

病害虫発生予報

第7号(10月予報)

平成30年9月26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	平年並
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	やや少
野菜一般	アブラムシ類	栽培地域全域	少
	ハスモンヨトウ	栽培地域全域	やや多
	タバコガ類	栽培地域全域	やや多
施設野菜	コナジラミ類	岐阜・西濃地域	平年並

【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	平年並

- (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・西濃地域で少なく（-）、中濃地域で平年並であった（±）。
 イ 向こう1ヶ月（9/22～10/21）の気象予報によれば、気温は平年並または高く（±～+）、降水量は平年並または多いと予想される（±～+）。
 (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。
http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/NASI-kurohosi.pdf

- 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・西濃地域で少なく（-）、中濃地域が多かった（+）。
 イ かきにおける樹上での被害果率は、多かった（+）。
 ウ 向こう1ヶ月（9/22～10/21）の気象予報によれば、気温は平年並または高く（±～+）、

降水量は平年並または多いと予想される（±～-）。

(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1号「果樹カメムシ類」（平成30年5月31日）、病害虫発生予察注意報第3号「果樹カメムシ類」（平成30年8月7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。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_12127.data/20180531_NO1chuihou_kajukamemushi.pdf

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_12127.data/20180807_NO3chuihou_kajukamemushi.pdf

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/KAJYU-kamemushi.pdf

II 野菜

1 イチゴ

ハダニ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	やや少

(1) 予報の根拠

ア ほ場での発生量は、岐阜・西濃、中濃地域で少なく（-）、東濃地域は多かった（+）。

イ 向こう1ヶ月（9/22～10/21）の気象予報によれば、気温は平年並または高く（±～+）、降水量は平年並または多いと予想される（±～-）。

(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。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/ITIGO-hadani.pdf

2 野菜一般

アブラムシ類	対象地域	発生量
	栽培地域全域	少

(1) 予報の根拠

ア 黄色水盤での誘殺数は、岐阜・西濃、中濃地域で少なく（-）、東濃地域でやや少なかった（-）。

イ ナスほ場での発生量は、少なかった（-）。

ウ 向こう1ヶ月（9/22～10/21）の気象予報によれば、気温は平年並または高く（±～+）、降水量は平年並または多いと予想される（±～-）。

(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。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/NASU-aburamusi.pdf

ハスモンヨトウ	対象地域	発生量
	栽培地域全域	やや多

(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、東濃地域で平年並（±）、中濃地域で多かった（+）。

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（9/22～10/21）の気象予報によれば、気温は平年並または高く（±～+）、降水量は平年並または多いと予想される（±～-）。

(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	やや多

(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、中濃地域で多く(+)、東濃地域で平年並であった(±)。

イ タバコガのフェロモントラップにおける誘殺数は、少なかった(-)。

ウ 向こう1ヶ月(9/22~10/21)の気象予報によれば、気温は平年並または高く(±~+)、降水量は平年並または多いと予想される(±~-)。

(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。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/NASU-tabakoga.pdf

3 施設野菜

コナジラミ類	対象地域	発生量
	岐阜・西濃地域	平年並

(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、少なかった(-)。

イ 向こう1ヶ月(9/22~10/21)の気象予報によれば、気温は平年並または高く(±~+)、降水量は平年並または多いと予想される(±~-)。

(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。

http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/index_63587.data/TOMATO-konajirami.pdf

[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	少	少	—	—
なし	黒星病	少	平年並	—	—
果樹共通	果樹カメムシ類	やや多	多	少	少
イチゴ	ハダニ類	少	少	多	—
夏秋トマト	灰色かび病	—	やや多	やや少	やや少
野菜一般	アブラムシ類	少	少	やや少	平年並
	ハスモンヨトウ	平年並	多	やや少	—
	タバコガ類	—	多	平年並	多
施設野菜	コナジラミ類	少	—	—	—

※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）一名古屋地方気象台 平成30年9月20日発表一

《予想される向こう1カ月の天候（9月22日から10月21日）》

- ・天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。
- ・向こう1カ月の平均気温は、平年並または高い確率ともに40%です。降水量は平年並または高い確率ともに40%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。
- ・週別の気温は、1週目は、高い確率50%です。2週目は、平年並の確率50%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	20	40	40
降水量	20	40	40
日照時間	40	40	20

[気温経過の各階級の確率(%)]

	低い	平年並	高い
(1週目) 9/22～9/28	10	40	50
(2週目) 9/29～10/5	20	50	30
(3～4週目) 10/6～19	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