

ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๒๙)
พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๔ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ ดังนั้น เพื่อให้แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ครบถ้วนสมบูรณ์และมีความเหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามข้อ ๒ และข้อ ๘ แห่งกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการจดทะเบียน การพิจารณาคำขอจดทะเบียน การประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียน และแบบหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ พ.ศ. ๒๕๔๖ ออกตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ ประกอบกับข้อ ๓ ของประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ พ.ศ. ๒๕๔๖ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร จึงออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๒๙) พ.ศ. ๒๕๖๖”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกรายละเอียดเกี่ยวกับการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชตามชนิดพืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ของชนิดพืชสัก (*Tectona grandis* L.f.) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๔ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ และให้ใช้รายละเอียดเกี่ยวกับการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๒๙) พ.ศ. ๒๕๖๖ ของชนิดพืชสัก (*Tectona grandis* L.f.) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกเอกสาร คพ.๑/๓ ของชนิดพืชสัก ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๔ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ และให้ใช้เอกสาร คพ.๑/๓ ของชนิดพืชสักตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

สุรจิตติ ศรีกุล

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการผลิตพืช

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิชาการเกษตร

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
พืชสัก (*Tectona grandis* L.f.)

1. การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1.1 ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่งมอบ ผู้ขอจดทะเบียนต้องส่งมอบต้นพันธุ์ อย่างน้อย 12 ต้นต่อพันธุ์

1.2 คุณภาพส่วนขยายพันธุ์

1) ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์

2) ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติการใด ๆ เช่น พันสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ใช้ปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ

1.3 ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากรและด้านสุขอนามัยพืช

2. การปลูกหรือขยายพันธุ์ ณ แปลงทดลองของกรมวิชาการเกษตร

เลือกสถานที่ตั้งแปลงทดลองของศูนย์วิจัยที่อธิบดีเห็นชอบตามความเหมาะสม

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	ต้นกล้า : สีของใบอ่อน (Seedling : young shoot color)	
ล.2 ¹	() เขียวอมเหลือง (yellowish green)	1
	() เขียว (green)	2
	() น้ำตาล (brown)	3
1.2	ต้นกล้า : รูปร่างของลำต้น (Seedling : stem form)	
ล.3	() เหลี่ยม (quadrangular stem)	1
	() เว้า (lobe stem)	2
	() กลม (rounded stem)	3
1.3	ต้นกล้า : รูปร่างใบ (Seedling : leaf shape)	
ล.7	() ไข่ (ovate)	1
	() รูปรี (elliptic)	2
	() ขอบขนาน (oblong)	3
	() กลม (circular)	4
	() ไข่กลับ (obovate)	5
1.4	ต้นกล้า : ลักษณะขอบใบ (Seedling : leaf margin)	
ล.8	() เรียบ (entire)	1
	() ฟันเลื่อย (serrate)	9
1.5	ลำต้น: รูปร่างทรงพุ่ม (Stem : crown form)	
ล.12	() ทรงกรวย (elliptic)	1
	() ทรงร่ม (conical)	2
	() ไม่มีระเบียบ (irregular)	3
1.6	ลำต้น: ความหนาแน่นของทรงพุ่ม (Stem : crown density)	
ล.14	() โปรง (sparse)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() แน่น (dense)	7
1.7	ลำต้น: ลักษณะลำต้น (Stem : form)	
ล.15	() ลำต้นตรง (straight)	1
	() ลำต้นเอียง (slanted)	2
	() ลำต้นบิด (twisted)	3
	() ลำต้นคด (crooked)	4

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.8	ลำต้น: การทำมุมของกิ่ง (Stem : branch angle)	
ล.15	() แคบ (narrow)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() กว้าง (widely)	7
1.9	ลำต้น: ขนาดของกิ่ง (Stem: branch size)	
ล.16	() เล็กมาก (very small)	1
	() เล็ก (small)	3
	() ปานกลาง	5
	() ใหญ่ (large)	7
1.10	ลำต้น : รูปร่างหน้าตัดของลำต้น (Stem : cross section of stem shape)	
ล.19	() กลม (circular)	1
	() ไม่กลม (irregular)	2
1.11	ลำต้น : ตำแหน่งการแตกนาง (Stem : multistem)	
ล.20	() ไม่มีการแตกนาง (straight)	1
	() แตกนางที่ระดับพื้นดินถึง ¼ ต้น (at the first quarter of the tree)	2
	() แตกนางที่ระดับ 1/4-1/2 ของต้น (at the second quarter of the tree)	3
	() แตกนางที่ระดับ 1/2-3/4 ของต้น (at the third quarter of the tree)	4
	() แตกนางที่ระดับ 3/4 ของต้นขึ้นไป (at the fourth quarter of the tree)	5
1.12	ลำต้น : สีเปลือก (Stem : bark color)	
ล.21	() เทา (gray)	1
	() น้ำตาลอ่อน (light brown)	2
	() น้ำตาล (brown)	3
	() น้ำตาลเข้ม (dark brown)	4
1.13	ลำต้น : ลักษณะของเปลือก (Stem : bark texture)	
ล.23	() เรียบ (entire)	1
	() แตกเป็นเส้น (striate)	2
	() แตกเป็นร่อง (grooved)	3
1.14	ใบ : รูปร่างใบ (Leaf: shape)	
ล.29	() ไข่ (ovate)	1
	() รูปรี (elliptic)	2
	() ขอบขนาน (oblong)	3
	() กลม (circular)	4
	() ไข่กลับ (obovate)	5
1.15	ใบ : รูปร่างปลายใบ (Leaf: tip shape)	
ล.30	() แหลม (acute)	1
	() ป้าน (obtuse)	2
	() โค้งมน (rounded)	3
1.16	ใบ : รูปร่างฐานใบ (Leaf: base shape)	
ล.31	() แหลม (acute)	1

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
	() ป้าน (obtuse)	2
	() โค้งมน (rounded)	3
1.17	ใบ : ลักษณะเส้นกลางใบ (Leaf : veination texture texture)	
ล.32	() เรียบ (entire)	1
	() นูน (convex)	2
1.18	ใบ : ลักษณะเส้นแขนงใบ (Leaf : secondary vein)	
ล.33	() ไม่ติดขอบใบ (do not touch the margin)	1
	() ติดขอบใบ (touch the margin)	2
1.19	ใบ : ลักษณะขอบใบ (Leaf : margin)	
ล.38	() เรียบ (entire)	1
	() คลื่นหยาบ (wavy)	2

3. ลักษณะอื่นๆ ที่สามารถระบุได้ (เพื่อใช้ประโยชน์ในการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์)

.....

.....

.....

.....

.....

4. ข้อมูลเพิ่มเติมที่ช่วยจำแนกความแตกต่างของพันธุ์อย่างเด่นชัด (Additional information which may help to distinguish the variety)

4.1 ความต้านทานหรือทนทานต่อโรค-แมลงศัตรูพืชและอื่นๆ (Resistance to pests and disease)

.....

.....

.....

.....

4.2 สภาพแวดล้อมพิเศษที่ใช้ในการตรวจสอบพันธุ์พืช

4.2.1 สถานที่และระยะเวลาปลูก

.....

.....

.....

.....

4.2.2 สภาพการปลูก (Use)

.....

.....

.....

.....

4.2.3 สภาพอื่นๆ (Other conditions)

.....

.....

.....

.....

4.3 ข้อมูลอื่นๆ (Other information)

.....

.....

.....

.....

5. หากผู้ตรวจสอบต้องการข้อมูลลักษณะอื่นๆ เพิ่มเติม จะติดต่อขอจากผู้จดทะเบียนพันธุ์พืชโดยตรงได้ที่ (ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก)

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

6. ภาพถ่าย โปรรตระกูลลักษณะ

6.1 ภาพถ่ายพันธุ์ที่ขอจดทะเบียน (candidate variety)

- () ต้นกล้า
- () ต้น
- () ใบ
- () อื่นๆ.....

6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

- () ต้นกล้า
- () ต้น
- () ใบ
- () อื่นๆ.....
