



ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช
สำนักงานเกษตรอำเภอพัฒนานิคม
ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓
เรื่อง เฝ้าระวังโรคใบด่างมันสำปะหลัง



สำนักงานเกษตรอำเภอพัฒนานิคม แจ้งประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรเฝ้าระวังและป้องกันท่อนพันธุ์ติดโรคในต่างมันสำปะหลัง โดยมีคำแนะนำดังนี้

- ห้ามใช้ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังที่เก็บจากต้นที่เป็นโรคใบด่างมันสำปะหลังมาปลูกใหม่ จะทำให้เกิดโรคใบด่างระบาดอย่างรุนแรงในแปลงตั้งแต่ระยะ ๒ เดือนแรก ต้นมันสำปะหลังแคระแกรน ใบด่างหงิกงอ ซึ่งจะทำให้ผลผลิตเสียหาย ๘๐ - ๑๐๐ %
- หมั่นเดินตรวจแปลงตั้งแต่เริ่มปลูกทุกๆ ๒ สัปดาห์ อย่างต่อเนื่อง
- หากพบอาการต้องสงสัย เช่น ใบหงิก ใบด่าง ให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร หรือกรมส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ มาวินิจฉัยโรค เจ้าหน้าที่จะชุดถอนทำลายต้นต้องสงสัยออกจากแปลง นำไปฝังกลบ พนต้นที่เหลือและแปลงข้างเคียงด้วยสารฆ่าแมลงเพื่อทำลายแมลงหิวข้าวยาสูบ

พืช: มันสำปะหลัง
Cassava, Manihot esculenta (L.) Crantz

เชื้อสาเหตุ: Sri Lankan cassava mosaic virus
ยังไม่มียารักษาพบในประเทศไทย

อาการ: พืชแสดงอาการใบด่าง เหลือง ใบเสียรูปทรงลดรูป และยอดที่แตกใหม่จะแสดงอาการด่างเหลือง ลำต้นแคระแกร็น

ความเสียหาย: ผลผลิตเสียหาย **80-100** เปอร์เซ็นต์

พาหะนำโรค: แมลงหิวข้าวยาสูบ
Bemisia tabaci (Gennadius)

พืชอาศัยของเชื้อไวรัส: มันสำปะหลัง สุดดำ ละหุ่ง และพืชวงศ์ Euphorbiaceae

พืชอาศัยของแมลงหิวข้าว: มันสำปะหลัง มันฝรั่ง กะเพรา โหระพา พริก รวมถึงพืชที่ติดมากับพืชอาศัย

