยสื่อต่าง ๆ เช่น การทำหนังสือ วิดีทัศน์ เอกสารเผยแพร่ เว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์ ที่ได้รับความเห็นชอบจาก อพ.สธ. เพื่อสนับสนุนงานกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. สามารถใช้สัญลักษณ์ของ อพ.สธ. ได้เมื่อได้รับการพิจารณาและเห็นชอบจาก อพ.สธ.

๘. การจัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการต่าง ๆ ของหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ ในส่วนที่เผยแพร่งานของ อพ.สธ. และได้รับความเห็นชอบจาก อพ.สธ.

๙. หน่วยงานเอกชน หรือบุคคลทั่วไป สมัครเป็นอาสาสมัครในการร่วมงานกับ อพ.สธ.

๑๐. การดำเนินงานอื่น ๆ เพื่อเป็นการสนับสนุนงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ.

๑๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สมัครเข้ามามีงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

/องค์กร...

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง สามารถสนองพระราชดำริ โดยการสมัครเข้ามาเป็นสมาชิกและดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโดยตรงกับ อพ.สธ. สามารถดำเนินงานครอบคลุมทั้งสามฐานทรัพยากร (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา) โดยที่มีคณะกรรมการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.-ตำบลที่สนองพระราชดำริ มี ๓ ด้าน ได้แก่

๑๑.๑ ด้านบริหารและด้านการจัดการ

๑๑.๒ ด้านการดำเนินงาน ซึ่งแบ่งเป็นอีก ๖ งาน ได้แก่

- (๑) งานปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น
- (๒) งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น
- (๓) งานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น
- (๔) งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น
- (๕) งานศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น
- (๖) งานสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๑๑.๓ ด้านผลการดำเนินงาน

โดยที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบล เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง สามารถทำหนังสือเข้ามาสนองพระราชดำริโดยตรง การแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น อพ.สธ.-ตำบลที่ร่วมสนองพระราชดำริ จัดทำแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ฐานทรัพยากรท้องถิ่น ตำบลที่สนองพระราชดำริ และนำไปสู่การประเมินเพื่อรับการประเมินรับป้ายพระราชทานในการสนองพระราชดำรินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

ประโยชน์จากการเป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๑. สนับสนุนงานปกติที่องค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล มีหน้าที่ความรับผิดชอบที่ต้องทราบในเรื่องข้อมูลทางกายภาพ ข้อมูลชีวภาพ เศรษฐกิจสังคม ศักยภาพชุมชน และภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำภูมิปัญญานั้นไปพัฒนาต่อยอด เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ทำให้เป็นมาตรฐานสากล

๒. สนับสนุนให้องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.)/เทศบาล ทำงานใกล้ชิดกับสถานศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ประสานกับชุมชนและโรงเรียน เพื่อมาเป็นกำลังในการร่วมสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับตำบล/เทศบาล เกิดการสร้างจิตสำนึกในการรักท้องถิ่นให้กับนักเรียนและประชาชนในท้องถิ่นนั้น ๆ เพราะสถานศึกษามีหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปี พ.ศ.๒๕๕๑ ซึ่งบ่งชี้ว่าในสาระวิทยาศาสตร์ นักเรียนจะต้องทราบในเรื่องทรัพยากรในท้องถิ่น และการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่น นั่นคือจะต้องมีภูมิปัญญามากำกับการใช้ประโยชน์ เช่น พืชผักพื้นเมือง พืชสมุนไพร และยังสามารถบูรณาการไปยังกลุ่มสาระสังคม สิ่งแวดล้อม เมื่อมีการทำงานร่วมกัน อบต./เทศบาล จะได้ข้อมูลทรัพยากรที่เป็นปัจจุบัน ในการวางแผนพัฒนา อบต./เทศบาล

๓. อบต./เทศบาล ได้ขึ้นทะเบียนทรัพยากรท้องถิ่นตามรูปแบบการทำทะเบียนทรัพยากรต่าง ๆ ของ อพ.สธ. ให้กับท้องถิ่นของตนเอง เพื่อนำไปสู่การยืนยันสิทธิ์ในการเป็นเจ้าของทรัพยากร นำไปสู่การเป็นหลักฐานในการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication) และการขึ้นทะเบียนอื่น ๆ ต่อไป และเป็นการยืนยันสิทธิ์ความเป็นเจ้าของทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรนั้น ๆ ที่มีอยู่ในท้องถิ่น ตามพิธีสารนาโงย่า (Nagoya protocol)

ติดต่อประสานงาน อพ.สธ.

