

防除情報

長崎県病害虫防除所長

平成20年度病害虫発生予察 防除情報第11号

施設野菜（果菜類） タバココナジラミ

きゅうり、トマトにおいてタバココナジラミの発生が多い傾向にあり、今作の施設野菜（果菜類）において多発生が懸念されます。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

11月上旬の巡回調査におけるコナジラミ類の調査では、きゅうりでの寄生葉率は4.1%（平年3.6%）、発生圃場率は100%（平年45.9%）、トマトでの寄生株率は3.3%（平年1.2%）、発生圃場率は75.0%（平年24.0%）とやや多い発生であった（図）。

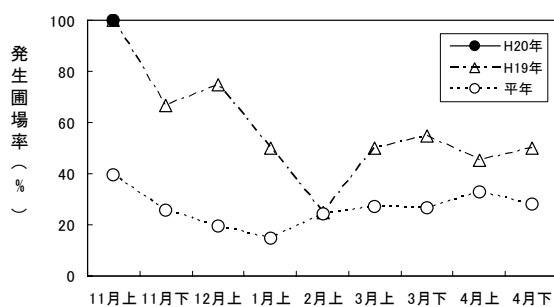


図1 きゅうりコナジラミ類 発生圃場率の推移

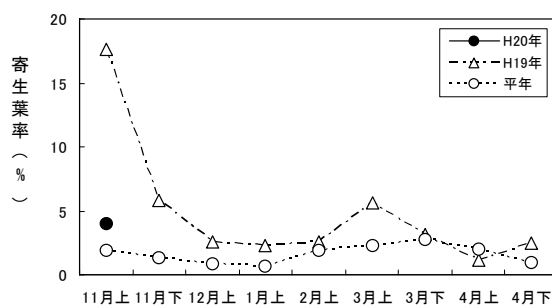


図2 きゅうりコナジラミ類 寄生葉率の推移

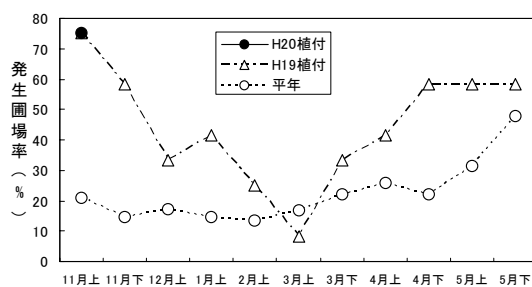


図3 トマトコナジラミ類 発生圃場率の推移

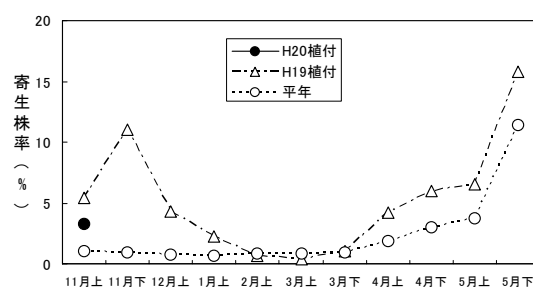


図4 トマトコナジラミ類 寄生株率の推移

2. 防除対策

- (1) 本虫は強い薬剤抵抗性を持つので、薬剤の選定にあたっては十分留意する。
- (2) 茎葉が繁茂すると薬剤防除がさらに困難になるので、生育初期に防除を徹底する。
- (3) 本虫はウイルス病を媒介するので、黄色粘着板等で発生状況を把握し、防除に努める。
- (4) 薬剤抵抗性対策のため、同一系統の薬剤は連用しない。
- (5) マルハナバチを使用するハウスでは、影響の少ない薬剤を使用する。

○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.jpnp.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