

ไตรโคเดอร์มา

การใช้ เชื้อจุลินทรีย์

แช่เมล็ดข้าว

อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม ต่อ น้ำ 200 ลิตร

แช่เมล็ดข้าว 24 ชั่วโมง/ราดกระสอบเมล็ดก่อนบ่ม



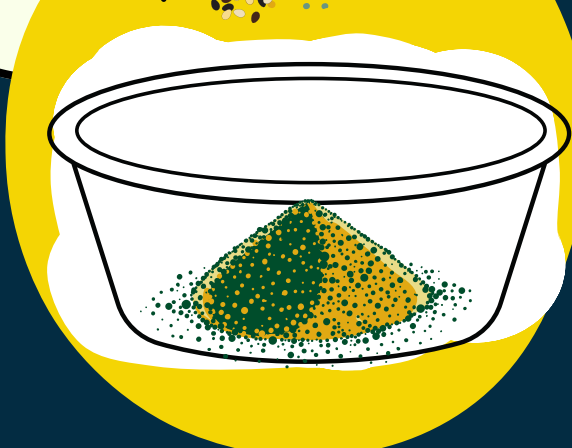
คลุกเมล็ด

อัตราส่วน

เชื้อสด 10 กรัม (1 ช้อนแกง)

ต่อเมล็ดพันธุ์ 1 กิโลกรัม

เมล็ดพันธุ์ เชื้อสด

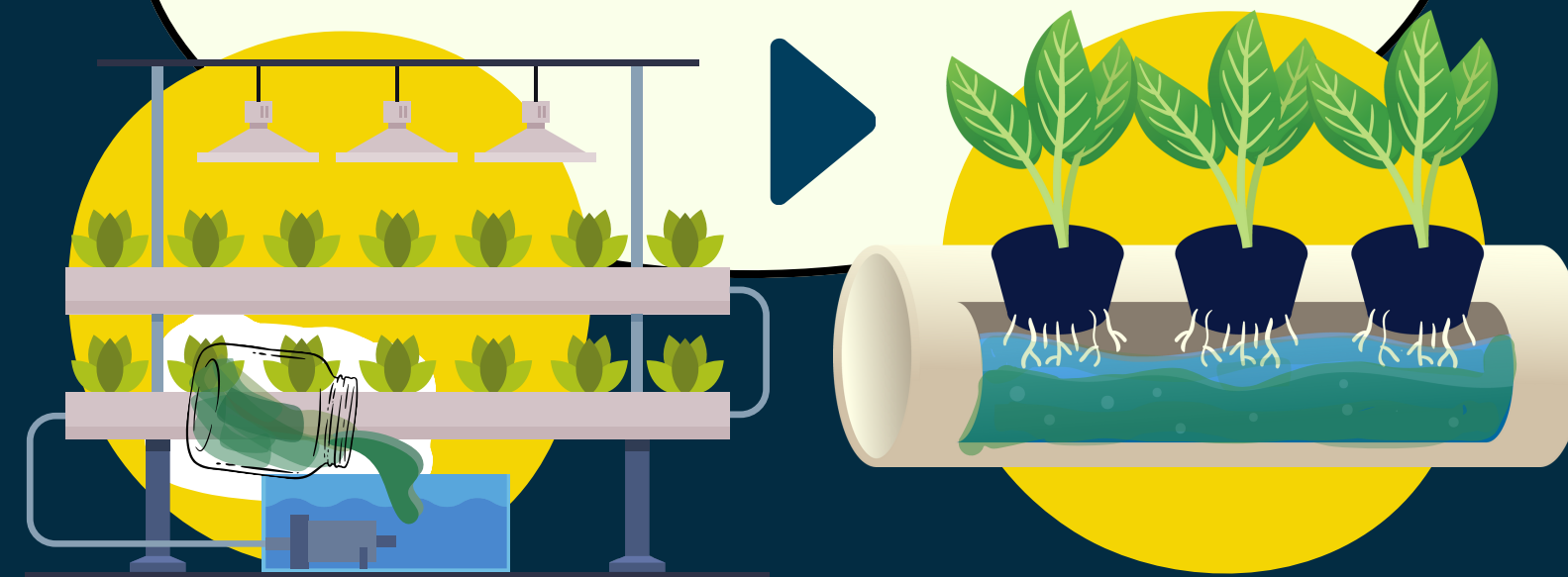


ผักไฮโดรโปนิคส์

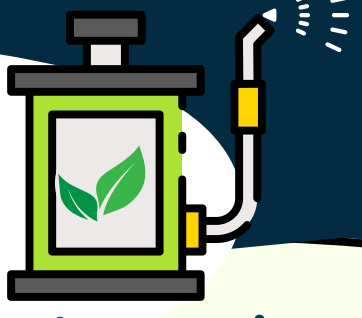
อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม ต่อ น้ำ 2,000 ลิตร

ให้ไปพร้อมกับระบบน้ำ



ฉีดพ่น



อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม ต่อ น้ำ 200 ลิตร

ฉีดพ่นในตอนเย็น ที่ไม่มีแสงแดด



อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม

รำละเอียด 4 กิโลกรัม

ปุ๋ยหมัก 100 กิโลกรัม

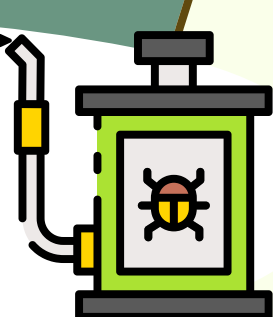
หว่านลงแปลงปลูก พืชผัก
อัตรา 100-200 กรัม/ตารางเมตร
หรือ หว่านรอบโคนต้นไม้ผล
อัตรา 3-5 กิโลกรัม

ใส่ลงดิน



บิวเวอเรีย

ฉีดพ่น



อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม

ต่อ น้ำ 80 ลิตร

- 1) นำเชื้อสดผสมน้ำเล็กน้อย และเติมสารจับใบ
- 2) ขยำเบา ๆ ให้สปอร์สีขาวหลุดออกมาอยู่ในน้ำให้หมด กรองเอาเฉพาะน้ำ และผสมน้ำ ให้ได้ตามอัตราส่วน
- 3) นำไปฉีดพ่นเชื้อราให้ถูกตัวแมลงศัตรูพืช โดยพ่นในช่วงเวลาเย็น ปรับหัวพ่นให้เป็นละอองฝอยมากที่สุด



ใส่ลงดิน



ใส่เชื้อสด 1-2 กำมือ ต่อ ตารางเมตร

- 1) โรยเชื้อรารอบโคนต้นพืชให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม
- 2) พรวนดินกลบหรือใช้วัสดุอื่นคลุม เพื่อป้องกันแสงแดด เช่น ฟางข้าว หญ้าแห้ง เศษพืช ฯลฯ
- 3) ให้น้ำตามและใส่ซ้ำ เดือนละครั้ง



ใช้กำจัดแมลงศัตรูพืช



อัตราส่วน

เชื้อสด 1 กิโลกรัม ต่อ น้ำ 100 ลิตร

- 1) นำเชื้อสดผสมน้ำเล็กน้อย และเติมสารจับใบ
- 2) ขยำเบา ๆ ให้สปอร์สีขาวหลุดออกมาอยู่ในน้ำให้หมด กรองเอาเฉพาะน้ำ และผสมน้ำ ให้ได้ตามอัตราส่วน
- 3) นำไปฉีดพ่นเชื้อราให้ถูกตัวแมลงศัตรูพืช โดยพ่นในช่วงเวลาเย็น ปรับหัวพ่น ให้เป็นละอองฝอยมากที่สุด



ใช้กำจัดด้วงแรดมะพร้าว



จะใช้วิธีทำกองปุ๋ยหมักล่อ

ให้ด้วงแรดมะพร้าววางไข่ โดย

- 1) เตรียมกองปุ๋ยหมักล่อด้วงแรดขนาด 2 x 2 x 0.5 เมตร
- 2) นำเชื้อราเมตาโรเซียมคลุกผสมในกองล่อ 1 กิโลกรัม ต่อกอง แล้วรดน้ำให้ชุ่ม ปิดด้วยทางมะพร้าว
- 3) ทำกองล่อ 1 กอง ต่อแปลงปลูก 2 ไร่ ซึ่งสามารถควบคุมด้วงแรดได้ ประมาณ 6-12 เดือน

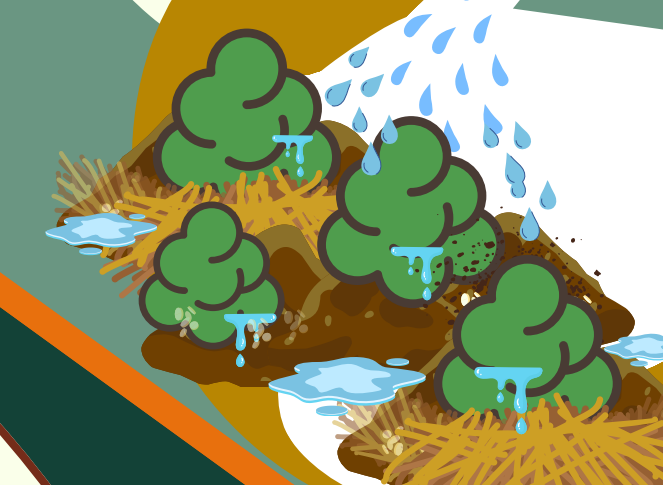


เมตาโรเซียม

พรวนดินกลบ



ให้น้ำตาม



รดน้ำให้ชุ่ม

