



บันทึกข้อความ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์
จังหวัดเพชรบุรี
เลขรับ: 789
วันที่รับ: 26/5/2569
เวลารับ: 11:34

ส่วนราชการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรี ๖๐ หมู่ ๓ ต.สามพระยา อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี
โทร. ๐๓๒-๗๗๒๘๕๒ โทรสาร ๐๓๒-๗๗๒๘๕๓ E-mail : ptscl๒๐๑๖@yahoo.com
ที่ กษ ๐๙๒๑.๔/๓๐๓ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙
เรื่อง ขอส่งข้อมูลเพื่อประชาสัมพันธ์

เรียน เกษตรและสหกรณ์จังหวัดเพชรบุรี

ด้วยกรมวิชาการเกษตรได้จัดทำข้อมูล “เตือนภัยการเกษตร” โดยรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในแต่ละสัปดาห์ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชชนิดต่างๆ การเกิดโรคระบาดในพืช การระบาดของแมลงศัตรูพืช ตลอดจนข้อสังเกต ข้อควรระวัง แนวทางแก้ไข/ป้องกัน เพื่อเผยแพร่ให้กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ภาคเอกชน เกษตรกร ผู้ประกอบการ หรือผู้เกี่ยวข้องได้ทราบเป็นประจำทุก ๒ สัปดาห์ นั้น

ในการนี้ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรีขอจัดส่งข้อมูลเตือนภัยการเกษตร ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ มาเพื่อใช้ประโยชน์ในหน่วยงานของท่านและประชาสัมพันธ์ผู้เกี่ยวข้องทราบโดยทั่วกัน และให้ศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อประชาสัมพันธ์เตือนภัยเกษตร ให้แก่เกษตรกรใช้เป็นแนวทางแก้ไขป้องกันภัยในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี ทั้งนี้ได้แนบข้อมูลเตือนภัยมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และให้ความอนุเคราะห์เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ต่อไป

mmw

(นายณพพร ศิริพานิช)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรเพชรบุรี

เตือนภัยการเกษตร

ช่วงวันที่ 13 - 26 พฤษภาคม 2569

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อากาศร้อน มีฝนตกฝนตกหนักและลมแรงบางพื้นที่	1. พืชยืนต้น	ติดผล - เก็บผลผลิต	พายุ ลมแรง	ใบและผลทุเรียนหลุดร่วง กิ่งหักเสียหายและต้นโค่นล้ม โดยเฉพาะพื้นที่ลาดชัน พื้นที่ เนินเขาแนวช่องลมตามธรรมชาติ	<ol style="list-style-type: none"> 1. ใช้การปลูกทุเรียนระยะชิด ตัดแต่งเพื่อควบคุมความสูงทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดผลกระทบจากปะทะของลมแรงลมควรถือกรูปแบบการปลูกให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ปลูกและการจัดการ 2. ไร่จำนวนผลงบนต้นให้พอสีกับขนาดของกิ่งกระจ่ายผลให้สมดุลรอบทรงพุ่ม 3. โยงกิ่งทุเรียนเข้ากับลำต้นหลัก โยงผลงบนกิ่งขนาดเล็ก เพื่อลดการปะทะของลม 4. ค้ำยันต้นด้วยไม้ไผ่ ในช่วงที่ให้ผลผลิต 5. ตัดแต่งกิ่งหรือลำต้นทุเรียนอีกขาด หากผลร่อยถดถอยสารป้องกันกำจัดเชื้อราและแมลง 6. หากต้นทุเรียนอ่อนมีอาการน้อยและรากไม่ขาดเสียหาย อาจใช้ไม้ค้ำยันไม้ไผ่ค้ำต้นตั้งตรงและตัดแต่ง 7. ควรมีต้นไม้เป็นแนวกันลม (windbreak) เช่น ไม้ดอกอินเดีย ไทร ไม้ สน กระต๊อบณรงค์

