



รายงานสถานการณ์ศัตรูข้าว
วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔



๑. สถานการณ์การปลูกข้าว

๑.๑ พื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด ๕๐ จังหวัด มีพื้นที่ยืนต้น ๓,๒๕๒,๘๘๓ ไร่

๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าว

๒.๑ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ไม่พบการระบาด การระบาดลดลง ๑ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาพบ ๑ ไร่)

๒.๒ โรคไหม้ข้าว พบการระบาด ๖๖ ไร่ การระบาดลดลง ๕๒๕ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๙๑ ไร่)

๒.๓ หนอนทอใบข้าว พบการระบาด ๗๖ ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น ๖๓ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๓ ไร่)

๒.๔ แมลงบั่ว พบการระบาด ๖,๖๕๔ ไร่ การระบาดลดลง ๑,๑๑๔ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๗,๗๖๘ ไร่)

๒.๕ หนอนกอข้าว พบการระบาด ๒๒ ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น ๒๒ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมาไม่พบ)

๓. การดำเนินงานในพื้นที่ระบาด

๓.๑ กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดทุกจังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกข้าว ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว จึงขอให้เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง อุณหภูมิจะลดลงแผ่ระว่างการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง หนอนทอใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาว และศัตรูข้าวอื่นๆ

๓.๒ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช ทั้ง ๙ ศูนย์ ร่วมกับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนในพื้นที่เสี่ยง ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบิวเวอเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้สมาชิกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน และเกษตรกรทั่วไปนำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่

๓.๓ แนะนำเกษตรกรให้งดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี ๑ สุพรรณบุรี ๖๐ ปราชญ์บุรี ๑ พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก ๑ ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก ๑ สุรินทร์ ๑ เหนียวอุบล ๒ สันป่าตอง ๑ หางยี ๗๑ เป็นต้น

๓.๔ แนะนำให้เกษตรกรปลูกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น สุพรรณบุรี ๑ สุพรรณบุรี ๒ สุพรรณบุรี ๙๐ สุพรรณบุรี ๖๐ ปทุมธานี ๑ พิษณุโลก ๒ ชัยนาท ๑ ชัยนาท ๒ กข๒๙ และ กข๓๑ และไม่ควรปลูกพันธุ์เดียวติดต่อกันเกิน ๔ ฤดูปลูก ควรปลูกสลับกันระหว่างพันธุ์ต้านทานสูงกับพันธุ์ทนทานหรือพันธุ์อ่อนแอปานกลาง โดยพิจารณาอายุเก็บเกี่ยวให้ใกล้เคียงกัน เพื่อลดความเสียหายเมื่อเกิดการระบาดรุนแรงในแหล่งที่มีการระบาด และควบคุมระดับน้ำในนาได้ หลังปักดำหรือหว่าน ๒-๓ สัปดาห์จนถึงระยะตั้งท้องควบคุมน้ำในแปลงนา ๗-๑๐ วัน แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป จะช่วยลดการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

๓.๕ สำนักงานเกษตรจังหวัดที่เกิดการระบาด ได้ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชในเขตรับผิดชอบในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง

๓.๖ เมื่อเริ่มมีการระบาดของหนอนทอใบในแปลงข้าว ไม่ควรใช้ปุ๋ยไนโตรเจนเกิน ๕ กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยยูเรียไม่เกิน ๑๐ กิโลกรัมต่อไร่ ควรแบ่งใส่ปุ๋ยในช่วงข้าวกำลังเจริญเติบโตและลดปริมาณปุ๋ยที่ใส่ โดยปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ ใส่ไม่เกิน ๓๐ กิโลกรัมต่อไร่ และกำจัดพืชอาศัย เช่น หญ้าข้าวนก หญ้ากสีชมพู หญ้าปล้อง หญ้าไซ หญ้าชันกาด และข้าวป่า เป็นต้น

๔. การคาดการณ์ศัตรูพืช ในช่วงระหว่างวันที่ ๑๗ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ภาคเหนือ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง แมลงบั่ว และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง แมลงบั่ว และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ภาคกลาง และภาคตะวันออก โรคไหม้ข้าว แมลงบั่ว และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ภาคใต้ โรคไหม้คอรวง แมลงบั่ว และหนอนทอใบข้าว

