



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 0-2281-9401 E-mail : disas_moac@hotmail.com
<http://www.moac.go.th>

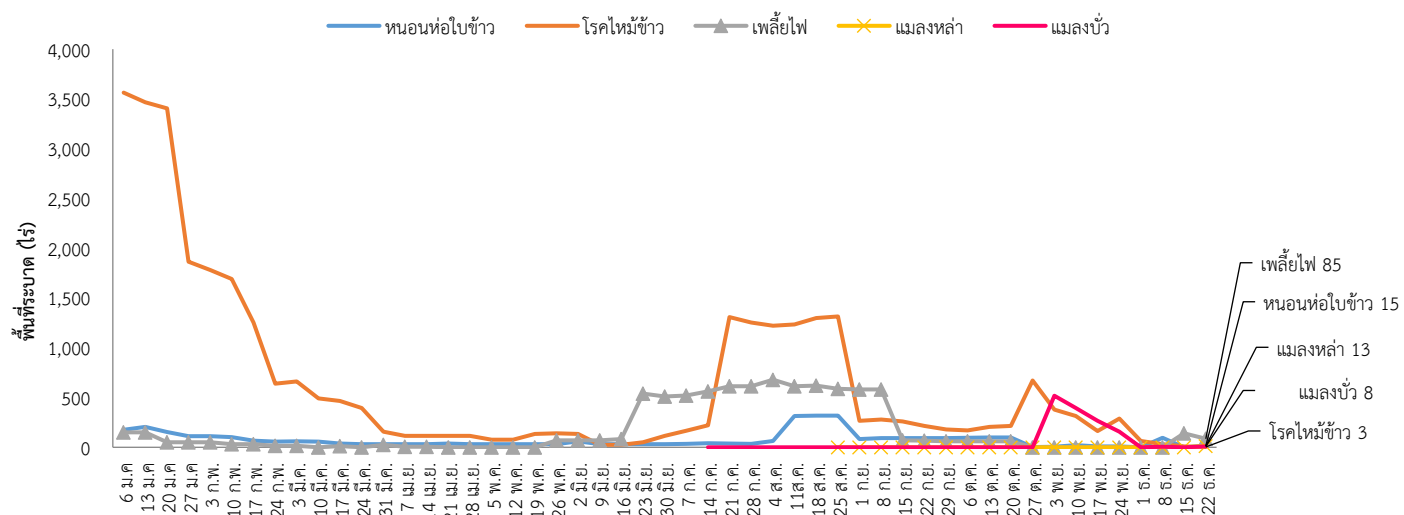
สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด ข้อมูล ณ วันที่ 22 ธันวาคม 2564

สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด

1. ศัตรูข้าว

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 77 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 3,532,370 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 124 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 151 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 275 ไร่)
 - เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาดลดลง 125 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 125 ไร่)
 - หนอนห่อใบข้าว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดสงขลา จำนวน 15 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ไม่พบการระบาด)
 - โรคไหม้ข้าว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดสงขลา จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 10 ไร่)
 - เพลี้ยไฟ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดนครปฐม จำนวน 85 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 55 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 140 ไร่)
 - แมลงห่อ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดสงขลา จำนวน 13 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 13 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ไม่พบการระบาด)
 - แมลงบัว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 8 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 8 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ไม่พบการระบาด)
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยไฟ และศัตรูข้าวอื่นๆ
 - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้สมาชิกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน และเกษตรกรทั่วไปนำไปใช้ควบคุม โรค แมลง ศัตรูข้าวในทุกพื้นที่
 - ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชในเขตรับผิดชอบในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง
 - แนะนำวิธีการใช้สารชีวภัณฑ์ วิธีการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ต่างๆ เพื่อให้เกษตรกรนำไปใช้ในพื้นที่ที่มีการระบาดเพื่อเป็นการป้องกันกำจัด โรค แมลง ศัตรูข้าว และให้คำแนะนำให้เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยรอบแปลงเพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิต และลดปริมาณแหล่งที่อยู่อาศัยของ โรค แมลง ศัตรูพืช ในนาข้าว
 - แนะนำให้เกษตรกรรดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 หางยี 71 เป็นต้น
 - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อควบคุมการระบาดของโรคไหม้ข้าว และใช้เชื้อราบีวเวเรียเพื่อควบคุมการระบาดของหนอนห่อใบข้าว และส่งเสริมให้เกษตรกรทำการสำรวจแปลงนาเพื่อป้องกันการระบาดของโรคแมลงศัตรูข้าวอย่างสม่ำเสมอ

สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าว ปี 2564



2. ศัตรูมะพร้าว

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 77 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 660,649 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 25,297 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 220 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 25,077 ไร่)

- **หนอนหัวดำ** พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช นราธิวาส พังงา ภูเก็ต สตูล สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 6,797 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 656 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 6,141 ไร่)

- **แมลงดำหนาม** พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 10,820 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 426 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 11,246 ไร่)

- **ด้วงแรด** พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง ภูเก็ต สงขลา สตูล และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 5,208 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 11 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 5,219 ไร่)

- **ด้วงงวง** พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 1,247 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 16 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,231 ไร่)

- **โรสซีชา** พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร และจังหวัดสงขลา จำนวน 1,125 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 15 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,140 ไร่)

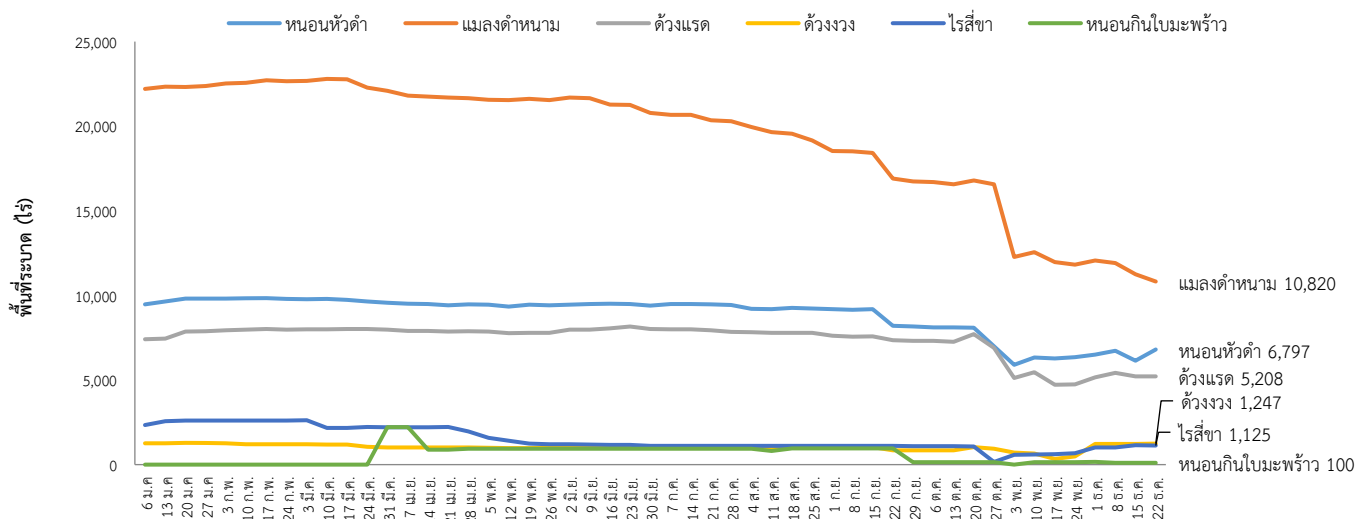
- **หนอนกินใบมะพร้าว** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 100 ไร่ พื้นที่การระบาดคงที่

• ผลการดำเนินงาน

- ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งแพร่พันธุ์
- ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน (*Bracon hebetor*) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่
- ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส (*Asecodes hispinarum*) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่
- ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดด้วงแรด ในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน

- โรสซีชามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในข้อผลมะพร้าวทำให้การพ่นสารฆ่าไรไม่สามารถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่โรสซีชาเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

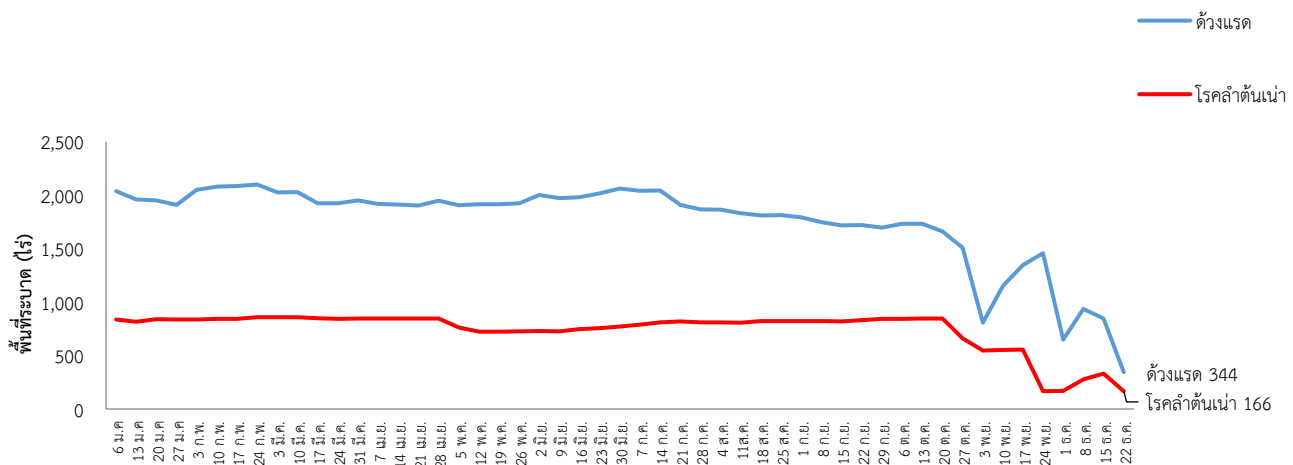
สถานการณ์การระบาดของศัตรูมะพร้าว ปี 2564



3. ศัตรูพาล์มน้ำมัน

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 76 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 5,310,008 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 510 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 665 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,175 ไร่)
 - ดั้วแรด พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอำนาจเจริญ กระบี่ ชุมพร สงขลา และจังหวัดสตูล จำนวน 344 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 501 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 845 ไร่)
 - โรคลำต้นเน่า พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกระบี่ และจังหวัดสตูล จำนวน 166 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 164 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 330 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย
 - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดดั้วแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน
 - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าพาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด

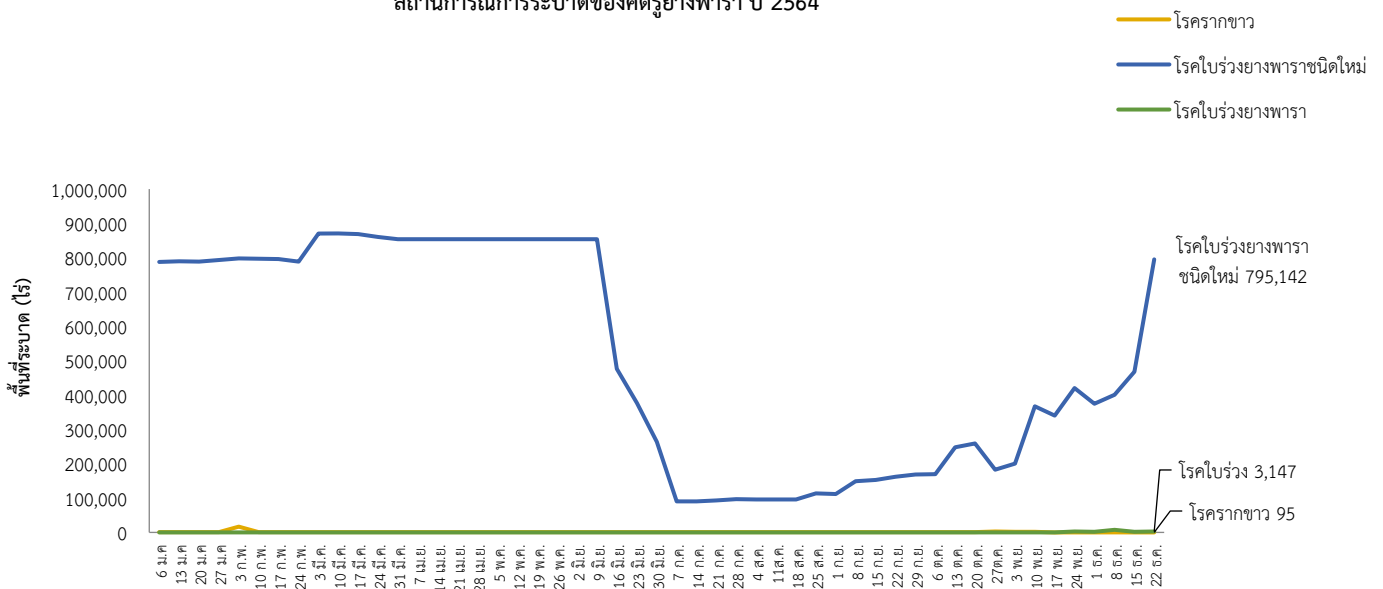
สถานการณ์การระบาดของศัตรูพาล์มน้ำมัน ปี 2564



4. ศัตรูยางพารา

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 70 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 14,593,621 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 798,384 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 328,332 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 470,052 ไร่)
 - โรคครากขาว พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี กระบี่ ภูเก็ต สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 95 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 85 ไร่)
 - โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ตราด กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา พัทลุง ยะลา ระนอง สงขลา สตูล และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 795,142 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 327,306 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 467,836 ไร่)
 - โรคใบร่วงยางพารา พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกระบี่ ชุมพร ปัตตานี ยะลา สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 3,147 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1,016 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,131 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรคครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพารา ที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพาราแก่เกษตรกรรับรู้อย่างต่อเนื่อง
 - คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดโรคครากขาว โดยการขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคขนาดคูกว้าง 30 เซนติเมตร ลึก 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะขุดลอกคูทุกปี
 - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรคครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพารา

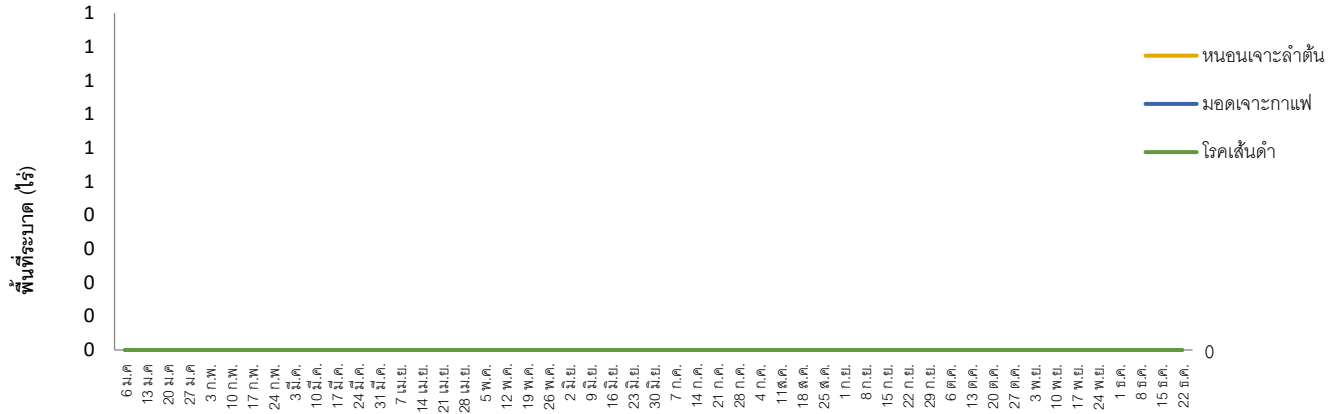
สถานการณ์การระบาดของศัตรูยางพารา ปี 2564



5. ศัตรูกาแฟ

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 68 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 171,654 ไร่
- พื้นที่ระบารวม ไม่มีพื้นที่ระบารในสัปดาห์นี้

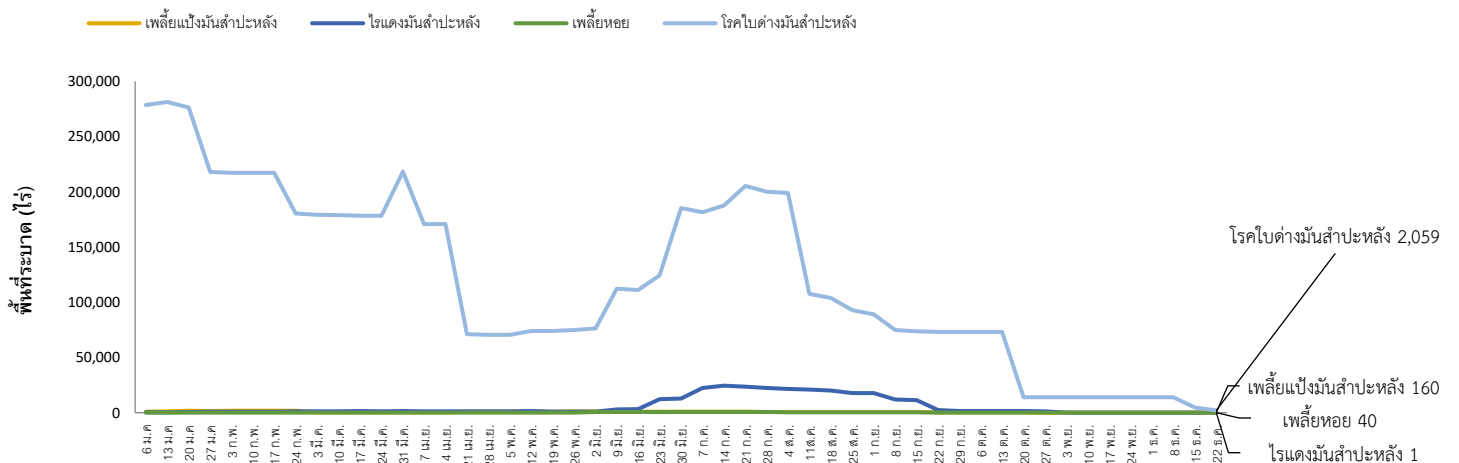
สถานการณ์การระบารของศัตรูกาแฟ ปี 2564



6. ศัตรูมันสำปะหลัง

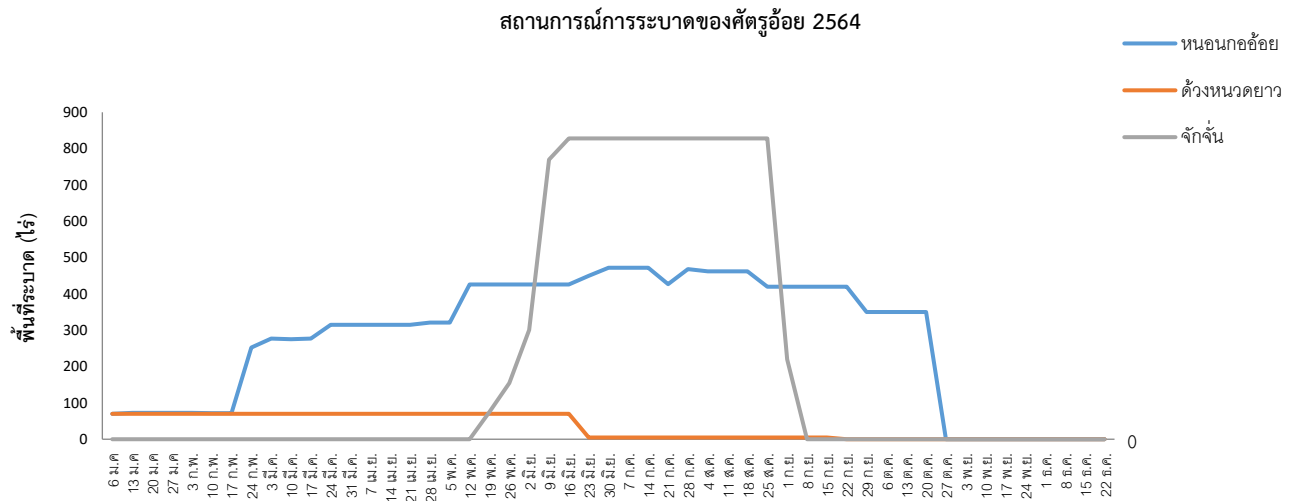
- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 59 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 10,039,946 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 2,260 ไร่ ลดจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2,547 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 4,807 ไร่)
 - เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตาก สกลนคร อานาจเจริญ ชัยนาท จันทบุรี และจังหวัดชลบุรี จำนวน 160 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 167 ไร่)
 - โรคไรแดงมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 1 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 80 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 81 ไร่)
 - เพลี้ยหอย พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดชลบุรี จำนวน 40 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 40 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่พบการระบาด)
 - โรคใบด่างมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดลพบุรี จำนวน 2,059 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 2,500 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 4,559 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง
 - ผลิตขยายแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่
 - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงหนอนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกกลในพื้นดิน และให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
 - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
 - โรคโคนเน่าหัวเน่า แนะนำเกษตรกรเก็บเศษเหง้า หรือเศษซากมันสำปะหลังเผาทำลายทิ้ง ทำความสะอาดเครื่องจักรกลการเกษตร ควรมีการไถตากดินอย่างน้อย 2 สัปดาห์ แห่ท่อนพันธุ์ด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อราเมทาแลกซิล 25% WP อัตรา 20 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือฟอสอีทิล - อะลูมิเนียม 80% WP อัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร เป็นเวลา 10 นาที

สถานการณ์การระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง 2564



7. ศัตรูอ้อย

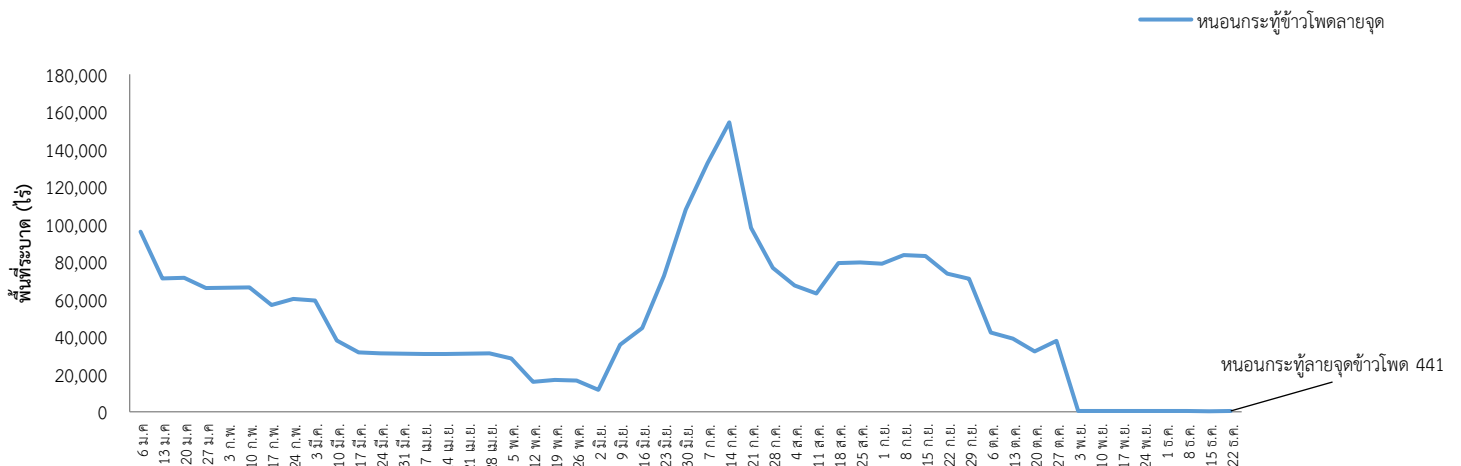
- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 60 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 2,655,964 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้



8. ศัตรูข้าวโพด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 52 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 656,230 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 441 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 98 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 343 ไร่)
 - หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (Fall armyworm) พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตาก ลำพูน จันทบุรี และจังหวัดสงขลา จำนวน (พื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย) 441 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 188 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 253 ไร่)
 - หนอนเจาะลำต้น ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาดลดลง 90 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 90 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ภายใต้กิจกรรมแปลงติดตามเฝ้าระวังศัตรูพืช เพื่อติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของศัตรูข้าวโพด
 - รณรงค์ให้มีการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ หากพบการระบาดระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีควบคุมการระบาดตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวโพด ปี 2564



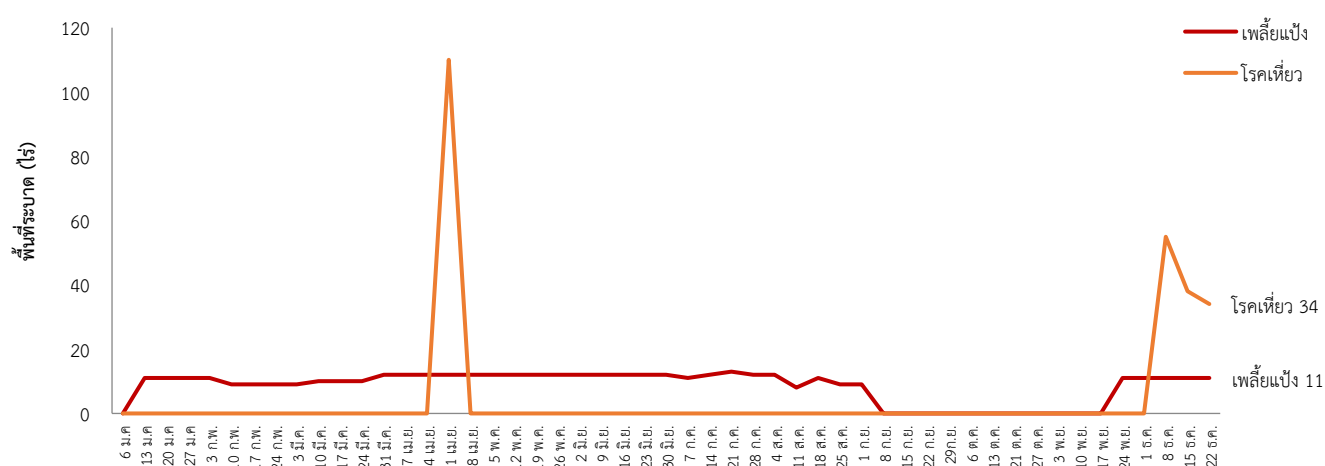
9. ศัตรูสับปะรด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 58 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 122,766 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 45 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 4 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 49 ไร่)
 - โรคเหี่ยว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดตราด จำนวน 34 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 4 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 38 ไร่)
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดชลบุรี จำนวน 11 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน

- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยว สับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มา และซุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคและแมลงศัตรูให้กำจัด เพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

- แนะนำให้เกษตรกรสำรวจและทำความสะอาดแปลงอย่างสม่ำเสมอ กำจัดวัชพืชข้างเคียง เพื่อทำลายพืชอาศัย และ หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งระยะรุนแรง แนะนำให้ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร เช่น ไทอะมีโทแซม 25% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 2 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือไดโนทีฟูแรน 10% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 20 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรืออิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรืออะเซทาไมพริด 20% เอสพี อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นเป็นวงรัศมีรอบๆ บริเวณที่พบเพลี้ยแป้ง และต้องหยุดพ่นในช่วงที่สับปะรดติดผลอ่อน เพื่อป้องกันไม่ให้มีพิษตกค้าง

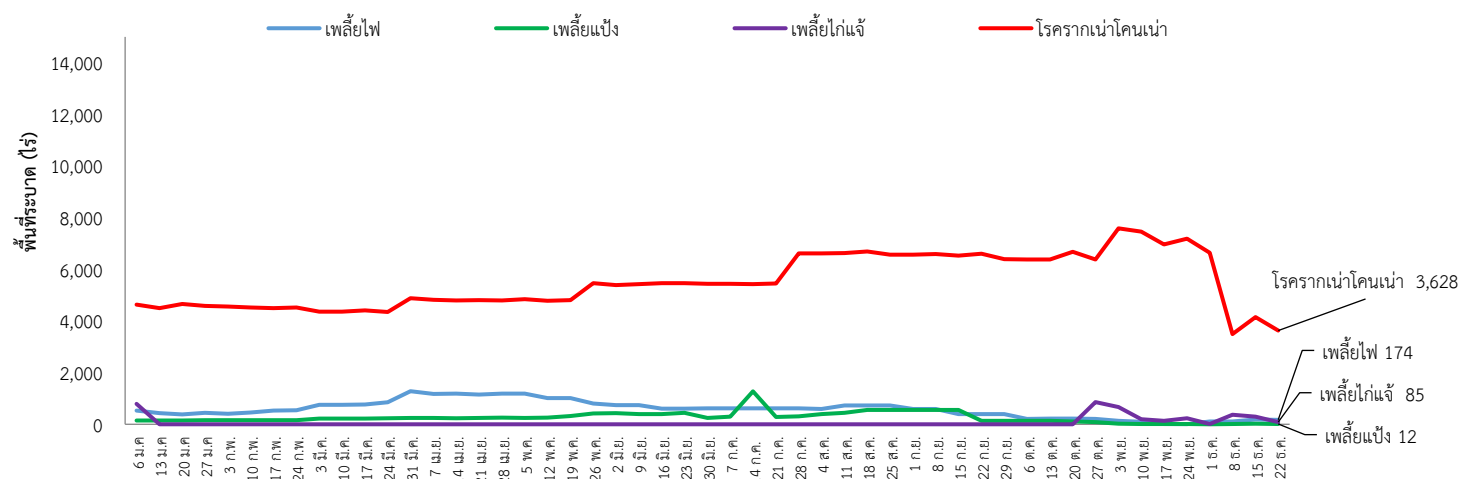
สถานการณ์การระบาดของศัตรูสับปะรด ปี 2564



10. ศัตรูทุเรียน

- **พื้นที่ปลูกทั้งหมด** 75 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 841,736 ไร่
- **พื้นที่ระบาดรวม** 3,899 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 246 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 4,145 ไร่)
 - **เพลี้ยไฟ** พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด จำนวน 174 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 9 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 183 ไร่)
 - **เพลี้ยแป้ง** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 12 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 16 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 28 ไร่)
 - **เพลี้ยไก่แจ้** พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 85 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 205 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 290 ไร่)
 - **โรครากเน่าโคนเน่า** พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ตราด ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 3,628 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 16 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3,644 ไร่)
- **ผลการดำเนินงาน**
 - **เพลี้ยไฟ** หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้
 - **เพลี้ยแป้ง** หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย เพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยล์ อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเพื่อกำจัด เนื่องจากเพลี้ยแป้งจะแพร่ระบาดโดยมีมดพาไป การป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไอออน (มาลาไอออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน หรือการพ่นสารฆ่าแมลงไปที่โคนต้นจะช่วยป้องกันมดและลดการเข้าทำลายของเพลี้ยแป้งได้
 - **เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน** ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่ และโดยปกติทุเรียนแตกใบอ่อนไม่พร้อมกันแม้แต่ทุเรียนในสวนเดียวกัน สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลง เฉพาะต้น จะช่วยลดการใช้สารฆ่าแมลง และเปิดโอกาสให้ศัตรูธรรมชาติได้มีบทบาทในการควบคุมเพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน หรือบังคับให้ทุเรียนแตกใบอ่อนพร้อมกัน ซึ่งอาจกระตุ้นด้วยการพ่นยูเรีย (46-0-0) อัตรา 200 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร เพื่อลดช่วงการเข้าทำลายของเพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน หากพบเพลี้ยไก่แจ้ระบาดมากควรพ่นด้วยสารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด ได้แก่ แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5 % อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรืออิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 5 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือไทอะมีโทกแซม 25 % ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 8 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือไดโนทีฟูแรน 10% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 15 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือคาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 - 10 วัน ในช่วงระยะแตกใบอ่อน และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้
 - **โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน** แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่และหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาหว่านในพื้นที่ที่มีทรงพุ่มที่มีรากฝอยอยู่ หรือใช้รองก้นหลุมก่อนปลูกตัดแต่งกิ่ง หรือลำต้นที่เป็นโรคไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืชฟอสอีทิล-อะลูมิเนียม 80% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 วัน ใช้สลับกับสารเมทาแลกซิล 25% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นให้ทั่วทรงพุ่ม

สถานการณ์การระบาดของศัตรูเรียน ปี 2564

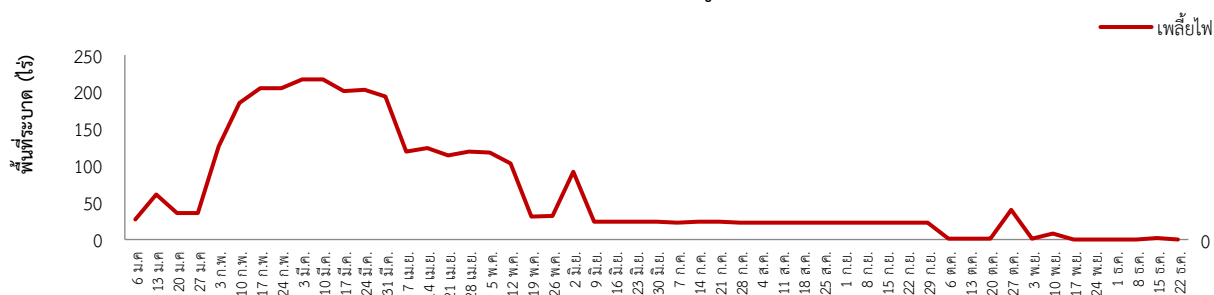


11. ศัตรูเจาะ

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 70 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 129,175 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2 ไร่)
 - เพลี้ยไฟ ไม่พบพื้นที่ระบาด ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน

- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโปรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยไฟในระยะที่มังคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมังคุดมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ

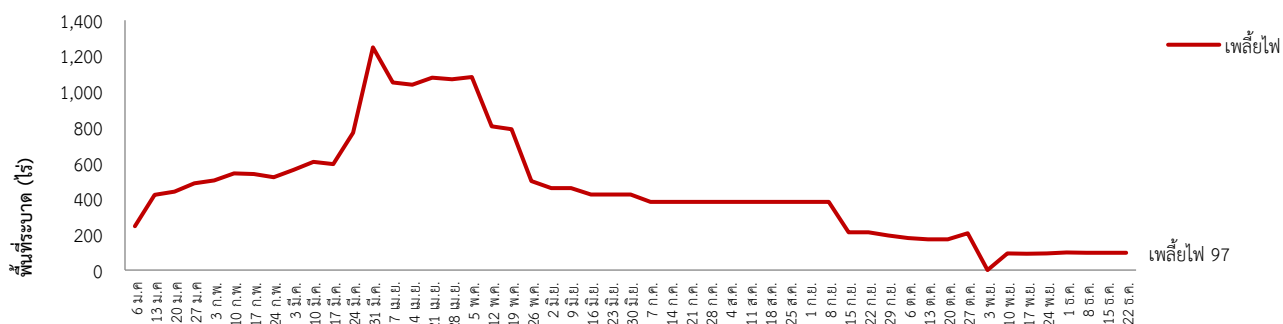
สถานการณ์การระบาดของศัตรูเจาะ ปี 2564



12. ศัตรูมังคุด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 74 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 258,973 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 97 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - เพลี้ยไฟ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 97 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ
 - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโปรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทาน สารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มังคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมังคุดมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิต มีคุณภาพต่ำ

สถานการณ์การระบาดของศัตรูมังคุด ปี 2564



13. ศัตรูลำไย

- **พื้นที่ปลูกทั้งหมด** 77 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,721,945 ไร่
- **พื้นที่ระบาดรวม** 668 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 667 ไร่)
 - **โรคพุ่มไม้กวาด** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 277 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **เพลี้ยแป้ง** พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดสมุทรสาคร จำนวน 44 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 43 ไร่)
 - **โรคราดำ** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 328 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **มวนลำไย** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 19 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- **ผลการดำเนินงาน**

- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ

- หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบไปเผาทำลาย หากระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา 4 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ปีโตรเลียมสเปรย์ออยล์ 83.9 % อีซี อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้

- โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ ถอนวัชพืชและพืชอาศัย เพื่อลดปริมาณแมลงพาหะ รวมถึงการใช้เมล็ดพันธุ์ กิ่งพันธุ์ และอุปกรณ์ที่ปลอดเชื้อ

- โรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่เหมาะสมต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาซับน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งซับน้ำหวาน จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่องถูรอบโคนต้น ป้องกันเพลี้ยแป้ง และมดไต่ขึ้นมาบนต้น

- มวนลำไย ตัดแต่งกิ่ง ไม่ให้ทรงพุ่มหนาทึบ เพื่อทำลายที่หลบซ่อนและที่พักอาศัยของตัวเต็มวัย หากพบการระบาดจับตัวอ่อน ตัวเต็มวัย และไข่มาทำลาย ใช้ศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ แตนเบียน หรือใช้สารฆ่าแมลง ได้แก่ คาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 45 - 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แลมป์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5%อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นก่อนลำไยออกดอก

สถานการณ์การระบาดของศัตรูลำไย ปี 2564

