

ใบความรู้ที่ ๗ เรื่อง การเพาะเมล็ดในแปลง
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง เกษตรน่ารู้
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๗ เรื่อง การเพาะเมล็ดในแปลง
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๒๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒

การเพาะเมล็ดในแปลง

หมายถึง การเพาะเมล็ดพืชที่ต้องการต้นกล้าจำนวนมาก บริเวณที่ทำแปลงปลูกต้องมีการกำจัดวัชพืชออกจากพื้นที่ให้หมด มีแหล่งน้ำไว้ใช้อย่างพอเพียง ทำสิ่งป้องกันสัตว์เลื้อยเข้ามาเหยียบแปลงหรือกินพืชที่เราปลูกไว้ เพื่อให้เมล็ดสามารถงอกและเจริญเติบโตเป็นต้นกล้าที่สมบูรณ์

วัสดุ ภาชนะ และเครื่องมือที่ใช้ในการเพาะเมล็ด

๑. ฟางข้าวแห้ง
๒. ปุ๋ยคอก
๓. บัวรดน้ำ
๔. จอบ

ขั้นตอนในการเพาะเมล็ดในภาชนะ

๑. วัสดุแปลงเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า แล้วปักไม้ไว้ ๔ มุม
๒. ใช้จอบพลิกหน้าดินกลับลงไปตามล่างสลับกัน ตากดินทิ้งไว้ ๑๔ วัน
๓. ใช้จอบย่อยดิน แล้วใส่ปุ๋ยลงบนดิน ผสมให้เข้ากัน จากนั้นไถดินไว้ตรงกลาง รดน้ำจนครบ ๗ วัน เรียกว่า การบ่มดิน
๔. ใช้จอบทำร่องเป็นแถว แล้วโรยเมล็ดลงไป
๕. กลบเมล็ดพืชด้วยดินบาง ๆ แล้วรดน้ำ คลุมดินด้วยฟางข้าวแห้ง