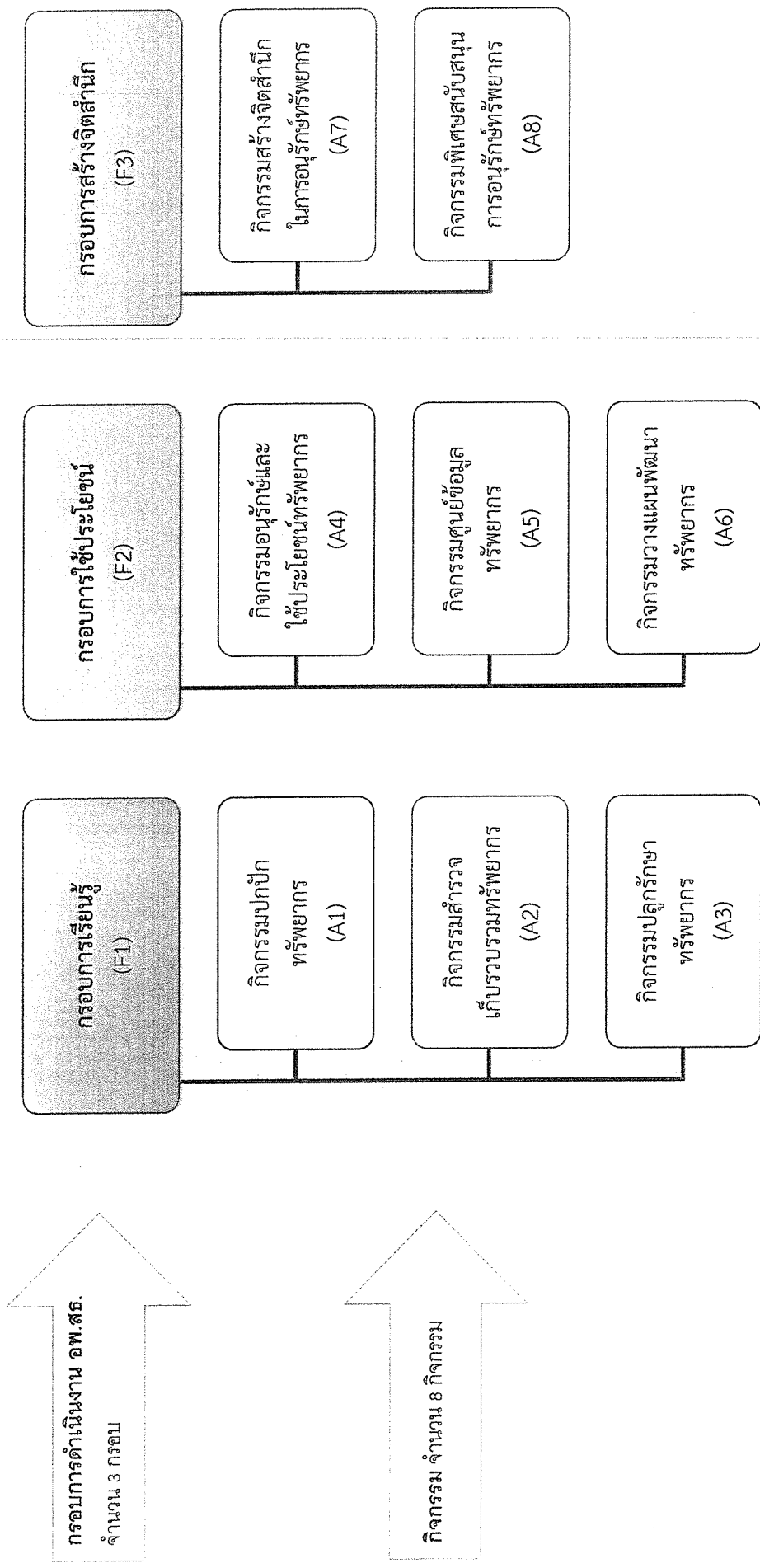
ดร.ปิยรัชฎ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์

เลขานุการคณะกรรมการ อพ.สธ.

รองหัวหน้าสำนักงาน อพ.สธ. ฝ่ายวิชาการ

อีเมล piyarat.rspg@gmail.com

การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)  
ประกอบด้วย 8 กิจกรรม ภายใต้ 3 กรอบการดำเนินงาน ดังนี้



การดำเนินงานดังกล่าว เป็นการดำเนินงานครอบคลุม 3 ฐานทรัพยากร ได้แก่ ทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

(ร่าง) แผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ 5 ปีที่หก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564)

