

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所

平成 19 年度病害虫発生予察 防除情報第 14 号

トマト・ミニトマト 黄化葉巻病

促成栽培トマトおよびミニトマトで黄化葉巻病の発生が多くなっています。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

- (1) 11月上旬の巡回調査(12筆)では、トマトでの発病株率は0.1%、発生圃場率は8.3%(前年 発生を認めない)でやや多い発生であった。
- (2) 9月下旬のミニトマトにおける調査では、発病株率は3.3%であった。
- (3) TYLCVを媒介するタバココナジラミについて、11月上旬の巡回調査ではトマトでの寄生株率は5.4%(平年1.0%)、発生圃場率は75.0%(平年20.9%)と多い発生であった。
- (4) 病害虫防除員の報告および関係機関からの聞き取りでは、11月中旬現在、促成栽培トマトにおける発生が前年、前々年より多い。

2. 防除対策

- (1) 外気温の低下とともに、タバココナジラミの飛来侵入による一次感染は少なくなる。今後はハウス内での二次感染防止対策を徹底し、まん延を防止する。
- (2) 発病株の早期発見に努め、見つけ次第抜き取って適正に処分する。
- (3) ハウス内の雑草は病原ウイルスおよび媒介虫の発生源になるので除去する。
- (4) 発病株の抜き取りと並行して、タバココナジラミの密度を低下させることが重要である。本虫の防除対策については、平成19年11月16日付病害虫発生予察防除情報第13号を参照のこと。

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。

「防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jppn.ne.jp/nagasaki/>

「防除所ホームページ」を利用して、ながさき農林業総合情報システム(一部会員制
アドレス：<http://www.n-nourin.jp/>)やその他の情報を閲覧することができます。

この情報に関するお問い合わせは、電話またはEメールをお願いします。

長崎県病害虫防除所 TEL:0957-26-0027, Eメール：kngs0301@sp.jppn.ne.jp