

เฝ้าระวัง !! หนอนกินใบมะพร้าว

หนอนกินใบมะพร้าว (Coconut leaf moth)

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Artona catoxantha* (Hampson)

หนอนกินใบมะพร้าว หรือหนอนบู่เล็ก เป็นผีเสื้อกลางคืนขนาดเล็ก ตัวเต็มวัยกินน้ำหวานจากช่อดอกมะพร้าวเป็นอาหาร และสามารถบินอพยพได้ระยะสั้นระหว่างสวนมะพร้าว ระยะทางประมาณ 1-1.5 กิโลเมตร โดยในระยะหนอนจะเป็นช่วงวัยที่เข้าทำลายมะพร้าว

ลักษณะการทำลาย หนอนจะอาศัยกัดกินอยู่ด้านใต้ใบพืช หนอนขนาดเล็กจะแทะผิวใบเป็นทางยาว หนอนขนาดใหญ่จะกัดกินขอบใบทำให้ใบขาดแหว่ง โดยกัดกินใบจากล่างไปยอดทำให้ใบเหลืองและแห้ง

พืชอาหาร ได้แก่ มะพร้าว ปาล์ม ต้นสาคุ กัลวล อ้อย และใบส่วนใหญ่



การป้องกันกำจัด

1. ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนกินใบมะพร้าวไปเผาทำลายทิ้งนอกแปลง
2. เก็บเศษซากพืชนำออกไปทำลายทิ้งนอกแปลง เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์
3. หากพบการระบาดของรุนแรง ควรใช้สารเคมีป้องกันกำจัดตามคำแนะนำ ดังนี้

3.1 มะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอต 1.92% EC

ฉีดเข้าลำต้น อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อต้น โดยเจาะลำต้นมะพร้าวสูงจากพื้นดินประมาณ 1 เมตร ใช้ดอกสว่างขนาด 4 - 5 หุน เอียงลง 45° เจาะลึก 10 เซนติเมตร เจาะ 2 รู ให้รูอยู่ตรงกันข้ามกัน ใส่สารละลาย 15 มิลลิลิตร จากนั้นใช้ดินน้ำมันอุดรูทันที วิธีนี้จะป้องกันกำจัดหนอนได้นานมากกว่า 3 เดือน

3.2 มะพร้าวที่มีความสูงน้อยกว่า 12 เมตร เช่น มะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวที่ทำน้ำตาลให้ใช้วิธีการพ่นสารทางใบ โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่ง ผสมน้ำ 20 ลิตร ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร ดังนี้

- ฟลูเบนไดเอไมด์ 20% WG อัตรา 5 กรัม
- คลอแรนทรานิลิโพรล 5.17% SC อัตรา 20 มิลลิลิตร
- สปีโนแซด 12% SC อัตรา 20 มิลลิลิตร
- ลูเฟนนูรอน 5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร

***โดยพ่นให้ทั่วทรงพุ่ม จำนวน 2 ครั้ง ห่างกัน 15 วัน

