



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง ศาลากลางจังหวัดพัทลุง โทรศัพท์ ๐๗๕-๖๑๔๒๐๓
ที่ กษ.๐๒๒๔.พท/ว ๒๐๓ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ส่งข่าวแจ้งเตือนภัยด้านการเกษตร

เรียน หัวหน้าส่วนราชการและหน่วยงานรัฐวิสาหกิจสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระดับจังหวัดและ
อำเภอในจังหวัดพัทลุง

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง ขอส่งข่าวแจ้งเตือนภัยด้านการเกษตร มาทาง
E-mail ของหน่วยงานท่าน จำนวน ๖ เรื่อง ดังนี้

๑) เรื่อง “เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าว”

แหล่งข่าว กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒) เรื่อง “โรคใบจุดสีน้ำตาลในนาข้าว”

แหล่งข่าว กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓) เรื่อง “หนอนหัวดำมะพร้าว”

แหล่งข่าว ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๔) เรื่อง “หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน”

แหล่งข่าว กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๕) เรื่อง “โรคราดำในมะม่วง”

แหล่งข่าว กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๖) เรื่อง “เพลี้ยจักจั่นฝอยทุเรียน”

แหล่งข่าว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสงขลา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และประชาสัมพันธ์ต่อไป

(นางอมรรัตน์ ดาวชู)

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง



ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 1 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าว

เดือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวทุกภาคของประเทศเฝ้าระวังการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เนื่องจากสภาพอากาศในช่วงนี้เหมาะต่อการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ดังนั้น ขอให้เกษตรกรควรเฝ้าระวัง และหมั่นสำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ ไม่ปลูกข้าวนาแน่นจนเกินไป ลดการใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูง รวมทั้งสภาพนาข้าวที่มีน้ำขังในนาตลอดเวลา ทำให้เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลสามารถเพิ่มจำนวนได้มากกว่าสภาพที่มีการระบายน้ำในนาออกเป็นครั้งคราว เพราะสภาพที่มีความชื้นเหมาะแก่การเจริญเติบโตของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล หากพบการระบาดให้ดำเนินการควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำได้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้เคียง

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Nilaparvata lugens

วงศ์ : Delphacidae

อันดับ : Homoptera

ลักษณะการเข้าทำลาย

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัย ทำลายข้าวโดยการดูดกินน้ำเลี้ยงจากเซลล์ท่อน้ำ ท่ออาหาร บริเวณโคนต้นข้าวระดับเหนือผิวน้ำ ทำให้ต้นข้าวมีอาการใบเหลืองแห้งลักษณะคล้ายถูกน้ำร้อนลวกแห้งตายเป็นหย่อมๆ เรียก “อาการไหม้” โดยทั่วไปพบอาการไหม้ในระยะข้าวแตกกอถึงระยะออกรวง ซึ่งตรงกับช่วงอายุช่ย์ที่ 2-3 ของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในนาข้าวนาข้าวที่ขาดน้ำ ตัวอ่อนจะลงมาอยู่ที่บริเวณโคนกอข้าวหรือบนพื้นดินที่แฉะมีความชื้น นอกจากนี้เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลยังเป็นพาหะนำเชื้อไวรัสโรคใบหงิก ทำให้ต้นข้าวมีอาการแคระแกร็น

ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาด

วิธีการปลูกข้าว การปลูกข้าวแบบนาหว่านน้ำตมมีปัญหการระบาดมากกว่านาดำ เพราะนาหว่านมีจำนวนต้นข้าวนาแน่นทำให้อุณหภูมิและความชื้นในแปลงนาเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ประกอบกับนาหว่านเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลสามารถทำลายข้าวได้อย่างต่อเนื่อง

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. เริ่มจากการใช้พันธุ์ต้านทาน และไม่ควรปลูกพันธุ์เดียวติดต่อกันเกิน 4 ฤดูปลูก
2. ควรหมั่นตรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกำจัดได้อย่างรวดเร็วแล้วมีประสิทธิภาพ
3. ควรกำจัดวัชพืชรอบๆ แปลงเนื่องจากเป็นแหล่งอาศัยของเพลี้ยเช่นเดียวกัน
4. การใส่ปุ๋ยไนโตรเจนมากเกินไปจนความจำเป็น เป็นอีกหนึ่งสาเหตุที่เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลระบาดได้
5. ใช้เชื้อราบิวเวอเรีย อัตรา 1 กก. (เชื้อสด) ต่อน้ำ 20 ลิตร
6. การใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัด เมื่อพบจำนวนเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลมากกว่า 10 ตัวต่อกอ ได้แก่ สารไพมีโทริซิน ฟลอมิคาไมด์ บูโพรเฟซิน สารอติโพล ไดโนทีฟูแรน อิมิดาคลอพริด ไทอะมีโทแซม ไอโซโพคาร์บ ฟิโนบูคาร์บ เป็นต้น

*** ห้ามใช้สารฆ่าแมลงที่ทำให้เกิดการเพิ่มระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น ไพรีทรอยด์ ออกแกโนฟอสเฟส คาร์บาเมต และอะบาเมกติน



แหล่งข่าว : กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง

☎ 074-614203

🌐 www.opsmoac.go.th/phatthalung



ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 2 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

โรคใบจุดสีน้ำตาลในนาข้าว

โรคใบจุดสีน้ำตาล พบมา ทั้งนาน้ำฝนและนาชลประทาน ในภาคใต้ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันตก และภาคตะวันออก เฉียงเหนือ

ลักษณะอาการ

แผลที่ใบข้าว พบมากในระยะแตกกอ แผลมีลักษณะเป็นจุดสีน้ำตาลรูปกลมหรือไข่ ขอบนอกสุดของแผลมีสีเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.5-1 มม. แผลที่มีการพัฒนาเต็มที่ขนาดประมาณ 1-2 x 4-10 มม. บางครั้งพบแผลไม่เป็นวงกลมหรือรูปไข่ แต่จะเป็นรอยเปื้อนคล้ายสนิมกระจายทั่วไปบนใบข้าว แผลบนเมล็ดข้าวเปลือก (โรคเมล็ดด่าง) บางแผลมีขนาดเล็ก บางแผลมีขนาดเล็ก บางแผลอาจใหญ่คลุมเมล็ดข้าวเปลือก ทำให้เมล็ดข้าวเปลือก สกปรก เสื่อมคุณภาพ เมื่อนำไปสีข้าวจะหักง่าย



แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. ปรับปรุงบำรุงดินโดยการไถกลบฟาง หรือเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน โดยการปลูกพืชปุ๋ยสด หรือปลูกพืชหมุนเวียน เพื่อช่วยลดความรุนแรงของโรค
2. คลุกเมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น แมนโคเซ็บ (mancozeb 80% WP) 3 กรัมต่อเมล็ด 1 กิโลกรัม
3. ใส่ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) 5-10 กิโลกรัม / ไร่ ช่วยลดความรุนแรงของโรค
4. กำจัดวัชพืชนา ทำแปลงให้สะอาด และใส่ปุ๋ยในอัตราที่เหมาะสม
5. ถ้าพบอาการของโรคใบจุดสีน้ำตาลรุนแรงทั่วไป 10% ของพื้นที่ใบในระยะข้าวแตกกอหรือในระยะที่ต้นข้าวตั้งท้องใกล้ออกรวง เมื่อพบอาการใบจุดสีน้ำตาลที่ใบธงในสภาพฝนตก ต่อเนื่อง อาจทำให้เกิดโรคเมล็ดด่าง ควรพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น อีดีเฟนฟอสคาร์เบนดาซิม แมนโคเซ็บ หรือ คาร์เบนดาซิม+แมนโคเซ็บ ตามอัตราที่ระบุ





ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 3 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

หนอนหัวดำมะพร้าว

ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่พบ

ตัวหนอนเข้าทำลายใบมะพร้าว โดยแทะกินผิวใบบริเวณใต้ทางใบจากนั้นจะถักใยนำมูลที่ถ่ายออกมาผสมกับเส้นใยที่สร้างขึ้นนำมาสร้างเป็นอุโมงค์คลุมลำตัวยาวตามทางใบบริเวณใต้ทางใบ ตัวหนอนอาศัยอยู่ภายในอุโมงค์ที่สร้างขึ้นและแทะกินผิวใบโดยทั่วไป หนอนหัวดำมะพร้าวชอบทำลายใบแก่ หากการทำลายรุนแรงจะพบว่าหนอนหัวดำมะพร้าวทำลายก้านทางใบ จนและผลมะพร้าวต้นมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำมะพร้าววางทำลายทางใบหลายๆ ทาง พบว่าหนอนหัวดำมะพร้าวจะถักใยดึงใบมะพร้าวมาเรียงติดกันเป็นแพ เมื่อตัวหนอนโตเต็มที่แล้วจะถักใยหุ้มลำตัวอีกครั้งและเข้าดักแด้อยู่ภายในอุโมงค์ดักแด้มีสีน้ำตาลเข้ม ดักแด้เพศผู้จะมีขนาดเล็กกว่าดักแด้เพศเมียเล็กน้อยเมื่อหนอนหัวดำมะพร้าวที่ผสมพันธุ์แล้วจะวางไข่บนเส้นใยที่สร้างเป็นอุโมงค์หรือซากใบที่ถูกหนอนหัวดำมะพร้าววางทำลายแล้ว ตัวหนอนเมื่อฟักออกจากไข่จะอยู่รวมกันเป็นกลุ่ม 1-2 วัน ก่อนจะย้ายไปกัดกินใบมะพร้าว จึงมักพบหนอนหัวดำมะพร้าวหลายขนาดกัดกินอยู่ในใบมะพร้าวใบเดียวกันหากการทำลายรุนแรงอาจทำให้ต้นมะพร้าวตายได้



แนวทางป้องกัน/แก้ไข

1. วิธีเขตกรรมและวิธีกล ตัดใบที่มีหนอนหัวดำมะพร้าวนำไปเผาทำลายทันทีไม่ควรเคลื่อนย้ายต้นพันธุ์มะพร้าวหรือพืชตระกูลปาล์มมาจากแหล่งที่มีการระบาด
 2. การใช้ชีววิธีการใช้แตนเบียนที่เฉพาะเจาะจงกับหนอนหัวดำมะพร้าว เช่น แตนเบียนโกนีโอซัส (Goniozus nephantidis) โดยปล่อยช่วงเวลาเย็น ปล่อยค่าอัตรา 200 ตัวต่อไร่ต่อครั้ง ให้กระจายตัวแปลงเดือนละครั้ง ถ้าปล่อยแตนเบียนได้มากจะทำให้เห็นผลในการควบคุมเร็วขึ้น
 3. การใช้สารเคมี
 - ใช้สารอีมาเมกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี เข้มข้นโดยไม่ต้องผสมน้ำฉีดเข้าที่ลำต้นมะพร้าวอัตรา ๓๐ มิลลิลิตรต่อต้น โดยใช้สว่านเจาะรูให้เอียงลงประมาณ 45 องศา จำนวน 2 รู ให้ตรงข้ามกัน เจาะรูให้ลึก 10-15 เซนติเมตร ขึ้นอยู่กับขนาดของดอกสว่านตำแหน่งของรูอยู่สูงจากพื้นดินประมาณ 1 เมตร แล้วฉีดสารฆ่าแมลงลงไปรูละ 15 มิลลิลิตร ปิดรูด้วยดินน้ำมันวิธีนี้จะป้องกันกำจัดหนอนหัวดำมะพร้าวได้ นานมากกว่า 3 เดือน (วิธีการนี้สามารถป้องกันกำจัดศัตรูชนิดอื่นได้ด้วย เช่น ตัวงแรมมะพร้าว ตัวงวงมะพร้าวแมลงค้ำหนามมะพร้าว)
- ** แนะนำเฉพาะมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ขึ้นไป ห้ามใช้กับมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิและมะพร้าวที่ใช้ทำน้ำตาล



แหล่งข่าว : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง



074-614203



www.opsmoac.go.th/phatthalung



ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 4 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน

เดือนเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนทุกภาคประเทศไทย เผชิญการระบาดของหนอนเจาะเมล็ดทุเรียน ซึ่งแมลงศัตรูที่สำคัญของทุเรียน เนื่องจากทุเรียนอยู่ในระยะของการพัฒนาผล การเข้าทำลายของหนอนเจาะเมล็ด ส่งผลเสียต่อผลผลิตทุเรียน ทำให้เนื้อทุเรียนเสียคุณภาพ ดังนั้นเกษตรกรควรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ หากพบ การระบาดให้ดำเนินการหาแนวทางควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำ จากเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอหรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้เคียง

ลักษณะการเข้าทำลาย

หนอนเจาะเมล็ดทุเรียนเป็นแมลงศัตรูที่มีความสำคัญและทำความเสียหายต่อผลผลิตทุเรียน หนอนชนิดนี้มีถิ่นกำเนิดอยู่ในประเทศมาเลเซีย แล้วระบาดเข้ามาทางภาคใต้ของประเทศไทย การนำเมล็ดพันธุ์จาก ทางภาคใต้มาเป็นเหตุ ทำให้หนอนชนิดนี้ติดมาด้วย เกษตรกรจึงเรียกหนอนชนิดนี้ว่า “หนอนใต้” หรือ “หนอนมาเลย์” หนอนชนิดนี้เมื่อเข้าทำลายผลทุเรียนจะไม่สามารถสังเกตจากลักษณะภายนอกได้ หนอนที่เจาะเข้าไปในผลทุเรียนถ่าย มูลออกมาปะปนอยู่กับเนื้อทุเรียน ทำให้เกษตรกรไม่สามารถขายเนื้อทุเรียนสดได้ ต้องนำไปแปรรูปซึ่งราคาต่ำทำให้ สูญเสียรายได้ จนกระทั่งเมื่อหนอนโตเต็มทีพร้อมเข้าดักแด้ จะเจาะเปลือกเป็นรูออกมาและทิ้งตัวลงบนพื้นดินเพื่อเข้า ดักแด้ในดิน เห็นแต่รูไม่พบตัวหนอนอยู่ภายในหรือบางครั้งพบความเสียหายเมื่อเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว จึงเรียกหนอน ชนิดนี้อีกชื่อว่า “หนอนรู”



แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. ไม่ควรขนย้ายเมล็ดทุเรียนจากอื่นเข้ามาปลูก ถ้ามีความจำเป็นควรคัดเลือกเมล็ดอย่างระมัดระวัง หรือแช่เมล็ดด้วยสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไทออน 83% EC อัตรา 40 มิลลิลิตร หรือคาร์บาริล 85% WP อัตรา 50 กรัม โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร
2. ห่อผลระยะยาวโดยใช้ถุงพลาสติกสีขาวขุ่นขนาด 40 x 75 เซนติเมตร เจาะกันถุงเพื่อระบายน้ำ สามารถป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยมาวางไข่ได้ โดยเริ่มห่อผลตั้งแต่ผลทุเรียนมีอายุ 6 สัปดาห์เป็นต้นไปจนถึงเก็บเกี่ยว
3. การป้องกันกำจัดด้วยวิธีผสมผสาน โดยพ่นสารแมลง ได้แก่ แลมป์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือคาร์บาริล 85% WP อัตรา 50 กรัม โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นห่างกัน ครั้งละ 1 สัปดาห์ เริ่มเมื่อผลอายุ 6 สัปดาห์ และห่อด้วยถุงพลาสติกขาวขุ่น ขนาด 40 x75 เซนติเมตร เจาะกันถุงเพื่อ ระบายน้ำ เมื่อผลอายุ 10 สัปดาห์
4. การใช้กับดักแสงไฟโดยใช้หลอด black light เพื่อล่อตัวเต็มวัยหนอนเจาะเมล็ดทุเรียนมาทำลาย
5. การป้องกันกำจัดโดยใช้สารฆ่าแมลง เมื่อพบตัวเต็มวัยเริ่มระบาดให้ใช้สารคาร์บาริล 85% WP อัตรา 50 มิลลิลิตร หรือเดลทาเมทริน 3% EC อัตรา 15 มิลลิลิตร หรือแลมป์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือเบตา-ไซฟลูทริน 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ห่างกันครั้งละ 1 สัปดาห์



แหล่งข่าว : กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง



074-614203



www.opsmoac.go.th/phatthalung



ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 5 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

