



ประจำสัปดาห์

ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืช

ฉบับที่ 42 วันที่ 22 ตุลาคม 2568

โรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมัน

เตือนภัยเกษตรกรชาวสวนปาล์มน้ำมันของประเทศไทย เฝ้าระวังการระบาดของโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมัน โดยเฉพาะต้นปาล์มน้ำมันที่อายุมากกว่า 20 ปีขึ้นไป หรือปาล์มที่ปลูกซ้ำในแปลงเดิมเนื่องจากพบการระบาดเพิ่มขึ้นในพื้นที่หลายจังหวัดโดยเฉพาะในภาคใต้ ประกอบกับช่วงนี้สภาพอากาศที่ร้อน มีฝนตก และตกลูกบางพื้นที่ ความชื้นสูงเหมาะต่อการระบาดของโรค ดังนั้น เกษตรกรควรหมั่นสำรวจสวนอย่างสม่ำเสมอ หากพบอาการของโรค ให้ดำเนินการควบคุมและป้องกันกำจัดก่อนเกิดการระบาดรุนแรง หรือสามารถขอคำแนะนำได้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอ หรือสำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้เคียง

เชื้อสาเหตุ เชื้อรา *Ganoderma boninense*

ลักษณะอาการ

เชื้อราสาเหตุเข้าทำลายต้นปาล์มน้ำมันได้ทุกระยะการเจริญเติบโต ระยะแรกต้นปาล์มจะไม่แสดงอาการผิดปกติ แต่ในพื้นที่ปลูกแทนรอบที่ 2 หรือรอบที่ 3 อาการของโรคจะปรากฏได้เร็วขึ้น

ใบ : ทรงพุ่มจะบางลง ใบมีสีซีดกว่าปกติและแห้งตายทางใบล่างหักพับทั้งตัวห้อยลงรอบ ๆ ลำต้น ทางยอดที่ยังไม่คลี่มีจำนวนมากกว่ปกติคล้ายกับอาการขาดน้ำ

ลำต้น : บริเวณโคนต้นจะหักพับทำให้ต้นล้ม ยืนต้นตายภายในลำต้นพบเส้นใยของเชื้อรา ลำต้นกลวง เนื้อเยื่อภายในผุเปื่อย

ราก : เปราะหักง่าย เนื้อเยื่อภายในราก ผุ เปื่อย ร่วนเป็นผง ส่วนของเปลือกรากเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล เนื้อเยื่อภายในรากเปลี่ยนเป็นสีดำ ที่โคนต้นหรือรากบริเวณผิวดินจะพบดอกเห็ด



การแพร่ระบาด

- สปอร์ของเชื้อสาเหตุแพร่กระจายทางลม น้ำ ดิน อุปกรณ์ทางการเกษตร และการสัมผัสกันของรากต้นที่เป็นโรครากของต้นปกติ
- การปลูกทดแทนหลุมเดิมที่เคยพบโรค โดยที่ไม่มีการทำลายต้นเดิมที่เป็นโรค

แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

- ขุดดินเป็นหลุมรอบต้นปาล์มน้ำมันที่เป็นโรค เพื่อเป็นการป้องกันการแพร่ระบาดจากต้นที่เป็นโรคไปยังต้นปกติโดยการสัมผัสกันของราก
- กำจัดดอกเห็ดที่ขึ้นบนโคนต้นปาล์มที่เป็นโรคหรือที่รากบริเวณผิวดิน ตัดเอาส่วนที่เป็นโรคออกให้หมด จากนั้นทาสีที่ตัดด้วยสารเคมี เช่น โคลทาร์ หรือโคลทาร์ผสมกับสารป้องกันกำจัดโรคพืช (ไทแรม 80% ดับเบิ้ลยูจี) เพื่อป้องกันการเข้าทำลายซ้ำเติมของเชื้อชนิดอื่น
- ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อสด 1 กิโลกรัมผสมน้ำ 20 - 100 ลิตร โดยกรองเฉพาะน้ำนำมาใช้ราดหรือฉีดพ่นบริเวณรอบโคนต้นและโดยรอบอย่างสม่ำเสมอ
- บำรุงต้นปาล์มน้ำมันให้แข็งแรง โดยใส่ปุ๋ยอินทรีย์ผสมกับเชื้อไตรโคเดอร์มา อัตราเชื้อสด 1 กิโลกรัม รำละเอียด 4 - 10 กิโลกรัม และปุ๋ยอินทรีย์ 50 - 100 กิโลกรัม หว่านรอบทรงพุ่ม 3 - 6 กิโลกรัมต่อต้น ในช่วงที่มีความชื้นสูงหรือรองกันหลุมก่อนปลูก 100 กิโลกรัมต่อหลุม



ที่มา : กรมวิชาการเกษตร

ที่ปรึกษา : นางสาวสมนา สิมาสฤษฏ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช

เรียบเรียงและบรรณาธิการ : นางสาวกันยากร อุทัย นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย



0 2955 1626



doae.pmd2566@gmail.com



www.ppsf.doae.go.th