

ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ (ฉบับที่ ๑๗)

พ.ศ. ๒๕๖๒

ตามที่ได้ออกประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ จำนวน ๑๖ ฉบับ ไว้แล้ว นั้น

เนื่องจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ประกาศกำหนดชนิดพืชเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับความคุ้มครองตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ เพิ่มเติม ดังนั้น เพื่อให้แบบคำขอจดทะเบียนและการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ ครบถ้วนสมบูรณ์ อาศัยอำนาจตามข้อ ๒ และข้อ ๘ แห่งกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการจดทะเบียนการพิจารณาคำขอจดทะเบียน การประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียน และแบบหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ พ.ศ. ๒๕๔๖ ออกตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ อธิบดีกรมวิชาการเกษตรออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ให้เพิ่มรายละเอียดเกี่ยวกับการเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชตามชนิดพืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ ตามรายละเอียดแบบท้ายประกาศนี้ ในท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การเตรียมการเพื่อตรวจสอบพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๔๖ สำหรับชนิดพืช กะหล่ำปลี (*Brassica oleracea* L. Capitata Group) ผักกาดหัว [*Raphanus raphanistrum* subsp. *sativus* (L.) Domin] มันเทศ [*Pomoea batatas* (L.) Lam.] เบญจมาศ (*Chrysanthemum morifolium* Ramat.) และหน้าวัวใบ (*Anthurium*)

ข้อ ๒ ให้เพิ่มรายละเอียดเอกสารแนบ ๓ ในแบบคำขอตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง แบบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๔๖ ซึ่งประกอบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ สำหรับชนิดพืช กะหล่ำปลี (*Brassica oleracea* L. Capitata Group) ผักกาดหัว [*Raphanus raphanistrum* subsp. *Sativus* (L.) Domin.] มันเทศ [*Pomoea batatas* (L.) Lam.] เบญจมาศ (*Chrysanthemum morifolium* Ramat.) และหน้าวัวใบ (*Anthurium*)

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เสริมสุข สลักเพ็ชร์

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
กะหล่ำปลี

การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1. ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่งมอบ ผู้ขอจดทะเบียนจะต้องส่งมอบเมล็ดพันธุ์ส่วนขยายพันธุ์อย่างน้อย 10 กรัม

2. คุณภาพส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติการใด ๆ เช่น พันสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ฆ่าปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ

3. ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากร และด้านสุขอนามัยพืช

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : กะหล่ำปลี

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	ใบชั้นนอกสุด : ความยาว (Outer leaf: length)	
ล.4 ¹	ระบุ..... ซม.	
1.2	ใบชั้นนอกสุด : ความกว้าง (Outer leaf: width)	
ล.5	ระบุ..... ซม.	
1.3	ใบชั้นนอกสุด : รูปร่างแผ่นใบ (Outer leaf: shape of blade)	
ล.6	() รูปรี (elliptic)	1
	() รูปไข่กว้าง (broad ovate)	2
	() รูปกลม (circular)	3
	() รูปรีกว้างตามขวาง (transverse broad elliptic)	4
	() รูปไข่กลับ (obovate)	5
1.4	ใบชั้นนอกสุด : ระดับความย่น (Outer leaf: degree of blistering)	
ล.8	() ไม่ย่นหรือย่นน้อยมาก (absent or very weak)	1
	() ย่นปานกลาง (moderate)	3
	() ย่นมาก (strong)	5
1.5	ใบชั้นนอกสุด : สี (รวมไข) (Outer leaf: color (with wax))	
ล.9	() เขียวปนเหลือง (yellow green)	1
	() เขียว (green)	2
	() เขียวปนเทา (grey green)	3
	() เขียวปนน้ำเงิน (blue green)	4
	() เขียวปนม่วง (blue green)	5
	() ม่วง (violet)	6
1.6	หัว : รูปร่างตัดตามยาว (Head: shape in longitudinal section)	
ล.15	() รูปรีแคบตามขวาง (transverse narrow elliptic)	1
	() รูปรีตามขวาง (transverse elliptic)	2
	() รูปกลม (circular)	3
	() รูปรีกว้าง (broad elliptic)	4
	() รูปไข่กลับกว้าง (broad obovate)	5
	() รูปไข่กว้าง (broad ovate)	6
	() รูปไข่มีมุม (angular ovate)	7

