



เตือนภัยการเกษตร



# หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน



กลุ่มอารักขาพืช  
ปราจีนบุรี

## ลักษณะการทำลาย

ผลทุเรียนที่ถูกหนอนเจาะเมล็ดทุเรียนเข้าทำลาย จะ**ไม่สามารถสังเกตจากลักษณะภายนอกได้** หนอนที่เจาะเข้าไปในผลทุเรียนจะอาศัยกัดกินอยู่ภายในเมล็ด โดยถ่ายมูลออกมาปะปนเนื้อทุเรียนจนกระทั่งเมื่อหนอนเติบโตเต็มที่พร้อมเข้าดักแด่ จะเจาะเปลือกเป็นรู เพื่อออกมาและทิ้งตัวลงบนพื้นดินเพื่อเข้าดักแด่ในดิน เกษตรกรจึงเห็นแต่รูหนอน ซึ่งรอบ ๆ ปากรูจะมีขุยสีขาวปนสีส้มติดอยู่บนผลที่ถูกทำลาย แต่ไม่พบตัวหนอนอยู่ภายใน หรือบางครั้งพบความเสียหายเมื่อเก็บเกี่ยวผลผลิตเรียบร้อยแล้วหลังจากหนอนเจาะออกมา **ผลจากการเข้าทำลาย ทำให้ทุเรียนเสียคุณภาพ ไม่สามารถขายเนื้อทุเรียนสดได้** ต้องนำไปแปรรูป

## การป้องกันกำจัด

### ด้วยวิธีการผสมผสาน

- หมั่นสำรวจติดตามสถานการณ์หนอนเจาะเมล็ด ใช้กับดักแสงไฟสีน้ำเงิน - ดำ (black - blue light trap) วางตั้งแต่ 21.00 น. ล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย
  - ห่อผลทุเรียนโดยใช้ถุงมุ้งไนล่อน ถุงรีเมย์ หรือ ถุงพลาสติกสีขาวขุ่น ป้องกันผีเสื้อตัวเต็มวัยมาวางไข่ โดยเริ่มห่อตั้งแต่ผลทุเรียนมีอายุ 6 สัปดาห์ เป็นต้นไปจนถึงเก็บเกี่ยว ก่อนห่อผลควรตรวจสอบ และป้องกันกำจัดเพลี้ยแป้ง อย่าให้มีติดอยู่กับผลที่จะห่อ
  - ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดที่มีประสิทธิภาพ เมื่อเริ่มพบตัวเต็มวัยระยะขนาด เช่น
    - คาร์บาริล 85% WP อัตรา 50 มิลลิลิตร
    - เดลตาเมทริน 3% EC อัตรา 15 มิลลิลิตร
    - แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตร /
    - เบตา-ไซฟลูทริน 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร
- \* โดยเลือกชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ห้างกันครั้งละ 1 สัปดาห์ (งดฉีดพ่นสารเคมีก่อนเก็บเกี่ยวอย่างน้อย 14 วัน)



ที่มาข้อมูล : กรมวิชาการเกษตร  
กรมส่งเสริมการเกษตร

จัดทำโดย : นางสาวศิววรรณ ดียิ่ง  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

