

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ฉบับวันอังคารที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2563

หม่อมองฟ้า เท้าหยั่งดิน : มะม่วงหิมพานต์ระวังเพลี้ยแป้ง



ระยะนี้มะม่วงหิมพานต์เริ่มเข้าสู่ระยะพัฒนาผล ช่วงสภาพอากาศร้อน มีแดดจัด กรมวิชาการเกษตร เตือนชาวสวนมะม่วงหิมพานต์เฝ้าระวังการเข้าทำลายของเพลี้ยแป้ง

เพลี้ยแป้งมีลำตัวเป็นข้อ ปล้อง รูปร่างกลมหรือยาวรี ส่วนหัวและขาอยู่ใต้ลำตัว มี 6 ขา ไม่มีปีก มีผงแป้งคลุมตัว ปากเป็นแบบดูดกิน

ขยายพันธุ์ได้ทั้งโดยการใช่เพศและไม่ใช้เพศ โดยเพศเมียไม่จำเป็นต้องได้รับการผสมพันธุ์จากเพศผู้ มีทั้งประเภทออกลูกเป็นไข่ และออกลูกเป็นตัว ไข่เป็นฟองเดี่ยว สีเหลืองอ่อน ยาวรี อยู่ในถุงไข่มีเส้นใยคล้ายสาหร่ายไหม

การเข้าทำลายตัวอ่อนและตัวเต็มวัยมักจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบ ช่อดอก และช่อดผล ส่งผลให้ราดำในบริเวณนั้น ทำให้ใบร่วง ช่อดอกไม่ติดผล

สำหรับการเข้าทำลายในช่วงติดผลอ่อน ทำให้เมล็ดและผลปลอมไม่เจริญเติบโต แคระแกร็น เมล็ดลีบหรืออาจทำให้ผลอ่อนร่วงหล่นได้

กรณีมีเพลี้ยแป้งระบาดมาก มักพบเพลี้ยแป้งเกาะอยู่เป็นกระจุกที่ลำต้น และอยู่ร่วมกับมด โดยมีมดเป็นพาหะนำเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปตามส่วนต่างๆของต้นมะม่วงหิมพานต์ เพราะมดต้องการอาศัยน้ำหวานจากมูลเพลี้ยแป้งที่ถ่ายออกมา

ดังนั้น ในระยะนี้เกษตรกรควรหมั่นสำรวจผลอ่อนมะม่วงหิมพานต์อย่างสม่ำเสมอ หากพบกลุ่ม เพลี้ยแป้ง เป็นปุยสีขาวเกิดขึ้น ให้ฉีดพ่นด้วยสารฆ่าแมลง พิริมีฟอส-เมทิล 50% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ มาลาไทออน 83% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ให้ฉีดพ่นป้องกันกำจัด 2-3 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน เพราะตัวอ่อนเพลี้ยแป้งมักหลบอยู่ใต้ท้องตัวเต็มวัยเพศเมีย จึงไม่อาจตายได้จากการพ่นเพียงครั้งเดียว ให้หลีกเลี่ยงการพ่นสารฆ่าแมลงในระยะดอกบาน เพราะอาจเป็นอันตรายต่อแมลงผสมเกสร