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.7	หัว : ความยาว (Head: length)	
ล.17	ระบุ.....ซม.	
1.8	หัว : เส้นผ่านศูนย์กลาง (Head: diameter)	
ล.18	ระบุ.....ซม.	
1.9	หัว : ตำแหน่งของส่วนที่กว้างที่สุด (Head: position of maximum diameter)	
ล.19	() ค่อนไปทางหัว (towards top)	1
	() ตรงกลาง (at middle)	2
	() ค่อนไปทางฐาน (towards base)	3
1.10	หัว : ความเข้มของสีด้านในเมื่อผ่า (Head: intensity of internal color)	
ล.23	() อ่อน (light)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() เข้ม (dark)	7
1.11	หัว : สีของใบที่ห่อ (Head: color of cover leaf)	
ล.24	() เขียวปนเหลือง (yellow green)	1
	() เขียว (green)	2
	() เขียวปนเทา (grey green)	3
	() เขียวปนน้ำเงิน (blue green)	4
	() เขียวปนม่วง (purple green)	5
	() ม่วง (violet)	6
1.12	หัว : ลักษณะภายใน (Head: internal structure)	
ล.28	() หลวมมาก (very loose)	1
	() หลวม (loose)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() แน่น (dense)	7
	() แน่นมาก (very dense)	9
1.13	ระยะเวลาเก็บเกี่ยว (White cabbage varieties only: Time of harvest maturity)	
ล.30	ระบุ.....วัน	3
1.14	เกสรเพศผู้เป็นหมัน (Male sterility)	
ล.32	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9

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 โปรตระบุคลักษณะ

6.1 ภาพถ่ายพันธุ์ที่ขอจดทะเบียน (candidate variety)

- () ใบ (ส่วนไหนของใบ).....
- () หัว (ส่วนไหนของหัว)
- () อื่นๆ.....

6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

- () ใบ (ส่วนไหนของใบ).....
- () หัว (ส่วนไหนของหัว)
- () อื่นๆ.....

.....

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
ผักกาดหัว

การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1. ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่ง ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช จะต้องส่งมอบเมล็ดพันธุ์ อย่างน้อย 10 กรัม

2. คุณภาพส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติการใด ๆ เช่น พ่นสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ใช้ปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ

3. ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากร และด้านสุขอนามัยพืช

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : ผักกาดหัว

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	การจัดกลุ่มพันธุ์ (Grouping of varieties)	
ล.1 ¹	กลุ่มพันธุ์หนัก (N-type varieties)	1
	กลุ่มพันธุ์เบา (S-type varieties)	2
1.2	ใบ : ความยาวใบ (Leaf : leaf length)	
ล.4	ระบุ..... ซม.	
1.3	ใบ : ความกว้างใบ (Leaf : leaf width)	
ล.5	ระบุ..... ซม.	
1.4	แผ่นใบ : สี (Leaf blade : color)	
ล.7	() เขียวปนเหลือง (yellow green)	1
	() เขียวอ่อน (light green)	2
	() เขียวปานกลาง (medium green)	3
	() เขียวเข้ม (dark green)	4
	() เขียวปนเทาอ่อน (light gray green)	5
	() เขียวปนเทาปานกลาง (medium gray green)	6
	() เขียวเทาเข้ม (dark gray green)	7
1.5	ขอบใบ : จำนวนหยักของขอบใบ (Leaf margin : number of lobe)	
ล.10	() ไม่มีหรือมีน้อยมาก (absent or very few)	1
	() ปานกลาง (medium)	3
	() มาก (many)	5
1.6	ราก : ความยาว (Radish : length)	
ล.14	ระบุ..... ซม.	
1.7	ราก : เส้นผ่านศูนย์กลาง (Radish : diameter)	
ล.15	ระบุ..... ซม.	
1.8	ราก : รูปร่าง (Radish : shape)	
ล.16	() รูปสามเหลี่ยมแคบ (narrow triangular)	1
	() รูปสามเหลี่ยมปานกลาง (medium triangular)	2
	() รูปไข่ (Ovate)	3
	() รูปเข็ม (acicular)	4
	() รูปขอบขนาน (oblong)	5
	() รูปรีแคบ (narrow elliptic)	6
	() รูปรีปานกลาง (medium elliptic)	7
	() รูปกลม (circular)	8

