



ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืช

ปีที่ 1 ฉบับที่ 6 ประจำวันที่ 31 ตุลาคม 2555



ไรแดงทุเรียน

ในช่วงนี้เกษตรกรที่ปลูกทุเรียนควรระวังการระบาดของไรแดง โดยไรแดงจะดูดกินน้ำเลี้ยงอยู่บริเวณผิวใบทุเรียน ทำให้เกิดเป็นจุดประสีขาวกระจาย อยู่ทั่วบนใบ ต่อมาจุดประสีขาวจะแผ่ขยายออกไปเป็นบริเวณกว้าง จนใบมีอาการขาวซีดและมีคราบสีขาวเกาะติดเป็นผงขาว ๆ คล้ายฝุ่นจับ ถ้าหากมีไรแดง ทำลายใบเป็นปริมาณมาก และต่อเนื่อง จะทำให้ใบร่วงและมีผลกระทบต่อ การออกดอกและติดผลของทุเรียน

ศัตรูธรรมชาติ

ไรตัวห้ำ, แมลงวันขาวาว, ตัวง่าตัวห้ำ

การป้องกันและกำจัด ดังนี้

1. การติดตามสถานการณ์ไรแดงและศัตรูธรรมชาติ ถ้าพบไรแดงและศัตรูธรรมชาติมีปริมาณไม่แตกต่างกันมาก ไม่จำเป็นต้องใช้สารเคมี โดยให้มีการสำรวจ 10% ของต้นทั้งหมด 7 วันต่อครั้ง หากพบมากกว่าหรือเท่ากับ 25 เปอร์เซ็นต์ของใบแก่ต่อต้น ควรกำจัดด้วยสารเคมี
2. หลีกเลี่ยงการใช้สารกำจัดวัชพืชในสวนเพราะจะทำลายที่อยู่อาศัยของศัตรูธรรมชาติ
3. ควรมีบางจุดในสวนที่ปล่อยหญ้าไว้เพื่อเป็นที่อยู่อาศัยของศัตรูธรรมชาติ

4. ใช้ไรต์หัวควบคุมไรแดง โดยนำไรต์หัวไปปล่อย อัตรา 2,000 ตัวต่อต้น เมื่อพบไรแดงตัวเต็มวัยเฉลี่ย 1 ตัวต่อใบ ทั้งนี้ติดต่อกับคำแนะนำได้ที่ ศูนย์บริหารศัตรูพืชใกล้บ้านท่าน
5. ใช้ระบบน้ำหยดหรือเครื่องฉีดพ่นน้ำ 1 - 2 ชั่วโมงต่อวัน ให้ใบพุเรียนเปียกโชกทั่วทรงพุ่มเพื่อลด ปริมาณไรแดงให้อยู่ในระดับต่ำ (วิธีนี้จะช่วยเพิ่มความชื้นให้กับ ศัตรูธรรมชาติให้สามารถดำรงชีวิตอยู่และเพิ่มปริมาณสูงขึ้นในช่วงแล้ง ซึ่งจะควบคุมประชากรของไรแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
6. ใช้สารเคมี เมื่อพบใบแก่ถูกทำลายมากกว่าหรือเท่ากับ 25 เปอร์เซ็นต์ต่อต้น

สารเคมีในการป้องกัน

- ไปรพาไจท์ 30% ดับบลิวพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
- เฮกซีไทอะซอกซ์ 2% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
- อาเม็ทราซ 20 % อีซี อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร



อุตุนิยมวิทยาเพื่อการเกษตร



ผลกระทบของลักษณะอากาศต่อการเกษตรภาคตะวันออก

ระหว่างวันที่ 31 ตุลาคม 2555 - 6 พฤศจิกายน 2555

ในช่วงวันที่ 31 ต.ค.-1 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 2- 6 พ.ย. อุณหภูมิลดลง 1-2 องศา และมีฝนบางแห่งถึงเป็นแห่งๆ ร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส บริเวณเทือกเขา อากาศเย็น อุณหภูมิต่ำสุด 16-20 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉยงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 65-75% -30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 80-90%

- เนื่องจากระยะต่อไปปริมาณ และการกระจายของฝนจะลดลง เกษตรกรควรวางแผนการใช้น้ำที่เก็บกักไว้ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อจะได้มีน้ำใช้ทางด้านการเกษตรในช่วงแล้ง

-สำหรับระยะต่อไปสภาพอากาศจะแห้ง เกษตรกรควรระวังและป้องกันการระบาดของศัตรูพืชจำพวกปากดูด ซึ่งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากพืชทำให้ต้นทรุดโทรม

-ส่วนผู้ที่ต้องการปลูกพืชในระยะนี้ควรเลือกพืชที่อายุการเก็บเกี่ยวสั้นและใช้น้ำน้อย

กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี

โทร. 039-322158 ต่อ 22-23