

สถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ ในมันสำปะหลัง จังหวัดอุบลราชธานี วันที่ 6 กรกฎาคม 2567



ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่การระบาด (ไร่)
1	สิรินธร	โนนก่อ (1ตำบล)	5	39	293
2	โพธิ์ไทร	สารภี (1ตำบล)	1	1	0.5
รวม			6	40	293.50

หนอนกระทู้...ในมันสำปะหลัง

เดือนเกษตรกรเฝ้าระวังหนอนกระทู้ทำลายพืชได้ตั้งแต่วัยแรก
โดยจะกัดกินใบพืช ก้านใบและต้นอ่อน เนื่องจากหนอนมีขนาดใหญ่
และกัดกินใบอย่างรวดเร็ว เกิดความเสียหายอย่างรุนแรง
หากไม่ป้องกันกำจัดอาจไม่สามารถให้ผลผลิตได้

คำแนะนำการป้องกันกำจัด

1. ใช้วิธีเขตกรรม เช่น การไถตากดิน ช่วยกำจัดด้งในดิน กำจัดวัชพืชที่อยู่ในแปลงและบริเวณรอบแปลง
2. ใช้วิธีกล หมั่นสำรวจแปลง หากพบกลุ่มไข่หรือหนอน ให้เก็บทำลาย
3. ในระยะหนอนขนาดเล็กและพบการระบาดน้อย พ่นด้วยสารชีวภัณฑ์ ดังนี้
 - เชื้อบีที อัตรา 80 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
 - เชื้อไวรัสเอนเทรี อัตรา 20 - 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 วัน (กรณีพบการทำลายเกิน 10%) หากพบการระบาดรุนแรง มีความเสียหายเกิน 20% ควรพ่นติดต่อกัน 2 ครั้ง ทุก 4 วัน

สารเคมีพ่นทางใบ ดังนี้

- คลอร์ฟิโนเพอร์ 10% SC (กลุ่ม 13) อัตรา 40 - 50 cc. ต่อน้ำ 20 ลิตร
- อินดอกซาคาร์บ 15% EC (กลุ่ม 22) อัตรา 30 cc. ต่อน้ำ 20 ลิตร
- อีมาเบกดิน เบนโซเอท 1.92% W/V EC (กลุ่ม 6) อัตรา 40 cc. หรือ 5% WG อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร
- คลอแรนทรานิลิโพรล 5.17% SC (กลุ่ม 28) อัตรา 30 cc. ต่อน้ำ 20 ลิตร
- ** หมั่นสำรวจแปลงหลังพ่นสารเคมีไปแล้ว 1-2 วัน หากพบหนอนระบาดอยู่ให้พ่นซ้ำและควรสลับกลุ่มสารเคมี เพื่อป้องกันการดื้อยา ควรพ่นช่วงเช้าหรือเย็น

ที่มา : กรมวิชาการเกษตร

เรียบเรียง : กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี



แนวทางที่ดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกร

- ลงพื้นที่พร้อมกับผู้นำหมู่บ้าน ให้ความรู้วิธีป้องกันกำจัด เช่น วิธีกล วิธีเขตกรรม รวมทั้งการใช้สารเคมี
- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านช่องทางต่างๆ เช่น การประชุมกำนันผู้ใหญ่บ้าน กลุ่มไลน์ต่างๆ เพจเฟสบุ๊ก เป็นต้น
- แนะนำกลุ่มสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตรแก่เกษตรกร
- หมั่นสำรวจแปลง หากพบกลุ่มไข่และหนอนให้เก็บทำลายเพื่อช่วยลดการระบาด
- สำรวจ เฝ้าระวังติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างต่อเนื่อง

ข้อมูลสะสม

วัน/เดือน/ปี	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	(+) เพิ่มขึ้น (-) ลดลง
4/07/2567	43.00	300.50	(-) 2.5
5/07/2567	43.00	300.50	คงที่
6/07/2567	40.00	293.50	(-) 7

สถานการณ์การระบาดของหนอนกระทู้ในข้าว

จังหวัดอุบลราชธานี

วันที่ 6 กรกฎาคม 2567



ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่การระบาด (ไร่)
1	นาจะหลวย	นาจะหลวย, โนนสมบูรณ์, โนนสวรรค์, บ้านตูม, พงสวรรค์, โสภแสง (6ตำบล)	27	74	178
2	น้ำขุ่น	ชีเหล็ก, โพนบูลย์ (2ตำบล)	16	95	313
3	เดชอุดม	ทุ่งเท็ง, กลาง, คำครั่ง, บัวงาม, สมสะอาด, โพนงาม, ตบหู่ (7ตำบล)	27	381	3,377
4	บุญทริก	คอแลน, โนนค้อ, บัวงาม, โพนงาม, หนองสะโน, ห้วยข่า (6ตำบล)	13	25	122
5	โขงเจียม	ห้วยยาง (1ตำบล)	4	6	12
6	น้ำยืน	ยาง, บุเปือย, เก่าขาม (3ตำบล)	4	15	70
7	โพธิ์ไทร	สารภี, โพธิ์ไทร (2ตำบล)	2	3	4
รวม			93	599	4,076

หนอนกระทู้กัดข้าว...ในข้าว

โดยทั่วไปหนอนจะทำลายข้าวในเวลากลางคืน ระยะตัวหนอนจะกัดกินผิวข้าว เมื่อโตขึ้นจะกัดกินทั้งใบและต้นข้าว เหลือไว้แต่ก้านใบ ตัวหนอนจะกัดกินต้นกล้าระดับพื้นดิน นาข้าวจะถูกทำลายแพร่เป็นหย่อมๆ และสามารถทำความเสียหายทั้งหมดได้ภายใน 1-2 วัน

ตัวเต็มวัย
เป็นผีเสื้อกลางคืน
ปีกคู่หน้าสีเทาปนน้ำตาล
ปีกคู่หลังสีขาว



ตัวหนอนฟักจากไข่ช่วงเช้าตรู่และกัดกินส่วนปลายใบข้าว กลางวันจะหลบอยู่ในดิน จะเข้าสู่ตักแด้ในดินหรือบนดินหน้าตามชอบแปลง

ลักษณะ
มีสีเทาถึงเขียวแกมดำ
ด้านหลังมีลายตามความยาวลำตัว แต่ละปล้องมีจุดสีดำ

แนวทางป้องกันกำจัด

1. ไถพรวนดิน เพื่อทำลายตักแด้ที่อยู่ในดินหรือตอซัง
2. กำจัดวัชพืชตามคันนาหรือบริเวณรอบแปลง เพื่อทำลายแหล่งอาศัยของศัตรูพืช
3. ใช้สารเคมี โดยเลือกใช้นิโคตินอิมิดาโพรดหนึ่ง
 - มาลาไอออน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
 - เฟนิไทรโทออน 50% EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

*ฉีดพ่นเมื่อใบข้าวถูกทำลายมากกว่า 15%

ที่มา : กรมการข้าว

เรียบเรียง : กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดอุบลราชธานี



แนวทางที่ดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกร

- ลงพื้นที่พร้อมกับผู้นำหมู่บ้าน ให้ความรู้วิธีป้องกันกำจัด เช่น วิธีกล วิธีเขตกรรม รวมทั้งการใช้สารเคมี
- ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น การประชุมกำนันผู้ใหญ่บ้าน กลุ่มไลน์ต่างๆ เพจเฟซบุ๊ก เป็นต้น
- เกษตรกรที่พบการระบาดในพื้นที่ของตนเอง สามารถจัดการแปลง โดยการขังน้ำไว้ในพื้นที่ เนื่องจากหนอนไม่สามารถกัดกินได้ผิวน้ำได้และหากสามารถจับหนอนออกจากแปลงได้ ก็จะสามารถช่วยลดปริมาณความเสียหายลงได้
- สำรวจ เฝ้าระวังติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างต่อเนื่อง

ข้อมูลสะสม

วัน/เดือน/ปี	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)	(+) เพิ่มขึ้น (-) ลดลง
4/07/2567	662	4,196.25	(-) 1,269.75
5/07/2567	662	4,196.25	คงที่
6/07/2567	599	4,076.00	(-) 120.25