

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
และสถานที่ปลูกทดสอบ ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับความคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542

ชนิดพืช


ผักกาดกวางตุ้ง

1. การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

- 1.1 ปริมาณเมล็ดพันธุ์ที่ส่งมอบ ผู้ขอจดทะเบียนจะต้องส่งมอบเมล็ดพันธุ์ผักกาดกวางตุ้งที่พร้อมสำหรับการปลูกทดสอบในแต่ละฤดูปลูก ปริมาณอย่างต่ำ 20 กรัม
- 1.2 คุณภาพเมล็ดพันธุ์ เมล็ดพันธุ์ที่นำมาปลูกทดสอบต้องเป็นเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพดี โดยมีมาตรฐานไม่ต่ำกว่าคุณภาพมาตรฐานของเมล็ดพันธุ์ในตลาดภายในประเทศ และจะต้องไม่คลุกเคลือบ หรือกระทำการใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตหรือขอให้กระทำจากคณะทำงานตรวจสอบภาคสนาม และผู้ขอจดทะเบียนต้องแจ้งรายละเอียดของการกระทำนั้นๆ โดยละเอียด
- 1.3 ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบเมล็ดพันธุ์ ให้เป็นไปตามที่คณะทำงานตรวจสอบภาคสนามกำหนด

2. การปลูกหรือขยายพันธุ์ ณ แปลงทดลองของกรมวิชาการเกษตร

เลือกสถานที่ตั้งแปลงทดลองของศูนย์/สถานี ที่อธิบดีกำหนดตามความเหมาะสม

 คำขอ จดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ข้าพเจ้าผู้ลงลายมือชื่อในคำขอลฉบับนี้ มีความประสงค์จะจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติ คุ้มครองพันธุ์พืช พ. ศ. 2542 ดังรายละเอียดพร้อมหลักฐานแนบ ต่อไปนี้	สำหรับเจ้าหน้าที่	
	วันยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ
	วันประกาศโฆษณา	เลขที่ประกาศโฆษณา
	วันจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่	เลขที่จดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่
	ลายมือชื่อเจ้าหน้าที่	

1. ชื่อพืชที่ขอคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่.....
2. ชื่อพันธุ์.....
3. ชื่อวิทยาศาสตร์.....
4. ข้าพเจ้า.....
 ที่อยู่.....

ขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ในนามของ

(ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน หน้าข้อความที่ต้องการ)

บุคคล

ในฐานะ นักปรับปรุงพันธุ์พืช (ถ้ามีมากกว่า 1 คน คู่ออกสารแนบ 1)

นายจ้าง/ผู้ว่าจ้าง

นิติบุคคล/หน่วยงาน

ในฐานะ นักปรับปรุงพันธุ์พืช นายจ้าง/ผู้ว่าจ้าง หน่วยงานของรัฐ

(รายชื่อปรับปรุงพันธุ์พืชในฐานะลูกจ้าง ผู้รับจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ของรัฐซึ่งมีสิทธิได้รับบำเหน็จพิเศษตามมาตรา 16 คู่ออกสารแนบ 1)

5. นักปรับปรุงพันธุ์พืชร่วม ที่ยังไม่ยอมรับจดทะเบียน หรือติดต่อไม่ได้ หรือขาดคุณสมบัติตามมาตรา 15

ชื่อ-สกุล

ที่อยู่

สังกัด

.....
.....
.....
.....

(ถ้ามีมากกว่า 1 คน คู่ออกสารแนบ 1)

6. กรณีที่ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ไว้นอกราชอาณาจักรแล้ว

(กรณีระบุสถานภาพคำขอ เช่น อยู่ระหว่างการตรวจสอบ ผ่านการจดทะเบียน ในช่องสถานภาพคำขอ)

วันที่ยื่นคำขอ	ประเทศ	ใช้ชื่อพันธุ์ที่ยื่นคำขอ	สถานภาพคำขอ

ผู้ขอจดทะเบียนขอสิทธิให้ถือว่าได้ยื่นคำขอนี้ในวันที่ยื่นคำขอจดทะเบียนในต่างประเทศเป็นครั้งแรก โดย

ได้ยื่นเอกสารหลักฐานพร้อมคำขอนี้ ขอยื่นเอกสารหลักฐานหลังจากวันยื่นคำขอนี้

(ในกรณีที่ไม้อาจะบรรยายละเอียดได้ครบถ้วน ให้จัดทำเป็นเอกสารแนบ)

7. กรณีพันธุ์พืชใหม่ได้จากการตัดต่อสารพันธุกรรม มีสถานภาพการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สุขภาพ หรือสวัสดิภาพของประชาชน ดังนี้

