

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

วันจันทร์ที่ 26 เมษายน พ.ศ.2564

คอลัมน์ หน้ามองฟ้า เท้าเหยงดิน : แมลงวันทองพริก



สภาพอากาศร้อน มีพายุพัดในตอนกลางวัน มีพายุฝนฟ้าคะนองและมีลมกระโชกแรงในระยะนี้ กรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกรรดน้ำปลุกพริกให้เพียงพอเพื่อระงับการเข้าทำลายของแมลงวันทองพริก ที่มักจะเข้าทำลายในระยะที่ผลพริกใกล้เปลี่ยนสีไปจนกระทั่ง ผลสุก โดยแมลงวันทองพริกตัวเต็มวัย

เพศเมียจะบินมาเจาะผลพริกเพื่อวางไข่ และปล่อยให้ตัวหนอนที่ฟักจากไข่กัดกินชอนไชอยู่ภายในผลพริก วางไข่บนผลพริก ทำให้ผลพริกเน่าและร่วงหล่น เมื่อตัวหนอนโตเต็มที่จะเจาะรูออกมาจากผลพริกเพื่อเข้าดักแด้ในดิน

ลักษณะอาการภายนอกของพริกที่ถูกแมลงวันทองพริกเข้าทำลาย จะคล้ายกับโรคกุ้งแห้งหรือโรคแอนแทรกซ์ในพริก แต่จะมีความแตกต่างกันตรงโรคกุ้งแห้งเกิดจากเชื้อราจะไม่มีหนอนอยู่ภายในพริก แต่พริกที่ถูกแมลงวันทองพริกทำลายจะมีหนอนอยู่ภายใน หรือมีรูของหนอนที่เจาะออกมาเพื่อเป็นดักแด้ก่อนจะกลายเป็นแมลงวันทองพริกตัวเต็มวัย

ฉะนั้น ในระยะนี้เกษตรกรเจ้าของสวนพริก ควรหมั่นสำรวจและทำความสะอาดแปลงปลุกพริกอย่างสม่ำเสมอ ด้วยการเก็บผลพริกที่ร่วงหล่นนำมาเผาทำลายทิ้งนอกแปลงปลุก เพื่อลดแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันทองพริก จากนั้นให้พ่นด้วย สารน้ำมันปิโตรเลียมสเปรย์ออยล์ 83.9% อีซี อัตรา 60 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 5-7 วัน โดยเน้นที่ผลพริก ในกรณีพื้นที่ที่พบการระบาดเป็นประจำ ให้พ่นครั้งแรกเมื่อต้นพริกเริ่มติดผล และหยุดพ่นก่อนเก็บเกี่ยวผลผลิต 5-7 วัน และเมื่อต้นพริกเริ่มติดผล ให้เกษตรกรพ่นด้วยเหยื่อพิษโปรตีน เนื่องจากแมลงวันทองพริกมีหน้าตาคล้ายกับแมลงวันทองผลไม้มาก แต่เป็นคนละชนิดกัน การใช้กับดักโดยสารล่อแมลง อย่าง เมทิลล ยูจินอล จะไม่สามารถหยุดยั้งการระบาดและเข้าทำลายของแมลงวันทองพริกได้

ฉีดพ่นเหยื่อพิษโปรตีนเป็นจุดทุกต้นรอบแปลงปลุก และพ่นเป็นแถวต้นละจุด ห่างกันแถวละ 5 เมตร โดยพ่นทุกสัปดาห์ หรือให้เทเหยื่อพิษโปรตีนใส่ไว้ในกับดักดัดแปลง เช่น ขวดพลาสติกเจาะช่องให้แมลงสามารถบินเข้ากับดักได้ และติดตั้งกับดักสูงจากพื้นดิน 15 ซม. รอบแปลงปลุก จากนั้นให้ฉีดพ่นด้วยสารฆ่าแมลง มาลาไทออน 83% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร