



ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืช

ปีที่ 1 ฉบับที่ 4 ประจำวันที่ 24 ตุลาคม 2555



เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน

ในช่วงทุเรียนแตกใบอ่อน เกษตรกรชาวสวนทุเรียนควรระวังการเข้าทำลายของเพลี้ยไก่แจ้ โดยแมลงชนิดนี้ทั้งตัวอ่อน และตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบอ่อนของทุเรียน ที่ยังไม่โตเต็มที่ ทำให้ใบอ่อนเป็นจุดสีเหลือง ไม่เจริญเติบโต และเล็กผิดปกติ เมื่อระบาดมาก ๆ ใบจะหงิกงอ แห้งและร่วงหมด นอกจากนั้นยังทำให้ยอดอ่อนแห้งและตายได้ ตัวอ่อนของเพลี้ยชนิดนี้จะขับสารสีขาวออกมา เป็นสาเหตุทำให้เกิดเชื้อราตามบริเวณที่สารสีขาวขับออกมา ระยะที่ทำลายมากที่สุดคือ ในระยะตัวอ่อน แมลงชนิดนี้ทำความเสียหายให้กับทุเรียนพันธุ์ชะนีมากที่สุด

ศัตรูธรรมชาติ

ตัวห้ำ : แมลงช้างปีกใส แมลงช้างปีกใสแปดจุด แมลงช้างปีกสีน้ำตาล ต่อหลวง ต่อรัง แมงมุม ตัวเต่าตัวห้ำ

ขอแนะนำวิธีการป้องกันและกำจัดดังนี้

1. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติไว้ควบคุมเพลี้ยไก่แจ้ตามธรรมชาติ
2. ใช้น้ำฉีดพ่นใบอ่อนที่คลีแล้วเพื่อลดปริมาณเพลี้ยไก่แจ้
3. กระตุ้นการแตกใบอ่อนให้พร้อมกันทุกต้นเพื่อลดช่วงระยะเวลาการเข้าทำลายของเพลี้ยไก่แจ้ให้สั้นลง โดยใช้ปุ๋ยยูเรีย (46-0-0) อัตรา 200 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นที่ใบปริมาณ 10 ลิตรต่อต้น ในระยะแตกใบอ่อน
4. ติดตามสถานการณ์เพลี้ยไก่แจ้และศัตรูธรรมชาติ สำรวจร้อยละ 10 ของต้นทั้งหมด 7 วันต่อครั้ง ตรวจนับ 5 ยอดต่อต้น ทั้งเพลี้ยไก่แจ้และศัตรูธรรมชาติ ถ้าพบเพลี้ยไก่แจ้ที่ยังมีชีวิตมากกว่า 5 ตัวต่อยอด ถือว่ายอดถูกทำลาย เมื่อพบยอดถูกทำลายมากกว่าร้อยละ 50 ต่อต้น หรือยอดที่พบไข่มากกว่าร้อยละ 20 ต่อต้น โดยถ้าพบปริมาณเพลี้ย ไก่แจ้ มากกว่า 1 ตัวต่อ 4 ดอก อาจจำเป็นต้องใช้สารเคมี เช่น

- คาร์โบซัลแฟน 20 % อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

- แลมป์ด้าไซฮาโทริน 5 % อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

แต่หากพบศัตรูธรรมชาติ เช่น แมลงช้างปีกใส แมลงช้างปีกใสแปดจุด แมลงช้างปีกสีน้ำตาล ต่อหลวง ต่อรัง แมงมุม ตัวเต่าตัวห้ำ มีปริมาณมากให้รอประมาณ 1 – 2 วัน หากพบปริมาณเพลี้ยไก่แจ้ลดลงไม่ต้องดำเนินการสิ่งใด แต่ถ้าสำรวจแล้วเพลี้ยไก่แจ้ยังมีปริมาณมากให้พ่นด้วยสารเคมีชนิดใดชนิดหนึ่งตามคำแนะนำ



อุตุนิยมวิทยาเพื่อการเกษตร



ผลกระทบของลักษณะอากาศต่อการเกษตรภาคตะวันออก

ระหว่างวันที่ 24 ตุลาคม 2555 - 30 ตุลาคม 2555

- ในช่วงวันที่ 24-26 ต.ค. มีหมอกบางในตอนเช้า และมีฝนฟ้าคะนองเป็นแห่งๆ ถึงกระจาย ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ส่วนในช่วงวันที่ 27-28 ต.ค. มีฝนฟ้าคะนองเป็นแห่งๆ ร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75%
- ในช่วงนี้ยังพอมีฝนตก พื้นที่การเกษตรที่อยู่นอกเขตชลประทานควรรว้ใช้น้ำอย่างประหยัดและกักเก็บน้ำฝนที่จะตก เพื่อจะได้มีน้ำไว้ใช้ในช่วงแล้ง
- สำหรับสวนผลไม้ ชาวสวนควรดูแลสวนให้โปร่งอากาศถ่ายเทได้สะดวก รวมทั้งหลีกเลี่ยงการกองมูลสัตว์หรือใช้ทาง การเกษตรภายในสวน เพื่อไม่ให้แหล่งสะสมของโรคและศัตรูพืช

(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี

โทร. 039-322158 ต่อ 22-23