

## ประกาศคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

เรื่อง กำหนดพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยปลูกในท้องที่ที่คณะกรรมการกำหนด  
(ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรให้มีการแก้ไขเพิ่มเติมพันธุ์อ้อยที่ส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยปลูกซึ่งคณะกรรมการอ้อย  
เห็นว่ามีความสมบูรณ์และลักษณะเหมาะสมต่อการส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยปลูกในท้องที่ที่เหมาะสมต่อการปลูกอ้อย  
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติอ้อยและน้ำตาลทราย พ.ศ. ๒๕๒๗  
คณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ให้เพิ่มเติมพันธุ์อ้อยตามบัญชีแนบท้ายประกาศนี้ เป็นพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริม  
ให้ชาวไร่อ้อยปลูกในท้องที่ที่เหมาะสมต่อการปลูกอ้อย ตามข้อ ๒ ของประกาศคณะกรรมการอ้อย  
และน้ำตาลทราย เรื่อง กำหนดพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมให้ชาวไร่อ้อยปลูกในท้องที่  
ที่คณะกรรมการกำหนด พ.ศ. ๒๕๔๘

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ณัฐพล รังสิตพล

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

บัญชีแนบท้ายประกาศคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย  
เรื่อง กำหนดพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมให้ชาวไร้อ้อยปลูกในท้องถิ่นที่คณะกรรมการกำหนด  
(ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๖

“เม็ดยอ” (CSB11-307)	
แม่ X พ่อ	H47-4991 (ผสมเปิด)
ผลผลิตอ้อย	16 - 18 ต้นต่อไร่ ในเขตน้ำฝน 18 - 20 ต้นต่อไร่ ในเขตชลประทาน
ความหวาน	13 - 14 ซี.ซี.เอส
ทรงกอ	ทรงกอแคบ ตั้งตรง แม่เล็กน้อย ขนาดลำปานกลาง มีจำนวนลำ 6-8 ลำต่อกอ เฉลี่ย 11,000 - 12,000 ลำต่อไร่
ขนาดลำ	2.6-3.4 เซนติเมตร
การไว้ตอ	ไว้ตอได้ดี
การเจริญเติบโต	การเจริญเติบโตปานกลาง หน่น้ำท่วมขังได้ดี
การออกดอก	ไม่ออกดอก
อายุเก็บเกี่ยว	11- 12 เดือน
สภาพพื้นที่และดินที่เหมาะสม	ดินเหนียว ดินร่วนเหนียว ดินร่วนปนทราย
ใบ	ใบค่อนข้างตั้งตรง ปลายใบโค้ง เส้นกลางใบขาว สีใบเขียวเข้ม ความยาวใบปานกลาง (147 เซนติเมตร) และมีความกว้างปานกลาง (6.5 เซนติเมตร)
คอใบ	คอใบสีน้ำตาลปนแดง ลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนาดไม่เท่ากัน
ลิ้นใบ	ลักษณะคล้ายฝักกระจับ
หูใบ	มีหูทั้งสองข้าง ด้านนอกขอบโค้ง ด้านในยอดงอออก
กาบใบ	มีขนเบอร์ 57 กาบใบลอกปานกลาง
ปล้อง	ลำอ้อยสีเหลืองแกมเขียว ลักษณะปล้องกลางโค้ง จัดเรียงตัวค่อนข้างซิกแซก ภาพตัดขวางปล้องกลมไส้ตัน
ตา	ทรงห้าเหลี่ยม ฐานตาขีตรอยกาบใบ ยอดตาอยู่เหนือเส้นวงเจริญ
วงแหวนเหนือจูดราก	ลักษณะวงแหวนมีสีเหลืองอ่อน จูดราก 2 แถว สลับฟันปลา
ความต้านทานโรค	ต้านทานปานกลางต่อโรคเหี่ยวเน่าแดง (MR) อ่อนแอปานกลางต่อโรคเส้ดำ (MS)

หน่วยงานที่เพาะพันธุ์อ้อย : สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม  
เลขที่ ๗๕/๖ ถ.พระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐  
โทร ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๑๔ ต่อ ๔๘๓๑

/“ไขหวาน” ...

<b>“ไซ้หวาน” (CSB11-613)</b>	
แม่ X พ่อ	K99-209 (ผสมเปิด)
ผลผลิตอ้อย	14 - 15 ต้นต่อไร่ ในเขตน้ำฝน
ความหวาน	13.5 – 14.5 ซี.ซี.เอส
ทรงกอ	ทรงกอแคบ ตั้งตรง แผ่นเล็กน้อย ขนาดลำปานกลาง ไม่หักล้ม การแตกกอ 5-6 ลำต่อกอ เฉลี่ย 9,500-10,000 ลำต่อไร่
ขนาดลำ	2.6-3.0 เซนติเมตร
การไว้ตอ	ไว้ตอได้ดี
การเจริญเติบโต	การเจริญเติบโตปานกลาง
การออกดอก	ไม่ออกดอก
อายุเก็บเกี่ยว	11– 12 เดือน
สภาพพื้นที่และดินที่เหมาะสม	ดินร่วน ดินร่วนปนทราย
ใบ	ใบตั้งชัน ปลายใบโค้ง ปลายใบเรียวสั้น ความยาวของใบปานกลาง (160 เซนติเมตร) และมีความกว้างของใบใหญ่ (7 เซนติเมตร)
คอใบ	คอใบสีน้ำตาลปนแดง ลักษณะเป็นรูปสามเหลี่ยมปลายคด
ลิ้นใบ	ลักษณะแถบตรง ด้านบนโค้งสูงขึ้น
หูใบ	หูใบมีข้างเดียว ลักษณะเป็นใบหอก (สั้น)
กาบใบ	ไม่มีขนเบอร์ 57 กาบใบลอกง่ายปานกลาง
ปล้อง	ลำอ้อยสีเขียวอมเหลือง ลักษณะปล้องทรงกระบอกสั้น จัดเรียงของปล้องซิกแซก เล็กน้อย มีไขเล็กน้อย
ตา	ลักษณะตาเป็นรูปไข่ยอดแหลม ขนาดปานกลางและนูน
วงแหวนเหนือจูดราก	ลักษณะป่องเห็นได้ชัดเจน สีเขียวอมเหลือง ขนาดปานกลาง
ความต้านทานโรค	ต้านทานปานกลางต่อโรคเหี่ยวเน่าแดง (MR) อ่อนแอปานกลางต่อโรคเส้ดำ (MS)

หน่วยงานที่เพาะพันธุ์อ้อย : สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม  
เลขที่ ๓๕/๖ ถ.พระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐  
โทร ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๑๔ ต่อ ๔๘๓๑