



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com

แจ้งเตือนศัตรูระบาด “โรคใบด่างมันสำปะหลัง (Cassava Mosaic Virus)”

เดือนเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลังในทุกภาคของประเทศไทย โดยเฉพาะจังหวัดที่ปลูกมันสำปะหลังในแถบภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เผ่ากระวังและติดตามสถานการณ์โรคใบด่างมันสำปะหลังอย่างต่อเนื่อง ด้วยขณะนี้มียางานว่าพบการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังในประเทศเวียดนามและกัมพูชา ซึ่งมีพรมแดนติดกับประเทศไทย จึงมีความเสี่ยงสูงที่โรคใบด่างมันสำปะหลังจะเข้ามาระบาดและทำความเสียหายให้กับผลผลิตมันสำปะหลังในประเทศไทย เนื่องจากจุดที่พบการระบาดไม่ไกลจากประเทศไทยมากนัก

ดังนั้น ขอให้เกษตรกรสำรวจแปลงปลูกมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอหากพบต้นมันสำปะหลังแสดงอาการใบด่างเหลือง ใบเสี้ยวรูปทรง และมีขนาดเล็กกลอง ยอดที่แตกใหม่แสดงอาการต่างเหลือง ลำต้นแคระแกรน ให้แจ้งเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัด เพื่อกำหนดแนวทางการควบคุมและดำเนินการป้องกันกำจัดทันที และหากเกิดการระบาดอาจทำให้ผลผลิตมันสำปะหลังเสียหายมากกว่า ๘๐ – ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์

เชื้อสาเหตุ : Cassava mosaic virus (สายพันธุ์ Sri Lankan (SLCMV))

ลักษณะอาการ

ต้นมันสำปะหลังจะแสดงอาการใบด่างเหลือง ใบเสี้ยวรูปทรง และมีขนาดเล็กกลอง ยอดที่แตกใหม่แสดงอาการต่างเหลือง ลำต้นแคระแกรน

การแพร่ระบาด

แพร่กระจายผ่านทางท่อนพันธุ์เป็นส่วนใหญ่ และมีแมลงหิวขาอายุสุบเป็นพาหะนำโรคมายังต้นมันสำปะหลัง

กรมส่งเสริมการเกษตร แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

๑. ห้ามนำเข้าท่อนพันธุ์หรือส่วนขยายพันธุ์ของมันสำปะหลัง ยกเว้นมันเส้น และหัวมันสดจากประเทศที่มีรายงานพบการระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง

ซึ่งเป็นศัตรูพืชกักกันตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดศัตรูพืชเป็นสิ่งต้องห้ามตาม พ.ร.บ. กักพืช พ.ศ. ๒๕๐๗ (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๐ ทั้งนี้จึงควรงดการนำเข้าท่อนพันธุ์หรือส่วนขยายพันธุ์จากประเทศเวียดนาม กัมพูชาและประเทศที่มีรายงานการระบาด

๒. สำรวจแปลงมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง

๓. ใช้พันธุ์ที่ปลอดโรค หรือจากต้นพันธุ์มันสำปะหลังที่ไม่แสดงอาการของโรค

๔. หากพบต้นมันสำปะหลังแสดงอาการใบด่าง ให้ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคไปเผาทำลายนอกแปลง และแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมวิชาการเกษตรโดยทันที

๕. ปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อป้องกันกำจัดเชื้อโรคจากต้นมันสำปะหลังที่เป็นโรคตกค้างอยู่ในแปลง หลีกเลี่ยงการขนย้ายท่อนพันธุ์จากแหล่งที่มีโรคไปสู่แหล่งที่ยังไม่เคยมีการระบาด

๖. กำจัด หรือหลีกเลี่ยงการปลูกพืชอาศัยของโรคใบด่างมันสำปะหลัง เช่น สบู่ดำ ละหุ่ง และพืชอาศัยของแมลงพาหะ เช่น กระเพรา โหระพา ผักชีฝรั่ง พริก มะเขือเปราะ มันฝรั่ง และพืชตระกูลถั่ว

๗. กำจัดแมลงพาหะ เช่น แมลงหิวขาอายุสุบ

