



ค่าวีดีทีสุด

บันทึกข้อความรับ

สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๒
เลขที่รับ.....
๒๕๖๔

ส่วนราชการ สำนักงานเลขานุการกรม กลุ่มสารบรรณ โทร/โทรสาร ๐๘๑-๒๕๗๙๗๙๙๙
ที่ กษ.๐๘๐๑/ว ๒๕๖๔ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตร ระหว่างวันที่ ๒ - ๑๕ เมษายน ๒๕๖๔

เรียน พอ.กอง/สถาบัน/สำนัก/ศทส./สวพ.๑-๔/สชช./กพร./กตน./สนก./กม./กปร./กภย./ลนก.

ด้วยกรมวิชาการเกษตรได้มอบหมายให้สำนักงานเลขานุการกรมจัดทำข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” โดยรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในแต่ละสัปดาห์ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชชนิดต่างๆ การเกิดโรคระบาดในพืช การระบาดของแมลงศัตรูพืช ตลอดจนข้อสังเกต ข้อควรระวัง แนวทางแก้ไข/ป้องกัน เพื่อเผยแพร่ให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ผู้ประกอบการ ล่วงมา หรือผู้เกี่ยวข้องได้ทราบเป็นประจำทุก ๒ สัปดาห์

สำนักงานเลขานุการกรมขอส่งข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” ระหว่าง ๒ - ๑๕ เมษายน ๒๕๖๔ ตาม QR Code แนบท้ายหนังสือฉบับนี้ มาเพื่อใช้ประโยชน์ในหน่วยงานของท่านและประชาชนสัมพันธ์ ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบโดยทั่วถึง ในการนี้ ขอให้ สวพ. ๑ - ๔ และศูนย์เครือข่าย ส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตรให้ศูนย์เรียนรู้ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร และศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจแก่ปัญหาภัยแล้ง ระดับจังหวัด ซึ่งมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้อำนวยการศูนย์ ในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบเพื่อทราบและใช้ประโยชน์ ต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

(นายณัດล์ สัตยานันท์)

เลขานุการกรม

ที่ กษ.๐๘๐๑/ว ๒๕๖๔

เรียน พอ.ศวพ./กลุ่ม/ผศต.

เพื่อทราบ

เพื่อพิจารณา

เพื่อทราบและดำเนินการ

เพื่อทราบและถือปฏิบัติ



<https://qr.me-qr.com/8ZzRGD82>

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร ระหว่างวันที่ ๒ - ๑๕ เมษายน ๒๕๖๔

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๒

- ๑ แฟก. ๘๖๔

เดือนกุมภาพันธ์ 2 – 15 เมษายน 2568

ช่วงวันที่ 2 – 15 เมษายน 2568

สถานภาพนิเวศล้อม/ส่วน อาคารที่เกิดในช่วงเวลา	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา	เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตหลักเบื้องต้น/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อาคารสร้างใหม่ และมีผู้คน บ้างฟื้นฟู	1. พืชตระหง่าน (เช่น แตงกวา, แตงรากหนาม แตงโม, แตงงา) เมล็ดอ่อน และตามด้าม หญ้า พืชกอง หิน เชือก และบางส่วนของโครงสร้าง จะทำให้เสียหายรุนแรง และถูกทำลาย	ทุกระยะ การจัดรูปแบบ	1. ทนอนแมลงวัน และการจัดรูปแบบ	ตัวหนอนของแมลงวันนำไปทำให้ติดโรคเสื่อม สิ่งแวดล้อมด้วยไปมา เมล็ดนำไปพัฒนาส่องดู จะพบหนอนตัวเล็ก ๆ สีเหลืองอ่อนเป็นปรงใส อยู่ภายในเมล็ดอย่างพertz หากระบบดูดนเรง จะทำให้เสียหายรุนแรง ซึ่งอาจจมีผลต่อ	1. เก็บเศษใบพืชที่ถูกทำลายเนื่องจากหายนะ แมลงวันลงบนใบพืชอย่างต่อเนื่อง นำไปทำลาย น้ำกับเปลจ จะช่วยลดการเผยแพร่รูปแบบได้ เนื่องจากตัวแมลงตัวเล็กที่อยู่ตามเศษใบพertz	1. เก็บเศษใบพืชที่ถูกทำลายเนื่องจากหายนะ แมลงวันลงบนใบพืชอย่างต่อเนื่อง นำไปทำลาย น้ำกับเปลจ จะช่วยลดการเผยแพร่รูปแบบได้ เนื่องจากตัวแมลงตัวเล็กที่อยู่ตามเศษใบพertz

