

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ

ฉบับวันพฤหัสบดีที่ 16 มีนาคม พ.ศ.2560

เพลี้ยอ่อน-หนอนไยผักในคน้ำ



สภาพอากาศระยะนี้ กรมวิชาการเกษตรเตือนเกษตรกรผู้ปลูกคะน้า ระวังการระบาดของเพลี้ยอ่อน และหนอนไยผัก

เพลี้ยอ่อน จะมาดูดกิน嫩้ำเลี้ยงจากยอด ใบอ่อน และใบแก่ ทำให้ยอดและใบหิkingo เมื่อเพลี้ยอ่อน เพิ่มจำนวนมากขึ้น พืชจะเหี่ยว ใบที่ถูกทำลายจะมีสีเหลือง หากพบให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง อิมิตาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 20 มล.ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารคาร์บาริล 85% ดับเบิลยูพี อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารพิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 20 มล.ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารอีโทเฟนพร็อกซ์ 20% อีซี อัตรา 30 มล.ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารไดโนทีฟูแรน 10% ดับเบิลยูพี อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร

ส่วน หนอนไยผัก เกิดจากผีเสื้อหนอนไยผักมาวางไข่บนใบและใต้ใบ เมื่อฟักออกจากราก หนอนจะมีตัวเรียวยาว เมื่อถูกตัวหนอนจะดื่นอย่างแรง และสร้างไบพาตัวเองขึ้นลงระหว่างพื้นดินกับใบพืชได้ หนอนจะเข้าทำลายกัดกินผิวใบ ทำให้ใบผักเป็นรูพรุนคล้ายร่างแท้ จากนั้นจะซักใบบางๆ คลุนตัวไว้ติดอยู่กับใบพืช เพื่อเข้าดักแด้

วิธีป้องกันกำจัดต้องใช้แบบผสมผสาน...ใช้กับดักการเห็นี่ยวสีเหลือง หรือกระปองนำมันเครื่องสีเหลืองทากาวเห็นี่ยว ติดตั้งในอัตรา 80 กับดักต่อไร่และเปลี่ยนกับดักทุก 7-10 วัน เพื่อดักผีเสื้อที่มาวางไข่ สามารถลดการใช้สารฆ่าแมลงได้มากกว่า 50% หรือ ใช้โรงเรือนตาข่ายในลอน หรือ ปลูกผักกางมั่ง คลุนด้วยตาข่ายในลอน จะป้องกันหนอนไยผักและหนอนผีเสื้อชนิดอื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิธีเขตกรรม ไถพรวนดินตากแดด ทำลายซากพืชอาหาร หรือปลูกพืชหมุนเวียน เพื่อลดการขยายพันธุ์และการระบาดอย่างต่อเนื่อง

การใช้สารเคมีนิดพ่นด้วยสารฆ่าแมลง สไปน์โทแมร์ 12% เอสซี อัตรา 40-60 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารคลอร์ฟีนาเพอร์ 10% เอสซี อัตรา 40-60 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารอินดอกชาคริบ 15% อีซี อัตรา 40-60 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารพิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 60-80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สารโทลเฟนไพร์ด 16% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่นสารสับชníดกัน และไม่พ่นสารชนิดเดียวเกิน 2-3 ครั้งต่อฤดู เนื่องจากหนอนไยผักสามารถสร้างความต้านทานต่อสารเคมีได้รวดเร็ว