



ข่าวพยากรณ์และเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช !!!

สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด

“ลดต้นทุนและปลอดภัย หากเกษตรกรใช้การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน”

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ (ฉบับที่ ๒/๓)

โรคราสีชมพูของยางพารา

ในช่วงนี้เป็นฤดูฝน สภาพอากาศมีความชื้นสูงซึ่งเหมาะสมต่อการแพร่ระบาดของโรคราสีชมพูของยางพารา สำนักงานเกษตรจังหวัดตราดขอแจ้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงยางพาราและเฝ้าระวังการระบาดของโรคราสีชมพู

สาเหตุ เกิดจากเชื้อรา *Corticium salmonicolor* Berk. & Br.

อาการของโรค

เริ่มแรกเปลือกบริเวณคาคบ กิ่งก้าน ลำต้น บริเวณที่ถูกทำลายจะเป็นรอยปริมีน้ำยางไหลติดอยู่ตามเปลือก เมื่ออากาศชื้นจะเห็นเส้นใยสีขาวที่เปลือกยาง แผลจะขยายเป็นบริเวณกว้างออกไป เมื่อเชื้อเจริญเต็มที่จะมองเห็นเป็นสีชมพูซึ่งเป็นระยะที่เชื้อเจริญเข้าไปในเปลือกและลุกลามไปยังลำต้นทำให้เปลือกแตกและกะเทาะออก น้ำยางไหลออกมาจับตามกิ่งก้านและลำต้นเป็นทาง เมื่อน้ำยางแห้งจะมีราดำเข้าจับเป็นทางสีดำ ใต้บริเวณแผลจะมีการแตกกิ่งใหม่ขึ้นมากมาย ใบยางเปลี่ยนเป็นสีเหลือง เกิดอาการตายจากยอด เมื่อสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมเชื้อราจะพักตัว สีชมพูที่เคยปรากฏจะซีดลงจนเป็นสีขาว เมื่อถึงฤดูฝนปีถัดไปจะเริ่มลุกลามต่อไป



เกิดรอยปริ มีน้ำยางไหล



เปลือกแตก กะเทาะออก



เส้นใยเจริญปกคลุมลำต้น

การแพร่ระบาด

ไตรโคราสีชมพูระบาดรุนแรงในสภาพอากาศชุ่มชื้น มีปริมาณฝนมาก เมื่ออากาศแห้งแล้งเชื้อราจะพักตัวและเจริญลูกกลามต่อในฤดูฝนปีถัดไป เชื้อแพร่กระจายโดยลมและฝน

พืชอาศัย

กาแฟ โกโก้ ชา มะม่วง ขนุน พุเรียน เงาะ

แนวทางการป้องกันกำจัด

๑. ดูแลรักษาสวนยางให้มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก เพื่อลดความชื้นและลดความรุนแรงของโรค
๒. ไม่ควรปลูกพืชอาศัยเป็นพืชร่วมหรือพืชแซมยาง
๓. ตันยางอายุน้อยถ้าเป็นโรครุนแรงถึงกิ่งแห้งตายและมีกิ่งใหม่งอกได้ร้อยละ ๕๐ ควรตัดกิ่งที่แห้งตายทิ้ง โดยตัดให้ต่ำกว่ารอยแผลประมาณ ๒-๓ นิ้ว แล้วทาด้วยสารเคมีเคลือบบาดแผล
๔. ตันยางที่ยังไม่เปิดกรีด เมื่อเป็นโรคแนะนำให้ใช้สารเคมีบอร์โดมิกซ์เจอร์ (bordeaux mixture) ที่มีอัตราส่วนผสมสีหนัก ๑๒๐ กรัม ปูนขาวหนัก ๒๔๐ กรัม (ถ้าเป็นปูนเผาใหม่ใช้ประมาณ ๑๕๐ กรัม) ผสมน้ำ ๑๐ ลิตร โดยผสมใหม่ๆ ทาบริเวณที่เป็นโรค ไม่แนะนำให้ใช้กับต้นยางที่เปิดกรีดแล้วเนื่องจากสารทองแดงที่เป็นส่วนผสมของบอร์โดมิกซ์เจอร์จะไหลลงไปผสมกับน้ำยางที่กรีดได้ทำให้คุณภาพน้ำยางเสื่อมลง
๕. ตันยางที่เปิดกรีดแล้ว เมื่อตรวจพบต้นที่เป็นโรคให้ชุดเปลือกบริเวณที่เป็นแผลออกก่อนแล้วทาด้วยสารเคมี เช่น เบโนมิล หรือไตรดีมอร์ฟ อัตราตามคำแนะนำในฉลาก

กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดตราด

๔๖ ถ. ราชฎร์นิยม ต. บางพระ อ. เมืองตราด จ. ตราด

โทร. ๐๓๙-๕๑ ๑๐๐๘ โทรสาร ๐๓๙-๕๒๓๓๘๕

<http://www.trat.doae.go.th>

E-mail: trat@doae.go.th

ผู้จัดทำ : นางสาวศิววรรณ เรือศรีจันทร์

ที่ปรึกษา : นายวินัย ชัยนิตย์