

各関係機関長 殿

香川県農業試験場病虫害防除所長
(公 印 省 略)

平成 30 年度病虫害発生調査速報第 5 号について

このことについて、次のとおり発表したので送付します。

平成 30 年度 病虫害発生調査速報 第 5 号

1. 病虫害名 : レタス灰色かび病
2. 対象作物 : レタス
3. 発生が予想される地域 : 県下全域
4. 調査結果の概要
 - 1) 2月下旬の3～4月どりレタスの巡回調査では、灰色かび病の発生圃場率は55.6% (平年:39.3%)、発病株率は7.9% (平年:4.2%) であり、発生量はやや多い状況であった(第1表)。
 - 2) 向こう1か月の気象は降水量が多い予報であり、発病が増加するおそれがある。

第1表 3～4月どりレタス灰色かび病の発生状況

発生圃場率(%)				発病株率(%)			
年次	1月下旬	2月下旬	3月下旬	年次	1月下旬	2月下旬	3月下旬
2009	38.9	44.4	63.6	2009	5.9	13.5	2.3
2010	50.0	27.8	41.2	2010	1.9	1.7	3.1
2011	0.0	27.8	76.9	2011		1.2	1.8
2012	38.9	61.1	88.2	2012	2.3	3.7	9.1
2013	38.9	55.6	66.7	2013	3.1	3.1	1.9
2014	33.3	38.9	61.1	2014	2.1	2.8	1.7
2015	43.8	46.7	46.7	2015	8.7	1.1	2.0
2016	33.3	20.0	45.5	2016	1.9	2.5	1.1
2017	26.7	37.5	55.6	2017	0.7	11.0	6.6
2018	33.3	33.1	50.0	2018	1.4	1.2	3.7
2019	66.7	55.6		2019	4.2	7.9	
平年値	33.7	39.3	59.5	平年値	3.1	4.2	3.3

5. 防除実施上の留意点

- 1) 発病株は放置せずに抜き取り適正に処分する。
- 2) 薬剤散布は株元を中心に、丁寧に行う。
- 3) 苗床からの持ち込みも多いので、苗床での薬剤防除を行う。
- 4) 圃場の排水を良くするとともに、トンネル内部が過湿にならないように換気に留意する。
- 5) 耐性菌の発生を回避するため、同一のFRACコードの薬剤の連用を避ける。



写真1 外葉形成期に発病した灰色かび病



写真2 結球部にまで発病した灰色かび病

病害虫防除所インターネットホームページ

URL: <http://www.jppn.ne.jp/kagawa/>