



# โรคใบขีดสีน้ำตาล

## โรคใบขีดสีน้ำตาล

สาเหตุเกิดจาก เชื้อรา

*Cercospora oryzae* I. Miyake

**พบมาก** ในน่าน้ำฝน และนาชลประทาน  
ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันตก  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้



ลักษณะอาการของโรคใบขีดสีน้ำตาล

## การป้องกันกำจัดอย่างไร ?

- 1) ใช้พันธุ์ต้านทานที่เหมาะสมเฉพาะท้องถิ่น เช่น ภาคใต้ใช้พันธุ์แก่นจันทร์ และดอกพะยอม
- 2) ใช้ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 5 - 10 กิโลกรัมต่อไร่ สามารถช่วยลดความรุนแรงของโรคได้
- 3) กรณีที่เกิดการระบาดของโรครุนแรงในระยะข้าวตั้งท้อง อาจใช้สารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น คาร์เบนดาซิม ตามอัตราที่ระบุ เพื่อป้องกันการเกิดโรคเมล็ดต่าง

## อาการเป็นอย่างไร ?

ลักษณะแผลที่ใบมีสีน้ำตาลเป็นขีด ๆ ขนานไปกับเส้นใบข้าว มักพบในระยะข้าวแตกกอ แผลไม่กว้าง ตรงกลางเล็กและไม่มีรอยขีดที่แผล ต่อมาแผลจะขยายมาติดกัน แผลจะมีมากตามใบล่างและปลายใบ ใบที่เป็นโรคจะแห้งตายจากปลายใบก่อน ต้นข้าวที่เป็นโรครุนแรงจะมีแผลสีน้ำตาลที่ข้อต่อใบได้เช่นกัน เชื้อราสาเหตุโรคนี้สามารถเข้าทำลายคอรวง ทำให้คอรวงเน่าและหักพับได้

## การแพร่ระบาดเป็นอย่างไร

สปอร์ของเชื้อราสามารถปลิวไปกับลม และติดไปกับเมล็ดข้าว