สภากาชาดลือลม/สภากาชาดที่เกิดในทุ่งงานลาบัน	อยู่บิดพืชที่วัวจ เกิดผลกระทบ	ระบบการ เจริญเติบโตของ พืชในน้ำร้อน	ปัจจัยทางสังคมที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
2. กระเบื้องเซรามิก การเจริญเติบโต	ทุกรายละเอียด การเจริญเติบโต	แมลงชนิดต่างๆ และการเจริญเติบโต	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยตัดกินน้ำเสียลงบริเวณใบ และเป็นพากหนอนโรคที่เกิดจากเชื้อไวรัส	ใช้สารเฆ่าแมลงที่ไม่ระบุสิทธิในการป้องกัน กำจัด เช่น บูโรฟาร์ซ 25% WP อัตรา 40 กรัม/ ต่ออัน 20 ลิตร หรือ อิมดาโคลพริด 10% SL อัตรา 20 มิลลิลิตรต่ออัน 20 ลิตร เมื่อพบการ ระบาด	แนะนำการป้องกัน การเจริญเติบโตของแมลงที่ตัดกินน้ำเสียลงบริเวณใบ และเป็นพากหนอนให้ด้วยสารเฆ่าแมลงที่ระบุสิทธิ
3. มะเขือเทศ การเจริญเติบโต	ทุกรายละเอียด การเจริญเติบโต	1. แมลงหัวขาว ยุงสูบ	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยตัดกินน้ำเสียลงบริเวณใบ และเป็นพากหนอนเชื้อไวรัสสายพันธุ์โรคใบเหลือง ในมะเขือเทศ ทำให้ผักผิดปกติลดลง	1. ก่อนการรดน้ำปุ๋ย รองรากหนาด้วยปูกระดูกทั้งราย ต่อเม็ด ก่อนที่จะรดน้ำ 1% G อัตรา 2 กรัมต่อหอดูม สามารถควบคุมการเจริญเติบโต ของแมลงหัวขาวได้ประมาณ 45 วัน (เมื่อใส่ สารเคมีในหลังหัวขาวให้ครบถ้วนแล้ว) ก่อนทำการรดน้ำปุ๋ยถ้าลงหอน้ำเพื่อป้องกันน้ำราก พืชส้มผึ้งสัตว์โดยตรง ซึ่งอาจทำให้เกิดความ เป็นพิษต่อพืชได้	2. ใช้สารเฆ่าแมลงที่ระบุสิทธิมาก เช่น บูโรฟาร์ซ 40% SC อัตรา 25 มิลลิลิตรต่อ อัน 20 ลิตร หรือ พลอนิคามิล 50% WG อัตรา 20 กรัมต่ออัน 20 ลิตร หรือ สเปรย์เตรียม 15% OD อัตรา 20 มิลลิลิตรต่ออัน 20 ลิตร หรือ ไนโอนกรานิติฟอร์ 10% OD อัตรา 30 มิลลิลิตร ต่ออัน 20 ลิตร หรือ ใบพะทุริน 2.5% EC

สกุลแมลงสาบ/สกุลแมลงวันที่พบ	ชนิดพืชที่อ้าจ เกิดผลกระทบ	ระบะภาร เจริญเติบโตของ พืชในปัจจุบัน	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตสำคัญและ/ อาการห้ออ卜	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อาการหลุดใบบ่นงาเหลือง	ผักผลไม้	ใบบ่นงาที่หักหัวลง ใบหักหัวลง	ใบหักหัวลง	อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไดโนฟิลล์ 10% WP อัตรา 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ น้ำมันเป็นตรีเตียม เท่านั้น ไวน็อกไซด์ 67% EC อัตรา 100 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่น霜 ทาก 5 วัน 2 - 3 ครั้งต่อวัน เมื่อพบการระบาด	อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไดโนฟิลล์ 10% WP อัตรา 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ น้ำมันเป็นตรีเตียม เท่านั้น ไวน็อกไซด์ 67% EC อัตรา 100 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่น霜 ทาก 5 วัน 2 - 3 ครั้งต่อวัน เมื่อพบการระบาด
โรคใบบ่นงา	ไม่มี	ใบบ่นงา	ใบบ่นงา	1. ใช้พ่นรดด้วยน้ำรสด 2. คัดเลือกถุงลามะออกที่เห็นร่องรอยเม็ดปุ๋ยในใบ มาปูนก 3. หมักนำจังหันพืชใบมะพร้าวและร้อนแบบปกติ เพื่อคลายกลิ่นสับ腾โดยใช้ใบวัวรักและแมลงพันธุ์ เช่น สายเรือรากวากา กะซูง หญ้าป่าฯ รดน้ำทุกว วัน ผ่านๆ ให้หมดก่อนนำไปใช้ 4. ควรจะเปลี่ยนโภคภัยสำรอง หากพบต้น ที่แสดงอาการของโรคให้ถอนและลงน้ำไปทิ้ง หรือผ่านน้ำออกแล้วทันที	1. ใช้พ่นรดด้วยน้ำรสด 2. คัดเลือกถุงลามะออกที่เห็นร่องรอยเม็ดปุ๋ยในใบ มาปูนก 3. หมักนำจังหันพืชใบมะพร้าวและร้อนแบบปกติ เพื่อคลายกลิ่นสับ腾โดยใช้ใบวัวรักและแมลงพันธุ์ เช่น สายเรือรากวากา กะซูง หญ้าป่าฯ รดน้ำทุกว วัน ผ่านๆ ให้หมดก่อนนำไปใช้ 4. ควรจะเปลี่ยนโภคภัยสำรอง หากพบต้น ที่แสดงอาการของโรคให้ถอนและลงน้ำไปทิ้ง หรือผ่านน้ำออกแล้วทันที

สกุลแผลด้วยน้ำมัน/สกุล อาการที่เกิดขึ้นช่วงเวลาใด	ชนิดพิษที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา	ระยะเวลา	ข้อสังเคราะห์ของแพทย์/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข	
อาการที่เกิดขึ้นช่วงเวลาใด	เจริญเติบโตของ พิษในช่วงนี้	VVG อัตรา 20 กะรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ สเปรย์เตอร์เมท 15% OD อัตรา 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไซยาโนฟารานลิฟอร์ 10% OD อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไบเปนทรีน 2.5% EC อัตรา 30 มิลลิลิตรตอ น้ำ 20 ลิตร หรือ ไดโนทิฟูเรน 10% WP อัตรา 15 กะรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ น้ำมัน บีโตรเดซิล ไฮดรอกซ์ 67% EC อัตรา 100 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร	อาการที่อาจพบ	อาการที่อาจพบ	6. ไม่ปวดท้องที่เป็นพื้นท้องศีรษะของเด็กอ่อนสามารถ ได้แก่ พังค์กระดูกและกระดูกสันหลัง ตาระบุคลากร ตระหนกกลมมะเขือ พริก ช้ำมัว ยำสูบ ฯ ภูมิแพ้ทาง ต้อสีง หงอนน้ำ บ้านไม้รุย และงานตัดวัน เป็นต้น ใกล้และไกลกันจะมี	7. แปลงสภาพเป็นโรคหลังจาก เก็บเกี่ยวผักผลิตตั้งแต่สิ่ง ให้เก็บผู้ยากพิษไปบำบัด หากแปลงเป็นโรค และมีประกายตาส่องฟ้า ควรปฏิบัติ พัฒนิดอ่อนที่ไม่เพียงพอสำหรับเด็กๆ โรค
อาการที่เกิดขึ้นช่วงเวลาใด	4. ทรง การเจริญเติบโต	4. ทรง การเจริญเติบโต	1. แมลงที่ราก ยาสูบ	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยติดกันมีเสียงบริเวณใบ และเป็นพหุหยาดนำ้ร้อนที่เกิดจากไวรัส ทำให้ ไข้สูงร้า�เมล็ดที่มีประสิทธิภาพ เช่น สเปรย์เพ่น 24% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรตอ	ใบ	

สภากาแฟด้วยตัวเอง/สภากาแฟที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกรองแบบ พิชไนซ์วัชส์	ระบบการเจริญเติบโตของพิชไนซ์วัชส์	ปัญหาที่ควรระวังของการท่องเที่ยว	ข้อสังเกตหลักๆ เช่น/ อาการท่องเที่ยว	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
บานิฟิคิลล์/บานิฟิคิลล์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์
บานิฟิคิลล์/บานิฟิคิลล์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์	ไม่มีผลลัพธ์

สกุลแพลตต์ฟอร์ม/สกุลอาการที่เกิดในช่วงเวลาใด	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระบบทดลองความเร็วของน้ำ	ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่บ่งชี้ว่าจะรับรู้ภัยทางเศรษฐกิจ	ข้อสังเกตสำคัญ/อ้างอิง
	เจริญเตบโตของพืชในช่วงน้ำ			แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>6. เชื้อราสีส้มทางโรคพืช ยังไม่มีรายงานป่วยกัน กำจัดโดยตรง แต่ป้องกันการระบาดของโรคได้โดยพ่นสารฆ่าแมลงหรือยาฆ่าแมลงเพิ่มพากเพียร เช่น สารสเปรย์ซิชั่ฟ 24% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อล้อหน้า 20 ลิตร หรือ ไพรเมอร์ชีน 50% WG อัตรา 10 กรัมต่อล้อหน้า 20 ลิตร หรือ บูโน่เพชริน 40% SC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อล้อหน้า 20 ลิตร หรือ อะเซฟามิฟริด 20% SP อัตรา 20 กรัมต่อล้อหน้า 20 ลิตร หรือ อิมิตาโคเลฟริด 10% SL อัตรา 40 มิลลิลิตร ต่อล้อหน้า 20 ลิตร หรือ พีพาร์นิล 5% SC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อล้อหน้า 20 ลิตร</p> <p>7. ไม่ปลูกพืชที่เป็นพืชอาศัยอยู่เชื้อสาเหตุโรคได้แก่ มะเขือต่าง ๆ ยางสับ แตงกว้า พักกอก บัวเหลี่ยม และมะรุมจัน เป็นต้น ใกล้และบังบัดกับพืช</p> <p>8. ในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรครุนแรง ควรปักกิฟฟ์หมูนไว้ยันที่ดิน ที่ไม่ใช่พืชอาศัยของเชื้อสาเหตุโรค เพื่อตัดจางจารของโรค</p>

สภากาแฟ เวลาต่อ้อม/สภากาฟ อาการที่เกิดในช่วงเวลาด้าน	ชนิดพิษที่อาจ เกิดผลการรับประทาน	ระบยบการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงปัจจุบัน	ปัญหาพืชระหว่าง อาการที่อาจพบ	ข้อสังเกตลักษณะ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
5. พูนกระษุก กะหล่ำ แตง ผักกาด เตี๊ยะ แครอท คุณน้ำ กะหล่ำปลี กะหล่ำเดอก บรอกโคลี กวางตุ้ง ผักกาดขาว ผักกาดหอม	หุ่งระยับ การเจริญเติบโต ผักกาด เตี๊ยะ คุณน้ำ กะหล่ำปลี กะหล่ำเดอก บรอกโคลี กวางตุ้ง ผักกาดขาว ผักกาดหอม	ตัวหนอนตัวหนอนผักตัดกิน หรือ蟲น้ำเข้าไป กินอยู่บริเวณโคนต้น หรือรากของผัก หากให้ พืชผักให้หายใจ แลจะไม่เจริญเติบโต ถ้าหาก ถูกทำลายมาก ๆ อาจทำให้พืชผักตายได้ ตัวเรื้อรังจะชอบกัดผิวต้านทานส่างของใบให้เป็น เป็นรูพรุน และอาจกัดกินผิวลำต้น และ กัดออกตัว ตัวหนอนผักชอบอยู่รากและหัวเห่อน เป็นกลุ่ม ๆ ตัวเด้มวัยเมื่อถูกกระทบกระเทือน จะกระโดด แสดงสามารถปนได้ไป	ตัวหนอนตัวหนอนผักตัดกิน หรือ蟲น้ำเข้าไป ตัวหนอนตัวหนอนผักตัดกิน หรือรากของผัก หากให้ น้ำปะโลภานาฬอสมควร เพื่อทำลายตัวหนอน และตักแต่งที่อาศัยอยู่ใน นอกจากนี้ควร เบสิยนมาปะกุพืชที่ดูเหมือนแมลงชุมจะเป็น การช่วยลดการระบาดได้อีกด้วยนั่น 2. การใช้ไส้เดือนฝอย (Steinemema carposinaceae) อัตรา 50 ถ่านต่อหน้า 20 ถิตต์ โดยพ่น หรือรดน้ำตั้งแต่ตอนบุต้าหลังการ ไห่ม แลจะหนึ่งทุก 7 วันหลังบุต้า	1. วิธีเชิงรุก การถลกรากระบาดของ ตัวหนอนตัวผัก สามารถทำได้โดยการรื้อตากดิน ไว้ปะโลภานาฬอสมควร เพื่อทำลายตัวหนอน และตักแต่งที่อาศัยอยู่ใน นอกจากนี้ควร เบสิยนมาปะกุพืชที่ดูเหมือนแมลงชุมจะเป็น การช่วยลดการระบาดได้อีกด้วยนั่น 2. การใช้ไส้เดือนฝอย (Steinemema carposinaceae) อัตรา 50 ถ่านต่อหน้า 20 ถิตต์ โดยพ่น หรือรดน้ำตั้งแต่ตอนบุต้าหลังการ ไห่ม แลจะหนึ่งทุก 7 วันหลังบุต้า	3. ใช้สารชูกามลที่มีประสิทธิภาพในการป้องกัน กำจัด ทุ่ง พืชโนมีล 5% SC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อ หน้า 20 ถิตต์ หรือ ไนท์ฟูร่อน 10% WP อัตรา 40 กลรุ่นต่อหน้า 20 ถิตต์ หรือ ไดบ์ทีฟูร่อน 10% SL อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ถิตต์ หรือ ໂโคตฟูร่อน 16% EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อ หน้า 20 ถิตต์ หรือ โพธาร์บูลอส 50% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ถิตต์ หรือ ໂโคตฟูร่อน 50% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อ หน้า 20 ถิตต์ หรือ อะซีฟาร์มิฟริด 20% SP

