

ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
เรื่อง กำหนดมาตรฐาน คุณภาพ และวิธีเก็บรักษา  
เมล็ดพันธุ์คววมปาล์มน้ำมัน

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐาน คุณภาพ และวิธีเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์  
ปาล์มน้ำมัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘  
และมาตรา ๑๓ (๒) แห่งพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม  
โดยพระราชบัญญัติพันธุ์พืช (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
เกษตรและสหกรณ์ ออกประกาศกำหนดมาตรฐาน คุณภาพ และวิธีเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์  
คววมปาล์มน้ำมัน (*Elaeis guineensis* Jacq.) ทุกพันธุ์ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“เมล็ดพันธุ์” หมายถึง เมล็ดหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพืชที่ใช้เพาะปลูกหรือ  
ใช้ทำพันธุ์ เช่น ต้น ดอก หน่อ เหง้า กิ่ง แขนง ตา ราก หัว ดอก หรือผล

“ต้นกล้า” หมายถึง ต้นอ่อน (seedling) ที่ออกจากเมล็ด หรือเกิดจาก  
การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อหรือวิธีการอื่นๆ

ข้อ ๒ ลักษณะของต้นกล้าปาล์มน้ำมันปกติและผิดปกติ

๒.๑ ต้นกล้าระยะอนุบาลแรก (pre-nursery) คือ ต้นกล้าที่มี  
อายุตั้งแต่เพาะเมล็ดจนถึงอายุ ๑๐ - ๑๒ สัปดาห์ แยกลักษณะของต้นกล้าได้ ดังนี้

๒.๑.๑ ต้นกล้าปกติ คือ ต้นกล้าที่เจริญเติบโตสมบูรณ์  
แข็งแรง มีใบรูปหอก (lanceolate) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ใบ

๒.๑.๒ ต้นกล้าผิดปกติ คือ ต้นเดี่ยวและแกระแกร็น ใบมีขนาดเล็ก ใบหยักหรือเรียวคล้ายใบหญ้า ใบมันวาว ใบย่นมาก มุมใบแคบมากหรือแหลมคล้ายชายธง

๒.๒ ต้นกล้าระยะอนุบาลหลัก (main-nursery) คือ ต้นกล้าที่มีอายุ ๘ - ๑๒ เดือน แยกได้ดังนี้

#### ๒.๒.๑ ต้นกล้าปกติ

๒.๒.๑.๑ สำหรับต้นกล้าอายุ ๘ เดือน ต้องสมบูรณ์แข็งแรง มีความสูงอยู่ระหว่าง ๗๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร จากระดับดินในถุง และจะต้องมีจำนวนใบไม่น้อยกว่าที่กำหนด ดังนี้ :- มีใบรูปหอก จำนวน ๕ ใบ ใบรูปสองแฉก (bifurcate) จำนวน ๔ ใบ และใบประกอบรูปขนนก (pinnate) จำนวน ๒ ใบ

๒.๒.๑.๒ สำหรับต้นกล้าอายุ ๑๒ เดือน ต้องสมบูรณ์แข็งแรง มีความสูงอยู่ระหว่าง ๑๐๐ - ๑๕๐ เซนติเมตร จากระดับดินในถุง และจะต้องมีจำนวนใบไม่น้อยกว่าที่กำหนด ดังนี้ :- มีใบรูปหอก จำนวน ๕ ใบ ใบรูปสองแฉก (bifurcate) จำนวน ๔ ใบ และใบประกอบรูปขนนก (pinnate) จำนวน ๕ ใบ

๒.๒.๒ ต้นกล้าผิดปกติ คือ ต้นกล้ามีลักษณะทรงต้นเดี่ยว ต้นผอมชะลูดหรือทางใบตกห้อย ทางใบตั้งตรงและหรือมีมุมแคบ ทางใบติดกันเป็นแผง ทางใบแน่นทึบมากเกินไป ทางใบห่างกันมากเกินไป ทางใบที่เกิดใหม่ค่อนข้างสั้น ใบไม้คล้ายเหมือนอาการขาดน้ำ ใบยาวเกินไป ใบย่อยแคบกาบใบรัดลำต้นมากเกินไป เป็นโรคก้านทางใบ มีลักษณะทางพันธุกรรมที่ต่างไปจากพ่อแม่พันธุ์ เช่น สีของทางใบซีด หรือใบมีสีเหลืองผิดปกติ ต้นเล็กผิดปกติ

ข้อ ๓ วิธีเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์และต้นกล้าป่าล้มน้ำมัน

ต้องเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์และต้นกล้าป่าล้มน้ำมันไว้ในสถานที่เก็บหรือสถานที่เพาะชำต้นกล้าตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตและต้องจัดสถานที่เพาะชำต้นกล้าให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และให้คัดทิ้งต้นกล้าที่มีลักษณะผิดปกติ ทั้งในระยะอนุบาลแรก และระยะอนุบาลหลัก

ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้น ๖๐ วัน นับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๑

ปองพล อติเรกสาร

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์