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
	() รูปกลมแป้นปานกลาง (medium oblate)	9
	() รูปกลมแป้นแคบ (narrow oblate)	10
	() รูปไข่กลับ (obovate)	11
	() รูประฆัง (bell shaped)	12
1.9	ราก : ตำแหน่งในดิน (Radish : position in soil)	
ล.17	()ตื้น (shallow)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() ลึก (deep)	7
1.10	ราก : รูปร่างไหล่ (Radish : shape of shoulder)	
ล.18	() ตัด (truncate)	3
	() กลม (rounded)	5
	() แหลม (obtuse)	7
1.11	ราก : รูปร่างปลายราก (Radish : shape of apex)	
ล.19	() เรียวแหลม (narrow acute)	1
	() แหลม (acute)	2
	() มน (obtuse)	3
	() กลม (rounded)	4
	() ตัด (truncate)	5
1.12	ราก : จำนวนสีที่ผิว (ไม่รวมรากฝอย) (Radish : number of colors of skin (excluding non-thickened root))	
ล.20	() 1 สี (one)	1
	() 2 สี (two)	2
1.13	ราก : สีผิวบริเวณส่วนบนของราก (Radish : color of skin of stem end)	
ล.21	() ขาว (white)	1
	() ขาวอมเหลือง (yellowish white)	2
	() เหลือง (yellow)	3
	() น้ำตาล (brown)	4
	() เขียวอ่อน (light green)	5
	() เขียวปานกลาง (medium green)	6
	() เขียวเข้ม (dark green)	7
	() ชมพู (pink)	8
	() ชมพูเข้ม (dark pink)	9
	() แดง (red)	10
	() ม่วงอ่อน (purple)	11
	() ม่วงเข้ม (violet)	12
	() ดำ (black)	13

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.14	ราก : สีของรากฝอย (Radish : color of Non-thickened root)	
ล.22	() ขาว (white)	1
	() ขาวอมเหลือง (yellowish white)	2
	() เหลือง (yellow)	3
	() น้ำตาล (brown)	4
	() เขียวอ่อน (light green)	5
	() เขียวปานกลาง (medium green)	6
	() เขียวเข้ม (dark green)	7
	() ชมพู (pink)	8
	() ชมพูเข้ม (dark pink)	9
	() แดง (red)	10
	() ม่วงอ่อน (purple)	11
	() ม่วงเข้ม (violet)	12
	() ดำ (black)	13
1.15	ราก : สีแดงที่ผิว (Radish : red color pattern of skin)	
ล.23	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.16	เฉพาะพันธุ์ที่มีสีผิวสองสี : ราก : ปริมาณสีขาวจากปลายราก (Only varieties with two color : Radish : extent of white color of skin)	
ล.24	() น้อยมาก (very small)	1
	() น้อย (small)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() มาก (large)	7
	() มากที่สุด (very large)	9
1.17	ราก : สีหลักของเนื้อ (Radish : main color of flesh)	
ล.26	() ขาวใส (translucent white)	1
	() ขาวขุ่น (opaque white)	2
	() เขียว (green)	3
	() แดง (red)	4
1.18	ระยะเวลาเก็บเกี่ยว (Time of harvest maturity)	
ล.27	ระบุ.....วัน	

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)

- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () ราก (ส่วนไหนของราก)
- () อื่นๆ.....

6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () ราก (ส่วนไหนของราก)
- () อื่นๆ.....

.....

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
มันเทศ

การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1. ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่ง ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช จะต้องส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ อย่างน้อย 120 ยอด

2. คุณภาพส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติใดๆ เช่น พ่นสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ใช้ปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ

3. ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากร และด้านสุขอนามัยพืช

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : มันเทศ

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	ต้น: ลักษณะการเลื้อยของส่วนยอด (Stem : twining)	
ล.1 ¹	() ไม่เลื้อย (non-twining)	1
	() เลื้อยเล็กน้อย (slightly twining)	3
	() เลื้อยปานกลาง (moderately twining)	5
	() เลื้อย (twining)	7
	() เลื้อยมาก (very twining)	9
1.2	ต้น : ความยาวเถาหลัก (Stem : length of primary shoots)	
ล.2	ระบุ..... ซม.	
1.3	ต้น : สีเถาหลัก (Stem : color of main stem)	
ล.5	() เขียว (green)	1
	() เขียวมีจุดม่วงปนเล็กน้อย (green with few purple spot)	2
	() เขียวมีจุดม่วงจำนวนมาก (green with many purple spot)	3
	() เขียวมีจุดม่วงเข้มจำนวนมาก (green with many dark purple spot)	4
	() ส่วนใหญ่มีสีม่วง (mostly purple)	5
	() ส่วนใหญ่มีสีม่วงเข้ม (mostly dark purple)	6
	() เป็นสีม่วงทั้งหมด (totally purple)	7
	() เป็นสีม่วงเข้มทั้งหมด (totally dark purple)	8
1.4	ต้น : สียอด (Stem : tip color)	
ล.6	() เขียวเหลือง (yellow green)	1
	() เขียว (green)	2
	() ม่วง (purple)	3
	() น้ำตาลอ่อน (light brown)	4
	() น้ำตาลเข้ม (dark brown)	5
1.5	แผ่นใบ : จำนวนแฉก (Leaf blade : lobes)	
ล.9	() ไม่มี (absent)	1
	() 3 แฉก (three lobe)	2
	() 5 แฉก (five lobes)	3
	() 7 แฉก (seven lobes)	4
1.6	เฉพาะพันธุ์ที่ไม่ปรากฏแฉก : แผ่นใบ : รูปร่าง (Only varieties with leaf blade lobes absent : Leaf blade : shape)	
ล.10	() รูปหัวใจ (cordate)	1
	() รูปสามเหลี่ยม (triangular)	2

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
	() รูปคล้ายไต (reniform)	3
	() กลม (circular)	4
1.7	แผ่นใบ : การปรากฏการต่าง (Leaf blade : present of variegation)	
ล.12	() ไม่ปรากฏ (absent)	1
	() ปรากฏ (present)	2
	() เขียว (green)	3
	() เขียวเทา (grey green)	4
	() แดง (red)	5
	() ม่วง (purple)	6
1.8	แผ่นใบ : สีรอง (Leaf blade : secondary color)	
ล.13	() ขาว (white)	1
	() ชมพู (yellow green)	2
	() แดง (green)	3
1.9	แผ่นใบ : ขอบเขตการปรากฏของแอนโทไซยานินบนเส้นหลังใบ (Leaf blade : extent of anthocyanin coloration on abaxial veins)	
ล.15	() ไม่ปรากฏ หรือ เล็กมาก (absent or very small)	1
	() เล็ก (small)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() ใหญ่ (large)	7
	() ใหญ่มาก (very large)	9
1.10	ใบอ่อน : สีใบ (Young leaf blade : ground color)	
ล.17	() เขียวเหลือง (yellow green)	1
	() เขียวอ่อน (light green)	2
	() เขียว (medium green)	3
	() เขียวเข้ม (dark green)	4
	() ม่วงอ่อน (light purple)	5
	() ม่วง (medium purple)	6
	() ม่วงอมน้ำตาล (purplish brown)	7
	() น้ำตาลอ่อน (light brown)	8
	() น้ำตาลเข้ม (dark brown)	9
1.11	ก้านใบ : การปรากฏแอนโทไซยานิน (Petiole : anthocyanin coloration)	
ล.18	() ไม่ปรากฏ หรือ จางมาก (absent or very weak)	1
	() จาง (weak)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() เข้ม (strong)	7
1.12	หัว : รูปร่าง (Storage root : shape)	
ล.21	() รูปไข่ (ovate)	1
	() รูปรี (elliptic)	2
	() รูปไข่กลับ (obovate)	3

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
	() ขอบขนาน (oblong)	4
	() ไม่สมมาตร (irregular)	5
1.13	หัว : สีผิวหลัก (Storage root : main color of skin)	
ล.24	() ขาว (white)	1
	() ครีม (cream)	2
	() โอรส (light beige)	3
	() เหลือง (yellow)	4
	() ส้ม (orange)	5
	() ส้มอมน้ำตาล (brownish orange)	6
	() ชมพู (pink)	7
	() แดง (red)	8
	() แดงม่วง (purple red)	9
	() ม่วงอ่อน (light purple)	10
	() ม่วง (medium purple)	11
	() ม่วงเข้ม (dark purple)	12
	() น้ำตาล (brown)	13
1.14	หัว : สีผิวรอง (Storage root : secondary color of skin)	
ล.25	() ไม่ปรากฏ (absent)	1
	() ขาว (white)	2
	() ครีม (cream)	3
	() โอรส (light beige)	4
	() เหลือง (yellow)	5
	() ส้ม (orange)	6
	() ชมพู (pink)	7
	() แดง (red)	8
	() ม่วง (purple)	9
	() ม่วงเข้ม (purple)	10
	() น้ำตาล (brown)	11
1.15	หัว : สีเนื้อหลัก (Storage root : main color of flesh)	
ล.26	() ขาว (white)	1
	() ครีม (cream)	2
	() โอรส (light beige)	3
	() เหลือง (yellow)	4
	() ส้ม (orange)	5
	() ม่วง (purple)	6
1.16	หัว : ความเข้มของสีเนื้อ (Storage root : intensity of main color of flesh)	
ล.27	() อ่อน (light)	1
	() ปานกลาง (medium)	2
	() เข้ม (strong)	3

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.17	หัว : สีเนื้อรอง (Storage root : secondary color of flesh)	
ล.28	() ไม่ปรากฏ (absent)	1
	() ขาว (white)	2
	() ครีม (cream)	3
	() โอรส (light beige)	4
	() เหลือง (yellow)	5
	() ส้ม (orange)	6
	() ชมพู (pink)	7
	() แดง (red)	8
	() แดงม่วง (red purple)	9
	() ม่วง (purple)	10

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)

- () ต้น (ส่วนไหนของต้น)
- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () หัว (ส่วนไหนของหัว)
- () อื่นๆ.....

6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

- () ต้น (ส่วนไหนของต้น)
- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () หัว (ส่วนไหนของหัว)
- () อื่นๆ.....

.....

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
เบญจมาศ

การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1. ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่ง ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช จะต้องส่งมอบไม่น้อยกว่า 100 ต้น สำหรับไม้ตัดดอก หรือ 20 กระถาง (กระถางละ 1 ต้น) สำหรับไม้กระถาง
2. คุณภาพส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติการใด ๆ เช่น พ่นสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ใช้ปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ
3. ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากร และด้านสุขอนามัยพืช

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : เบญจมาศ

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	ใบ : ความยาวรวมก้านใบ (Leaf : length including petiole)	
ล.2 ¹	ระบุ..... ซม.	
1.2	ใบ : ความกว้าง (Leaf: width)	
ล.3	ระบุ..... ซม.	
1.3	ช่อดอก : ฟอรัม (Inflorescence: form)	
ล.9	() ทรงโดม (domed)	1
	() ทรงกระบอก (cylindrical)	2
	() แผ่แบน (flat-corymbiform)	3
1.4	ดอก : การเห็นใจกลางดอก (Flower head: present of disc floret)	
ล.13	() ไม่เห็น (absent)	1
	() เห็น (present)	9
1.5	ดอก : เส้นผ่าศูนย์กลาง (Flower head: diameter)	
ล.14	ระบุ..... ซม.	
1.6	ดอก : จำนวนแถวของกลีบดอกชั้นนอก (Flower head: number of rows of ray florets)	
ล.17	() 1 ชั้น (one)	1
	() 2 ชั้น (two)	2
	() มากกว่า 3 ชั้น (more than three)	3
1.7	ดอก : ชนิดของกลีบดอกชั้นนอกที่จำนวนมากที่สุด (Flower head: predominant type of ray floret)	
ล.20	() รูปลิ้น (ligulate)	1
	() โค้ง (incurved)	2
	() ใบพาย (spatulate)	3
	() เป็นหลอด (quilled)	4
	() ทรงกรวย (funnel shaped)	5
1.8	กลีบดอกชั้นนอก : ความยาวของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: length of ray floret of outermost rows)	
ล.34	ระบุ..... ซม.	
1.9	กลีบดอกชั้นนอก : ความกว้างของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: width of ray floret of outermost rows)	
ล.40	ระบุ..... ซม.	

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.10	กลีบดอกชั้นนอก : รูปร่างปลายกลีบดอกชั้นนอก (Ray floret: shape of tip)	
ล.46	() แหลม (pointed)	1
	() กลม (rounded)	2
	() หยัก (emarginated)	3
	() หยักมากกว่า 1 (dentate)	4
1.11	กลีบดอกชั้นนอก : จำนวนสีด้านในของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: number of colors of inner side of outermost rows)	
ล.47	() หนึ่ง (one)	1
	() สอง (two)	2
	() มากกว่าสอง (more than two)	3
1.12	กลีบดอกชั้นนอก : สีปลายกลีบด้านในของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: color of distal part of inner side of outermost rows)	
ล.48	ระบุสี.....	
1.13	กลีบดอกชั้นนอก : สีตรงกลางกลีบด้านในของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: color of middle part of inner side of outermost rows)	
ล.49	ระบุสี.....	
1.14	กลีบดอกชั้นนอก : สีโคนกลีบด้านในของกลีบดอกวงนอก (Ray floret: color of basal part of inner side of outermost rows)	
ล.50	ระบุสี.....	
1.15	กลีบดอกชั้นนอก : รูปแบบของลายของด้านในกลีบดอกวงนอก (Ray floret: pattern of inner side of outermost rows)	
ล.51	() เป็นขอบ (solid or nearly solid)	1
	() เป็นริ้วยาว (flushed)	2
	() รอยประ (diffuse stripes)	3
1.16	กลีบดอกชั้นนอก : จำนวนสีด้านในของกลีบดอกวงกลาง (Ray floret: number of colors of inner side of middle rows)	
ล.52	() หนึ่ง (one)	1
	() สอง (two)	2
	() มากกว่าสอง (more than two)	3
1.17	กลีบดอกชั้นนอก : สีปลายกลีบด้านในของกลีบดอกวงกลาง (Ray floret: color of distal part of inner side of middle rows)	
ล.53	ระบุสี.....	
1.18	กลีบดอกชั้นนอก : สีตรงกลางกลีบด้านในของกลีบดอกวงกลาง (Ray floret: color of middle part of inner side of middle rows)	
ล.54	ระบุสี.....	
1.19	กลีบดอกชั้นนอก : สีโคนกลีบด้านในของกลีบดอกวงกลาง (Ray floret: color of basal part of inner side of middle rows)	
ล.55	ระบุสี.....	

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.20	ใจดอก : เส้นผ่าศูนย์กลาง (Disc: diameter)	
ล.71	ระบุ..... ซม.	
1.21	ใจดอก : สีใจดอกก่อนเกสรตัวผู้บานสีที่ 1 (Disc: first color before anther dehiscence)	
ล.73	() ขาว (whitish)	1
	() เขียว (green)	2
	() เหลือง (yellowish green)	3
	() ส้ม (orange)	4
	() แดง (reddish brown)	5
	() น้ำตาล (brown)	6
1.22	กลีบดอกชั้นใน : ชนิด (Disc floret: type)	
ล.81	() รูปเข็ม (needle shaped)	1
	() รูปกรวย (funnel shaped)	2
	() ปลายแฉก (petaloid)	3
1.23	กลีบดอกชั้นใน : ความยาว (Disc floret: length)	
ล.82	() สั้น (short)	3
	() ปานกลาง (medium)	5
	() ยาว (long)	7

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 โปรตรระบุลักษณะ

6.1 ภาพถ่ายพันธุ์ที่ขอจดทะเบียน (candidate variety)

- () ต้น (ส่วนไหนของต้น)
- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () ดอก (ส่วนไหนของดอก)
- () ผล (ส่วนไหนของผล)
- () อื่นๆ.....

6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

- () ต้น (ส่วนไหนของต้น)
- () ใบ (ส่วนไหนของใบ)
- () ดอก (ส่วนไหนของดอก)
- () ผล (ส่วนไหนของผล)
- () อื่นๆ.....

.....

จำนวนรายละเอียดของส่วนขยายพันธุ์ของพันธุ์พืชที่ขอจดทะเบียนเป็นพันธุ์พืชใหม่ที่ส่งมอบ
ตามชนิดพืชที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ได้ประกาศให้เป็นพันธุ์พืชใหม่ที่จะได้รับการคุ้มครอง
ตามมาตรา 14 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542
ชนิดพืช
หน้าวัวใบ

การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์เพื่อการตรวจสอบ

1. ปริมาณส่วนขยายพันธุ์ที่ต้องส่ง ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช จะต้องส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ อย่างน้อย 10 ต้น

2. คุณภาพส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่นำมาทดสอบจะต้องเป็นส่วนขยายพันธุ์ที่มีคุณภาพดี สมบูรณ์ปราศจากโรคและแมลงที่ติดมากับส่วนขยายพันธุ์ ส่วนขยายพันธุ์ที่จัดส่งต้องไม่มีการกระทำใดๆ ที่เป็นผลต่อการแสดงออกของลักษณะพันธุ์พืช เว้นแต่ได้รับอนุญาต หรือกำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ กรณีที่ส่วนขยายพันธุ์ที่ส่งมอบเคยผ่านการปฏิบัติกรใด ๆ เช่น พ่นสารป้องกันกำจัดแมลง โรคพืช ใช้ปุ๋ย ใช้สารกระตุ้นการงอกของตา จะต้องระบุเป็นลายลักษณ์อักษรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ

3. ระยะเวลาที่เหมาะสมในการส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นผู้กำหนด เวลาและสถานที่การส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ ผู้ยื่นคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืช จะต้องเป็นผู้ส่งมอบส่วนขยายพันธุ์ตามที่กำหนด พร้อมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ ทั้งในเรื่องการผ่านพิธีการทางศุลกากร และด้านสุขอนามัยพืช

รายละเอียดสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ : หน้าวัวใบ

ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ภายใน () หน้าข้อความที่ต้องการ

