



องค์การบริหารส่วนตำบลวังแก้ว
เลขที่รับ..... 1404
วันที่..... 27 ต.ค. ๒๕๖๘
เวลา.....

ที่ ลป ๐๘๐๘/จ.๐๑๒

สำนักงานเกษตรอำเภอวังเหนือ
ถนนขุนวัง ลป ๕๒๑๔๐

๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เสียงตามสาย เฝ้าระวังและเตรียมรับสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืช ในช่วงฤดูฝน ฉบับที่ ๒

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังแก้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสาร คำแนะนำในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช จำนวน ๑ ชุด

ด้วยในช่วงฤดูฝนของทุกปีเป็นช่วงที่มีความชื้นสูง และอุณหภูมิแปรปรวน ซึ่งเป็นปัจจัยที่เอื้อต่อการเกิดโรคพืช ซึ่งสภาพอากาศดังกล่าวเหมาะสมต่อการพัฒนาหรือการเจริญเติบโตของโรคพืช โดยเฉพาะโรคที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรีย นอกจากนี้ยังมีแมลงศัตรูพืชบางชนิดที่ทำความเสียหายให้กับพืชที่ปลูก โดยเฉพาะในนาข้าว จึงควรเฝ้าระวังและเตรียมแผนรับสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชดังกล่าว เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการระบาดของศัตรูพืชในวงกว้าง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลผลิตของเกษตรกร

เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรในพื้นที่มีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถเฝ้าระวังโรคพืชได้อย่างทันท่วงที สำนักงานเกษตรอำเภอวังเหนือ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในพื้นที่ทราบ พร้อมทั้งเฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่อาจเกิดขึ้น และดำเนินการป้องกัน ควบคุม กำจัดศัตรูพืชเพื่อไม่ให้เกิดการเข้าทำลายและแพร่ระบาดต่อไป ซึ่งโรคและแมลงที่พบในนาข้าวได้บ่อยในช่วงฤดูฝน ได้แก่

๑. โรคใบไหม้ (Rice Blast)

สาเหตุ: เชื้อรา *Pyricularia oryzae*

อาการ: ใบมีจุดสีน้ำตาลคล้ายรูปตา มีสีเทาอยู่ตรงกลางแผล ถ้าระบาดรุนแรงใบข้าวจะแห้งลุกลามไปถึงข้อต่อของใบ ลำต้น และพุ่มตาย

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน ไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนมากเกินไป ใช้สารชีวภัณฑ์

๒. โรคขอบใบแห้ง (Bacterial Leaf Blight)

สาเหตุ: เชื้อแบคทีเรีย *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*

อาการ: ขอบใบแห้งจากปลายใบลงมาขยายตามความยาวใบ แผลมีลักษณะสีน้ำตาล

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน จัดการน้ำอย่างเหมาะสม ไม่ควรใส่ปุ๋ย

ไนโตรเจนมากเกินไป

๓. โรคใบสีส้ม (Orange Leaf Disease)

สาเหตุ: เชื้อไวรัส *Rice Tungro Bacilliform Virus* (RTBV)

อาการ: ข้าวเริ่มแสดงอาการหลังได้รับเชื้อ ๑๕-๒๐ วัน ใบข้าวมีสีเหลืองสลับเขียว

ต่อมาเป็นสีเหลืองจากปลายใบเข้าหาโคนใบ หากรุนแรงต้นข้าวอาจตายได้

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน กำจัดวัชพืช ใช้สารกำจัดแมลงให้ถูกต้องตาม

คำแนะนำทางวิชาการ

๔. โรคใบจุดสีน้ำตาล (Brown Spot Disease)

สาเหตุ: เชื้อรา *Bipolaris oryzae*

อาการ: พบแผลที่ใบข้าวเป็นจุดสีน้ำตาลรูปกลมหรือรูปไข่กระจายทั่วไปบนใบข้าว

แนวทางป้องกัน: ควรไถกลบฟาง คลุกเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูกด้วยสารป้องกันกำจัด

เชื้อรา กำจัดวัชพืชในนาและใส่ปุ๋ยในอัตราที่เหมาะสม

๕. โรคใบขีดสีน้ำตาล (Narrow Brown Spot Disease)

สาเหตุ: เชื้อรา *Cercospora oryzae*

อาการ: พบแผลที่ใบข้าวเป็นขีดสีน้ำตาลขนานไปกับเส้นใบข้าว และสามารถทำลาย

คอรวง ทำให้คอรวงเน่าและหักพับได้

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน หากระบาดในช่วงข้าวระยะตั้งท้อง อาจใช้

สารป้องกันกำจัดเชื้อราตามคำแนะนำของกรมวิชาการ

๖. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล (Brown planthopper, BPH)

อาการ: ต้นข้าวที่ถูกดูดกินน้ำเลี้ยงจะมีอาการใบเหลืองแห้งคล้ายถูกน้ำร้อนลวก และ

แห้งตายเป็นหย่อมๆ

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน ปลูกข้าวแบบเปียกสลับแห้ง หมั่นสำรวจ

แปลงนา และสามารถใช้อาหารกำจัดแมลงให้ถูกต้องตามคำแนะนำ

ทางวิชาการ

๗. เพลี้ยกระโดดหลังขาว (Whitebacked planthopper, WBPH)

อาการ: ต้นข้าวที่ถูกดูดกินน้ำเลี้ยงจะมีอาการใบสีเหลืองส้ม ถ้ามีแมลงปริมาณมาก

ต้นข้าวจะเหี่ยวแห้งตาย การระบาดค่อนข้างกระจายอย่างสม่ำเสมอเป็น

พื้นที่กว้าง

แนวทางป้องกัน: ใช้ข้าวพันธุ์ต้านทาน ปลูกข้าวแบบเปียกสลับแห้ง หมั่นสำรวจ

แปลงนา และสามารถใช้อาหารกำจัดแมลงให้ถูกต้องตามคำแนะนำ

ทางวิชาการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เรียน นายอ. อบต. ว่าท้าว
ศูนย์การชลประทาน ลีหมั่น

(นางสาวรณวิ ชูขอนแก่น)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวรัชยาสิริ กำถั่ว)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

รักษาราชการแทนเกษตรอำเภอวังเหนือ

(นายศักดิ์ สนศิริกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังแก้ว รักษาการแทน

หัวหน้าสำนักงาน

โทร./โทรสาร. ๐ ๕๔๒๗ ๙๑๐๓

E-mail. wangnueadoae@gmail.com

(นายศักดิ์พงษ์ อินแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังแก้ว

นายพนม เชนจัด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังแก้ว



โรคใบขีด สีน้ำตาลข้าว

Narrow Brown Spot Disease

เชื้อสาเหตุ : เชื้อรา *Cercospora oryzae* I. Miyake.

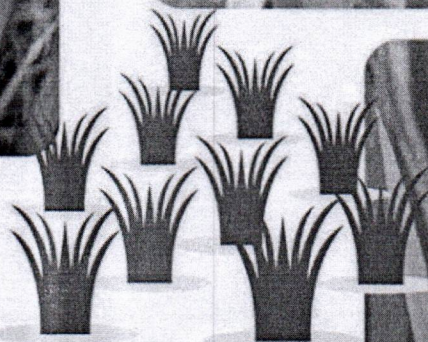
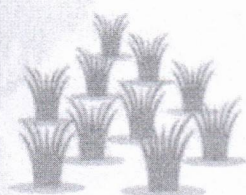
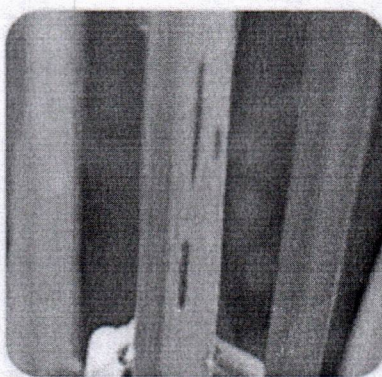
เดือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี เผชิญการระบาดของ โรคใบขีดสีน้ำตาล

อาการ ลักษณะแผลที่ใบมีสีน้ำตาลเป็นขีด ๆ วนรอบเส้นใบข้าว มักพบในระยะข้าวแตกกอ แผลไม่กว้าง ตรงกลางเล็กและไม่มีรอยขีดที่แผล ต่อมาแผลจะขยายมาติดกัน แผลจะมีมากตามใบล่างและปลายใบ ใบที่เป็นโรคจะแห้งตายจากปลายใบก่อน ต้นข้าวที่เป็นโรครุนแรงจะมีแผลสีน้ำตาลที่ข้อต่อใบได้เช่นกัน เชื้อนี้สามารถเข้าทำลายคอรวง ทำให้คอรวงเน่าและหักพับได้

การแพร่ระบาด สปอร์ของเชื้อราสามารถปลิวไปกับลม และติดไปกับเมล็ด

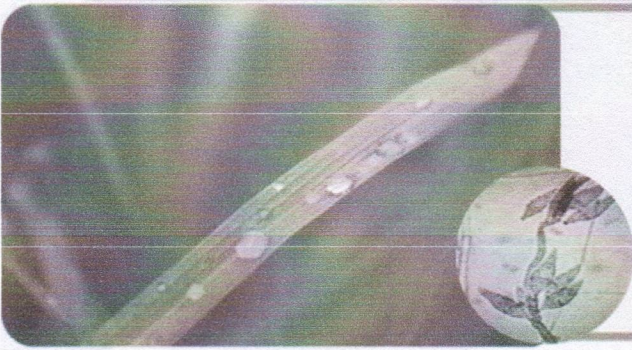
ป้องกันกำจัด

ใช้ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 5-10 กิโลกรัมต่อไร่ สามารถช่วยลดความรุนแรงของโรคได้ หากพบโรคระยะแรกๆ ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาฉีดพ่น อัตรา 1 กิโลกรัม/ไร่ 100 ลิตร โดยฉีดพ่นในช่วงเวลาเย็น ถ้าพบโรคระบาดของโรครุนแรงในระยะแตกกอ ให้ฉีดพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น คาร์เบนดาซิม เนื่องจากเชื้อสาเหตุทำให้เกิดโรคเมล็ดด่าง





เตือนการระบาดของโรคไหม้ข้าว (Rice Blast Disease)

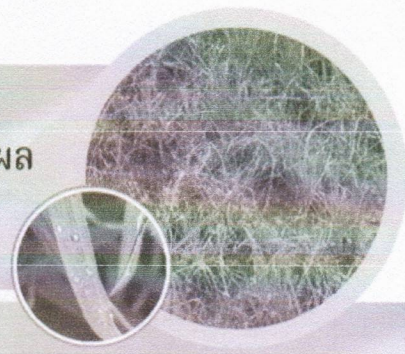


เตือน! เกษตรกรที่ปลูกข้าวในทุกภาคของประเทศไทย
เฝ้าระวังการระบาด “โรคไหม้ข้าว” ซึ่งเป็นโรคสำคัญ
ที่ทำให้ต้นข้าวเสียหายตั้งแต่ระยะกล้าถึงระยะออกรวง
สาเหตุ : เชื้อรา *Pyricularia oryzae*

ลักษณะอาการของโรค

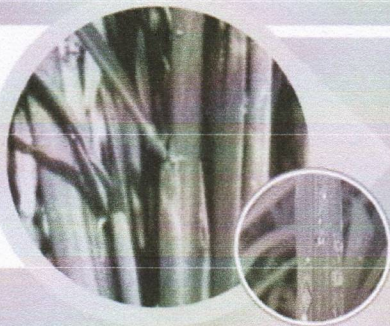
ระยะกล้า

ใบมีแผล จุดสีน้ำตาลคล้ายรูปตา มีสีเทาอยู่ตรงกลางแผล
ถ้าโรครุนแรงกล้าข้าวจะแห้งพุ่มตาย อาการคล้ายถูกไฟไหม้



ระยะแตกกอ

อาการพบได้ที่ใบ ข้อต่อของใบ และข้อต่อของลำต้น
ใบจะมีลักษณะแผลคล้ายสีน้ำตาลดำ และมักหลุดจากกาบใบเสมอ



ระยะออกรวง

ถ้าข้าวเพิ่งจะเริ่มให้รวง เมล็ดจะลีบหมด ถ้ารวงข้าวแก่
ใกล้เก็บเกี่ยว จะมีรอยแผลคล้ายสีน้ำตาลที่บริเวณคอรวง ทำให้เปราะ
หักง่าย รวงข้าวร่วงหล่นเสียหายมาก



การป้องกันกำจัดอย่างไร

1. ใช้พันธุ์ค่อนข้างต้านทานโรค

ภาคกลาง เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิชญ์โลก 1
ภาคเหนือ และตะวันออกเฉียงเหนือ เช่น ข้าวเจ้าหอมพิชญ์โลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 และ กข33
ภาคใต้ เช่น ดอกพะยอม และ กข55

2. หว่านเมล็ดพันธุ์ในอัตราที่เหมาะสม คือ 15-20 กิโลกรัม/ไร่ ควรแบ่งแปลงให้มีการระบายถ่ายเทอากาศดี

3. คลุกเมล็ดพันธุ์ด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น ไตรโซคลาโซล คาซูกาโมซิน คาร์เบนดาซิม ไพรคลอราซ ใช้อัตราตามคำแนะนำในฉลาก

4. ปรับปรุงแปลงนาอย่างสม่ำเสมอ ถ้าพบอาการของโรคไหม้ข้าวควรปฏิบัติ ดังนี้

- พ่นเชื้อบีเอส (บาซิลลัส ซับทีลีส) อัตราตามคำแนะนำในฉลาก
- พ่นเชื้อไตรโครเดอร์มาอัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 200 ลิตร

5. ในแหล่งที่เคยมีโรคระบาด ควรฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น ไตรโซคลาโซล คาซูกาโมซิน อีติเฟนฟอส ไอโซโพรโทไอเลน คาร์เบนดาซิม ใช้อัตราตามที่แนะนำในฉลาก

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม



02 955 1626



ประชาสัมพันธ์ กอป.

ที่มา : กรมการข้าว

ที่มาภาพ : กรมการข้าว, สำนักงานเกษตรจังหวัดนครราชสีมา

เรียบเรียงโดย : กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย กรมส่งเสริมการเกษตร



เตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช



ตุลาคม 2565

เพลี้ยกระโดดหลังขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์

Sogatella furcifera (Horvath)

รูปร่างลักษณะ

เป็นแมลงจำพวกปากดูด

ตัวเต็มวัยปีกมีจุดดำตรงกลาง และปลายปีกมีแถบสีขาว ตรงส่วน
อกระหว่างฐานปีกทั้งสอง ตัวเต็มวัย มีสีน้ำตาลถึงสีดำ ลำตัวสีเหลือง
มีแถบสีขาวเห็นชัดอยู่ตรงส่วนอกระหว่างฐานปีกทั้งสอง มีทั้งชนิด
ปีกสั้น และปีกยาว เพศเมียวางไข่ในทาบใบข้าว ทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัย
อาศัยอยู่บนบริเวณกอข้าว

ระยะเข้าทำลาย

ไข่ → ตัวอ่อน → ดักแด้ → ตัวเต็มวัย

ลักษณะการทำลาย และการระบาด

การป้องกันกำจัด

1. ปลุกข้าวพันธุ์ต้านทาน

สุพรรณบุรี 60
ชัยนาท 1
สุพรรณบุรี 1
กข31

✗ ไม่ควรปลูกติดต่อกันเกิน 4 ฤดูกาล

2. ควบคุมน้ำในแปลงนา

ให้น้ำเปียกดินนาน 7 - 10 วัน
แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป
จะช่วยลดการระบาด

ตัวอ่อน และ

ตัวเต็มวัย

ของเพลี้ย
กระโดดหลังขาว
จะดูดกินน้ำเลี้ยง
จากโคนกอข้าว
ต้นข้าวที่ถูกทำลาย
ใบมีสีเหลืองส้ม



ถ้ามีแมลงปริมาณมาก ต้นข้าวอาจจะถูกทำลายจนเหี่ยวและแห้งตาย
การระบาดค่อนข้างกระจายสม่ำเสมอเป็นพื้นที่กว้าง
พบระบาดตั้งแต่ระยะกล้าถึงระยะออกรวง

ที่มา : กรมการข้าว



ใบจุดสีน้ำตาล ในข้าว

เชื้อรา *Bipolaris oryzae*

ระยะข้าวแตกกอถึงเก็บเกี่ยว

อาการ

แผลมีลักษณะเป็นจุดสีน้ำตาล รูปกลม หรือรูปไข่ ขอบนอกสุดของแผลมีสีเหลือง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.5-1 มิลลิเมตร แผลที่มีการพัฒนาเต็มที่มีขนาดประมาณ 1-2 x 4-10 มิลลิเมตร บางครั้งพบแผลไม่เป็นวงกลมหรือรูปไข่ แต่จะเป็นรอยเปื้อนคล้ายสนิมกระจายกระจายทั่วไปบนใบข้าว

แผลยังสามารถเกิดบนเมล็ดข้าวเปลือก (โรคเมล็ดดำ) บางแผลมีขนาดเล็ก บางแผลอาจใหญ่คลุมเมล็ดข้าวเปลือก ทำให้เมล็ดข้าวเปลือกสกปรก เสื่อมคุณภาพ เมื่อนำไปสีข้าวสารจะหักง่าย

แนวทางป้องกัน

1. ใช้พันธุ์ต้านทานที่เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น และโดยเฉพาะพันธุ์ที่มีคุณสมบัติต้านทานโรคใบสีส้ม เช่น ภาคกลาง ใช้พันธุ์ปทุมธานี 1
2. ปรับปรุงดินโดยการไถกลบฟาง หรือเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ดินโดยการปลูกพืชปุ๋ยสด หรือปลูกพืชหมุนเวียนเพื่อช่วยลดความรุนแรงของโรค
3. คลุกเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูกด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น แมนโคเซ็บ หรือคาร์เบนดาซิม+แมนโคเซ็บ อัตรา 3 กรัมต่อเมล็ดพันธุ์ 1 กิโลกรัม
4. ใส่ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 5-10 กิโลกรัม/ไร่ ช่วยลดความรุนแรงของโรค
5. กำจัดวัชพืชในนา ดูแลแปลงให้สะอาด และใส่ปุ๋ยในอัตราที่เหมาะสม
6. ถ้าพบอาการของโรคใบจุดสีน้ำตาลรุนแรงทั่วไป 10% ของพื้นที่ใบในระยะข้าวแตกกอ หรือในระยะที่ต้นข้าวตั้งท้องใกล้ออกรวง เมื่อพบอาการใบจุดสีน้ำตาลที่ใบธงในสภาพฝนตกต่อเนื่อง อาจทำให้เกิดโรคเมล็ดดำ ควรพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น คาร์เบนดาซิม แมนโคเซ็บ ไพรอพิโคนาโซล ทีบูโคนาโซล ครีโซซิม-เมทิล หรือ คาร์เบนดาซิม+แมนโคเซ็บ ตามอัตราที่ระบุ

นิตยาภรณ์
ปราจีนบุรี

เพลี้ยกระโดด สีน้ำตาล แนวทางป้องกันกำจัด

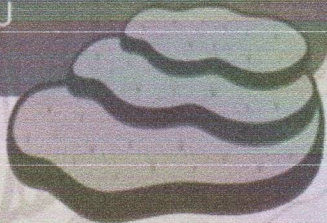


1 ปลุกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทาน

เช่น สุพรรณบุรี 1 พิษณุโลก 2 ชัยนาท 2
กข 29 กข 31 กข 41 และ กข 47

2 ไม่ขังน้ำในนาตลอดฤดูปลูก

ควรควบคุมน้ำในแปลงนาให้พอดินเปียก
หรือมีน้ำแฉะผิวดิน นาน 7-10 วัน แล้วปล่อยขัง
ทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป
จะช่วยลดการระบาดของ



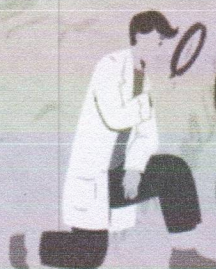
4 ใช้เชื้อราบีวเวอร์เรีย

ใช้เชื้อราบีวเวอร์เรีย (เชื้อสด)
อัตรา 1 กก. ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่
พบเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และควรฉีดพ่น
ในเวลาเย็น



3 หมั่นสำรวจแปลงนา

ตรวจนับเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล
และแมลงศัตรูธรรมชาติอย่างสม่ำเสมอ



5 ไม่ควรใช้ปุ๋ยไนโตรเจน ในอัตราสูงเกินไป

7
N
Nitrogen



6 อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ

เช่น มวนเขียวจุดไข่ แมงมุมสุนัขป่า
ด้วงก้นกระดก แมลงปอเขม
แมงมุมเขียวยาว เป็นต้น



ด้วงก้นกระดก



แมลงปอเขม



แมงมุมสุนัขป่า

7 ถ้ามีความจำเป็นต้องใช้สารเคมี

ควรใช้สารกำจัดแมลงให้ถูกต้องตาม
คำแนะนำของกรมการข้าว



ที่มาข้อมูล : กรมการข้าว
และกรมส่งเสริมการเกษตร



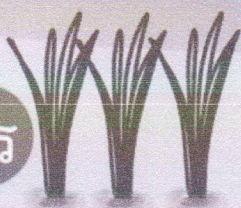
โรคใบส้ลม

“เกิดจากเชื้อไวรัส”

Rice Tungro Bacilliform Virus (RTBV)

Rice Tungro Spherical Virus (RSTV)

ลักษณะอาการ



โรคนี้เป็นได้ทั้งระยะกล้า

แตกกอ และตั้งท้อง

ข้าวเริ่มแสดงอาการหลังจาก

ได้รับเชื้อ 15 - 20 วัน

อาการเริ่มต้น ใบข้าวจะเริ่มมีสีเหลืองสลับเขียว ต่อมาจะ

เปลี่ยนเป็นสีเหลือง เริ่มจากปลายใบเข้าหาโคนใบ

ถ้าเป็นรุนแรงในระยะต้นกล้า ต้นข้าวอาจตายได้

ต้นที่เป็นโรคจะเตี้ยแคระแกร็น

ใบใหม่ที่ไผ่ล่อออกมามีตำแหน่งต่ำกว่าข้อต่อใบล่าสุด

ถ้าเป็นรุนแรง อาจตายทั้งกอ

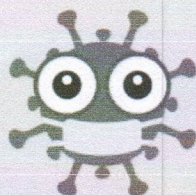
หรือถ้าไม่ตายจะออกรวงล่าช้ากว่าปกติ ให้รวงเล็ก

หรือไม่ออกรวงเลย

การแพร่ระบาด

แพร่ระบาดได้โดยมีเพลี้ยจักจั่นสีเขียว เป็นแมลงพาหะ

การป้องกันและกำจัด



1 ใช้พันธุ์ข้าวต้านทานเพลี้ยจักจั่นสีเขียว เช่น กข 1 กข 3

2 กำจัดวัชพืช และพืชอาศัยของเชื้อไวรัส และแมลงพาหะนำโรค

3 เมื่อพบอาการของโรค ในช่วงที่ข้าวอายุได้ประมาณ 30 - 45 วัน แมลงส่วนใหญ่จะอยู่ในระยะที่เป็นตัวอ่อน ให้ใช้สารฆ่าแมลงในระยะที่แมลงเป็นตัวอ่อน เช่น ไดโนทีฟูเร็น หรือ บูโพรเพซิน หรืออีโทเพนพโรคซ์

4 เมื่อพบว่ามีการระบาดอย่างรุนแรง ควรดปลูกข้าว 1 - 2 ฤดู เพื่อตัดวงจรชีวิตของแมลงพาหะ

ที่มาข้อมูล : กรมส่งเสริมการเกษตร , กรมการข้าว





โรคขอบใบแห้ง

เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย

Xanthomonas oryzae pv. *Oryzae*

ที่มาข้อมูล : กรมส่งเสริมการเกษตร และ กรมการข้าว

ลักษณะอาการ

โรคนี้เป็นได้ตั้งแต่ ระยะกล้าจนถึงระยะออกรวง
อาการเริ่มแรกมีลักษณะขำที่ขอบใบล่าง และประมาณ 7 - 10 วัน
จะขยายกลายเป็นทางสีเหลืองยาวตามใบข้าว ใบที่เป็นโรคจะแห้งเร็ว
และสีเขียวจะจางลงเป็นสีเทา ๆ

ถ้าปักดำจะ แสดงอาการหลังปักดำแล้ว 1 เดือน

ใบที่เป็นโรค ขอบใบมีรอยขีดชำเปลี่ยนเป็นสีเหลือง

แผลมีหยดน้ำสีครีมคล้ายยางสนกลม ๆ เท่าหัวเข็มหมุด

ต่อมาเป็นสีน้ำตาลและหลุดไปตามลม น้ำ หรือฝน แผลจะขยายไป
ตามความยาวของใบ หากมีการเข้าทำลายรุนแรง ต้นข้าวจะเหี่ยวเฉา และแห้งตาย
ทั้งต้นโดยรวดเร็ว เรียกอาการของโรคนี้ว่า “ครีเสก” (kresek)

การป้องกันและกำจัด

- 1 ใช้พันธุ์ข้าวที่ต้านทาน เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 สุพรรณบุรี 90 และ กข 7
- 2 ในดินที่อุดมสมบูรณ์ ไม่ควรใส่ปุ๋ยไนโตรเจนปริมาณมาก
- 3 ไม่ควรระบายน้ำจากแปลงที่เป็นโรคไปสู่แปลงอื่น
- 4 ควรเฝ้าระวังการเกิดโรค ถ้าปลูกข้าวพันธุ์ที่อ่อนแอต่อโรคนี้ เช่น
ขาวดอกมะลิ 105 กข 6 พิชญโลก 2 และชัยนาท 1
- 5 เมื่อเริ่มพบอาการของโรคบนใบข้าว ให้ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช อัตราตามคำแนะนำในฉลากบนภาชนะบรรจุ
เช่น ไอโซโพรโทไอเลน หรือคอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ หรือไตรเบซิคคอปเปอร์ซัลเฟต

การแพร่ระบาด

แพร่ระบาดได้ดีในสภาพแวดล้อม
ความชื้นสูง เช่น
ฝนตก ลมพัดแรง

