

各関係機関長 殿

徳島県立農林水産総合技術支援センター
病虫害防除所長
(公印省略)

令和 4 年度農作物病虫害発生予察情報について

令和 4 年度農作物病虫害発生予報第 4 号を公表したので送付します。

令和 4 年度農作物病虫害発生予報第 4 号

令和 4 年 6 月 2 0 日
徳 島 県

I. 普通作物

早期水稻

いもち病

1) 予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

(1) 6 月第 2・3 半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が 3.7%，発病度が 0.1)。

(2) 高松地方气象台が 6 月 16 日に公表した 1 か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、発生には中間的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

(1) 早期発見に努め、発生を認めたら防除を行う。

紋枯病

1) 予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

(1) 6 月第 2・3 半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が 0.5%，発病株率が 0.0%)。

(2) 高松地方气象台が 6 月 16 日に公表した 1 か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、発生には中間的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

(1) 今後の発生に十分注意し、基幹防除を励行する。

セジロウンカ

1) 予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

(1) 6 月第 2・3 半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が 3.6%，株当たり虫数が 0.0 頭)。

(2) 高松地方气象台が 6 月 16 日に公表した 1 か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間

はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、やや発生助長的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

- (1) 箱施葉殺虫剤は、残効性に優れるものでも施用後約2か月でその効力はほぼ消失する。
- (2) 今後の発生に十分注意し、基幹防除を励行する。

普通期水稲

いもち病

1) 予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

- (1) 6月第2半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が1.2%、発病度が0.1)。
- (2) 高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、発生には中間的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

- (1) 補植用置き苗は、葉いもちの発生源になるので、補植が終わり次第速やかに処分する。
- (2) 早期発見に努め、発生を認めたら防除を行う。

セジロウンカ

1) 予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

- (1) 6月第2半旬の巡回調査では、発生を認めていない(発生圃場率が1.1%、株当たり虫数が0.0頭)。
- (2) 高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、やや発生助長的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

- (1) 今後の発生に十分注意し、基幹防除を励行する。

II. 果樹

カンキツ

かいよう病(スダチ)

1) 予報内容

発生量 平年並(前年よりやや少ない)で、発生程度は「少」

2) 予報の根拠

- (1) 6月第3半旬のスダチの巡回調査では、発生圃場率が75.0%、発病度が0.8と、平年(78.9%、1.7)並の発生である。
- (2) 高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、発生には中間的な気象条件である。

3) 防除上注意すべき事項

- (1) 常発園では防除を励行する。
- (2) ミカンハモグリガなどの害虫の食害痕は病原細菌の侵入門戸となるので、ミカンハモグリガの駆除に努める。
- (3) 風当たりの強い園では防風対策を講じる。

ミカンハダニ

1) 予報内容

発生量 平年よりやや多く(前年より多い)、発生程度は「中」

2) 予報の根拠

- (1) 6月第3半旬の巡回調査では、発生圃場率が75.0%と、平年(49.8%)に比べてやや高いが、寄生葉率

は 8.5%と、 平年(6.9%)並の発生である。

(2)高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、やや発生助長的な気象条件である。

3)防除上注意すべき事項

- (1)多発すると防除が困難になるので初期防除に努める。防除の際には、葉裏まで薬液が十分かかるよう、丁寧に薬剤を散布する。
- (2)ミカンハダニは薬剤抵抗性が発達しやすいので、同一系統薬剤の連用を避ける。

ナシ

黒星病

1)予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2)予報の根拠

- (1)6月第2半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が3.8%、発病葉率が0.1%、発病果率が0.0%)。
- (2)高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、発生には中間的な気象条件である。

3)防除上注意すべき事項

- (1)本病原菌は25℃以上では発生が抑制されるが、降雨が多いと感染が拡大するため、引き続き薬剤による防除を行う。

ハダニ類

1)予報内容

発生量 平年並(前年並)で、発生程度は「少」

2)予報の根拠

- (1)6月第2半旬の巡回調査では、発生を認めていない(平年同時期は、発生圃場率が11.3%、寄生葉率が1.2%)。
- (2)高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、やや発生助長的な気象条件である。

3)防除上注意すべき事項

- (1)多発すると防除が困難になるので初期防除に努める。防除の際には、葉裏や徒長枝にも十分な量の薬液がかかるよう丁寧に散布する。
- (2)薬剤抵抗性獲得の恐れがあるので、同一系統薬剤の連用は避ける。

果樹共通

カメムシ類(ツヤアオカメムシ、チャバネアオカメムシ等)

1)予報内容

発生量 平年よりやや多く(前年よりやや多い)、発生程度は「中～多」

2)予報の根拠

- (1)5月第1半旬から6月第2半旬における予察灯調査では、勝浦町での誘殺数は、各種カメムシともに平年に比べて少なく推移している。一方上板町では、各種カメムシともに平年に比べてやや多く推移している(表1)。
- (2)高松地方気象台が6月16日に発表した1か月予報では、気温は平年より高く、降水量及び日照時間はほぼ平年並で、特に期間の前半は気温がかなり高くなると予想されており、やや発生助長的な気象条件である。

3)防除上注意すべき事項

- (1)果樹園周辺の雑木林、特にサクラやキリ等から成虫が飛来するので、園内を巡回し飛来に注意するとともに、飛来を認めたら早急に防除を行う。
- (2)夜行性の虫なので、薬剤の散布は夕方か早朝に実施すると効果が高い。
- (3)移動性が大きいので、広域一斉防除により防除効果の向上に努める。

表1 予察灯への各種カメムシ類の誘殺数

[ツヤアオカメムシの誘殺数]

月	半旬	勝浦町			上板町		
		2022年	2021年	平年	2022年	2021年	平年
5	1	2	0	40	29	9	30
	2	10	1	43	171	8	23
	3	2	48	70	71	121	47
	4	0	17	101	17	69	37
	5	0	3	43	26	4	19
	6	0	2	70	139	9	32
6	1	0	3	44	15	17	14
	2	0	23	118	11	23	18
	3	0	13	79	11	25	16
	4		13	125		6	8

[チャバネアオカメムシの誘殺数]

月	半旬	勝浦町			上板町		
		2022年	2021年	平年	2022年	2021年	平年
5	1	17	0	11	22	2	7
	2	38	0	9	166	16	8
	3	6	42	19	239	16	14
	4	3	20	29	16	24	11
	5	3	5	16	21	20	11
	6	1	0	29	70	4	15
6	1	0	1	7	9	1	6
	2	0	1	9	22	9	12
	3	1	4	15	6	15	6
	4		5	13		5	7

IV. その他

- 1) 薬剤の使用に当たっては必ず使用基準を遵守し、周辺作物等へ飛散しないように注意する。
- 2) 水田に薬剤を使用したときは、7日間以上止水する。

発生量の表示

発生程度：甚>多>中>少>無

発生量：多い>やや多い>並>やや少ない>少ない

徳島県立農林水産総合技術支援センター病害虫防除所
URL : <https://www.pref.tokushima.lg.jp/tafftsc/t-boujoshou/>

- 病害虫の発生予察情報, 発生状況, 防除法等をお知らせしています。