

病害虫防除技術情報第13号

令和5年9月27日
三重県病害虫防除所

オオタバコガのフェロモントラップ誘殺数が急増しています。

1. 対象作物：トマト、イチゴ
2. 対象病害虫名： オオタバコガ
3. 発生状況と気象の状況
 - 1) 県予察圃（松阪市嬉野川北町）におけるフェロモントラップ誘殺数（8月第6半旬～9月第5半旬）は127頭（平年46.3頭）と過去10年と比較して2番目に多い状況です（図1）。
 - 2) 1か月予報（9月21日・名古屋地方気象台発表）によると、向こう1か月の気温は高く、オオタバコガの発生に好適条件が続くと考えられます。

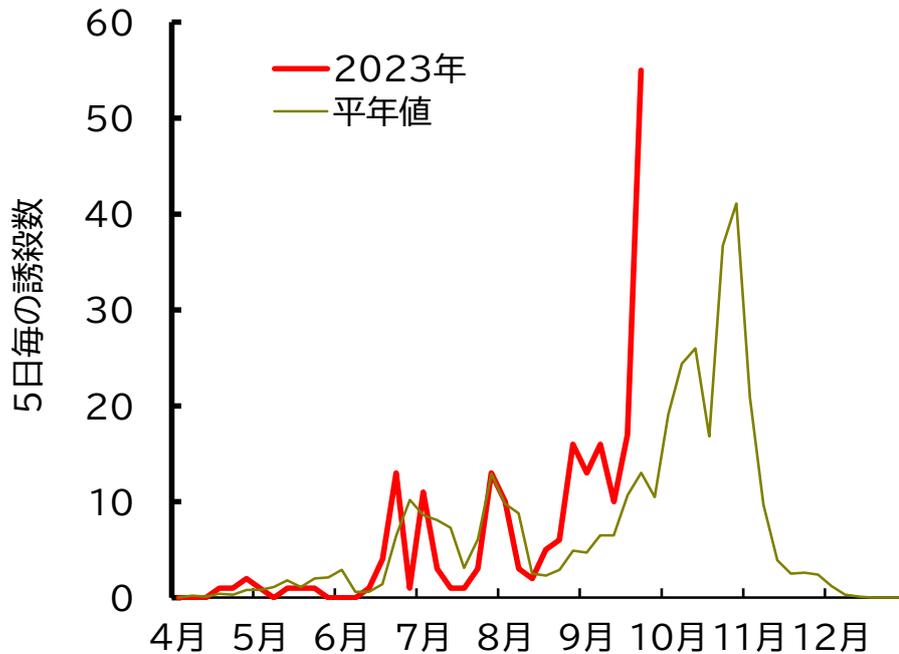


図1 フェロモントラップによる
オオタバコガ雄成虫の誘殺消長



写真1 オオタバコガ幼虫

4. 防除対策

- 1) 幼虫は孵化後、植物内部に食入して加害します。食入した幼虫は捕殺するか、加害部ごと処分してください（写真1）。
- 2) 施設では開口部に防虫ネットなどを張って、成虫の侵入を防止してください。
- 3) 薬剤抵抗性回避のため、異なる作用機構の薬剤をローテーション散布してください。
- 4) オオタバコガのフェロモントラップ誘殺状況は、以下の野菜の病害虫のページにて随時更新しています。
(<https://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/39619007432.htm>)
- 5) 防除薬剤は三重県農薬情報システムで検索することができます。
(<https://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/top/mie>)

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。