

เกษตรเมืองโอ่งเตื่อน

การระบาดแมลงนูนหลวง

เมื่อเร็ว ๆ นี้ นายรังสรรค์ กองเงิน เกษตร จ.ราชบุรี กล่าวว่า แมลงนูนหลวงเป็นด้วงปีกแข็งมีขนาดใหญ่กว้างประมาณ 15-20 มม. ยาวประมาณ 32-40 มม. ไข่มีสีขาวก่อนข้างกลม กล้ายไข่จึงงอก เปลือกแข็ง ความยาวประมาณ 5 มม. กว้าง 4 มม. เพศเมียวางไข่ได้ 15-28 ฟอง หนอนมีสีขาวเป็นรูปโค้ง หัวสีน้ำตาล เมื่อโตเต็มที่กว้าง 20-25 มม. ยาว 65-70 มม. หนอนมีอายุ 8-9 เดือน จากนั้นหนอนก็จะเข้าดักแด้ โดยมุดตัวลงในดิน 30-60 ซม. ประมาณ 2 เดือน จึงออกมาเป็นตัวเต็มวัย แมลงนูนหลวงมักจะระบาดในพื้นที่ดอนเป็นดินทรายที่มีอินทรีย์วัตถุต่ำความชื้นน้อย ไม่ชอบดินเหนียว ตัวหนอนจะเข้ากัดกินรากพืชที่อยู่ใต้ดิน พืชจะมีอาการ

คล้ายกับกระทบกับความแห้งแล้ง อ้อยที่ถูกทำลายจะมีสีเหลืองและค่อย ๆ เหี่ยวตาย จากการติดตามสถานการณ์ของ สนง.เกษตร จ.ราชบุรี กับ สนง.เกษตร อ.จอมบึง ศูนย์บริหารศัตรูพืชสุพรรณบุรี สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จ.ราชบุรี ได้ออกสำรวจเมื่อเดือน ม.ค.-ก.พ. 2553 ที่ผ่านมา พบว่าการระบาดในพืชไร่กระจายเป็นหย่อม ๆ จำนวน 8 ตำบล 34 หมู่บ้าน พื้นที่ระบาด จำนวน 16,378 ไร่ และ สนง.เกษตร จ.ราชบุรี ได้รับบจากคณะกรรมการอ้อยระดับท้องถิ่นเขต 2 จ.ราชบุรี เพื่อเปิดจุดรับซื้อตัวอ่อนและตัวแก่แมลงนูนหลวง จำนวน 4 จุด คือ ที่หมู่ที่ 2 ต.เบิกไพร หมู่ที่ 3 ต.แก้มอัน หมู่ที่ 5 ต.แก้มอัน และหมู่ที่ 5 ต.ด่านทับ

ตะโก ในราคา 40 บาท/กก. ได้ดำเนินการรับซื้อตั้งแต่ปี 2553 จนถึงปัจจุบัน โดยขอให้เกษตรกรที่จะนำแมลงนูนหลวงมาจำหน่าย นำสำเนาบัตรประชาชนมาด้วย

ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันการระบาดที่อาจจะเกิดขึ้นต่อไป วิธีการจัดการแมลงนูนหลวงที่ดีคือใช้วิธีผสมผสาน ตั้งแต่การเตรียมดิน ต้องไถพรวนหลายครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ ซึ่งจะมันกคอยช่วยจับตัวหนอนกินอีกทาง สิ่งสำคัญต้องรณรงค์ให้เกษตรกรช่วยกันเก็บตัวเต็มวัยและตัวหนอนมาทำลายหรือนำไปทอดเป็นอาหารก่อนที่จะไปวางไข่ครั้งแรกประมาณกลางเดือน ก.พ. เมื่อตัวเต็มวัยออกมาให้จับทำลายโดยเขย่าต้นไม้ ตัวเต็มวัยที่จับคู่ผสมพันธุ์ร่วงลงมาก็ให้จับไป

ทำลาย วิธีนี้จะช่วยลดประชากรของแมลงนูนหลวงลงเมื่อทำไป 2-3 ปี แมลงชนิดนี้จะหมดความสำคัญลง ไร่ อ้อยหรือมันสำปะหลังที่ถูกทำลายมากและคาดว่าจะได้ผลผลิตไม่คุ้มค่า ควรไถพรวนหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนก่อนที่จะเข้าดักแด้ในดินอีกตอนเดือน ธ.ค. หากจำเป็นต้องใช้สารฆ่าแมลงก็ควรเป็นวิธีสุดท้าย เพราะการป้องกันเป็นวิธีที่ดีกว่าการกำจัด เมื่อหนอนโตการใช้สารเคมีจะได้ผลน้อยหรือไม่ได้ผล หากที่เข้าไปบนสารเคมีเมื่อพืชโต สอบถามที่ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล สำนักงานเกษตรอำเภอไทรน้อย บ้านท่า หรือ สนง.เกษตร จ.ราชบุรี โทร. 0-3231-5404, 0-3231-5023 ได้ในวันและเวลาราชการ.