各関係機関の長 様

福井県農業試験場長 (公印省略)

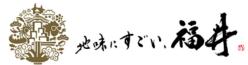
農作物病害虫発生予察予報の送付について

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

0776-54-5100 TEL FAX 0776-54-6403

E-mail byogaichu-boujo@fklab.

fukui. fukui. ip

福井県病害虫防除室 Q 核

令和6年農作物病害虫発生予察予報第5号

7月の気象概況

平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。気温は高い確率50%です。

「水稲関係]

病害虫名 葉いもち

1 予報内容

発生時期:進展期は7月3半旬、発病最盛期は7月下旬 被害程度:少発、ただし山間、山沿いの常発地では中発

発 生 量:平年、前年よりやや多い

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 散布剤は全般発生開始期から1週間以内に散布する。時期が遅れると防除効果が劣るので注意
 - (2)薬剤を散布した圃場でも、上位葉に新たな病斑が見られた場合は、散布10日後に追加防除を行 う。また、箱剤や粒剤を施用した圃場でも、病斑の発生が認められる場合は追加防除を行う。
 - (3) 降雨続きの際は雨のやみ間を見て、雨のやみ間がない時は小雨の時にでも薬剤を散布し、防除 が遅れないように努める。
 - (4) 直播栽培、晩生品種等熟期の遅い作型では、葉いもちの発生が多くなる恐れがあるので、的 確に防除を行う。
 - (5) 葉いもちが多発している圃場では穂肥の施用を控えめにする。

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半旬頃

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) 出穂直前と穂揃直後の2回、粉剤または液剤で防除する。特に葉いもちが発生している圃場 では、葉いもち病斑から穂への感染を防ぐために出穂直前の防除は必ず行う。
 - (2) 出穂直前の低温や、穂揃期以降に降雨が続くなど多発が予想される場合は、傾穂期に粉剤ま たは液剤で追加防除を行う。

- (3) 防除時期に降雨が続く場合は、雨のやみ間をみて、適期に防除を行う。
- (4) 穂いもちの予防粒剤は、薬剤によって施用時期が異なるので注意する。葉いもちの見られる 水田では、粒剤は施用せず、出穂期に粉剤または液剤で防除する。また、粒剤を施用した水田で も多発が予想される場合には、出穂期に粉剤または液剤で防除する。

病害虫名 紋枯病

1 予報内容

発生時期:垂直進展初期は平年並みの早生7月3半旬、中晩生7月5半旬

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年よりやや多く、前年より多い

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 茎葉散布剤で防除を行う場合、8月上旬までに出穂する圃場では、穂ばらみ期に薬剤を散布する。穂ばらみ期の発生株率が、早生では10%以上、中生では20%以上ならば防除が必要である。しかし、倒伏すると進展しやすいので、倒伏が予想される場合は基準に達していなくても防除する。
 - (2) 8月中旬以降に出穂する圃場で、発生が多い場合は、7月下旬に薬剤を散布する。
 - (3) 粒剤を散布した圃場でも、多発生が予想される場合には、茎葉散布剤による防除を 行う。また、穂ばらみ期に防除を行った圃場でも、降雨が続き多発生が予想される場 合は穂揃期に追加防除を行う。
 - (4) 散布時には、薬剤が株元の病斑によく付着するように散布する。

病害虫名 白葉枯病

1 予報内容

被害程度:微発

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) 常発地では穂いもちの防除を兼ねて、出穂3~4週間前に粒剤を散布する。
 - (2)窒素質肥料の過用を避ける。
 - (3) 畦畔や水路の雑草を除去する。

病害虫名 斑点米カメムシ類

1 予報内容

発生時期:加害最盛期は7月5半旬

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年よりやや多く、前年より少ない

- 2 防除対策および防除上の注意点
- (1) カスミカメムシ類の幼虫の発生時期にあたる7月上旬までに、畦畔や水田周辺の雑草地等の草刈りを徹底し、増殖を抑える。ただし、出穂期頃の草刈りはカメムシ類の水田内への侵入を助長するので行わない。
- (2) 水田内の雑草は、カメムシ類の水田内への侵入を助長するので除草を徹底する。
- (3)オオムギ跡等の雑草地では、斑点米カメムシ類が繁殖しているため、7月上旬までに草刈り等を行うとともに、隣接している水田では、出穂期以降の防除を徹底する。
- (4) 農薬の散布にあたっては、適正な使用方法の厳守、周辺居住者等への事前周知および飛散防止に努める。

