



รายงานสถานการณ์ศัตรูไม้ผล
วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

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



สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ ข้อมูล ณ วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒

สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

ศัตรูไม้ผล

๑. สถานการณ์การปลูกไม้ผล

- ๑.๑ พื้นที่ปลูกทุเรียนทั้งหมด ๗๕ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๕๒๖,๔๒๙ ไร่
- ๑.๒ พื้นที่ปลูกมังคุดทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๒๘๓,๗๖๙ ไร่
- ๑.๓ พื้นที่ปลูกเงาะทั้งหมด ๖๗ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๑๒๙,๑๒๕ ไร่
- ๑.๔ พื้นที่ปลูกลำไยทั้งหมด ๗๓ จังหวัด รวมพื้นที่ยืนต้น ๘๕๗,๑๒๖ ไร่

๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผลที่สำคัญ

๒.๑ ศัตรูทุเรียน

- ๒.๑.๑ หนอนเจาะลำต้น พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๓๔ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๒ เพลี้ยแป้ง พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๒ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๓ โรครากเน่าโคนเน่า พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ตราด และจังหวัดชุมพร จำนวน ๙,๗๘๓ ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง ๒๙๒ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๐,๐๗๕ ไร่)
- ๒.๑.๔ โรคราดำ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๘ ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ๒.๑.๕ โรคใบไหม้ พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๗ ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๒ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๕ ไร่)

๒.๒ ศัตรูเงาะ ศัตรูมังคุด และศัตรูลำไย ไม่มีรายงานการระบาดของศัตรูพืช

๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

๓.๑ การควบคุมศัตรูทุเรียน

๓.๑.๑ ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูทุเรียน ผ่านทางเว็บไซต์กองส่งเสริมการอารักขาพืช และจัดการดินปุ๋ย และแนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ

๓.๑.๒ โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่า ทุเรียนในพื้นที่และหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา

๓.๑.๓ **หนอนเจาะลำต้นทุเรียน** แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของหนอนเจาะลำต้นและหนอนเจาะผล 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 ไทอะมีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยพ่นอัตรา ๕ ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ ๒ ครั้ง ห่างกัน ๑๔ วัน หรืออาจต้องพ่นสารทุกๆ ๓ เดือน

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

๓.๑.๕ **เพลี้ยแป้ง** หากพบเพลี้ยแป้งระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่มีเพลี้ยแป้ง เพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยส์ 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

๔.การคาดการณ์ศัตรูไม้ผล ในช่วงระหว่างวันที่ ๗ - ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒

ภาคเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนซอนใบ และโรครากเน่าโคนเน่า
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนผีเสื้อซอนใบมะเขือเทศ และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนกินใบ และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ และไรแดง
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนผีเสื้อซอนใบมะเขือเทศ และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

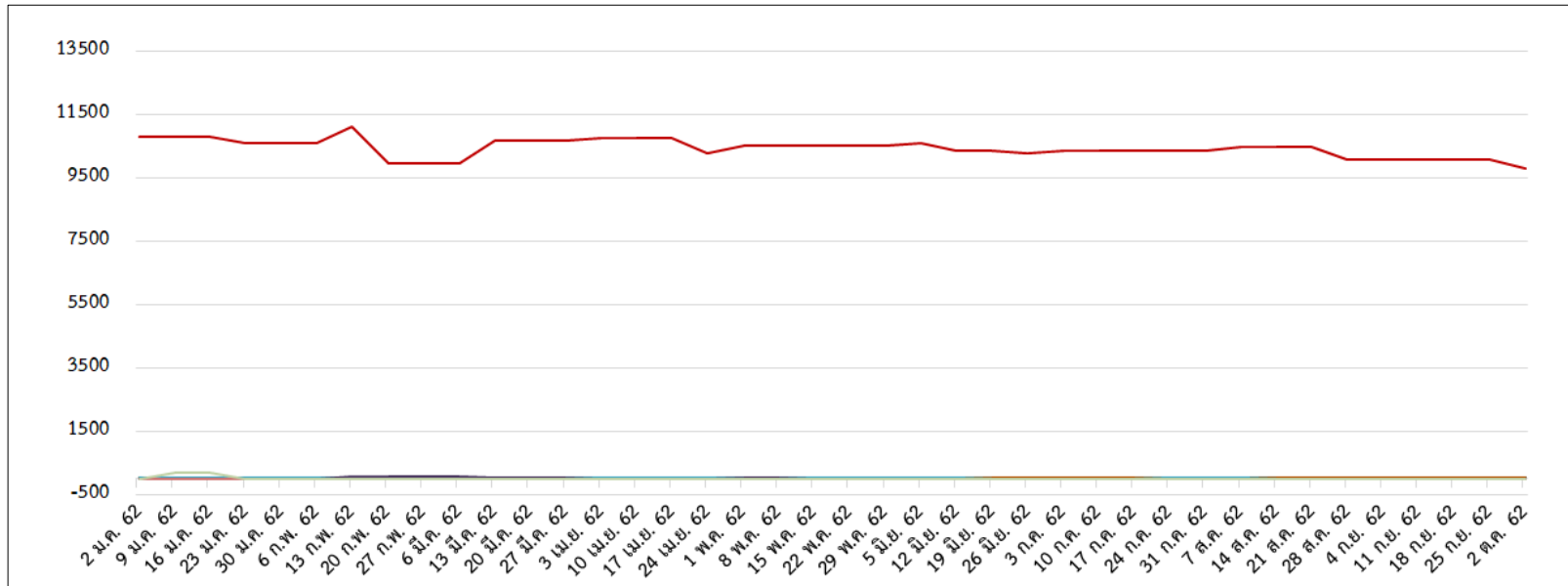
ภาคกลาง และภาคตะวันออก

- ทุเรียน ได้แก่ หนอนซอนใบ โรครากเน่าโคนเน่า และโรคราดำ
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ หนอนเจาะลำต้น และโรคราแป้ง
- เงาะ ได้แก่ ราแป้ง และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนเจาะลำต้น หนอนซอนใบ และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

ภาคใต้

- ทุเรียน ได้แก่ เพลี้ยแป้ง หนอนเจาะเมล็ด และโรครากเน่าโคนเน่า
- มังคุด ได้แก่ หนอนกินใบ และโรคใบจุดสาหร่าย
- เงาะ ได้แก่ หนอนเจาะผล และโรคใบจุดสาหร่าย
- ศัตรูพืชอื่น ๆ ได้แก่ หนอนกินผิวเปลือกล่องกอง โรคแอนแทรคโนส และโรครากเน่าโคนเน่าในไม้ผล

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของศัตรูไม้ผล ปี ๒๕๖๒



- หอนซอนเปลือก-ลองกอง (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไก่อแจ้-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยไฟ-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- เพลี้ยแป้ง-ทุเรียน ๑๒ ไร่
- หอนเจาะลำต้น-ทุเรียน ๓๔ ไร่
- หอนเจาะผล-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- ไรแดง-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรครากเน่าโคนเน่า-ทุเรียน ๙,๗๘๓ ไร่

- โรคราใบติด-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราสีชมพู-ทุเรียน (ไม่พบการระบาด)
- โรคราดำ-ทุเรียน ๑๘ ไร่
- โรคราใบไหม้-ทุเรียน ๑๗ ไร่
- โรคราใบจุดสำหรับ่าย-เงาะ (ไม่พบการระบาด)
- หอนกินยอด-มังคุด (ไม่พบการระบาด)