จังหวัดสมุทรปราการ

| กิจกรรม | ชื่อโครงการ                                                                                                           | พื้นที่ดำเนินการ                                                              | งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่หก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) |      |                                                                                                                                                                       |                                       |                                                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                        | หมายเหตุ                                               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                       |                                                                               | 2560                                                                                            | 2561 | เป้าหมาย                                                                                                                                                              | 2562                                  | เป้าหมาย                                                                                                                                                              | 2563                   | เป้าหมาย                                                                                                                               | เป้าหมาย                                               |
| F1A2    | 1. ส่งเสริมวัฒนธรรมและภูมิปัญญาและวิถีชีวิตชุมชนคุ้มบางกะเจ้า                                                         | พื้นที่ 6 ตำบลในคุ้มบางกระเจ้า อำเภอบางพลีและอำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ | 0                                                                                               | 0    | คัดเลือกวัฒนธรรมภูมิปัญญาที่จะถ่ายทอดขยายผล                                                                                                                           | 900,000                               | ส่งเสริมและสืบพทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นวิถีชีวิตชุมชน                                                                                                                     | 900,000                | สนับสนุนต่อเนื่อง                                                                                                                      | สนับสนุนต่อเนื่อง                                      |
| F1A2    | 2. สร้างและรวบรวมข้อมูลชนิดพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ที่มีในพื้นที่คุ้มบางกะเจ้า อำเภอบางพลีและอำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ | พื้นที่ 6 ตำบลในคุ้มบางกระเจ้า อำเภอบางพลีและอำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ | 0                                                                                               | 0    | - ทำความเข้าใจแผนงานอพ.สธ.<br>- รวบรวมข้อมูลงานวิจัยที่เคยมีในพื้นที่คุ้มบางกะเจ้า<br>- วางแผนการจัดเก็บข้อมูลร่วมกับชุมชน<br>- เสนอขอสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2562-2564 | 600,000<br><br>600,000<br><br>100,000 | - สสำรวจความหลากหลายของไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้พื้นล่าง ไม้เลื้อย พืชที่มีหัวใต้ดิน<br><br>- สสำรวจความหลากหลายของชนิดผลไม้ในพื้นที่ ชนิด/จำนวน<br><br>- วิเคราะห์ข้อมูล | 350,000<br><br>350,000 | - จัดทำ mapping ชนิดไม้ที่สำคัญ สอแถม หังไม้ยืนต้น พืชหายาก และผลไม้เด่นของพื้นที่<br><br>- จัดทำระบบข้อมูลเพื่อ นำสู่ระบบภูมิสารสนเทศ | ดำเนินการจัดทำระบบฐานข้อมูลเผยแพร่รูปแบบสื่อและดิจิทัล |
| F1A2    | 3. สร้างวัดวัฒนธรรมและภูมิปัญญาและวิถีชีวิตชุมชนคุ้มบางกะเจ้า                                                         | พื้นที่ 6 ตำบลในคุ้มบางกระเจ้า อำเภอบางพลีและอำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ | 0                                                                                               | 0    | ทำความเข้าใจฐานข้อมูลทรัพยากรภูมิปัญญาของชุมชน                                                                                                                        | 360,000                               | เก็บข้อมูลภูมิปัญญาประวัติศาสตร์ของชุมชน การละเล่น ประเพณี ดำริบยา ดำริบอาหารอื่น ๆ ที่ค้นพบ                                                                          | 50,000                 | จัดทำฐานข้อมูล                                                                                                                         | นำเสนอรูปแบบต่าง ๆ                                     |
|         | จำนวน 3 โครงการ                                                                                                       |                                                                               | 0                                                                                               | 0    |                                                                                                                                                                       | 2,560,000                             |                                                                                                                                                                       | 1,650,000              | 1,700,000                                                                                                                              |                                                        |
| F1A3    | 1. ปุ๋ยรักษาดินไม่เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว                                                                            | พื้นที่ปลูกพืชในพื้นที่ของโครงการ อุทยานตบ                                    | 0                                                                                               | 0    | ปลูกพืชในพื้นที่ 2 ไร่ ต้นไม้ จำนวน 200 ต้น                                                                                                                           | 0                                     | ปลูกพืชในพื้นที่ 2 ไร่ ต้นไม้ จำนวน 200 ต้น                                                                                                                           | 0                      | ปลูกพืชในพื้นที่ 2 ไร่ ต้นไม้ จำนวน 200 ต้น                                                                                            | หจก.                                                   |

| งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่ทก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) |                                                                                                                  |                                                                |           |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |                                                                                                                                                                                    | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| กิจกรรม                                                                                         | ชื่อโครงการ                                                                                                      | พื้นที่ดำเนินการ                                               | งบประมา   |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |           |                                                                                  |                                                                                                                                                                                    |          |
|                                                                                                 |                                                                                                                  |                                                                | 2560      | เป้าหมาย                                                                         | 2561      | เป้าหมาย                                                                         | 2562      | เป้าหมาย                                                                         | 2563      | เป้าหมาย                                                                         | 2564      | เป้าหมาย                                                                         |                                                                                                                                                                                    |          |
| F1A3                                                                                            | 2. โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                                     | พื้นที่ 6 ตำบลในลุ่มน้ำท่าจีน                                  | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                        | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                        | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                        | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                        | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน                                        | กรมวิชาการเกษตรเป็นเจ้าภาพหลักดำเนินการร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสุพรรณบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี |          |
| F1A3                                                                                            | 3. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัย                                                                    | พื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ                           | 2,350,500 | ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ | 1,567,000 | ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ | 1,600,000 | ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ | 1,650,000 | ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ | 1,700,000 | ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยในพื้นที่ปลูกมะม่วงหาวมะนาวโห่ 6 อำเภอ | เป็นการให้ความรู้แก่เกษตรกร เกิดการรวมกลุ่มในการผลิตมะม่วงหาวมะนาวโห่คุณภาพปลอดภัย เน้นแพร่กระจายพันธุ์มะม่วงหาวมะนาวโห่ที่ไม่ดี                                                   |          |
| F1A3                                                                                            | 4. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย (พืชประมง ปศุสัตว์) แบบครบวงจร กิจกรรมส่งเสริมและอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ | ทั้ง 6 อำเภอ                                                   | 1,559,900 | พื้นที่ 6 อำเภอ                                                                  | 0         | -                                                                                | 0         | -                                                                                | 0         | -                                                                                | 0         | -                                                                                | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุพรรณบุรี                                                                                                                                                  |          |
|                                                                                                 | จำนวน 4 โครงการ                                                                                                  |                                                                | 3,910,400 |                                                                                  | 1,567,000 |                                                                                  | 1,600,000 |                                                                                  | 1,650,000 |                                                                                  | 1,700,000 |                                                                                  |                                                                                                                                                                                    |          |
| F2A5                                                                                            | 1. จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)                                       | ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรจังหวัดสุพรรณบุรี ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี | 0         | ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)     | 0         | ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)     | 0         | ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)     | 0         | ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)     | 0         | ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรทั้ง 3 ตำบล (กาชาด ชัยภูมิ วัฒนธรรมาและภูมิปัญญา)     | ทุกหน่วยงานที่ร่วมเป็นคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ โดยใช้งบประมาณของหน่วยงาน                                                                     |          |
|                                                                                                 | จำนวน 1 โครงการ                                                                                                  |                                                                | 0         |                                                                                  | 0         |                                                                                  | 0         |                                                                                  | 0         |                                                                                  | 0         |                                                                                  |                                                                                                                                                                                    |          |

| งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2559 - กันยายน 2564) |                                                                                                                                                  |                                                           |         |                                                                                                                                                                               |         |                                                                                                                                                                               |           |                                                                                                                                                                               |         |                                                                                                                                                                               |         |                                                                                                                                                                               |                                | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|
| กิจกรรม                                                                                  | ชื่อโครงการ                                                                                                                                      | พื้นที่ดำเนินการ                                          | ปี 2560 |                                                                                                                                                                               | ปี 2561 |                                                                                                                                                                               | ปี 2562   |                                                                                                                                                                               | ปี 2563 |                                                                                                                                                                               | ปี 2564 |                                                                                                                                                                               | เป้าหมาย                       |          |
|                                                                                          |                                                                                                                                                  |                                                           | 2560    | เป้าหมาย                                                                                                                                                                      | 2561    | เป้าหมาย                                                                                                                                                                      | 2562      | เป้าหมาย                                                                                                                                                                      | 2563    | เป้าหมาย                                                                                                                                                                      | 2564    | เป้าหมาย                                                                                                                                                                      |                                |          |
| F3A7                                                                                     | 1. โชนสัญจร                                                                                                                                      | จังหวัดสมุทรปราการ                                        | 0       | 6 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 0       | 6 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 90,000    | 6 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 90,000  | 6 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 90,000  | 6 ครั้ง                                                                                                                                                                       | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 2. ล้างและประเมินความพร้อมในการจัดตั้งเป็นศูนย์การเรียนรู้โชน/พิพิธภัณฑ์                                                                         | โรงเรียนอานาวินัยย์ อำเภอบางพลี ประเด็น หรือพื้นที่อื่น ๆ | 0       | 3 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 0       | 2 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 0         | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 3. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ โชน/พิพิธภัณฑ์                                                                                                        | โรงเรียนอานาวินัยย์ อำเภอบางพลี ประเด็น หรือพื้นที่อื่น ๆ | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 500,000   | 1 แห่ง                                                                                                                                                                        | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 4. ฝึกโชน                                                                                                                                        | ศูนย์การเรียนรู้โชน                                       | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 393,600   | 100 คน                                                                                                                                                                        | 393,600 | 100 คน                                                                                                                                                                        | 393,600 | 100 คน                                                                                                                                                                        | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 5. ศูนย์ข้อมูลโชน                                                                                                                                | สำนักงานวัฒนธรรม จังหวัดสมุทรปราการ                       | 0       | นำไปสู่การวางแผนพัฒนา                                                                                                                                                         | 0       | นำไปสู่การวางแผนพัฒนา                                                                                                                                                         | 50,000    | นำไปสู่การวางแผนพัฒนา                                                                                                                                                         | 50,000  | นำไปสู่การวางแผนพัฒนา                                                                                                                                                         | 50,000  | นำไปสู่การวางแผนพัฒนา                                                                                                                                                         | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 6. โชนเทิดพระเกียรติ/เฉลิมพระเกียรติ                                                                                                             | หน้าศาลากลาง จังหวัดสมุทรปราการ                           | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 250,000   | 1 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 250,000 | 1 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 250,000 | 1 ครั้ง                                                                                                                                                                       | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 7. วิจัยประเมินผลเพื่อการพัฒนา                                                                                                                   | ศูนย์การเรียนรู้โชน                                       | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0         | -                                                                                                                                                                             | 50,000  | 1 ครั้ง                                                                                                                                                                       | 0       | -                                                                                                                                                                             | สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ           |          |
| F3A7                                                                                     | 8. ขยายผลศูนย์การเรียนรู้ โชนไปยังพื้นที่อื่น ๆ                                                                                                  | จังหวัดสมุทรปราการ                                        | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0         | -                                                                                                                                                                             | 0       | -                                                                                                                                                                             | 0       | 1 แห่ง                                                                                                                                                                        | งบ อปท. (สง. วัฒนธรรมจังหวัดฯ) |          |
|                                                                                          | จำนวน 8 โครงการ                                                                                                                                  |                                                           | 0       |                                                                                                                                                                               | 0       |                                                                                                                                                                               | 1,283,600 |                                                                                                                                                                               | 833,600 |                                                                                                                                                                               | 783,600 |                                                                                                                                                                               |                                |          |
| F3A8                                                                                     | 1. เครือข่ายอาสาสมัคร เฝ้าระวังและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จัดเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) | พื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ            | 0       | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและ ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | 0       | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและ ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | 0         | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและ ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | 0       | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและ ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | 0       | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและ ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ไปทั่วทั้ง 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | ทสจ.                           |          |
| F3A8                                                                                     | 2. จัดทำเว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์ โชน.สง. จังหวัดสมุทรปราการ                                                                                        | จังหวัดสมุทรปราการ                                        | 0       | - มีเว็บไซต์ ประชาสัมพันธ์ อำเภอ.สง. ของจังหวัด                                                                                                                               | 0       | ประชาสัมพันธ์ อำเภอ.สง. ของจังหวัด ผ่านทางเว็บไซต์                                                                                                                            | 0         | ประชาสัมพันธ์ อำเภอ.สง. ของจังหวัด ผ่านทางเว็บไซต์                                                                                                                            | 0       | ประชาสัมพันธ์ อำเภอ.สง. ของจังหวัด ผ่านทางเว็บไซต์                                                                                                                            | 0       | ประชาสัมพันธ์ อำเภอ.สง. ของจังหวัด ผ่านทางเว็บไซต์                                                                                                                            | สง.จ.                          |          |

| กิจกรรม | ชื่อโครงการ                                                                                                                | พื้นที่ดำเนินการ                                                  | งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่ทก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) |           |           |           |           |                                                                                                                                                                                               | หมายเหตุ                                                                                                                                                           |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                            |                                                                   | 2560                                                                                            | 2561      | 2562      | 2563      | 2564      | เป้าหมาย                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |
| F3A8    | 3. ขยายผลจากฐานทรัพยากรชุมชน                                                                                               | พื้นที่ 6 ตำบลในคุ้งบางกระเจ้า อําเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ | 0                                                                                               | 0         | 300,000   | 1,800,000 | 1,800,000 | <p>- จัดทำศูนย์เรียนรู้การจัดการพื้นที่สีเขียวแบบบูรณาการตามระดับพื้นที่</p> <p>- ส่งเสริมชุมชนท่องเที่ยวเชิงนิเวศเกษตร 2 แห่ง</p> <p>- ส่งเสริมชุมชนท่องเที่ยวเชิงนิเวศเกษตรไปทั่วประเทศ</p> | ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                                                                                                   |
| F3A8    | 4. สนับสนุนโรงเรียนสมัครเข้าร่วมเสนอพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน                                           | โรงเรียนภายในจังหวัดสมุทรปราการ                                   | 0                                                                                               | 0         | 500,000   | 400,000   | 0         | <p>- จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่โรงเรียน เพื่อสมัครสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</p>                                                                      | คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ที่ดำเนินการคัดเลือกโรงเรียนเข้าร่วม                                                                |
| F3A8    | 5. สนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสมุทรปราการเข้าร่วมเสนอพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น | องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสมุทรปราการ 48 แห่ง              | 0                                                                                               | 0         | 0         | 0         | 0         | <p>- จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่โรงเรียน เพื่อสมัครสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน</p>                                                                      | คณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น ที่ดำเนินการคัดเลือกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วม                                                      |
| F3A8    | 6. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐานด้านพืช                                                          | ทุกอำเภอ                                                          | 1,168,550                                                                                       | 1,474,900 | 1,500,000 | 1,600,000 | 1,700,000 | <p>- พัฒนาอาสาสมัครเกษตร GAP อาสา จำนวน 6 ราย และส่งเสริมเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรตามระบบ GAP พืช</p>                                                                                         | พัฒนาอาสาสมัครเกษตร GAP อาสา และส่งเสริมสนับสนุนเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานตามระบบ GAP พืช (งบประมาณจากกลุ่มจังหวัดและจังหวัด) (สง. เกษตรจังหวัด) |

