

ข่าวจาก หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ  
ฉบับวันอังคารที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566

คอลัมน์หน้ามองฟ้า เท้าเหยียดดิน : ระวังด้วงวงเจาะเมล็ดมะม่วง



ช่วงนี้เป็นช่วงที่ต้นมะม่วงในหลายพื้นที่อยู่ในระยะออกดอกและติดผลอ่อน กรมส่งเสริมการเกษตร เตือนเกษตรกรให้หมั่นสำรวจใต้ต้นลำต้น และช่อดอก เนื่องจากเป็นช่วงที่ตัวเต็มวัยของด้วงวงเจาะเมล็ดมะม่วงจะออกจากแหล่ง

หลบซ่อนมายังช่อดอกมะม่วงเพื่อหาอาหารและผสมพันธุ์ในรอบปี

หลังจากผสมพันธุ์ 3-4 วัน จะเริ่มวางไข่ที่ผลอ่อนของมะม่วง โดยตัวเต็ม.0000มวียเพศเมียจะกัดผิวมะม่วงเป็นแผลขนาดเล็กและวางไข่ หลังจากนั้นจะขับถ่ายของเหลวออกมาเพื่อปิดผิวมะม่วงบริเวณที่วางไข่แล้ว เมื่อไข่ฟักเป็นตัวหนอนจะซ่อนไข่เข้าไปกัดกินเมล็ดมะม่วงและเจริญเติบโตอยู่ภายในเมล็ดจนกระทั่งเป็นตัวเต็มวัย

ทั้งนี้ ร่องรอยการทำลายของด้วงวงเจาะเมล็ดมะม่วงจะสังเกตเห็นได้ยาก เมื่อผลมะม่วงมีขนาดใหญ่ ช่องแผลหรือร่องรอยการทำลายจะปิดสนิทและเชื่อมติดกัน จนกระทั่งไม่สามารถมองเห็นได้ ผลมะม่วงที่ร่วงหล่นใต้ต้นจนแห้ง เศษใบมะม่วงที่ทับถมใต้ต้นและในดินจะกลายเป็นแหล่งหลบซ่อนอาศัยของตัวเต็มวัยของด้วงวง เจาะเมล็ดมะม่วงได้นานข้ามปี ดังนั้น เกษตรกรควรหมั่นทำความสะอาดแปลงปลูก เพื่อไม่ให้มีแหล่งบ่มเพาะศัตรูทำลายมะม่วง

สำหรับแนวทางการป้องกันและแก้ไข ต้นมะม่วงที่อายุมากกว่า 15 ปี ต้องหมั่นตรวจดูด้วงวงเจาะเมล็ดมะม่วงที่หลบซ่อนอยู่ตามรอยแตกของเปลือก หมั่นทำความสะอาดสวน โดยตัดแต่งกิ่ง กำจัดวัชพืช เศษซากพืช และเก็บผลมะม่วงที่ร่วงหล่นหรือเศษซากเมล็ดไปทำลายนอกแปลง และควรใช้ชีวภัณฑ์ คือ เชื้อราเมธาไรเซียม ป้องกันกำจัดศัตรูพืชในดิน

หากพบการทำลายปริมาณมาก ให้ใช้สารเคมี อิมิดาโคลพริด แบบน้ำ อัตรา 15-20 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร แบบผง อัตรา 5-10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แลมป์ดา-ไซฮาโลทริน อัตรา 20 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์บาริล 80% อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ

ราดสารเคมีบนดินในรัศมีทรงพุ่มและพุ่มบริเวณลำต้นของมะม่วงหลังจากตัดแต่งกิ่ง และให้พ่นสารเคมีบริเวณช่อมะม่วงที่ติดผลอ่อนทุก 7 วัน จนถึงระยะห่อผลมะม่วง...ถ้าไม่ห่อผลมะม่วงต้องพ่นสารจนผลมะม่วงเจริญเติบโตในระยะเข้าไคล และควรสลับชนิดของสารเคมี เพื่อป้องกันแมลงดื้อยา