



ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๑

ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๓

ข้าว

เดือนข้าวระวังโรคใหม่ และหนอนห่อใบข้าว

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ในเขตอำเภอควนขนุน และอำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง ให้ระวังการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล โดยเฉพาะผู้ปลูกข้าวพันธุ์อ่อนแอต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น พันธุ์พัทลุง และ กข 15 เป็นต้น

หนู - เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดปัตตานี ยะลา นราธิวาส ตรัง และพัทลุง ให้ระวังการเข้าทำลายของหนู เพราะอาจมีหนูเข้าทำลายต้นข้าวและผลผลิต

แมลงสิง - ระวังเกษตรกรที่ข้าวอยู่ในระยะน้ำนมให้ระวังการระบาดของแมลงสิง ซึ่งอาจพบระบาดได้

โรคใหม่ - ระวังมีภาคใต้มีความชื้นค่อนข้างสูงในเวลากลางคืน ทำให้มีน้ำค้างชวานาคควรหมั่นสำรวจแปลงนา เพื่อระวังโรคใหม่ข้าวระบาด โดยเฉพาะในแปลงที่ **หว่านข้าวในอัตราหนาแน่นสูง** ไม่ได้ทำการคลุกเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูก หรือพื้นที่ที่เคยพบการระบาดของโรคใหม่ข้าว แนะนำให้เกษตรกรฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาในแปลงที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดโรคใหม่คอรวงระบาดได้

หนอนห่อใบข้าว - เกษตรกรในจังหวัดนราธิวาส พัทลุง และสงขลา ต้องหมั่นตรวจดูแปลงข้าวในระยะนี้ เพราะอาจมีการระบาดของหนอนห่อใบข้าว โดยเฉพาะระยะใบธงอาจทำให้ผลผลิตข้าวลดลงอย่างมาก

กลุ่มไม้ผล

เงาะ - ระวังการระบาดของราแป้ง เพลี้ยไฟ และหนอนเจาะดอก

ทุเรียน - ในระยะนี้ให้ระวังการระบาด เพลี้ยแป้ง เพลี้ยไก่แจ้ เพลี้ยไฟ ไรแดง หนอนด้วงหนวดยาวเจาะลำต้นทุเรียน

มังคุด - ระวังการระบาดของเพลี้ยไฟ

มะม่วง - ระวังการระบาดของหนอนด้วงหนวดยาวเจาะลำต้น และเพลี้ยจักจั่น มะม่วง

ส้มเขียวหวาน และส้มโชกุน - ระยะนี้เกษตรกรควรระวังการเข้าทำลายของ เพลี้ยไฟ เพลี้ยหอย และเพลี้ยอ่อน

ส้มโอ - ระวังการระบาดของ ผีเสื้อมวนหวาน แมลงวันผลไม้ หนอนเจาะผล และ หนอนขอนใบ

มะละกอ - ระยะนี้เกษตรกรต้องระวังการระบาดของ เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟ

ฝรั่ง - ระวังการระบาดของ เพลี้ยแป้ง

โรคใบร่วงยางพาราจากเชื้อรา *Pestalotiopsis sp.*

โรคใบร่วงยางพาราจากเชื้อรา *Pestalotiopsis sp.* นับเป็นโรคใหม่ของยางพาราที่มีความสำคัญ ทำให้ผลผลิตน้ำยางลดลงเป็นจำนวนมาก และหากเชื้อเข้าทำลายเป็นเวลานาน อาจมีผลทำให้ต้นยางทรุดโทรมหรืออาจตายได้ การจัดการโรคนี้ต้องใช้หลายวิธีร่วมกัน ตั้งแต่ทำความสะอาดแปลง พร้อมทั้งการใช้เชื้อราปฏิปักษ์ เช่น เชื้อราไตรโคเดอร์มา เป็นต้น เพื่อควบคุมและลดอัตราการรอดชีวิตของเชื้อรา *Pestalotiopsis sp.* ร่วมกับการใช้สารเคมีป้องกันกำจัด ปรับปรุงหรือจัดการสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมกับการเจริญเติบโตของเชื้อรา ตลอดจนดูแลต้นยางพาราให้แข็งแรงโดยการใส่ปุ๋ยที่มีธาตุแคลเซียม โบรอน และแมกนีเซียมเป็นส่วนประกอบร่วมด้วย



กลุ่มพืชผัก

พืชตระกูลกะหล่ำ - ระยะนี้เกษตรกรเริ่มกลับมาปลูกผัก โดยเฉพาะผักตระกูลกะหล่ำ เนื่องจากมีอายุสั้น เก็บผลผลิตได้เร็ว อย่างไรก็ตามเกษตรกรต้องระวังการระบาดของหนอนผีเสื้อต่าง ๆ ด้วงหมัดผัก และรวมทั้งเพลี้ยอ่อนผักกาดด้วย ซึ่งเกษตรกรต้องหมั่นสำรวจแปลงผักทุกสัปดาห์ เมื่อพบเห็นการระบาดให้ใช้สารสกัดสะเดา สลับกับเชื้อบีที และเชื้อราบีวเวอเรีย ในการ

ป้องกันกำจัดหนอนผีเสื้อ และเพลี้ยอ่อนควบคุมด้วยสารสกัดสะเดา สลับกับเชื้อราบีวเวอเรีย สำหรับตัวหมัดผักให้ใช้เชื้อแบคทีเรีย (บีที) บาซิลลัส ทูริงเยนซิส เช่น โนโวดอร์เอฟซี โดยพ่นหรือราด สลับกับเชื้อราเมตาไรเซียม หรือใช้ไส้เดือนฝอยกำจัดแมลงศัตรูพืช นอกจากนี้แล้วเกษตรกรต้องหมั่นทำความสะอาดแปลงอยู่เป็นประจำ เพื่อไม่เป็นที่สะสมโรคและแมลง

ถั่วฝักยาว - ระยะนี้ให้ระวัง **หนอนกินขอดอก และหนอนเจาะฝักถั่ว** แนะนำให้เกษตรกรใช้สารสกัดสะเดา เชื้อบีที หรือเชื้อราบีวเวอเรีย เพื่อควบคุมแมลงในแปลงถั่ว นอกจากนี้เกษตรกรควรเสริมสร้างความแข็งแรงให้แก่ต้นถั่วฝักยาว โดยการฉีดพ่นธาตุแคลเซียม-โบรอน เป็นประจำทุก ๗ วัน และใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาผสมน้ำแล้วฉีดพ่น เพื่อป้องกันโรคที่เกิดจากเชื้อราให้ทั่วทรงพุ่ม นอกจากนี้อาจพบการเข้าทำลายของเพลี้ยอ่อน และเพลี้ยไฟ เกษตรกรสามารถใช้สารสกัดสะเดา สลับกับเชื้อราบีวเวอเรีย ฉีดพ่นเพื่อควบคุมเพลี้ยอ่อน สำหรับเพลี้ยไฟให้ใช้เชื้อราบีวเวอเรีย สลับกับเชื้อราเมตาไรเซียมในการควบคุม

พืชตระกูลแตง - ระยะนี้ต้องระวังการระบาดของ **โรคน้ำค้าง** เพราะมีความชื้นค่อนข้างมาก ประกอบกับมีน้ำค้างตกในระยะนี้ แนะนำเกษตรกรหมั่นทำความสะอาดแปลงปลูก และผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อใช้ในการป้องกันกำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อรา โดยการฉีดพ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณทรงพุ่ม พร้อมทั้งฉีด



แคลเซียม-โบรอน เพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงและต้านทานโรคบริเวณทรงพุ่ม (ส่วนเหนือดิน) นอกจากนี้ยังต้องหมั่นสำรวจการระบาดของเพลี้ยอ่อน เพลี้ยไฟ **ด้วงเต่าแตง แมลงวันแตง หนอนผีเสื้อศัตรูแตงชนิดต่างๆ เช่น หนอนคืบ และหนอนกินผิวเปลือกแตงโม** แนะนำเกษตรกรควรควบคุมหนอนผีเสื้อ โดยการ ใช้สารสกัดสะเดาสลับกับเชื้อบีที หรือร่วมกับการใช้เชื้อราบีวเวอเรีย นอกจากนี้ให้ระวังการเข้าทำลายของแมลงวันแตงโดยใช้ผลิตภัณฑ์ปีโตเลียมออยล์ อัตรา ๑/๔ ของคำแนะนำในฉลาก

พริก - ระยะนี้เกษตรกรผู้ปลูกพริก ต้องหมั่นสำรวจการระบาดของแมลงปากดูดชนิดต่าง ๆ เช่น เพลี้ยอ่อน เพลี้ยไฟ และแมลงหวี่ขาวเป็นต้น เกษตรกรควรฉีด **แคลเซียม-โบรอน** เพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงต้านทานต่อโรคให้แก่พริก และฉีดพ่นธาตุสังกะสี เพื่อให้พริกสังเคราะห์แสงได้ดีขึ้น หมั่นรักษาความสะอาดในแปลงพริก ระยะนี้อาจพบการทำลายของโรคยอดและดอกเน่า ให้เกษตรกรทำการเด็ดยอดที่ถูกทำลายออกไปทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อลดการแพร่กระจายของเชื้อรา

ข้าวโพด - ในพื้นที่ที่ปลูกข้าวโพดติดต่อกันยังต้องระวังการระบาดของ **หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด** หากพบให้รีบควบคุมหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด ก่อนทำลายความเสียหายจนมีผลต่อการเจริญเติบโตของต้นและผลผลิต

