

## โรครากเน่าและหัวเน่ามันสำปะหลัง

**โรครากเน่าหัวเน่ามันสำปะหลัง** เกิดจากเชื้อรา ๓๖ ชนิด และแบคทีเรีย ๔ ชนิด ประกอบกับสภาพดินที่ระบายน้ำยาก ฝนชุกเกินไป หรือเป็นพื้นที่ที่เคยปลูกกาแพ ยาง หรือป่าน้ำมาก่อน

### ลักษณะอาการ

- ถ้าต้นยังเล็กอยู่ รากจะเป็นรอยข้ำสีน้ำตาลและเน่า ต้นเหี่ยว
- ในระยะที่มันสำปะหลังมีหัว จะทำให้หัวเน่าอย่างรวดเร็ว ใบเหี่ยวและร่วง ถ้าเกิดรุนแรงต้นจะตาย

### การป้องกันกำจัด

- ❖ การเตรียมดินปลูก ควรมีการยกร่องให้สูงขึ้น หากมีลักษณะดินดานให้ไถระเบิดดินดาน
- ❖ ทำความสะอาดแปลงก่อนปลูก ทำลายเศษพืชที่เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค
- ❖ คัดเลือกพันธุ์ที่สมบูรณ์จากแหล่งปลอดโรค
- ❖ ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา หว่านร่องร่องก่อนปลูก
- ❖ สำรวจแปลงสม่ำเสมอ หากพบต้นที่แสดงอาการให้ขุดถอนออกมาทำลาย

ปัญหารากเน่าและหัวเน่ามีแนวโน้มที่จะพบมากขึ้นในพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง เนื่องจากสามารถแพร่กระจายไปกับท่อนพันธุ์ได้ จึงจำเป็นต้องมีการติดตามสถานการณ์พื้นที่ระบาดอย่างใกล้ชิด

ที่มา : กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร



กลุ่มอารักขาพืช

นางสาวรัฐยา กลั่นจ้อย

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