



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง โฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒


ด้วยอธิบดีกรมวิชาการเกษตร ได้รับคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ที่ยื่นโดยนักปรับปรุงพันธุ์พืช เพื่อขอรับหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ในพันธุ์พืชจำนวนทั้งสิ้น ๑ รายการ ได้แก่ ขนุน พันธุ์เพชรจริยา

กรมวิชาการเกษตร ได้พิจารณารายงานการตรวจสอบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ของ พนักงานเจ้าหน้าที่แล้ว เห็นว่า คำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวถูกต้อง ตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ กรมวิชาการเกษตร จึงให้ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ จำนวน ๑ รายการ โดยมีรายละเอียด คำขอตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้

หากผู้ใดเห็นว่าตนเป็นผู้มีสิทธิในพันธุ์พืชใหม่ดีกว่าผู้ขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่หรือเห็นว่า คำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวไม่ชอบด้วยมาตรา ๑๒ มาตรา ๑๓ มาตรา ๑๕ มาตรา ๑๖ หรือมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ สามารถยื่นคำคัดค้านต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กลุ่มวิจัย การคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวัน นับแต่เริ่มประกาศโฆษณานี้ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๖


(นายดำรงค์ จิระสุทัศน์)
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ขนุน (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.)

- (๑) เลขที่คำขอ: ๑๒๖/๒๕๕๕ วันที่ยื่นคำขอ : ๗ มิถุนายน ๒๕๕๕
- (๒) ชื่อผู้ขอ : นายดำรงศักดิ์ วิจารณ์ศิริ
- (๓) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : เพชรจริยา
- (๔) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : เกิดจากการผสมพันธุ์ระหว่าง ขนุนพันธุ์ลูกผสมระหว่างพันธุ์ทองประเสริฐกับพันธุ์คุณหญิง (แม่) และขนุนพันธุ์ศรีบรรจง (พ่อ)
- (๕) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

โดยปี พ.ศ. 2541 เตรียมแม่พันธุ์คือ พันธุ์ลูกผสมระหว่างพันธุ์ทองประเสริฐกับพันธุ์คุณหญิง และใช้พันธุ์ศรีบรรจง เป็นต้นพ่อพันธุ์ ทำการคลุมข่อม่าพันธุ์ แล้วใช้เกสรพ่อพันธุ์ ต่ะปลายเกสรที่ตัวแม่พันธุ์ให้ทั่ว แล้วคลุมถุงไว้ดั้งเดิม คลุมดอกทิ้งไว้ 2-3 สัปดาห์ จนติดผล และเก็บเกี่ยวผลได้เมื่ออายุประมาณ 4-5 เดือน รोजนผลสุกแก่ จึงนำเมล็ดมาเพาะลงถุง เลือกต้นที่สมบูรณ์จำนวน 60 ต้น ปลูกลงดิน รोजนผลออกทุกต้น ประมาณ 5 ปี ทำการคัดเลือกต้นที่มีลักษณะดีเด่น ทำการปลูกทดสอบ และทำการขยายพันธุ์เพิ่มเติมจนถึงปี พ.ศ. 2555 และได้ตั้งชื่อพันธุ์ว่า “เพชรจริยา”

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะทรงต้น ตั้งตรง รูปทรงพีระมิดกว้าง

ลักษณะใบ รูปไข่กลับ ความยาวใบประมาณ 16.4 ซม. ความกว้างใบประมาณ 10.5 ซม. ใบสีเขียว (Green Group 137 A) ฐานใบแหลม ปลายใบเรียวแหลม

ลักษณะผล รูปร่างผลกลม สีเปลือก (Yellow Green Group 151 A) ปลายผลบ้าน ฐานของขั้วผลบวม รูปร่างของยวง สีเหลืองมันผ้า สีของยวง (Yellow Orange Group 20 A) เมล็ดรูปรี

