



ข่าวเตือนการระบาดประจำ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓

### มะละกอระวังโรครากเน่าและโคนเน่า



ฝนฟ้าคะนอง และฝนตกหนักบางแห่ง มะละกอในระยะต้นกล้า-ระยะติดผล ระวังโรครากเน่าและโคนเน่า (เชื้อรา *Pythium aphanidermatum*, *Phytophthora palmivora* ระยะต้นกล้า ส่วนของลำต้นบริเวณผิวดินมีลักษณะ ฉ่ำน้ำ ใบเหี่ยว ถ้าอาการรุนแรงบริเวณโคนต้นจะหักพับและตายในที่สุด ระยะต้นโต เริ่มแรกมะละกอแสดงอาการใบล่าง เหลือง ก้านใบลู่ลงและหลุดร่วงได้ง่าย ใบที่อยู่ด้านบนของต้นมีสีซีด และยอดอ่อนมีขนาดเล็กกลอง ต้นแคระแกร็น เมื่ออาการ ลูกกลมใบจะเริ่มสลดและเหี่ยว หลุดร่วง ต้นมะละกอจะเหลืองใบยอดเป็นกระจุก บางครั้งบริเวณโคนต้น พบแผลเน่าฉ่ำน้ำ มีสีน้ำตาลเยิ้มออกมา ต้นจะหักล้มพับได้ง่าย และตายในที่สุด เมื่อขุดดูพบรากแขนงเป็นสีน้ำตาลหลุดขาดได้ง่าย และ รากแก้วเน่าเปื่อย

#### วิธีป้องกันกำจัด

๑. แปลงปลูกควรมีการระบายน้ำที่ดี ไม่มีน้ำขัง
๒. เมื่อพบต้นที่แสดงอาการโรค ควรถอนต้นที่เป็นโรคออกจากแปลงแล้วนำไปทำลายทันที และใส่ปูนขาวบริเวณหลุมที่ขุด ออก หรือ โรยยูเรียผสมปูนขาว อัตรา ๘๐ : ๘๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ บริเวณที่พบโรค จากนั้นกลบและรดน้ำให้ดินมีความชื้น ทั่วไว้ ๓ สัปดาห์ เพื่อกำจัดเชื้อสาเหตุโรค
๓. เมื่อพบมะละกอเริ่มแสดงอาการของโรค รดดินบริเวณโคนต้นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เมทาแลกซิล ๒๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ฟอสอีทิล-อะลูมิเนียม ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๓๐-๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ เมทาแลกซิล + แมนโคเซบ ๔% + ๖๔ % ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๓๐-๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร
๔. แปลงที่มีการระบาดของโรคนี ควรเปลี่ยนไปปลูกพืชอื่นหมุนเวียน

นายวัชร แฉ่มฟ้า นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ:รายงาน

E-mail: [Phranakhon\\_๐๒@hotmail.com](mailto:Phranakhon_๐๒@hotmail.com) โทร.๐๓๕-๓๒๒๐๑๗

จัดทำโดย: สำนักงานเกษตรอำเภอพระนครศรีอยุธยา