

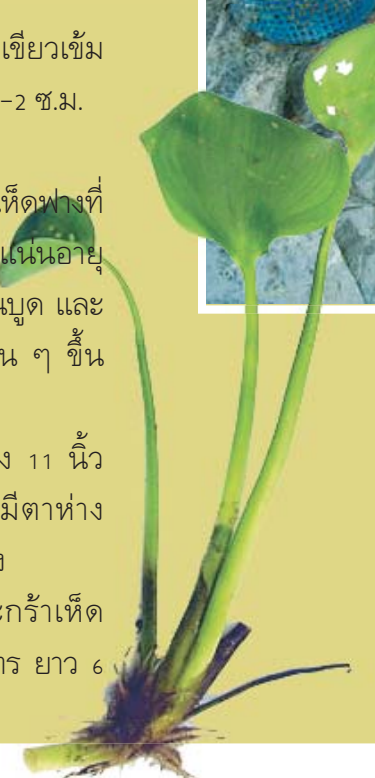
# การเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

กล้วยไม้เลี้ยงอย่างพารา และผักตบชวา



## วัสดุและอุปกรณ์

1. กล้วยไม้เลี้ยงอย่างพาราสดและใหม่ ไม่ต้องผึ่งลมและแดด (หรือกล้วยไม้ผ่านการเพาะเห็ดตุ้งมาแล้ว)
2. ผักตบชวาค่อนข้างแก่ ใบเขียวเข้ม หรือ ฟางข้าว หั่นเป็นชิ้นเล็กๆ ขนาด 1-2 ซม.
3. มูลวัวแห้ง
4. เชื้อเห็ดฟาง คัดเลือกเชื้อเห็ดฟางที่มีเส้นใยเจริญดีก่อนเชื้อ รวมตัวกัน แน่นอายุไม่มากจนเกิด ดอกในถุง เชื้อไม่มีกลิ่นบูด และไม่มีเชื้อราดำ ราเขียวและราชนิดอื่น ๆ ขึ้นปะปน
5. ตะกร้าพลาสติก ขนาดสูง 11 นิ้ว ปากตะกร้ากว้างประมาณ 18 นิ้ว มีตาห่างประมาณ 1 นิ้ว สามารถใช้ได้หลายครั้ง
6. พลาสติกสำหรับคลุมตะกร้าเห็ดฟาง ใช้พลาสติกใส ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 6 เมตร



## ขั้นตอนการเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

1. นำกล้วยไม้เลี้ยงอย่างพาราที่แช่น้ำจนอิมตัวดีแล้ว ใส่กล้วยไม้เลี้ยงอย่างพาราลงในตะกร้า สูงจากก้นตะกร้า 1 ฝ่ามือ หรือสูง 2-3 นิ้ว
2. ใส่ผักตบชวาหั่น ลงบนกล้วยไม้ บริเวณขอบตะกร้า
3. โรยมูลวัวลงบริเวณขอบตะกร้า ประมาณ 2 กำมือ (ให้ห่างจากรูของตะกร้าประมาณ 2 นิ้ว)
4. โรยทับด้วยเชื้อเห็ดฟาง (เชื้อเห็ดฟาง 1 ก้อน แบ่งเป็น 3 ส่วน) บริเวณขอบตะกร้า (ให้ห่างจากรู ตะกร้าประมาณ 2 นิ้ว) เป็นขั้นที่ 1

5. ใส่กล้วยไม้ทับผักตบชวาหนาเท่าเดิมแล้วใส่ผักตบชวากดให้แน่นพร้อมโรยมูลวัว ตามด้วยโรยเชื้อเห็ดเป็นขั้นที่ 2 ทำซ้ำจนครบ 3 ชั้น (ตามเชื้อเห็ดที่ได้แบ่งเป็น 3 ส่วน)
6. ชั้นสุดท้ายใส่ผักตบชวาหั่น, มูลวัวแห้ง และเชื้อเห็ดฟางเต็มผิวหน้า แล้วใส่กล้วยไม้หนาประมาณ 1 นิ้ว ปิดหน้า กดให้แน่น เมื่อครบ 3 ชั้นแล้ว รดน้ำบนตะกร้าก่อนบ่มเส้นใย
7. แล้วเริ่มทำตะกร้าใหม่ โดยทำตามแบบวิธีเดิมให้ได้ 5-10 ตะกร้า
8. สถานที่สำหรับวางตะกร้ารดน้ำให้ชุ่มและใช้พลาสติกคลุมตะกร้ารักษาความชื้นและอุณหภูมิไว้ จะได้ไม่เปลี่ยนแปลงรวดเร็วและมากเกินไป



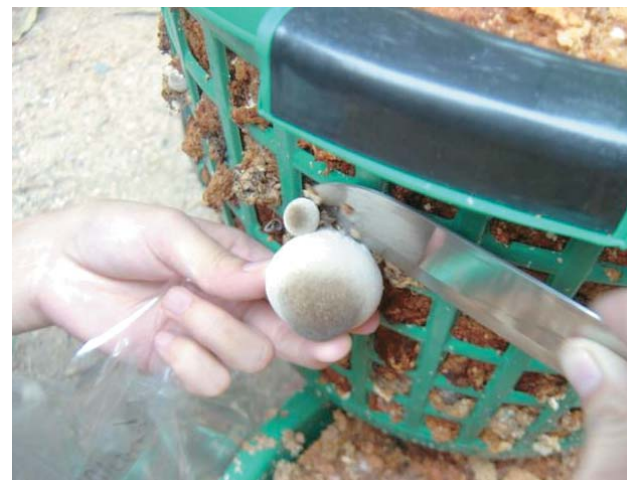
## สถานที่วางตะกร้า

ทำในลักษณะกระโจมแบบสุ่มไก่ เป็นกระโจมที่ลงทุนค่อนข้างต่ำมาก ลักษณะของกระโจมก็คือใช้สุ่มไก่ครอบ ตะกร้าที่เพาะเห็ดฟางแล้วโดยตรง ใช้ไม้ไผ่ค้ำสุ่มไก่ก็ได้ หนึ่งกระโจมจะครอบ ตะกร้าได้ประมาณ 3-5 ตะกร้า โดยเรียง ซ้อนกันเป็นกลุ่ม (เป็นฐาน) 3-4 ตะกร้า แล้วซ้อนด้านบนอีก 1 ตะกร้า คลุมด้วย พลาสติกชนิดใสหรือทึบแสงก็ได้เหมาะ สำหรับเพาะเห็ดฟางที่ใช้ในการบริโภคภายในครอบครัว หรืออาจจะเพาะเพื่อจำหน่ายในตลาด (ควรตั้งกระโจม ในพื้นที่ชื้น มีร่มเงา อยู่ใต้ร่มไม้ และควรมีช่องลมเอาไว้ ด้านบนของกระโจม)



## การดูแลรักษา

หลังจากคลุมไว้ในกระโจม 4-5 วัน ให้เปิด กระโจมออกเพื่อระบายอากาศนานประมาณ 10-15 นาที (ถ้าเห็นภายในกระโจมไม่มีความชื้นให้รดน้ำ บริเวณพื้นดิน)แล้วคลุมพลาสติกเอาไว้ดังเดิม หลัง 4-5 วัน ให้เปิดกระโจมเพื่อระบายอากาศประมาณ 10-15 นาที ทุกวัน (ช่วงเช้าหรือบ่าย)



## การเก็บผลผลิต

ลักษณะของดอกเห็ดฟางที่เก็บได้ต้องมี ลักษณะดอกกลมรี คล้ายรูปไข่ เวลาที่เหมาะสมในการ เก็บผลผลิตควรเก็บในช่วงเช้า เพราะอุณหภูมิอากาศ และความชื้นหนึ่ง

## งานวิชาการเกษตร

ศูนย์ศึกษการพัฒนาพืชท้องถิ่น



## การเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

ด้วยวิธีเลี้ยงไขยางพารา และผักกบชวา

