



รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว  
วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๖  
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย  
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๖๒๖  
E-mail: doae.pmd2566@gmail.com



## สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

### ศัตรูข้าว

#### ๑. สถานการณ์การปลูกข้าว

พื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด ๗๓ จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น ๔๑,๕๘๓,๐๓๕.๗๐ ไร่

#### ๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวที่สำคัญ

๒.๑ แมลงสิง พบการระบาดในข้าวอายุมากกว่า ๖๐ วัน พื้นที่ระบาดในจังหวัดสงขลา รวมจำนวน ๑๐.๒๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๐๑ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๒.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๒.๒๕ ไร่)

๒.๒ หนอนกระทู้ข้าว พบการระบาดในข้าวอายุน้อยกว่า ๔๐ วัน พื้นที่ระบาดในจังหวัดอุดรธานี รวมจำนวน ๔๗.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๐๑ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๑๙๒.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๒๓๙.๐๐ ไร่)

๒.๓ เพลี้ยไฟ ไม่พบการระบาด พื้นที่ระบาดลดลง ๕.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕.๐๐ ไร่)

๒.๔ โรคไหม้ข้าว พบการระบาดในข้าวอายุน้อยกว่า ๔๐ วัน พื้นที่ระบาด ๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพัทลุง และจังหวัดอุบลราชธานี รวมจำนวน ๓๒.๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๐๑ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๑.๕๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๓๔.๐๐ ไร่)

#### ๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

##### ๓.๑ การควบคุมแมลงสิง

สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่ที่พบการระบาด ลงพื้นที่ตรวจสอบและติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดของแมลงสิง พร้อมให้ความรู้และแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดแก่เกษตรกร โดยการทำวัชพืชในนาข้าว คั่นนาและรอบๆแปลง หรือใช้สวิงโฉบจับตัวอ่อนและตัวเต็มวัยในนาข้าวที่พบระบาด และนำมาทำลาย หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมีป้องกันกำจัด ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร และกรมการข้าว

##### ๓.๒ การควบคุมหนอนกระทู้ข้าว

สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่ที่พบการระบาด ลงพื้นที่ตรวจสอบและติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ข้าว พร้อมให้ความรู้แก่เกษตรกรแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดโดยการกำจัดวัชพืชตามคันนาหรือบริเวณใกล้เคียงเพื่อทำลายแหล่งอาศัย และแจ้งประชาสัมพันธ์ตามไลน์กลุ่มของผู้นำชุมชนเพื่อติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาด หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตรและกรมการข้าว

##### ๓.๓ การควบคุมโรคไหม้ข้าว

๓.๓.๑ สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอในพื้นที่ที่พบการระบาด ลงพื้นที่สำรวจติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดของโรคไหม้ข้าว พร้อมให้คำแนะนำการป้องกันกำจัดโรคไหม้ข้าวแก่เกษตรกร ด้วยวิธีผสมผสานพร้อมทั้งแนะนำวิธีการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาแก่เกษตรกร โดยได้รับการสนับสนุนหัวเชื้อไตรโคเดอร์มาจากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชในพื้นที่และประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนเกษตรกรให้หมั่นสำรวจติดตามและเฝ้าระวังการระบาดของโรคไหม้ข้าวในพื้นที่แปลงปลูกของตนเองอย่างสม่ำเสมอ หากพบการระบาดให้รีบทำการป้องกันกำจัดโดยทันที

๓.๓.๒ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช สนับสนุนหัวเชื้อไตรโคเดอร์มาให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายที่มีความต้องการที่จะผลิตและขยายเพื่อใช้ในพื้นที่ที่พบการระบาด ในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ

๔. คำแนะนำและการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่พบการระบาด

ศัตรูพืช	การป้องกันกำจัด
1. แมลงสิง	<ol style="list-style-type: none"> <li>หมั่นสำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>กำจัดวัชพืชในนาข้าว คับหนาและรอบๆแปลง</li> <li>ใช้สวิงโฉบจับตัวอ่อนและตัวเต็มวัยในนาข้าวที่พบระบาดและนำมาทำลาย</li> <li>ตัวเต็มวัยชอบกินเนื้อเน่า นำเนื้อเน่าแขวนไว้ตามนาข้าว และจับมาทำลาย</li> <li>หลีกเลี่ยงการปลูกข้าวต่อเนื่องเพื่อลดการแพร่ขยายพันธุ์</li> <li>ใช้สารฆ่าแมลง คาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อแมลงสิงมากกว่า 4 ตัวต่อตารางเมตร ในระยะข้าวเป็นน้ำนม</li> </ol>
2. หนอนกระทู้ข้าว	<ol style="list-style-type: none"> <li>หมั่นสำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>ไถพลิกดิน เพื่อทำลายดักแด้ที่อยู่ในดินหรือตอซัง</li> <li>กำจัดวัชพืชตามคันนาหรือบริเวณใกล้เคียงเพื่อทำลายแหล่งอาศัย</li> <li>ใช้สารฆ่าแมลง เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>- มาลาไทออน (Malathion) 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร</li> <li>- เฟนิโทรไทออน ( Fenitrothion) 50% EC อัตรา 30 มิลลิลิตร</li> </ul> </li> </ol> <p>โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อพบมีการระบาดรุนแรง</p>
3. โรคไหม้ข้าว เชื้อสาเหตุ : เชื้อรา <i>Pyricularia oryzae</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>สำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>ถ้าพบอาการของโรคไหม้ข้าวแนะนำให้ใช้ชีวภัณฑ์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- พ่นเชื้อบีเอส (บาซิลลัส ซับทีลีส) อัตราตามคำแนะนำในฉลาก</li> <li>- พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 200 ลิตร</li> </ul> </li> <li>ถ้ามีความจำเป็นใช้สารเคมี แนะนำให้พ่นเฉพาะบริเวณที่พบการระบาดเพื่อควบคุมไม่ให้เชื้อราแพร่กระจายขยายเป็นวงกว้างออกไป สารเคมีที่แนะนำมี ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- อิติเฟนฟอส (Edifenphos) 50% EC อัตรา 20 - 25 มิลลิลิตร</li> <li>- บลาสติซิดิน - เอส (Blasticidin-s) 2% EC อัตรา 20- 25 มิลลิลิตร</li> <li>- ไตรไซคราโซล (Tricyclazole) 75% WP อัตรา 10- 16 กรัม</li> </ul> </li> </ol> <p>โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร และให้สลักกลุ่มสารเพื่อป้องกันเชื้อราสร้างความต้านทาน</p>

๕. การคาดการณ์ศัตรูพืช ในช่วงระหว่างวันที่ ๓ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระวัง หนอนกอข้าว โรคขอบใบแห้ง โรคใบจุดสีน้ำตาล และโรคไหม้ข้าว

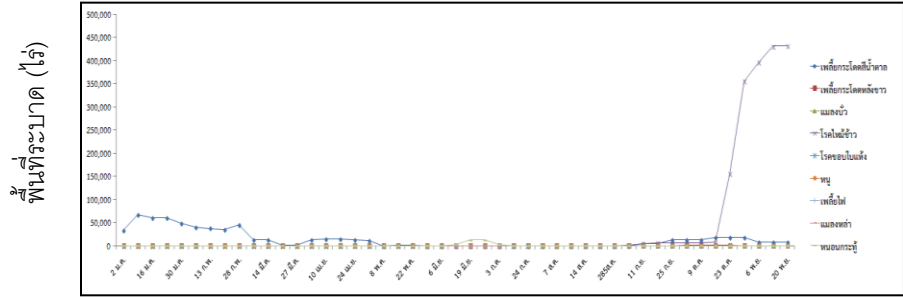
ภาคเหนือ ระวัง เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล แมลงสิง โรคขอบใบแห้ง และโรคไหม้ข้าว

ภาคใต้ ระวัง แมลงสิง แมลงบัว หนอนกอข้าว หนอนห่อใบข้าว และโรคไหม้ข้าว

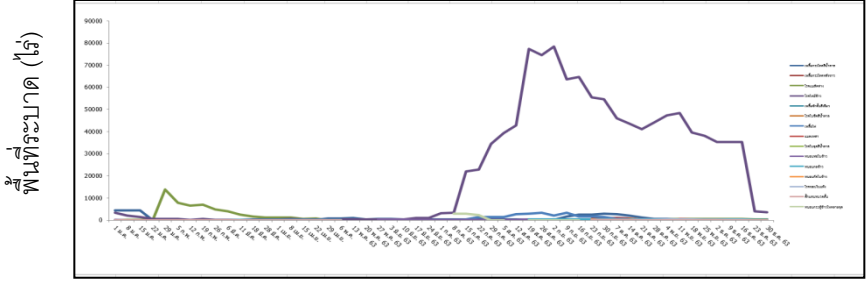
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระวัง หนอนกอข้าว หนอนห่อใบข้าว หนอนกระทู้ข้าว หอยเชอรี่ โรคขอบใบแห้ง และโรคไหม้ข้าว

ภาคตะวันตก ระวัง เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล หนอนห่อใบข้าว หอยเชอรี่ และโรคไหม้ข้าว

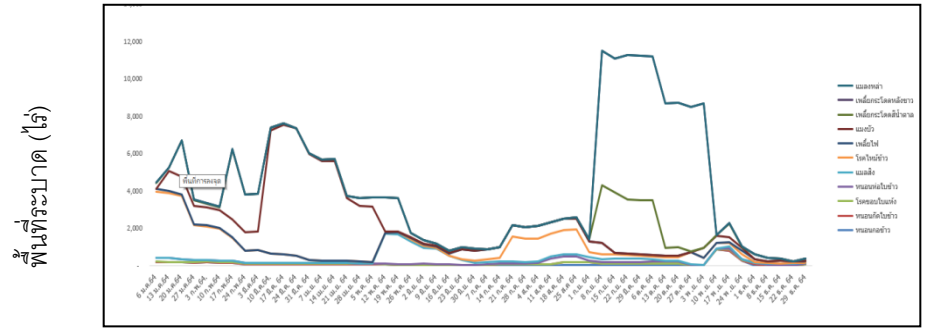
## แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของศัตรูข้าว ระหว่างปี ๒๕๖๒ - ๒๕๖๖



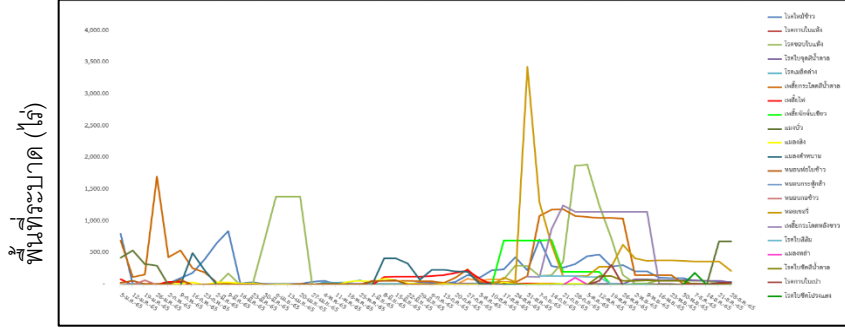
ปี ๒๕๖๒



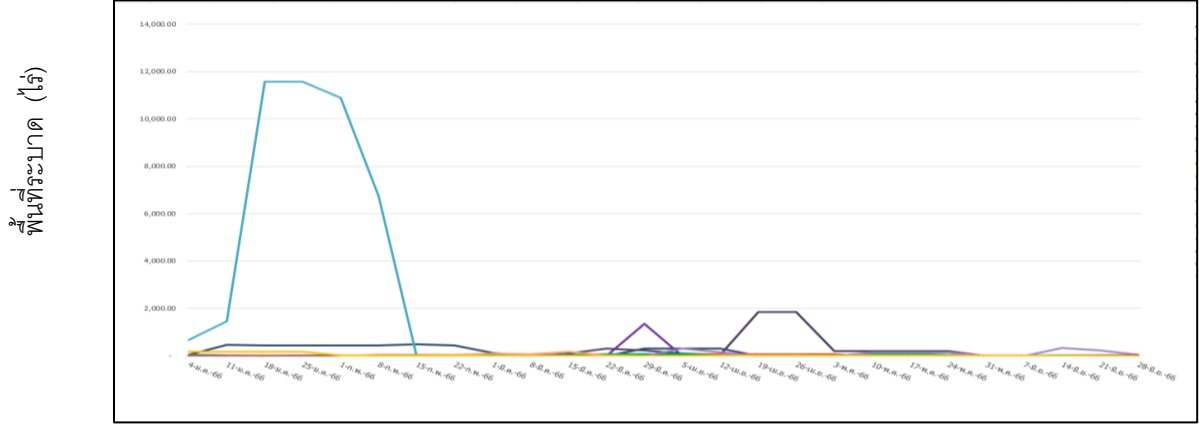
ปี ๒๕๖๓



ปี ๒๕๖๔



ปี ๒๕๖๕



ปี ๒๕๖๖

—	แมลงสี	๑๐.๒๕ ไร่
—	หนอนกระทู้ข้าว	๔๗.๐๐ ไร่
—	โรคไหม้ข้าว	๓๒.๕๐ ไร่