| กิจกรรม | ชื่อโครงการ                                                          | พื้นที่ดำเนินการ   | งบประมาณที่เสนอขอในแต่ละปีงบประมาณ (บาท) ตามแผนแม่บทระยะ 5 ปีที่ทก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) |                                                                                                                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   | หมายเหตุ  |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |                                                    |                                                                                                                                       |  |
|---------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|         |                                                                      |                    | 2560                                                                                            |                                                                                                                                                   | เป้าหมาย  |                                                   | 2561      |                                                   | เป้าหมาย  |                                                   | 2562      |                                                   |           | เป้าหมาย                                          |           | 2563                                              |           | เป้าหมาย                                          |           | 2564                                              |                                                    | เป้าหมาย                                                                                                                              |  |
|         |                                                                      |                    |                                                                                                 |                                                                                                                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |                                                    |                                                                                                                                       |  |
| F3A8    | 7. งานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ                    | จังหวัดสมุทรปราการ | 3,509,000                                                                                       | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ                                                                                                 | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000 | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ | 3,500,000                                          | จัดงานมหกรรมสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ เพื่อประชาสัมพันธ์สินค้าเกษตร (งบประมาณกลุ่มจังหวัดและจังหวัด) (สงวน เกษตรจังหวัด?) |  |
| F3A8    | 8. เข้าร่วมจัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการของ อพ.สธ. จัดขึ้นทุก ๒ ปี | คนที่ อพ.สธ. กำหนด |                                                                                                 | งานประชุมวิชาการทรัพยากรไทย : ศักยภาพกลับมาให้เห็น ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จังหวัดสระบุรี 28 พ.ย.-4 ธ.ค. 2560 |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   | งานประชุมวิชาการทรัพยากรไทย : ประเทศไทยได้ประโยชน์ |                                                                                                                                       |  |
|         | จำนวน 8 โครงการ                                                      |                    | 4,677,550                                                                                       |                                                                                                                                                   | 4,974,900 |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |                                                    | 7,400,000                                                                                                                             |  |
|         | จำนวนทั้งสิ้น 24 โครงการ                                             |                    | 8,587,950                                                                                       |                                                                                                                                                   | 6,541,900 |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |           |                                                   |                                                    | 11,583,600                                                                                                                            |  |

หมายเหตุ

F หมายถึง การงบการดำเนินการดำเนินงาน อพ.สธ. 3 กรอบ ดังนี้ F1 กรอบการเรียนรู้ F2 กรอบการใช้ประโยชน์ F3 กรอบการสร้างจิตสำนึก

A หมายถึง กิจกรรม 8 กิจกรรม ดังนี้ A1 กิจกรรมรณรงค์กับรบบรรมทรัพยากร A2 กิจกรรมปลูกรักษทรัพยากร A3 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร และ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

\* ทรัพยากร 3 ส่วน ดังนี้ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

\*\*แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่ทก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริจะต้องดำเนินงาน/คณะอนุกรรมการ และจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ.-หน่วยงานสนองพระราชดำริ

\*\*\*การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. โดยใช้งบประมาณจากหน่วยงาน (งบ function) ที่ดำเนินงานภายใต้จังหวัด ทางจังหวัดสามารถรับทราบผลการดำเนินงานของหน่วยงานภายในจังหวัดได้

