

令和6年度 発生予察情報	発生予報第 15 号（概要版）	令和7年3月 14 日発行 宮城県病虫害防除所 (TEL:022-275-8982)
-----------------	------------------------	--

品目	病虫害名	発生予報	病虫害名	発生予報
りんご	リンゴハダニ	発生量: やや多	ナミハダニ	発生量: やや多
なし	リンゴハダニ	発生量: 平年並	ナミハダニ	発生量: 平年並
いちご	うどんこ病	発生量: 平年並	コナジラミ類	発生量: やや少
	ハダニ類	発生量: 平年並	アザミウマ類	発生量: やや多

より詳しい内容は、下記ホームページでご確認ください。 宮城県病虫害防除所 https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/byogai/ 次回、令和7年度発生予報第1号の発行日は令和7年4月17日(木)の予定です。 ★宮城県病虫害防除所から『メルマガ』で 発生予察情報の発表をお知らせしています★		 宮城県病虫害防除所 トップページ	 メルマガ 登録フォーム
--	--	--	---

ーハダニ類の越冬状況と4月中旬までの発生予報ー

巡回調査:3月10～12日

天候予報:仙台管区气象台3月13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、発生地点率は平年並で(/±)、短果枝における越冬卵数は平年よりやや少なかった。(/ー)
- (2)向こう1か月の平均気温は高く(/+)、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、発生地点率は平年並で(/±)、粗皮内部における越冬成虫数は平年よりやや少なかった。(/ー)
- (2)向こう1か月の平均気温は高く(/+)、降水量は平年並か多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 (ー):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 (ー):少なくなる要因 (空欄):該当せず

2 防除のポイント

(1)共通事項

- ・前年の発生量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。

(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、マシン油乳剤または石灰硫黄合剤を散布する。ただし、各剤の使用時期に注意する。
- ・近年、りんごの生育は早まる傾向にあり、加えて、今後の気温は高く推移する予報であることから、防除時期を逃さないよう十分注意する。

(3)ナミハダニ

- ・粗皮の隙間や下草等に成虫で越冬する。粗皮削りを行い、越冬虫を除去する。

《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

★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

ーハダニ類の越冬状況と4月中旬までの発生予報ー

巡回調査:3月10日、12日

天候予報:仙台管区气象台3月13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	平年並

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。(/ー)
(2)向こう1か月の平均気温は高く(/+)、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	平年並

予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、粗皮内部における越冬成虫は確認されなかった(/ー)。
(2)向こう1か月の平均気温は高く(/+)、降水量は平年並か多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 (ー):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 (ー):少なくなる要因 (空欄):該当せず

2 防除のポイント

(1)共通事項

- 前年の発生量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。

(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、発芽前までにマシン油乳剤や石灰硫黄合剤を散布する。
- 近年、なしの生育は早まる傾向にあり、加えて、今後の気温は高く推移する予報であることから、防除時期を逃さないよう注意する。

(3)ナミハダニ

- 粗皮の隙間や下草等に成虫で越冬する。粗皮削りを行い、越冬虫を除去する。

《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

★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

令和6年度 発生予察情報	発生予報第15号ーいちごー	令和7年3月14日発行 宮城県病害虫防除所
-----------------	---------------	--------------------------

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10～12日

天候予報:仙台管区气象台3月13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	平年並

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並であった。(/±)
(2)胞子の発芽適温が20℃前後であり、向こう1か月の平均気温は高く(/±)、日照時間はほぼ平年並と予報されている。(/±)

病害虫名	発生時期	発生量
コナジラミ類	ー	やや少

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。(/ー)
(2)高温が発生に好適であり、向こう1か月の平均気温は高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並であった。(/±)
(2)高温が発生に好適であり、向こう1か月の平均気温は高いと予報されている。(/+)

病害虫名	発生時期	発生量
アザミウマ類	ー	やや多

予報の根拠

- (1)巡回調査の結果、発生地点率はやや高く(/+)、寄生花率は平年並であった。(/±)
(2)高温が発生に好適であり、向こう1か月の平均気温は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 (ー) : 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 (ー) : 少くなる要因 (空欄) : 該当せず

2 防除のポイント

(1)共通事項

- 施設周辺及び施設内の雑草は害虫の発生源なので除草を徹底するとともに、ハウスサイド等の開口部に防虫ネット(0.4mm目合い)を設置する。
- 病害虫の薬剤抵抗性の発達を防止するため、RACコードの異なる薬剤を組み合わせ、計画的なローテーション散布を行う。

・IPM 体系による防除は下記を参照する。

※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

・天敵製剤や訪花昆虫を利用する場合は、影響日数に注意して使用薬剤を選択する。

・薬剤は『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/noyaku/user/top/miyagi>

(2)うどんこ病

・最初葉裏に発病しやすいとされるので、不要な下葉等は適切に除去し、風通しをよくする。

・多発してからの防除は困難なので、予防的に殺菌剤を葉裏にもよくかかるよう散布する。

(3)コナジラミ類

・主に葉裏にいるので、薬剤散布は葉の表だけでなく植物体全体にかかるように散布する。

・多発すると排泄物(甘露)によるすす病を発生させるので、ほ場をよく見回り発生初期から防除を実施する。

・本ぼでラノーテープを用いる場合は、目安として、3ベッド(畝)毎に展張することで抑制効果が発揮される。

・ラノーテープは雌成虫が接触しないと効果が発揮されないため、作物の直上部に設置し、株から離れすぎないよう草丈に合わせて展張する。使用基準は、10aにつき10～50㎡である(テープ200m～1,000mに相当)。

(4)ハダニ類

・多発してからの防除は困難なので、ほ場をよく見回り、発生初期に防除を実施する。

・気門封鎖剤の多くはハダニ類の幼虫～成虫に効果を発揮し、卵には効果を示さないので、最初に気門封鎖剤を散布し、ハダニの卵が孵化した後に2回目以降の散布を行う(ハダニ類は25℃条件下で卵から3日程度でふ化、その後7日程度で成虫になる)。多発時は複数回散布する。

(5)アザミウマ類

・花をルーペで観察する、又は花を白い紙の上で軽く叩くか、軽く息を吹きかけるなどを行い、褐色～淡黄色の1～2mm程度の小さな虫がいるかを観察し、寄生状況を確認する。多発してからの防除は困難なので、ほ場をよく見回り、発生初期に防除を実施する。

・多発時は、卵～幼虫～蛹～成虫まで様々な生育ステージが混在するため防除が困難になる。その際は、IGR 剤を散布し、約5日後にスピノサド顆粒水和剤などを追加散布する。

※「普及に移す技術」第85号(平成22年発行)参考資料「イチゴのミカンキイロアザミウマに対する薬剤の効果的な組み合わせ方」<https://www.pref.miyagi.jp/documents/20202/69914.pdf>

《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

★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