



รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว

วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔ โทรสาร ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔



E-mail: Bio53@hotmail.com, doae_pmd@hotmail.com

๑. สถานการณ์ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกตามรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ณ วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๕๘ จำนวน ๖๕ จังหวัด มีพื้นที่ปลูกข้าว ๑๐,๔๔๒,๙๒๘ ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว ในสัปดาห์นี้

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล* ไม่พบการระบาด

โรคไหม้** พบพื้นที่ระบาดที่จังหวัดลำพูน อำเภอเมือง จำนวน ๕ ไร่ การระบาดคงที่ ๕ ไร่

๒. การคาดการณ์

จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมย้อนหลัง ๗ วันจากสถานีตรวจวัด (Gistda) ๒๔ สถานี สภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน (๑๖ - ๒๒ เมษายน ๒๕๕๘)

๒.๑ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาวและแมลงห่อ และพื้นที่ปลูกข้าวในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างและภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร อุทัยธานี สิงห์บุรี ชัยนาท อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี และจังหวัดสุพรรณบุรี โดยที่อุณหภูมิ ๒๒ - ๒๘ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์น้อยกว่า ๘๐ % ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดการระบาด ทำให้ข้าวเสียหายได้

๒.๒ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของโรคไหม้ข้าว เป็นพื้นที่ที่มีสภาพอากาศ อุณหภูมิ ๒๒-๒๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์มากกว่า ๘๐ % จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด(Gistda) ในภาคใต้ ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง จังหวัดพัทลุง อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๕.๗ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๓ % ไม่มีปริมาณฝน และสถานีตรวจวัด(Gistda) ในภาคเหนือ บ้านวังน้ำเย็น ต.แม่ป้าก อ.วังชิ้น จ.แพร่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๔.๑ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๘๑ % ไม่มีปริมาณฝน ซึ่งคาดการณ์ได้ว่าข้าวอยู่ในระยะแตกกอ ตั้งท้องและเริ่มออกรวง ควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เพราะอาจเกิดโรคไหม้ในระยะออกรวง ทำให้ผลผลิตข้าวเสียหาย ในพื้นที่ทางภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดสงขลา ระนอง พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัดสกลนคร หนองคาย ร้อยเอ็ด และจังหวัดมุกดาหาร และพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ได้แก่ จังหวัดลำพูน แพร่ เชียงใหม่ ลำปาง น่าน และจังหวัดพะเยา

๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช ได้จัดทำข่าวเตือนการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและโรคไหม้ข้าวทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร และกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

๓.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัดลำพูน ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ในพื้นที่ใกล้เคียงอำเภอเมือง ให้หมั่นตรวจสอบโรคไหม้ในแปลงนาข้าว และได้มีการแจกเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด ซึ่งตอนนี้ได้ควบคุมการระบาดได้แล้ว

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

หมายเหตุ จังหวัดที่มีข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว ๖๕ จังหวัด ๒,๖๖๕ ตำบล

*จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๖๕ จังหวัด ๒,๑๑๗ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๔๑ และ ๗๙.๔๓ ตามลำดับ

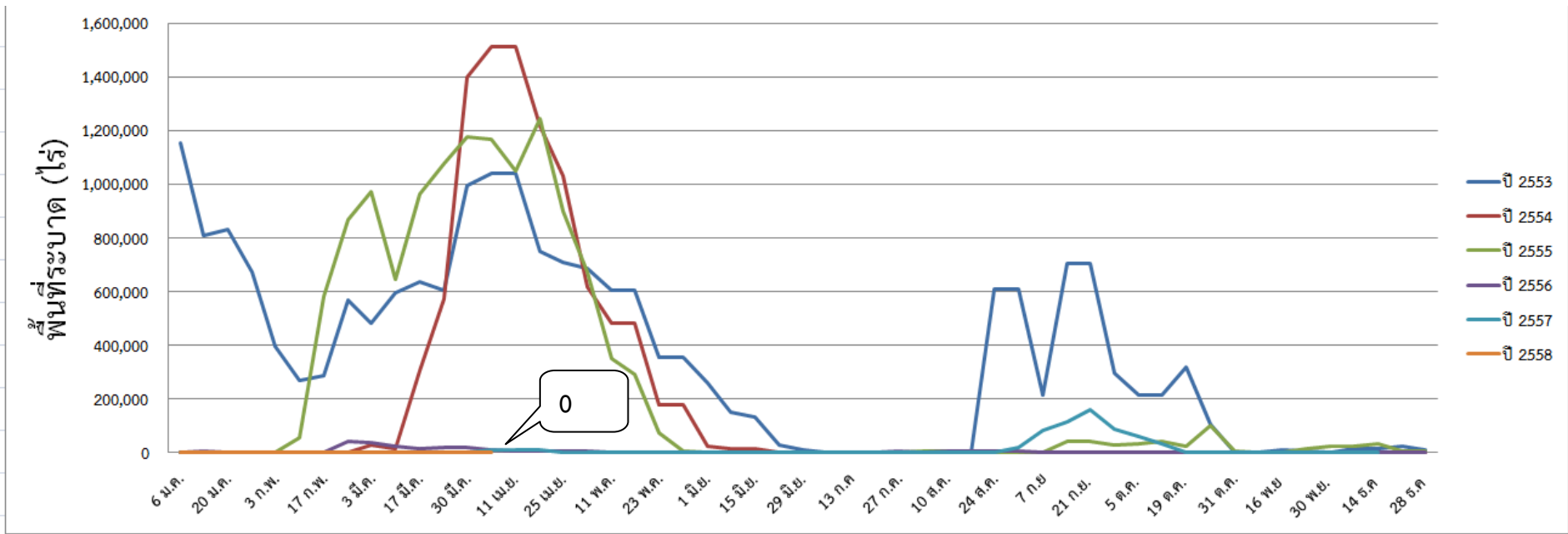
จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๑๒ จังหวัด ๕๔๘ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๕๘ และ ๒๐.๕๖ ตามลำดับ

**จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๖๕ จังหวัด ๒,๑๑๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๔๑ และ ๗๙.๓๖ ตามลำดับ

จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๑๒ จังหวัด ๕๕๐ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๕๘ และ ๒๐.๖๓ ตามลำดับ

รายละเอียดเพิ่มเติม ในรายงานสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืช ทาง <http://www.doae.go.th/> หรือ <http://www.ppsf.doae.go.th/>

แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของเพลิงไหม้กระโดดสีน้ำตาล
 ระหว่างปี ๒๕๕๒/๒๕๕๓ ปี ๒๕๕๓/๒๕๕๔ ปี ๒๕๕๔/๒๕๕๕ ปี ๒๕๕๕/๒๕๕๖ ปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗ กับ ปี ๒๕๕๗/๒๕๕๘



แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของโรคใหม่
ระหว่างปี ๒๕๕๗/๒๕๕๘

