病害虫発生予報 第 8 号(11 月予報)

和歌山県農作物病害虫防除所

<予報の概要>

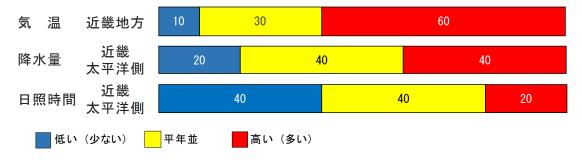
作物名	病害虫名	発生量	作物名	病害虫名	発生量
エンドウ	褐斑病、褐紋病	やや少	野菜・花	シロイチモジヨトウ	多
	うどんこ病	並	き全般	ハスモンヨトウ	県北部:やや多
	つる枯細菌病	並			県中部:並
	ハダニ類	やや少		オオタバコガ	県北部:やや多
	ウラナミシジミ	並			県中部:並
ハクサイ	黒 斑 細 菌 病	並	カンキツ	果実腐敗病	やや多
キャベツ	アブラムシ類	やや多		ミカンハダニ	多
	コナガ	並		カメムシ類	多 多
	ヨトウガ	並			

気象予報

近畿地方 1か月予報 (10/25~11/24)

2025年10月23日14時30分 大阪管区気象台 発表					
向こう1か月 10/25~11/24	天候	近畿日本海側では、期間の前半は、天気は数日の周期で変わるでしょう。期間の後半は、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。近畿太平洋側では、尹気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。			
	気温	平均気温は、高い確率60%です。			
	降水量	降水量は、近畿太平洋側で平年並または多い確率ともに40%です。			
	日照時間	日照時間は、近畿太平洋側で平年並または少ない確率ともに40%です。			
1週目 10/25~10/31	気温	1週目は、高い確率50%です。			
2週目 11/01~11/07	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
3~4週目 11/08~11/21	気温 3~4個日は 高い帷率/196です。				

向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率 (%)



Ⅰ. 野菜・花き

くエンドウン

- 1. 褐斑病、褐紋病
 - (1) 予報内容 発生量 やや少
 - (2) 予報の根拠
 - ① 県中部の露地栽培における 10 月中旬の発生ほ場率は 0% (平年:発生ほ場率 15%、発病葉率 0.5%) であった。
 - (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 多湿ほ場で発生しやすいので、排水を良くする。
 - ② 施設栽培では、降雨が多いと予想される場合は早めにビニル被覆を行う。
 - ③薬剤の予防散布に努める。
 - ④ 種子伝染するので、発生ほ場では採種しない。

2. うどんこ病

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県中部の露地栽培における 10 月中旬の発生は場率は 0% (平年:発生は 場率 4%、発病葉率 0.1%) であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 施設栽培では、低温期でも乾燥すると発生しやすい。
 - ② 下位葉に病斑を認めたら薬剤散布を行う。

3. つる枯細菌病

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県中部の露地栽培における 10 月中旬の発生は場率は 0% (平年:発生は 場率 1%、発病葉率 0.0%) であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 本病は、褐斑病、褐紋病と葉の病斑が似ているので注意する。褐斑病、 褐紋病の病斑は日光に透かしても不透明であるのに対し、本病は光が透け て見えることで区別できる。
 - ② 防風ネットは予防効果が高い。
 - ③ 種子伝染するので、発生ほ場では採種しない。

4. ハダニ類

- (1) 予報内容 発生量 やや少
- (2) 予報の根拠
 - ① 県中部における 10 月中旬の発生ほ場率は 13% (平年 27%)、生息株率は 3.3% (平年 11.8%) であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 薬剤散布にあたっては薬液が葉裏に十分かかるように行う。

5. ウラナミシジミ

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県中部における 10 月中旬の被害発生ほ場率は 73% (平年 69%) 、被害株率は 25.5% (平年 25.6%) であった。被害さや率は 14.4% (平年 8.3%)、1 花あたりの産卵数は 0.29 個 (平年 0.24 個) であった。

- ② 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 食入加害されたさやは、ほ場の外に持ち出し処分する。
 - ② 主な産卵部位である花や蕾に薬液が十分かかるよう、7~10日間隔で防除を行う。

<ハクサイ、キャベツ>

1. 黒斑細菌病

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のハクサイ、キャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率はいずれも 0% (平年:ハクサイ 0%、キャベツ 0%) であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 降雨前に薬剤を予防散布する。

2. アブラムシ類

- (1) 予報内容 発生量 やや多
- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬のモモアカアブラムシの発生ほ場率は 70% (平年 16%)、生息株率は 7.0% (平年 2.3%)、ニセダイコンアブラムシの発生ほ場率は 40% (平年 26%)、生息株率は 3.5% (平年 6.3%) であった。
 - ② 黄色水盤(紀の川市)への 10 月 1~20 日の飛来数は、42 頭(平年 41.9 頭)であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 薬剤散布にあたっては薬液が株元の葉裏に十分かかるように行う。

3. コナガ

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 0% (平年:発生ほ場率 7%、10 株あたり生息密度 0.0 頭) であった。
 - ② フェロモントラップによる 10月 1~20日の誘殺数は、和歌山市 88 頭 (平年 62.3 頭)、紀の川市 0頭 (平年 0.2 頭)であった。
 - ③ 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 薬剤抵抗性の発達を遅らせるために、同一系統の薬剤は連用しない。

4. ヨトウガ

- (1) 予報内容 発生量 並
- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 10% (平年 4%)、 生息株率は 0.5% (平年 0.5%) であった。
 - ② フェロモントラップによる 10 月 $1\sim 20$ 日の誘殺数は、紀の川市 0 頭(平年 8.1 頭)であった。
 - ③ 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 発生初期の若齢幼虫の防除に努める。

<野菜・花き全般>

- 1. シロイチモジョトウ
 - (1) 予報内容 発生量 多
 - (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 50% (平年 10%) 、生息株率は 7.5% (平年 0.7%) であった。
 - ② 県中部のエンドウにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 20% (平年 5%)、 生息株率 2.0% (平年 0.5%) であった。
 - ③ フェロモントラップによる 10月1~20日の誘殺数は、紀の川市182頭 (平年37.5頭)、御坊市119頭 (平年77.0頭)であった。
 - ④ 11月の気象予報による。
 - (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 幼虫が中~老齢期になると薬剤感受性が著しく低下するので、若齢期 (ふ化幼虫の集団の食害による白変葉がみられたとき)の防除を心がける。
 - ②薬剤抵抗性の発達を遅らせるために、同一系統の薬剤は連用しない。
 - ③ 令和7年度病害虫防除技術情報第7号(令和7年10月24日発表)を参照する。

2. ハスモンヨトウ

(1) 予報内容 発生量 県北部:やや多

県中部:並

- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 50% (平年 24%)、 生息株率は 5.0% (平年 3.5%) であった。
 - ② 県中部のエンドウにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 13% (平年 20%) 、生息株率は 2.0% (平年 3.4%) であった。
 - ③ フェロモントラップによる 10月1~20日の誘殺数は、和歌山市 4,309頭 (平年2,194頭)、紀の川市 634頭 (平年1,161頭)、御坊市 1,623頭 (平年3,165頭)であった。
 - ④ 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① シロイチモジョトウに準ずる。
 - ② 令和7年度病害虫防除技術情報第7号(令和7年10月24日発表)を参照する。

3. オオタバコガ

(1) 予報内容 発生量 県北部:やや多

県中部:並

- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部のキャベツにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 30% (平年 13%)、 生息株率は 4.0% (平年 1.1%) であった。
 - ② 県中部のエンドウにおける 10 月中旬の発生ほ場率は 7% (平年 9%)、 生息株率 0.7% (平年 1.4%) であった。
 - ③ フェロモントラップによる 10 月 1~20 日の誘殺数は、紀の川市 55 頭 (平年 44.8 頭)、御坊市 37 頭(平年 49.1 頭)、印南町 343 頭(平年 49.9 頭)であった。
 - ④ 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 中~老齢幼虫に対する薬剤の防除効果は低いので、若齢幼虫期に防除するよう努める。

② 令和7年度病害虫防除技術情報第7号(令和7年10月24日発表)を参照する。

Ⅱ.果 樹

くカンキツ>

- 1. 果実腐敗病 (緑かび病、青かび病)
 - (1) 予報内容 発生量 やや多
 - (2) 予報の根拠
 - ① 県北部 (海南市下津町)、県中部、県南部 (田辺市) における 10 月中旬のウンシュウミカン樹上果実の緑かび病発生ほ場率は 18% (平年 11%)であった。
 - ② 11月の気象予報による。
 - (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 樹上の発病果や、これに接触している果実は速やかに除去する。
 - ② 収穫前の薬剤散布を励行する。
 - ③ 果実は丁寧に取り扱い、果面に傷をつけない。

2. ミカンハダニ

- (1) 予報内容 発生量 多
- (2) 予報の根拠
 - ① 県北部 (海南市下津町)、県中部、県南部 (田辺市) における 10 月中旬 の発生ほ場率は 64% (平年 12%)、発生葉率は 20.0% (平年 2.0%) であった。
 - ② 11月の気象予報による。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① 収穫前の薬剤散布は使用基準に特に留意する。
 - ② 収穫時期まで袋かけを行う品種では袋かけ前に発生状況を確認し、必要に応じて薬剤散布を行う。
 - ③ 薬剤抵抗性の発達を遅らせるため、同一系統の薬剤は年間に2回以上使用しない。

3. カメムシ類

- (1) 予報内容 発生量 多
- (2) 予報の根拠
 - ① 紀の川市粉河の予察灯による 10月 1~20日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 5,220頭(平年 195頭)、ツヤアオカメムシが 1,308頭(平年 304頭)であった。
 - ② 有田川町奥の予察灯による 10月 1~20 日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 1,743 頭(平年 94 頭)、ツヤアオカメムシが 1,841 頭(平年 446 頭)であった。
 - ③ みなべ町東本庄の予察灯による 10月 1~20日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 550頭 (平年 452頭)、ツヤアオカメムシが 7,993頭 (平年 5,447頭) であった。
- (3) 防除上考慮すべき諸点
 - ① ほ場内での発生及び被害状況をよく観察し、発生に応じて防除を行う。
 - ② 発生がみられるほ場で薬剤散布する場合は、収穫期の散布となるので使用基準に十分注意する。

本情報は、下記の方法でもご覧頂けます。

〇鳥獣害対策課ウェブページ 〈農作物病害虫防除所〉

https://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/072000/d00216368.html

〇和歌山県ホームページ 〈わかやま県政ニュース〉

http://wave.pref.wakayama.lg.jp/news/kensei/

※詳しくは、農作物病害虫防除所の各担当までお願いします。

水稲、野菜、花き

本所(紀の川市、農業試験場内)

TEL 0736-64-2300

カンキツ

有田川駐在 (有田川町、果樹試験場内)

TEL 0737-52-4320

カキ、モモ

紀の川駐在(紀の川市、果樹試験場かき・もも研究所内) TEL 0736-73-2274

ウメ

みなべ駐在 (みなべ町、果樹試験場うめ研究所内) TEL 0739-74-3780