



เรื่องต้องรู้เกี่ยวกับ “เมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว”



เมล็ดพันธุ์ (seed)



เมล็ด (grain)

- ▶ ใช้เป็นเมล็ดพันธุ์
- ▶ ต้องมีความงอกสูง ตรงตามพันธุ์ มีความบริสุทธิ์สูง
- ▶ เกษตรกรหมั่นตรวจแปลง ต้องกำจัดพันธุ์ปน
- ▶ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวต้องไม่กระทบกระเทือนการงอก เช่น การลดความชื้นโดยตากแดดบนลาน ต้องมีตาข่ายไนล่อนหรือผ้าพลาสติกกรอง หรือการใช้เครื่องอบลดความชื้นไม่ควรใช้อุณหภูมิเกิน 43 องศาเซลเซียส
- ▶ ลดความชื้นให้เหลืออย่างน้อย 12%
- ▶ มีสิ่งเจือปนไม่เกิน 2%

- ▶ ใช้บรีโกลหรือแปรรูป
- ▶ ไม่เน้นความงอก มีความต้องการเฉพาะเจาะจง เช่น คุณภาพการหุงต้ม คุณค่าทางโภชนาการ
- ▶ เกษตรกรหมั่นตรวจแปลง ไม่เน้นกำจัดพันธุ์ปน
- ▶ ใช้อุณหภูมิสูง (80 องศาเซลเซียส) เพื่ออบลดความชื้นได้
- ▶ มาตรฐานการรับซื้อ ความชื้นเมล็ด 14% มีสิ่งเจือปนไม่เกิน 5%

ลักษณะเมล็ดพันธุ์ที่ดี

- ▶ ตรงตามพันธุ์ กำจัดพันธุ์ปนในแปลง (ระยะต้นกล้า ระยะออกดอก และก่อนเก็บเกี่ยว)
- ▶ มีความงอกและความแข็งแรงสูง
- ▶ มีความบริสุทธิ์ทางกายภาพสูง (สิ่งเจือปนน้อย)

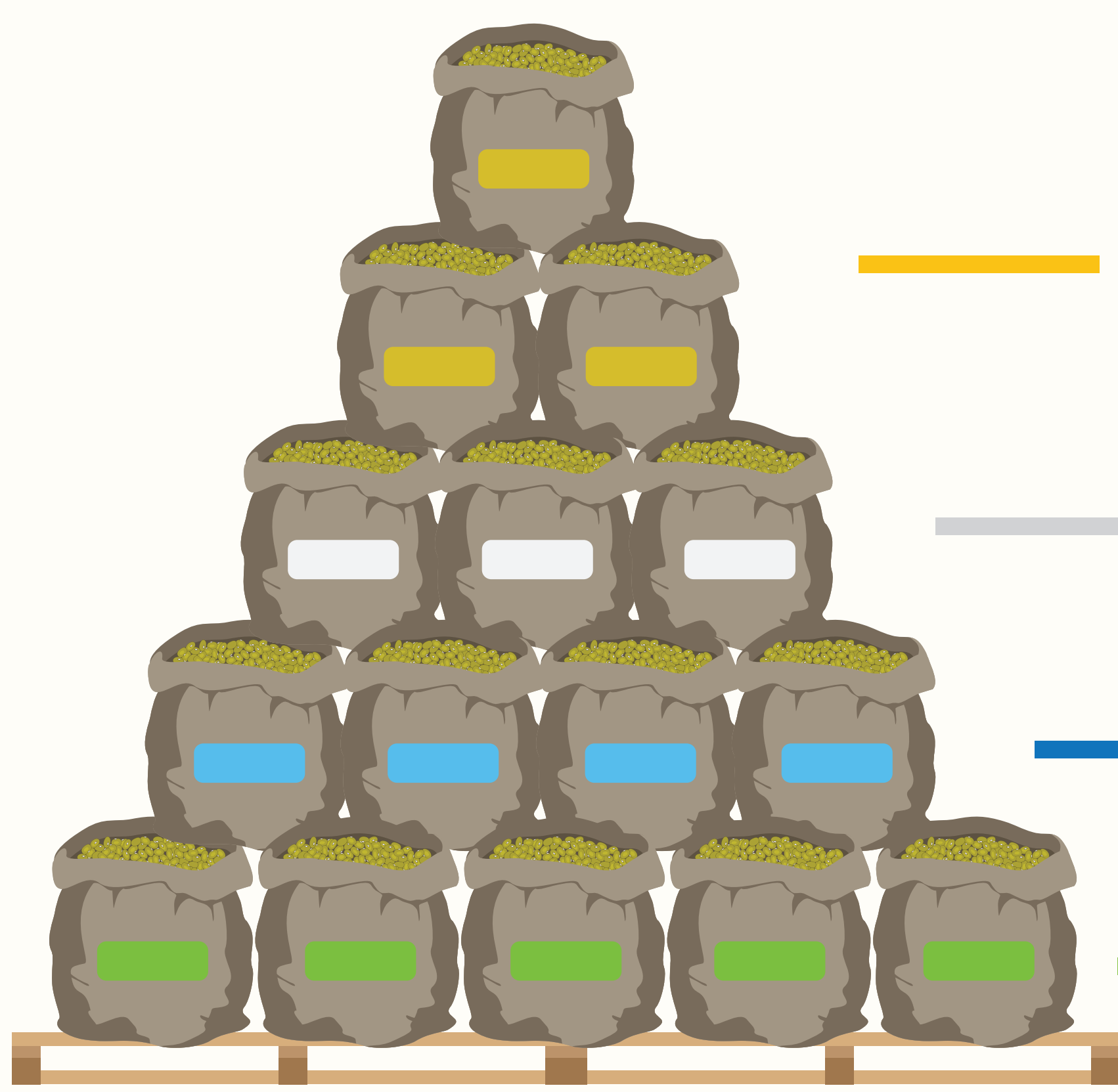


คุณภาพเมล็ดพันธุ์ถั่วเขียวตามกฎหมายเมล็ดพันธุ์



- ▶ เป็นเมล็ดพันธุ์ควบคุมตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518 และประกาศเพิ่มเติม
- ▶ ความงอกไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75
- ▶ ความบริสุทธิ์ของเมล็ดไม่น้อยกว่าร้อยละ 98

รู้จัก “ชั้นของเมล็ดพันธุ์”



- ▶ **เมล็ดพันธุ์คัด** ได้จากนักปรับปรุงพันธุ์
- ▶ **เมล็ดพันธุ์หลัก** ขยายจากเมล็ดพันธุ์คัดโดยนักวิชาการ
- ▶ **เมล็ดพันธุ์ขยาย** ขยายจากเมล็ดพันธุ์หลักโดยนักวิชาการ
- ▶ **เมล็ดพันธุ์จำหน่าย** ขยายจากเมล็ดพันธุ์ขยายโดยนักวิชาการ หรือกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ชุมชน

มาตรฐานคุณภาพเมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว

ลักษณะคุณภาพ	เมล็ดพันธุ์หลัก	เมล็ดพันธุ์ขยาย	เมล็ดพันธุ์จำหน่าย
ความบริสุทธิ์ (%) ไม่ต่ำกว่า	98	98	98
เมล็ดพันธุ์พืชชนิดอื่น (%)	0	0	0
ความงอก (%) ไม่ต่ำกว่า	90	85	75
ความชื้น (%) ไม่เกิน	11	11	12

