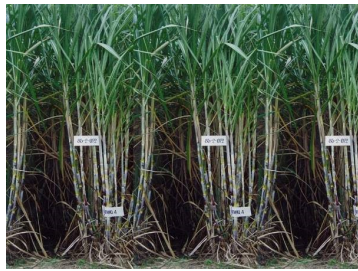


## อ้อยพันธุ์ กวก. อุทอง 4



ข้อมูลเมื่อวันที่ 16 มิ.ย. 2564

### ประวัติ

อ้อยพันธุ์อุทอง 4 เป็นพันธุ์ที่ได้จากการผสมข้าม ระหว่างพันธุ์ H 48-3166(พันธุ์แม่) x Eros(พันธุ์พ่อ) เมื่อปี พ.ศ.2528 ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี และได้ผ่านขั้นตอนของการปรับปรุงพันธุ์และการทดสอบในไร่เกษตรกร โดยเฉพาะในแหล่งปลูกอ้อยเขตภาคตะวันตกของประเทศ

### ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงกอแผ่เล็กน้อย ลำสีเขียวอมเหลือง หรือม่วง ขนาดลำปานกลาง ยาวประมาณ 248 เซนติเมตร ข้อโปนมีไขที่ลำ มีจำนวนลำตอก 6.96 ลำ ออกดอกปลายเดือนพฤศจิกายน-กลางเดือนธันวาคม อายุเก็บเกี่ยว 11-12 เดือน

### ชื่อพืชที่รับรอง

อ้อยพันธุ์ กวก. อุทอง 4

### พื้นที่แนะนำ

ในแหล่งปลูกที่มีน้ำชลประทาน หรือกึ่งชลประทานในเขตภาคตะวันตก โดยเฉพาะในดินไร่ ที่มีลักษณะเป็นดินร่วนปนดินเหนียว

### ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

-

### หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

### วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

07 มิ.ย. 2543

### ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

### ลักษณะเด่น

ผลผลิตเฉลี่ย 15.69 ตันต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์อุทอง 1 ร้อยละ 13 ให้ผลผลิตน้ำตาลเฉลี่ย 1.96 ตันต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์อุทอง 1 ร้อยละ 15 ต้านทานต่อโรคเส้ดำและโรคเหี่ยวเน่าแดง มีความทนทานต่อการเข้าทำลายของหนอนกอในสภาพธรรมชาติ ดีกว่าพันธุ์อุทอง 1