(ร่าง) แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

จังหวัดสมุทรปราการ

| กิจกรรม | ชื่อโครงการ/กิจกรรม                                                                                                          | งบประมาณ  | เป้าหมาย/วัตถุประสงค์                                                                                                                                                                                                                                                                                       | หมายเหตุ                                                                                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F1A2    | 1. ส่งเสริมวัฒนธรรมและภูมิปัญญาและวิถีชีวิตชุมชนคู้บางกะเจ้า                                                                 | 0         | - ทำความเข้าใจฐานข้อมูลทรัพยากรภูมิปัญญาของชุมชน<br>- เสนอของปริมาณการค้าเงินงานเก็บรวบรวมข้อมูล<br>- ดำเนินงานในพื้นที่ 6 ตำบล ในคู้บางกระเจ้า                                                                                                                                                             | ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                                                                                              |
| F1A2    | 2. สำรวจและรวบรวมข้อมูลชนิดพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ที่มีในพื้นที่คู้บางกะเจ้า<br>อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ                   | 0         | - ทำความเข้าใจแผนงาน อพ.สธ.<br>- รวบรวมข้อมูลงานวิจัยที่เคยมีในพื้นที่คู้บางกะเจ้า<br>- วางแผนการจัดเก็บข้อมูลร่วมกับชุมชน<br>- เสนอขอสนับสนุนงบประมาณ พ.ศ. 2562-2564<br>- ดำเนินงานในพื้นที่ 6 ตำบล ในคู้บางกระเจ้า                                                                                        | ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                                                                                              |
| F1A2    | 3. สร้างวัฒนธรรมและภูมิปัญญาและวิถีชีวิตชุมชนคู้บางกะเจ้า                                                                    | 0         | ทำความเข้าใจฐานข้อมูลทรัพยากรภูมิปัญญาของชุมชน ในพื้นที่ 6 ตำบล ในคู้บางกระเจ้า<br>อำเภอพระประแดง                                                                                                                                                                                                           | ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                                                                                                              |
| F1A3    | 4. ปศุรักษ์ดินไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว                                                                                    | 0         | ปศุรักษ์ภายในพื้นที่ 2 ไร่ ต้นไม้ จำนวน 200 ต้น พื้นที่ปศุรักษ์ในพื้นที่ของโครงการอุทยานคาส                                                                                                                                                                                                                 | ทสจ.                                                                                                                                                          |
| F1A3    | 5. โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมพื้นที่สีเขียวสวนพันธุ์เทพรส                                                         | 0         | ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมพันธุ์เทพรสให้เป็นพื้นที่ชุ่มน้ำเมืองเฉพาะถิ่นและอนุรักษ์ไว้ในให้ดูหาย                                                                                                                                                                                                                   | กรมวิชาการเกษตรเป็นเจ้าภาพหลักดำเนินการร่วมกับ<br>สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัดฯ สำนักงานสหกรณ์<br>จังหวัดฯ สำนักงานเกษตรอำเภอพระประแดง และชุมชน<br>คู้บางกระเจ้า |
| F1A3    | 6. ส่งเสริมการผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการคุณภาพเชิงการค้า                                                                 | 2,350,500 | ส่งเสริมการผลิตและเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตมะม่วงของจังหวัด<br>เป็นการให้ความรู้แก่เกษตรกร เกิดการรวมกลุ่มในการผลิตมะม่วงให้มีคุณภาพปลอดภัย เผยแพร่<br>ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาดมะม่วงน้ำดอกไม้สมุทรปราการ ในพื้นที่ปลูกมะม่วงทั้ง 6 อำเภอ                                                     | งบประมาณกลุ่มจังหวัดและจังหวัด<br>(สำนักงานเกษตรจังหวัดฯ)                                                                                                     |
| F1A3    | 7. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย (พืช ประมง ปศุสัตว์)<br>แบบครบวงจร กิจกรรมส่งเสริมและอนุรักษ์ภัยพันธุ์เป็ดปากน้ำ | 1,559,900 | พื้นที่ 6 อำเภอ<br>เกษตรกร 45 ราย                                                                                                                                                                                                                                                                           | สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดฯ                                                                                                                                      |
| F2A5    | 8. จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรทั้ง 3 ฐาน (กายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา)                                                     | 0         | - ส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับการฝึกอบรมการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ณ สำนักงานโครงการ อพ.สธ. จำนวน 5 คน<br>- รวบรวมข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมของหน่วยงานต่าง ๆ และบันทึกข้อมูลทรัพยากรของจังหวัดโดย<br>ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปของ อพ.สธ. ดำเนินการ ณ ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรจังหวัดสมุทรปราการ ศาลากลาง<br>จังหวัดสมุทรปราการ | ทุกหน่วยงานในคณะทำงานขับเคลื่อนและสนับสนุนการ<br>ดำเนินงานตามกรอบการใช้ประโยชน์ โดยใช้งบประมาณ<br>ของหน่วยงาน                                                 |
| F3A7    | 9. โชนสำญร                                                                                                                   | 0         | 6 ครั้ง ในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ                                                                                                                                                                                                                                                                         | สนง.วัฒนธรรมจังหวัดฯ                                                                                                                                          |
| F3A7    | 10. สำรวจและประเมินความพร้อมในการจัดตั้งเป็นศูนย์การเรียนรู้โซน/พิทักษ์ถิ่น                                                  | 0         | 3 ครั้ง ณ โรงเรียนอานาววิทย อำเภอพระประแดง หรือพื้นที่อื่น ๆ                                                                                                                                                                                                                                                | สนง.วัฒนธรรมจังหวัดฯ                                                                                                                                          |

