

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

平成27年度病害虫発生予察防除情報第8号

普通期水稲 いもち病（葉いもち・穂いもち）の防除対策について

普通期水稲の葉いもちが平年よりやや多い発生となっています。向こう1カ月の降水量は平年並と予想されていますが、今後の天候次第では穂いもちの発生が懸念されますので、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

- (1) 7月下旬の巡回調査(69筆)の結果、葉いもちの発病株率は0.04%(平年0.05%)、発生圃場率は14.5%(平年5.7%)で平年よりやや多い発生であった(図1、2)。
- (2) 7月5半旬の県予察圃場(諫早市、無防除)調査の結果、発病株率0.0%(平年発生を認めない)であった。

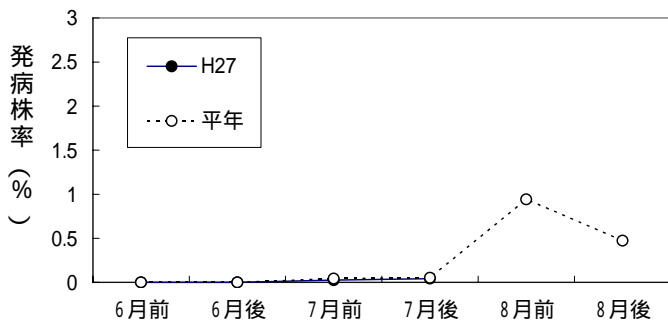


図1 葉いもち (普通期水稲) の発病株率の推移

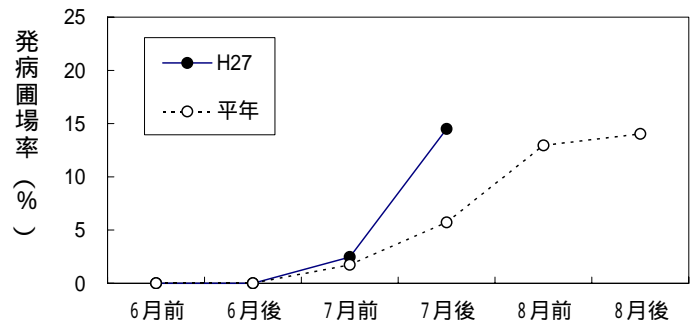


図2 葉いもち (普通期水稲) の発生圃場率の推移

- (3) 葉いもちの感染に好適な条件を満たした日は下表のとおりである(葉いもち感染好適条件判定モデルによる。詳細はホームページを参照)。

	長崎	佐世保	島原	平戸	松浦	厳原	芦辺	福江	大瀬戸	口之津
7月19日	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
7月20日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
7月21日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月22日	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
7月23日	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
7月24日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月25日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月26日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月27日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月28日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7月29日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

発生指標	?:判定不能	- :好適条件なし	1:準好適条件1	2:準好適条件2	3:準好適条件3	4:準好適条件4	:好適条件
------	--------	-----------	----------	----------	----------	----------	-------

* 感染した場合、感染好適と判断された日から7～10日後に病斑発現

2. 防除対策

- (1) 葉いもちの発生が認められる圃場では、穂いもちの発生予防のため穂ばらみ期と穂揃期の2回防除を行う。
- (2) 追肥を行う場合は、過剰にならないよう適正量を施用する。

6月1日から8月31日までの3ヶ月間を「農薬危害防止月間」と定め、農薬事故を防止する運動を実施しています。

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.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

