



รายงานสถานการณ์ศัตรูไม้ผล
วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

E-mail: Bio53@hotmail.com, doae_pmd@hotmail.com



สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

ศัตรูไม้ผล

๑. สถานการณ์การปลูกไม้ผล

- ๑.๑ พื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมด ๗๕ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๕๒๑,๓๕๑ ไร่
- ๑.๒ พื้นที่ปลูกมังคุดทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๒๘๓,๗๐๗ ไร่
- ๑.๓ พื้นที่ปลูกเงาะทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๑๒๙,๑๖๖ ไร่
- ๑.๔ พื้นที่ปลูกลำไยทั้งหมด ๗๓ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๘๕๗,๐๔๗ ไร่

๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผลที่สำคัญ

๒.๑ ศัตรูทุเรียน

- ๒.๑.๑ หนอนเจาะลำต้น พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๒๕ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ๒.๑.๒ หนอนเจาะผล พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๒ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ๒.๑.๓ โรครากเน่าโคนเน่า พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ตราด และจังหวัดชุมพร จำนวน ๑๐,๓๗๔ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ๒.๑.๔ โรคราดำ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๖ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ๒.๑.๕ โรคใบไหม้ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๒ ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๑ ไร่
- ๒.๒ ศัตรูเงาะ ศัตรูมังคุด และศตรูลำไย ไม่มีรายงานการระบาดของศัตรูพืช

๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

๓.๑ การควบคุมศัตรูทุเรียน

- ๓.๑.๑ ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูทุเรียน ผ่านทางเว็บไซต์กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และแนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ
- ๓.๑.๒ โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่โดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา
- ๓.๑.๓ หนอนเจาะลำต้นทุเรียน แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอนเจาะลำต้น เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา ๑๙.๐๐ - ๒๔.๐๐ น. หรือใช้ตาข่ายตักผีปนหลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง

สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา ๓๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อะเซตามิพริด 20% เอสพี อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทอะมีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยใช้อัตราน้ำ ๕ ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้น และกิ่งขนาดใหญ่ ๒ ครั้ง ห่างกัน ๑๔ วัน หรืออาจต้องพ่นสารทุกๆ ๓ เดือน

๓.๑.๔ **หนอนเจาะผลทุเรียน** แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจผลทุเรียนภายในสวน หากพบร่องรอยทำลายของหนอนเจาะผลทุเรียนให้ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง จากนั้นให้ตัดแต่งผลทุเรียนไม่ให้มีจำนวนมากเกินไป โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกัน และใช้กิ่งไม้หรือกาบมะพร้าวคั้นระหว่างผล เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าหลบอาศัย และเริ่มท่อนผลทุเรียนตั้งแต่มีอายุ ๖ สัปดาห์เป็นต้นไปด้วยถุงมุ้งไนลอน ถุงรีเมอร์ หรือถุงพลาสติกสีขาวขุ่นที่เจาะรูบริเวณขอบล่าง เพื่อให้น้ำระบายออกมาได้ ซึ่งจะช่วยลดความเสียหายของผลทุเรียนได้ หากการระบาดของหนอนเจาะผลทุเรียนรุนแรง ให้เกษตรกรพ่นด้วยสารแลมบ์ดา - ซิฮาโลทริน ๒.๕% อีซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือสารคลอร์ไพริฟอส ๔๐% อีซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือสารคาร์โบซัลแฟน ๒๐% อีซี อัตรา ๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยพ่นเฉพาะส่วนผลทุเรียนที่พบการทำลายของหนอนเจาะผล สำหรับในแหล่งที่มีการระบาด ให้พ่นหลังจากทุเรียนติดผลแล้ว ๑ เดือน โดยพ่น ๓ - ๔ ครั้ง ทุก ๒๐ วัน

๓.๑.๕ **โรคราดำ** ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา ๒๕ - ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำ และโรคใบไหม้ทุก ๆ ๓ - ๗ วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำและโรคใบไหม้ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ

๔.การคาดการณ์ศัตรูไม้ผล ในช่วงระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ภาคเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนซอนใบ เหลี่ยมไก่แจ้ และโรครากเน่าโคนเน่า
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ ตัวงวงเจาะเมล็ดมะม่วง โรคเหี่ยวกล้วย และหนอนซอนใบมะเขือเทศ

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ เหลี่ยมแปง โรครากเน่าโคนเน่า และโรคแอนแทรกโนส
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ และโรคราใบติด
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ แมลงวันผลไม้ และมีเสี้ยวมวนหวาน และหนอนซอนใบมะเขือเทศ

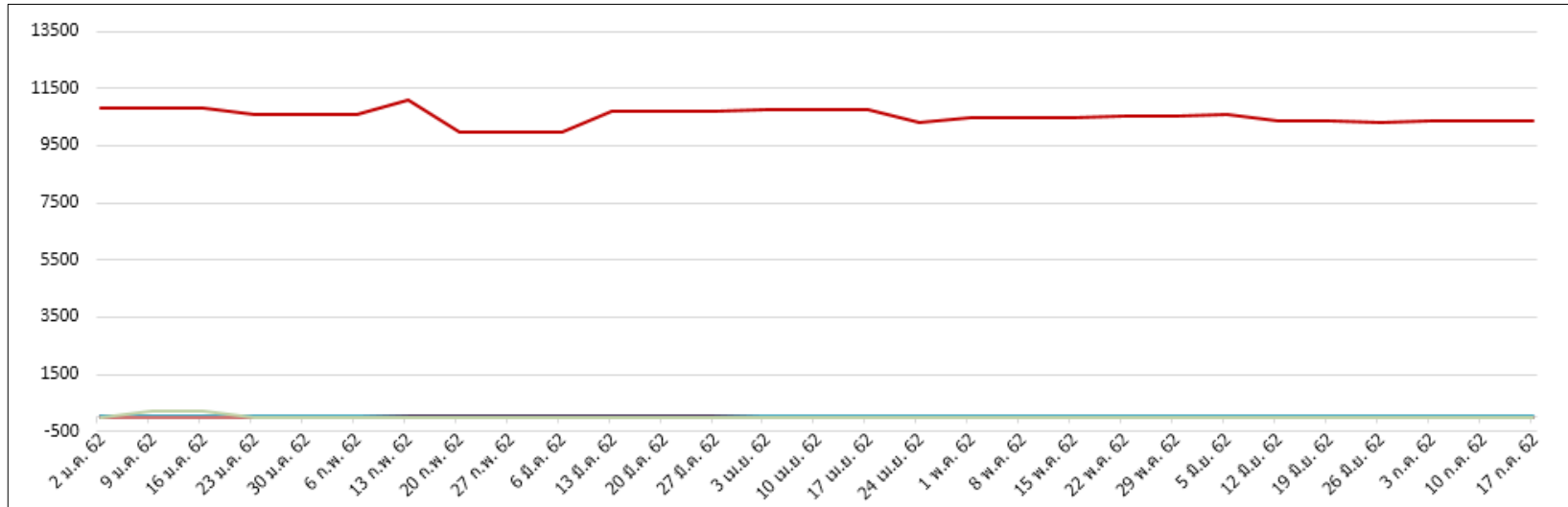
ภาคกลาง และภาคตะวันออก

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น โรครากเน่าโคนเน่า และโรคราดำ
- มังคุด ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนซอนใบ เหลี่ยมไฟ และโรคราแปง
- เงาะ ได้แก่ หนอนกินใบ เหลี่ยมแปง และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ ตัวงวงเจาะเมล็ดมะม่วง แมลงวันผลไม้ และหนอนซอนใบมะเขือเทศ

ภาคใต้

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนเจาะผล เหลี่ยมแปง โรคผลเน่า และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ หนอนซอนใบ เหลี่ยมไฟ และโรคราแปง
- เงาะ ได้แก่ หนอนกินใบ เหลี่ยมแปง และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ แมลงวันผลไม้ และโรคเหี่ยวของกล้วย

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผล ปี ๒๕๖๒



- หนอนซอนเปลือก-ลองกอง (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไก่แจ้-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไฟ-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยแป้ง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- หนอนเจาะลำต้น-ทุเรียน ๒๕ ไร่
- หนอนเจาะผล-ทุเรียน ๒ ไร่
- ไรแดง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรครากเน่าโคนเน่า-ทุเรียน ๑๐,๓๗๔ ไร่
- โรคราใบติด-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราสีชมพู-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราดำ-ทุเรียน ๖ ไร่
- โรคใบไหม้-ทุเรียน ๑๒ ไร่
- โรคราดำ-เงาะ (ไม่พบการระบาด)
- โรคใบจุดสำหรับเงาะ (ไม่พบการระบาด)
- หนอนกินยอด-มังคุด (ไม่พบการระบาด)