



DOA TOGETHER
Hearing for Changing, Acting for Moving forward



**รายงาน
ผลการปฏิบัติงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566**

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภาพปกหน้า



ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Ferocactus fordii* (Orcutt) Britton & Rose

ชื่อวงศ์ : Cactaceae

ชื่อสามัญ : Ford's barrel cactus

เป็นพืชอวบน้ำกิ่งไม้พุ่มอายุหลายปี สูง 30–60 เซนติเมตร ลำต้นสีเขียวเข้ม รูปทรงกระสวย รูปทรงกลม หรือรูปขอบขนานแกมรูปไข่ กว้าง 20–30 เซนติเมตร ผิวยกเป็นร่องตามแนวยาวจำนวนมาก ใบลดรูปเป็นหนามแข็ง ปลายโค้งงอ มีจำนวน 10–13 อัน ต่อขุมหนาม มีขนยาวนุ่มสีขาวแกมน้ำตาลปกคลุมบริเวณขุมหนามจำนวนมาก

ดอกเดี่ยวออกที่ปลายลำต้น สีชมพูอมแดง หรือสีชมพูอมม่วง เส้นผ่านศูนย์กลาง 4–5 เซนติเมตร กลีบรวมแยกกันเป็นอิสระ มีจำนวนมาก รูปขอบขนานหรือรูปใบหอกแคบ กว้าง 2–4 มิลลิเมตร ยาว 6–8 มิลลิเมตร ขอบเป็นขนจุกครุย ผิวเกลี้ยงทั้งสองด้าน กลีบบาง เกสรเพศผู้จำนวนมาก ยาวประมาณ 1 เซนติเมตร ฝังไข่อ้อยู่ใต้วงกลีบ ผลแบบมีเนื้อหนึ่งถึงหลายเมล็ด รูปเกือบกลม สีเขียวแกมเหลือง เมื่อสุกเปลี่ยนเป็นสีม่วงแดง

Ferocactus fordii (Orcutt) Britton & Rose เป็นพรรณไม้ถิ่นเดียวของประเทศเม็กซิโก พบเจริญเติบโตในทะเลทราย และทุ่งหญ้าในทะเลทราย ที่ระดับทะเล 600–1,000 เมตร

สถานภาพพันธุ์พืช เป็นพืชในบัญชีแนบท้ายที่ 2 ตามอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศ ซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่าที่ใกล้จะสูญพันธุ์ (CITES Appendix II)

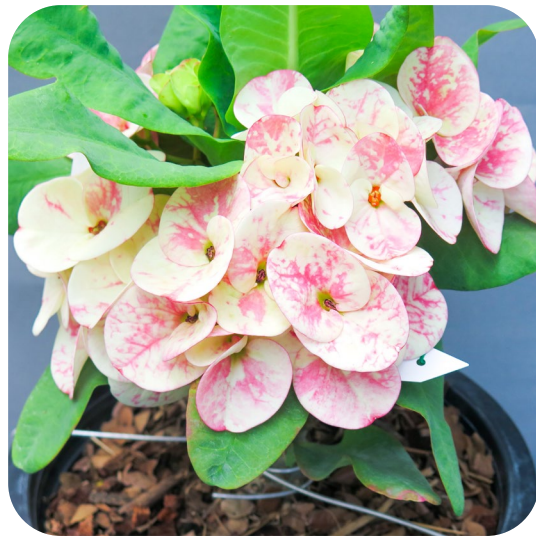
รูปภาพปกหน้า : นายภัทรวีร์ พรหมนัส

รายงาน

ผลการปฏิบัติงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

2566



สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช
กรมวิชาการเกษตร

พระบรมราโชวาท

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ
พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

พระราชทานแก่ข้าราชการพลเรือน

เนื่องในโอกาสวันข้าราชการพลเรือน ปีพุทธศักราช ๒๕๖๖

การเป็นข้าราชการนั้น สำคัญที่สุดคือต้องมีความสุจริต
กล่าวคือ ต้องทำแต่สิ่งที่ดีที่ถูกต้อง พุดแต่สิ่งที่ดีที่เหมาะสม
และคิดแต่สิ่งที่ดีที่เป็นธรรม จึงขอให้ข้าราชการทุกคน
ปลูกฝังอบรมคุณธรรมข้อนี้ให้เจริญงอกงาม

พระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต
วันที่ ๒๒ มีนาคม พุทธศักราช ๒๕๖๖

คำนำ

สำนักคัมครองพันธุ์พืช มีภารกิจหลักในการปฏิบัติงานด้านวิจัยและบริการวิชาการ เพื่อสิทธิประโยชน์และความเป็นเจ้าของพันธุ์พืชตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืช การคุ้มครองพันธุ์พืชตามอนุสัญญาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการค้าและพันธุ์กรรมพืช และรับผิดชอบด้านการบริหารจัดการพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ ซึ่งเป็นแหล่งรวบรวมพรรณไม้แห่งสำหรับอ้างอิงในเชิงวิชาการด้านอนุกรมวิธานพืช เป็นหน่วยงานหลักในการศึกษา วิจัยด้านพฤกษศาสตร์ การจำแนกพืช และด้านอนุกรมวิธานพืช เพื่อใช้เป็นแหล่งอ้างอิงความหลากหลายทางชีวภาพด้านพืชของประเทศไทย

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เป็นการสรุปผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ประกอบด้วย การดำเนินงานตามตัวชี้วัด การดำเนินงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 การดำเนินงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 การดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) การดำเนินงานวิจัย และกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองพันธุ์พืช ในโอกาสนี้คณะทำงานจัดทำผลการปฏิบัติงาน สำนักคัมครองพันธุ์พืช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ขอขอบคุณผู้บริหารและบุคลากรทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการสนับสนุนการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้สนใจ สามารถนำไปเป็นข้อมูลเพื่อประกอบความรู้ ความเข้าใจด้านการคุ้มครองพันธุ์พืช การอนุรักษ์ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพันธุ์กรรมพืชของไทย

ผู้อำนวยการสำนักคัมครองพันธุ์พืช



คำนำ 5

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 9

- ❖ คณะผู้บริหารสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช 10
- ❖ ความเป็นมาของสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช 11
- ❖ วิสัยทัศน์ 12
- ❖ พันธกิจ 12
- ❖ ทำเนียบผู้อำนวยการสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช 12
- ❖ โครงสร้างสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช 13
- ❖ อัตรากำลัง 14
- ❖ งบประมาณ 15



ผลการปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 17

- ❖ ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด 18
- ❖ ผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 35
- ❖ ผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 59
- ❖ ผลการดำเนินงานบริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรม .. 69
- ด้านการเกษตร กิจกรรมการบริหาร ความหลากหลายทางชีวภาพ
- งานด้านพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ
- ❖ ผลการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 72
- “โครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงาน”



78



81



89

- ❖ ผลการดำเนินงานวิจัย 75
- ❖ การประชุมและอบรมในประเทศ 85
- ❖ การประชุมและอบรมต่างประเทศ 91



83

กิจกรรมสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 95

ภาคผนวก 99

ภาคผนวก 1	รายชื่อพืชที่รัฐมนตรีประกาศให้พันธุ์พืชใหม่ สามารถขอจดทะเบียนคุ้มครองได้ จำนวน 103 รายการ	100
ภาคผนวก 2	ขั้นตอนการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542	101
ภาคผนวก 3	รายชื่อพันธุ์พืชที่ได้รับหนังสือสำคัญการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	102
ภาคผนวก 4	ขั้นตอนการยื่นคำขออนุญาต ออกหนังสืออนุญาต และจัดทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52 ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542	103
ภาคผนวก 5	ขั้นตอนการแจ้งการเก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป หรือพันธุ์พืชป่า ที่มีได้มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในทางการค้า ตามมาตรา 53 ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542	104
ภาคผนวก 6	ขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม	105
ภาคผนวก 7	รายชื่อพันธุ์พืชที่ได้รับหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน (ร.พ.2) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	106
ภาคผนวก 8	ขั้นตอนการขอหนังสืออนุญาตพืชอนุรักษ์	112
ภาคผนวก 9	ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์	113
ภาคผนวก 10	ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณา	114
ภาคผนวก 11	สรุปชนิดและจำนวนพืชอนุรักษ์ที่ทำการค้า 10 อันดับสูงสุด แยกตามประเภทหนังสืออนุญาต	115
ภาคผนวก 12	ขั้นตอนการขอรับบริการตรวจสอบชนิดพรรณไม้ (Plant identification) และขอหมายเลขอ้างอิงงานวิจัย (BK Number)	116
ภาคผนวก 13	ขั้นตอนการขอส่งตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในงานวิจัย เพื่อเก็บรักษาในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ	117



Mammillaria perbella

รูปภาพ : นายภัทธรวีร์ พรมนัส



สำ นักคุ้มครองพันธุ์พืช
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

คณะผู้บริหาร สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช



นางสาวธิดากุญ แสนอุดม

ผู้อำนวยการสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช



นายวินัย สมประสงค์

ผู้เชี่ยวชาญด้านคุ้มครองพันธุ์พืช



นางสาวกัญญาภัทร หงษ์แก้ว

หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป



นายปาน ปานชา

ผู้อำนวยการกลุ่ม
วิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช



นางสาววิลาสินี จิตต์บรรจง

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกลุ่ม
วิจัยพฤกษศาสตร์และพันธุพันธุพืช



นางสาวสุมาลี ทองดอนแอ

ผู้อำนวยการกลุ่ม
วิจัยอนุสัญญาไฮเดสด้านพืช

ความเป็นมาของ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

กรมวิชาการเกษตร จัดตั้งสำนักคุ้มครองพันธุ์พืชแห่งชาติ เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2541 เพื่อเป็นหน่วยงานรองรับการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพันธุ์พืช (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 ต่อมาในปี พ.ศ. 2545 กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2545 ได้จัดตั้งกองคุ้มครองพันธุ์พืช เป็นหน่วยงานภายใต้กรมวิชาการเกษตร และได้มีการปรับปรุงแก้ไขกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2548 ลงวันที่ 10 สิงหาคม 2548 ได้เปลี่ยนอัตรากำลังภายในกรมวิชาการเกษตร มาจาก 2 ส่วน คือ 1) การตัดโอนบุคลากรจากหน่วยงานของกรมวิชาการเกษตร คือ กลุ่มงานพฤกษศาสตร์ และฝ่ายบริหารทั่วไป กองพฤกษศาสตร์และวัชพืช และจากฝ่ายนำพืชและอนุรักษ์พืชป่า กองควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร และ 2) การตัดโอนบุคลากรจากหน่วยงานอื่นภายในกรมวิชาการเกษตร โดยความสมัครใจ และเมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2554 มีการประกาศใช้กฎกระทรวงฉบับใหม่ คือ กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2554 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2555 เปลี่ยนชื่อจากกองคุ้มครองพันธุ์พืช เป็น **สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช** มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้



1. ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืชเพื่อสิทธิประโยชน์และความเป็นเจ้าของพันธุ์พืชตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืชและกฎหมายต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง
2. ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืชตามอนุสัญญาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการค้าพืช และพันธุกรรมพืช รวมทั้งศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการอนุรักษ์พืชที่ใกล้จะสูญพันธุ์
3. ศึกษา วิจัย สำนักรวบรวม วิเคราะห์ ตรวจสอบ และจำแนกด้านพฤกษศาสตร์และอนุกรมวิธานพืช
4. ให้บริการวิชาการและเทคโนโลยีแก่เจ้าหน้าที่ เกษตรกร เอกชน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
5. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

วิสัยทัศน์



เป็นหน่วยงานหลักในการคุ้มครองพันธุ์พืชและสิทธิประโยชน์ของชุมชนและเจ้าของพันธุ์ เพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

พันธกิจ



- ❖ ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืชเพื่อสิทธิประโยชน์และความเป็นเจ้าของพันธุ์พืชตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืชและกฎหมายต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง
- ❖ ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืชตามอนุสัญญาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการค้าพืชพันธุ์กรรมพืช รวมทั้งศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการอนุรักษ์พืชที่ใกล้จะสูญพันธุ์
- ❖ ศึกษา วิจัย สำรวจ รวบรวม วิเคราะห์ ตรวจสอบ และจำแนกด้านพฤกษศาสตร์และอนุกรมวิธานพืช
- ❖ ให้บริการวิชาการและเทคโนโลยีแก่เจ้าหน้าที่ เกษตรกร เอกชน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ❖ ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ทำเนียบผู้อำนวยการ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

- | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. นางเตือนใจ นุกู-หลง | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 12 มีนาคม 2546–30 กันยายน 2546 |
| 2. นายวิชา ธิติประเสริฐ | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 1 ตุลาคม 2546–4 มีนาคม 2548 |
| 3. นายกอบเกียรติ บันสิทธิ์ | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 22 เมษายน 2548–12 มกราคม 2549 |
| 4. นายสุรไกร สังข์สุบรรณ | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 22 กุมภาพันธ์ 2549–13 ตุลาคม 2551 |
| 5. นางจรรุวรรณ จาติเสถียร | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 22 ตุลาคม 2551–30 กันยายน 2557 |
| 6. นายบรรจงศักดิ์ ภักดี | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 9 กุมภาพันธ์ 2558–30 กันยายน 2559 |
| 7. นายอนันต์ อักษรศรี | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 29 ธันวาคม 2559–19 มกราคม 2564 |
| 8. นางวิลาวัลย์ ไคร์ครวญ | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 21 มกราคม 2564–30 พฤษภาคม 2566 |
| 9. นางสาวธิดากัญญา แสนอุดม | ดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ | 29 มิถุนายน 2566–ปัจจุบัน |

โครงสร้าง สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช



แบ่งงานภายในออกเป็น 1 ฝ่าย 3 กลุ่ม ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารทั่วไป มีหน้าที่ ดำเนินการเกี่ยวกับงานสารบรรณ งานงบประมาณ งานการเงินบัญชี และพัสดุ งานบุคคล งานธุรการทั่วไป และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
2. กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช มีหน้าที่ ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืช เพื่อสิทธิประโยชน์และความเป็นเจ้าของพันธุ์พืชตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืชและกฎหมายระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการเกี่ยวกับการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนและพันธุ์พืชรับรองตามกฎหมาย งานบริหารกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชและให้คำปรึกษา ประสานงานร่วมดำเนินงานเกี่ยวกับงานวิจัยกับหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักฯ และงานบริหารกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช
3. กลุ่มวิจัยอนุสัญญาไฮเดสตันพืช มีหน้าที่ ศึกษา วิจัย และดำเนินการคุ้มครองพันธุ์พืช ตามอนุสัญญาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการค้าพืชและพันธุ์กรรมพืช รวมทั้งศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการอนุรักษ์พืชที่ใกล้จะสูญพันธุ์ และให้คำปรึกษา ประสานงานและร่วมดำเนินงานเกี่ยวกับงานวิจัยกับหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักฯ
4. กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพิพิธภัณฑ์พืช มีหน้าที่ ศึกษา ค้นคว้า วิจัย สืบค้น และรวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้านพฤกษศาสตร์ ตรวจสอบและจำแนกด้านพฤกษศาสตร์ อนุกรมวิธานพืช บริหารจัดการพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพฯ และให้คำปรึกษา ประสานงาน และร่วมดำเนินงานวิจัยกับหน่วยงานภายในและภายนอกสำนักฯ

อัตรากำลัง

อัตรากำลังสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช จำนวนทั้งสิ้น 78 อัตรา แบ่งเป็น

ข้าราชการ	29	อัตรา
ลูกจ้างประจำ	2	อัตรา
พนักงานราชการ	39	อัตรา
พนักงานจ้างเหมา	8	อัตรา

ข้าราชการแบ่งตามระดับ

ผู้อำนวยการเฉพาะด้านระดับสูง	1	อัตรา
นักวิชาการเกษตรเชี่ยวชาญ	1	อัตรา
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ	10	อัตรา
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	6	อัตรา
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ	7	อัตรา
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน	1	อัตรา
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	1	อัตรา
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	2	อัตรา

ข้าราชการแบ่งตามวุฒิการศึกษา

ปริญญาเอก	4	อัตรา
ปริญญาโท	18	อัตรา
ปริญญาตรี	4	อัตรา
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3	อัตรา

ผลผลิต/กิจกรรม	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)	งบประมาณ ที่เบิกจ่าย (บาท)
3. โครงการวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมพืช และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการคุ้มครองตามกฎหมาย	3,225,698	3,051,012.44
– งบประมาณสนับสนุนคณะ 63 คณะและงบประมาณสนับสนุน คณะกรรมการวิจัยและพัฒนา	340,700	338,634.68
4. โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพ พืชเศรษฐกิจหายาก	18,000	17,970
– ค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ พัฒนาเกษตรกรที่ยั่งยืน และเสริมสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกร อย่างเป็นระบบ	460,950	288,949
กิจกรรม : สนับสนุนค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน)		
งบดำเนินงาน ค่าสาธารณูปโภค		
ผลผลิตที่ 1 บริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร	838,841.36	813,064.81
กิจกรรม 1.1 : การพัฒนาศักยภาพงานวิชาการเกษตร		
งบลงทุน		
ผลผลิตที่ 3 ยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	75,952	75,952
กิจกรรม 3.1 : ตรวจสอบปัจจัยการผลิต/ศัตรูพืช ออกใบรับรองและควบคุมกำกับดูแล ตาม พ.ร.บ.		
งบอุดหนุนค่าบำรุงสมาชิกสมาคมอนุกรมวิธานพืช	11,860	10,929.90
รวมทั้งสิ้น	9,085,457	7,750,932.4



फल การปฏิบัติงาน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

Ferocactus herrerae

รูปภาพ : นายภัทธรวีร์ พรหมนัส

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

ตัวชี้วัดที่ 1 ระดับความสำเร็จของการนำผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายเพื่อใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเกษตร

ประกอบด้วย 2 ชื่อเทคโนโลยี/ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ ดังนี้

1.1 ชื่อเทคโนโลยี/ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ การถ่ายทอดองค์ความรู้หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบพันธุ์เห็ดรู่ชี

ผู้รับผิดชอบงานวิจัย นางสาวณัฐพร เสียงอ่อน โทรศัพท์ : 0 2940 7214
E-mail : natthaporn.pvp@gmail.com

ผู้ประสานงานตัวชี้วัด นางสาววาสนา มั่งคั่ง โทรศัพท์ : 0 2940 7214
E-mail : wasana.mungkhung@yahoo.com

สรุปผลการดำเนินงานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาการเกษตร

การดำเนินงานผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาการเกษตร เรื่อง การถ่ายทอดองค์ความรู้หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบพันธุ์เห็ดรู่ชี

1. วิเคราะห์หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบพันธุ์เห็ดรู่ชี ที่ได้จากโครงการวิจัยและพัฒนา ระบบการคุ้มครองพันธุ์พืชภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 และที่ได้ออกประกาศและระเบียบกรมวิชาการเกษตรให้มีผลบังคับใช้ตามกฎหมายเพื่อถ่ายทอดให้กลุ่มเป้าหมายสามารถใช้ประโยชน์ในการยื่นจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์เห็ดรู่ชีตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ได้

2. จัดทำคู่มือการตรวจสอบพันธุ์เห็ดรู่ชี สำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ จำนวน 50 เล่ม

3. ประสานกลุ่มเป้าหมาย และส่งคู่มือการตรวจสอบลักษณะพันธุ์พืชเห็ดรู่ชี พร้อมแบบสอบถามความพึงพอใจในการใช้ประโยชน์คู่มือการตรวจสอบพันธุ์เห็ดรู่ชี สำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ จำนวน 18 ฉบับ

- (1) ศูนย์เมล็ดพันธุ์พืชอาหารสัตว์อุบลราชธานี
- (2) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา
- (3) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ร้อยเอ็ด
- (4) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์หนองคาย
- (5) คณะเกษตร บางเขน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- (6) คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- (7) คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- (8) คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- (9) บริษัท ไรวิทยา (ประเทศไทย) จำกัด
- (10) ชมรมผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์พืชอาหารสัตว์แห่งประเทศไทย
- (11) นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม ผู้เชี่ยวชาญด้านพืชอาหารสัตว์
- (12) นางสาวคุณจันทกานต์ อรณันท์ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิเคราะห์อาหารสัตว์
- (13) นายชะอุทัย จันทร์ธิบัติ หัวหน้ากลุ่มวิจัยและพัฒนาพืชอาหารสัตว์
สำนักพัฒนาอาหารสัตว์
- (14) นายสรายุทธ์ ไทยเกื้อ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
- (15) นางวัฒนาวรรณ มรรคสันต์
- (16) นางสมพร กาญจนาศรี
- (17) นางสาวชนิษฐา เสาร์สุข
- (18) นางสาวเสาวลักษณ์ อินทร์เฉลียว

กลุ่มเป้าหมาย (จำนวนกลุ่มเป้าหมายที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์พร้อมหลักฐานอ้างอิง)

เจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร เจ้าหน้าที่ภาครัฐ นักปรับปรุงพันธุ์พืช และผู้สนใจ จำนวน 15 ราย

ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายที่มีการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

1. แบบสอบถามความพึงพอใจในการใช้ประโยชน์คู่มือการตรวจสอบพันธุ์ทุเรียนสำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ จัดทำในรูปแบบ QR Code โดยสามารถตอบแบบสอบถามผ่านทางระบบ Google Forms แนบไปพร้อมหนังสือนำส่งคู่มือ
2. มีผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 15 ราย
 - เพศชาย จำนวน 1 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.7 เพศหญิง จำนวน 14 ราย คิดเป็นร้อยละ 93.3
 - ตอบแบบสอบถามในนาม นักวิจัย จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 40 เกษตรกร จำนวน 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 33.3 นักปรับปรุงพันธุ์ จำนวน 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.3 นิติบุคคล จำนวน 1 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.7 ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 1 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.7
3. ระดับการประเมินความพึงพอใจในการใช้ประโยชน์คู่มือการตรวจสอบพันธุ์ทุเรียนสำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ มีผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 15 ราย คิดเป็นร้อยละ 100

รายละเอียด	ระดับความพึงพอใจ					
	พอใจ มาก	พอใจ	พอใจ น้อย จนเกือบ ไม่พอใจ	ไม่ พอใจ	ไม่ พอใจ มาก	ไม่ แสดง ความ คิดเห็น
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	(0)
1. กระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ						
1) การแจ้งข้อมูลเบื้องต้นให้ทราบก่อน ถ่ายทอดองค์ความรู้ เช่น การให้ข้อมูล และเอกสารต่าง ๆ	4 ราย 26.67%	11 ราย 73.33%	-	-	-	-
2) การจัดส่งเอกสารสำหรับการถ่ายทอด องค์ความรู้	6 ราย 40%	9 ราย 60%	-	-	-	-
3) ระยะเวลาในการถ่ายทอดองค์ความรู้	7 ราย 46.67%	8 ราย 53.33%	-	-	-	-
2. ด้านความรู้ที่ได้รับ						
1) เนื้อหาเข้าใจง่าย สามารถปฏิบัติได้จริง ในภาคสนาม	9 ราย 60%	6 ราย 40%	-	-	-	-
2) มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มมากขึ้น	5 ราย 33.33%	10 ราย 66.67%	-	-	-	-
3) สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	7 ราย 46.67%	8 ราย 53.33%	-	-	-	-
4) นำไปใช้งานในการประกอบอาชีพได้	8 ราย 53.33%	7 ราย 46.67%	-	-	-	-
5) สามารถนำไปต่อยอดความรู้และศึกษา เพิ่มเติมได้	8 ราย 53.33%	7 ราย 46.67%	-	-	-	-

ผลลัพธ์ของกลุ่มเป้าหมายจากการนำผลงานวิจัยไปใช้เมื่อเปรียบเทียบกับก่อนนำไปใช้ (สรุปผลก่อนมีการนำผลงานวิจัยไปใช้กับหลังนำผลงานวิจัยไปใช้รวมถึงเปรียบเทียบต้นทุน ผลผลิต ราคา การรับรองคุณภาพ)

- ไม่มี

ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงาน

- ไม่มี

ข้อเสนอแนะ/แนวทางการขยายผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

- ไม่มี

เอกสารหลักฐานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์



1.2 ชื่อเทคโนโลยี/ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ การถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้านอำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ผู้รับขอบงานวิจัย/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

นางสาวปาจรรย์ อินทะชูป

โทรศัพท์ : 02 940 5628 ต่อ 304

E-mail : pajaree_in@hotmail.com

สรุปผลการดำเนินงานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาการเกษตร

การดำเนินงานผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาการเกษตร เรื่อง โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้านอำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย 2 กิจกรรม ได้แก่

1. การจัดทำเอกสารเผยแพร่ผลงานวิจัย เรื่อง บัญชีรายการความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน จัดพิมพ์จำนวน 50 เล่ม และจัดทำเป็นหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อเผยแพร่บนเว็บไซต์โดยสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

2. จัดฝึกอบรม จำนวน 1 ครั้ง เรื่อง การถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ การสำรวจ การจัดทำทะเบียน และการจัดการความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้านอำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นอย่างยั่งยืนโดยการมีส่วนร่วมทั้งภาครัฐและเกษตรกร ในพื้นที่อำเภอขุนยวมและพื้นที่ใกล้เคียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 ณ ที่ว่าการอำเภอขุนยวม อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ เจ้าหน้าที่องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น นักวิชาการ ครู และเกษตรกร ในเขตพื้นที่อำเภอขุนยวมและพื้นที่ใกล้เคียง จำนวน 35 ราย

กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น นักวิชาการ ครู และเกษตรกร ในเขตพื้นที่อำเภอขุนยวมและพื้นที่ใกล้เคียง จำนวน 39 ราย

ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายที่มีการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (ประเมินในรูปแบบของการสัมภาษณ์จากแบบสอบถามพร้อมทั้งวิเคราะห์ผลความพึงพอใจและการยอมรับเทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสู่กลุ่มเป้าหมาย)

1. แจกแบบประเมินการยอมรับเทคโนโลยีและความพึงพอใจแก่ผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 39 ฉบับ และได้รับคืน จำนวน 39 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

2. ข้อมูลพื้นฐานของผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 39 ราย

- ผู้เข้ารับการอบรมเป็นเพศชาย จำนวน 39 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.15 เพศหญิง จำนวน 21 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.85

- ระดับการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษา/ปวช/ปวส จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 15.39 ระดับปริญญาตรี จำนวน 28 ราย คิดเป็นร้อยละ 71.79 และระดับปริญญาโทขึ้นไป จำนวน 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.82

- อาชีพ ผู้เข้ารับการอบรมทั้ง 39 ราย เป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐ คิดเป็นร้อยละ 100

3. ระดับการประเมินการยอมรับเทคโนโลยีและความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 39 ราย พบว่ามีความพึงพอใจระดับมากที่สุด ร้อยละ 61.54 ความพึงพอใจระดับมากร้อยละ 30.77 และความพึงพอใจระดับปานกลางร้อยละ 7.69

ผลลัพธ์ของกลุ่มเป้าหมายจากการนำผลงานวิจัยไปใช้เมื่อเปรียบเทียบกับก่อนนำไปใช้ (สรุปผลก่อนมีการนำผลงานวิจัยไปใช้กับหลังนำผลงานวิจัยไปใช้รวมถึงเปรียบเทียบต้นทุน ผลผลิต ราคา การรับรองคุณภาพ)

- ไม่มี

ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงาน

- ไม่มี

ข้อเสนอแนะ/แนวทางการขยายผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

- จัดให้มีโครงการ งบประมาณ และแผนการดำเนินงานการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายเฉพาะพื้นที่ที่มีความพร้อมต่อการปฏิบัติงานหรือเป็นพื้นที่ต้นแบบโครงการ มีทีมที่ปรึกษาให้คำแนะนำต่อกลุ่มเป้าหมาย และติดตามผลการดำเนินงานตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงานตามแผน ซึ่งอาจเป็นโครงการระยะยาว

เอกสารหลักฐานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

ปัญหาความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน
อำเภอบุญวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชกินพิษ
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร
Botanical Research and Herbarium Group
Plant Varieties Protection Office
Department of Agriculture and Cooperatives
<https://www.daa.go.th/ppv/>

1. เอกสารเผยแพร่ เรื่อง บัญชีรายการความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอบุญวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน ขนาด B5 (17.6x25 ซม.) ปกกระดาษอาร์ต 230 แกรม พิมพ์ 4 สี เคลือบด้าน เนื้อในกระดาษอาร์ต 105 แกรม พิมพ์ 4 สี เข้าเล่มแบบไสกาว จำนวน 64 หน้า

2. รายงานการฝึกอบรม 1 ฉบับ ตามหนังสือเลขที่ กษ 0904.05/334 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2566 เรื่องส่งรายงานการฝึกอบรม การอบรมเกษตรกรภายใต้ตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการนำผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายเพื่อใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



นายณรงค์พัชญ์ นาคทรัพย์ นายอำเภอขุนยวม ให้เกียรติเป็นประธานเปิดการฝึกอบรมหลักสูตรโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



ประธาน วิทยากร และผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตรโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



▲ ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมอบรมหลักสูตรโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



◀ นายระณะสิทธิ์ เนื่อนวลจันทร์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงา ตำบลแม่เงา อำเภอขุนยวม บรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้ารับการอบรม เรื่องแผนพัฒนาทรัพยากรพันธุกรรมพืชในท้องถิ่น

▶ นางสาวปาจริย์ อินทะชูป นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช บรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้ารับการอบรมเรื่องการสำรวจความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้านภูมิปัญญาท้องถิ่น





▶ นายปณิพัทธ์ กฤษสมักร นักวิชาการ
เกษตรชำนาญการพิเศษสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช
บรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้าอบรมเรื่องการคุ้มครอง
พันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น

▶ นายมนเทียน แสนตะหมื่น นักวิชาการเกษตร
ชำนาญการพิเศษ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
แม่ฮ่องสอน บรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้าอบรมเรื่อง
แนวทางการใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชพื้นเมืองสู่การ
เป็นพืชเศรษฐกิจ : พริกกะเหรี่ยง



▶ กิจกรรมการอบรมหลักสูตรโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ความหลากหลายของพืชอาหารพื้นบ้าน อำเภอยางชุมน้อย
จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นฐานทรัพยากรท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



▲ ลงพื้นที่ดูงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืชต้นแบบของ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เงา อำเภอขุนยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนองค์ความรู้ที่มีการเผยแพร่ “รู้จักเรื่อง e CITES กรมวิชาการ เกษตร”

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มวิจัยอนุสัญญาไซเตสด้านพืช

เนื่องจากพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 มาตรา 29 ตรี กำหนดให้ผู้ผู้นำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านพืชอนุรักษ์ต้องได้รับหนังสืออนุญาตพืชอนุรักษ์ (CITES permit) กับกรมวิชาการเกษตร โดยกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการนำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านพืชอนุรักษ์ ไว้ในประกาศกรม วิชาการเกษตร เพื่อพัฒนางานบริการภาครัฐให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์และอำนวยความสะดวกในการ ขออนหนังสือรับอนุญาตให้กับผู้ประกอบการ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืชจึงพัฒนาระบบออกหนังสืออนุญาต เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e CITES) และเริ่มใช้งานตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2564 เป็นต้นมา

จากการใช้งานระบบออกหนังสืออนุญาตระบบใหม่มาระยะหนึ่ง พบว่าผู้ขอรับบริการ ยังขาดความรู้ความเข้าใจในการใช้งานระบบระบบใหม่ ดังนั้น เพื่อให้การถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการ ขออนหนังสืออนุญาตมีประสิทธิภาพและเข้าถึงได้ง่ายยิ่งขึ้น กลุ่มวิจัยอนุสัญญาไซเตสด้านพืช (กอส.) จึงปรับปรุงรูปแบบการเผยแพร่ให้อยู่ในรูปแบบวีดิทัศน์และเผยแพร่ผ่านช่องทางสื่อออนไลน์ “รู้จักเรื่อง e CITES กรมวิชาการเกษตร” เผยแพร่ทางไลน์กลุ่ม ทาง Facebook และเพจ CITES Flora Thailand จำนวน 7 หัวข้อ ได้แก่

- 1 แนะนำหน่วยงาน กลุ่มวิจัยอนุสัญญาไซเตสด้านพืช
- 2 อนุสัญญาไซเตสกับกรมวิชาการเกษตร
- 3 การลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ NEW DOA–NSW ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อขออนหนังสือ อนุญาตไซเตส (CITES Permit)
- 4 การขออนหนังสืออนุญาตส่งออกไซเตส (CITES Export Permit)
- 5 การขออนหนังสืออนุญาตนำเข้าไซเตส (CITES Import Permit)
- 6 การขออนหนังสืออนุญาตนำผ่านไซเตส (CITES Re–Export Permit)
- 7 การขออนหนังสือรับรองการส่งออกพืชลูกผสม (Other Certificate)



▲ ตัวอย่างวีดิทัศน์ที่เผยแพร่ผ่านช่องทางสื่อออนไลน์ “รู้จักเรื่อง e CITES กรมวิชาการเกษตร”

ตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	
ชื่อตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558	
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ผู้อำนวยการสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช (นางสาวธิดากัญญา แสนอุดม)	ผู้จัดเก็บข้อมูล : ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช (นายปาน ปานขาว) นักวิชาการเกษตรชำนาญการ (นายอัครพร สิทธิวิสุทธิ) หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป (นางสาวกัญญาภัทร หงษ์แก้ว)
โทรศัพท์ : 02 940 7214	โทรศัพท์ : 02 940 7214

คำอธิบาย : การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ เป็นการประกาศให้ทราบถึงชื่อของผู้ปรับปรุงพันธุ์พืชที่มา ประวัติพันธุ์ วิธีการปรับปรุงพันธุ์ และลักษณะประจำพันธุ์ที่แตกต่างจากพันธุ์ที่มีอยู่เดิมรวมถึงข้อมูลลักษณะทางการเกษตรเพื่อเป็นเกียรติประวัติเป็นกำลังใจให้แก่นักปรับปรุงพันธุ์พืชและเป็นฐานข้อมูลพันธุ์พืชของประเทศเปรียบเสมือนการทำบัตรประจำตัวพันธุ์พืช ทั้งนี้หนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ไม่ได้เป็นการให้สิทธินักปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสิทธิคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่และไม่ได้เป็นการรับรองความดีเด่นของพันธุ์พืชนั้น การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ใช้ระยะเวลาดำเนินการรวม 105 วัน ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 มีขั้นตอนดังนี้

- รับคำขอและตรวจสอบเอกสาร 1 วัน
- พนักงานเจ้าหน้าที่ที่ตรวจพิจารณาเอกสารและความถูกต้องทางวิชาการ 30 วัน
- เจ้าหน้าที่จัดทำรายงานพร้อมร่างประกาศโฆษณาเสนออธิบดีกรมวิชาการเกษตร และประกาศโฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ 45 วัน
- พนักงานเจ้าหน้าที่แจ้งให้ผู้ยื่นคำขอชำระค่าธรรมเนียมการออก หนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ (ร.พ.2) และผู้ยื่นคำขอชำระค่าธรรมเนียม 15 วัน
- พนักงานเจ้าหน้าที่ออกหนังสือ รับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ 7 วัน
- อธิบดีลงนาม พนักงานเจ้าหน้าที่แจ้งผู้ยื่นคำขอ มารับหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ 7 วัน

ข้อมูลการดำเนินการ

1. จัดเก็บข้อมูลและรวบรวมข้อมูลการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ใช้ระยะเวลาดำเนินการรวม 105 วัน และรายงานผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน 9 เดือน และ 12 เดือน

เกณฑ์การให้คะแนน :

ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน ± 20.00 ต่อคะแนน โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
ระดับ 1 เท่ากับ 1 คะแนน	ร้อยละ 20
ระดับ 2 เท่ากับ 2 คะแนน	ร้อยละ 40
ระดับ 3 เท่ากับ 3 คะแนน	ร้อยละ 60
ระดับ 4 เท่ากับ 4 คะแนน	ร้อยละ 80
ระดับ 5 เท่ากับ 5 คะแนน	ร้อยละ 100

การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :

ตัวชี้วัด / ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วง น้ำหนัก
1. ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558	10	104 ฉบับ	5	

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตาม พ.ร.บ. 2518 (ที่ออกภายในระยะเวลา 105 วัน) x 100}}{\text{จำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ทั้งหมด}}$$

จากสูตรการคำนวณ

ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518

$$\frac{\text{จำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ (ที่ออกภายในระยะเวลา 105 วัน) x 100}}{\text{จำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ทั้งหมด}}$$

$$= \frac{104 \times 100}{104}$$

$$= 100$$

ตอบ ดังนั้น ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ที่ออกภายในระยะเวลา 105 วัน ในรอบ 12 เดือน มีค่าเท่ากับ ระดับ 5 เท่ากับ 5 คะแนน คือ ร้อยละ 100

หมายเหตุ : จำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ที่ออกภายในระยะเวลา 105 วัน ณ วันที่ 1 กรกฎาคม-30 กันยายน 2566)

ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน :

-

หลักฐานอ้างอิง : เอกสารแนบ ฐานข้อมูลการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ภายในระยะเวลา 105 วัน ณ วันที่ 1 กรกฎาคม-30 กันยายน 2566

ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ

ผลการสำรวจความพึงพอใจ มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 88 ราย (จำนวนผู้รับบริการตามมติคณะทำงานฯ 40 ราย) โดยแบ่งเป็นการให้บริการ 5 ประเภท ดังนี้

1. การให้บริการความรู้พื้นฐาน/ความรู้ทั่ว ๆ ไปที่เกี่ยวข้องกับบทบาท หน้าที่ และความสำคัญของพิพิธภัณฑสถาน (เยี่ยมชมนิทรรศการ ตัวอย่างพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ดอง และตัวอย่างผล/เมล็ด) มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 34 ราย
2. การให้บริการแก่นักวิจัย นักศึกษา หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางของพรรณไม้ เข้ามาศึกษา ทบทวน และ แก้ไขงานทางด้านอนุกรมวิธานพืช (taxonomic revision) มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 32 ราย
3. การให้บริการรับจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้ต้นแบบ (type specimen) หรือตัวอย่างคู่พรรณไม้ต้นแบบ (isotype specimen) เพื่อเก็บรักษาและเป็นตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑสถานพืชกรุงเทพฯ มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 5 ราย
4. การให้บริการตรวจสอบระบุชนิด (plant identification) ของตัวอย่างพรรณไม้ พร้อมทั้ง ออกหมายเลขพิพิธภัณฑสถานพืชกรุงเทพฯ (BK number) เพื่อใช้อ้างอิงในงานวิจัย และเก็บรักษาเป็นตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑสถานพืช มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 14 ราย
5. การให้บริการตรวจสอบระบุชนิด (plant identification) ของตัวอย่างพรรณไม้ เพื่อวัตถุประสงค์อื่น ๆ เช่น ทางการค้า เป็นต้น มีจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด 3 ราย

ตัวชี้วัดที่ 5 ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงกระบวนการหรือการให้บริการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-service)

ผู้รับผิดชอบ คณะทำงานปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานของสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงกระบวนการ หมายถึง หน่วยงานดำเนินการปรับปรุงกระบวนการหลักของหน่วยงานอย่างน้อย จำนวน 1 กระบวนการโดยเน้นปรับปรุงกระบวนการหรือการให้บริการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-service) ทั้งนี้ การปรับปรุงดังกล่าวต้องแสดงให้เห็นประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการดำเนินการที่ชัดเจน โดยประเมินผลจากตัวชี้วัดที่สะท้อนผลของการปรับปรุงกระบวนการหรือการให้บริการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-service) หมายถึง การให้บริการข้อมูล การประสานงาน และการทำธุรกรรมของหน่วยงานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ขอรับบริการของหน่วยงาน ซึ่งการให้บริการในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-service) เป็นการดำเนินการเพื่อยกระดับการปฏิบัติงาน หรือการให้บริการของหน่วยงานเป็นแบบออนไลน์ เพื่อลดภาระการเดินทาง มาติดต่อราชการที่สำนักงาน สามารถรับมือต่อสภาวะวิกฤต/สถานการณ์ฉุกเฉิน/สถานการณ์ภัยพิบัติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ซึ่งกลุ่มวิจัยอนุสัญญาไซเตสด้านพืช ได้ดำเนินการกำหนดขั้นตอนและทดสอบการชำระค่าธรรมเนียมใบสำคัญ การขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ แบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-payment) ผ่านระบบรับชำระเงินอิเล็กทรอนิกส์ กรมวิชาการเกษตร (ePaymentDOA) และจัดทำเอกสารวิธีการชำระค่าธรรมเนียมใบสำคัญฯ

แบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-payment) เผยแพร่ให้ผู้รับใบสำคัญฯ เมื่อมีการชำระค่าธรรมเนียมฯ และสำรวจความพึงพอใจของผู้ชำระค่าธรรมเนียมฯ แบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-payment) ซึ่งผลการสำรวจพบว่ามี ความพึงพอใจต่อการชำระค่าธรรมเนียมฯ แบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-payment) ร้อยละ 96.92

ตัวชี้วัดที่ 6 ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายภาพรวมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 คิดเป็นร้อยละ 99.95

ตัวชี้วัดที่ 7 ระดับความสำเร็จของการรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณตามแบบรายงาน สงป.301/302 โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ผ่านโปรแกรม Scorecards Cockpit Enterprise

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช รายงานแผน/ผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานภาพรวมรายผลผลิต/โครงการ ในระดับ 3 คะแนน

ตัวชี้วัดที่ 8 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ

คณะทำงานประหยัดพลังงาน สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ โดยมีการประชุม ติดตามการลดใช้พลังงานทั้งลดการใช้ไฟฟ้า ประปา และน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งผลการดำเนินงานอยู่ในระดับ 5 คะแนน

ตัวชี้วัดที่ 9 ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวชี้วัดของหน่วยงานสู่ระดับบุคคล

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ดำเนินการจัดทำตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย มีการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการ และถ่ายทอดตัวชี้วัดจากหน่วยงานสู่ระดับบุคคล ได้ผลการดำเนินการอยู่ในระดับ 5 คะแนน

ตัวชี้วัดที่ 10 ระดับความสำเร็จของการควบคุมภายใน

คณะทำงานควบคุมภายในสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ดำเนินการติดตามผลการดำเนินการควบคุมภายในตามแบบรายงานการประเมินผลและการปรับปรุงการควบคุมภายใน ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 รอบ 6 เดือน และรอบ 12 เดือน และส่งรายงานผลการติดตามการปฏิบัติตามรายงานการประเมินผลการควบคุมภายใน ปค.ย.4 ปค.ย.5 และแบบติดตาม ปค.ย.5 ส่งให้กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ส่งให้กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ตามระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งผลการดำเนินงานอยู่ในระดับ 4 คะแนน

สรุปผลคะแนนถ่วงน้ำหนักตัวชี้วัดผลปฏิบัติการ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
1. ระดับความสำเร็จของการนำผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายเพื่อใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเกษตร	5	5.0000	3.0000
2. จำนวนองค์ความรู้ที่มีการเผยแพร่ “รู้จริงเรื่อง e CITES กรมวิชาการเกษตร”	5	5.0000	0.5000
3. ร้อยละความสำเร็จของการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ.2518 ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ.2558	100 (104 ฉบับ)	5.0000	0.5000
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	94.86	5.0000	0.5000
5. ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงกระบวนการหรือการให้บริการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service)	5	5.0000	0.5000
6. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม	99.95	4.9750	0.3483
7. ระดับความสำเร็จของการรายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณตามแบบ สงป.301/302 โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านโปรแกรม Scorecards Cockpit Enterprise	3	3.0000	0.2100
8. ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ	4.00	4.0000	0.2400
9. ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวชี้วัดของหน่วยงานสู่บุคคล	5	5.0000	0.5000
10. ระดับความสำเร็จของการควบคุมภายใน	4.00	4.0000	0.4000

ผลการดำเนินงาน

ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542

พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 มีเจตนารมณ์เพื่อส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้มีการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์พืชใหม่ ด้วยการให้สิทธิและความคุ้มครองตามกฎหมาย และเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ และพัฒนาการใช้ประโยชน์พันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป และพันธุ์พืชป่า เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการดูแล บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์พันธุ์พืชอย่างยั่งยืน



1. การจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่

พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 กำหนดให้นักปรับปรุงพันธุ์พืชที่ทำการศึกษาทดลอง หรือวิจัยจนได้พันธุ์พืชใหม่ หากประสงค์จะขอรับการคุ้มครองเป็นพันธุ์พืชใหม่ พันธุ์พืชนั้นต้องมีคุณสมบัติ คือ มีความสม่ำเสมอ และความคงตัวของลักษณะประจำพันธุ์ มีความแตกต่างจากพันธุ์อื่นอย่างเด่นชัดที่ปรากฏอยู่ในวันที่ขอจดทะเบียน และต้องไม่มีการนำส่วนขยายพันธุ์มาใช้ประโยชน์ ขยายจำหน่าย แจก ทั้งภายในและนอกราชอาณาจักรเกินกว่า 1 ปี ก่อนวันยื่นขอจดทะเบียน โดยสามารถยื่นคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ณ กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ปัจจุบันรัฐมนตรี

ว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกาศรายชื่อชนิดพืชใหม่ที่สามารถขอรับการคุ้มครองแล้วจำนวน 103 ชนิด (ภาคผนวก 1) (ณ วันที่ 12 กันยายน 2566) โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีประกาศกำหนดชนิดพืชเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับ

ความคุ้มครอง เพิ่ม 3 ชนิด ได้แก่ เห็ด สุกุลเห็ดร่างแห พืชพุทธรักษา และพืชสกุลหม่อน



▶ พุทธรักษา



▲ หม่อน



▶ เห็ดร่างแห

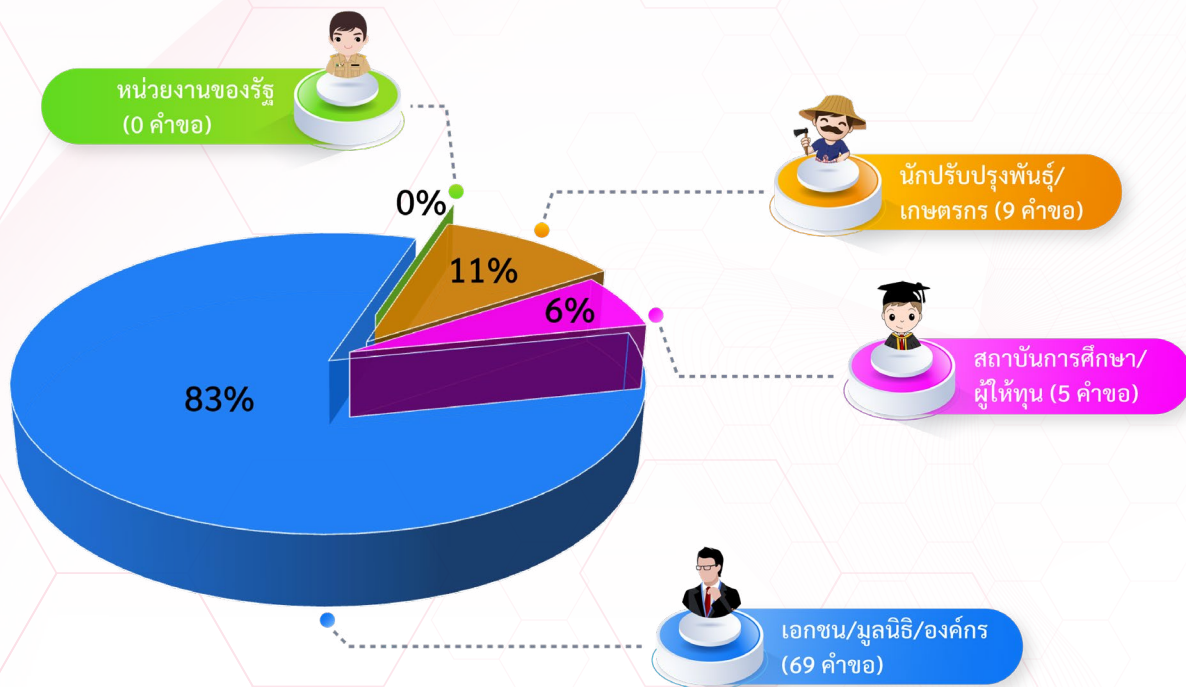
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สำนักคุ้มครองพันธุ์พืชได้ดำเนินการในแต่ละขั้นตอนการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 (ภาคผนวก 2) ดังนี้

1.1 การตรวจสอบและรับคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่

เมื่อมีผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ พนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้นของพันธุ์พืชที่ยื่นขอจดทะเบียน จากข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารและหลักฐานประกอบคำขอ หากเอกสารถูกต้องครบถ้วน สามารถรับคำขอได้ทันที หากเอกสารไม่ถูกต้องครบถ้วน ให้ผู้ยื่นคำขอฯ ยื่นเอกสารเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วน จึงดำเนินการรับคำขอได้

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีจำนวนคำขอทั้งหมด 83 คำขอ จำแนกตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ ได้แก่ เอกชน/มูลนิธิ/องค์กร 69 คำขอ นักปรับปรุงพันธุ์/เกษตรกร 9 คำขอ และสถาบันการศึกษา/ผู้ให้ทุน 5 คำขอ

แผนภูมิแสดงจำนวนคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ (ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565–กันยายน 2566)



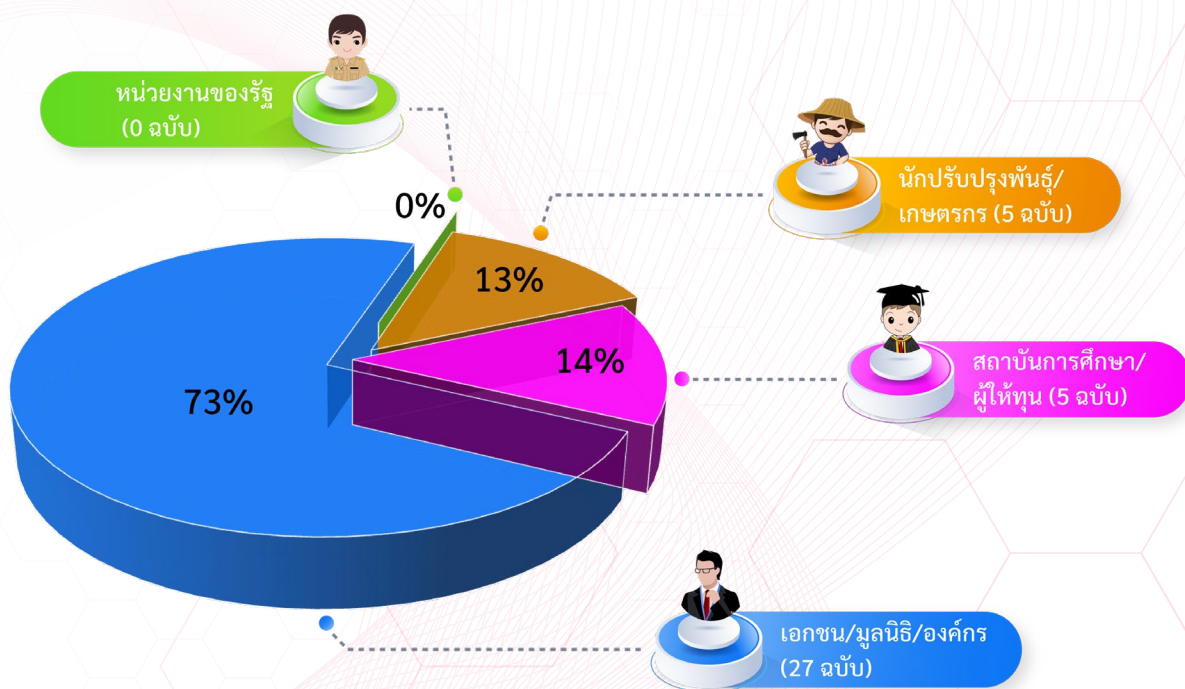
1.2 การตรวจสอบภาคสนาม (DUS examination)

เมื่อรับคำขอเรียบร้อยแล้ว คณะทำงานตรวจสอบภาคสนามของแต่ละชนิดพืชจะพิจารณาข้อมูลเพื่อหาพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียงที่จะใช้ปลูกเปรียบเทียบและกำหนดแปลงปลูกทดสอบเพื่อจะตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนว่ามีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนดหรือไม่ โดยอยู่ภายใต้การกำกับดูแลการเก็บบันทึกลักษณะของพนักงานเจ้าหน้าที่ ทั้งนี้ กรมวิชาการเกษตรจะแต่งตั้งคณะทำงานตรวจสอบภาคสนามทำหน้าที่ประเมินผลการปลูกทดสอบดังกล่าว

1.3 การออกหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ออกหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่จำนวน 37 ฉบับ (ภาคผนวก 3) จำแนกตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ ได้แก่ เอกชน/มูลนิธิ/องค์กร 27 ฉบับ นักปรับปรุงพันธุ์/เกษตรกร 5 ฉบับ และสถาบันการศึกษา/ผู้ให้ทุน 5 ฉบับ

แผนภูมิแสดงจำนวนหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ (ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565-กันยายน 2566)



ภาพกิจกรรมตรวจภาคสนาม เพื่อการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่

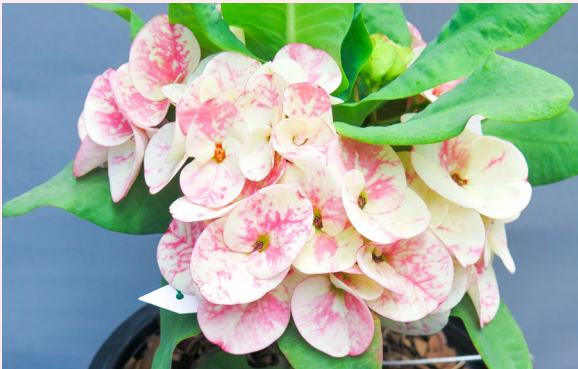




ตัวอย่างพันธุ์พืชที่ได้รับการจดทะเบียน คุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



ชนิดพืช ดาวเรือง
ชื่อพันธุ์ ล้านช้างออเรนจ์
โดย บริษัท โฮมซีดีส์ จำกัด



ชนิดพืช โป้ยเซียน
ชื่อพันธุ์ วัชรราลี
โดย นายสุทธิพงศ์ แสงนวกิจ



ชนิดพืช ผักกาดหอม
ชื่อพันธุ์ มิลเลียนกรีน
โดย บริษัท อีสท์ เวสต์ ซีดี จำกัด



ชนิดพืช ไม้ดอกสกุลขมิ้น
ชื่อพันธุ์ แม่โจ้ ฟังก์์ เฟอร์ล
โดย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ชนิดพืช ฝรั่ง
ชื่อพันธุ์ ชมพูพิรุณ

โดย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ชนิดพืช มะม่วง
ชื่อพันธุ์ อาร์จี สยาม

โดย นายราเชนทร์ สุขหวานอารมณ์



ชนิดพืช มันสำปะหลัง
ชื่อพันธุ์ หัวยบง 100

โดย มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย
และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ชนิดพืช ยูคาลิปตัส
ชื่อพันธุ์ พีที 42

โดย บริษัท ฟิวเจอร์ รีซอร์ส เทคโนโลยี จำกัด



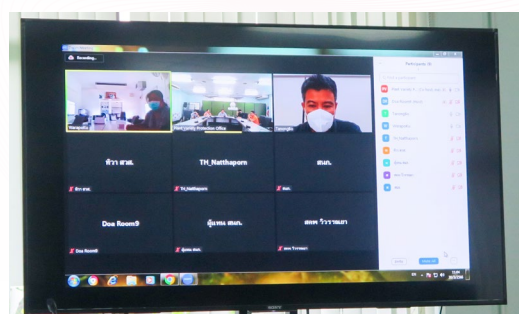
2. การคุ้มครองพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า

2.1 มาตรา 52

มาตรา 52 กำหนดว่า ผู้ใดเก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป พันธุ์พืชป่าหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพันธุ์พืชดังกล่าว เพื่อการปรับปรุงพันธุ์ ศึกษา ทดลอง หรือวิจัย เพื่อประโยชน์ในทางการค้า จะต้องได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่ และทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาตเก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปหรือพันธุ์พืชป่า เพื่อการปรับปรุงพันธุ์ ศึกษา ทดลอง หรือวิจัยเพื่อประโยชน์ในทางการค้า และการทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ พ.ศ. 2553 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2553 และกรมวิชาการเกษตร ได้ออกประกาศกรมฯ เรื่อง กำหนดแบบคำขออนุญาต และแบบข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ จากการเก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป หรือพันธุ์พืชป่า เพื่อการปรับปรุงพันธุ์ ศึกษา ทดลอง หรือวิจัยเพื่อประโยชน์ในทางการค้า พ.ศ. 2555 ลงวันที่ 21 ธันวาคม 2555 โดยสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการยื่นคำขออนุญาต ออกหนังสืออนุญาต และจัดทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52 ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 (ภาคผนวก 4)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการประชุมคณะทำงานเพื่อพิจารณาข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป และพันธุ์พืชป่า จำนวน 6 ครั้ง ได้ดำเนินการออกหนังสืออนุญาตให้เก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป พันธุ์พืชป่า หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพันธุ์พืชดังกล่าว เพื่อการปรับปรุงพันธุ์ ศึกษา ทดลอง หรือวิจัยเพื่อประโยชน์ในทางการค้า (ค.พ. 11) จำนวน 21 ฉบับ และได้ทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้พันธุ์พืชและ/หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า (ค.พ. 12) จำนวน 20 ฉบับ จำแนกตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ ได้แก่ หน่วยงานเอกชน 15 ฉบับ สถาบันการศึกษาร่วมกับหน่วยงานให้ทุน 1 ฉบับ สถาบันการศึกษา 2 ฉบับ และเกษตรกร 2 ฉบับ



2.2 มาตรา 53

มาตรา 53 กำหนดให้ ผู้ใด ทำการศึกษา ทดลอง หรือวิจัยพันธุ์พืชพื้นเมือง ทั่วไป พันธุ์พืชป่าหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพันธุ์พืช ดังกล่าวที่มีได้มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในทาง การค้า ให้แจ้งเป็นหนังสือตามแบบแนบท้ายระเบียบ ต่ออธิบดีกรมวิชาการเกษตร ตามระเบียบคณะ กรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช ว่าด้วยการศึกษา ทดลอง หรือวิจัย พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า ที่มีได้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในทางการค้า พ.ศ. 2547 ผู้ใดทำการศึกษา ทดลอง หรือวิจัยพันธุ์พืช พื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า หรือส่วนหนึ่งส่วนใด ของพันธุ์พืชดังกล่าว เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเอกสารแล้ว พบว่าถูกต้อง ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ มีหนังสือแจ้งการรับทราบต่อผู้แจ้ง โดยที่ผู้แจ้งต้อง ไม่ส่งมอบพันธุ์พืชดังกล่าวให้แก่ผู้อื่น และเมื่อสิ้นสุด การศึกษา ทดลอง หรือวิจัย ผู้แจ้งต้องส่งผลการศึกษา

ทดลอง หรือวิจัย นั้นให้แก่กรมวิชาการเกษตร เพื่อเผยแพร่ต่อสาธารณชนต่อไป โดยสำนัก คุ้มครองพันธุ์พืชได้ดำเนินการตามขั้นตอนการแจ้ง การเก็บ จัดหา หรือรวบรวมพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป หรือพันธุ์พืชป่า ที่มีได้มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ ในทางการค้า ตามมาตรา 53 ตามพระราชบัญญัติ คุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 (ภาคผนวก 5)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการออกหนังสือแบบตอบรับการแจ้งการเก็บ จัดหา หรือรวบรวมว่าด้วย การศึกษา ทดลอง หรือวิจัย พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า หรือส่วนหนึ่ง ส่วนใดของพันธุ์พืชดังกล่าว ที่มีได้มีวัตถุประสงค์ เพื่อประโยชน์ในทางการค้า ตามมาตรา 53 จำนวน 80 ฉบับ จำแนกตามประเภทของผู้แจ้งฯ ได้แก่ สถาบันการศึกษา 75 ฉบับ และหน่วยงานกำกับ ภาครัฐ 5 ฉบับ

3. การขึ้นทะเบียนชุมชนและการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น

ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านการขึ้นทะเบียนชุมชนและการจดทะเบียน พันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542

การขึ้นทะเบียนชุมชนเทศบาลตำบลโคกมะกอก และการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมือง เฉพาะถิ่นของล้นทมพันธุ์ชมพูปราจีน

1. เดือนมกราคม 2566 ชุมชนเทศบาลตำบลโคกมะกอก ได้ประสานกับทางสำนัก คุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร มีความประสงค์ขอยื่นคำขอขึ้นทะเบียนชุมชนตามพระราชบัญญัติ คุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2562 โดยชุมชนได้ร่วมกันอนุรักษ์ล้นทมพันธุ์ชมพูปราจีน ชุมชนเทศบาลตำบล โคกมะกอก ประกอบด้วย 6 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 (บ้านดงคุย) หมู่ 2 (บ้าน เกาะแล้ง) หมู่ 3 (บ้านหนองรว) หมู่ 4 บางส่วน (บ้านโนนหอม) หมู่ 7 บางส่วน (บ้านดงยาง) และหมู่ 11 (บ้านดอนใหญ่) และชุมชนได้ มอบหมายให้นายกอบกฤต เกษตรากสิกรรม เป็นผู้แทนชุมชนเพื่อดำเนินการยื่นขึ้นทะเบียนชุมชนตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2562

2. สำนักคຸ່ມครองพันธุ์พืช ได้จัดประชุมเตรียมการขอขึ้นทะเบียนชุมชนของเทศบาลตำบลโคกมะกอก และจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นของพืชล้มลุกพันธุ์ชมพูพราจีน โดยการจัดประชุมคณะทำงานตรวจสอบคำขอ แล่งกำเนิดและคุณสมบัติของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น ตามพระราชบัญญัติคຸ່ມครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566 ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี โดยมีผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยการคຸ່ມครองพันธุ์พืชเป็นประธานฯ ผู้เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญด้านพืชสวน ผู้แทนชุมชนเทศบาลตำบลโคกมะกอก ผู้แทนจากสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปราจีนบุรี ผู้แทนจากสำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี และผู้แทนจาก

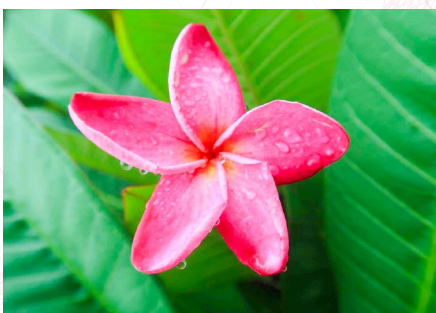
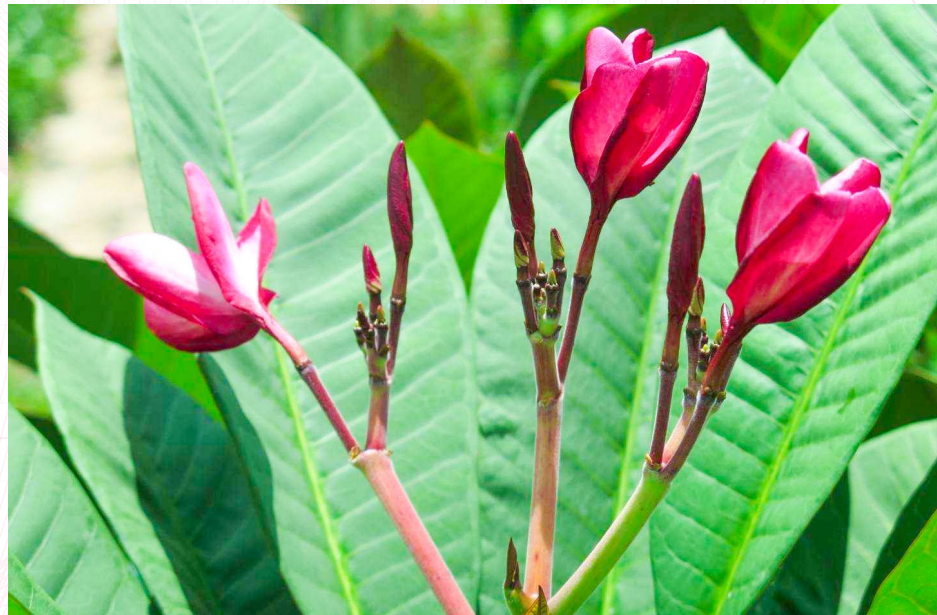


หน่วยงานของกรมวิชาการเกษตร มติที่ประชุมเห็นชอบล้มลุกพันธุ์ชมพูพราจีนเป็นพืชที่มีศักยภาพเป็นพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นได้ และมติที่ประชุมเห็นชอบร่างคำขอขึ้นทะเบียนชุมชน (ค.พ. 3) ของชุมชนเทศบาลตำบลโคกมะกอก และเห็นชอบร่างคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น (ค.พ. 5) ของล้มลุกพันธุ์ชมพูพราจีน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย



3. ชุมชนเทศบาลตำบลโคกมะกอก โดย นายกอบกฤต เกษตรากสิกรรม ผู้แทนชุมชน เทศบาลตำบลโคกมะกอก ได้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน ชุมชน โดยมีลั่นทมพันธุ์ชมพูปราจีนเป็นพันธุ์พืช พื้นเมืองเฉพาะถิ่นที่ชุมชนร่วมกันพัฒนาและอนุรักษ์ ณ กรมวิชาการเกษตร เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2566

4. สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช จึงได้เสนอเอกสาร คำขอขึ้นทะเบียนชุมชนของชุมชนเทศบาลตำบล โคกมะกอก พร้อมความเห็นเบื้องต้นต่อผู้ว่าราชการ จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อพิจารณาสั่งรับขึ้นทะเบียน ชุมชน และลงนามในหนังสือสำคัญการขึ้นทะเบียน ชุมชน โดยผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรีมีคำสั่งรับ ขึ้นทะเบียนชุมชนและลงนามในหนังสือสำคัญ การขึ้นทะเบียนชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2566



4. กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช

ผลการดำเนินงานของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. 2566

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช เป็นกองทุนที่จัดตั้งขึ้นตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ซึ่งกฎหมายฉบับนี้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อส่งเสริมให้เกิดการปรับปรุงพันธุ์พืชและพัฒนาพันธุ์พืชให้มีพันธุ์พืชใหม่เพิ่มเติมจากที่มีอยู่เดิม อันเป็นการส่งเสริมการพัฒนาทางด้านเกษตรกรรมโดยการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจด้วยการให้สิทธิและคุ้มครองพันธุ์พืชตามกฎหมายเพื่อเป็นการอนุรักษ์และพัฒนาการใช้ประโยชน์พันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป และพันธุ์พืชป่า เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการดูแลบำรุงรักษา และใช้ประโยชน์พันธุ์พืชอย่างยั่งยืน กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชมีรายได้มาจากการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช ขอตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52 เงินอุดหนุนจากรัฐบาล เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้อุทิศให้ ดอกผลและผลประโยชน์อื่นใดที่เกิดจากกองทุน โดยกำหนดให้นำเงินกองทุนไปใช้จ่ายในการบริหารงานกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช เพื่อช่วยเหลือและอุดหนุนกิจการใดๆ ของชุมชนท้องถิ่นที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ การวิจัยและการพัฒนาพันธุ์พืชทั่วประเทศ

กองทุนฯ เข้าสู่ระบบการประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ตามมาตรฐานสากล ตั้งแต่ ปีบัญชี พ.ศ. 2555 โดยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในฐานะประธานคณะกรรมการได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงประเมินผลการดำเนินงานร่วมกับกระทรวงการคลัง เพื่อวัดผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน 6 ด้าน คือ ด้านที่ 1 ด้านการเงิน ด้านที่ 2 ด้านการสนองประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ด้านที่ 3 ด้านการปฏิบัติการ ด้านที่ 4 ด้านการบริหารทุนหมุนเวียน ด้านที่ 5 ด้านการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหาร ผู้บริหารทุนหมุนเวียน พนักงาน และลูกจ้าง และด้านที่ 6 ด้านการดำเนินงานตามนโยบายรัฐ/กระทรวงการคลัง จำนวน 13 ตัวชี้วัด โดยในปี พ.ศ. 2566 กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ดำเนินงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ดังนี้

1. ด้านการเงิน

เงินรายได้ที่เข้าสู่กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้จากการรับจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ (เช่น ค่าธรรมเนียมค่าขอจดทะเบียนฯ ค่าธรรมเนียมออกหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ค่าธรรมเนียมรายปี เป็นต้น) และรายได้จากข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52

ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม 2566 กองทุนมีรายได้รวมเป็นเงิน 755,301.21 บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันสามร้อยหนึ่งบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์) และมีรายได้รวมสะสมจนถึงปัจจุบัน 5,559,046.46บาท (ห้าล้านห้าแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่สิบหกบาทสี่สิบหกสตางค์) มีรายละเอียดแสดงตามตารางแสดงรายได้กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2566 (ทูนปีปฏิทิน)

ตารางแสดงรายได้กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2566 (ทูนปีปฏิทิน)

เดือน	รายได้ (บาท)
มกราคม	39,500.00
กุมภาพันธ์	56,016.21
มีนาคม	84,275.00
เมษายน	39,500.00
พฤษภาคม	45,860.00
มิถุนายน	51,500.00
กรกฎาคม	33,500.00
สิงหาคม	96,500.00
กันยายน	80,050.00
ตุลาคม	32,700.00
พฤศจิกายน	113,900.00
ธันวาคม	82,000.00
รวม	755,301.21
รายได้รวมสะสมจนถึงปี 2565	5,803,745.25
วันที่ 26 เมษายน 2566 กรมบัญชีกลาง ให้หักส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน	1,000,000.00
รายได้รวมสะสมจนถึงปัจจุบัน	5,559,046.46

2. ด้านการสนองประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

2.1 ระดับความสำเร็จในการให้ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองพันธุ์พืช และกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชกับชุมชนที่มีศักยภาพในการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น

กองทุนฯ มีกำหนดแผนการดำเนินงานโครงการฝึกอบรมหลักสูตร การจัดทำข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช จำนวน 4 ครั้ง โดยดำเนินการแล้วเสร็จทั้ง 4 ชุมชน รายละเอียดดังนี้

ครั้งที่ 1 ณ ชุมชนคู้บางกะเจ้า อำเภอลำลูกเกด จังหวัดสมุทรปราการ ชุมชนที่ได้รับการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น ส้มเขียวหวานพันธุ์เทพรส เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566



ครั้งที่ 2 ณ ชุมชนมะปรางหวานทองประมุขนครนายก อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก ชุมชนที่ได้รับการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น มะปรางพันธุ์หวานทองประมุขพรหมณี เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566



ครั้งที่ 3 ณ ชุมชนเทศบาลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง ชุมชนที่มี
พื้นเฉพาะถิ่นที่มีศักยภาพ ทูเรียนพันธุ์ทองลุนศักดิ์ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2566



ครั้งที่ 4 ณ ชุมชนตำบลท่าข้าม อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ชุมชนที่มีการ
อนุรักษ์ข้าวพันธุ์พื้นเมือง และทูเรียนพันธุ์พื้นเมือง เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2566



ผลการฝึกอบรมฯ ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมมีผลการประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม
เฉลี่ยร้อยละ 58 หลังฝึกอบรมแล้วผู้เข้าร่วมฝึกอบรมมีความรู้เฉลี่ยร้อยละ 95

2.2 ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

กำหนดแผนการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการของกองทุนฯ ได้แก่ การรับ
การจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ และการจดทะเบียนพันธุ์พืชเฉพาะถิ่น และกลุ่มผู้รับการอบรมให้ความรู้กฎหมาย
คุ้มครองพันธุ์พืช และกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช โดยแบบสอบถามที่ใช้ในการสำรวจความพึงพอใจของผู้มี
ส่วนได้ส่วนเสียผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากกรมบัญชีกลาง และบริษัทที่ปรึกษา (บริษัท ทริส คอร์ปอเรชั่น
จำกัด) เรียบร้อยแล้ว ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจในของผู้รับบริการ จำนวน 100 ราย พบว่าผู้รับบริการ
มีความพึงพอใจร้อยละ 100

3. ด้านการปฏิบัติการ

3.1 ความสำเร็จในการดำเนินการติดตามให้ผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา 52 ปฏิบัติตามข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ (การดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน)

ดำเนินการแจ้งเตือนให้ผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา 52 ให้ปฏิบัติตามข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ในการใช้พันธุ์พืชและ/หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป และพันธุ์พืชป่าในการแจ้งการเก็บ จัดหาหรือรวบรวมพันธุ์พืชตามบัญชีแสดงรายการชนิดของพันธุ์พืช ผลการดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์หลังจากโครงการสิ้นสุดภายในระยะเวลาที่กำหนด และการส่งรายงานการใช้ประโยชน์ทางการค้า จำนวน 129 ข้อตกลง ได้ทำการติดตามแล้วทั้ง 129 ราย คิดเป็น 100 % และมีผู้แจ้งรายงานกลับแล้ว จำนวน 78 ฉบับ

3.2 ความสำเร็จของการจัดทำประกาศและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายของกองทุนฯ

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชดำเนินการยกร่างประกาศและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายของกองทุนฯ 2 ฉบับ ได้แก่ ระเบียบคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการขอจัดสรรขอเงินช่วยเหลือหรือขอเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 และประกาศคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช เรื่องแนวทางหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้

1. ยกร่างประกาศคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช เรื่อง แนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช และร่างระเบียบคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชว่าด้วยหลักเกณฑ์ และวิธีการขอจัดสรรเงินช่วยเหลือหรือขอเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ.

2. รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากผู้มีส่วนได้เสียกับกองทุน ได้แก่ กลุ่มชุมชนผู้ขึ้นทะเบียนชุมชน และจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น ผู้แทนภาคเกษตรกร และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

3. นำเสนอร่างประกาศ และระเบียบ ต่อคณะทำงานด้านกฎหมายของกรมวิชาการ
เกษตร

4. นำเสนอร่างประกาศต่อคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช และนำเสนอร่างระเบียบ
ต่อคณะกรรมการกองทุนฯ

5. นำเสนอร่างประกาศ และระเบียบต่อปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงนาม
และประกาศลงราชกิจจานุเบกษา

ขณะนี้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วทั้ง 5 กระบวนการ และได้ประกาศระเบียบและประกาศดังกล่าวลงราชกิจจานุเบกษาเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

1. ระเบียบคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการขอจัดสรรเงินช่วยเหลือหรือเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2566 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนพิเศษ 202 ง วันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2566

2. ประกาศคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช เรื่องแนวทางหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 โดยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงนามเมื่อวันที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2566 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนพิเศษ 239 ง วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2566

3.3 ความสำเร็จของการจัดทำประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอขอรับเงินช่วยเหลือ หรือเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ.

ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอขอรับเงินช่วยเหลือ หรือเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. มีรายละเอียดแผนการดำเนินงาน ดังนี้

ลำดับ	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ
1	ยกร่างประกาศฯ	2565
2	ประชุมหารือ สคพ. ร่วมกับ สนก. พิจารณาเห็นชอบร่างประกาศฯ	ม.ค.-เม.ย. 2566
3	ประชุมคณะทำงานจัดทำร่างระเบียบกองทุนฯ โดยมี ผอ.สคพ. เป็นประธาน คณะทำงานประกอบด้วย สนก. กคก. และทีม สคพ. มติที่ประชุมเห็นชอบร่างประกาศฯ และให้เสนอคณะทำงานกรมฯ พิจารณาต่อไป	ก.ค. 2566
4	สคพ. ส่งร่างประกาศฯ ให้กับ สนก. ในฐานะฝ่ายเลขานุการ เพื่อจัดประชุมคณะทำงานพิจารณาปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย ตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542	ก.ย. 2566
5	ประชุมคณะทำงานพิจารณาปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย ตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 โดยมี อธก. เป็นประธาน คณะทำงานประกอบด้วย ผอ.สคพ. ผอ.กคก. ผช.คพ. ผอ.สนก. ทำหน้าที่เลขานุการ เพื่อพิจารณา ร่างประกาศฯ	พ.ย. 2566

ลำดับ	กิจกรรม	ระยะเวลา ดำเนินการ
6	ส่งประกาศฯ รับฟังความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์กรมวิชาการเกษตร ระยะเวลา 15 วัน	พ.ย. 2566
7	ส่งสัญญาในร่างประกาศฯ ให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณา ให้ความเห็นชอบ ระยะเวลา 60 วัน	ธ.ค. 2566
8	เสนออธิบดีกรมวิชาการเกษตรเพื่อพิจารณาลงนาม และประกาศใช้ต่อไป	ม.ค. 2567
9	ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเพื่อบังคับใช้ต่อไป	ม.ค. 2567

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชเสนอร่างระเบียบกองทุนฯ ให้คณะทำงานพิจารณาปรับปรุงแก้ไขกฎหมายตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2566 และที่ประชุมมีมติเห็นชอบ ขณะนี้อยู่ระหว่างส่งสัญญาในร่างประกาศฯ ให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อเสนอให้อธิบดีกรมวิชาการเกษตรลงนามเพื่อประกาศใช้ต่อไป

4. ด้านการบริหารจัดการทุนหมุนเวียน

4.1 การบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ได้จัดทำคู่มือการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ประจำปี พ.ศ. 2566 โดยมีการดำเนินการวิเคราะห์ความเสี่ยง 4 ข้อ และจัดกิจกรรมเพื่อบริหารจัดการความเสี่ยง สรุปผลการดำเนินงาน ดังนี้

1. ความเสี่ยง เรื่อง กฎระเบียบการใช้เงินยังไม่ครอบคลุม จัดเป็นความเสี่ยงระดับสูงมาก ได้มีการจัดการความเสี่ยง โดยจัดทำกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับด้านการใช้จ่ายเงินของกองทุน เพื่อให้สามารถประกาศกฎระเบียบเพื่อให้กองทุนนำเงินไปใช้จ่ายได้ตามวัตถุประสงค์ของกองทุน ซึ่งขณะนี้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว 2 ฉบับ อยู่ระหว่างจัดทำ 1 ฉบับ

2. ความเสี่ยง เรื่อง การติดตามให้ผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา 52 ปฏิบัติตามข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ จัดเป็นความเสี่ยงระดับสูง ได้มีการจัดการความเสี่ยง โดยจัดระบบการจัดการข้อมูลเพื่อติดตามการดำเนินงานของผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา 52 ขณะนี้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว

3. ความเสี่ยง เรื่อง ระบบสารสนเทศและดิจิทัลของกองทุนยังไม่ตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในสถานการณ์ปัจจุบัน จัดเป็นความเสี่ยงระดับสูง ได้มีการจัดการความเสี่ยง โดยอยู่ระหว่างพัฒนาระบบสารสนเทศและดิจิทัลของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมวิชาการเกษตร

4. ความเสี่ยง เรื่อง บุคลากรขาดความชำนาญในการปฏิบัติงานเฉพาะด้าน จัดเป็น ความเสี่ยงระดับสูง ได้มีการจัดการความเสี่ยง โดยมีกิจกรรมเพื่อแลกเปลี่ยน เรียนรู้ คุยงานกับกองทุนที่มีภารกิจ ใกล้เคียง และส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรต่าง ๆ ขณะนี้ได้ดูงานกองทุนยางของกรมวิชาการเกษตร และมีแผนจะดูงาน กองทุน FTA ของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ในเดือนธันวาคม 2566

โดยกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ได้นำผลการวิเคราะห์ความเสี่ยง และแผนการบริหาร ความเสี่ยงดังกล่าวเสนอที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ และได้จัดทำคู่มือการบริหารความเสี่ยงและนำขึ้นบนเว็บไซต์ ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช เพื่อเผยแพร่ให้ผู้บริหารและพนักงานในกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้รับทราบ

4.2 การตรวจสอบภายใน

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ได้จัดส่งเอกสารให้กลุ่มตรวจสอบภายใน กรมวิชาการเกษตร เพื่อตรวจสอบการดำเนินงานด้านการเงินของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ขณะนี้ดำเนินการตรวจสอบเสร็จแล้ว มีข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. เร่งรัดจัดทำระเบียบ/ประกาศที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายเงินของกองทุนคุ้มครอง พันธุ์พืช

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช จัดทำระเบียบและประกาศที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายเงิน กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช จำนวน 3 ฉบับ ความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน ดังนี้

– ระเบียบคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชว่าด้วย หลักเกณฑ์ และ วิธีการขอจัดสรร ขอเงินช่วยเหลือหรือเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 ขณะนี้ มีผลบังคับใช้แล้ว โดยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงนามเมื่อวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2566 ประกาศ ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนพิเศษ 202 ง วันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2566

– ประกาศคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช เรื่อง แนวทางหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และลำดับความสำคัญของการใช้จ่ายเงินกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2566 ปลัดกระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ลงนาม แล้วเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2566 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนพิเศษ 239 ง วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2566

– ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง กำหนดแบบที่เกี่ยวข้องกับการขอเงิน ช่วยเหลือและอุดหนุน หรือเงินอุดหนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ขณะนี้อยู่ระหว่างส่งสัญญา ในร่างประกาศฯ ให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อเสนอให้อธิบดีกรมวิชาการเกษตร ลงนามเพื่อประกาศใช้ต่อไป

2. จัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Flow) และคู่มือการปฏิบัติงานให้ครอบคลุมทุกกระบวนการงาน

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ปฏิบัติตามข้อเสนอแนะจากการตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว โดยได้จัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Flow) และคู่มือการปฏิบัติงาน จำนวน 3 กระบวนการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้ 1) ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Flow) การจัดประชุมอนุกรรมการและกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช 2) ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Flow) ขั้นตอนการขอรับเงินช่วยเหลือหรือเงินอุดหนุนกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช 3) จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานด้านการเงินการบัญชีกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช

4.3 การบริหารจัดการสารสนเทศและดิจิทัล

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการสารสนเทศและดิจิทัล ปี พ.ศ. 2566 มีทั้งหมด 5 โครงการ สรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

1. โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช

ดำเนินการวางแผนการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อใช้ในการบริหารจัดการกองทุน ผลการดำเนินงานขณะนี้อยู่ระหว่างจัดทำระบบฐานข้อมูลงานบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ

ดำเนินการสำรวจครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเขียนโครงการจัดตั้งงบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานระบบฐานข้อมูลกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช และงานบริหารทั่วไป สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

3. จัดทำช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชผ่านทางสื่อโซเชียลมีเดีย

จัดทำข้อมูลของกองทุนที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเผยแพร่บนสื่อโซเชียลของหน่วยงาน ได้แก่ เฟสบุ๊ก ข่าวสารและกิจกรรมต่าง ๆ ของกองทุน และบนเว็บไซต์ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชในรูปแบบของอินโฟกราฟฟิค เพื่อสะดวกต่อการใช้บริการและรับข่าวสารความรู้ของกองทุน

4. ปรับเปลี่ยนมาใช้ระบบการรับชำระเงินผ่านระบบ e-Payment

ดำเนินการปรับเปลี่ยนมาใช้ระบบการรับชำระเงินผ่านระบบ e-Payment ร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเรียบร้อยแล้ว

5. ส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำรวจความต้องการของบุคลากรเพื่อจัดทำแผนการเข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณะกรรมการบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้ทบทวนแผนปฏิบัติการระยะยาว และจัดทำร่างแผนปฏิบัติการประจำปี และคู่มือต่าง ๆ ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช และนำเสนอคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาวของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ปี พ.ศ. 2566–2570 และร่างแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2567 โดยมี 3 ยุทธศาสตร์ 4 กลยุทธ์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการของกองทุน มี 2 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ที่ 1.1 จัดหาระบบในการบริหารจัดการงานกองทุน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพเพื่อรองรับการปฏิบัติงานกองทุน

กลยุทธ์ที่ 1.2 ใช้ระบบสารสนเทศในการเผยแพร่ข้อมูลกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชให้กับชุมชน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ปรับเปลี่ยนมาใช้ระบบสารสนเทศในการอำนวยความสะดวกและตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ มี 1 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ ปรับเปลี่ยนมาใช้ระบบการจ่ายเงินและการรับเงินของกองทุนฯ ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาศักยภาพของบุคลากรให้สามารถปฏิบัติงานโดยใช้ระบบสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ มี 1 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

5. ด้านการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหาร ผู้บริหารทุนหมุนเวียน พนักงาน และลูกจ้าง

5.1 บทบาทคณะกรรมการทุนหมุนเวียน

คณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช กำหนดปฏิทินการประชุมประจำปี พ.ศ. 2566 จำนวน 3 ครั้ง แต่เนื่องจากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืชครบวาระ จำนวน 2 ท่าน จึงต้องดำเนินการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการกองทุนใหม่ จึงไม่สามารถจัดการประชุมได้ครบตามปฏิทินที่กำหนดไว้ โดยมีการประชุมจำนวน 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 โดยประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และมีกรรมการเข้าร่วมประชุมคิดเป็น ร้อยละ 100

การรายงานผลการดำเนินงานของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชคณะกรรมการบริการ กองทุนทราบทุกไตรมาส โดยมีการรายงานผลการดำเนินงานในวาระการประชุมทุกครั้ง และดำเนินการตาม ข้อสังเกต/เสนอแนะของคณะกรรมการ รวมถึงจัดทำรายงานส่งให้ประธานคณะกรรมการกองทุนคุ้มครอง พันธุ์พืช (ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์) ทราบทุกไตรมาส และเผยแพร่บนเว็บไซต์ของกองทุนคุ้มครอง พันธุ์พืช

คณะกรรมการบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้ทบทวนแผนปฏิบัติการระยะยาว และจัดทำร่างแผนปฏิบัติการประจำปี และคู่มือต่าง ๆ ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช และนำเสนอคณะกรรมการ กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบแผน ปฏิบัติการระยะยาวของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ปี พ.ศ. 2566–2570 และร่างแผนปฏิบัติการของกองทุน คุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปีบัญชี พ.ศ. 2567 โดยมี 4 ยุทธศาสตร์ 9 กลยุทธ์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดเก็บรายได้เงินกองทุน มี 1 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์เชิงรุกให้กับนักปรับปรุงพันธุ์ให้มีการ จดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่และขออนุญาตและทาข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52 มากขึ้น

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการอุดหนุนการวิจัยและพัฒนา มี 3 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ที่ 2.1 สนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัยแก่ชุมชนในด้านการอนุรักษ์ การวิจัยและการพัฒนาพันธุ์พืช

กลยุทธ์ที่ 2.2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยของชุมชน

กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์เชิงรุกงานของกองทุนคุ้มครอง พันธุ์พืชให้กับชุมชนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้ทราบถึงสิทธิประโยชน์ที่จะได้รับจากเงิน กองทุนที่ให้การช่วยเหลือ และสนับสนุน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของกองทุน มี 3 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ที่ 3.1 มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่รองรับการบริหารจัดการ กองทุนและการให้บริการ

กลยุทธ์ที่ 3.2 พัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลเพื่อรองรับการ ดาเนินงานตามภารกิจของกองทุนอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 3.3 พัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพด้านการบริหารและอัตรากำลัง

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการบริหารจัดการที่ดี มี 2 กลยุทธ์ คือ

กลยุทธ์ที่ 4.1 พัฒนาระบบงานของกองทุนให้มีคุณภาพและมีมาตรฐาน

กลยุทธ์ที่ 4.2 สื่อสารภาพลักษณ์องค์กร

5.2 การบริหารทรัพยากรบุคคล

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล ปี พ.ศ. 2566 ตั้งแต่เดือนมกราคม-กันยายน 2566 มีกิจกรรมสรุปได้ดังนี้

1. ถ่ายทอดความรู้ภายในองค์กรให้ได้เรียนรู้งานในด้านต่าง ๆ โดยการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน ดังนี้

- คู่มือด้านการเงินการบัญชี
- คู่มือด้านการบริหารความเสี่ยง
- Work flow การปฏิบัติงานจัดการประชุมต่าง ๆ
- Work flow ขั้นตอนการขอใช้จ่ายเงินกองทุน

2. ส่งเจ้าหน้าที่เข้าร่วมอบรม/ประชุมด้านทุนหมุนเวียนที่เกี่ยวข้องกับกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ให้กับพนักงานและผู้ปฏิบัติงานของกองทุน จำนวน 2 ครั้ง

คณะทำงานบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้ทบทวนแผนปฏิบัติการระยะยาวและจัดทำร่างแผนปฏิบัติการประจำปี และคู่มือต่าง ๆ ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช และนำเสนอคณะกรรมการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2566 โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบทบทวนแผนการบริหารทรัพยากรบุคคลระยะยาวของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ปี พ.ศ. 2566 – 2570 และร่างแผนปฏิบัติการด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2567 โดยมี 3 ยุทธศาสตร์ 5 โครงการ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาทรัพยากรบุคคลากรมุ่งสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ มี 3 โครงการ คือ

โครงการ 1.1 ส่งบุคลากรของกองทุนเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการกองทุน

โครงการ 1.2 จัดทำคู่มือการบริหารงานกองทุน

โครงการ 1.3 ส่งบุคลากรศึกษาดูงานกับทุนหมุนเวียนฯ ที่มีประสิทธิภาพและทุนหมุนเวียนที่มีภารกิจใกล้เคียงกับกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารและอัตรากำลัง มี 1 โครงการ คือ

โครงการ การเตรียมการเพื่อสรรหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติรองรับภารกิจของกองทุน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพของระบบประเมินผลการปฏิบัติงานมี 1 โครงการ คือ

โครงการ จัดทำตัวชี้วัดระดับบุคคลและการประเมินผลการปฏิบัติประจำปี

6. ด้านการดำเนินงานตามนโยบายรัฐ/กระทรวงการคลัง

6.1 การใช้จ่ายเงินตามแผนการเบิกจ่ายที่ได้รับการอนุมัติ

ยังไม่มีการใช้จ่ายเงิน

6.2 การจ่ายเงินและการรับเงินของทุนหมุนเวียนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองทุนคุ้มครองพันธุ์พืชได้ดำเนินการตามแผนพัฒนาระบบการจ่ายเงินและการรับเงินของทุนหมุนเวียนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2566 โดยเปิดให้สามารถชำระเงินผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มอีก 1 ช่องทาง คือ ระบบ e-Payment



ผลการดำเนินงาน

ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2518

1. พันธุ์พืชขึ้นทะเบียน

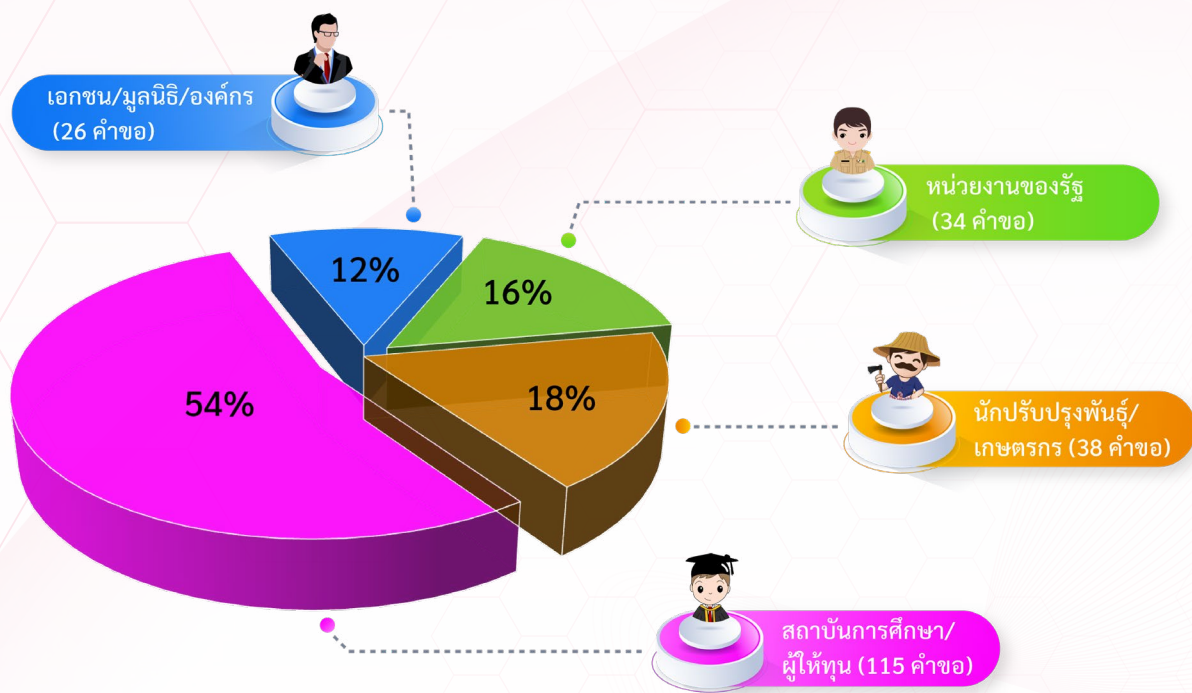
พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 28 กำหนดให้ ผู้ใดประสงค์จะได้รับหนังสือรับรองพืชชนิดใดเป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน หรือพันธุ์พืชรับรอง ให้ยื่นคำขอต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2547

การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน เป็นการบอกให้ทราบถึงลักษณะพันธุ์พืชที่มีความแตกต่างจากพันธุ์อื่นทั่วไปในพืชชนิดเดียวกัน เจ้าของหรือผู้ปรับปรุงพันธุ์พืชที่ต้องการนำ

พันธุ์พืชมาขึ้นทะเบียน ให้ยื่นคำขอต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร โดยแนบเอกสารแจ้งชนิดพืช ชื่อพันธุ์ แหล่งที่มา/ประวัติของพันธุ์ และลักษณะประจำพันธุ์ ตามที่กรมวิชาการเกษตรกำหนด เมื่อผ่านการตรวจสอบและพิจารณาข้อมูลโดยคณะทำงานแล้ว เจ้าหน้าที่จะปิดประกาศโฆษณาเป็นเวลา 30 วัน หากไม่มีผู้ใดทักท้วง อธิบดีกรมวิชาการเกษตรจะออกหนังสือรับรอง ทั้งนี้ หนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน เปรียบเสมือนการทำบัตรประจำตัวพันธุ์พืชที่ได้จดแจ้งขึ้นทะเบียนไว้กับกรมวิชาการเกษตร ผู้ได้รับหนังสือรับรองจะไม่ได้รับสิทธิการคุ้มครองในแบบการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา และหนังสือรับรองไม่ได้เป็นการรับรองลักษณะความดีเด่นของพันธุ์ที่รับรองนั้น

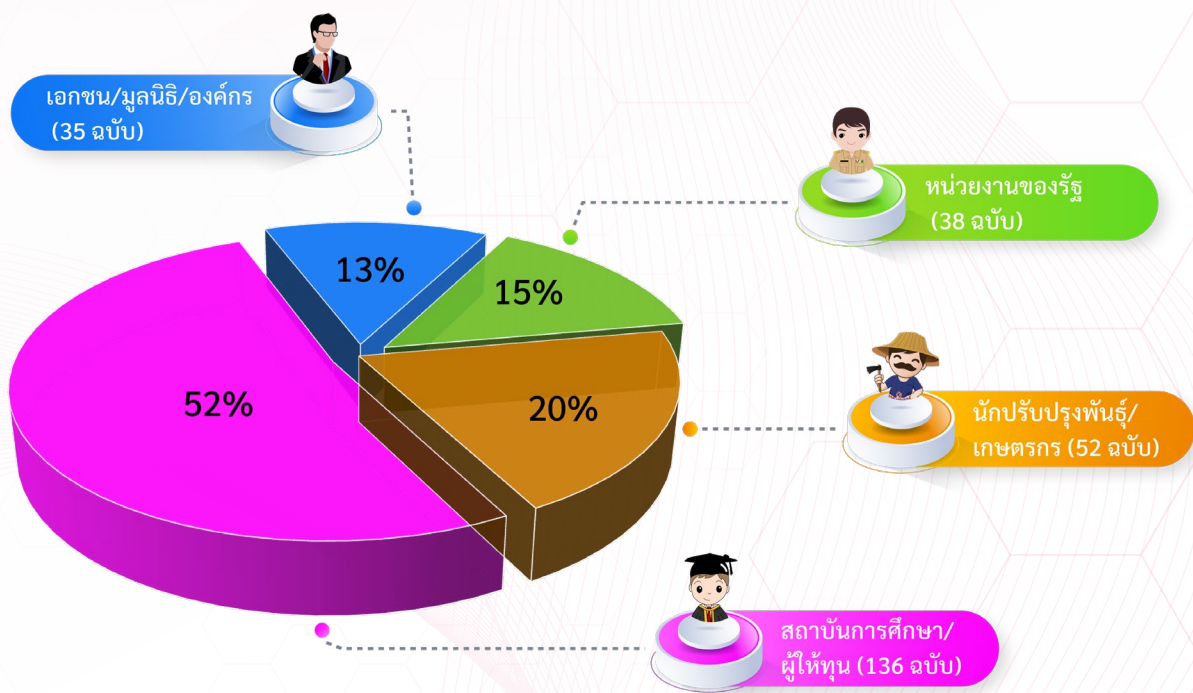
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ภาคผนวก 6) โดยปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 รับคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน จำนวน 213 คำขอ แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ ได้แก่ เอกชน/มูลนิธิ/องค์กร 26 คำขอ หน่วยงานภาครัฐ 34 คำขอ นักปรับปรุงพันธุ์/เกษตรกร 38 คำขอ และ สถาบันการศึกษา/ผู้ให้ทุน 115 คำขอ

**แผนภูมิแสดงจำนวนคำขอการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ
แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ (ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565-กันยายน 2566)**



และปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ได้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน (ร.พ.2) รวมทั้งสิ้น 261 ฉบับ (ภาคผนวก 7) แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ ได้แก่ เอกชน/มูลนิธิ/องค์กร 35 ฉบับ หน่วยงานภาครัฐ 38 ฉบับ นักปรับปรุงพันธุ์/เกษตรกร 52 ฉบับ และสถาบันการศึกษา/ผู้ให้ทุน 136 ฉบับ

แผนภูมิแสดงจำนวนหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน (ร.พ.2) แบ่งตามประเภทของผู้ยื่นคำขอ (ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565-กันยายน 2566)



ตัวอย่างพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติ พันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ปังบประมาณ พ.ศ. 2566



ชนิดพืช กระดาด
ชื่อพันธุ์ ทองด่างศรีเกษม
โดย นายสุชิน ศรีเกษม



ชนิดพืช กัญชง
ชื่อพันธุ์ เคเคยู05
โดย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

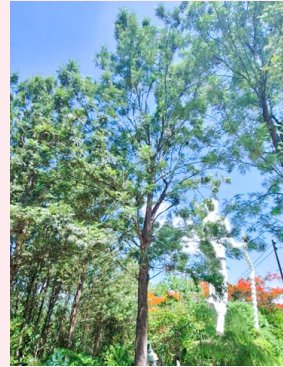


ชนิดพืช ขนุน
ชื่อพันธุ์ ทองพลอย
โดย นายวัฒน์ชัย เกตุพลอย



ชนิดพืช ข้าว
ชื่อพันธุ์ ก่ำอาข้า 1 มช.
โดย 1. สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
(องค์การมหาชน)
2. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ชนิดพืช ซิลเวอร์โอ๊ค
ชื่อพันธุ์ ซิลเวอร์ เวฟ เอวา 1
โดย 1. บริษัท เวฟ บีซีจี จำกัด
2. บริษัท เอวาฟาร์ม 888 เขาใหญ่



ชนิดพืช บัวผัน
ชื่อพันธุ์ สิริสกลธรรณ
โดย 1. มหาวิทยาลัยมหิดล
2. นางปริมลาภ ชูเกียรติมัน



ชนิดพืช พริก
ชื่อพันธุ์ แดงอัครา เคยูเคพีเอส 02
โดย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ชนิดพืช ลิ้นจี่
ชื่อพันธุ์ นครพนม 1
โดย กรมวิชาการเกษตร



2. พืชอนุรักษ์

พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 ได้มีการแก้ไขและประกาศใช้พระราชบัญญัติพันธุ์พืช (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 เหตุที่มีการแก้ไขพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 เนื่องจากประเทศไทยได้เข้าเป็นภาคีสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่าที่กำลังจะสูญพันธุ์ (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora: CITES) เมื่อวันที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2526 ซึ่งเจตนารมณ์ของอนุสัญญาไซเตส มีวัตถุประสงค์เพื่อการคุ้มครองพืชป่าและสัตว์ป่ามิให้สูญพันธุ์ มุ่งเน้นที่การควบคุมการค้าระหว่างประเทศ โดยใช้ระบบหนังสืออนุญาตในการควบคุม กำกับ ดูแลการค้าระหว่างประเทศ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานอนุสัญญาไซเตสด้านพืชในบัญชีแนบท้ายอนุสัญญาฯ จึงได้มีการแก้ไขและเพิ่มเติมมาตราที่เกี่ยวกับพืชในบัญชีแนบท้ายอนุสัญญาไซเตส ประกอบด้วยมาตรา 3 มาตรา 29 ทวิ มาตรา 29 ตริ มาตรา 29 จัตวา มาตรา 39 ตริ และมาตรา 61 ทวิ

การดำเนินงานในส่วน of พืชอนุรักษ์ ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535

2.1 การออกหนังสืออนุญาตพืชอนุรักษ์

พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 กำหนดไว้ว่า ห้ามมิให้ผู้ใดนำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านพืชอนุรักษ์และซากของพืชอนุรักษ์ เว้นแต่ได้รับหนังสืออนุญาตจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย (การนำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านพืชอนุรักษ์ และซากของพืชอนุรักษ์ต้องมีหนังสืออนุญาตไซเตส)

ขั้นตอนการขอหนังสืออนุญาตพืชอนุรักษ์ ผู้ประสงค์ขอหนังสืออนุญาตจะยื่นแบบคำขอหนังสืออนุญาต (แบบ พ.พ. 13) ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ พร้อมพืชอนุรักษ์ที่จะส่งออก นำเข้า หรือนำผ่าน เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจเอกสารและพืชถูกต้องเรียบร้อย จึงออกหนังสืออนุญาตพืชอนุรักษ์ให้แก่ผู้ประสงค์ขอหนังสืออนุญาต (ภาคผนวกที่ 8)

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ควบคุม กำกับ ดูแลการนำเข้า ส่งออก นำผ่านพืชอนุรักษ์และซากพืชอนุรักษ์ โดยออกหนังสืออนุญาตจำนวนทั้งสิ้น 12,386 ฉบับ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. หนังสืออนุญาตส่งออกพืชอนุรักษ์และพืชลูกผสม จำนวน 11,767 ฉบับ
2. หนังสืออนุญาตนำเข้าพืชอนุรักษ์และพืชลูกผสม จำนวน 512 ฉบับ
3. หนังสืออนุญาตนำผ่านพืชอนุรักษ์และพืชลูกผสม จำนวน 107 ฉบับ

โดยมีตารางข้อมูลชนิดพืชอนุรักษ์มีการนำเข้า ส่งออก และนำผ่าน 10 ชนิดสูงสุด (ภาคผนวกที่ 11)

ตัวอย่างหนังสืออนุญาตส่งออกพืชอนุรักษ์ พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม



▲ การตรวจพืชเพื่อออกหนังสืออนุญาตส่งออกพืชออกรักษ์

2.2 การขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์ และแปลงปลูกไม้กฤษณา

พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 กำหนดไว้ว่า ผู้ใดมีความประสงค์เพาะขยายพันธุ์เทียมพืชออกรักษ์เพื่อการค้า ต้องขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์กับกรมวิชาการเกษตร เพื่อเป็นการควบคุมแหล่งที่มาของพืชออกรักษ์ที่ทำการค้าว่าไม่ได้มีการนำมาจากธรรมชาติ และเพื่อให้แน่ใจว่าการทำการค้าพืชออกรักษ์นั้นจะไม่ส่งผลกระทบต่อประชากรในธรรมชาติ ไม่ให้อยู่ในสถานะใกล้สูญพันธุ์

ขั้นตอนการขอขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์ เกษตรกรผู้ประสงค์จะขอขึ้นทะเบียนยื่นคำขอขึ้นทะเบียน (แบบ พ.พ. 15) และบัญชีประกอบแบบคำขอ พร้อมหลักฐานตามที่ระบุไว้ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจเอกสารถูกต้องเรียบร้อย จึงออกใบสำคัญการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์ และส่งให้แก่ผู้ยื่นคำขอ (ภาคผนวกที่ 9)

ปัจจุบันมีผู้ได้รับการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์เพื่อการค้าทั้งสิ้น 314 ราย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์เพื่อการค้าจำนวน 36 ฉบับ ดังนี้

1. สถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์กลุ่มกระบองเพชรและพืชอวบน้ำ จำนวน 34 ราย
 2. สถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์กลุ่มปรง จำนวน 2 ราย
- และต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชออกรักษ์เพื่อการค้า

จำนวน 4 ฉบับ

ขั้นตอนการขอขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณาฤษณา ผู้ที่ปลูกกฤษณาเพื่อการค้า ต้องขอขึ้นทะเบียนแปลงปลูกกับกรมวิชาการเกษตร ซึ่งได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาขึ้นทะเบียนโดยจะใช้ประเภทของที่ดินซึ่งเป็นที่ตั้งแปลงปลูกกฤษณาเป็นหลัก โดยเกษตรกรผู้ประสงค์จะขอขึ้นทะเบียน ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนและบัญชีประกอบแบบคำขอ พร้อมหลักฐานตามที่ระบุไว้ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจเอกสารถูกต้องเรียบร้อย จึงออกใบสำคัญการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณาฤษณา และส่งให้แก่ผู้ยื่นคำขอ (ภาคผนวกที่ 10)

ในปัจจุบันมีผู้ได้รับการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณาทั้งสิ้น 410 ราย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณาจำนวน 30 ฉบับ และต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณา จำนวน 15 ฉบับ

แบบ พ.ท. ๑๖

ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์

กรมวิชาการเกษตร

เลขทะเบียนที่ กรมวิชาการเกษตร

ใบสำคัญฉบับนี้ออกให้แก่.....

ในนามของ..... โดยมี..... ดำเนินกิจการ
ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ต.ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล / แขวง.....
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ขยายพันธุ์.....
เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ขยายพันธุ์..... ซึ่งเป็นการค้าตามมาตรา ๒๕ จัตวา
แห่งพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๔ หรือเพื่อการค้า.....
โดยมีสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์..... แห่ง.....
..... ตำบล..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
..... (ชื่อและนามสกุล..... ทะเบียนเลขที่..... แห่งอื่นอยู่ด้านหลังใบสำคัญ)

ใบสำคัญฉบับนี้ให้เมื่อวันที่..... พ.ศ.....
และให้ใช้ได้จนถึงวันที่..... พ.ศ.....
และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ซึ่งระบุไว้ในใบสำคัญนี้เท่านั้น

(ลายมือชื่อ)..... พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้อนุญาต
(.....)
ตำแหน่ง.....

ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ประเภทไม้กฤษณา

เลขทะเบียนที่ AQ-TH/..... กรมวิชาการเกษตร

ใบสำคัญฉบับนี้ออกให้แก่..... โดยมี..... เป็นผู้ดำเนินการ
ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ต.ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล / แขวง.....
อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียน
แปลงปลูกกฤษณาเพื่อการค้าตามมาตรา ๒๕ จัตวา แห่งพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม
โดยพระราชบัญญัติพันธุ์พืช (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีแปลงปลูกกฤษณาจำนวน..... แห่ง ดังนี้

แปลงปลูกแห่งที่ ๑ ชื่อ.....
ประเภทเอกสารสิทธิ์ที่ดิน..... เลขที่..... หน้า.....
ตั้งอยู่ในท้องที่ หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
ซึ่งมีทิศทางภูมิศาสตร์ ดังนี้ ละติจูด..... ลองจิจูด.....
(ชื่อและที่ตั้งแปลงปลูกแห่งนี้อยู่ด้านหลังใบสำคัญ)

ใบสำคัญฉบับนี้ออกให้เมื่อวันที่..... พ.ศ.....
และให้ใช้ได้จนถึงวันที่..... พ.ศ..... และให้ใช้ได้เฉพาะ
สถานที่ซึ่งระบุไว้ในใบสำคัญนี้เท่านั้น

(ลายมือชื่อ)..... พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้อนุญาต
(.....)
ตำแหน่ง.....

▲ ตัวอย่างใบสำคัญการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ และแปลงปลูกไม้กฤษณา

2.3 การตรวจสอบติดตามแหล่งที่มาที่ถูกต้องตามกฎหมายของพืชอนุรักษ์

เพื่อให้การควบคุม กำกับดูแล ติดตามแหล่งที่มาที่ถูกต้องตามกฎหมายของพืชอนุรักษ์ที่มีการส่งออก และเป็น การตรวจสอบชนิดพืชอนุรักษ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนว่า ถูกต้อง ตรงตามที่ได้รับ การขึ้นทะเบียนและเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และวิธีการขยายพันธุ์เทียม และประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และยังเป็น การศึกษาศักยภาพในการขยายพันธุ์เทียมพืชอนุรักษ์เพื่อการส่งออก ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการออกตรวจสถานที่เพาะเลี้ยง พืชอนุรักษ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจำนวน 39 แห่ง พร้อมทั้งให้คำแนะนำเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกรม วิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ ตาม พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518



▲ การตรวจสอบติดตามแหล่งที่มาที่ถูกต้องตามกฎหมายของพืชอนุรักษ์

2.4 การจำแนกพืชของกลาง

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ให้ความร่วมมือในการช่วยพิสูจน์ชนิดพืชของกลาง ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการจำแนกพืชอนุรักษ์ของกลาง 3 ครั้ง ดังนี้

1. วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565 มีการนำเข้าพืชอวบน้ำในสกุล *Pachypodium* spp. วงศ์ Apocynaceae จำนวน 214 ต้น พืชสกุล *Operculicarya* spp. วงศ์ Anacardiaceae จำนวน 19 ต้น และพืชสกุล *Euphorbia* วงศ์ Euphorbiaceae จำนวน 17 ต้น จากสาธารณรัฐมาดากัสการ์ โดยไม่มีหนังสืออนุญาตไซเตส ณ ด้านตรวจพืช ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ
2. วันที่ 15 พฤษภาคม 2566 มีการนำเข้าพืชอวบน้ำในสกุล *Pachypodium* spp. วงศ์ Apocynaceae จำนวน 19 ต้น จากสหสาธารณรัฐแทนซาเนีย โดยไม่มีหนังสืออนุญาตไซเตส ณ ด้านตรวจพืชท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ
3. วันที่ 31 กรกฎาคม 2566 มีการนำเข้าพืชอวบน้ำในสกุล *Pachypodium* spp. วงศ์ Apocynaceae จำนวน 1,359 ต้น จากสาธารณรัฐมาดากัสการ์ โดยไม่มีหนังสืออนุญาตไซเตส ณ ด้านตรวจพืช ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ



▲ ของกลางพืชอนุรักษ์ที่ถูกจับยึด

ผลการดำเนินงาน

บริหารจัดการองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเกษตร กิจกรรมการบริหาร ความหลากหลายทางชีวภาพ งานด้านพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพฯ



1. การจัดการตัวอย่างพรรณไม้ใหม่เพื่อการศึกษาอ้างอิงทางวิชาการ

รายการ	เป้าหมายใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
1.1 ตัวอย่างพรรณไม้แห่งใหม่เพื่อการศึกษาอ้างอิงในพิพิธภัณฑ์	300	1,293 ตัวอย่าง
1.2 ข้อมูลภาพถ่ายพรรณไม้แห่งใหม่สำหรับอ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืช	200	903 ภาพ
1.3 ตัวอย่างพรรณไม้ดองใหม่สำหรับอ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืช	50	100 ตัวอย่าง

2. การดูแลและรักษาตัวอย่างพรรณไม้เดิมภายในและภายนอกพิพิธภัณฑ์พืช

รายการ	เป้าหมายใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
2.1 พรรณไม้แห้งเพื่อการอ้างอิง	10,000	20,500 ตัวอย่าง
2.2 ตัวอย่างของผลแห้งและเมล็ดแห้งพืชวงศ์ต่าง ๆ	400	1,940 ตัวอย่าง
2.3 ตัวอย่างพรรณไม้ดอง	1,000	1,430 ตัวอย่าง
2.4 ตัวอย่างพรรณไม้มีชีวิตเพื่อการศึกษาวิจัย	400	1,915 ตัวอย่าง
2.5 ข้อมูลถ่ายภาพพรรณไม้เก่า สำหรับอ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืช	100	440 ภาพ

3. การบริหารจัดการฐานข้อมูลตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืช

รายการ	เป้าหมายใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
3.1 พรรณไม้แห้งเพื่อการอ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืช	10,000	19,940 ข้อมูล
3.2 ข้อมูลพรรณไม้ในฐานข้อมูล	10,000	21,191 ข้อมูล
3.3 ข้อมูลพรรณไม้ดอง	1,000	1,001 ข้อมูล
3.4 ตัวอย่างของผลแห้งและเมล็ดแห้งพืชวงศ์ต่าง ๆ	750	2,045 ข้อมูล

4. การเผยแพร่องค์ความรู้ หรือผลงานวิชาการ

รายการ	เป้าหมายใน ปีงบประมาณ 2566	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2566
4.1 นิทรรศการ การเผยแพร่องค์ความรู้หรือวิชาการ ด้านอนุกรมวิธานและด้านพืชที่เกี่ยวข้อง	1 งาน	1 งาน

5. งานอื่น ๆ

5.1 เยี่ยมชม/ศึกษาตัวอย่าง

- ผู้ขอเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ จำนวน 3 คณะ ได้แก่
 1. คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ขอความอนุเคราะห์
เข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ ในวันที่ 5 ตุลาคม 2565
 2. คณะนักศึกษาและอาจารย์ จาก Graduate School of Plant Protection and
Quarantine เข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ ในวันที่ 26 ธันวาคม 2565
 3. คณะนักเรียนอนุบาล 3/2 และครูผู้ดูแล จากโรงเรียนเอียร์ประชาสตร์ ขอความ
อนุเคราะห์เข้าเยี่ยมชมและจัดกิจกรรม เรื่อง ไปไม้ ให้แก่เด็ก ๆ ในวันที่ 28 สิงหาคม 2566
- เข้าศึกษาตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ จำนวน 38 ราย เป็นชาว
ไทยและชาวต่างประเทศ ในวงศ์/สกุล ดังนี้ Alismataceae Araceae Crusiaceae Lamiaceae Orchidaceae
Poaceae Rubiaceae Pandanaceae Pentaphragmataceae Utriculariaceae Zingiberaceae *Garcinia*
และ *Hymenasplenium*

5.2 การบริการตรวจสอบระบุชนิดและส่งตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงเพื่อ เก็บรักษา

- นางสาวสุมาลี ทองปาน ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัด สถานการแพทย์แผนไทย
ประยุกต์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ขอความอนุเคราะห์ให้ตรวจเทียบเคียงชื่อวิทยาศาสตร์
และเก็บรักษาตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในงานวิจัย ของมะขามป้อม ภายใต้การวิจัย เรื่อง ฤทธิ์การต้านเชื้อ
แบคทีเรียกลุ่ม ESBL ของสารสกัดตำรับยาอาโปธาตุ ตำรับที่ 21
- นายเพชร วิจิตรกุล นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ ขอความอนุเคราะห์เก็บรักษาตัวอย่างมหาหงส์ไว้ในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ

ผลการดำเนินงาน

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ “โครงการสนองพระราชดำริ อพ.สธ. ของหน่วยงาน”

ชื่อโครงการ โครงการจัดการตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงและฐานข้อมูลพรรณไม้ในพิพิธภัณฑ์พืชตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ กรมวิชาการเกษตร

งบประมาณ (เสนอขอ) 100,000 บาท

งบประมาณ (ใช้จริง) 100,000 บาท

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ) กิจกรรมที่ 7 สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช 7.3 งานพิพิธภัณฑ์พืช
2. เพื่อจัดการตัวอย่างพรรณไม้แห้งจากกิจกรรมที่ 1 ปกป้องพันธุกรรมพืช และกิจกรรมที่ 3 ปลูกรักษาพันธุกรรมพืช ที่มีการจำแนกและตรวจระบุชนิดหรือพันธุ์อย่างถูกต้อง และลงทะเบียนเป็นพรรณไม้อ้างอิงตามระบบพิพิธภัณฑ์พืช
3. เพื่อจัดทำข้อมูลตัวอย่างพรรณไม้แห้งในระบบฐานข้อมูลตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ

ผลการดำเนินงาน

1. งานเพิ่มตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 การเพิ่มตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ โดยการสำรวจทรัพยากรพันธุกรรมพืชตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติ ระยะ 500 เมตร ในเขตพื้นที่ปกปักภายใต้การดูแลของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี ที่อยู่ 35 หมู่ 7 ตำบลฉนวน อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี โดยการเก็บตัวอย่างพรรณพืชที่ไม่ทราบชนิดและออกดอก ติดผล ซึ่งเป็นโครงสร้างที่สำคัญสำหรับนำมาตรวจระบุชนิด พร้อมทั้งจัดทำตัวอย่างพรรณไม้แห้ง และทะเบียนพรรณไม้อ้างอิงตามระบบพิพิธภัณฑ์พืช ได้ข้อมูลทรัพยากรพันธุกรรมพืชพร้อมตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิง จำนวน 20 หมายเลข



▲ การสำรวจทรัพยากรพันธุกรรมพืชในพื้นที่ปกปิด
ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี



ตัวอย่างพรรณไม้ที่สำคัญ



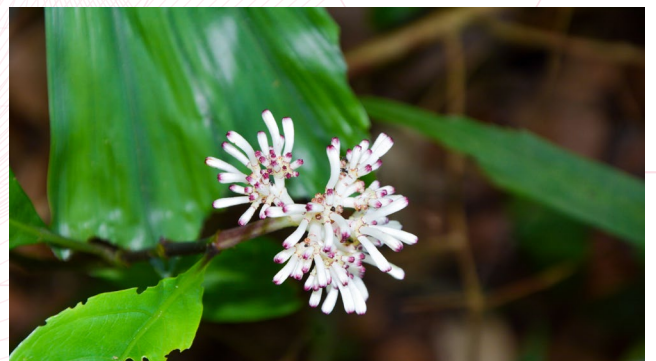
▲ กอมขม (*Picrasma javanica* Blume)



▲ กระท้อนป่า (*Sandoricum koetjape* (Burm. f.) Merr.)



▲ *Ficus heteropleura* Blume



▲ ระย่อม (*Rauvolfia serpentina* (L.) Benth. ex Kurz)

ตัวอย่างพรรณไม้ที่สำรวจ



▲ *Tabernaemontana bufalina* Lour.



▲ *Micromelum minutum* (G.Forst.) Wight & Arn.

2. งานด้านฐานข้อมูลพันธุกรรมพืช

พิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพฯ กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพิพิธภัณฑ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ดำเนินภารกิจในการจัดทำฐานข้อมูลพรรณไม้อ้างอิงที่เก็บรักษาในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพฯ ที่มาจากการศึกษาวิจัยด้านความหลากหลายและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรมพืชของนิสิต นักศึกษา นักวิชาการ และนักวิจัย ทั้งภายในและภายนอกกรมวิชาการเกษตร เพื่อเป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาด้านอนุกรมวิธาน และเพื่อการอ้างอิง สืบค้น หรือพัฒนางานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านพืช ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการรับตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงใหม่ พร้อมทั้งตรวจสอบทบทวนความถูกต้องของชื่อวิทยาศาสตร์รายละเอียด

ของตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงเดิมให้ถูกต้อง และปรับปรุงฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน เพื่อให้เหมาะสมกับการดำเนินงานและการเผยแพร่ พร้อมทั้งได้บันทึกข้อมูลพรรณไม้อ้างอิงในโปรแกรม BRAHMS (Botanical Research and Herbarium Management System) ซึ่งเป็นโปรแกรมที่นำมาใช้จัดการฐานข้อมูลพรรณไม้สำหรับงานวิจัยด้านพฤกษศาสตร์และการจัดการพิพิธภัณฑ์พืช (Herbarium) ในระดับสากล ซึ่งข้อมูลเหล่านี้สามารถสืบค้นรวมถึงแก้ไขปรับปรุงได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ สำหรับเป็นข้อมูลพื้นฐานด้านการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางทรัพยากรชีวภาพพืชต่อไป ทั้งสิ้นจำนวน 2,240 ข้อมูล

ผลการดำเนินงานวิจัย

ชื่อแผนงานวิจัย วิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมพืชและภูมิปัญญาท้องถิ่นตามกฎหมาย

Research and development on utilization plant genetic resources and traditional knowledge as a contribution to plant variety protection

แผนงานวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมพืชและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการคุ้มครองตามกฎหมาย เริ่มตุลาคม 2565 สิ้นสุดกันยายน 2567) ประกอบด้วย 4 โครงการวิจัย ได้แก่

1. โครงการวิจัยและพัฒนาการคุ้มครองพันธุ์พืชและการขึ้นทะเบียนชุมชนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ
2. โครงการวิจัยและพัฒนาแนวทางการใช้ประโยชน์พืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์เพื่อกำหนดมาตรการควบคุมการค้าระหว่างประเทศอย่างยั่งยืน
3. โครงการวิจัยและจำแนกความหลากหลายของพืชพื้นเมืองทั่วไปจากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
4. โครงการวิจัยการสร้างฐานพันธุกรรมพืชสวนเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. ความสำคัญและที่มาปัญหาวิจัย

โครงการวิจัยนี้การใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมพืชและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการคุ้มครองตามกฎหมายเป็นการวิจัยด้านการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับพืชเพื่อสร้างองค์ความรู้ให้เข้มแข็งในการแข่งขันทางการค้า การสร้างศักยภาพความหลากหลายทางทรัพยากรชีวภาพด้านพืช เพื่อเตรียมความพร้อมของประเทศไทยด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันในการเจรจาความตกลงการค้าระหว่างประเทศสมัยใหม่

2. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อพัฒนาระบบการคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ
- 2) เพื่อส่งเสริมชุมชนได้รับการขึ้นทะเบียนชุมชนและการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช
- 3) เพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการและมาตรการในการควบคุมการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดพืชอนุรักษ์ และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์

4) เพื่อจำแนกความหลากหลายของชนิดพืชและวิเคราะห์สารสำคัญในพืชเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนของพืชในด้านอาหาร การเกษตร และสมุนไพร และเป็นการอนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่นจากฐานทรัพยากรชีวภาพ

5) เพื่อพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลของชนิดพันธุ์พืชเพื่อประโยชน์ในการคุ้มครองพันธุ์พืช และเป็นการเผยแพร่ข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์หรือที่เรียกว่า กลไกการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร (Clearing-House Mechanism; CHM)

6) เพื่อสำรวจ รวบรวม พันธุ์พืชสวน บันทึกรายชื่อลักษณะประจำพันธุ์ ทางสัณฐานวิทยา ลักษณะทางการเกษตร และลักษณะเด่นอื่น ๆ ที่อ้างอิงตามระบบสากล เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีรูปแบบที่เป็นกลางครบถ้วน ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการคุ้มครองพันธุ์พืชของประเทศไทย

3. ระเบียบวิธีวิจัย

1) ตรวจสอบพันธุ์พืชเพื่อการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ซึ่งเป็นพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ประกาศกำหนดให้เป็นพืชที่สามารถนำพันธุ์ใหม่ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ศึกษาวิธีการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์ด้านทรัพยากรพันธุกรรมพืชของประเทศไทย โดยการสัมภาษณ์ข้อมูล

2) ศึกษาสถานภาพด้านการอนุรักษ์ และการค้าของพืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์ เพื่อกำหนด มาตรการใช้ประโยชน์ทางการค้า ระหว่างประเทศอย่างยั่งยืนกับพืชอนุรักษ์ไม้ต้นในสกุล *Dalbergia*, สกุล *Pterocarpus*, และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์ได้แก่ เฟินกิบแรด (*Angiopteris evecta*) และเฟินอั้งตีน (*Brainea insignis*) เพื่อประเมินสถานภาพความเสี่ยงต่อการใกล้สูญพันธุ์และกำหนด มาตรการควบคุมการค้าให้สอดคล้องกับสถานภาพพืชแต่ละชนิด

3) วิจัยองค์ความรู้พฤกษศาสตร์พื้นบ้านด้านอาหาร สมุนไพร การเกษตร และการใช้ประโยชน์ฐานทรัพยากรชีวภาพ ดำเนินการในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ อุตรดิตถ์ ขอนแก่น บึงกาฬ เลย เพชรบูรณ์ ศรีสะเกษ และนราธิวาส วิเคราะห์พันธุ์กรรม ศักยภาพในการให้สารแอนโทไซยานิน และวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการของ (*Dioscorea alata*) และมันมือเสือ (*Dioscorea esculenta*) ความหลากหลายและพฤกษเคมีของดีปลากั้ง (*Phlogacanthus pulcherrimus* T. Anderson) ห้อมช้าง (*Phlogacanthus curviflorus* (Wall.)) และจ้ำฮ่อม (*Phlogacanthus thyriformis* (Hardw.) Mabb.) วิเคราะห์ความหลากหลายทางพันธุ์กรรมและความสัมพันธ์

4) บันทึกลักษณะประจำพันธุ์พืชสวนเพื่อเป็นข้อมูลพันธุ์เปรียบเทียบสำหรับการตรวจสอบในการขอตระเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ กลุ่มพืชผัก ได้แก่ มะเขือเทศ พริก พักทอง แตงโม แตงกวา ไม้ผล ได้แก่ มะละกอ และพืชอุตสาหกรรม ได้แก่ ส้มโอ ลิ้นจี่ ลำไย อะโวคาโด โกโก้ และกาแฟ

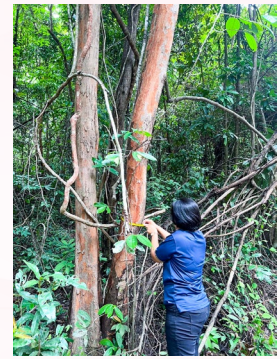
4. งบประมาณที่ใช้ (ปี พ.ศ. 2565) 4,056,380.94 บาท และระยะเวลาที่ดำเนินการ (ต.ค. 65-ธ.ค.66)

5. ผลการวิจัย

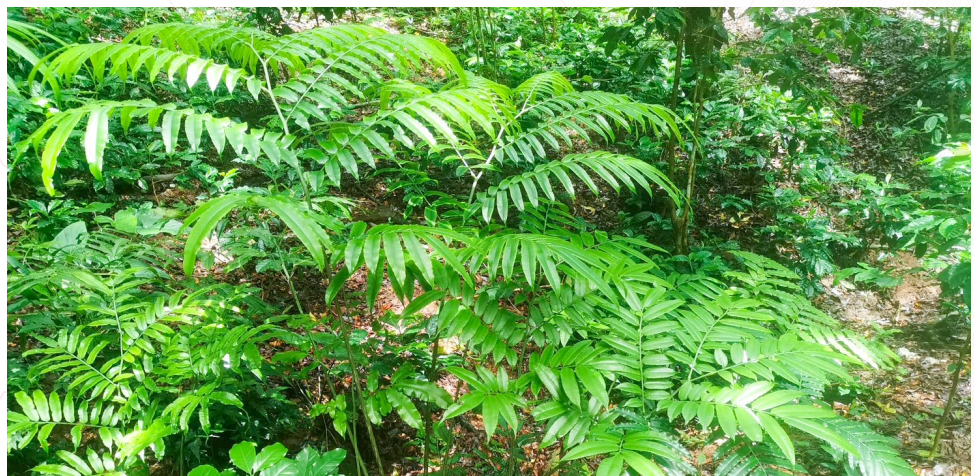
1) วิจัยและพัฒนาการคุ้มครองพันธุ์พืชและการขึ้นทะเบียนชุมชนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ กิจกรรมที่ 1 ได้ร่างหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบลักษณะพันธุ์พืช 9 ชนิด จำนวน 9 หลักเกณฑ์ กิจกรรมที่ 2 ได้ข้อมูลกฎหมายการคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ของไทยกับอนุสัญญา UPOV 1991 และประเทศที่สำคัญขอบเขตสิทธินักปรับปรุงพันธุ์พืชตามข้อกำหนด

ข้อบทที่ 14 และการอนุญาตให้เกษตรกรเก็บเมล็ดพันธุ์พืชใหม่ไว้ปลูกต่อได้ตามข้อกำหนดข้อบทที่ 15(2) แห่งอนุสัญญาระหว่างประเทศเพื่อการคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ (UPOV 1991) กิจกรรมที่ 3 ได้ข้อมูลชุมชนและพันธุ์พืชที่มีศักยภาพในการจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 จำนวน 5 ชุมชน และพันธุ์พืช จำนวน 5 พันธุ์ และกิจกรรมที่ 4 ได้ข้อมูลแนวทางการดำเนินการขออนุญาตการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรพันธุ์กรรมพืช โดยตัดแปลงจากแนวทางของประเทศสหราชอาณาจักร บราซิล เวียดนาม และมาเลเซีย

2) วิจัยศึกษาสถานภาพด้านการอนุรักษ์และการค้าของพืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์เพื่อกำหนดมาตรการใช้ประโยชน์ทางการค้าระหว่างประเทศอย่างยั่งยืน กิจกรรมที่ 1 ได้ข้อมูลสถานภาพด้านการอนุรักษ์และการค้าของพืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์เพื่อกำหนด มาตรการใช้ประโยชน์ทางการค้าระหว่างประเทศอย่างยั่งยืนของไม้ต้นในสกุล *Dalbergia*, สกุล *Pterocarpus*, และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์ ได้แก่ เฟินกีบแรด และเฟินอุ้งตีนหมี เพื่อประเมินสถานภาพความเสี่ยงต่อการใกล้สูญพันธุ์และกำหนดมาตรการควบคุมการค้าให้สอดคล้องกับสถานภาพพืชแต่ละชนิด และกิจกรรมที่ 2 ได้แนวทางการกำกับดูแลการค้าพืชอนุรักษ์เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันระหว่างประเทศ ข้อมูลความสอดคล้องของพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ. 2535 ในมาตราที่เกี่ยวข้องกับพืชอนุรักษ์ และกฎหมายลำดับรองที่เกี่ยวข้องกับการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ และการนำเข้าส่งออก นำผ่านพืชอนุรักษ์ กับบทบัญญัติของอนุสัญญาไซเตส และที่เกี่ยวข้อง



▲ วิทยาลัยสถานภาพด้านการอนุรักษ์และการค้าของพืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์เพื่อกำหนด มาตรการใช้ประโยชน์ทางการค้าระหว่างประเทศอย่างยั่งยืนของไม้ต้นในสกุล *Dalbergia*



▲ วิทยาลัยสถานภาพด้านการอนุรักษ์และการค้าของพืชอนุรักษ์และพืชที่ใกล้สูญพันธุ์เพื่อกำหนด มาตรการใช้ประโยชน์ทางการค้าระหว่างประเทศอย่างยั่งยืนของพืชที่ใกล้สูญพันธุ์ได้แก่ เฟินกิบเรด (*Angiopteris evecta* (G. Forst.) Hoffm.) และ เฟินอุ้งตีนหมี (*Brainea insignis* (Hook.))

3) วิจัยและจำแนกความหลากหลายของพืชพื้นเมืองทั่วไปจากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น กิจกรรมที่ 1 ได้ข้อมูลพฤกษศาสตร์พื้นบ้านจำนวน 7 ชุดข้อมูลของชุมชน 7 ชุมชน กิจกรรมที่ 2 ได้ข้อมูลความหลากหลายทางพันธุกรรมของมันเสา และมันมือเสือ ในพื้นที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 ต้นแบบมันเสา 18 แหล่ง มันมือเสือ 12 แหล่ง และกิจกรรมที่ 3 ข้อมูลการจำแนกความหลากหลายทางพันธุกรรมของตีปลากั้ง (*Phlogacanthus pulcherrimus*) และห้อมช้าง (*Phlogacanthus curviflorus*) จากแหล่งพันธุกรรมต่าง ๆ ในภาคเหนือ 7 แหล่ง ตีปลากั้ง 7 แหล่ง และห้อมช้าง 6 แหล่ง และวิเคราะห์ความแตกต่างทางพันธุกรรม ผลคัดเลือกไพรเมอร์ในกลุ่ม ISSR ร่วมกับเทคนิค TouchDown PCR วิเคราะห์จัดกลุ่มและความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม



▲ การศึกษาและวิจัยคุณค่าพฤกษศาสตร์พื้นบ้านจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนในพื้นที่บริเวณเทือกเขาภูพานน้อย อำเภอนองวัวซอ จังหวัดอุดรธานี



▲ การศึกษาและวิจัยคุณค่าพฤกษศาสตร์พื้นบ้านจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนในพื้นที่บ้านท่ากระเปือ ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น



▲ การศึกษาและวิจัยคุณค่าพฤกษศาสตร์พื้นบ้านจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนในพื้นที่อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์



▲ การศึกษาและวิจัยคุณค่าพฤกษศาสตร์พื้นบ้านจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนในพื้นที่บ้านจุฬารักษ์พัฒนา 12 ตำบลสุคริริน อำเภอสุคริริน จังหวัดนราธิวาส



▲ การสำรวจความหลากหลายของมันเสาและมันมือเสือ และวิเคราะห์ศักยภาพในการให้สารแอนโทไซยานินเพื่อการใช้ประโยชน์ด้านโภชนาการเพื่อสุขภาพ ณ จังหวัดตาก



▲ วิศวกรสำรวจความหลากหลายของมันเสาและมันมือเสือ และวิเคราะห์ศักยภาพในการให้สารแอนโทไซยานินเพื่อการใช้ประโยชน์ด้านโภชนาการเพื่อสุขภาพ ณ จังหวัดพิจิตร



▲ การสำรวจความหลากหลายของมันเสาและมันมือเสือ และวิเคราะห์ศักยภาพในการให้สารแอนโทไซยานินเพื่อการใช้ประโยชน์ด้านโภชนาการเพื่อสุขภาพ ณ จังหวัดนครสวรรค์

4) การสร้างฐานพันธุ์กรรมพืชสวนเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าและยั่งยืน ได้ข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์พืชสำหรับใช้เป็นพันธุ์เปรียบเทียบกับพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ ได้แก่ มะเขือเทศ จำนวน 10 พันธุ์ พริก จำนวน 12 พันธุ์ ฟักทอง 20 พันธุ์ แตงกวา จำนวน 11 พันธุ์ แตงโม จำนวน 14 พันธุ์ ลำไย จำนวน 5 พันธุ์ ลิ้นจี่ จำนวน 5 พันธุ์ อะโวคาโด จำนวน 5 พันธุ์ และ โกโก้ จำนวน 5 พันธุ์



6. ข้อเสนอแนะที่ได้จากงานวิจัย

6.1 ข้อเสนอแนะจากผลงานวิจัย

1) ควรมีการศึกษาข้อมูลสถานภาพ และปริมาณการค้าระหว่างประเทศของเฟินอุ้งตีนหมี และเฟินกีบแรดเพิ่มเติมทั้งในระดับประเทศและประเทศที่เป็นถิ่นกำเนิดอื่น เพื่อจัดเตรียมข้อมูลสำหรับจัดทำข้อเสนอขอบรรจุไว้ในบัญชีแนบท้ายอนุสัญญาไซเตส

2) ควรมีควรรศึกษาวิธีการเพาะขยายพันธุ์เพิ่มปริมาณเฟินกีบแรดและเฟินอุ้งตีนหมีเพิ่มเติม เพื่อลดการนำออกจากป่าเพื่อการค้า

6.2 ข้อเสนอแนะจากผู้วิจัย

การขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์ และการการนำเข้าส่งออกพืชอนุรักษ์ และผลิตภัณฑ์ยังขาดความรู้ความเข้าใจด้านกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการดังกล่าว ดังนั้น เพื่อประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย ควรสร้างการรับรู้ให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

7. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

7.1 ประโยชน์ที่เกิดต่อผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรง

กรมวิชาการเกษตร มีข้อมูลสถานภาพและการค้าของประดู่ป่า เฟินกีบแรด และเฟินอุ้งตีนหมี เพื่อใช้กำหนดท่าทีของผู้แทนไทยในการประชุม CITES CoP

7.2 ประโยชน์ทางวิชาการ

กรมวิชาการเกษตร มีแปลรวบรวมพันธุ์กรรมมันเสาและมันมือเสือที่คัดเลือกลักษณะทางคุณภาพที่ดีไว้สำหรับการศึกษาวิจัย การพัฒนาพันธุ์ และการถ่ายทอดองค์ความรู้การปลูก การดูแลรักษา ให้กับเกษตรกรได้

7.3 หน่วยงานที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และเกิดประโยชน์ในด้านใด (เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม)

ด้านเศรษฐกิจ : เพิ่มประสิทธิภาพในการกำกับดูแลการค้าประดู่ป่า เฟินกีบแรด และเฟินอุ้งตีนหมี และมีการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์เพิ่มขึ้น และ ดำเนินการออก (ร่าง) ประกาศฯ เกี่ยวกับการนำเข้า ส่งออก เพื่อสนับสนุนให้เกิดการแข่งขันทางการค้ามากขึ้น

ด้านสังคม : ได้ (1) ร่างกฎหมายลำดับรองภายใต้พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 จำนวน 10 ฉบับ (2) ร่างคู่มือสำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ จำนวน 10 เรื่อง

8. การเผยแพร่ผลงานวิจัย

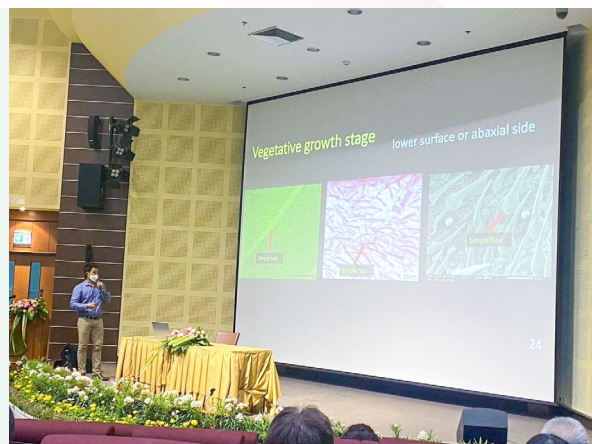
ตีพิมพ์เผยแพร่ เผยแพร่ภาคโปสเตอร์ เรื่อง ศึกษาสถานภาพกล้วยไม้สกุลหวาย (*Dendrobium Sw.*) กลุ่ม เอื้องหวายเจดีย์ (sect. *Stachyobium*) เพื่อประเมินมาตรการควบคุมการค้าระหว่างประเทศ ในการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ครั้งที่ 4 ประจำปี พ.ศ. 2566 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่

การประชุมและอบรมในประเทศ

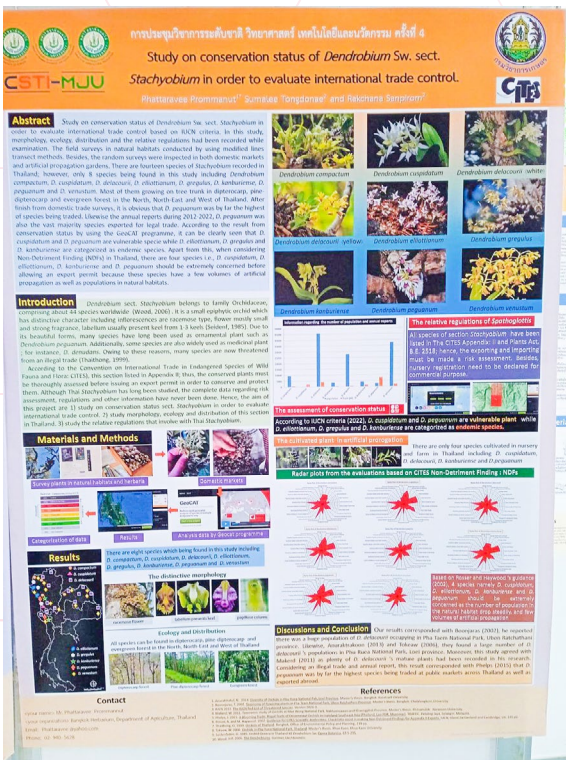
❖ **ประชุมคณะกรรมการอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่าที่ใกล้สูญพันธุ์ประจำประเทศไทย ครั้งที่ 2/2565** ห้องประชุมชั้น 17 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2565 เพื่อรับทราบพร้อมทั้งหารือเกี่ยวกับผลการประชุม CITES ครั้งที่ผ่านมา ในการประชุมครั้งนี้ กรมวิชาการเกษตร ได้ส่ง นางสาวสุมาลี ทองดอนแอ นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ เข้าร่วมการประชุม

❖ **การประชุมเชิงปฏิบัติการหารือร่างกรอบแนวคิดกลยุทธ์ปฏิบัติการเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับสัตว์ป่าและพืชป่าแห่งประเทศไทย** ระหว่างวันที่ 21–22 ธันวาคม 2565 ณ โรงแรมโนโวเทล เฟลินจิต กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนมุมมองและความคิดเห็นจากทุกภาคส่วนต่อร่างกรอบแนวคิดกลยุทธ์ปฏิบัติการเครือข่ายการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับสัตว์ป่าและพืชป่าแห่งประเทศไทย (THAILAND–WEN Strategic Action Plan) ภายใต้แผนงานโครงการ Combatting Illegal Wildlife Trade, focusing on Ivory, Rhino Horn, Tiger and Pangolins in Thailand (CIWT) ในการฝึกอบรมครั้งนี้ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ส่ง นางสาวรัชชณา สารภีกรม นักวิชาการเกษตรชำนาญการ เข้าร่วมอบรม

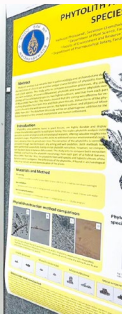
❖ **การประชุมวิชาการระดับชาติ เรื่อง “การประชุมวิชาการพืชกัญชา กัญชง และกระท่อมระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 1”** เมื่อวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2566 ณ อาคารวชิราวุฒินุสรณ์ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายภัทรวีร์ พรหมนัส นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ได้เข้าร่วมและนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายเรื่อง “สัณฐานวิทยาและกายวิภาคศาสตร์เนื้อเยื่อผิวเปรียบเทียบของกัญชงเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์บางพันธุ์ในประเทศไทย”



❖ การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (มหาวิทยาลัยแม่โจ้) ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 27 มีนาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ นายภัทรวีร์ พรหมนัส นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ได้เข้าร่วมและนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ เรื่อง “ศึกษาสถานภาพของกล้วยไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* Sw.) กลุ่มเอื้องหวายเจดีย์เพื่อประเมินมาตรการควบคุมการค้าระหว่างประเทศ” และได้รับรางวัลระดับดีเยี่ยม จากกลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ เกษตร และสิ่งแวดล้อม



❖ การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (The 15th Botanical Conference of Thailand: BCT 15) ระหว่างวันที่ 9–10 มิถุนายน พ.ศ. 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา นายภัทรวีร์ พรหมนัส นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ได้เข้าร่วมและนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ เรื่อง “Leaf epidermal anatomy, morphology and seed morphology of some hemp cultivars used for medical purposes in Thailand” และได้รับรางวัลระดับดีเด่น จากกลุ่มกายวิภาคศาสตร์ เรณูวิทยา พฤกษเคมี และพฤกษศาสตร์ พื้นบ้าน



❖ การประชุมคณะกรรมการคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2566 ณ ห้องประชุม 123 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพมหานคร และผ่านระบบออนไลน์ โดยกลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช

❖ การประชุมสัมมนา เรื่อง กฎหมายเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนชุมชน การจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น การขยายพันธุ์ และการพัฒนาพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นของชุมชน ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2566 ณ ศูนย์การเรียนรู้ครุภูมิปัญญาไทยเกษตรธรรมชาติธาตุ 4 ตำบลเขาพระ อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา โดย นายปาน ปานขาว นายปณิพัทธ์ กฤษสมักร และนางสาวณัฐพร เสียงอ่อน

❖ ประชุมสัมมนา เรื่อง กฎหมายเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนชุมชน การจดทะเบียนพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น การขยายพันธุ์ และการพัฒนาพันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่นของชุมชน ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2566 ณ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านสะพานหิน เทศบาลตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โดย นายปาน ปานขาว นางสาววาสนา มั่งคั่ง นายปณิพัทธ์ กฤษสมักร และนางสาวณัฐพร เสียงอ่อน



❖ ประชุมคณะกรรมการกองทุน
ค้ำครองพันธู์พีช ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่
19 พฤษภาคม 2566 ณ กระทรวงเกษตรและ
สหกรณ์ โดยกลุ่มวิจัยการค้ำครองพันธู์พีช





❖ เข้าร่วมจัดนิทรรศการในการประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 17 ระหว่างวันที่ 23-24 พฤษภาคม 2566 ณ อาคารวชิราวุธวิทยาลัย คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้เข้าร่วมคือนางสาววิวรรณยา คล้อยสาย และนางสาวชาลิสา แจ็งสกุล

❖ เข้าร่วมเป็นวิทยากรบรรยายความรู้ เรื่อง ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนชุมชน ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 ระหว่างวันที่ 20-21 มิถุนายน 2566 ณ กลุ่มอนุรักษ์และพัฒนาพันธุ์กรรมข้าวพื้นเมือง ตำบลกำแมต อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร ผู้เข้าร่วมคือนายปณิพัท กฤษสมัศ

❖ การฝึกอบรมหลักสูตร การจัดทำข้อเสนอโครงการที่เสนอขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566 ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านบางกระสอบ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ผู้เข้าร่วมคือนางสาวรุ่งทิwa ธนำธาตุนางสาววราภรณ์ ทองพันธ์ และนางสาวณัฐพร เสียงอ่อน





❖ การฝึกอบรมหลักสูตร การจัดทำข้อเสนอ
โครงการที่เสนอขอรับเงินสนับสนุน จากกองทุน
คุ้มครองพันธ์พิช ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2566
ณ สมาคมชาวสวนมะปรางนครนายก อำเภอเมือง
จังหวัดนครนายก ผู้เข้าร่วมคือ นางสาวรุ่งทิวา ธนำชาติ
นางสาววารภรณ์ ทองพันธ์ และนางสาวณัฐพร เสียงอ่อน



การประชุมและอบรมต่างประเทศ



❖ การประชุมคณะกรรมการด้านพืชแห่งอนุสัญญาไซเตส ครั้งที่ 26 (26th Meeting of Plants Committee) ระหว่างวันที่ 5-9 มิถุนายน 2566 ณ กรุงเจนีวา ประเทศสมาพันธรัฐสวิส เป็นการประชุมที่เกี่ยวกับวิชาการทางด้านพืช ได้แก่ การทบทวนชื่อพืช การจำแนกชนิด สถานภาพด้านการอนุรักษ์ และการค้า และปัจจัยคุกคาม เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรการควบคุมการค้าระหว่างประเทศของพืชในบัญชีแนบท้ายอนุสัญญาไซเตส รวมถึงเพื่อติดตามผลการดำเนินงานของสำนักเลขาธิการไซเตสและประเทศสมาชิกตามมติการประชุมสมัยสามัญประเทศภาคีอนุสัญญาครั้งที่ 19 (CITES CoP19) ในการประชุมครั้งนี้ สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ส่ง นางสาวสุมาลี ทองดอนอานักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยอนุสัญญาไซเตสด้านพืช และนางสาวรัชชณา สารภิรมนักวิชาการเกษตรชำนาญการ เป็นตัวแทนเข้าร่วมการประชุม



❖ การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “Seminar on Wildlife Conservation and CITES Implementation for the Developing Countries” ระหว่างวันที่ 6–19 มิถุนายน 2566 แบบออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom จากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยการประชุมนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างภาคีการอนุรักษ์และควบคุมการค้าชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ที่บรรจุอยู่ในอนุสัญญา CITES พร้อมทั้งส่งเสริมให้กลุ่มประเทศในอนุสัญญาได้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูล องค์ความรู้ สร้างความร่วมมือที่ดีต่อกัน รวมทั้งควบคุมการนำเข้า และส่งออกแหล่งที่มาของชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ที่บรรจุอยู่ในอนุสัญญา ในการประชุมครั้งนี้สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ได้ส่ง นายวิชัย อัยกุล นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ เป็นตัวแทนเข้าร่วมการประชุม

❖ การฝึกอบรม เรื่อง “Research into the Orchid family and the proper management of herbarium species” ระหว่างวันที่ 1–31 สิงหาคม 2566 ณ มหาวิทยาลัยโคเปนเฮเกน ราชอาณาจักรเดนมาร์ก เพื่อเรียนรู้เทคนิคและวิธีการบริหารจัดการรักษาตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิงในพิพิธภัณฑ์พืชที่เหมาะสม เพื่อให้คงสภาพตัวอย่างได้อย่างยาวนาน จากเดิมพบว่า พิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพและพิพิธภัณฑ์พืชอื่น ๆ ในประเทศไทยมักประสบปัญหาตัวอย่างพรรณไม้ดอง (spirit collection) มีการเสื่อมสภาพไว โดยมีลักษณะยุ่ยและเน่าเปื่อย อันเนื่องมาจากการใช้สารเคมีที่ไม่เหมาะสมในการถนอมและรักษาสภาพหรือการจัดการตัวอย่างพรรณไม้แห้งที่ไม่ถูกวิธี ทำให้ตัวอย่างเกิดความเสียหายระหว่างการดำเนินการจัดการทางพิพิธภัณฑ์พืช โดยการเข้าร่วมในครั้งนี้ จะช่วยให้ได้รับความรู้และเทคนิคใหม่ ๆ ที่เหมาะสมในการจัดการและรักษาตัวอย่างพรรณไม้ที่เหมาะสมในแต่ละวงศ์ของพืช ในการฝึกอบรมครั้งนี้ นายภัทรวีร์ พรหมนัส นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ได้เข้าร่วมการฝึกอบรม



❖ จัดการประชุมแนะนำข้อมูลเกี่ยวกับระบบ UPOV 1991 (Introduce the actual information about the UPOV system) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 ณ ตึกกสิกรรม กรมวิชาการเกษตร และผ่านระบบออนไลน์ โดย กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช



❖ เข้าร่วมการประชุมโครงการคุ้มครองพันธุ์พืชเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ครั้งที่ 16 (The 16th East Asia Plant Variety Protection Forum Annual Meeting) และเข้าร่วมการสัมมนา เรื่อง International Seminar on Development of Resilient and Sustainable Agriculture in Lao PDR with Plant Variety Protection under UPOV System ระหว่างวันที่ 2-3 สิงหาคม 2566 ณ นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป. ลาว) ผู้เข้าร่วมคือนางสาวธิดากัญญา แสนอุดม นายปาน ปานขาว นางสาวอ้อพร เผือกคล้าย และนางสาวณัฐพร เสียงอ่อน



❖ การฝึกอบรมในหลักสูตร “Plant Variety Protection (PVP) System and Utilization of New Improved Varieties and High Quality Seeds for Agriculture and Rural Development”

ระหว่างวันที่ 19 มิถุนายน-2 กันยายน 2566 ณ ประเทศญี่ปุ่นและเวียดนาม จากการฝึกอบรมทำให้มีความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ของทั้งสองประเทศ และสามารถเปรียบเทียบกับระบบการคุ้มครองพันธุ์พืชของประเทศไทยได้ รวมถึงได้ประสบการณ์และเพิ่มทักษะในหลายด้าน เช่น การตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์ของพันธุ์พืชใหม่ และขั้นตอนการทำหลักเกณฑ์การตรวจสอบพันธุ์พืช รวมถึงมีความเข้าใจที่เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับอนุสัญญาคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ (UPOV Convention) ประสบการณ์จากการฝึกอบรมครั้งนี้มีประโยชน์อย่างยิ่งต่อการดำเนินงานด้านการจดทะเบียนและการตรวจสอบพันธุ์พืชใหม่ของประเทศไทย โดยสามารถนำความรู้และแนวทางจากการฝึกอบรมมาปรับใช้ในการพัฒนางานด้านการคุ้มครองพันธุ์พืชของประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น



กิ้งกกรรม

สำนักคัมครองพันธุ์พืช
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

Asterias myriostigma

รูปภาพ : นายภัทรวิทย์ พรหมนัส



กิจกรรมสืบสานคุณค่าทางวัฒนธรรม เนื่องในประเพณีสงกรานต์
ประจำปี 2566 วันที่ 10 เมษายน 2566





กิจกรรมทำบุญตักบาตรและกิจกรรมจิตอาสา
ถวายพระราชกุศล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2566





Lophophora fricii

รูปภาพ : นายภัทธรวีร์ พรหมนัส

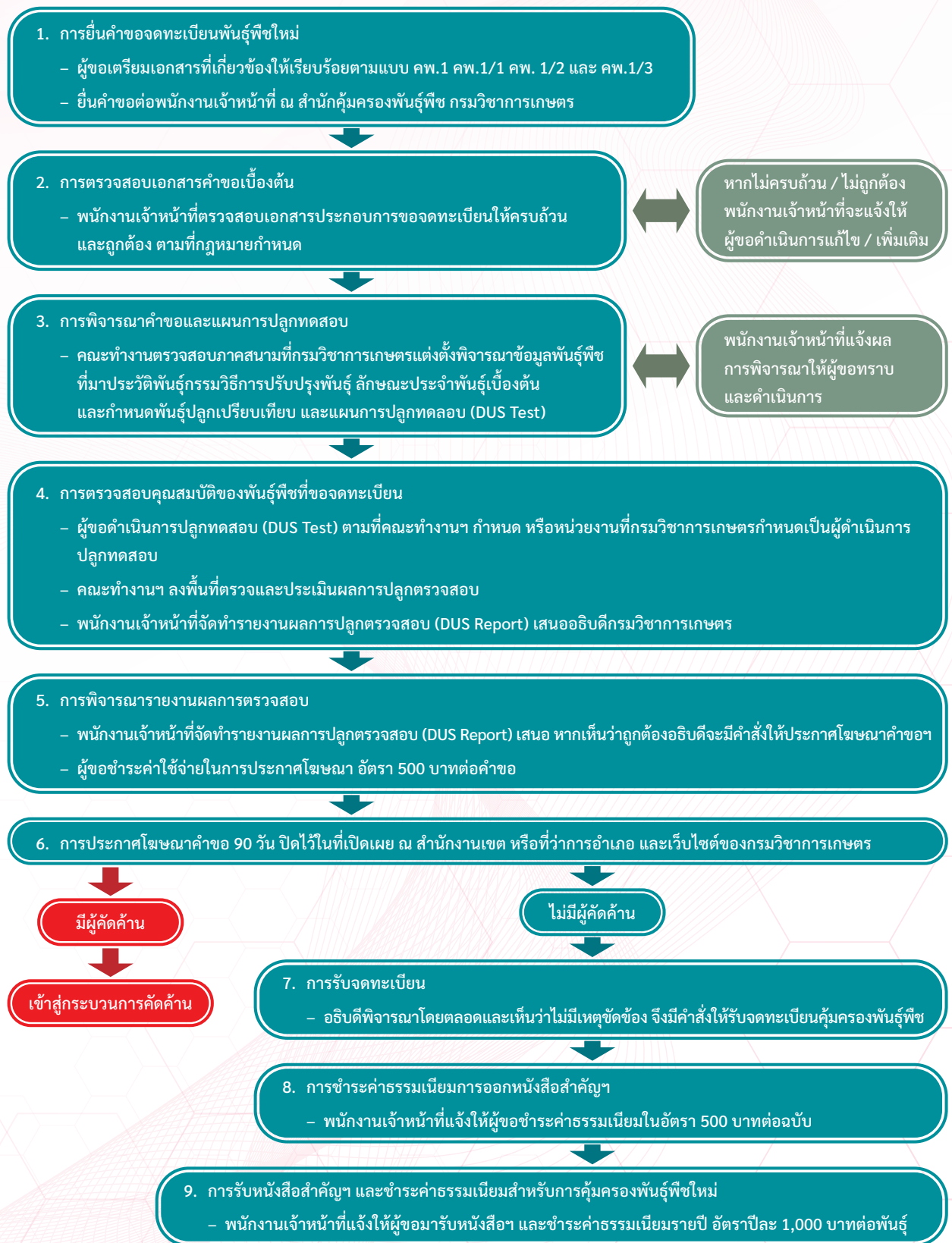
ภาคผนวก



ภาคผนวก 1 รายชื่อพืชที่รัฐมนตรีประกาศให้พันธุ์พืชใหม่ สามารถขออนุญาตทะเบียนคุ้มครองได้ จำนวน 103 รายการ

กลุ่มพืช	ชนิด
กลุ่มพืชไร่ (20)	ข้าว ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ปาล์มน้ำมัน สับปะรด ฝ้าย งา อ้อย ข้าวโพด มันสำปะหลัง หญ้าแฝก หญ้าเนเปียร์และลูกผสม ฝั่ หญ้ารัฐซี่และลูกผสม อ้อยยักษ์ กัญชง, กัญชา (พืชสกุลแคนนาบิส) ถั่วลิสง หญ้าขนวลน้อย ยาสูบ ฝ้าย (พืชสกุลฝ้าย)
กลุ่มพืชผัก (24)	มะเขือเทศ พริก ถั่วฝักยาว มะเขือ บวบเหลี่ยม พักทองและลูกผสม พัก/แพง มะระ ถั่วแขก ผักกาดหอม ผักกาดขวางตั้ง ผักบู่ แต่งกวา/แต่งร้าน ผักคะน้า แต่งโม แต่งเทศผิวเรียบ/แต่งเทศลายนูนและลูกผสม กระเจี๊ยบเขียว กะหล่ำปลี ผักกาดหัว มันเทศ มันฝรั่ง กระเพรา บวบก หอมแดง
กลุ่มไม้ดอกไม้ประดับ (27)	โป๊ยเซียน หยก บัว แก้วกาญจนา ลั่นทม ขวนชม บอนสี กล้วยไม้สกุลฟาแลนนอปซิสและลูกผสม กล้วยไม้สกุลแคทลียา และลูกผสม กล้วยไม้สกุลแวนด้าและลูกผสม กล้วยไม้สกุลหวาย กล้วยไม้สกุลซิมปีเดียม กล้วยไม้สกุลรองเท้านารี ไม้ดอกสกุลขม้น บานชื่น หน้าวัว กุหลาบ ดาวเรือง เบญจมาศ ว่านสีทศ หม้อข้าวหม้อแกงลิง ลั่นม้งกร ยูโฟรเบีย (พืชสกุลยูโฟรเบีย) ชายผ้าสีดา เดป กล้วยไม้สกุลซิมปีเดียมและลูกผสม พุทธรักษา (พืชพุทธรักษา)
ไม้ผล/ไม้ยืนต้น (26)	ลำไย ลิ้นจี่ มะม่วง มะขาม มะนาวไทยและลูกผสม มะปราง กล้วย ขนุน ทุเรียน มะละกอ ส้มโอ มะเฟือง น้อยหน่าและลูกผสม ฝรั่ง ส้มเขียวหวานและลูกผสม เงาะ ยางพารา อะโวคาโด อินทผลัม กาแฟ มะพร้าว ชมพู ส้มเซ็งและลูกผสม หม่อน โกโก้และลูกผสม หม่อน (พืชสกุลหม่อน)
กลุ่มพืชให้เนื้อไม้ (4)	ยูคาลิปตัส สัก กระถินณรงค์ อะเคเซียและลูกผสม
กลุ่มเห็ด (2)	เห็ดถั่งเช่าสีทอง เห็ด สกุลเห็ดร่างแห

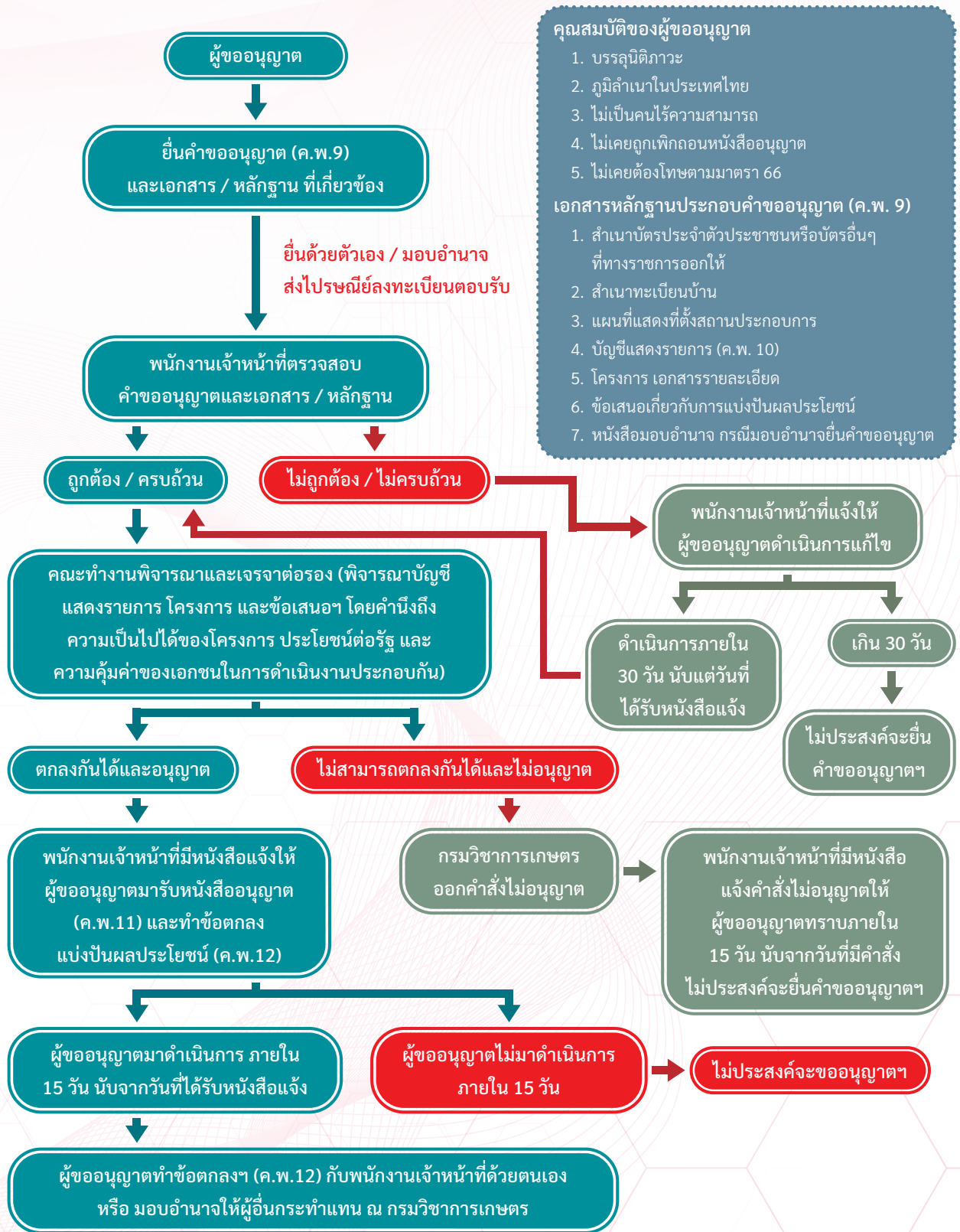
ภาคผนวก 2 ขั้นตอนการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542



ภาคผนวก 3 รายชื่อพันธุ์พืชที่ได้รับหนังสือสำคัญการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

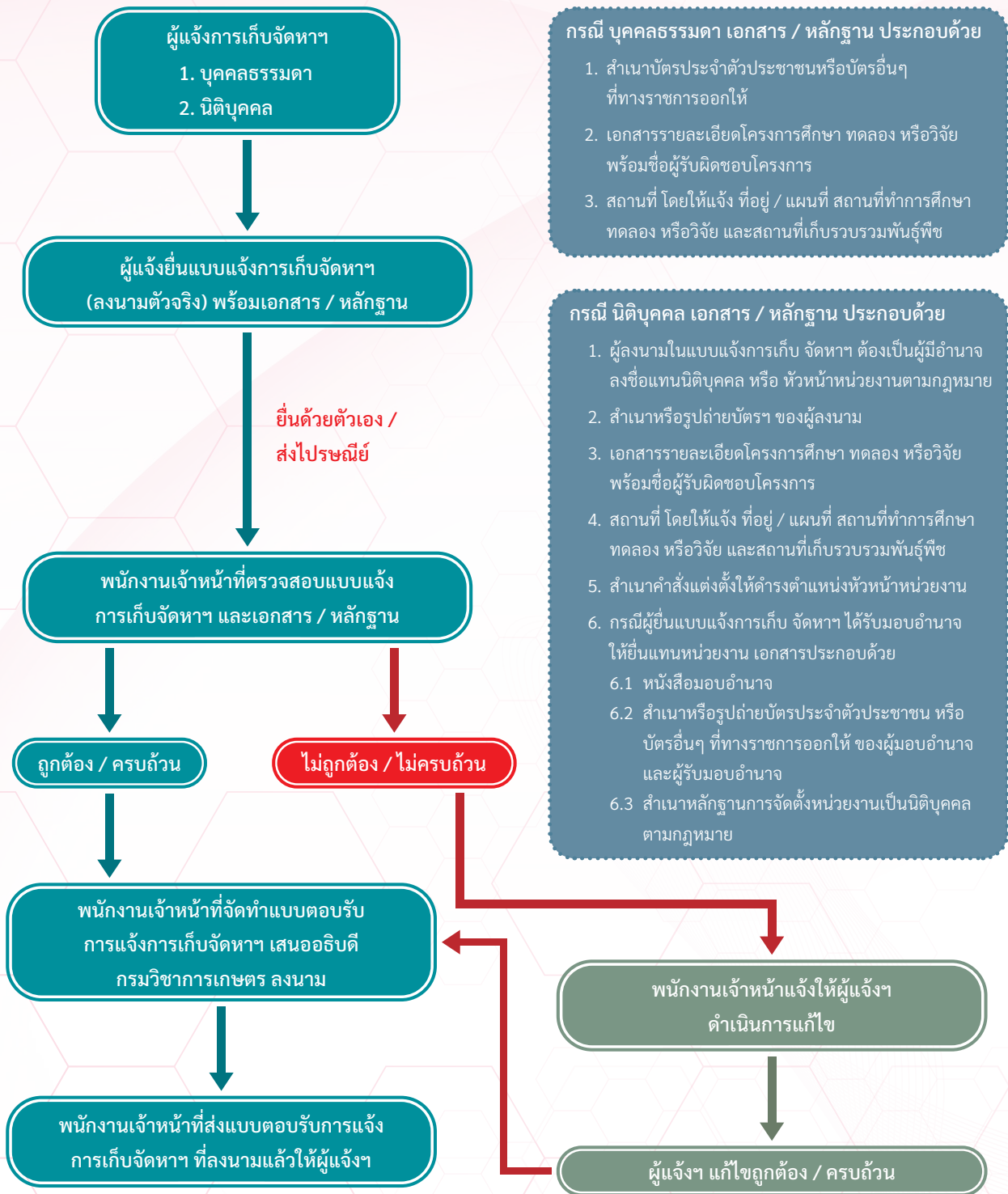
ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์	ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
1	กล้วยไม้สกุลหวาย	ซูปเปอร์ไวท์ 1	20	ดาวเรือง	รีบอร์น 3
2	ข้าว	ชรินทร์ทิพย์	21	แตงเทศลายนูน	ชากามิ (34-เอดี 0757 อาร์แซด)
3	ข้าวโพด	ซี.พี. 508	22	โป๊ยเซียน	วัชรราชสี
4	ข้าวโพด	ซี.พี. 303	23	โป๊ยเซียน	สินเจริญ
5	ข้าวโพด	ซี.พี. 518	24	ผักกาดหอม	กลาดิอุส (41-ซีโอ1089 อาร์แซด)
6	ข้าวโพด	ซี.พี. 639	25	ผักกาดหอม	มิลเลียนกรีน
7	ข้าวโพด	ซี.พี. 640	26	ฝรั่ง	ชมพูพิรุณ
8	ข้าวโพด	ซี.พี. 906	27	มะเขือเทศ	ทีดี225
9	ข้าวโพด	เทียนสวรรค์	28	มะเขือเทศ	เอที18161
10	ข้าวโพด	พีเอช4เอฟ5เอฟ	29	มะเขือเทศ	เอที18099
11	ข้าวโพด	พีเอช470เอฟ	30	มะเขือเทศ	ทีดี842
12	ข้าวโพด	พี4567	31	มะเขือเทศ	ทีดี838
13	ข้าวโพด	พี4195	32	มะม่วง	อาร์จี สยาม
14	ข้าวโพด	พี4163	33	มันสำปะหลัง	ห้วยบง 100
15	ดาวเรือง	ก้านทองดีฟโกลด์ เอ็กซ์ตาร์	34	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	แม่ใจ ไวท์ เฟิร์ล
16	ดาวเรือง	ล้านช้างออเรนจ์	35	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	แม่ใจ กรีน เฟิร์ล
17	ดาวเรือง	วินเนอร์ ดีฟ โกลด์	36	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	แม่ใจ พังก์ เฟิร์ล
18	ดาวเรือง	รีบอร์น 1	37	ยูคาลิปตัส	พีที 42
19	ดาวเรือง	รีบอร์น 2			

ภาคผนวก 4 ขั้นตอนการยื่นคำขออนุญาต ออกหนังสืออนุญาต และจัดทำข้อตกลงแบ่งปันผลประโยชน์ตามมาตรา 52 ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542



- คุณสมบัติของผู้ขออนุญาต**
1. บรรลุนิติภาวะ
 2. ภูมิลำเนาในประเทศไทย
 3. ไม่เป็นคนไร้ความสามารถ
 4. ไม่เคยถูกเพิกถอนหนังสืออนุญาต
 5. ไม่เคยต้องโทษตามมาตรา 66
- เอกสารหลักฐานประกอบคำขออนุญาต (ค.พ. 9)**
1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่นๆ ที่ทางราชการออกให้
 2. สำเนาทะเบียนบ้าน
 3. แผนที่แสดงที่ตั้งสถานประกอบการ
 4. บัญชีแสดงรายการ (ค.พ. 10)
 5. โครงการ เอกสารรายละเอียด
 6. ข้อเสนอเกี่ยวกับการแบ่งปันผลประโยชน์
 7. หนังสือมอบอำนาจ กรณีมอบอำนาจยื่นคำขออนุญาต

ภาคผนวก 5 ขั้นตอนการแจ้งการเก็บ จัดหา หรือรวบรวม พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปหรือพันธุ์พืชป่า ที่มีได้มีวัตถุประสงค์ เพื่อประโยชน์ในทางการค้าตามมาตรา 53 ตามพระราชบัญญัติ คุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542



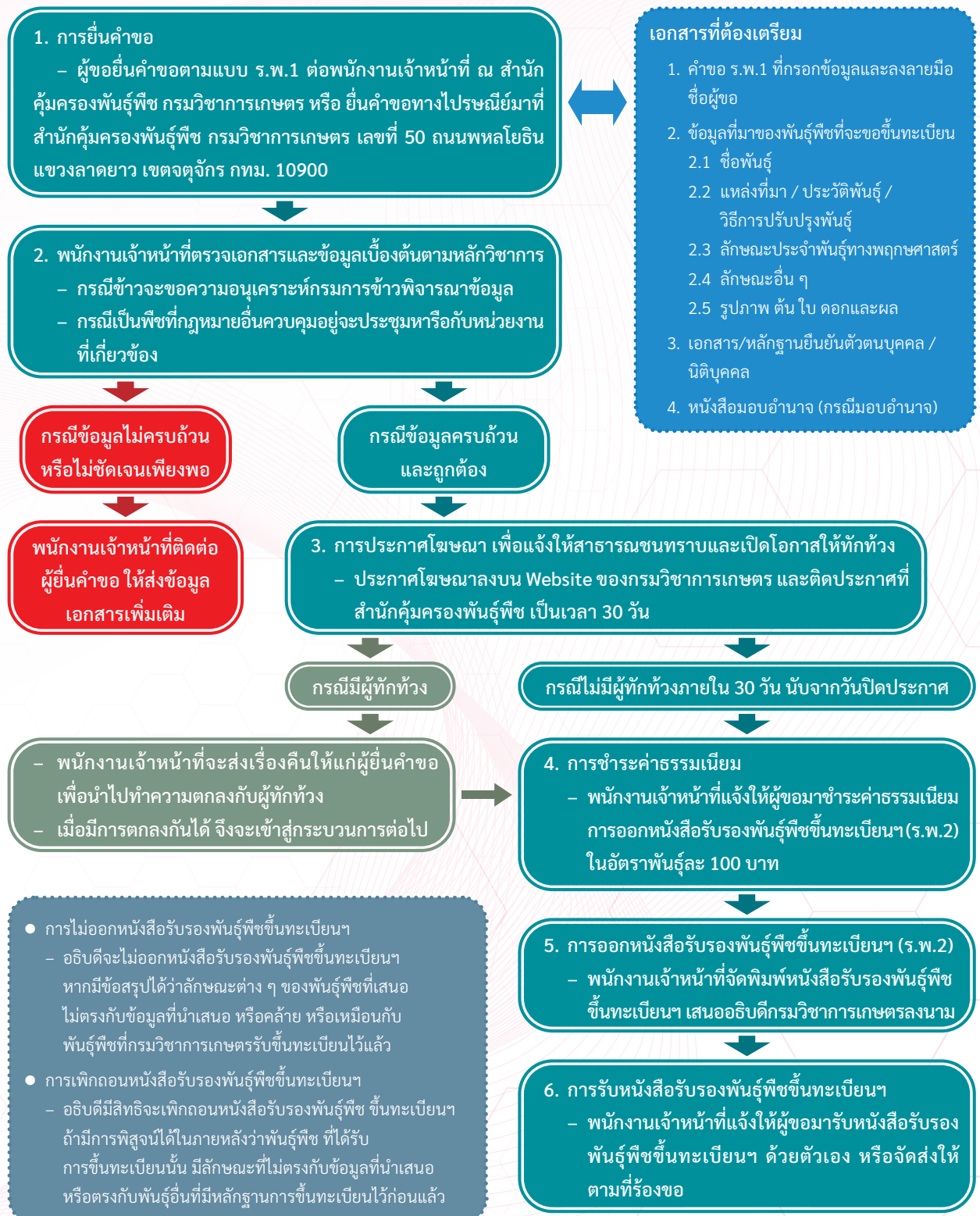
กรณี บุคคลธรรมดา เอกสาร / หลักฐาน ประกอบด้วย

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่น ๆ ที่ทางราชการออกให้
2. เอกสารรายละเอียดโครงการศึกษา ทดลอง หรือวิจัย พร้อมชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ
3. สถานที่ โดยให้แจ้ง ที่อยู่ / แผนที่ สถานที่ทำการศึกษา ทดลอง หรือวิจัย และสถานที่เก็บรวบรวมพันธุ์พืช

กรณี นิติบุคคล เอกสาร / หลักฐาน ประกอบด้วย

1. ผู้ลงนามในแบบแจ้งการเก็บ จัดหา ต้องเป็นผู้มีอำนาจ ลงชื่อแทนนิติบุคคล หรือ หัวหน้าหน่วยงานตามกฎหมาย
2. สำเนาหรือรูปถ่ายบัตรฯ ของผู้ลงนาม
3. เอกสารรายละเอียดโครงการศึกษา ทดลอง หรือวิจัย พร้อมชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ
4. สถานที่ โดยให้แจ้ง ที่อยู่ / แผนที่ สถานที่ทำการศึกษา ทดลอง หรือวิจัย และสถานที่เก็บรวบรวมพันธุ์พืช
5. สำเนาคำสั่งแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงาน
6. กรณีผู้ยื่นแบบแจ้งการเก็บ จัดหา ได้รับมอบอำนาจ ให้ยื่นแทนหน่วยงาน เอกสารประกอบด้วย
 - 6.1 หนังสือมอบอำนาจ
 - 6.2 สำเนาหรือรูปถ่ายบัตรประจำตัวประชาชน หรือ บัตรอื่น ๆ ที่ทางราชการออกให้ ของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ
 - 6.3 สำเนาหลักฐานการจัดตั้งหน่วยงานเป็นนิติบุคคล ตามกฎหมาย

ภาคผนวก 6 ขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืช ขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และที่ แก้ไขเพิ่มเติม



ภาคผนวก 7 รายชื่อพันธุ์พืชที่ได้รับหนังสือรับรองพันธุ์พืช ขึ้นทะเบียน (ร.พ.2) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์	ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
1	กระเจียบแดง	อาร์เอสเค-ดีพี2	20	กัญชง	วีเอสซี 4
2	กระเจียบแดง	อาร์เอสเค-แอล	21	กัญชง	ลีฟ 23
3	กระดาด	ทองต่างศรีเกษม	22	กัญชง	เคเคยู05
4	กระท่อม	ก้านเขียว นครศรีธรรมราช 1	23	กัญชา	ฝอยทองสุรนารี 1
5	กระท่อม	ก้านแดงหางกั้ง นครศรีธรรมราช 1	24	กัญชา	เพชรชมพู ๑
6	กระท่อม	ก้านเขียว นครศรีธรรมราช 2	25	กัญชา	เพชรชมพู ๒
7	กระท่อม	ก้านแดง นครศรีธรรมราช 2	26	กัญชา	เพชรชมพู ๓
8	กระท่อม	ก้านแดงสุราษฎร์ธานี	27	กัญชา	เพชรชมพู ๔
9	กระท่อม	ก้านแดง 56	28	กัญชา	เพชรชมพู ๕
10	กระท่อม	ก้านแดงหางกั้ง ตรีง	29	กัญชา	สุรนารี 2
11	กัญชง	ดีเอ็มเอสซี-แม่แดง 3	30	กัญชา	เคดี
12	กัญชง	ดีเอ็มเอสซี-แม่แดง 4	31	กัญชา	เขียวพงัน
13	กัญชง	ซีบีดี สุรนารี 11	32	กัญชา	สุรนารี 2
14	กัญชง	ซีบีดี สุรนารี 12	33	โกldenโอ๊ค	โกlden เวฟ เอวา 1
15	กัญชง	ซีบีดี สุรนารี 13	34	ขนุน	ทองพลอย
16	กัญชง	ซีบีดี สุรนารี 14	35	ข้าว	เบญจนาก 1
17	กัญชง	วีเอสซี 1	36	ข้าว	เบญจมณี 1
18	กัญชง	วีเอสซี 2	37	ข้าว	เบญจมุก 2
19	กัญชง	วีเอสซี 3	38	ข้าว	เจ้าแดงสุโขทัย 5
			39	ข้าว	เจ้าแดงสุโขทัย 6
			40	ข้าว	ญี่ปุ่น มช 1
			41	ข้าว	ญี่ปุ่น มช 2

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
42	ข้าว	ญี่ปุ่น มช 3
43	ข้าว	ญี่ปุ่น มช 4
44	ข้าว	ญี่ปุ่น มช 5
45	ข้าว	เหนียว ศพ 10-8
46	ข้าว	เหนียว ศพ 10-10
47	ข้าว	เหนียว ศพ 10-12
48	ข้าว	เหนียว ศพ 10-14
49	ข้าว	เหนียว ศพ 10-16
50	ข้าว	ยูเมะนิซิกิ
51	ข้าว	ยูเมะฮิคาริ
52	ข้าว	อโรมา บิวตี้
53	ข้าว	อโรมากรีน
54	ข้าว	นวลจันทร์ 1
55	ข้าว	เอ็ม.2 9689
56	ข้าว	เอ็ม.1 เอ็มที.2
57	ข้าว	เอ็ม.2 7219
58	ข้าว	เอ็ม.2 10589
59	ข้าว	เอ็ม.1 1039
60	ข้าว	เอ็ม.1 9962
61	ข้าว	เอ็ม.2 10156
62	ข้าว	เอ็ม.1 5678
63	ข้าว	เอ็ม.2 8512
64	ข้าว	เอ็ม.2 2232
65	ข้าว	เอ็ม.2 10853
66	ข้าว	เอ็ม.2 7525

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
67	ข้าว	เอ็ม.1 1925
68	ข้าว	เอ็ม.2 7874
69	ข้าว	เอ็ม.2 00005
70	ข้าว	เอ็ม.1 11183
71	ข้าว	เอ็ม.1 11563
72	ข้าว	เอ็ม.2 6715
73	ข้าว	เอ็ม.2 9356
74	ข้าว	เอ็ม.1 2313
75	ข้าว	เอ็ม.2 7106
76	ข้าว	เอ็ม.1 7766
77	ข้าว	เอ็ม.1 9997
78	ข้าว	เอ็ม.2 2126
79	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ16เอฟ35
80	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ18จี33
81	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ25ดี37
82	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ1ดี13
83	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ19บี33
84	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ9บี12
85	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ1อี24
86	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ15จี13

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
87	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 6ชาร์ฟ11เอฟ09
88	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ4อี1
89	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ2เอช7
90	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ6อี1
91	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ3ดี11
92	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ4เอ1
93	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ4ซี4
94	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ6ซี2
95	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ4เอช3
96	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ3เอ12
97	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ2อี3
98	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ6เอฟ5
99	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ5อี7
100	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ8อี3
101	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ8เอฟ1

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
102	ข้าว	ปิ่นเกษตร+ 5ชาร์ฟ8จี1
103	ข้าว	กล้าหอมชาร์ฟ2
104	ข้าว	เอฟ9-110474- 11-1-2-1-1
105	ข้าว	เจ้าหอมนาง
106	ข้าว	เจ้าขาวพระรอด
107	ข้าว	เจ้าก้ามแม่ศรี
108	ข้าว	ก้ออาซา 1 มช.
109	ข้าวโพด	ยูพี 227
110	ข้าวโพด	ยูพี 242
111	ข้าวโพด	ลำปาง 1
112	ข้าวโพด	ลำปาง 3
113	ข้าวโพด	ลำปาง 6
114	ข้าวโพด	ลำปาง 12
115	ข้าวโพด	ลำปาง 17
116	ข้าวโพด	ลำปาง 18
117	งาขี้ม่อน	หอมปางมะผ้า
118	งาขี้ม่อน	หอมสุโขทัย
119	งาขี้ม่อน	หอมแม่จัน
120	งาขี้ม่อน	หอมน่าน
121	ชา	แม่จอมหลวง เบอร์ 3
122	ชายผ้าสีดา	สายฟ้า
123	ชายผ้าสีดา	อัสนี
124	ชายผ้าสีดา	กินกะ
125	ชายผ้าสีดา	มยุรา

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
126	ซิลเวอร์โด้	ซิลเวอร์เวฟ เอวา 1
127	ดาวเรือง	108 ดีโฟลด์
128	ดาวเรือง	ลิซ่า ดีโฟลด์
129	ดาวเรือง	ลิซ่า เกลโลว์
130	ถั่วเขียว	เคยูเอ็มแอล8
131	ถั่วลิสง	เคยู อาร์ด้า 20
132	ทุเรียน	ไ้ก่กล้วย
133	ทุเรียน	กระปี่สีทอง
134	ทุเรียน	แดงละอู
135	ทุเรียน	เพชรนภา
136	ทุเรียน	เพชรสุริยะ
137	ทุเรียน	เฟื่องฟ้า
138	ทุเรียน	ทองเมฆา
139	ทุเรียน	ชำนาญวิทย์
140	ทุเรียน	ศรีลานนา
141	ทุเรียน	กิมชู่ย
142	ทุเรียน	กิมตวง
143	ทุเรียน	ยุมแดง
144	ทุเรียน	ทองป้อราเฮง
145	ไทร	ไทรชมพู (ไทร วว.2)
146	ไทร	ไทรสงวน (ไทร วว.3)
147	ไทร	ไทรสิริฤกษ์
148	บอน	ครีมสยาม
149	บอน	ถั่วดำหัวใจ
150	บัวผัน	สิริสกลธรรม

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
151	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 1
152	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 2
153	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 3
154	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 4
155	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 5
156	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 6
157	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 7
158	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 8
159	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 9
160	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 10
161	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 11
162	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 12
163	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 13
164	เบญจมาศ	ศรีสะเกษ 14
165	เบญจมาศ	ทิสเอ็นอาร์ซีที 01
166	เบญจมาศ	ทิสเอ็นอาร์ซีที 02
167	เบญจมาศ	ทิสเอ็นอาร์ซีที 03
168	เผือก	ชมพูโนรา
169	ฝรั่ง	มินิพิรุณ
170	พริก	เคยูเค-พีแพค 689
171	พริก	เคยูเค-พีแพค 691
172	พริก	เคยูเค-พีแพค 698
173	พริก	เคยูเค-พีแพค 709
174	พริก	เคยูเค-พีแพค 725
175	พริก	เคยูเค-พีแพค 726

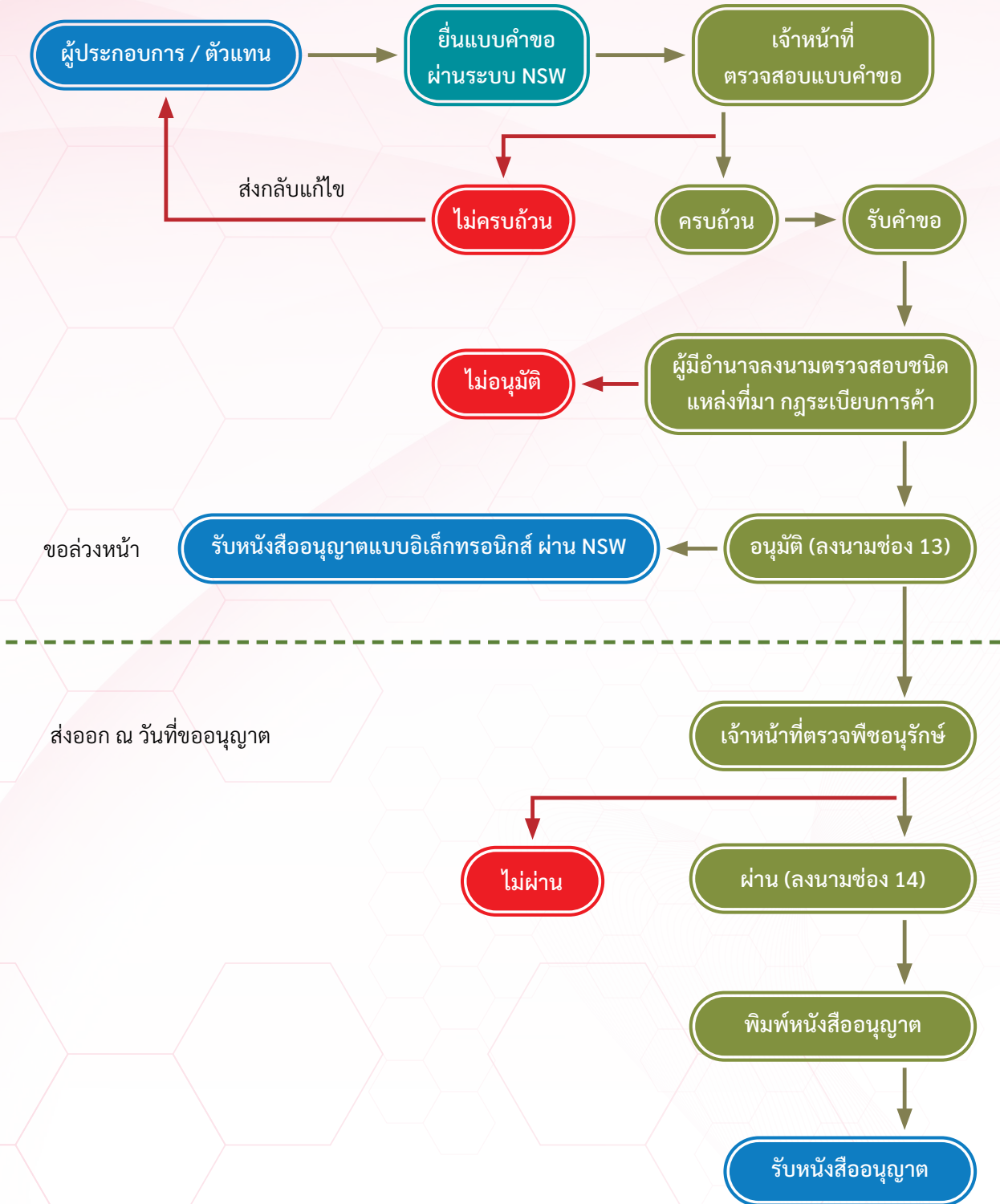
ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
176	พริก	เคยูเค-พีแพค 734
177	พริก	เคยูเค-พีแพค 735
178	พริก	เคยูเค-พีแพค 750
179	พุทธรักษา	พฤกษ์เงิน 1
180	พุทธรักษา	กรีนคลีน
181	พุทธรักษา	เพชรรัตน์
182	พุทธรักษา	พฤกษ์เงิน 2
183	ฟักทอง	พีเอสเค 18
184	มะกอกฝรั่ง	ยักษ์เดี่ยวลุดดำ
185	มะเขือเทศ	เคยูฟังก์ค์ 650
186	มะเขือเทศ	เคยูฟังก์ค์ 651
187	มะเขือเทศ	คักหลาย
188	มะเขือเทศ	มูลมั่ง
189	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 05
190	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 06
191	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 07
192	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 08
193	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 09
194	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 10
195	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 11

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
196	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 12
197	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 13
198	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 14
199	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 15
200	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 16
201	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 17
202	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 18
203	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 19
204	มะเขือเทศ	สีดาทิพย์ เคยูเคพีเอส 20
205	มะเขือเทศ	เซอร์ทิพย์ เคยูเคพีเอส 01
206	มะเขือเทศ	เซอร์ทิพย์ เคยูเคพีเอส 02
207	มะม่วง	ขาวมณี
208	มะม่วง	ดงละคร
209	มะละกอ	เคยู โกลด์
210	มันสำปะหลัง	ชากังราว 2
211	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	มณีทักษิณ
212	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	ไข่มุกอันดามัน
213	ไม้ดอกสกุลขมิ้น	สตาร์ กลิตเตอร์

ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
214	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ ซาฮารา
215	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ เซนเซชั่น
216	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ พอร์เอฟเวอร์
217	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ ฟอเรस्ता
218	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ แฟรี่
219	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ เมโลดี้
220	ไม้ดอกสกุลขม้น	สตาร์ สปริต
221	ไม้ดอกสกุลขม้น	สวีท กลอรี
222	ไม้ดอกสกุลขม้น	สวีท บราวน์
223	ลิ้นจี่	นครพนม 1
224	ลิ้นจี่	แดงโกเมน
225	ลิ้นจี่	ผ่องเพทาย
226	ลิ้นจี่	เพชรประกาย
227	ลิ้นจี่	พลอยทับทิม
228	ลิ้นจี่	อั่งเปา
229	ลิ้นจี่	ฮองเฮา
230	ลิ้นจี่	นางโปรด
231	ลิ้นจี่	แก้วมาลูน
232	ลิ้นจี่	มังกรแดง
233	ลิ้นจี่	หวานใจ
234	ลิ้นจี่	แดงใหญ่
235	ลิ้นจี่	ชมพูพวง
236	ลิ้นจี่	เอื้องผึ้ง
237	ลิ้นมังกร	แดนชิง ดราก้อน
238	ว่านสีทิต (ลูกผสม)	ซีเอ็มยู แองเจลา

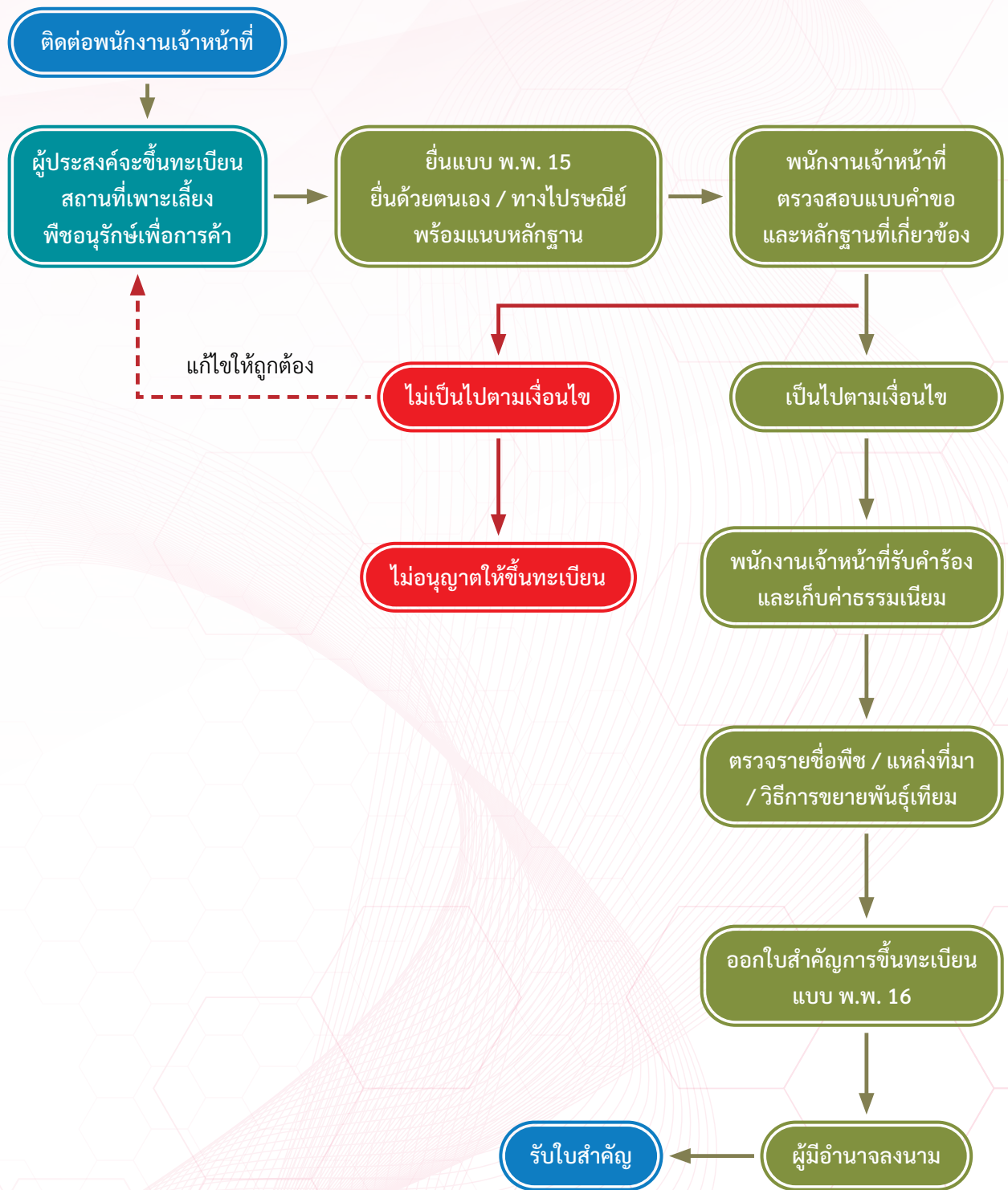
ลำดับ	ชนิดพืช	ชื่อพันธุ์
239	ว่านสีทิต (ลูกผสม)	ซีเอ็มยู เซเลบริตี้
240	ว่านสีทิต (ลูกผสม)	ซีเอ็มยู สวีท ออร์เรนจ์
241	สตรอว์เบอร์รี่	ซี เอ็ม ยู พรอมต์
242	ส้มโอ	ชมภูผาเมือง
243	เสาวรส	ชิงชิน
244	เสาวรส	ชีวมี่
245	เสาวรส	ขุนเถา
246	เสาวรส	อันอี่
247	หน้าวัวใบ	สยามประทีป
248	หน้าวัวใบ	ทปมน
249	หน้าวัวใบ	โปเต้
250	หน้าวัวใบ	มรกตสยาม
251	หน้าวัวใบ	อักษรสยาม
252	อ้อย	เกษตรไทย 1
253	อ้อย	เกษตรไทย 2
254	อ้อย	ไทยเอกลักษณ์ 1
255	อะโวคาโด	ชมภูสยาม
256	อะโวคาโด	พบพระ 08
257	อะโวคาโด	ปลายพระยา 514
258	อะโวคาโด	ปีเตอร์แฮส
259	โสมย่า	สุวรรณาเจมส์
260	โสมย่า	พรายพิชญา
261	โสมย่า	นาคาพรีนเซส

ภาคผนวก 8 ขั้นตอนการขอหนังสืออนุญาตพิชอนุรักษ



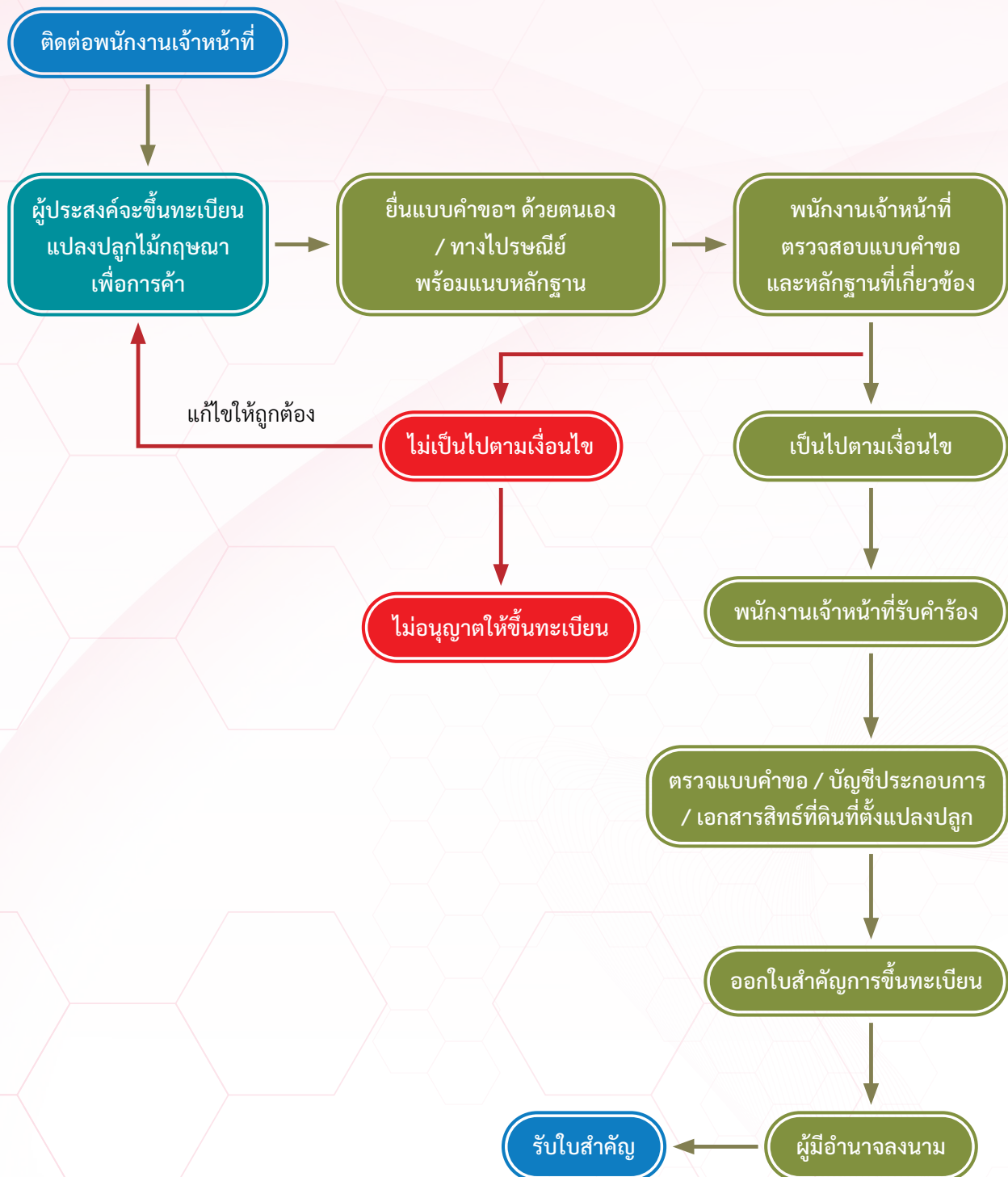
หมายเหตุ : กำหนดระยะเวลาดำเนินการภายใน 60 นาที สำหรับคำขอที่มีจำนวนชนิดพิชอนุรักษไม่เกิน 10 ชนิด

ภาคผนวก 9 ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนสถานที่เพาะเลี้ยง พืชอนุรักษ์



หมายเหตุ: ระยะเวลาที่กำหนด 2 วันทำการ ใช้เฉพาะคำขอที่มีจำนวนชนิดพืชไม่เกิน 50 ชนิด และไม่นับรวมเวลาในการตรวจสอบสถานที่เพาะเลี้ยงพืชอนุรักษ์

ภาคผนวก 10 ขั้นตอนการขึ้นทะเบียนแปลงปลูกพืชอนุรักษ์ ประเภทไม้กฤษณา



ภาคผนวก 11 สรุปลชนิดและจำนวนพืชอนุรักษ์ที่ทำการค้า 10 อันดับสูงสุด แยกตามประเภทหนังสืออนุญาต

หนังสืออนุญาตส่งออกพืชอนุรักษ์ (CITES Export Permit)

ลำดับ	ชนิดพืชอนุรักษ์	ปริมาณ	
1	<i>Gymnocalycium mihanovichii</i>	291,631	ต้น
2	<i>Beaucarnea recurvata</i>	133,119	ต้น
3	<i>Astrophytum asterias</i>	113,202	ต้น
4	<i>Euphorbia ritchiei</i>	64,237	ต้น
5	<i>Rhynchostylis gigantea</i>	38,756	ต้น
6	<i>Opuntia rubescens</i>	32,326	ต้น
7	<i>Astrophytum myriostigma</i>	27,616	ต้น
8	<i>Mammillaria hahniana</i>	21,661	ต้น
9	<i>Euphorbia guentheri</i>	17,448	ต้น
10	<i>Lophophora fricii</i>	12,980	ต้น

หนังสืออนุญาตนำเข้าพืชอนุรักษ์ (CITES Import Permit)

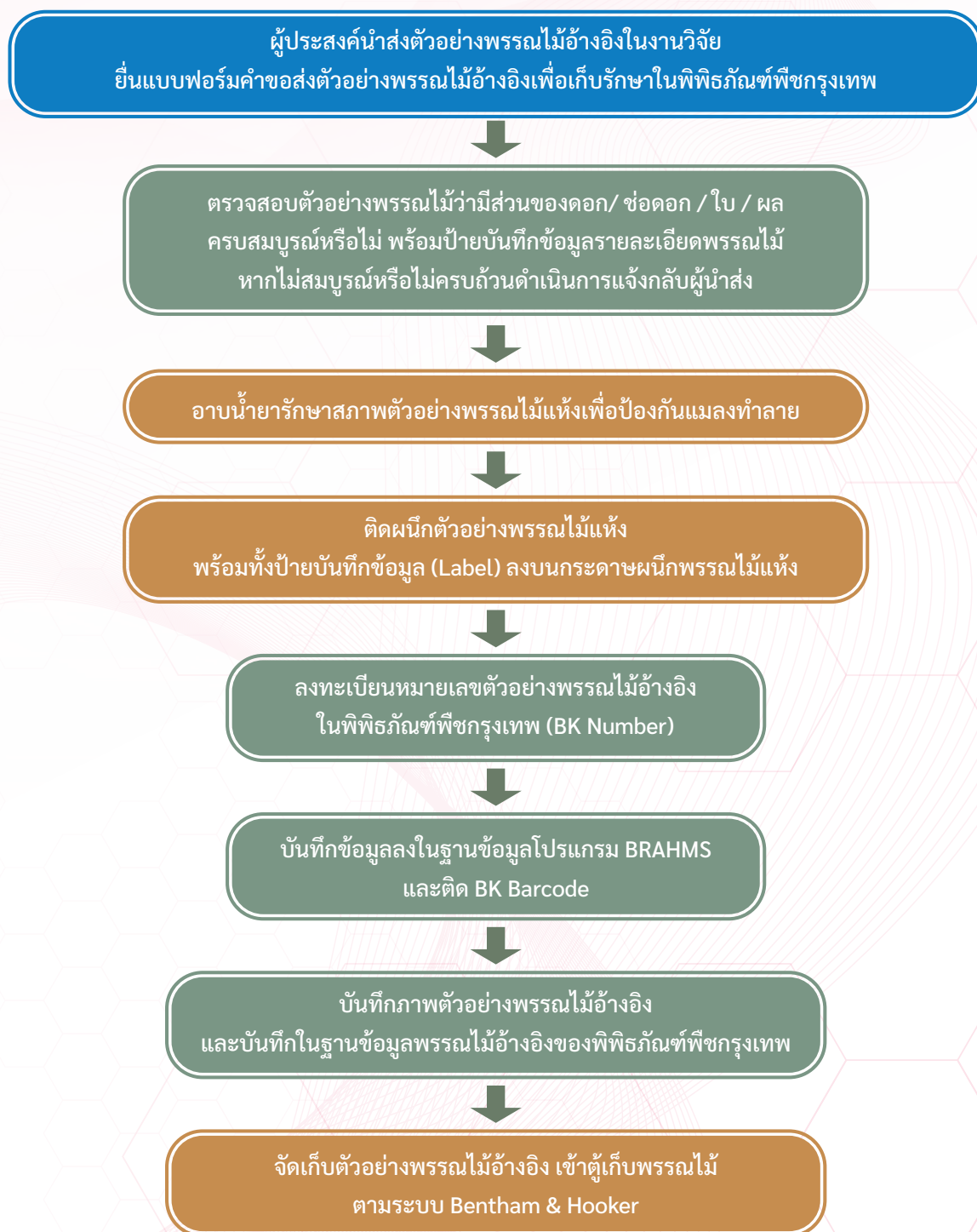
ลำดับ	ชนิดพืชอนุรักษ์	ปริมาณ	
1	<i>Tillandsia xerographica</i>	16,517	เมล็ด
2	<i>Pachypodium bicolor</i>	10,000	ต้น
3	<i>Pachypodium rosulatum</i> var. <i>gracilius</i>	9,555	ต้น
4	<i>Echinocactus grusonii</i>	7,238	กิโลกรัม
5	<i>Euphorbia obesa</i>	5,764	ต้น
6	<i>Schlumbergera truncata</i>	3,040	กิโลกรัม
7	<i>Paphiopedilum hybrids</i>	2,746	กิโลกรัม
8	<i>Pachypodium brevicaule</i>	2,542	ต้น
9	<i>Euphorbia guillauminiana</i>	2,520	ต้น
10	<i>Euphorbia labatii</i>	2,500	ต้น

ภาคผนวก 12 ขั้นตอนการขอรับบริการตรวจสอบชนิดพรรณไม้ (Plant identification) และขอหมายเลขอ้างอิงงานวิจัย (BK Number)



หมายเหตุ : ใช้ระยะเวลาในการดำเนินงาน 30-60 วัน

ภาคผนวก 13 ขั้นตอนการขนส่งตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิง ในงานวิจัยเพื่อเก็บรักษาในพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพ





คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางสาวธิดากัญญา แสนอุดม ผู้อำนวยการสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช

คณะทำงานรวบรวมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานของสำนักคุ้มครองพันธุ์พืช ประจำปี พ.ศ. 2566

นางสาววิลาสินี จิตต์บรรจง	ประธานคณะทำงาน
นายภัทรวิริ์ พรหมนัส	คณะทำงาน
นางสาวณัฐพร เสียงอ่อน	คณะทำงาน
นางสาวปาจรีย์ อินทะชุบ	คณะทำงานและเลขานุการ
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
นายสมัคร รัตนทิพย์	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

ที่มาของข้อมูล

ฝ่ายบริหารทั่วไป
กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช
กลุ่มวิจัยอนุสัญญาไฮเดสตันพืช
กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพิพิธภัณฑ์พืช

ออกแบบรูปเล่มและงานกราฟฟิก

นายสมัคร รัตนทิพย์

Annual Report 2023



<https://www.doa.go.th/pvp/>

สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร
เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ : 0 2579 6744 แฟกซ์ : 0 2947 7214
E-mail : pvpo@doa.in.th