



# ข่าวเดือนการระบาดศัตรูพืช

กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดเพชรบุรี โทร 032-488057

## เพลี้ยไฟ

ช่วงนี้สภาพอากาศแห้งแล้ง เหมาะสมกับการระบาดของ “เพลี้ยไฟ”

เพลี้ยไฟ เป็นแมลงปากดูดขนาดเล็ก ซึ่งเป็นแมลงศัตรูพืชในพืชหลายชนิด เช่น พืชผัก พืชไร่ ไม้ดอกไม้ประดับ

ลักษณะ ของเพลี้ยไฟ ลำตัวมีสีเหลืองนวล หรือเหลืองปนน้ำตาล มีทั้งชนิดมีปีกและไม่มีปีก ทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัย โดยดูดกินน้ำเลี้ยงจากเซลล์พืชมักพบบริเวณยอด ตาอ่อน ใบ ดอกและผลทำให้ใบเกิดรอยด่าง สีซีด สามารถแพร่กระจาย ไปตาม แหล่งต่างๆ ได้ง่าย โดยอาศัยลมเป็นพาหะ



### การป้องกันกำจัด

- หมั่นสำรวจแปลงปลูกพืชอย่างต่อเนื่อง หากพบ จำนวน 5 ตัวต่อต้น ให้เตรียมการกำจัด ซึ่งวิธีการกำจัดทำได้หลายวิธี เช่น การกำจัดโดยไม่ใช่สารเคมี และการกำจัดแบบใช้สารเคมี
- การกำจัดโดยไม่ใช่สารเคมี เช่น การรดน้ำแบบสปริงเกอร์จะช่วยให้เนื่องจากแมลงชนิดนี้ไม่ชอบน้ำ การใช้สารสกัดสะเดาฉีดพ่น ในพืชผัก อัตรา 20-30 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร ,ในไม้ผล อัตรา 60-80 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือฉีดพ่นเชื้อราบิวเวอร์เรีย อัตราเชื้อสด 250 กรัม (ผสมสารจับใบ) ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นในช่วงเย็นทุกๆ 7 วัน หรือ ใช้กับดักกาวเหนียวสีเหลือง อัตรา 80-100 กับดักต่อไร่
- การกำจัดแบบใช้สารเคมี ฟิโปรนิล 5% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร อิมิดาโคลพริด 70% WG อัตรา 2 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร