

関係各位

高知県病虫害防除所長

令和 5 年度病虫害発生予察技術情報（第 5 号）

野菜類、花き類におけるオオタバコガの発生について

オオタバコガのフェロモントラップへの誘殺数は、県内 4 地点全てで増加傾向となっています。特に安芸市および香南市では、6 月以降平年を上回る誘殺が継続しており、7 月第 1 半旬から 8 月第 2 半旬までの合計は安芸市で 166 頭（平年 13.8 頭、12.0 倍）、香南市では 357 頭（平年 75.9 頭、4.7 倍）と、過去 10 年で最も多くなっています（図 1）。

四国地方の向こう 1 か月の気象予報（8 月 17 日高松地方気象台発表）では平年と同様に晴れの日が多く、気温は平年よりも高いと予想されていることから、本虫の増殖に好適な条件が継続し、発生は更に増加すると考えられます。今後のオオタバコガの発生動向に十分注意し、適切な防除を行ってください。

記

「防除対策」

- 1) 葉や生長点部、花蕾、果実に新しい食害痕を見つけたら、その周辺を中心に幼虫を探して捕殺してください。穴のあいた果実は幼虫が食入している可能性が高いので、早めに摘果して処分してください（写真 1、2）。
- 2) 老齢幼虫になると薬剤の防除効果が低下するので、若齢幼虫の防除に努めてください。また、薬剤抵抗性の発達を防ぐため、同一系統の薬剤の連用は避けましょう。薬剤の選定にあたっては、県の「病虫害防除指針」（<http://www.nouyaku-sys.com/noyaku/user/haishinfile/list/kochi>）を参照し、農薬使用基準の遵守及び周辺農作物等への飛散防止対策の徹底をお願いします。



写真1 トマト果実を食害するオオタバコガ幼虫



写真2 幼虫の食入痕

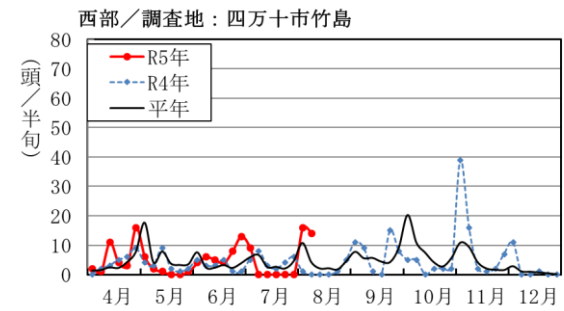
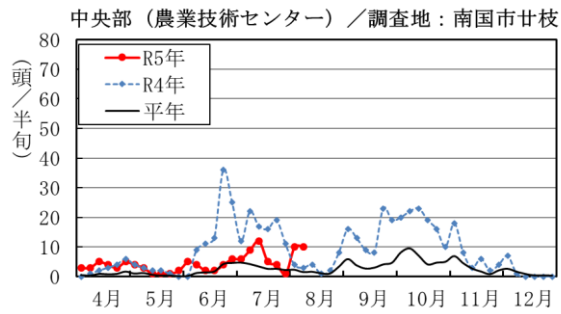
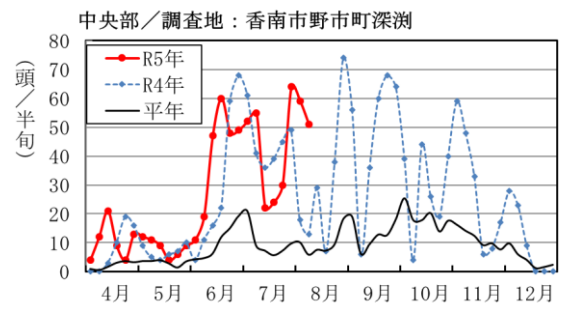
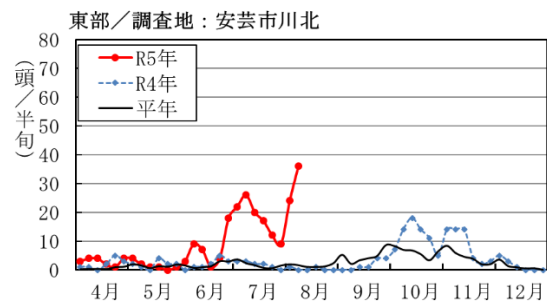


図1 フェロモントラップにおけるオオタバコガ誘殺数

お問合せは、病害虫防除所(TEL：088-863-1132)または環境農業推進課(TEL：088-821-4861)まで