

(電子メール施行)
農技第1444号
平成28年11月2日

関係機関長 様

兵庫県病虫害防除所長

平成28年度病虫害発生予報第6号を発表します。

平成28年度病虫害発生予報 第6号

向こう1か月の病虫害発生予想

作物名	病虫害名	発生予想	発生現況
トマト	灰色かび病	平年並	少
	コナジラミ類	やや多	やや多
秋冬ダイコン	アブラムシ類	平年並	やや少
ネギ	べと病	やや多	平年並
ダイズ・野菜等共通	ハスモンヨトウ	やや多	やや多

* 気象の概況

近畿地方 1か月予報

(10月29日から11月28日までの天候見通し)

平成28年10月27日
大阪管区气象台 発表

<予想される向こう1か月の天候>

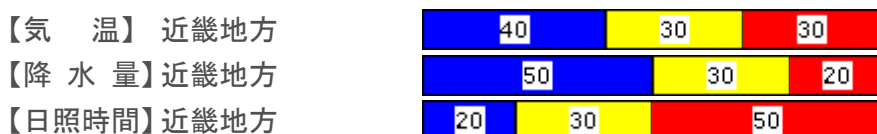
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

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りますが、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。期間の後半は、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。近畿太平洋側では、平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

向こう1か月の降水量は、少ない確率50%です。日照時間は、多い確率50%です。

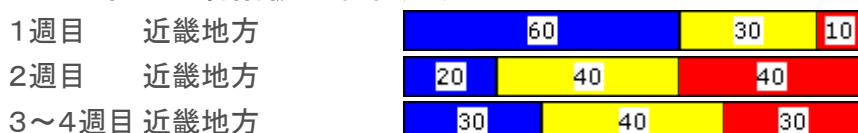
週別の気温は、1週目は、低い確率60%です。2週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>



凡例: ■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)

<気温経過の各階級の確率(%)>



凡例: ■ 低い ■ 平年並 ■ 高い

<予報の対象期間>

- 1か月 : 10月29日(土)~11月28日(月)
- 1週目 : 10月29日(土)~11月 4日(金)
- 2週目 : 11月 5日(土)~11月11日(金)
- 3~4週目 : 11月12日(土)~11月25日(金)

* 発生概況及び防除対策上の留意点

トマト

1 【灰色かび病】

- (1) 予報の内容 発生量： 平年並
(2) 予報の根拠

10月下旬の場内ほ場及び現地ほ場では発病は確認されていない。
今後1ヶ月の気象予報では気温はやや低く、降水量はやや少なく、日照量はやや多いと予想されており、気温の低下に伴い施設内で結露が発生し、発病が助長されることが予想され、今後は平年並の発生で推移すると考えられる。

2 【コナジラミ類】

- (1) 予報の内容 発生量： やや多
(2) 予報の根拠

10月下旬の現地ほ場では発生は認められなかったが、場内ほ場では寄生複葉率が約60%とやや多い状況であった。
今後は施設の加温により、生息に好適な条件が保たれるため、現況のやや多発生のまま推移すると考えられる。

秋冬ダイコン

1 【アブラムシ類】

- (1) 予報の内容 発生量： 平年並
(2) 予報の根拠

10月下旬の場内ほ場及び現地ほ場では、少ないながらも発生が認められている。
アブラムシ類は比較的低温条件でも成育するため、今後気温は低下するものの、しばらくは発生が増加し、平年並の発生になると考えられる。

ネギ

1 【べと病】

- (1) 予報の内容 発生量： やや多
(2) 予報の根拠

10月下旬の場内ほ場では発生は認めていないが、但馬、播磨地域などの現地ほ場調査では、一部で発生が認められている。また、28年春作で発生があったので伝染源があると考えられる。

本病は平均気温が15～20℃で降雨があると発生するため、今後はやや多発生で推移すると考えられる。

- (3) 防除上の留意点
- 1) 本病は病勢の進展が早いので、ほ場をよく観察し、早期発見に努め、手遅れにならないように防除する。
 - 2) 防除薬剤については、兵庫県農薬情報システムを参考に選定し、農薬使用基準を遵守し、同一成分を含む薬剤は連用しない。
兵庫県農薬情報システム (<http://www.nouyaku-sys.com/nyoyaku/user/top/hyogo>)
 - 3) ネギのべと病菌はタマネギにも感染するので、近隣のタマネギに伝染しないよう防除に努める。

ダイズ・野菜等共通

1 【ハスモンヨトウ】

- (1) 予報の内容 発生量：やや多
- (2) 予報の根拠

9月の発生量は多くなかったが、10月下旬の場内ほ場及び現地ほ場での各作物（ダイズ、イチゴ、ピーマン等）では一部で多発生がみられ、全体的にやや多い発生であった。

加西市と南あわじ市のフェロモントラップによる誘引状況をみると、10月中下旬に成虫の誘殺ピークが認められ、次世代の幼虫が施設内で作物を加害する可能性が高い。今後もやや多い発生で推移すると考えられる。

* この情報は、兵庫県立農林水産技術総合センターホームページに掲載
(<http://hyogo-nourinsuisangc.jp/chuo/bojo/index.htm>)