

# การควบคุม เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

## 6. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ในธรรมชาติจะมีศัตรูคอยทำลายเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ได้แก่ ตัวห้ำ ตัวเบียน และ เชื้อจุลินทรีย์ แต่ที่มีบทบาทสำคัญในการควบคุมประชากรของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ได้อย่างมีประสิทธิภาพ คือ มวนเขียวดูดไข่ ส่วนแมงมุมสุนัขป่าอาศัยจับเหยื่อบริเวณ โคนต้นข้าว ได้แก่ ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และหนอนกอข้าว เป็นต้น โดยเฉลี่ยแมงมุม 1 ตัว สามารถทำลายเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลได้ 3 - 15 ตัว ต่อวัน



## การอนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติทำได้โดย

1. ไม่ใช้สารกำจัดแมลงที่มีพิษสูงต่อศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ อะบาแม็กติน และสารกลุ่มไพรีทรอยด์
2. หลีกเลี่ยงการใช้สารกำจัดแมลงในระยะกล้า เพราะจะทำลายศัตรูธรรมชาติ
3. ปลูกพืชอาศัยของแมลงศัตรูธรรมชาติหรืออนุรักษ์หญ้าที่มีดอกบริเวณรอบแปลงนา

