



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง แก้ไขชื่อพันธุ์พืชในหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามที่กรมวิชาการเกษตร ได้ออกประกาศ เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๕ โดยอาศัยอำนาจตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ นั้น

ผู้ยื่นคำขอมีความประสงค์ขอแก้ไขชื่อพันธุ์ถั่วฝักยาว จำนวน ๑ รายการ ใน รายการที่ ๗ ถั่วฝักยาวพันธุ์พิจิตร ๘๔-๓ เป็น ถั่วฝักยาวพันธุ์พิจิตร ๓

กรมวิชาการเกษตรจึงขอแก้ไขชื่อพันธุ์ถั่วฝักยาว “ถั่วฝักยาวพันธุ์พิจิตร ๘๔-๓” เป็น “ถั่วฝักยาวพันธุ์พิจิตร ๓” และใช้ข้อมูลลักษณะประจำพันธุ์ตามประกาศฉบับเดิม และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิพาทว่า การยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๙๔๐-๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นางสาววราภรณ์ พรหมพจน์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ถั่วฝักยาวพันธุ์ 84-3 (พันธุ์พิจิตร 2 x YB 15) – 1 – 32 – 138 – 25 – 21)

ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล กรมวิชาการเกษตร
(ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพิจิตร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ 2)
ที่อยู่ เลขที่ 50 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 087 906 7134
เลขที่หนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน 030/2556 ลงวันที่ 3 มิถุนายน 2556

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

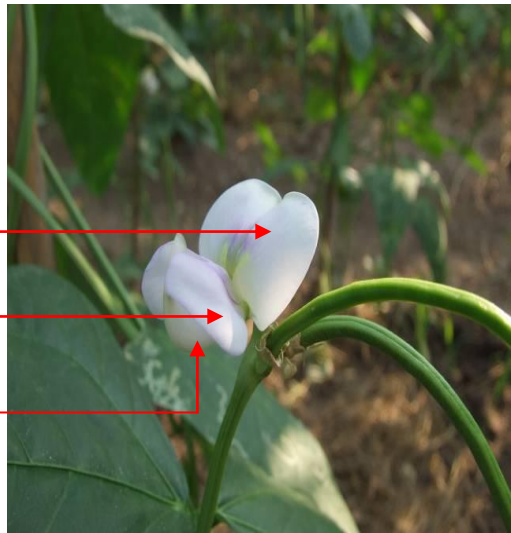
ถั่วฝักยาวสายพันธุ์ (พิจิตร 2 x YB 15) -1-32-138-25-21 เป็นถั่วฝักยาวสำหรับบริโภคภายในประเทศ คัดได้จากการผสมข้ามระหว่างถั่วฝักยาวพันธุ์พิจิตร 2 ซึ่งเป็นพันธุ์แนะนำของกรมวิชาการเกษตรกับพันธุ์ YB 15 ซึ่งเป็นพันธุ์จากจังหวัดเชียงใหม่นำมาปลูกในแปลงรวบรวมและศึกษาพันธุ์ถั่วฝักยาว ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพิจิตรตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 การดำเนินงานวิจัยปรับปรุงพันธุ์ เริ่มปี พ.ศ. 2545 และสิ้นสุดปี พ.ศ. 2553 โดยผสมพันธุ์และคัดเลือกสายพันธุ์ ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพิจิตร และ ปลูกทดสอบสายพันธุ์ร่วมกับพันธุ์พิจิตร 2 ในศูนย์ 2 แหล่งได้แก่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรพิจิตร และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรอุดรดิตถ์ ในแปลงเกษตรกร 2 แหล่งได้แก่ แปลงเกษตรกร อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร และแปลงเกษตรกร อ.ลับแล จ.อุดรดิตถ์ เก็บตัวอย่างฝักสดระยะส่งตลาด วิเคราะห์หาปริมาณสารอาหารได้แก่ โยอาหาร (dietary fiber) และโปรตีน ใช้วิธี AOAC (2005)

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท	ถั่วฝักยาวสำหรับบริโภค ชื่อวิทยาศาสตร์ <i>Vigna unguiculata</i> subsp. <i>Sesquipedalis</i> L.
ต้น	ลักษณะการเติบโตเป็นแบบขึ้นค้าง
ใบ	รูปใบหอกแกมรูปไข่ (ovate – lanceolate) ขนาดใบย่อยส่วนปลาย กว้าง 9.1 เซนติเมตร ยาว 15.5 เซนติเมตร ก้านใบสีเขียว (G138 B)
ดอก/ช่อดอก	กลีบกลางดอก (color of standard) สีม่วง กลีบคู่ข้าง (color of wing) สีม่วง กลีบคู่ล่าง (color of keel) สีม่วง
ฝักและเมล็ด	ฝักสดเป็นสีเขียว (YG 144 A) สีปลายฝักเป็นสีเขียว (YG 144 A) ปลายฝักมีลักษณะมน (obtuse) ความยาวฝัก 45.3 เซนติเมตร ความกว้างฝัก 0.98 เซนติเมตร น้ำหนักฝัก 21.3 กรัม ความหนาเนื้อฝัก 3.02 มิลลิเมตร ผิวฝักมีลักษณะย่น (wrinkle) รูปร่างเมล็ดเป็นรูปไต (kidney shape) สีน้ำตาล มีจุดประสีครีมใกล้ขั้วเมล็ด มีลายบนเปลือกเมล็ด (mottle) ขั้วเมล็ดมีสีขาวหรือสีครีม เมล็ดมีจำนวน 16 เมล็ดต่อฝักน้ำหนัก 100 เมล็ดเท่ากับ 23.1 กรัมต่อเมล็ด
ลักษณะเด่นพิเศษ	1. อายุการออกดอก 50% หลังปลูกเท่ากับ 34 วัน 2. อายุเก็บเกี่ยวฝักสดหลังปลูกเท่ากับ 43 วัน 3. ช่วงเวลาเก็บเกี่ยวเท่ากับ 26 วัน 4. ความยาวลำต้นหลักเท่ากับ 413 เซนติเมตร 5. ผลผลิตเฉลี่ยเท่ากับ 3,861 กิโลกรัมต่อไร่



ลำต้นใต้ใบเลี้ยง (hypocotyl)



ก. กลีบกลาง (standard)

ข. กลีบคู่ข้าง (wing)

ค. กลีบคู่ล่าง (keel)



ใบย่อยส่วนปลาย (terminal leaflet)



ถั่วฝักยาวพันธุ์ (พิจิตร 2 x YB 15) - 1 - 32 - 138 - 25 - 21