

ปัตติพันธุ์ใหม่ ถั่วแขกสีม่วงสิรินธร

เกษตรกรไทยปลื้มปัตติ สมเด็จพระเทพฯ พระราชทานชื่อ “ถั่วแขกสีม่วงสิรินธร เบอร์ 1” มูลนิธิชัยพัฒนายื่นกรม ♦ อ่านต่อหน้า 11

ถั่วแขก □ ต่อจากหน้า 1

วิชาการเกษตร จดทะเบียนรับรองพันธุ์พืชแล้ว ม.แม่โจ้แจ้ง คัดค้านถั่วแขกพันธุ์ใหม่ มีสีม่วงเข้ม ลำต้นเลื้อยให้ผลผลิตสูง ใช้เวลาเพาะปลูกน้อยเพียง 45 วัน อธิบดีกรมวิชาการเกษตร ย้ำพันธุ์พืชคัดค้านใหม่ เจ้าของสามารถขึ้นทะเบียนรับรองตามพ.ร.บ.พันธุ์พืช ปี 2518 เพื่อส่งเสริมการคัดค้านพัฒนาพันธุ์พืชใหม่ เพิ่มทางเลือกให้เกษตรกรไทย

เมื่อวันที่ 19 ก.พ. นายสมชาย ชาญณรงค์กุล อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยว่า มูลนิธิชัยพัฒนาได้ยื่นหนังสือขอรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 กับกรมวิชาการเกษตร เมื่อวันที่ 26 ต.ค. 2558 และกรมวิชาการเกษตร ได้ออกหนังสือรับรองให้เมื่อวันที่ 5 ม.ค. 2559 สำหรับพันธุ์พืชขอขึ้นทะเบียนคือ “ถั่วแขก” โดยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯทอดพระเนตรเมื่อวันที่ 3 ก.พ. 2558 ณ ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ อ.แม่สาย จ.เชียงราย และพระราชทานนามว่า “ถั่วแขกสีม่วงสิรินธร เบอร์ 1”

สำหรับถั่วแขกพันธุ์ดังกล่าวได้จากการผสมข้ามระหว่างถั่วแขกสายพันธุ์แม่ ซีเอ็มบี 001 กับสายพันธุ์พ่อ ซีเอ็มบี 013 ซึ่งเป็นพันธุ์กรรมจากแหล่งรวบรวมพันธุ์ถั่วแขกของสาขาพืชผัก มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ลักษณะสาย

พันธุ์แม่จะเป็นถั่วแขกเลื้อย ผักกลม สีเขียวให้ผลผลิตสูง ออกดอกเร็ว ส่วนสายพันธุ์พ่อ เป็นถั่วแขกพันธุ์พุ่ม ผักกลม ปลายเรียวแหลม ผักมีสีม่วงเข้ม ผลผลิตต่ำ และนำมาผสมข้ามเมื่อปี พ.ศ. 2551 ที่สำนักฟาร์ม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ อ.ลำทราย จ.เชียงใหม่ และปลูกคัดเลือกจำนวน 7 รอบ จนได้ถั่วแขกมีลักษณะคงที่ทางพันธุกรรม จากนั้นได้ปลูกทดสอบ รวมกับสายพันธุ์อื่น ๆ เพื่อเก็บข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระหว่างปี 2557-2558 ก่อนนำไปปลูก ที่ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ อ.แม่สาย จ.เชียงราย

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวต่อว่า สำหรับถั่วแขกสีม่วงสิรินธร เบอร์ 1 เป็นถั่วแขกสำหรับบริโภค ลำต้นมีลักษณะการเจริญเติบโตแบบขึ้นค้าง ใบเป็นแบบสามเหลี่ยม มีสีเขียว แต่ม่วง ใบย่อยส่วนปลายมีความกว้าง 10.5 เซนติเมตร และยาว 13.25 เซนติเมตร ก้านใบมีสีม่วง ด้านหลังใบและท้องใบมีขนเล็กน้อย ดอก/ช่อดอก มีตำแหน่งข้อที่ดอกแรกบาน พบข้อที่ 4-5 สีกลิบลูข้าง และสีกลีบกลางมีสีม่วง ผักและเมล็ด มีลักษณะเป็นฝักสดสีม่วง รูปร่างปลายฝักแหลม มีความยาวประมาณ 14.50 เซนติเมตร มีความกว้างฝักประมาณ 0.89 เซนติเมตร น้ำหนักฝักประมาณ 8.17 กรัม ลักษณะฝักโค้งเล็กน้อย มีความหนาเนื้อ 0.97 มิลลิเมตร ผิวฝักเรียบ รูปร่างเมล็ดเป็นรูปไต เมล็ดมีสีครีมลายกระ สีขั้วเมล็ดสีครีมจำนวนเมล็ดต่อฝัก 8-10 เมล็ด น้ำหนัก 100 เมล็ด เท่ากับ 21.98 กรัม มีอายุการเก็บเกี่ยวเพียง 45 วัน

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวด้วยว่า ทั้งนี้สำหรับพันธุ์พืชที่คัดค้าน ปรับปรุง และพัฒนาพันธุ์ โดยนักวิจัยของหน่วยงาน ทั้งภาครัฐ เอกชน เกษตรกร เจ้าของหรือนักปรับปรุง



พันธุ์พืช สามารถขอให้กรมวิชาการเกษตรให้การรับรองเป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 เพื่อแสดงความเป็นเจ้าของพันธุ์ที่คัดค้านและจะช่วยส่งเสริมให้มีการคัดค้านและปรับปรุงพันธุ์พืชใหม่ ๆ เพื่อเป็นเกียรติประวัติให้แก่ผู้ปรับปรุงพันธุ์พืช อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาภาคเกษตรของประเทศไทยต่อไป.