สกุลแพะตัวอ่อน/สกุลาฯ อาการที่เกิดในช่วงเวลาใด	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตสังยม/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ พาร์บิซิล 85% WP อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อพบ การระบาด เคลื่อนไหวของแมลงสาบสัมภានาigator ออกฤทธิ์เพื่อชดเชยผลกระทบของการสร้างครัวภูมิทานทางต่อสารเคมี เมล็ด
6. หน่อไม้ผั่งรัง	พืชระยะ	หนอนกรดหัวหอม	หนอนเมื่อฝักออกจากไจ่าจะอยู่เป็นกลุ่ม กัดกินส่วนต่างๆ ของพืช และจะสร้างความเสียหายรุนแรงในระยะหนอนรัง 3 ซึ่งจะแย่งอาหารกินหน้าส่วนของพืชทั้งหมด กิ่งก้านใบและต้น	1. ใช้รีไซค์แลรรม เช่น การรีไซค์พืชต้นชาและ การทำลายเศษอาหาร เพื่อลดแหล่งอาหารในการขยายพันธุ์อย่างต่อเนื่อง ทำให้ช่วยลดการระบาดของหนอนกรดหัวหอมในการปลูกครั้งต่อไป 2. เก็บกุ่มไม้และหนอนทำลายเหลืออยู่ลดการระบาด 3.ใช้เชื้อแบคทีเรีย บาร์คลัส ทรีฟายนิส <i>Bacillus thuringiensis</i> (Bt) อัตรา 60 มิลลิลิตรต่อบาตัน้ำ 20 ลิตร (SC) หรือ อัตรา 40 - 80 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร (WDG, WP) พ่นทุก 3 – 5 วัน เมื่อพบการระบาด แต่ก็มีการระบบทรุยเมืองไฟฟ์ติดต่อภายนอก 2 ครั้ง หลังจากนั้นพ่นทุก 5 วัน จนกว่าจะหายขาด ปรับปรุงสภาพการระบายน้ำ 4. สารเคมีเพื่อประสีพืชเบิร์ก เช่น	

สกุลแพลตฟอร์ม/สกุลฯ อากาศที่เกิดใบไม้ร่วงและน้ำ	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงร่อง	ปัญหาด้านความร้อนงดงาม/ อาการท้อใจพบ	ข้อสังเกตสำคัญ/ แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				สเปนีญาเรน 12% SC อัตรา 20 มีผลต่อตัวอ่อน น้ำ 20 ลิตร หรือ พลูบันไดอยู่น้ำต่ำ 20% WG อัตรา 10 กะรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เมทอกซิฟฟ์นีเจ็ต 24% SC อัตรา 10 มีผลต่อตัว ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ วินด์อฟฟ์คาร์คราบ 15% EC อัตรา 15 มีผลต่อตัวอ่อน 20 ลิตร หรือ คลอร์ฟานเพอร์ 10% SC อัตรา 20 มีผลต่อตัว ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ดูฟบันบูรอน 5% EC อัตรา 20 มีผลต่อตัวอ่อน 20 ลิตร หรือ เดลตามิริน 3% EC อัตรา 30 มีผลต่อตัวอ่อน น้ำ 20 ลิตร พนเมืองบกตุ่นไว้ 0.2 กก./ม³ หรือ หนอน 1 ตัวต่อวัน ผ่นสารแบบหมุนเวียนตาม กรอบการออกฤทธิ์ และใช้สารกรดในดีกลูมทึ่ง ไม่เกิน 3 ครั้ง ในช่วงเวลา 30 วัน
7. น้ำรีynn	ติดคง - เก็บเกี่ยว	1. หนองน้ำเจาหยด	เข้าหากลายที่รีynnต่างๆ เสือเล็ก อาบประมาณ 2 เดือน จนถึงผลไม่ใหญ่ทำให้ผลเป็นແลต อาจ เป็นผลให้ผลเน่าและร่วนเนื่องจากเสื้อราเข้า หากลายซ้ำ การที่ผู้ผลไม้รอรอยแมลงทำลายทำให้ ขายไม่ได้ราคา ถ้าหากหนองน้ำเจาหยดเข้าไป จะกัดน้ำในหนองน้ำและกัดต้นก่อความเสียหาย	1. หนองน้ำเจาหยดที่รีynn มีอุปกรอยทำลาย หนองน้ำใน เนื้อที่มีทรัพยากรดอยู่ชั้นตัวหนอน ออกมาทำลาย 2. ผลทุ่งรีynnที่เน่าและร่วนจะขายหักหอน หากลายที่รีynnก็ทำลายโดยการเผาไฟหรือผัด จานก็จะน้ำออก ทำให้ปริมาณต้นก่อความเสียหายมากเกินไป

