

หนอนซอนใบอ้อย (แมลงตำหนามอ้อย)
(Sugarcane hispid beetle)



ชื่อวิทยาศาสตร์ **Rhadinosa reticulata** Baly
วงศ์ **Hispidae**

รูปร่างลักษณะ

หนอนซอนใบอ้อย หรือ แมลงตำหนามอ้อยเป็นด้วงปีกแข็งมีขนาดเล็ก ตัวยาว 3 - 4 มิลลิเมตร มีสีดำ บนหลังและปีกมีหนามแข็งยาวแหลมอยู่ทั่วไป ตัวเมียวางไข่ใบเดี่ยว ๆ ไข่ได้พื้นผิวใบ ไข่ฟักเป็นตัวในเวลา 5 - 8 วัน ระยะตัวหนอน 12 - 15 วัน ระยะ ดักแด้ 5 - 7 วัน ต่อจากนั้นจึงเป็นตัวเต็มวัย มีการผสมพันธุ์และวางไข่ต่อไป

พืชอาหารและลักษณะการทำลาย

แมลงตำหนามอ้อย สามารถทำลายอ้อยด้วยการซอนไช ในระยะหนอนเข้ากัดกินเนื้อภายในใต้เยื่อผิวใบ มีลักษณะเป็นทางยาว โดยเริ่มตั้งแต่ขนาดเล็กมาก แล้วค่อย ๆ กว้างขึ้น เห็นเป็นสีขาว เมื่อเป็นตัวเต็มวัยแล้วยังคงกัดกินผิวใบต่อไป

การป้องกันกำจัด

โดยปกติ ในไร่อ้อยไม่พบความเสียหายถึงขั้นที่ต้องทำการกำจัด หากจำเป็นจะต้องใช้ยาฆ่าแมลงชนิดที่เหมาะสมแก่การใช้กำจัดแมลงชนิดนี้ ได้แก่ ฟอสฟามิดอน 0.03%, เมทาซีลท็อกซ์ 0.1% หรือ ไดอานิโนน 0.2% สามารถทำลายหนอนซึ่งอยู่ภายใต้ผิวใบได้

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย