



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com

แจ้งเตือนศัตรูพืชระบาด “โรคแอนแทรคโนสหรือโรคกุ้งแห้ง”

วันที่ 6 กันยายน 2565

เตือนเกษตรกรที่ปลูกพริกทุกภาคของประเทศไทย ฝ้าระวังโรคแอนแทรคโนส หรือ “โรคกุ้งแห้ง” ระบาด เนื่องจากช่วงนี้สภาพอากาศร้อนในตอนกลางวัน มีฝนตกอย่างต่อเนื่องอากาศมีความชื้นสูง เหมาะต่อการระบาดของโรค พบการระบาดในพริกหลายพันธุ์ โดยเฉพาะในระยะใกล้เก็บเกี่ยว ดังนั้นเกษตรกรควรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เมื่อเริ่มพบผลพริกมีแผลช้ำยุบตัว ต่อมาแผลขยายใหญ่ลักษณะเป็นวงกลม บริเวณแผลพบส่วนของเชื้อราเป็นตุ่มสีดำขนาดเล็กเรียงเป็นวงซ้อนกัน ในสภาพที่อากาศชื้นจะเห็นเมือกเยิ้มสีส้มอ่อนให้รีบเตรียมการป้องกัน โดยสามารถขอคำแนะนำได้จากเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอหรือสำนักงานเกษตรจังหวัด เพื่อดำเนินการป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง

เชื้อสาเหตุ เชื้อรา *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz. & Sacc.)

***Colletotrichum capsici* (Syd.&P.Syd)Butler & Bisley**

ลักษณะอาการ

อาการเริ่มแรกเป็นจุดหรือแผลช้ำยุบตัวเล็กน้อย ต่อมาแผลขยายใหญ่ลักษณะเป็นวงรีหรือวงกลม บริเวณแผลพบส่วนของเชื้อราเป็นตุ่มสีดำขนาดเล็กเรียงเป็นวงซ้อนกัน ในสภาพที่อากาศชื้นจะเห็นเมือกเยิ้มสีส้มอ่อน ซึ่งเป็นกลุ่มสปอร์ของเชื้อราสาเหตุโรค โดยพบโรคได้ทุกระยะการเจริญเติบโตของพริก โดยเฉพาะในผลพริกที่เริ่มสุกหรือก่อนที่ผลพริกจะเปลี่ยนสี ถ้าอาการรุนแรงจะทำให้ผลเน่า ผลพริกที่เป็นโรคนี้อาจโค้งงอบิดเบี้ยวลักษณะคล้ายกุ้งแห้ง และร่วงก่อนเก็บเกี่ยว ถ้าเกิดโรคที่ก้านใบและก้านผลจะทำให้ใบและผลร่วง



อาการเริ่มแรก



แผลขยายใหญ่ลักษณะเป็นวงรีหรือวงกลม



ผลพริกที่เป็นโรคจะโค้งงอบิดเบี้ยว

การแพร่ระบาด

สปอร์ของราแพร่กระจายไปกับลม น้ำฝน หรือไปกับน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก อยู่ข้ามฤดูได้โดยติดอยู่กับเศษซากพืชหรือพืชอาศัยอื่น ๆ โรคระบาดรุนแรง ในสภาพที่มีความชื้นสูงหรือฝนตก

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. เลือกซื้อเมล็ดพันธุ์หรือต้นกล้าจากแหล่งที่ปราศจากโรค หรือถ้าเก็บเมล็ดพันธุ์เองต้องเลือกจากผลพริกที่ไม่เป็นโรค

2. ควรแช่เมล็ดพันธุ์ในน้ำอุ่นประมาณ 50 องศาเซลเซียส นาน 20 - 25 นาที ก่อนเพาะ

3. จัดระยะปลูกพริกให้เหมาะสม ไม่ปลูกชิดกันเกินไปและกำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อไม่ให้แปลงปลูกมีความชื้นสูง ซึ่งเป็นสภาพที่เหมาะสมต่อการเกิดโรค

4. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบผลพริกเป็นโรค เก็บนำไปทำลายนอกแปลงปลูกเพื่อลดปริมาณเชื้อสาเหตุโรค

5. หากพบว่าเริ่มมีการระบาดของโรค พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช ได้แก่

- อะซอกซิสโตรบิน 25% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร

- แมนโคเซบ 80% WP อัตรา 40 - 50 กรัม

- โพรคลอราซ 50% WP อัตรา 20 - 30 กรัม โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร

พ่นทุก 7 - 10 วัน

6. ในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรครุนแรงควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เพื่อตัดวงจรของโรค

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์