

各 関 係 機 関 団 体 の 長
各 病 害 虫 防 除 員

} 殿

福岡県農林業総合試験場長
(福岡県病害虫防除所)

令和8年度病害虫発生予察注意報第4号について

このことについて、病害虫発生予察注意報第4号（チョウ目害虫）を発表したので送付します。
フェロモントラップ調査においてオオタバコガ、ハスモンヨトウの誘殺数が増加し、ほ場調査においても、イチゴ、冬キャベツ、冬レタス、ナスの各品目でチョウ目害虫の発生が確認されています。今後もこれらの害虫による被害が拡大することが予想されるため、ほ場での発生状況に注意し、防除の徹底をお願いします。

注意報第4号

1 対象作物名：野菜類

2 病害虫名：チョウ目害虫（オオタバコガ、ハスモンヨトウ等）

3 発生予想：多

4 予報の根拠

- (1) オオタバコガのフェロモントラップへの誘殺数は、地点によって異なるものの、9月5半旬以降増加し、平年を上回る発生量で推移している（図1）。
- (2) ハスモンヨトウのフェロモントラップへの誘殺数は、地点によって異なるものの、9月5半旬以降増加している（図2）。
- (3) イチゴの10月5半旬巡回調査結果では、オオタバコガの発生ほ場率が15.4%（平年7.2%）（図3）、寄生株率が0.3%（平年0.2%）であった。また、ハスモンヨトウの発生ほ場率が46.2%（平年29.1%）（図4）、寄生株率が1.5%（平年1.1%）であった。
- (4) 冬レタスの10月5半旬巡回調査結果では、オオタバコガの発生ほ場率が50%（平年6.3%）（図5）、寄生株率が2.3%（平年0.2%）となった。
- (5) 冬キャベツの10月5半旬巡回調査結果では、オオタバコガの発生ほ場率が50%（平年34.3%）、寄生株率が1.7%（平年2.2%）となった。また、ハスモンヨトウの発生ほ場率が50%（平年20.5%）（図6）、寄生株率が1.0%（平年1.4%）となった。
- (6) ナスの10月5半旬巡回調査結果では、複数のほ場でハスモンヨトウの発生を確認した（データ略）。
- (7) 10月23～26日における台風30号による強風に伴い、成虫の飛来数の増加が予想される。また、福岡管区气象台10月22日付発表の1か月予報では、向こう1か月の気温（10/24～11/23）は高くなると予想されている。

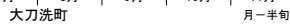
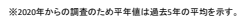


図1 フェロモントラップにおけるオオタバコガ誘殺数の推移

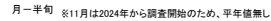
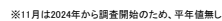


図2 フェロモントラップにおけるハスモンヨトウ誘殺数の推移

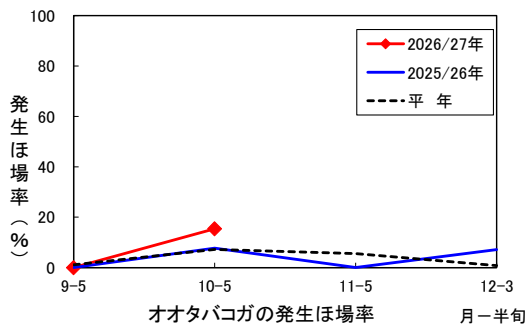


図3 イチゴにおけるオオタバコガの発生ほ場率の推移
調査箇所 14地点

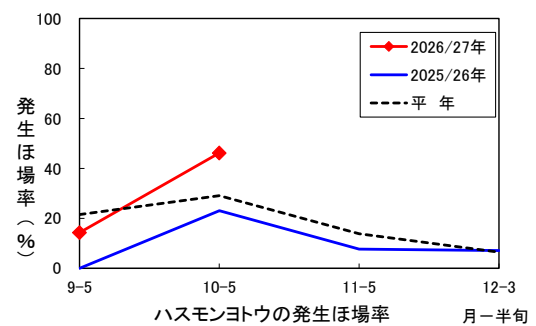


図4 イチゴにおけるハスモンヨトウ発生ほ場率の推移
調査箇所 14地点

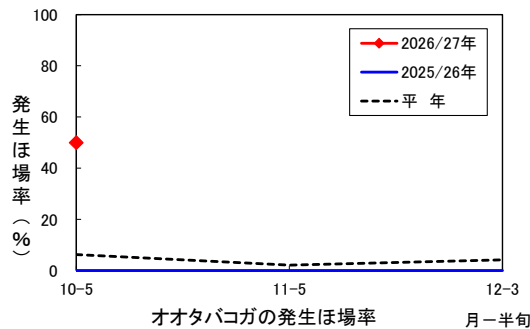


図5 冬レタスにおけるオオタバコガ発生ほ場率の推移
調査箇所 6地点

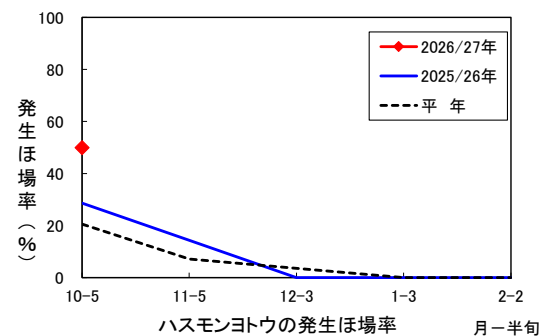


図6 冬キャベツにおけるハスモンヨトウ発生ほ場率の推移
調査箇所 6地点

5 防除上注意すべき事項

- (1) 中齢幼虫以降では薬剤の効果が低下するため、早期発見に努め、若齢幼虫のうちに薬剤防除を実施する。
- (2) フェロモントラップを活用した防除適期の目安は、誘殺ピークから10日目頃であるが、地域によって誘殺消長に差があるため、ほ場での発生状況を確認し、薬剤防除を実施する。
- (3) 今後の発生状況については、病害虫防除所のホームページを参照する。
<<https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/fukuoka-bouzyosyo.html>>
- (4) 薬剤感受性の低下を防ぐため、同一系統薬剤の連用は避け、ローテーション散布する。なお、一部の薬剤で感受性の低下が懸念されているため、薬剤の選定には十分注意する。
- (5) 施設栽培の場合は、ハウスの開口部に防虫ネットを張り、成虫の飛び込みを防止する。
- (6) 結球する野菜では、結球内部に食入し、被害が大きくなるため、結球前の防除を徹底する。
- (7) ほ場周辺の雑草は増殖の場となるので、除草を徹底する。

○病害虫防除所のホームページでは、各種病害虫の発生状況を随時更新しています。

福岡県病害虫防除所のホームページへのアクセス

<https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/fukuoka-bouzyosyo.html>

または右QRコード①

①⇒



○X (旧Twitter) で定期情報や警報等発出のお知らせをしています。

Xの本アカウント (福岡県農作物病害虫情報) へのアクセス

URL : https://x.com/PPDPO_Fukuoka または右QRコード②

②⇒

