

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ฉบับวันพฤหัสบดีที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ.2560

คอลัมน์หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : ราคาน้ำค้างในกะหล่ำ-แตง



ปลายฝนต้นหนาวอากาศมีความชื้นสูงและมีหมอกมากในตอนเช้า เหมาะต่อการระบาดของโรคน้ำค้าง ยิ่งอุณหภูมิลดลงมากเท่าไร จะทำให้โรคเกิดได้ง่าย แพร่เชื้อได้รวดเร็ว...เป็นโรคที่มักเกิดกับพืชตระกูลกะหล่ำและพืชตระกูลแตง ในทุกระยะการเจริญเติบโต ตั้งแต่เริ่มงอกจากเมล็ดจนกระทั่งต้นแก่

อาการเริ่มแรกจะเกิดบริเวณใต้ใบ จะเห็นกลุ่มผงสีขาวหรือเทาของสปอร์ โดยเส้นใยของเชื้อราจะเกิดขึ้นเป็นกลุ่มๆ และจะลามไปด้านหลังใบในบริเวณเดียวกัน ทำให้ใบเป็นแผลสีเหลือง เนื่องจากเซลล์ตายและเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล ใบที่เกิดแผลจะมีลักษณะบาง และมีขอบเขตไม่แน่นอน แต่ค่อนข้างจะเป็นรูปเหลี่ยม กรณีแสดงอาการรุนแรงจะเกิดแผลทั้งใบ ทำให้ใบเหลืองและแห้งตาย... ถ้าเกิดในระยะกล้าจะทำให้ต้นกล้าโทรมอ่อนแอและตายในที่สุด

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร แนะนำวิธีป้องกันกำจัด...ก่อนลงมือปลูก ให้เลือกใช้เมล็ดพันธุ์สะอาดปราศจากเชื้อปนเปื้อน หากไม่แน่ใจ ให้ฆ่าเชื้อด้วยการนำไปแช่น้ำอุ่น 45-50°C นาน 25 นาที

การปลูกพืชตระกูลกะหล่ำ-แตง ไม่ควรปลูกซ้ำในแปลงที่เคยเกิดโรค ควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เพื่อตัดวงจรการระบาดของโรค และควรปลูกพืชผักให้มีระยะระหว่างต้นห่างกันพอสมควร เพื่อให้อากาศโปร่ง ลมพัดผ่าน แสงแดดส่องถึง หากปลูกพืชไปแล้วเกิดโรครุนแรง ให้ใช้สารเคมีในกลุ่ม มาเน็บ, ฟอสฟอรัสแอซิด โปรโตโอคาร์บ ในอัตราตามคำแนะนำฉีดยาทุก 3-5 วัน ด้วยเครื่องพ่นสารเคมีที่มีกำลังอัดหรือความดันสูง เพื่อให้ละอองสารเคมีที่พ่นออกมาละเอียด จะทำให้สารเคมีจับได้ทั่วทุกส่วนของต้นพืช และควรผสมสารเคลือบใบลงไปด้วยจะทำให้ประสิทธิภาพของสารเคมีดียิ่งขึ้น และหลังเก็บเกี่ยวผลผลิตหมดให้เกษตรกรเก็บเศษซากพืชผักที่ตกหลงเหลืออยู่ หรือถอนต้นพืชที่ออกขึ้นอยู่ในบริเวณแปลงใกล้เคียงนำไปเผาทำลาย