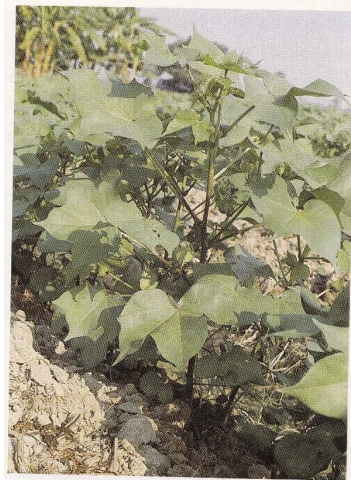


ฝ้ายพันธุ์ กวก. นครสวรรค์ 1



ข้อมูลเมื่อวันที่ 09 ก.พ. 2564

ประวัติ

ฝ้ายพันธุ์นครสวรรค์ 1 (DI9) มีความเป็นมาเช่นเดียวกับฝ้ายพันธุ์ศรีสำโรง 3 ปี พ.ศ.2523-2527 นำสายพันธุ์ DI9 เข้าเปรียบเทียบกับพันธุ์มาตรฐานที่ศูนย์วิจัยพืชไร่และสถานทดลองพืชไร่ในเขตภาคเหนือภาคกลางภาคตะวันออกเฉียงเหนือกับพันธุ์อื่น ๆ โดยมีพันธุ์ศรีสำโรง 2 เป็นพันธุ์เปรียบเทียบ ผลการทดลองเฉลี่ย 4 ปี ปรากฏว่าสายพันธุ์ DI9 ให้ผลผลิตต่อไร่สูงสุดถึง 364 กิโลกรัม ส่วนพันธุ์ศรีสำโรง 2 ได้ 307 กิโลกรัมต่อไร่

ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงต้นสูงโปร่งรูปกรวยคล้ายต้นสน ความสูง 140 เซนติเมตร ใบค่อนข้างเรียบ ดอกสีขาวนวลดอกแรกบาน 50 เปอร์เซ็นต์ เมื่ออายุประมาณ 50 วัน สมอมีขนาดปานกลางใหญ่กว่าพันธุ์ศรีสำโรง 3 น้ำหนัก 1 สมอ (ปุ๋ย+เมล็ด) ประมาณ 5 กรัม อายุเก็บเกี่ยวครั้งแรกประมาณ 110 วัน อายุเก็บเกี่ยวครั้งสุดท้ายประมาณ 120 วัน

ชื่อพืชที่รับรอง

ฝ้ายพันธุ์ กวก. นครสวรรค์ 1

พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้ทั่วประเทศ แต่เหมาะสำหรับภาคเหนือตอนล่าง หรือภาคกลางตอนบนเช่น จังหวัดอุดรธานี จังหวัดสุโขทัย จังหวัดกำแพงเพชร จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดนครสวรรค์ ฯลฯ

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

11 เม.ย. 2529

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

อายุเก็บเกี่ยวครั้งแรกสั้นกว่าพันธุ์ศรีสำโรง 2 ประมาณ 7 วัน การติดสมอดีมาก ผลผลิตฝ้ายปุยทั้งเมล็ดเฉลี่ยจากทุกภาคในประเทศไทย 297 กิโลกรัมต่อไร่ มากกว่าพันธุ์ศรีสำโรง 2 ถึง 16 เปอร์เซ็นต์ โดยเฉพาะในเขตภาคกลาง ให้ผลผลิตเฉลี่ย 317 กิโลกรัมต่อไร่ ซึ่งมากกว่าพันธุ์ศรีสำโรง 2 ถึง 26 เปอร์เซ็นต์เปอร์เซ็นต์การเป็นโรคใบหงิกน้อยกว่าพันธุ์ศรีสำโรง 2 คุณภาพเส้นใยและเปอร์เซ็นต์การทอดี เป็นฝ้ายที่มีความยาวปานกลาง ความเหนียวอยู่ในเกณฑ์เฉลี่ยและสามารถนำไปปั่นด้ายเบอร์ 30-40 ได้ดี ตรงตามความต้องการของตลาดและอุตสาหกรรมสิ่งทอ

ประเภทพืช

พืชไร่