

แบบรายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
 รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563)
 เครือข่าย ภาคใต้ตอนล่าง (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)

แผนการดำเนินงาน	กิจกรรมของเครือข่าย	ผลการดำเนินงาน		หมายเหตุ
		Output	Outcome	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การบริหารจัดการเครือข่ายให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน				
1.1 การจัดทำ Website เครือข่าย และเชื่อมโยงกับ Website สป.อว.				
	(1) ปรับปรุงระบบเว็บไซต์ของเครือข่ายภาคใต้ตอนล่าง	ได้เว็บไซต์โครงการ อพ.สธ. ของสถาบันจำนวน 4 สถาบัน ประกอบด้วย ม.สงขลานครินทร์ ,ม.ราชภัฏสงขลา , ม.ทักษิณ และม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	สามารถใช้เป็นแหล่งรวบรวมผลการดำเนินงานโครงการ อพ.สธ. – สถาบันในเครือข่ายภาคใต้ตอนล่าง และเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ	
1.2 การจัดทำฐานข้อมูลงานสนองพระราชดำริฯ ของเครือข่ายและเชื่อมโยงกับฐานข้อมูล อพ.สธ.				
	(2) การจัดทำฐานข้อมูลงานโครงการ อพ.สธ. ของสถาบันในเครือข่ายและเชื่อมโยงกับฐานข้อมูล อพ.สธ. – สป.อว.	ได้ฐานข้อมูลโครงการ อพ.สธ. ของสถาบันในภาคใต้ตอนล่าง เพื่อเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลของ อพ.สธ. – สป.อว.	ฐานข้อมูลนี้เป็นประโยชน์ในการสืบค้น การอ้างอิง และการต่อยอดงาน โดยไม่เกิดการซ้ำซ้อนของกิจกรรม อพ.สธ.- สป.อว.	
1.3 การจัดประชุม/อบรม/สัมมนา				
	(1) จัดประชุมคณะทำงานเครือข่าย C-อพ.สธ. ครั้งที่ 1 วันที่ 15 กรกฎาคม 2563 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ จังหวัดสงขลา	(1) กิจกรรมรวบรวมโครงการ อพ.สธ. ของแต่ละสถาบันในเครือข่ายฯ ใน 10 ปี ย้อนหลัง (2) การดำเนินโครงการศึกษา ด้าน Value Chain ของส้มแขก	(1) ได้ทราบถึงโครงการและทรัพยากรต่าง ๆ ที่แต่ละสถาบันฯ ดำเนินการอยู่ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินการวิจัย ต่อยอด และเป็นประโยชน์ต่อการสืบค้น อ้างอิงข้อมูล (2) นำผลจากการศึกษาไปต่อยอดเพื่อปรับ Value Chain ให้เกิดมูลค่าเพิ่มขึ้น ในวัตถุดิบส้มแขก	

แผนการดำเนินงาน	กิจกรรมของเครือข่าย	ผลการดำเนินงาน		หมายเหตุ
		Output	Outcome	
		(3) “กิจกรรมสำรวจทรัพยากรสัตว์ในพื้นที่ภาคใต้” เพื่อจัดทำเป็นหนังสือ “ทรัพยากรสัตว์ภาคใต้”	(3) ได้ฐานข้อมูลทรัพยากรสัตว์ในภาคใต้ที่มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ และเพื่อวางแผนการอนุรักษ์ต่อไป	ดำเนินการร่วมกับเครือข่ายภาคใต้ตอนบน (มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์)
	(2) เข้าร่วมประชุมวิชาการเชิงปฏิบัติการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเครือข่าย 9 เครือข่าย ณ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี	(1) นำเสนอ Best Practice ของเครือข่ายภาคใต้ตอนล่าง การศึกษา Value Chain ของส้มแขก	(2) ได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้การดำเนินงานด้าน Value Chain ของส้มแขก และสามารถนำไปปรับใช้ในการศึกษาของทรัพยากรอื่น ๆ ได้ภายในเครือข่าย	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การดำเนินการเชิงรุกเพื่อขับเคลื่อนภารกิจหลัก ภารกิจเร่งด่วนและภารกิจเฉพาะกิจ				
2.1 การสมัครเข้าเป็นศูนย์ประสานงานและเตรียมวิทยากรสำหรับฝึกอบรม				
	จัดตั้งเป็นศูนย์ประสานงาน และศูนย์ฝึกอบรม โครงการ อพ.สธ. – ม.อ.	ได้ศูนย์ประสานงานโครงการอพ.สธ. – ม.อ. ดำเนินการโดย พิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยา ๕๐ พรรษา สยามบรมราชกุมารี	เป็นศูนย์ฝึกอบรม ประสานงาน และเป็นพี่เลี้ยงให้กับหน่วยงาน ที่เข้าร่วมสนองพระราชดำรินโยบายโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	
2.2 การเป็นศูนย์ฝึกอบรม				
	จัดส่งบุคลากรเข้าฝึกอบรมตามคุณสมบัติของ อพ.สธ. ที่กำหนด	ได้วิทยากรที่ผ่านการฝึกอบรมตามคุณสมบัติของ อพ.สธ. ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 2 คน คือ 1. นายเรืองฤทธิ์ พรหมดำ 2. นางสาวเปมิกา ทองเพ็ญ	เป็นวิทยากรหลัก เพื่อให้คำแนะนำในการดำเนินงาน อพ.สธ. ในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นให้กับโรงเรียน และองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นเทศบาล	

แผนการดำเนินงาน	กิจกรรมของเครือข่าย	ผลการดำเนินงาน		หมายเหตุ
		Output	Outcome	
2.3 กำหนดโจทย์วิจัยบูรณาการในเครือข่ายร่วมกับพื้นที่ ชุมชนและเอกชน				
	(1) โรคของต้นส้มแขก (2) วิธีการเพิ่มมูลค่าต้นน้ำ (Upstream) ของส้มแขกให้สูงขึ้น	(1) ได้ทราบสาเหตุของโรคในต้นส้มแขก และได้วิธีการรักษาโรคในต้นส้มแขก (2) เกษตรกรที่ปลูกส้มแขกจะมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการปลูกส้มแขก	เกิดความยั่งยืนและมีการกระจายรายได้ที่เหมาะสมในอุตสาหกรรมส้มแขก	
2.4) ผลักดันให้สมาชิกเครือข่ายที่ยังไม่ได้ร่วมสนองพระราชดำริ เข้าร่วมสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. เพิ่มขึ้น				
	ผลักดันให้สมาชิกเครือข่ายที่ยังไม่ได้ร่วมสนองพระราชดำริ เข้าร่วมสนองพระราชดำริโครงการ อพ.สธ. เพิ่มขึ้น	สถาบันในเครือข่ายเข้าร่วมแล้ว 7 สถาบัน ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มหาวิทยาลัยทักษิณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา และมหาวิทยาลัยหาดใหญ่	สถาบันในเครือข่ายได้เข้าใจการใช้ประโยชน์ และการอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีอยู่ อย่างยั่งยืน	
2.5.การสมัครดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนของวิทยาลัยชุมชน				
	สนับสนุนให้วิทยาลัยชุมชนเข้าสมัครการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	- ได้สมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเพิ่ม 5 วิทยาลัยชุมชน	- เกิดการนำทรัพยากรในพื้นที่มาผนวกกับการเรียนการสอนของวิทยาลัยชุมชน และชุมชน	
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การส่งเสริมให้เครือข่ายเข้าไปมีบทบาทร่วมกับภาคส่วนต่าง ๆ				
3.1.สนับสนุนให้สถาบันเครือข่ายมีการดำเนินงานร่วมกับภาคชุมชน และภาคอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของทรัพยากรที่มีในท้องถิ่น				
	(1) นำสมาชิกสถาบันในเครือข่ายฯ เข้าศึกษาดูงาน ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2563	ได้ทราบถึงภารกิจ การให้บริการชุมชน และอุตสาหกรรม ในรูปแบบต่าง ๆ ของอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้	เปิดโอกาสให้ชุมชนและภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ของเครือข่ายฯ ได้ทราบ และมาใช้บริการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ เพื่อยกระดับ และเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจในผลิตภัณฑ์ของชุมชน และของอุตสาหกรรม	

แผนการดำเนินงาน	กิจกรรมของเครือข่าย	ผลการดำเนินงาน		หมายเหตุ
		Output	Outcome	
3.2. เป็นพี่เลี้ยงให้กับชุมชนในงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและงานฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น				
	(1) จัดฝึกอบรมงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นให้กับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น และเทศบาล ระหว่างวันที่ 10 – 13 มีนาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	มีองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น และเทศบาล เข้าร่วมฝึกอบรมจำนวน 49 หน่วยงาน รวม 111 คน	องค์การบริหารท้องถิ่น เทศบาล สามารถดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นได้ถูกต้องตรงตาม กรอบกิจกรรมของ อพ.สธ.ที่กำหนดไว้	
	(2) จัดฝึกอบรมงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 31 สิงหาคม – 4 กันยายน 2563 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	มีโรงเรียนเข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน 31 หน่วยงาน รวม 76 คน	โรงเรียนสามารถดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้ถูกต้องตรงตามกรอบกิจกรรมของ อพ.สธ.ที่กำหนดไว้	

▶ สรุปภาพรวมการดำเนินงานของเครือข่ายในรอบ รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563)

1. จำนวนกิจกรรมของเครือข่ายในปีงบประมาณ พ.ศ. 25635.....กิจกรรม
2. จำนวนสมาชิกในเครือข่ายที่เพิ่มในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ..(ไม่มี).....แห่ง (ระบุสถาบัน)
3. จำนวนศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ของสมาชิกในเครือข่าย(ไม่มี).....แห่ง (ระบุศูนย์)
4. ความก้าวหน้าในการเตรียมการจัดตั้งศูนย์ประสานงานและศูนย์ฝึกอบรม อพ.สธ. ของสถาบันแม่ข่าย

สืบเนื่องจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. ภาคใต้ และภายใต้ศูนย์แม่ข่าย โครงสร้างการบริหารงาน ได้จัดตั้งศูนย์ประสานงาน และศูนย์ฝึกอบรม อพ.สธ. ไว้ด้วยนั้น

หมายเหตุ ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ส่งผลให้การดำเนินของเครือข่ายภาคใต้ตอนล่าง ต้องชะลอการดำเนินงานในเครือข่ายฯ เช่น การจัดประชุม และการดำเนินงานด้านการส่งเสริมสถาบันในเครือข่ายร่วมกับภาคเอกชน และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เครือข่ายภาคใต้ตอนล่างได้กำหนดไว้ตามแผนงาน