



ข่าวสารวิชาการ กอป.

ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนมีนาคม - เมษายน 2567



## ศัตรูลำไย ลิ้นจี่

ลำไยและลิ้นจี่ เป็นไม้ผลเศรษฐกิจที่มีการปลูกมากทางภาคเหนือของประเทศไทย ทำให้ไม้ผลทั้งสองชนิด ถูกแมลงศัตรูระบาดทำลายในระยะเวลาที่ใกล้เคียงกัน ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำและมีปัญหาในผลผลิตส่งออก

### หนอนเจาะขั้วผล



หนอนจะเข้าทำลายผล 2 ระยะ คือ ระยะแรกเริ่มติดผลประมาณ 1.5 - 2 เดือน จะเจาะเข้าไปกัดกินภายในเมล็ด มองดูภายนอกจะไม่เห็นรอยทำลาย เมื่อผ่าดูจะเห็นรอยทำลายทำให้ผลไม่สามารถเจริญเติบโตต่อไปได้ และร่วงหล่นหมด ระยะที่สองเมื่อขนาดผลโต หนอนจะเจาะกินบริเวณขั้วผลจะพบรูเล็ก ๆ ปรากฏอยู่ซึ่งเป็นรูที่หนอนเจาะออกมาเข้าดักแด้อยู่ภายนอก

### การควบคุมและป้องกัน

1. เก็บผลที่ร่วงทุกวันไปเผาทำลายหรือฝังดินให้ลึก
2. เมื่อพบการทำลายและพบหนอน พ่นด้วย Cabaryl 85 % WP อัตรา 45 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ Cyfluthrin 5% EC อัตรา 5 มิลลิเมตรต่อน้ำ 20 ลิตร



### มวนลำไย

ตัวอ่อนและตัวเต็มวัย ดูดกินน้ำเลี้ยงจากยอดอ่อน ช่อดอก และผลอ่อน ทำให้ใบอ่อน และช่อดอกแห้งและร่วง พบการระบาดเป็นประจำทุกปี ทำความเสียหายให้กับลิ้นจี่ และลำไย ในระยะที่ออกดอกและติดผล จำนวนไข่ และตัวอ่อน มีปริมาณสูงสุดเดือนมีนาคมและเมษายน ตัวเต็มวัยพบปริมาณสูงสุด 2 ระยะ คือ เดือนกุมภาพันธ์ และกรกฎาคม

### การควบคุมและป้องกัน

1. ตัดแต่งกิ่งให้โปร่ง เพื่อไม่ให้เป็นที่หลบซ่อนและพักอาศัยของตัวเต็มวัยเพื่ออยู่ข้ามฤดู
2. ควรเก็บรวบรวมไข่ ตัวอ่อนและตัวเต็มวัย นำไปทำลาย
3. ใช้สารฆ่าแมลงพ่นก่อนลิ้นจี่และลำไยออกดอก ในเดือนธันวาคม สารฆ่าแมลงที่ใช้ได้ผลและปลอดภัยสำหรับเกษตรกร ได้แก่ Cabaryl 85 % WP อัตรา 45-60 กรัม หรือ Lambda-cyhalothrin 2.5% w/v EC อัตรา 10 มิลลิเมตร ต่อน้ำ 20 ลิตร

