

ฝ้ายพันธุ์ กวก. ศรีสำโรง 60



ข้อมูลเมื่อวันที่ 20 มี.ค. 2564

ประวัติ

ฝ้ายพันธุ์ศรีสำโรง 60 เป็นพันธุ์ฝ้ายที่คัดเลือกมาจากการผสมข้ามของฝ้ายพันธุ์ ACQ 1217-3-2 กับ G 115-7 หรือศรีสำโรง 2 ฝ้ายพันธุ์ ACQ 1217-3-2 คัดจากฝ้าย A 200 กับ Carolina Queen ทำการผสมข้ามพันธุ์ในปี พ.ศ.2523 และทำการคัดเลือกแบบต้นต่อแถว ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่นครสวรรค์ อำเภอดงเจริญ จังหวัดนครสวรรค์ และสถานีทดลองพืชไร่ศรีสำโรงอำเภอสรีสำโรงจังหวัดสุโขทัย เมื่อนำเข้าเปรียบเทียบผลผลิตเบื้องต้นมาตรฐานท้องถิ่น และในไร่นาเกษตรกรพบว่าฝ้ายพันธุ์นี้ให้ผลผลิตดี เปอร์เซ็นต์หีบและความเหนียวของเส้นใยสูง สามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมได้ดี

ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงต้นโปร่ง ใบค่อนข้างใหญ่ ตรงแกนของใบยกขึ้นเล็กน้อยคล้าย ๆ กับฝ้ายพันธุ์ศรีสำโรง 2 แต่จะมีลักษณะนุ่มไม่เป็นมัน ดอกและอับละอองเกสรสีขาวนวล สมอค่อนข้างกลมและโต น้ำหนักฝ้ายปุยทั้งเมล็ด ตอหนึ่งสมอประมาณ 6.3 กรัม ปลายสมอแหลมคล้ายกับพันธุ์ศรีสำโรง 2 อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 110-160 วัน เป็นฝ้ายพันธุ์ที่ให้ผลผลิตสูงค่อนข้างสม่ำเสมอ น้ำหนัก 100 เมล็ด ประมาณ 11 กรัม

ชื่อพืชที่รับรอง

ฝ้ายพันธุ์ กวก. ศรีสำโรง 60

พื้นที่แนะนำ

ปลูกฤดูฝนเดือนกรกฎาคม ฤดูแล้งเดือนธันวาคมโดยใช้น้ำชลประทาน

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

17 ก.พ. 2531

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

สมอโต เก็บเกี่ยวง่าย ผลผลิตสูงให้ฝ้ายปุยทั้งเมล็ดเฉลี่ย 329-360 กิโลกรัมต่อไร่ อายุเก็บเกี่ยวสั้นปรับตัวให้เข้ากับหลายสภาพแวดล้อมได้กว้างขวาง ความยาวเส้นใยประมาณ 28 มิลลิเมตร (1.14 นิ้ว) เป็นฝ้ายที่มีเส้นใยยาวปานกลาง

ประเภทพืช

พืชไร่