

**กรมส่งเสริมฯเตือนเกษตรกร
เฝ้าระวังหนอนกออ้อยระบาด
หากพบแนะนำทำลายทิ้งแต่ไม่ควรเผาใบ**



15 กรมส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร เผยว่า ราคานี้มักพบหนอนกออ้อยระบาดในพื้นที่ปลูกอ้อยที่สำคัญของประเทศ ในหลายจังหวัด โดยตัวเต็มวัยหนอนกอเป็นผีเสื้อจะวางไข่ในเวลากลางคืน บริเวณใบอ้อย หลังจากฟักออกเป็นตัวหนอนจะคลานมาเจาะที่ยอดอ้อยห่างจากที่วางไข่ประมาณ 1 ปล้อง และเจาะเข้าไปอยู่ในลำต้นอ้อยทั้งหมด โดยเข้าไปรูเดียวกันจากนั้นก็ทำลายอยู่ข้างในลำต้นทำให้ส่วนยอดอ้อยเหี่ยวแห้ง ไม่สามารถเจริญเติบโตได้ ถ้าระบาดมาก ๆ ทำให้อ้อยสูญเสียน้ำหนักและความหวานซึ่งพบการระบาดของหนอนกอที่สำคัญมีอยู่หลายชนิด ได้แก่

หนอนกอลายใหญ่ รูปร่างลักษณะตัวเต็มวัยสีน้ำตาลเข้มกว่าหนอนกอลายจุดเล็กมีแถบสีน้ำตาลไหม้เล็ก ๆ เป็นแนวนอนบนปีกคู่หน้าเห็นได้ชัด ตัวเต็มวัย 9 - 15 วัน ลักษณะไข่และระยะไข่เหมือนหนอนกอลายจุดเล็ก แต่ไข่สีขาวใสกว่า ระยะหนอนยาวกว่าคือ 30 - 40 วัน และลักษณะหนอนมีแถบสีน้ำตาลอมม่วงเป็นแถบใหญ่พาดตามยาวของลำตัวเห็นชัดเจน ระยะดักแด้ 9 - 15 วัน

หนอนกอลายจุดเล็ก รูปร่างลักษณะตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อกลางคืนสีฟ้าขาว อายุ 7 - 12 วัน วางไข่เป็นกลุ่มสีขาวครีมนางซ้อนกันคล้ายเกล็ดปลาอยู่ใต้ใบและบนใบอ้อย ระยะไข่ 3 - 6 วัน หนอนมีจุดขนาดเล็ก ๆ (ขนาดจุดดินสอดำปลายแหลม) สีน้ำตาลไหม้อยู่บนหลังปล้องละ 1 คู่ ระยะหนอน 30 - 35 วัน หนอนลอกคราบ 5 ครั้งจึงเข้าดักแด้ ระยะดักแด้ 5 - 8 วัน

หนอนกอสีชมพู รูปร่างลักษณะตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อกลางคืนสีน้ำตาล อายุ 7 - 11 วัน ไข่เป็นเม็ดกลมสีชมพูเป็นกลุ่มเรียงกันอยู่ในกาบใบที่แนบอยู่กับยอดหรือใกล้ยอดใบ ระยะไข่ 6 - 7 วัน หนอนลำตัวสีชมพูมีขนาดใหญ่กว่าหนอนกอลาย ระยะหนอน 30 - 50 วัน และลอกคราบ 8 - 9 ครั้งระยะดักแด้ 10 - 12 วัน

ลักษณะการทำลาย หนอนกออ้อยเมื่อฟักออกมาจากไข่จะอยู่รวมกัน

เป็นกลุ่ม กัดกินอยู่บริเวณผิวใบหรือหน่ออ้อยเป็นระยะเวลาดังนั้น จึงเจาะเข้าไปภายในลำต้นที่อยู่บริเวณผิวดินและอาศัยอยู่ใน หนอนกออ้อย มีลักษณะอุปนิสัยชอบการเคลื่อนย้าย คือหลังจากหนอนอ้อยที่หนอนกออาศัยอยู่ตายก็จะย้ายไปทำลายหน่อใหม่ ดังนั้น หนอนกออ้อย 1 ตัว จึงสามารถทำลายอ้อยได้ 3 - 4 หน่อ หลังจากนั้นก็จะเข้าดักแด้อยู่ภายในลำต้น หนอนกออ้อยสามารถทำลายอ้อยได้ในทุกระยะการเจริญเติบโต คือทำลายหน่อเมื่ออ้อยยังเล็กอยู่ ทำลายทุกส่วนของลำต้นรวมถึงส่วนยอดของลำต้น เมื่ออ้อยอยู่ในระยะย่างปล้อง และระยะที่อ้อยเจริญเติบโตเต็มที่ที่หนอนกออ้อยจะเข้าทำลายอ้อยตั้งแต่ระยะแตกกอจนถึงอ้อยเป็นลำ โดยพบการเข้าทำลายของหนอนกออ้อย 5 ชนิด ได้แก่ หนอนกอลายจุดเล็ก หนอนกอสีขาว หนอนกอสีชมพู หนอนกอทั้ง 3 ชนิดนี้ สร้างปัญหาให้กับอ้อยในระยะแตกกอมากกว่าในระยะอ้อยเป็นลำ และหนอนกอลายใหญ่และหนอนกอลายจุดใหญ่จะสร้างปัญหาระบาดในระยะอ้อยเป็นลำได้มากกว่าในระยะอ้อยแตกกอ

กรมส่งเสริมการเกษตรขอแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดดังนี้) 1) สำรวจแปลงอ้อยอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง โดยเฉพาะเกษตรกรที่ใช้พันธุ์มารีโก้สคิว 130 ให้ระวังเป็นพิเศษเพราะเป็นพันธุ์ที่หนอนกอชอบมาก(2) ถ้าพบหนอนระบาดให้ตัดอ้อยทิ้งและนำหนอนไปทำลายหรือประกอบอาหาร(3) ถ้าพบการทำลายไม่เกิน 5 เปอร์เซ็นต์ ให้ใช้แมลงหางหนีบปล่อยในอัตรา 500 ตัวต่อไร่เพื่อทำลายไข่และตัวอ่อนของหนอนกอ หรือใช้แตนเบียนไซทรินโครแกรมมา ในอัตรา 12,000-20,000 ตัวต่อไร่ต่อครั้ง เพื่อควบคุมปริมาณไข่หนอนกอให้น้อยลง โดยปล่อย 5 ครั้ง แต่ละครั้งห่างกัน 7-15 วัน ปล่อยหลังจากตัดอ้อยประมาณ 1 เดือน(4) ในฤดูถัดไปไม่ควรเผาใบอ้อยเพราะจะเป็นการทำลายศัตรูธรรมชาติ เช่น มดตัวห้ำ ตัวเบียน แมลงหางหนีบ แตนเบียนไซและแตนเบียนหนอน เป็นต้น