



宮農 NEWS



イチゴに発生するハダニ類、うどんこ病、 灰色かび病などに十分注意しましょう

病害虫発生予報 1 月号（病害虫防除所）によりますと、12 月中旬現在、ハダニ類の被害葉率は平年よりやや高く、発生地点率は平年並の状況で、1 月のハダニ類の発生量は平年並～やや多くなると予想しています。また、今後は、うどんこ病や灰色かび病の発生しやすい圃場環境となり、さらに十分な注意が必要となります。

このため、各種病害虫の早期発見に留意し、事前の予防や発生初期の防除徹底に努めてください。

<ハダニ類、うどんこ病 灰色かび病 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、果蓄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てください。この場合、葉裏や下葉にもよくかかるよう、株全体に丁寧に散布することが特に重要です。
- 3) 既に多発した場合には、罹病葉や葉柄、果梗、果実等の病部を摘み取ってから、薬剤散布を行ってください。
- 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系統剤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・関係機関等から必ず指導を受けてください。

表 1 イチゴ ハダニ類の主な防除薬剤（平成 29 年 1 月 10 日現在）

薬剤名	希釈倍率	使用時期／使用回数	ミツバチ※
コロマイト水和剤	2,000 倍	収穫前日まで／2 回以内	1 日
カネマイトフロアブル	1,000～1,500 倍	収穫前日まで／1 回	○
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
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
サンヨール	500 倍	収穫前日まで／6 回以内	○
粘着くん液剤（デンプン）	100 倍	収穫前日まで／—	1 日
エコピタ液剤（還元澱粉糖化物）	100 倍	収穫前日まで／—	—

注) 気門封鎖剤（粘着くん、エコピタなど）利用の注意点：①薬剤により、マルチ汚れや果実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だが、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 日間隔で数回散布する。

表 2 イチゴ うどんこ病の主な防除薬剤（平成 29 年 1 月 10 日現在）

薬剤名	系統	希釈倍率	使用時期／使用回数	ミツバチ※
アフェットフロアブル	アニライド	2,000 倍	収穫前日まで／3 回以内	1 日
ガッテン乳剤	—	5,000 倍	収穫前日まで／2 回以内	○
トリフミン水和剤	E B I	3,000～5,000 倍	収穫前日まで／5 回以内	○
パンチョ T F 顆粒水和剤	アミドキシム+E B I	2,000 倍	収穫前日まで／2 回以内	○
フルピカフロアブル	アニリノピリミジン	2,000～3,000 倍	収穫前日まで／3 回以内	1 日
サンヨール	有機銅	500～1,000 倍	収穫前日まで／6 回以内	○
ジーファイン水和剤	炭酸水素塩+無機銅	750～1,000 倍	収穫前日まで／—	○

※その他、被覆後には硫黄粒剤のくん煙処理が可能ですが、その際は専用の電機加熱式くん煙器を利用して下さい。

表 3 イチゴ 灰色かび病の主な防除薬剤（平成 29 年 1 月 10 日現在）

薬剤名	系統	希釈倍率	使用時期／使用回数	ミツバチ※
ファンタジスタ顆粒水和剤	—	2,000～3,000 倍	収穫前日まで／3 回以内	1 日
フルピカフロアブル	アニリノピリミジン	2,000～3,000 倍	収穫前日まで／3 回以内	1 日
セイビアーフロアブル 20	フェニルピロール	1,000～1,500 倍	収穫前日まで／3 回以内	○
ピクシオ D F	ヒドロキシアニリド	2,000 倍	収穫前日まで／4 回以内	1 日
サンヨール	有機銅	500 倍	収穫前日まで／6 回以内	○

注) 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 28 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）により日数が前後することがあります。なお、—は指針に記載なしです。

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