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่ผลิตในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่สวรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
	2. ลอกลอง	ติดผล - เก็บผลผลิต	โรคราดำ (เชื้อรา <i>Capnodium</i> sp., <i>Meloida</i> sp.)	พบคราบราสีดำติดตามส่วนช่อดอก ช่อผล ทำให้ดอกผิดปกติ หรือเหี่ยว และหลุดร่วง บางครั้งอาจทำให้ไม่ติดผล ถ้าเป็นโรคราในระยะผลอ่อน อาจทำให้ผลเน่าและหลุดร่วง โดยโรคราดำมักพบในช่วงที่มีการระบาดของแมลงปากดูด โดยเฉพาะเพลี้ยหอย และเพลี้ยแป้ง	<p>1. พ่นน้ำเปล่าใส่กิ่งคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อสาเหตุโรครา</p> <p>2. พ่นสารป้องกันกำจัดโรคพืช เบนโนมิล 50% WP อัตรา 6 - 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร บนช่อผล ทุก 14 วัน</p> <p>3. เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยหอย และเพลี้ยแป้งซึ่งถ่ายได้ สามารถป้องกันกำจัดโดยการใช้น้ำสารฆ่าแมลง เช่น คาร์บาริล 85% WP อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไคโบมิฟูแรน 10% WP อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด 70% WG อัตรา 4 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไทอเมมีพอกแซม 25% WG อัตรา 4 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร</p>
					<p>**** ไม่ควรพ่นสารในช่วงดอกบาน และระยะไข่</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ล้ารระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
	3. มะพร้าวรุ่นโทรม	ติดผล - เก็บเกี่ยว	ไรสีขามะพร้าว	<p>เข้าทำลายอยู่ภายในช่วงผล ตั้งแต่ขนาดผลเล็กเมื่อแกะหัวผลออก ด้านในของหัวผลจะมีสีน้ำตาล ภายนอกผลจะพบแมลงเล็ก ๆ สีน้ำตาลแข็ง ส่วนปลายผลเรียวยาวแหลม และจะปรากฏด้านใต้ด้านบนของผล โดยแมลงจะไม่กัดรอบผลมะพร้าว เมื่อผลมีขนาดโตขึ้นจะเห็นแมลงได้ชัดเจน ในหนึ่งทะลจะพบอาการเข้าทำลายของไรเพียงไม่กี่ผล หากไม่ป้องกันกำจัดจะทำให้ผลมะพร้าวในฤดูถัดไปมีขนาดเล็กลงอย่างเห็นได้ชัด ผลเสีกลีบ จนไม่ได้ผลผลิต หากเข้าทำลายรุนแรงผลมะพร้าวจะเสียหายและร่วงหล่น</p>	<p>เริ่มติดผลอ่อน ควรหยุดพ่นอย่างน้อย 7 วันก่อนเก็บผลผลิต</p> <p>ไม่สามารถพ่นสารฆ่าไรอย่างเดี่ยวแล้วจะกำจัดไรได้อย่างสิ้นซาก เนื่องจากสารฆ่าไรเป็นสารประเภทถูกตัวตายเท่านั้น ไรจะเข้าทำลายอยู่ภายในหัวผลมะพร้าว ทำให้การพ่นสารไม่สามารถโดนตัวไรได้ ดังนั้นจึงต้องตัดทำลายขั้นช่อดอก และช่อดอกของมะพร้าวทั้งหมดจนกว่าจะไม่พบอาการถูกทำลาย โดยวิธีกำจัดไรหลังจากตัดช่อดอก และช่อดอกมีหลายวิธี ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นำไปฝังกลบโดยให้มึหน้าดินลึกประมาณ 50 เซนติเมตร 2. ถ่วงน้ำ โดยต้องรดให้มึมน้ำทั้งหมด 3. ใส่ถุงพลาสติกปิดตาแดดไว้อย่างน้อย 1 สัปดาห์ 4. ตัดทำลายขั้นช่อดอกและช่อดอกทั้งหมด พ่นสารฆ่าไรอย่างน้อย 4 ครั้ง ห่างกัน 1 สัปดาห์ <p>หลังตัดขั้นช่อดอกและช่อดอกทุกครั้งจนกว่าจะไม่พบอาการเข้าทำลาย</p>

