

## 1 りんご

病害虫名	発生時期	発生量	予報の根拠
リンゴハダニ	—	やや多	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 1短果枝あたりの越冬卵数は平年並であったが( /±), 発生地点率は平年より高かった。( /+)</li> <li>・向こう1か月の平均気温は平年より高く( /+), 降水量は平年並か多いと予報されている。( /-~±)</li> </ul>
ナミハダニ	—	やや多	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 粗皮1枚当たりの越冬成虫数は平年並であったが( /±), 発生地点率は平年よりやや高かった。( /+)</li> <li>・向こう1か月の平均気温は平年より高く( /+), 降水量は平年並か多いと予報されている。( /-~±)</li> </ul>

## 2 なし

病害虫名	発生時期	発生量	予報の根拠
リンゴハダニ	—	やや少	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 芽基部での越冬卵は確認されなかった。( /-)</li> <li>・向こう1か月の平均気温は平年より高く( /+), 降水量は平年並か多いと予報されている。( /-~±)</li> </ul>
ナミハダニ	—	やや多	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 粗皮1枚当たりの越冬成虫数は平年並であったが, 発生地点率は平年よりやや高かった。( /+)</li> <li>・向こう1か月の平均気温は平年より高く( /+), 降水量は平年並か多いと予報されている。( /-~±)</li> </ul>

## 3 いちご

病害虫名	発生時期	発生量	予報の根拠
うどんこ病	—	やや多	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 発生地点率は平年より高く, 発病株率は平年よりやや高かった。( /+)</li> <li>・向こう1か月の日照時間は平年並か少ないと予報されている。( /±~+)</li> </ul>
灰色かび病	—	やや多	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 発生地点率及び発病株率は平年よりやや高かった。( /+)</li> <li>・向こう1か月の日照時間は平年並か少ないと予報されている。( /±~+)</li> </ul>
ハダニ類	—	平年並	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巡回調査の結果, 発生地点率及び寄生株率は平年よりやや低かった。( /-)</li> <li>・向こう1か月の平均気温は平年より高いと予報されている。( /+)</li> </ul>

コナジラミ類	—	やや多	・巡回調査の結果、発生地点率及び成虫寄生株率は平年並であった。( /±) ・向こう1か月の平均気温は平年より高いと予報されている。( /+)
--------	---	-----	---

※ 予報の根拠（発生時期 / 発生量）

発生時期…(+)：遅くなる要因 (±)：平年並になる要因 (－)：早くなる要因 (空欄)：該当せず

発生量…(+)：多くなる要因 (±)：平年並になる要因 (－)：少なくなる要因 (空欄)：該当せず

より詳しい内容は、下記HPでご確認ください。

宮城県病害虫防除所 <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/byogai/>

次回、令和5年度発生予報第1号の発行日は、後日HPでお知らせします。

★宮城県病害虫防除所から『メルマガ』で

発生予察情報の発表をお知らせしています★



宮城県病害虫防除所 メルマガ

トップページ 登録フォーム

## ーハダニ類の発生予報と防除のポイントー

巡回調査:3月8～10 日

天候予報:仙台管区气象台3月 16 日発表

### 1 発生予報

病害虫名	発生時期	発生量
リンゴハダニ	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、1短果枝あたりの越冬卵数は平年並であったが、発生地点率は平年より高かった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高く、降水量は平年並か多いと予報されている。

病害虫名	発生時期	発生量
ナミハダニ	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、粗皮1枚当たりの越冬成虫数は平年並であったが、発生地点率は平年よりやや高かった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高く、降水量は平年並か多いと予報されている。

### 2 防除のポイント

#### (1)共通事項

- ・近年、りんごの生育は早まる傾向にある。加えて、3月第3半旬までの気温は平年より高く推移しており、今後も気温が高く推移する予報であることから、防除適期を逃さないよう十分注意する。

#### (2)リンゴハダニ

- ・短果枝や芽基部、小枝の分岐部など、しわ状になっている木肌部分に卵で越冬する。発生状況に注意し、発芽期を目安にマシン油乳剤や石灰硫黄合剤を散布する。

#### (3)ナミハダニ

- ・粗皮の隙間や下草等に成虫で越冬する。前年の発生量は平年並であったが、発生が多かったほ場では越冬量も増加する傾向があるので発生に注意する。

## －農薬の適正使用について－

- 1 ラベルに記載されている適用作物、使用時期、使用方法等を十分に確認する。
- 2 ラベルの注意事項にある「注意喚起マーク」の表示に従い、適切な保護具を着用する。
- 3 農薬の使用前後には、防除器具を点検し、十分に洗浄されているか確認する。
- 4 近隣住民等に散布スケジュールを事前に周知し、周辺環境への飛散防止に努める。
- 5 農薬は計画的に購入・使用し、使い切るよう努める。
- 6 散布後には農薬の使用履歴を記帳する。

※薬剤の選定に当たっては、最新の農薬登録情報を確認してください。

農林水産省の農薬登録情報提供システム：<https://pesticide.maff.go.jp/>

### 《お問い合わせ先》

宮城県病害虫防除所

〒981-0914 仙台市青葉区堤通雨宮町4-17

TEL:022-275-8982 FAX:022-276-0429

E-mail:[byogai@pref.miyagi.lg.jp](mailto:byogai@pref.miyagi.lg.jp)

★宮城県病害虫防除所から『メルマガ』で

発生予察情報の発表をお知らせしています★



宮城県病害虫防除所  
トップページ



メルマガ  
登録フォーム

## ーハダニ類の発生予報と防除のポイントー

巡回調査:3月8～10日

天候予報:仙台管区气象台3月16日発表

### 1 発生予報

病害虫名	発生時期	発生量
リンゴハダニ	ー	やや少

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、芽基部での越冬卵は確認されなかった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高く、降水量は平年並か多いと予報されている。

病害虫名	発生時期	発生量
ナミハダニ	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、粗皮1枚当たりの越冬成虫数は平年並であったが、発生地点率は平年よりやや高かった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高く、降水量は平年並か多いと予報されている。

### 2 防除のポイント

#### (1)共通事項

- ・近年、なしの生育は早まる傾向にある。加えて、3月第3半旬までの気温は平年より高く推移しており、今後も気温が高く推移する予報であることから、防除適期を逃さないよう十分注意する。

#### (2)リンゴハダニ

- ・短果枝や芽基部、小枝の分岐部など、しわ状になっている木肌部分に卵で越冬する。発生状況に注意し、発芽期を目安にマシン油乳剤や石灰硫黄合剤を散布する。

#### (3)ナミハダニ

- ・粗皮の隙間や下草等に成虫で越冬する。前年の発生量は平年並であったが、発生が多かったほ場では越冬量も増加する傾向があるので発生に注意する。

## ー農薬の適正使用についてー

- 1 ラベルに記載されている適用作物, 使用時期, 使用方法等を十分に確認する。
- 2 ラベルの注意事項にある「注意喚起マーク」の表示に従い, 適切な保護具を着用する。
- 3 農薬の使用前後には, 防除器具を点検し, 十分に洗浄されているか確認する。
- 4 近隣住民等に散布スケジュールを事前に周知し, 周辺環境への飛散防止に努める。
- 5 農薬は計画的に購入・使用し, 使い切るよう努める。
- 6 散布後には農薬の使用履歴を記帳する。

※薬剤の選定に当たっては, 最新の農薬登録情報を確認してください。

農林水産省の農薬登録情報提供システム:<https://pesticide.maff.go.jp/>

《お問い合わせ先》

宮城県病害虫防除所

〒981-0914 仙台市青葉区堤通雨宮町4-17

TEL:022-275-8982 FAX:022-276-0429

E-mail:[byogai@pref.miyagi.lg.jp](mailto:byogai@pref.miyagi.lg.jp)

★宮城県病害虫防除所から『メルマガ』で  
発生予察情報の発表をお知らせしています★



宮城県病害虫防除所  
トップページ



メルマガ  
登録フォーム

## ー4月中旬までの発生予報と防除のポイントー

巡回調査:3月 13～14 日

天候予報:仙台管区气象台3月 16 日発表

### 1 発生予報

病害虫名	発生時期	発生量
うどんこ病	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果,発生地点率は平年より高く,発病株率は平年よりやや高かった。
- (2)向こう1か月の日照時間は平年並か少ないと予報されている。

