

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

ฉบับวันจันทร์ที่ 22 เมษายน พ.ศ.2562

คอลัมน์หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : ร้อนปนฝน..ระวังทุเรียนเน่า

ทุเรียนกำลังติดผล ระยะนี้พายุฤดูร้อนพัดพาฝนมา กรมวิชาการเกษตรเตือนชาวสวนทุเรียน สภาพอากาศร้อนปนฝนแบบนี้เอื้อให้เกิดเชื้อราก่อโรคผลเน่าระบาด เป็นโรคที่สามารถพบได้ตั้งแต่ระยะผลอ่อนไปจนถึงระยะเก็บเกี่ยว และเก็บเกี่ยวไปแล้วระหว่างบ่มผลทุเรียนให้สุกยังจะเจอโรคผลเน่าในได้

โดยอาการเริ่มแรกจะพบเปลือกผลทุเรียนเกิดจุดแผลขนาดเล็กสีน้ำตาลดำ ต่อมาจุดแผลจะลุกลามขยายใหญ่มากขึ้น ตามการสุกของผลทุเรียน...ถ้าอากาศมีความชื้นสูง อาจพบเส้นใยสีขาวของเชื้อราสาเหตุโรคบริเวณแผล สามารถพบอาการของโรคได้ตั้งแต่ผลทุเรียนที่ยังอยู่บนต้น ถ้าอาการรุนแรงมาก ผลทุเรียนจะเน่าและร่วงหล่นก่อนกำหนด

การป้องกันเกษตรกรควรหมั่นตรวจผลทุเรียนในแปลงปลูก ให้ตัดผลทุเรียนที่เป็นโรคและเก็บผลทุเรียนเน่าที่ร่วงหล่นได้ต้นนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อลดปริมาณเชื้อราสะสมในแปลง...หลีกเลี่ยงการนำเครื่องมือตัดแต่งที่ใช้กับต้นที่เป็นโรคไปใช้ต่อกับต้นปกติ และควรทำความสะอาดอุปกรณ์การเกษตรเมื่อใช้กับต้นที่เป็นโรคก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ทุกครั้ง อีกทั้งโรคผลเน่ามีเชื้อชนิดเดียวกับโรครากเน่าและโคนเน่า ดังนั้น ควรทำการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าไปพร้อมกันจะช่วยให้การป้องกันกำจัดโรคได้ผลดียิ่งขึ้น

ในแปลงมีต้นที่เป็นโรครากเน่าและโคนเน่ามาก มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดโรคผลเน่า ที่อาจส่งผลให้เชื้อติดไปกับผลได้โดยยังไม่แสดงอาการของโรค...ดังนั้นการเก็บเกี่ยวผลทุเรียนต้องระมัดระวังไม่ให้ผลสัมผัสพื้นดินโดยตรง ในการเก็บเกี่ยวให้ปูพื้นดินด้วยวัสดุหรือกระสอบที่สะอาด วางรองผลทุเรียนที่เก็บเกี่ยวจะช่วยลดโอกาสที่ผลจะสัมผัสกับพื้นดินที่มีเชื้อก่อโรคได้ และระมัดระวังการขนย้ายไม่ให้เกิดบาดแผลขึ้นกับผลทุเรียน เพราะจะทำให้เชื้อราแทรกซึมเข้าไปได้

หากพบการระบาดของโรค ให้เกษตรกรพ่นด้วย เมทาแลกซิล 25% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ฟอสอีทิล-อะลูมิเนียม 80% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร...พ่นให้ทั่วทรงพุ่ม 1-2 ครั้ง ทุก 7-10 วัน และควรหยุดพ่นก่อนการเก็บเกี่ยวผลผลิตทุเรียนอย่างน้อย 15 วัน

สละ-เล-เต

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ แนวหน้า

ฉบับวันจันทร์ที่ 22 เมษายน พ.ศ.2562

เตือนโรคเหี่ยวในแตงโม

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ภายใต้งานวิจัยจะเข้าสู่ช่วงต้นแตงโมออกดอก กรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกร ชาวสวนแตงโมเฝ้าระวังสภาพอากาศร้อนและมีฝนตกบางพื้นที่ ให้หมั่นสังเกตอาการของโรคเหี่ยว จะพบ แสดงอาการเริ่มแรกใบล่างมีสีเหลือง เริ่มจากใบบริเวณโคนเถาและลูกกลมเหลืองต่อเนื่องไปสู่ยอดจนเหลือง ทั้งต้น ต่อมาเถาแตงจะเหี่ยวและตาย บางครั้งมีรอยแตกตามยาวลำต้นบริเวณโคนเถาใกล้ผิวดิน เมื่อผ่าไส้ กลางเถาดูจะเห็นภายในลำต้นเป็นสีน้ำตาล มักพบระบาดรุนแรงในพื้นที่สภาพดินเป็นกรด และในพื้นที่เดิมที่ ปลูกแตงโมซ้ำต่อเนื่องกัน

สำหรับพื้นที่ที่พบอาการของโรคเหี่ยว หลังเก็บเกี่ยวแตงโมเรียบร้อยแล้ว ให้เกษตรกรเก็บเศษ ซากพืชส่วนที่หลงเหลือในแปลงปลูกนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูกทันที เพื่อลดการสะสมเชื้อสาเหตุโรค และควรปลูกพืชหมุนเวียนชนิดอื่นที่ไม่ใช่พืชตระกูลแตง (แตงกวา ฟักทอง มะระ แคนตาลูป) หรือพืชในกลุ่ม พริก มะเขือเทศ และมันฝรั่ง เพราะพืชกลุ่มนี้อ่อนแอต่อโรค หลีกเลี่ยงการปลูกแตงโมซ้ำที่เดิมติดต่อกันเกิน 3 ปี

นอกจากนี้ ก่อนปลูกแตงโมฤดูถัดไป เกษตรกรควรไถกลบหน้าดินและตากดินไว้นานกว่า 2 สัปดาห์ และควรตรวจสภาพความเป็นกรด-ด่างของดิน ถ้าดินเป็นกรดจัดให้เกษตรกรใส่ปูนขาวปรับสภาพดิน อัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ จะช่วยลดปริมาณเชื้อในดินลงได้มาก อีกทั้งไม่ควรปลูกแตงโมแน่นจนเกินไป เพื่อให้ในแปลงปลูกระบายความชื้นได้ดี ทั้งนี้ เกษตรกรควรหมั่นสำรวจแปลงปลูกสม่ำเสมอ หากพบการระบาดของ โรค ให้เกษตรกรถอนต้นที่เป็นโรคนำออกไปเผาทำลายนอกแปลงปลูกทันที จากนั้นให้ใช้สารป้องกัน กำจัดโรคพืชอโรไมโครสปอร์ 24% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารอโรไมโครสปอร์ + คิวโนโต ซีน 6% + 24% อีซี อัตรา 30-40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร โดยราดรดดินตรงจุดที่พบโรคในหลุมและ บริเวณใกล้เคียง เพื่อป้องกันโรคระบาดไปยังต้นข้างเคียง

เร่งป้ันวิทยาการแจ่งแผนจำกัดใช้ 3 สารเคมี เริ่มเดินสายอบรมเกษตรกรทั่วประเทศ.24เมย.

นายอนันต์ สุวรรณรัตน์ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เปิดเผยว่า ตามที่คณะกรรมการวัตถุ อันตรายมีมติเห็นชอบให้จำกัดการใช้สารเคมี 3 ชนิด ได้แก่ พาราควอต ไกลโฟเซต และคลอร์ไพริฟอส โดย มอบให้กรมวิชาการเกษตรจัดทำแผนปฏิบัติการจำกัดการใช้สารเคมีทั้ง 3 ชนิด และคณะกรรมการวัตถุ อันตรายมีมติเห็นชอบ 6 มาตรการจำกัดการใช้ตามที่กรมวิชาการเกษตรเสนอ โดยกรมวิชาการเกษตรได้ เสนอร่างประกาศกระทรวงเกษตรฯ 5 ฉบับ ซึ่งมีสาระสำคัญเกี่ยวกับทั้ง 6 มาตรการในการจำกัดการใช้ สารเคมีทั้ง 3 ชนิด ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างรองลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ไปอีก 180 วัน

หลังประกาศฯทั้ง 5 ฉบับ มีผลบังคับใช้แล้วจะมีผลกระทบต่อผู้ที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีทั้ง 3 ชนิด ได้แก่ เกษตรกรผู้ใช้ ผู้รับจ้างพ่น ผู้ขาย ผู้นำเข้า/ผู้ผลิต และพนักงานเจ้าหน้าที่ ซึ่งต้องปฏิบัติตามมาตรการ

