

# ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

วันพฤหัสบดีที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

## คอลัมน์หม่อมองฟ้า เท้าเหยงดิน : ปาล์มน้ำมันระวังหนอนหน้าแมว



ช่วง ต.ค.-เม.ย.ฤดูแมลงศัตรูพืชสำคัญของปาล์มน้ำมันระบาด กรมวิชาการเกษตร เตือนเกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม น้ำมันให้เฝ้าระวัง หนอนหน้าแมว หรือ หนอนดানা เข้าทำลายสวนปาล์ม ในทุกระยะการเจริญเติบโตโดยเฉพาะ ต้นปาล์มอายุ 3-5 ปี

ตัวหนอนจะกัดทำลายใบ หนอนตัวเล็กจะกัดกินผิวใบ เมื่อตัวหนอนโตขึ้นจะกัดกินจนใบขาด หากกระบาดรุนแรง ใบจะถูกกัดกินจนเหลือแต่ก้านใบ ทำให้ผลผลิตลดลง ต้นชะงักการเจริญเติบโต ที่สำคัญกว่าต้นจะฟื้นคืนดังเดิม ต้องใช้เวลานานนับปี เพราะเมื่อเกิดการระบาดแต่ละครั้ง การกำจัดต้องใช้เวลาาน เนื่องจากในช่วงระยะเวลาเดียวกันมีหนอนเกิดขึ้นหลายระยะ มีทั้งระยะหนอน ระยะดักแด้ ทำให้ไม่สามารถกำจัดให้หมดในเวลาเดียวกันได้ และต้องเสียค่าใช้จ่ายในการกำจัดสูง

หากเกษตรกรพบการเข้าทำลายของ หนอนหน้าแมว ควรใช้วิธีป้องกันกำจัดแบบผสมผสาน ใช้ทั้งวิธีกล ใช้ชีววิธี และสารเคมีร่วมกัน

วิธีกล...ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่มีหนอนหรือจับผีเสื้อที่เกาะนิ่งในเวลากลางวันตามใต้ทางใบ หรือเก็บดักแด้ตามซอกโคนทางใบรอบต้นมาทำลายทิ้งนอกแปลงปลูก จากนั้นให้ใช้กับดักแสงไฟ black light หรือหลอดนีออนธรรมดาวางบนกะละมังพลาสติกที่บรรจุน้ำผสมผงซักฟอก โดยให้หลอดไฟอยู่เหนือน้ำประมาณ 5-10 เซนติเมตร นำมาวางล่อผีเสื้อ ช่วงเวลา 18.00-19.00 น. จะสามารถช่วยกำจัดการขยายพันธุ์ในรุ่นต่อไปได้

ชีววิธี...ให้ฉีดพ่นด้วยเชื้อแบคทีเรีย บาซิลลัส ทูริงเยนซิส (*Bacillus thuringiensis*) อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่นเมื่อพบ หนอนหน้าแมว เข้าทำลายบริเวณผิวใบจะได้ผลดียิ่งขึ้น เพราะเชื้อแบคทีเรียนี้สามารถทำลายกลุ่มหนอนผีเสื้อที่เข้าทำลายต้นปาล์มน้ำมัน และไม่เป็นอันตรายต่อแมลงที่มีประโยชน์

หากพบหนอนเข้าทำลายเฉลี่ย 20 ตัวต่อทางใบ ให้เริ่มใช้สารเคมี ด้วยการฉีดพ่นสารฆ่าแมลง คาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% อีซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

เริ่มพ่นสารตั้งแต่หนอนยังเล็กอยู่ และควรพ่นซ้ำที่เดิมอีกครั้ง ให้ห่างจากครั้งแรก 10 วัน