

病害虫発生予報

第7号(10月予報)

令和元年9月25日
岐阜県病害虫防除所

【予報の概要】

作物名	病害虫名	対象地域名	10月予報
			発生量
なし	黒星病	栽培地域全域	少
果樹共通	果樹カメムシ類	栽培地域全域	やや多
イチゴ	ハダニ類	栽培地域全域	平年並
野菜一般	アブラムシ類	栽培地域全域	平年並
	ハスモンヨトウ	栽培地域全域	やや少
	タバコガ類	栽培地域全域	やや少
施設野菜	コナジラミ類	岐阜・西濃地域	やや多

【防除にあたっての注意事項等】

薬剤防除にあたっては、「病害虫・雑草防除指導指針」を参照するとともに、最新の農薬登録情報を確認し、使用基準を遵守してください。

外部リンク：農薬登録情報提供システム（農林水産消費安全技術センター）
http://www.acis.famic.go.jp/index_kensaku.htm

【発生予報・根拠・注意事項等】

- Ⅰ 果樹類
1 なし

黒星病	対象地域	発生量
	栽培地域全域	少

- (1) 予報の根拠（発生量が多くなる要因を（＋）、少くなる要因を（－）で表記）
ア 発病葉率は、岐阜・西濃、中濃地域で少なかった（－）。
イ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（－）、降水量は平年並（±）と予想される。
- (2) 防除上注意すべき事項
ア 秋期防除を徹底し、次年度の伝染源の発生を抑制する。
※ 病害虫図鑑「なし 黒星病について」もあわせて参考にしてください。

- 2 果樹共通

カメムシ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	やや多

- (1) 予報の根拠
ア 予察灯における8月～9月の成虫誘殺数は、岐阜・西濃、中濃、飛騨地域で多かった（＋）。
イ かきにおける樹上での被害果率は、岐阜・西濃地域で平年並（±）、中濃地域で少なかった（－）。
ウ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。
- (2) 防除上注意すべき事項

- ア 夜温が低下すると活動が低下するが、昼間の気温が高いとカメムシ類の加害が続くことがある。
 ※ 病害虫発生予察注意報第2号「果樹カメムシ類（飛騨地域）」（令和元年8月15日）、病害虫発生予察注意報第3号「果樹カメムシ類（美濃地域）」（令和元年9月11日）、病害虫図鑑「果樹カメムシ類について」もあわせて参考にしてください。

II 野菜

1 イチゴ

ハダニ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	平年並

(1) 予報の根拠

- ア ほ場での発生量は、岐阜・西濃で少なく（－）、中濃地域は平年並（±）、東濃地域は多かった（＋）。
 イ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

- ア 薬剤抵抗性がつきやすいので、同一系統の薬剤の連用を避ける。
 ※病害虫図鑑「イチゴ ハダニ類について」もあわせて参考にしてください。

2 野菜一般

アブラムシ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	平年並

(1) 予報の根拠

- ア 黄色水盤での誘殺数は、岐阜・西濃、東濃地域で平年並（±）、中濃地域で多かった（＋）。
 イ ナスほ場での発生量は、少なかった（－）。
 ウ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

- ア 薬剤抵抗性がつきやすいので、同一系統の薬剤の連用を避ける。
 ※ 病害虫図鑑「ナス アブラムシ類について」もあわせて参考にしてください。

ハスモンヨトウ	対象地域	発生量
	栽培地域全域	やや少

(1) 予報の根拠

- ア フェロモントラップの誘殺数は、岐阜・西濃、中濃、東濃地域で少なかった（－）。
 イ サトイモほ場での発生量は、少なかった（－）。
 ウ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

- ア 早期発見に努め、若齢幼虫期の防除に重点を置く。
 ※ 病害虫図鑑「野菜類 ハスモンヨトウについて」もあわせて参考にしてください。

タバコガ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	やや少

(1) 予報の根拠

- ア オオタバコガのフェロモントラップにおける誘殺数は、中濃、東濃地域で少なく（－）、飛騨地域で多かった（＋）。

- イ タバコガのフェロモントラップにおける誘殺数は、中濃、東濃地域で少なく（－）、飛騨地域でやや多かった（＋）。
- ウ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

ア 早期発見に努め、若齢幼虫期の防除に重点を置く。

※ 病害虫図鑑「ナス タバコガ類について」もあわせて参考にしてください。

3 施設野菜

コナジラミ類	対象地域	発生量
	岐阜・西濃地域	やや多

(1) 予報の根拠

ア 岐阜・西濃地域のトマト施設周辺に設置した黄色粘着板への誘殺数は、平年並であった（±）。

イ 向こう1ヶ月（9/21～10/20）の気象予報によれば、気温は高く（＋）、降水量は平年並（±）と予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

ア ほ場ごとに発生状況の差があるため、ほ場内をよく観察し、発生が認められる場合は薬剤防除を実施する。

※ 病害虫図鑑「トマト コナジラミ類について」もあわせて参考にしてください。

[参考資料1]

【9月の調査における病害虫発生量】

作物名	病害虫名	調査地点での発生量：9月			
		岐阜・西濃地域	中濃地域	東濃地域	飛騨地域
大豆	カメムシ類	少	－	少	－
	ハスモンヨトウ	少	－	平年並	－
かき	ハマキムシ類	やや多	やや少	－	－
なし	黒星病	少	少	－	－
果樹共通	果樹カメムシ類	多	やや多	平年並	多
イチゴ	ハダニ類	少	平年並	多	－
夏秋トマト	灰色かび病	－	多	多	多
野菜一般	アブラムシ類	平年並	やや多	平年並	やや多
	ハスモンヨトウ	少	少	少	－
	タバコガ類	－	少	少	多
施設野菜	コナジラミ類	平年並	－	－	－

※調査地点はほ場、予察灯、フェロモントラップ等

[参考資料 2]

《用語の基準と使用法》

- | | |
|-------|---|
| 1 半旬 | 月の1～5日を第1半旬、6～10日を第2半旬と表す。 |
| 2 時期 | 平年並 平年値を中心として前後2日以内。
やや早い 平年値より3～5日早い。
やや遅い 平年値より3～5日遅い。
早い 平年値より6日以上早い。
遅い 平年値より6日以上遅い。 |
| 3 発生量 | 平年並 平年値を中心として、その値が±20%以内。
やや多い 平年値より、その値が21～40%多い。
やや少ない 平年値より、その値が21～40%少ない。
多い 平年値より、その値が41%以上多い。
少ない 平年値より、その値が41%以上少ない。 |
| 4 平年値 | 同一調査地点における過去10年間の値の平均値。 |

[参考資料 3]

【東海地方1か月気象予報】（抜粋）—名古屋地方気象台 令和元年9月19日発表—

《予想される向こう1カ月の天候（9月21日から10月20日）》

- ・天気は数日の周期で変わるでしょう。
- ・向こう1カ月の平均気温は、高い確率70%です。
- ・週別の気温は、1週目は、高い確率70%です。2週目は、高い確率70%です。3～4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

[向こう1ヶ月の気温、降水量、日照時間の各等級の確率(%)]

	低い(少ない)	平年並	高い(多い)
平均気温	10	20	70
降水量	30	40	30
日照時間	30	30	40

[気温経過の各階級の確率(%)]

	低い	平年並	高い
(1週目) 9/21～9/27	10	20	70
(2週目) 9/28～10/4	10	20	70
(3～4週目) 10/5～18	20	40	40

病虫害防除所ホームページに、病虫害発生予察調査データを公開しています。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_12100.html

主要な病虫害の防除上の注意事項等については、「病虫害図鑑」をご活用ください。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.html