



คัดเลือกท่อนพันธุ์ดี ความคงทน ความอยู่รอดสูง ผลผลิตจะสูงขึ้น

สนใจคิดต่อข้อมูลได้ที่

มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย

1168/26 อาคารคุณพินีการเรียนรู้ ชั้น 15

แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทร. 02-6799112-6

ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

50 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร. 02-5793130, 02-5794371

สถาบันพัฒนามันสำปะหลัง (หัวยง)

131 หมู่ 5 ตำบลหัวยง อําเภอค่ายบุนทod จังหวัดนครราชสีมา 30210

โทร. 044-249770, 01-9250374

การเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง



จัดทำโดย



TTDI

Thai Tapioca Development Institute
มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย
ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช สยามบรมราชกุมารี

การเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง

นอกจากการอนุรักษ์ดิน และการใช้พืชผักที่มีน้ำสำปะหลังพันธุ์ดีแล้ว การจัดการดูแลที่ดี ได้เริ่มต้นเพื่อ คุณภาพปลูกที่เหมาะสม การเตรียมท่อนพันธุ์ปลูก ระยะปลูกที่เหมาะสม ตลอดจนการใช้ปุ๋ยหมักในอัตราที่เหมาะสม การกำจัดวัชพืช เป็นปัจจัยที่จะทำให้ผลผลิตสูงขึ้น โดยเฉพาะการเอาใจใส่ในการเตรียมท่อนพันธุ์ จะมีผลทำให้ดีตราความอยู่รอดของมันสำปะหลังสูงขึ้น

ต้องคัดเลือกใช้ต้นพันธุ์ (ท่อนพันธุ์) สมบูรณ์

นับเป็นเรื่องที่มีความสำคัญอันดับแรก เมื่อเปรียบเทียบกับวิธีการอื่นๆ นั่นก็คือ มีผลต่อความงอกและจำนวนต้นอยู่รอดคงกระพันที่เก็บเกี่ยว ซึ่งจะส่งผลโดยตรงกับ ผลผลิต รวมทั้งทั้งหมดของการผลิตของเกษตรกร ซึ่งมีเทคนิคดังนี้

ข้อแนะนำ

1. ต้องใช้ต้นพันธุ์ที่มีอายุ 8 - 14 เดือน

โดยสังเกต ได้จากลักษณะต้นที่จะเปลี่ยนแปลง เป็นสีเข้มเมื่ออายุมากขึ้น และไม่มีโรคเยื่อง ติดมา



2. ต้องเก็บรักษาต้นพันธุ์ให้ดี หลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว ควรรีบนำต้นพันธุ์ไปปลูกทันที ถ้าจำเป็นต้องเก็บรักษาต้น ไว้สำหรับปีถัดไป สามารถทำได้โดย ตั้งกองห่อนพันธุ์ไว้กลางแจ้ง ในแนวตั้ง ให้ส่วนของโคนหัวสักกับพื้นดิน หรือใช้คินกลบ โคนและกองไว้ให้ญ่าเดินไป เพื่อให้อากาศถ่ายเท ซึ่งวิธีการ คั้งก่อ่านี้จะสามารถรักษาสภาพห่อนได้ประมาณ 15 - 30 วัน หรือนานถึง 2 เดือน แต่ถ้าเก็บไว้นานดันจะแห้งจากส่วนปลาย ลงมา และต้องแตกทำให้ได้จำนวนท่อนที่สมบูรณ์น้อยลง



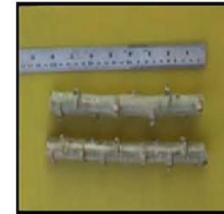
3. ต้องใช้ส่วนกลางของต้นด้าน

การเป็นส่วนกลางและโคนด้านที่ไม่อ่อน หรือแก่จนเกินไป



4. ต้องตัดท่อนที่มีความยาวที่เหมาะสม

ในช่วงต้นฤดูฝน ควรใช้ท่อนพันธุ์ขนาด 20 ซม. และช่วงปลายฝน ควรใช้ท่อน พันธุ์ขนาด 25 - 30 ซม. (ควรมีตาอย่างน้อยประมาณ 5-7 ตา) ส่วนการตัดท่อน พันธุ์ควรตัดให้เฉียงเด็กน้อย และหลีกเลี่ยง ไม่ให้ด้านท่อนพันธุ์ช้ำ หรือถูกกระแทก กระเทือน



5. วิธีการปลูกที่เหมาะสม

ควรปลูกแบบปักตระหง่านหรือเสียง เด็กน้อย เป็นวิธีที่ให้ผลผลิตสูง ความคือในการปักห่อนพันธุ์ลงในดิน ประมาณ 8-10 ซม. แต่ไม่ควรปักลึก มาก และควรวิเคราะห์ตรวจสอบความ งอกหลังปลูกเพื่อทำการปลูกซ่อนได้ ทันเวลา



ห่อนพันธุ์อ่อน เก่าเกินไป ส่วนของจึงแห้ง ส่วนมาก

การหลีกเลี่ยงการใช้ส่วนของต้นที่อ่อน หรือเก่าเกินไป ส่วนของจึงแห้ง และไม่ควรตัดห่อนพันธุ์ล้าเดินไป