



# ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : [at.doa.go.th/ew](http://at.doa.go.th/ew)

เตือนภัยการเกษตร

ช่วงวันที่ ๑๐ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
แดดออกสลับกับฝนตก	มะพร้าว	ให้ผลผลิต	๑. โรคผลร่วง	บริเวณขั้วผลเกิดแผลสีน้ำตาลแห้ง และเมื่อลูกลมไปบนผลทำให้ผลเน่าและร่วงหล่น ในผลอ่อนที่ยังไม่มีการสร้างเนื้อมะพร้าว เชื้อจะเข้าทำลายเปลือกและกะลาอ่อน เมื่อความชื้นสูงมักจะพบเส้นใยสีขาวฟูที่แผลบนเปลือกผล ในผลที่มีกะลาแข็งแล้ว เชื้อราจะเข้าทางตาของผลทำให้เนื้อมะพร้าวเกิดอาการเน่า	๑. ถ้าสภาพอากาศชื้น มีฝนตกติดต่อกัน ควรหมั่นตรวจผลมะพร้าว โดยเฉพาะทะลายที่มีผลตก เมื่อพบโรคให้ตัดทิ้งนำไปเผาทำลายทันที ๒. ตัดแต่งคอมมะพร้าวให้สะอาด โลงโปร่ง ให้แสงแดดผ่านเข้าถึง ๓. เก็บผลมะพร้าวที่ร่วงออกจากแปลงไปเผาทำลาย ๔. ถ้าพบอาการของโรคบนผลที่ยังไม่ร่วง ให้ตัดออกจากต้น รวมทั้งส่วนอื่นๆ ที่พบโรค เช่น ใบ ก้านใบออกไปเผาทำลาย นอกแปลงปลูกแล้วพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ฟอสอีทิล-อะคูมิเนียม ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๘๐-๑๐๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตรหรือ เมทาแลกซิล ๒๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐-๖๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ๕. ถ้าอาการรุนแรง ควรตัดทำลายต้นที่เป็นโรคออกไปจากแปลงปลูก



# ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกต ลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
สภาพอากาศแห้งแล้ง อุณหภูมิสูงตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำตอนกลางคืน	กุหลาบ	ออกดอก	๑. โรคมใบจุดดำ	อาการของโรคมักพบที่ใบกุหลาบด้านล่างก่อน โดยใบจะเริ่มเป็นแผลวงกลมสีดำ ขอบแผลไม่เรียบ มีสีเหลืองจนถึงเข้มล้อมรอบจุดแผลกลางแผลจะมีสีน้ำตาลเข้มจนเกือบดำ เมื่อความชื้นสูง แผลจะขยายใหญ่และพบหลายแผลในหนึ่งใบ ทำให้ใบหลุดร่วง	๑. ตรวจสอบแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ กำจัดวัชพืช ตัดแต่งและเก็บส่วนที่เป็นโรคเผาทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งสะสมของเชื้อ ๒. เก็บใบที่ร่วงตามพื้นดินไปเผาทำลาย ๓. ควรหลีกเลี่ยงการให้น้ำแบบพ่นฝอย เพราะจะทำให้ใบกุหลาบมีความชื้นสูง หรือถ้าให้น้ำแบบพ่นฝอยควรให้ในตอนเช้า ๓.. พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช โพรคลอราซ ๔๕ % อีซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ แมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐
			๒. โรคราแป้ง	ระยะแรกจะเกิดเป็นแผลจุดสีแดงบนผิวของใบ ต่อมาจะพบผงคล้ายผงแป้งทั้งด้านบนและใต้ใบเกิดขึ้นเป็นหย่อมๆ และขยายวงกระจายออกไป หากอาการรุนแรงจะพบผงแป้งบนก้านใบ กิ่ง ดอก ก้านดอก ใบอ่อน กลีบเลี้ยง กลีบดอก และลำต้น ทำให้ใบบิดเบี้ยวเสียรูปร่าง ใบเหลืองแล้วเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลแห้งกรอบและร่วง	๑. ตรวจสอบแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ กำจัดวัชพืช ตัดแต่งและเก็บส่วนที่เป็นโรคเผาทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งสะสมของเชื้อ ๒. หากพบว่าเริ่มมีการระบาดของโรค ควรพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช ไพราโซฟอส ๒๙.๔ อีซี อัตรา ๑๐ มิลลิลิตร ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ เบโนมิล ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๖-๑๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร  * ไม่ควรพ่นสารกลุ่มซัลเฟอร์ เพราะอาจทำให้กุหลาบเกิดอาการไหม้ได้



# ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : [at.doa.go.th/ew](http://at.doa.go.th/ew)

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกต ลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
			๓. โรแมงมุมคันซาว่า	พบจุดสีเหลืองเล็กๆทั่วไป และกลายเป็นสีน้ำตาลจนกระทั่งใบแห้งและร่วงหล่น ทำให้ดอกบิดเบี้ยว	๑. พ่นสาร ไพริดาเบน ๒๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๑๕ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ เบนบูทาทินออกไซด์ ๕๕% เอสซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ เบนไนรอกซีเมต ๕% เอสซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทั่วทั้งต้นเมื่อพบโรระบาดทุก ๔-๗ วัน
			๔. เพลี้ยไฟ	ตัวอ่อน และตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเลี้ยงจากบริเวณใบ ทำให้มีลักษณะหงิกงอ มีรอยสีน้ำตาลดำ เหี่ยวแห้ง ถ้าทำลายส่วนดอกจะทำให้แคะแกร็นหรือทำให้กลีบดอกมีสีน้ำตาลไหม้ และเหี่ยวแห้งในที่สุด	๑. พ่นสารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟในแปลงกุหลาบหรือพืชอาหารรอบๆ แปลง เมื่อพบการระบาด ได้แก่ อิมิดาโคลพริด ๑๐% เอสแอล อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน ๒๐% อีซี อัตรา ๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร



# ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : [at.doa.go.th/ew](http://at.doa.go.th/ew)

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกต ลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อากาศแห้งแล้ง	ปาล์มน้ำมัน	ปาล์มน้ำมัน อายุ ๓ - ๕ เดือน	๑. โรคใบไหม้	ลักษณะอาการเริ่มแรก เกิดจุดเล็กๆ สีเหลืองโปร่งใส กระจายทั่วไป ต่อมาแผลขยายขนาดและเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลมีวงสีเหลืองล้อมรอบ เมื่อแผลเจริญเต็มที่มีรูปร่างกลมรีสีน้ำตาลดำ บวมตรงกลาง ขอบแผลนูนเป็นมัน หากโรคระบาดรุนแรงแผลจะขยาย รวมกัน ทำให้ใบไหม้แห้ง ม้วนงอและเปราะฉีกขาดง่าย มีผลให้ต้นกล้าชะงักการเจริญเติบโต ถ้าอาการโรครุนแรงมากอาจทำให้ต้นกล้าตาย	๑. ใส่ปุ๋ยบำรุงให้ต้นกล้าแข็งแรง ๒. สังเกตใบอ่อนของต้นกล้า ซึ่งเป็นส่วนที่ง่ายต่อการเข้าทำลายของเชื้อ-รา หากพบใบเป็นโรคเล็กน้อย ให้ตัดส่วนที่เป็นโรคออกไปเผาทำลาย ๓. ต้นที่เป็นโรครุนแรง ต้องนำออกจากแปลงเพาะ เพื่อกำจัดแหล่งสะสมของเชื้อสาเหตุโรค ๔. หากพบโรครยังคงระบาด พันทุก ๗ วัน ด้วยสารแมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อะซอกซีสโตรบิน + ไตฟีโนโคนาโซล ๒๐% + ๑๒.๕% เอสซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทแรม ๘๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ แคปแทน ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยไม่พ่นสารชนิดเดียวต่อเนื่องกันเป็นเวลานาน ควรสลับชนิดสาร เพื่อป้องกันเชื้อดื้อยา สารเคมี และงดการให้น้ำด้วยระบบพ่นฝอย เปลี่ยนเป็นใช้ระบบน้ำหยด หรือใช้คนรดน้ำ