

พวาหนอนหัวตำลามกิน ต้นตาลเมืองเพชร

แ

หลังปลุกมะพร้าวโดน “หนอนหัวตำ” ทำลายเสียหายยับ สภาพอากาศแห้งแล้งเอื้อขยายพันธุ์เพิ่ม แนวโน้มแพร่ระบาดหนักน่าห่วง เกษตรฯ เดือนหากทิ้งไว้อาจลามกินต้นตาลเมืองเพชรฯ ปาล์มประดับ-สวนกล้วย อย่านอนใจเร่งใช้ “เชื้อบีที” ควบคุมก่อนวิกฤติ

นายจิรากร โกศัยเสวี อธิบดีกรมวิชาการเกษตร เปิดเผยว่า ปัจจุบันสถานการณ์แพร่ระบาดของหนอนหัวตำมะพร้าว (Opisina arenosella) ในแหล่งปลุกมะพร้าวของไทยได้ลุกลามรุนแรงเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีพื้นที่ปลุกมะพร้าวถูกหนอนหัวตำทำลายสร้างความเสียหายให้เกษตรกรใน 6 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองฯ ทัพสะแก กุยบุรี ปรานบุรี หัวหิน และอำเภอบางสะพาน ครอบคลุมเนื้อที่กว่า 22,000 ไร่ ซึ่งปัญหาการแพร่ระบาดมีแนวโน้มขยายตัวเพิ่มขึ้นเนื่องจากสภาพอากาศแห้งแล้งซึ่งเหมาะต่อการขยายพันธุ์และเจริญเติบโต หากไม่เร่งควบคุมการระบาดให้อยู่ในวงจำกัด อนาคตประเทศไทยอาจสูญเสียพื้นที่ปลุกมะพร้าวเพิ่มขึ้น และส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมมะพร้าวไทยได้

ที่ผ่านมากระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบหมายให้กรมวิชาการเกษตร ร่วมกับสำนักฝนหลวงและการบินเกษตร ใช้เครื่องบินเฮลิคอปเตอร์ทดลองฉีดพ่นเชื้อบีที (Bacillus thuringiensis) ทางอากาศเพื่อควบคุมหนอนหัวตำมะพร้าว โดยได้ทดลองฉีดพ่นเชื้อดังกล่าวไปแล้ว 2 ครั้ง ในสวนมะพร้าวของเกษตรกรตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองฯ มีแปลงนำร่องจำนวน 56 ไร่ และจะทำการฉีดพ่นเชื้อบีทีซ้ำเป็นครั้งที่ 3 ในวันที่ 2 กุมภาพันธ์นี้ หลังจากนั้น 1 สัปดาห์จะเร่งตรวจสอบว่าการฉีดพ่นเชื้อบีทีทางอากาศจะสามารถควบคุมหนอนหัวตำมะพร้าวได้มากน้อยเพียงใด โดยเปรียบเทียบกับแปลงที่ไม่ได้ฉีด หากได้ผล กระทรวงเกษตรฯ จะใช้เฮลิคอปเตอร์เร่งฉีดพ่นเชื้อบีทีในพื้นที่แพร่ระบาดให้ครอบคลุมทั่วทั้งจังหวัด

นางอัมพร วิโนทัย นักกีฏวิทยาชำนาญ



การพิเศษ สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร กล่าวเพิ่มเติมว่า เชื้อบีทีเป็นเชื้อแบคทีเรียที่สามารถควบคุมและฆ่าหนอนหัวตำซึ่งเป็นหนอนของผีเสื้อกลางคืนได้ โดยไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์ ดันพืช สัตว์เลี้ยง และไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้วย ซึ่งถือเป็นการควบคุมแมลงศัตรูพืชโดยชีววิธี ซึ่งเกษตรกรสามารถเลือกใช้เชื้อบีทีได้ 2 สูตร คือ เชื้อ Bta (Bacillus thuringiensis สายพันธุ์ aizawai) สูตรผงกับ Btk (Bt สายพันธุ์ kurstaki) สูตรน้ำ โดยสูตรผงราคาจำหน่ายในท้องตลาดอยู่ที่กิโลกรัมละ 1,450-1,550 บาท ส่วนสูตรน้ำสูตรละประมาณ 550-650 บาท

หากเกษตรกรตรวจพบหนอนหัวตำเข้าทำลายสวนมะพร้าว ต้องตัดทางใบหรือชักลากทางใบที่ถูกกัดทำลายลงมาเผาทิ้ง แล้วฉีดพ่นใบที่เหลือด้วยเชื้อบีทีโดยใช้เชื้อบีทีสูตรผง 80 กรัมผสมน้ำ 20 ลิตร หรือเชื้อบีทีสูตรน้ำ 80-100 ซีซีผสมน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นให้ได้ 5-10 ลิตร/ต้น และควรฉีดพ่นซ้ำ 3 ครั้ง ห่างกันครั้งละ 7-10 วัน ซึ่งวิธีนี้ได้ทดสอบแล้วว่าสามารถควบคุมหนอนหัวตำมะพร้าวได้ผลดี แต่ปัญหาก็คือ ต้นมะพร้าวส่วนใหญ่สูงมากประมาณ 16-30 เมตร ซึ่งยากต่อการบินป่ายเพื่อตัดทางใบมะพร้าวและฉีดพ่นเชื้อบีที

“เกษตรกรผู้ปลุกมะพร้าวต้องติดตามสถานการณ์แพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง และต้องหมั่นดูแลแปลงสม่ำเสมอ ขณะเดียวกันผู้ปลูกตาลในจังหวัดเพชรบุรีควรตรวจตราและเฝ้าระวังการแพร่ระบาดในต้นตาลด้วย นอกจากนั้น หนอนหัวตำยังสามารถเข้าทำลายปาล์มประดับ อินทผลัม หมากและกล้วย โดยเฉพาะสวนกล้วยหอมทองและกล้วยไข่ที่อยู่ใกล้เคียงสวนมะพร้าวที่มีหนอนหัวตำแพร่ระบาดต้องติดตามเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด” นางอัมพรกล่าว.