

# งาแดง

## อุบลราชธานี 3

RSMUB54-12



### ประวัติ

งาแดงพันธุ์อุบลราชธานี 3 (RSMUB54-12) ปี 2550-2553 คัดเลือกสายพันธุ์บริสุทธิ์ (Pure Line Selection) จากสายพันธุ์ที่นำเข้ามาจากประเทศเมียนมาร์ ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่อุบลราชธานี ปี 2554-2559 ประเมินผลผลิตตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ปี 2561 ศึกษาความต้านทานโรคไหม้ดำ (Bacterial wilt : *Ralstonia solanacearum*) และโรคเน่าดำ (Charcoal rot : *Macrophomina phaseolina*) และศึกษาความต้านทานต่อแมลงศัตรูที่สำคัญของงา

ผ่านการรับรองพันธุ์จากกรมวิชาการเกษตร เป็นพันธุ์แนะนำ ชื่อ งาแดงอุบลราชธานี 3 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2564

### ลักษณะประจำพันธุ์

- ▶ ลำต้นสีเขียวตั้งตรง ความสูงต้นประมาณ 140-150 ซม.
- ▶ แตกกิ่ง 2-3 กิ่ง
- ▶ อายุออกดอก 30-38 วัน ดอกสีขาวอมม่วง
- ▶ ฝัก 2 พู เรียงตัวแบบเวียนสลับรอบลำต้น 1 ฝัก/ชอกใบ
- ▶ อายุเก็บเกี่ยวปานกลาง 80-85 วัน

### ลักษณะเด่น

- ▶ ผลผลิตเฉลี่ยในแหล่งปลูกสำคัญ (เพชรบูรณ์ และนครสวรรค์) 216 กก./ไร่ แหล่งปลูกทั่วไปผลผลิตเฉลี่ย 130 กิโลกรัม/ไร่
- ▶ ปริมาณน้ำมันสูง 46.4%
- ▶ ปริมาณเซซามิน 1.52 มิลลิกรัม/กรัม
- ▶ ความต้านทานต่อการทำลายของมวนผีเสื้อเขียว
- ▶ น้ำหนัก 1,000 เมล็ด 3.16 กรัม

### พื้นที่แนะนำ

เหมาะสำหรับปลูกในแหล่งปลูกที่สำคัญ และสภาพการผลิตพืชไร่ทั่วไป ควรมีการจัดการที่เหมาะสม และเลือกระยะเวลาที่ไม่กระทบแล้งในช่วงปลูก

### ข้อควรระวัง

ไม่ควรปลูกในที่ที่มีการระบายน้ำไม่ดี หรือมีน้ำท่วมขัง หรือปลูกซ้ำที่บ่อยๆ