

Cào cào hại lúa

Phân bố và ký chủ

Gây hại nhiều nước trên thế giới.

Cào cào thuộc loài đa thực, phá hoại nhiều loại cây trồng. Ký chủ chính: cây lương thực (lúa, ngô, mía).

Đặc điểm hình thái:

Cào cào trưởng thành dài 40 – 45mm (con đực nhỏ hơn con cái) có màu xanh vàng hoặc nâu, râu hình sợi chỉ, 2 bên đỉnh đầu về phía mắt kép có 2 vệt sọc màu nâu kéo dài suốt 3 đốt ngực. Mảnh lưng của đốt bụng đặc biệt con cái có dạng gai, trứng đẻ dưới đất hơi cong ở giữa 1 đầu to, trứng luôn đẻ ở dạng túi. Cào cào non mới nở có màu xanh.

Tập quán sinh hoạt và đặc điểm gây hại:

Cào cào ăn khuyết lá, lũng thành màng chừa gân chính, cắn đứt bông lúa, gây ra lép.

Tùy thuộc vào điều kiện sinh thái từng vùng, thời gian đẻ trứng từ 10 – 40 ngày, 2 – 3 tuần sau cào cào con xuất hiện.

Xuất hiện nhiều ở lúa đông xuân.

Trên lúa đông xuân – lứa 1.

Lúa hè thu – lứa 2.

Lúa mùa và kết thúc lứa 2 vào tháng 9 – 10.

Cuối mùa mưa mật số cào cào thường là thấp. Sau khi đẻ trứng vào cuối tháng 10 – 11 cào cào trưởng thành chết.

Biện pháp phòng trị:

- Vệ sinh đồng ruộng.
- Dùng thuốc hoá học phun trên lá, bã đậu rải trên đất.

Theo agriviet.com