ดังกล่าว โดยเฉพาะเกษตรกรผู้ใช้และผู้รับจ้างพ่นสารเคมีทั้ง 3 ชนิดต้องผ่านการอบรม และหรือทดสอบความรู้ตามหลักสูตรการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องและปลอดภัย โดยกรมวิชาการเกษตรจะจัดอบรมวิทยากร ซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ในส่วนภูมิภาคของกรม 240 คน แบ่งเป็น 2 รุ่น รุ่นที่ 1 อบรมวันที่ 24 เมษายน ส่วนรุ่นที่ 2 อบรมวันที่ 25 เมษายน เพื่อไปอบรมเจ้าหน้าที่จากกรมส่งเสริมการเกษตร การยางแห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลแห่งประเทศไทย 2,000 คน เพื่อไปอบรมเกษตรกร กำหนดจัดอบรมเพื่อสร้างวิทยากรดังกล่าวระหว่างเดือนพฤษภาคม 2562 ซึ่งวิทยากรที่ผ่านการอบรมทั้งหมดต้องไปอบรมให้ความรู้เกษตรกร 1.5 ล้านคน ประกอบด้วยเกษตรกรผู้ปลูกพืช 6 ชนิด ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน มันสำปะหลัง ข้าวโพด ยางพารา อ้อย และไม้ผล กำหนดจัดอบรมเกษตรกรระหว่างเดือนมิถุนายน – กันยายน 2562 สำหรับผู้รับจ้างพ่น 50,000 คน กรมวิชาการเกษตรจะจัดอบรมเดือนมิถุนายน-กรกฎาคม 2562 อนุรักษ์วิจัยและพัฒนาการเกษตร กรมวิชาการเกษตร

นอกจากนี้ ยังอบรมให้พนักงานเจ้าหน้าที่จากกระทรวงมหาดไทย ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน กำนัน และปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล 79,988 คน เกี่ยวกับมาตรการจำกัดการใช้สารเคมีทั้ง 3 ชนิด และบทบาทหน้าที่ความสำคัญของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามประกาศกระทรวงเกษตรฯ ที่แต่งตั้งให้เป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจเข้าไปตรวจสอบการใช้ 3 สาร ภายในเขตท้องที่รับผิดชอบ ตามพ.ร.บ.วัตถุอันตราย พ.ศ.2535 ผ่าน video conference เครือข่ายของกระทรวงมหาดไทยทั่วประเทศ เดือนมิถุนายน 2562

สำหรับมาตรการจำกัดการใช้สารเคมีทั้ง 3 ชนิด ได้กำหนดพืชที่ให้ใช้พาราควอต และไกลโฟเซต เฉพาะเพื่อกำจัดวัชพืชรากในการปลูกอ้อย ยางพารา ปาล์มน้ำมัน มันสำปะหลัง ข้าวโพด และไม้ผลเท่านั้น ส่วนคลอร์ไพริฟอสให้ใช้เฉพาะกำจัดแมลงในการปลูกไม้ดอก พืชไร่ และเพื่อกำจัดหนอนเจาะลำต้นในไม้ผล รวมทั้งกำหนดพื้นที่ห้ามใช้สารเคมีทั้ง 3 ชนิด ในพื้นที่ปลูกพืชผักหรือพืชสมุนไพร พื้นที่ต้นน้ำ และพื้นที่สาธารณะ แต่มีข้อยกเว้นสำหรับหน่วยงานราชการ เช่น การรถไฟแห่งประเทศไทย กรมทางหลวงชนบท ที่ใช้สารกำจัดวัชพืช เพื่อกำจัดวัชพืชข้างทางรถไฟ และข้างถนน กรมวิชาการเกษตรเตรียมออกประกาศกระทรวงเกษตรฯ เพื่อยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามพ.ร.บ.วัตถุอันตราย แต่ต้องมาขออนุญาตเพื่อใช้สารกำจัดวัชพืช ตามพื้นที่และปริมาณที่กำหนดโดยตรงต่อกรมวิชาการเกษตร

“มาตรการขั้นต่อไป กระทรวงเกษตรฯ จะเร่งสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรและผู้เกี่ยวข้อง สร้างระบบฐานข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ หลังกฎหมายมีผลบังคับใช้เกษตรกรจำเป็นต้องใช้สารเคมีทั้ง 3 ชนิดต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการอบรม ชนิดพืชที่ปลูก พร้อมจำนวนพื้นที่ปลูกเพื่อกำหนดปริมาณสารเคมีที่จะซื้อไปให้เหมาะสมกับความต้องการใช้ เพื่อนำไปแสดงเป็นหลักฐานซื้อสารเคมีทั้ง 3 ชนิด ส่วนผู้รับจ้างพ่นก็ต้องผ่านการอบรมเช่นเดียวกัน โดยต้องมีใบอนุญาตรับจ้างพ่น” นายอนันต์ กล่าว