



ข่าวประชาสัมพันธ์ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์

เรื่อง เตือนภัยเพื่อป้องกันการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และคำแนะนำการจัดการเพื่อควบคุมการระบาด

จากการติดตามสถานการณ์แมลงในพื้นที่ปลูกข้าวในอำเภอไพศาลี จังหวัดนครสวรรค์ พบเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลตัวเต็มวัยบริเวณโคนต้นเหนือระดับน้ำในแปลงนา จำนวนเฉลี่ยเกิน 10 ตัวต่อจุดสำรวจ จากจุดสำรวจทั้งหมด 20 จุดในแปลงนา และมีข้อมูลการอพยพของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลตัวเต็มวัยเข้ากับดักแสงไฟเป็นจำนวนมาก หากลงทำลายในพื้นที่ปลูกข้าวอาจส่งผลกระทบต่อผลผลิตข้าวในพื้นที่ได้ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ จึงขอประชาสัมพันธ์ เตือนภัยเพื่อป้องกันการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และคำแนะนำการจัดการเพื่อควบคุมการระบาด ในแต่ละช่วงอายุของข้าว ดังนี้

ระยะข้าว	วัย/ จำนวนเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลที่พบ	คำแนะนำในการจัดการ / สารเคมี(ชื่อสามัญ)
อายุข้าวน้อยกว่า 40 วัน	ตัวเต็มวัยปีกยาวบินมาเล่นไฟ	-ใช้กับดักแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย (ไม่ติดตั้งกับดักใกล้แปลงนา)
	ตัวอ่อนวัย 1-2 มากกว่า 5 ตัว/ต้น	-ใช้สารเคมีบูโพรเฟซิน ,บูโพรเฟซิน+ไอโซโพรคาร์บ, อีโทเฟนพริก* (*ใช้ไม่ได้ผลในพื้นที่ สุพรรณบุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา อุทัยธานี นนทบุรี และนครนายก)
อายุ 40 – 60 วัน	ตัวอ่อน และตัวเต็มวัยปีกสั้น/มากกว่า 1 ตัวต่อต้น	-ระบายน้ำออกจากแปลงให้แห้ง ให้สภาพในแปลงไม่เหมาะต่อการอยู่อาศัยของแมลง (<u>ควรเป็นแปลงที่ควบคุมระดับน้ำได้</u>) - ใช้สารเคมี อีโทเฟนพริก, ไพมีโทริซิน , ไดโนทีฟูแรน** (**ใช้ไม่ได้ผลในพื้นที่ พระนครศรีอยุธยา และนนทบุรี)
อายุมากกว่า 60 วันถึงออกรวง	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัย 10 ตัวต่อกอ	- ระบายน้ำออกจากแปลงให้แห้งเหลือพอแค่ดินเปียก (<u>ควรเป็นแปลงที่ควบคุมระดับน้ำได้</u>) -ใช้กับดักแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย * ไม่แนะนำให้ใช้สารเคมี *

หมายเหตุ : 1) การใช้สารเคมีเพื่อป้องกันกำจัดแมลงศัตรูข้าว เลือกใช้เพียงตัวใดตัวหนึ่ง และควรสลับชนิดสารที่ใช้ในการฉีดพ่นเพื่อป้องกันแมลงดื้อต่อสารเคมี และต้องใช้อัตราตามคำแนะนำที่ระบุในฉลาก อย่างเคร่งครัด

2) การฉีดพ่นสารเคมีเพื่อป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ควรปรับให้หัวฉีดพ่นให้อยู่ในพื้นที่ทรงกอของต้นข้าว

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ศูนย์บริการชาวนา ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ โทร 056-802644 ในวันและเวลาราชการ

กลุ่มถ่ายทอดวิทยาการผลิตเมล็ดพันธุ์ดี ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์: เรียบเรียง 7 ส.ค. 60