



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้กำหนดขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน โดยให้กรมวิชาการเกษตร ดำเนินการตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชที่ยื่นคำขอ นำไปประกาศที่กรมวิชาการเกษตร และที่ในเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้มีโอกาสทักท้วงภายใน ๓๐ วันนับแต่วันปิดประกาศ นั้น

บัดนี้ ได้มีผู้ยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชมะปรางหวาน พันธุ์หวานสมใจนครนายก ให้เป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ซึ่งกรมวิชาการเกษตร ได้ตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของมะปรางหวาน พันธุ์หวานสมใจนครนายก ให้ทราบโดยทั่วกัน ปราบกฎตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิพาทว่าการยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่ฝ่ายบริหารจัดการกองทุนคุ้มครองพันธุ์พืช กองคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๕๔๐-๖๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๓

(นายสมชาย ชาญณรงค์กุล)

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

มะปรางหวาน พันธุ์หวานสมใจนครนายก

แหล่งที่มาและประวัติ

ได้ทราบถึงจากต้นที่เพาะจากเมล็ดที่บ้านญาติ ศาลาลำควน อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว นำมาปลูกที่สวนสมใจ บ้านเลขที่ 37/2 หมู่ที่ 10 ตำบลพรหมณี อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก จำนวน 10 กิ่ง เมื่อได้ผลผลิตที่น่าพอใจจึงได้ขยายพันธุ์เพิ่มเป็น 150 ต้น เนื่องจากมีลักษณะเด่น คือ ลูกใหญ่ ผิวสวยสดใส ต่างจากพันธุ์ทองใหญ่ตรงลักษณะผลเอียงเล็กน้อย

ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล นายสุรินทร์ เกียรติพงศา

ที่อยู่ 321 หมู่ 4 ตำบลบ้านไร่ อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี 70130

โทรศัพท์ 086 071 0950

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ไม้ผลยืนต้น ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bouea* spp. วงศ์ Anacardiaceae

ต้น ต้นอายุประมาณ 7 ปี ทรงพุ่มแผ่ออก เส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นประมาณ 5 นิ้ว สูงประมาณ 5 เมตร ผิวเปลือกลำต้นค่อนข้างเรียบ เปลือกลำต้นสีน้ำตาล

ใบ ใบเดี่ยว ออกตรงข้ามกัน ใบสีเขียวเข้ม ใบเป็นรูปไข่ รูปร่างฐานใบสอบเรียว ปลายใบเรียวแหลม ขอบใบเรียบ แผ่นใบเรียบ การงอขึ้นด้านบนแผ่นใบมีเส้นกลางใบงอขึ้นอย่างชัดเจน ส่วนด้านล่างของแผ่นใบจะสัมผัสความนูนของเส้นแขนงใบได้ ขนาดกว้างประมาณ 4 เซนติเมตร ความยาวของใบประมาณ 15 เซนติเมตร อัตราส่วนระหว่างความยาว/ความกว้าง 3/1 ก้านใบยาวประมาณ 1 เซนติเมตร

ดอก ดอกออกเป็นช่อตามปลายยอดกิ่ง และตามซอกใบ คล้ายดอกสะเดา ความยาวช่อดอกประมาณ 2 นิ้ว ดอกบานประมาณ 3 มิลลิเมตร จะบานประมาณ 7-10 วัน กลีบดอกจะโรยเหลือแต่ก้านอีกประมาณ 5-10 วันจะเห็นตุ่มที่จะเจริญเป็นผลให้เห็น ดอกมีสีเหลืองอ่อน ภายใน 1 ปี จะออกดอกจำนวนประมาณ 3 ครั้ง ขึ้นกับอากาศถ้าหนาวจะออกดอกเพิ่มขึ้น

ผล รูปร่างยาวรีเป็นรูปไข่ตรงกลางป่อง ที่ขั้วมีจุก ความยาวผลประมาณ 6.7 เซนติเมตร ความกว้างผลประมาณ 4.54 เซนติเมตร จะมีผลประมาณ 2-5 ผลต่อช่อ ผลดิบสีเขียวเข้ม ผลแก่สีเหลืองปนส้ม เนื้อค่อนข้างแข็งกรอบ ฉ่ำน้ำน้อย เนื้อละเอียด ตำแหน่งการเปลี่ยนสีผลสุกจากปลายผลไปหาขั้วผล รสชาติของผลสุกแก่จะมีรสหวาน อายุเก็บเกี่ยวนับจาก

เม็ล็ด

ความกว้างของเม็ล็ดประมาณ 2 เซนติเมตร ความยาวประมาณ 4.3 เซนติเมตร เม็ล็ดหนา 1 เซนติเมตร การลึบของเม็ล็ดมีทั้งลึบและไม่ลึบขึ้นกับการบำรุงต้นของแต่ละสวน สีเม็ล็ดเป็นสีม่วง



มะปรางหวาน พันธุ์หวานสมใจนครนายก