



ข่าวเตือนประจำสัปดาห์

การระบาดของศัตรูพืช

ปีที่ 12 ฉบับที่ 10 วันที่ 12 มีนาคม 2568

หนอนปลอกเล็ก (The case caterpillar)

เดือนเกษตรกรชาวสวนปาล์มน้ำมัน และมะพร้าว เผ่าระวังการระบาดของหนอนปลอกเล็ก เนื่องจากในช่วงนี้เริ่มเข้าสู่ฤดูแล้ง สภาพอากาศร้อนเหมาะสมต่อการแพร่ระบาด และจากสถิติการระบาดพบว่าจะเริ่มระบาดในช่วง มีนาคม - เมษายนของทุกปี ดังนั้น ขอให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนอย่างสม่ำเสมอ หากพบการเข้าทำลาย ให้ดำเนินการควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำในการป้องกันกำจัดได้ที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้บ้าน

รูปลักษณ์ลักษณะ

ตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อกลางคืน ระยะหนอนเป็นระยะที่ทำให้เกิดความเสียหาย โดยหนอนจะเริ่มแทะผิวใบมะพร้าว หรือใบปาล์มน้ำมัน ผสมกับใยที่ขับออกมาจากปากนำมาสร้างปลอกห่อหุ้มตัวเอง ปลอกมีช่องเปิด 2 ทาง ช่องเปิดด้านบนสำหรับโผล่หัวออกมาแทะกินใบพืช ส่วนด้านล่างสำหรับเป็นช่องขับถ่าย ระยะหนอนใช้เวลาประมาณ 92 - 124 วัน การแพร่กระจายโดยลม



0 2955 1514



doae.pmd2566@gmail.com



www.ppsf.doae.go.th

ลักษณะการทำลาย

หนอนปลอกเล็กจะแทะผิวใบ ทำให้ใบแห้งเป็นสีน้ำตาล และกัดทะลุ ใบเป็นรู และขาดแห้ว ถ้ารุนแรงจะเห็นทางใบทั้งต้นเป็นสีน้ำตาลแห้งคล้ายใบไหม้ ทำให้ต้นชะงัก การเจริญเติบโตผลผลิตลดลง



แนวทางการป้องกันกำจัด

1. สำรวจสวนปาล์มน้ำมันและมะพร้าวอย่างสม่ำเสมอ
2. หากพบการระบาดเริ่มทำลายเล็กน้อย ให้ตัดทางใบที่หนอนกำลังกินมาเผาทำลาย
3. หากอยู่ในพื้นที่การระบาดของด้วงงวงหรือด้วงสาकुไม่ควรตัดทางใบเพราะรอยแผลจะเป็นช่องทางเข้าทำลายของด้วงงวง ให้พ่นเชื้อบีที (*Bacillus thuringiensis*) ทันทัน อัตรา 100 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ 5 มิลลิลิตร พ่นให้ทั่วบริเวณใต้ใบและต้องพ่นในช่วงเช้าหรือเย็น เพื่อหลีกเลี่ยงแสงยูวีที่จะทำลายเชื้อบีที โดยใช้เครื่องพ่นที่ปรับความดันได้ไม่น้อยกว่า 30 บาร์ และพ่นติดต่อกันไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง ห่างกัน 5 - 7 วัน



4. กรณีพบการระบาดของรุนแรง ใช้วิธีพ่นสารทางใบ โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ดังนี้

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

***ควรระมัดระวังการใช้สารลูเฟนนูรอน ในบริเวณใกล้แหล่งน้ำหรือบริเวณเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เนื่องจากมีพิษสูงต่อกุ้ง**



ที่มา : กรมวิชาการเกษตร

ที่มาภาพ : สำนักงานเกษตรจังหวัดชุมพร

ที่ปรึกษา : นางสาวสุมนา สิมาสถุษฐ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช

เรียบเรียงและบรรณาธิการ : นางสาวกัญยากร อุทัย นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

