

อ้อยคั้นน้ำพันธุ์ กวก. สุพรรณบุรี 50



ข้อมูลเมื่อวันที่ 03 พ.ค. 2564

ประวัติ

อ้อยคั้นน้ำพันธุ์สุพรรณบุรี 50 ได้มาจากการผสมเปิดของอ้อยพันธุ์ SP 074 ซึ่งมาจาก Sao Paulo ประเทศบราซิล โดยปลูกรวบรวมที่แปลงพันธุ์อ้อยของศูนย์วิจัยพืชไร่น้ำสุพรรณบุรี ดำเนินการตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ตั้งแต่ปีพ.ศ.2533-2538

ลักษณะประจำพันธุ์

ใบมีขนาดใหญ่ ปลายใบโค้ง ลำต้นสีเขียวอมเหลือง รสชาติหวานหอม แตกกอดี ปล้องมีรูปร่างทรงกระบอกค่อนข้างยาว ไม่มีร่องเหนือตา ตามีรูปร่างกลม วงเจริญสีเขียวและนูนข้อโปน มีการออกดอกบ้างในอ้อยต่อ ช่วงเดือนธันวาคม อายุเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม คือ 8 เดือน มีความทนทานต่อโรคเส้ดำ โรคใบขาว และโรคลำต้นเน่าแดง พบการเข้าทำลายของหนอนกออ้อยน้อย ประมาณ 4 เปอร์เซ็นต์

ชื่อพืชที่รับรอง

อ้อยคั้นน้ำพันธุ์ กวก. สุพรรณบุรี 50

พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้ในทุกสภาพแวดล้อม และปรับตัวกับสภาพแวดล้อมได้ดีโดยเฉพาะในเขตภาคกลาง และภาคตะวันตกที่เป็นแหล่งปลูกอ้อย

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชไร่น้ำสุพรรณบุรี สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

01 ก.ค. 2539

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

ผลผลิตน้ำอ้อยสูง 4,913 ลิตรต่อไร่ น้ำอ้อยสดมีความหวาน 16.1 บริกซ์ แตกกอดี จำนวนลำต่อไร่สูง 12,198 ลำ สูงกว่าพันธุ์สิงคโปร์ 91 เปอร์เซ็นต์ สามารถไว้ต่อได้ดีไม่ต้องปลูกใหม่ทุกปี

ประเภทพืช

พืชไร่