《粉・液剤での防除》

- (1) 穂揃期~乳熟期(出穂3~5日後頃)と糊熟初期(出穂10~14日後頃)の2回薬剤散布を行う。
- (2) 斑点米カメムシ類は、日中はあまり活動しないため、夕方か早朝に薬剤散布を行う。

《粒剤での防除》

- (1) 粒剤での防除は、薬剤によって散布時期が異なるので注意する。
- (2) 散布時は水深3cm程度の湛水状態とし、3~4日湛水した後、自然落水する。

病害虫名 ニカメイガ

1 予報内容

発生時期:第1世代成虫発生最盛期は平年より早い7月3半旬頃

第2世代幼虫加害初期は平年より早い7月4半旬頃

被害程度:少発、局多発

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) 粒剤の場合は7月3半旬頃、粉剤・液剤の場合は7月4半旬頃に防除を行う。
- (2) 前年発生が多かった圃場および周辺の窒素過多圃場、直播栽培等熟期の遅い作型、もち品種等で多~甚発生し、圃場の広い範囲で白穂や倒伏等の被害が出る場合があるので、圃場を定期的によく観察し、防除が適期に行われるように注意する。
- (3) 坂井地区などは多発地のため、防除が必要。その他の地区も発生が広がってきている場合が あるので、発生に注意する。

病害虫名 ツマグロヨコバイ

1 予報内容

発生時期:発生初期は7月4半旬頃

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) 6月下旬の時点での発生量は少なく、7月の防除の必要はない。

病害虫名 セジロウンカ

1 予報内容

発生時期:加害初期は7月3半旬頃

被害程度:少発、局中発

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) 7月中旬に1株当たり成虫が4頭以上、7月下旬~8月上旬に1株当たり幼虫が30~40頭以上の場合は防除する。

病害虫名 イネアオムシ(フタオビコヤガ)

1 予報内容

発生時期:第2世代幼虫加害初期は7月4半旬頃

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年より少なく、前年より少ない

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 過繁茂のイネでは多発生しやすいので注意する。
 - (2) 山間地など風通しの悪い地域では多発生しやすいので、防除が遅れないようにする。

病害虫名 イネツトムシ(イチモンジセセリ)

1 予報内容

発生時期:第2世代幼虫加害最盛期は7月4半旬頃

被害程度:少発、局中発

発 生 量:平年よりやや少なく、前年並み

- 2 防除対策および防除上の注意点
 - (1) 直播栽培において7月下旬の若齢幼虫数で1㎡あたり4.4頭以上の場合は防除する。
 - (2) 葉色の濃いイネに産卵が多いので、注意する。

[ダイズ関係]

病害虫名 ウコンノメイガ

1 予報内容

発生時期:第2世代幼虫加害初期は7月5半旬

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)葉の巻き始める若齢幼虫期の防除効果が高い。
- (2) 山沿いの圃場での発生が多くなる。
- (3) 葉色が濃く生育旺盛な圃場で被害を受けやすいので注意する。

[野菜関係]

