



ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร

ฉบับที่ ๓ เดือนมีนาคม ๒๕๖๕ ข่าวแจ้งเตือนภัยการเกษตร การระบาดของศัตรูพืชและสัตว์ในจังหวัดพัทลุง

หนอนเจาะผลทุเรียน

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เตือนเกษตรกรชาวสวนทุเรียนในภาคใต้ : ในช่วงนี้ทุเรียนในภาคใต้อยู่ระยะการพัฒนาของผล ศัตรูที่สำคัญที่ควรระมัดระวัง คือ หนอนเจาะผลทุเรียน

ชื่อวิทยาศาสตร์ Dichocrosis punctiferalis Guen.

วงศ์ : Pyralidae

รูปร่างลักษณะ หนอนเจาะผลมีลำตัวสีขาว หัวสีน้ำตาล หนอนที่โตเต็มที่มีตัวสีน้ำตาล และมีจุดสีดำทั่วลำตัว



ปีกของผีเสื้อตัวเต็มวัยทั้ง ๒ คู่ มีสีเหลืองและมีจุดสีดำกระจายทั่วปีก หนอนที่นำมาเลี้ยงด้วยผลไม้หุ้มมีอายุตามระยะการเจริญเติบโต คือ ระยะไข่ ๔ วัน หนอน ๑๒ - ๑๓ วัน ดักตั้งแต่ ๗ - ๙ วัน ผีเสื้อเพศผู้ ๑๐ - ๑๘ วัน ผีเสื้อเพศเมีย ๑๔ - ๑๘ วัน ลักษณะการทำลายและการระบาด ผีเสื้อตัวเมียจะวางไข่ไว้ที่ผิวผลทุเรียน ตัวหนอนที่ฟักออกจากไข่ จะแทะกินผิวเปลือกผลทุเรียน ตั้งแต่ผลขนาดเล็กที่อายุประมาณ ๒ เดือน จนถึงผลใหญ่ จนกระทั่งตัวโตขึ้นจึงเจาะเข้าไปกินอยู่ภายในผล แล้วจะออกมาเข้าดักแด้อยู่ระหว่างหนามของผล โดยมีใยและมูลของหนอนหุ้มตัว แล้วจึงฟักออกมาเป็นผีเสื้อตัวเต็มวัย ผลทุเรียนที่ถูกหนอนทำลายจะเน่าและร่วง เนื่องจากมีเชื้อราเข้าทำลายซ้ำ กรมส่งเสริมการเกษตร

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

๑. ติดตามสถานการณ์หนอนเจาะผลและศัตรูธรรมชาติ
๒. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติไว้ควบคุมหนอนเจาะผลตามธรรมชาติ
๓. ตัดแต่งผลที่ติดกันเป็นคู่และไม่สมบูรณ์ออก เพื่อป้องกันการวางไข่ของผีเสื้อ และตัดผลที่ถูกหนอนทำลายไปเผา
๔. ใช้กระดาษแข็งหรือกิ่งไม้คั่นผลที่สมบูรณ์ติดกันเป็นคู่ เพื่อป้องกันการวางไข่ของผีเสื้อ และจับตัวหนอนมาทำลาย ใช้กับดักแสงไฟสีน้ำเงิน-ดำ (black-blue light trap) ล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย
๕. ใช้สารกำจัดแมลง เช่น ฟลูเฟนอกซุรอน ๕% อีซี อัตรา ๒๐ - ๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร เมื่อพบผลถูกทำลายร้อยละ ๑๐ ต่อต้น

แหล่งข่าว : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์