

## เตือนเกษตรกร“ระวังหนอนกระทู้ผัก กินจุ หนั๋งเหนียว”

ปีที่ 11 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม 2564



ภาพ: กรมวิชาการเกษตร

หนอนกระทู้ผัก : common cutworm (*Spodoptera litura* (Fabricius))



จากการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ในช่วงนี้พบการทำลายของหนอนกระทู้ผักในหลายพื้นที่ ซึ่งสามารถทำลายพืชเศรษฐกิจได้หลากหลายชนิด ทั้งพืชผัก พืชไร่ และไม้ดอก เช่น กระเจี๊ยบเขียว พืชตระกูลกะหล่ำ มันเทศ หน่อไม้ฝรั่ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาดังกล่าว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี จึงขอแจ้งเตือนเกษตรกร ให้หมั่นสำรวจแปลงปลูกพืชอย่างสม่ำเสมอ

### สาเหตุ

➤ หนอนกระทู้ผัก ชื่ออื่น: หนอนกระทู้ยาสูบ หนอนกระทู้ฝ้าย หนอนเผือก

### พืชอาหารหนอนกระทู้ผัก

➤ ผักคะน้า กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก ผักกาดขาวปลี ผักกาดเขียวปลี ผักกาดหัว หอมแดง หอมหัวใหญ่ หน่อไม้ฝรั่ง กระเจี๊ยบเขียว พริก ตำลึง มะระ ข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง กุหลาบ ดาวเรือง บัวหลวง เยอร์บีรา และกล้วยไม้

### ลักษณะการทำลาย

- หนอนที่ฟักออกมาจากไข่ใหม่ๆ จะอยู่รวมกันเป็นกลุ่มแทะผิวใบด้านล่าง ทำให้เหลือแต่ผิวใบด้านบน มองเห็นใบผักโปร่งใสคล้ายร่างแห
- หนอนโตขึ้นจะแยกจากกลุ่มออกไปกัดกินทำลายใบพืชผักรุนแรงทั่วทั้งแปลง การเข้าทำลายมักเกิดเป็นหย่อมๆ ตามจุดที่ตัวเต็มวัยเพศเมียวางไข่ ทำให้ผลผลิตลดลง



บจก. ชาร์ฟ ฟอรั่มเอเตอร์



fbfarm.co



www.pds-news.com



www.nfc.or.th

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี จึงขอแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดดังนี้

1. สำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยทุกสัปดาห์ เมื่อพบกลุ่มไข่หรือตัวหนอนให้เก็บทำลายทิ้ง
2. ปลดปล่อยแมลงศัตรูธรรมชาติทำลายหนอนกระทู้ผัก ได้แก่ มวนพิฆาต, มวนเพชฌฆาต อัตรา 200-400 ตัวต่อไร่
3. ใช้เชื้อไวรัส NPV ของหนอนกระทู้ผัก อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ ฉีดพ่นช่วงแดดอ่อน ทุก 5 วัน
4. ใช้เชื้อแบคทีเรีย *Bacillus thuringiensis* (Bt) อัตรา 60-80 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ ฉีดพ่นช่วงแดดอ่อน ทุก 5 วัน
5. หากจำเป็นต้องใช้สารกำจัดแมลง ต้องคำนึงถึงความถูกต้องและปลอดภัย แนะนำ ดังนี้
  - อินด็อกซาคาร์บ 15% SC อัตรา 15-30 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ -สปีนโนแซต 12% SC อัตรา 20-30 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ
  - อีมาเมคตินเบนโซเอท 1.92% EC อัตรา 15-20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ -ลูเฟนบูรอน 5% EC อัตรา 20-30 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ -คลอฟูอาซอรอน 5% EC อัตรา 20-40 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร (ที่มา:กรมส่งเสริมการเกษตร)



เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจมีข้อสงสัยสามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี โทร 035-440926-7 ในวัน เวลาทำการทุกวัน E-Mail: pmc02@doae.go.th

YouTube : ศูนย์อารักขาพืช สุพรรณบุรี



www : www.pmc02.doe.go.th