

## 防除情報

長崎県病害虫防除所長

平成30年度病害虫発生予察防除情報第18号

## トマトのコナジラミ類の防除対策について

トマトにおいて、コナジラミ類がやや多い傾向にあります。向こう1か月の気象予報では、気温は高い見込みであり、本虫の増殖に好適な気象条件となることが予測されます。これにともない、トマト黄化葉巻病が多発する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) 2月前期の巡回調査(12筆)の結果、コナジラミ類の発生圃場率は50.0% (過去8か年平均22.8%)、寄生葉率は1.4% (同0.7%) と多い発生であった(図1、2)。
- (2) 気象予報(福岡管区气象台、平成31年2月14日発表)によると、向こう1か月の気温は平年より高い見込みであり、本虫の発生に好適である。

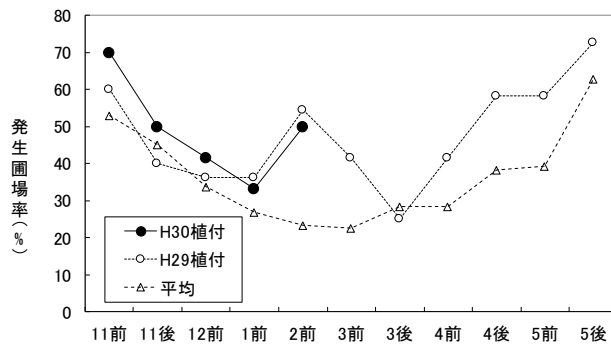


図1 トマトコナジラミ類発生圃場率  
平均: H22~29年の平均値

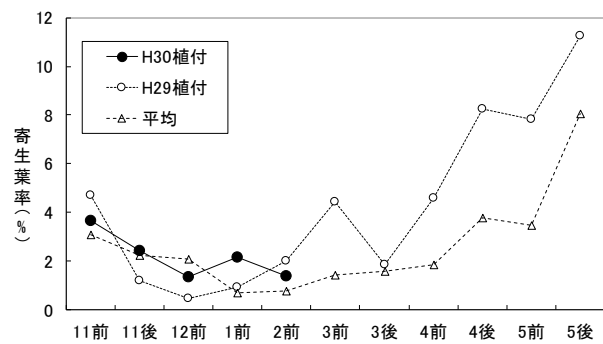


図2 トマトコナジラミ類寄生葉率  
平均: H22~29年の平均値

## 2. 防除対策

- (1) 本虫は葉裏に多く寄生しているため、かけむらがないように丁寧に薬剤散布を行う。
- (2) 本虫は薬剤感受性が低下しやすいので、系統の異なる薬剤をローテーション散布する(平成30年長崎県病害虫防除基準 P184~187 の「作用機構による分類(IRAC)」参照)。
- (3) ハウス内の雑草は媒介虫および黄化葉巻病病原ウイルスの発生源になるので除去し、発病株も見つけ次第ただちに抜き取り、施設外に持ち出し適切に処分する。
- (4) マルハナバチの導入圃場では影響の少ない薬剤を使用する。

○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

