



เพลี้ยอ่อน ตัวฝักยาว

ส่วนที่ถูกเพลี้ยอ่อนทำลาย ใบอ่อนหึงงอ ดอกร่วง ไม่ติดฝัก และหากฝักอ่อนถูกดูดกินน้ำเลี้ยงจะทำให้ฝักมีขนาดเล็กลง หากการทำลายรุนแรงจะทำให้หยุดการเจริญเติบโตและตายในที่สุด

เพลี้ยอ่อนยังปล่อยของเหลวซึ่งเป็นน้ำตาลที่เหลือใช้ผสมกับของเสียออกมาทางช่องขับถ่ายเรียกว่า “มูลน้ำหวาน” ซึ่งเป็นอาหารของราดำ ทำให้ราดำเจริญเติบโตอย่างรวดเร็วจนปกคลุมใบและฝัก ผลผลิตจึงไม่เป็นที่ต้องการของตลาด



การป้องกัน/กำจัด

หมั่นสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ ฉีดพ่นด้วยเชื้อรา**บิวเวอเรีย**ในตอนเย็นที่มีแสงแดดอ่อน ๆ เพื่อกำจัดตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยอ่อน โดยใช้เชื้อรา**บิวเวอเรีย** อัตรา 1 - 2 กิโลกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบขยำเบา ๆ เพื่อให้สปอร์สีขาวออกมาอยู่ในน้ำ กรองเอาเฉพาะน้ำเชื้อ หลังจากฉีดพ่นเชื้อรา**บิวเวอเรีย**แล้ว 5-7 วัน หากพบเพลี้ยอ่อนให้ฉีดพ่นซ้ำ นอกจากนี้ การใช้**ศัตรูธรรมชาติ** เช่น การปล่อย**ด้วงเต่าตัวห้ำ** จะช่วยกินเพลี้ยอ่อนและช่วยลดการทำลายของเพลี้ยอ่อนได้เช่นกัน ทั้งนี้ หากพบการระบาดและจำเป็นต้องใช้สารเคมี ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง**คาร์โบซัลเฟน ไตรอะโซฟอส หรืออิมิดาโคลพริด**