



営農NEWS



イチゴのうどんこ病、アブラムシ類、ハダニ類などの発生に注意しましょう

病害虫発生予報12月号(病害虫防除所)によりますと、11月下旬のうどんこ病発病果率は平年並~やや高く、今月の発生も平年並~やや多い発生で推移すると予想しています。また、アブラムシ類の発生は平年よりやや多い状況で、ハダニ類は平年よりやや少ない状況で推移すると予想しています。

ここ数年、うどんこ病の発生は、やや少ない状況で推移していましたが、今年は現在、発病果が平年並~やや多い状況で、さらに、今後の気象予報では日照時間が少なく推移するという予想から、発病には十分な注意が必要となります。

なお、アブラムシ類の発生が平年より多く観察され、ハダニ類も現在は少ない状況で推移していますが、今後とも各種病害虫の早期発見に努めるとともに、事前の予防や発生初期の防除徹底を行ってください。

＜うどんこ病、ハダニ類、アブラムシ類 防除のポイント＞

- 1) 発生を見逃さないよう、葉裏や葉柄、果梗、果蕾などを丁寧に観察してください。
- 2) 発生を確認したら、早期に薬剤防除を実施します。葉裏や下葉にもよくかかるよう、株全体に丁寧に散布します。
- 3) 既に多発生した場合には、発生葉や葉柄、果梗、果実等の病部を摘み取ってから、薬剤散布を行います。
- 4) 薬剤耐性菌や抵抗性害虫の発生を抑制するため、気門封鎖剤を除く同一分類(コード)の連続散布は避けてください。
- 5) ミツバチや天敵を放飼の場合は、薬剤の影響等について、メーカーや関係機関等から必ず指導を受けてください。

表1 イチゴ うどんこ病の主な防除薬剤(令和元年12月2日現在)

薬剤名	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	ミツバチ※	分類
フルピカフロアブル	2,000~3,000倍	収穫前日まで / 3回以内	1日	9
アフェットフロアブル	2,000倍	収穫前日まで / 3回以内	1日	7
トリフミン水和剤	3,000~5,000倍	収穫前日まで / 5回以内	1日	3
パンチョTF顆粒水和剤	2,000倍	収穫前日まで / 2回以内	○	U6と3
サンヨール	500~1,000倍	収穫前日まで / 6回以内	○	M1
ジーファイン水和剤	750~1,000倍	収穫前日まで / -	○	NCとM1

※その他、硫黄粒剤のくん煙処理が可能ですが、その際は専用の電気加熱式くん煙器を利用してください。

表2 イチゴ アブラムシ類の主な防除薬剤(令和元年12月2日現在)

薬剤名	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	ミツバチ※	分類
ウララDF	2,000~4,000倍	収穫前日まで / 2回以内	○	29
モスピラン顆粒水溶剤	2,000~4,000倍	収穫前日まで / 2回以内	1日	4A
モベントフロアブル	2,000倍	収穫前日まで / 3回以内	1日	23
サンヨール	500倍	収穫前日まで / 6回以内	○	-(F:M1)

表3 イチゴ ハダニ類の主な防除薬剤(令和元年12月2日現在)

薬剤名	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	ミツバチ※	分類
コロマイト水和剤	2,000倍	収穫前日まで / 2回以内	1日	6
カネマイトフロアブル	1,000~1,500倍	収穫前日まで / 1回	○	20B
スターマイトフロアブル	2,000倍	収穫前日まで / 2回以内	1日	25A
マイトコーネフロアブル	1,000倍	収穫前日まで / 2回以内	1日	20D
サンヨール	500倍	収穫前日まで / 6回以内	○	-(F:M1)
粘着くん液剤(デンブン)	100倍	収穫前日まで / -	1日	-

注1) 気門封鎖剤(粘着くんなど)利用の注意点: ①薬剤により、マルチの汚れや果実薬害を生じることがあるため、各薬剤の特性をよく確認する。②ハダニ類に直接かからないと効果がないため、株全体に丁寧に散布する。③ハダニ類成虫には有効ですが、卵には十分な効果がないので、残った卵からふ化した成虫を防除するためには、5~7日間隔で複数回散布する。

注2) 表1、2、3のミツバチ※は、ミツバチへの影響の目安を茨城県病害虫防除指針(平成31年版)より抜粋しました。
○は薬液が乾けば影響なし、その他は影響日数を記載しましたが、天候、施設内の環境条件(温度、換気等)により日数の前後することがあり注意が必要です。なお、-は指針に記載なしです。

注3) 表1、2、3の分類欄には、FRACまたはIRACコードを記載しました(コードが2つは、混合剤です)。

農薬使用の際は、必ずラベル及び登録変更に関するチラシ等の記載内容を確認し、飛散に注意して使用して下さい。

※JA全農いばらきホームページでもご覧になれます。



生産資材部 営農企画課

電話: 029-291-1012 FAX: 029-291-1040