

平成28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28年6月22日
鳥取県病害虫防除所

表1 ナシ黒斑病の新梢葉の発病状況(平成28年)

| 地 区 | 新 梢 葉 の 発 病 率 ¹⁾ (%) | | | | | | | | |
|----------|---------------------------------|-----|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 6 月 | | | 7 月 | | | 9 月 | | |
| | 本 年 | 前 年 | 平 年 ²⁾ | 本 年 | 前 年 | 平 年 | 本 年 | 前 年 | 平 年 |
| 鳥取市 1 | 2.4 | 0.4 | — ³⁾ | | | | | | |
| 鳥取市 2 | 1.5 | 0 | 0.3 | | | | | | |
| 鳥取市 3 | 14.9 | 4.8 | 3.6 | | | | | | |
| 八頭町 | 0 | 0.4 | 0.4 | | | | | | |
| 湯梨浜町 1 | 3.8 | 0 | 0.3 | | | | | | |
| 湯梨浜町 2 | 1.1 | 0 | 0.8 | | | | | | |
| 倉吉市 | 0 | 0 | 0.4 | | | | | | |
| 園 試 | 3.1 | 0 | 1.8 | | | | | | |
| 琴浦町 竹ノ内 | 1.5 | 0 | 0.3 | | | | | | |
| 大山町 1 中山 | 1.1 | 0 | 0.2 | | | | | | |
| 大山町 2 名和 | 4.0 | 0 | 0.4 | | | | | | |
| 南部町 | 0 | 0 | 0.4 | | | | | | |
| 平 均 | 2.8 | 0.5 | 0.8 | | | | | | |

(注)

¹⁾ 1園当たり10新梢について全葉数及び病葉数を調査

²⁾ 平成18～27年の平均値

³⁾ 調査地点を変更したためデータ無し

<要約>

6月15、16、17日の調査では、新梢葉における発病率は平年と比較して高い2.8%（平年0.8%）であり、発生量は平年に比べやや多かった。

<対策>

今後、発病の多い園では、降雨が多い場合には慣行防除に加えて追加防除を実施する。防除薬剤には、有機銅水和剤（キノンドーフロアブル、ドキリンフロアブル）、アリエッティC水和剤、ベルクトーフロアブルなどがある。

平成27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28年6月22日
鳥取県病害虫防除所

表1 ナシ黒斑病の果実における発病率（平成28年）

| 地 区 | ポリ袋検定法による 幼果の発病率 ¹⁾ (%) | | | 被袋果実の発病率 ²⁾ (%) | | | | | |
|-------|---------------------------------------|-----|------------------|----------------------------|------|------------------|-----|----|----|
| | 本年 | 前年 | 平年 ³⁾ | 6 月 | | | 7 月 | | |
| | | | | 本年 | 前年 | 平年 ³⁾ | 本年 | 前年 | 平年 |
| 鳥取市1 | 1.6 | 0.8 | 0.1 | 0 | 0 | — ⁴⁾ | | | |
| 鳥取市2 | 5.6 | 0 | 1.0 | 0 | 1.7 | 0.4 | | | |
| 鳥取市3 | 8.0 | 2.4 | 7.1 | 15.0 | 16.7 | 5.1 | | | |
| 八頭町 | 0 | 0 | 0.9 | 0 | 0 | 0.7 | | | |
| 湯梨浜町1 | 0 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0.2 | | | |
| 湯梨浜町2 | 0 | 0 | 0.9 | 0 | 0 | 0 | | | |
| 倉吉市 | 0 | 0 | 0.9 | 0 | 0 | 0.4 | | | |
| 園 試 | 0 | 0.8 | 3.7 | 0 | 0 | 2.6 | | | |
| 琴浦町 | 0 | 0 | 1.0 | 3.3 | 0 | 0.2 | | | |
| 大山町1 | 0 | 0 | 1.1 | 0 | 0 | 0.2 | | | |
| 大山町2 | 0 | 0.8 | 1.8 | 0 | 0 | 0.4 | | | |
| 南部町 | 0 | 0 | 0.7 | 1.7 | 0 | 0 | | | |
| 平均 | 1.3 | 0.4 | 1.6 | 1.7 | 1.5 | 0.9 | | | |

(注)

¹⁾ 1園当たり120～126果について調査(試料採取：4月27、28、30日、採集後23℃に3日間静置後、発病率調査)

²⁾ 1園当たり60果について調査(調査日：6月15、16、17日)

³⁾ 平成18～27年の平均値

⁴⁾ 調査地点を変更したためデータ無し

<要約>

被袋果実の発病率は、平均と比較して高い1.7% (平年：0.9%) であり、発生量は平年に比べやや多い。