

平成18年度病害虫発生予察指導情報

対象病害虫：ナシ・ハダニ類

平成18年7月14日
鳥取県病害虫防除所

1 情報の内容

7月中旬現在、県内巡回定点におけるハダニ類の発生状況

表1 寄生葉率(%)

調査地点	クワオオハダニ			カンザワハダニ			ナミハダニ		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
鳥取市1	20.0	10.0	33.1	10.0	5.0	4.3	0.0	1.7	0.3
鳥取市2	11.7	11.7	13.3	1.7	11.7	15.0	0.0	0.0	0.0
鳥取市3	6.7	11.7	35.5	3.3	5.0	13.9	0.0	0.0	0.0
八頭町	1.7	5.0	9.7	0.0	1.7	3.5	0.0	0.0	0.0
湯梨浜町	1.7	3.3	2.0	0.0	5.0	2.6	0.0	0.0	0.0
倉吉市	0.0	3.3	20.2	0.0	3.3	20.8	0.0	0.0	0.7
琴浦町1	3.3	15.0	2.8	1.7	3.3	1.7	0.0	0.0	0.5
琴浦町2	20.0	6.7	6.2	10.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0
大山町	5.0	6.7	21.0	1.7	1.7	2.7	0.0	0.0	0.7
南部町	5.0	8.3	1.5	1.7	3.3	3.3	0.0	0.0	0.0
平均	7.5	8.2	14.5	3.0	4.5	7.2	0.0	0.2	0.2

表2 1葉当たりの寄生頭数(頭/葉)

調査地点	クワオオハダニ			カンザワハダニ			ナミハダニ		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
鳥取市1	0.9	0.7	2.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
鳥取市2	0.4	0.6	0.5	0.1	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0
鳥取市3	0.2	0.3	1.9	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0
八頭町	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
湯梨浜町	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
倉吉市	0.0	0.1	4.6	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0
琴浦町1	0.1	0.5	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
琴浦町2	1.5	0.4	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
大山町	0.1	0.3	2.7	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
南部町	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
平均寄生頭数 (頭/1葉)	0.3	0.3	1.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0

注)・平年値は平成8年から17年までの過去10年間の平均値

- ・湯梨浜町、大山町の平年値は、平成13年から17年までの5年平均値
- ・鳥取市3(青谷町)の平年値は、平成15年から17年までの3年平均値
- ・果そう葉60枚(20枚/樹、3樹)における寄生葉数及び寄生頭数から算出

2 概要

- ・全体として寄生葉率、寄生頭数とも少ないが、ほ場によりばらつきが見られ、ハダニ防除の間隔があいていると思われる園では、クワオオハダニの発生密度が高い。
- ・ナミハダニの発生は認められなかった。