

各関係機関長様

26 高 虫 防 第 39 号
平成 26 年 8 月 5 日
高知県病虫害防除所長

病虫害発生予察情報について

平成26年度病虫害発生予察7月月報及び平成26年度予報第5号(8月)を送付します。

平成26年度病虫害発生予察7月月報

I. 気象概況 (7月)

半 旬	平均気温		最高気温		最低気温		降 水 量		日照時間	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
1	24.0	25.2	28.2	28.9	20.5	22.2	45.0	58.7	27.4	22.3
2	25.7	25.9	28.9	29.7	23.5	22.8	133.5	51.6	2.8	24.8
3	26.9	26.5	31.6	30.4	22.8	23.4	10.0	50.2	24.6	26.8
4	27.2	27.0	31.0	31.0	24.0	23.8	3.5	49.3	36.4	29.5
5	28.8	27.4	32.9	31.6	24.9	24.1	0.0	52.2	49.4	32.0
6	28.3	27.7	33.0	32.0	24.8	24.3	3.0	65.3	47.9	40.5
合計及び平均	26.8	26.6	30.9	30.6	23.4	23.4	195.0	327.3	188.5	175.9

アメダスデータ(高知市)

平年比

旬 別	平均気温	降 水 量	日照時間
上旬	平年並	多い	少ない
中旬	平年並	少ない	平年並
下旬	高い	少ない	多い
月平均	平年並	少ない	平年並

高知県農業気象速報から抜粋

II. 作物生育概況

1. 水稲

早期稲 糊熟期～収穫期 時期:並～やや早 生育:並
高知普及所管内の南国そだちは平年より6日早い7月17日(昨年は24日)から収穫が始まっている。生育は概ね順調である。

普通期稲 最高分げつ期～幼穂形成期 時期:並 生育:並
特に問題もなく、全般的に生育は順調である。

2. カンキツ

温州ミカン 果実肥大期 時期:並 生育:並
着果量は、園地や樹によりかなりバラツキが見られているが、全体としては平年並となっている。生育は全体的には概ね順調であるが、梅雨明け後の高温により一部の園ではホウ素欠乏などの果皮障害の発生が見られている。

中晩柑 果実肥大期 時期:並 生育:並
着果量は、ポンカンが平年並、文旦は平年並～やや少なめ、ユズでは、着果量がやや多い産地～少ない産地があり、ばらつきが見られている。梅雨明け後の高温により一部の園ではホウ素欠乏などの果皮障害の発生が見られている。果実肥大は平年並で、中晩柑全体では生育は概ね順調である。

3. 新高ナシ

果実肥大期 時期:並 着果量:並
着果量は平年並で、現在のところ果実肥大は概ね順調である。今後の天候によっては、高温によるミツ症発生等が懸念される。

Ⅲ. 病虫害発生概況		発生概況				
作物名	病虫害名	全般	東部	中央部	中西部	西部
水稲 ＜早期稲＞	葉いもち	多	少	多	多	平年並
	穂いもち	多	多	多	少	やや多
	紋枯病	少	やや少	少	少	少
	ツマグロヨコバイ	やや少	平年並	平年並	少	少
	ヒメトビウンカ	多	多	多	やや多	やや少
	セジロウンカ	少	平年並	少	少	少
	トビイロウンカ	少	少	少	少	少
	ニカメイガ	少	少	少	少	平年並
	コブノメイガ	少	少	少	少	少
	フタオビコヤガ	少	少	少	少	少
	イネクロカメムシ	少	少	少	少	少
	斑点米カメムシ類	少	少	少	平年並	やや少
水稲 ＜普通期稲＞	葉いもち	平年並	少	平年並	やや多	やや少
	紋枯病	少	やや多	少	少	少
	ツマグロヨコバイ	やや少	やや多	平年並	少	少
	ヒメトビウンカ	平年並	少	多	平年並	少
	セジロウンカ	少	少	少	少	少
	トビイロウンカ	少	少	少	少	少
	ニカメイガ	少	少	少	少	少
	コブノメイガ	少	少	少	少	少
	フタオビコヤガ	少	少	少	少	少
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	平年並		平年並		
	黒点病	平年並		平年並		
	かいよう病	少		少		
	ミカンハダニ	平年並		平年並		
	アブラムシ類	やや少		やや少		
	ミカンハモグリガ	平年並		平年並		
	カメムシ類	少		少		
	ヤノネカイガラムシ	少		少		
	その他カイガラムシ	少		少		
	コナジラミ類	少		少		
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	少	平年並	少	少	多
	黒点病	平年並	平年並	やや多	やや少	平年並
	かいよう病	少	少	少	少	少
	ミカンハダニ	平年並	平年並	多	やや多	少
	アブラムシ類	やや少	平年並	少	少	少
	ミカンハモグリガ	少	平年並	少	少	少
	カメムシ類	少	少	少	少	少
	その他カイガラムシ	少	少	少	少	少
	コナジラミ類	少	少	少	少	少

IV. 主要病害虫の発生面積

1. 水稻

(1) 早期稲

早期稲における主要病害虫の発生面積(ha)

	葉いもち		穂いもち		紋枯病		ツマグロコバイ		ヒメビウンカ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	12.8	21.6	2.7	35.0	53.8	61.9	75.9	5.4	1.2
中央部	373.8	93.1	254.5	78.5	19.9	101.1	194.9	165.8	194.9	95.0
中西部	84.2	25.0	5.0	16.7	0.0	37.9	18.2	35.8	52.8	35.4
西 部	123.4	126.9	123.4	75.5	9.9	120.2	49.4	176.8	4.9	7.9
計	581.4	257.8	404.5	173.4	64.8	313.0	324.4	454.3	258.0	139.5

	セジロウンカ		トビロウンカ		ニカメイガ		コブノメイガ		フタオビコヤガ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	142.6	163.4	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	16.1	0.0	2.1
中央部	39.8	350.4	0.0	1.1	0.0	63.4	0.0	13.4	0.0	24.5
中西部	5.0	119.1	0.0	1.0	0.0	29.8	0.0	19.4	0.0	2.4
西 部	83.9	291.2	0.0	13.5	9.8	10.0	4.9	46.8	0.0	18.4
計	271.3	924.1	0.0	20.4	9.8	103.2	4.9	95.7	0.0	47.4

	イネクロカメムシ		斑点米カメムシ類	
	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	0.7	21.6	551.3
中央部	0.0	0.0	1,093.7	2,193.6
中西部	0.0	0.3	577.8	606.6
西 部	0.0	22.8	863.7	1,421.9
計	0.0	23.8	2,556.8	4,773.4

栽培面積 東部 807ha 中央部 3,983ha 中西部 886ha 西部 1,974ha 合計 7,650ha

(2) 普通期稲

普通期稲における主要病害虫の発生面積(ha)

	葉いもち		紋枯病		ツマグロコバイ		ヒメビウンカ		セジロウンカ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	3.9	20.8	22.6	14.5	114.9	78.5	3.9	9.9	49.1	124.0
中央部	372.4	326.3	0.0	11.2	113.7	92.3	49.0	16.1	64.7	325.9
中西部	1,155.7	707.7	0.0	35.6	84.1	213.5	53.0	54.5	105.9	692.3
西 部	341.8	446.2	0.0	13.3	98.4	226.8	5.2	15.1	186.5	487.6
計	1,873.8	1,501.0	22.6	74.6	411.1	611.1	111.1	95.6	406.2	1,629.8

	トビロウンカ		ニカメイガ		コブノメイガ		フタオビコヤガ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	17.4	0.0	9.3
中央部	0.0	2.2	0.0	9.8	0.0	50.3	9.8	63.7
中西部	3.1	21.4	0.0	39.1	0.0	103.3	6.2	132.2
西 部	0.0	3.4	0.0	0.8	5.2	100.1	10.4	69.6
計	3.1	34.5	0.0	49.7	5.2	271.1	26.4	274.8

栽培面積 東部 452ha 中央部 1,372ha 中西部 2,500ha 西部 1,036ha 合計 5,360ha

2. カンキツ(温州ミカン, 中晩柑類)

主要病害虫の発生面積(ha)

	そうか病		黒点病		かいよう病		ミカンハダニ		アブラムシ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部+中西部(温州)	98.8	74.9	79.0	96.1	0.0	25.4	158.0	154.6	19.8	28.5
東 部(中晩柑類)	100.5	104.9	201.0	154.4	0.0	17.6	150.8	157.1	50.3	59.5
中央部(中晩柑類)	0.0	13.4	280.5	183.9	0.0	3.8	327.3	120.2	0.0	13.2
中西部(中晩柑類)	0.0	80.0	180.0	282.2	0.0	99.9	315.0	185.8	0.0	7.1
西 部(中晩柑類)	1.0	0.0	174.4	189.8	2.8	57.5	69.8	181.6	0.0	0.0
中晩柑類計	101.5	198.3	835.9	810.3	2.8	178.8	862.9	644.7	50.3	79.8
カンキツ計	200.3	273.2	914.9	906.4	2.8	204.2	1,020.9	799.3	70.1	108.3

	ミカンハモグリガ		カメムシ類		ヤノネカイガラムシ		その他カイガラムシ		コナジラミ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部+中西部(温州)	59.3	45.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.6
東 部(中晩柑類)	150.8	154.3	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
中央部(中晩柑類)	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中西部(中晩柑類)	0.0	98.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	60.8	0.0	17.1
西 部(中晩柑類)	0.0	58.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
中晩柑類計	150.8	324.7	0.0	1.8	0.0	0.5	0.0	63.5	0.0	17.1
カンキツ計	210.1	370.6	0.0	1.8	0.0	1.5	0.0	64.5	0.0	17.7

温州ミカン:栽培面積 中央部 + 中西部 237ha

中晩柑類:栽培面積 東部 402ha 中央部 374ha 中西部 360ha 西部 286ha 合計 1,422ha

3. ナシ

主要病害虫の発生面積(ha)

	黒斑病		ハダニ類	
	本年	平年	本年	平年
中央部	0.0	0.0	25.7	28.0

栽培面積 78ha