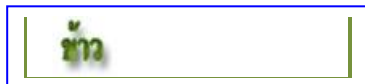




ปีที่ ๑๕ ฉบับที่ ๑1

ประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑



หนู - เกษตรกรในจังหวัดสงขลา สตูล และพัทลุง ใ้ระวังการระบาดของหนู เพราะอาจมีหนูเข้าทำลายต้นข้าวและผลผลิต

โรคใบขีดสีน้ำตาล - อาจเกิดการระบาดได้โดยเฉพาะในเขตจังหวัดชายแดน เพราะเกษตรกรนิยมปลูกข้าวพันธุ์ อัลฮัมซึ่งพบว่ามีเกิดการเกิดโรคใบขีดสีน้ำตาลอยู่เป็นครั้งคราว เดือนขาวนาอาจต้องมีการฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาในแปลงนาเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดในวงกว้าง

โรคขอบใบแห้ง - ะยะนี้มีฝนตกชุก ขาวนาควรหมั่นสำรวจแปลงนา ระวังโรคขอบใบแห้งข้าวระบาด โดยเฉพาะในแปลงที่ หว่านข้าวในอัตราหนาแน่นสูงและใส่ปุ๋ยไนโตรเจนอัตราสูง หรือพื้นที่ที่เคยพบการระบาดของโรคขอบใบแห้งมาก่อน เมื่อเกิดการระบาดไม่ควรระบายน้ำจากแปลงที่เป็นโรคไปสู่แปลงอื่นใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ไอโซโพรโทไอเลน คอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ สเตร็ปโตมัยซินซัลเฟต+ออกซีเตตราไซคลินไฮโดรคลอไรด์ ไตรเบซิคคอปเปอร์ซัลเฟต

โรคใบแห้ง - ะยะนี้มีฝนตกชุกเกษตรกรต้องหมั่นตรวจดูระดับน้ำในนา อย่าให้ท่วมต้นข้าวนานเกินไป และถ้าเกิดการระบาดให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ ไฮดรอกไซด์

หนอนห่อใบข้าว - เกษตรกรในจังหวัดสตูล ตรัง พัทลุง และสงขลา ต้องหมั่นตรวจดูแปลงข้าวในระยะนี้ เพราะอาจมีการระบาดของหนอนห่อใบข้าว โดยเฉพาะระยะข้าวกล้า อาจทำให้ข้าวตายได้

หนอนกอข้าว - เกษตรกรในบางพื้นที่ของตรัง พัทลุง และสตูล อาจพบการเข้าทำลายของหนอนกอข้าว

หนอนกระทู้กล้า - อาจพบมีการระบาดโดยเฉพาะนาข้าวที่มีน้ำท่วมขังคราว ให้เกษตรกรหมั่นสำรวจหลังน้ำลด

หอยเชอร์รี่ - ในเขตจังหวัดตรัง สตูล และบางอำเภอของสงขลา โดยเฉพาะอำเภอที่อยู่ใกล้จากทะเลสาบสงขลา ให้ระวังการระบาดของหอยเชอร์รี่ในระยะนี้ เพราะบางพื้นที่อาจมีศัตรูธรรมชาติของหอยเชอร์รี่น้อย (เช่น นกปากห่าง)

กลุ่มไม้ผล

ทุเรียน - ในระยะนี้มีปริมาณฝนมากขึ้น ให้ระวังโรคราใบติด โรครากเน่าโคนเน่า โรคราสีชมพู ซึ่งอาจพบการระบาดในหลาย ๆ พื้นที่ แนะนำเกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันกำจัดโรคดังกล่าว สำหรับสวนทุเรียนที่อยู่ในพื้นที่ไม่เหมาะสม ควรทำการขุดระบายน้ำออกจากบริเวณเขตรากให้เร็วที่สุด ควรงดการเข้าไปเหยียบย่ำในบริเวณเขตราก

ส้มเขียวหวาน และส้มโชกุน - ระยะนี้เกษตรกรควรระวังการเข้าทำลายของหนอนชอนใบ เพลี้ยอ่อน และโรครากเน่าโคนเน่า

ส้มโอ - ระวังหนอนเจาะผล หนอนชอนใบ เกษตรกรควรห่อผลป้องกันการทำลายสำหรับหนอนชอนใบให้ใช้ปิโตเลียมอยชนิดพ่นป้องกันกำจัด

มะละกอ - ระยะนี้มีปริมาณฝนตกมากขึ้นเกษตรกรควรระวังการระบาดของโรคแอนแทรคโนส แนะนำเกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาใช้ในการป้องกันกำจัด นอกจากนี้ยังมีโรคใบจุดสีน้ำตาลที่จะระบาดในระยะนี้ แนะนำเกษตรกรฉีดแคลเซียม-โบรอนเพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงต้านทานโรคให้กับมะละกอ หากเกิดการระบาดให้ใช้สารเคมีเบนอิมิล 50 % WP อัตรา 8-10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร บางพื้นที่อาจต้องใช้พลาสติกคลุมโคนต้นเพื่อไม่ให้มะละกอได้รับน้ำมากเกินไป

ฝรั่ง - ระวังการระบาดของโรคที่เกิดจากเชื้อรา โดยเฉพาะโรคแอนแทรคโนส แนะนำเกษตรกรฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาเป็นประจำทั่วทรงพุ่ม และที่ผลแล้วทิ้งไว้ให้แห้งก่อนห่อเพื่อป้องกันโรคผลเน่าจากโรคแอนแทรคโนส ในช่วงที่มีฝนตกติดต่อกัน หรือมีความชื้นในแปลงปลูกมาก ประกอบกับฉีดพ่นธาตุแคลเซียม-โบรอนทุก ๗ วัน เพื่อเพิ่มความแข็งแรงต้านทานโรคให้แก่ฝรั่งด้วย นอกจากนี้ยังมีโรคสแคปที่จะระบาดเข้าทำลายผลอ่อน

หนอนหัวดำมะพร้าว ศัตรูมะพร้าวที่ต้องร่วมมือกำจัด

มะพร้าว - ระยะนี้จังหวัดสตูล สงขลา ปัตตานี และนราธิวาส ยังคงมีการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าว กรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการควบคุม โดยการสนับสนุนพ่อแม่พันธุ์แตนเบียนบราคอนและฝึกอบรมการผลิตแตนเบียนบราคอนแก่กลุ่มเกษตรกร

ที่สนใจเพื่อใช้ควบคุมหนอนหัวดำมะพร้าวนอกจากหนอนหัวดำมะพร้าวแล้ว เกษตรกรยังต้องระวังการระบาดของ**แมลงดำหนามมะพร้าว** และเกษตรกรสามารถตัดยอดที่ยังไม่คลี่มาเผาทำลาย เพื่อควบคุมแมลงดำหนามมะพร้าว ร่วมกับการขอสนับสนุนแตนเบียนแมลงดำหนามมะพร้าว เพื่อปล่อยในสวนมะพร้าว



กลุ่มพืชผัก

เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวอเรีย และเชื้อรามेटาไรเซียมมิตรของเกษตรกร ช่วยควบคุมศัตรูผักปลอดภัยต่อสุขภาพ

พืชตระกูลกะหล่ำ - ระยะนี้ภาคใต้ตอนล่างไม่เหมาะแก่การปลูกผักตระกูลกะหล่ำ เนื่องจากฝนตกชุก เกษตรกรผู้ปลูกพืชตระกูลกะหล่ำในระยะนี้ ควรมีโรงเรือนป้องกันฝนเพื่อไม่ให้กล้าผักเสียหาย สำหรับผักที่โตแล้วต้องระวังการระบาดของ**โรคราน้ำค้าง** ซึ่งมีสาเหตุมาจากผักที่ปลูกได้รับความกระทบกระเทือนจากฝนที่ตกลงมาติดต่อกันหลายวัน ทำให้ใบผักชำเชื้อราสามารถเข้าทำลายได้ง่าย ประกอบกับมีความชื้นสะสมอยู่ในแปลงมาก แนะนำเกษตรกรสำรวจแปลงผักอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการระบาดของโรคใบจุดในระยะนี้ ให้ทำการป้องกันกำจัดด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเสริมสร้างความแข็งแรงให้แก่ผักโดยการฉีดพ่นธาตุแคลเซียม โบรอน เป็นประจำทุก ๗ วัน หากเกิดการระบาดหนักให้ใช้สารเคมี เมตาแลคซิล + แมนโคเซป 72% WP อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นให้ทั่ว เกษตรกรควรหมั่นสำรวจและระวังการทำลายของ**หนอนกระทู้ผัก** และ**หนอนใยผัก** ซึ่งอาจพบได้ในระยะนี้

