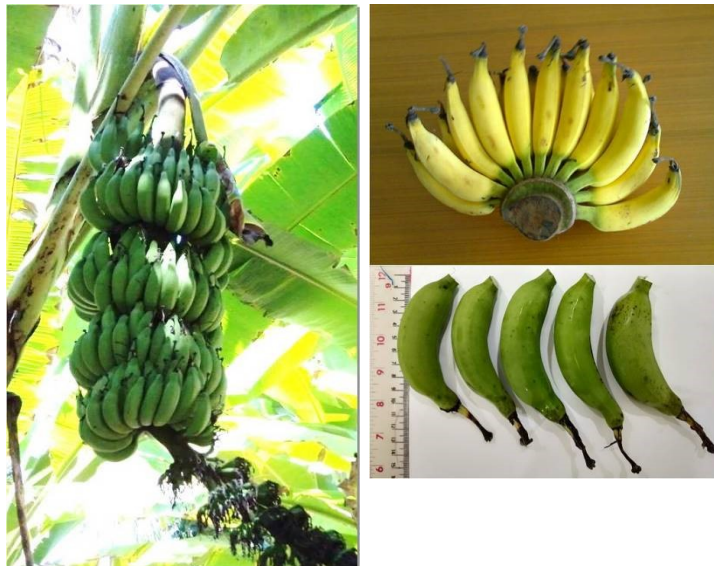


กล้วยเล็บมือนางพันธุ์ กวก. ชุมพร 1



ข้อมูลเมื่อวันที่ 28 มิ.ย. 2564

ประวัติ

กล้วยเล็บมือนางพันธุ์ชุมพร 1 ได้มาจากการสำรวจ คัดเลือก และรวบรวมกล้วยเล็บมือนางสายต้นที่ให้ผลผลิตสูง คุณภาพผลผลิตดี ลักษณะผลผลิตเป็นที่ต้องการของตลาดจากแปลงเกษตรกรในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน ตั้งแต่ปี 2554 โดยได้ทำการบันทึกประวัติพันธุ์ และคัดเลือกมาได้ 21 สายต้น (ตารางที่ 1) จากนั้นนำกล้วยเล็บมือนางทั้ง 21 สายต้นที่คัดเลือกมาปลูกเปรียบเทียบที่แปลงทดลองศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร ในปี 2555- 2557 และได้คัดเลือกสายต้นที่มีการเจริญเติบโตดี ให้ผลผลิตสูง เหมาะที่จะพัฒนาสำหรับแปรรูปและรับประทานผลสด จำนวน 5 สายต้น ได้แก่สายต้น 001, 002, 007, 008 และ 017 ในปี 2558 นำมาปลูกขยายหน่อพันธุ์ จากนั้นปลูกทดสอบในพื้นที่ภาคใต้ตอนบน ได้แก่ จังหวัดชุมพร ระนอง พังงา สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช ในปี 2559-2561 โดยใช้สายต้น 001 (พันธุ์พื้นเมือง) เป็นพันธุ์เปรียบเทียบ จนได้สายต้นดีเด่น 008 (กล้วยเล็บมือนางพันธุ์ชุมพร 1) ที่มีการเจริญเติบโตดี ให้ผลผลิตสูง เหมาะสำหรับแปรรูปและรับประทานผลสด และประเมินการยอมรับของเกษตรกร รานคา และผู้บริโภค

ลักษณะประจำพันธุ์

ลำต้นเทียมมีสีเขียวปนเหลือง ตำแหน่งของหน่อข้างใกล้ต้นแม่ วิสัยของใบเป็นลักษณะโค้งลง แผ่นใบมีขนาดยาว 220-260 เซนติเมตร กว้าง 50-70 เซนติเมตร ก้านใบมีความยาว 25-30 เซนติเมตร แผ่นใบมีลักษณะเรียบ สีของแผ่นใบด้านบนสีเขียว ด้านล่างสีเขียวปนเหลือง รูปร่างของปลายใบมนเล็กน้อย รูปร่างของโคนใบด้านบนหนึ่งกลมอีกด้านหนึ่งแหลม ก้านช่อดอกมีขนาดยาว 25-30 เซนติเมตร กว้าง 5-6 เซนติเมตร ก้านช่อดอกมีสีเขียวอ่อน ตำแหน่งของเครือกล้วยทำมุม รูปร่างของเครือกล้วยเป็นรูปทรงกระบอก, แกนของเครือเกือบตรง ลักษณะปรากฏของเครือแน่น รูปร่างของปลีกล้วยเป็นรูปหอก รูปร่างของโคนใบประดับไหลแคบ รูปร่างปลายใบประดับแหลมเรียวยาว สีผิวด้านบนของใบประดับบนอกม่วงดำ ก้านช่อบริเวณโคนปลีมีลักษณะอวบเรณูสีครีม ก้านเกสรเพศเมียสีครีม เกสรเพศเมียสีครีม ก้านเกสรเพศเมียรูปร่างตรง ดอกเพศผู้สีครีม ผลกล้วยมีรูปร่างโค้งบริเวณปลายผลเล็กน้อย รูปหน้าตัดผลตามขวางกลม รูปร่างปลายผลแหลมยาว ความยาวก้านผล 1-2 เซนติเมตร เปลือกผลดิบสีเขียว เปลือกผลสุกสีเหลือง เนื้อผลดิบสีครีม เนื้อผลสุกสีครีม เนื้อมีลักษณะเนื้อแน่น ไม่มีเมล็ด ลำต้นเทียมสูง 2.29 เมตร เส้นรอบวงของลำต้นเทียม 49.4 เซนติเมตร จำนวนหน่อ 5-10 หน่อ/ปี อายุออกดอก 6-7 เดือนหลังปลูก อายุดอกบาน 14 วัน อายุเก็บเกี่ยว 55.2 วัน น้ำหนักเครือ 5.7 กิโลกรัม จำนวนหวีต่อเครือ 7.7 หวี หวีมีน้ำหนัก 664.5 กรัม จำนวนผลต่อหวี น้ำหนักผล 33.8 กรัม ความหวาน 25.8 บริกซ์ ความแน่นเนื้อ 2.8 นิวตัน

ชื่อพืชที่รับรอง

กล้วยเล็บมือนางพันธุ์ กวก. ชุมพร 1

พื้นที่แนะนำ

เหมาะสำหรับปลูกในพื้นที่ภาคใต้ตอนบนจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา กระบี่ และภูเก็ต

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชุมพร สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 7 กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

15 ส.ค. 2562

ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

ลักษณะเด่น

1. เครือใหญ่ น้ำหนักเครือเฉลี่ย 5.7 กิโลกรัม สูงกว่าพันธุ์พื้นเมือง ร้อยละ 14.0
2. ผลมีขนาดใหญ่ น้ำหนักผลเฉลี่ย 33.8 กรัม สูงกว่าพันธุ์พื้นเมือง ร้อยละ 3.0 เนื้อแน่น

เหมาะสำหรับการแปรรูปกล้วยอบและกล้วยฉาบ และบริโภคผลสุก

3. การจัดเรียงของผลในหวีเป็นระเบียบเหมาะแก่การบรรจุหีบห่อ

ประเภทพืช

พืชท้องถิ่น