

病害虫防除技術情報第7号

令和7年8月14日
三重県病害虫防除所

シロイチモジヨトウのフェロモントラップ誘殺数が急増しています。
ほ場を観察して初期防除に努めましょう。

1 対象作物：ネギ、ダイズ、花き類

2 対象病害虫名：シロイチモジヨトウ

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（7月第1半旬から8月第2半旬）は191頭（平年82.8頭）と平年の2倍以上です（図1）。

(2) 1か月予報（8月14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、シロイチモジヨトウの発生に好適条件が続くと考えられます。

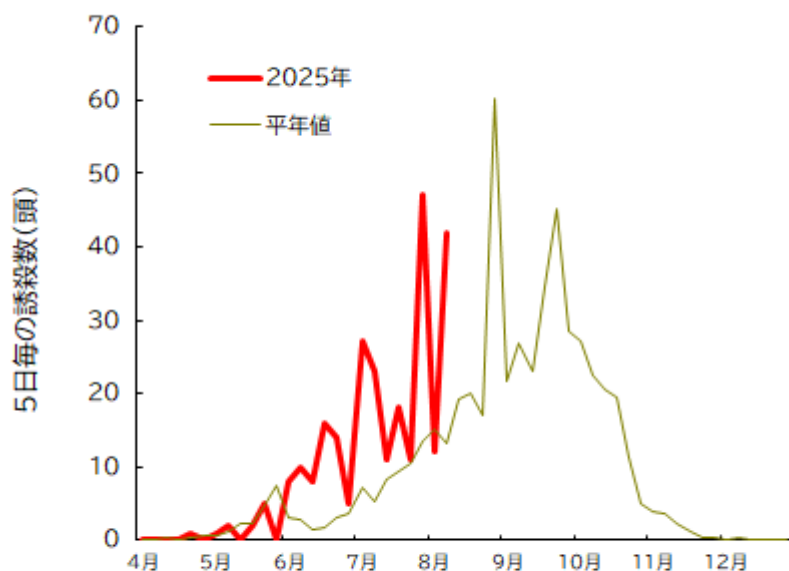


図1:フェロモントラップによるシロイチモジヨトウ成虫の誘殺消長
(調査場所:松阪市嬉野川北町)

4 防除対策

- (1) こまめにほ場を見回り、ネギにおいては白く透けて垂れ下がった葉、ダイズや花き類については食害のある葉を探すなどして発生初期の防除に努めてください(図2 c、d)。
- (2) 老齢になるにしたがって農薬の効果が低下するので、葉の中に入り込む前の若齢のうちに防除してください(図2 b)。

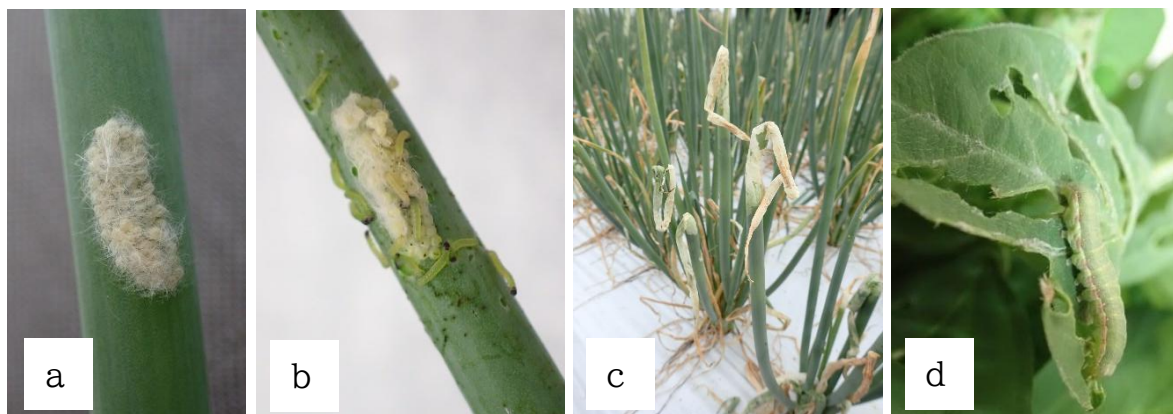


図2：a 卵塊、b ふ化幼虫、c ネギの被害の様子、d ダイズの食害の様子

- (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) 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。
- (5) 防除薬剤は次のインターネットサイトで検索することができます。

<https://www.nouyaku-sys.com/noyaku/user/top/mie> (三重県農薬情報システム)

<https://pesticide.maff.go.jp/> (農林水産省の「農薬登録情報提供システム」)

- (6) シロイチモジヨトウ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→

