

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3号

いちご ハダニ類（育苗床）の防除対策について

現在、いちごの育苗床におけるハダニ類が増加傾向にあります。ハダニ類の密度を下げるため、下記の点に留意して防除指導をお願いします。

記

1. 発生状況等

- (1) 5月前期の巡回調査（27筆）の結果、寄生株率は5.9%（平年 1.4%）、発生圃場率は51.9%（平年 19.8%）と平年より高かった（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か月の気温は高い見込みであり、本虫の発生に好適である。

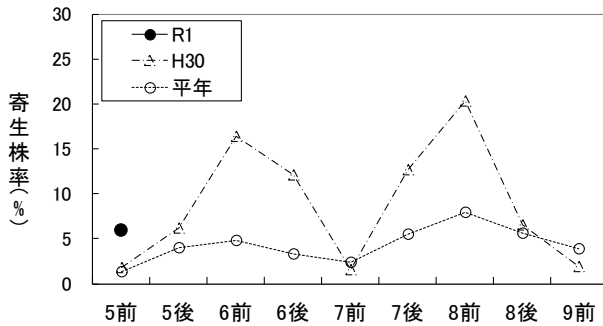


図1 ハダニ類 寄生株率の推移

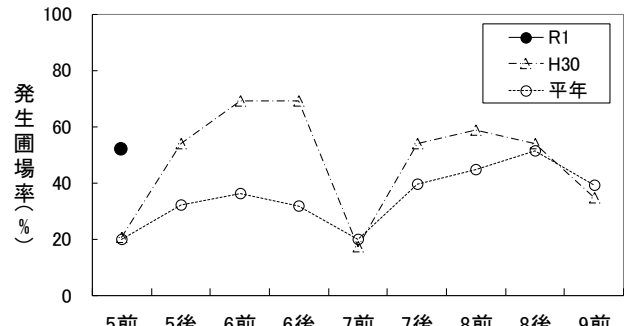


図2 ハダニ類 発生圃場率の推移

2. 防除対策

- (1) 今後、土着天敵の活動が活発になるので、天敵への影響が大きい有機リン系・カーバメート系・合成ピレスロイド系薬剤の使用は避け、気門封鎖剤等の天敵に影響の少ない薬剤を積極的に使用する。なお、気門封鎖剤は卵に対する効果が低いので5～7日おきに連続散布を行う。
- (2) 下葉の裏に多く寄生するので、薬液が葉裏に十分かかるように丁寧に散布する。
- (3) 薬剤感受性が低下しやすいので、同一系統の薬剤（平成31年長崎県病害虫防除基準P220～223の「作用機構による分類（IRAC）」参照）の連用を避け、薬剤感受性低下の恐れが少ない気門封鎖剤や異なる系統の薬剤によるローテーション散布を行う。

-
- 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は、電話でお願いします
長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027