L均米因际			予報内		防除対策および
野菜名	病害虫名	発生時期	被害程度	発生量	防除上の注意点
スイカ	炭疽病	最盛期:	少発	平年:並み	1)圃場排水に努める。
		7月中旬		前年:並み	2)過繁茂を避けて、通風をよくす
					る。
					3)被害葉を除去し、圃場外で処分す
					る。
					4)同一系統薬剤の連用は避ける。
	 つる枯病	最盛期:	少発	 平年:並み	 1) 圃場排水に努める。
	- 14.13	7 月中旬		前年:並み	2)過繁茂を避けて、通風をよくす
					る。
					3)被害葉を除去し、圃場外で処分す
					る 。
					4)同一系統薬剤の連用は避ける。
	 疫病	最盛期:	少発	平年:やや多	1) 圃場排水に努める。
		7月下旬		前年:やや少	2)過繁茂を避けて、通風をよくす
					る。
					3)同一系統薬剤の連用は避ける。
キュウ	うどんこ	最盛期:	中発	平年:やや多	1)多肥栽培を行わず、適正な施肥管
IJ	病	7月上旬		前年:並み	理を行う。
					2)被害葉を除去し、圃場外で処分す
					る。
					3) 同一系統薬剤の連用は避ける。

			予報内	容	防除対策および
野菜名	病害虫名	発生時期	被害程度	発生量	防除上の注意点
キュウ リ	べと病	最盛期 9月下旬	少発	平年:並み 前年:並み	1) 圃場排水に努める。 2) 通風、採光をよくし、過湿を避ける。 3) 肥料切れしないよう、適正な肥培管理を行う。 4) 被害葉を除去し、圃場外で処分する。 5) 同一系統薬剤の連用は避ける。
ネギ	さび病		少発	平年: やや少前年: 並み	1)適正施肥に努め、草勢を良好にする。 2) 同一系統薬剤の連用は避ける。 3) 薬剤防除の際には、展着剤を加用し、葉全体に薬液が付着するようにする。
全般	アブラム シ類		少発 (局中発)	平年:並み 前年:やや多	1)同一系統薬剤の連用は避ける。
	ハダ二類		少発 (局多発)	平年:並み 前年:やや多	1) 同一系統薬剤の連用は避ける。
	アザミウ マ類		少発 (局多発)	平年:やや多前年:やや少	1) 同一系統薬剤の連用は避ける。

【果樹関係]

【不何以为不】	1				
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:並み	1)同一系統薬剤の連用は避ける。
				前年:並み	2)発病部位は除去し園外で埋却等適
					切に処理する。
	黒斑病		少発	平年:並み	1)同一系統薬剤の連用は避ける。
				前年:並み	2)発病部位は除去し園外で埋却等適
					切に処理する。
	ハダニ類	加害初期	少 発	平年:並み	1)発生を確認したら早めに防除する。
		7月上旬	(局中発)	前年:並み	2)同一系統薬剤の連用は避ける。
ナシ	カメムシ	加害盛期	少 発	平年:並み	1)発生を確認したら早めに防除する。
カキ	類	7月下旬	(局多発)	前年:並み	2)同一系統薬剤の連用は避ける。
カキ	アメリカ	加害盛期	少 発	平年:並み	1)発生を確認したら早めに防除する。
	シロヒト	7月上旬	(局中発)	前年:並み	
	IJ				
	(第1世				
	(代)				

[花き関係]

花き名	病害虫名	予 報 内 容			防 除 対 策および防除上の注意点
160石		発生時期	被害程度	発 生 量	防 除 対 束のより防除工の注意点
キ ク	白さび病		少発	平年:並み	1)羅病株が周辺への伝染源となる
					ので、抜き取り処分する。
				前年: やや少	2) 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		少発	平年:	1)同一系統薬剤の連用を避ける。
	シ類		(局中発)	並み	2) 圃場周辺の除草に努める。
				前年:	
				やや多	
	ハダニ類		少発	平年:	1)葉裏にも薬剤がかかるように散
			(局中発)	並み	布する。
				前年:	2) 同一系統薬剤の連用を避ける。
				やや多	3) 圃場周辺の除草に努める。
	アザミウ		少発	平年:	1)つぼみの膜切れ前に防除をする。
	マ類		(局多発)	並み	2) 同一系統薬剤の連用を避ける。
				前年:	3)圃場周辺の除草に努める。
				やや多	
	オオタバ	幼虫加害	少発	平年:	1)若齢幼虫期までに防除を徹底す
	コガ	初期:		やや少	る。
		7月上旬		前年:	2) 同一系統薬剤の連用を避ける。
				やや多	