



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

กองการยาง
กรมวิชาการเกษตร
วันที่ 4864
วันที่ 26 ต.ค. 63
เวลา 09.13 น.

ส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร สำนักงานเลขานุการกรม โทร/โทรสาร ๐ ๒๕๓๙ ๙๖๕๔

ที่ กษ ๐๙๐๑/ ๑ ๑๖๓๐ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตร ระหว่างวันที่ ๒๘ ตุลาคม - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรียน ผอ.กอง/สถาบัน/สำนัก/ศทส./สวพ.๑-๘/สำนัก ผชช./กพร./กตน./สนก./กวม./กปร./กกย./กปส./กขป./กสส./กสบ.

ด้วยกรมวิชาการเกษตรได้จัดทำข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” โดยรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในแต่ละสัปดาห์ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชชนิดต่างๆ การเกิดโรคระบาดในพืช การระบาดของแมลงศัตรูพืช ตลอดจนข้อสังเกต ข้อควรระวัง แนวทางแก้ไข/ป้องกัน เพื่อเผยแพร่ให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ผู้ประกอบการ สื่อมวลชน หรือผู้เกี่ยวข้องได้ทราบเป็นประจำทุกสัปดาห์

กรมวิชาการเกษตรขอส่งข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” ระหว่าง ๒๘ ตุลาคม - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ มาเพื่อใช้ประโยชน์ในหน่วยงานของท่านและประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบโดยทั่วถึง ทั้งนี้ให้ สวพ. ๑-๘ และศูนย์เครือข่ายส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตรให้ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจแก้ปัญหาวิกฤตภัยแล้งระดับจังหวัด ซึ่งมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้อำนวยการศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายพิเชษฐ์ วิริยะพาหะ)
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ที่ กษ 0930/ ว 1869

เรียน ผชช./ผอ.กลุ่ม/ศคย./ทน.ฝบท./งานเงินทุนฯ

- เพื่อทราบ
- เพื่อพิจารณา
- เพื่อดำเนินการ
-

ศษ ค. ๓/๒๗

๒๘ ต.ค. ๖๓.

(นายธงชัย คำโคตร)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

ทำหน้าที่ผู้อำนวยการกองการยาง

การยอมรับ กล้องดิจิทัล กล้องสไลม์

28/10/63 เวลา 13.39 น. ผู้ส่ง A

เดือนกุมภาพันธ์
ช่วงวันที่ 28 ตุลาคม - 3 พฤศจิกายน 2563

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
มีฝนตกบางพื้นที่ อากาศเย็นลง	1. ลองกอง	ติดผลอ่อน - เก็บผลผลิต	โรคราสีชมพู [เชื้อรา <i>Erythricium salmonicolor</i> (<i>Corticium salmonicolor</i>)]	พบเส้นใยสีขาวของเชื้อราเจริญคลุมกิ่ง หรือลำต้น ต่อมาเส้นใยของเชื้อราหนาขึ้นเปลี่ยนเป็นสีชมพูอ่อน ยึดแน่นกับกิ่ง เมื่อเดือนตุลาคมเนื้อไม้เป็นแผลสี น้ำตาล กิ่งที่เป็นโรคมอดจะเหี่ยว ใบเหลืองและ ร่วงเป็นหย่อมๆ ต่อมากิ่งจะแห้งตาย	1. ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืช ในแปลงปลูก เพื่อลดความชื้นสะสม 2. ในช่วงฤดูฝนหมั่นตรวจสอบอย่าง สม่ำเสมอ หากพบอาการใบเหลือง ควร ตรวจดูบริเวณกิ่ง ถ้าพบราสีขาวหรือสี ชมพูอ่อนขึ้นบนกิ่ง ให้ตัดกิ่งที่เป็นโรค นำไปทำลายนอกแปลงปลูก และใช้สาร ป้องกันกำจัดโรคพืช คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% WP ผสมน้ำขึ้นๆ ทาบริเวณแผลที่ตัด หากพบอาการของโรคบนง่ามกิ่ง หรือ โคนกิ่งที่มีขนาดใหญ่ หรือบริเวณลำต้น ให้ฉาบน้ำยาบริเวณที่เป็นโรคออกให้หมด แล้วทาด้วยสารดังกล่าว จากนั้นพ่นให้ทั่วต้น โดยเฉพาะที่บริเวณกิ่ง และลำต้นด้วย สารคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% WP อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
	2. ผักบุ้งจีน	ทุกระยะการ เจริญเติบโต	โรคราสนิมขาว (เชื้อรา <i>Albugo ipomoea- panduratae</i>)	พบจุดสีเหลืองซีดที่ด้านบนของใบ เมื่อพลิกดูใต้ใบ จะเห็นเป็นตุ่มนูนสีขาวขนาดเล็ก ซึ่งเป็นส่วนของ เชื้อรา ต่อมาตุ่มนูนจะขยายใหญ่ หากมีหลายตุ่ม ขยายมาชนกัน จะเห็นเป็นปื้นสีขาวขนาดใหญ่ ทำให้ใบบิดเบี้ยว หรือเป็นคลื่นไม่เรียบ ใบเปลี่ยนเป็น สีเหลือง และร่วง บางครั้งพบอาการของโรคที่	1. ก่อนปลูกควรไถพลิกกลับหน้าดิน ตากแดด ทิ้งไว้ระยะหนึ่ง และใส่ปูนขาว เพื่อปรับสภาพดิน 2. ใช้เมล็ดพันธุ์ จากแหล่งที่ไม่มีการระบาดของโรค 3. คลุกเมล็ดก่อนปลูกด้วยสารเมทาแลกซิล

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				ก้านใบ และลำต้น	<p>35% DS อัตรา 7 กรัมต่อเมล็ดพันธุ์ 1 กิโลกรัม</p> <p>4. ไม่หว่านผักบุงแน่นเกินไป เพราะจะทำให้มีความชื้นสูง</p> <p>5. กำจัดวัชพืชในแปลงปลูก</p> <p>6. ตรวจสอบแปลงปลูกสม่ำเสมอ โดยเฉพาะใบล่างๆ เมื่อพบพืชเริ่มแสดงอาการของโรค ตัดส่วนที่เป็นโรค หรือถอนต้น นำไปทำลายนอกแปลงปลูก แล้วพ่นด้วยสารแมนโคเซบ+เมทาแลกซิล-เอ็ม 64%+4% WG อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ โซยาโซฟามิด 40% SC อัตรา 6 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไชมอกซานิล+แมนโคเซบ 8%+64% WP อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เมทาแลกซิล 25% WP อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แมนโคเซบ 80% WP อัตรา 20-30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วโดยเฉพาะบริเวณด้านใต้ใบ พ่นซ้ำทุก 5 - 7 วัน และควรหยุดพ่นก่อนเก็บเกี่ยวอย่างน้อย 7 วัน</p> <p>7. แปลงที่พบการระบาดของโรค ควรหลีกเลี่ยงการให้น้ำแบบพ่นฝอย และไม่ควรรีบน้ำจนชื้นแฉะเกินไป</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					8. หลังการเก็บเกี่ยว ควรนำเศษซากพืชไปทำลายนอกแปลงปลูก 9. ในแปลงที่พบโรคระบาด ควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน
ฝนตกต่อเนื่องและฝนตกหนักบางพื้นที่	3. ถั่วเหลือง	ระยะฝักเต็ม - ฝักแก่	หนอนเจาะฝักถั่ว	หนอนจะเจาะเข้าไปกัดกินเมล็ดที่อยู่ในฝักหลังจากฝักออกมาจากไซ่ หนอนที่มีขนาดใหญ่สามารถย้ายไปกัดกินฝักอื่นๆ ได้โดยชักใยตั้งฝักมาติดกันแล้วเจาะเข้าไปกัดกินเมล็ดที่อยู่ภายในฝักใหม่ การเข้าทำลายของหนอนเจาะฝักถั่วทำให้ผลผลิตถั่วเหลืองลดลงมากกว่า 40 เปอร์เซ็นต์	พ่นสารฆ่าแมลง ไตรอะโซฟอส 40% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1-2 ครั้ง ห่างกัน 7-10 วัน

รายงาน : สถาบันวิจัยพืชสวน (นางสาวทิวา บุบผาประเสริฐ) ข้อมูลจาก ศวส.เลย

รายงาน : สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน (นางสาวสุรรัตน์ ทองคำ) ข้อมูลจาก ศูนย์วิจัยพืชไร่เชียงใหม่

ผู้กลั่นกรอง : สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช