

令和3年1月8日

令和2年度 病害虫発生予察情報 第10号（1月予報）

群馬県農業技術センター
環境部 発生予察係
（病害虫防除所）
TEL 0270-62-1059
FAX 0270-20-8016

【予報の概要】

作物名	病害虫名	対象地域名	発生時期	発生量
施設果菜類	アブラムシ類	施設栽培地帯全域	—	並
	コナジラミ類	施設栽培地帯全域	—	並
	灰色かび病	施設栽培地帯全域	—	並
トマト	疫病	施設栽培地帯全域	—	並
イチゴ	うどんこ病	施設栽培地帯全域	—	並
	ハダニ類	施設栽培地帯全域	—	やや多

（発生時期の—は連続発生）

【主な病害虫の発生予報】

I) イチゴ

ハダニ類	発生地域	発生時期	発生量
	施設栽培地帯全域	—	やや多

1 予報の根拠

- (1) 現在までの発生量は平年並であるが一部地域でやや多い。
- (2) 今後1か月の気象予報(1月7日発表)によると、平年と同様に晴れの日が多くなり、平均気温は高い確率40%である。降水量は少ない確率40%、日照時間は多い確率40%である。

《発生しやすい条件：生育適温20～30℃で、晴天が続き乾燥条件の場合。》

2 防除上注意すべき事項

- (1) 発生量が高密度になると防除が困難となるので、早期発見及び早期防除に努める。今後発生しやすい気象が予報されているため注意する。
- (2) 薬剤抵抗性の発達を防ぐため、同一系統薬剤の連続散布を避ける。また、薬剤散布は葉裏まで薬剤が十分かかるよう丁寧に行う。
- (3) 感受性が低下している薬剤もあるため、効果のある薬剤をよく確認して薬剤散布を行う。
- (4) 天敵を導入しているほ場では、薬剤散布の際に天敵に影響の少ない薬剤を選択する。
- (5) 一部地域で発生がやや多く、ハウス内でスポット的に発生している例も見られるので、ハウス内をよく見回り早期発見に努める。

【その他病害虫の発生予報】

作物名	病害虫名	発生時期	発生量	特記事項
施設果菜類	アブラムシ類	—	並	現在までの発生量は平年並。
	コナジラミ類	—	並	現在までの発生量は9月～11月まで並～やや多かったが、現在は平年並。 タバココナジラミは、トマト黄化葉巻ウイルス(TYLCV)、ウリ類退緑黄化ウイルス(CCYV)を伝搬するため、施設内に黄色粘着板を設置するなど、早期発見に努める。
	灰色かび病	—	並	現在までの発生量は平年並。 低温時の多かん水を避け換気を行う、循環扇や暖房機を用いた通風を行うなど、施設内の適切な湿度管理に努める。
トマト	疫病	—	並	現在までの発生量は平年並。 病原菌の発育適温は20℃で多湿時に発生しやすいため、換気・通気を良好にして湿度の低下を図る。また窒素肥料の過剰施用やかん水過多などにより植物体が軟弱になると発生が多くなるため、栽培管理に注意する。 被害茎葉、果実は伝染源となるため速やかに除去し、施設外に持ち出して適切に処分する。
イチゴ	うどんこ病	—	並	現在までの発生量は平年並。 適切な湿度管理に努め、初期防除を徹底する。

【今月の気象情報】

関東甲信地方 1 か月予報

(1月9日から2月8日までの天候見通し)

令和3年1月7日

気象庁 地球環境・海洋部発表

＜向こう1か月の平均気温、降水量、日照時間の各階級の確率（％）＞

要素	地域	低い(少ない)	平 年 並	高い(多い)
平均気温	関東甲信地方	3 0	3 0	4 0
降 水 量	関東甲信地方	4 0	3 0	3 0
日照時間	関東甲信地方	3 0	3 0	4 0

＜概 要＞

平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

向こう1か月の平均気温は高い確率40％です。降水量は少ない確率40％、日照時間は多い確率40％です。

＜参 考＞

1月の前橋地方気象台観測平均値

	平均気温 (°C)	降水量 (mm)	日照時間(時間)
1 半 旬	4. 0	2. 6	3 3. 7
2 半 旬	3. 7	3. 4	3 3. 5
3 半 旬	3. 5	4. 5	3 3. 5
4 半 旬	3. 3	5. 2	3 3. 5
5 半 旬	3. 2	5. 3	3 3. 9
6 半 旬	3. 2	5. 7	4 1. 9

農薬の登録内容は随時変更されておりますので、防除薬剤については指導機関にご相談下さい。
また、以下のホームページでも確認できますのでご利用下さい。

◆ 農林水産省 農薬コーナー（農薬に関する様々な情報）

<http://www.maff.go.jp/j/nouyaku/index.html>

◆ （独）農林水産消費安全技術センター（最新の農薬登録状況の検索や登録・失効農薬情報等）

<http://www.acis.famic.go.jp/index.htm>

◆ 群馬県 農作物病虫害・雑草防除指針

<https://www.pref.gunma.jp/06/f0900064.html>

◆ 群馬県農業技術センター 病虫害発生予察情報一覧

<https://www.pref.gunma.jp/07/p14210015.html>

◆ ぐんま病虫害ライブラリー

<https://sites.google.com/view/g-byougai>



病虫害発生予察情報
一覧はこちら！

