



รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔ โทรสาร ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔



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

๑. สถานการณ์ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกตามรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ จำนวน ๗๒ จังหวัด มีพื้นที่ปลูกข้าว ๓๙,๙๐๙,๑๗๔ ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว ในสัปดาห์นี้

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล* ไม่มีพื้นที่การระบาด

โรคไหม้** พื้นที่การระบาด ๓๐,๘๐๑ ไร่ ในระดับรุนแรง ๙,๖๐๔ ไร่ และในระดับไม่รุนแรง ๒๑,๑๙๗ ไร่ (เพิ่มขึ้น ๑,๒๘๗ ไร่) พบการระบาดในพื้นที่ ๘ จังหวัด ดังนี้

จังหวัดนครราชสีมา ได้แก่ อำเภอนนไทย ขามทะเลสอ และอำเภอลำทะเมนชัย

จังหวัดอุบลราชธานี ได้แก่ อำเภอพิบูลมังสาหาร ตระการพืชผล น้ำยืน และอำเภอสว่างวีระวงศ์

จังหวัดสกลนคร ได้แก่ อำเภอคำตากล้า ฟังโคน และอำเภอส่องดาว

จังหวัดหนองคาย ได้แก่ อำเภอเมือง ท่าบ่อ สระใคร ศรีเชียงใหม่ และอำเภอโพธิ์ตาก

จังหวัดพะเยา ได้แก่ อำเภอแม่ใจ และอำเภอภูกามยาว

จังหวัดสุโขทัย ได้แก่ อำเภอคีรีมาศ

จังหวัดเชียงราย ได้แก่ อำเภอขุนตาล และอำเภอพญาเม็งราย

จังหวัดน่าน ได้แก่ อำเภอนาน้อย เวียงสา บ่อเกลือ นาน้อย และอำเภอปัว

๒. การคาดการณ์

จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมย้อนหลัง ๗ วันจากสถานีตรวจวัด (Gistda) สภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยาย้อนหลัง ๗ วัน (๑๘ - ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘) ล่วงหน้า ๗ วัน (๒๕ พฤศจิกายน - ๑ ธันวาคม ๒๕๕๘)

๒.๑ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของโรคไหม้ข้าว เป็นพื้นที่ที่มีสภาพอากาศ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๒ - ๒๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยมากกว่า ๘๐ % จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด (Gistda) ต.จันทบุรี อ.แม่จัน จ.เชียงราย อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๓.๑ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๔.๗ % บ้านห้วยต้อ ต.ศรีภูมิ อ.ท่าวังผา จ.น่าน อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๑ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๔.๔ % ต.ท่าเจริญ อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๘.๔ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๗๑.๓๖ % และข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาในช่วงวันที่ ๒๕-๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกกระจายทั่วไป ร้อยละ ๑๐-๒๐ และช่วงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน - ๑ ธันวาคม ๒๕๕๘ อุณหภูมิจะลดลง ๒-๔ องศาเซลเซียส และมีหมอกในตอนเช้า ซึ่งเป็นสภาพที่เหมาะสมต่อการระบาดของโรคไหม้ โดยขณะนี้ข้าวส่วนใหญ่อยู่ในระยะออกรวงจนถึงระยะเก็บเกี่ยว โดยเฉพาะในแปลงที่ปลูกข้าวหนาแน่น และปลูกข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ ๑๐๕ กข๑๕ และ กข๖ ซึ่งเป็นพันธุ์ที่อ่อนแอต่อโรคไหม้ข้าวมาก จึงควรเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด ในข้าวที่กำลังออกรวง ถ้าเกิดโรคไหม้ระบาดในระยะนี้ จะทำให้ความเสียหายแก่ผลผลิตเป็นอย่างมาก ซึ่งได้แก่ จังหวัด เชียงราย พะเยา น่าน สุโขทัย นครราชสีมา อุบลราชธานี หนองคาย และสกลนคร

๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช ได้จัดทำข่าวเตือนการระบาดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและโรคไหม้ข้าวทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร และกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

๓.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี สกลนคร หนองคาย พะเยา เชียงราย สุโขทัย และน่าน ให้นำให้เกษตรกรผู้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาและงดการใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในระยะนี้เพื่อควบคุมโรคไหม้ข้าว รวมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้สารเคมีกำจัดตามคำแนะนำของกรมการข้าว

ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดที่เคยพบการระบาดและพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด ๔๒ จังหวัด เตรียมความพร้อมในพื้นที่ระบาดซ้ำซากเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการระบาดขึ้นอีก โดยได้จัดทำแปลงติดตามสถานการณ์ทั้งหมดจำนวน ๘๐๙ แปลง ศจช. ในพื้นที่เสี่ยงเร่งผลิตรายละเอียดเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบิวเวอเรีย และรณรงค์ให้สมาชิกใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่

หมายเหตุ จังหวัดที่มีข้อมูลพื้นที่ปลูกข้าว ๗๒ จังหวัด ๕,๒๐๗ ตำบล

*จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๗๒ จังหวัด ๓,๒๒๑ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๕๐ และ ๖๑.๘๖ ตามลำดับ

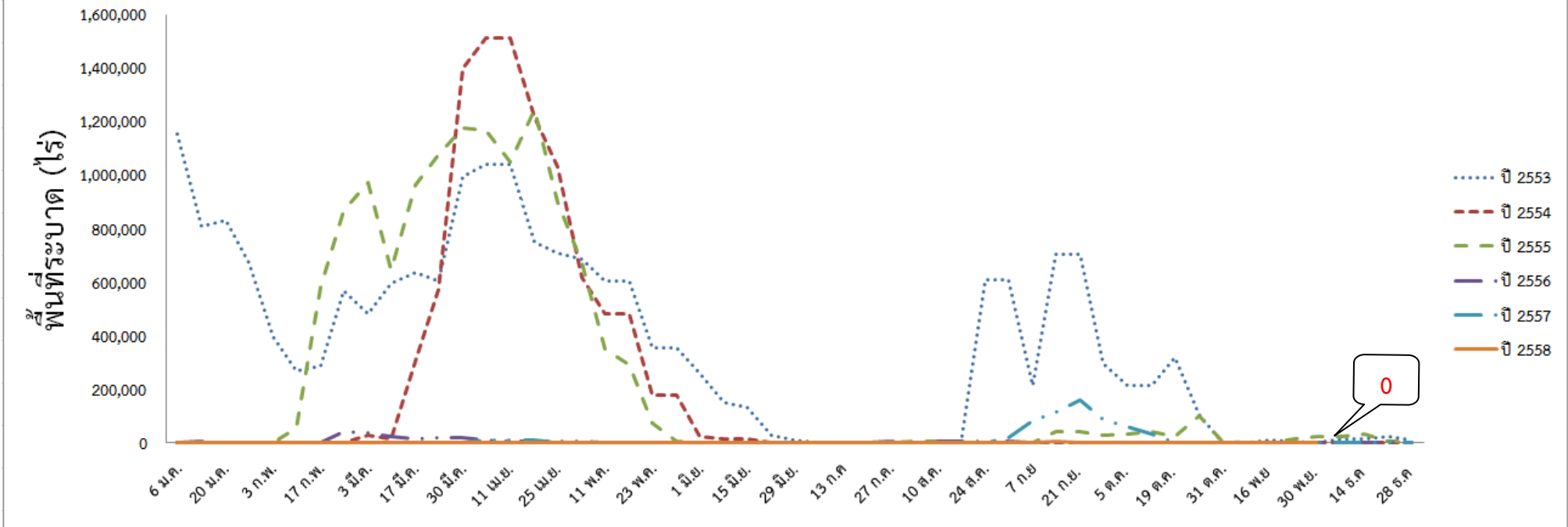
จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๕ จังหวัด ๑,๙๘๖ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖.๕๐ และ ๓๘.๑๔ ตามลำดับ

** จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๗๒ จังหวัด ๓,๒๑๑ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๕๐ และ ๖๑.๖๗ ตามลำดับ

จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๕ จังหวัด ๑,๙๙๖ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖.๕๐ และ ๓๘.๓๓ ตามลำดับ

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

แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของเชื้อไวรัสโควิดสายพันธุ์ต่าง ๆ
 ระหว่างปี ๒๕๕๒/๒๕๕๓ ปี ๒๕๕๓/๒๕๕๔ ปี ๒๕๕๔/๒๕๕๕ ปี ๒๕๕๕/๒๕๕๖ ปี ๒๕๕๖/๒๕๕๗ กับ ปี ๒๕๕๗/๒๕๕๘



แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดโรคใหม่
ระหว่างปี ๒๕๕๗/๒๕๕๘