<p>สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้</p>	<p>ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ</p>	<p>ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้</p>	<p>ปัญหาที่ควรระวัง</p>	<p>ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ</p>	<p>แนวทางป้องกัน/แก้ไข</p> <p>หากยังพบอาการลุกลาม ให้เปลี่ยนชนิดสารฆ่าโรคตามกลุ่มสารออกฤทธิ์ เช่น โพรพาร์โกด์ 30% WP อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรืออะมิพรอส 20% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ กำมะถันผง 80% WP อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไพริดาเบน 20% WP อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร (ที่มา : กลุ่มงานวิจัยไร่และแมลงมม, กองวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช)</p>
	<p>4. ผักสลัด (ทั้งในและนอกโรงเรือน)</p>	<p>ทุกระยะการเจริญเติบโต</p>	<p>สภาพอากาศร้อน</p>	<p>ผักมีอายุการเกี่ยวในช่วงแดดจัด หรืออากาศร้อน เกิดอาการปลายใบไหม้ และมีรสขม</p>	<p>1. ควรรรดน้ำในตอนเช้า และให้น้ำเพิ่มขึ้นเมื่อสภาพอากาศร้อนมากขึ้น 2. ใช้ตาข่ายพรางแสง โดยพรางแสงไม่เกิน 50% หลีกเลี่ยงการใช้แกลบสีเขียวเพราะมีผลกระทบต่อการตั้งตระหง่าของพืช แนะนำให้ใช้แกลบสีดำนื่องจากจะกระองแสงได้ดีกว่าสีอื่น ๆ 3. พ่นน้ำบริเวณแปลงปลูก เพื่อลดอุณหภูมิและช่วยเพิ่มความชื้นในอากาศ โดยพ่น ทุก ๆ 10 นาที นานครั้งละ 30 - 40 วินาที ซึ่งจะช่วยลดอุณหภูมิได้ประมาณ 3 - 6 องศาเซลเซียส (ที่มา : สถาบันวิจัยพืชสวน)</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
	5. ผักสลัด (โดยเฉพาะผักที่มีใบกว้าง เช่น กรีนคอส บัตเตอร์เฮด)	ทุกระยะการเจริญเติบโต	โรคใบจุด หรือใบจุดตกาบ (เชื้อรา <i>Cercospora lactucae-sativae</i>)	เริ่มแรกแผลมีลักษณะเป็นจุดดำน้ำ สีน้ำตาลอ่อน ต่อมาแผลขยายใหญ่มีลักษณะกลมหรือค่อนข้างกลม เรียงซ้อนกันเป็นชั้น กลางแผลมีสีเทาหรือสีขาว ขอบแผลมีสีน้ำตาล ลักษณะคล้ายตกาบ แผลมีหลายขนาดตั้งแต่จุดเล็กถึงจุดใหญ่ ขนาด 1 - 10 มิลลิเมตร เกิดกระจายทั่วไป ถ้าอาการรุนแรงแผลจะลามขยายติดกันทำให้ใบไหม้ หากเกิดกับใบอ่อนอาจทำให้เกิดอาการใบหงิกงอ	<ol style="list-style-type: none"> ใช้เมล็ดพันธุ์ที่ปลอดโรค หรือแช่ในเชื้อที่อาจติดมากับเมล็ด โดยแช่ในน้ำอุ่น ประมาณ 50 องศาเซลเซียส นาน 20 - 25 นาที ก่อนการปลูกควรรดพรวนดินลึก ๆ ทั้งไว้ อย่างน้อย 30 วัน เพื่อให้เศษซากพืชและวัชพืชย่อยสลาย จัดการแปลงปลูกให้มีการระบายน้ำที่ดี และควรมีอากาศถ่ายเท หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอเมื่อพบโรค พบด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น โบเนนนิล 50% WP อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แมนโคเซบ 80% WP อัตรา 80 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ถ้าพบโรคระบาดรุนแรงให้ปลูกพืชอื่นสลับหมุนเวียนอย่างน้อย 3 ปี
	6. อ้อย	1. อ้อยปลูกใหม่ 2. อ้อยระยะแตกกอ	ตัวหนวดยาวอ้อย	ตัวหนวดของตัวหนวดยาวอ้อยเริ่มเข้าทำลายตั้งแต่ระยะเริ่มปลูกอ้อย โดยเจาะไข่เข้าไปกัดกินเนื้ออ้อยภายในท่อนพันธุ์ ทำให้ท่อนพันธุ์มีรูปร่าง ก้นอ้อยอายุ 1-3 เดือน	<ol style="list-style-type: none"> อ้อยปลูกใหม่ ทำการป้องกันกำจัดด้วยวิธีผสมผสาน ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> การป้องกันกำจัดด้วยวิธีกล ไถพรวนดินแล้วเก็บตัวหนวดและตัดก้นท่อน

