



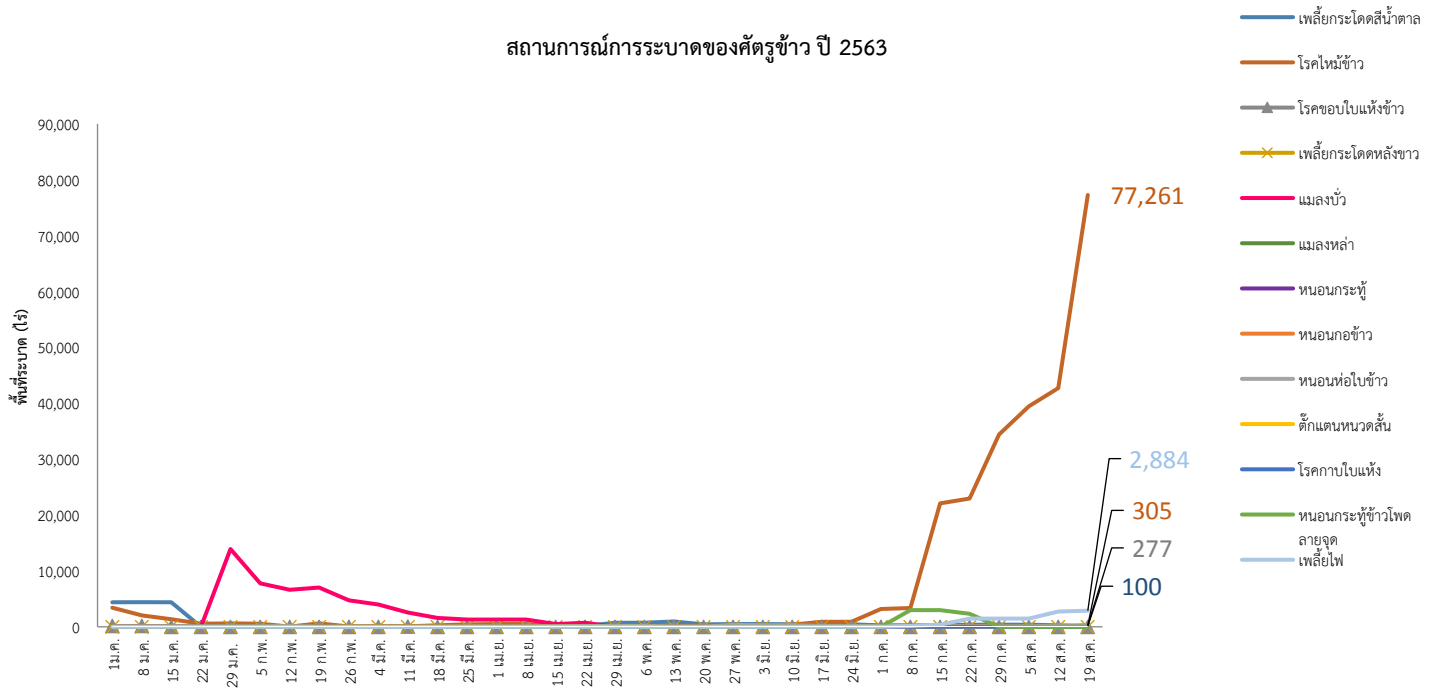
สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด ข้อมูล ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2563

สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ช่วงวันที่ 2 ม.ค. 62– 19 ส.ค. 63)

1. ศัตรูข้าว

- **พื้นที่ปลูกทั้งหมด** 69 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 48,651,228 ไร่
- **พื้นที่ระบาดรวม** 80,778 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 34,897 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 45,881 ไร่)
 - **เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล** พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุตรดิตถ์ นนทบุรี ลำปาง นครราชสีมา ศรีสะเกษ นครปฐม จันทบุรี ราชบุรี และจังหวัดพัทลุง จำนวน 100 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 194 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 294 ไร่)
 - **หนอนห่อใบข้าว** พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา ศรีสะเกษ พระนครศรีอยุธยา จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สงขลา และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 277 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 83 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 194 ไร่)
 - **โรคไหม้ข้าว** พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย ตาก พิษณุโลก ขอนแก่น อุตรดิตถ์ นนทบุรี ลำปาง เลย สกลนคร มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี บึงกาฬ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว สงขลา และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 77,261 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 34,552 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 42,709 ไร่)
 - **เพลี้ยไฟ** พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง แพร่ อุตรดิตถ์ นนทบุรี ลำปาง มุกดาหาร และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 2,884 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 150 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,734 ไร่)
 - **หนอนกอข้าว** พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนนทบุรี ลำปาง มหาสารคาม นครราชสีมา และจังหวัดสระบุรี จำนวน 305 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 305 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่มีการระบาด)
- **ผลการดำเนินงาน**
 - ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ให้เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง อุณหภูมิจะลดลงเฝ้าระวังการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และศัตรูข้าวอื่นๆ
 - แนะนำเกษตรกรให้งดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 ทางยี่ 71 เป็นต้น
 - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีบเวอเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
 - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชในเขตรับผิดชอบในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง
 - แนะนำให้เกษตรกรดูแลแปลงข้าวระยะกล้าหรือหลังหว่าน 7 วัน อย่าให้ขาดน้ำ และเมื่อสำรวจพบเพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1 - 3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6 - 7 วัน ให้ใช้น้ำเข้าแปลงนาจนระดับน้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1 - 2 วัน แต่หากพบการระบาดรุนแรงใช้สารกำจัดแมลง เช่น มาลาไอออน 83% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เซฟวิน 85% ดับบลิวพี อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร

สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าว ปี 2563



2. ศัตรูมะพร้าว

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 74 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,049,470 ไร่

- พื้นที่ระบาดรวม 41,888 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 540 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 41,348 ไร่)

- **หนอนหัวดำ** พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต นราธิวาส และจังหวัดปัตตานี จำนวน 9,150 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 339 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 8,811 ไร่)

- **แมลงดำหนาม** พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ยะลา ตรัง และจังหวัดภูเก็ต จำนวน 25,017 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 103 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 24,914 ไร่)

- **ด้วงแรด** พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ปัตตานี พัทลุง และจังหวัดกระบี่ จำนวน 7,721 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 97 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 7,624 ไร่)

• ผลการดำเนินงาน

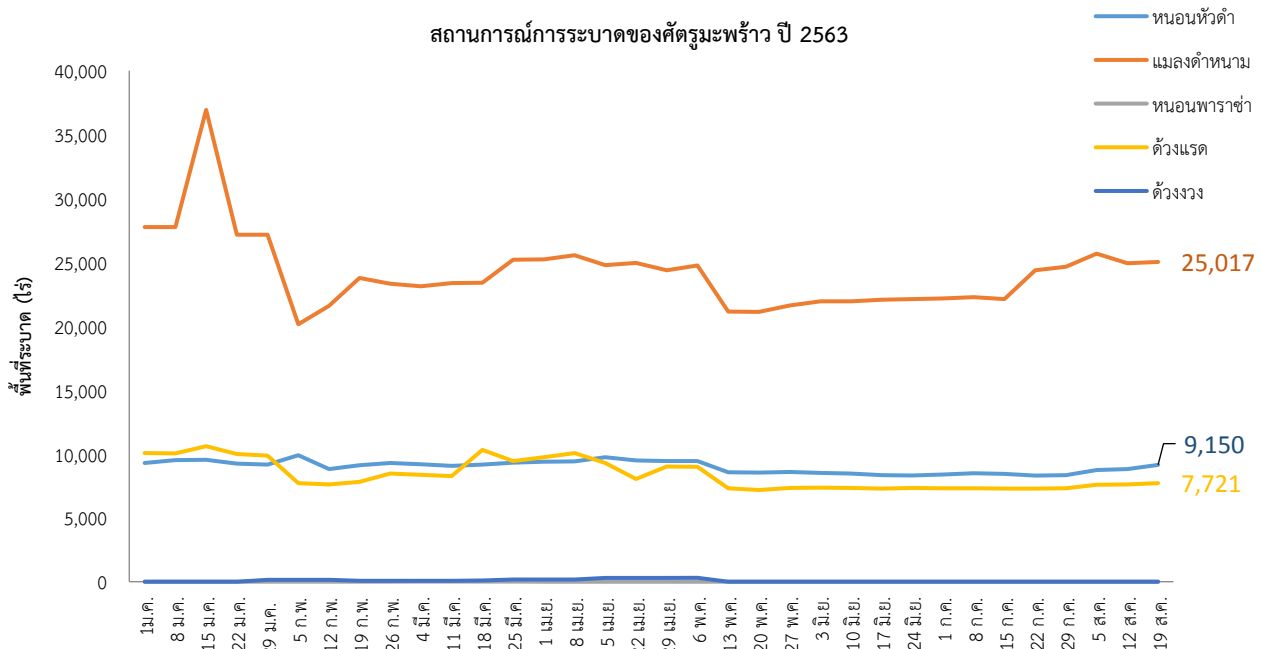
- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าว ผ่านทางเว็บไซต์ และสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ

- ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่

- ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน (*Bracon hebetor*) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่

- ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส (*Asecodes hispinarum*) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่

- ใช้กาคักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดด้วงแรด ในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน



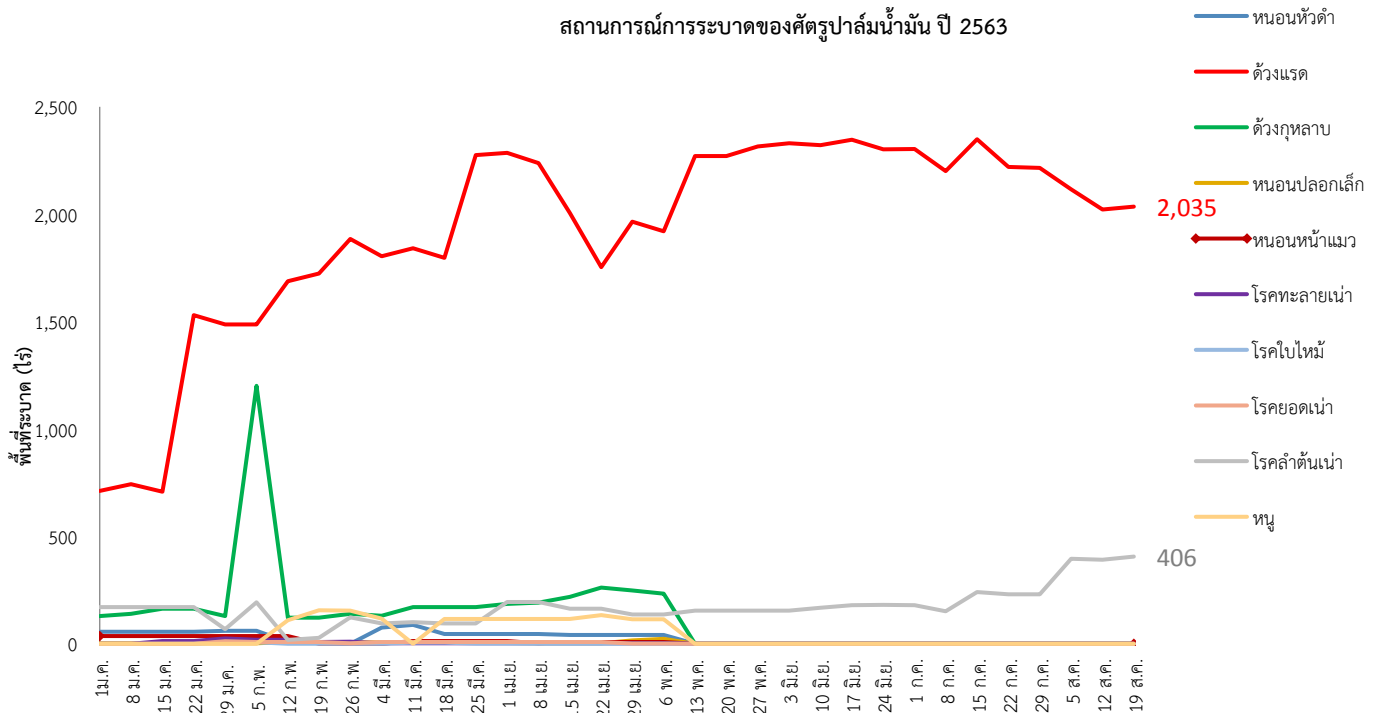
3. ศัตรูปาล์มน้ำมัน

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 76 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 5,693,277 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 2,441 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 27 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,414 ไร่)
 - ดั้วแรด พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง ตรัง สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี กระบี่ และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 2,035 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 13 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,022 ไร่)
 - โรคลำต้นเน่า พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี สตูล ชุมพร และจังหวัดกระบี่ จำนวน 406 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 14 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 392 ไร่)

ผลการดำเนินงาน

- รมรณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้แหล่งแพร่พันธุ์ของดั้วแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ
- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย
- ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตตาไรเซียม (*Metarhizium anisopliae*) เพื่อกำจัดดั้วแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน
- สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกดั้วแรดทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ
- ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด

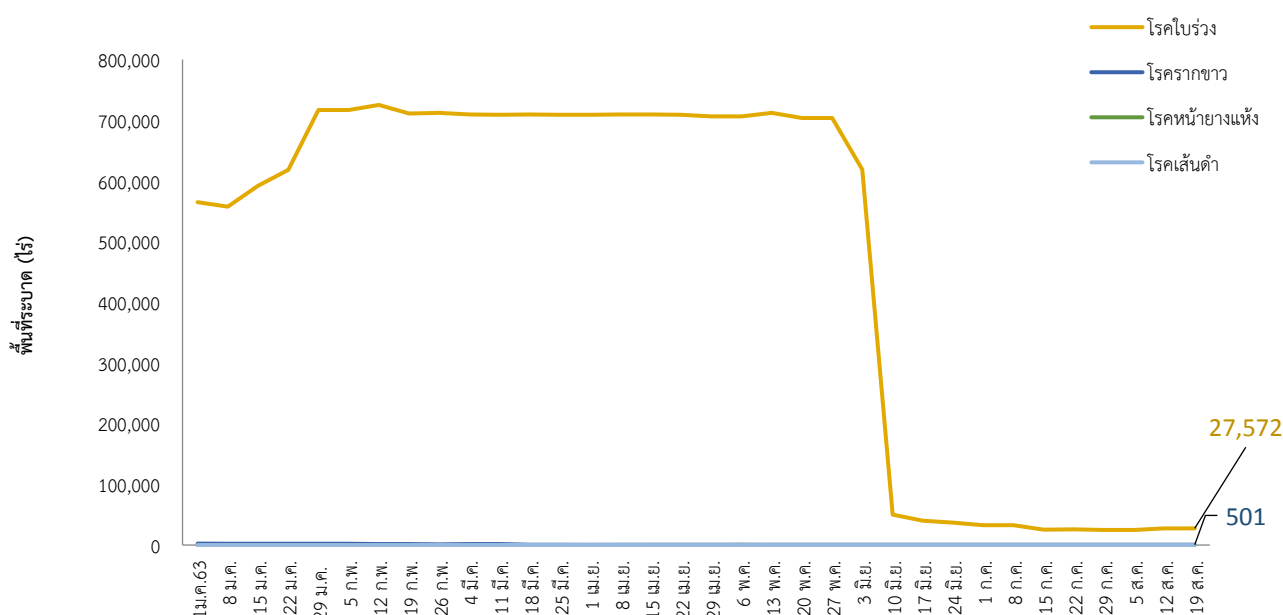
สถานการณ์การระบาดของศัตรูปาล์มน้ำมัน ปี 2563



4. ศัตรูยางพารา

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 70 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 23,362,047 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 28,073 ไร่ ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 11 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 28,084 ไร่)
 - โรคกลากขาว พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ตราด กระบี่ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต นราธิวาส พัทลุง ระนอง และจังหวัดสงขลา จำนวน 501 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 11 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 512 ไร่)
 - โรคใบร่วง พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ยะลา นราธิวาส และจังหวัดตรัง จำนวน 27,572 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
- ผลการดำเนินงาน
 - ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา
 - ให้เกษตรกรขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคขนาดคูกว้าง 30 เซนติเมตร ลึก 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะขุดลอกคูทุกปี
 - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคใบร่วง
 - สำหรับต้นยางพาราที่เป็นโรคขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมีโพรพิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น ราดบริเวณที่เป็นโรครากขาวยางพารา
 - สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี โดยวิธีฉีดพ่น ดังนี้
 - เบนอิมิล อัตรา 20 - 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - โพรปิเนป หรือ แมนโคเซป หรือ คลอโรโรไลน์ อัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - เฮกซาโคนาโซล อัตรา 30 - 40 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - โพรปิโคนาโซล อัตรา 10 - 15 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่
 - ไทโอฟาเนต-เมริล อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ อัตรา 2 ซีซี ฉีดพ่นอัตรา 100 ลิตรต่อไร่

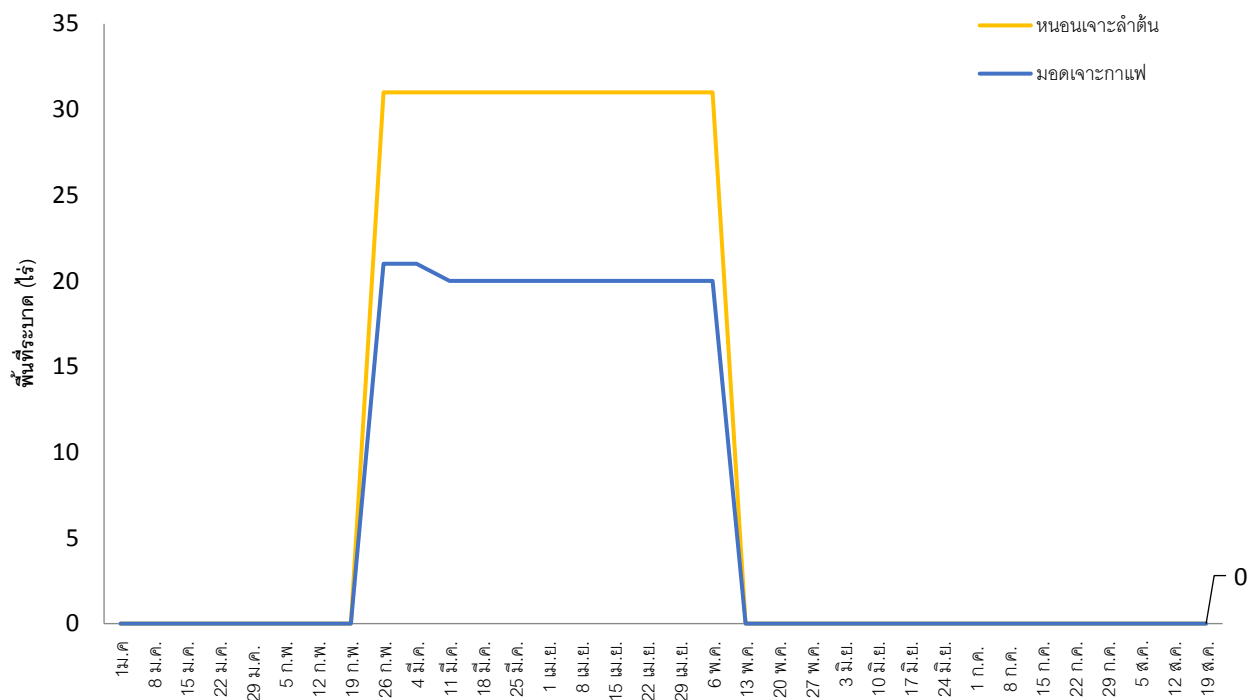
สถานการณ์การระบาดของศัตรูยางพารา ปี 2563



5. ศัตรูกาแฟ

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 49 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 325,611 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้

สถานการณ์การระบาดของศัตรูกาแฟ ปี 2563



6. คัทรูมันสำปะหลัง

- **พื้นที่ปลูกทั้งหมด** 53 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 7,942,638 ไร่
- **พื้นที่ระบาดรวม** 335,336 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2,178 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 333,158 ไร่)
 - **เปลี่ยนแปลงมันสำปะหลัง** พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง หนองบัวลำภู มหาสารคาม นครราชสีมา บุรีรัมย์ ระยอง จันทบุรี และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 2,385 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 191 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 2,576 ไร่)
 - **เปลี่ยนแปลงมันสำปะหลังสีชมพู** พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น มุกดาหาร นครราชสีมา ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ชัยนาท ราชบุรี และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 1,092 ไร่ พื้นที่ระบาดลดลง 41 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 1,133 ไร่)
 - **ไรแดงมันสำปะหลัง** พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพะเยา ขอนแก่น เลย มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ หนองบัวรี ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี และจังหวัดราชบุรี จำนวน 3,684 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **แมลงงูหนวล** พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด คือ จังหวัดราชบุรี จำนวน 26 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **เพลี้ยหอย** พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร นครราชสีมา บุรีรัมย์ และจังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 978 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - **โรคใบด่างมันสำปะหลัง** พบอาการคล้ายโรคใบด่างมันสำปะหลังที่เกิดจาก *Cassava mosaic virus* (CMV) พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย อุทัยธานี พิษณุโลก เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ กาฬสินธุ์ หนองบัวรี สระบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท ระยอง ปราจีนบุรี ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี และจังหวัดสระแก้ว จำนวน 327,172 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 2,409 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 324,763 ไร่)
- **ผลการดำเนินงาน**
 - รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง
 - ผลิตขยายแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่
 - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงงูหนวล รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดิน และให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
 - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
 - ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลพื้นที่อนุมัติชัดเจน ส่งสำนักงานงบประมาณ

สถาบันการณั้การระบาตของคั้ตรูมันลั้ปะหลั้ 2563



8. ศัตรูข้าวโพด

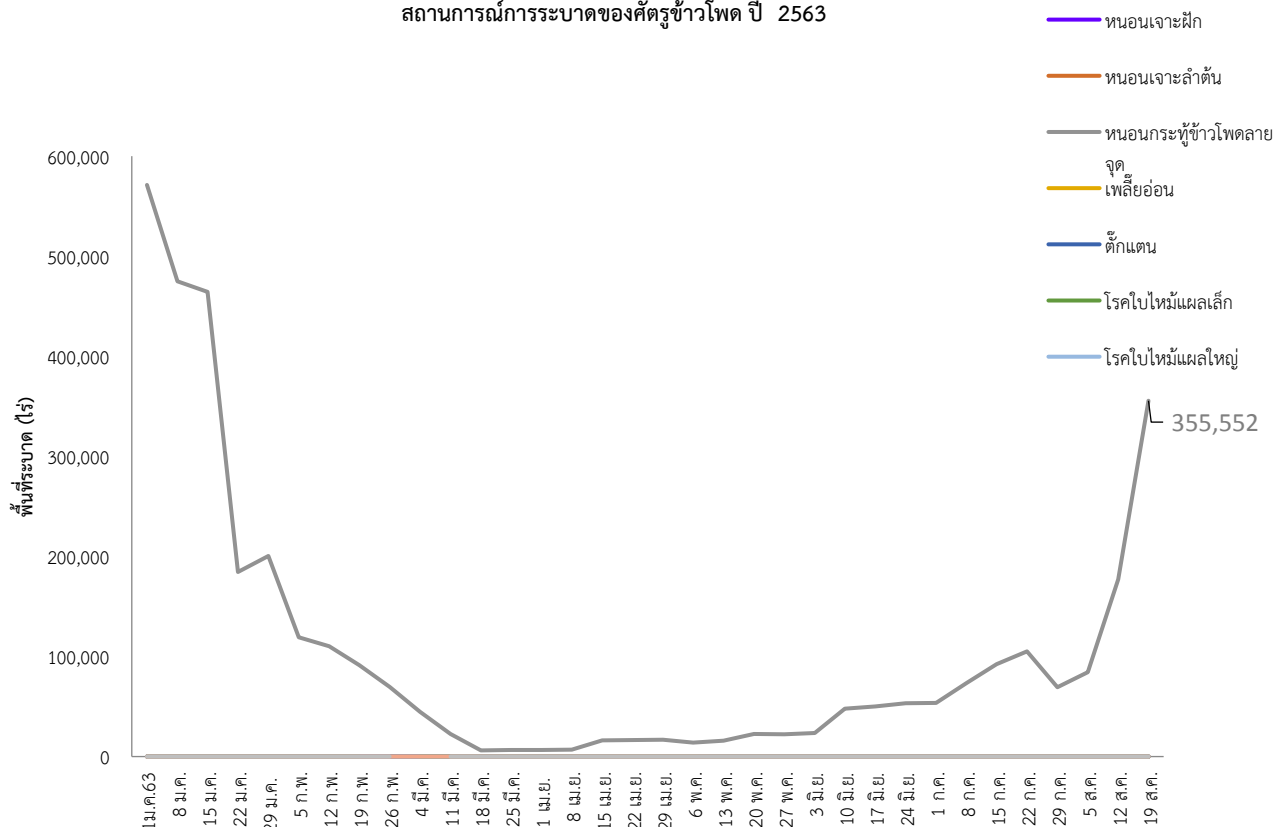
- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 62 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 4,759,989 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 355,552 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 178,416 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 177,136 ไร่)

- หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (Fall armyworm) พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ พื้นที่ระบาด 36 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง ลำพูน แพร่ พะเยา เชียงราย อุทัยธานี สุโขทัย เพชรบูรณ์ ตาก พิษณุโลก อุดรดิตถ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ อุบลราชธานี บึงกาฬ นครปฐม ลพบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล สุราษฎร์ธานี ปัตตานี ตรัง ภูเก็ต และจังหวัดนราธิวาส จำนวน 355,552 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 178,416 (สัปดาห์ที่ผ่านมา 177,136 ไร่) แบ่งเป็นพื้นที่ระบาดรุนแรงมาก 50,116 ไร่ และพื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย 305,436 ไร่

• ผลการดำเนินงาน พื้นที่ระบาด

- แจ้งเตือนเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm ให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง
- จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์ และดำเนินการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ รวมทั้งจัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด

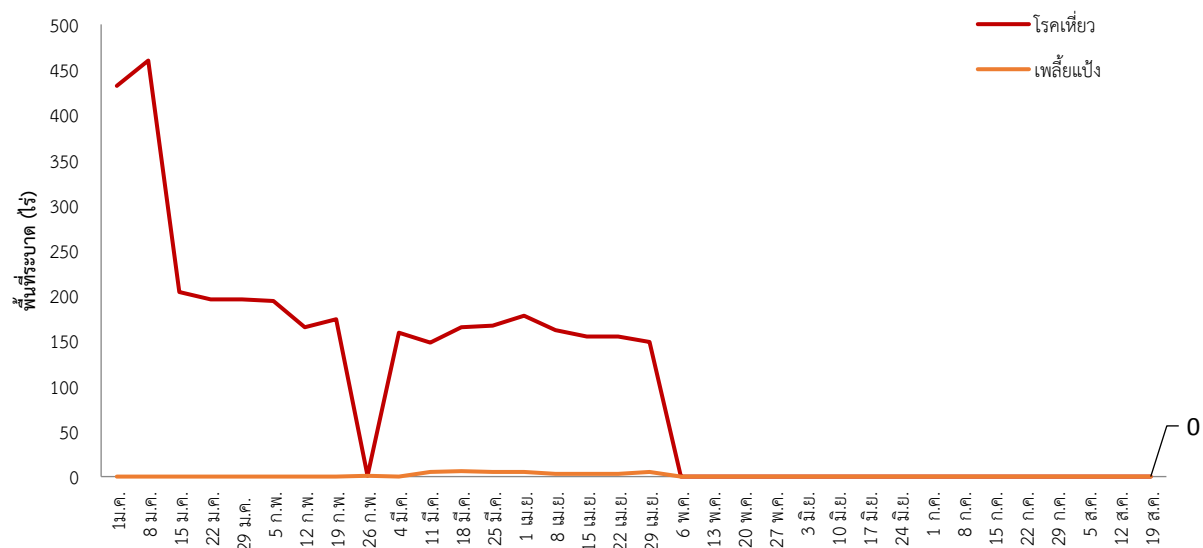
สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวโพด ปี 2563



9. ศัตรูสับปะรด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 45 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,092,155 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้

สถานการณ์การระบาดของศัตรูสับปะรด ปี 2563



10. ศัตรูทุเรียน

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 70 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 970,752 ไร่

- พื้นที่ระบาดรวม 6,193 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 96 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 6,097 ไร่)

- **หนอนเจาะผล** พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี สงขลา นครศรีธรรมราช และจังหวัดชุมพร จำนวน 271 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่

- **เพลี้ยแป้ง** พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด สงขลา ชุมพร กระบี่ และจังหวัดระนอง จำนวน 222 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 219 ไร่)

- **เพลี้ยไฟ** พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร กระบี่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 823 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 7 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 816 ไร่)

- **โรครากเน่าโคนเน่า** พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา ชุมพร นครศรีธรรมราช และจังหวัดกระบี่ จำนวน 4,878 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 87 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 4,791 ไร่)

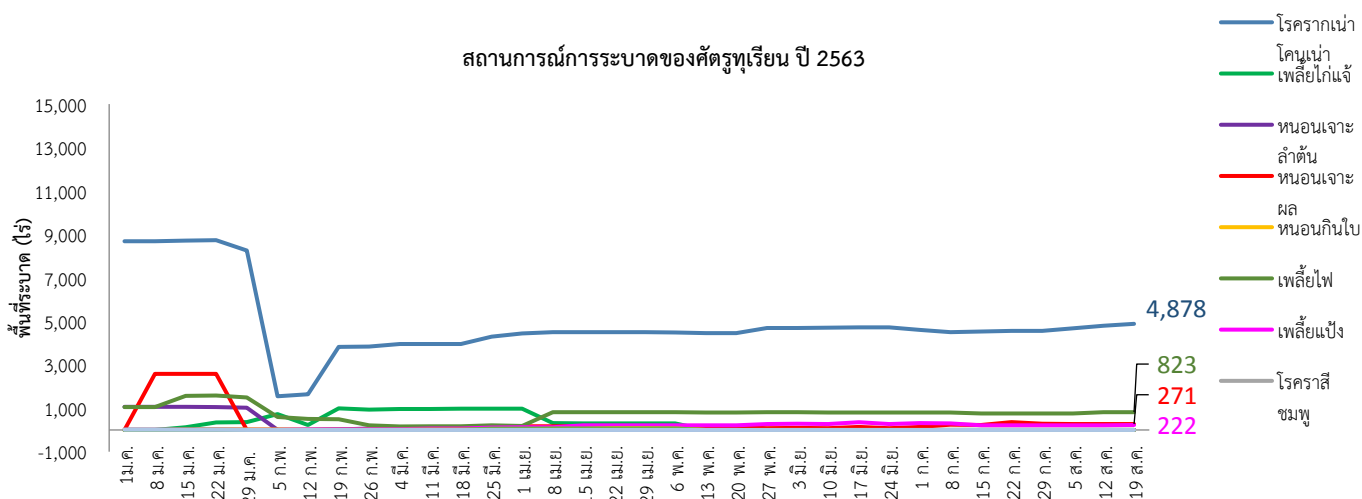
• ผลการดำเนินงาน

- **หนอนเจาะผล** สำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบรอยทำลายของหนอนให้ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลาย ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงเพราะถูกหนอนทำลายควรเก็บมาเผาไฟหรือฝัง ตัดแต่งผลทุเรียนที่มีจำนวนมากเกินไปโดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กาบมะพร้าวหรือกิ่งไม้กั้นระหว่างผล เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าทำลายหลบอาศัย อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ เช่น แตนเบียน *Apanteles* sp. เมื่อจำเป็นต้องใช้สารเคมีกำจัดแมลง แนะนำให้ใช้สารเคมี ได้แก่ แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คลอร์ไพริฟอส 40% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเฉพาะส่วนผลทุเรียนที่พบการทำลายของหนอนเจาะผล ในแหล่งที่มีการระบาด พ่นหลังจากทุเรียนติดผลแล้ว 1 เดือน พ่น 3 - 4 ครั้ง ทุก 20 วัน

- **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

- **เพลี้ยไฟ** หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด 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 เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้- **โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน** แจกเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน และหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน

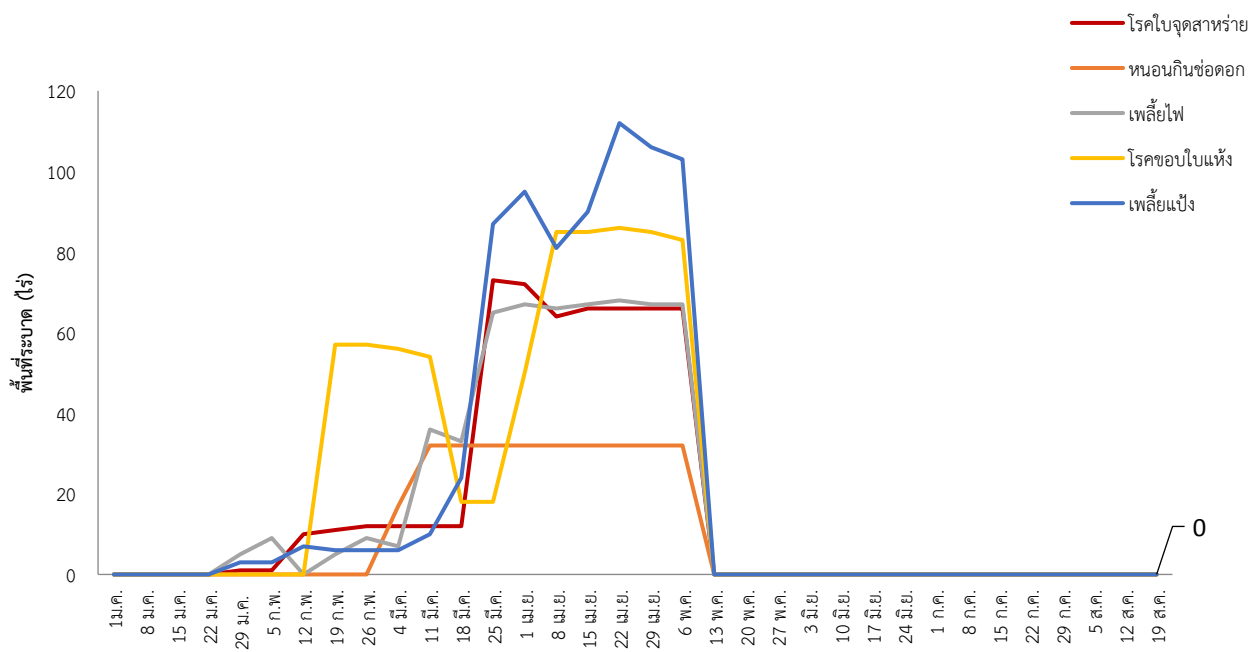
สถานการณ์การระบาดของศัตรูทุเรียน ปี 2563



11. ศัตรูเงาะ

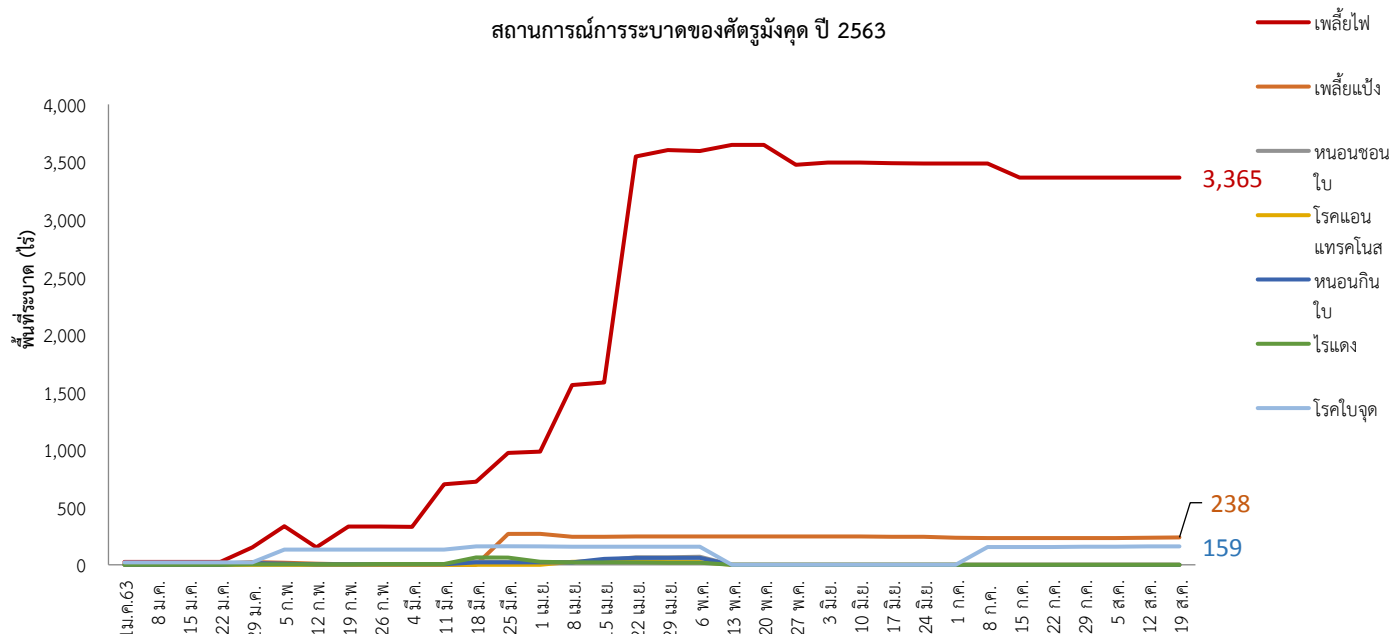
- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 60 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 260,347 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้

สถานการณ์การระบาดของศัตรูเงาะ ปี 2563



12. ศัตรูมังคุด

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 53 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 481,184 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม 3,762 ไร่ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 4 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 3,758 ไร่)
 - เพลี้ยไฟ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ระนอง ชุมพร สงขลา และจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 3,365 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่
 - เพลี้ยแป้ง พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จันทบุรี และจังหวัดชุมพร จำนวน 238 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา 234 ไร่)
 - โรคใบจุด พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดยะลา จำนวน 159 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 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มังคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมังคุดมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ
 - หากพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ตัดแต่งกิ่งหรือใบที่เป็นโรคนำออกไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น คาร์เบนดาซิม 50% ดับบลิวพี อัตรา 10 - 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ กลุ่มโคนาโซล เช่น โพรพิโคนาโซล เฮกซะโคนาโซล 20 ซีซี ต่อน้ำ 20 ลิตร



13. ศัตรูลำไย

- พื้นที่ปลูกทั้งหมด 65 จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น 1,199,116 ไร่
- พื้นที่ระบาดรวม ไม่มีพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้

สถานการณ์การระบาดของศัตรูลำไย ปี 2563