| กิจกรรม | ชื่อโครงการ/กิจกรรม                                                                                                                             | งบประมาณ  | เป้าหมาย/วัตถุประสงค์                                                                                                                                                       | หมายเหตุ                                                         |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| F3A8    | 11. เครือข่ายอาสาสมัครเฝ้าระวังและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจัดเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) | 0         | อนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาและปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ขอบเขตพื้นที่ปกปักรักษา 6 อำเภอของจังหวัดสมุทรปราการ | ทสจ.                                                             |
| F3A8    | 12. จัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ อพ.สธ. จังหวัดสมุทรปราการ                                                                                        | 0         | มีเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์การดำเนินงาน อพ.สธ. ของจังหวัด                                                                                                                       | ทสจ.                                                             |
| F3A8    | 13. ขยายผลจากฐานทรัพยากรชุมชน                                                                                                                   | 0         | - วางแผนการจัดเก็บข้อมูลร่วมกับชุมชน<br>- เสนอขอรับสนับสนุนงบประมาณ ปี 2562-2564<br>- ดำเนินงานในพื้นที่ 6 ตำบล ในคู่กับบางกระเจ้า อำเภอบางพลี                              | ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศนครเขื่อนขันธ์                 |
| F3A8    | 14. สนับสนุนโรงเรียนสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน                                                               | 0         | จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่โรงเรียนในจังหวัดสมุทรปราการ เพื่อสมัครสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน 20 แห่ง                                 | คณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน |
| F3A8    | 15. สนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ในงานสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น                                         | 0         | จัดประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ อพ.สธ. ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อสมัครสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น 24 แห่ง                                        | คณะกรรมการขับเคลื่อนและสนับสนุนการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น       |
| F3A8    | 16. ส่งเสริมการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรปลอดภัยและได้มาตรฐานด้านพืช                                                                              | 1,168,550 | พัฒนาอาสาสมัครเกษตร GAP อาสา จำนวน 6 ราย และส่งเสริมเกษตรกรให้ผลิตสินค้าเกษตรตามระบบ GAP พืช (ทุเรียน)                                                                      | งบประมาณจากกลุ่มจังหวัดและจังหวัด (สนง.เกษตรจังหวัดฯ)            |
| F3A8    | 17. งานหมกหมนสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ                                                                                              | 3,509,000 | จัดงานหมกหมนสินค้าเกษตรปลอดภัยและของดีเมืองปากน้ำ เพื่อประชาสัมพันธ์ร้านค้าเกษตรกร                                                                                          | งบประมาณกลุ่มจังหวัดและจังหวัด (สนง.เกษตรจังหวัดฯ)               |
| F3A8    | 18. เข้าร่วมจัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ซึ่งทาง อพ.สธ. จัดขึ้น                                                                              |           | งานประชุมวิชาการทรัพยากรไทย : ศักยภาพกลับมาคืนมีให้เห็น ณ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จังหวัดสระบุรี 28 พ.ย.-4 ธ.ค. 2560                    |                                                                  |
|         | จำนวนทั้งสิ้น 18 โครงการ                                                                                                                        | 8,587,950 |                                                                                                                                                                             |                                                                  |

หมายเหตุ

F หมายถึง งบประมาณดำเนินงาน อพ.สธ. 3 กรอบ ดังนี้ F1 งบประมาณเรียนรู้ F2 งบประมาณใช้ประโยชน์ F3 งบประมาณสร้างจิตสำนึก

A หมายถึง กิจกรรม 8 กิจกรรม ดังนี้ A1 กิจกรรมปกป้องทรัพยากร A2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร A3 กิจกรรมปลูกพืชทรัพยากร A4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

A5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร A6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร A7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร A8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

\* ทรัพยากร 3 ฐาน ดังนี้ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และ ทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา

\*\*แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่หก (ตุลาคม 2559 - กันยายน 2564) หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริจะต้องดำเนินการจัดตั้งคณะทำงาน/คณะอนุกรรมการ และจัดทำเว็บไซต์ อพ.สธ.-หน่วยงานสนองพระราชดำริ

\*\*\*การดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. โดยใช้งบประมาณจากหน่วยงาน (งบ function) ที่ดำเนินงานภายในจังหวัด ทางจังหวัดสามารถรับทราบผลการดำเนินงานหน่วยงานภายในจังหวัดได้