



รายงานสถานการณ์ศัตรูไม้ผล  
วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒  
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย  
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

E-mail: Bio53@hotmail.com, doae\_pmd@hotmail.com



สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

## สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

### ศัตรูไม้ผล

#### ๑. สถานการณ์การปลูกไม้ผล

- ๑.๑ พื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมด ๗๕ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๕๓๐,๐๓๒ ไร่
- ๑.๒ พื้นที่ปลูกมังคุดทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๒๖๗,๖๑๕ ไร่
- ๑.๓ พื้นที่ปลูกเงาะทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๑๒๙,๑๒๗ ไร่
- ๑.๔ พื้นที่ปลูกลำไยทั้งหมด ๗๓ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๘๕๖,๑๕๙ ไร่

#### ๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผลที่สำคัญ

##### ๒.๑ ศัตรูทุเรียน

- ๒.๑.๑ หนอนเจาะลำต้น พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๒,๑๓๖ ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๑ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๒,๑๓๕ ไร่)
- ๒.๑.๒ เพลี้ยแป้ง พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๕ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๓ โรครากเน่าโคนเน่า พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ตราด และจังหวัดชุมพร จำนวน ๙,๙๑๐ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๔ โรคราดำ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๑ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๕ โรคใบไหม้ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๘ ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง ๑ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๙ ไร่)

##### ๒.๒ ศัตรูเงาะ ไม่พบการระบาด

##### ๒.๓ ศัตรูมังคุด และศัตรูลำไย ไม่มีรายงานการระบาดของศัตรูพืช

#### ๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

##### ๓.๑ การควบคุมศัตรูทุเรียน

๓.๑.๑ ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูทุเรียน ผ่านทางเว็บไซต์กองส่งเสริมการอารักขาพืช และจัดการดินปุ๋ย และแนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ

๓.๑.๒ โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่และหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา เกษตรกรบางรายโค่นต้นทุเรียนที่เป็นโรครากเน่าโคนเน่าระยะรุนแรง และมีอายุมากทั้ง

๓.๑.๓ **หนอนเจาะลำต้นทุเรียน** แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของหนอนเจาะลำต้นทุเรียน เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา ๑๙.๐๐ - ๒๔.๐๐ น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา ๓๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อะเซทามิพริด 20% เอสพี อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทอะมิโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยพ่นอัตรา ๕ ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ ๒ ครั้ง ห่างกัน ๑๔ วัน หรืออาจต้องพ่นสารทุกๆ ๓ เดือน

๓.๑.๔ **โรคราดำ และโรคใบไหม้** ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา ๒๕ - ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำ และโรคใบไหม้ ทุก ๆ ๓ - ๗ วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำ และโรคใบไหม้ ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ

๓.๑.๕ **เพลี้ยแป้ง** หากพบเพลี้ยแป้งระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่มีเพลี้ยแป้ง เพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยล์ อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นเพื่อกำจัดเพลี้ยแป้ง เนื่องจากเพลี้ยแป้งแพร่ระบาดโดยมีมดพาไป การป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไรออน (มาลาไรออน 83% อีซี) อัตรา ๒๐ มิลลิลิตร หรือ คาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา ๑๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน หรือการพ่นสารฆ่าแมลงไปที่โคนต้นจะช่วยป้องกันมดและลดการเข้าทำลายของเพลี้ยแป้งได้

๓.๑.๖ **หนอนทราย** สำนักงานเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานีแนะนำให้เกษตรกรทำกองล่อ โดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม และส่งเสริมให้เกษตรกรดูแลสวนเงาะให้สะอาด เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของหนอนทรายและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ

#### ๔.การคาดการณ์ศัตรูไม้ผล ในช่วงระหว่างวันที่ ๒ - ๘ ธันวาคม ๒๕๖๒

##### ภาคเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ โรคราใบดิด และโรครากเน่าโคนเน่า
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนผีเสื้อซอนโบมะเขือเทศ และโรคราน้ำค้าง

##### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนกินใบ โรครากเน่าโคนเน่า และโรคราดำ
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ และไรแดง
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนผีเสื้อซอนโบมะเขือเทศ และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

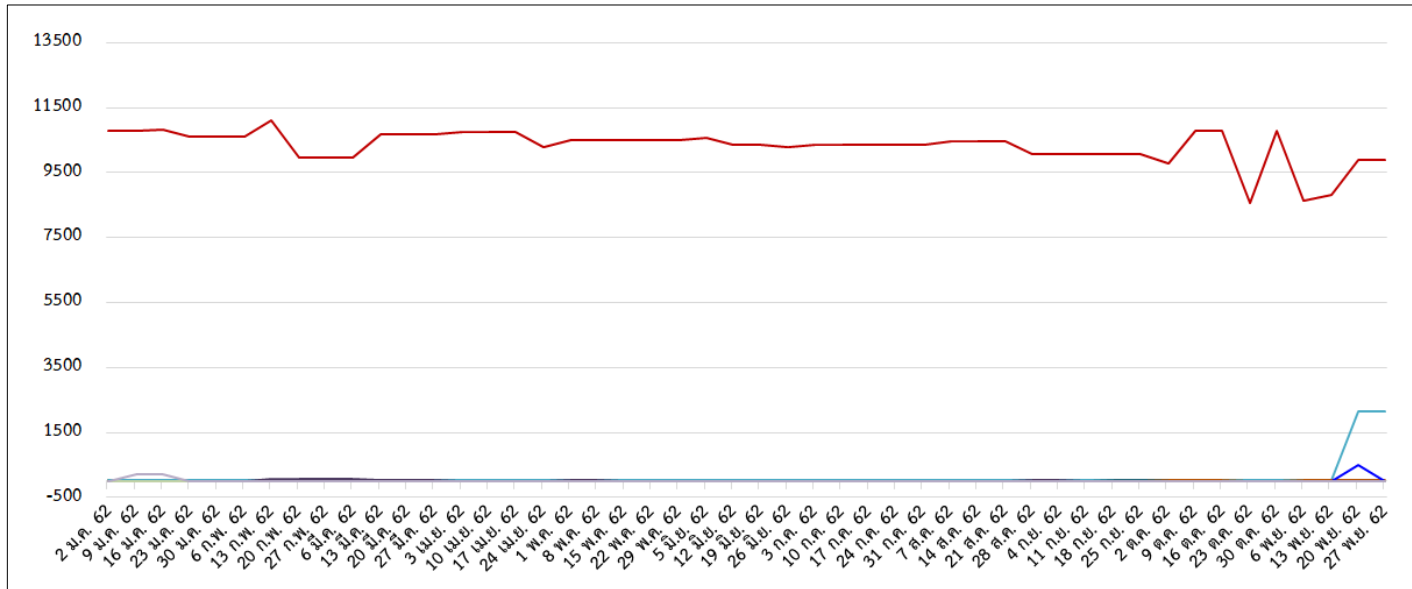
##### ภาคกลาง และภาคตะวันออก

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ ไรแดง และโรคราแป้ง
- เงาะ ได้แก่ โรคราขอบใบแห้ง และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ โรคราแป้ง และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

## ภาคใต้

- ทูเรียน ได้แก่ หนอนกินใบ โรคราใบติด และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ และโรคใบจุดสาหร่าย
- เงาะ ได้แก่ หนอนทราย หนอนกินใบ และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ โรคราดำ และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผล ปี ๒๕๖๒



- หนอนซอนเปลือก-ลองกอง (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไก่แจ้-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไฟ-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยแป้ง-ทุเรียน ๕ ไร่
- หนอนเจาะลำต้น-ทุเรียน ๒,๑๓๖ ไร่
- หนอนเจาะผล-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- ไรแดง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรครากเน่าโคนเน่า-ทุเรียน ๙,๙๑๐ ไร่
- โรคราใบติด-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราสีชมพู-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราดำ-ทุเรียน ๑๑ ไร่
- โรคใบไหม้-ทุเรียน ๑๘ ไร่
- โรคใบจุดสาหร่าย-เงาะ (ไม่พบการระบาด)
- หนอนกินยอด-มังคุด (ไม่พบการระบาด)