平成23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23年7月29日 鳥取県病害虫防除所

表1 ナシ里斑病の新梢葉の発病状況(平成23年)

_ 表] アン黒	<u> </u>	が相楽の	(九(平)及2	23年)					
	新梢葉の発病率(%)									
地区	6 月			7 月			9 月			
	本 年	前年	平 年	本 年	前年	平 年	本 年	前年	平 年	
鳥取市1	1.1	2.3	2.2	10.4	6.5	11.2		13.1	19.7	
鳥取市 2	0.6	0		0.8	3.7			1.7		
鳥取市3	0	0	0.6	0.8	2.3	3.2		0.4	4.3	
鳥取市4	1.9	4.3	1.5	16.5	13.0	6.8		2.0	7.5	
八頭町	0	0.6	0.7	1.0	0	3.4		0	4.8	
湯梨浜町1	0	0.8	0.3	0.4	1.0	1.2		0	1.5	
湯梨浜町 2	0.5	4.3	0.9	0	1.1	0.5		0.8	1.1	
倉吉市	0.5	1.3	0.6	0.8	0	1.1		0	1.6	
園 試	3.2	2.4	1.3	17.5	5.1	5.3		13.9	13.1	
琴浦町	0	0.7	0.5	1.4	0.4	1.2		0	2.6	
大山町 1	0	0.4	0.2	5.4	4.3	2.0		4.4	3.9	
大山町 2	1.0	0	0.7	0	0.4	2.4		0.3	5.2	
南部町	0	0	0.5	0.4	0.4	0.9		0.3	3.8	
平均	0.7	1.3	0.8	4.3	2.9	3.3		4.0	5.8	

7月26、27日の調査では、新梢葉における発病は4.3%(平年3.3%)と平年並で あった。

平年…平成13年~平成22年 1園当たり10新梢について全葉数及び病葉数を調査

表 2 ナシ黒斑病の果実における発病率(平成23年)

	ポリ袋検定法による			被 袋 果 実 の 発 病 率(%)					
地区	幼果の発病率'(%)			6 月			7 月		
	本 年	前年	平 年3	本 年	前年	平 年3	本 年	前年	平 年3
鳥取市 1	0.8	3.9	4.4	0	0	3.2	1.7	3.3	7.0
鳥取市 2	0	0		0	0		0	1.7	
鳥取市3	0	0	1.1	0	0	1.2	0	1.7	1.9
鳥取市4	0	0.6	1.3	0	6.7	2.4	0	13.3	5.7
八頭町	0		1.2	0	1.7	2.0	0	0	3.0
湯梨浜町 1	0	0	0.8	1.7	0	0	0	0	0.2
湯梨浜町 2	0	0		0	0		0	0	0.3
倉吉市	0	0	3.1	0	0	1.3	1.7	0	1.9
園 試	2.3	0	3.1	8.3	5.0	1.4	20.0	13.3	9.4
琴浦町	0.8	0.4	0.9	0	0	0.6	0	0	1.7
大山町 1	2	2.4	0.9	0	0	0.4	1.7	0	1.4
大山町 2	2.8	0	0.9	0	0	0.7	0	0	4.1
南部町	0	0	1.3	0	0	0.3	0	0	2.1
平均	0.6	0.6	1.6	0.8	1.0	1.2	1.9	2.6	3.2

<要約>
7月26,27日の調査では、果実における発病は1.9%(平年3.2%)と平年並であった。

⁻⁻⁻(注) 1 1園当り110~172果について調査(試料採取:5月9、13日、25 下、3日間静置 後に発病率調査) 2 調査園が摘果済みのため欠測 3 平成13~22年の平均値 4 平成13~21年の平均値(平成22年は欠測)