



รายงานสถานการณ์ศัตรูไม้ผล
วันที่ ๓ 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 ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒

สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

ศัตรูไม้ผล

๑. สถานการณ์การปลูกไม้ผล

- ๑.๑ พื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมด ๗๕ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๖๘๘,๗๕๑ 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 ตรารด และจังหวัดชุมพร จำนวน ๑๐,๓๕๐ ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๖๑ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๐,๒๘๙ ไร่)
- ๒.๑.๔ โรคราดำ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๖ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๕ โรคใบไหม้ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๒ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๒ ศัตรูเงาะ พบการระบาดของโรคใบจุดสาหร่ายในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๓ ศัตรูมังคุด และศัตรูลำไย ไม่มีรายงานการระบาดของศัตรูพืช

๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

๓.๑ การควบคุมศัตรูทุเรียน

- ๓.๑.๑ ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ ผ่านทางเว็บไซต์กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
- ๓.๑.๒ แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ โดยสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอนเจาะลำต้น เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา ๑๙.๐๐ - ๒๔.๐๐ น. หรือใช้ตาข่ายตักพื้นหลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง

๓.๑.๓ สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นระยะรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา ๓๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อะเซตามิพริด 20% เอสพี อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทอามีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยใช้อัตราน้ำ ๕ ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ ๒ ครั้ง ห่างกัน ๑๔ วัน หรืออาจต้องพ่นสารทุกๆ ๓ เดือน

๓.๑.๔ แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจผลทุเรียนภายในสวน หากพบร่องรอยทำลายของหนอนเจาะผล ทุเรียนให้ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง จากนั้นให้ตัดแต่งผลทุเรียนไม่ให้มีจำนวนมากเกินไป โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกัน และใช้กิ่งไม้หรือกาบมะพร้าวคั้นระหว่างผล เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าหลบอาศัย

๓.๑.๕ เริ่มห่อผลทุเรียนตั้งแต่มีอายุ ๖ สัปดาห์เป็นต้นไปด้วยถุงมุ้งไนลอน ถุงรีเมย์ หรือถุงพลาสติกสีขาวขุ่นที่เจาะรูบริเวณขอบล่าง เพื่อให้น้ำระบายออกมาได้ ซึ่งจะช่วยลดความเสียหายของผลทุเรียนได้

๓.๑.๖ หากการระบาดของหนอนเจาะผลทุเรียนระยะรุนแรง ให้เกษตรกรพ่นด้วยสารแลมบ์ดา - ไซฮาโลทริน 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

๓.๑.๗ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา และให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ศัตรูทุเรียน โดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ

๓.๑.๘ ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา ๒๕ - ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำ และโรคใบไหม้ทุก ๆ ๓ - ๗ วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำและโรคใบไหม้ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ

๓.๒ การควบคุมศัตรูเงาะ

๓.๒.๑ ส่งเสริมให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนเงาะอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดความชื้นภายในทรงพุ่ม หากพบอาการของโรคใบจุดสาหร่ายเพียงเล็กน้อยตัดส่วนที่เป็นโรคไปเผาทำลาย และเก็บรวบรวมใบที่เป็นโรคและร่วงหล่นในบริเวณสวนไปเผาทำลาย

๓.๒.๒ เมื่อพบใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ ๓๐ ต่อต้น แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ ๘๕% ดับบลิวพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นที่ใบให้ทั่วทั้งต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็นระยะๆ

๔.การคาดการณ์ศัตรูไม้ผล ในช่วงระหว่างวันที่ ๘ - ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ภาคเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนกินใบ เพลี้ยแป้ง และโรครากเน่าโคนเน่า
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ ตัวงวงเงาะเมลิ็ดมะม่วง และโรคเหี่ยวกล้วย

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ เพลี้ยแป้ง โรครากเน่าโคนเน่า และโรคแอนแทรกคโนส
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ โรคราน้ำค้าง และโรคราใบติด
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนผีเสื้อขนใบมะเขือเทศ