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>จะถูกกัดกินตรงส่วนโคนที่ติดกับผนังให้ขาดออกทำให้ท่อน้ำอ้อยแห้งตาย เมื่ออ้อยมีค่าแล้วพบว่ามีการเข้าทำลายของด้วงหนวดยาวอ้อย จะทำให้กาบใบและใบอ้อยแห้งตายทั้งต้นหรือทั้งกออ้อย ทนอมที่มีขนาดเล็กจะกัดกินบริเวณเหง้าอ้อย ทำให้การส่งน้ำและอาหารจากรากไปสู่ลำต้นและใบน้อยลง เมื่อทนอมมีขนาดใหญ่นั้นจะเริ่มเจาะไซ่จากส่วนโคนลำต้นขึ้นไปถึงใบอ้อย ทำให้ลำต้นเป็นโพรงเหลือแต่ใบเล็ก ลำต้นอ้อยหักล้มและแห้งตาย</p>	<p>ด้วงหนวดยาวอ้อยตามรอยไถ ก่อนปลูกอ้อย</p> <ul style="list-style-type: none"> - จับตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาวอ้อย หรือ เติบโตในแปลงอ้อยช่วงพักปลูค่า 2. การป้องกันกำจัดด้วยศัตรูธรรมชาติ - ปล่อยเชื้อราเขียวเมตาโรเซียม อัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ บนท่อนพันธุ์พร้อมปลูกลงแล้ว กลบดิน 3. การป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี <p>ในพื้นที่ที่มีการระบาดของด้วงหนวดยาวอ้อยอย่างรุนแรง ให้ป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี</p> <p>การใช้สารเคมีชนิดน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฟอสฟอแมลง พิโพรินิล 5% SC อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อัตรา 320 มิลลิลิตรต่อไร่ บนท่อนพันธุ์อ้อยพร้อมปลูกลงแล้วกลบดิน <p><u>การใช้สารเคมีชนิดเม็ด</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - โรยสารฆ่าแมลง พิโพรินิล 0.3% G อัตรา 6 กิโลกรัมต่อไร่ บนท่อนพันธุ์อ้อยพร้อมปลูกลงแล้วกลบดิน <p>2. อ้อยระยะแตกกอ</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพ อากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					<p>แนวทางการป้องกัน/แก้ไข</p> <p>ทำการป้องกันกำจัดด้วยวิธีผสมผสาน ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การป้องกันกำจัดด้วยวิธีกล <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าพบหน่ออ่อนแห้งตาย ให้ตัดกออ่อนและจับตัวหนอน และตัดก้านตั้งของตัวหนอนยาวออกจนทำลายจนแปลง - จับตัวเต็มวัยของตัวหนอนยาวออก หรือเดินเก็บแปลงอ่อนช่วงค่ำ 2. การป้องกันกำจัดด้วยศัตรูธรรมชาติ <ul style="list-style-type: none"> - เบ็ดร้องอ่อนแล้วโรยเชื้อราเขียวขนาด ๑ กรัมต่ออัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ ให้ชิดกออ่อนแล้วกลบดิน 3. การป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี <ul style="list-style-type: none"> ในพื้นที่ที่มีการระบาดของตัวหนอนยาวอ่อนอย่างรุนแรง ให้ป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี <p>กรณีใช้สารเคมีชนิดน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เบ็ดร้องอ่อนแล้วพ่นสารฆ่าแมลง ฟิโพรนิล 5% SC อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อไร่ 20 ลิตร หรือ อัตรา 320 มิลลิลิตรต่อไร่ ให้ชิดกออ่อนแล้วกลบดิน <p>การใช้สารเคมีชนิดเม็ด</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาที่ขี้ในขณะนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางการป้องกัน/แก้ไข
			2. แมลงงูบนหลวง	<p>ตัวหนอนของแมลงงูบนหลวงเข้ากัดกินรากอ้อยเป็นอาหาร อาการเริ่มแรกของอ้อยที่ถูกทำลาย คือ ใบอ้อยมีสีเหลือง ต่อมาใบอ้อยจะแห้งตายจากชนิดปกติ ใบที่สุกอ้อยจะแห้งตายไปทั้งกอ กออ้อยที่ถูกหนอนเข้าทำลายจะตั้งออกลมจากพื้นดินได้ง่าย เนื่องจากรากอ้อย</p>	<p>– เป็นครุ่หรืออ้อยแล้วโรยสารฆ่าแมลง พิโรทีนอล 0.3% G อัตรา 6 กิโลกรัมต่อไร่ ให้ซึดคกอ้อยแล้วกลบดิน</p> <p>หมายเหตุ</p> <p>– กรณีการใช้เชื้อราเชื้อราเมตาไรเซียม และสารเคมี ขณะใช้ดินต้องมีความชื้น หรือเป็นพื้นที่ที่สามารถให้น้ำได้</p> <p>– ในช่วงที่ฝนเริ่มตก ตัวงหนวดยาวอ้อยจะออกเป็นตัวเต็มวัย ให้ผู้กระวัง เมื่อฝนตกหนักครั้งแรก ให้สำรวจจตุวันเต็มวัย ในช่วงพลบค่ำ ถ้าไม่พบตัวเต็มวัยให้รื้อฝนตกซ้ำ ครั้งที่ 2 ตัวงหนวดยาวอ้อยจะออกจากตักแต่เป็นตัวเต็มวัยให้ทำกับดักหลุมใบแปลงอ้อย เพื่อจับตัวเต็มวัยหรือเตินแก่กับตัวเต็มวัยในแปลงอ้อยช่วงค่ำ</p> <p>เนื่องจากแมลงงูบนหลวงออกเป็นตัวเต็มวัยปีละครั้ง วิธีการที่ดีที่สุดในการป้องกันกำจัดคือ การเก็บตัวเต็มวัยมาทำลายก่อนที่ตัวเต็มวัยจะไปวางไข่ โดยเริ่มจับเมื่อฝนตกครั้งที่ 2 เมื่อตัวเต็มวัยเริ่มออกมาให้จับตัวเต็มวัยโดยการใส่ผู้ตัดตามกิ่งไม้หรืออ้อยขึ้นแปะไว้ให้ตัวเต็มวัย</p>