โรคราดำในมะม่วง

เตือนภัยเกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงทุกภาคของประเทศไทย ในระยะออกดอกและติดผล ระวัง การระบาดของโรคราดำในมะม่วง ส่งผลต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพผลผลิต ดังนั้นเกษตรกรควรหมั่นสำรวจสวนอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะสวนที่พบการทำลายของเพลี้ยจักจั่น เพลี้ยหอย หรือเพลี้ยแป้ง หากพบการระบาดให้ดำเนินการควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำได้ที่เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้บ้าน

เชื้อสาเหตุ : เชื้อรา *Capnodium sp.*, *Meliola sp.*

ลักษณะอาการ ราดำจะปกคลุมบน ใบ ช่อดอก กิ่ง ลำต้น และผลมะม่วง เป็นเส้นใยสีดำและขึ้นเป็นหย่อมๆ บนส่วนของต่างๆของมะม่วง เป็นผงสีดำกลุ่มเล็กๆ หรือขึ้นเป็นปื้นดำทั้งใบ ในสภาพอากาศแห้งแล้ง คราบราดำบนใบอาจจะค่อยๆ ล่อนหลุดออกไป เชื้อราดำส่วนใหญ่ไม่ได้ทำลายเนื้อเยื่อพืชโดยตรง แต่จะไปบดบังการได้รับแสงของผิวใบพืช ส่งผลให้การสังเคราะห์แสงของใบและการปรุงอาหารลดลง ถ้าขึ้นปกคลุม บนช่อดอก จะทำให้การผสมเกสรลดลงทำให้การติดผลน้อยลงหรืออาจจะไม่ติดผล

การแพร่ระบาด เชื้อแพร่ระบาดจากการเข้าทำลายของแมลงปากดูด ได้แก่ เพลี้ยจักจั่น เพลี้ยหอย หรือเพลี้ยแป้ง โดยดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชแล้วถ่ายมูลออกมาเป็นสารคล้ายน้ำหวาน เรียกว่า Honey dew หรือมูลหวาน กลุ่มส่วนของพืช ทำให้เชื้อราดำที่มีอยู่แล้วในอากาศเจริญเติบโตได้

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. ตัดแต่งต้นมะม่วง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อให้การระบายอากาศดี และลดความชื้นในทรงพุ่ม
2. พ่นน้ำเปล่าล้างสารเหนียวที่แมลงปากดูดขับถ่ายไว้และคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ สาเหตุโรค
3. ป้องกันกำจัดแมลงเพลี้ยจักจั่น เพลี้ยหอยและเพลี้ยแป้งไม่ให้ระบาดโดยเฉพาะในช่วงมะม่วงแตกใบอ่อนและแทงช่อดอก

3.1 หมั่นตรวจแปลงมะม่วงโดยเฉพาะในช่วงมะม่วงแตกใบอ่อนและแทงช่อดอกอย่างสม่ำเสมอพ่นสารป้องกันกำจัดแมลงปากดูด เช่น เพลี้ยจักจั่นมะม่วง เพลี้ยหอย และเพลี้ยแป้ง

3.2 หมั่นตัดแต่งยอดอ่อนที่แตกตามกิ่งก้านในทรงพุ่มเพื่อไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัย และ วางไข่ ของแมลง

4. กรณีพบการระบาดของโรค แนะนำให้พ่นสารกำจัดเชื้อราแมนโคเซป อัตรา 30 – 40 กรัม ผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วต้นเพื่อเป็นการควบคุมไม่ให้เชื้อแพร่กระจาย



แหล่งข่าว : กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง



074-614203



www.opsmoac.go.th/phatthalung



ข่าวเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ 6 เดือนมีนาคม 2569

ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

เพลี้ยจักจั่นฝอยทุเรียน

วงจรชีวิต

- ตัวเต็มวัย หรือวัยเจริญพันธุ์ : มีอายุเฉลี่ยราว 21-28 วัน โดยเพศเมียมีอายุยืนยาวกว่าเพศผู้ ปกติเพศเมียมีสัดส่วนมากกว่าเพศผู้ 1.3 ต่อ 1 (ตัว)
- ไข่ : เพศเมีย วางไข่เป็นฟองเดี่ยว ในเนื้อเยื่อเส้นใบ หรือบางครั้งวางไข่ที่ก้านใบอ่อน ๆ เพศเมีย 1 ตัว วางไข่เฉลี่ย 15 ฟอง ไข่ใช้เวลา 6-7 วัน จึงฟักออกมาเป็นตัวอ่อน
- ตัวอ่อน : ตัวอ่อนเพลี้ยจักจั่นฝอยไม่มีปีก เมื่อแรกฟักจะมีระยะที่ต่อมาพัฒนาเป็นปีกคล้ายลูกไก่ที่เพิ่งฟัก ตัวอ่อนมีการเจริญเติบโต 5 วัย โดยการลอกคราบคล้ายปูนิ่ม เมื่อลอกคราบแต่ละครั้งตัวจะมีขนาดใหญ่ขึ้น ตัวอ่อนนี้มีน้ำลายที่เป็นพิษเช่นเดียวกับตัวเต็มวัย และมีอายุเฉลี่ย 7-8 วัน แต่อาจนานมากกว่านี้ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ

ลักษณะการทำลาย

- เพลี้ยจักจั่นฝอยทุเรียน พบการทำลายในช่วงทุเรียนแตกใบอ่อน โดยตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบ และปล่อยสารพิษออกมาทำให้ใบเหมือนถูกน้ำร้อนลวก เหี่ยวและค่อย ๆ แห้งไป ขอบใบจะเป็นสีน้ำตาลแดงและม้วนงอขึ้น แล้วแห้งลามไปทั้งใบ ทำให้ทุเรียนชะงักการเจริญเติบโต



แนวทางการป้องกันกำจัด

เขตกรรม

หมั่นสำรวจแปลง หากพบเพลี้ยจักจั่นฝอย ให้ตัดส่วนที่ถูกทำลายออกนอกแปลง

วิธีการ

ใช้กับดักกาวเหนียวสีเหลืองดักจับตัวเต็มวัย เพื่อลดปริมาณตัวเต็มวัยของเพลี้ยจักจั่นฝอย

ชีววิธี

1. การใช้สารสกัดจากพืช เช่น สารสกัดสะเดา หางไหล โล่ตีน หรือน้ำหมักจากข่าแดง ตะไคร้หอม บอระเพ็ด เป็นต้น ฉีดพ่นเพื่อไล่เพลี้ยจักจั่นฝอย
2. พ่นเชื้อราบิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม อัตรา 1 กก. น้ำ 80 ลิตร ทุก 15 วัน ติดต่อกัน 2-3 ครั้ง หรือจนกว่าปริมาณเพลี้ยจักจั่นฝอยจะลดลง

สารเคมี การใช้สารเคมี เช่น สารเคมีที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัดกลุ่มเพลี้ยจักจั่น ได้แก่

- กลุ่ม 1 เช่น คาร์บาริล คาร์โบซัลแฟน เบนฟูราคาร์บ โพรพิโนฟอส โพรไทโอฟอส ไดเมโทเอต ไอมิโทเอต ไตรคลอโรฟอน
- กลุ่ม 2 ฟิโพรนิล อีทิโพรล
- กลุ่ม 3 ไพริทรอยด์สังเคราะห์ เช่น แลมบ์ดาไซฮาโลทริน เดลทาเมทริน ไบเฟนทริน อีโทเฟนพรีอิก
- กลุ่ม 4 นีโอนิโคตินอยด์ เช่น อิมิดาโคลพริด ไทอะมีโทแซม โคลไทอะนินดิน ไทอะโคลพริด
- กลุ่ม 6 อะบาเม็กติน อีมาเม็กติน
- กลุ่ม 9 ไพมีโทรีซิน
- กลุ่ม 14 คาร์แทป
- กลุ่ม 15 คลอร์ฟลูอาซุรอน โนวาซุรอน ลูเฟนนูรอน ไตฟลูเบนซุรอน
- กลุ่ม 16 บูโพรเฟซิน
- กลุ่ม 21 ไพริดาเบน โทลเฟนไพแรด
- กลุ่ม 22 อินดอกซาคาร์บ
- กลุ่ม 29 ฟลอนิคามิด

แหล่งข่าว : ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสงขลา

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพัทลุง



074-614203



www.opsmoac.go.th/phatthalung