防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

平成26年度病害虫発生予察防除情報第11号

大豆 吸実性カメムシ類の防除対策について

吸実性カメムシ類の発生が増加しています。今後、被害の増加が予想されますので下記の点に留 意して防除指導をお願いします。

記

1. 発生状況等

- (1)9月下旬の巡回調査(9筆)の結果、寄生株率は4.7%(平年0.9%)、株当たり虫数は 0.06頭(平年0.01頭)、発生圃場率は55.6%(平年17.0%)と多い発生であった (図1、2)。
- (2)9月6半旬の県予察圃場(諫早市、無防除)調査の結果、寄生株率は90.0%(平年12.7%)、株当り虫数は5.8頭(平年0.2頭)であった。
- (3)平成26年9月25日発表の1か月予報によると、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。

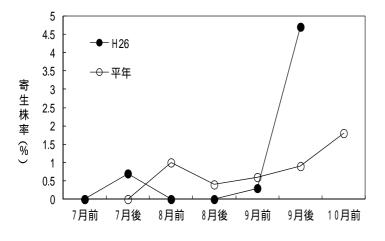


図1 カメムシ類の寄生株率の推移

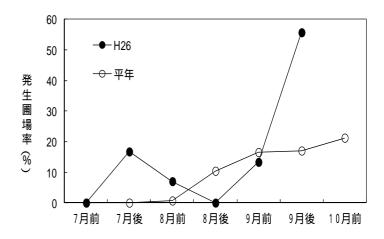


図2 カメムシ類の発生圃場率の推移

2. 防除対策

- (1)本虫は主に着莢部に生息するので、薬剤が着莢部によくかかるよう防除を行う。
- (2)9月に防除を実施した圃場でも、子実肥大後期まで加害するミナミアオカメムシの発生が多く認められる圃場では追加防除を行う。
- (3)ミナミアオカメムシ(写真1、2)に対しては、合成ピレスロイド系薬剤で感受性の低下が 報告されているので、薬剤の選定に当たっては十分注意する。
- (4)収穫前日数に気をつけて薬剤を選択し、使用基準を遵守する。



写真1 ミナミアオカメムシ成虫



写真2 ミナミアオカメムシ幼虫

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.jppn.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