

กาแฟโรบัสต้าพันธุ์ กวก. ชุมพร 2



ข้อมูลเมื่อวันที่ 18 ส.ค. 2564

ประวัติ

การพัฒนาพันธุ์กาแฟโรบัสต้าดำเนินการ 2 วิธี คือ 1) การรวบรวมพันธุ์จากแหล่งปลูกต่างๆ ภายในประเทศมาทำการคัดเลือกพันธุ์ตั้งแต่ปี พ.ศ.2532 2) การนำพันธุ์กาแฟโรบัสต้าจากต่างประเทศมาทดสอบตั้งแต่ปี พ.ศ.2534 โดยศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพรได้รับพันธุ์กาแฟโรบัสต้า จากบริษัทเนสท์เล่ (ไทย) จำนวน 45 สายพันธุ์ จากศูนย์วิจัยเนสท์เล่ประเทศฝรั่งเศสและมาเลเซีย โดยกาแฟโรบัสต้าที่นำเข้ามาทดสอบจัดอยู่ในกลุ่มพวก Guinean (G) และ Congolese (C) หรือเป็นลูกผสมระหว่างพวก Guinean กับ Congolese และศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพรค้นคว้าได้พันธุ์กาแฟโรบัสต้าพันธุ์ดีที่มีคุณลักษณะดีและเมล็ดได้มาตรฐานตามที่ตลาดต้องการใน ช่วงปี พ.ศ.2543-2549 สามารถค้นคว้าและคัดเลือกได้ 5 พันธุ์ ในปี พ.ศ.2550 ได้นำเสนอพันธุ์ FRT65 เป็นพวก Congolese CIRAD (Centre de Coperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Developpement ซึ่งมีแหล่งกำเนิดในประเทศ Togo ได้เก็บรวบรวมและส่งมอบในรูปกิ่งตอนให้ศูนย์วิจัย เนสท์เล่ประเทศฝรั่งเศสเมื่อปี พ.ศ.2532 และนำเข้ามาทดสอบในประเทศไทยปี พ.ศ.2538 สรุปการคัดเลือกและประเมินพันธุ์ตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ตั้งแต่ปี พ.ศ.2538-2550 รวมระยะเวลาการวิจัย 13 ปี

ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงพุ่มปานกลาง ใบสีเขียวเข้ม จำนวนผลต่อช่อ 11.85 ผล ดอกสีขาว ขนาดผล (กว้างxยาว) 1.18x1.32 เซนติเมตร รูปร่างกลมรี ปลายมน ขนาดเมล็ด (กว้างxยาวxหนา) 0.64x0.84x0.35 เซนติเมตร มีน้ำหนัก 16.2 กรัมต่อ 100 เมล็ดแห้ง ความยาวก้าน 78.72 เซนติเมตร จำนวนช่อที่ใหญ่ผลิต 18.04 ช่อ

ชื่อพืชที่รับรอง

กาแฟโรบัสต้าพันธุ์ กวก. ชุมพร 2

พื้นที่แนะนำ

เหมาะสำหรับพื้นที่จังหวัดชุมพร และจังหวัดระนอง ยกเว้นพื้นที่ที่เป็นทรายและน้ำท่วม

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 7 กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

27 ส.ค. 2551

ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

ลักษณะเด่น

ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์เปรียบเทียบกับ 73.7 เปอร์เซ็นต์ คือเฉลี่ย 4 ปี (2545/46-2548/49) 349.3 กิโลกรัมต่อไร่ต่อปี ขนาดเมล็ดได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของผู้ประกอบการคือน้ำหนัก 16.2 กรัมต่อ100 เมล็ดแห้ง การทดสอบคุณภาพการชิมเป็นที่ยอมรับของผู้ประกอบการ โดยจัดอยู่ใน Class 7.2