

ฝ้ายพันธุ์ กวก. ศรีสำโรง 3



ข้อมูลเมื่อวันที่ 14 ม.ค. 2564

ประวัติ

ฝ้ายพันธุ์ ศรีสำโรง 3 คัดเลือกมาจากต้นที่ไม่เป็นโรคใบหงิกที่สถานีทดลองพืชไร่ศรีสำโรง ในปี พ.ศ.2512 ซึ่งเป็นปีที่มิโรคใบหงิกระบาดมาก ทำการคัดเลือกแบบสืบตระกูล ได้สายพันธุ์ที่มีความสม่ำเสมอดี นำมาเปรียบเทียบกับพันธุ์เบื้องต้น มาตรฐานทองถิ่น และในไร่เกษตรกร หลังจากทดลองปลูกเชื่อในสภาพไร่พบว่าพันธุ์ค่อนข้างต้านทานต่อโรคใบหงิกให้ผลผลิตสูงและมีลักษณะทรงพุ่มโปร่ง

ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงต้นเป็นทรงกรวย โปรงตั้งตรง สูงประมาณ 125 เซนติเมตร ไม่ล้มง่าย ปล้องค่อนข้างยาวใบเรียบมีขนาดปานกลาง ดอกสีขาวนวล หรือสีครีม ดอกแรกบาน 50 เปอร์เซ็นต์ เมื่ออายุประมาณ 50 วัน สมอขนาดเล็ก แตกเกือบพร้อมกันการติดสมอดีมาก เมล็ดขนาดกลาง อายุเก็บเกี่ยวครั้งแรกประมาณ 105 วัน อายุเก็บเกี่ยวครั้งสุดท้ายประมาณ 120 วัน

ชื่อพืชที่รับรอง

ฝ้ายพันธุ์ กวก. ศรีสำโรง 3

พื้นที่แนะนำ

เขตจังหวัดสุโขทัย จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดเลย และจังหวัดกาญจนบุรี

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองพืชไร่ศรีสำโรง สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

28 ก.ย. 2525

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

สมอดก ผลผลิตปุ๋ย 300-350 กิโลกรัมต่อไร่ อายุเก็บเกี่ยว 105-120 วัน สมอแตกเกือบพร้อมกันทั้งต้น ทำให้เก็บเกี่ยวได้หมดในระยะเวลาอันสั้น ให้น้ำหนักเส้นใยสูง ประมาณ 39.3 เปอร์เซ็นต์ต่อสมอ ความยาวเส้นใยประมาณ 1.14 นิ้ว

ประเภทพืช

พืชไร่