



เตือนภัยการเกษตร ช่วงวันที่ ๒๔ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
มีฝนตก และฝนตกหนัก บางพื้นที่	ถั่วลิสง	ทุกระยะการเจริญเติบโต	๑. โรคใบจุดสีดำ (เชื้อรา <i>Cercosporidium personatum</i>)	ในระยะแรกบนใบที่อยู่ด้านล่างพบแผลจุดสีดำหรือสีน้ำตาลเข้ม รูปร่างค่อนข้างกลม ขนาดไม่แน่นอน ขอบแผลอาจมีวงสีเหลืองล้อมรอบ หากอาการรุนแรงแผลจะขยายขนาดมาชนกัน ใบเหลือง ขอบใบบิดเบี้ยว ใบใหม่เป็นสีน้ำตาลดำ และร่วงก่อนกำหนด โรคจะลุกลามขึ้นสู่ใบด้านบน บางครั้งอาจพบอาการของโรคบนหุบใบ ก้าน ลำต้น และขั้วฝัก	๑. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการระบาดของโรค พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เบโนมิล ๕๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๑๕ - ๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือแมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ - ๓๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ทุก ๗ - ๑๐ วัน ๒. หลังจากการเก็บเกี่ยวผลผลิต ควรทำลายซากถั่วลิสง โดยการไถกลบให้ลึก เพื่อตัดวงจรของเชื้อสาเหตุโรค ๓. ในแปลงที่พบการระบาดของโรค ควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และข้าวโพด เป็นต้น
			๒. โรคใบจุดสีน้ำตาล (เชื้อรา <i>Cercospora arachidicola</i>)	ในระยะแรกบนใบที่อยู่ด้านล่างพบแผลจุดสีน้ำตาล ขอบแผลอาจมีวงสีเหลืองล้อมรอบ หากโรครุนแรง อาจพบอาการของโรคบนหุบใบ ก้าน ลำต้น และขั้วฝัก ทำให้ใบร่วงก่อนกำหนด โรคจะลุกลามขึ้นสู่ใบด้านบน	การป้องกันกำจัดโรค เหมือนโรคใบจุดสีดำ
			๓. โรคราสนิม (เชื้อรา <i>Puccinia arachidis</i>)	มักเกิดกับใบแก่ด้านล่างของลำต้น ก่อนแล้วลามขึ้นด้านบน อาการเริ่มแรกเป็นแผลจุดสีเหลืองซีด ต่อมาตรงกลางแผลเป็นตุ่มนูนสีน้ำตาลเข้ม	๑. ปลูกพันธุ์ต้านทานต่อโรค เช่น พันธุ์กาฬสินธุ์ ๒ ๒. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการระบาดของโรค พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช คลอโรทาโลนิล ๗๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๔๐ กรัม



ข้อมูลเตือนภัยการเกษตร

website : at.doa.go.th/ew

สภาพแวดล้อม/สภาพอากาศที่เกิดในช่วงเวลานี้	ชนิดพืชที่อาจเกิดผลกระทบ	ระยะการเจริญเติบโตของพืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตลักษณะ/อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				<p>รอบแผลมีสีเหลือง ตุ่มนูนจะขยายใหญ่แล้วปริแตกออก เห็นเป็นผงสีน้ำตาลเข้มคล้ายสีสนิม เมื่ออาการรุนแรงจะพบแผลกระจายทั่วทั้งใบ ทำให้ใบเหลืองและหลุดร่วง</p>	<p>ตอน้ำ ๒๐ ลิตร หรือแมนโคเซบ ๘๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๓๐ - ๔๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ทุก ๗ - ๑๐ วัน ๓. หลังจากการเก็บเกี่ยวผลผลิต ควรทำลายซากถั่วลิสง โดยการไถกลบให้ลึก เพื่อตัดวงจรของเชื้อสาเหตุโรค</p> <p>๔. ในแปลงที่พบการระบาดของโรค ควรปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว และข้าวโพด เป็นต้น</p>
<p>อุณหภูมิสูงในเวลากลางวัน และอุณหภูมิต่ำในเวลากลางคืน มีความชื้นในอากาศสูง</p>	<p>กะเพรา โหระพา แมงลัก</p>	<p>ระยะเก็บเกี่ยว</p>	<p>แมลงหิวข้าว ยาสูบ</p>	<p>ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบ มักพบบริเวณหลังใบ ส่วนกลางของลำต้น นอกจากนี้ยังเป็นพาหะนำเชื้อไวรัส ที่ให้เกิดโรคต่างเหลือง</p>	<p>๑. หมั่นสำรวจแปลงปลูก โดยเดินสำรวจแบบสลับฟันปลา สัปดาห์ละครั้ง</p> <p>๒. ถ้าพบตัวอ่อนแมลงหิวข้าวยาสูบมากกว่า ๒ ตัวต่อใบ พ่นด้วยสารฆ่าแมลง บูโพรเพซิน ๔๐% เอสซี อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๗๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๑๒ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไทอะมีโทกแซม ๒๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๑๒ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไดโนทีฟูแรน ๑๐% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ บีโตรเลียมสเปรย์ออยล์ ๘๓.๙% อีซี อัตรา ๑๕๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร เลือกใช้สารเคมีชนิดใดชนิดหนึ่ง โดยพ่นสารติดต่อกัน ๒-๓ ครั้ง ห่างกัน ๗ วัน</p> <p>**** ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่ง ติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้แมลงหิวข้าวยาสูบต้านทานต่อสารฆ่าแมลงได้</p>