

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

令和元年度病害虫発生予察防除情報第4号

アスパラガスのアザミウマ類の防除対策について

アスパラガスのアザミウマ類の発生が多い傾向です。本虫は、吸汁により収穫物を加害することで品質低下を招く恐れがありますので、下記の点に留意して防除の徹底をお願いします。

記

1. 発生状況等

- (1) 5月前期の巡回調査(11筆)の結果、払い落とし虫数(10.5cm×22.5cmの白色板に5回×10ヶ所)は10.6頭(平年 6.5頭)、発生圃場率は90.9%(平年 68.6%)と平年より多い発生であった(図1、2)。
- (2) 気象予報(福岡管区气象台、令和元年5月16日発表)によると、向こう1か月の気温は高く、本虫の発生に好適である。

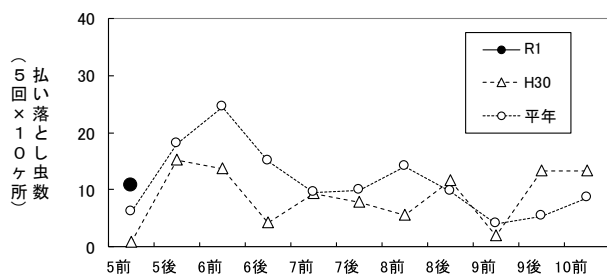


図1 アザミウマ類 払い落とし虫数の推移
※払い落とし虫数は成虫、幼虫の合計

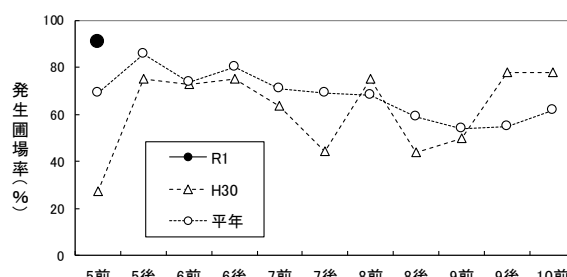


図2 アザミウマ類 発生圃場率の推移(巡回調査)

2. 防除対策

- (1) 施設内および周辺の雑草は生息・増殖源となるので除去する。
- (2) 薬剤抵抗性発達防止のため、同一系統(平成31年長崎県病害虫防除基準P288~289の「作用機構による分類(IRAC)」参照)の薬剤を連用しない。
- (3) 茎葉が繁茂すると内部まで薬液が届きにくくなるため、本虫の発生を確認した場合はできるだけ茎葉が展開・繁茂する前の早い段階で防除を徹底する。

○長崎県病害虫防除所の発行する情報の入手は、インターネットをご利用ください。

「長崎県病害虫防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jpnn.ne.jp/nagasaki/>

○この情報に関するお問い合わせ

長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027