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดขึ้นในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>ถูกทำลายหมด การเข้าทำลายย่อยจะปรากฏเป็นพอยม ไม่แพร่กระจายไปทั่วทั้งไร่ พื้นที่ใดที่เป็นที่ค่อนข้างชุ่มเมื่อฝนตกมีน้ำขัง แมลงงูบนพลงางจะเข้าทำลายน้อย แต่ถ้าอ้อยปลูกในที่ดอน อ้อยจะถูกทำลายมาก อ้อยกอใดที่ถูกทานอนของแมลงงูบนพลงางเข้าทำลายเพียงหนึ่งตัวต่อกอจะทำให้อ้อยกอเน่าตายไปทั้งกอ หรือถ้าไม่ตายจะทำให้ผลผลิตของอ้อยลดลงจนเก็บผลผลิตไม่ได้</p>	<p>ตกลงมาในขณะผสมพันธุ์ ใช้เวลาจับใบประมาณ 30 นาที เริ่มจากเวลา 18.30 - 19.00 น. และจับต่อเนื่องกันประมาณ 15 - 20 วัน หรือเวลาพลบค่ำเดือนใบแปลงจะพบตัวเริ่มแตกแยกหมอนกับจะมีเมล็ดพืชออกมา นั่นคือแมลงงูบนพลงางจะขุดออกมาจากดิน เดือนเมษายนและชุดดินบริเวณที่มีรอยแตกจะได้แมลงงูบนปริมาณมาก วิธีนี้จะเป็นการช่วยลดประชากรของแมลงงูบนพลงางได้มาก</p> <p>1. อ้อยปลูกใหม่</p> <p>ทำการป้องกันกำจัดด้วยวิธีผสมผสาน ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ทำการป้องกันกำจัดด้วยการไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายไข่ ตัวหนอน และตัวแก่ที่อยู่ในดิน และเก็บตัวหนอน ตัวแก่ตัวอ่อนของแมลงงูบนพลงางตามรอยไถ ก่อนปลูกอ้อย 2. จับตัวเต็มวัยของแมลงงูบนพลงาง 3. การป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี ควรจะใช้วิธีป้องกันจะให้ผลดีกว่าการกำจัด เพราะเมื่อหนอนโตแล้วการใช้สารฆ่าแมลงจะได้ผลน้อยหรือไม่ได้ผล ระยะเวลาใช้สารฆ่าแมลงที่

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
	7. งา	งาเริ่มออกจนถึงอายุ 30 วัน	หมอมันห่อใบงา	หมอมันห่อใบงาเริ่มเข้าทำลายตั้งแต่ช่วงออกทันผูดิน หมอมันจะเข้าทำลายโดยการชักใยดึงใบงามาห่อตัวไว้แล้วกัดกินใบ ถ้าหมอมันเข้าทำลายตั้งแต่ต้นอ่อน ต้นงาจะตาย ทำให้ต้องปลูกซ่อมใหม่ เนื่องจากโตขึ้นหมอมันจะเข้าทำลาย	<p>เหมาะสม คือ ระยะหมอมันเริ่มฟักออกจากไข่ สารฆ่าแมลงที่ใช้ได้ผล คือ ฟีโพรนิล 5% SC อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อัตรา 320 มิลลิลิตรต่อไร่ พ่นบนหมอมันที่ข้อยพร้อมปลูกแล้วกลบดิน</p> <p>2. อ้อยระยะแตกกอ</p> <p>1. จับตัวตัววัยของแมลงบนหลวง</p> <p>2. การป้องกันกำจัดด้วยสารเคมี สารฆ่าแมลงที่ใช้ได้ผล คือ ฟีโพรนิล 5% SC อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ให้ฉีดพ่นหัวคื่นออกทั้งสองด้านของแถวอ้อย ห่างจากกออ้อยประมาณ 8 นิ้ว แล้วพ่นสารฆ่าแมลงไปตามร่องอ้อยที่เปิดหน้าคื่นออกเสร็จแล้วเอาดินกลบหรือใช้เครื่องพ่นคื่น แล้วใช้สารฆ่าแมลงพ่นลงไป ในร่องฝักก่อน</p> <p>1. ใช้กับต้นแสดไฟ ตักตัวตัววัย คือ ผีเสื้อกลางคืนไม่ให้มันวางไข่</p> <p>2. พ่นสารฆ่าแมลง ไตรอซอซโทฟอส 40% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แลมป์ตา-ไซฮาโลทริน 2.5% EC อัตรา 20</p>

สถาปนาวัดล้อม/สภาพ อากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				ตายอด ดอก ใบ และฝัก ทำให้สูญเสียผลผลิต 27 - 40 เปอร์เซ็นต์	มีผลลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไส้ฝูหรือ 10% EC อัตรา 10 มีผลลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ฟันเมื่อ พบหนอมมากกว่า 2 ตัวต่อแถวยาว 1 เมตร หรือ ฟัน 3 ครั้ง เมื่ออายุ 5, 20 และ 40 วัน

รายงาน : สถาบันวิจัยพืชสวน (บางสวนวิทยา บุณผาประเสริฐ) ข้อมูลจาก : ศวส.จันทบุรี, ศวภส.เพชรบูรณ์ และศวพ.ราชบุรี

: สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน (บางสวนสุรินทร์ ทองคำ) ข้อมูลจาก : กลุ่มวิชาการ ศวร.อุบลราชธานี

ผู้กลั่นกรอง : กองวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช