



ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

เตือนภัยการเกษตร

ช่วงวันที่ ๓ - ๙ มกราคม ๒๕๖๑

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
กลางคืนเย็น ความชื้นค่อนข้างสูง	ทุเรียน	ออกดอก	ดอกร่วง	ทุเรียนจะทิ้งดอกเมื่ออยู่ในสภาพอากาศเย็น และแห้ง	ควบคุมปริมาณน้ำที่ให้ โดยค่อยๆ เพิ่มปริมาณน้ำขึ้นเรื่อยๆ (ให้น้ำแบบโชยน้ำ) เพื่อเป็นการรักษาอุณหภูมิ
	สตรอว์เบอร์รี	ทุกระยะการเจริญเติบโต	โรคราแป้ง (เชื้อรา <i>Oidium</i> sp.)	พบเชื้อรามีลักษณะเป็นผงสีขาวคล้ายผงแป้ง ขึ้นกระจายตามส่วนต่างๆ ของพืช เมื่ออาการรุนแรงจะทำให้แผลบริเวณใต้ใบเปลี่ยนเป็นสีม่วง ใบบิดม้วนขึ้น ถ้าเป็นที่ผลทำให้ผลมีขนาดเล็กและมีสีไม่สม่ำเสมอ	๑. ดูแลและบำรุงรักษาต้นสตรอว์เบอร์รีให้มีความแข็งแรง สมบูรณ์ ๒. หมั่นกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก ๓. ตรวจสอบแปลงปลูกสม่ำเสมอ เมื่อพบโรคให้เก็บส่วนที่เป็นโรค นำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก แล้วพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เบนโนมิล ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๖ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทุก ๕-๗ วัน
	หอมแดง, หอมหัวใหญ่, กระเทียม	ทุกระยะการเจริญเติบโต	โรคใบไหม้ (เชื้อรา <i>Stemphylium vesicarium</i>)	อาการเริ่มแรก พบจุดสีเหลืองอ่อน หรือน้ำตาลอ่อนบนใบ มีลักษณะฉ่ำน้ำ ต่อมาจุดเล็กจะขยายเป็นแผลรูปยาวรี หัวท้ายแหลมสีน้ำตาลอ่อน หรือน้ำตาลอมม่วง เมื่อสภาพแวดล้อมมีความชื้นสูง แผลจะขยายลุกลามอย่างรวดเร็ว เกิดอาการไหม้ตั้งแต่ปลายใบลงมายังรอยแผล หรือไหม้ทั่วทั้งใบ	๑. ก่อนปลูกควรปรับปรุงดินให้มีสภาพเหมาะสมกับการปลูกหอมและกระเทียม โดยการใส่ปุ๋ยขาว ปุ๋ยคอก หรือปุ๋ยอินทรีย์ ๒. ใช้หัวพันธุ์ที่ปราศจากโรค โดยแช่หัวพันธุ์ หรือต้นกล้าก่อนปลูกด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ไดฟิโนโคนาโซล ๒๕% อีซี อัตรา ๓๐-๔๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไอโพรไดโอน ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๓๐-๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร นาน ๑๕-๒๐ นาที ๓. ตรวจสอบแปลงสม่ำเสมอ เมื่อพบโรค พ่นด้วยสารไดฟิ



ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>โดยแผลไหม้ในระยะแรกมีสีน้ำตาลอ่อน แล้วเข้มขึ้นเป็นสีน้ำตาลอมม่วง จนเป็นสีดำในที่สุด บางครั้งพบสปอร์ของเชื้อราสาเหตุโรค มีลักษณะเป็นผงสีดำบนแผล ซึ่งโรคนี้นี้มักพบเกิดร่วมกับโรคใบจุดสีม่วง</p>	<p>โนโคนาโซล ๒๕% อีซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไอโพรไดโอน ๕๐ % ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือโพรคลอราซ ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ชนิดใดชนิดหนึ่ง สลับกับ แมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๔๐-๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร เพื่อป้องกันการดื้อยาของเชื้อสาเหตุโรค โดยพ่นทุก ๕-๗ วัน</p> <p>๔. เก็บซากพืชที่เป็นโรคไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก</p> <p>๕. ในพื้นที่ที่มีการระบาดของโรค ควรปลูกพืชชนิดอื่นที่ไม่ใช่สกุลหอมกระเทียมสลับ</p>
	กาแผลโรบัสตา	ผลสุก และระยะเก็บเกี่ยว	ผลกาแผลสุกเลยระยะเก็บเกี่ยวจากการที่ฝนตกชุก ทำให้ไม่สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ทันตามระยะเวลา และอาจก่อให้เกิดปัญหาเชื้อราเข้าทำลายส่งผลต่อคุณภาพของเมล็ดกาแผล	ผลกาแผลสุกเลยระยะเก็บเกี่ยว เมื่อนำมาตากแห้งพบการเข้าทำลายของเชื้อราและเมื่อนำมาสีพบปัญหาเมล็ดกาแผลแตก หัก ทำให้คุณภาพลดลง	เลือกเก็บผลกาแผลที่สุกเต็มที่มีสีส้มอมแดง และนำไปตากบนลานตากที่ไม่โดนฝน เพื่อป้องกันความชื้นและเชื้อราเข้าทำลาย



ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อากาศแห้งแล้ง	มันสำปะหลัง	ทุกระยะการเจริญเติบโต	เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พบตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ตามส่วนต่างๆ ของมันสำปะหลัง เช่น ใบ ยอด และตา โดยเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังดูดน้ำเลี้ยงแล้วขับถ่ายมูลของเหลวออกมา ทำให้เกิดราดำบนใบ มันสำปะหลังสังเคราะห์แสงได้น้อย เจริญเติบโตได้ไม่เต็มที่ ลำต้นมีช่วงข้อถี่ โคนงอ ใบหงิกยอดแตกพุ่มหรือแห้งตาย	<p>ก่อนปลูก</p> <ol style="list-style-type: none"> ไถและพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อลดปริมาณของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังที่อยู่ในดิน ใช้ท่อนพันธุ์ที่สะอาด ปราศจากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง แช่ท่อนพันธุ์ด้วยสารฆ่าแมลง เป็นเวลา ๕-๑๐ นาที โดยเลือกใช้สารฆ่าแมลงชนิดใดชนิดหนึ่ง ได้แก่ ไทอะมีทอกแซม ๒๕% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๗๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไดโนทีฟูแรน ๑๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร <p>หลังปลูก</p> <p>เมื่อมันสำปะหลังอายุ ๑-๔ เดือน ควรสำรวจการระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ถ้าพบการระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังให้ทำการป้องกันกำจัด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ถอนต้นมันสำปะหลังและเก็บทำลาย พ่นสารฆ่าแมลงเฉพาะจุดที่พบเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง โดยเลือกใช้สารฆ่าแมลงชนิดใดชนิดหนึ่ง ได้แก่ ไทอะมีทอกแซม ๒๕% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๗๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ โคลไทอะนินดิน



ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะเวลาเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					๑๖% เอสจี อัตรา ๑๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไดโนที่ฟูแรน ๑๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ โพรโทโอพอส ๕๐% อีซี อัตรา ๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ฟิริมิฟอส-เมทิล ๕๐% อีซี อัตรา ๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทอะมีทอกแซม/แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน ๒๔.๗% แซดซี อัตรา ๑๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร
			ไรแดงหม่อน	ไรแดงหม่อนดูดกินน้ำเลี้ยงอยู่ที่ใบ ทำลายใบแก่ และใบเพสลาด หากระบาดรุนแรงจะเคลื่อนย้ายไปดูดกินบนยอดอ่อน สร้างเส้นใยปกคลุมใบและลำต้น เมื่อไรเริ่มลงทำลาย จะเห็นเป็นจุดประดำเหลืองบนผิวด้านบนของใบ หากทำลายรุนแรงทำให้ใบไหม้ ขาดพรุณตรงกลางใบ ใบร่วง และเหี่ยวแห้ง หากไรแดงหม่อนลงทำลายในมันสำปะหลัง อายุ ๑-๓ เดือน อาจทำให้ใบร่วง ยอดแห้ง และตายได้	๑. หลีกเลี้ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงที่สภาพอากาศแห้งแล้ง ๒. หมั่นตรวจแปลงในช่วงสภาพอากาศแห้งแล้ง ถ้าพบระบาดของไรแดง ให้เก็บใบมันสำปะหลังมาทำลาย ๓. ในพื้นที่ที่มีการระบาดของอย่างรุนแรงให้พ่นสารฆ่าไร โดยเลือกใช้สารฆ่าไรที่มีประสิทธิภาพในการป้องกัน กำจัด ได้แก่ ไพริดาเบน ๒๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๑๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตรหรือ เฟนบูทาทินออกไซด์ ๕๕% เอสซี อัตรา ๑๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ สไปโรมีซิเฟน ๒๔% เอสซี อัตรา ๖ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ เตตระโดฟอน ๗.๒๕% อีซี อัตรา ๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ไม่ควรพ่นสารชนิดเดียวกันติดต่อกันเกิน ๓ ครั้ง ควรสลับชนิดสารเพื่อป้องกันการต้านทานสารฆ่าไร