

หนอนเจาะผลทุเรียน

ลักษณะ : ตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อกลางคืน มีสีเหลืองและมีจุดสีดำกระจายทั่วปีก ผีเสื้อจะวางไข่ที่ผลทุเรียน และไข่จะฟักเป็นตัวหนอนภายใน 4 วัน

ตัวหนอนมีลำตัวสีขาว หัวสีน้ำตาล เมื่อตัวหนอนมีอายุมากขึ้นจะเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลอ่อน แล้วพัฒนาเป็นสีน้ำตาลเข้มและมีจุดสีดำทั่วลำตัว หนอนที่โตเต็มที่มีขนาดยาวประมาณ 1.5 - 1.8 เซนติเมตร

อายุตามระยะการเจริญเติบโต คือ ระยะไข่ 4 วัน หนอน 12-13 วัน ดักแต่ 7-9 วัน ผีเสื้อเพศผู้ 10-18 วัน ผีเสื้อเพศเมีย 14-18 วัน

การทำลาย : ผีเสื้อจะวางไข่ไว้ที่ผิวผลทุเรียน ตัวหนอนจะแทะกินผิวเปลือกผลทุเรียนตั้งแต่ผลอายุประมาณ 2 เดือน เมื่อหนอนตัวโตขึ้นจึงเจาะเข้าไปกินอยู่ภายในผล และจะออกมาเข้าดักแต่ อยู่ระหว่างหนามของผล

ผลทุเรียนที่ถูกหนอนทำลายจะเน่าและร่วง เนื่องจากมีเชื้อราเข้าทำลายซ้ำ เนื้อทุเรียนเน่า ผิวผลทุเรียนเปรอะเปื้อนด้วยมูลของหนอน และมีน้ำไหลเยิ้ม

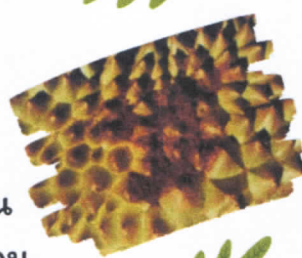
เมื่อผลใกล้แก่ หนอนเจาะผลที่เพิ่งฟักออกจากไข่ชอบอาศัยอยู่ในบริเวณระหว่างผลที่ติดกันเป็นคู่ ทำให้ผลทุเรียนที่ติดกันเป็นคู่ถูกทำลาย มากกว่าผลเดี่ยวๆ

การป้องกันกำจัด

1. หมั่นตรวจดูผลทุเรียนเมื่อพบรอยที่หนอนทำลาย ให้ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลาย
2. ตัดแต่งผลทุเรียนไม่ให้มีมาก หรือชิดติดกันเกินไป หรือใช้กระดาษแข็งหรือกิ่งไม้คั่นผลที่สมบูรณ์ติดกันเป็นคู่ เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนหลบอาศัยอยู่
3. ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงเพราะถูกหนอนเข้าทำลาย ควรเก็บไปเผาทำลาย
4. ใช้กับดักแสงไฟสีน้ำเงิน-ดำ (black-blue light trap) เพื่อดูประชากรของตัวเต็มวัย แล้วนำมาทำลาย
5. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติไว้ควบคุมหนอนเจาะผลตามธรรมชาติ
6. ใช้สารสกัดจากสะเดาฉีดพ่นที่ผลทุเรียน เมื่อพบตัวเต็มวัย 1 ตัว ในกับดักแสงไฟ
7. ใช้สารเคมี เมื่อพบผลทุเรียนถูกทำลาย 10% ต่อต้น หลังการตัดแต่งผลได้แก่
 - เอ็นโดซัลแฟน
 - ไซฟลูทริน
 - ไซเพอร์เมทริน/ไพฟาโลน
 - คลอร์ไพริฟอส
 - แลมป์ดาไซฮาโลทริน

ศัตรูธรรมชาติ

ตัวห้ำ : มวนพิฆาต มวนเพศฆฆาต ต่อหลวง
ต่อรัง แมงมุม
ตัวเบียน : แตนเบียนโคทีเซีย แตนเบียนบราคอน



มวนเพศฆฆาต

แตนเบียนบราคอน

**** อัตราการใช้ตามคำแนะนำในฉลาก****