



# ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี

๒ หมู่ ๑๒ ต.พลับพลาไชย อ.อู่ทอง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐ โทร.๐๓๕ - ๔๔๐๙๒๖ - ๗

## เดือนชาวไร่อ้อย “ระวังหนอนกออ้อย”

ปีที่ ๙ ฉบับที่ ๕ เดือนเมษายน ๒๕๖๒

ในช่วงนี้เกษตรกรที่ปลูกอ้อยควรระวังหนอนกออ้อย ซึ่งพบระบาดทุกแหล่งปลูกอ้อยของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งแปลงอ้อยที่มีการเผาใบ ดังนั้นเกษตรกรต้องหมั่นสำรวจการทำลายของแมลงชนิดนี้อย่างสม่ำเสมอตลอดฤดูปลูก ตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อลักษณะสีขาวหรือขาวปนเทา ชนิดของหนอนกออ้อย (sugarcane borer) ที่พบระบาดในประเทศไทยมี ๕ ชนิด คือ



๑. หนอนกอลายจุดเล็ก (*Chilo infuscatellus*)
๒. หนอนกอสีชมพู (*Sesamia inferens*)
๓. หนอนกอสีขาว (*Scripophaga excerptalis*)
๔. หนอนกอแถบลาย (*Chilo sacchariphagus*)
๕. หนอนกอลายจุดใหญ่ (*Chilo tumidicostalis*)



### ระยะอ้อยแตกกอ (อ้อยอายุ ๑ - ๔ เดือน)

จะพบหนอนกอลายจุดเล็ก หนอนกอสีขาว และหนอนกอสีชมพู ระบาดทำลายทั้งในอ้อยปลูกและอ้อยต่อ เป็นจำนวนมาก ถ้าสำรวจพบอ้อย แสดงอาการยอดเหี่ยวเนื่องจากการทำลาย จำนวน ๑ - ๒ ยอดต่อไร่ หรือพบกลุ่มไข ๑ - ๒ กลุ่มต่อไร่ ให้รีบป้องกันกำจัด

### ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี แนะนำให้ปฏิบัติดังนี้

๑. ตัดหน่ออ้อยที่แสดงอาการยอดเหี่ยวให้ถึงโคนต้น แล้วนำไปทำลายนอกแปลง
๒. ปลอ่ยแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา อัตรา ๒๐,๐๐๐ ตัว ต่อไร่ ต่อสัปดาห์ ติดต่อกัน ๒ - ๓ ครั้ง
๓. ปลอ่ยแมลงหางหนีบ อัตรา ๒๐๐ ตัว/ไร่ ต่อสัปดาห์ ติดต่อกัน ๒ - ๓ ครั้ง

ในกรณีเกิดการระบาดรุนแรง จำเป็นต้องใช้สารเคมี ต้องคำนึงถึงความถูกต้องและปลอดภัย โดยใช้สารเคมี ตามคำแนะนำดังนี้ (กรมวิชาการเกษตร)

หนอนกออ้อยลายจุดเล็ก หนอนกอสีขาว และหนอนกอสีชมพู ใช้สารฆ่าแมลง ดังนี้

- เดลทามิทริน ๓ %EC อัตรา ๑๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร เมื่ออ้อยอายุ ๑ เดือน หรือเมื่ออ้อยแสดงอาการยอดเหี่ยว ๑๐ % พ่น ๒ - ๓ ครั้ง ห่างกัน ๑๔ วัน ในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน ใช้กรณีเกิดภาวะแห้งแล้งความชื้นในดินไม่พอหรือมีหน่ออ้อยแตกใหม่หลังเก็บเกี่ยว
- คาร์โบฟูราน ๓ %G อัตรา ๑๐ กิโลกรัมต่อไร่ (สารฆ่าแมลงชนิดมีพิษร้ายแรงหรือร้ายแรงยิ่ง) โรยสารฆ่าแมลงบนท่อนพันธุ์อ้อยก่อนกลบดินหรือตอนแต่งตอ สำหรับอ้อยต่อให้โรยข้างกออ้อยทั้งสองด้าน และใส่ซ้ำในอัตราเดิมหลังปลูกหรือแต่งตอแล้ว ๔๕ วัน

### ลักษณะการทำลายของหนอนกออ้อย



เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจมีข้อสงสัยสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี โทร ๐๓๕-๔๔๐๙๒๖-๗ ในวัน เวลาราชการทุกวัน