

# 平成29年度病害虫発生予察指導情報

## 対象病害虫：ナシ黒斑病

平成29年12月20日

鳥取県病害虫防除所

表 ナシ黒斑病の越冬菌密度調査(平成29年)

市 町	短果枝の病芽率 (%)			一年生枝上の枝病斑数 (個/枝)			病 枝 率 (%)		
	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>	本 年	前 年	平年 <sup>1)</sup>
鳥取市 1	0	7.7	2.3 <sup>2)</sup>	0.3	0.3	0.1 <sup>2)</sup>	26.7	6.7	5.3 <sup>2)</sup>
鳥取市 2	0	1.5	0.8	0.5	0.1	0.0	40.0	6.7	4.0
鳥取市 3	6.5	12.1	6.8	0.8	1.6	1.0	40.0	53.3	42.3
八頭町	4.8	6.2	3.6	0.1	0	0.0	6.7	0	2.4
湯梨浜町 1	0	3.2	2.4	0	0.1	0.0	0	6.7	1.3
湯梨浜町 2	0	0	0.5	0	0.3	0.1	0	6.7	2.7
倉吉市	0	0	2.3	0	0	0.1	0	0	4.9
北栄町	0	1.5	3.1	0.3	0.1	0.3	6.7	13.3	18.3
琴浦町	1.6	0	1.1	0.4	0	0.0	31.3	0	3.0
大山町 1	0	0	0.8	0	0.1	0.0	0	6.7	3.2
大山町 2	0	1.6	2.0	0.1	0	0.0	6.7	0	1.5
南部町	0	0	0.2	0	0	0.0	0	0	2.2
平 均	1.1	2.8	2.2	0.2	0.2	0.1	13.2	8.3	7.6

1) 平年…平成19年～平成28年の10年間の平均値

2) 過去6年間の平均値

- ・ 1 ほ場当たり60短果枝及び15新梢を調査。
- ・ 短果枝及び新梢は、12月1、4日に採取。

### <要約>

12月上旬に行ったナシ黒斑病の越冬菌密度調査の結果、一部で密度の高い園が認められ、短果枝の病芽率は平年に比べてやや低く、一年枝上の枝病斑数は平年に比べてやや多く、一年枝の病枝率はやや高かった。

### <対策>

黒斑病の越冬伝染源を減らすため、枝病斑削り取り後のトップジンMペースト等の塗布剤による保護、病芽の剪除を徹底する。また、除いた罹病部位は園外で処分する。