ถั่วฝักยาว - ระยะนี้ระวัง **หนอนกินขั้วดอก** และ**หนอนเจาะฝักถั่ว** แนะนำให้เกษตรกรใช้สารสกัดสะเดา เชื้อบีที เชื้อรามेटาไรเซียม และเชื้อราบีวเวอเรีย ร่วมกันในการควบคุมแมลงแปลงถั่ว นอกจากนี้ เกษตรกรควรเสริมสร้างความแข็งแรงให้แก่ต้นถั่วฝักยาว โดยการฉีดพ่นธาตุแคลเซียม โบรอน เป็นประจำทุก ๗ วัน และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมน้ำแล้วฉีดพ่น เพื่อป้องกันโรคที่เกิดจากเชื้อรา



พืชตระกูลแตงระวังการระบาดของ ของโรคแอนแทรกโนส และโรคราน้ำค้าง

ข

ตระกูลแตง - ระวังการระบาดของโรคราน้ำค้าง โรคแอนแทรกโนส และโรครากเน่าโคนเน่า เพราะมีความชื้นค่อนข้างมาก ประกอบกับมีฝนตกมากขึ้น แนะนำเกษตรกรหมั่นทำความสะอาดแปลงปลูก และผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาชนิดสดเพื่อใช้ในการป้องกันกำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อรา โดยการฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณทรงพุ่ม พร้อมทั้งฉีด **แคลเซียม - โบรอน** เพื่อ



เสริมสร้างความแข็งแรงและต้านทานโรคบริเวณทรงพุ่ม (ส่วนเหนือดิน) ทุก 7 วัน หากพบการระบาดของโรคราน้ำค้างให้ฉีดพ่นสารเคมีแมนโคเซบ 75 % WG 20 - 35 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร นอกจากนี้ยังต้องหมั่นสำรวจการระบาดของ **ด้วงเต่าแตง เพลี้ยอ่อน แมลงวันแตง หนอนผีเสื้อศัตรูแตง** ชนิดต่างๆ เช่น หนอนคืบ และหนอนกินผิวเปลือกแตงโม แนะนำเกษตรกรควรควบคุมหนอนผีเสื้อ โดยการใส่สารสกัดสะเดาสลับกับเชื้อบีที หรือสลับกับการใช้เชื้อราบีวเวอเรีย หากพบ **เพลี้ยอ่อน** ควบคุมด้วยสารสกัดสะเดาร่วมกับเชื้อราบีวเวอเรีย นอกจากนี้ให้ระวังการเข้าทำลายของแมลงวันแตงโดยใช้ผลิตภัณฑ์ไพโตเลียมออยล์ อัตรา ๑/๔ ของคำแนะนำในฉลาก และห่อผลผลิตเพื่อป้องกันการเข้าทำลาย

พริก - ระวังการระบาดของโรคแอนแทรกโนส (โรคกุ้งแห้ง) และโรครากเน่าโคนเน่า เกษตรกรควรฉีด **แคลเซียม - โบรอน** ทุก 7 วัน เพื่อเสริมความแข็งแรงต้านทานต่อโรคให้แก่พริก และฉีดพ่นธาตุสังกะสี เพื่อให้พริกสังเคราะห์แสงได้ดีขึ้น หมั่นรักษาความสะอาดในแปลงพริก ถ้าหากสำรวจพบการระบาดของโรคแอนแทรกโนส และโรครากเน่าโคนเน่า



ในแปลงพริกให้ฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้ทั่วทรงพุ่ม พร้อมทั้งใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมรำละเอียด และปุ๋ยหมัก อัตราส่วน ๑:๔:๑๐๐ หว่านรอบทรงพุ่ม เก็บผล และต้นที่เป็นโรคออกเผาทำลายนอกแปลงปลูก สำหรับบางพื้นที่อาจพบการทำลายของเพลี้ยไฟ แนะนำเกษตรกรฉีดเชื้อราบีวเวอเรียสลับกับเชื้อราเมตาไรเซียมเพื่อควบคุม

หอมแดง - ระวังการระบาดของโรคหอมเลื้อย ให้เกษตรกรป้องกันโดยการฉีดพ่น **แคลเซียม - โบรอน** ทุก 7 วัน และฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้ทั่วแปลง นอกจากนี้เกษตรกรยังต้องหมั่นสำรวจการเข้าทำลายของหนอนกระทู้หอม และหนอนกระทู้ผัก หากพบหนอนกระทู้หอม และหนอนกระทู้ผัก เกษตรกรควบคุมโดยการใส่เชื้อไวรัสเอ็นพีวีตามชนิดของหอม

