

โรคขอบใบแห้ง



เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* ลักษณะแผลที่เด่นชัดเมื่อโรคลุกลามแล้ว จะเป็นทางสีเหลืองยาวตามใบข้าว บริเวณแผลมีลักษณะฉ่ำน้ำ ที่แผลมีหยดน้ำสีครีมข้น (bacterial ooze) ลักษณะกลมๆเท่าหัวเข็มหมุด แผลนี้เมื่อนานไปจะเปลี่ยนเป็นสีเทาหรือน้ำตาล ขอบใบข้าวจะแห้ง อุณหภูมิที่พอเหมาะ และอากาศมีความชื้นสูง เช่นในช่วงปลายปี ตั้งแต่เดือน ตุลาคม ไปจนถึง ธันวาคม นี้ จะเป็นปัจจัยแวดล้อมเสริมให้มีการระบาดของโรคไปทั่วภาคกลางของประเทศ ซึ่งกำลังอยู่ในฤดูปลูกข้าวรอบใหม่ปลายปี ดังนั้น ชาวนา จึงควรต้องระวังป้องกันการแพร่กระจายของโรคในระยะแตกกอ หรือก่อนข้าวตั้งท้อง ก่อนที่โรคจะลุกลามไปถึงข้าวออกรวง เพราะจะทำให้ผลผลิตข้าวเสียหาย โดยเฉพาะโรคใบไหม้ ชาวนาจะต้องควบคุมโรคในระยะใบให้ได้ ก่อนที่โรคจะลุกลามไปถึงระยะออกรวง