



## รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว

วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๗

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย  
โทร. ๐๒-๕๕๕๑๕๑๔ โทรสาร ๐๒-๕๕๕๑๕๑๔



E-mail: Bio53@hotmail.com, doae\_pmd@hotmail.com

### ๑. สถานการณ์ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกตามรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๗ จำนวน ๗๑ จังหวัด มีพื้นที่ปลูกข้าว ๒๔,๑๖๔,๙๒๒ ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว ในสัปดาห์นี้

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ไม่มีพื้นที่การระบาด

โรคไหม้ ไม่มีพื้นที่การระบาด

### ๒. การคาดการณ์

จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมย้อนหลัง ๗ วันจากสถานีตรวจวัด (Gistda) ๒๔ สถานี สภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน ( ๑๘ - ๒๔ ธันวาคม ๒๕๕๗)

๒.๑ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและเพลี้ยกระโดดหลังขาว เป็นพื้นที่ทำนาใน ต.หนองกรด อ.บรรพตพิสัยและอำเภอใกล้เคียง จังหวัดนครสวรรค์ และพื้นที่ปลูกข้าวในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างและภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก พิจิตร อุทัยธานี สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี และจังหวัดสุพรรณบุรี โดยที่อุณหภูมิ ๒๒ -๒๘ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์น้อยกว่า ๗๐ % ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดการระบาดทำให้ข้าวเสียหายได้

๒.๒ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของโรคไหม้ข้าว เป็นพื้นที่ที่มีสภาพอากาศ อุณหภูมิ ๒๒-๒๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์มากกว่า ๘๐ % จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด(Gistda) ในภาคใต้ ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง จังหวัดพัทลุง อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๔.๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๗ % ปริมาณฝนเฉลี่ย ๙.๑ มิลลิเมตร ซึ่งคาดการณ์ได้ว่าข้าวอยู่ในระยะตั้งท้องและเริ่มออกรวง ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดโรคไหม้ในระยะออกรวงทำให้ผลผลิตข้าวเสียหาย ในพื้นที่ทางภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดสงขลา ระนอง พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

### ๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช ได้จัดทำข่าวเตือนการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและโรคไหม้ข้าวทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร และกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

### ๔. แผนการดำเนินงาน

ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดที่มีพื้นที่เคยเกิดการระบาดและพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด ๔๒ จังหวัด เตรียมความพร้อมในพื้นที่ระบาดซ้ำซากเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการระบาดขึ้นอีก โดยได้จัดทำแปลงติดตามสถานการณ์ทั้งหมดจำนวน ๘๐๙ แปลง ศจช.ในพื้นที่เสี่ยงเร่งผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวอเรีย และรณรงค์ให้สมาชิกใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่

หมายเหตุ \*\* จากรายงานสถานการณ์การระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ ๗๑ จังหวัด (คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๑๒ % ของจำนวนอำเภอ ทั้งหมด ๕๓๓ อำเภอที่มีพื้นที่ปลูกข้าว)

\*\*\*\* รายละเอียดเพิ่มเติม ในรายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืช ทาง <http://www.doae.go.th/> หรือ <http://www.agricua.doae.go.th/>

แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของเชื้อไวรัสโควิดสายพันธุ์ต่าง ๆ  
 ระหว่างปี ๒๕๕๒/๒๕๕๓ ปี ๒๕๕๓/๒๕๕๔ ปี ๒๕๕๔/๒๕๕๕ ปี ๒๕๕๕/๒๕๕๖ กับ ปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗

