



ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืชประจำสัปดาห์

กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร

ปีที่ 11 ฉบับที่ 16 ประจำวันที่ 24 เมษายน 2567

โรคแอนแทรคโนสพริก

เดือนเกษตรกรที่ปลูกพริกทุกภาคของประเทศไทย เผื่อระวังโรคแอนแทรคโนส หรือ “โรคกุ้งแห้ง” เนื่องจากช่วงนี้สภาพอากาศร้อนในตอนกลางวัน ประกอบกับมีฝนตกในบางพื้นที่สภาพอากาศมีความชื้นสูงพบการระบาดของพริกหลายพันธุ์ 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 พบโรคได้ทุกระยะการเจริญเติบโต โดยเฉพาะในผลพริกที่เริ่มสุกหรือก่อนที่ผลพริกจะเปลี่ยนสี ถ้าอาการรุนแรงจะทำให้ผลเน่า ผลพริกที่เป็นโรคนี้อาจโค้งงอ บิดเบี้ยวลักษณะคล้ายกุ้งแห้ง และร่วงก่อนเก็บเกี่ยว ถ้าเกิดโรคที่ก้านใบและก้านผลจะทำให้ใบและผลร่วง



การแพร่ระบาด

สปอร์ของราแพร่กระจายไปกับลม น้ำฝน หรือไปกับน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก อยู่ข้ามฤดูได้ โดยติดอยู่กับเศษซากพืชหรือพืชอาศัยอื่น ๆ โรคระบาดรุนแรง ในสภาพที่มีความชื้นสูงหรือฝนตก

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. เลือกซื้อเมล็ดพันธุ์หรือต้นกล้าจากแหล่งที่ปราศจากโรค หรือถ้าเก็บเมล็ดพันธุ์เอง ต้องเลือกจากผลพริกที่ไม่เป็นโรค
2. ควรแช่เมล็ดพันธุ์ในน้ำอุ่นประมาณ 50 องศาเซลเซียส นาน 20 - 25 นาที ก่อนเพาะ
3. จัดระยะปลูกพริกให้เหมาะสม ไม่ปลูกชิดกันเกินไปและกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อไม่ให้แปลงปลูกมีความชื้นสูง ซึ่งเป็นสภาพที่เหมาะสมต่อการเกิดโรค
4. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบผลพริกเป็นโรค เก็บนำไปทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อลดปริมาณเชื้อสาเหตุโรค
5. พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืช ได้แก่
 - โพรคลอราซ 45% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร
 - ไดฟิโนโคนาโซล 25% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร
 - อะซอกซิสโตรบิน 25% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร
 - อะซอกซิสโตรบิน/ไดฟิโนโคนาโซล 20% /12.5% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร
 โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ทุก 7 วัน
6. ในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรครุนแรงควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เพื่อตัดวงจรของโรค

ที่มา : กรมวิชาการเกษตร

ที่ปรึกษา : นางสาวสุนนา ลิมาสถัญญ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช

เรียบเรียงและบรรณาธิการ : นางสาวกัญยากร อุทัย นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย