

農試第302号
平成21年3月17日

各関係機関の長様

福井県農業試験場長
(公印省略)

農作物病害虫発生予察予報の送付について

このことについて、下記のとおり発表しましたので送付します。

連絡先	福井県農業試験場 病害虫防除室
Tel	0776-54-5100
FAX	0776-54-6403
E-mail	byogaicyu-boujo@fklab.fukui.fukui.jp

平成21年農作物病害虫発生予察予報第1号

3月～4月の気象概況

3月の気温は高い、降水量は平年並みか多い、日照時間は平年並みか少ない、4月の気温は高い、降水量は少ない、日照時間は平年並みと予想されます。

[水稲関係]

病害虫名 ばか苗病

1. 予報内容

発生時期：発病最盛期は4月下旬

被害程度：微発、局少発

発生量：育苗期の発生量は平年より少なく、前年並み

2. 防除対策および防除上の注意すべき事項

(1) 種子は無発病圃場のものを選定する。

(2) 種子消毒の前に比重選を行う。

(3) 消毒済み種子でない場合は浸種前に種子消毒を必ず行う。

(4) 薬剤による消毒後は十分風乾し、粘りに薬剤を固着させる。

(5) 薬剤による消毒種子は浸種開始から3日間は換水をしなない。

(6) 薬剤の残液は、河川や池などに流さず、適正に処理する。

(7) 温湯処理による種子消毒は処理温度と時間を厳守する。

病害虫名 苗いもち

1. 予報内容

発生時期：初発は4月中旬

発生程度：少発

発生量：育苗期の発生量は、平年より少なく、前年より多い。

2. 防除対策および防除上の注意すべき事項

(1) 比重選、健全種子の使用、種子消毒を徹底する。

(2) 種籾が露出していると発生しやすいので、厚まきはさけ、覆土を十分に行う。

(3) 育苗施設内の換気に気を付け、過湿にしないようする。

- (4) 育苗施設内や周辺に放置してある稲わらや籾がらは伝染源となるので、除去する。
- (5) 発病の恐れがある場合や発生を確認した場合には液剤、水和剤で防除する。育苗期の薬剤防除は苗いもちだけでなく、本田の葉いもちを抑制する効果がある。
- (6) 温湯消毒を実施する場合は、処理温度、時間等を適正に行う。
- (7) 育苗後、野菜等を栽培する場合は、水稻育苗箱施薬しない。

病害虫名 各種苗立枯病（糸状菌）

1. 予報内容

発生時期：初発は4月中旬

発生程度：少発

発生量：平年より少なく、前年並み。

2. 防除対策および防除上の注意すべき事項

(1) 床土のpHは4.5～5.1程度とする。

(2) 前年発生を認めた育苗箱や古い育苗箱は洗浄消毒する。床土消毒は病原菌によって防除剤が異なるので注意する。

(3) 極端な早播き、厚播きを避け、育苗ハウスの温湿度管理（夜間5℃以下、昼間25℃以上にならないように管理し、多湿を避ける）に留意し健苗育成に努める。

病害虫名 褐条病、もみ枯細菌病、苗立枯細菌病

1. 予報内容

発生時期：初発は4月中旬

発生程度：少発、局中発

発生量：平年より少なく、前年より多い。

2. 防除対策および防除上の注意すべき事項

(1) 比重選や健全種子の使用、種子消毒を徹底する。

(2) 床土のpHは4.5～5.1程度とする。

(3) 催芽、出芽が高温(30℃以上)にならないようにする。

(4) 極端な早播き、厚播きを避け、育苗ハウスの温湿度管理（夜間5℃以下、昼間25℃以上にならないように管理し、多湿を避ける）に留意し健苗育成に努める。また、灌水に湖沼や河川の水は使用しない。

(5) ハトムネ催芽器を使用すると褐条病の発生が多くなるので注意する。

(6) 温湯消毒は褐条病への効果が不十分であるので注意する。

(7) 発病後の防除薬剤はないので注意する。

[野菜関係]

野菜名	病害虫名	予報内容			防除対策
		発生時期	被害程度	発生量	
全般	根腐病 苗立枯病	育苗期	少発 (局中発)	平年：並み 前年：並み	・作目、病原菌に登録のある農薬を選択し、適正に防除する。

[果樹関係]

果樹名	病害虫名	予 報 内 容			防 除 対 策
		発生時期	被害程度	発 生 量	
ウ メ	灰色かび病	果実初発 4月上旬～ 4月下旬	少 発 (局中発)	平年：やや 多 前年：やや 多	・防除体系に基づき、開花終了直後から予防防除を行う。 ・開花が早まり、満開から開花終期の日数が長びいているので、発生に注意する。
	かいよう病	果実初発 4月下旬～ 5月上旬	少 発 (局中発)	平年：並み 前年：やや 多	・防除体系に基づき、開花終了直後から予防防除を行う。 ・果実肥大開始後に強風や降雹が発生した場合は、2日後に抗生物質剤で防除を行う。
	黒星病	果実初発 5月下旬	少 発 (局中発)	平年：並み 前年：並み	・防除体系に基づき、開花終了直後から予防防除を行う。 ・多発園では散布間隔を10日以内にす。
	アブラムシ類	加害初発 4月中旬	少 発 (局中発)	平年：並み 前年：やや 少	・展葉初期から生育期に防除する。