



ปีที่ ๑๕ ฉบับที่ ๑๐

ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๑

ทำ

เดือนชวานาระวังหอยเชอริ และโรคขอบใบแห้ง

หนู - เกษตรกรในจังหวัดสงขลา สตูล และพัทลุง ให้ระวังการระบาดของหนู เพราะอาจมีหนูเข้าทำลายต้นข้าวและผลผลิต

โรคขอบใบแห้ง - เกษตรกรในเขตพื้นที่ที่มีฝนตก โดยเฉพาะในแปลงที่**ใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในปริมาณสูง** ให้ระวังการระบาดของโรคขอบใบแห้งเนื่องจากปัจจุบันเกษตรกรหันมาปลูกข้าวพันธุ์ กข. 41 กข. 47 กข. 71 ซึ่งเป็นพันธุ์อ่อนแอต่อโรคขอบใบแห้ง

หนอนห่อใบข้าว - เกษตรกรในจังหวัดสตูล ตรัง พัทลุง สงขลา ต้องหมั่นตรวจดูแปลงข้าวในระยะนี้ เพราะอาจมีการระบาดของหนอนห่อใบข้าว โดยเฉพาะระยะกล้าเพราะจะทำความเสียหายเป็นอย่างมาก

หนอนกอข้าว - เกษตรกรในบางพื้นที่ของตรัง พัทลุง และสตูล อาจพบการเข้าทำลายของหนอนกอข้าว

หนอนกระตูกกล้า - อาจพบมีการระบาดในเขตจังหวัดตรัง พัทลุง และสตูล

หอยเชอริ - ในเขตจังหวัดตรัง พัทลุง และสตูล ให้ระวังการระบาดของหอยเชอริในระยะนี้ เมื่อมีการระบาดของหอยเชอริให้ป้องกันกำจัดโดยใช้ผสมะกรูดอัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยหั่นผลมะกรูดออกเป็นแปดส่วนแช่ในน้ำพอประมาณนาน 24 ชั่วโมง ตักไปหว่านให้ทั่วแปลงนาที่ระดับน้ำ 15 - 20 เซนติเมตร

กลุ่มไม้ผล

ทุเรียน - ระยะนี้เริ่มเข้าสู่ฤดูฝนของภาคใต้สวนทุเรียนในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมควร

ทำการขุดระบายน้ำออกจากบริเวณเขตรากให้เร็วที่สุด พร้อมทั้งหว่านเชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมรำปุยหมักบริเวณทรงพุ่มอัตรา 3 - 5 กิโลกรัมต่อต้น เพื่อลดโอกาสการเกิดโรครากเน่าโคนเน่า และหลีกเลี่ยงการเข้าไปทำงานในบริเวณทรงพุ่ม เกษตรกรควรหมั่นสำรวจการทำลายของด้วงเจาะลำต้นก่อนที่ฝนจะตกหนัก และสำรวจอีกครั้ง เมื่อพื้นดินบริเวณทรงพุ่มเริ่มแห้งแล้ว หากพบไข่ด้วงเจาะลำต้นที่รอยแผลบริเวณลำต้น ให้เก็บไข่ไปทำลาย และฉีดสารเคมี เช่น อิมิดาคลอพริด 10% SL อัตรา 30 มิลลิเมตร หรือ อเซตามิพริด 20% SP อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยใช้อัตราน้ำ 5 ลิตรต่อต้น พ่นให้โชกบริเวณลำต้น 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน สำหรับในแหล่งระบาดหนักอาจต้องพ่นทุก 3 เดือน นอกจากนี้ปริมาณฝนที่มากขึ้น อาจทำให้โรคราใบติดเกิดระบาดขึ้นได้ แนะนำเกษตรกรควรฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 200 ลิตร การปฏิบัติงานควรหลีกเลี่ยงการเข้าไปเหยียบย่ำในบริเวณเขตทรงพุ่ม



พืชตระกูลส้ม - ระยะนี้เกษตรกรควรระวังการเข้าทำลายของโรครากเน่าโคนเน่า ราดำ เมลาโนส และโรคแคงเกอร์ นอกจากนี้เกษตรกรยังต้องระวังการเข้าทำลายของแมลงวันผลไม้ เพี้ยฮ่อน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง **มวนเขี้ยวส้ม**ที่กำลังระบาดในมะนาวในระยะนี้ สำหรับการป้องกันการระบาดของมวนเขี้ยวส้ม ทำได้โดยการฉีดพ่นด้วยสารเคมีคาร์โบซัลแฟน หรือเชื้อราบีวเวอเรีย

ลองกอง - ระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่า โรคราสีชมพู และโรคราขาว

มะละกอ - ระยะนี้มีปริมาณฝนตกมากขึ้น เกษตรกรควรระวังการระบาดของโรคใบจุดสีน้ำตาลของมะละกอ โดยเฉพาะมะละกอพันธุ์ฮอลแลนด์ แนะนำเกษตรกรฉีดพ่นสารเคมีเบนอิมิล 50% WP อัตรา 8 - 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พร้อมทั้งฉีดแคลเซียมโบรอนเพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงต้านทานโรคให้กับมะละกอ นอกจากนี้ยังต้องระวังการระบาดของโรครากเน่าโคนเน่า บางพื้นที่อาจต้องใช้พลาสติกคลุมโคนต้นเพื่อไม่ให้มะละกอได้รับน้ำมากเกินไป

ฝรั่ง - ระวังการระบาดของโรคผลเน่าที่เกิดจากเชื้อรา แนะนำเกษตรกรฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาเป็นประจำ ทั่วทรงพุ่ม เพื่อป้องกันโรคผลเน่า แล้วจึงทำการห่อผลเพื่อป้องกันแมลงวันผลไม้เข้าทำลาย พร้อมทั้งฉีดพ่นธาตุแคลเซียมโบรอนทุก ๗ วัน เพื่อเพิ่มความแข็งแรงต้านทานโรคให้แก่ฝรั่งด้วย

หนอนหัวดำมะพร้าว ศัตรูมะพร้าวที่ต้องร่วมใจกำจัด

มะพร้าว - ขณะนี้จังหวัดสตูล สงขลา ปัตตานี และนราธิวาส ยังคงมีการระบาดของ **หนอนหัวดำมะพร้าว** กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการควบคุม โดยการสนับสนุนพ่อแม่พันธุ์ **แตนเบียนบราคอน** และฝึกอบรมการผลิตแตนเบียนบราคอนแก่กลุ่ม



เกษตรกรที่สนใจเพื่อใช้ควบคุมหนอนหัวดำมะพร้าว นอกจากหนอนหัวดำมะพร้าวแล้ว เกษตรกรยังต้องระวังการระบาดของ **แมลงตำหนามมะพร้าว** แนะนำเกษตรกรสามารถตัดยอดที่ยังไม่คลี่มาเผาทำลาย เพื่อควบคุมแมลงตำหนามมะพร้าว ร่วมกับการขอสนับสนุนแตนเบียนแมลงตำหนามมะพร้าว เพื่อปล่อยในสวนมะพร้าว

กลุ่มพืชผัก

เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีบเวอเรีย และเชื้อรามेटาไรเซียมมิตรของเกษตรกร ช่วยควบคุมศัตรูผักปลอดภัยต่อสุขภาพ

พืชตระกูลกะหล่ำ - ขณะนี้เกษตรกรผู้ปลูกพืชตระกูลกะหล่ำในระยะนี้ ต้องระวังการระบาดของ **โรคใบจุดอันทอนาเรีย** และ **โรคราน้ำค้าง** ซึ่งมีสาเหตุมาจากผักที่ปลูกได้รับความกระทบกระเทือนจากฝนที่ตกลงมาติดต่อกันหลายวัน ทำให้ใบผักขำ เชื้อราสามารถเข้าทำลายได้ง่าย แนะนำเกษตรกรเสริมสร้างความแข็งแรงให้แก่ผัก โดยการฉีดพ่นธาตุแคลเซียมโบรอน เป็นประจำทุก ๗ วัน เกษตรกรควรสำรวจแปลงผักอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการระบาดของโรคใบจุดให้ทำการป้องกันกำจัดด้วยสารเคมีโพพิโคนาโซล 25 % W/V EC อัตรา 25 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร และหากพบโรคราน้ำค้างให้ทำการป้องกันกำจัดด้วยสารเคมีแมนโคเซบ 75 % WG อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร แนะนำเกษตรกรควรหมั่นทำความสะอาดแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้เกษตรกรควรหมั่นสำรวจและระวังการทำลายของด้วงหมัดผัก หนอนกระทู้ผัก และหนอนใยผัก ซึ่งอาจพบได้ในระยะนี้



ถั่วฝักยาว - ระวังนอกจากแมลงประเภทปากกัด เช่น **หนอนกินขอดอก** **หนอนเจาะฝักถั่ว** แล้วเกษตรกรต้องระวังการระบาดของแมลงประเภทปากดูด

เช่น เพลี้ยไฟ และเพลี้ยอ่อน ซึ่งเป็นพาหะนำเชื้อไวรัส แนะนำให้เกษตรกรใช้สารสกัดสะเดา เชื้อบีที เชื้อราเมตาไรเซียม และเชื้อรา บิวเวอเรีย ร่วมกันในการควบคุมแมลงในแปลงถั่ว นอกจากนี้เกษตรกรควรเสริมสร้างความแข็งแรงให้แก่ต้นถั่วฝักยาวโดยการฉีดพ่นธาตุแคลเซียม โบรอนเป็นประจำทุก ๗ วัน และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมน้ำแล้วฉีดพ่น เพื่อป้องกันโรคที่เกิดจากเชื้อราให้ทั่วทรงพุ่ม

พืชตระกูลแตงระวังการระบาดของโรคแอนแทรคโนส และโรคราน้ำค้าง

พืชตระกูลแตง - ระวังนี้ต้องระวังการระบาดของโรคราน้ำค้าง โรคแอนแทรคโนส และโรครากเน่าโคนเน่า เพราะมีความชื้นค่อนข้างมาก ประกอบกับมีฝนตกมากขึ้น แนะนำเกษตรกรหมั่นทำความสะอาดแปลงปลูก และผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาชนิดสดเพื่อใช้ในการป้องกันกำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อรา โดยการฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณทรงพุ่ม พร้อมทั้งฉีด **แคลเซียมโบรอน** เพื่อ



เสริมสร้างความแข็งแรงและต้านทานโรคบริเวณทรงพุ่ม (ส่วนเหนือดิน) ทุก 7 วัน หากพบการระบาดของโรคราน้ำค้างให้ฉีดพ่นสารเคมีแมนโคเซบ 75 % WG 20 - 35 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร นอกจากนี้ยังต้องหมั่นสำรวจการระบาดของด้วงเต่าแตง **เพลี้ยอ่อน แมลงวันแดง หนอนผีเสื้อศัตรูแตง** ชนิดต่างๆ เช่น หนอนคืบ และหนอนกินผิวเปลือกแตงโม แนะนำเกษตรกรควรควบคุมหนอนผีเสื้อโดยการใส่สารสกัดสะเดาสลับกับเชื้อบีที หรือสลับกับการใช้เชื้อราบิวเวอเรีย หากพบ **เพลี้ยอ่อน** ควบคุมด้วยสารสกัดสะเดาร่วมกับเชื้อราบิวเวอเรีย นอกจากนี้ให้ระวังการเข้าทำลายของแมลงวันแดงโดยใช้ผลิตภัณฑ์ปีโตเลียมออยล์ อัตรา ๑/๔ ของคำแนะนำในฉลาก

พริก - ระวังนี้เกษตรกรผู้ปลูกพริก ต้องหมั่นสำรวจการระบาดของโรคแอนแทรคโนส (โรคกุ้งแห้ง) และโรครากเน่าโคนเน่า เกษตรกรควรฉีด **แคลเซียมโบรอนทุก 7 วัน** เพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงต้านทานต่อโรคให้แก่พริก และฉีดพ่นธาตุสังกะสี เพื่อให้พริกสังเคราะห์แสงได้ดีขึ้น หมั่นรักษาความสะอาดในแปลงพริก ถ้าหากสำรวจพบการระบาดของโรคแอนแทรคโนส และ



โรครากเน่าโคนเน่าในแปลงพริกให้ฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้ทั่วทรงพุ่ม พร้อมทั้งใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมรำละเอียด และปุ๋ยหมัก อัตราส่วน ๑:๔:๑๐๐ หว่านรอบทรงพุ่ม เก็บผล และต้นที่

เป็นโรคออกเผลาทำลายนอกแปลงปลูก สำหรับบางพื้นที่อาจพบการทำลายของเพลี้ยไฟ แนะนำเกษตรกรฉีดเชื้อราชีวเวอเรียสลับกับเชื้อราเมตาโรเซียมเพื่อควบคุม

หอมแดง - ระยะนี้ให้ระวังการระบาดของโรคหอมเลื้อย ให้เกษตรกรป้องกันโดยการฉีดพ่นแคลเซียมโบรอนทุก 7 วัน และฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้ทั่วแปลง นอกจากนี้เกษตรกรยังต้องหมั่นสำรวจการเข้าทำลายของหนอนกระทู้หอม หนอนกระทู้ผัก และหนอนคืบ หากพบหนอนกระทู้หอม และหนอนกระทู้ผัก เกษตรกรควบคุมโดยการใส่เชื้อไวรัสเอ็นพีวีตามชนิดของหนอน แต่หากพบหนอนคืบให้ควบคุมโดยการใส่สารสกัดสะเดาสลับกับเชื้อบีที
