



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเกษตรอำเภอเสนาให้ จังหวัดสระบุรี โทร. ๐-๓๖๓๔-๐๑๘๘

ที่ สป ๐๖๐๙/ วันที่ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารงานส่งเสริมการเกษตร

เรียน กำนัน ผู้ใหญ่บ้านอำเภอเสนาให้

ด้วยสำนักงานเกษตรอำเภอเสนาให้ ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสารงานส่งเสริมการเกษตร เรื่องวิธีการจัดการไรแดงมันสำปะหลัง เพื่อณรงค์ให้เกษตรกรและบุคคลทั่วไปหันมาสนใจและประยชน์กับวิธีการจัดการไรแดงมันสำปะหลัง

ในการนี้ สำนักงานเกษตรอำเภอเสนาให้ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารดังกล่าวเพื่อสร้างการรับรู้ข่าวสารงานส่งเสริมการเกษตร ให้เกษตรกรและบุคคลทั่วไปได้ทราบต่อไป รายละเอียดปรากฏตามที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์และขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

(นายพิชญ นิตยใหม่)
เกษตรอำเภอเสนาให้



ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดเชียงใหม่
พยากรณ์และเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช
ฉบับที่ 8 ประจำปี 2566

วิธีการ

ไรแดงมันสำปะหลัง

สาเหตุ

- ไรแดงหมอนหรือไรแดงมันสำปะหลัง (*Tetranychus truncatus*)
- ไรแดงชมพู (*Oligonychus biharensis*)

รูปร่างลักษณะ

- ไรแดงอยู่รวมกันเป็นกลุ่มตามใต้ใบพืช
- ตัวเมียขยายพันธุ์ได้รวดเร็วโดยไม่ต้องผสมพันธุ์
- ระยะไข่ 4 -5 วัน ตัวอ่อนมีอายุ 6 - 10 วัน ตัวเต็มวัยมีอายุ 15 วัน

ลักษณะการเข้าทำลาย

- **ไรแดงหมอนหรือไรแดงมันสำปะหลัง** ในระยะตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะดูดกินน้ำเลี้ยงที่อยู่ใต้ใบและสร้างเส้นใยอยู่เหนือผิวใบที่ไรเข้าทำลาย
- **ไรแดงชมพู** ดูดกินน้ำเลี้ยงหน้าใบ ไม่สร้างเส้นใย ทำให้ใบเป็นจุดประสีขาวขีด โดยเฉพาะตามแนวเส้นใบ ต่อมาขยายแผ่กว้างขึ้น ใบกระด้าง กรอบ หากระบาดรุนแรงใบจะร่วงหลุดจากต้น

การป้องกัน

1. หลีกเลี้ยงพื้นที่ปลูกที่เคยพบการระบาดของ
2. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ เช่น ดั่งงเต่า ดั่งงปีกสั้น และไรตัวห้ำ โดยลดการใช้สารเคมี
3. หลีกเลี้ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงฤดูแล้ง หรือฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน

การติดตาม

สำรวจแปลงจำนวน 10 จุด จุดละ 1 ต้น เน้นให้กระจายครอบคลุมทั้งแปลง สังเกตอาการเริ่มแรกที่เกิดจากการทำลายของไรแดง ใบเกิดจุดประสีขาว เมื่อพลิกดูใต้ใบจะเห็นตัวไรแดง ลักษณะเป็นจุดแดงขนาดเล็ก

การควบคุม

1. ปล่องศัตรูธรรมชาติ เช่น ดั่งงเต่าปีกลายหยัก ดั่งงเต่าสติเกอร์ส แมลงช้างปีกใส แมลงวันขยาขาว และไรตัวห้ำ อัตราตัวเต็มวัย 100 ตัวต่อไร่ เพื่อควบคุมศัตรูพืชให้อยู่ในระดับต่ำ
2. กรณีพบการระบาดอย่างรุนแรง ให้พ่นด้วยสารเคมีป้องกันกำจัดไรชนิดใดชนิดหนึ่ง เช่น
 - ไพริดาเบน 20% WP อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
 - สไปโรมีซีเฟน 24% SC อัตรา 6 มิลลิกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
 - เฮกซ์โทอะซอก 1.8% EC อัตรา 100 มิลลิกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร

★ การใช้สารเคมี ไม่ควรพ่นชนิดเดียวกันเกิน 3 ครั้ง ควรสลับชนิดสารเพื่อป้องกันการต้านทานต่อสาร

ข้อมูล : 1. กรมวิชาการเกษตร

2. กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร

ภาพ : กรมวิชาการเกษตร



