

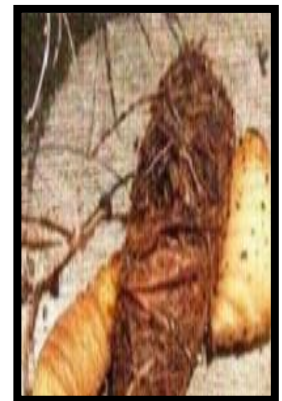


ข่าวเตือนภัยศัตรูพืช เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ “ด้วงงวงมะพร้าว”

พืชที่เกิดผลกระทบ มะพร้าว

ลักษณะการทำลาย

ด้วงงวงมะพร้าว มักทำลายตามรอยของ ด้วงแรดมะพร้าว โดยวางไข่บริเวณบาดแผลตามลำต้นหรือบริเวณที่ ด้วงแรดมะพร้าวเจาะไว้ หรือบริเวณรอยแตกของเปลือก ด้วงงวงมะพร้าวสามารถเจาะส่วนที่อ่อนของมะพร้าวเพื่อวางไข่ได้ หนอนที่ฟักออกจากไข่จะกัดกินชอนไชไปในต้นมะพร้าว ทำให้เกิดแผลเน่าภายใน ต้นมะพร้าวที่ถูกทำลายจะแสดงอาการเฉาหรือยอดหักพับ เพราะบริเวณที่หนอนทำลายจะเป็นโพรง มีรู และแผลเน่าต่อเนื่องไปในบริเวณใกล้เคียง หนอนจะกัดกินไปจนกระทั่งต้นเป็นโพรงใหญ่ไม่สามารถส่งน้ำและอาหารไปถึงยอดได้ และทำให้ต้นมะพร้าวตายในที่สุด



เกษตรกรสามารถป้องกันด้วงงวงมะพร้าว ดังนี้

- ✓ ต้นมะพร้าวที่ถูกด้วงงวงมะพร้าวชนิดใหญ่ทำลาย ควรตัดโค่นทอนเป็นท่อนแล้วผ่าจับหนอนทำลาย
- ✓ ไม่ควรให้ต้นมะพร้าวเกิดแผลหรือปลุกโคนลอย เพราะจะเป็นช่องให้ด้วงงวงมะพร้าววางไข่ และตัวหนอนที่ฟักไข่จะเจาะเข้าทำลายในต้นมะพร้าวได้ หากลำต้นเป็นรอยแผลควรทาด้วยน้ำหล่อลื่นเครื่องยนต์ที่ใช่แล้ว หรือชันผสมกับน้ำมันยาง เพื่อป้องกันการวางไข่
- ✓ ป้องกันกำจัดด้วงแรดมะพร้าวอย่าให้ระบาด เพราะรอยแผลที่ด้วงแรดมะพร้าวเจาะไว้จะเป็นช่องทางให้ด้วงงวงมะพร้าววางไข่ และเมื่อฟักออกเป็นตัวหนอนของด้วงงวงมะพร้าวก็นำเข้าไปทำลายในต้นมะพร้าวได้ง่ายขึ้น

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองนนทบุรี

ที่ว่าการอำเภอเมืองนนทบุรี ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร 02-589-1872



ข่าวเตือนภัยศัตรูพืช เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ “โรคแคงเกอร์”

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Xanthomonas citri* Subsp. *Citri*

พืชที่เกิดผลกระทบ มะนาว มะกรูด ส้มโอ และส้มเขียวหวาน

ลักษณะการทำลาย

อาการบนใบ เป็นแผลจุดดำน้ำ ต่อมาขยายใหญ่เป็นแผลจุดนูนสีเหลืองอ่อน ลักษณะฟูคล้ายฟองน้ำจากนั้นเนื้อเยื่อแผลจะแข็ง มีสีน้ำตาลเข้มตรงกลางแผลยุบตัว ขอบแผลยกตัวขึ้น บริเวณรอบๆ แผลมีวงสีเหลืองล้อมรอบ นอกจากนี้ยังพบอาการของโรคได้บนก้านใบ ทำให้ใบเหลืองร่วงก่อนกำหนด

อาการบนกิ่ง ลักษณะคล้ายใบ แต่ไม่มีวงสีเหลืองล้อมรอบแผล ต่อมาแผลจะแตกแข็ง เป็นสีน้ำตาลขยายรอบกิ่งหรือตามความยาวกิ่งรูปร่างแผลไม่แน่นอน

อาการบนผล ลักษณะคล้ายอาการบนใบ แต่จะเกิดเป็นแผลเดี่ยวๆ มีลักษณะกลมฝังลึกลงไปใผิผิว แผลขยายเป็นสะเก็ดใหญ่รูปร่างไม่แน่นอน มีวงสีเหลืองล้อมรอบ บางครั้งพบผลปริแตกตามรอยแผล หากเกิดโรคในระยะผลอ่อนจะทำให้ผลผลิตไม่ได้คุณภาพ และถ้าอาการรุนแรงจะทำให้ผลร่วง

เกษตรกรสามารถป้องกันโรคแคงเกอร์ ดังนี้

- ✓ ควรเลือกกิ่งพันธุ์จากแหล่งปลูกที่ไม่มีการระบาดของโรค หรือไม่นำกิ่งพันธุ์จากต้นที่เป็นโรคไปปลูกและใช้กิ่งพันธุ์ที่ไม่มีร่องรอยการติดเชื้อ
- ✓ เมื่อพบอาการโรคตัดแต่งส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่ร่วงหล่นไปทำลายนอกแปลง
- ✓ พ่นน้ำส้มควันไม้ที่ตกตะกอนแล้ว อัตรา ๑๕๐ - ๒๐๐ ซีซีต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ทุกครั้งที่มะนาวแตกใบอ่อนโดยเฉพาะช่วงฝนตกติดต่อกันให้พ่นทุกๆ ๕ - ๗ วัน
- ✓ พ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืชกลุ่มสารประกอบทองแดง เช่น คอปเปอร์ออกไซด์ไฮดรอกไซด์ ๘๕% WP อัตรา ๓๐-๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ลิตร หรือคิวปริคอกไซด์ ๘๖.๒% WG อัตรา ๑๐-๑๕ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือคอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ ๗๗% WP อัตรา ๑๕-๒๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทุก ๗-๑๐ วัน จำนวน ๒-๓ ครั้ง



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนนทบุรี

สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองนนทบุรี

ที่ว่าการอำเภอเมืองนนทบุรี ถนนรัตนดิเบศร์ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร 02-589-1872