

# เดลินิวส์

ฉบับที่ 18,650 วันเสาร์ที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2543

ราคา 8 บาท DAILY NEWS

<http://www.dailynews.co.th>

หน้า 23



### ทำปุ๋ยน้ำกันเพลี้ย

### ดีพร้อม ไชยวงศ์เกียรติ

ถาม มีชาวสวนคนหนึ่งบอกว่า หลังจากผสมปุ๋ยน้ำชีวภาพเสร็จแล้วให้ใช้กุโมท์ 5 ช้อนโต๊ะผสมน้ำ แล้วเทน้ำนั้นลงผสมในปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ปุ๋ยน้ำ+น้ำที่ละลายกุโมท์) จากนั้นก็นำไปฉีดพ่นทางใบหรือรดที่โคนต้นจะทำให้กันเพลี้ย+แมลง ไม่ต้องใช้ยาปราบศัตรูพืช และทำปุ๋ยละลายช้าอีกด้วย ไม่ทราบว่าจะทำได้หรือไม่ (คุณจิตรชัย พูลทรัพย์ 103/1 ถนนโพธิ์สัตย์ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000)

ตอบ สามารถทำได้ มีผู้ขายปุ๋ยน้ำชีวภาพหลายรายที่คัดแปลงสูตรของตนเองขึ้น โดยอาศัยความรู้เรื่องซิลิโคนทางการเกษตร ก็หาสารที่ปลดปล่อยซิลิโคนที่ละลายน้ำได้มาละลายน้ำ ให้ปล่อยสารออกมา แยกตะกอนออกแล้วเอาส่วนน้ำผสมลงในปุ๋ยชีวภาพ หรือบางรายมาซื้อสารสำเร็จรูปไปเจือปนในปุ๋ยน้ำชีวภาพก็มีเช่น ซิลิสิค แอซิด และไวตาไลท์ เซอร์ จะมีผู้ซื้อไปบ่อยครั้งเพื่อเอาไปใส่ปุ๋ยน้ำที่

ตนเองขาย  
ยังมีรายงานสวนที่เอาปุ๋ยน้ำชีวภาพมาใส่น้ำเกินอัตราแนะนำไปเล็กน้อย ผลออกมาทางใบบิด ยอดบิด เลื้อย เป็นเพราะผู้ผลิตแอบเติมสาร 2,4-ดี ลงไปด้วย ถ้าเป็นน้ำหมักชีวภาพแท้ ๆ จะมีลักษณะเดียวคือกระตุ้นการเจริญทางใบ และผลอ่อนให้โตเร็ว เนื่องจากการหมักพืชหรือสัตว์ก็จะได้ปุ๋ยที่สลายตัวให้แอมโมเนียมเป็นส่วนใหญ่ ส่วนที่บอกว่ามีสูตรตัวกลางสูงก็เป็นเพราะใส่ปุ๋ยเคมีตัวกลางสูงลงไป เช่น 0-52-34, 10-52-17 เป็นต้น และถ้าบอกว่า มีสูตรสะสมอาหารหรือตัวท้ายสูง เขาก็เติม 0-0-60 หรือ 0-0-48 ลงไปทำให้ราคาแพงกว่าที่แยกซื้อผสมเอง ทำใช้เอง

การทำปุ๋ยหมักชีวภาพเองใช้หอยเชอร์รี่ก็ได้ไม่บดก็ได้ 3 ส่วน น้ำตาลอะไรก็ได้ 1 ส่วน น้ำ 10 ส่วน ยาจุลินทรีย์ 1 ขวด หมัก 3 เดือน ก็เอาผสมน้ำฉีดได้หรือเศษพืช 3 ส่วน น้ำตาล 1 ส่วน น้ำ 10 ส่วน มูลโค กระบือ 1 ส่วน หมัก 3 เดือน ก็ใช้ได้เช่นกัน ถ้าหมื่นก็จับกลั่นด้วยสเม็คไทต์หรือโคลนือพดิลไลท์ ถ้าเติมไวตาไลท์เซอร์ ก็จะทำให้ฉีดแล้วพืชแข็งแรงเช่นกัน.

กองสวนเทคโนโลยีเกษตรและเทคโนโลยี