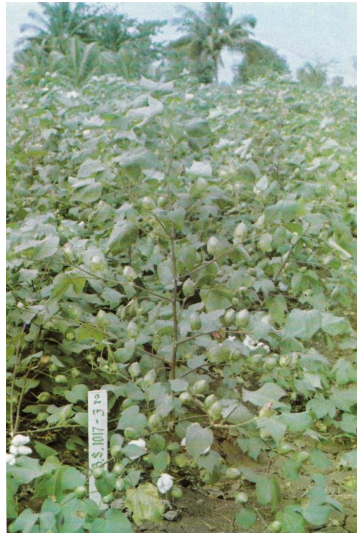


ฝ้ายพันธุ์ กวก. ตากฟ้า 1



ข้อมูลเมื่อวันที่ 22 ธ.ค. 2563

ประวัติ

ฝ้ายพันธุ์ ตากฟ้า 1 คัดได้จากกลุ่มสมระหว่าง พันธุ์ Reba B.T.K 12 กับพันธุ์ stoneville 213 โดยกองพืชไร่ในปี พ.ศ.2510 และทำการคัดเลือกแบบสายพันธุ์แท้ที่ทำการสืบประวัติได้ ปี พ.ศ.2517 ได้รวมสายพันธุ์ Bulk lines ที่เหมือนกันนำเข้าเปรียบเทียบกับมาตรฐานและทดสอบในท้องถิ่นได้พันธุ์ที่ให้ผลผลิตและคุณภาพเส้นใยเข้าขั้นมาตรฐาน

ลักษณะประจำพันธุ์

ต้นโปร่ง ตั้งตรงไม่ล้มง่าย สูง 120-130 เซนติเมตร มีกิ่งกระโดง 3-4 กิ่ง ปล้องยาวปานกลางใบสีเขียวมี 3 แฉก กว้างประมาณ 4.8 นิ้ว ใต้ใบมีขนเล็กน้อย ดอกและอับละอองเกสรตัวผู้สีขาวนวล ดอกแรกบาน 50 เปอร์เซ็นต์ เมื่ออายุ 45-50 วัน สมอมีขนาดใหญ่ การติดสมอดี เมล็ดขนาดกลาง อายุเก็บเกี่ยวครั้งแรกประมาณ 105 วัน อายุเก็บเกี่ยวครั้งสุดท้ายประมาณ 155 วัน

ชื่อพืชที่รับรอง

ฝ้ายพันธุ์ กวก. ตากฟ้า 1

พื้นที่แนะนำ

ฤดูฝนเดือนกรกฎาคม

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานต่อโรคใบหงิกและโรคแบคทีเรียสไปลท์

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

29 มิ.ย. 2521

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

สมอฝ้ายมีขนาดใหญ่ให้ผลผลิตปุ๋ยทั้งเมล็ด 300-340 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าฝ้ายพันธุ์ รีบา ปีทีเค 12 ประมาณ 15 เปอร์เซ็นต์ น้ำหนักต่อหนึ่งสมอประมาณ 5.7 กรัม (ฝ้ายปุ๋ยทั้งเมล็ด) เมล็ดมีขนาดปานกลาง 100 เมล็ดหนักประมาณ 9.4 กรัม น้ำมันในเมล็ดประมาณ 18.5 เปอร์เซ็นต์ โปรตีน 19.0 เปอร์เซ็นต์ ไยยาวปานกลางมีความละเอียดอ่อนของเส้นใย 4.5 ค่าความเหนียวของเส้นใย 21 กรัมต่อเท็กซ์ และให้ค่าความเหนียวของเส้นด้าย 1900 เมื่อบั่นเป็นด้ายเบอร์ 40

ประเภทพืช

