

病害虫防除技術情報第15号

令和6年9月3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：野菜類・ダイズ・花き類

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1半旬～第6半旬）は432頭（平年27.8頭）と平年の15倍以上です（図1）。

(2) 1か月予報（8月29日・名古屋地方気象台発表）によると、向こう1か月の気温は高い見込みで、オオタバコガの発生に好適条件が続くと考えられます。

(3) 令和6年8月2日に病害虫発生予察注意報第6号を発表しています。

<https://www.pref.mie.lg.jp/common/content/001151261.pdf>

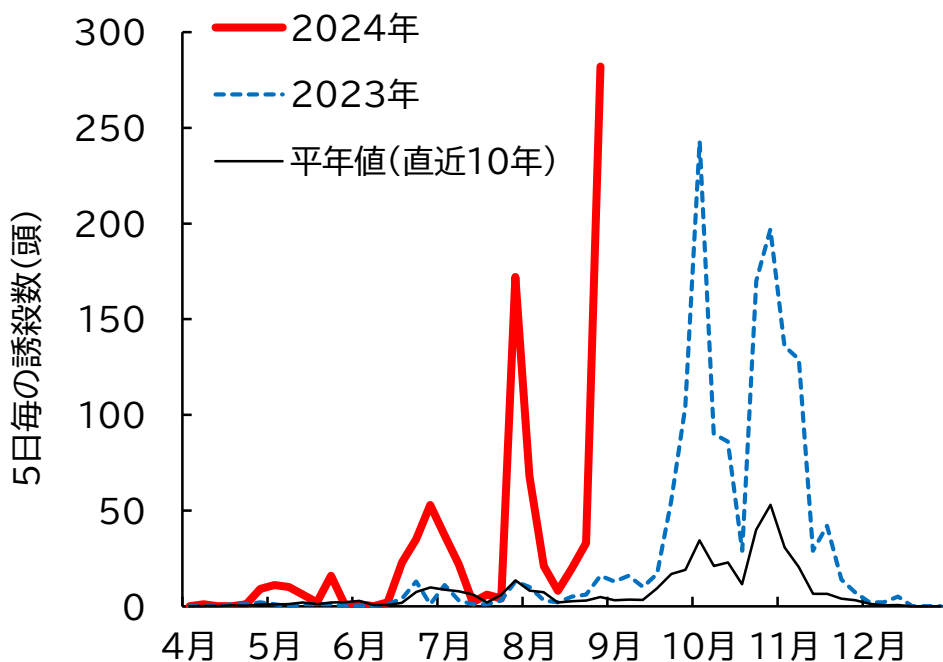


図1 フェロモントラップによるオオタバコガ成虫の誘殺消長（調査場所：松阪市嬉野川北町）

4 防除対策

- (1) 植物内部に食入した幼虫に対しては、農薬の効果はほとんど期待できません。
こまめにほ場を観察して、発生初期の防除に努めてください。
- (2) 幼虫が植物の成長点、蕾、果実などに食入し、食べ尽くすと次々にわたり歩くため、数が少なくても、被害は大きいです（図2）。



図2 a・bオオタバコガ幼虫 cキャベツに食入する幼虫
体の色や刺毛(トゲ)の基部の色には変異がありますが、刺毛や体節は比較的顕著です。

- (3) 薬剤の効果が高い若齢のうちに防除してください。
- (4) 薬剤は葉裏や株全体に散布ムラがないように丁寧に散布してください。
- (5) 成虫の産卵防止対策には性フェロモン剤（交信かく乱剤）を利用する方法もあります。
- (6) 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>
- (7) 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>

農薬は必ずラベルの表示を確認し、使用方法を守って使いましょう。

予報発行時の e メール連絡サービス(病害虫情報メール)の登録はこちら→

