



เตือนภัยการเกษตร

เพลี้ยไฟ ทุเรียน

ลักษณะการทำลาย

สภาพอากาศในช่วงนี้อากาศร้อน เต็มผู้ปลูกทุเรียน ในระยะติดผล ระยะปับ หรือหางแย้ รับมือเพลี้ยไฟทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเลี้ยงจากส่วนต่าง ๆ ของพืช มีผลทำให้ใบอ่อนหรือยอดอ่อนชะงักการเจริญเติบโต แคระแกร็น ใบโค้ง แห้งหงิกงอ และไหม้ การทำลายในช่วงดอก ทำให้ดอกแห้ง ดอกและก้านดอกเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลแคระแกร็น และร่วงได้ และในช่วงผลอ่อน ทำให้ชะงักการเจริญเติบโต หนามเป็นแผลและเกิดอาการปลายหนามแห้ง ผลไม่สมบูรณ์และแคระแกร็น เพลี้ยไฟจะระบาดรุนแรงในช่วงแล้ง ระหว่างเดือนธันวาคม-พฤษภาคม ซึ่งตรงกับระยะที่ต้นทุเรียนออกดอกติดผล เพลี้ยไฟมีอาหารอย่างอุดมสมบูรณ์ สามารถเพิ่มปริมาณได้มาก



ตัวเต็มวัยเพลี้ยไฟ



เพลี้ยไฟดูดกินน้ำเลี้ยงทำให้ผลแคระแกร็น



เพลี้ยไฟดูดกินน้ำเลี้ยงทำให้แคระแกร็น ใบโค้ง หงิกงอ

กลุ่มอารักขาพืช
ปราจีนบุรี

การป้องกันกำจัด



1 หากพบเพลี้ยไฟระบาดเล็กน้อยให้ตัดส่วนที่ถูกทำลายทิ้ง

2 เมื่อพบเพลี้ยไฟระบาดรุนแรง ใช้สารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด ได้แก่

- อิมิดาโคลพริด 10% SL อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ
- ฟิโพรนิล 5% SC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

และไม่ควรใช้สารฆ่าแมลงชนิดใดชนิดหนึ่งซ้ำติดต่อกันหลายครั้ง เพราะทำให้เพลี้ยไฟสร้างความต้านทานได้



เพลี้ยไฟดูดกินน้ำเลี้ยงจากผลอ่อนทำให้ปลายหนามแห้ง

ที่มาข้อมูล : กรมวิชาการเกษตร

จัดทำโดย : นางสาวศิริวรรณ ดียัง
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ



สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี ที่อยู่ : ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25000
☎ Ins : 037-217871 Insars : 037-217872

📘 FB Page : อารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี