



# 56

56 ปี กรมส่งเสริมการเกษตร

กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## สำนักงานเกษตรอำเภอเขาค้อ

ฉบับที่ 3 ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566

### เฝ้าระวังการเลี้ยงตักแตนป่าทั้งก้า



### ตักแตนป่าทั้งก้า (Bombay locust)

#### เฝ้าระวังการระบาดของตักแตนป่าทั้งก้า

เนื่องจากสถานการณ์การเลี้ยงตักแตนป่าทั้งก้าเพื่อการค้ากำลังได้รับความนิยมอย่างมากในหลายพื้นที่ แต่ด้วยประเทศไทยเคยประสบปัญหา การระบาดของตักแตนป่าทั้งก้า ซึ่งสร้างความเสียหายกับพืชเศรษฐกิจสำคัญในหลายจังหวัด แม้ว่าปัจจุบัน ยังไม่พบการระบาดของตักแตนป่าทั้งก้า แต่หากไม่ควบคุมการเลี้ยง และให้คำแนะนำการเลี้ยงที่ถูกต้อง อาจทำให้ตักแตนป่าทั้งก้าหลุดออกมาทำลายพืชเศรษฐกิจในพื้นที่และส่งผลให้เกิดการระบาดได้

#### ลักษณะการทำลาย

ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยจะกัดกินใบพืช หากถูกกัดกินจนได้รับความเสียหายจะมีผลกระทบต่อผลผลิต สามารถทำลายพืชเศรษฐกิจสำคัญมากกว่า 34 ชนิด เช่น พืชตระกูลหญ้า ข้าว ข้าวโพด อ้อย ข้าวฟ่าง ถั่วฝักยาว มะพร้าว ถั่วเหลือง พืชตระกูลปาล์ม เป็นต้น ซึ่งสามารถทำลายพืชอาหารได้ทั้งกลางวันและกลางคืน หากมีการระบาดจะเกิดความเสียหายรุนแรง รวดเร็ว เป็นบริเวณกว้าง ถ้าไม่เร่งกำจัดจะพบตักแตนระบาด เพิ่มขึ้น 100 เท่า ในปีถัดไป

#### แนะนำวิธีการป้องกันกำจัด ดังนี้

1. หมั่นสำรวจแปลงสม่ำเสมอ
2. ไถพรวนและตากดินหลายๆ ครั้ง เพื่อกำจัดไข่ตักแตน
3. กำจัดวัชพืชในแปลงปลูก
4. ใช้ตาข่ายหรือสวิงจับตัวเต็มวัย เพื่อนำไปประกอบอาหาร
5. ใช้สารชีวภัณฑ์ เช่น เมตตาโรเซียม หรือบิวเวอเรีย เป็นต้น โรยบนดินหลังปลูกพืช เพื่อกำจัดไข่และตัวอ่อนตักแตน