注 意 報

長崎県病害虫防除所長

平成22年度病害虫発生予察 注意報第6号

普通期水稲 トビイロウンカ

- 1. 発生地域 (対象地域) 県内全域
- 2.発生程度 多
- 3.注意報発令の根拠
- (1)8月下旬の巡回調査(91筆)の結果、発生圃場率は56.0%(平年 27.8%)、 株当たり虫数は0.4頭(平年 0.1頭)であり、短翅型雌成虫率は59.1%(前年 53.5%)と高かった(図1,2)。
- (2)8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37.0%(平年21.3%)、株当たり虫数は1.64頭(平年0.23頭)であった。また、短翅型雌成虫率は75.0%(前年69.6%)と高かった。
- (3) 気象予報(福岡管区気象台、8月27日発表)によると、向こう1ヶ月の気温は高い見込みであり、本虫の発生に好適である。

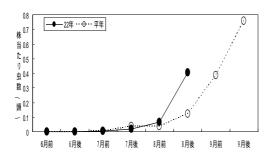


図1普通期水稲・比 伯かかの株当たり虫数の推移

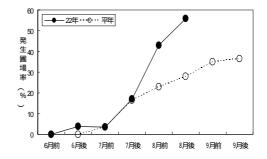


図2普通期水稲・比 伯かかの発生圃場率の推移

4. 防除対策

- (1)本虫の発生は圃場間や同一圃場内でも偏りが大きい。このため、圃場の見回りを徹底し、 圃場全体の発生状況を把握して防除を行う。
- (2)9月上旬の要防除水準は株当たり成幼虫数が5頭以上である。
- (3) 防除実施後もその後の発生状況に十分注意し、防除効果の確認を行うとともに必要に応じて追加防除を行う。
- (4) 本虫は株元を好んで寄生するので、薬剤散布は株元に薬剤が十分に付着するよう丁寧に 行う。

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/

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