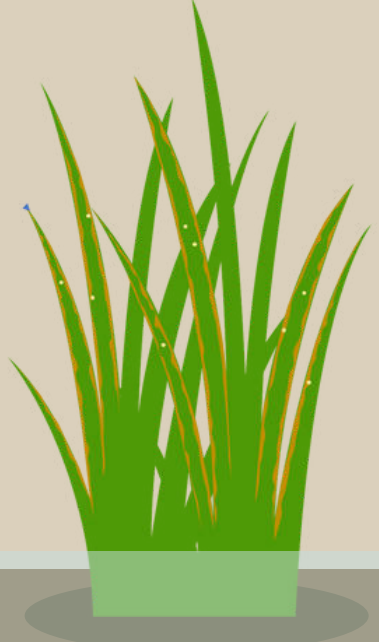




ถึงเวลาเฝ้าระวัง! โรคขอบใบแห้งข้าว



โรคขอบใบแห้งข้าว
เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย
ระบาดในฤดูฝน แพร่ไปกับน้ำ
ลมพัดแรง และแพร่ระบาดได้ดี
ในสภาพแวดล้อมที่มีความชื้นสูง

พบได้ตั้งแต่
ระยะกล้า แรกกอ จนถึงออกรวง



ลักษณะอาการ



อาการต้นกล้าก่อนนำไปปักดำ
มีจุดชำเล็ก ๆ ลักษณะชำที่ขอบใบล่าง
แล้วขยายเป็นทางสีเหลืองยาวตามใบข้าว
ใบแห้งเร็ว และสีเขียวจะจางลงเป็นสีเทา ๆ



อาการในระยะปักดำ

ขอบใบมีรอยขีดชำ เปลี่ยนเป็นสีเหลือง มีหยดน้ำ
สีครีมกลม ๆ ขนาดเล็ก และกลายเป็นสีน้ำตาล
หลุดไปตามน้ำหรือฝน ซึ่งทำให้โรคระบาดออกไปได้
แผลจะขยายไปตามความยาวของใบ บางครั้งขยาย
เข้าไปข้างในตามความกว้างของใบ ขอบแผล
มีลักษณะเป็นขอบลายหยัก จะเปลี่ยนเป็นสีเทา
ใบที่เป็นโรคขอบใบจะแห้งและม้วนตามความยาว
ถ้าต้นข้าวมีความอ่อนแอต่อโรคจะเหี่ยวเฉาและ
แห้งตายทั้งต้นอย่างรวดเร็ว

การป้องกันกำจัด

หมั่นสำรวจแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ

เฝ้าระวังการเกิดโรคถ้าปลูกข้าวพันธุ์ที่อ่อนแอ
ต่อโรคนี้ เช่น พันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 กข 6
เหนียวสันป่าตอง พิษณุโลก 2 ชัยนาท 1

ใช้พันธุ์ข้าวที่ต้านทาน

เช่น -พันธุ์สุพรรณบุรี 60 -สุพรรณบุรี 90
-สุพรรณบุรี 1 -สุพรรณบุรี 2 -กข 7 และ -กข 23

ไม่ควรใส่ปุ๋ยไนโตรเจนปริมาณมาก

ไม่ควรระบายน้ำจากแปลงที่เป็นโรคไปสู่แปลงอื่น

ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช (หากพบอาการ)

สารเคมีแนะนำ

- ไอโซโพรโทไอเลน
 - คอปเปอร์ไฮดรอกไซด์
 - เซตรีฟโตมัยซินซัลเฟต + ออกซีเตตราไซคลินไฮโดรคลอไรด์
 - ไตรเบซิคคอปเปอร์ซัลเฟต
- *โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งตามอัตราที่ฉลากระบุ



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
สำนักงานเกษตรจังหวัด
และสำนักงานเกษตรอำเภอใกล้บ้านท่าน