



ประกาศกรมวิชาการเกษตร
เรื่อง แก้ไขชื่อพันธุ์ในประกาศโฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน
ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามที่กรมวิชาการเกษตร ได้ออกประกาศ เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑ โดยอาศัยอำนาจตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ นั้น

ผู้ยื่นคำขอมีความประสงค์ขอแก้ไขชื่อพันธุ์พืชมะดัน จำนวน ๒ รายการ ในรายการที่ ๒ และ ๓ มะดันพันธุ์ เขียวส่องเหล่า และฮีโร่ เป็นมะดันพันธุ์ เขียวส่องเหล่า และฮีโร่กรีน ตามลำดับ

กรมวิชาการเกษตรจึงขอแก้ไขชื่อพันธุ์มะดันพันธุ์ “เขียวส่องเหล่า” เป็นมะดันพันธุ์ “เขียวส่องเหล่า” และมะดันพันธุ์ “ฮีโร่” เป็นมะดันพันธุ์ “ฮีโร่กรีน” และใช้ข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์ตามประกาศฉบับเดิม หากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจนว่าการยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๙๔๐-๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางสาวเสริมสุข สลักเพ็ชร์)
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

มะดัน (*Garcinia schomburgkiana* Pierre.)

พันธุ์เขียวสองเหล่า

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายศุภวิชญ์ พันธุ์อุดม
ที่อยู่ เลขที่ 38/1 หมู่ที่ 7 ตำบลท่าทราย อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก 26000
โทรศัพท์ 089-0014112

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

มะดันพันธุ์เขียวสองเหล่า เป็นพันธุ์ที่ได้มาจากการเพาะเมล็ดของมะดันพันธุ์พื้นเมืองเมื่อประมาณปี พ.ศ. 2520 นายทองพูน เพื่อนบ้านได้แนะนำให้นายสมหมาย พันธุ์อุดม บิดาของนายศุภวิชญ์ ปลูกมะดันเนื่องจากเล็งเห็นรายได้ที่จะเกิดขึ้นเพราะในสมัยนั้นเริ่มมีพ่อค้ามารับซื้อมะดันในราคา กิโลกรัมละ 59 สตางค์ ต่อมาในปี พ.ศ. 2525 นายสมหมายและนายศุภวิชญ์ ได้ปลูกมะดันในพื้นที่ 4 ไร่ จำนวน 80 ต้น โดยได้นำเมล็ดและต้นกล้าของมะดันพันธุ์พื้นเมืองในบริเวณหมู่บ้านมาปลูก พบว่ามีต้นมะดันมีลักษณะที่แตกต่างกันออกไป เช่น ขนาดของผล บางต้นไม่มีลูก บางต้นลูกดก เป็นต้น ในปี พ.ศ. 2538 ได้คัดเลือกพันธุ์ที่มีคุณลักษณะเด่นให้ผลเร็ว ผลขนาดใหญ่ ผลดก ผลค่อนข้างตรง จึงนำมาขยายพันธุ์โดยการเสียบยอดและทาบกิ่ง จากการพัฒนาพันธุ์มากกว่า 20 ปี จนถึงปัจจุบัน จนกระทั่งได้พันธุ์ที่มีลักษณะที่แตกต่างจากพันธุ์พื้นเมืองทั่ว ๆ ไป

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย มะดัน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Garcinia schomburgkiana* Pierre. วงศ์ Guttiferae ไม้ยืนต้น

ต้น ลำต้นตรง สูงประมาณ 6 เมตร กว้างของทรงพุ่ม 7 เมตร ทรงพุ่มหนา กิ่งแขนงค่อนข้างแน่น ทุกส่วนของต้นมีน้ำยางสีเหลือง

ใบ ใบเดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปรีแกมรูปขอบขนาน กว้างเฉลี่ย 4.2 เซนติเมตร ยาวเฉลี่ย 12.5 เซนติเมตร ปลายมน โคนมน ขอบใบเรียบ ใบหนาสีเขียว

ดอก ช่อดอก ออกตามซอกใบ และซอกของกิ่งแขนง กลีบดอก 4 กลีบ สีส้มอมแดง ดอกสมบูรณ์เพศ ขนาดรังไข่ 0.30 เซนติเมตร

