

Source :

เดลินิวส์

Date :

27. ก.พ. 2556

Page :

20

No :

56104022

อ้อย 2 พันธุ์ใหม่... เหมาะป้อนโรงงานน้ำตาล



ถึง แม้ ประเทศไทย จะมีศักยภาพการผลิต "อ้อย" สูง และมีโรงงานผลิตน้ำตาลที่ทันสมัยระดับโลก แต่ปัจจุบันผลผลิตอ้อยของไทยยังค่อนข้างต่ำ เฉลี่ยประมาณ 11.26 ตันต่อไร่ ซึ่งต่ำกว่าคู่แข่งอย่าง บราซิล ที่ได้ผลผลิต 12.87 ตันต่อไร่ และ ออสเตรเลีย 12.43 ตันต่อไร่ อย่างไรก็ตาม ล่าสุด ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร สุพรรณบุรี กรมวิชาการ

เกษตรได้ปรับปรุง พันธุ์อ้อยพันธุ์ใหม่ สำเร็จเพิ่มอีก 2 พันธุ์ มีจุดเด่น ที่ให้ผลผลิตต่อไร่สูงทั้งน้ำหนักและน้ำตาล คาดว่า น่าจะเป็นทางเลือกใหม่สำหรับเกษตรกรที่จะใช้อ้อยพันธุ์ดีในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสูงขึ้น

นายดำรง จิระสุทัศน์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวว่า อ้อยพันธุ์ใหม่ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสุพรรณบุรี ปรับปรุงพันธุ์ประสบผลสำเร็จ และ คณะกรรมการวิจัยปรับปรุงพันธุ์พืช ได้พิจารณาประกาศเป็นพันธุ์แนะนำ ในปี 2556 นี้ มี 2 พันธุ์ ได้แก่ อ้อยพันธุ์อุทอง 84-12 (U-Thong 84-12) และ พันธุ์อุทอง 84-13 (U-Thong 84-13) ถือเป็นพันธุ์ที่ให้ผลผลิตน้ำหนักและผลผลิตน้ำตาลสูง สำหรับอ้อยพันธุ์อุทอง 84-12 เดิมชื่อ อ้อยโคลน 02-2-477 เป็นลูกผสมระหว่างพันธุ์แม่ สุพรรณบุรี 80 กับพันธุ์พ่ออุทอง 3 โดยศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรสุพรรณบุรีได้ทำการปรับปรุงพันธุ์มาตั้งแต่ปี 2545 จากนั้นได้ปลูกเปรียบเทียบเบื้องต้น และปลูกเปรียบเทียบพันธุ์มาตรฐาน แล้วปลูกทดสอบในไร่เกษตรกรพื้นที่



จังหวัดสุพรรณบุรี กาญจนบุรี และเพชรบุรีด้วย
 อ้อยพันธุ์อุ้มทอง 84-12 มีลักษณะเด่น
 คือ ปลูกในเขตชลประทาน หรือเขตที่มีน้ำ
 เสริม ให้ผลผลิตน้ำหนักเฉลี่ย 18.92 ตันต่อไร่
 สูงกว่าพันธุ์ K 84-200 ร้อยละ 19 และสูงกว่า
 พันธุ์อุ้มทอง 3 ร้อยละ 20 หากเกษตรกรมีระบบ
 การจัดการที่ดีจะให้ผลผลิตสูงถึง 20-25 ตันต่อ
 ไร่ นอกจากนี้ อ้อยพันธุ์อุ้มทอง 84-12 ยังให้
 ผลผลิตน้ำตาลเฉลี่ย 2.40 ตันซีซีเอสต่อไร่ สูง
 กว่าพันธุ์ K 84-200 ร้อยละ 17 และสูงกว่าพันธุ์
 อุ้มทอง 3 ร้อยละ 24 และให้ความหวาน เฉลี่ย
 14.21 ซีซีเอส

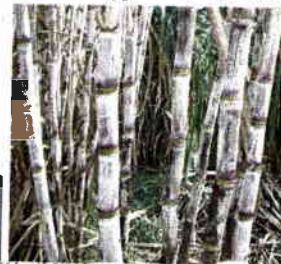
ส่วนอ้อย พันธุ์อุ้มทอง 84-18 เดิมชื่อ

ร้อยละ 42 อย่างไรก็ตาม ควรหลีกเลี่ยงการปลูก
 อ้อยพันธุ์นี้ในพื้นที่ที่น้ำขังและน้ำมาก เพราะเจริญ
 เติบโตเร็วมาก จะทำให้ล้มและไม่ควรปลูกในแหล่ง
 ที่มีประวัติโรคเหี่ยวเน่าแดงและโรคแฉ้ดำระบาด

จากการทดสอบความพึงพอใจของเกษตรกร
 ต่ออ้อยพันธุ์อุ้มทอง 84-12 และพันธุ์อุ้มทอง 84-13



ดร.จรัสสุภกิจ



อ้อยโคลน 03-2-287 เป็น
 ลูกผสมย้อนกลับชั่วที่ 3

ของ *Saccharum spontaneum*

กับพันธุ์พ้ออุ้มทอง 8 มีลักษณะเด่น คือ ปลูกใน
 เขตไร่น้ำฝน ให้น้ำหนักเฉลี่ย 14.30 ตันต่อไร่
 ซึ่งสูงกว่าพันธุ์ K 84-200 ร้อยละ 34 และสูง
 กว่าพันธุ์อุ้มทอง 3 ร้อยละ 45 ขณะที่ให้ผลผลิต
 น้ำตาลเฉลี่ย 1.99 ตันซีซีเอสต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์
 K 84-200 ร้อยละ 32 และสูงกว่าพันธุ์อุ้มทอง 3

พบว่า เกษตรกรพึงพอใจมาก ขณะนี้ชาวไร่อ้อย
 ในหลายพื้นที่เริ่มใช้อ้อยพันธุ์ใหม่ทั้งสองพันธุ์
 ไปปลูกแล้ว อาทิ จังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี
 สุพรรณบุรี นครสวรรค์ พิจิตร กำแพงเพชร
 อุดรธานี เพชรบูรณ์ อุทัยธานี และบางจังหวัด
 ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขณะเดียวกัน

โรงงานผลิตน้ำตาล หลายแห่งยังพึงพอใจ
 ในคุณภาพของอ้อยพันธุ์ใหม่นี้ ซึ่งได้มีการ
 ส่งเสริมให้เกษตรกรเครือข่ายปลูกเพื่อ
 ป้อนผลผลิตเข้าสู่โรงงานด้วย

กรมวิชาการเกษตรได้มอบหมาย
 ให้ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
 สุพรรณบุรี เร่งเตรียมท่อนพันธุ์เพื่อ
 รองรับความต้องการของชาวไร่อ้อยที่สนใจ
 ใช้พันธุ์ โดยศูนย์ฯ ได้ขยายแปลงผลิตพันธุ์
 อ้อยอุ้มทอง 84-12 และอ้อยอุ้มทอง 84-13
 รวมประมาณ 20 ไร่ สามารถใช้ปลูกขยาย
 ได้กว่า 200 ไร่ กำหนดราคาจำหน่ายท่อน
 พันธุ์ ลำละ 1 บาท (ประมาณ 4-5 ท่อน)
 ซึ่งเกษตรกรสามารถเลือกใช้พันธุ์ไปปลูก
 เพื่อป้อนผลผลิตเข้าสู่โรงงานน้ำตาลได้

อย่างไรก็ตาม หากสนใจอ้อยพันธุ์
 ใหม่ "พันธุ์อุ้มทอง 84-12" และ "พันธุ์
 อุ้มทอง 84-13" สามารถสอบถามข้อมูล
 เพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ
 เกษตรสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
 โทร. 0-8555-1548, 0-8555-1488 และ
 0-8556-4869.