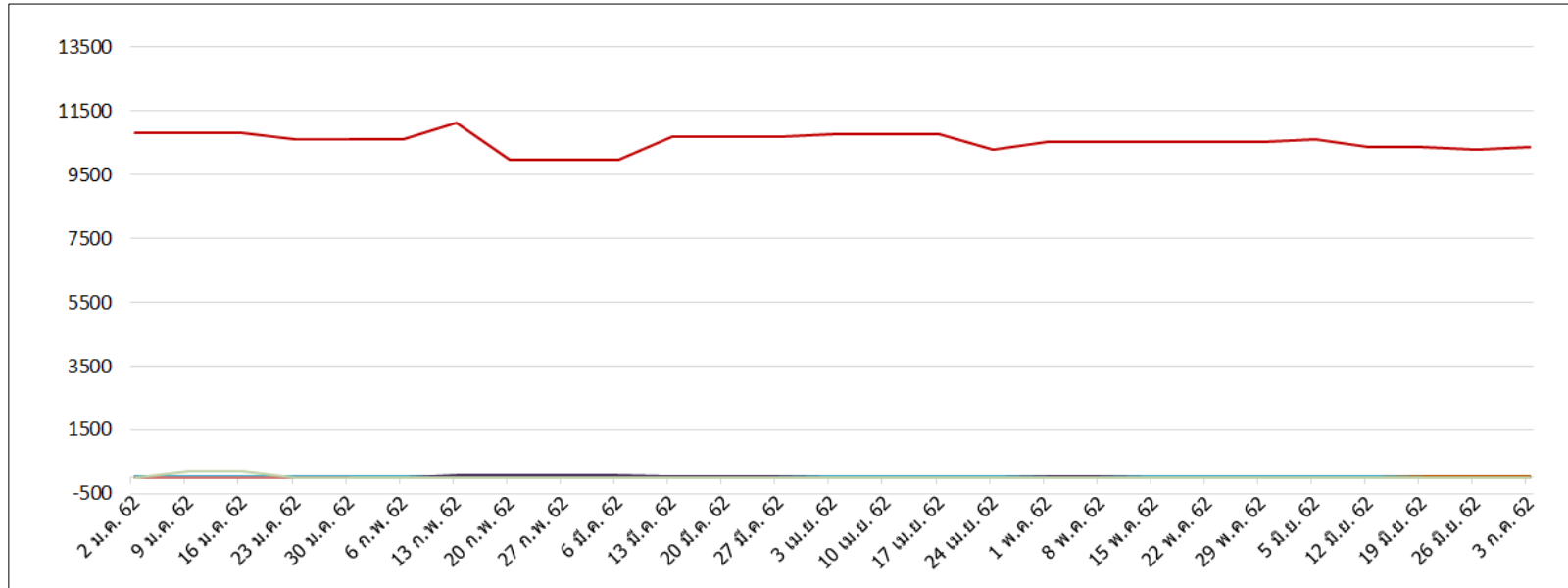
ภาคกลาง และภาคตะวันออก

- ทูเรียน ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนกินใบ โรครากเน่าโคนเน่า โรคราดำ และโรคใบไหม้
- มังคุด ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนซอนใบ เพลี้ยแป้ง และโรคราแป้ง
- เงาะ ได้แก่ หนอนกินใบ เพลี้ยแป้ง และโรคใบจุดสาหร่าย
- ลำไย ได้แก่ โรคพุ่มแจ้ และโรคราดำ
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ ตัวงวงเจาะเมล็ดมะม่วง แมลงวันผลไม้ และหนอนผีเสื้อซอนใบมะเขือเทศ

ภาคใต้

- ทูเรียน ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนกินใบ โรคราใบติด และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนซอนใบ เพลี้ยไฟ และโรคราแป้ง
- เงาะ ได้แก่ หนอนกินใบ เพลี้ยอ่อน และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ โรคเหี่ยวของกล้วย

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผล ปี ๒๕๖๒



- หนอนซอนเปลือก-ลองกอง (ไม่พบการระบาด)
- โรคราใบติด-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราสีชมพู-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราดำ-ทุเรียน ๖ ไร่
- โรคราใบไหม้-ทุเรียน ๑๒ ไร่
- โรคราดำ-เงาะ (ไม่พบการระบาด)
- โรคราใบจุดสำหรับาย-เงาะ ๑ ไร่
- หนอนกินยอด-มังคุด (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไก่แจ้-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไฟ-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยแป้ง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรครากเน่าโคนเน่า-ทุเรียน ๑๐,๓๕๐ ไร่
- หนอนเจาะลำต้น-ทุเรียน ๒๕ ไร่
- หนอนเจาะผล-ทุเรียน ๒ ไร่
- ไรแดง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)