- ยังไม่มีการประเมิน
- อยู่ระหว่างประเมิน
- ผ่านการประเมินแล้ว

<p>หน่วยงานที่ประเมินและออกหนังสือรับรอง</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

8. ข้อตกลงการแบ่งปันผลประโยชน์ ในกรณีที่มีการใช้พันธุ์พืชในการปรับปรุงพันธุ์ เพื่อใช้ประโยชน์ทางการค้า (ตามเอกสารประกอบ)

- พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไป
- พันธุ์พืชพื้นเมืองเฉพาะถิ่น
- พันธุ์พืชป่า

9. คำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ฉบับนี้ ประกอบด้วย

- แบบพิมพ์คำขอ 3 หน้า (คพ.1)
- เอกสารแนบ 1 (คพ. 1/1) ซึ่งประกอบด้วย รายชื่อนักปรับปรุงพันธุ์พืชที่ร่วมขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ในฐานะนักปรับปรุงพันธุ์ร่วม / รายชื่อนักปรับปรุงพันธุ์พืชในฐานะลูกจ้าง ผู้รับจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ของรัฐซึ่งมีสิทธิได้รับบำเหน็จพิเศษตามมาตรา 16 / รายชื่อนักปรับปรุงพันธุ์พืชร่วมที่ยังไม่ยอมรับจดทะเบียน หรือติดต่อไม่ได้ หรือขาดคุณสมบัติตามมาตรา 15
- เอกสารแนบ 2 (คพ.1/2) ซึ่งประกอบด้วย ที่มา ประวัติ และกรรมวิธีปรับปรุงพันธุ์พืชใหม่
- เอกสารแนบ 3 (คพ.1/3) ซึ่งประกอบด้วย รายละเอียดลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

10. เอกสารประกอบคำขอ

- เอกสาร หลักฐาน แสดงสิทธิในการขอจดทะเบียน
- หนังสือรับรองนิติบุคคล
- หนังสือมอบอำนาจ
- เอกสารประกอบ กรณียื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ไว้นอกราชอาณาจักรแล้วตามข้อ 6
 - สำเนาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่
 - คำรับรองของหน่วยงาน หรือสำนักงานที่รับผิดชอบ
 - กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ของประเทศที่ขอจดทะเบียนเป็นครั้งแรก
 - รายละเอียดการปรับปรุงพันธุ์
 - บทสรุปการปรับปรุงพันธุ์
- หนังสือรับรองการประเมินผลกระทบด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ
- ข้อตกลงการแบ่งปันผลประโยชน์
- อื่น ๆ

11. ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชใหม่ที่ขอจดทะเบียน และสารพันธุกรรมที่ใช้ในการปรับปรุง พันธุ์หรือพัฒนาพันธุ์พืชใหม่ ให้แก่เจ้าหน้าที่เพื่อทำการตรวจสอบ ตามเวลาที่เจ้าหน้าที่กำหนด และขอรับรองว่าข้อความในคำขอ และเอกสารที่ส่งพร้อมคำขอนี้เป็นของข้าพเจ้า และข้อความที่ระบุในเอกสารนี้เป็นความจริง ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมวิชาการเกษตรกำหนดทุกประการ และข้าพเจ้าขอยืนยันว่า จะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเพื่อการนี้ทั้งสิ้นตามที่กรมวิชาการเกษตรกำหนด

(ลงชื่อ)ผู้ยื่นคำขอ

(.....)

ที่มา ประวัติ และกรรมวิธีปรับปรุงพันธุ์พืชใหม่

1. แหล่งที่มา.....พ.ศ.

2. วิธีการได้มา การผสมพันธุ์ การกลายพันธุ์
 อื่น ๆ

3. ชื่อพันธุ์แม่.....ชื่อพันธุ์พ่อ.....

4. สารพันธุกรรมที่ใช้ปรับปรุงพันธุ์หรือพัฒนาพันธุ์ (กรณีพันธุ์พืชใหม่ ได้จากการติดต่อสารพันธุกรรม)

5. วิธีการปรับปรุงพันธุ์ หรือพัฒนาพันธุ์และผู้ดำเนินงานในแต่ละขั้นตอนโดยละเอียด
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....







6. ระยะเวลาและสถานที่ที่ดำเนินงาน
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

7. ข้อมูลอื่น ๆ
.....
.....
.....
.....
.....

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : ผักกาดกวางตุ้ง

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการทุกลักษณะ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์พืช

ลักษณะ (Characteristics)		ตัวเลข (Notes)
ลักษณะทั่วไป		
ล.1 ¹ 1.1 ประเภทการใช้ประโยชน์		
() พันธุ์ใบ		1
() พันธุ์ดอก		2
() อื่นๆ (ระบุ).....		3
ต้น (Plant) ตรวจสอบต้นสมบูรณ์ที่ยังไม่มีดอกกระยะเก็บเกี่ยว		
ล.6 1.2 ลักษณะนิสัยการเจริญเติบโต (Plant growth habit)		
		
() แบบที่1 (typeI)	() แบบที่2 (typeII)	() แบบที่3 (typeIII)
		
() แบบที่4 (typeIV)	() แบบที่5 (typeV)	() แบบที่6 (typeVI)

¹ ล. ... คือ ลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

		ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
ล.9	1.3	ความสูงต้น (Plant height) <input type="checkbox"/> เตี้ย (short) (.....ซม.) <input type="checkbox"/> ปานกลาง (medium) (.....ซม.) <input type="checkbox"/> สูง (tall) (.....ซม.)	3 5 7
ใบ (Leaf) ตรวจสอบใบที่สมบูรณ์และมีขนาดใหญ่ที่สุดในระยะเติบโตเต็มที่พร้อมเก็บเกี่ยวส่งตลาด			
ล.14	1.4	จำนวนใบต่อกอ หรือ จำนวนใบต่อต้น <input type="checkbox"/> น้อย (.....ใบ) <input type="checkbox"/> ปานกลาง (.....ใบ) <input type="checkbox"/> มาก (.....ใบ)	3 5 7
	1.5	สีของใบ (Leaf color) <input type="checkbox"/> เขียวอมเหลือง (yellow green) <input type="checkbox"/> เขียว (green) <input type="checkbox"/> เขียวอมเทา (gray green) <input type="checkbox"/> เขียวอมน้ำเงิน (blue green) <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	1 2 3 4 5
ล.18	1.6	รูปร่างของใบ (Leaf shape) <input type="checkbox"/> รูปวงกลม (orbicular) <input type="checkbox"/> รูปไข่คว่ำ (obovate) <input type="checkbox"/> รูปรี (elliptic) <input type="checkbox"/> รูปไข่ (ovate) <input type="checkbox"/> รูปเหมือนไวโอลิน (pandurate) <input type="checkbox"/> รูปคล้ายปลายหอก (lanceolate) <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	1 2 3 4 5 6 7
ล.23	1.8	ความยาวของใบ (Leaf length) <i>วัดรวมก้านใบ</i> <input type="checkbox"/> สั้น (short) (.....ซม.) <input type="checkbox"/> ปานกลาง (medium) (.....ซม.) <input type="checkbox"/> ยาว (long) (.....ซม.)	3 5 7

ลักษณะ (Characteristics)		ตัวเลข (Notes)
ล.24	1.9 ความกว้างของใบ (Leaf width) วัดส่วนที่กว้างที่สุด	
	() แคบ (narrow) (.....ซม.)	3
	() ปานกลาง (medium) (.....ซม.)	5
	() กว้าง (broad) (.....ซม.)	7
ล.28	1.10 รูปหน้าตัดตามขวางของก้านใบ (Cross-section view of petiole)	
	() กลม (rounded)	1
	() ค่อนข้างกลม (semi-rounded)	2
	() แบน (flat)	3
	() อื่นๆ (ระบุ).....	4
ดอก (Flower) ตรวจสอบเฉพาะพันธุ์ดอกในระยะดอกบานก่อนเก็บเกี่ยว		
ล.30	1.11 สีของกลีบดอก (Petal color)	
	() เหลืองอ่อน (light yellow)	1
	() เหลือง (yellow)	2
	() เหลืองแก่ (deep yellow)	3
	() อื่นๆ (ระบุ).....	4

2. ลักษณะอื่น ๆ ที่สามารถระบุได้ (เพื่อใช้ประโยชน์ในการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์)

.....

.....

.....

.....

.....

3. หากผู้ตรวจสอบต้องการข้อมูลลักษณะอื่น ๆ เพิ่มเติม จะติดต่อขอจากผู้จดทะเบียนพันธุ์พืชโดยตรงได้ที่ (ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก)

.....

.....

.....

.....

.....

6. ข้อมูลเพิ่มเติมที่ช่วยให้จำแนกความแตกต่างของพันธุ์อย่างเด่นชัด

6.1 ความต้านทานหรือทนทานต่อ โรค – แมลงศัตรูพืชและอื่น ๆ

.....
.....
.....
.....
.....
.....

6.2 สภาพแวดล้อม/เงื่อนไข เฉพาะที่ใช้ในการตรวจสอบพันธุ์

6.2.1 สภาพการปลูก

() ในโรงเรือน

() ในสภาพธรรมชาติ

() ในโรงเรือน และสภาพธรรมชาติ

6.2.2 สภาพอื่น ๆ

.....
.....
.....
.....

6.3 ข้อมูลอื่น ๆ

.....
.....
.....
.....
