

病虫害発生予察指導情報

(ナシ・ニセナシサビダニ No.5)

令和5年6月26日
鳥取県病虫害防除所

1. 情報の内容

6月下旬現在、ニセナシサビダニの発生時期は平年に比べてやや早く、発生量はやや少ない。

2. 情報の根拠

(1) 6月下旬現在、県予察ほ場（園芸試験場、殺ダニ剤無散布）におけるニセナシサビダニの葉当たり個体数は315.6頭（平年：970.5頭）で、平年に比べてやや少ない（表1）。

表1 ニセナシサビダニの発生活消長（園芸試験場、殺ダニ剤無散布ほ場）*

月・旬	本年**	平年***
5・上	0.2	4.7
5・中	130.4	7.0
5・下	589.0	117.0
6・上	1060.2	490.6
6・中	1275.8	563.4
6・下	315.6	970.5

*：殺ダニ剤無散布ほ場、1葉あたり寄生個体数（3樹10葉調査）

**：R3年度より調査樹を変更

***：平年値は過去5年（H30年～R4年）の調査結果から算出

3. 防除上注意すべき事項

- 密度増殖が著しい種（ハダニ類、サビダニ類など）は、発生初期の防除（初期密度の低い時点での防除）が重要である。また、ニセナシサビダニ被害の多少は新梢停止期の早晩の影響が大きい。
- 新梢の停止期が遅く、ニセナシサビダニの被害が増加するような場合は追加防除を行う。

(参考)

慣行防除ほ場（5月15日にモベントフロアブル2，000倍液、6月5日にハチハチフロアブル2，000倍液を散布）におけるニセナシサビダニの発生活消長

表2 ニセナシサビダニの発生活消長（園芸試験場、慣行防除ほ場）*

月・旬	防除区	無散布区
6・上	0	1060.2
6・中	0	1275.8
6・下	0	315.6

*：1葉あたり寄生個体数（3樹10葉調査）