病害虫名	発生時期	発生量
灰色かび病	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果,発生地点率及び発病株率は平年よりやや高かった。
- (2)向こう1か月の日照時間は平年並か少ないと予報されている。

病害虫名	発生時期	発生量
ハダニ類	ー	平年並

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果,発生地点率及び寄生株率は平年よりやや低かった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高いと予報されている。

病害虫名	発生時期	発生量
コナジラミ類	ー	やや多

#### 予報の根拠

- (1)巡回調査の結果,発生地点率及び成虫寄生株率は平年並であった。
- (2)向こう1か月の平均気温は平年より高いと予報されている。

### 2 防除のポイント

#### (1)共通事項

- ・軟弱徒長株はうどんこ病が発生しやすく,過繁茂は灰色かび病の発生を助長するとともに,薬剤の散布ムラが生じやすくなるため,適切な肥培管理に留意する。
- ・病害虫の薬剤抵抗性の発達を防止するため,同一作用機構分類に属する剤の連用を避け,計画的なローテーション散布を行う。

エフラック

※FRACコード:殺菌剤の有効成分を作用機構別にグループ分けし,アルファベットまたは数字で表したもの。

アイラック

※IRACコード:殺虫剤の有効成分を作用機構別にグループ分けし,アルファベットまたは数字で表したもの。

(参考:農薬工業会ホームページ 農薬の作用機構分類 <https://www.jcpa.or.jp/lab0/mechanism.html>)

- ・使用する薬剤は訪花昆虫(ミツバチ等)への影響日数に注意して選択する。
- ・いちごの農薬使用回数は親株からランナーを切り離れた時点から収穫終了までをカウントする。
- ・気門封鎖型薬剤や天敵製剤等, IPMに関する防除については下記の普及に移す技術を参照。  
※宮城県いちご IPM マニュアル 2019 年版 (PDF:6,731KB)  
[https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/res\\_center/ichigo-ipm.html](https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/res_center/ichigo-ipm.html)
- ・薬剤については、『令和4年度宮城県農作物病害虫・雑草防除指針』を参考に選定する。  
<https://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/top/miyagi>

## (2)うどんこ病

- ・複数ほ場で発生が確認されている。多発すると防除が困難になり, 収量にも影響するため, 発生初期から防除を徹底する。
- ・発病果は品質を低下させるとともに, 伝染源になるので, 見つけ次第除去し適切に処分する。

## (3)灰色かび病

- ・複数ほ場で発生が確認され, 一部多発ほ場が見られている。発病果や発病葉は, 伝染源になるので見つけ次第除去し, 適切に処分する。
- ・ハウス内が多湿になると発生が助長されることから, 温度管理やかん水を適切に行う。
- ・株が混み合わないよう不要な下葉は整理し通風を良くする。

## (4)ハダニ類

- ・多発すると防除が困難になるため, ほ場をよく見回り, 防除を徹底する。
- ・気門封鎖型薬剤は物理的に作用する薬剤であり, 対象害虫にかからないと効果が得られないため, 植物体全体にムラなく散布することが重要である。

## (5)コナジラミ類

- ・一部では多発ほ場も見られている。多発すると排泄物(甘露)によるすす病を発生させるので, ほ場をよく見回り, 防除を徹底する。
- ・本ぽでラノーテープを用いる場合は, 雌成虫が接触しないと効果が発揮されないため, 作物の直上部に, 草丈に合わせて展張する。
- ・ラノーテープを使用しているほ場でも密度が高い場合は, 薬剤散布により適切に防除する。

《お問い合わせ先》

宮城県病害虫防除所

〒981-0914 仙台市青葉区堤通雨宮町4-17

TEL:022-275-8982 FAX:022-276-0429

E-mail:[byogai@pref.miyagi.lg.jp](mailto:byogai@pref.miyagi.lg.jp)

★宮城県病害虫防除所から『メルマガ』で

発生予察情報の発表をお知らせしています★



宮城県病害虫防除所  
トップページ



メルマガ  
登録フォーム