

พันธุ์หม่อนแนะนำ สกุลนคร 85



กรมหม่อนไหม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

The Queen Sirikit Department of Sericulture
Ministry of Agriculture and Cooperatives
www.qsds.go.th

ติดต่อสอบถาม

ขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
สำนักวิจัยและพัฒนาหม่อนไหม
กรมหม่อนไหม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์ 0-2558-7918

ลักษณะประจำพันธุ์

- ขนาดใบ 12.27 x 16.70 เซนติเมตร
- ใบมีรูปร่างแบบหัวใจ (cordate)
- ขอบใบมีหยักมน (crenate)
- ปลายใบ เรียวแหลม (acuminate)
- ฐานใบ เป็นรูปหัวใจ (cordate)
- ผิวใบมีความสากเล็กน้อย / ใบมีรอยย่น / มีความเลื่อมมันของใบปานกลาง
- เป็นหม่อนเพศเมีย ไม่มีเมล็ด

พันธุ์หม่อนแนะนำ สกลนคร 85



ประวัติ

หม่อนพันธุ์ SKN-M95-2-10 เป็นพันธุ์หม่อนที่ได้รับการปรับปรุงพันธุ์ในประเทศไทย โดยในปี 2538 ได้มีการผสมพันธุ์หม่อนระหว่างพันธุ์คุณไพเททราพลอยด์ ($2n = 56$) (เพศเมีย) กับหม่อนพันธุ์โคเซน ($2n = 28$) (เพศผู้) ทำการคัดเลือก ศึกษา ทดสอบ จนได้พันธุ์ SKN-M95-2-10 เป็นพันธุ์ที่ผ่านการคัดเลือกเป็นสายพันธุ์ดีเด่นคู่กับพันธุ์สกลนคร และเมื่อทำการทดสอบความต้านทานต่อโรครากเน่า พบว่าหม่อนสายพันธุ์ใหม่นี้ มีความต้านทานต่อโรครากเน่าใกล้เคียงกับหม่อนพันธุ์คุณไพ แต่ให้ผลผลิตใบหม่อนสูงกว่า สามารถใช้ปลูกทดแทนพันธุ์คุณไพในพื้นที่ที่มีโรครากเน่าระบาดได้



ลักษณะเด่น

1. ทนทานต่อโรครากเน่าใกล้เคียงกับพันธุ์คุณไพ
2. ขยายพันธุ์ได้ด้วยท่อนพันธุ์
3. ผลผลิตใบสูงกว่าพันธุ์บุรีรัมย์ 60 ในสภาพเกษตรอาศัยน้ำฝน
4. ผลผลิตเฉลี่ย 3,407 กิโลกรัมต่อไร่ต่อปี



คำแนะนำ

สามารถปลูกได้ทั่วไป โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรครากเน่า เพื่อลดปัญหาการตายของต้นหม่อนจากโรครากเน่า



การตั้งชื่อพันธุ์

การพัฒนาพันธุ์และปรับปรุงพันธุ์หม่อนได้ดำเนินการที่ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ สกลนคร โดยคณะนักวิชาการของกรมหม่อนไหม และเพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 85 พรรษา ในวันที่ 12 สิงหาคม 2560 จึงขอตั้งชื่อพันธุ์ SKN-M95-2-10 ว่า “สกลนคร 85”