



ข่าวเตือนการระบาดของศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี

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

ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๙ เดือนสิงหาคม ๒๕๖๑

เดือนชานา “แมลงดำหนามระบาด”

แมลงดำหนาม (Rice Hispa)

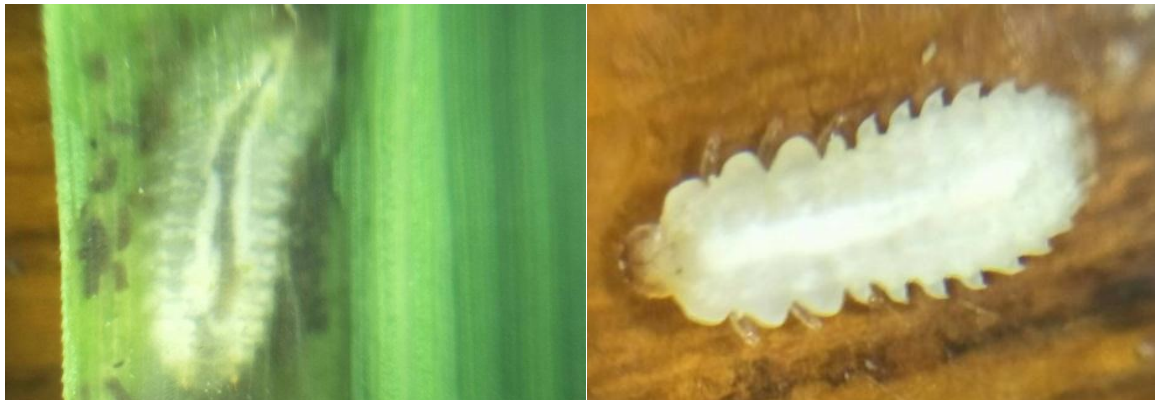
ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Dicladispa armigera* (Olivier)



แมลงดำหนามเป็นด้วงปีกแข็งชนิดหนึ่ง มีหนามแข็งแหลมปกคลุม ตัวเต็มวัยมีสีดำขนาดลำตัวยาว ๕-๖ มิลลิเมตร เพศเมียวางไข่เป็นฟองเดี่ยวๆ ประมาณ ๕๐ ฟอง ในช่วงอายุ ประมาณ ๒ - ๓ สัปดาห์วางไข่เดี่ยวใกล้ปลายใบอ่อน ระยะไข่นาน ๔ - ๕ วัน ตัวหนอนลักษณะลำตัวแบนสีขาว ระยะหนอน ๗ - ๑๒ วัน ดักด้มีสีน้ำตาลนาน ๓ - ๕ วัน ระยะไข่ถึงระยะตัวเต็มวัย ใช้เวลาประมาณ ๑ - ๒ เดือน



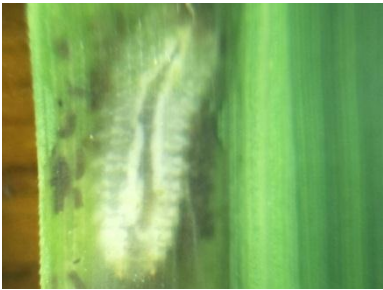
ภาพตัวเต็มวัยของ
แมลงดำหนาม



ภาพตัวอ่อนของแมลงดำหนาม

ลักษณะการทำลาย

พบระบาดเป็นครั้งคราว โดยเฉพาะพื้นที่นาที่เป็นที่ลุ่ม มีน้ำท่วม ตัวหนอนกัดกินเนื้อเยื่อส่วนสีเขียวภายในใบข้าว คล้ายการทำลายของหนอนห่อใบ ระยะข้าวเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ ตัวเต็มวัยกัดกินและแทะผิวใบข้าวด้านบน ทำให้เห็นเป็นรอยชุดเป็นทางสีขาวยาวขนานกับเส้นกลางใบ นาข้าวที่ถูกทำลายรุนแรงใบข้าวจะแห้งและกลายเป็นสีน้ำตาล เหมือนถูกไฟไหม้



ลักษณะใบข้าวที่โดนทำลาย

วิธีป้องกันกำจัด

- 1). ปลูกข้าวถี่ให้มีใบข้าวหนาแน่น สามารถทนต่อการทำลายของแมลงได้
- 2). กำจัดวัชพืชบริเวณแปลงนา
- 3). ถ้ามีการระบาดไม่มากนัก ควรเก็บเกี่ยวใบข้าวที่มีแมลงตำหนามลงทำลาย นำไปเผาไฟทิ้ง
- 4). หากต้องใช้สารเคมี การพ่นสารทางใบดีกว่าการใช้สูตรเม็ดหว่าน สารเคมีที่ได้ผลจะเป็นสารที่ซึมผ่านใบ (Translaminar) ได้ดี เช่น กลุ่ม 1 กลุ่มออร์กาโนฟอสเฟต คาร์บาเมต เช่น คลอร์ไพริฟอส หรือ กลุ่มอื่น เช่น กลุ่ม 2 ไพโรนิลโดยสูตรอีซี จะมีประสิทธิภาพดีกว่าหรือผสมกลุ่มออย เพื่อให้สารแทรกซึมเข้าตามรอยข้อต่อของแมลง (ที่มา: สุเทพ สหยา)

เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจมีข้อสงสัยสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี โทร ๐๓๕-๔๔๐๙๒๖ ในวัน เวลาราชการทุกวัน

ที่ปรึกษา สมคิด เฉลิมเกียรติตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี
กองบรรณาธิการ วีระพงษ์ ฉ่ำมาก, วีระธรรม ชูใจ, มาลินี หนูงาม: วิชา งามยิ่ง, ภัควรินทร์ พัฒนมนัสศักดิ์, นภัสวรรณ กระจ่างกุล
บรรณาธิการ ชีระพงศ์ เล่าใจ้ว

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี

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

โทร : ๐๓๕-๔๔๐๙๒๖ โทรสาร : ๐๓๕-๔๔๐๙๒๗

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