ผล/เมล็ด ผลเดี่ยว ทรงผลรียาว ปลายเรียว โค้งเล็กน้อย โคนมน ผิวผลสีเขียวเป็นมัน น้ำหนักเฉลี่ย 65 กรัม กว้างเฉลี่ย 4.2 เซนติเมตร ยาวเฉลี่ย 9 เซนติเมตร เมล็ดยาวรี หัวแหลม ท้ายแหลม สีน้ำตาลเข้มอมดำ



มะดันพันธุ์เขียวสองเหล่า

มะดัน (*Garcinia schomburgkiana* Pierre.)

พันธุ์ฮีโร่กรีน

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายศุภวิชญ์ พันธุ์อุดม
ที่อยู่ เลขที่ 38/1 หมู่ที่ 7 ตำบลท่าทราย อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก 26000
โทรศัพท์ 089-0014112

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

มะดันพันธุ์ฮีโร่ เป็นพันธุ์ที่ได้มาจากการเพาะเมล็ดของมะดันพันธุ์พื้นเมือง เมื่อประมาณ ปี พ.ศ. 2520 นายทองพูน เพื่อนบ้านได้แนะนำให้ นายสมหมาย พันธุ์อุดม บิดาของนายศุภวิชญ์ ปลูกมะดัน เนื่องจากเล็งเห็นรายได้ที่จะเกิดขึ้นเพราะในสมัยนั้นเริ่มมีพ่อค้ามารับซื้อมะดันในราคาโลกรัมละ 59 สตางค์ ต่อมาในปี พ.ศ. 2525 นายสมหมายและนายศุภวิชญ์ ได้ปลูกมะดันในพื้นที่ 4 ไร่ จำนวน 80 ต้น โดยได้นำเมล็ด และต้นกล้าของมะดันพันธุ์พื้นเมืองในบริเวณหมู่บ้านมาปลูก พบว่ามีต้นมะดันให้ผลที่แตกต่างกันออกไป เช่น ขนาดของผล บางต้นไม่มีลูก บางต้นลูกตก เป็นต้น ในปี พ.ศ. 2538 ได้คัดเลือกพันธุ์ที่มีคุณลักษณะเด่น คือ ให้ผล เร็ว ผลขนาดใหญ่ ผลดก ผลค่อนข้างตรง จึงนำมาขยายพันธุ์โดยการเสียบยอดและทาบกิ่ง จากการพัฒนาพันธุ์ มากกว่า 20 ปี จนถึงปัจจุบัน จนกระทั่งได้พันธุ์ที่มีลักษณะที่แตกต่างจากพันธุ์พื้นเมืองทั่ว ๆ ไป

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย มะดัน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Garcinia schomburgkiana* Pierre. วงศ์ Guttiferae ไม้ยืนต้น

ต้น ลำต้นตรง สูงประมาณ 6 เมตร ความกว้างของทรงพุ่ม 6 เมตร ทรงพุ่มหนา กิ่งแขนงค่อนข้าง แน่น ทุกส่วนของต้นมีน้ำยางสีเหลือง

ใบ ใบเดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปรีแกมรูปขอบขนาน กว้างเฉลี่ย 4.2 เซนติเมตร ยาวเฉลี่ย 12.5 เซนติเมตร ปลายมนถึงปลายแหลม โคนมน ขอบใบเรียบ ใบหนาสีเขียว

ดอก ช่อดอก ออกตามซอกใบ และข้อของกิ่งแขนง กลีบดอก 4 กลีบ สีส้มอมแดง ดอกสมบูรณ์เพศ ขนาดรังไข่ 0.30 เซนติเมตร

ผล/เมล็ด ผลเดี่ยว ทรงผลรี ปลายมน โคนมน ผิวผลสีเขียวเป็นมัน น้ำหนักเฉลี่ย 70 กรัม กว้างเฉลี่ย 4.8 เซนติเมตร ยาวเฉลี่ย 9 เซนติเมตร เมล็ดยาวรี หัวแหลม ท้ายแหลม สีน้ำตาลเข้มอมดำ



มะดันพันธุ์ฮีโร่กรีน