

平成21年度病害虫発生予察月報 (3月)

徳島県立農林水産総合技術支援センター
病害虫防除所

(徳島地方気象台観測値)

気象概況

	平均気温()			降水量(mm)			日照時間(h)		
	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差
上旬	9.8	7.8	+2.0	70.0	20.5	+49.5	19.1	55.3	-36.2
中旬	11.5	9.1	+2.4	9.5	28.7	-19.2	34.6	55.1	-20.5

中旬のデータは3/11-3/16までの値で計算しています

病害虫の発生状況

[果樹]

温州ミカン

勝浦町、佐那河内村調査: 3/12-3/15

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計			旧葉の発病度	旧葉の寄生率
そうか病	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の発病度: 0.0	0.0	0.0
かいよう病	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の発病度: 0.0	0.0	0.0
ミカンハダニ	0	5	0	0	0	5	100.0	旧葉の寄生率: 10.4	10.4	25.0

スダチ

佐那河内村、神山町他調査: 3/12-3/15

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計			旧葉の発病度	旧葉の寄生率
そうか病	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の発病度: 0.0	0.0	0.0
かいよう病	1	4	0	0	0	5	80.0	旧葉の発病度: 0.5	0.5	20.0
ミカンハダニ	1	3	1	0	0	5	80.0	旧葉の寄生率: 19.4	19.4	25.0

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 3/15

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計			芽基部発病率(%)	越冬いぼ数
黒星病	7	0	0	0	0	7	0.0	芽基部発病率(%)	0.0	0.0
輪紋病	7	0	0	0	0	7	0.0	越冬いぼ数	0.0	0.0

[野菜]

冬春キュウリ

徳島市、小松島市他調査：3/15-3/16

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	1	3	2	0	0	6	83.3	発病葉率(%)：16.2	29.2
うどんこ病	2	3	0	1	0	6	66.7	発病葉率(%)：13.7	25.0
灰色かび病	5	0	1	0	0	6	16.7	発病果率(%)：1.0	8.3
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%)：0.0	0.0
ミナキイロアザミウマ	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生葉率(%)：2.3	12.5
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	被害果率(%)：0.0	0.0
オンシツコナシ'ラミ	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%)：0.0	0.0
炭そ病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
疫病(立枯性)	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
斑点細菌病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病葉率*	0.0
つる枯病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
菌核病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病果率*	0.0

冬春ホウレンソウ

徳島市、石井町調査：3/12-3/15

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病度：0.0	0.0
アブラムシ類	0	6	0	0	0	6	100.0	寄生程度指数：4.0	25.0

冬春イチゴ

徳島市、阿南市他調査：3/12,15,16

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
灰色かび病	11	1	2	0	0	14	21.4	発病果率(%)：1.6	8.9
うどんこ病	13	1	0	0	0	14	7.1	発病葉率(%)：0.7	1.8
〃	13	1	0	0	0	14	7.1	発病果率(%)：0.1	1.8
アブラムシ類	9	4	0	0	1	14	35.7	寄生株率(%)：7.7	14.3
ハダニ類	4	8	2	0	0	14	71.4	寄生株率(%)：14.0	21.4
ハダニ類	4	8	2	0	0	14	71.4	寄生葉率(%)：7.9	21.4

注1)発生程度指数*は以下の式より求めている。

$$\text{発生程度指数} = \frac{(\text{少} \times 1 + \text{中} \times 2 + \text{多} \times 3 + \text{甚} \times 4)}{\text{調査圃場数} \times 4} \times 100$$