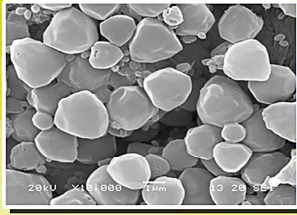


ไวรัสเอ็นพีวี (NPV ; Nucleopolyhedro virus)



ควบคุมแมลงศัตรูพืช



- เป็นเชื้อไวรัสที่ทำให้เกิดโรคกับหนอนผีเสื้อศัตรูพืชที่มีประสิทธิภาพสูง มีความเฉพาะเจาะจงต่อแมลงเป้าหมายเท่านั้น
- เพิ่มจำนวนในแมลงที่เข้าทำลายได้เป็นจำนวนมากในเวลาอันรวดเร็ว
- ถ่ายทอดเชื้อไปกับแมงฟี่เสื้อ โดยติดไปกับไข่ ทำให้เกิดการระบาดในรุ่นลูก



ชนิดของแมลงศัตรูพืชที่ควบคุมได้



วิธีการใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช

1. เลือกว่าใช้ไวรัสให้ตรงกับชนิดของหนอน
2. เขย่าขวดหัวเชื้อไวรัสก่อนใช้ทุกครั้ง
3. ควรผสมสารจับใบทุกครั้งก่อนการพ่น เพื่อช่วยยี่ไวรัสดีติดอยู่กับส่วนต่างๆ ของพืชได้ดีขึ้น
4. ควรปรับหัวฉีดให้ทิศละอองน้ำให้มากที่สุด และพ่นให้ทั่วต้นพืช
5. ควรพ่นในเวลาเย็น
6. การพ่นไวรัสในขณะที่ยังพบหนอนขนาดเล็ก หรือเพิ่งฟักออกจากไข่ จะสามารถควบคุมได้ดีกว่าหนอนที่มีขนาดใหญ่ ควรพ่นอาทิตย์ละครั้ง (ถ้าระบาดรุนแรงพ่นอาทิตย์ละ 2 ครั้ง)
7. ควรเก็บหัวเชื้อไว้ในที่ร่มและเย็น

สอบถามข้อมูล : กลุ่มวิชาการ

สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 3 จังหวัดขอนแก่น

180 หมู่ 27 ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 โทรศัพท์: 043-203504