



รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว

วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔ โทรสาร ๐๒-๙๕๕๑๕๑๔



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

๑. สถานการณ์ศัตรูข้าว

พื้นที่ปลูกตามรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ จำนวน ๖๕ จังหวัด มีพื้นที่ปลูกข้าว ๑๒,๕๗๒,๘๐๓ ไร่ สถานการณ์ศัตรูข้าว ในสัปดาห์นี้

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ไม่มีพื้นที่การระบาด

โรคไหม้ พื้นที่ระบาด ๕๓๖ ไร่ ในระดับไม่รุนแรง ๓๐๐ ไร่ ระดับรุนแรง ๒๓๖ ไร่ การระบาดลดลง ๔๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๗๖ ไร่) เนื่องจากช่วงนี้สภาพอากาศเหมาะสมต่อการเกิดโรค โดยพบการระบาดในพื้นที่ ๔ จังหวัด ๔ อำเภอ ได้แก่

จังหวัดสงขลา : อำเภอเกาะแต้ว

จังหวัดกาฬสินธุ์ : อำเภอห้วยผึ้ง

จังหวัดลำพูน : อำเภอเมือง

จังหวัดแพร่ : อำเภอเด่นชัย

๒. การคาดการณ์

จากการตรวจสอบสภาพแวดล้อมย้อนหลัง ๗ วันจากสถานีตรวจวัด (Gistda) ๒๔ สถานี สภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน (๕- ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘)

๒.๑ พื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาวและแมลงห่อ และพื้นที่ปลูกข้าว ในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างและภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ พิษณุโลก 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 ๒๘.๑๕ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๑ % ไม่มีปริมาณฝน และสถานีตรวจวัด(Gistda) ในภาคเหนือ บ้านวังน้ำเย็น ต.แม่ป่าก อ.วังชิ้น จ.แพร่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๓๐.๑ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๙๐% ไม่มีปริมาณฝน ซึ่งคาดการณ์ได้ว่าข้าวอยู่ในระยะตั้งท้องและเริ่มออกรวง 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 ได้จัดทำข่าวเตือนการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและโรคไหม้ข้าว ทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร และกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

๓.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ในพื้นที่ใกล้เคียงอำเภอเกาะแต้วให้หมั่นตรวจสอบโรคไหม้ในแปลงนาข้าว และได้มีการแจกเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด

๓.๓ สำนักงานเกษตรจังหวัดกาฬสินธุ์ ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ในพื้นที่ใกล้เคียงอำเภอห้วยผึ้ง ให้หมั่นตรวจสอบโรคไหม้ในแปลงนาข้าว และได้มีการแจกเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด

๓.๔ สำนักงานเกษตรจังหวัดลำพูน ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ในพื้นที่ใกล้เคียงอำเภอเมือง ให้หมั่นตรวจสอบโรคไหม้ในแปลงนาข้าว และได้มีการแจกเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด

๓.๕ สำนักงานเกษตรจังหวัดแพร่ ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้ในพื้นที่ใกล้เคียงอำเภอเด่นชัย ให้หมั่นตรวจสอบโรคไหม้ในแปลงนาข้าว และได้มีการแจกเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ระบาด

๔. แผนการดำเนินงาน

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

หมายเหตุ ** จากรายงานสถานการณ์การระบาดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ ๖๕ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๕๘.๒๖ % ของจำนวนตำบล ทั้งหมด ๒,๙๘๓ ตำบล และจากรายงานสถานการณ์การระบาดโรคไหม้ในพื้นที่ ๖๕ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๓๐ % ของจำนวนตำบล ทั้งหมด ๒,๙๘๓ ตำบล

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

แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบการระบาดของโรคใหม่
ระหว่างปี ๒๕๕๗/๒๕๕๘