กระบวนการตัดสินใจ/สภากา	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาจัดการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ระยะเวลาจัดการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตหลักๆของราก/ อวาระหือกพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อาการศักดิ์ไม่ดีของเวลน้ำ และการลอกคราบ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ภายนอกผลที่เรียบจะสังเกตเห็นมุมแหลมร่อง ซึ่งหมายความได้ว่าต้นไม้ในเดือนนี้ไม่ได้รับ น้ำอย่างเพียงพอแล้ว ผลที่เรียบเท่าผู้ติดตั้ง บนบกจะเป็นสีเขียวเข้มกว่าส่วนที่อยู่ต่ำๆ เพราะแมลงสืบอชอบางในปริมาณมากจะสูบสูบสีเขียว หนอนจะมีสีเขียวเหลืองและมีร่องรอยสีเหลืองสีน้ำเงิน	โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กรี๊ฟ์หรือ กับประรักวนรากระหว่างผล เนื่องจากน้ำไม่พอ ตัวตีมวยไว้ในที่ที่ต้องทนนาน ถ้าเรียบๆหรือ บุบค่าติดสีเขียวเข้มจะร้าวที่ปริเวณของร่อง เพื่อให้หายดีน้ำรากบางออก โดยเริ่มที่ยอดต้นและ ผลที่เรียบมีอายุ 6 สัปดาห์ เป็นต้นไป จะช่วย ลดความเสียหายได้	โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กรี๊ฟ์หรือ กับประรักวนรากระหว่างผล เนื่องจากน้ำไม่พอ เช่น เมืองบ่อ-โซห์โนห์หริห์น 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ลิตร พื้นที่พากส่วนหลังราก ที่พบการทำลายของหนอนวงเวลากล
ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ตัวอ่อนจะแสดงตัวตื้นๆง่ายๆด้วยร่องรอยที่ปริเวณ หน้าใบ พบระบาดทำความเสียหายเก่งๆเรียบ โคลนขาวจะมีอสังหาริมทรัพย์ทางการเกษตรและล็อค ที่หน้าใบจะเป็นหน้ารากง่ายๆและล็อคล็อคและร่อง ลักษณะสีขาวจะมองอยู่ สีขาวในร่องจะไม่เขียว เป็นมันเหลืองใบเป็นปกติ ถ้าหากทำลายโดยใช้ปุ๋ย อย่างรุนแรง จะเกิดต่อเนื่องเป็นวงกลมๆ อาจ มีผลทำให้ทุ่นร่องใบร่วง การเจริญเติบโต	1. หล่อกรดวูลบูบูรียน โดยใช้แล้วขยาย กำลังขยาย 10 เท่า ส่องดูตัวหนานนำไปในร่อง เตือนผู้ค้า - ภาระคุณ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เวลาที่แมลงพัฒนา แต่จะ 2. เมื่อพบการระบาดให้ใช้สารฆ่าไร่น้ำ สาร ฆ่าไร่น้ำต้องไม่ใช้ในกรี๊ฟ์ 30%	โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กรี๊ฟ์หรือ กับประรักวนราก เนื่องจากน้ำไม่พอ WP อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ

สภากาแฟครัวซ์/สภากาแฟ อากาศที่เกิดในช่วงเวลาอัน ยาวนาน	ผู้บุคคลพิเศษที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาสำคัญระหว่าง อาการที่อาจพบ	ข้อสังเขตถึงกุญแจ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
			หยุดชะงัก และมีผลลัพธ์ต่อการติดเชื้อก ผลกระทบ 20% EC ลดร้า 30 มิติเติบโตอยู่ 20 วัน มีราศี 20% EC หรือ เชิงปัจจัยของชาก 1.8% EC ลดร้า 40 มิติเติบโตต่อวัน 20 ลิตร พนทหงษ์ติดเชื้อพืช บริเวณยอด เมื่อพั่งประปาด พายุอาจเป็น ความจำเป็น	หยุดชะงัก และมีผลลัพธ์ต่อการติดเชื้อก ผลกระทบ 20% EC หรือ เชิงปัจจัยของชาก 1.8% EC ลดร้า 40 มิติเติบโตต่อวัน 20 ลิตร พนทหงษ์ติดเชื้อพืช บริเวณยอด เมื่อพั่งประปาด พายุอาจเป็น ความจำเป็น	จะมีผลกระทบ 20% EC ลดร้า 30 มิติเติบโตอยู่ 20 วัน หรือ เชิงปัจจัยของชาก 1.8% EC ลดร้า 40 มิติเติบโตต่อวัน 20 ลิตร พนทหงษ์ติดเชื้อพืช บริเวณยอด เมื่อพั่งประปาด พายุอาจเป็น ความจำเป็น
8. พืชตระกลร้อน (เช่น มะนาว มะกรูด ส้ม) และ ส้มเชียหวาน	ออกดอก - ติดผลอ่อน	ไม่ระบุ	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยติดกันเลี้ยงอยู่ที่บริเวณ ค้านหน้าใบหรือต้นบนของใบส้ม แต่ในกรณี ที่ไม่สามารถปิดร่องปรับอากาศของใบหนานแน่น อาจพบการหลอกลวงของรากที่บริเวณหลังใบ และที่ผลตัวย ทำให้ใบและผลต้มสีเขียวจางลง เนื่องจากสารสีเม็ดคลอโรฟิลล์ หากมีการ รับประทานจะอาจทำให้ใบและผลต้มสีเขียวจางลง	1. หมุนสำราญปลดตัวที่สับปด้าให้เข้ากับดูด ระบบหัวใจอบร้อนนาคุน - พะจะกาม แมลงในช่วงที่ ฝนทึ่งช่วง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - สิงหาคม 2. เมื่อพั่งประปาดแล้วรีบตัดใบ ทำลายสิ่งที่ทำ ทำการป้องกันกำจัด ด้วยการหิน้ำดูดตอ กัน หลอย ๆ ครั้ง	3. หากมีการรับประทานแพร่ โดยสารมาแรง สังเกตตัวที่เป็นสีเข้มสีเขียวจางลง และเมื่อใช้ราก แมลงขยายส่องดู พืชตัวอ่อนและตัวเต็มร่วงลง ดูดทำลายอย่างที่ไปเป็นไป ให้ทำการกำจัดตัวที่

สภากาชาดเคลื่อนที่/สภากาชาด ภาคใต้ที่เกิดขึ้นช่วงเวลา	ชนิดพิเศษที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัจจัยที่ควรระวัง	ข้อสังเกตฉุกเฉิน/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>สาหร่ายน้ำเดือนมิถุนายน เป็น โพธพาร์กัต 30% WP อัตรา 30 กรัมต่อกิโลเมตร 20 กิโล หรือ อะมิโนกรด 20% EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อล้อ 20 กิโล หรือ เอเชียซอฟฟ์โซลูชัน 1.8 % EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อล้อ 20 กิโล หากยังคงการระบาด อย่างไรให้พ่นสารเฆ่าไวซ์อีก 1 ครั้ง ท่าจะหา คั่งเบรก 5 วัน</p> <p>**** ไม่ควรใช้สารเฆ่าในช่วงเดียวแก้นมีดิตต์ยานัน เป็นทางตอนบ่าย ควรใช้สารสับกล่องเพื่อป้องกันการติดเชื้อทางน้ำท่อส่งน้ำ</p>	

รายงาน : สภากาชาดเคลื่อนที่ภาคใต้ บุบผาประเสริฐ บุญจจาก : สมชาย. เพชรบูรณ์, สาวพ. กานຍูนนท์, ดาว พ. ศวามนคุณ | วัน : ๒๕๖๓ ๘๗๙๔ ๐๘๖๘๖๘๘๘๘ ๑๔:๔๘ ๐๘:๔๘

ผู้กำกับดูแล : สำนักวิจัยพัฒนาการอาชีวศึกษา : สำนักวิจัยโรคพืช สำนักวิจัยพัฒนาการอาชีวศึกษา : สำนักวิจัยพัฒนาการอาชีวศึกษา

ผู้อ่าน : ผู้อ่าน