



ระวัง

# หนอนหนอนใบข้าว

## รูปร่างลักษณะ

## ลักษณะการทำลาย

- ไม่มีลักษณะเป็นรูปจาน สีขาวขุ่น
- หนอนที่ฟักจากไข่ใหม่ ๆ มีสีขาวใส หัวมีสีน้ำตาลอ่อน
- หนอนโตเต็มที่มีสีเขียวแถบเหลือง หัวสีน้ำตาลเข้ม มี 5 - 6 ระยะ
- ตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อกลางคืน ปีกสีน้ำตาลเหลือง มีแถบสีดำพาดที่ปลายปีก กลางปีกมีแถบสีน้ำตาลพาดขวาง 2 - 3 แถบ
- เพศเมียวางไข่บนใบข้าว ขนานตามแนวเส้นกลางใบ

- ตัวหนอนจะแทะผิวใบข้าวเป็นแถบยาวสีขาว และใช้ใยเหนียวที่สกัดจากปากดึงขอบใบข้าว ทั้ง 2 ด้าน เข้าหากัน เพื่อห่อหุ้มตัวหนอนไว้ แล้วกัดกินอยู่ภายในใบ
- บริเวณใบที่ถูกกัดกินจะมีสีขาวใส เป็นทางยาว ขนานกับเส้นกลางใบ
- ใบที่ถูกทำลาย ทำให้ประสิทธิภาพในการสังเคราะห์แสงลดลง ระบาดมากในนาที่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนอัตราสูง

ตัวเต็มวัย



## ลักษณะใบที่ถูกทำลาย



## การป้องกันกำจัด

- พื้นที่ที่มีการระบาดของประจำ ควรปลูกข้าว 2 พันธุ์ขึ้นไป โดยปลูกสลับพันธุ์กัน จะช่วยลดความรุนแรงของการระบาด
  - กำจัดพืชอาศัย เช่น หญ้าข้าวนก หญ้ากสีชมพู หญ้าปล้อง
  - ไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนอัตราสูง ควรใช้ตามคำแนะนำทางวิชาการ
  - หมั่นสำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
  - พ่นสารเมื่อตรวจพบใบที่ถูกทำลายมากกว่า 15% ในระยะข้าวแตกกอ ถึงตั้งท้อง เลือกใช้สารป้องกันกำจัดแมลงชนิดใดชนิดหนึ่ง เช่น
    - ฟิโพรนิล 5% SC
    - ฟลูเบนไดอะไมด์ 20% WG
    - อินดอกซาคาร์บ 15% EC
- อัตราการใช้ตามคำแนะนำในฉลาก ต้องสลับกลุ่มสารทุก 30 วัน เพื่อลดความต้านทานต่อสารป้องกันกำจัดแมลง

