



## รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว

วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย  
โทร. ๐๒-๕๕๕๑๕๑๔ โทรสาร ๐๒-๕๕๕๑๕๑๔



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

### ๑. สถานการณ์ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกตามรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ จำนวน ๗๓ จังหวัด มีพื้นที่ปลูกข้าว ๓๒,๙๐๘,๖๙๘ ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว ในสัปดาห์นี้

**เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล** ไม่มีพื้นที่การระบาด

**โรคไหม้** มีพื้นที่การระบาดจำนวน ๗๘๒ ไร่ ในระดับรุนแรง จำนวน ๗๘๒ ไร่ โดยพบการระบาดในพื้นที่ ๑ จังหวัด ๑ อำเภอ ได้แก่ **จังหวัดบุรีรัมย์** : อำเภอประโคนชัย

ซึ่งสาเหตุมาจากเกษตรกรใช้ข้าวพันธุ์อ่อนแอ และมีการใช้เมล็ดพันธุ์ในอัตราที่สูง ทำให้ต้นข้าวหนาแน่น อากาศไม่ถ่ายเท

### ๒. การคาดการณ์

จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมย้อนหลัง ๗ วันจากสถานีตรวจวัด (Gistda) ๒๔ สถานี สภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา ล่วงหน้า ๗ วัน ( ๒๗ พฤศจิกายน - ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗)

๒.๑ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและเพลี้ยกระโดดหลังขาว เป็นพื้นที่ทำนาในเขตชลประทานที่มีสภาพอากาศ อุณหภูมิ ๒๒ -๒๘ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์น้อยกว่า ๗๐ % โดยเฉพาะในส่วนของภาคกลาง และภาคเหนือ ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดการระบาดทำให้ข้าวเสียหายได้

๒.๒ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของโรคไหม้ข้าว เป็นพื้นที่ที่มีสภาพอากาศ อุณหภูมิ ๒๒-๒๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์มากกว่า ๘๐ % จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด(Gistda) ในภาคใต้ ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุงจังหวัดพัทลุง อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๗.๗๗ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๘๗.๗๗ % ปริมาณฝนเฉลี่ย ๐.๓๙ มิลลิเมตร ซึ่งสามารถคาดการณ์ได้ว่าให้เกษตรกรที่มีข้าวอยู่ในระยะตั้งท้องและเริ่มออกรวง ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดโรคในระยะนี้ทำให้ข้าวเสียหาย

ภาคกลาง ในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง สิงห์บุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ และจังหวัดชัยนาท

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดสุรินทร์

ภาคตะวันตก จังหวัดกาญจนบุรี

ภาคใต้ ในพื้นที่จังหวัดสงขลา ระนอง พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

### ๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช ได้จัดทำข่าวเตือนการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและโรคไหม้ข้าวทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร และกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

๓.๒ กลุ่มอารักขาพืชจังหวัดบุรีรัมย์ได้ประสานงานร่วมกับจังหวัดบุรีรัมย์ทำการประกาศเป็นพื้นที่ภัยพิบัติ เพื่อให้เกษตรกรได้รับความช่วยเหลือต่อไป

### ๔. แผนการดำเนินงาน

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

**หมายเหตุ** \*\* จากรายงานสถานการณ์การระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ ๗๔ จังหวัด (คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๙๓ % ของจำนวนอำเภอ ทั้งหมด ๖๗๘ อำเภอที่มีพื้นที่ปลูกข้าว)

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

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

