



ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืชประจำสัปดาห์

กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร

ปีที่ 11 ฉบับที่ 22 ประจำวันที่ 5 มิถุนายน 2567

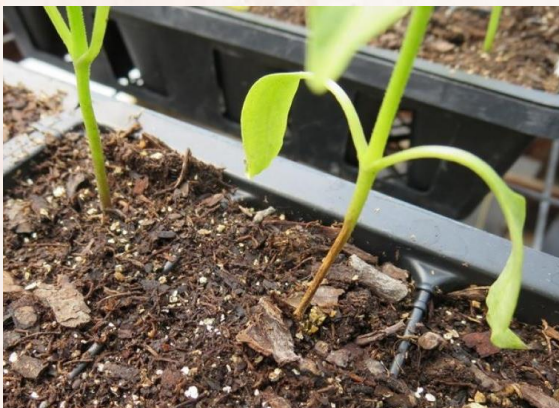
โรคเน่าคอดิน

เตือนเกษตรกรผู้ปลูกผักตระกูลกะหล่ำและผักกาด (เช่น กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก บรอกโคลี ผักกาดขาว ผักกาดหัว ผักกวางตุ้ง คะน้า เป็นต้น) ในระยะกล้า ฝ้าระวังการระบาดของโรคเน่าคอดิน เนื่องจากในช่วงนี้อยู่ในฤดูฝนฝนตกติดต่อกัน ความชื้นในอากาศสูง สภาพแวดล้อมเหมาะต่อการระบาดของโรค ดังนั้น ขอให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ หากพบต้นกล้าแสดงอาการของโรค ให้ดำเนินการควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำได้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้บ้าน

เชื้อสาเหตุ : เชื้อรา *Pythium* spp.

ลักษณะอาการ

บริเวณโคนต้นที่ติดกับผิวดินมีลักษณะซ้ำฉ่ำน้ำสีน้ำตาลเข้ม เมื่ออาการรุนแรงเนื้อเยื่อจะเกิดเป็นแผลเน่าลาม ทำให้ต้นกล้าเหี่ยวทั้งต้น หักล้ม และตายก่อนจะแตกใบจริง บางครั้งเชื้อราอาจเข้าทำลายเมล็ดก่อนงอกพ้นดิน ทำให้เมล็ดไม่งอก หรืองอกออกมาแต่ไม่มีใบเลี้ยง





แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. ควรใช้วัสดุปลูกที่สะอาดจากแหล่งที่ไม่มีการระบาดของโรค ในการเพาะกล้า
2. ควรไถแปลงพลิกกลับหน้าดินตากแดด เพื่อลดปริมาณเชื้อราสาเหตุโรคในดินก่อนปลูก
3. คลุกเมล็ดพันธุ์ด้วยสารกำจัดเชื้อรา เมทาแลกซิล 35% ดีเอส อัตรา 7 กรัมต่อเมล็ดพันธุ์ 1 กิโลกรัม ก่อนเพาะกล้า
4. เพาะเมล็ดในระดับที่ไม่ลึกมากและไม่แน่นจนเกินไป
5. ไม่ควรให้น้ำในแปลงเพาะกล้าขึ้นแฉะเกินไป
6. เมื่อพบต้นที่เป็นโรค ให้ถอนและนำไปทำลายนอกแปลงปลูกทันที แล้วราดดินบริเวณที่เป็นโรค และบริเวณใกล้เคียงด้วยสารกำจัดเชื้อรา โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ดังนี้
 - โพรพาโมคาร์บไฮโดรคลอไรด์ 72.2 % เอสแอล อัตรา ๖ - ๑๒ มิลลิลิตร
 - ไฮเมกซาโซล 36 % เอสแอล อัตรา 22 - 26 มิลลิลิตร

ที่มา : กรมวิชาการเกษตร

ที่ปรึกษา : นางสาวสุมนา สิมาสฤษฏ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช

เรียบเรียงและบรรณาธิการ : นางสาวกัญยากร อุทัย นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย