

農試第326-7号  
平成23年8月29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	byogaichu-boujo@fklab.fukui.fukui.jp

平成23年農作物病害虫発生予察予報第7号

9月の気象概況

天気は数日の周期で変わらねしょう。平年に比べ晴れの日が多い見込みです。気温は、高い確率50%です。降水量は、平年並または少ない確率ともに40%です。

[**水稻関係**]

病害虫名 ツマグロヨコバイ

- 1 予報内容  
発生時期：加害最盛期は9月上旬頃  
被害程度：少発  
発生量：平年、前年より少ない
- 2 防除対策  
(1) 8月中旬での発生量は少ないので防除の必要はない。

[**ダイズ関係**]

病害虫名 ハスモンヨトウ

- 1 予報内容  
発生時期：幼虫加害盛期は9月中旬頃  
被害程度：少発、局多発  
発生量：平年より多く、前年並み
- 2 防除対策  
(1) 白変葉や分散前の若齡幼虫がみられたら、ただちに防除を行う。

病害虫名 カメムシ類

- 1 予報内容  
発生時期：加害最盛期は9月中旬  
被害程度：少発、局中発  
発生量：平年並み、前年より多い

## 2 防除対策

- (1) 圃場への侵入が多くなる子実肥大終期（9月中旬頃）に防除を行う。
- (2) 9月中旬の加害最盛期に、1圃場あたり100株ずつ3カ所の見とり調査を行い、カメムシ類が平均して100株当たり4.0頭以上いる場合は防除を行う。
- (3) ホソヘリカメムシが優占種である場合は、加害能力が高いので注意する。
- (4) 薬剤は莢に十分付着するように散布する。

### 病害虫名 フタスジヒメハムシ

#### 1 予報内容

発生時期：第3世代成虫発生最盛期は9月中旬頃  
被害程度：少発  
発生量：平年、前年並み

#### 2 防除対策

- (1) 8月下旬に第2世代成虫の防除を行っていない圃場は、9月上旬までに防除を行う。
- (2) 薬剤は莢に十分付着するように散布する。

### [オオムギ関係]

### 病害虫名 裸黒穂病（種子消毒）

#### 1 予報内容

発生量：平年より少なく、前年並み

#### 2 防除対策

- (1) 種子伝染するので、種子を更新し健全な種子を使用する。また、塩水選（比重1.13）により不良麦を除去する。塩水選終了後は塩水を落とすために水で十分に種子を洗い、むしろなどの上に広げて陰干しする。
- (2) 薬剤消毒や風呂湯浸法（湯の温度を42℃にし、10時間浸漬する。浸漬中は1時間当たり1.5℃程度温度を下げるようにする。種子は積み重ねず、浸漬直後とその後は時々攪拌する）により種子消毒を徹底する。

### 病害虫名 雲形病（種子消毒）

#### 1 予報内容

発生量：平年より少なく、前年並み

#### 2 防除対策

- (1) 種子伝染するので、種子を更新し健全な種子を使用する。また、塩水選（比重1.13）により不良麦を除去する。塩水選終了後は塩水を落とすために水で十分に種子を洗い、むしろなどの上に広げて陰干しする。
- (2) 薬剤消毒や風呂湯浸法（湯の温度を42℃にし、10時間浸漬する。浸漬中は1時間当たり1.5℃程度温度を下げるようにする。種子は積み重ねず、浸漬直後とその後は時々攪拌する）により種子消毒を徹底する。
- (3) 種子が覆土されると発病が少なくなるので、条播を励行する。
- (4) 早播きすると発生が多くなるので、適期播種に努める。

