



ข่าวเดือนการระบาดศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี

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

ปีที่ ๗ ฉบับที่ ๖ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๐

เตือนภัย “อันตรายจากตักแตนไฮโรไกลฟัส”



จากการติดตามสถานการณ์การระบาดศัตรูอ้อย เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๐ ในเขตพื้นที่ปลูกอ้อย หมู่ที่ ๗ ตำบลปากช่อง อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี พบว่าในขณะนี้เริ่มพบตักแตนไฮโรไกลฟัส ประมาณวัยที่ ๑-๒ ในแปลงอ้อยและรอบ ๆ แปลงอ้อยที่มีวัชพืชขึ้นอย่างหนาแน่นแต่ยังไม่พบการทำลายในอ้อย จึงขอแจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง

ตักแตนไฮโรไกลฟัสหรือตักแตนข้าว

วงจรชีวิต อายุไข่ ๖-๘ เดือน ลอกคราบ ๕-๗ ครั้ง ตักแตนมี ๑-๘ วัย ตัวอ่อนมีสีต่าง ๆ กัน เช่น เขียวอ่อน น้ำตาลแดง เหลืองอ่อน และสีดำทั้งตัว เมื่อเป็นตัวเต็มวัยจะมีสีเขียว ระยะ ตัวอ่อนจะพบในไร่อ้อย ระหว่างเดือนเมษายน - เดือนมิถุนายน ระยะตัวเต็มวัย จะพบประมาณเดือนมิถุนายน - เดือนกรกฎาคม ระยะผสมพันธุ์จะพบในระหว่างเดือนกรกฎาคม- เดือนสิงหาคม ระยะวางไข่ พบระหว่างเดือนสิงหาคม- เดือนกันยายน ในหนึ่งปีจะมีเพียง ๑ รุ่น พื้นที่การระบาดมักจะระบาดในดงวัชพืชรอบๆแปลง ตักแตนไม่ได้ฟักเป็นตัวอ่อนในแปลงอ้อยแต่จะวางไข่และฟักเป็นตัวอ่อนที่หัวไร่ปลายนากแล้วระบาดเข้าไปในแปลงปลูกอ้อย ทรายใดที่หัวไร่ปลายนากไม่ได้ขยายแปลงหรือไถดิน ตักแตนก็จะระบาดทุกปี แต่ถ้าพื้นที่ใดถูกชาวไร่ไถด้วยรถแทรกเตอร์ตักแตนจะลดน้อยลงไปทุกปีสุดท้ายก็จะหายไปเอง



ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี ยังได้แนะนำวิธีการป้องกันกำจัดตักแตนไฮโรไกลฟัส ดังนี้

๑ การเขตกรรม ตักแตนชนิดนี้จะวางไข่บริเวณหัวไร่ปลายนาก หรือขอบแปลงอ้อยที่วัชพืชขึ้นหนาแน่น หากได้กำจัดวัชพืชโดยการไถรถแทรกเตอร์ไถกลับไป-มา ไข่ของตักแตนจะถูกทำลาย โดยจะต้องทำหลังจากตักแตนวางไข่ ประมาณเดือนตุลาคม-มีนาคม หรือ เมษายน

๒ การดักจับตัวเต็มวัยในช่วงกลางคืนเพื่อนำไปประกอบเป็นอาหาร ใช้รับประทาน



๓ .การวางกับดักเหยื่อพิษ เพื่อล่อให้ต๊กแตนมากินและตายในที่สุด

สูตร เหยื่อพิษ .น้ำ ๑ ลิตร+สารป้องกันกำจัดแมลงคาร์แทปไฮโดรคลอไรด์ ๕๐% เอสพี ๒๐ กรัม +เกลือป่น ๓๐ กรัม +เบกกิ้งโซดา (แอมโมเนียมไบคาร์บอเนต) ๓๐ กรัม และสารจับใบหรือน้ำยาล้างจาน ๕ มิลลิลิตร ละลายให้เข้ากัน แล้วใช้แผ่นกระดาษบางขนาด ๑๐x๑๕ ซม. ชุบน้ำยาแล้วนำไปวางที่บริเวณกาบใบอ้อย ในอัตรา ๑๐๐ กับดัก/ไร่ แล้วเปลี่ยนทุก ๓-๕ วัน (แอมโมเนียมไบคาร์บอเนต สามารถหาซื้อได้ตามร้านเบอเกอร์รี่ ที่ใช้ทำ ปาท่องโก๋)

๔ .การฉีดพ่นสารเคมี การฉีดพ่นสารเคมีจะทำก็ต่อเมื่อมีการระบาดรุนแรงและมีความเสียหายต่อผลผลิต **สารเคมีที่แนะนำ** .Carbaryl (เซฟวิน ๘๕% ดับเบิลยูพี) ใช้ได้ผลดีกับต๊กแตนในระยะตัวอ่อน

นอกจากนี้ในธรรมชาติยังมีศัตรูธรรมชาติไว้คอยควบคุมอีกด้วย ได้แก่ ต๊กแตนข้าว ต่อ หมาร่า ด้วงน้ำมัน แตนเบียนไข่ต๊กแตน แมลงหางหนีบ และเชื้อราเอนโทมอฟธอรากริลไล

จึงขอแจ้งเตือนให้เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยในเขตพื้นที่ ๖ จังหวัด ในเขตภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัดราชบุรี กาญจนบุรี นครปฐม สุพรรณบุรี เพชรบุรีและจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ คอยติดตามสถานการณ์การระบาดของต๊กแตนไฮโรไกลท์อย่างต่อเนื่อง หากพบการระบาดให้รีบกำจัดตามคำแนะนำข้างต้น

เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจมีข้อสงสัยสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช
จังหวัดสุพรรณบุรี โทร ๐๓๕-๔๔๐๙๒๖-๗ ในวัน เวลาราชการทุกวัน

ที่ปรึกษา สมคิด เฉลิมเกียรติตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี
กองบรรณาธิการ วันชัย ไพรศรีจันทร์; วีระพงษ์ ฉ่ำมาก; วีระธรรม ชูใจ; มาลินี หนูงาม: วิชา งามยิ่ง,ภักวรินทร์ พัฒนมนัสศักดิ์,ธีระพงษ์ เล่าโจ้ว
บรรณาธิการ นภัสวรรณ กระจ่างกุล

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี

๒ หมู่ ๑๒ ต.พลับพลาไชยอ.อู่ทอง จ.สุพรรณบุรี ๗๒๑๖๐

โทร : ๐ ๓๕๔๔ ๐๙๒๗ โทรสาร : ๐ ๓๕๔๔ ๐๙๒๖

E Mail : pmc02@doae.go.th Website : www.pmc02.doae.go.th

