

เตือนภัย

หนอนกออ้อยระบาด



หนอนกอลายจุดเล็ก



หนอนสีกอสีมพู



หนอนกอสีขาว



หนอนกอลายจุดใหญ่



หนอนกอแถบลาย



หนอนกออ้อย หรือหนอนเจาะหน่ออ้อย หรือหนอนเจาะลำต้นอ้อย เป็นศัตรูพืชที่เข้าทำลายอ้อยในระยะตัวอ่อน โดยอาศัยกักกินอยู่ภายในหน่ออ้อยหรือลำต้นอ้อย ทำให้ไส้กลางหรือเกิดเป็นแผลภายใน ส่งผลให้ยอดเหี่ยวและแห้งตาย

ในประเทศไทยมีหนอนกออ้อยอยู่ 5 ชนิด ได้แก่

- 1) หนอนกอลายจุดเล็ก
 - 2) หนอนกอสีชมพู
 - 3) หนอนกอสีขาว
 - 4) หนอนกอลายใหญ่ (หนอนกอแถบลาย)
 - 5) หนอนกอลายจุดใหญ่
- หนอนกอชนิดที่ 1-3 พบว่า สามารถสร้างปัญหาให้กับอ้อยในระยะแตกกอมากกว่าในระยะอ้อยเป็นลำ

หนอนกอชนิดที่ 4-5 พบว่า สร้างปัญหาในระยะอ้อยเป็นลำได้มากกว่าในระยะอ้อยแตกกอ

ลักษณะการทำลาย เมื่อหนอนกออ้อยฟักออกมาจากไข่จะอยู่รวมกันเป็นกลุ่ม กัดกินอยู่บริเวณผิวใบหรือหน่ออ้อยเป็นระยะเวลาสั้นๆ หลังจากนั้นจึงเจาะเข้าไปภายในลำต้นที่อยู่บริเวณผิวดินและอาศัยอยู่ภายใน เมื่อหน่ออ้อยที่หนอนกออาศัยอยู่ตายก็จะย้ายไปทำลายหน่อใหม่ ดังนั้น หนอนกออ้อย 1 ตัว จึงสามารถทำลายอ้อยได้ 3-4 หน่อ หลังจากนั้นก็จะเข้าดักแด้อยู่ภายในลำต้น หนอนกออ้อยสามารถทำลายอ้อยได้ในทุกระยะการเจริญเติบโต

เมื่อหนอนกอหลงทำลายจะทำให้อ้อยเกิดอาการยอดแห้งตาย หากถึงยอดที่แห้งตายจะหลุดออกโดยง่าย และอาจจะมึกลิ่นเหม็นเน่า อ้อยแตกแขนง อ้อยแตกเป็นพุ่มที่บริเวณยอด หากหนอนเข้าทำลายที่บริเวณฐานหรือโคนลำจะมีรอยเจาะเป็นรู หากผ่าลำดูจะพบว่ามีหนอนอยู่ข้างใน จะส่งผลให้ลำต้นอ้อยแตก และชะงักเจริญเติบโต

การป้องกันกำจัด

1. สุ่มเพื่อสำรวจดูความเสียหายและประชากรของหนอนกออ้อยอย่างสม่ำเสมอ
2. ต้องป้องกันกำจัดเมื่อพบว่ามีกรเข้าทำลายของหนอนกออ้อยสูงกว่า 10% ของการสุ่มในพื้นที่ 1 ไร่
3. ปลอ่ยแตนเบียนไซตรีโคแกรมมา ในอัตราครั้งละ 20,000 ตัว ต่อไร่ (10 แผ่น/ไร่) จำนวน 3 ครั้ง โดยแต่ละครั้งเว้นระยะห่างกัน 7 - 15 วัน
4. ปลอ่ยแมลงหางหนีบ ในอัตราครั้งละ 100 ตัว/ไร่
5. หากจำเป็นต้องมีการใช้สารเคมีให้ฉีดพ่นในช่วงเวลาเย็นถึงค่ำ จะเป็นการช่วยกำจัดตัวเต็มวัยซึ่งจะบินไปมาในช่วงเวลากลางคืนด้วย