

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ กรุงเทพธุรกิจ  
ฉบับวันพฤหัสบดีที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ.2563

มะละกอร่วง...รากโคนเน่า



อีกโรคร้ายจากเชื้อราที่ระบาดในฤดูฝน กรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกรผู้ปลูกมะละกอให้เตรียมรับมือ โรครากเน่าและโคนเน่า มักจะระบาดรุนแรงในช่วง มิ.ย.-ส.ค. พบมากในระยะต้นกล้าจนถึงระยะต้นติดผล

อาการในระยะต้นกล้าจะเกิดกับส่วนลำต้นบริเวณผิวดิน มีแผลลักษณะฉ่ำน้ำ ยุบ

เป็นแถบๆ ใบจะเหี่ยว ถ้าอาการรุนแรงบริเวณโคนต้นจะหักพับและตายในที่สุด

ส่วนระยะต้นโต มักแสดงอาการเริ่มแรกพบใบล่างเหลือง ก้านใบร่วง และหลุดร่วงได้ง่าย ส่วนใบที่อยู่ด้านบนของต้นมีสีซีด และยอดอ่อนมีขนาดเล็กลง ส่งผลให้ต้นแคระแกร็น ต้นมะละกอจะเหี่ยวใบยอด เป็นกระจุก โดยบริเวณโคนต้นจะพบแผลเน่าฉ่ำน้ำ มีสีน้ำตาลเข้มออกมา ต้นจะหักล้มพับได้ง่าย และตายในที่สุด เมื่อขุดดูจะพบรากแขนง สีน้ำตาลหลุดขาดได้ง่าย ต่อมาโรคลุกลามไปยังรากแก้วทำให้รากเน่าเปื่อย

ดังนั้น ในระยะนี้เกษตรกรควรหมั่นตรวจและกำจัดวัชพืชในแปลงและรอบแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ หากพบต้นมะละกอที่แสดงอาการของ โรค ให้ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคออกจากแปลง และนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูกทันที เพื่อลดการสะสมของเชื้อราก่อโรค จากนั้นใส่ปุ๋ยขาวหรือโรยยูเรียผสมปุ๋ยขาว อัตรา 80 : 800 กิโลกรัมต่อไร่ ลงในหลุมที่ขุดหรือถอนต้นออกไป แล้วให้กลบและรดน้ำให้ดินมีความชื้นทั่ว 3 สัปดาห์

หากเริ่มพบการระบาดของโรค ให้เกษตรกรราดบริเวณโคนต้นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เมทาแลกซิล 25% ดับเบิ้ลยูพีอัตรา 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ฟอสอีทิล-อะลูมิเนียม 80% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เมทาแลกซิล + แมนโคเซบ 4% + 64% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30-40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร สำหรับพื้นที่ที่เคยมีการระบาดของโรคนี้ ควรสลับเปลี่ยนไปปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน อีกทั้งควรทำแปลงปลูกให้มีการระบายน้ำที่ดีและไม่มีน้ำขัง

สละ-เล-เต