

หนอนกอ เพชรชาติไร้อ้อย ที่ต้องระวัง!!!

หนอนกออ้อย ถือเป็นแมลงศัตรูที่สำคัญมากต่อเกษตรกรชาวไร้อ้อย เวลาเกิดการระบาดในไร้อ้อยแล้วทำให้ผลผลิตเกิดความเสียหายและตกต่ำครับ ตอนนี้เข้าหน้าฝนแล้ว บางพื้นที่ฝนตกชุกแต่บางพื้นที่ก็แห้งแล้งอยู่ ช่วงนี้อาจให้พ่อแม่พี่น้องเกษตรกรไร้อ้อยเฝ้าระวัง หนอนกออ้อยจะลำต้นและยอดอ้อยด้วยนะครับ จะพบการระบาดมากในพื้นที่ฝนชุก และพื้นที่แห้งแล้งครับ หนอนกออ้อยที่ควรป้องกันและกำจัดในไร้อ้อยช่วงนี้มี 4 ชนิดครับ

1. หนอนกอลายเล็ก / หนอนกอลายจุดเล็ก

ไข่ คล้ายเกล็ดปลาเล็ก ๆ วางซ้อนกันไม่มีอะไรคลุม ส่วนใหญ่วางไข่ที่ด้านใต้ใบอ้อย ผิวเป็นมันเรียบสีขาว ไข่แต่ละกลุ่มประมาณ 10-45 ฟองเฉลี่ย 24 ฟองต่อกลุ่ม มีลักษณะคล้ายไข่หนอนเจาะลำต้นอ้อย

หนอน พันลำตัวสีขาวยาว มีขนสั้น ๆ สีน้ำตาลดำ และที่โคนของเส้นมีรอยสีน้ำตาลมองเห็นเป็นรอยแต้มสีน้ำตาลดำหรือเป็นลายสีน้ำตาลไหม้ อยู่บนหลังปล้องละ 1 คู่ สลับขาวทั่วลำตัว



หนอนกอลายจุดเล็ก



การเข้าทำลายของหนอนกอภายในลำอ้อย

ลักษณะการเข้าทำลาย

1. เข้าทำลายอ้อยในระยะแตกกอ โดยเฉพาะระยะอ้อย 1 1/2 - 4 เดือน หรือ เมื่ออากาศร้อนและแห้งแล้ง
2. ตัวหนอนจะทำลายที่โคนหน่ออ้อยระดับผิวดินกัดกินส่วนเจริญเติบโต ทำให้อ้อยแห้งตาย ลักษณะการทำลายที่เห็นชัดเจน คือ พบรูทำลายขนาดเล็กหลายรู บนหน่ออ้อย

ช่วงเวลาระบาด หนอนกอลายจุดเล็ก ระบาดในอ้อยระยะแตกกอ ความชื้นต่ำ อากาศร้อนและแห้งแล้ง

2. หนอนกอลายใหญ่/แถบลาย

ไข่ เป็นกลุ่ม สีขาวครีม เรียงซ้อนกันคล้ายเกล็ดปลา ระยะไข่ 3 - 6 วัน

หนอน มีแถบสีน้ำตาลพาดตามความยาวของลำตัว ระยะหนอน 30 - 40 วัน

ลักษณะการทำลายอ้อย

1. เข้าทำลายในระยะอ้อยเริ่มย่างปล้องและระยะอ้อยเป็นลำ
2. ตัวหนอนที่ฟักแล้วจะเจาะรูเข้าไปในลำอ้อยเป็นจำนวนมาก แล้วจะกัดกินเนื้ออ้อยภายใน ทำให้อ้อยได้รับความเสียหายอย่างมาก



หนอนกอลายใหญ่/แถบลาย

ช่วงเวลาระบาด หนอนกอลายจุดใหญ่ ที่จะระบาดในอ้อยในพื้นที่ความชื้นสูง ฝนตกชุกใกล้แหล่งน้ำหรือติดกับนาข้าว

3. หนอนกอสีชมพู

ไข่ เป็นเม็ดกลมสีชมพูวางเป็นกลุ่มในซอกกาบใบที่แนบกับยอดหรือใกล้ยอด ระยะไข่ 6-7 วัน

หนอน เป็นเม็ดกลมสีชมพูวางเป็นกลุ่มในซอกกาบใบที่แนบกับยอดหรือใกล้ยอด ระยะไข่ 6-7 วัน เมื่อเจริญเติบโตขึ้น ลำตัวด้านบนจะเปลี่ยนเป็นสีชมพู

ลักษณะการทำลาย

1. เข้าทำลายอ้อยในระยะอ้อยแตกกอและระยะย่างปล้อง
 2. หนอนเข้าทำลายในบริเวณโคนยอดอ้อยที่กำลังเจริญเติบโต ทำให้อ้อยแห้งตาย
- ลักษณะของรอยทำลายที่กัดกินเห็นชัดเจนคือ มีรูทำลาย 1 - 2 รู และรูทำลาย จะเปียกแฉะ



หนอนกอสีชมพู

ช่วงเวลาระบาด ระบาดในอ้อยระยะแตกกอและอ้อยเริ่มย่างปล้อง ความชื้นต่ำ อากาศร้อนและแห้งแล้ง

4. หนอนกอสีเทา

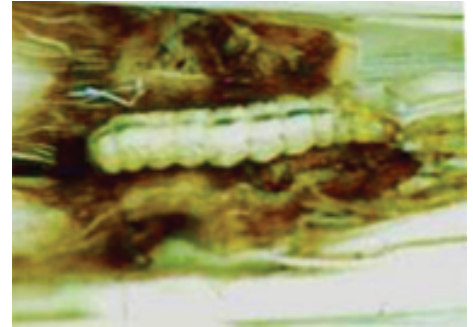
ไข่ เป็นกลุ่ม มีขนสีน้ำตาลปกคลุม ระยะไข่ 4 - 6 วัน

หนอน ลำตัวหนอนสีขาวซีด ระยะหนอน 35 - 40 วัน

ลักษณะการทำลายอ้อย

1. เข้าทำลายในระยะอ้อยแตกกอและอ้อยเริ่มย่างปล้อง
 2. ตัวหนอนจะเจาะเข้าสันกลางใบอ้อยที่เพิ่งคลี่ใบ ทำลายใบยอดที่กำลังเจริญเติบโต แล้วจะเจาะเข้าไปในลำอ้อย จะพบรอยทำลายใบยอดมีรูพรุน
- ช่วงเวลาระบาด ระบาดในอ้อยระยะแตกกอและอ้อยเริ่มย่างปล้อง ความชื้นต่ำ อากาศร้อนและแห้งแล้ง

หนอนกอสีเทา



การเข้าทำลายที่ยอดอ้อย



การเข้าทำลายที่โคนหน่ออ้อย



ใบอ้อยที่แห้งเหี่ยวจากหนอนกอทำลาย

การป้องกันกำจัด

1. ในที่มีความชื้นในดิน ฤดูฝน หรือ ฤดูแล้งประมาณ ให้ใส่คาร์โบฟูเร็น ในอัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ วางบนก่อนพินิจแล้วกลบดิน
2. ฤดูแล้งหรือพื้นที่แล้ง ให้ใส่ เดลต้าเมท อัตรา 10 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นในไร่
3. ปลอ่ย แตนเบียนหนอนโคทียะ และ แตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา (ปลอ่ยช่วงหน้าฝน) , แมลงหางหนีบ (ปลอ่ยช่วงอากาศร้อนจัด) ในไร่



ตัวเต็มวัยของแตนเบียนหนอนโคทียะ



ลักษณะหนอนที่ถูกแตนเบียนหนอนเข้าทำลาย



แมลงหางหนีบ

เห็นไหมละครับว่า หนอนกออ้อย สร้างความเสียหายต่อไร่อ้อยของท่านได้มากขนาดไหน เพราะฉะนั้นควรหมั่นตรวจแปลงอ้อยอย่างสม่ำเสมอถ้าพบให้กำจัดทำลายทันที อย่าให้มีการระบาดเพิ่มขึ้น จะช่วยลดความเสียหายของผลผลิตและสร้างผลกำไรเพิ่มขึ้นนะครับ

หากท่านมีปัญหาสอบถามเพิ่มเติมสามารถติดต่อได้ที่ : ฝ่ายกลยุทธ์และชาวไร่อัมพันธ์ บริษัท น้ำตาลนครบุรี จำกัด (มหาชน)

เบอร์โทรศัพท์ 044-448338 , 044-449020 ต่อ 126

หรือ ศูนย์บริหารศัตรูพืชจังหวัดนครราชสีมา เบอร์โทรศัพท์ 044-465890 , 044-465081

เต็มชีวิต เต็มรัก