
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช



การประชุมคณะทำงานจัดทำแผนแม่บท
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด(๑ ตุลาคม ๒๕๖๔-๓๐ กันยายน ๒๕๖๙)



วาระที่ ๑

ประธานแจ้งเพื่อทราบ



วาระที่ ๒

แนวทางการจัดทำ

แผนแม่บท อพ.สธ.

ระยะ ๕ ปีที่เจ็ด

(๑ ตุลาคม ๒๕๖๔–๓๐ กันยายน ๒๕๖๙)

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องม

ไม่ปลอดภัย | rspg.or.th

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ไทย / English

| โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ | กิจกรรมโครงการ | สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน | ข้อมูลพรรณไม้ | เอกสารโครงการ | โครงการทดลองปลูกพืชพรรณ |

หน้าหลัก Webboard | RSPG e-Mail | Web Links

วันอังคารที่ 5 มกราคม 2564













ภาพและข่าวประชาสัมพันธ์

ตามที่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้รับพระราชทานพระราชานุญาตให้จัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๖ ในระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วนั้น

เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบันมีการแพร่กระจายการระบาดจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 หรือ COVID-19 ในประเทศไทย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงได้ขอพระราชทานพระราชานุญาตเลื่อนวันจัดงานข้างต้น

สำนักพระราชวังได้แจ้งว่า ทรงมีพระราชานุญาต และเสด็จทรงเปิดงานในวันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงขอแจ้งกำหนดการจัดงานฯ ในระหว่างวันที่ ๓๐ เมษายน ถึง ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช













203.151.20.206/FTP/MOOC/school


G1 กลุ่มความมั่นคงทางทรัพยากร
G2 กลุ่มสร้างจิตสำนึก ในการอนุรักษ์ทรัพยากร
G3 กลุ่มส่วนราชการ ที่เกี่ยวกับทรัพยากร
G4 กลุ่มการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร
G5 กลุ่มมหาวิทยาลัย ที่ร่วมสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
G6 กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
G8 กลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ
G9 กลุ่มหน่วยงานสนับสนุน
G10 กลุ่มภาคเอกชนและมูลนิธิ
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

การประชุม

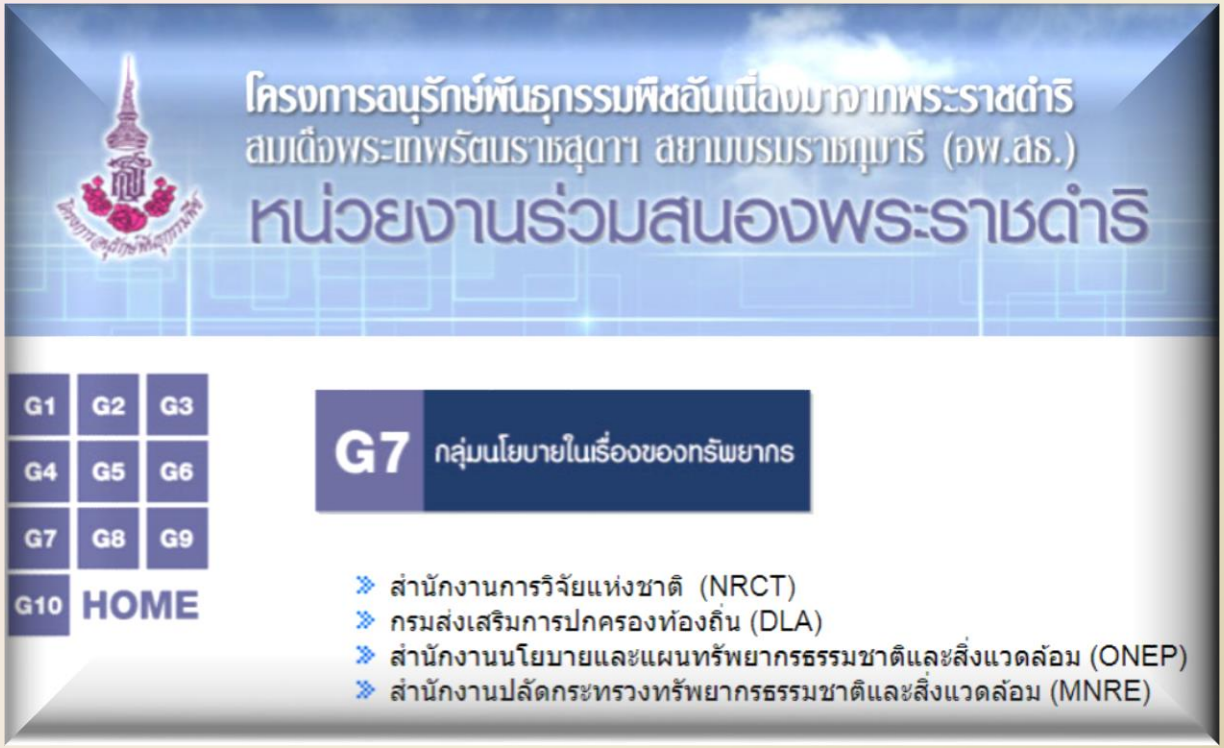
จัดทำแผนแม่บทระยะ5 ปีที่เจ็ด

ร่วมกับหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ

กลุ่มที่ 7

กลุ่มนโยบายที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากร


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
G1 G2 G3
G4 G5 G6
G7 G8 G9
G10 HOME
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (NRCT)
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (DLA)
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP)
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (MNRE)

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องม

ไม่ปลอดภัย | rspg.or.th

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ไทย / English

| โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ | กิจกรรมโครงการ | สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน | ข้อมูลพรรณไม้ | เอกสารโครงการ | โครงการทดลองปลูกพืชพรรณ |

หน้าหลัก Webboard | RSPG e-Mail | Web Links

วันอังคารที่ 5 มกราคม 2564













ภาพและข่าวประชาสัมพันธ์

ตามที่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้รับพระราชทานพระราชานุญาตให้จัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๖ ในระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วนั้น

เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบันมีการแพร่กระจายการระบาดจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 หรือ COVID-19 ในประเทศไทย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงได้ขอพระราชทานพระราชานุญาตเลื่อนวันจัดงานข้างต้น

สำนักพระราชวังได้แจ้งว่า ทรงมีพระราชานุญาต และเสด็จทรงเปิดงานในวันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงขอแจ้งกำหนดการจัดงานฯ ในระหว่างวันที่ ๓๐ เมษายน ถึง ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช













203.151.20.206/FTP/MOOC/school


G1 กลุ่มความมั่นคงทางทรัพยากร
G2 กลุ่มสร้างจิตสำนึก ในการอนุรักษ์ทรัพยากร
G3 กลุ่มส่วนราชการ ที่เกี่ยวกับทรัพยากร
G4 กลุ่มการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร
G5 กลุ่มมหาวิทยาลัย ที่ร่วมสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
G6 กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
G8 กลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ
G9 กลุ่มหน่วยงานสนับสนุน
G10 กลุ่มภาคเอกชนและมูลนิธิ
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

เป้าหมาย

เพื่อพัฒนาบุคลากร

อนุรักษ์พัฒนาทรัพยากร

ให้เกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย

วัตถุประสงค์ อพ.สธ.

- ให้เข้าใจและเห็นความสำคัญของทรัพยากร
- ให้ร่วมคิด ร่วมปฏิบัติ จนเกิดผลประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย
- ให้มีระบบข้อมูลทรัพยากรให้สื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ

แผนแม่บทระยะ 5 ปีที่เจ็ด อพ.สธ.

ตุลาคม 2564 – กันยายน 2569

3 กรอบการดำเนินงาน 8 กิจกรรม

ภายใต้ฐานทรัพยากร 3 ฐาน

อพ.สธ. ดำเนินงานสนับสนุนให้ประชาชน

1.เรียนรู้ทรัพยากรท้องถิ่นว่ามีอะไรบ้าง

2.การอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นและใช้ประโยชน์ทรัพยากรนั้นให้ยั่งยืน

3.การสร้างจิตสำนึกในการรักทรัพยากร



3 กรอบการดำเนินงาน 8 กิจกรรมของ อพ.สธ.



1. กิจกรรมปกปักทรัพยากร
2. กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
3. กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร
4. กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร
5. กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร
6. กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร
7. กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร
8. กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ

G1	G2	G3
G4	G5	G6
G7	G8	G9
G10	HOME	

G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร

- สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (NRCT)
- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (DLA)
- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP)
- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (MNRE)

กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

บันทึกข้อมูลจากการทำงานในกิจกรรมที่ 1-4 ลงในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรัพยากรอื่น ๆ เพื่อให้มีระบบฐานข้อมูลที่เชื่อมถึงกันทั่วประเทศ นำไปสู่การวางแผนการใช้ประโยชน์ รวมถึงการพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ

5

1. ให้คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. –หน่วยงานฯ **แต่งตั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์เข้ามาเป็นกรรมการ**ในคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.–หน่วยงานฯเพื่อรับนโยบายเพื่อไปดำเนินการพัฒนาการจัดการฐานข้อมูลทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับการสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

บันทึกข้อมูลจากการทำงานในกิจกรรมที่ 1-4 ลงในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรัพยากรอื่น ๆ เพื่อให้มีระบบฐานข้อมูลที่เชื่อมถึงกันทั่วประเทศ นำไปสู่การวางแผนการใช้ประโยชน์ รวมถึงการพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ

5

2. ให้คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. –หน่วยงานฯ **แต่งตั้งคณะทำงานศูนย์ข้อมูลทรัพยากร** เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน และเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ. มีการประสาน/จัดประชุมร่วมกับ อพ.สธ. เพื่อจัดทำให้ฐานข้อมูลนั้นเชื่อมต่อถึงกัน

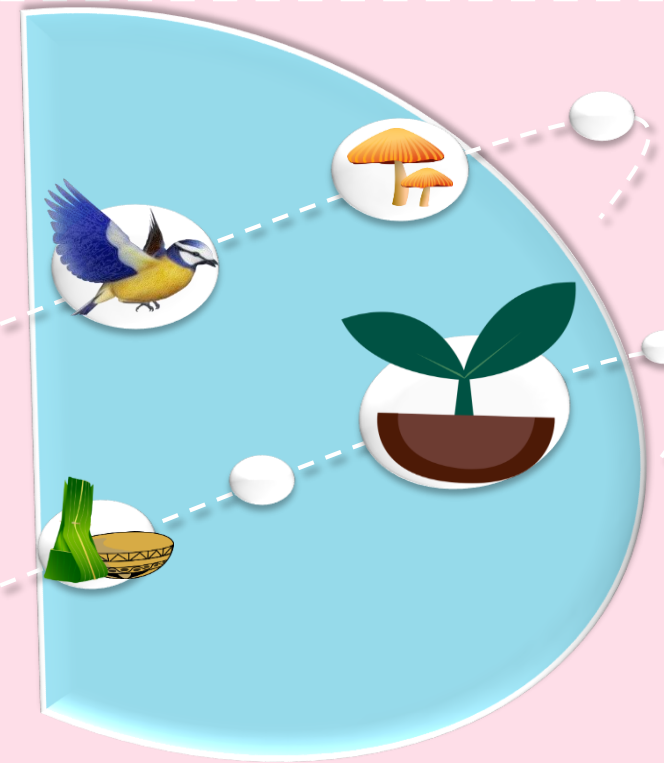
กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. และเปิดโอกาสให้เยาวชน ประชาชน สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติตามความถนัดและสนใจ

8

วางนโยบายตามพันธกิจของหน่วยงาน และที่สอดคล้องกับกิจกรรมต่าง ๆ ของ อพ.สธ. เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานที่อยู่ในสังกัดให้ดำเนินงานปกติสอดคล้องกับแผนแม่บท อพ.สธ.

1.กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร



1 กิจกรรมปกปักทรัพยากร

2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

กิจกรรมปกปักทรัพยากร

1

เป็นพื้นที่ป่าธรรมชาติดั้งเดิม
ไม่ใช่พื้นที่ป่าที่มีการปลูกเพิ่มเติม ถ้ามีการปลูกพืช
เพิ่มเติมให้จัดเป็น
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

กิจกรรมปกปักทรัพยากร

1

ให้หน่วยงานแจ้ง**สถานะพื้นที่ว่าอยู่เอกสารสิทธิประเภทใด และต้องเป็นพื้นที่ที่หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริมีสิทธิในพื้นที่นั้น ๆหรือได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่นั้น และต้องเป็นพื้นที่ที่ไม่อยู่ในกรณีพิพาทกับราษฎรในเรื่องของการบุกรุกแผ้วถาง**

พื้นที่ของกรมป่าไม้และกรมอุทยานฯ

พื้นที่ของที่ราชพัสดุ

พื้นที่ของกรมธนารักษ์

กิจกรรมปกปักทรัพยากร

1

ถ้าไม่ใช่ป่าธรรมชาติดั้งเดิม เป็นพื้นที่ที่มีการใช้งาน บริเวณอาคาร สถานที่ พื้นที่ที่กำลังจะเปลี่ยนแปลง ให้จัดอยู่ในกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

กิจกรรมปกปักทรัพยากร

หน่วยงานต่าง ๆ ที่มีพื้นที่ปกปักทรัพยากรอยู่ในความรับผิดชอบ จัดทำแผนปฏิบัติงานปกปักพันธุกรรมพืชให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของ อพ.สธ.

1

จับพิกัดทำขอบเขตพื้นที่ปกปักทรัพยากรและอาจขึ้นป้ายแสดง

สำรวจ ทำรหัสประจำพรรณไม้ ทำรหัส จับพิกัด เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูล





กิจกรรมปกปักทรัพยากร

หน่วยงานต่าง ๆ ที่มีพื้นที่ปกปักทรัพยากรอยู่ในความรับผิดชอบ จัดทำแผนปฏิบัติงานปกปักทรัพยากรให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของ อพ.สธ.

1

สำรวจ ทำรหัสพิกัด และค่าพิกัดของทรัพยากรชีวภาพอื่น ๆและทรัพยากรกายภาพเพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูล

สำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากร







สนับสนุนให้มีอาสาสมัครปกปักรักษาทรัพยากรในพื้นที่ สถานศึกษา และ อปท.

กิจกรรมปกปักทรัพยากร

หน่วยงานต่าง ๆ ที่มีพื้นที่ปกปักทรัพยากรอยู่ในความรับผิดชอบ จัดทำแผนปฏิบัติงานปกปักทรัพยากร ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของ อพ.สธ.

1

- เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจ ได้แก่แบบฟอร์มใบงาน 9 ใบงาน พร้อมกรอกในตารางไฟล์ excel, F2-M ของ อพ.สธ. หรือ application ต่าง ๆ ของหน่วยงาน, application ของ อพ.สธ.
- มีการถ่ายภาพทรัพยากรต่าง ๆ โดยมีการจับพิกัดขอบเขตของพื้นที่ และทรัพยากรในพื้นที่
- เตรียมข้อมูลต่าง ๆ ประกอบกับไฟล์ GIS เพื่อลงในฐานข้อมูล ในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่อไป

กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ กายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยดำเนินงานในพื้นที่ล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลง

2

สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ในพื้นที่เป้าหมาย บริเวณรัศมีอย่างน้อย 50 กิโลเมตร



กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ กายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยดำเนินงานในพื้นที่ล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลง

2

เก็บรวบรวมตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดอง
เพื่อเป็นตัวอย่างในการศึกษา ไปไว้ในพิพิธภัณฑ์หรือศูนย์การเรียนรู้ฯ ฯลฯ






กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ กายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา โดยดำเนินงานในพื้นที่ล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลง

2

เก็บพันธุกรรมทรัพยากร

ตัวอย่างพืช เก็บเมล็ด ต้นพืชมีชีวิต ชิ้นส่วนพืชที่มีชีวิต





ทรัพยากรอื่น ๆ ตัวอย่างสัตว์ จุลินทรีย์ หิน ดิน น้ำ





กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร

สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรทั้งสามฐานทรัพยากร ได้แก่ กายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา โดยดำเนินงานในพื้นที่ล่อแหลมต่อการเปลี่ยนแปลง

2

- เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจ ได้แก่แบบฟอร์มใบงาน 9 ใบงาน พร้อมกรอกในตารางไฟล์ excel, F2-M ของ อพ.สธ. หรือ application ต่าง ๆ ของหน่วยงาน
- มีการถ่ายภาพทรัพยากรต่าง ๆ โดยมีการจับพิกัดขอบเขตของพื้นที่ และทรัพยากรในพื้นที่
- เตรียมข้อมูลต่าง ๆ ประกอบกับไฟล์ GIS เพื่อลงในฐานข้อมูล ในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่อไป

กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

นำพันธุกรรมไปเพาะปลูก เลี้ยงและขยายพันธุ์ในพื้นที่ปลอดภัย หรือมีการเก็บรักษาในรูปเมล็ด และเนื้อเยื่อ เก็บในรูปสารพันธุกรรมหรือดีเอ็นเอ

3

ปลูกรักษาต้นพันธุกรรมพืชในแปลงปลูก





ตรวจสอบพืชปราศจากโรคก่อนการเก็บรักษา

เก็บรักษาในรูปเมล็ด ในรูปของธนาคารพันธุกรรม





กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

นำพันธุกรรมไปเพาะปลูก เลี้ยงและขยายพันธุ์ในพื้นที่ปลอดภัย หรือมีการเก็บรักษาในรูปเมล็ด และเนื้อเยื่อ เก็บในรูปสารพันธุกรรมหรือดีเอ็นเอ

3



เก็บรักษาโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และในไนโตรเจนเหลว (cryopreservation)



เก็บรักษาในรูปสารพันธุกรรม DNA ของพืช สัตว์ และจุลินทรีย์

สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ สวนสาธารณะ ปลูกในสถานศึกษา และจัดทำฐานข้อมูล





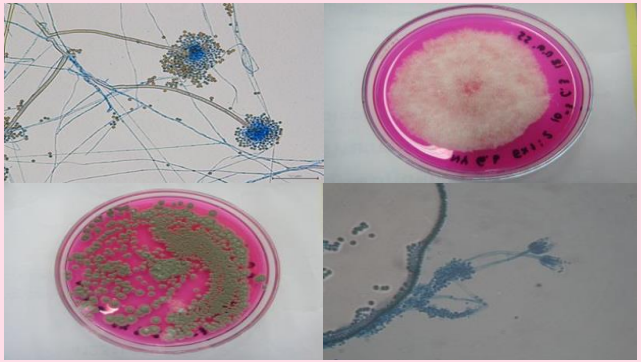


กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

นำพันธุกรรมไปเพาะปลูก เลี้ยงและขยายพันธุ์ในพื้นที่ปลอดภัย หรือมีการเก็บรักษาในรูปเมล็ด และเนื้อเยื่อ เก็บในรูปสารพันธุกรรมหรือดีเอ็นเอ

3

- ขยายพันธุ์พืช ปลูกพันธุกรรมพืชและบันทึกการเจริญเติบโต ทำแผนที่และพิกัดต้นพันธุกรรม
- พันธุกรรมสัตว์หรือจุลินทรีย์ ให้มีสถานที่หรือห้องปฏิบัติการในการเก็บรักษา



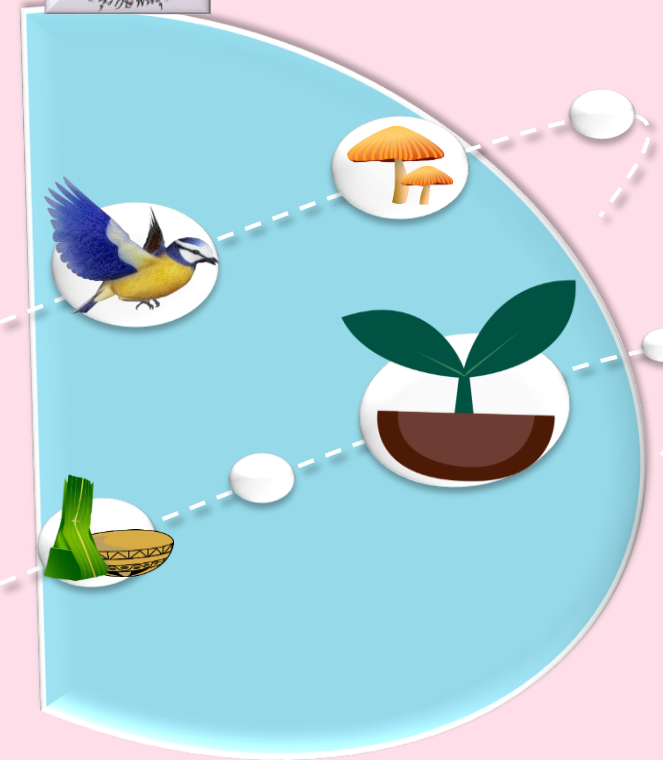
กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

นำพันธุกรรมไปเพาะปลูก เลี้ยงและขยายพันธุ์ในพื้นที่ปลอดภัย หรือมีการเก็บรักษาในรูปเมล็ดและเนื้อเยื่อ เก็บในรูปสารพันธุกรรมหรือดีเอ็นเอ

3

- เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล ได้แก่แบบฟอร์มใบงาน 9 ใบงาน พร้อมกรอกในตารางไฟล์ excel, F2-M ของ อพ.สธ. หรือ application ต่าง ๆ ของหน่วยงาน
- มีการถ่ายภาพทรัพยากรต่าง ๆ โดยมีการจับพิกัดขอบเขตของพื้นที่ และทรัพยากรในพื้นที่
- เตรียมข้อมูลต่าง ๆ ประกอบกับไฟล์ GIS เพื่อลงในฐานข้อมูล ในกิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากรต่อไป

2.กรอบการใช้ประโยชน์ทรัพยากร



4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

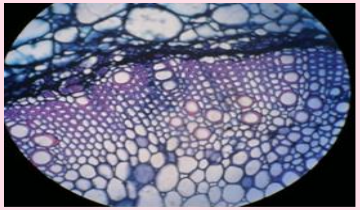
6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

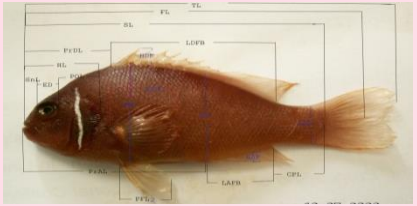
กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

ศึกษาประเมินพันธุกรรมพืช และทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำรวจ เก็บรวบรวม และปลูกรักษาไว้ทั้งในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง และในห้องปฏิบัติการ วางแผนและดำเนินการวิจัย นำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเป็นโจทย์ทรัพยากรมาจากท้องถิ่น

4

- วิเคราะห์ทางกายภาพ ตัวอย่างดิน น้ำ จากแหล่งกำเนิด
- ศึกษาทางด้านชีววิทยา สัณฐานวิทยา สรีวิทยา ชีวเคมี

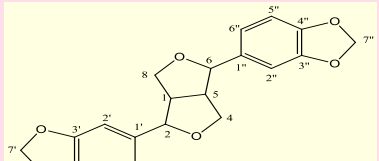






- ศึกษาด้านโภชนาการ สารสำคัญ เภสัชวิทยา





กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

ศึกษาประเมินพันธุกรรมพืช และทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำรวจ เก็บรวบรวม และปลูกรักษาไว้ ทั้งในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง และในห้องปฏิบัติการ วางแผนและดำเนินการวิจัย นำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเป็นโจทย์ทรัพยากรมาจากท้องถิ่น

4

- ศึกษาวิจัยการขยายพันธุ์พืช, สัตว์, จุลินทรีย์ ฯลฯ
- ศึกษาการปลูก การเลี้ยง การเขตกรรม





- ศึกษาการจำแนกสายพันธุ์โดยวิธีทางชีวโมเลกุล

กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร

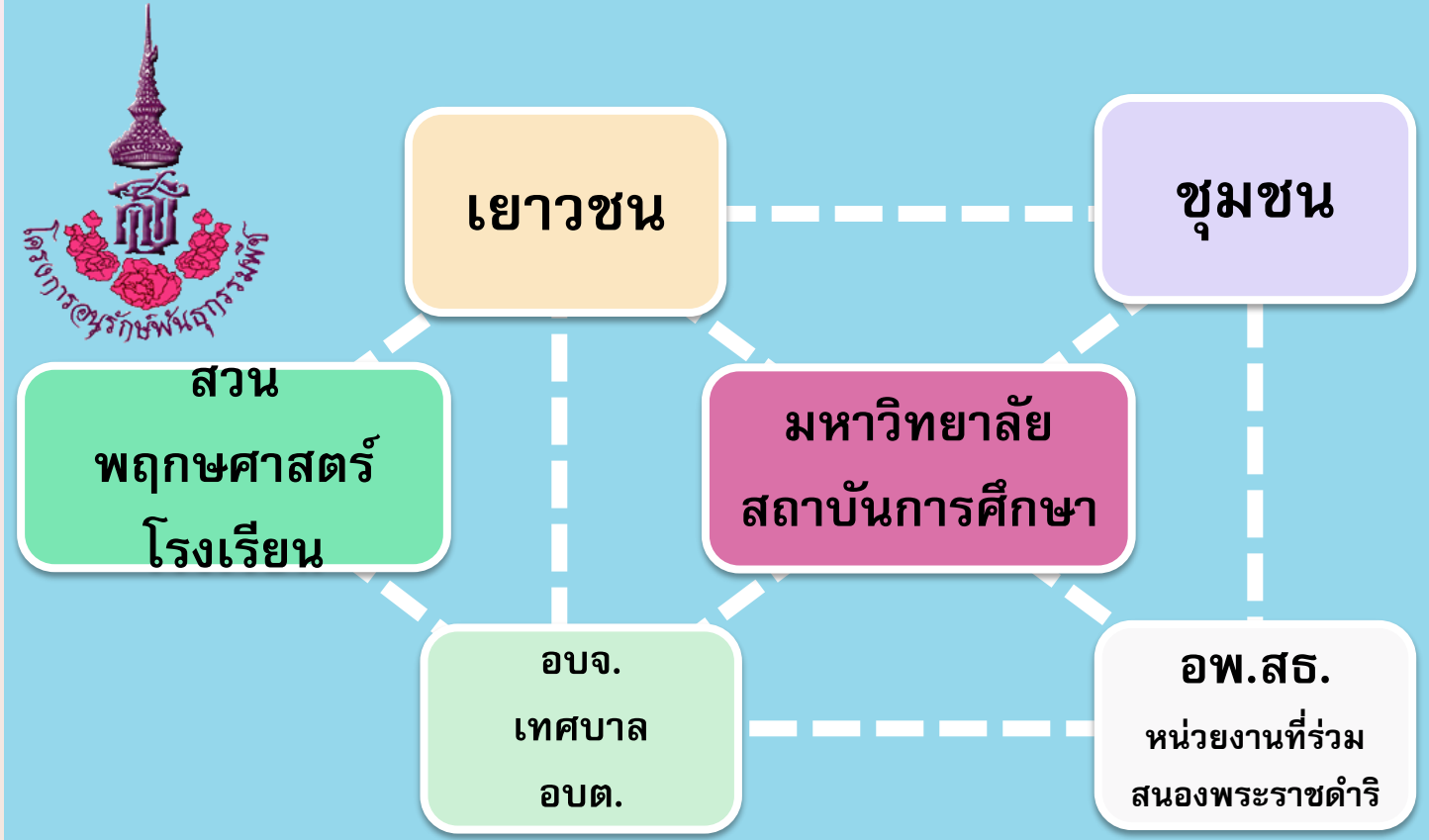
ศึกษาประเมินพันธุกรรมพืช และทรัพยากรอื่น ๆ ที่สำรวจ เก็บรวบรวม และปลูกรักษาไว้ ทั้งในสภาพธรรมชาติ แปลงทดลอง และในห้องปฏิบัติการ วางแผนและดำเนินการวิจัย นำไปสู่การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยเป็นโจทย์ทรัพยากรมาจากท้องถิ่น

4

- ศึกษาการสร้างผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่เป็นผลผลิตจากทรัพยากรต่าง ๆ เช่นยา อาหาร เครื่องสำอาง ฯลฯ
- ศึกษาการสร้างผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้
- ศึกษาการจำแนกสายพันธุ์โดยวิธีทางชีวโมเลกุล






เยาวชน
ชุมชน
สวน
พฤกษศาสตร์
โรงเรียน
มหาวิทยาลัย
สถาบันการศึกษา
อบจ.
เทศบาล
อบต.
อพ.สธ.
หน่วยงานที่ร่วม
สนองพระราชดำริ

นักวิชาการ

นักวิจัย





ประชาชน

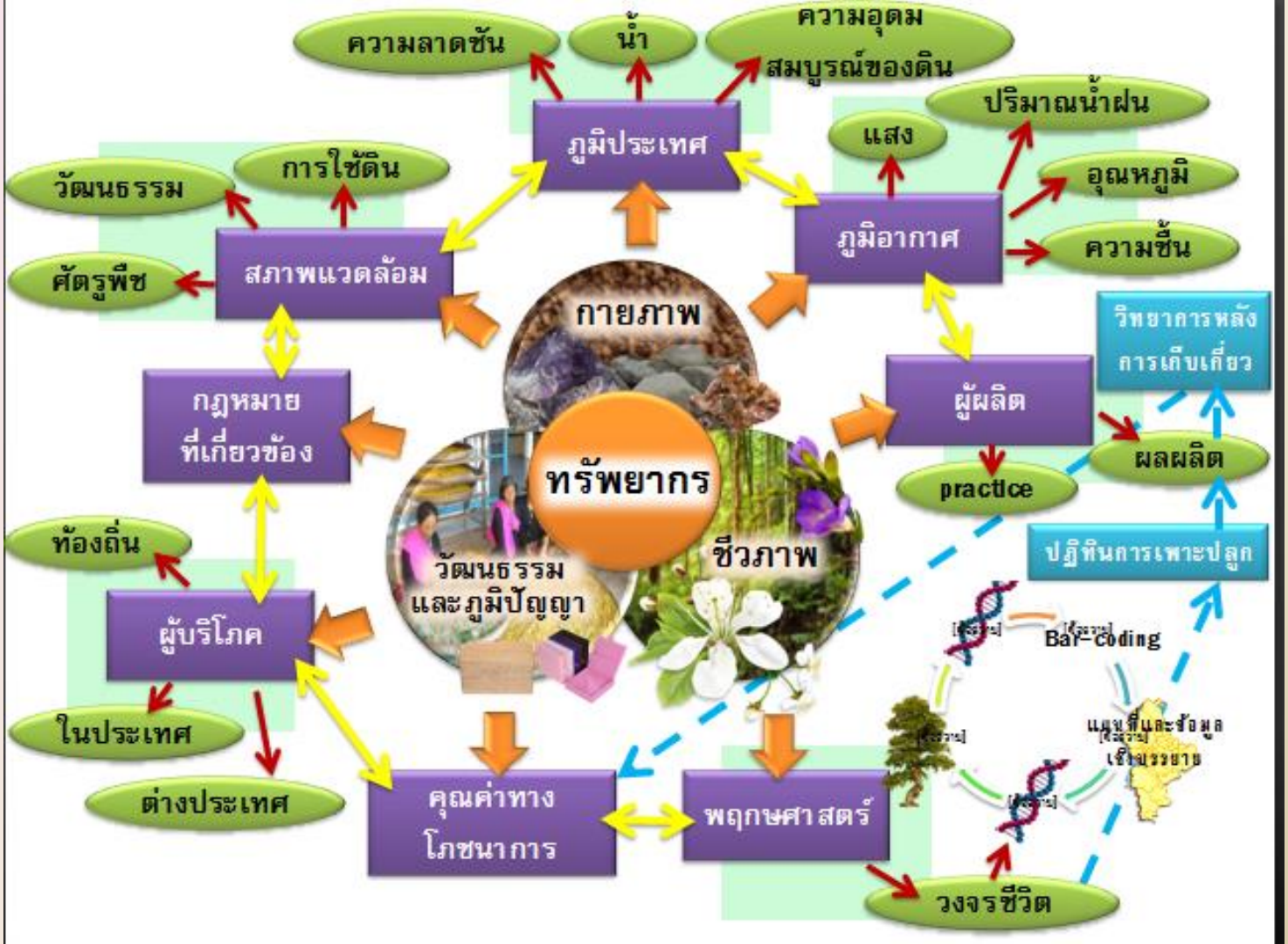
?????

?????

ตอบโจทย์ท้องถิ่น

จัดทีมวิจัย




ความลาดชัน
น้ำ
ความอุดมสมบูรณ์ของดิน
ภูมิประเทศ
ปริมาณน้ำฝน
แสง
อุณหภูมิ
ความชื้น
ภูมิอากาศ
วัฒนธรรม
การใช้ดิน
ศัตรูพืช
สภาพแวดล้อม
กายภาพ
วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ผู้ผลิต
ทรัพยากร
ผลผลิต
practice
ท้องถิ่น
วัฒนธรรมและภูมิปัญญา
ชีวภาพ
ปฏิทินการเพาะปลูก
ผู้บริโภค
Bar-coding
ในประเทศ
แผนที่และข้อมูลเชิงบรรยาย
ต่างประเทศ
คุณค่าทางโภชนาการ
พฤกษศาสตร์
วงจรชีวิต


แผนงานวิจัยเพื่อการขอทุน



ประเด็น ที่มา ทำไมถึงทำวิจัยเรื่องนี้ ทำแล้วได้อะไร นำไปใช้ประโยชน์อะไร ใครใช้ประโยชน์

เหตุผลที่ทีมงานวิจัยนี้สามารถดำเนินงานได้ (มีความรู้ความชำนาญ มีเครื่องมือ อุปกรณ์ มีเครือข่าย)

ทำงานร่วมกับชุมชนในท้องถิ่น

...โครงการวิจัย ต้องเป็นแผนงานวิจัย
มีการบูรณาการ ไม่ได้ทำเป็นโครงการเดี่ยว ๆ...





แผนงานวิจัย การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ นักวิจัย เป็น 5 กลุ่ม



กลุ่มที่ 1

พื้นฐาน นักอนุกรมวิธาน นักชีววิทยา เรียนรู้วงจรชีวิต พืชท้องถิ่น นักสรีรวิทยา ศึกษาปัจจัยที่มีผลกับการเจริญเติบโต น้ำ ปุ๋ย แสง ฯลฯ ไปจนถึงนักชีวโมเลกุล เพื่อรักษาสิทธิ์

กลุ่มที่ 2

ขยายพันธุ์ ปลูกเลี้ยง เขตกรรม คัดเลือก ปรับปรุงพันธุ์



กลุ่มที่ 3

วิเคราะห์สารสำคัญ นักเคมีวิเคราะห์ แต่ละสารสำคัญ นำไปสู่การใช้ประโยชน์ที่แตกต่าง

กลุ่มที่ 4

นักโภชนาการ



กลุ่มที่ 5

นักวิจัยเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ
อาหาร เครื่องนุ่งห่ม
เครื่องใช้ไม้สอย ยา เครื่องสำอาง
และแผนการตลาด

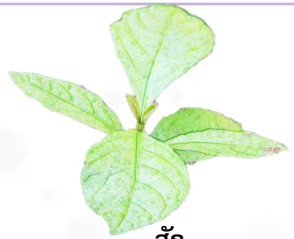
พืชอนุรักษ์ อพ.สธ.



กล้วยไม้



ทุเรียน



สัก



มะเกี๋ยง



น้อยหน่าเครือ



ชาเมี่ยง



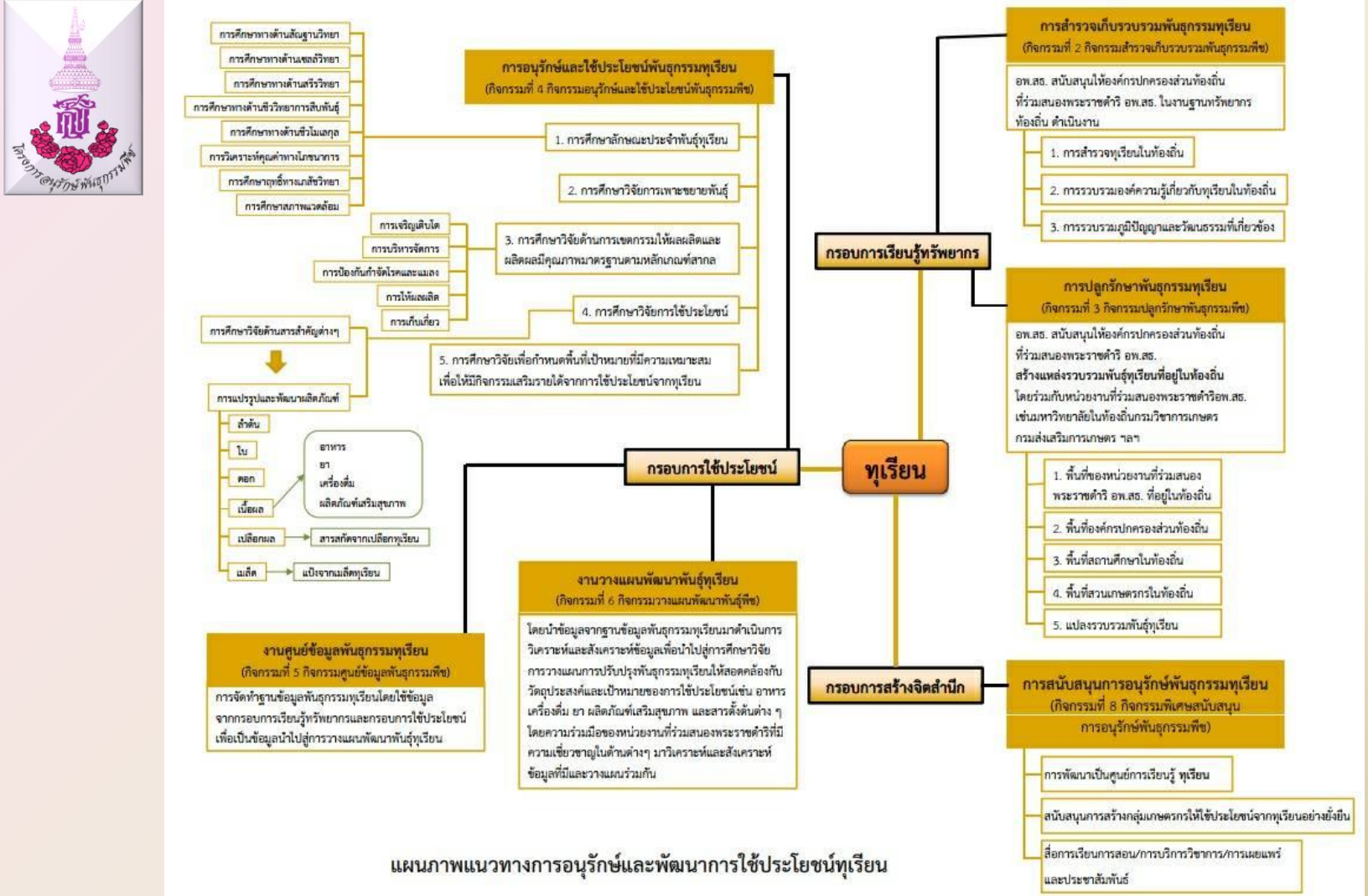
มะกิ๊ง



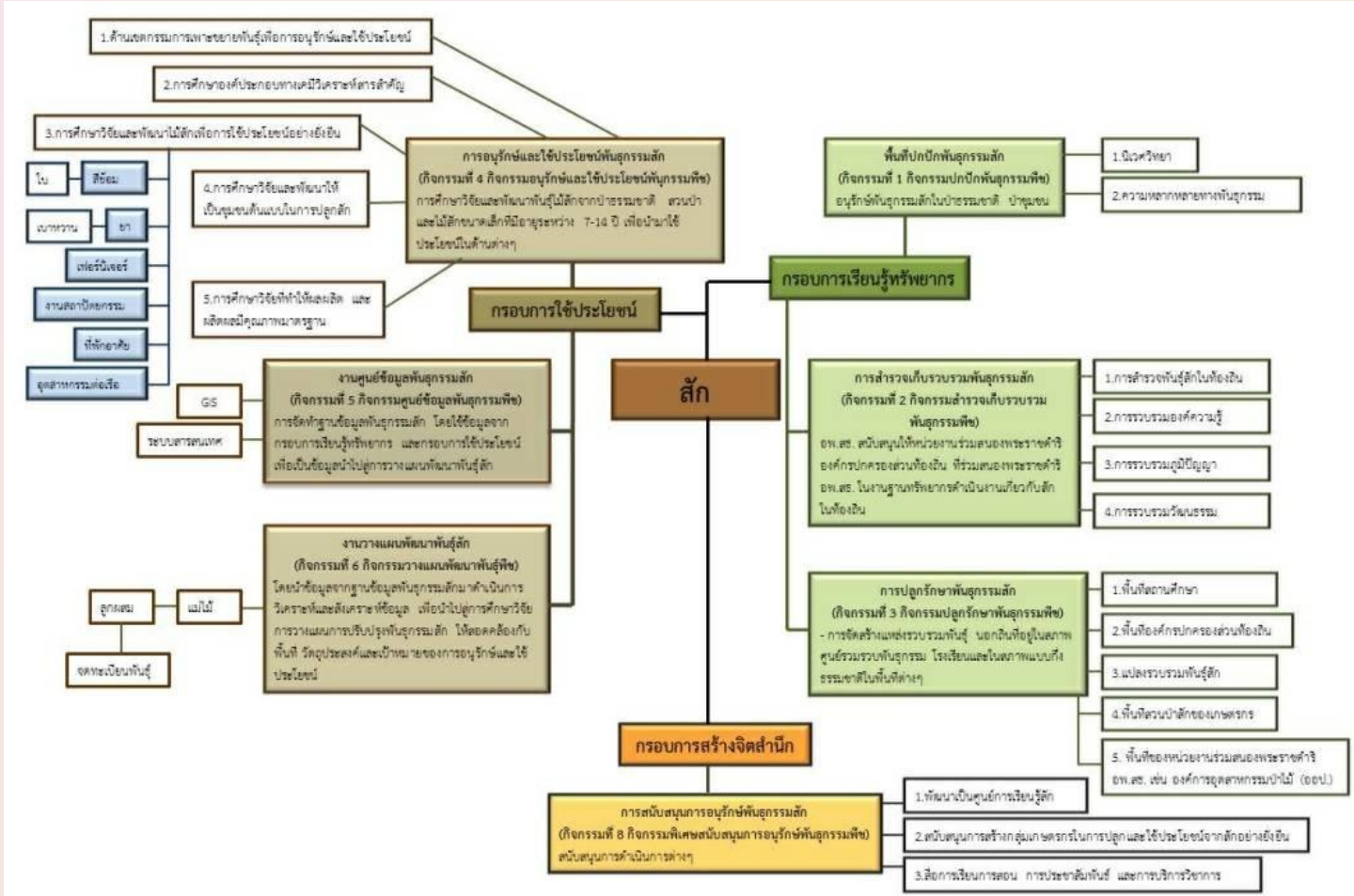
ตีนฮุ้งดอย



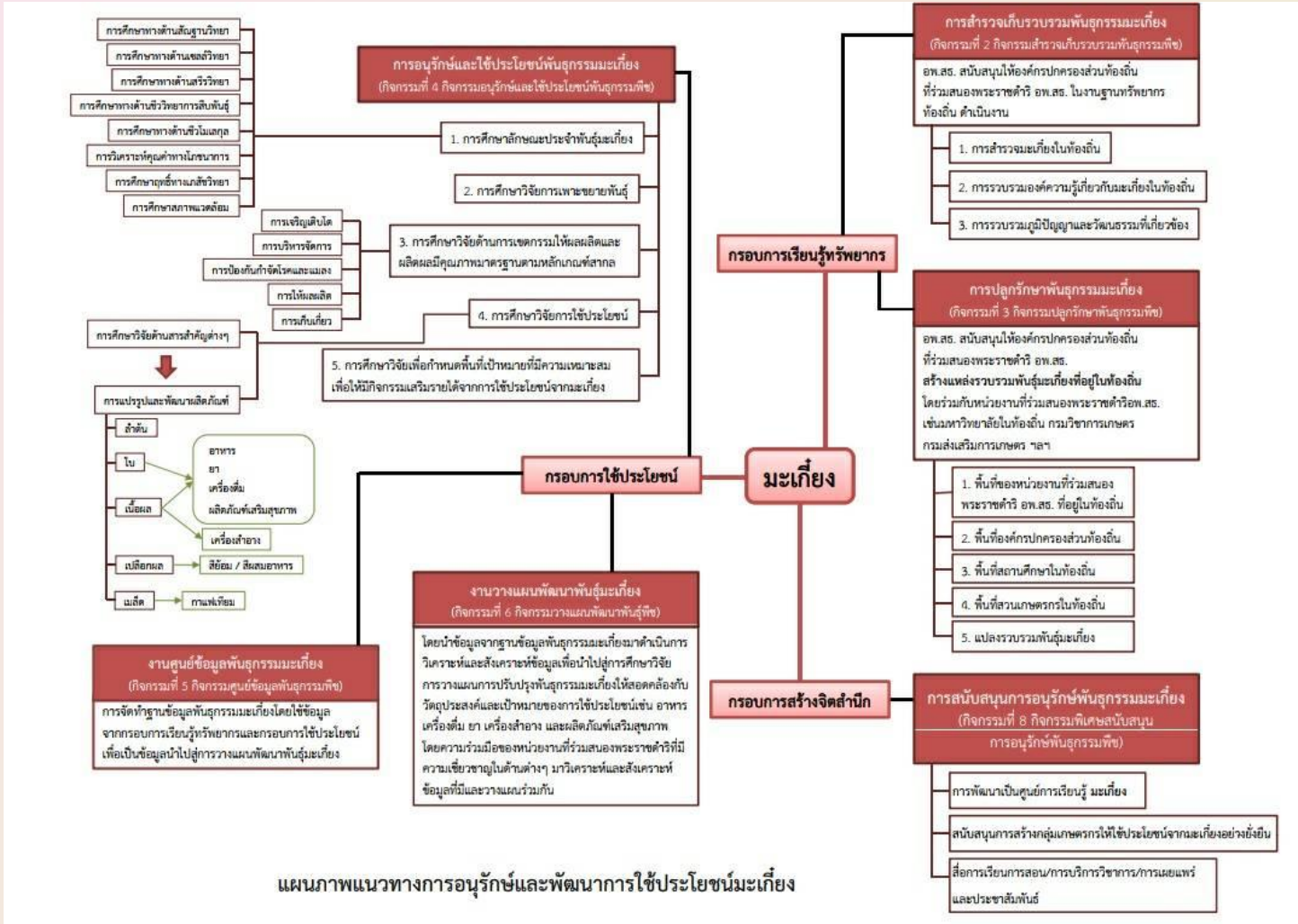
ยางนา



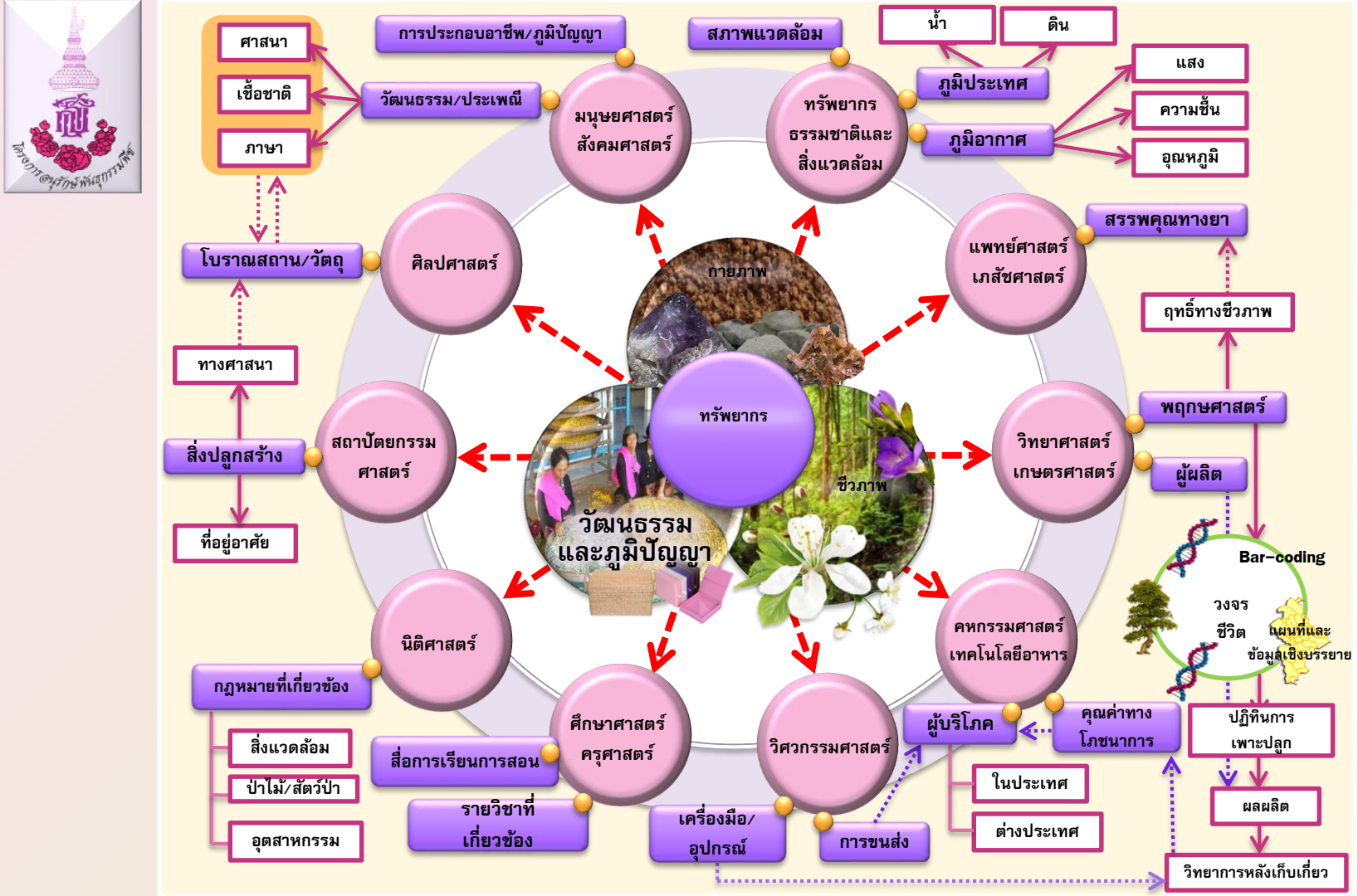
แผนภาพแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาการใช้ประโยชน์ทุเรียน



แผนภาพแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาการใช้ประโยชน์สัก



แผนภาพแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาการใช้ประโยชน์มะเกี๋ยง


ศาสนา
เชื้อชาติ
ภาษา
วัฒนธรรม/ประเพณี
การประกอบอาชีพ/ภูมิปัญญา
มนุษยศาสตร์
สังคมศาสตร์
สภาพแวดล้อม
ทรัพยากร
ธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม
น้ำ
ดิน
ภูมิประเทศ
ภูมิอากาศ
แสง
ความชื้น
อุณหภูมิ
โบราณสถาน/วัตถุ
ศิลปศาสตร์
ทางศาสนา
สิ่งปลูกสร้าง
ที่อยู่อาศัย
สถาปัตยกรรม
ศาสตร์
กายภาพ
ทรัพยากร
วัฒนธรรม
และภูมิปัญญา
ชีวภาพ
แพทย์ศาสตร์
เภสัชศาสตร์
สรรพคุณทางยา
ฤทธิ์ทางชีวภาพ
วิทยาศาสตร์
เกษตรศาสตร์
พฤกษศาสตร์
ผู้ผลิต
Bar-coding
วงจร
ชีวิต
แผนที่และ
ข้อมูลเชิงบรรยาย
นิติศาสตร์
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สิ่งแวดล้อม
ป่าไม้/สัตว์ป่า
อุตสาหกรรม
ศึกษาศาสตร์
ครุศาสตร์
สื่อการเรียนการสอน
รายวิชาที่
เกี่ยวข้อง
วิศวกรรมศาสตร์
เครื่องมือ/
อุปกรณ์
การขนส่ง
คหกรรมศาสตร์
เทคโนโลยีอาหาร
ผู้บริโภค
ในประเทศ
ต่างประเทศ
คุณค่าทาง
โภชนาการ
ปฏิกิริยาการ
เพาะปลูก
ผลผลิต
วิทยาการหลังเก็บเกี่ยว



งบประมาณในการดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

ของกลุ่มมหาวิทยาลัย (G5 และ G6)

- งานที่อยู่ในกรอบแผนแม่บทซึ่งใช้งบประมาณปกติของมหาวิทยาลัย เช่น
- งบการเรียน การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- งานที่ไม่ใช้งบประมาณสามารถนำมาสนองพระราชดำริ
- งานจากแหล่งทุนที่อยู่ในกระทรวง อว. และหน่วยงานอื่น ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน

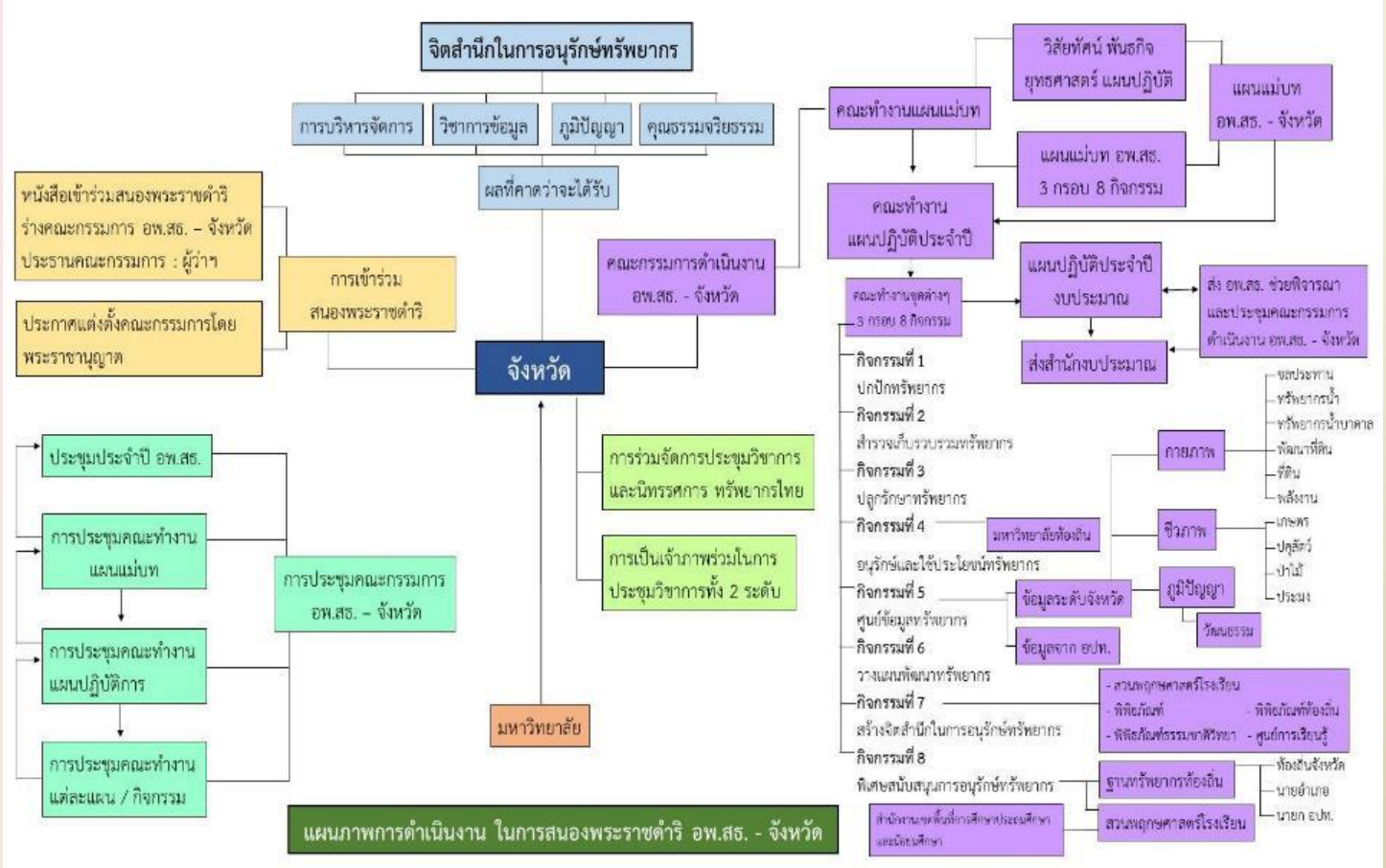
สามารถลงในกรอบแผนแม่บทได้ ถ้ามีแนวทางสอดคล้องกับกรอบแผนแม่บท อพ.สธ. และได้รับความเห็นชอบจากแหล่งทุนและได้รับความเห็นชอบต่อคณะกรรมการดำเนินงานหรือคณะทำงาน อพ.สธ.ของหน่วยงานนั้น

ชื่อของโครงการที่ดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

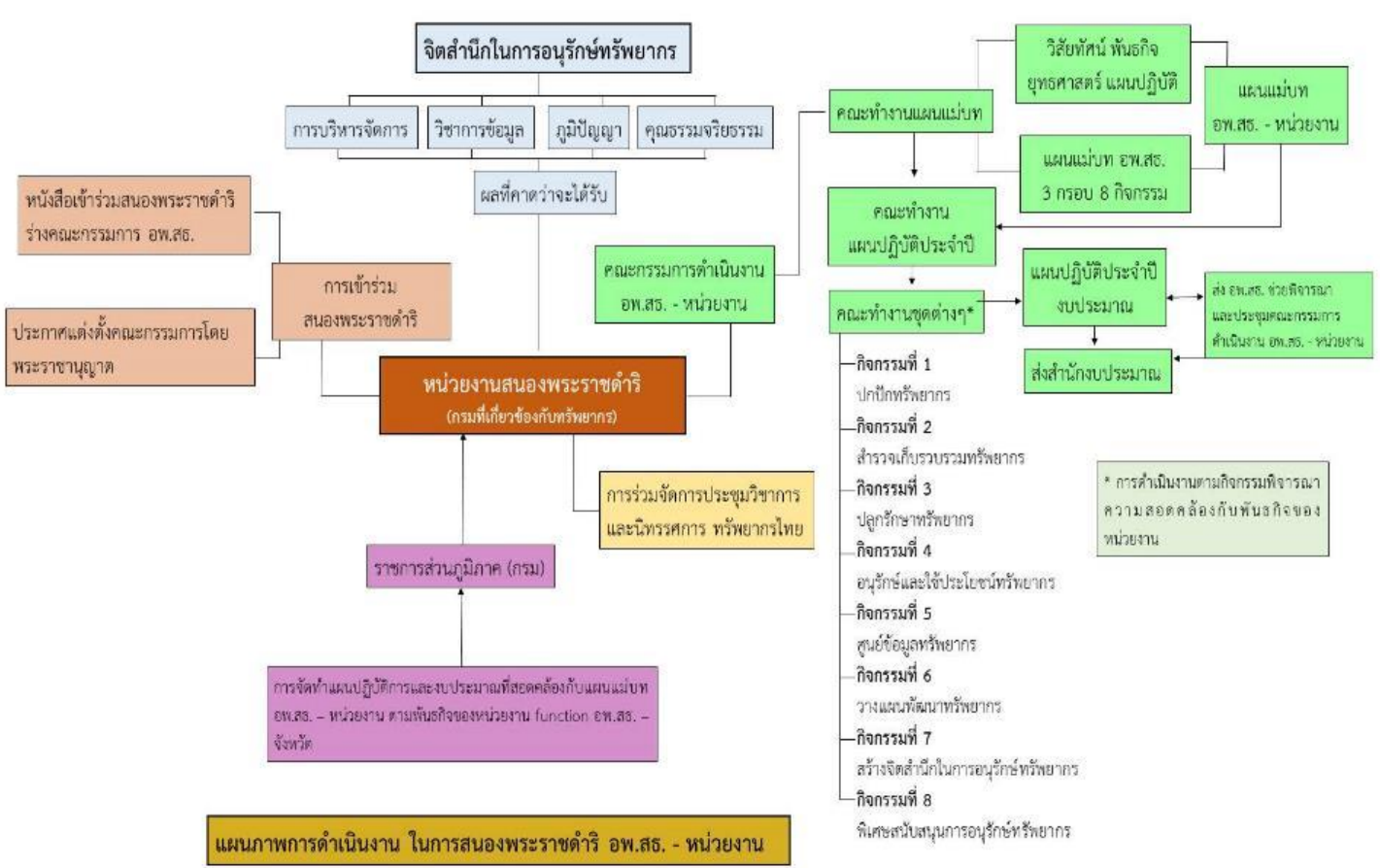
ของกลุ่มมหาวิทยาลัย (G5 และ G6)

- ในชื่อของโครงการไม่ต้องใส่ชื่อ อพ.สธ.
- ในวัตถุประสงค์และที่มา ให้เขียนวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริ อพ.สธ. และในที่มาในการจัดทำโครงการให้มีส่วนที่เกี่ยวข้องกับการสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

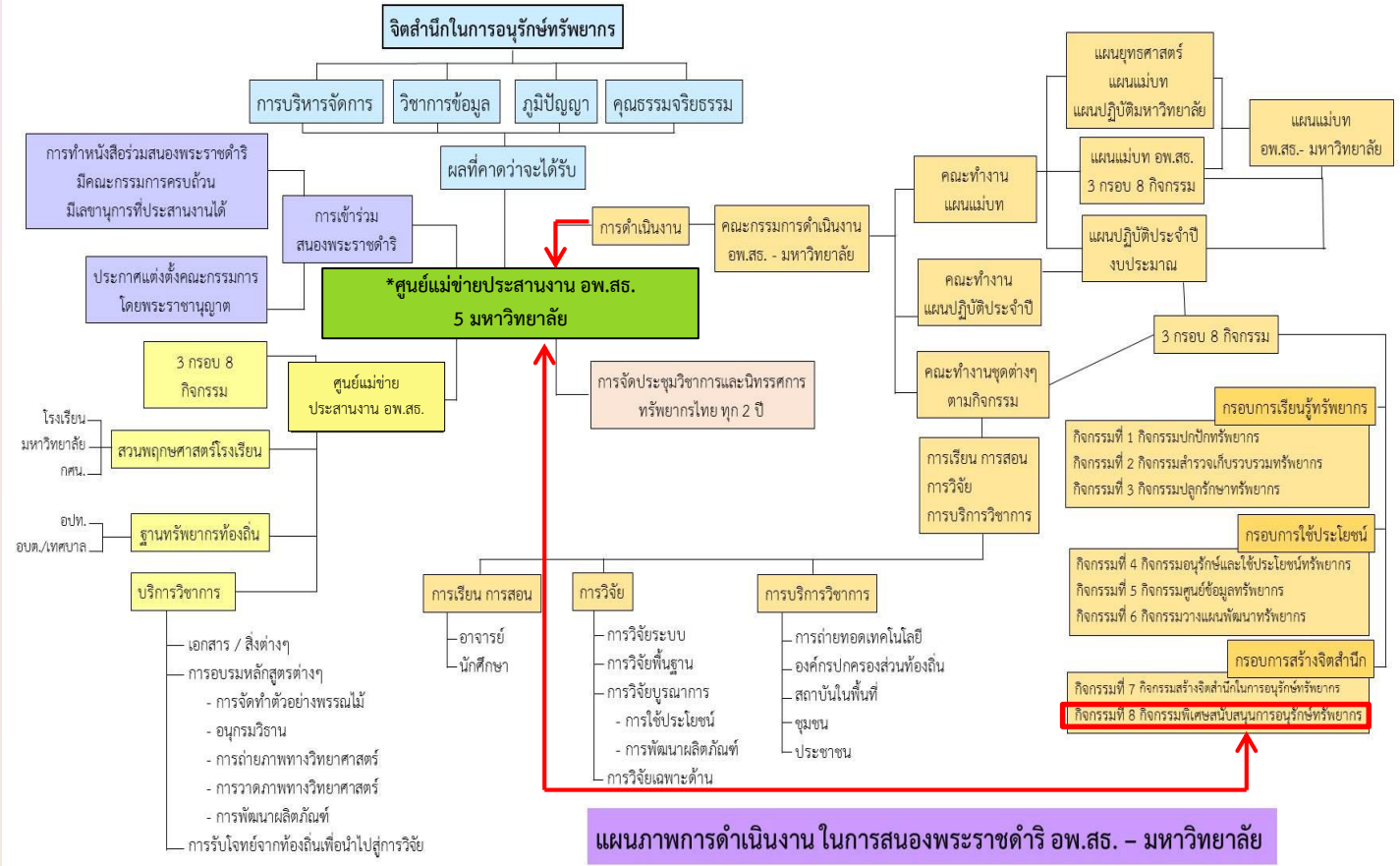
แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – จังหวัด



แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – หน่วยงานสนองพระราชดำริ

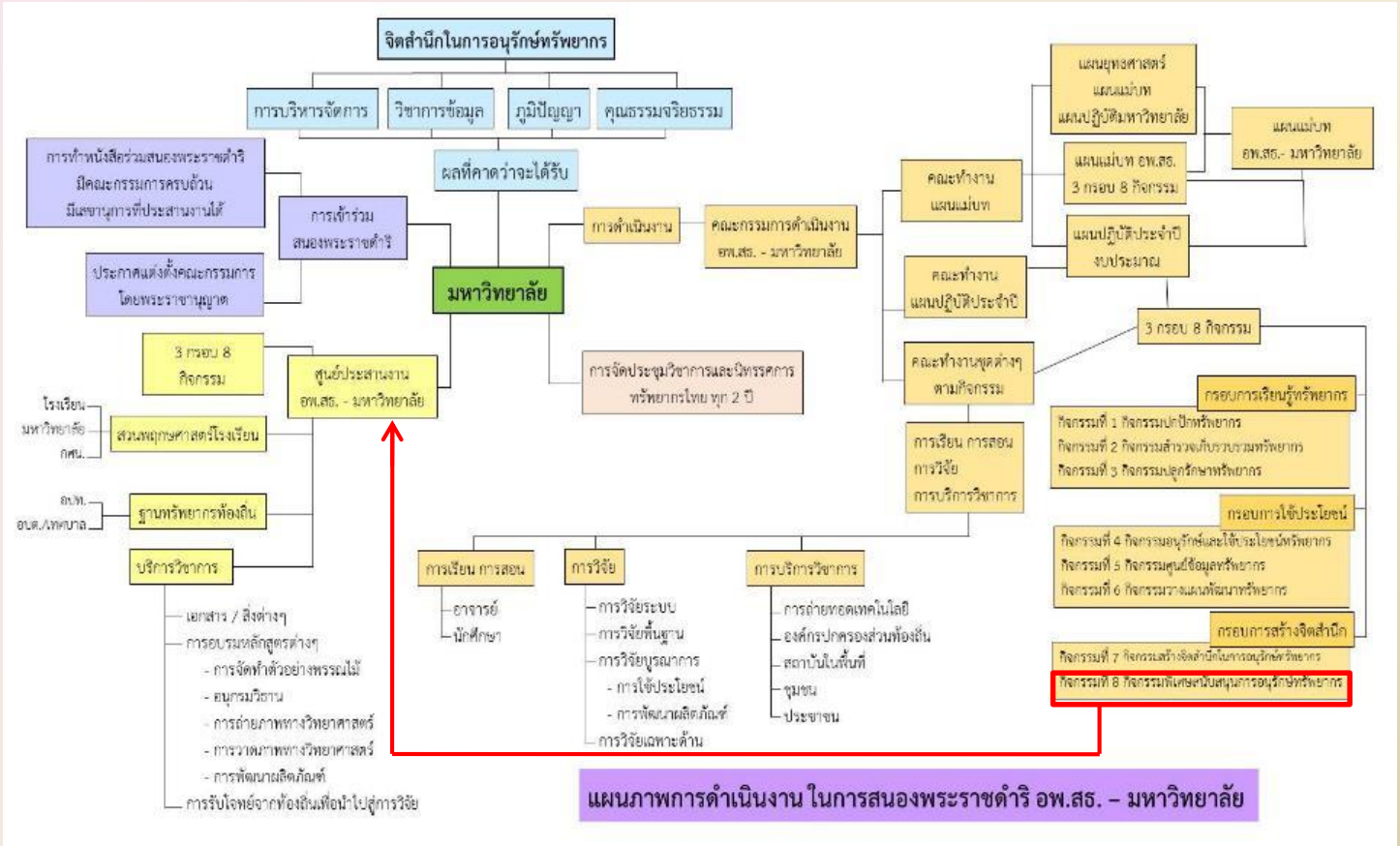


แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – มหาวิทยาลัย

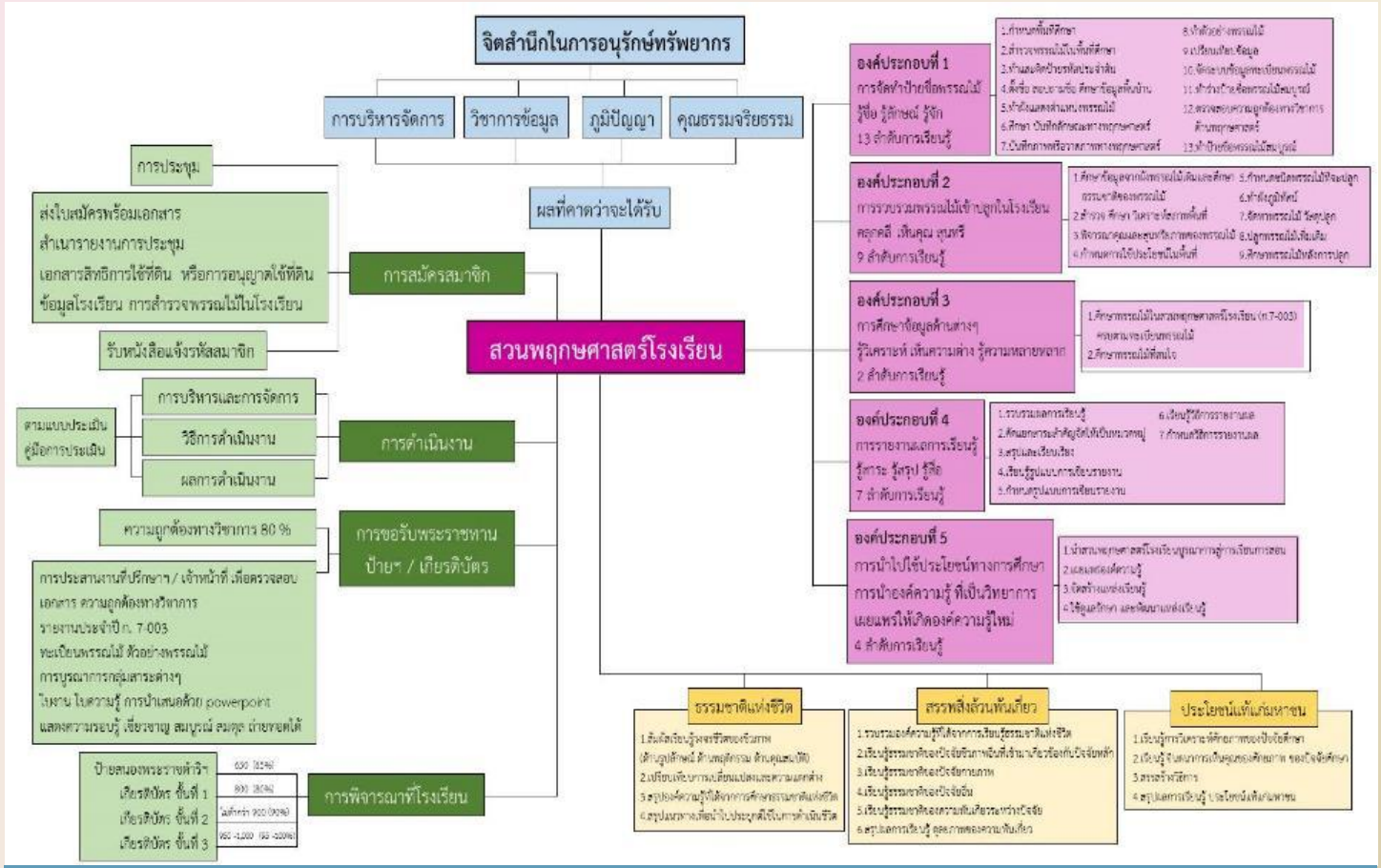


*ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน อพ.สธ. ภาคเหนือ-มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน-มหาวิทยาลัยขอนแก่น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง-มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ภาคกลาง-จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และภาคใต้-มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

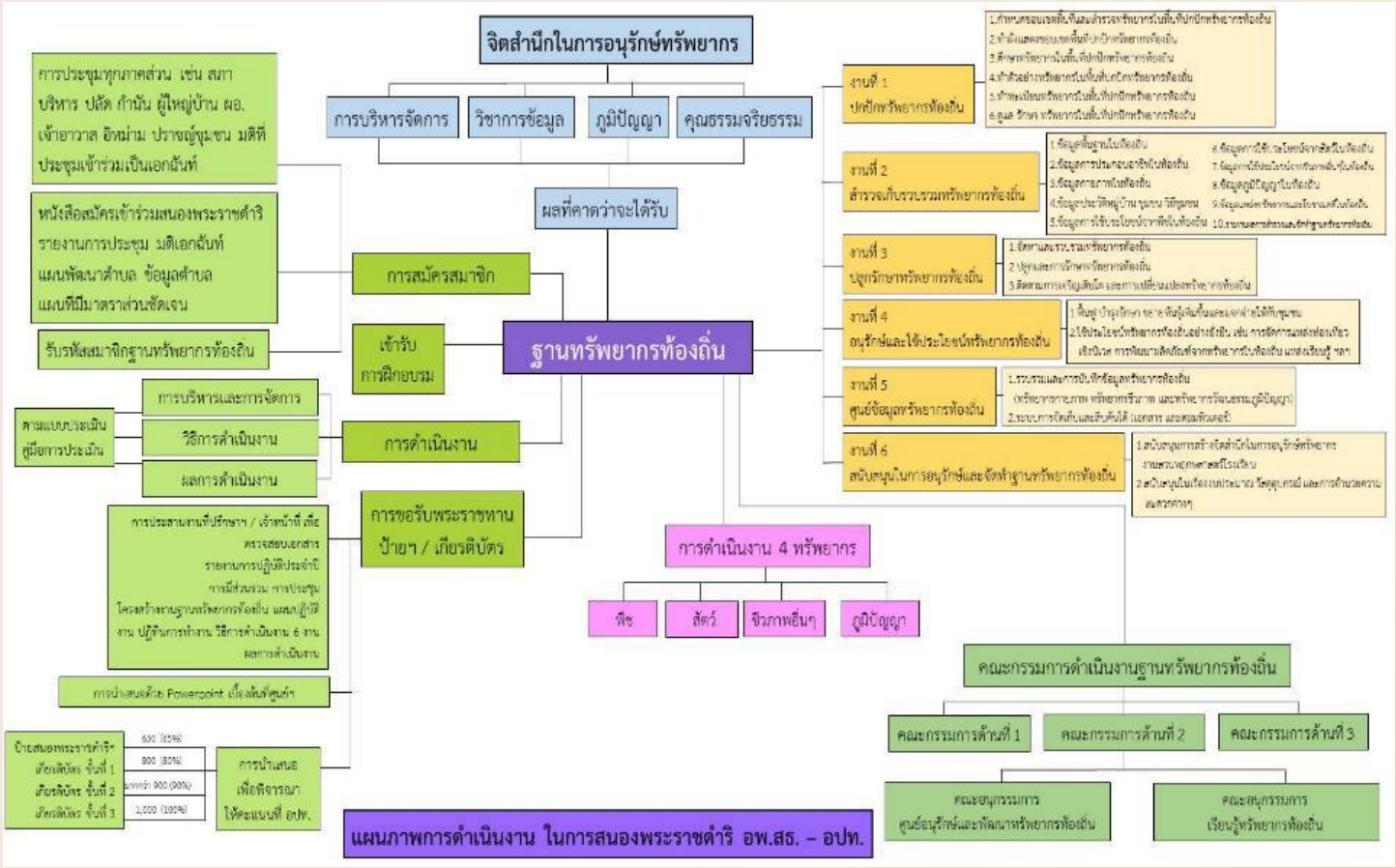
แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – มหาวิทยาลัย

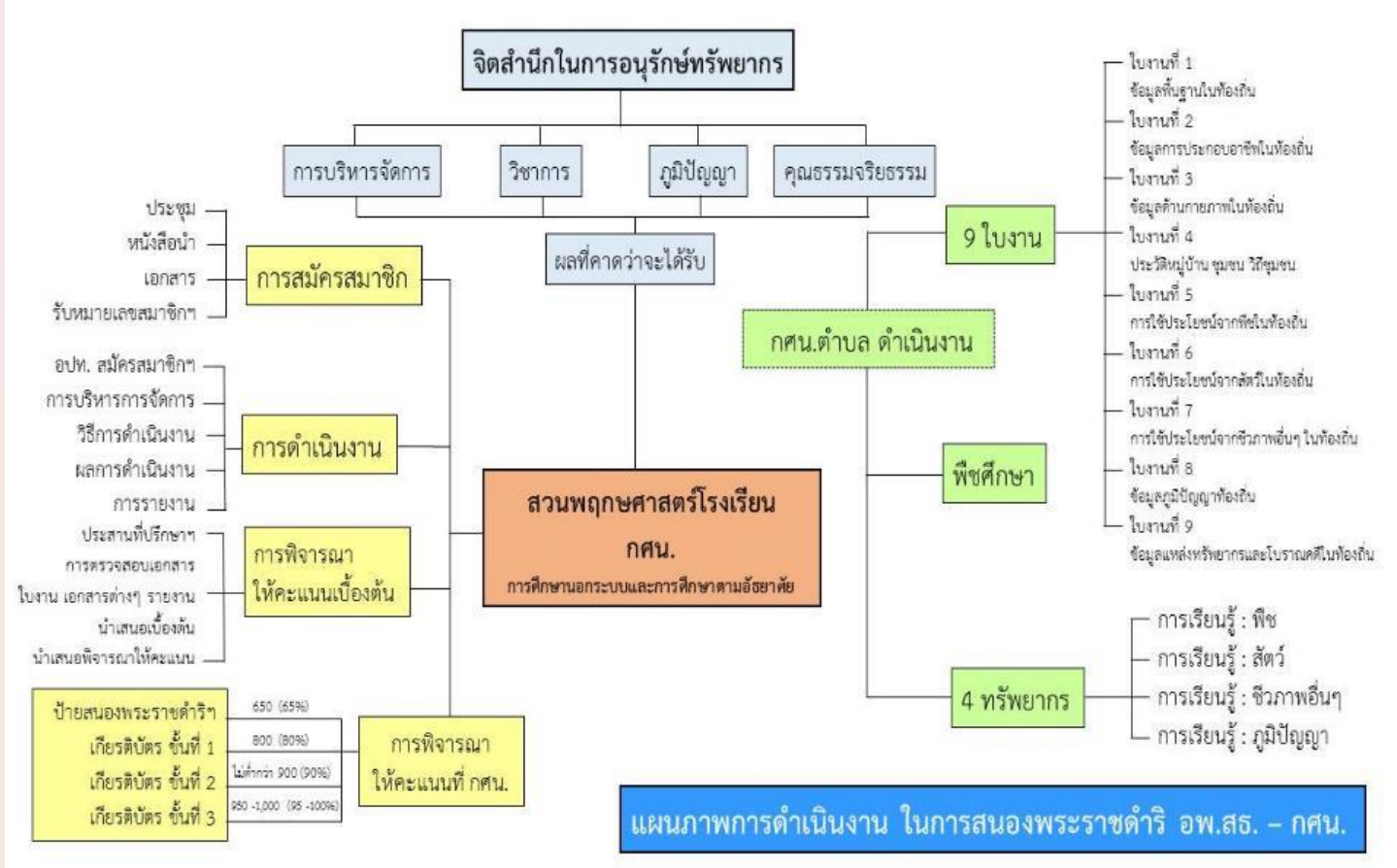


แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



แผนภาพการดำเนินงานในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – ฐานทรัพยากรท้องถิ่น




จิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร
การบริหารจัดการ
วิชาการ
ภูมิปัญญา
คุณธรรมจริยธรรม
ผลที่คาดว่าจะได้รับ
9 ใบงาน
ใบงานที่ 1
ข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น
ใบงานที่ 2
ข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น
ใบงานที่ 3
ข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น
ใบงานที่ 4
ประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน
ใบงานที่ 5
การใช้ประโยชน์จากพืชในท้องถิ่น
ใบงานที่ 6
การใช้ประโยชน์จากสัตว์ในท้องถิ่น
ใบงานที่ 7
การใช้ประโยชน์จากชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น
ใบงานที่ 8
ข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น
ใบงานที่ 9
ข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น
กศน.ตำบล ดำเนินงาน
พืชศึกษา
4 ทรัพยากร
การเรียนรู้ : พืช
การเรียนรู้ : สัตว์
การเรียนรู้ : ชีวภาพอื่นๆ
การเรียนรู้ : ภูมิปัญญา
การสมัครสมาชิก
ประชุม
หนังสือนำ
เอกสาร
รับหมายเลขสมาชิกฯ
การดำเนินงาน
อปท. สมัครสมาชิกฯ
การบริหารการจัดการ
วิธีการดำเนินงาน
ผลการดำเนินงาน
การรายงาน
การพิจารณาให้คะแนนเบื้องต้น
ประสานที่ปรึกษาฯ
การตรวจสอบเอกสาร
ใบงาน เอกสารต่างๆ รายงาน
นำเสนอเบื้องต้น
นำเสนอพิจารณาให้คะแนน
การพิจารณาให้คะแนนที่ กศน.
ป้ายสนองพระราชดำริฯ
เกียรติบัตร ขั้นที่ 1
เกียรติบัตร ขั้นที่ 2
เกียรติบัตร ขั้นที่ 3
650 (65%)
800 (80%)
ไม่ต่ำกว่า 900 (90%)
950 -1,000 (95 -100%)
สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
กศน.
การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย
แผนภาพการดำเนินงาน ในการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. – กศน.

1 นโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. พ.ศ. 2563 - 2570

1. การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้

P.1 สร้างระบบผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีคุณภาพ
P.2 การพัฒนากำลังคนระดับสูงรองรับ EEC และระบบเศรษฐกิจสังคมของประเทศ
P.3 ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาทักษะเพื่ออนาคต
P.4 ส่งเสริมปัญญาประดิษฐ์เป็นฐานขับเคลื่อนประเทศในอนาคต
P.5 ส่งเสริมการวิจัยขั้นแนวหน้า และการวิจัยพื้นฐานที่ประเทศไทยมีศักยภาพ
P.6 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยที่สำคัญ

2. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม

P.7 โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร
P.8 สังคมสูงวัย
P.9 สังคมคุณภาพและความมั่นคง



3. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน

P.10 ยกระดับความสามารถการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจ
P.11 สร้างและยกระดับศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม และพื้นที่เศรษฐกิจนวัตกรรม
P.12 โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการ

4. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ

P.13 นวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม
P.14 ขจัดความยากจนแบบเบ็ดเสร็จและแม่นยำ
P.15 เมืองน่าอยู่และการกระจายศูนย์กลางความเจริญ

P.16 การปฏิรูประบบการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

พีเอ็มยู (PMU มาจากคำว่า Program Management Unit) เป็นกลไกสำคัญในการบริหารงบประมาณวิจัยด้าน ววน. โดยหน่วยงานบริหารจัดการโปรแกรม 7 พีเอ็มยู

: หน่วยสนับสนุนทุนวิจัย ประกอบด้วย

1) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

2) สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA)

3) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร องค์การมหาชน (สวก.)

4) สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส)

นอกจากนี้ยังมี 3 หน่วยบริหารและจัดการทุนในระบบ ววน. ที่ดำเนินการภายใต้ สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) ประกอบด้วย

5) PMU “A” มาจาก Area – based หรือ หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)

6) PMU “B” มาจาก Brain Power, manpower หรือ หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัย และสร้างนวัตกรรม (บพค.)

7) PMU “C” มาจาก Competitiveness หรือ หน่วยบริหารจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)

โดยทั้ง 7 หน่วยงานจะทำหน้าที่เป็นหน่วยงานจัดการทุนวิจัย และการติดตามและประเมินผลงานวิจัย ซึ่งได้จัดแบ่งสัดส่วนความรับผิดชอบในแต่ละโปรแกรม

•**ดาวน์โหลดเอกสาร**นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัและนวัตกรรม พ.ศ. 2563-2570 และแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2563-2565 (Download)

•นโยบายและยุทธศาสตร์ อววน พ.ศ. 2563-2565 (Platform/Program/Objective/Key result) (Download)

•แนวทางการเสนอของบประมาณงบประมาณด้าน ววน ประจำปี 2564 (PPT) (Download)

•คู่มือการยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย Concept Proposal ปีงบประมาณ 2564 (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ บพท. (PMU A) (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ บพค. (PMU B) (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ บพข. (PMU C) (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ สวรส (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ วช. (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ สวก. (Download)

•กรอบวิจัย ววน. ของ NIA (Download)

•แบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) ปี 2564 (Download)

•Flagship PMU B – Industrial-postdoc (Download)

•Flagship PMU B – Social-and-humanity-frontier (Download)

20 ล้าน

อพ.สธ.-สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

-กำหนดกรอบวิจัย อพ.สธ. ในประเด็นพืชอนุรักษ์ที่กำหนดที่กำหนด (9 พืชอนุรักษ์) และพืชอื่น ๆที่ อพ.สธ.พิจารณาว่าที ความสำคัญเพื่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

-เพื่อให้มีการดำเนินงานในหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. มากกว่า 10 หน่วยงาน และเกิดผลผลิตของงานวิจัยไป สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 10 ชุมชน



1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย พัฒนาท้องถิ่นแบบยั่งยืน

ด้วยองค์ความรู้และพลังมหาวิทยาลัย เพื่อแก้ปัญหาความยากจน
แบบมีเป้าหมายชัดเจน (Targeted Poverty Alleviation)

ลงพื้นที่

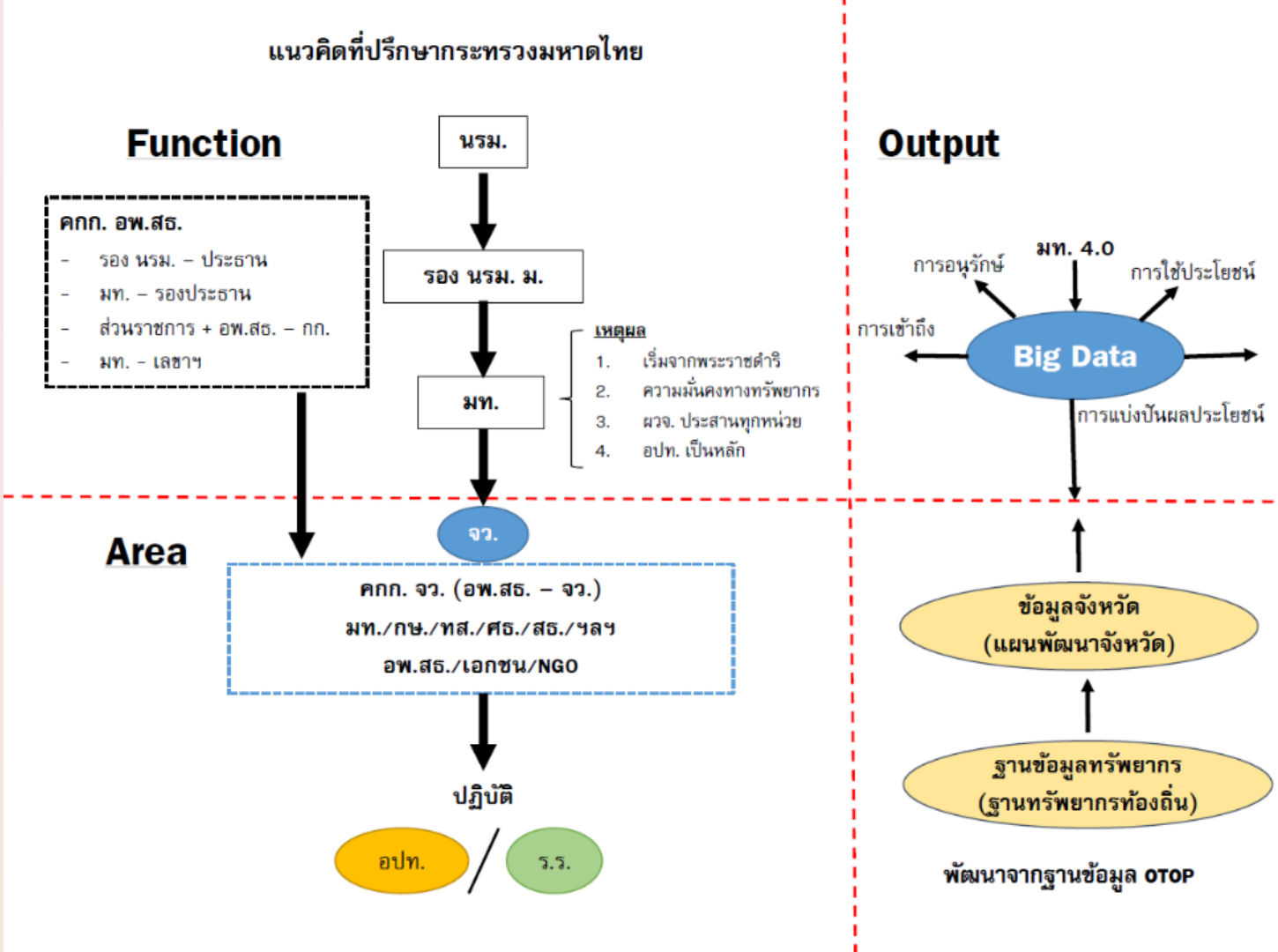
- รวบรวมและจัดทำข้อมูลชุมชน
- ด้วยบุคลากรจากโครงการ อว.สร้างงานร่วมทำงานกับชุมชน

พัฒนา/เพิ่มทักษะใหม่ คู่กับการทำงานในยุคนิวนอร์มัล

- ความรู้ภาษาอังกฤษ
- ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
- ความรู้ด้านการเงิน
- ความรู้ด้านสังคม

สู่การพัฒนาแบบยั่งยืน

- พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนร่วมกับท้องถิ่น
- สร้างผู้นำการเปลี่ยนแปลง
- ส่งเสริมครัวเรือนพอเพียง
- สืบสานวัฒนธรรมชุมชน เกษตรปลอดภัยจนเกิดวิสาหกิจชุมชนเข้มแข็ง


แนวคิดที่ปรึกษากระทรวงมหาดไทย
Function
นรม.
คกก. อพ.สธ.
- รอง นรม. – ประธาน
- มท. – รองประธาน
- ส่วนราชการ + อพ.สธ. – กก.
- มท. - เลขาฯ
รอง นรม. ม.
มท.
เหตุผล
1. เริ่มจากพระราชดำริ
2. ความมั่นคงทางทรัพยากร
3. ผวจ. ประสานทุกหน่วย
4. อปท. เป็นหลัก
Output
มท. 4.0
การอนุรักษ์
การใช้ประโยชน์
การเข้าถึง
Big Data
การแบ่งปันผลประโยชน์
Area
จว.
คกก. จว. (อพ.สธ. – จว.)
มท./กษ./ทส./ศธ./สธ./ฯลฯ
อพ.สธ./เอกชน/NGO
ปฏิบัติ
อปท.
ร.ร.
ข้อมูลจังหวัด
(แผนพัฒนาจังหวัด)
ฐานข้อมูลทรัพยากร
(ฐานทรัพยากรท้องถิ่น)
พัฒนาจากฐานข้อมูล OTOP



หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. แบ่งออกเป็น 10 กลุ่ม

รวมทั้งสิ้น 203 หน่วยงาน http://www.rspg.or.th/rspg_co_agencies/

กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

บันทึกข้อมูลจากการทำงานในกิจกรรมที่ 1-4 ลงในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรัพยากรอื่น ๆ เพื่อให้มีระบบฐานข้อมูลที่เชื่อมถึงกันทั่วประเทศ นำไปสู่การวางแผนการใช้ประโยชน์ รวมถึงการพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ

5

ให้มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำฐานข้อมูล และเกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ เข้ามาเป็นคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.- หน่วยงานฯเพื่อดำเนินการพัฒนาการจัดการฐานข้อมูลให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน และเชื่อมกับฐานข้อมูลทรัพยากร อพ.สธ.

กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

บันทึกข้อมูลจากการทำงานในกิจกรรมที่ 1-4 ลงในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรัพยากรอื่น ๆ เพื่อให้มีระบบฐานข้อมูลที่เชื่อมถึงกันทั่วประเทศ นำไปสู่การวางแผนการใช้ประโยชน์ รวมถึงการพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ

5

- อพ.สธ. และหน่วยงาน จัดทำฐานข้อมูลระบบดิจิตอล และพัฒนาโปรแกรมร่วมกัน
- นำข้อมูลตัวอย่างพืชที่รวบรวมไว้โดยหน่วยงานเก็บในระบบฐานข้อมูลของศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช
- นำข้อมูลจากการสำรวจรวบรวมพันธุกรรมพืชและทรัพยากรต่าง ๆ เก็บในศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช



กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

บันทึกข้อมูลจากการทำงานในกิจกรรมที่ 1-4 ลงในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูลพรรณไม้แห้ง และทรัพยากรอื่น ๆ เพื่อให้มีระบบฐานข้อมูลที่เชื่อมถึงกันทั่วประเทศ นำไปสู่การวางแผนการใช้ประโยชน์ รวมถึงการพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ

5

พัฒนาการจัดการฐานข้อมูลให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน หน่วยงานต่าง ๆ สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้



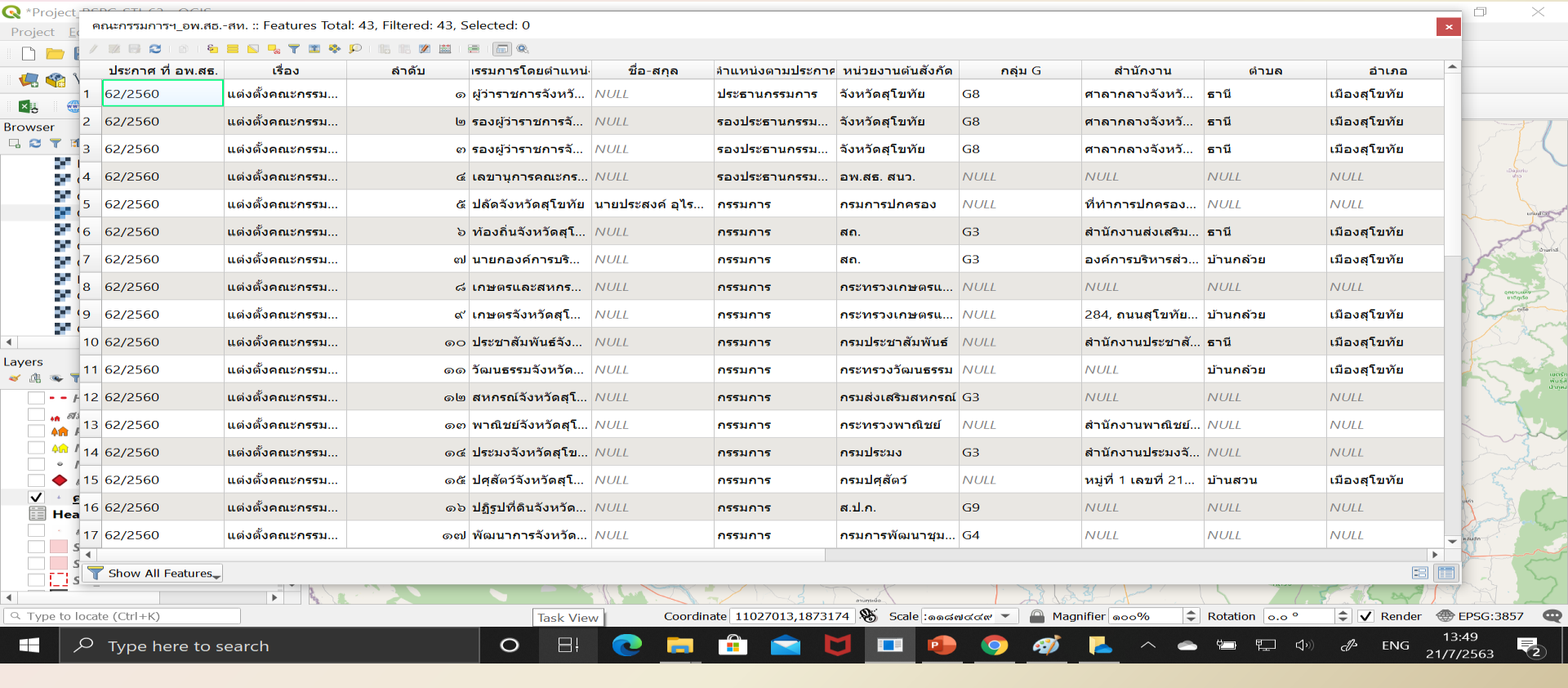
หน่วยงานที่จะแบ่งปันหรือเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงาน อพ.สธ. ต้องขออนุญาตผ่านทาง อพ.สธ. ก่อน



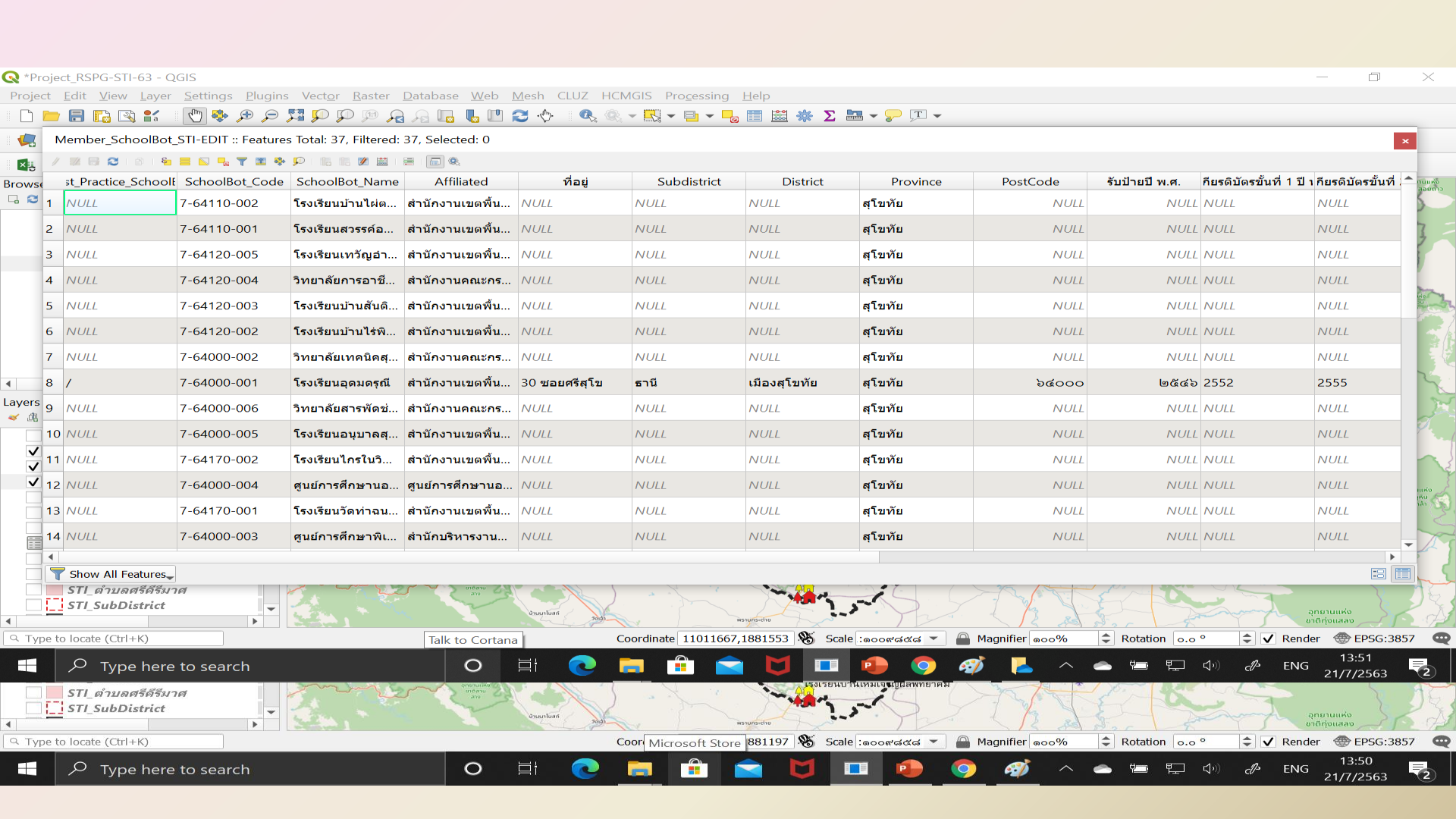
ตัวอย่างฐานข้อมูลในระบบภูมิสารสนเทศ

(Geographic Information System; GIS)

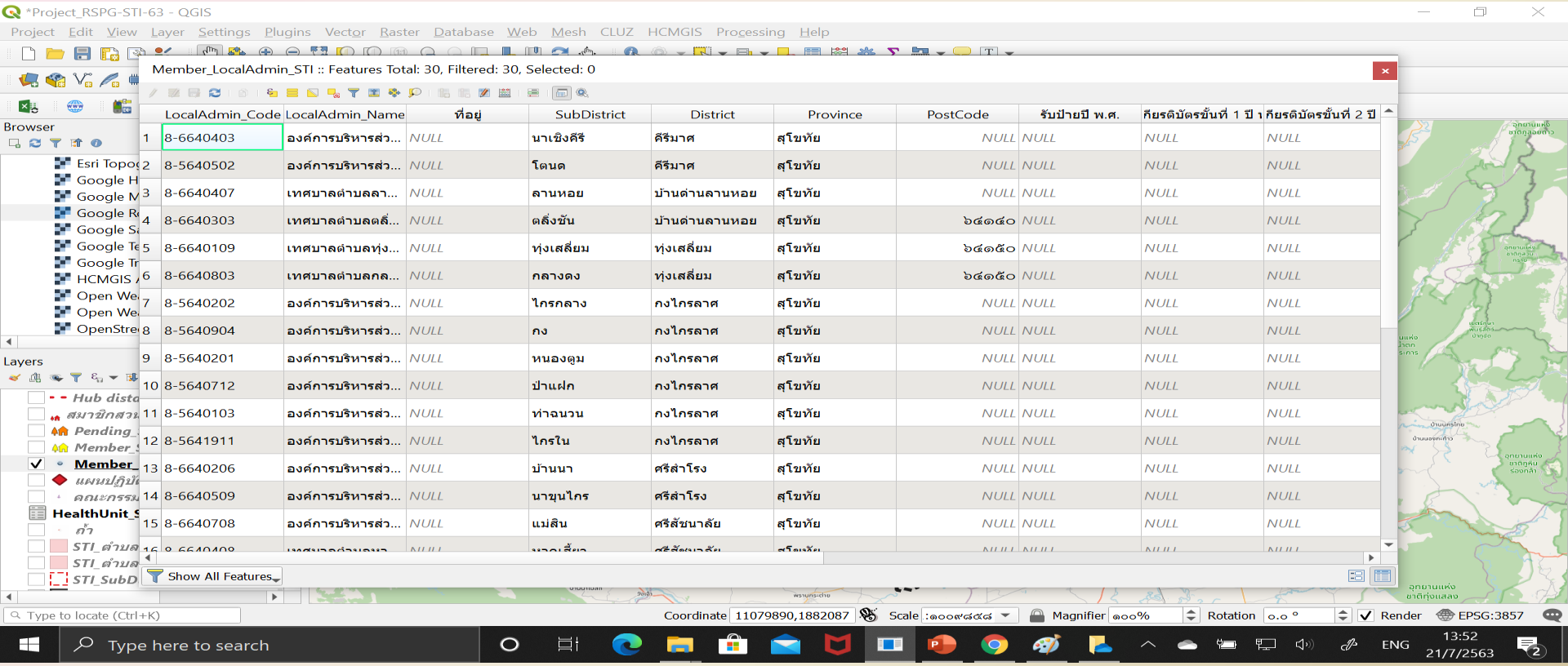
ฐานข้อมูลที่ตั้ง



	ประกาศ ที่ อพ.สธ.	เรื่อง	ลำดับ	รรมการโดยตำแหน่	ชื่อ-สกุล	ำแหน่งตามประกา	หน่วยงานต้นสังกัด	กลุ่ม G	สำนักงาน	ตำบล	อำเภอ
1	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑	ผู้ว่าราชการจังหวั...	NULL	ประธานกรรมการ	จังหวัดสุโขทัย	G8	ศาลากลางจังหวั...	ธานี	เมืองสุโขทัย
2	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๒	รองผู้ว่าราชการจั...	NULL	รองประธานกรรม...	จังหวัดสุโขทัย	G8	ศาลากลางจังหวั...	ธานี	เมืองสุโขทัย
3	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๓	รองผู้ว่าราชการจั...	NULL	รองประธานกรรม...	จังหวัดสุโขทัย	G8	ศาลากลางจังหวั...	ธานี	เมืองสุโขทัย
4	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๔	เลขานุการคณะกร...	NULL	รองประธานกรรม...	อพ.สธ. สนว.	NULL	NULL	NULL	NULL
5	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๕	ปลัดจังหวัดสุโขทัย	นายประสงค์ อุไร...	กรรมการ	กรมการปกครอง	NULL	ที่ทำการปกครอง...	NULL	NULL
6	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๖	ท้องถิ่นจังหวัดสุโ...	NULL	กรรมการ	สถ.	G3	สำนักงานส่งเสริม...	ธานี	เมืองสุโขทัย
7	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๗	นายกองค์การบริ...	NULL	กรรมการ	สถ.	G3	องค์การบริหารส่ว...	บ้านกล้วย	เมืองสุโขทัย
8	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๘	เกษตรและสหกร...	NULL	กรรมการ	กระทรวงเกษตรแ...	NULL	NULL	NULL	NULL
9	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๙	เกษตรจังหวัดสุโ...	NULL	กรรมการ	กระทรวงเกษตรแ...	NULL	284, ถนนสุโขทัย...	บ้านกล้วย	เมืองสุโขทัย
10	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๐	ประชาสัมพันธ์จัง...	NULL	กรรมการ	กรมประชาสัมพันธ์	NULL	สำนักงานประชาสั...	ธานี	เมืองสุโขทัย
11	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๑	วัฒนธรรมจังหวัด...	NULL	กรรมการ	กระทรวงวัฒนธรรม	NULL	NULL	บ้านกล้วย	เมืองสุโขทัย
12	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๒	สหกรณ์จังหวัดสุโ...	NULL	กรรมการ	กรมส่งเสริมสหกรณ์	G3	NULL	NULL	NULL
13	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๓	พาณิชย์จังหวัดสุโ...	NULL	กรรมการ	กระทรวงพาณิชย์	NULL	สำนักงานพาณิชย์...	NULL	NULL
14	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๔	ประมงจังหวัดสุโข...	NULL	กรรมการ	กรมประมง	G3	สำนักงานประมงจั...	NULL	NULL
15	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๕	ปศุสัตว์จังหวัดสุโ...	NULL	กรรมการ	กรมปศุสัตว์	NULL	หมู่ที่ 1 เลขที่ 21...	บ้านสวน	เมืองสุโขทัย
16	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๖	ปฏิรูปที่ดินจังหวัด...	NULL	กรรมการ	ส.ป.ก.	G9	NULL	NULL	NULL
17	62/2560	แต่งตั้งคณะกรรม...	๑๗	พัฒนาการจังหวัด...	NULL	กรรมการ	กรมการพัฒนาชุม...	G4	NULL	NULL	NULL


*Project_RSPG-STI-63 - QGIS
Project Edit View Layer Settings Plugins Vector Raster Database Web Mesh CLUZ HCMGIS Processing Help
Member_SchoolBot_STI-EDIT :: Features Total: 37, Filtered: 37, Selected: 0
st_Practice_School SchoolBot_Code SchoolBot_Name Affiliated ที่อยู่ Subdistrict District Province PostCode รับป้ายปี พ.ศ. กียรติบัตรชั้นที่ 1 ปี กียรติบัตรชั้นที่
1 NULL 7-64110-002 โรงเรียนบ้านไผ่... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
2 NULL 7-64110-001 โรงเรียนสวรรค์อ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
3 NULL 7-64120-005 โรงเรียนเทวัญอำ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
4 NULL 7-64120-004 วิทยาลัยการอาชี... สำนักงานคณะกร... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
5 NULL 7-64120-003 โรงเรียนบ้านสันติ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
6 NULL 7-64120-002 โรงเรียนบ้านไร่พิ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
7 NULL 7-64000-002 วิทยาลัยเทคนิคสุ... สำนักงานคณะกร... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
8 / 7-64000-001 โรงเรียนอุดมดรุณี สำนักงานเขตพื้น... 30 ซอยศรีสุโข ธานี เมืองสุโขทัย สุโขทัย ๖๔๐๐๐ ๒๕๔๖ 2552 2555
9 NULL 7-64000-006 วิทยาลัยสารพัดช่... สำนักงานคณะกร... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
10 NULL 7-64000-005 โรงเรียนอนุบาลสุ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
11 NULL 7-64170-002 โรงเรียนไกรในวิ... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
12 NULL 7-64000-004 ศูนย์การศึกษานอ... ศูนย์การศึกษานอ... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
13 NULL 7-64170-001 โรงเรียนวัดท่าฉน... สำนักงานเขตพื้น... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
14 NULL 7-64000-003 ศูนย์การศึกษาพิเ... สำนักบริหารงาน... NULL NULL NULL สุโขทัย NULL NULL NULL NULL
Show All Features
Layers
STI_ตำบลศรีสัชนาลัย
STI_SubDistrict
Type to locate (Ctrl+K)
Talk to Cortana
Coordinate 11011667,1881553
Scale 1:100,000
Magnifier 100%
Rotation 0.0 °
Render
EPSG:3857
Type here to search
ENG
13:51
21/7/2563
Microsoft Store
13:50

ฐานข้อมูลที่ตั้ง อปท. สนองพระราชดำริ (สมาชิกฐานทรัพยากรท้องถิ่น)



	LocalAdmin_Code	LocalAdmin_Name	ที่อยู่	SubDistrict	District	Province	PostCode	รับป้ายปี พ.ศ.	กียรติบัตรขั้นที่ 1 ปี ...	กียรติบัตรขั้นที่ 2 ปี
1	8-6640403	องค์การบริหารส่ว...	NULL	นาเชิงคีรี	คีรีมาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
2	8-5640502	องค์การบริหารส่ว...	NULL	โตนด	คีรีมาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
3	8-6640407	เทศบาลตำบลลา...	NULL	ลานหอย	บ้านด่านลานหอย	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
4	8-6640303	เทศบาลตำบลคลิ...	NULL	คลิ่งชัน	บ้านด่านลานหอย	สุโขทัย	๖๔๑๔๐	NULL	NULL	NULL
5	8-6640109	เทศบาลตำบลทุ่ง...	NULL	ทุ่งเสลี่ยม	ทุ่งเสลี่ยม	สุโขทัย	๖๔๑๕๐	NULL	NULL	NULL
6	8-6640803	เทศบาลตำบลกล...	NULL	กลางดง	ทุ่งเสลี่ยม	สุโขทัย	๖๔๑๕๐	NULL	NULL	NULL
7	8-5640202	องค์การบริหารส่ว...	NULL	ไกรกลาง	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
8	8-5640904	องค์การบริหารส่ว...	NULL	กง	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
9	8-5640201	องค์การบริหารส่ว...	NULL	หนองตูม	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
10	8-5640712	องค์การบริหารส่ว...	NULL	ป่าแฝก	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
11	8-5640103	องค์การบริหารส่ว...	NULL	ท่าฉนวน	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
12	8-5641911	องค์การบริหารส่ว...	NULL	ไกรใน	กงไกรลาศ	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
13	8-6640206	องค์การบริหารส่ว...	NULL	บ้านนา	ศรีสำโรง	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
14	8-6640509	องค์การบริหารส่ว...	NULL	นาขุนไกร	ศรีสำโรง	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL
15	8-6640708	องค์การบริหารส่ว...	NULL	แม่สิน	ศรีสัชนาลัย	สุโขทัย	NULL	NULL	NULL	NULL

ตัวอย่างฐานข้อมูลหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริกลุ่ม G3 กลุ่มส่วนราชการที่เกี่ยวกับทรัพยากร กรมวิชาการเกษตร ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท

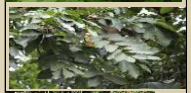
โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สนองพระราชดำริโดยกรมวิชาการเกษตร

แบบบันทึกข้อมูลเชิงพื้นที่ตามกรอบการเรียนรู้ทรัพยากร กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

วันที่ 25 ตุลาคม 2562

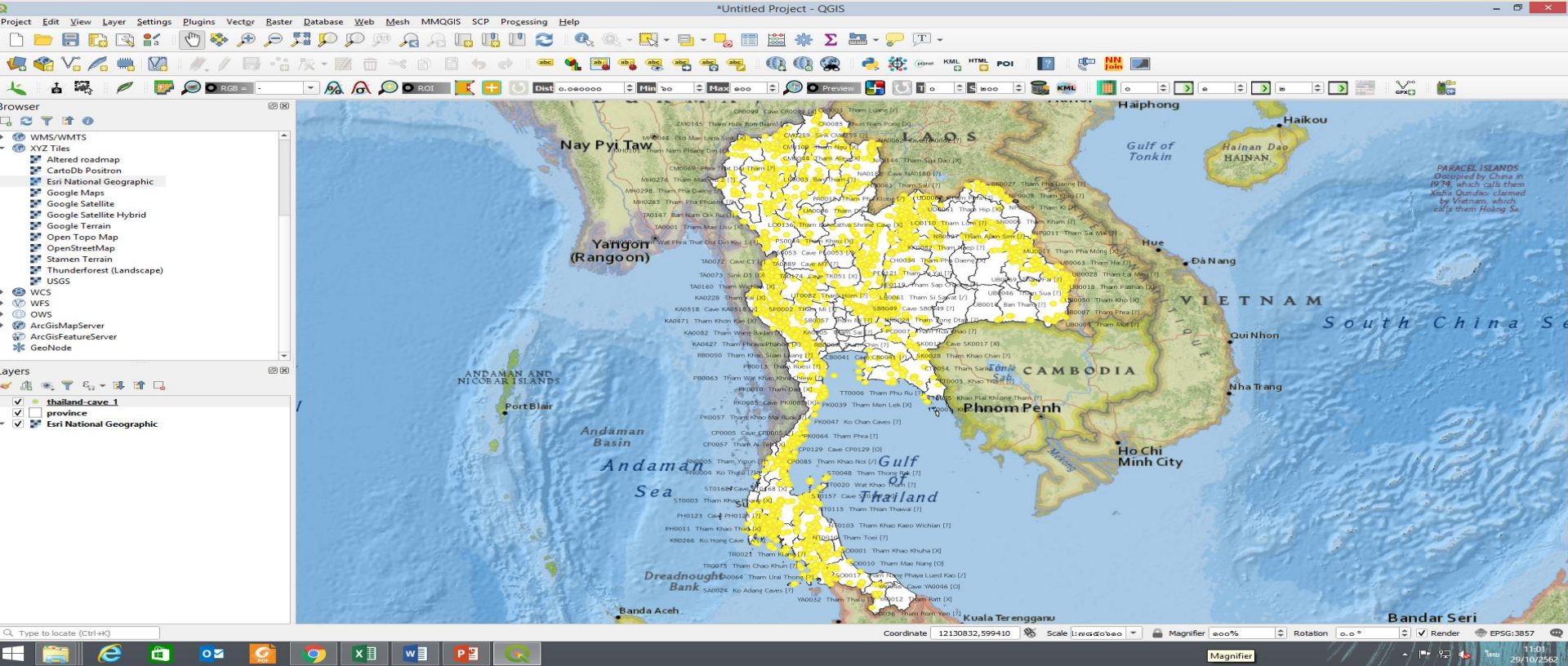
ชื่อหน่วยงาน/ศูนย์วิจัย ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท

ผู้บันทึก..นางสาวปวีณา..ไชยวรรณ์.....ตำแหน่ง..นักวิชาการเกษตรชำนาญการ.....เบอร์โทรศัพท์.. 087-1900178.,.091-8381180.....

ลำดับ (แปลงที่)	ตำแหน่งพิกัดพื้นที่		ขนาดพื้นที่ (ไร่)	ข้อมูลพรรณพืช								
	ละติจูด	ลองติจูด		ลำดับ	ชื่อพันธุ์/ชื่อท้องถิ่น	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อวงศ์	จำนวน (ต้น)	ลักษณะประจำพันธุ์	การขยายพันธุ์	การใช้ประโยชน์/สรรพคุณ	รูปภาพ
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาท			๒									
แปลงที่ 1	๑๕.๒๐๒๒	๙๙.๙๐๔๖										
กลุ่มที่ 1 ขับพยาธิ ยาถ่าย ยาระบาย	๑๕.๒๐๒๒	๙๙.๙๐๔๗		๑	ชะเอม	*Glycyrrhiza glabra*	FABACEAE	๑	ไม้เถายืนต้น ลำต้นมีหนาม ใบมี ลักษณะเป็นใบฝอย ดอก ช่อเป็นฟุ่มกลมสีขาว ฝัก สีน้ำตาลเห็น รสหมลิด	การปักชำกิ่ง เพ	ตำรายาไทย รากรสหวาน แก้ กระหายน้ำ มีฤทธิ์ ระบาย เนื้อไม้รสหวานเช่นกัน แก้ ไอ บำรุงธาตุ บำรุงกำลัง	
				๒	ทับทิม	*Punica granatum L.*	LYTHRACEAE	๑	ไม้พุ่มทรงสวย ใบอ่อนสีแดงคล้ำ คนจีนถือเป็นไม้มงคล ดอกสีส้ม เปลือกผลสีเหลืองน้ำตาล ข้างในมี	การปักชำกิ่ง เพ	รับประทานเป็น ผลไม้ เปลือกผล ราก เปลือกราก มีแทนนิน อัลคาลอยด์ pelletierine ใช้ขับ พยาธิ แก้ท้องเสีย แก้บิด ผล สุกทำให้เจริญอาหาร ช่วยฝาด สมานในระบบทางเดินอาหาร	
				๓	ชุมเห็ดไทย	*Senna tora (L.) Roxb.*	FABACEAE-CAESALPINIACEAE	๑	ไม้ล้มลุก บางครั้งพบเป็นวัชพืช ขึ้นเป็นดง ใบดก ดอกสีเหลืองติดฝัก กลมเรียวยาวภายในมีเมล็ด เมล็ดเป็นสีเหลี่ยมลกเต่า	การเพาะเมล็ด	เมล็ดเป็นเมือกเมื่อแช่น้ำรสขม ใช้เป็นยาระบาย เนื่องจากมีสารกลุ่มแอนทราควิโนน ตำรายาจีนใช้รักษาเยื่อบุลูกตา อักเสบ แก้ตาอักเสบเรื้อรัง ต่อ	
				๔	มะหาด	*Artocarpus lakoocha Roxb*	MORACEAE	๑	ไม้ยืนต้น ใบสาก	การเพาะเมล็ด (	สารสกัดในน้ำโดยต้มเคี่ยวเนื้อไม้ จนกระทั่งได้ “ปวกหาด” ใช้ ขับพยาธิ เส้นด้าย และพยาธิตัวตืดในเด็ก	
				๕	ว่านหางจระเข้	*Aloe vera (L.) Burm.f.*	XANTHORRH	๑๐	ไม้ล้มลุก อยู่ได้หลายปี ใบหนามาก ขึ้นซ้อนกันมาจากพื้นดิน ขอบใบเป็น หยักหนาม เมื่อหั่นขวาง	แยกหน่อ เพาะ	มีฤทธิ์ระบายเมื่อนำมาเคี่ยวได้ยา ดำ วุ้นใสข้างใน ใช้รักษาแผลไฟไหม้ น้ำ ร้อนลวก แสงแดดเผาผิว รับประทานรักษาแผลในกระเพาะ	
				๖	มะกา	*Bridelia ovata Decne.*	EUPHORBIAC	๑	ไม้ยืนต้น ใบดก เห็นผล กลมเล็ก เกาะตามกิ่งที่โคนใบ	การเพาะเมล็ด	ใบสดบิ่งไฟ เป็นยาระบาย ใบอ่อนชับเสมหะ แก้ไข้ บำรุงน้ำเหลือง รากแก้ไข้	

ลำดับ (แปลงที่)	ตำแหน่งที่เกิดพันธุ์ (GPS)		ขนาดพื้นที่ (ไร่)	ข้อมูลพรรณพืช									
	ละติจูด	ลองติจูด		ลำดับ	ชื่อพันธุ์/ชื่อท้องถิ่น	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อวงศ์	จำนวน (ต้น)	ลักษณะประจำพันธุ์	การขยายพันธุ์	การใช้ประโยชน์/สรรพคุณ	รูปภาพ
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร			2									
แปลงที่ 1	15.2021857	99.9046486										
กลุ่มที่ 1 จับพยาธิ ยาถ่าย ยาระบาย	15.2021947	99.9046672		1	ชะเอม	*Glycyrrhiza glabra*	FABACEAE	1	ไม้ล้มลุกขึ้นตั้ง ลำต้นมีหนาม ใบมีลักษณะเป็นใบย่อย ดอกช่อเป็นกลุ่มกลมสีขาว มีกลิ่นน้ำตาลเข้ม	การปักชำกิ่ง เพาะเมล็ด	ตำรายาไทย รากรสหวาน แก้กระหายน้ำ มีฤทธิ์ระบาย เนื้อไม้รสหวานอ่อนกัน แก้ไอ บำรุง	
				2	ทับทิม	*Punica granatum L.*	LYTHRACEAE	1	ไม้พุ่มทรงตรง ใบอ่อนสีแดงคล้ำ คนจีนถือเป็นไม้มงคล ดอกสีส้ม เปลือกผลสีเหลืองน้ำตาล ข้างในมีเมล็ดจำนวนมาก เนื้อหุ้มเมล็ด	การปักชำกิ่ง เพาะเมล็ด	รับประทานเป็น ผลไม้ เปลือกผล ราก เปลือกราก มีพิษเป็น อัลคาลอยด์ pelletierine ใช้ขับพยาธิ แก้ท้องเสีย แก้บิด ผลลูกทำให้เจริญอาหาร ช่วยฝาดสมาน	
				3	ขุมเหล็กไทย	*Senna tora (L.) Roxb.*	FABACEAE-CAESALPINIACEAE	1	ไม้ล้มลุก บางครั้งพบเป็นวัชพืช ขึ้นเป็นตง ใบตก ดอกสีเหลืองสีดฝัก กลมเรียวยาวภายในมีเมล็ด	การเพาะเมล็ด	เมล็ดเป็นเมือกเมื่อแช่น้ำสลบ ใช้เป็นยาระบาย เนื่องจากมีสารกลุ่มแอนทราควินโนน ตำรายาจีนใช้รักษาเยื่อบุลูกตาอักเสบ แก้ตา	
				4	มะหาด	*Artocarpus lakoocha Roxb*	MORACEAE	1	ไม้ยืนต้น ใบยาก	การเพาะเมล็ด ตอนกิ่ง	สารสกัดใบน้ำโดยต้มเคี่ยวเนื้อไม้จนกระทั่งได้ "ปวกหาด" ใช้ ขับพยาธิ เส้นด้าย ผลพยาธิตัวตืดในเด็ก	
				5	ว่านหางจระเข้	*Aloe vera (L.) Burmf.*	XANTHORRHOEAC	10	ไม้ล้มลุก อยู่ได้หลายปี ใบหนามาก ขึ้นซ้อนกันมาจากพื้นดิน ขอบใบเป็น	แยกหน่อ เพาะเมล็ด	มีฤทธิ์ระบายมือน้ำมาเคี้ยวได้ยาดำ รุ้นใส ข้างใน ใช้รักษาแผลไฟไหม้ น้ำ ร้อนลวก แสงแดดแผลสด	
				6	มอกา	*Bridelia ovata Decne.*	EUPHORBIACEAE	1	ไม้ยืนต้น ใบตก เห็นผลกลมเล็ก เกาะตามกิ่งที่ใดใบ	การเพาะเมล็ด	ใบสดปิ้งไฟ เป็นยาระบาย ใบอ่อนชับเสมหะ แก้ไข้ บำรุงน้ำเหลือง รากแก้ไข้	

ตัวอย่างฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ : พิกัดถ้ำทั่วประเทศ



ข้อมูลถ้ำวังพระ จ.กาญจนบุรี สนับสนุนการดำเนินงานปกปักทรัพยากร อพ.สธ. – หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย (G1)

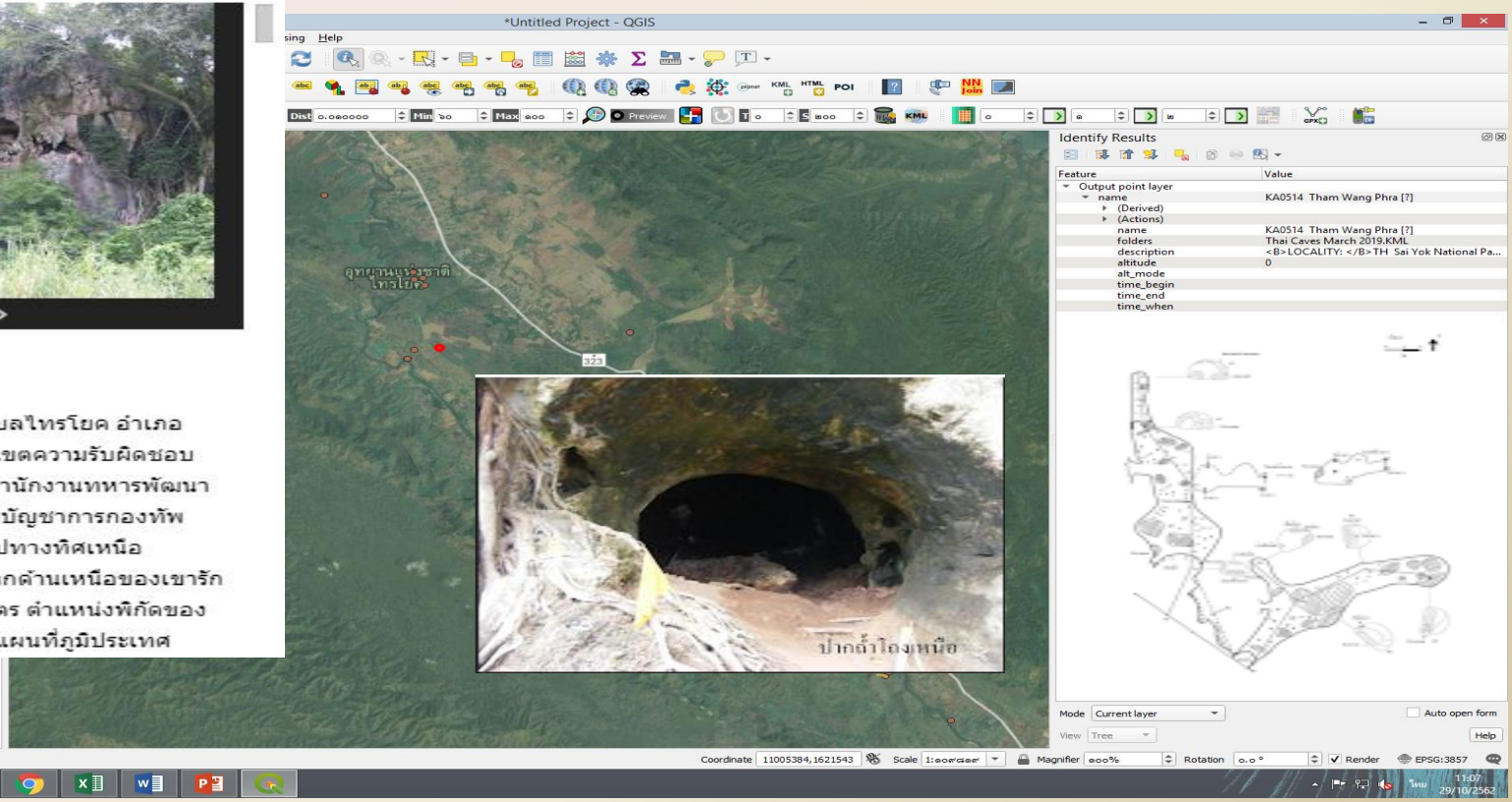
CAVE-ถ้ำวังพระ



1. ข้อมูลทั่วไป

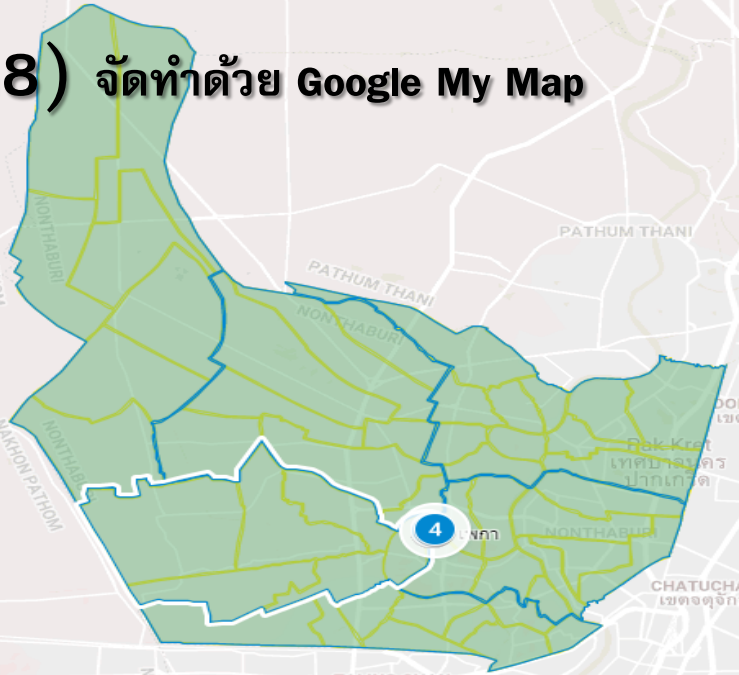
ตำแหน่งที่ตั้ง

ถ้ำพระตั้งอยู่บ้านแก่งประลอม ตำบลไทรโยค อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี อยู่ในเขตความรับผิดชอบของกองการเกษตรและสหกรณ์ สำนักงานทหารพัฒนา หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา กองบัญชาการกองทัพไทย อยู่ห่างจากแม่น้ำแควน้อย ไปทางทิศเหนือประมาณ 300 เมตร และอยู่ห่างจากด้านเหนือของเขารักไปทางตะวันตก ประมาณ 300 เมตร ตำแหน่งพิกัดของถ้ำ 0484297E, 1593006 N ตามแผนที่ภูมิประเทศ



*ข้อมูลงานวิจัย และบริการวิชาการ จากการสำรวจโดยนักธรณีวิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล (G5) และกรมทรัพยากรน้ำบาดาล (G3)

2. ตัวอย่างฐานข้อมูลทรัพยากรชีวภาพ : พันธุกรรมพืชปลูกรักษาทรัพยากร @วัดสวนแก้ว จ.นนทบุรี (G8) จัดทำด้วย Google My Map



เป็นงานที่ดำเนินการสำรวจและจัดทำข้อมูลโดย อพ.สธ. ร่วมกับเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี เมื่อปี พ.ศ. 2557 นำเสนอด้วย GOOGLE ทั MAP

แปลง F1A3@วัดสวนแก้ว จ.นนทบุรี

ดำเนินการสำรวจและจัดทำข้อมูลรหัสต้นไม้โดย อพ.สธ. ร่วมกับ กษ. จ.นนทบุรี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ในพื้นที่อนุรักษ์พันธุกรรมพืชโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช more

27 views

All changes saved in Drive

Add layer Share Preview

ทะเบียนพันธุ์ไม้-ร่องสวนที่-1.csv

Individual styles

- เพกา
- เพกา
- เพกา
- เพกา
- กระท้อนกำมะหยี่
- กระท้อนกำมะหยี่
- กระท้อนกำมะหยี่
- กระท้อนห่อ
- ขนุนจำปา
- ชมพู่มะเหมี่ยว
- ชมพู่มะเหมี่ยว
- ชมพู่สาแหรก
- ทองหลางลาย
- มะกรูด
- มะกรูด
- มะปรางไข่
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์แม่ลูกดก
- มะม่วงสายพันธุ์ยายกล่ำ

แปลง F1A3@วัดสวนแก้ว จ.น...

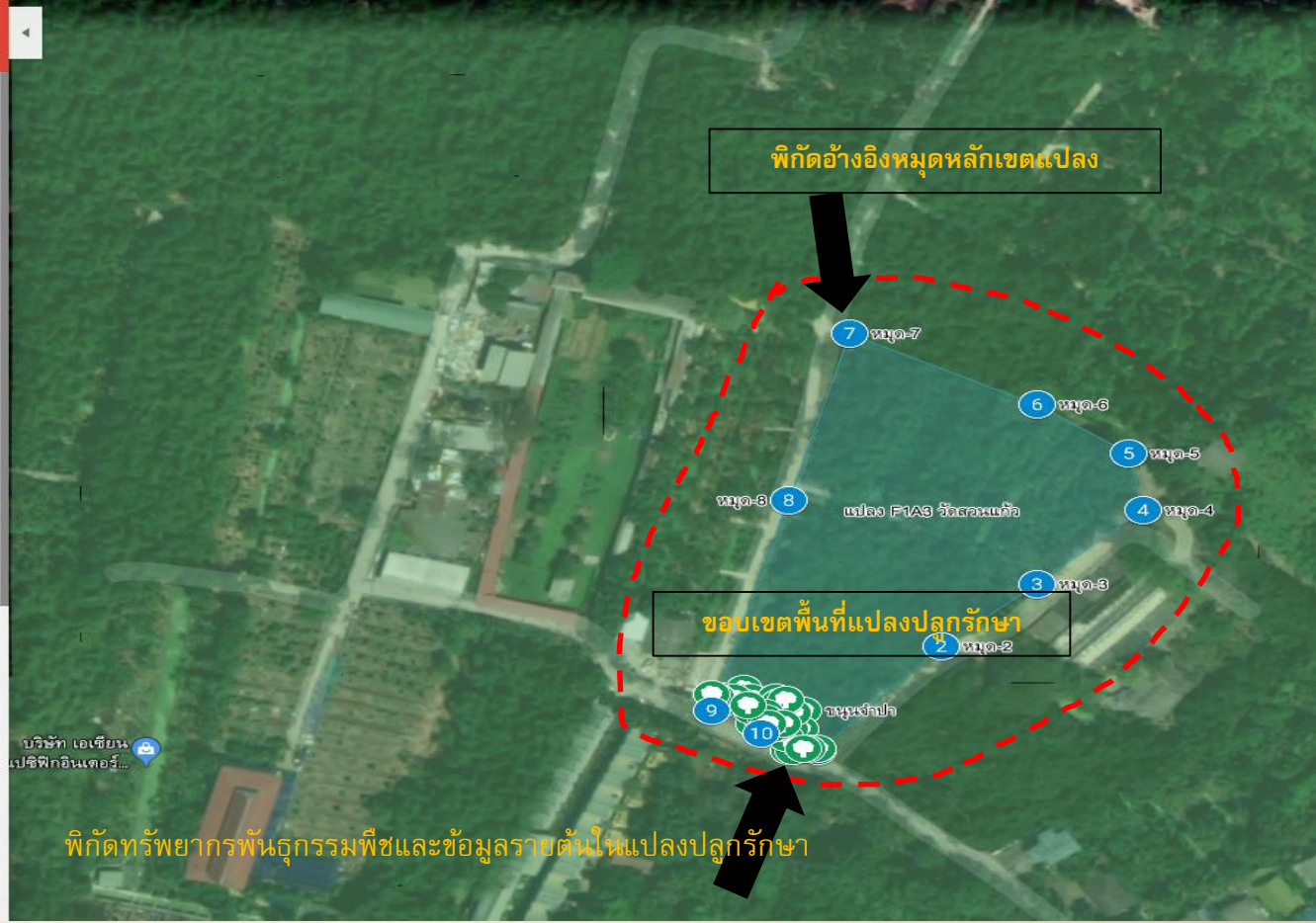
ดำเนินการสำรวจและจัดทำข้อมูลรหัสต้นไม้โดย อพ.สธ. ร่วมกับ กษ. จ.นนทบุรี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ในพื้นที่อนุรักษ์พันธุกรรมพืชโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ วัดสวนแก้ว ดำเนินการปลูกรักษาพันธุกรรมพืชร่วมสนองพระราชดำริฯ ในกิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช อพ.สธ. (กิจกรรมที่ 3) โดยมูลนิธิสวนแก้ว (Suan Kaew Foundation) บนพื้นที่ส่วนของมูลนิธิที่อยู่ติดบริเวณวัด ซึ่งแต่เดิมเป็นสวนสมรมหรือสวนผสมของชาวบ้าน ปัจจุบันอยู่ในความดูแลของมูลนิธิสวนแก้ว อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี ถือเป็นแปลงสาธิตสำหรับพืชพันธุ์ต่างๆให้กับพระราชธรรมนิเทศ (หลวงพ่อพระพะยอม กัลยาโณ) บนเนื้อที่ประมาณ 140 ไร่ เป็นแหล่งพันธุกรรมพืชผลไม้หลายชนิด เช่น มะกรูด มะนาว ส้มโอ มะม่วง มะไฟ มะปราง แก้วมังกร ชมพู่มะเหมี่ยว ตาล และกล้วย เป็นต้น ต่อ[illegible]การที่ 17 : อนุรักษ์พันธุ์[illegible]ดำริ สมเด็จพระเทพรัต[illegible]

ส่วนเนื้อหาโครงการ

แนวทางและระยะเวลาในการดำเนินงาน เก็บรวบรวมพันธุกรรมพืชของจังหวัดนนทบุรี เช่น ไม้ผล ไม้ดอก ไม้ประดับ สมุนไพร พันธุ์ไม้โบราณ พันธุ์ไม้หายาก
เริ่มตั้งแต่ ปี ๒๕๔๕ และให้มีการดำเนินการโดยต่อเนื่อง
หน่วยงานรับผิดชอบสำนักงานจังหวัดนนทบุรี สำนักงานเกษตรนนทบุรี อำเภอทุกอำเภอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในจังหวัดนนทบุรี วัดสวนแก้ว

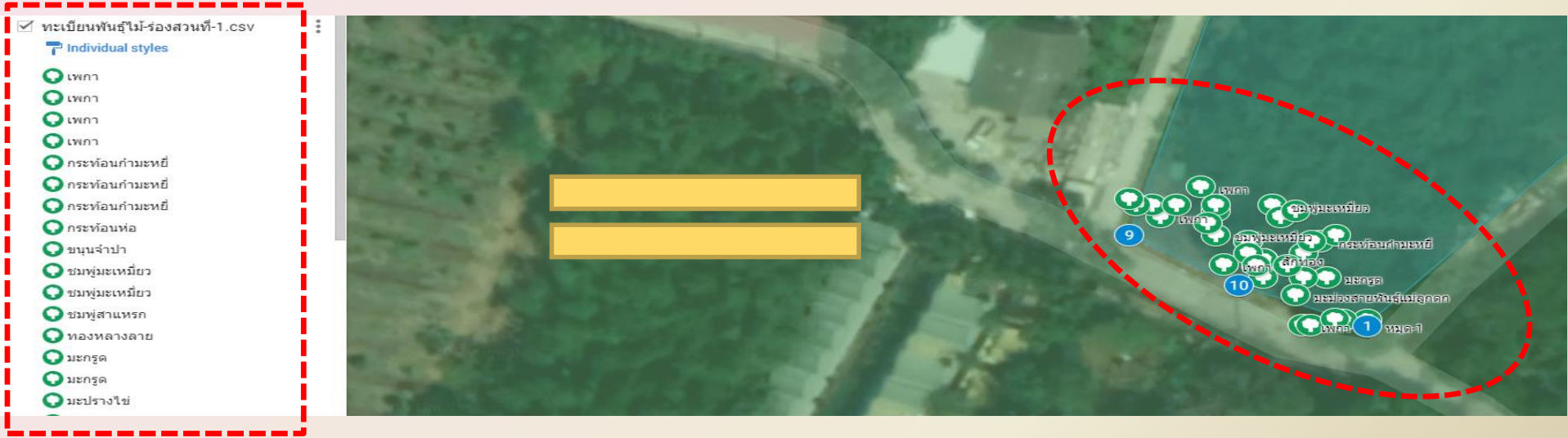
กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช
เกษตรจังหวัด ร่วมกับ ป่าไม้จังหวัด ทำการปลูกรักษาและรวบรวมไว้ในบริเวณวัดสวนแก้ว วัดสวนแก้ว เป็นผู้ดูและทะนุบำรุง พันธุ์ไม้ที่ปลูกพันธุ์ไม้ในลักษณะ เมล็ด เนื้อเยื่อ จังหวัดนนทบุรี จะดำเนินการจัดส่งให้กับ ธนาคารพืชพรรณโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช ในสวนจิตรลดา เพื่อดำเนินการจัดการจัดเก็บตามวิธีการที่ถูกต้องต่อไป

กิจกรรมการแสดงนิทรรศการ การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
เป็นการเผยแพร่ความรู้ในการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
ดำเนินกิจกรรมโดยปรับปรุงอาคารของวัดสวนแก้ว สำหรับเป็นสถานที่จัดแสดงนิทรรศการ และสำนักงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จัดการ การศึกษาพันธุกรรมพืช ที่เก็บรวบรวมไว้ และปลูกรักษาไว้ในพื้นที่ปลูกรักษาพันธุกรรมพืช บริเวณวัดสวนแก้วเพื่อเผยแพร่ความรู้ และส่งเสริมการท่องเที่ยวในเชิงอนุรักษ์



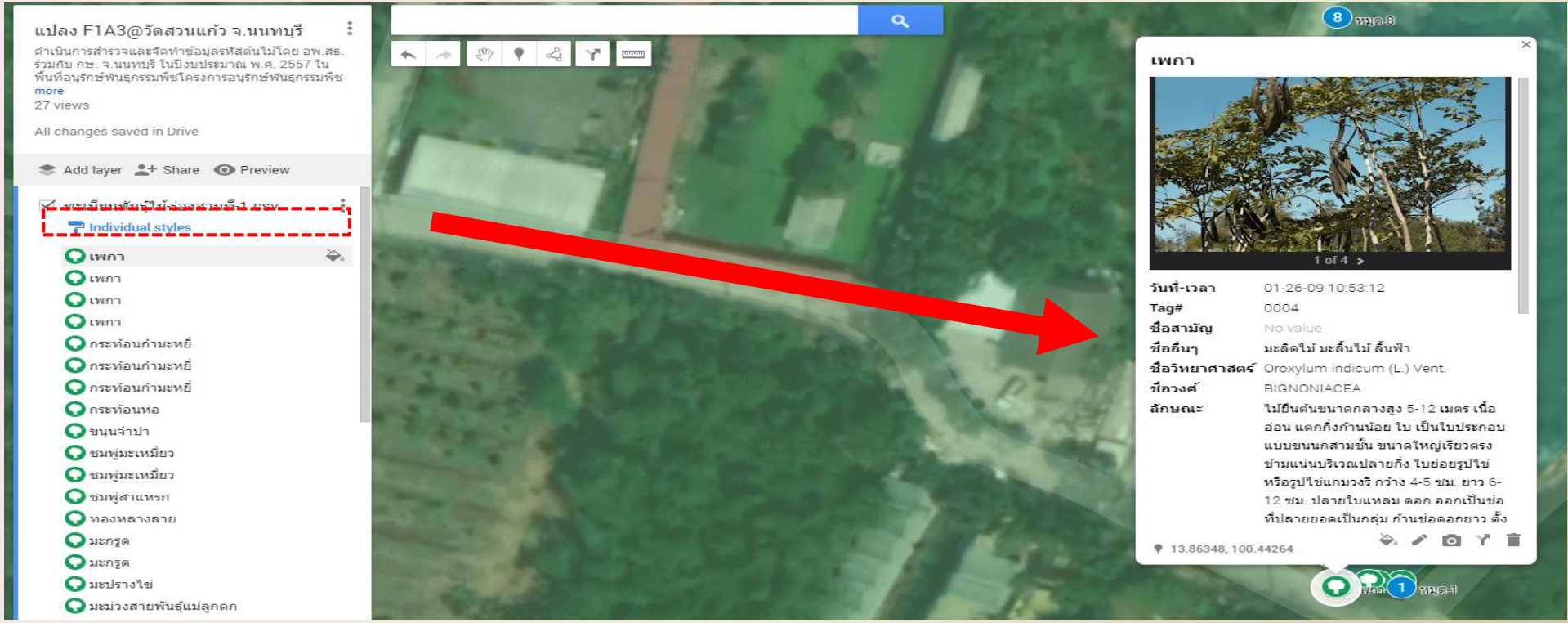
การนำเสนอฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศทรัพยากร : พื้นที่ปลูกรักษาทรัพยากร @ วัดสวนแก้ว จ.

ชั้นข้อมูลทะเบียนพันธุ์ไม้ในแปลงปลูกรักษา



ปักหมุดพิกัดต้นไม้ในแปลงปลูกรักษา บันทึกข้อมูลรายละเอียดของต้นไม้รายต้น

การเรียกดูข้อมูลเชิงคุณลักษณะในฐานข้อมูล อาทิ วันที่เก็บข้อมูล รหัสต้น ชื่อ ภาพถ่าย ลักษณะประจำพันธุ์ ข้อมูลภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์



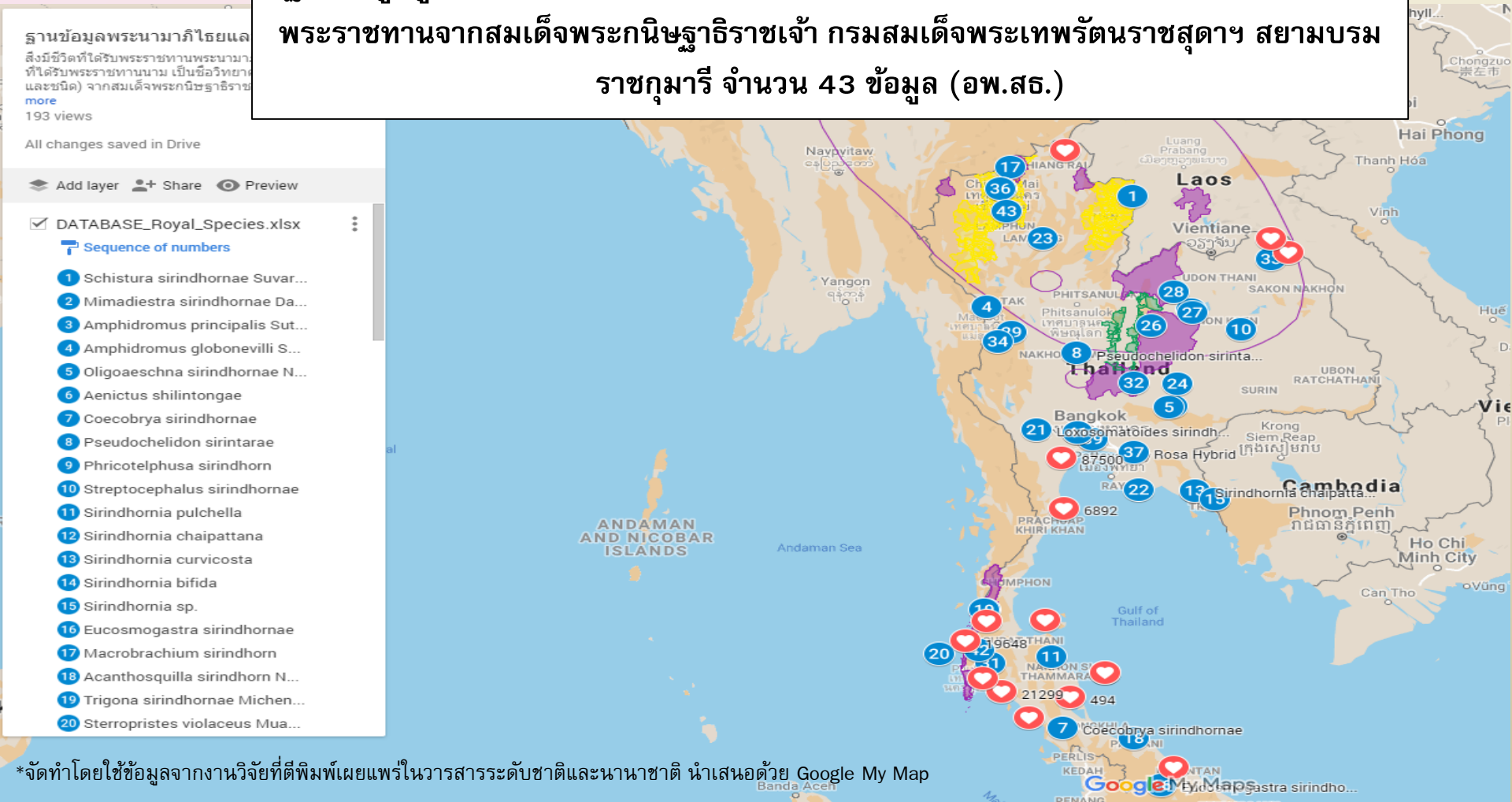
ตัวอย่างการสืบค้นข้อมูลต้นไม้ในพื้นที่แปลงปลูกรักษาทรัพยากร

คำค้น สัก



	วันที่-เวลา	Tag#	ชื่อท้องถิ่น	ชื่อสามัญ	ชื่ออื่นๆ	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อวงศ์	ลักษณะ
1	01-26-09 10:49:59	0001	สักทอง	Teak	ปิฮี ปิฮือ เปิอยี (กะเหรี่ยง-แม่ฮ่องสอน), ปายี้ (กะเหรี่ยง-กาญจนบุรี), เส่บายี้ (กะเหรี่ยง-กำแพงเพชร), เคาะเยียโอ (ละว้า-เชียงใหม่)	Tectona grandis Linn.f.	LAMIACEAE	ไม้ต้นขนาด เรียบหรือแ ของเนื้อไม้ มีเส้นสีน้ำต ตรง เนื้อหย ยืดหดหรือบ มาก โคนใบ ความยาวเนื สีแดงช้ำ แ ดอกมีขนาด ข้างกลม วัด 3 เมล็ด
2	01-26-09 10:52:38	0003	สักทอง	Teak	ปิฮี ปิฮือ เปิอยี (กะเหรี่ยง-แม่ฮ่องสอน), ปายี้ (กะเหรี่ยง-กาญจนบุรี), เส่บายี้ (กะเหรี่ยง-กำแพงเพชร), เคาะเยียโอ (ละว้า-เชียงใหม่)	Tectona grandis Linn.f.	LAMIACEAE	ไม้ต้นขนาด เรียบหรือแ ของเนื้อไม้ มีเส้นสีน้ำต ตรง เนื้อหย ยืดหดหรือบ มาก โคนใบ ความยาวเนื สีแดงช้ำ แ ดอกมีขนาด ข้างกลม วัด 3 เมล็ด
3	01-26-09 10:57:57	0012	สักทอง	Teak	ปิฮี ปิฮือ เปิอยี (กะเหรี่ยง-แม่ฮ่องสอน), ปายี้ (กะเหรี่ยง-กาญจนบุรี), เส่บายี้ (กะเหรี่ยง-กำแพงเพชร), เคาะเยียโอ (ละว้า-เชียงใหม่)	Tectona grandis Linn.f.	LAMIACEAE	ไม้ต้นขนาด เรียบหรือแ ของเนื้อไม้ มีเส้นสีน้ำต ตรง เนื้อหย ยืดหดหรือบ มาก โคนใบ ความยาวเนื สีแดงช้ำ แ ดอกมีขนาด ข้างกลม วัด 3 เมล็ด

ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศพระนามาภิไธยและนามพระราชทานสิ่งมีชีวิตชนิดใหม่ ซึ่งได้รับพระราชทานจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จำนวน 43 ข้อมูล (อพ.สธ.)



*จัดทำโดยใช้ข้อมูลจากงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติและนานาชาติ นำเสนอด้วย Google My Map

ฐานข้อมูลพระนามาภิไธยและนามพระ...

สิ่งมีชีวิตที่ได้รับพระราชทานพระนามาภิไธย และสิ่งมีชีวิตที่ได้รับพระราชทานนาม เป็นชื่อวิทยาศาสตร์ (ระดับสกุลและชนิด) จากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จ
more
193 views

All changes saved in Drive

Add layer | Share | Preview

DATABASE_Royal_Species.xlsx

Sequence of numbers

1. Schistura sirindhornae Suvar...
2. Mimadiestra sirindhornae Da...
3. Amphidromus principalis Sut...
4. Amphidromus globonevilli S...
5. Oligoaeschna sirindhornae N...
6. Aenictus shilintongae
7. Coecobrya sirindhornae
8. Pseudochelidon sirintarae
9. Phricotelphusa sirindhorn
10. Streptocephalus sirindhornae
11. Sirindhornia pulchella
12. Sirindhornia chaipattana
13. Sirindhornia mirabilis H.A.P...
14. Sirindhornia monophylla H.A...
15. Sirindhornia pulchella H.A.P...
16. Rosa Hybrid
17. Phalaenopsis pulcherrima (L...
18. Exacum affine Balf.f. ex Regel
19. Dendrobium Hybrid Thailand...
20. Dendrobium Sakura x Airy red...
21. Trigona sirindhornae Michen...
22. Sterropristes violaceus Mua...
23. Loxosomatoides sirindhornae
24. Tigriopus sirindhornae Chull...
25. Tarsius sirindhornae Chaima...
26. Sirindhorna khoratensis Shib...
27. Phuwiangosaurus sirindhorn...
28. Astraeus sirindhorniae
29. Neonothopanus nambi (Spe...
30. Zingiber sirindhorniae
31. Flemingia sirindhorniae
32. Syzygium sirindhorniae
33. Impatiens sirindhorniae Trib...
34. Magnolia sirindhorniae
35. Bauhinia sirindhorniae K. & S...

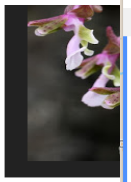
Streptocephalus sirindhornae



1 of 2 >

ประเภทสิ่งมีชีวิต: สัตว์
ชื่อวงศ์: Streptocephalidae
ชื่อสามัญ/ชื่อท้องถิ่น: กุ้งน้ำนางฟ้า
บทคัดย่อ: Streptocephalus sirindhornae, new species, the first freshwater anostracan from Thailand, is widespread in the northeast of the country. It is morphologically closest

Sirindhornia mi...
Suksathan



ประเภทสิ่งมีชีวิต
ชื่อวงศ์
ชื่อสามัญ/ชื่อท้องถิ่น
บทคัดย่อ

15.97265, 98.8446

Tigriopus sirindhornae Chullasorn, Dahms & Klangsin, 2013



ยาว = 0.92 มม.
ฮาร์แพคติคอยโคพีพอดสิรินธร (เพศผู้เต็มวัย)
Tigriopus sirindhornae Chullasorn et al.,2013 (Adult male)

1 of 3 >

ประเภทสิ่งมีชีวิต: สัตว์
ชื่อวงศ์: Harpacticidae
ชื่อสามัญ/ชื่อท้องถิ่น: ฮาร์แพคติคอยโคพีพอดสิรินธร
บทคัดย่อ: A new species of the genus Tigriopus Norman, 1869 is described from Thailand. Tigriopus sirindhornae sp. n resembles other species in t cyclopiform shape, nine-segmented A1 in female, A5

12.62, 101.32999

ฐานข้อมูลพืชอนุรักษ์ อพ.สธ.

ฐานข้อมูลพืชอนุรักษ์ อพ.สธ.

18 มะกิ้ง (ผลแบบกลมเรียบ)
19 มะกิ้ง (ผลแบบกลมเรียบ)
20 มะกิ้ง (ผลแบบกลมเรียบ)

ชาเมี่ยง



Date	16 มีค.58
ID	CML-007
Family	THEACEAE
Scientific Name	Camellia pleurocarpa (Gagnep.) Sealy
Sex	No value
Y	18.08659
X	100.31517
Location	หมู่บ้านแม่ลัว หมู่ 6 ต้นอยู่ในวัดบ้านแม่ลัว

18.08659, 100.31516

มะกิ้ง (ผลแบบกลมเรียบ)



Date	No value
ID	HOD-001
Family	CUCURBITACEAE
Scientific Name	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis
Sex	เมีย
Y	18.83407
X	99.37603
Location	หมู่บ้านป่าเหมี้ยง หมู่ที่7
ตำบล	ต.แจ้ซ้อน

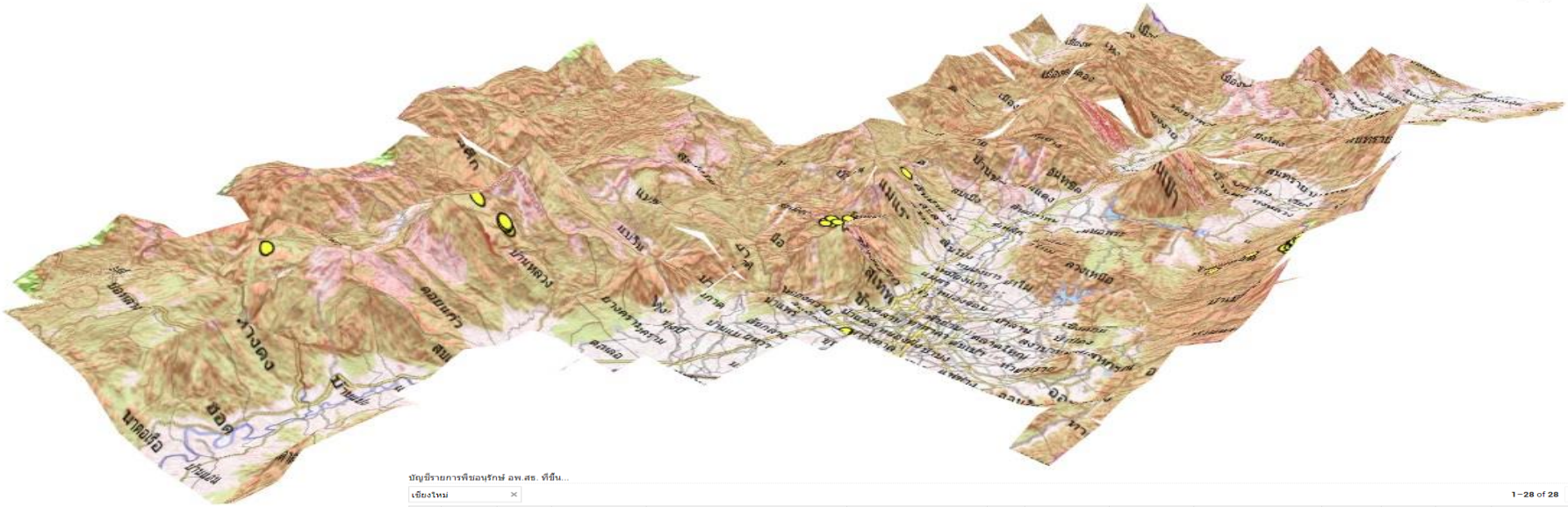
18.83407, 99.37603

น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)



Date	No value
ID	KAD - 001
Family	SCHISANDRACEAE
Scientific Name	Kadsura ananosma Kerr
Sex	No value
Y	18.87232
X	99.41516
Location	หมู่บ้านป่าเหมี้ยง หมู่ที่7 บริเวณล่าห้วย
ตำบล	ต.แจ้ซ้อน
อำเภอ	อ.เมืองปาน

18.87231, 99.41516



แสดงข้อมูลการกระจายของพืชอนุรักษ์ อพ.สธ. ที่ขึ้นทะเบียนพืชอนุรักษ์ อพ.สธ. @ จังหวัดเชียงใหม่จำนวน 5 ชนิด 28 รหัสต้น ในระบบภูมิสารสนเทศ พิกัดตำแหน่งของพันธุกรรมพืชอนุรักษ์ แสดงด้วยจุดสีเหลืองบนแผนที่

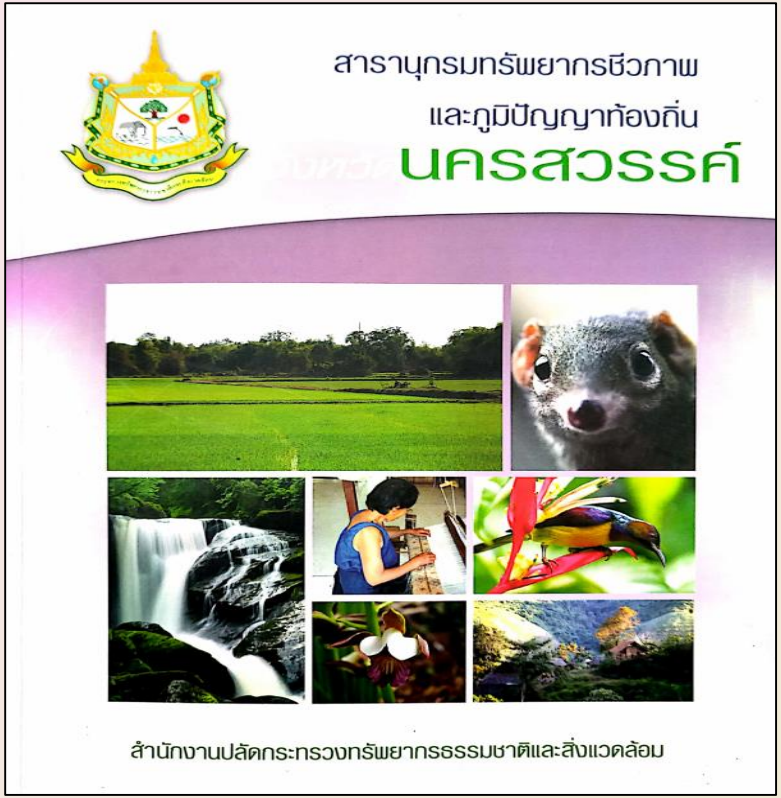
บัญชีรายการพืชอนุรักษ์ อพ.สธ. ที่ขึ้น...

เชียงใหม่ ×

1–28 of 28

	Date	ID	Family	Scientific Name	Vernacular Name	Sex	Y	X	Location	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	Elev. (m, asl.)
1	25 เม.ย.58	CML- 010	THEACEAE	Camellia pleurocarpa (Gagnep.) Sealy	ชาเมี่ยง		18.86389	98.79848	หมู่บ้านกองแหะ หมู่ 13	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,094
2		HOD-007	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	19.03233557	98.78624864	ป่าชุมชนหมู่บ้านเอียก หมู่ที่ 5	ต.สันป่ายาง	อ.แม่แตง	จ.เชียงใหม่	684
3		HOD-008	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	18.85624	98.80713	ป่าชุมชนหมู่บ้านเอียก หมู่ที่ 5	ต.สันป่ายาง	อ.แม่แตง	จ.เชียงใหม่	1,054
4		HOD-009	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	18.85624	98.80713	พื้นที่ 904 หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,054
5		HOD-010	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	18.8804	98.8131	หมู่บ้านกองแหะ หมู่ที่ 4	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	814
6		HOD-038	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	18.54359	98.43907	หมู่บ้านดินผา	ต.ช่างเคิ่ง	อ.แม่แจ่ม	จ.เชียงใหม่	902
7		HOD-039	CUCURBITACEAE	Hodgsonia heteroclita subsp. indochinensis	มะกั้ง (ผลแบบกลมเรียบ)	เมีย	18.54207	98.43785	หมู่บ้านดินผา	ต.ช่างเคิ่ง	อ.แม่แจ่ม	จ.เชียงใหม่	889
8		KAD - 022	SCHISANDRACEAE	Kadsura ananosma Kerr	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)		19.11834	99.32359	หมู่บ้านป่าเหมี้ยง	ต.ใหล่ขอด	อ.พร้าว	จ.เชียงใหม่	1,230
9		KAD - 023	SCHISANDRACEAE	Kadsura ananosma Kerr	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)		19.11434	99.32572	หมู่บ้านป่าเหมี้ยง	ต.ใหล่ขอด	อ.พร้าว	จ.เชียงใหม่	1,301
10		KAD - 097	SCHISANDRACEAE	Kadsura ananosma Kerr	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)		18.77907	98.51852	หมู่บ้านแม่แฮน้อย		อ.แม่แจ่ม	จ.เชียงใหม่	1,226
11		KAD - 099	SCHISANDRACEAE	Kadsura ananosma Kerr	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)		18.77907	98.51852	หมู่บ้านแม่แฮน้อย		อ.แม่แจ่ม	จ.เชียงใหม่	1,226
12		KAD - 100	SCHISANDRACEAE	Kadsura ananosma Kerr	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลใหญ่)		18.51517	98.51852	อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์		อ.จอมทอง	จ.เชียงใหม่	1,226
13		KAD - 009	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.85784	98.80568	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,109
14		KAD - 010	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.85303	98.80589	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,079
15		KAD - 011	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.85303	98.79832	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,208
16		KAD - 025	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.84843	98.80084	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,197
17		KAD - 026	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.86375	98.79832	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,097
18		KAD - 027	SCHISANDRACEAE	Kadsura heteroclita (Roxb.) A.C.Sm	น้อยหน่าเครือ (ชนิดผลเล็กสีแดง)		18.84843	98.80084	หมู่บ้านกองแหะ	ต.โป่งแยง	อ.แม่ริม	จ.เชียงใหม่	1,197

3. ตัวอย่างฐานข้อมูลวัฒนธรรมภูมิปัญญา : ภูมิปัญญาท้องถิ่น @ จ.นครสวรรค์ (G7 สป.ทส.)





ที่มา:สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ เล่มที่ 23 เรื่องที่ 1 ภูมิปัญญาไทย การจัดแบ่งสาขาภูมิปัญญาไทย

รหัส	สาขาภูมิปัญญา	คำอธิบาย
1	สาขาเกษตรกรรม	หมายถึง ความสามารถในการผสมผสานองค์ความรู้ ทักษะ และเทคนิคด้านการเกษตรกับเทคโนโลยี โดยการพัฒนาบนพื้นฐานคุณค่าดั้งเดิม ซึ่งคนสามารถพึ่งพาตนเองในภาวการณ์ต่างๆ ได้ เช่น การทำ การเกษตรแบบผสมผสาน วนเกษตร เกษตรธรรมชาติ ไร่นาสวนผสม และสวนผสมผสาน การแก้ปัญหาการเกษตรด้านการตลาด การแก้ปัญหาด้านการผลิต การแก้ไขปัญหาโรคและแมลง และการรู้จักปรับใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการเกษตร เป็นต้น
2	สาขาอุตสาหกรรมและหัตถกรรม	หมายถึง การรู้จักประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการแปรรูปผลิตผล เพื่อขะลอการนำเข้าตลาด เพื่อแก้ปัญหาด้านการบริโภคอย่างปลอดภัย ประหยัด และเป็นธรรม อันเป็นกระบวนการที่ทำให้ชุมชนท้องถิ่นสามารถพึ่งพาตนเองทางเศรษฐกิจได้ ตลอดทั้งการผลิต และการจำหน่าย ผลิตผลทางหัตถกรรม เช่น การรวมกลุ่มของกลุ่มโรงงานยางพารา กลุ่มโรงสี กลุ่มหัตถกรรม เป็นต้น
3	สาขาการแพทย์แผนไทย	หมายถึง ความสามารถในการจัดการป้องกัน และรักษาสุขภาพของคนในชุมชน โดยเน้นให้ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองทางด้านสุขภาพ และอนามัยได้ เช่น การนวดแผนโบราณ การดูแลและรักษาสุขภาพแบบพื้นบ้าน การดูแลและรักษาสุขภาพแผนโบราณไทย เป็นต้น
4	สาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	หมายถึง ความสามารถเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งการอนุรักษ์ การพัฒนา และการใช้ประโยชน์จากคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุล และยั่งยืน เช่น การทำแนวปะการังเทียม การอนุรักษ์ป่าชายเลน การจัดการป่าต้นน้ำ และป่าชุมชน เป็นต้น
5	สาขากองทุนและธุรกิจชุมชน	หมายถึง ความสามารถในการบริหารจัดการด้านการสะสม และบริการกองทุน และธุรกิจในชุมชน ทั้งที่เป็นเงินตรา และโภคทรัพย์ เพื่อส่งเสริมชีวิตความเป็นอยู่ของสมาชิกในชุมชน เช่น การจัดการเรื่องกองทุนของชุมชน ในรูปของสหกรณ์ ออมทรัพย์ และธนาคารหมู่บ้าน เป็นต้น
6	สาขาสวัสดิการ	หมายถึง ความสามารถในการจัดสวัสดิการในการประกันคุณภาพชีวิตของคน ให้เกิดความมั่นคงทางเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม เช่น การจัดตั้งกองทุนสวัสดิการรักษาพยาบาลของชุมชน การจัดระบบสวัสดิการบริการในชุมชน การจัดระบบสิ่งแวดล้อมในชุมชน เป็นต้น
7	สาขาศิลปกรรม	หมายถึง ความสามารถในการผลิตผลงานทางด้านศิลปะสาขาต่างๆ เช่น จิตรกรรม ประติมากรรม วรรณกรรม ทัศนศิลป์ คีตศิลป์ ศิลปะมวยไทย เป็นต้น
8	สาขาการจัดการองค์กร	หมายถึง ความสามารถในการบริหารจัดการดำเนินงานขององค์กรชุมชนต่างๆ ให้สามารถพัฒนา และบริหารองค์กรของตนเองได้ ตามบทบาท และหน้าที่ขององค์การ เช่น การจัดการองค์กรของกลุ่มแม่บ้าน กลุ่มออมทรัพย์ กลุ่มประมงพื้นบ้าน เป็นต้น
9	สาขาภาษาและวรรณกรรม	หมายถึง ความสามารถผลิตผลงานเกี่ยวกับด้านภาษา ทั้งภาษาถิ่น ภาษาโบราณ ภาษาไทย และการใช้ภาษา ตลอดทั้งด้านวรรณกรรมทุกประเภท เช่น การจัดทำสารานุกรมภาษาถิ่น การปริวรรต หนังสือโบราณ การฟื้นฟูการเรียนการสอนภาษาถิ่นของท้องถิ่นต่างๆ เป็นต้น
10	สาขาศาสนาและประเพณี	หมายถึง ความสามารถประยุกต์ และปรับใช้หลักธรรมคำสอนทางศาสนา ความเชื่อ และประเพณีดั้งเดิมที่มีคุณค่าให้เหมาะสมต่อการประพฤติปฏิบัติ ให้บังเกิดผลดีต่อบุคคล และสิ่งแวดล้อม เช่น การถ่ายทอดหลักธรรมทางศาสนา การบวชป่า การประยุกต์ประเพณีบุญประทายข้าว เป็นต้น

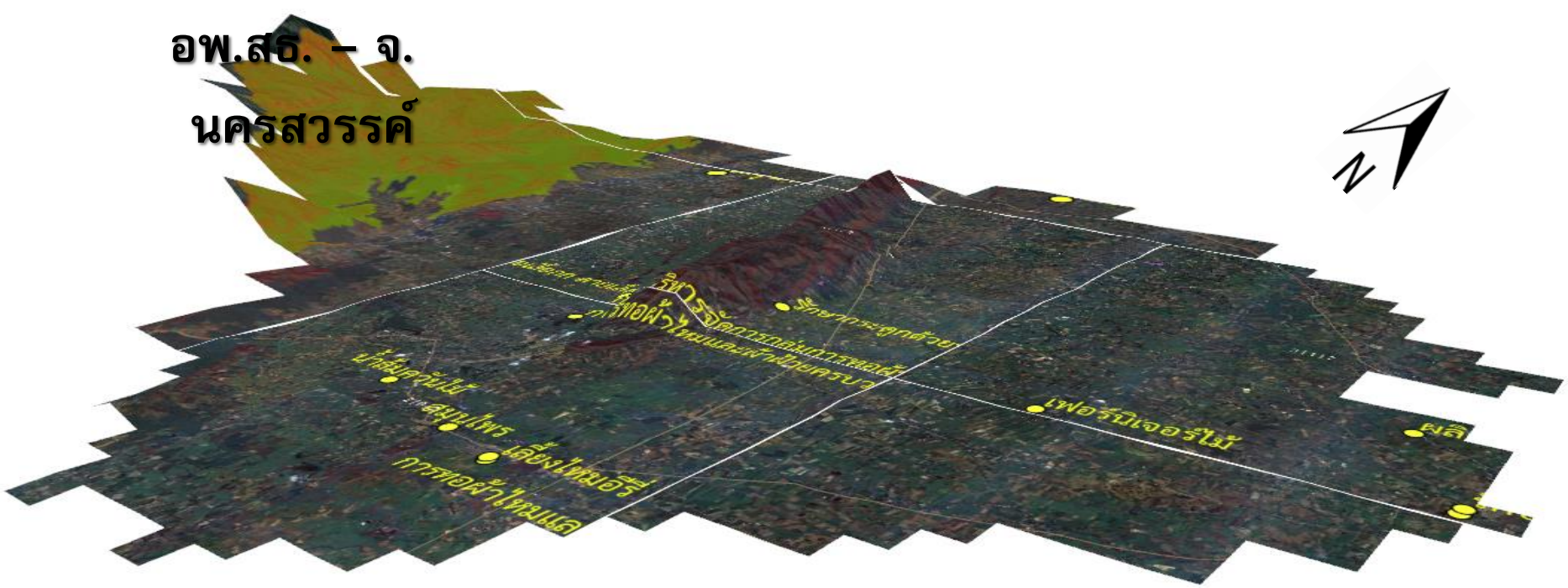
ที่มา สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ / เล่มที่ 23 / เรื่องที่ 1 ภูมิปัญญาไทย / การจัดแบ่งสาขาภูมิปัญญาไทย

จัดทำตารางบันทึกข้อมูล–ฐานข้อมูลภูมิปัญญา

ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วายุ (ปี)	อาชีพ	รหัส	กัด UTF	Lat	Long	รหัสสาขาภูมิปัญญา	ชื่อภูมิปัญญา	วิธีการ	ถ่ายทอดจาก	ข้อมูลอื่นๆ	เบอร์ติดต่อ	ภาพถ่ายปราชญ์	ภาพถ่ายภูมิปัญญา
นายประดิษฐ์ ทองบญ	58 หมู่ 1 ต.เขาชนกัน อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	เขาชนกัน	แม่วงก์	นครสวรรค์	48	รับจ้าง	นค 008	47P 05	15.87395896	94.85112034	1/2	พัฒนาสูตรทำฉัตรกาลเล็ม	ปลูกฉัตรกาลสดเพื่อส่งขายแต่ประสบกับปัญหาราคาจอดต่ำ ทำให้คิดค้นสูตรทำฉัตรกาลเล็ม	เรียนรู้ด้วยตนเอง	ชาวบ้านนครสวรรค์แห่ปัญหาทั่วฉัตรกาลราคาตก รวมกลุ่มแปรรูปเป็นทั่วฉัตรกาลเล็ม วอนภาครัฐเข้ามาช่วยเหลือออยอดรุกี้ชาวบ้าน และผลักดันให้เป็นโอทอปของจังหวัด ช่วยเพิ่มช่องทางตลาด นายประดิษฐ์ ทองบญ เจ้าของโรงงานแปรรูปทั่วฉัตรกาลเล็ม ซึ่งเป็นตัวแทนชาวบ้านในพื้นที่เขาชนกัน อำเภอแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์ เปิดเผยว่า จากปัญหาราคาทั่วฉัตรกาลตกต่ำ ชาวบ้านจึงรวมตัวกันแปรรูปทั่วฉัตรกาลทำเป็นทั่วฉัตรกาลเล็มขายส่งทั่วตลาดสดบางกระ			
นายเจิน คงมาทอง	7 หมู่ 4 ต.แม่เลย์ อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	แม่เลย์	แม่วงก์	นครสวรรค์	57	ทำไร่	นค 010	47P 53	15.86937705	99.37186121	1/3	สมุนไพร	รู้สรรพคุณทางยาของสมุนไพร และนำมาดูการเก็บรวมทั้งนำมายายาพิษ์ มีจุนำไค่นำสมุนไพรหลายชนิดมาปลูกไว้ในบริเวณบ้าน เพื่อสะดวกในการไปใดอไม่ต้องเข้าป่าไปเก็บเหมือนในอดีต และต้องการอนุรักษ์เพื่อถ่ายทอดแก่คนรุ่นหลัง	จากผู้รู้และศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเอง				
นายนำ พลพิทักษ์	102 หมู่ 4 ต.แม่วงก์ อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	แม่วงก์	แม่วงก์	นครสวรรค์	76	ทำนา	นค 009	47P 05	15.74358884	99.51801484	3/10	รักษาคระดูดด้วยน้ำนมงา	ใช้น้ำนมงาเป็นยารักษาโรค โดยทานจริงเช้าบาดเจ็บ รักษาร่วมกันตลาดอาหาร	สืบทอดมาจากพระ พระต้องการให้เป็นคนสืบทอดต่อ				
นางคมคาย เย็นฉ่ำ	69 หมู่ 10 ต. ศาลเจ้าไกดอ อ.ลาดยาว จ. นครสวรรค์	ศาลเจ้าไกดอ	ลาดยาว	นครสวรรค์	48	ทำนา	นค 011	47P 05	15.72245995	99.61610166	2	เฟอร์นิเจอร์ไม้	นำรากไม้ตอไม้ที่ตายแล้ว และไม้ที่ขื่อจากบ้านเรือนเก่ามาดัดแต่งดัดแปลง ขึ้นรูปเป็นเฟอร์นิเจอร์ไม้ เก้าอี้ม้านั่ง โต๊ะ ตู้โชว์ และเครื่องประดับเรือน	เรียนรู้ด้วยตนเอง				
นายเรือง แรงกสิกรณ์	76/1 หมู่ 10 ต. ห้วยน้ำหอม อ. ลาดยาว จ. นครสวรรค์	ห้วยน้ำหอม	ลาดยาว	นครสวรรค์	85	ทำนา	นค 012	47P 05	15.75915928	99.69543755	7	ผลิตเครื่องดนตรีไทย เล่นดนตรีไทย และสอนดนตรีไทย	ผลิตซอด้วง ขิม จากไม้มะหา ไม้ชิงชัน และสอนดนตรีไทยให้เด็กในระแวกบ้าน	บรรพบุรุษ				
หลวงพ่อสมุล	วัดศรีทอง ต. ห้วยน้ำหอม อ. ลาดยาว จ. นครสวรรค์	ห้วยน้ำหอม	ลาดยาว	นครสวรรค์	95	พระ	นค 013	47P 05	15.72270986	99.71499726	3	ตำรับยารักษาโรค	สูตรยาแก้เย็นคอบรรเทาอาการไอ น้ำผึ้ง มะนาว ชะเอม ตานพลู ตำยาสมุนไพรรับรางอื่นๆ ตากแห้งแล้วบดรวมกัน นำมากวาดคอ บรรเทาอาการไอ เป็นที่นิยมในท้องถิ่นและพื้นที่ใกล้เคียง	ค่อนบวชเป็นพระ เป็นหมอพื้นบ้านมาก่อน				

พื้นที่ดำเนินงาน :

อพ.สธ. – จ. นครสวรรค์



* จุดสีเหลืองแสดงตำแหน่งที่อยู่ของปราชญ์/ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น-ปราชญ์ช...
@จ.นครสวรรค์
8 views

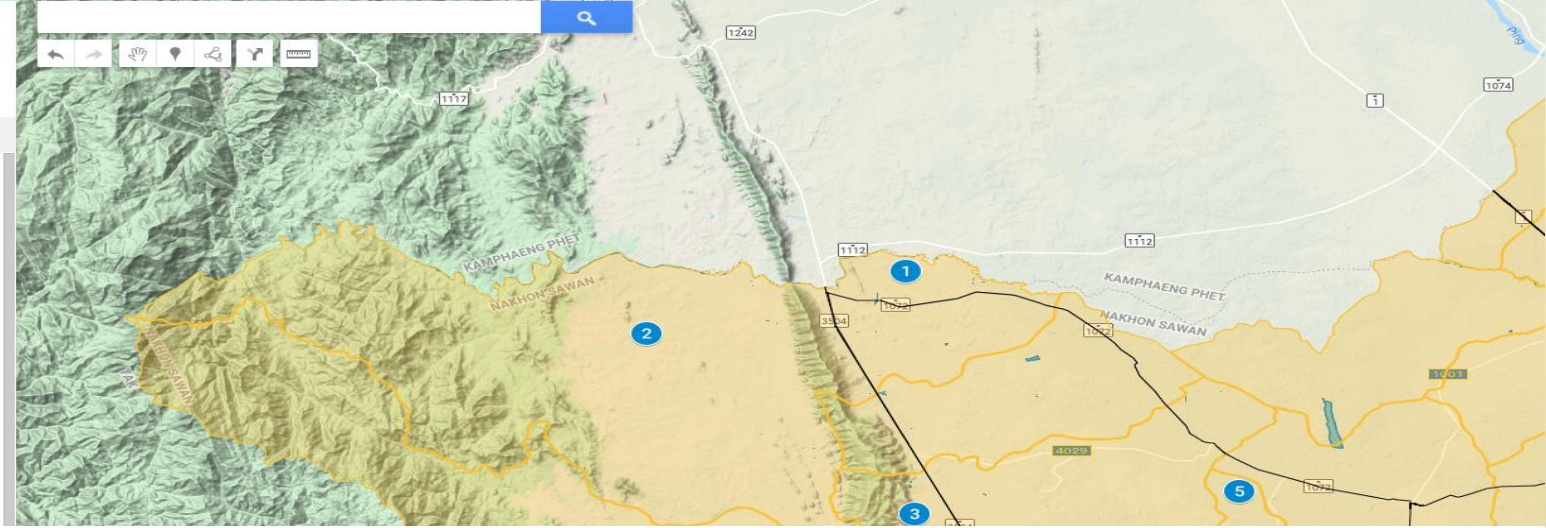
All changes saved in Drive

Add layer | Share | Preview

ฐานข้อมูลภูมิปัญญา_จ.นครสวรรค์.xlsx

Sequence of numbers

1. พัฒนาสูตรทำผักกาดเค็ม
2. สมุนไพร
3. รักษากระดูกด้วยน้ำมันงา
4. เฟอร์นิเจอร์ไม้
5. ผลิตเครื่องดนตรีไทย เล่นดนตรีไ...
6. ตำรับยารักษาโรค
7. รักษากระดูก
8. สมุนไพร
9. น้ำส้มควันไม้
10. การทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายครบวงจร
11. การทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายครบวงจร
12. เลี้ยงไหมอีรี่
13. การบริหารจัดการกลุ่มการทอผ้า...



ฐานข้อมูลภูมิปัญญา_จ.นครสวรรค์.xlsx

Find in table

1–14 of 14

	ชื่อ-สกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	อายุ (ปี)	อาชีพ	รหัส	พิกัด UTM	Lat	Long	รหัสสาขาภูมิปัญญา	ชื่อภูมิปัญญา	วิธีการ
2	นายเฉิน คงมากทอง	7 หมู่ 4 ต.แม่เลย์ อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	แม่เลย์	แม่วงก์	นครสวรรค์	57	ทำไร่	นค 010	47P 539812 1754522	15.8693771	99.3718612	1/3	สมุนไพร	รู้สรรพคุณทางยา ปัจจุบันใช้น้ำสมุน ใช้โดยไม่ต้องเข้า ถ่ายทอดแก่คนรุ่น
3	นายน่า พลพิทักษ์	102 หมู่ 4 ต.แม่วงก์ อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	แม่วงก์	แม่วงก์	นครสวรรค์	76	ทำนา	นค 009	47P 0555494 1740641	15.7435888	99.5180148	3/10	รักษากระดูกด้วยน้ำมันงา	ใช้น้ำมันงาเป็นยา อาคม
4	นางคมควร เย็นฉ่ำ	69 หมู่ 10 ต.ศาลเจ้าไก่ต่อ อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	ศาลเจ้าไก่ต่อ	ลาดยาว	นครสวรรค์	48	ทำนา	นค 011	47P 0566009 1738332	15.72246	99.6161017	2	เฟอร์นิเจอร์ไม้	นำรากไม้ ตอไม้ที่ ดัดแปลง ขึ้นรู้เป็น เรือน
5	นายเรือง แรงกสิกรณ์	76/1 หมู่ 10 ต.ห้วยน้ำหอม อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	ห้วยน้ำหอม	ลาดยาว	นครสวรรค์	85	ทำนา	นค 012	47P 0574496 1742418	15.7591593	99.6954375	7	ผลิตเครื่องดนตรีไทย เล่นดนตรีไทย และสอนดนตรีไทย	ผลิตซอด้วง ขิม จ กบ้าน
6	หลวงพ่อละมูล	วัดศรีทอง ต.ห้วยน้ำหอม อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	ห้วยน้ำหอม	ลาดยาว	นครสวรรค์	85	พระ	นค 013	47P 0576605 1738393	15.7227099	99.7149973	3	ตำรับยารักษาโรค	สูตรยาแก้เจ็บคอ สมุนไพรโบราณอี ไอ เป็นที่นิยมในท
7	นายประเสริฐ รูปกลม	125 หมู่ 6 ต.ห้วยน้ำหอม อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	ห้วยน้ำหอม	ลาดยาว	นครสวรรค์	74	ทำไร่	นค 014	47P 0576627 1738683	15.7253308	99.7152117	3/10	รักษากระดูก	ใช้น้ำมันมะพร้าวผ กระเทียมบด (ยาร์
8	นายไป่ อ่อนพิมพ์	39 หมู่ 1 ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์	แม่เป็น	แม่เป็น	นครสวรรค์	64	ทำนา	นค 005	47P 0554796 1728676	15.6354369	99.51123	1/3	สมุนไพร	ทำยาสมุนไพรใช้ใ ตำราที่มีไว้ รอบบริ
9	นายโปร่ง คงห้วยรอบ	103 หมู่ 3 ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์	แม่เป็น	แม่เป็น	นครสวรรค์	72	รับจ้าง	นค 006	47P 0550770 1729824	15.6458996	99.4736935	1	น้ำส้มควันไม้	ได้รับการส่งเสริม ครัวเรือน ควันที่เกิ ทำให้เย็นลงจนคว น้ำส้มควันไม้ มักสิ่ ป้องกันกำจัดตัดรู ประโยชน์ในอุตสา ใช้ผลิตยารักษาโร

ฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น-ปราชญ์ช...

ข้อมูลจาก ทำเนียบปราชญ์/ผู้รู้ประจำท้องถิ่น ในหนังสือสารานุกรมทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดนครสวรรค์ หน้า 293-300

more

8 views

All changes saved in Drive

Add layer | Share | Preview

ฐานข้อมูลภูมิปัญญา_จ.นครสวรรค์.xlsx

Sequence of numbers

1. พัฒนาสูตรทำผักกาดเค็ม
2. สมุนไพร
3. รักษากระดูกด้วยน้ำมันงา
4. เฟอร์นิเจอร์ไม้
5. ผลิตเครื่องดนตรีไทย เล่นดนตรีไ...
6. ตำรับยารักษาโรค
7. รักษากระดูก
8. สมุนไพร
9. น้ำส้มควันไม้
10. การทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายคร...
11. การทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายครบวงจร
12. เลี้ยงไหมอีรี่
13. การบริหารจัดการกลุ่มการทอผ้า...
14. ทอเสื่อกก ลายเล็ก

เส้นทางน้ำ

Uniform style

All items (1294)

การทอผ้าไหมและผ้าฝ้ายครบวงจร



ชื่อ-สกุล	นางบุญลือ หมื่นหมู่ศรี
ที่อยู่	68 หมู่ 11 ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์
ตำบล	แม่เปิน
อำเภอ	แม่เปิน
จังหวัด	นครสวรรค์
อายุ (ปี)	66
อาชีพ	ทำนา
รหัส	นค 007
พิกัด UTM	47P 0550601 1736532

15.70654, 99.47225

การบูรณาการงานสนองพระราชดำริเชิงพื้นที่กรณีศึกษา : จังหวัดอุตรดิตถ์

หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริภายในจังหวัดอุตรดิตถ์

หน่วยงานบูรณาการ

1. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ (G6)
2. นิคมสหกรณ์ฟากท่า สังกัดกรมส่งเสริมสหกรณ์ (G3)
3. องค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน และองค์การบริหารส่วนตำบลฟากท่า อำเภอฟากท่า

ผลผลิต/ผลลัพท์

1. จิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร และความรัก ความเข้าใจ จากความร่วมมือทำงานร่วมกัน
2. หนังสือ “เมืองงามกลางขุนเขา ความหลากหลายทางชีวภาพในป่าอนุรักษ์ อำเภอฟากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์”
3. ฐานข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในพื้นที่ (ไม้ยืนต้น แพลงก์ตอนพืชและสาหร่าย แมลงและสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังในดิน เห็ดเอกโตไมคอร์ไรซา พืชวงศ์ขิง พืชวงศ์กล้วยไม้)



ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ภาคเหนือตอนล่าง
สนองพระราชดำริโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
เลขที่ 27 ถนนอินใจมี ตำบลท่าอิฐ
อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ 53000
โทรศัพท์ 0-5541-6601, 0-5541-1096
โทรสาร 0-5541-1296, 0-5541-6020
เว็บไซต์ http://www.sbg.uru.ac.th
facebook.com/โครงการ อพ.สธ.-มรภ อุตรดิตถ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

เมืองงาม กลางขุนเขา

ความหลากหลายทางชีวภาพในป่าอนุรักษ์
อำเภอฟากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์



สถาบันทรงคุณค่า พัฒนาท้องถิ่น อย่างยั่งยืน
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์


















การวางแปลงเก็บตัวอย่างแมลงและสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังในดิน ขนาด 1 x 1 ตารางเมตร



ตะแบกแดง *Lagerstroemia calyculata* Kurz
วงศ์ LYTHRACEAE



ตะแบกเลือด *Terminalia muconata* Craib & Hutch.
วงศ์ COMBRETACEAE





ติ้ว *Cratoxylum cochinchinense* (Lour.) Blume วงศ์ HYPERICACEAE





เต็ง *Shorea obtusa* Wall. ex Blume วงศ์ DIPTEROCARPACEAE



ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Chalciporus piperatus Bull. ex Fr.
ชื่อท้องถิ่น : เห็ดเต่าแดง รังผึ้ง

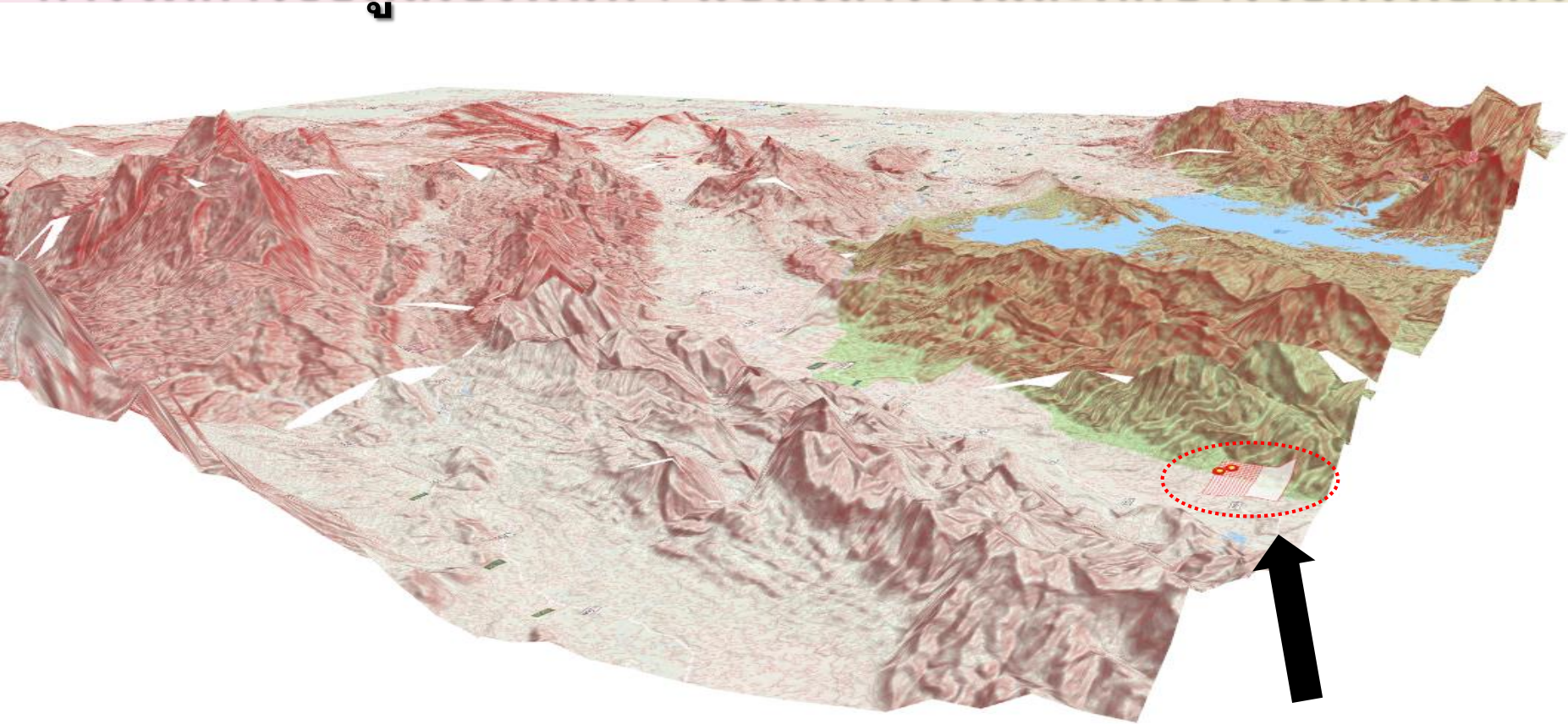
หมวกนูนแล้วแบน เรียบ สีน้ำตาลเหลืองหรือน้ำตาลแดงเมื่อแก่ ใต้หมวกเป็นรู สีเหลืองอ่อน แล้วเปลี่ยนเป็นแดงอิฐ ปากรูเป็นเหลี่ยม สีเหลืองอ่อน ก้านทรงกระบอก เรียว สีน้ำตาลเหลืองหรือน้ำตาลแดง เนื้อแน่น สีเหลือง มีสีแดงปน สปอร์ทรงรี ผิวเรียบ ผนังบาง สีน้ำตาลอมเหลือง



ชื่อวิทยาศาสตร์ :
Phylloporus orientalis Cor.
var. *brevisporus* Cor.
ชื่อท้องถิ่น : กรวยบูรพา

หมวกนูนถึงแบน กลางหมวกเว้า ผิวแห้งถึงหนืด เกล็ดสีน้ำตาลเหลือง ครีบเรียว ติดก้าน ยาวไม่เท่ากัน สีเหลืองอ่อน แล้วเปลี่ยนเป็นน้ำเงินเมื่อช้ำ ก้านทรงกระบอก ไม่อยู่กึ่งกลางดอก สีน้ำตาลแดง โคนขาว โป่งเล็กน้อย เนื้อแน่น สีเหลือง เมื่อช้ำสีน้ำเงิน สปอร์ทรงรี ผิวเรียบ ผนังบาง สีน้ำตาลอมเหลือง

การจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ : แปลงสำรวจและศึกษาวิจัยทรัพยากร



แสดงพื้นที่แปลงสำรวจและศึกษาวิจัยทรัพยากร ตาม**โครงการความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ของนิคมสหกรณ์ฟากท่า อำเภอฟากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์** (สนองพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์) – F1A2

ทรัพยากร



tree_point_02 :: Features Total: 3045, Filtered: 3045, Selected: 0

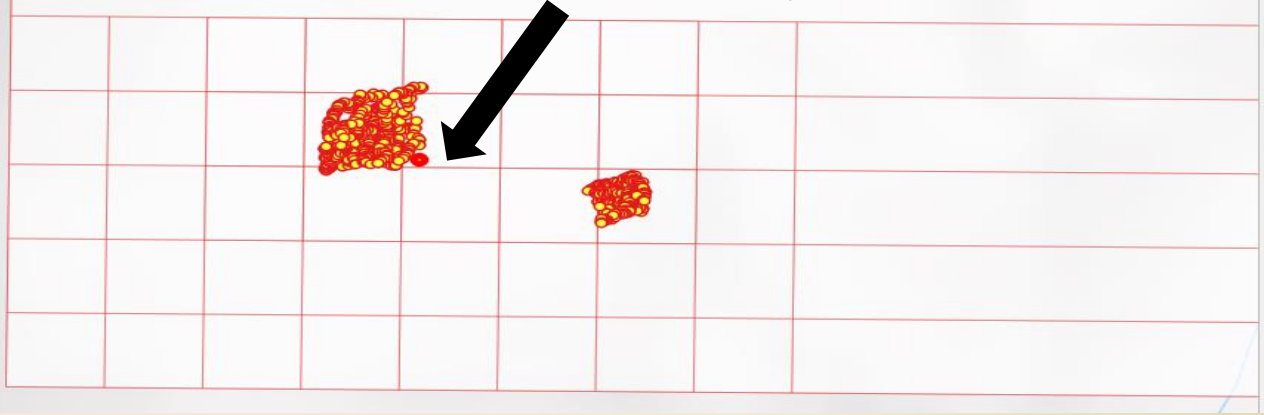
	id	tree_id	tree_name	E	N	peri_cm	parcel	site_name	edit	move
1	2958.000000	9.000000	ต้นไม้แดง	702407.000000	1998394.000000	35.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
2	2947.000000	164.000000	ต้นตะแบกใหญ่	702364.000000	1998350.000000	59.000000	1.3	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
3	2948.000000	165.000000	ต้นกระแซง	702360.000000	1998349.000000	83.000000	1.3	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
4	2945.000000	162.000000	ต้นไม้แดง	702367.000000	1998350.000000	31.000000	1.3	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
5	2946.000000	163.000000	ต้นตะแบกเลือด	702369.000000	1998348.000000	40.000000	1.3	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
6	2951.000000	2.000000	ต้นกว้าว	702403.000000	1998370.000000	118.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
7	2952.000000	3.000000	ต้นปอยาบ	702400.000000	1998373.000000	45.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
8	2949.000000	166.000000	ต้นไม้แดง	702362.000000	1998349.000000	17.000000	1.3	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
9	2950.000000	1.000000	ต้นตะแบก	702414.000000	1998363.000000	31.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
10	2971.000000	22.000000	ต้นค้างคาว	702406.000000	1998404.000000	76.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
11	2972.000000	23.000000	ต้นไผ่หลัง	702404.000000	1998400.000000	53.500000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
12	2969.000000	20.000000	ต้นไผ่หลัง	702408.000000	1998406.000000	23.500000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
13	2970.000000	21.000000	ต้นไผ่หลัง	702406.000000	1998404.000000	69.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
14	2975.000000	26.000000	ต้นไม้แดง	702400.000000	1998399.000000	160.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
15	2976.000000	27.000000	ต้นไม้แดง	702399.000000	1998400.000000	53.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL
16	2973.000000	24.000000	ต้นไผ่หลัง	702403.000000	1998399.000000	23.000000	1.4	site2.2 ป่าเบญจ...		NULL

Show All Features

แสดง

ระเบียบวิธีการวิจัยโดยการวางแปลงตัวอย่าง (Quadrat/Plot sampling)

การกระจายตัวของพันธุ์ไม้ในแปลงสำรวจ



Identify Results

Feature	Value
tree_point_02	
tree_na...	ต้นมะเฟืองป่า
(Der...	
(...	11233531
(...	2045034
...	2691
X	11233525
Y	2045037
(Act...	
	View feature form
id	2692.000000
tree...	69.000000
tree...	ต้นมะเฟืองป่า
E	702417.000000
N	1998310.000000
peri...	123.000000
parcel	1.2
site_...	site2.2 ป่าเบญจพรรณ
edit	1
move	NULL
pic_l...	D:\FOREST_PIC\site2ป่าเบญจพรรณ.jpg

ต้นมะเฟืองป่า



Lepisanthes tetraphylla Radlk.

*GIS-ผอ.กกส.สทพ.นทพ - QGIS

Project Edit View Layer Settings Plugins Vector Raster Database Web Mesh SCP Sentinel-2 Download Processing Help

Browser

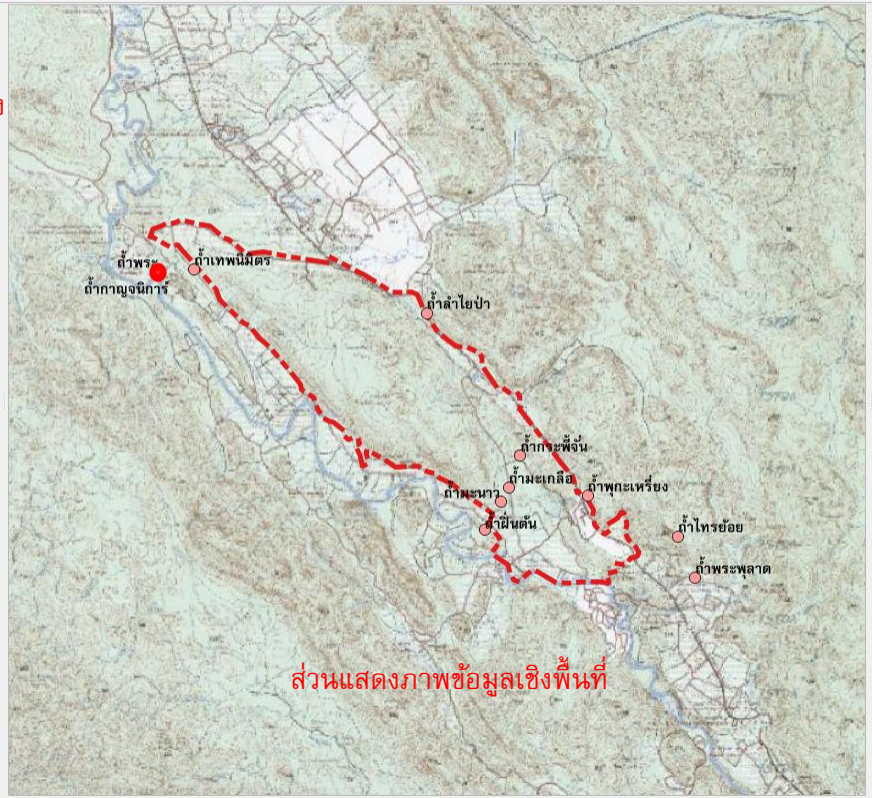
ส่วนแสดงข้อมูลที่เชื่อมโยงเข้าถึงจากแหล่งต่าง ๆ

- PostGIS
- MSSQL
- Oracle
- DB2
- WMS/WMTS
- XYZ Tiles
- WCS
- WFS / OGC API - Features
- OWS
- ArcGisMapServer
- ArcGisFeatureServer
- GeoNode

Layers

ส่วนแสดงชั้นข้อมูล

- Contours
- Point_Cave_Kitti's_Hognose_Bat
- Contours
- Point_Cave_Kitti's_Hognose_Bat
- พิกัดถ้ำโซนกกส.
- Dissolved_Buffer_Cave_กกส. Diss
- 2020-12-10-00_00_2020-12-10-23
- 2020-12-10-00_00_2020-12-10-23
- แปลงมะม่วง
- แปลงส้มโอ
- แปลงยางนา



ส่วนแสดงภาพข้อมูลเชิงพื้นที่

Identify Results

Feature	Value
Point_Cave_Kitti's_Hognose_Bat	
Name	ถ้ำพระ
(Derived)	
(Actions)	
ปีที่ตีพิมพ์	2556
ชื่อโครงการ	การกระจายตัวของค้างคาวคุณกิตติ ...
ห้วงเวลาศึกษา	เม.ย. 53-เม.ย. 56
Cave_Code	C3
เจ้าของพื้นที่	AFDC
Name	ถ้ำพระ
UTM_Zone	47P
X	484216
Y	1593100
จำนวนค้างคาวคุณกิตติ (ตัว)	77
ลักษณะถ้ำและภูมิประเทศ	ถ้ำหินปูนบนเนินเขาใกล้แม่น้ำ ปาก...
เอกสารอ้างอิง	Sedwisai, Poonyapat & Changbu...
URL_สำหรับดาวโหลดเอกสาร	https://www.researchgate.net/publi
Name	ถ้ำกาญจนิการ์

ส่วนแสดงข้อมูลเชิงคุณลักษณะ (Attribute data)

Mode Current layer

View Tree Help

Type to locate (Ctrl+K)

Coordinate 496259,1579494 Scale 1:149019 Magnifier 100% Rotation 0.0 ° Render EPSG:32647

Type here to search

100% ENG 3:00 PM 12/30/2020

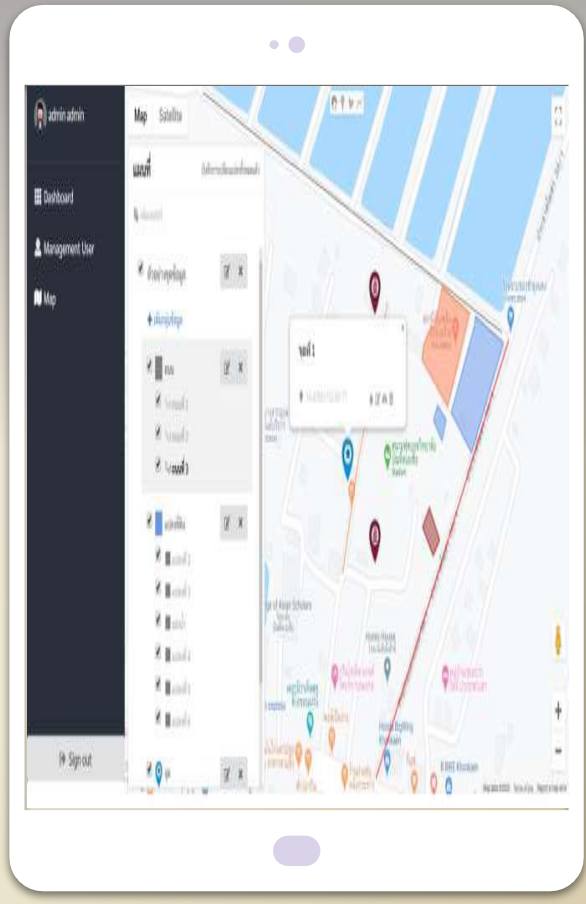
เก็บข้อมูลทรัพยากรผ่าน Mobile phone

เก็บข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ผ่านใบงาน 9 ใบงานและจะมีการตรวจสอบความถูกต้องโดย อพ.สธ. ก่อนนำลงฐานข้อมูล



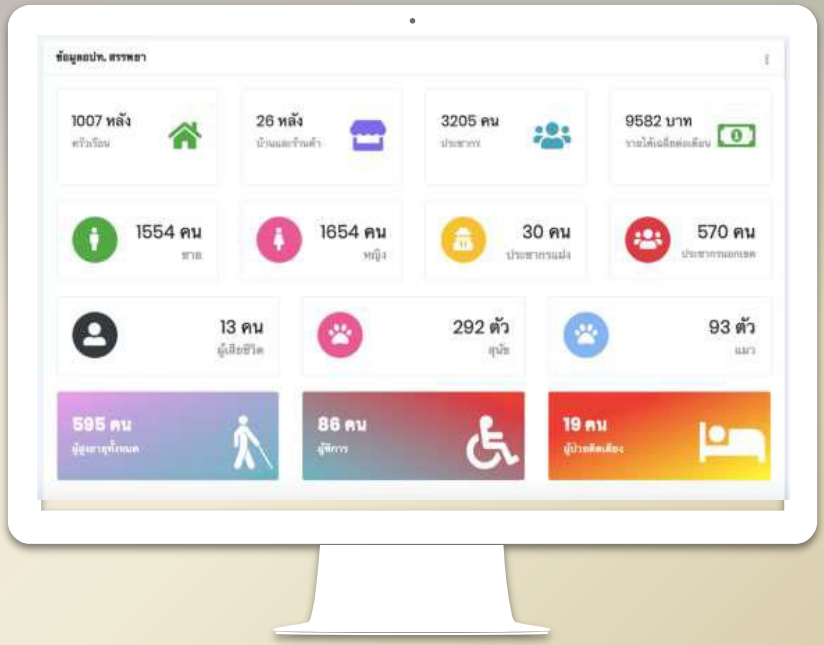
เก็บข้อมูลทรัพยากร
ผ่าน Tablet

เก็บข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ผ่านใบงาน 9 ใบงานและจะมีการตรวจสอบความถูกต้องโดย อพ.สธ. ก่อนนำลงฐานข้อมูล



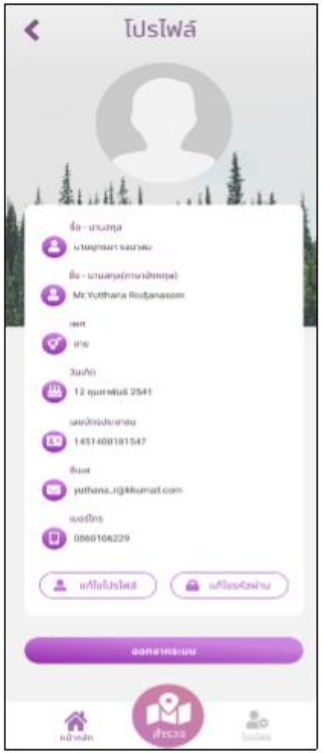
เก็บข้อมูลทรัพยากร
ผ่าน Desktop

เก็บข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ผ่านใบงาน 9 ใบงานและจะมีการตรวจสอบความถูกต้องโดย อพ.สธ. ก่อนนำลงฐานข้อมูล



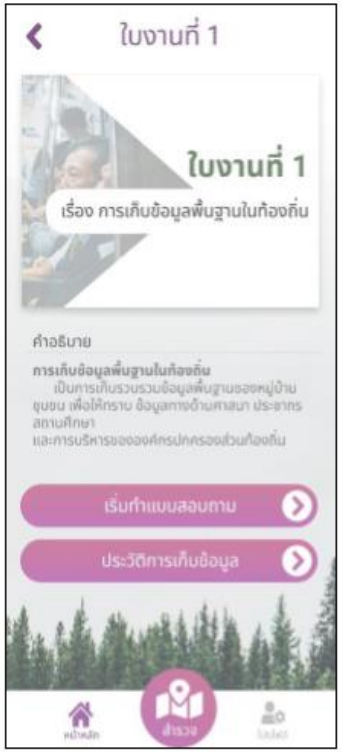
ตัวอย่างแอปพลิเคชัน











วัตถุประสงค์ อพ.สธ.

- ให้เข้าใจและเห็นความสำคัญของทรัพยากร
- ให้ร่วมคิด ร่วมปฏิบัติ จนเกิดผลประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย
- ให้มีระบบข้อมูลทรัพยากรให้สื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ



ความเชื่อมโยงของงาน อพ.สธ. กับนโยบายการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามยุทธศาสตร์ชาติ และแนวทางประชารัฐ ที่จะเข้าสู่ Thailand 4.0

ตามที่**คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** มีวาระการปฏิรูปประเทศด้านความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) ซึ่งมีประเด็นปฏิรูปที่ 4 ที่จะใช้**งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน**และ**งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น** อพ.สธ. เป็นแนวทางการปฏิรูป โดยจะดำเนินงานให้เป็น**ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่น ตำบล... ให้ครอบคลุม 7,225 ตำบลทั่วประเทศ (เป้าหมายภายในปี 2564)** ทั้งนี้จำเป็นต้องมีการเตรียมความพร้อมของบุคลากร สถานที่ และงบประมาณในการรวบรวมและจัดทำบัญชีรายการ**ขึ้นทะเบียนทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ** และ**ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่กำกับการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรเหล่านั้นในรูปแบบของฐานข้อมูล** โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน **เพื่อคุ้มครองสิทธิประโยชน์และแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรที่เป็นธรรมให้กับชุมชนท้องถิ่นได้ต่อไป**



แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี

เรื่อง การประกาศแผนการปฏิรูปประเทศ

โดยที่รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย หมวด ๑๖ การปฏิรูปประเทศ กำหนดให้ดำเนินการปฏิรูปประเทศ และให้ดำเนินการปฏิรูปประเทศอย่างน้อยในด้านต่าง ๆ ให้เกิดผลตามที่กำหนด โดยให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ ซึ่งอย่างน้อยต้องมีวิธีการจัดทำแผน การมีส่วนร่วมของประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขั้นตอนในการดำเนินการปฏิรูปประเทศ การวัดผลการดำเนินการ และระยะเวลาดำเนินการปฏิรูปประเทศทุกด้าน และต่อมาได้มีการตราพระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นมา โดยกำหนดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านต่าง ๆ เพื่อรับผิดชอบในการจัดทำแผนการปฏิรูปประเทศแต่ละด้าน เพื่อกำหนดกลไก วิธีการและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศในด้านต่าง ๆ และเมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีและรายงานต่อรัฐสภาเพื่อทราบแล้ว ให้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาและใช้บังคับได้ต่อไป

เพื่อให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๐ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านต่าง ๆ จำนวน ๑๑ คณะ อันประกอบด้วย คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านการเมือง คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านการบริหารราชการแผ่นดิน คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านกฎหมาย คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านกระบวนการยุติธรรม คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านเศรษฐกิจ คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านสาธารณสุข คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านสื่อสารมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านสังคม คณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน และคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ เพื่อรับผิดชอบใน

รูปแบบการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพอย่างมีประสิทธิภาพ และมีเอกภาพ รวมถึง การนำไปใช้ในการคุ้มครองสิทธิประโยชน์ของประเทศในเชิงทรัพย์สินทางปัญญา และการเก็บรักษาเพื่อการอนุรักษ์และนำไปใช้ประโยชน์ในอนาคต

จากสถานการณ์และประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้น นำมาสู่การกำหนดประเด็นปฏิรูปใน ๖ เรื่อง ได้แก่

๑) **ปฏิรูปกลไกด้านความหลากหลายทางชีวภาพทั้งระดับชาติและพื้นที่** เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินการด้านความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการตั้งคณะกรรมการระดับชาติและระดับจังหวัด และจัดทำพระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ครอบคลุมประเด็นหลักที่สำคัญในการอนุรักษ์ คุ้มครอง ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ อาทิ การจัดการชนิดพันธุ์และถิ่นที่อยู่อาศัย ส่งเสริมงานวิจัยพัฒนา การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ กลไกการมีส่วนร่วมของประชาชนและภาคส่วนต่าง ๆ

๒) **ปฏิรูประบบการวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพ** เพื่อพัฒนาระบบวิจัยและพัฒนาที่ครอบคลุมตั้งแต่การวิจัยขั้นพื้นฐานและอนุกรมวิธาน นวัตกรรม และการประยุกต์ใช้เชิงเศรษฐกิจ และเศรษฐศาสตร์ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ (The Economics of Ecosystems and Biodiversity: TEEB) ระบบงบประมาณและเงินทุนสนับสนุนที่ชัดเจนและต่อเนื่อง รวมถึง การจัดตั้งสถาบันวิจัยระบบความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อดูแลและกำหนดนโยบายการวิจัยและพัฒนาด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ

๓) **ปฏิรูประบบข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศเพื่อการอนุรักษ์ คุ้มครอง ใช้ประโยชน์และแบ่งปันผลประโยชน์ที่เป็นธรรม** เพื่อให้หน่วยงานและชุมชนสามารถเข้าถึงการใช้แหล่งข้อมูลและตัวอย่างความหลากหลายทางชีวภาพ และนำไปใช้ประโยชน์สำหรับต่อยอดสร้างองค์ความรู้ การบริหารจัดการ การแบ่งปันผลประโยชน์ และการตรวจสอบลักลอบใช้ประโยชน์ โดยจัดให้มีศูนย์ข้อมูลกลางด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ

๔) **ปฏิรูประบบและเครือข่ายฐานทรัพยากรท้องถิ่นให้ครอบคลุมทั่วประเทศ รวมถึง เครือข่ายระดับประเทศและอาเซียน** โดยการบูรณาการฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นและพัฒนาเครือข่ายศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่น ตำบล อันเนื่องมาจากพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ให้เกิดการดำเนินงานตามศาสตร์พระราชาและแนวทางประชารัฐ รวมทั้ง ขยายศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่นตำบล ให้ครบทุกตำบลทั่วประเทศ

ที่มา: แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเด็นย่อยที่ ๑.๒ การปฏิรูปกลไกคณะกรรมการ

๑.๒.๑ การปฏิรูปกลไกคณะกรรมการในระดับประเทศ

จัดตั้งคณะกรรมการความหลากหลายทางชีวภาพในระดับชาติภายใต้พระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. .... เพื่อให้เกิดการบูรณาการและขับเคลื่อนการดำเนินงานความหลากหลายทางชีวภาพในระยะยาว ตามแนวทางการปฏิรูป อย่างไรก็ตาม เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแนวทางการปฏิรูปในช่วงการยกร่างพระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. .... เห็นควรให้**คณะกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ (กอช.) ที่จัดตั้งขึ้นตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๓ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๘ ทำหน้าที่และมีอำนาจในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ จนกว่าพระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. .... มีผลบังคับใช้** โดยปรับปรุงองค์ประกอบของ กอช. ให้รองรับการขับเคลื่อนประเด็นปฏิรูปตามที่เสนอไว้ และดำเนินการควบคู่ไปกับการปฏิรูปองค์กรเพื่อรองรับการดำเนินงานของคณะกรรมการ โดยปรับปรุง/ยกระดับองค์กรเพื่อทำหน้าที่สำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการความหลากหลายทางชีวภาพในระดับชาติ

๑.๒.๒ การปฏิรูปกลไกคณะกรรมการในระดับพื้นที่

กำหนดกลไกของ**คณะกรรมการความหลากหลายทางชีวภาพในระดับจังหวัดไว้ในพระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. ....** เพื่อเชื่อมโยงและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระดับจังหวัด เชื่อมโยงสู่ระดับประเทศ ท้องถิ่น และตำบล และประสานการดำเนินงานปฏิรูประบบและเครือข่ายของ**ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่น ตำบล** ที่ยกระดับขึ้นมาจากกลไกและเครือข่ายของหน่วยงานภาคีภายใต้โครงการ อพ.สธ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดย**ในระหว่างที่ร่างพระราชบัญญัติว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. .... ยังไม่มีผลบังคับใช้ ให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการความหลากหลายทางชีวภาพในระดับจังหวัด ภายใต้ กอช.**

ที่มา: แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม 2563 ได้รับประสานงานจากศูนย์แม่ข่าย อพ.สธ. –มทส.

เรื่องมีงบประมาณจากกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในโครงการจ้างงาน ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรน่า 2019 (COVID-19) ตามมติ ครม.วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2563 จากโครงการนี้จึงประสานงานต่อกับมหาวิทยาลัยที่เป็นศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. รวม 11 แห่ง แห่งละ 40 อปท. รวมทั้งสิ้น 440 อปท. (2,200 ตำแหน่งงาน) ในการใช้การจ้างงานกับประชาชนใน อปท. ที่ดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นเพื่อดำเนินงานสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในท้องถิ่น โดยไม่ขัดแย้งกับแนวทางการดำเนินงานในงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เช่นการใช้ 9 ใบงาน และเป็นประชาชนในท้องถิ่นเป็นผู้สำรวจแต่มีมหาวิทยาลัยเป็นผู้กำกับดูแล

MHESI
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

อว.สร้างงาน เฟส 2

ศูนย์แม่ข่ายประสานงาน
อพ.สธ. - ภาคใต้

ประกาศรับสมัครลูกจ้าง

ภายใต้โครงการจ้างงานประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรน่า 2019 (COVID-19)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ร่วมกับ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) รับสมัครลูกจ้างชั่วคราว ภายใต้โครงการจ้างงานประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรน่า 2019 (Covid - 19) เพื่อช่วยเหลือผู้ตกงานจากผลกระทบ COVID-19

รับสมัคร 200 อัตรา

รับสมัครตั้งแต่ 17-20 มิถุนายน 2563

ประกาศผู้ผ่านการคัดเลือก 22 มิถุนายน 2563

อัตราค่าจ้าง 9,000 บาท/เดือน

ระยะเวลาจ้างงาน 3 เดือน (ก.ค.-ก.ย.63)

รายละเอียดประกาศรับสมัคร



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : ศูนย์แม่ข่ายประสานงานอพ.สธ.-ภาคใต้

โทร.080-2242582 หรือ 082-2435164

ศูนย์แม่ข่ายประสานงานอพ.สธ.-ภาคใต้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ศูนย์แม่ข่าย

ประสานงาน/ศูนย์

ประสานงาน

อพ.สธ

1	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	40 อบต./ทต. ภาคเหนือ
2	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	40 อบต./ทต. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
3	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	40 อบต./ทต. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
4	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	40 อบต./ทต. ภาคกลาง
5	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	40 อบต./ทต. ภาคใต้
6	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	40 อบต./ทต. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
7	มหาวิทยาลัยราชมงคลอีสาน	40 อบต./ทต. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
8	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	40 อบต./ทต. ภาคเหนือ
9	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ฯ	40 อบต./ทต. ภาคกลาง
10	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	40 อบต./ทต. ภาคเหนือ
11	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	40 อบต./ทต. ภาคใต้
รวมจำนวน		**440 อบต./ทต.**

โครงการจ้างงาน ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรน่า 2019 (COVID-19)

โดยมีเงื่อนไขในการจ้างงานคือ

ก. คนรับจ้างงานต้องเป็นคนในท้องถิ่นที่จ้างงาน

ข. ได้ข้อมูล จำนวน 3,000 ข้อมูลต่อ อปท. ส่งกลับมาที่ อพ.สธ. (ในระยะเวลา 3 เดือน ตั้งแต่ กรกฎาคม – กันยายน 2563)

ค. ใช้แบบสำรวจและบันทึก ใบงาน 9 ใบงาน ของ อพ.สธ.

ง. มีศูนย์แม่ข่ายประสาน อพ.สธ./ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัย 11 แห่งเป็นผู้กำกับดูแล

Community Data

ข้อมูลชุมชนและครอบครัวที่จะสามารถต่อยอดการพัฒนาทั้งทางเศรษฐกิจและสังคม เป็นการบูรณาการ Platform ข้อมูลที่มีอยู่ ทำการเติมเต็มและปรับปรุงข้อมูลให้สมบูรณ์ โดยประกอบด้วย



GISTDA GI Portal

- ความยากจน
- ความเหลื่อมล้ำ
- ประเมินศักยภาพรายพื้นที่ด้านศาสตร์ต่างๆ ภาคเกษตร

Owner / Developer : สดร./GISTDA

ดาราจร : ขยายข้อมูลให้ครอบคลุมและเฉพาะเจาะจงในกลุ่มเป้าหมาย

ระยะดำเนินการ : ม.ค. - มี.ค. 2564



TP Map

- ความยากจน
- ความเหลื่อมล้ำ
- กลุ่มประชากรในพื้นที่

Owner / Developer : สถาพัฒน์ฯ / NECTEC

ดาราจร : ขยายข้อมูลให้ครอบคลุมและเฉพาะเจาะจงในกลุ่มเป้าหมาย

ระยะดำเนินการ : ม.ค. - มี.ค. 2564



อพสธ.

ความหลากหลายทางชีวภาพ พันธุ์พืชในท้องถิ่น

Owner / Developer : อพสธ. / NET(สวทช.)

ดาราจร : จัดเก็บข้อมูลให้ครบทุกพื้นที่

ระยะดำเนินการ : ก.พ. - เม.ย. 2564



THBIF

ความหลากหลายทางชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และอื่นๆ ในพื้นที่

Owner / Developer : ทส. / มก.

ดาราจร : จัดเก็บข้อมูลให้ครบทุกพื้นที่

ระยะดำเนินการ : ก.พ. - เม.ย. 2564



มานุษยฯ

ความหลากหลายทางวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณวัตถุ โบราณสถาน ความเชื่อในพื้นที่

Owner / Developer : สวช./NECTEC

ดาราจร : จัดเก็บข้อมูลให้ครบทุกพื้นที่

ระยะดำเนินการ : พ.ค. - มิ.ย. 2564



ภาษาถิ่น

ความหลากหลายของภาษาพื้นถิ่น

Owner / Developer : สวช./CMKL

ดาราจร : จัดเก็บข้อมูลให้ครบทุกพื้นที่

ระยะดำเนินการ : ก.ค.-ส.ค. 2564



Public Health & Ageing & Emerging Disease

ข้อมูลสาธารณสุข ผู้สูงอายุ โรคอุบัติใหม่ รวมถึง COVID-19

Owner / Developer : สวช. / ม.บูรพา และ อื่นๆ

ดาราจร : จัดเก็บข้อมูลให้ครบทุกพื้นที่

ระยะดำเนินการ : มี.ค.-ส.ค. 2564

เก็บตกข้อมูล รวมถึงการเพิ่มใน platform อื่นที่เป็นประโยชน์กับชุมชน ระยะเวลาดำเนินการ : ส.ค.- ธ.ค. 2564



1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย พัฒนาท้องถิ่นแบบยั่งยืน

ด้วยองค์ความรู้และพลังมหาวิทยาลัย เพื่อแก้ปัญหาความยากจน
แบบมีเป้าหมายชัดเจน (Targeted Poverty Alleviation)

ลงพื้นที่

- รวบรวมและจัดทำข้อมูลชุมชน
- ด้วยบุคลากรจากโครงการ อว.สร้างงานร่วมทำงานกับชุมชน

พัฒนา/เพิ่มทักษะใหม่คู่กับการทำงานในยุคนิวนอร์มัล

- ความรู้ภาษาอังกฤษ
- ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
- ความรู้ด้านการเงิน
- ความรู้ด้านสังคม

สู่การพัฒนาแบบยั่งยืน

- พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนร่วมกับท้องถิ่น
- สร้างผู้นำการเปลี่ยนแปลง
- ส่งเสริมครัวเรือนพอเพียง
- สืบสานวัฒนธรรมชุมชนเกษตรปลอดภัยจนเกิดวิสาหกิจชุมชนเข้มแข็ง

กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

นำฐานข้อมูลจากกิจกรรมที่ 5 มาใช้ในการพิจารณาศักยภาพของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ พันธุ์จุลินทรีย์ นำไปสู่การวางแผนพัฒนาพันธุ์พืชและทรัพยากรต่าง ๆ ที่เป็นความต้องการของประชาชน ตอบโจทย์ของประเทศ

6

คัดเลือกพันธุ์

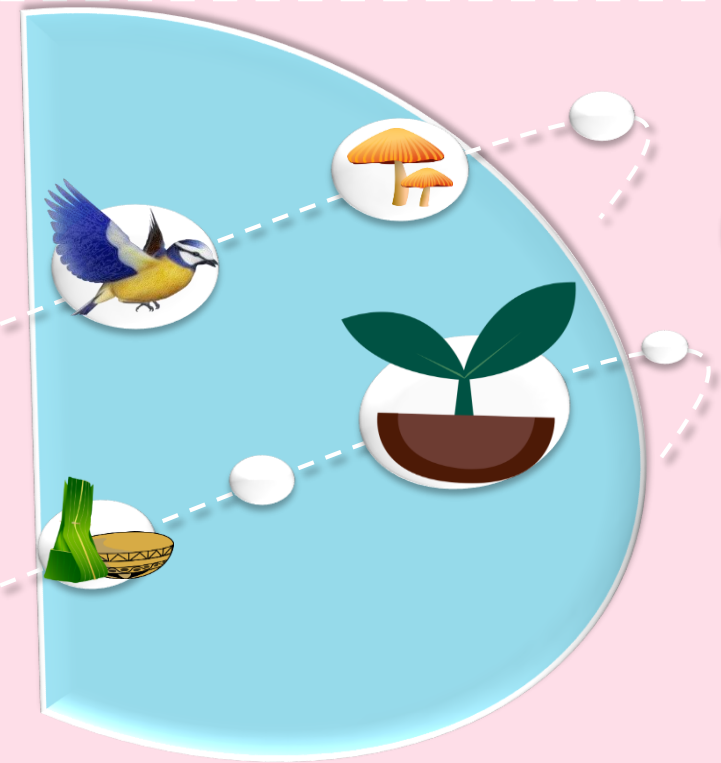


ทูลเกล้าฯ ถวายแผนพัฒนาพันธุ์

มอบหมายหน่วยงานดำเนินการ ปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์ ขึ้นทะเบียนพืชรับรองพันธุ์

นำออกสู่ประชาชนและเกษตรกร

กรอบการสร้างจิตสำนึก



7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

สร้างจิตสำนึกให้เยาวชน ประชาชนชาวไทย ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช รวมไปถึงทรัพยากรต่าง ๆ ให้รู้จักหวงแหนและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

7

งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

- เป็นที่รวบรวมพรรณไม้ท้องถิ่น ภูมิปัญญาท้องถิ่น เก็บพรรณไม้แห้ง/ดอง รวมไปถึงใช้เป็นสื่อการเรียนการสอน
- โรงเรียนสมาชิกร่วมกับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นและชุมชน สำรวจจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น





- จัดนิทรรศการแสดงผลการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

สร้างจิตสำนึกให้เยาวชน ประชาชนชาวไทย ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช รวมไปถึงทรัพยากรต่าง ๆ ให้รู้จักหวงแหนและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

7

พิพิธภัณฑ์

- งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต



- งานพิพิธภัณฑ์พืช
- งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา
- งานพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาเกาะและทะเลไทย
- งานพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่น หอศิลปวัฒนธรรม



- นิทรรศการถาวรต่าง ๆ
- พิพิธภัณฑ์ในศูนย์การเรียนรู้ฯ

กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร

สร้างจิตสำนึกให้เยาวชน ประชาชนชาวไทย ให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช รวมไปถึงทรัพยากรต่าง ๆ ให้รู้จักหวงแหนและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

7

- งานอบรมโดย อพ.สธ. ร่วมกับศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.
  - งานอบรมเรื่องงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
  - งานฝึกอบรมปฏิบัติการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
  - งานที่เกี่ยวข้องกับการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร







กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. และเปิดโอกาสให้เยาวชน ประชาชน สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติตามความถนัดและสนใจ

8

งานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโดยองค์กรปกครองท้องถิ่น



ดำเนินงานสนับสนุนงานในกิจกรรมที่ 1-7







หน่วยงานและผู้มีจิตศรัทธาสนับสนุนเงินทุนให้ อพ.สธ.
ผ่านทางมูลนิธิ อพ.สธ.

กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. และเปิดโอกาสให้เยาวชน ประชาชนสมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติตามความถนัดและสนใจ

8

ชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. และ ชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ.





หน่วยงานสามารถดำเนินการฝึกอบรมในการสร้างจิตสำนึกตามสถานที่ต่าง ๆ ของหน่วยงาน หรือขอใช้สถานที่ของ ศูนย์แม่ข่าย/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.

ทำหลักสูตรท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ตามแนวทางแผนแม่บทของ อพ.สธ.

กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. และเปิดโอกาสให้เยาวชน ประชาชน สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติตามความถนัดและสนใจ

8

- เผยแพร่ผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น หนังสือ วีดีทัศน์ เว็บไซต์ การประชาสัมพันธ์
- จัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการต่าง ๆ ของหน่วยงาน
  ในส่วนที่เผยแพร่งานของ อพ.สธ.
  การร่วมจัดงานอพ.สธ. ดำเนินการจัดประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.
- หน่วยงานเอกชน มูลนิธิหรือบุคคลทั่วไป
  สมัครเป็นอาสาสมัครในการร่วมงานกับ อพ.สธ.
- การดำเนินงานอื่น ๆ เพื่อเป็นการสนับสนุนงานตามแนวทางการดำเนินงาน
  ตามแผนแม่บทของ อพ.สธ.

กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. และเปิดโอกาสให้เยาวชน ประชาชนสมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติตามความถนัดและสนใจ

8

งานศูนย์แม่ข่ายประสาน/ศูนย์ประสานงาน อพ.สธ.

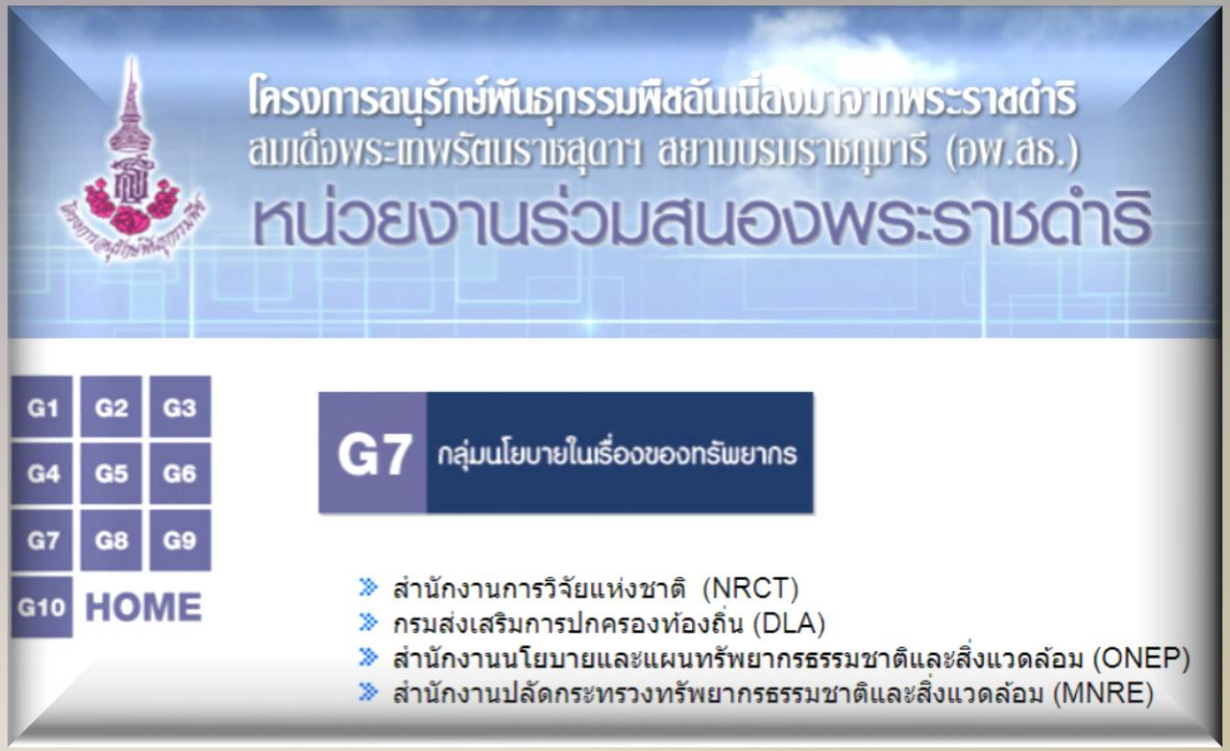


งานศูนย์เรียนรู้ ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากร ฯลฯ



นำเสนอรายละเอียดของแต่ละกิจกรรมที่แต่ละหน่วยงานฯ สามารถดำเนินงานได้ตามแต่ละกิจกรรม อยู่ในเอกสารที่มอบให้หน่วยงานฯ ศึกษาเพิ่มเติม


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
G1 G2 G3
G4 G5 G6
G7 G8 G9
G10 HOME
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (NRCT)
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (DLA)
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP)
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (MNRE)



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ด่วนที่สุด
ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว[illegible]

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง การขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ว ๑๖๔ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘
๒. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ว ๒๑๐๘ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘
๓. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๓๘๔ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๐
๔. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๓๘๗๙ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ จำนวน ๑ ชุด
๒. รายละเอียดวาระการประชุม จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้แจ้งแนวทางการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบ และสร้างความเข้าใจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ ตามโครงการ อย่างน้อยอำเภอละ ๑ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ขอเรียนว่า คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อพ.สธ.-สถ.) ได้ปรับปรุงเป้าหมายของแผนแม่บท อพ.สธ.-สถ. ระยะ ๕ ปีที่ผ่าน (ตุลาคม ๒๕๕๔ - กันยายน ๒๕๖๔) โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงได้จัดทำคู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อพ.สธ.-สถ.) และได้กำหนดให้มีการประชุมเพื่อซักซ้อมแนวทางการสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริและการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ให้กับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผ่านระบบทางไกลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ต (Web Conference) ในวันจันทร์ที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น. จากห้องประชุม ส๕๐๑ อาคาร ๕ ชั้น ๕ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ จึงขอให้จังหวัดพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. แจ้งคู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อพ.สธ.-สถ.) ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ได้ทราบและสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นศึกษาแนวทางการสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริและการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ตามคู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ไปพลางก่อน

/๒. แจ้งให้สำนักงาน...

๒. แจ้งให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดจัดเตรียมสถานที่ในการจัดประชุมผ่านระบบทางไกลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ต (Web Conference) ในวันจันทร์ที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ สถานที่ที่จังหวัดจัดเตรียมไว้

๓. แจ้งให้ห้องถิ่นจังหวัด ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่นของสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เข้าร่วมประชุมตามวัน และเวลาดังกล่าว

๔. ให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดรักษาข้อมูล[illegible] ปกครองส่วนท้องถิ่นเห็นความสำคัญและสมัครเข้าร่วมโครงการให้ครบตามเป้าหมาย ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งการเข้าร่วมดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เป็นสิ่งสำคัญที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจักได้รักษาสมบัติของแผ่นดินให้ลูกหลานได้ใช้ประโยชน์ในภายหน้า จึงขอให้จังหวัดได้ให้ความสำคัญกับการทำความเข้าใจกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้เข้าร่วมดำเนินโครงการอย่างมั่งคั่ง พร้อมทั้งรายงานข้อมูลสถานะสมัครเข้าร่วมโครงการฯ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่งให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบด้วย

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยจากเว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น www.dla.go.th เมนู "หนังสือราชการ" และเมนู "หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-BOOKS)"

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายทรี เสริมภักดิ์ชล)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น
ส่วนส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิต
โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๔๑๐๔ โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๖๓๓๐
ผู้ประสานงาน นางสาวบุญจ่วรรณ ไวยวุฒินันท์

ระเบียบคณะกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ

ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๕๔

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และสอดคล้องกับอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๓๕ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องยึดถือปฏิบัติหรือออกกฎหมายลำดับรองเพื่ออนุวัติการให้เป็นไปตามระเบียบนี้

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๙ (๔) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๔๓ คณะกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติ โดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี จึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบคณะกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๕๔"

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

"การเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ" หมายความว่า การเข้าไปเก็บ หรือรวบรวมทรัพยากรชีวภาพเพื่อนำทรัพยากรชีวภาพ รวมถึงองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรชีวภาพนั้นไปใช้ประโยชน์

"หน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจตามกฎหมาย" หมายความว่า หน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยพันธุ์พืช กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืช กฎหมายว่าด้วยป่าไม้ กฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติ กฎหมายว่าด้วยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ กฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า หรือกฎหมายอื่นตามที่ กอช. กำหนด

"หน่วยงานของรัฐที่ครอบครองทรัพยากรชีวภาพ" หมายความว่า หน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่ศึกษา หรือวิจัย หรือเผยแพร่ หรือครอบครอง หรือจำหน่าย ทรัพยากรชีวภาพตามกฎหมาย

"ชุมชนท้องถิ่น" หมายความว่า ชุมชนที่มีการอบรมสั่งสอนหรือชักจูงให้อนุรักษ์หรือใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นของตนอย่างยั่งยืน สืบทอดกันมาอย่างต่อเนื่อง หรือมีการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรชีวภาพนั้นสืบต่อกันมา

"หนังสืออนุญาต" หมายความว่า เอกสารที่หน่วยงานของรัฐออกให้เพื่อแสดงว่าได้รับอนุญาตให้เข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ

"ข้อตกลง" หมายความว่า ข้อตกลงการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ

ข้อ ๔ หน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจตามกฎหมายและหน่วยงานของรัฐที่ครอบครองทรัพยากรชีวภาพซึ่งมิได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพไว้โดยเฉพาะ จะอนุญาตให้มีการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพได้ เมื่อได้รับคำขอรับหนังสืออนุญาตเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพตามแบบที่ กอช. กำหนด และได้ดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในระเบียบนี้

คำขอตามวรรคหนึ่ง ให้ยื่นพร้อมเอกสารหลักฐานตามที่ กอช. กำหนด

ข้อ ๕ ให้หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคำขอตามข้อ ๔ ตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนของเอกสารหรือหลักฐานและรายละเอียดต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับคำขอ ในกรณีที่เอกสารหรือหลักฐานและรายละเอียดต่าง ๆ ไม่ถูกต้องครบถ้วน ให้แจ้งให้ผู้ยื่นคำขอทราบเพื่อดำเนินการภายในเวลาที่กำหนด

ข้อ ๖ ในกรณีที่การเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพใดมีแหล่งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใด ให้หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคำขอสอบถามความเห็นจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น และให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้นมีหน้าที่ให้ความเห็น ทั้งนี้ เพื่อประกอบการพิจารณาคำขอรับหนังสืออนุญาต

ข้อ ๗ ให้หน่วยงานของรัฐที่ได้รับคำขอรับหนังสืออนุญาตพิจารณาคำขอรับหนังสืออนุญาตให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ได้รับคำขอรับหนังสืออนุญาต หรือนับแต่วันที่ได้รับเอกสารหรือหลักฐานและรายละเอียดต่าง ๆ ถูกต้องครบถ้วน แล้วแต่กรณี

ข้อ ๘ กรณีที่หน่วยงานของรัฐเห็นควรอนุญาต ให้แจ้งให้ผู้ยื่นคำขอรับหนังสืออนุญาตส่งแผนงานโครงการ ฯ ฉบับสมบูรณ์ให้หน่วยงานของรัฐนั้นภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง แล้วให้หน่วยงานของรัฐนั้นจัดทำข้อตกลงการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพและการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพระหว่างหน่วยงานของรัฐกับผู้ได้รับอนุญาตนั้นและออกหนังสืออนุญาตตามแบบที่ กอช. กำหนด และให้หน่วยงานของรัฐส่งสำเนาข้อตกลงและหนังสืออนุญาตให้ กอช. ด้วย

ข้อ ๙ ในกรณีที่การเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพเป็นไปเพื่อการศึกษาวิจัย ค้นคว้า หรือทดลองทางวิชาการตามหลักสูตรของสถาบันการศึกษาในประเทศไทย และไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อการพาณิชย์ จะต้องยื่นหนังสือรับรองจากสถาบันการศึกษาว่าเป็นการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพเพื่อการดังกล่าวพร้อมกับการยื่นคำขอรับหนังสืออนุญาตด้วย และเมื่อได้รับหนังสืออนุญาตแล้ว ถ้าหน่วยงานของรัฐ



ด่วนที่สุด
ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๗๓๓๒

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๗ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง การขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๑.๔/ว ๑๖๔ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘
๒. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๑.๔/ว ๒๔๐๘ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘
๓. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๗๘ ลงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๐
๔. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๓๘๙๙ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ จำนวน ๑ ชุด
๒. ระเบียบวาระการประชุม จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้แจ้งแนวทางการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบ และสร้างความเข้าใจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ ตามโครงการ อย่างน้อยอำเภอละ ๑ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ขอเรียนว่า คณะกรรมการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อพ.สธ.-สถ.) ได้ปรับปรุงเป้าหมายของแผนแม่บท อพ.สธ.-สถ. ระยะ ๕ ปีที่หก (ตุลาคม ๒๕๕๙ - กันยายน ๒๕๖๔) โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งสมัครเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงได้จัดทำคู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (อพ.สธ.-สถ.) และได้กำหนด



วาระที่ ๒

กำหนดการส่งแผนแม่บท อพ.สธ.

ระยะ 5 ปีที่เจ็ดภายในวันที่ 30 เมษายน 2564

และ 31 สิงหาคม 2564

ส่งแผนปฏิบัติงานฯประจำปี

งบประมาณ 2566

หมายเหตุ: สามารถปรับแผนแม่บทฯและ

แผนปฏิบัติงานฯ ได้ทุกปี



ขั้นตอนการพิจารณาและสนับสนุนโครงการฯ และงบประมาณ ตามแนวทางการดำเนินงานตามแผนแม่บทของ อพ.สธ.

ภายในวันที่ 31 ส.ค. ของทุกปี

หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ส่งแผนปฏิบัติงานฯ และงบประมาณ ของโครงการต่างๆ โดยมีรายละเอียดแต่ละโครงการฯ ที่ได้รับการกลั่นกรองจาก คณะกรรมการดำเนินงาน / คณะทำงาน อพ.สธ. – หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ

↓

อพ.สธ. พิจารณาแผนปฏิบัติงานฯ และงบประมาณ ของโครงการต่างๆ โดยมีรายละเอียดแต่ละโครงการฯ ที่ได้รับระดับคะแนน A และ B ว่าสอดคล้องตามแผนแม่บท อพ.สธ. หรือไม่

↓

ภายในวันที่ 31 ต.ค. ของทุกปี

อพ.สธ. ทำหนังสือส่งแผนปฏิบัติงานฯ และงบประมาณ ของโครงการต่างๆ โดยมีรายละเอียดแต่ละโครงการฯ ของหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ กราบบังคมทูลทรงทราบใต้ฝ่าละอองพระบาท สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

↓

ภายในวันที่ 31 ธ.ค. ของทุกปี

อพ.สธ. แจ้งผลการพิจารณากลับไปยังหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ

↓

หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริทำหนังสือส่งแผนปฏิบัติงานฯ และงบประมาณ ของโครงการต่างๆ โดยมีรายละเอียดแต่ละโครงการฯ ถึงสำนักงบประมาณ

→

สำนักงบประมาณ ต้นสังกัด / แหล่งทุน



- การจัดส่งแผนปฏิบัติงานประจำปี

  ควรส่งทุกโครงการที่มีอยู่ในแผนแม่บท ถ้าต้องการปรับแผน ให้ทำหนังสือขอปรับแผนแม่บท และแผนปฏิบัติงานรายปีให้สอดคล้องกันแผนแม่บทที่วางไว้ และมีรายละเอียดตามเกณฑ์การพิจารณาแผน

เกณฑ์การพิจารณาแผนปฏิบัติงานรายปีตามแนวทางแผนแม่บทระยะ 5 ที่เจ็ด
ของหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.

หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริอพ.สธ. ดำเนินการส่งแผนปฏิบัติงานมาทุกปีภายในวันที่ 31 สิงหาคม ของทุกปี ซึ่งในแผนปฏิบัติงานจะประกอบโดยชื่อโครงการต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บท อพ.สธ.-หน่วยงานฯ ที่ได้จัดทำไว้ โดยที่ตัวโครงการนั้นจะมีหลายรูปแบบ เช่นโครงการงานวิจัย โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ โครงการที่เป็นกิจกรรมสนับสนุนงานต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งโครงการเหล่านี้จะจัดแยกอยู่ในกิจกรรมทั้ง 8 กิจกรรมของ อพ.สธ. ที่ทางหน่วยงานฯ จะจัดส่งมาให้ทาง อพ.สธ. **โดยผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ หรือคณะทำงาน/คณะอนุกรรมการ อพ.สธ.-หน่วยงานฯ** เมื่อ อพ.สธ.ได้รับ จะดำเนินการพิจารณาจัดระดับคะแนน และนำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ ซึ่งทั้งแผนแม่บทฯ และแผนปฏิบัติงานฯ นั้น**สามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น** โดยทางหน่วยงานฯจะมีคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ./คณะทำงาน อพ.สธ./คณะอนุกรรมการ อพ.สธ. ของหน่วยงานฯ เป็นผู้กำกับดูแล และสามารถดำเนินการทำหนังสือขอเปลี่ยนแปลงแผนแม่บท/แผนปฏิบัติงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ มาที่ผู้อำนวยการ อพ.สธ.

ในการพิจารณาแผนปฏิบัติงานฯ จัดระดับคะแนนมีอยู่ 5 ระดับได้แก่ A, B, C, D และ F ตามรายละเอียดดังนี้

ระดับA อพ.สธ. พิจารณาสนับสนุนและสามารถนำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ

หน่วยงานฯ ส่งแผนปฏิบัติงานโดยมีโครงการ/งานวิจัยโดยมีรายละเอียดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ วิธีการปฏิบัติและผลที่จะได้รับของแต่ละโครงการ รายละเอียดงบประมาณแต่ละรายการเหมาะสมกับปริมาณงานและคุณภาพของงาน ครบถ้วนสมบูรณ์ตามเงื่อนไขดังนี้

1.แผนปฏิบัติงานฯ สอดคล้องกับแผนแม่บทอพ.สธ.-หน่วยงานฯโดยที่ได้บรรจุชื่อโครงการ/งานวิจัยอยู่ในแผนปฏิบัติงานถ้าไม่สอดคล้องหรือตรงกับแผนแม่บทฯเดิมที่วางไว้ ขอให้ทำหนังสือขอเปลี่ยนแปลงแผนแม่บทและแผนปฏิบัติงานมาที่ อพ.สธ.

2.แผนปฏิบัติงานฯ มีความสมบูรณ์ของข้อมูลต่าง ๆ เพื่อให้แผนปฏบัติงานมีคุณภาพประกอบกับงบประมาณที่ใช้ประกอบกันและแผนปฏิบัติงานฯนี้ต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการดำเนินงานอพ.สธ.-หน่วยงานฯ หรืออนุกรรมการ/คณะทำงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ ก่อนจัดส่งมาที่ อพ.สธ.

*ตัวอย่าง*ข้อมูลที่ต้องมีในตัวแผนปฏิบัติงานฯ/โครงการฯ/งานวิจัยต่าง ๆ

2.1ที่มาและความสำคัญ ตลอดจนวัตถุประสงค์ที่ทำให้ต้องดำเนินโครงการฯ/งานวิจัยเรื่องนี้

2.2เมื่อทำโครงการฯ/งานวิจัยเรื่องนี้ แล้วจะได้ผลสัมฤทธิ์เป็นอย่างไร

2.3 ผลสัมฤทธิ์/ผลิตภัณฑ์/ผลงานที่ได้ จะนำไปใช้ประโยชน์อะไร และใช้กับกลุ่มเป้าหมายใด

2.4 มีข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่ดำเนินโครงการ/งานวิจัย และทีมงานสนับสนุนว่าเหมาะสมในการจะดำเนินการตามโครงการฯ/งานวิจัย เช่นมีความรู้ ความชำนาญ ประสบการณ์ อุปกรณ์ เครื่องมือ ฯลฯ

2.5 ทำงานร่วมกับสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น(อปท)/ชุมชนที่อยู่ใน อปท.ที่เป็นสมาชิกงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น/สมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (สถาบันการศึกษา)

3. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ/อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯและมีการดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ/การประชุมคณะอนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯอย่างสม่ำเสมอ

4.มีผู้ประสานงานกับ อพ.สธ. ที่ชัดเจนและสม่ำเสมอ

5. มีเว็บไซต์/เว็บเพจของอพ.สธ. – หน่วยงานฯนั้น ๆ เพื่อใช้ในการรายงานกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานอพ.สธ. ของหน่วยงานฯ เช่นการจัดประชุม การประสานงาน ผลงาน รายงาน ฯลฯ

6. มีการส่งรายงานดำเนินงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ประจำปีงบประมาณ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทฯ และแผนปฏิบัติงานในแต่ละปีงบประมาณ

7. ส่งแผนปฏิบัติงานฯ ปี 2565 ได้ทันตามกำหนดเวลา **ภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2563**

ระดับ B อพ.สธ. พิจารณาสนับสนุนและสามารถนำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ

หน่วยงานฯ ส่งแผนปฏิบัติงานฯ โดยมีรายละเอียดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ วิธีการปฏิบัติ และผลที่จะได้รับของแต่ละโครงการ รายละเอียดงบประมาณแต่ละรายการ เหมาะสมกับปริมาณงานและคุณภาพของงาน ครบถ้วนแต่อาจไม่สมบูรณ์ตามเงื่อนไขในระดับA

ระดับ C อพ.สธ. พิจารณาไม่สนับสนุนและไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ

หน่วยงานฯ ส่งแผนปฏิบัติงานฯ ไม่สมบูรณ์ตามเงื่อนไขในระดับAหน่วยงานส่งแผนปฏิบัติงานฯโดยมีรายละเอียดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ วิธีการดำเนินงาน และผลที่จะได้รับของแต่ละโครงการฯ ไม่ชัดเจนอาจมีแค่ยอดงบประมาณโดยไม่ได้แจกแจงรายละเอียดงบประมาณแต่ละรายการที่ชัดเจน อาทิ เช่น กรณีงานก่อสร้างขาด TOR/BOQ ประกอบหรือกรณีโครงการต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ขาดแบบเสนอโครงการฯ ตามแบบของการขอรับทุนวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ เช่นการเสนอของบประมาณ ด้าน วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.)หรือมีงบประมาณค่าใช้จ่าย/ค่าตอบแทน/ค่าล่วงเวลาในการปฏิบัติงานต่าง ๆ อยู่ในแบบเสนอโครงการฯ โดยไม่สมเหตุผล

ระดับ D อพ.สธ. พิจารณาไม่สนับสนุนและไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ

หน่วยงานฯ ส่งแผนปฏิบัติงานไม่สมบูรณ์ตามเงื่อนไขในระดับAเช่นหน่วยงานฯส่งแผนปฏิบัติงานฯโดยมีแค่ชื่อโครงการฯ โดยที่ไม่มีรายละเอียดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ วิธีการดำเนินงาน และผลที่จะได้รับของแต่ละโครงการฯที่ชัดเจน และมีแค่ยอดงบประมาณ และไม่ได้แจกแจงรายละเอียดงบประมาณแต่ละรายการ

ระดับ F อพ.สธ. พิจารณาไม่สนับสนุนและไม่นำความกราบบังคมทูลทรงทราบฯ

หน่วยงานฯ ไม่ส่งแผนแม่บทฯ/แผนปฏิบัติงานฯ หรือมี**แต่**ไม่สมบูรณ์ตามเงื่อนไขในระดับA

1.มีแผนแม่บทและแผนปฏิบัติงานฯ ที่ไม่สอดคล้องกัน ไม่มีรายละเอียดของแผนปฏิบัติงานฯ ที่ชัดเจน หรือมีแผนปฏิบัติงานฯ **แต่**ไม่สอดคล้องกับนโยบายของคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.-หน่วยงานฯ/คณะทำงานฯ

2. มีแผนปฏิบัติงานฯ ที่ไม่เคยมีอยู่ในแผนแม่บทฯ มาก่อน

3. ไม่แจ้งยอดงบประมาณในแผนปฏิบัติงานฯ

4. ไม่เคยประสานงานกับ อพ.สธ. อย่างเป็นทางการ (ผู้ประสานงานหน่วยงานฯ เป็นแค่ผู้รวบรวมแผนเท่านั้น)

5. ส่งแผนปฏิบัติงานฯ มาโดยไม่ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงานอพ.สธ.-หน่วยงานฯ/คณะทำงานฯ



การจัดส่งรายงานประจำปี

เพื่อที่ อพ.สธ. จะได้ประมวลผลและจัดทำรายงานประจำปีเพื่อกราบบังคมทูลทรงทราบฯ ต่อไป

- กำหนดการจัดส่ง ภายในวันที่ 31 ตุลาคม ของทุกปี
- ผลงานควรตรงและสอดคล้องกับโครงการฯที่ปรากฏอยู่ในแผนแม่บท อพ.สธ.-หน่วยงานฯ



เมื่อมีการเปลี่ยนแปลง คณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ.– หน่วยงานฯ และคณะทำงานฯ และผู้ประสานงาน

ให้หน่วยงานทำหนังสือแจ้งทาง อพ.สธ.ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง



วาระที่ ๓

เรื่องอื่น ๆ



งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.

พ.ศ. 2564	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 6 (30 เม.ย. – 4 พ.ค.64) ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ.นครศรีธรรมราช
พ.ศ. 2565	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ 30 ปี อพ.สธ.-ประโยชน์แท้แก่มหาชน ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จ.นครศรีธรรมราช
พ.ศ. 2566	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 7 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
พ.ศ. 2567	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 8 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา
พ.ศ. 2568	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพย์สิ่งสินตน ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่
พ.ศ. 2569	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ 9 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.สงขลา
พ.ศ. 2570	งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ทรัพยากรไทย : ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

วันอังคารที่ 5 มกราคม 2564













ภาพและข่าวประชาสัมพันธ์

ตามที่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้รับพระราชทานพระราชานุญาตให้จัดงานประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและฐานทรัพยากรท้องถิ่น ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๖ ในระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วนั้น

เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบันมีการแพร่กระจายการระบาดจากการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 หรือ COVID-19 ในประเทศไทย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงได้ขอพระราชทานพระราชานุญาตเลื่อนวันจัดงานข้างต้น

สำนักพระราชวังได้แจ้งว่า ทรงมีพระราชานุญาต และเสด็จทรงเปิดงานในวันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จึงขอแจ้งกำหนดการจัดงานฯ ในระหว่างวันที่ ๓๐ เมษายน ถึง ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช







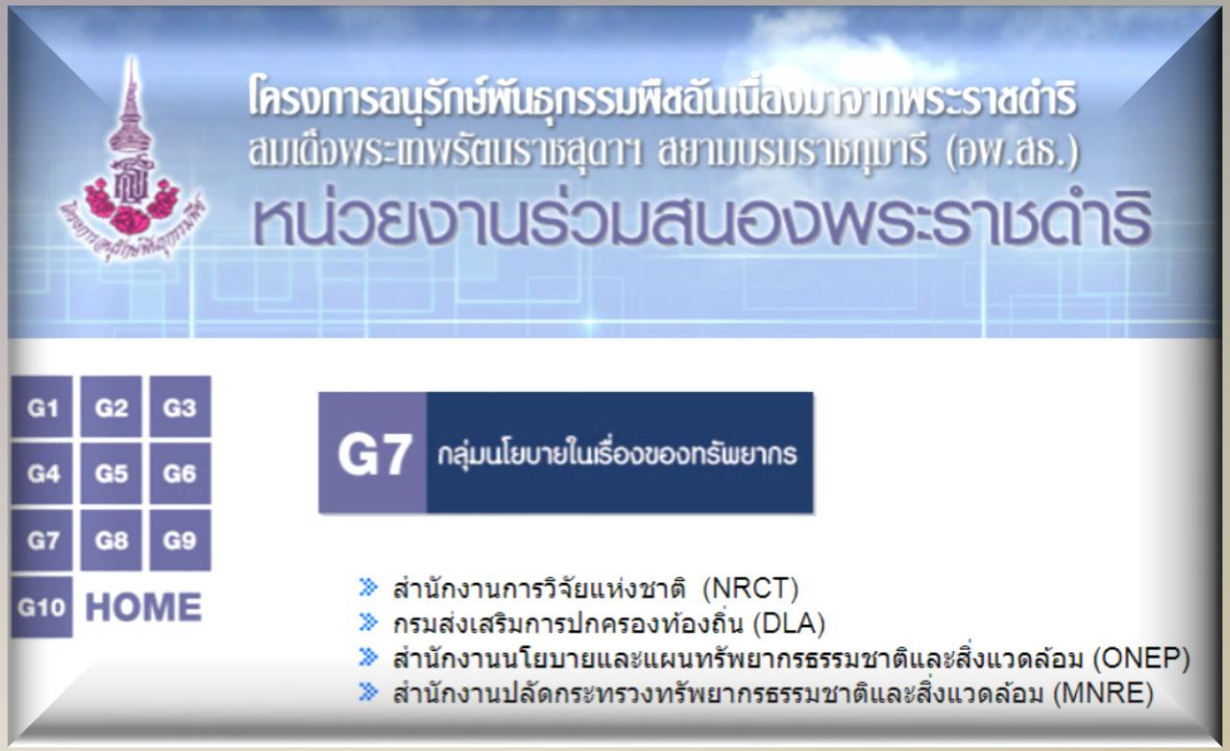







G1 กลุ่มความมั่นคงทางทรัพยากร
G2 กลุ่มสร้างจิตสำนึก ในการอนุรักษ์ทรัพยากร
G3 กลุ่มส่วนราชการ ที่เกี่ยวกับทรัพยากร
G4 กลุ่มการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร
G5 กลุ่มมหาวิทยาลัย ที่ร่วมสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
G6 กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
G8 กลุ่มจังหวัดที่ร่วมสนองพระราชดำริ
G9 กลุ่มหน่วยงานสนับสนุน
G10 กลุ่มภาคเอกชนและมูลนิธิ
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
คณะทำงานจัดทำแผนแม่บท
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
หน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริ
G1 G2 G3
G4 G5 G6
G7 G8 G9
G10 HOME
G7 กลุ่มนโยบายในเรื่องของทรัพยากร
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (NRCT)
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (DLA)
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP)
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (MNRE)

ติดต่อประสานงาน

ดร.ปิยรัษฎ์ ปริญญาพงษ์ เจริญทรัพย์

เลขานุการคณะกรรมการ อพ.สธ.

piyarat.rspg@gmail.com

