



ข่าวเดือนการระบาดศัตรูพืชประจำสัปดาห์

กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร

ปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๓๐ ประจำวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

โรคใบจุดสีดำถั่วลิสง (Black Leaf Spot)

เดือนเกษตรกรที่ปลูกถั่วลิสงทุกภาคของประเทศไทย เนื่องจากสภาพอากาศช่วงนี้เหมาะสมต่อการระบาด คือ ฝนตกชุก และฝนตกหนักบางพื้นที่ ความชื้นในอากาศค่อนข้างสูง อาจส่งผลกระทบต่อ การปลูกถั่วลิสง เหมาะสมต่อการเกิดโรคใบจุดสีดำ ซึ่งสามารถพบได้ทุกระยะการเจริญเติบโตของถั่วลิสง ดังนั้น เกษตรกรควรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เมื่อเริ่มพบอาการของโรคให้รีบแจ้งสำนักงาน เกษตรอำเภอ สำนักงานเกษตรจังหวัดเพื่อดำเนินการควบคุม และหาทางป้องกันกำจัดก่อนเกิดการ ระบาดรุนแรง

เชื้อสาเหตุ : เชื้อรา *Cercosporidium personatum*

ลักษณะอาการ

อาการในระยะแรกบนใบที่อยู่ด้านล่าง โดยพบแผลจุดสีดำหรือสีน้ำตาลเข้ม รูปร่างค่อนข้างกลม ขนาดไม่แน่นอน ขอบแผลอาจมีวงสีเหลืองล้อมรอบ หากอาการรุนแรง แผลจะขยายขนาดมาชนกัน ใบจะเหลือง ขอบใบบิดเบี้ยว ใบไหม้เป็นสีน้ำตาลดำ และร่วงก่อนกำหนด โรคจะลุกลามขึ้นสู่ใบด้านบน หรืออาจพบอาการของโรคบนหุบ ใบ ก้าน ลำต้น และขั้วฝัก

กรมส่งเสริมการเกษตร แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

๑. พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืชเบนโนมิล ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๑๕ - ๒๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือสารแมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ - ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยพ่นทุก ๗ - ๑๐ วัน
๒. ในแปลงที่เคยพบการระบาดของโรคมามาก่อนเกษตรกรควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และข้าวโพด เป็นต้น
๓. หลังจากการเก็บเกี่ยวผลผลิต ควรทำลายซากถั่วลิสง โดยการไถกลบให้ลึก เพื่อตัดวงจร ของเชื้อสาเหตุโรค

ที่มา : ๑. คู่มือนักวิจัยโรคถั่วลิสงภาคสนาม มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๒. กรมวิชาการเกษตร

ที่ปรึกษา : นางสาวสุนา ลิมาสฤษดิ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช

เรียบเรียงโดย : นางสาวเบญจมาภรณ์ ชุ่มจิตร นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

