



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

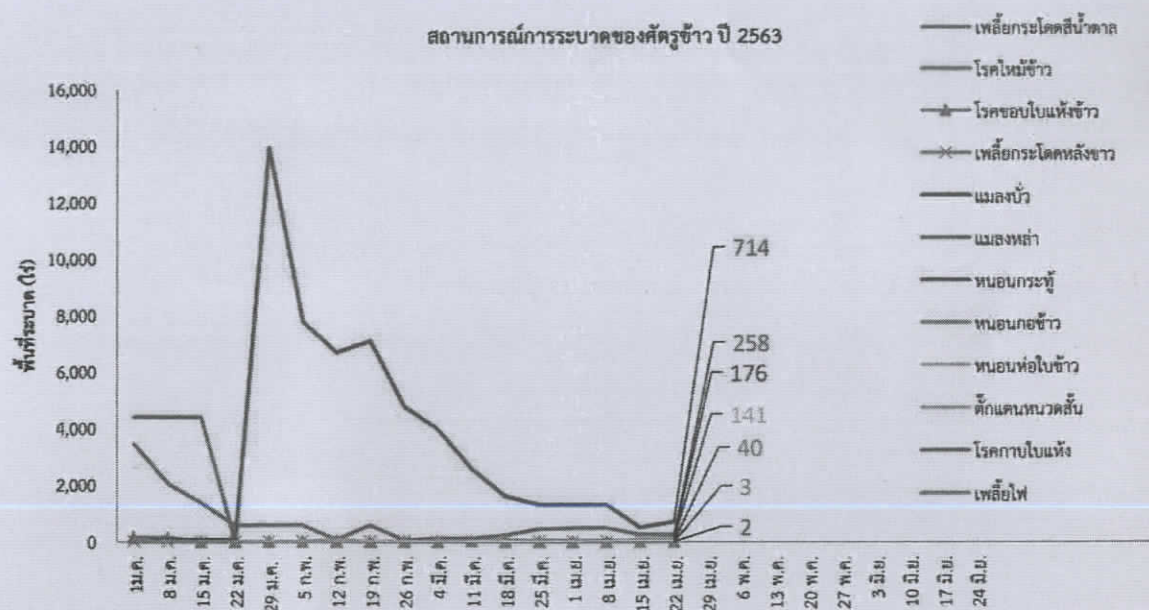
สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด ข้อมูล ณ วันที่ 22 เมษายน 2563

สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ช่วงวันที่ 2 ม.ค. 62- 22 เม.ย. 63)

1. ศัตรูข้าว

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 55 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 2,099,416 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 1,334 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 420 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 914 ไร่)
 - เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี และจังหวัดนครปฐม จำนวน 176 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 170 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 6 ไร่)
 - เพลี้ยกระโดดหลังขาว ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - เพลี้ยไฟ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - แมลงห้ำ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - แมลงบั่ว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดพิจิตร จำนวน 714 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 200 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 514 ไร่)
 - หนอนห่อใบข้าว พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดศรีสะเกษ กาญจนบุรี และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 141 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 50 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 91 ไร่)
 - หนอนกระทู้ข้าว ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - หนอนกอข้าว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดลพบุรี จำนวน 40 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ตี๊กแตนหนวดยาว ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคไหม้ข้าว พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี บึงกาฬ และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 258 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคขอบใบแห้งข้าว พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดมุกดาหาร จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคกาบใบแห้ง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 2 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ขอให้เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง อุณหภูมิจะลดลงเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาว และศัตรูข้าวอื่นๆ
 - แนะนำเกษตรกรให้งดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 หางยี 71 เป็นต้น
 - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่
 - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชในเขตรับผิดชอบในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง

สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าว ปี 2563



2. ศัตรูมะพร้าว

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 74 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,007,279 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 42,762 ไร่ ลดจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,328 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 44,090 ไร่)

- หนอนหัวดำ พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวค ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต นราธิวาส และจังหวัดปัตตานี จำนวน 9,479 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 252 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 9,731 ไร่)

- แมลงดำหนาม พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ตรวค ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต และจังหวัดพัทลุง จำนวน 24,937 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 169 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 24,768 ไร่)

- ดัวงแรด พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวค ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต และจังหวัดกระบี่ จำนวน 8,040 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 1,244 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 9,284 ไร่)

- ดัวงวง พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวค ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดพังงา จำนวน 304 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่

- หนอนพาราซ่า พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดชุมพร จำนวน 2 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3 ไร่)

• ผลการดำเนินงาน

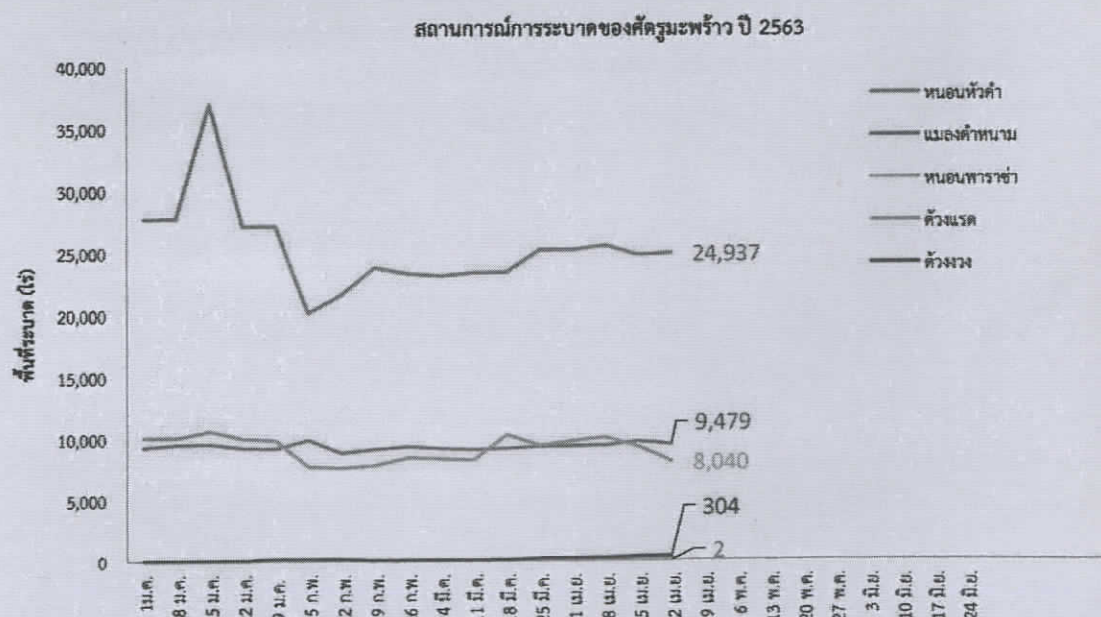
- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าว ผ่านทางเว็บไซต์ และสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ

- ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่าทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของดัวงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ

- ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน (*Bracon hebetor*) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่

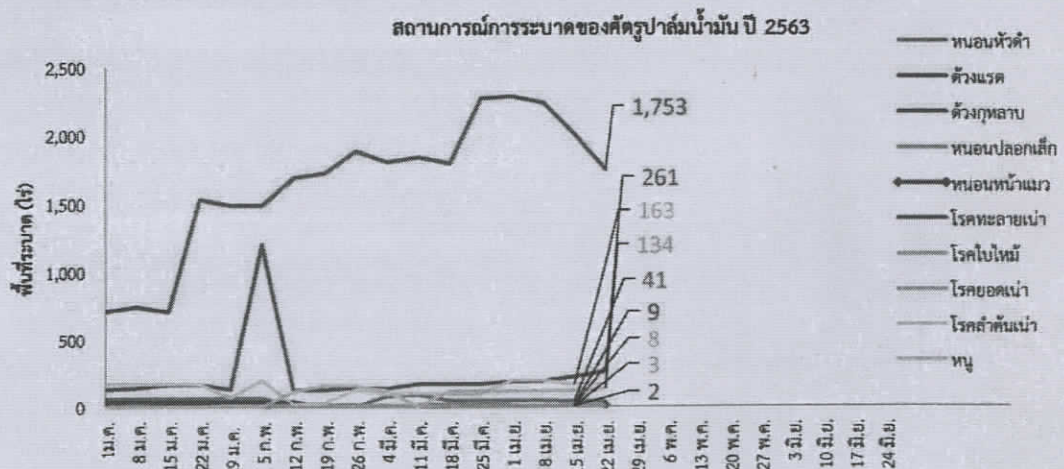
- ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส (*Asecodes hispinarum*) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่

- ใช้กัาด้กัฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดัวงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดดัวงแรด ในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน



3. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

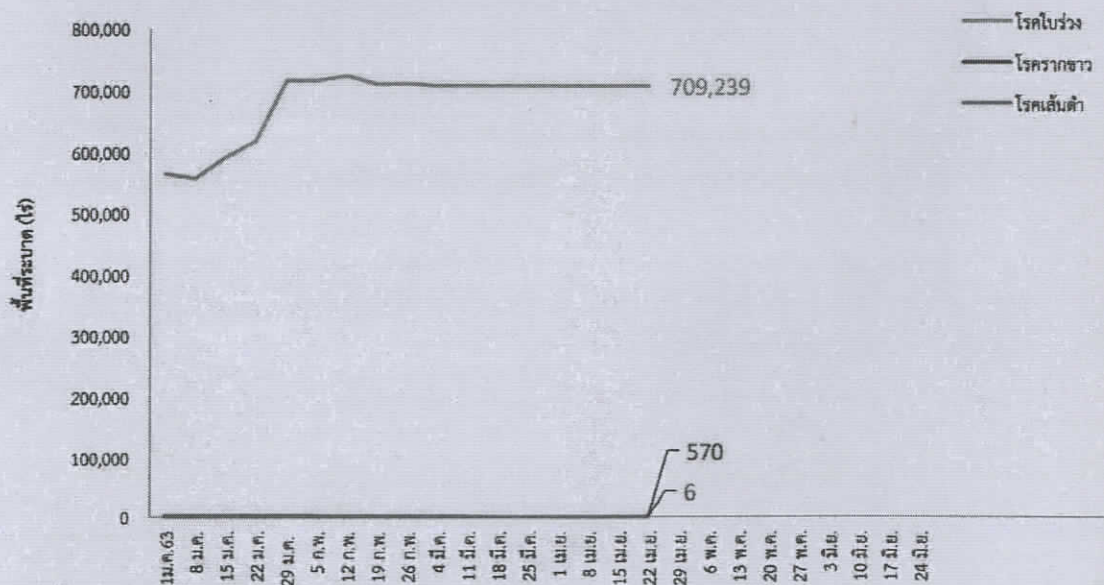
- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 75 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 6,006,109 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 2,374 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 193 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,567 ไร่)
 - หนอนหัวดำ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 41 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - หนอนปลอกเล็ก พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดชุมพร จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - หนอนหน้าแมว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 9 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ดั้วแรด พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตราด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ และจังหวัดสตูล จำนวน 1,753 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 253 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,006 ไร่)
 - ตัวงูหลาบ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระนอง สุราษฎร์ธานี ชุมพร และจังหวัดสงขลา จำนวน 261 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 42 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 219 ไร่)
 - หนู พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร สุราษฎร์ธานี และจังหวัดกระบี่ จำนวน 134 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 18 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 116 ไร่)
 - โรคลำต้นเน่า พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี สตูล และจังหวัดกระบี่ จำนวน 163 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคทะลายเน่า พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดตราด จำนวน 2 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคใบไหม้ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคยอดเน่า พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 8 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ของตัวแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ
 - ให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับศัตรูพืชของสวนปาล์มน้ำมัน โดยเฉพาะหนอนหัวดำ หนอนปลอกเล็ก และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กับดักแสงไฟ ล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย
 - ใช้กำดักไฟโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับตัวแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย
 - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดตัวแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน
 - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกตัวแรด และตัวงูหลาบทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ
 - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา พ่นบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
 - ใช้กับดักกาวเหนียว หรือเหยื่อล่อ เพื่อดักจับหนูไปทำลายนอกสวนปาล์มน้ำมัน



4. ศัตรูยางพารา

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 70 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 25,007,402 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 709,815 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 270 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 710,085 ไร่)
 - โรครากขาว พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี กระบี่ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต นราธิวาส และจังหวัดสงขลา จำนวน 570 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 26 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 596 ไร่)
 - โรคใบร่วง พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา พังงา สุราษฎร์ธานี ยะลา นราธิวาส พัทลุง ตรัง และจังหวัดปัตตานี จำนวน 709,239 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 244 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 709,483 ไร่)
 - โรคเส้นดำ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 6 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง และโรคเส้นดำ ที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา
 - ให้เกษตรกรชုชดูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาด
 - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว โรคเส้นดำ และโรคใบร่วง
 - สำหรับต้นยางพาราที่เป็นโรคขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมีโพธิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น ราดบริเวณที่เป็นโรครากขาวยางพารา
 - สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี โดยวิธีฉีดพ่น ดังนี้
 - เบนอิล อัตรา 20 - 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - โพธิเนป หรือ แมกโคเซป หรือ คลอโรไลนอล อัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - เอกราโคนาโซล อัตรา 30 - 40 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - โปรปิโคนาโซล อัตรา 10 - 15 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - ไทโอฟาเนต-เมธิล อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - สำนักงานเกษตรจังหวัดที่พบการระบาดของโรคใบร่วง ร่วมกับการยางแห่งประเทศไทย ใช้โดรนพ่นสารเคมีควบคุมการระบาดตามคำแนะนำของการยางแห่งประเทศไทย เพื่อป้องกันและกำจัดโรคใบร่วงในพื้นที่ที่พบการระบาด

สถานการณ์การระบาดของศัตรูยางพารา ปี 2563



5. ศัตรูกาแฟ

• พื้นที่ปลูกทั้งหมด 43 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 316,427 ไร่

• พื้นที่ระบาดรวม 51 ไร่ (คงที่)

- หนอนเจาะลำต้น พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดชลบุรี จำนวน 31 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่

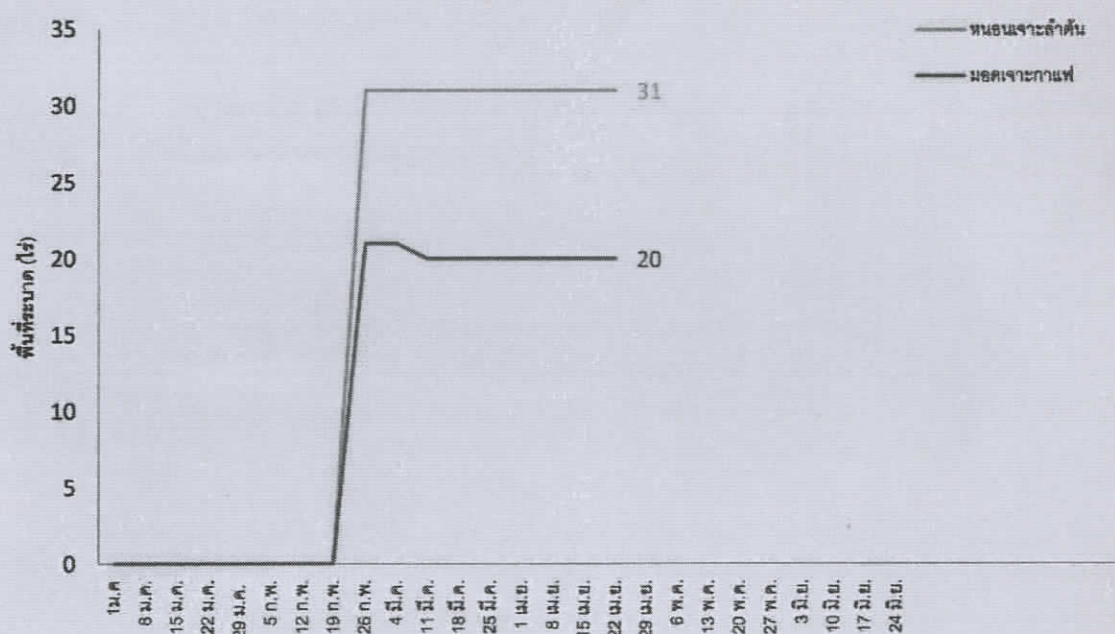
- มอดเจาะกาแฟ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดพะเยา จำนวน 20 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่

• ผลการดำเนินงาน

- ตัดแต่งต้นกาแฟให้ทรงพุ่มโปร่ง และควรกำจัดตัวเต็มวัยของหนอนเจาะลำต้นก่อนผสมพันธุ์และวางไข่ ทำลายไข่ หรือหนอนระยะแรกที่ฟักออกจากไข่ ก่อนที่จะเจาะเข้าไปในลำต้นหรือกิ่ง หากพบการระบาดรุนแรงให้พ่นสารฆ่าแมลง เฟนิโตรไธออน (ซูมิไฮออน 50 % อีซี) ในอัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ในระยะเวลาของช่วงเดือนพฤษภาคมถึงกรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคม

- ตัดกิ่งแห้งค้ำต้น และผลกาแฟที่สุกแห้งค้ำต้น และที่ร่วงอยู่ใต้โคนต้นออกไปเผาทำลาย และทำความสะอาดโคนต้น อย่าทิ้งผลที่ร่วงหล่นไว้ในแปลงเพราะจะเป็นแหล่งวางไข่และขยายพันธุ์ของมอดกาแฟในฤดูถัดไป การเก็บเกี่ยวกาแฟ ควรเก็บผลผลิตให้หมดต้นไม่ให้ติดค้างอยู่บนต้นหรือร่วงหล่นตามพื้นดินได้ต้น ถ้าการระบาดรุนแรงให้เลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งดังนี้ ไตรอะโซฟอส 40% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

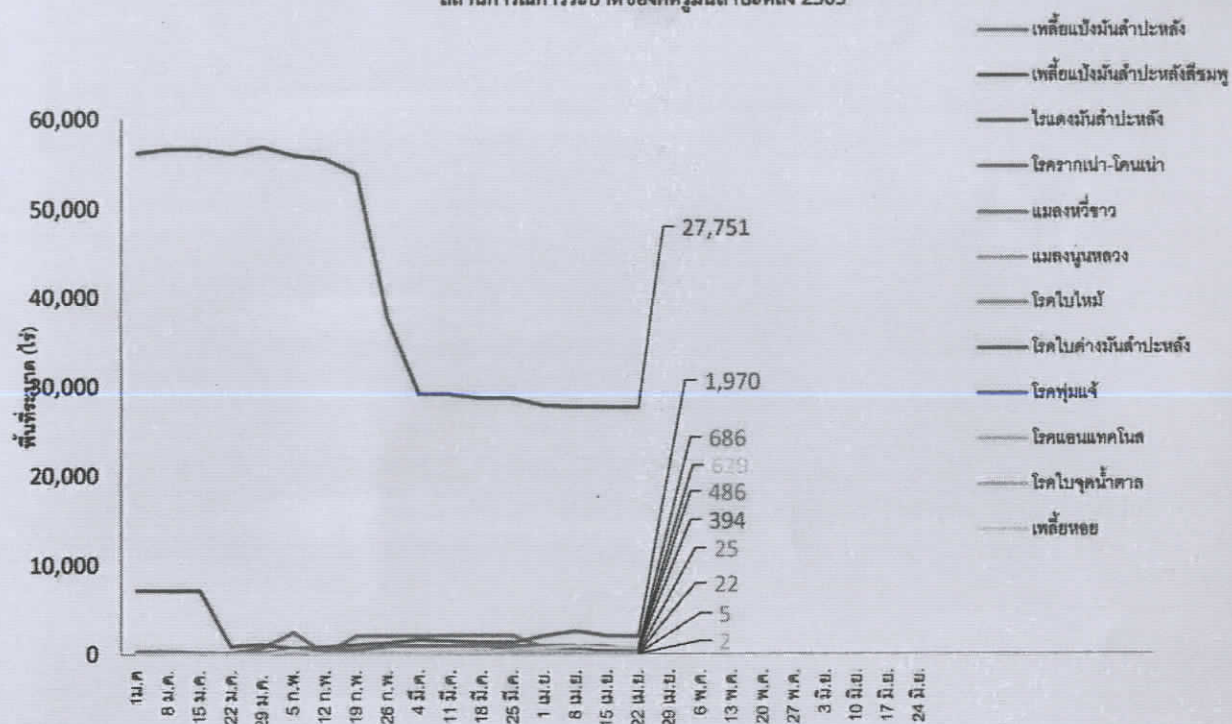
สถานการณ์การระบาดของศัตรูกาแฟ ปี 2563



6. ศัตรูมันสำปะหลัง

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 53 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 4,891,344 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 31,969 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 392 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 32,361 ไร่)
 - เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ หนองบัวลำภู มุกดาหาร นครราชสีมา บุรีรัมย์ ระยอง ปราจีนบุรี และจังหวัดเพชรบุรี จำนวน 686 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 43 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 643 ไร่)
 - เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร นครราชสีมา และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 394 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ไรแดงมันสำปะหลัง พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ ขอนแก่น มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา สุรินทร์ บุรีรัมย์ ลพบุรี ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี ราชบุรี และจังหวัดเพชรบุรี จำนวน 1,970 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 60 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,030 ไร่)
 - แมลงนูนหลวง พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดราชบุรี และจังหวัดมุกดาหาร จำนวน 22 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - แมลงหี้ยขาว พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดหนองบัวลำภู มุกดาหาร นครราชสีมา และจังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 486 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 351 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 837 ไร่)
 - เพลี้ยหอย พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร นครราชสีมา ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง และจังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 629 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคโคนเน่าหัวเน่า พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 5 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคใบไหม้ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคใบด่างมันสำปะหลัง พบอาการคล้ายโรคใบด่างมันสำปะหลังที่เกิดจาก *Cassava mosaic virus* (CMV) พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ลพบุรี สระบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 27,751 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 40 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 27,791 ไร่)
 - โรคพุ่มฉ่ำ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดระยอง จำนวน 25 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 17 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 8 ไร่)
 - โรคใบจุดน้ำตาล ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคแอนแทรกคโนส พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 2 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง
 - ผลิตขยายแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แผลงข้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่
 - ให้เกษตรกรหว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาดรุนแรงมาก ใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม สกัดจืดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องในช่วงฝนชุกควรตรวจแปลงทุกวัน
 - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดิน และให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
 - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลังผ่านสื่อต่างๆ และสร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง และแนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด
 - จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้สำนักงานเกษตรจังหวัด และรายงานผลการสำรวจติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์
 - วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด
 - ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงหี้ยขาวพาหะนำโรคใบด่างมันสำปะหลัง
 - ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำโครงการช่วยเหลือเกษตรกร ผู้ปลูกมันสำปะหลังที่ประสบปัญหาโรคใบด่างมันสำปะหลัง
 - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และดำเนินการควบคุมการระบาด และจัดทำโครงการรณรงค์เพื่อควบคุมและการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการ เกษตรจังหวัดและอำเภอสำรวจพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังแบบครอบคลุมพื้นที่ใน 50 จังหวัด ที่เข้าร่วมโครงการป้องกันและกำจัดโรคใบด่างมันสำปะหลัง
 - ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่อนุมัติทำลายและอนุมัติชดเชย ส่งสำนักงานประมาณ

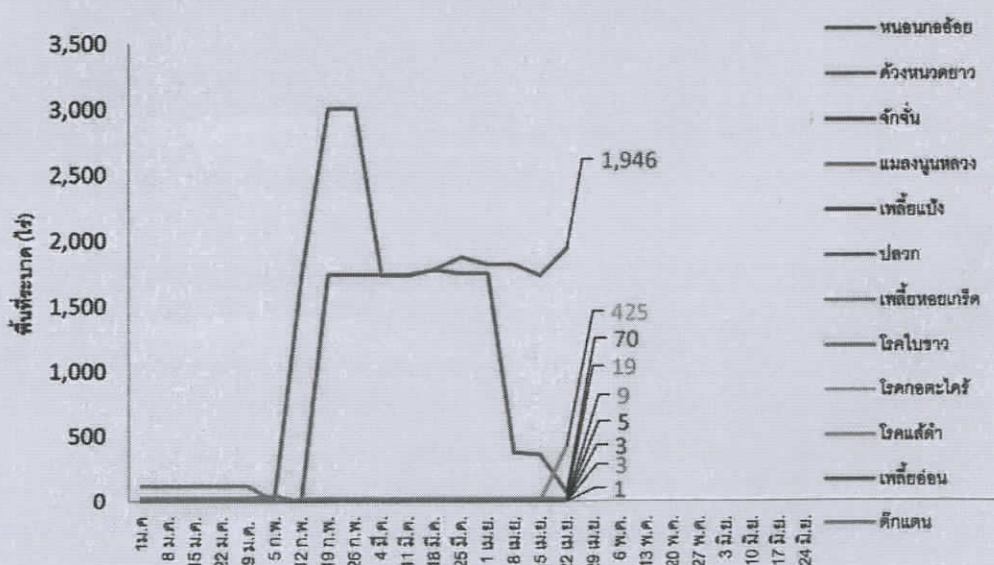
สถานการณ์การระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง 2563



7. ศัตรูอ้อย

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 30 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 2,366,878 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 2,481 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 352 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,129 ไร่)
 - หนอนกออ้อย พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 1,946 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 214 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,732 ไร่)
 - ดั๋งหนวดยาว พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดชลบุรี จำนวน 70 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 290 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 360 ไร่)
 - แมลงนูนหลวง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - จักจั่น ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดระยอง จำนวน 5 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3 ไร่)
 - เพลี้ยอ่อน พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดระยอง จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
 - เพลี้ยหอยเกร็ด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 9 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ตั๊กแตน พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 19 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคราขาว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 1 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคกอตะไคร้ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคเส้ดำ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 425 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 425 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
 - ปลวก ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้ พื้นที่ระบาดลดลง 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1 ไร่)
- ผลการดำเนินงาน
 - รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่
 - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวง ตั๊กแตน และดั๋งหนวดยาว และใช้เชื้อรา บิวเวอเรียและเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อรา เจริญเติบโตได้ดี พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
 - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูการปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อทั้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป

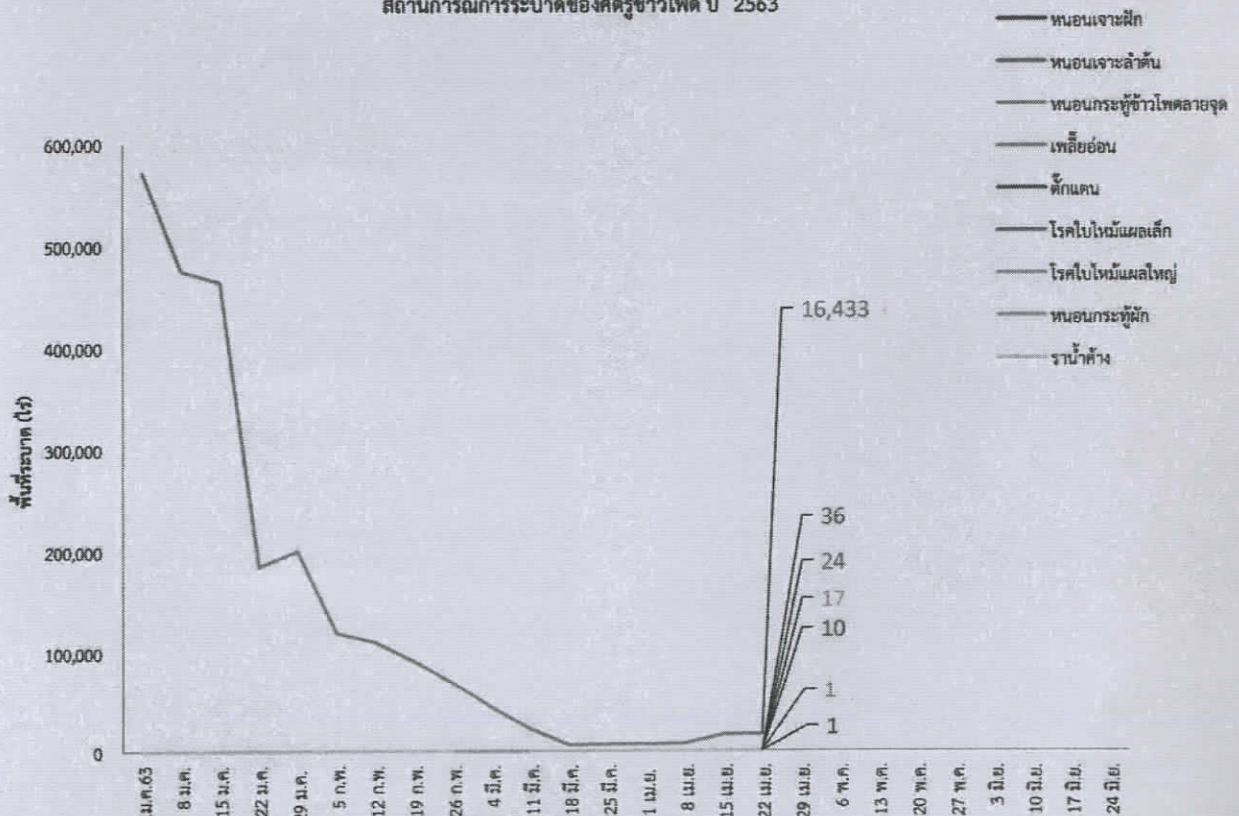
สถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อย 2563



8. ศัตรูข้าวโพด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 51 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,321,854 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 16,522 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 351 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 16,171 ไร่)
 - หนอนเจาะฝัก พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 1 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
 - หนอนเจาะลำต้น พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดขอนแก่น จำนวน 10 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
 - หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (Fall armyworm) พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง ลำพูน เชียงราย สุโขทัย ตาก อุตรดิตถ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู มุกดาหาร สุรินทร์ อุบลราชธานี บึงกาฬ พระนครศรีอยุธยา นครปฐม ลพบุรี จันทบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี สงขลา สตูล กระบี่ ยะลา ปัตตานี ตรัง พัทลุง และจังหวัดนราธิวาส จำนวน 16,433 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 399 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 16,094 ไร่) แบ่งเป็นพื้นที่ระบาดรุนแรงมาก 1,426 ไร่ และพื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย 15,007 ไร่
 - โรคราน้ำค้าง ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - หนอนกระทู้ฝัก พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 17 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - เพลี้ยอ่อน พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดศรีสะเกษ จำนวน 24 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ดักแด้ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคใบไหม้แผลเล็ก พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดราชบุรี และจังหวัดศรีสะเกษ จำนวน 36 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคใบไหม้แผลใหญ่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 1 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
- ผลการดำเนินงาน พื้นที่ระบาด
 - แจ้งเตือนเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm ให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง
 - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์ และดำเนินการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ รวมทั้งจัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด

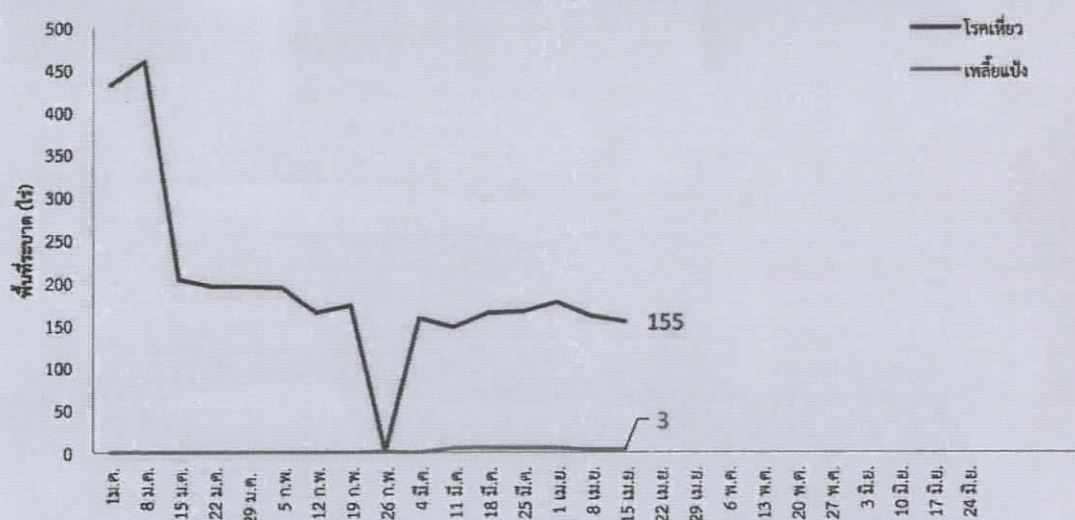
สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวโพด ปี 2563



9. ศัตรูสับปะรด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 15 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 235,247 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 158 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 165 ไร่)
 - โรคเหี่ยว พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดตราด จำนวน 155 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 162 ไร่)
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดราชบุรี จำนวน 3 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด ให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่
 - ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและชุบน้อยพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ
 - รณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

สถานการณ์การระบาดของศัตรูสับปะรด ปี 2563



10. ศัตรูทุเรียน

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 68 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 944,055 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 6,210 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 34 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 6,176 ไร่)
 - หนอนเจาะลำต้น พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง ตราด นครศรีธรรมราช และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 43 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 14 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 29 ไร่)
 - หนอนเจาะผล พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ตราด และจังหวัดกระบี่ จำนวน 163 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 6 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 169 ไร่)
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด ชุมพร กระบี่ และจังหวัดระนอง จำนวน 211 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 212 ไร่)
 - เพลี้ยไฟ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 817 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - ไรแดง พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง ชุมพร และจังหวัดกระบี่ จำนวน 16 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรครากเน่าโคนเน่า พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และจังหวัดกระบี่ จำนวน 4,499 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคราดำ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคราใบไหม้ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคใบจุดสาหร่าย พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 70 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - หนอนกินใบ ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - เพลี้ยไก่แจ้ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ตราด ชุมพร สงขลา กระบี่ และจังหวัดยะลา จำนวน 308 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 307 ไร่)
 - โรคผลเน่า พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด จำนวน 83 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 26 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 57 ไร่)

• ผลการดำเนินงาน

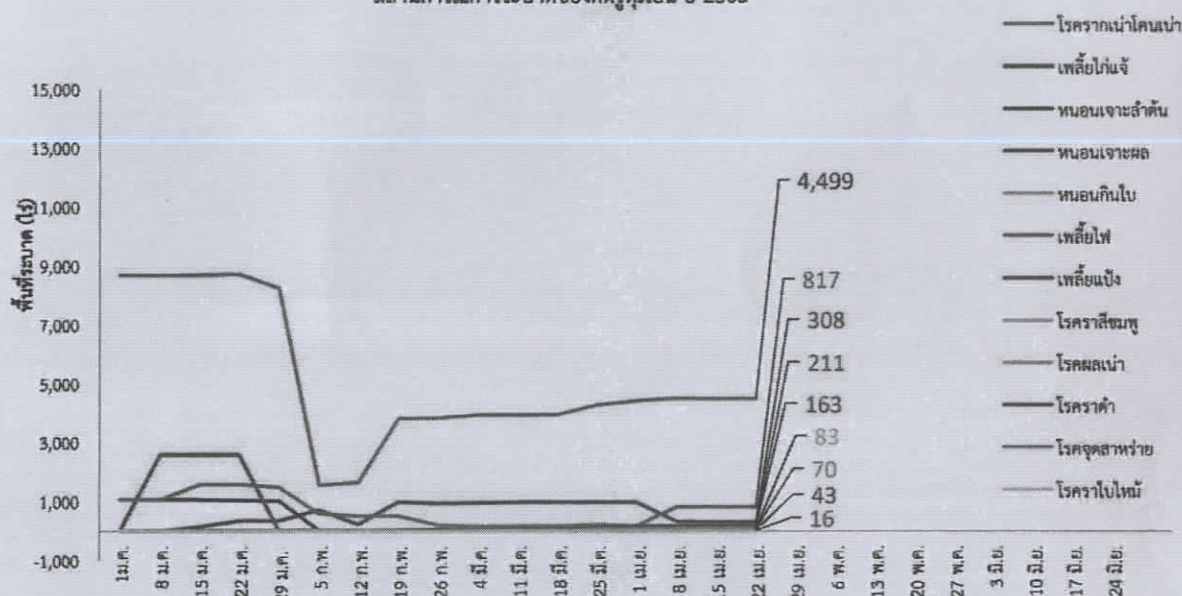
- หนอนเจาะลำต้นทุเรียน และหนอนเจาะผล แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอนเจาะลำต้น เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลุมๆ รอบต้นเพื่อกักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึมให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรืออาจดองพ่นสารทุกๆ 3 เดือน
- เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไก่แจ้ หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย เพื่อให้เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไก่แจ้หลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยล์ อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเพื่อกำจัด เนื่องจากเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไก่แจ้จะแพร่ระบาดโดยมีมดพาไป การป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไรออน (มาลาไรออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้ง
- 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 และไม่ควรมีพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้
- ไรแดง หมั่นสำรวจสถานการณ์ไรแดงและศัตรูธรรมชาติ โดยสำรวจ ๑๐% ของต้นทั้งหมด ๗ วันต่อครั้ง หากพบไรแดงที่ยังมีชีวิต ๕ ตัวต่อใบ และใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ ๒๕ ต่อต้น ถือว่าใบถูกทำลายให้ดำเนินการ ควบคุมโดยใช้ระบบน้ำหยด หรือเครื่องพ่นน้ำ ๑ - ๒ ชั่วโมงต่อวัน ให้ใบทุเรียนเปียกโชกทั่วทรงพุ่ม เพื่อลดปริมาณไรแดงในช่วงฤดูแล้งให้อยู่ในระดับต่ำ (วิธีนี้จะช่วยเพิ่มความชื้นให้กับศัตรูธรรมชาติให้สามารถดำรงชีวิตอยู่และเพิ่ม ปริมาณสูงขึ้นในช่วงแล้ง ซึ่งจะควบคุมประชากรของไรแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมีที่มีประสิทธิภาพในการใช้ควบคุมปริมาณไรแดงแอฟริกันในสวนทุเรียน ได้แก่ ไพโรพาร์โกด์ 30% WP อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรืออามีทราซ 20% EC อัตรา ๓๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือเอ็กซ์โทอะซอกซ์

2% EC อัตรา ๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทั้งต้น โดยเฉพาะบริเวณยอดเมื่อพบไรแดงระบาดพ่นน้ำตามความจำเป็น และงดพ่นก่อนเก็บเกี่ยว ๑๔ วัน ไม่ควรใช้สารเคมีชนิดเดียวกันติดต่อกันเป็นเวลานาน ควรมีการสลับชนิดเพื่อป้องกันไรแดงเกิดความต้านทาน

- โรครากรำเนาโคนน้ำทุเรียน และโรคใบจุดสาหร่าย แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากรำเนาโคนน้ำทุเรียน และโรคใบจุดสาหร่ายในพื้นที่และหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันกำจัดโรครากรำเนาโคนน้ำทุเรียน และโรคใบจุดสาหร่าย

- โรคราดำ และโรคใบไหม้ ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 25 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำ และโรคใบไหม้ทุกๆ 3 - 7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำและโรคใบไหม้ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น

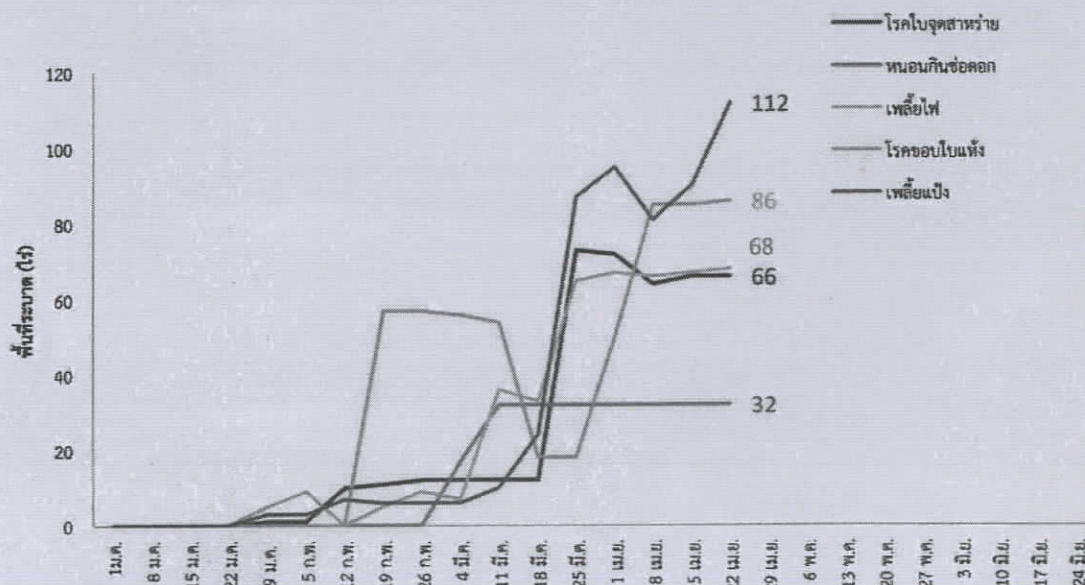
สถานการณ์การระบาดของศัตรูทุเรียน ปี 2563



11. ศัตรูเงาะ

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 58 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 273,309 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 364 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 24 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 340 ไร่)
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี และจังหวัดสงขลา จำนวน 112 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 22 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 90 ไร่)
 - เพลี้ยไฟ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง และจังหวัดจันทบุรี จำนวน 68 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 67 ไร่)
 - โรคใบจุดสาหร่าย พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 66 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - โรคขอบใบแห้ง พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระยอง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 86 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 85 ไร่)
 - หนอนกินช่อดอก พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 32 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิจี้ อัตรา 3 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโปรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทาน สารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มดคุ้ยอาหารถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากมดเปลือกมดคุ้ยมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ
 - หมั่นสำรวจช่อดอกเงาะหากพบทางสีน้ำตาลให้แกะดูแล้วจับตัวหนอนมาทำลาย หากมีหนอนระบาดมาก ให้พ่นด้วย สารเคมีโมโนโครโตฟอส หรือ เมธามีโดฟอสให้ทั่ว แต่ไม่ควรฉีดพ่นในช่วงดอกบาน
 - โรคใบจุดสาหร่าย และโรคขอบใบแห้ง หมั่นสำรวจสวนอย่างสม่ำเสมอ ตัดแต่งกิ่งให้แสงแดดส่องทั่วทรงพุ่มเพื่อลดการ เกิดโรค และหากพบกิ่งที่เป็นโรคให้ตัดกิ่งที่เป็นโรคนำไปเผาทำลาย

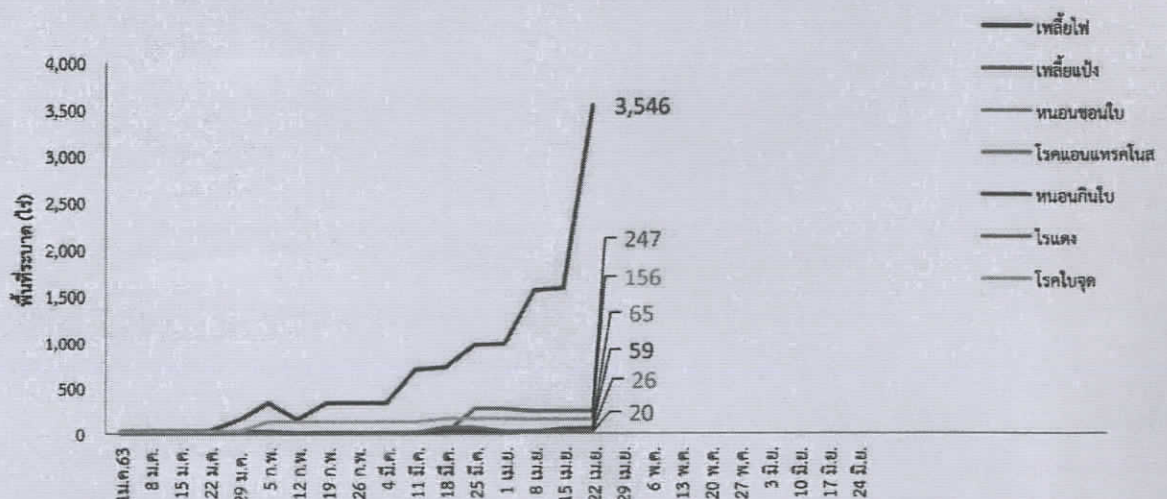
สถานการณ์การระบาดของศัตรูเงาะ ปี 2563



12. ศัตรูมัจจุ

- **พื้นที่ปลูกทั้งหมด** 47 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 495,886 ไร่
- **พื้นที่ระบาดรวม** 4,119 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 1,997 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,122 ไร่)
 - **หนอนซอนใบ** พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระยอง และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 65 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 26 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 39 ไร่)
 - **หนอนกินใบ** พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร ยะลา และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 59 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 52 ไร่)
 - **เพลี้ยไฟ** พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระยอง ระนอง ชุมพร สงขลา นครศรีธรรมราช และจังหวัดยะลา จำนวน 3,546 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 1,961 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,585 ไร่)
 - **เพลี้ยแป้ง** พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี และจังหวัดชุมพร จำนวน 247 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 243 ไร่)
 - **ไรแดง** พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี และจังหวัดระนอง จำนวน 20 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 1 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 21 ไร่)
 - **โรคแอนแทรกคโนส** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 26 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **โรคใบจุด** พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดยะลา จำนวน 156 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- **ผลการดำเนินงาน**
 - **หนอนซอนใบ** แนะนำให้หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สังเกตดูที่ใต้ใบมัจจุจะพบรอยทางยาวเป็นเส้นสีขาว เนื่องจากการทำลายของหนอนซอนใบ หากพบหนอนกัดกินใบอ่อนเข้าทำลายประมาณ 30% ของยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงคาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร เมื่อพบการระบาดในระยะแตกใบอ่อน ให้พ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 10 วัน
 - **เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟ** หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง 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 เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มัจจุออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมัจจุมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ
 - **โรคใบจุด** หากสำรวจพบอาการใบจุดประมาณ 10% ของจำนวนยอด ควรพ่นด้วยสารเคมีคาร์เบนดาซิม 50% ดับบลิวพี อัตรา 10 - 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่นทุกต้นที่เริ่มแตกใบยอด

สถานการณ์การระบาดของศัตรูมัจจุ ปี 2563



13. ศัตรูลำไย

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 62 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,303,517 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 30 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 28 ไร่)
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดระยอง จำนวน 6 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - เพลี้ยหอย ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
 - โรคพุ่มไม้กวาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 24 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 22 ไร่)
 - มวนลำไย ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้
- ผลการดำเนินงาน

- แนะนำให้เกษตรกรหากพบต้นลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาดให้ตัดกิ่งลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาด นำออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในทันที และพ่นต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดโร เช่น โรโทรพาไกด์ 30% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือกำมะถันผง 80% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 200 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารอะมิทราซ 20% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรซ้ำอีกครั้งเมื่อต้นลำไยแทงยอดใหม่ ควรหลีกเลี่ยงการพ่นสารฆ่าไรในช่วงที่มีแดดจัด เพราะอาจทำให้ใบอ่อนไหม้ได้

- แนะนำให้เกษตรกรหากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยหอยให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโปรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งและเพลี้ยหอยสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยหอยในระยะที่ลำไยออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ

สถานการณ์การระบาดของศัตรูลำไย ปี 2563