1. ตารางแสดงลักษณะประจำพันธุ์

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.1	ต้น : ความสูงของทรงพุ่ม (Plant : height)	
ล.2 ¹	ระบุ..... ซม.	1
1.2	ใบ : ความยาวของก้านใบ (Leaf : length of petiole)	
ล.2	ระบุ..... ซม.	3
1.3	ใบ : สีของก้านใบ (Leaf : main color of petiole)	
ล.3	ระบุสี.....	
1.4	ใบ : ความยาวของแผ่นใบ (Leaf : length)	
ล.4	ระบุ..... ซม.	3
1.5	ใบ : ความกว้างของแผ่นใบ (Leaf : width)	
ล.5	ระบุ..... ซม.	1
1.6	ใบ : รูปร่างของใบ (Leaf : shape)	
ล.7	() รูปหัวใจ (cordate)	1
	() รูปไข่ (ovate)	2
	() รูปเรียวยาว (elongate)	3
	() รูปแฉก (serrated)	4
	() รูปลูกศร (arrow)	5
1.7	ใบ : รูปร่างของปลายใบ (Leaf : shape of apex)	
ล.8	() แหลมมาก (strongly acute)	1
	() แหลม (acute)	2
	() มน (obtuse)	3
1.8	ใบ : รูปร่างของโคนใบ (Leaf : shape of leaf base)	
ล.9	() สอบเรียว (attenuate)	1
	() มน (obtuse)	2
	() รูปหัวใจ (cordate)	3
1.9	ใบ : การมีหูใบ (Leaf : presence of auriculate leaf)	
ล.10	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.10	เฉพาะพันธุ์ที่มีหูใบเท่านั้น : ใบ : การพับของหูใบ (Auriculate leaf varieties only: Leaf : rolling of auriculate leaf)	
ล.11	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9

¹ ล. ... คือลักษณะในแบบบันทึกลักษณะประจำพันธุ์ที่จะตรวจสอบ

	ลักษณะ (Characteristics)	ตัวเลข (Notes)
1.11	เฉพาะพันธุ์ที่มีหูใบเท่านั้น : ใบ : การซ้อนทับกันของหูใบ (Auriculate leaf varieties only: Leaf : overlapping of auriculate leaf)	
ล.12	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.12	ใบ : สีหลักของแผ่นใบ(Leaf : upper side : main color)	
ล.13	ระบุสี.....	
1.13	ใบ : การต่างของใบ (Leaf : variegation)	
ล.14	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.14	ใบ : สีของรอยต่าง (Leaf : color of variegation)	
ล.15	() ขาว (white)	1
	() เหลือง (yellow)	2
	() ขาวและเหลือง (white and yellow)	3
1.15	ใบ : ลักษณะรอยต่าง (Leaf : patern of variegation)	
ล.16	() ต่างทั้งใบ (almost variegated)	1
	() เป็นเม็ดละเอียด (small spotted)	2
	() เป็นปื้น (blotch)	3
	() ต่างบริเวณเส้นกลางใบ (at the middle)	4
	() เป็นเม็ดละเอียดและเป็นปื้น (small spotted and blotch)	5
1.16	ใบ : การปรากฏของต่างสีบนใบ (Leaf : presence of color variegation)	
ล.18	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.17	ใบ : การเป็นคลื่นบนแผ่นใบ (Leaf : blistering)	
ล.27	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9
1.18	ใบ : การเป็นคลื่นของขอบใบ (Leaf : undulation of leaf margin)	
ล.28	() ไม่มี (absent)	1
	() มี (present)	9

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 โพรตระบุลักษณะ

- 6.1 ภาพถ่ายพันธุ์ที่ขอจดทะเบียน (candidate variety)

() ต้น (ส่วนไหนของต้น).....

() ใบ (ส่วนไหนของใบ)

() อื่นๆ.....

- 6.2 ภาพถ่ายพันธุ์ที่มีลักษณะใกล้เคียง (Similar variety) (ถ้ามี)

() ต้น (ส่วนไหนของต้น).....

() ใบ (ส่วนไหนของใบ)

() อื่นๆ.....

.....