

ด่วนที่สุด

ที่ ตร ๐๐๐๘/ว ๒๑๑๘๖๐



ศาลากลางจังหวัดตราด

ถนนราษฎร์นิยม ตร ๒๓๐๐๐

๑๑ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง เฝ้าระวังการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

เรียน นายอำเภอทุกอำเภอ ยกเว้น อำเภอเกาะช้างและอำเภอเกาะกูด

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำแนะนำในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการเกษตร ได้รับรายงานผ่านระบบรายงานสถานการณ์ระบาดของศัตรูพืชของพืชเศรษฐกิจหลัก ว่าขณะนี้พบการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในหลายพื้นที่ โดยพบเข้าทำลายข้าวในระยะแตกกอจนถึงข้าวระยะตั้งท้องออกรวง ปัจจุบันมีรายงานการระบาดในพื้นที่ ๑๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครราชสีมา ลำพูน ชัยนาท ศรีสะเกษ ขอนแก่น สุรินทร์ อุตรดิตถ์ ราชบุรี น่าน กรุงเทพมหานคร และจังหวัดกำแพงเพชร พื้นที่ระบาดรวม ๓,๓๗๖.๒๕ ไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๗)

จังหวัดตราด โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดตราดพิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและป้องกันไม่ให้ศัตรูพืชดังกล่าว แพร่ระบาดขยายวงกว้าง จึงขอให้สำนักงานเกษตรอำเภอดำเนินการ ดังนี้

๑. แจ้งเกษตรกรและออกพื้นที่สำรวจ เฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์ของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลอย่างต่อเนื่อง หากเกษตรกรพบการระบาดให้แจ้งสำนักงานเกษตรจังหวัดหรือสำนักงานเกษตรอำเภอใกล้บ้านเพื่อขอคำแนะนำในการป้องกันกำจัด

๒. ประชาสัมพันธ์คำแนะนำในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพื่อให้เกษตรกรนำไปใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาในเบื้องต้น รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. หากพบการระบาด ขอให้รายงานสถานการณ์การระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลให้กรมส่งเสริมการเกษตรทราบ ผ่านระบบรายงานสถานการณ์ระบาดของศัตรูพืชของพืชเศรษฐกิจหลัก (<https://report-ppsf.doae.go.th/>) ภายในวันพุธ ก่อนเวลา ๑๒.๐๐ น. ทุกสัปดาห์

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยทุกฉบับ ทาง <http://ssnet.doae.go.th>

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาแจ้งเกษตรกรอำเภอดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวินัย ชัยนิตย์)

เกษตรจังหวัดตราด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

สำนักงานเกษตรจังหวัด

กลุ่มอารักขาพืช

โทร: ๐-๓๙๕๑-๑๐๐๘

โทรสาร: ๐-๓๙๕๒-๓๓๘๕

E-mail : trat@doae.go.th

การป้องกันกำจัด

- 1 หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
- 2 ไม่ใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในปริมาณที่มากเกินไป เพราะจะทำให้ต้นข้าวอวบเหมาะแก่การเข้าทำลาย
- 3 ควบคุมระดับน้ำในนาข้าว โดยการระบายน้ำออกเป็นครั้งคราวแบบเปียกสลับแห้ง
- 4 อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติเพื่อใช้ควบคุมการระบาด เช่น มวนเขียวตูดไข่ แมงมุมสุนัขป่า ตัวงักกระดก แมลงปอเข็ม แมงมุมเขียวยาว เป็นต้น
- 5 ใช้เชื้อราบิวเวอเรีย (เชื้อสด) อัตรา 1 กก. ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นในบริเวณที่พบเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและควรพ่นในเวลาเย็น
- 6 ใช้สารเคมีในการกำจัด



สารเคมีที่แนะนำ

ข้าวระยะกล้าถึงแตกกอ (อายุ 30 - 45 วัน)	ข้าวระยะแตกกอเต็มที่	ข้าวระยะตั้งท้องถึงออกรวง
<ul style="list-style-type: none"> • บuprofezin (Buprofezin) 10% WP อัตรา 25 กรัม • etofenprox (Etofenprox) 10% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร • buprofezin/isoprocarb (Buprofezin /Isoprocarb) 5%/20% WP อัตรา 50 กรัม 	<ul style="list-style-type: none"> • etofenprox (Etofenprox) 10% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร • isoprocarb (Isoprocarb) 50% WP อัตรา 60 กรัม • fenobucarb (Fenobucarb) 50% EC อัตรา 60 มิลลิลิตร 	<ul style="list-style-type: none"> • thiamethoxam (Thiamethoxam) 25% WP อัตรา 2 กรัม • dinotefuran (Dinotefuran) 10% WP อัตรา 15 กรัม • clothianidin (Clothianidin) 16% SG อัตรา 6-9 กรัม • ethiprole (Ethiprole) 10% SC อัตรา 40 มิลลิลิตร

โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 วัน และให้สลับกลุ่มสาร

สารเคมีที่ไม่แนะนำให้ใช้ในนาข้าว

สารเคมีที่ไม่แนะนำเนื่องจากจะทำให้เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลระบาดเพิ่มขึ้นเป็นสารกลุ่มไพรีทรอยด์สังเคราะห์ ได้แก่ แอลฟาไซเพอร์เมทริน ไซเพอร์เมทริน ไซแฮโลทริน เดคาเมทริน เอสเฟนแวลเอเรต เพอร์เมทริน ไตรอะโซฟอส ไชยานิเฟนฟอส ไอโซซาโทอน ไพริดาเฟนโทอน ควินาลฟอส และเดตระคลอร์วินฟอส เป็นต้น