[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	
キャベツ ハクサイ	べと病	初発期： 9月下旬	少発	平年：少 前年：並み	1)排水をよくする。 2)密植を避ける。 3)肥料切れをさせない。 4)被害葉を除去する。 5)薬剤は葉の裏側にもよく散布する
ハクサイ	白斑病	初発期： 9月下旬	少発	平年：少 前年：並み	1)酸性土壌を矯正する。 2)肥料切れをさせない。 3)排水を良くする。
ダイコン ハクサイ キャベツ	軟腐病	初発期： 9月下旬	少発 (局多発)	平年：並み 前年：やや多	1)連作を避ける。 2)播種期を遅らせる。 3)排水をよくする。 4)間引き作業は適期に行う。 5)食痕性害虫を防除する。 6)幼苗期の防除は薬害に注意する。
	モザイク病	初発期： 9月下旬	少発 (局多発)	平年：並み 前年：並み	1)アブラムシ類を防除する。 2)発病株は早めに除去し、処分する
ニンジン	黒葉枯病		少発 (局多発)	平年：並み 前年：やや多	1)連作を避ける。 2)肥料切れさせない。 3)排水を良くする。
ネギ	さび病		少発	平年：少 前年：並み	1)肥料不足や窒素過多にならないようにする。
全般	アブラムシ類		少発 (局中発)	平年：やや多 前年：やや多	1)対象作物により薬剤が異なるので注意する。
	ハダニ類		少発 (局中発)	平年：多 前年：やや多	1)対象作物により薬剤が異なるので注意する。
	ヨトウムシ類 (ヨトウガ、シロシタヨトウなど)	幼虫発生 初期： 9月上旬	少発 (局中発)	平年：やや多 前年：やや多	
	ハスモンヨトウ	幼虫加害 盛期： 9月中旬	中発 (局多発)	平年：多 前年：並み	

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	
アブラナ科野菜	コナガ		少発 (局中発)	平年: やや多 前年: 並み	
	モンシロチョウ (アオムシ)		少発 (局中発)	平年: やや多 前年: 並み	
	タマナギンウワバ	加害盛期: 9月中旬	少発 (局中発)	平年: やや多 前年: 並み	
	キスジノミハムシ	加害盛期: 9月上旬	少発 (局中発)	平年: やや多 前年: やや多	
	ダイコンサルハムシ	加害盛期: 9月中旬	少発 (局中発)	平年: 多 前年: やや多	
	ハイマダラノメイガ	加害盛期: 9月上旬	少発 (局中発)	平年: やや多 前年: 並み	
ナス ピーマン キュウリ サヤインゲン ホウレンソウ	ミナミキイロアザミウマ		少発 (局中発)	平年: 多 前年: 多	1) 本虫は寄主範囲が広いので注意する。
トマト キュウリ	タバココナジラミ		少発 (局中発)	平年: 並み 前年: 並み	
トマト ナス ピーマン	オオタバコガ		少発 (局多発)	平年: やや多 前年: 多	1) 果実に食入するため若齢期の防除を徹底する。
トマト	ミカンキイロアザミウマ		少発 (局中発)	平年: やや多 前年: やや多	

[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	
ナシ	ハダニ類		少発	平年: 並み 前年: やや少	1) 同一系統の薬剤の連用を避ける。
ウメ	ウメシロカイガラムシ 第3世代	幼虫ふ化 最盛期: 9月第1半旬	少発 (局中発)	平年: 少 前年: 並み	1) 介殻の下から這い出してくる橙黄色の幼虫の観察を行い、幼虫発生最盛期に薬剤を散布する。

[花き関係]

花き名	病害虫名	予 報 内 容			防 除 対 策
		発生時期	被害程度	発 生 量	
キ ク	白さび病		少発	平年:並み 前年:少	1) 罹病株が周辺への伝染源となるので、抜き取り処分する。 2) 下葉を除去し、日当たり、風通しを良くする。 3) 同一系統薬剤の連用を避ける。
	アブラムシ類		少発 (局中発)	平年:やや多 前年:やや多	1) 同一系統の薬剤の連用を避ける
	オオタバコガ		少発	平年:やや多 前年:並み	1) 若齢幼虫期の防除を徹底する。 2) 同一系統の薬剤の連用を避ける
	ハダニ類		少発 (局中発)	平年:多 前年:多	1) 同一系統の薬剤の連用を避ける