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(代表) 0776-54-9315(直通) FAX 0776-54-6403

E-mail byogaichu-boujo@fklab.fukui.fukui.jp

平成26年農作物病害虫発生予察予報第6号

8月の気象概況

平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

気温は、平年並または高い確率ともに40%です。降水量は、平年並の確立40%です。

[水稲関係]

病害虫名 穂いもち

1 予報内容

発生時期:初発期 早生穂いもち 7月6半旬

中晩生穂いもち 8月2半旬

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年より少なく、前年より少ない

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 葉いもちの発生がないところでは穂揃い期に1回薬剤を散布する。葉いもちの発生が見られる 圃場では出穂直前と穂揃期の2回薬剤を散布する。
 - (2) 耐性菌の出現を防止するため、同一系統薬剤の連用は避ける。

病害虫名 紋枯病

1 予報内容

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年より少なく、前年よりやや少ない

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 早期に落水すると進展しやすいので、水管理に注意する。
 - (2) 早生品種や早植えは被害が出やすいので注意する。

病害虫名 ごま葉枯病

1 予報内容

発生時期:発生進展期は8月中旬頃

被害程度: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点
 - (1) 出穂期以降に根腐れを起こさないように間断通水を行い、早期落水はしない。
 - (2) 多発地では穂枯れの発生する恐れがあるので、穂ばらみ期〜傾穂期に薬剤散布する。

病害虫名 斑点米カメムシ類

病害虫発生予察注意報第2号に準ずる。

病害虫名 ツマグロヨコバイ (第2世代)

1 予報内容

発生時期:発生最盛期は平年より早い8月2半旬頃

被害程度: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点

(1) 早生刈り取り以降に中晩生で多くなる場合があるので注意する。

病害虫名 セジロウンカ

1 予報内容

発生時期:加害盛期は平年よりやや早い8月上旬頃

被害程度: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点
 - (1) 8月上旬に株当たり幼虫が30~40頭以上の場合は薬剤を散布する。
 - (2)薬剤は株元によくかかるように散布する。

病害虫名 トビイロウンカ

1 予報内容

被害程度:少発

発生量: 平年、前年並み

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 早期発見に努め、発生がみられたらただちに防除する。
 - (2) 8月初めに短翅成虫数で1株あたり0.1頭以上、8月中旬に成幼虫数で1頭以上の場合は薬剤を散布する。

病害虫名 フタオビコヤガ (イネアオムシ) 第3世代

1 予報内容

発生時期:第3世代幼虫加害盛期は平年並よりやや早い8月4半旬

被害程度:少発、局多発

発生量:平年並み、前年より多い

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 直播田や熟期の遅い品種や作型、過繁茂のイネでは多発しやすいので、注意する。
 - (2) 斑点米カメムシ類の防除により、本虫の併殺が可能である。

病害虫名 コブノメイガ

1 予報内容

発生時期:幼虫加害最盛期は平年並みの8月中旬頃

被害程度:少発、局中発

発 生 量: 平年、前年より少ない

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 適期コシヒカリ栽培や多肥田に多く発生するので、葉が巻き始める8月上旬頃を目安に薬剤防除する。

病害虫名 コバネイナゴ

1 予報内容

発生時期:成虫加害最盛期は8月中旬頃

被害程度:少発、局中発

発 生 量: 平年並み、前年より多い

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) イナゴは広域に移動するので、発生の多い圃場では、広域一斉に防除を行う。

[ダイズ関係]

病害虫名 紫斑病

1 予報内容

被害程度:少発

発生量: 平年・前年並み

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 開花 20~35 日後に薬剤散布を行う。
 - (2) チオファネートメチル剤耐性菌が発生しているので、系統の異なる薬剤で防除する。

病害虫名 ウコンノメイガ

1 予報内容

発生時期:第2世代幼虫加害盛期は平年より早い8月初め

被害程度:少発、局中発 発生量:平年、前年並み

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 若齢幼虫期(8月初め)に薬剤を散布する。
 - (2) 山間、山沿いの圃場や生育旺盛で葉色の濃い圃場では、多発生する恐れがあるので、注意する。

病害虫名 シロイチモジマダラメイガ

1 予報内容

発生時期:第2世代成虫発生最盛期は平年並みの8月下旬

被害程度: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点
 - (1) 若莢期から莢伸長期の8月中旬以降に防除する。
 - (2) 山間部や山沿いでは発生が多くなるので注意する。
 - (3)薬剤は莢に充分付着するように散布する。

病害虫名 カメムシ類

1 予報内容

発生時期: 圃場侵入最盛期は8月下旬

被害程度:少発、局中発

発生量:平年、前年より多い

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 圃場への侵入が多くなる子実肥大初期(8月下旬)以降に防除を行う。
 - (2) 8月下旬の圃場侵入期に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株あたり0.3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・分散能力が高いので注意する。
 - (4)薬剤は莢に充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2世代成虫発生最盛期は8月下旬頃

被害程度:少発、局多発

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点

- (1) 第2世代成虫の発生初期である8月中旬頃と発生最盛期である8月下旬頃の2回防除を基幹とする。
- (2) チアメトキサムの種子塗沫処理を行った圃場では、8月下旬の1回防除を行う。
- (3) 発生最盛期(8月下旬頃)において、圃場あたり3カ所以上の払い落とし調査を行い、フタスジヒメハムシ成虫が70頭以上払い落とされた場合は防除を行う。
- (4)薬剤は莢に充分付着するように散布する。

[野菜関係]

野菜名	病害虫名	予 報 内 容			防除対策および
		発生時期	被害程度	発 生 量	防除上の注意点
スイカ	つる枯病		少発 (局中発)	平年:少前年:やや多	 1)排水をよくし、敷きわらを行い、 過繁茂を避ける。 2)被害葉を除去する。 3)同一薬剤を連用しない。
	炭疽病		少発 (局中発)	平年: やや多前年: やや少	 1)排水をよくし、敷きわらを行い、 過繁茂を避ける。 2)被害葉を除去する。 3)同一薬剤を連用しない。
	疫病		少発	平年:少 前年:並み	1)排水をよくし、敷きわらを厚くするとともに、窒素肥料を多用しない。
キュウリ スイカ	うどんこ 病		少発 (局中発)	平年:並み 前年:少	1)多肥栽培しない。
ネギ	さび病		少発 (局中発)	平年:やや少 前年:多	1)肥料不足や窒素過多にならないようにする。

野菜名	病害虫名	予 報 内 容			防除対策および
判 米 和		発生時期	被害程度	発 生 量	防除上の注意点
全般	アブラム		少発	平年:やや多	1)対象作物により薬剤が異なるので
	シ類		(局中発)	前年:並み	注意する。
	ハダニ類		少発	平年:多	1)対象作物により薬剤が異なるので
	, ,,,		(局多発)	前年:やや多	注意する。
	ハスモン	加害初期:	少発	平年:並み	
	ヨトウ	8月上旬	(局中発)	前年:並み	
		37, 11.0	()-3)=/	13.4	
	ネキリム	加害初期:	少発	平年:多	
	シ類	8月上旬	ラ元 (局中発)	十十・夕 前年:並み	
	→ 75	071 ± 10	(/HJ /L/		
ナス	ニシ゛ュウヤホシテ	成虫発生最	少発	平年:やや多	
	ントウムシ	成 出 光 生 取	(局中発)	前年:多	
	7 1947	- <u>- 金</u> 州 ·	(河中光)	削牛・多	
		, , ,			
ウリ類	ウリハム	成虫発生最	少発	平年:少	
	シ	盛期:		前年:並み	
		8月中旬			
アブラナ	キスジノ	成虫発生盛	少発	平年:並み	
科野菜	ミハムシ	期:		前年:並み	
		9月上旬			
	ハイマタ゛ラノメイ	加害初期:	少発	平年:やや多	
	カ [*]	8月中旬	(局中発)	前年:並み	
ナス	ミナミキイロアサ゛		小発	平年:多	1)本虫は寄主範囲が広いので注意す
ピーマン	ミウマ		(局多発)	前年:多	る。
キュウリ					
ホウレン					
ソウ					
トマト	オオタバ		少発	平年:少	1) 果実に食入するため、若齢期に防
ナス	コガ		(局中発)	前年:少	除を徹底する。
ピーマン					
L	1	I.		I.	ı

「果樹関係]

		_	z. ±n i.	松	ひとなったが
果樹名	病害虫名	予報内容			防除対策および
		発生時期	被害程度	発 生 量	防除上の注意点
ナシ	黒星病		少発	平年:少前年:並み	1)同一系統薬剤の連用は避ける。 2)発病部位は除去し園外で埋設等適 切に処理する。 3)枝が込み合っている場合は剪定し て風通しを良くする。
	黒斑病		少発	平年:並み 前年:多	1)同一系統薬剤の連用は避ける。 2)発病部位は除去し園外で埋設等適 切に処理する。 3)枝が込み合っている場合は剪定し て風通しを良くする。
	ハダニ類		少発 (局多発)	平年:多 前年:多	1)同一系統の薬剤の連用を避ける。

[花き関係]

花き名	病害虫名	予 報 内 容			防除対策および
		発生時期	被害程度	発 生 量	防除上の注意点
キク	アブラム		少発	平年:並み	1) 同一系統薬剤の連用を避ける。
	シ類			前年:多	
	オオタバ	幼虫加害盛	少発	平年:並み	1) 若齢幼虫期までに防除を徹底す
	コガ	期:	(局中発)	前年:多	る。
		7月下旬			2) 同一系統薬剤の散布回数を極力減
					らし、連用を避ける。
	ハダニ類	加害盛期:	少発	平年:やや多	1) 同一系統薬剤の散布回数を極力
		7月中旬		前年:並み	減らし、連用を避ける。