

# การเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

## วัสดุและอุปกรณ์

1. ตะกร้าพลาสติก
2. วัสดุในการเพาะเห็ด เช่น ฟางข้าว, ชานอ้อย, เปลือก ถั่วเหลือง, จอกหูหนู, ก้อนเชื้อเห็ดเก่า
3. อาหารเสริม เช่น แป้งข้าวเหนียว, แป้งสาลี, รำละเอียด, จอกหูหนู, ผักตบชวา
4. เชื้อเห็ดฟาง
5. กระจอมหรือส้อมไม้
6. พลาสติกใส

## ขั้นตอนการเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

### วิธีการ



1. เชื้อเห็ดฟางย่อยเป็นชิ้นเล็กๆ



2. คลุกอาหารเสริม



3. โรยเชื้อเห็ดฟางรอบข้าง



4. ทำสลับเช่นนี้ไปเรื่อยๆ



5. จนครบ 4 ชั้น



6. วางซ้อน กัน



7. รดน้ำให้ทั่วแล้วโรยเชื้อเห็ดข้างบนให้ทั่วตะกร้าเป็นชั้นสุดท้าย



8. ปักไม้ไผ่เป็นรูปโค้งรอบตะกร้าหรือใช้ส้อมไม้ไผ่ครอบแล้วคลุมพลาสติกให้สนิท



9. เปิดระบายอากาศเมื่อครบ 4 วันแล้วคลุมไว้เหมือนเดิม



10. เท่านั้นก็ได้เห็ดฟางออกดอกบนตะกร้า อายุได้ 8 วัน



11. ประมาณ 9 – 10 วัน ก็ได้เห็ดฟางออกดอกด้านข้าง



12. เห็ดฟางโตเต็มที่พร้อมเก็บได้แล้ว

## การดูแลรักษา

1. การคลุมผ้าพลาสติกเป็นการรักษาอุณหภูมิและความชื้นให้เหมาะสมต่อการเจริญของเชื้อเห็ดประมาณ 1-4 วันแรกไม่ต้องเปิดผ้าพลาสติกเลย รักษาอุณหภูมิให้อยู่ระหว่าง 35-37 องศาเซลเซียส
2. วันที่ 4 ตอนเย็นให้เปิดผ้าพลาสติกออกเพื่อระบายอากาศปล่อยไว้ประมาณ 10-20 นาที เสร็จแล้วคลุมผ้าพลาสติกไว้เหมือนเดิม
3. วันที่ 5-8 รดน้ำรอบๆกระโถนหรือส้อมไม้ไผ่ให้ชุ่มชื้นอยู่เสมอ ห้ามรดในตะกร้าเด็ดขาด จะทำให้ดอกเห็ดฝ่อและเน่า รักษาอุณหภูมิให้อยู่ระหว่าง 28-32 องศาเซลเซียส ถ้าอากาศภายในกระโถนหรือส้อมร้อนจัดต้องเปิดระบายอากาศหรือเจาะรูรอบๆข้างเพื่อให้อากาศถ่ายเท
4. วันที่ 9-15 เห็ดฟางจะเริ่มออกดอก ควรเก็บเฉพาะดอกที่ได้ขนาด เก็บเสร็จแล้วคลุมพลาสติกไว้เหมือนเดิม

กลุ่มงานศึกษาและพัฒนาการปลูกพืช

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ. ดอยสะเก็ด จ. เชียงใหม่