

( 電子メール施行 )  
農 園 1 1 5 5 号  
平成 30 年 5 月 29 日

関係機関・団体・課・室長 様

兵庫県農政環境部長

平成 30 年度 兵庫県農業気象技術情報第 2 号 ( 6 月情報 ) について ( 送付 )

このことについて、下記のとおり情報を作成しましたのでお送りします。

記

1 気象経過・予報から想定される栽培上の留意点と対応策

作物	地域	栽培上の留意点	対 応 策
水 稲	県 北	1 生育 移植後、低温の日があり、本田での生育はやや遅れ気味である。	1 生育 生育前半は浅水管理または間断灌水を行い、中干しは遅れないようにする。 ( 1 株当たりの分けつが15~17本になれば中干しを始める)
	県 南	1 生育 苗の生育は順調である。	1 生育 田植え後は活着までやや深水管理し、その後、中干しまでは浅水管理又は間断灌水を行う。
	全 県 共 通	1 病虫害 西播磨地域ではイネ縞葉枯病が多発傾向である。加えて、同病の媒介虫であるヒメトビウンカの発生は平年並みの見込みである	1 病虫害 箱粒剤施用等により予防する。 葉いもちは、移植後の早期発見に努める。 補植用苗は、葉いもちの発生源になるので、ほ場から早めに持ち出して処分する。 ブラスタム情報を参考にする。
麦	全 県 共 通	1 生育 小麦の成熟期は、平年並~やや早まると予想されるので、適期収穫に努める。  2 病虫害 成熟期に赤かび病についてはほ場巡回調査を行い、発生状況を確認しておく。	1 生育 ほ場の排水を徹底する。 子実水分25%を目安に適期収穫に努める。 収穫作業をあまりに急ぎすぎて、コンバインの <small>こぎどう</small> 抜胴回転数を上げすぎないようにする。 湿害による枯熟れ等があれば、刈分けを行う。  2 病虫害 赤かび病が見つかった場合は、収穫期の刈分け指示や荷受け時の仕分けなどを行う。 荷受け時の赤色粒で粒自体に光沢があり、表面がなめらかなもの ( シワがない ) は、アントシアニン粒であることが多いので、よく確認する。

作物	地域	栽培上の留意点	対応策										
大豆	全県共通	<p>1 栽培管理 6月は、気温は高く、降水量、日照時間は平年並みと予想される。 ほ場条件が良い時に播種できるよう準備する。</p> <p>2 病害虫 健全種子を播種する。</p>	<p>1 栽培管理 額縁明きょや排水溝を必ず設置し、排水対策を徹底する。 ほ場条件が良い時に適期播種を行う。</p> <p>2 病害虫 高畝栽培により排水を良くする。 播種前後の薬剤処理により、アブラムシ類等の防除を図る。</p>										
キャベツ	全県共通	<p>1 栽培管理 (1) 降雨による圃場の滞水を避ける。 (2) 降雨がなく土壤の乾燥が続く場合、球内にチップバーンを生じることがあるので注意する。 (3) 高温期は降雨等により球が急激に肥大し、裂球しやすい。</p> <p>2 病害虫 降雨の少ない状況下では、アザミウマ類の発生が多くなる場合がある。</p>	<p>1 栽培管理 (1) 畝間の均平化や落水口への確実な連結により排水性を高める。 (2) 10日以上降雨がない場合、畝間灌水等を行う。作土が浅い圃場では特に土壤の乾燥に注意する。 (3) 球の締まり具合を確認しつつ順次収穫し、とり遅れないようにする。</p> <p>2 病害虫 「病害虫・雑草防除指導指針（兵庫県農薬情報システム）」を参考に適正に防除する。</p>										
果樹	全県共通	<p>1 生育 下表のとおり、樹種により差がある。</p> <p>樹種別の生育状況</p> <table border="1" data-bbox="347 1240 1337 1505"> <tbody> <tr> <td>ブドウ※<sup>1</sup></td> <td>開花は昨年より5日早く、平年より3日早い。</td> </tr> <tr> <td>クリ※<sup>1</sup></td> <td>開花は昨年より2日早く、平年より7日早い。</td> </tr> <tr> <td>ナシ※<sup>2</sup></td> <td>開花期は昨年より10日、平年より8日早い。</td> </tr> <tr> <td>イチジク※<sup>1</sup></td> <td>発芽は平年に比べ5日、展葉は平年に比べ3日早い。</td> </tr> <tr> <td>温州ミカン※<sup>3</sup></td> <td>開花期は昨年にならば7日早く、平年に比べ9日早い。</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 加西市 ※2 朝来市 ※3 南あわじ市</p> <p>2 栽培管理 (1) 樹勢や生育状況に応じた着果管理に留意する。 (2) 果実肥大や着色を促すための栽培、土壤管理に留意する。 (3) ハウス栽培は、昼間の温度が高温になりすぎないように留意する。</p> <p>3 病害虫 クリではクスサン等害虫、モモでは前年にせん孔細菌病の発生樹では、発生が多めである。 高温多湿条件下では、病害発生の増加が懸念される。</p>	ブドウ※ <sup>1</sup>	開花は昨年より5日早く、平年より3日早い。	クリ※ <sup>1</sup>	開花は昨年より2日早く、平年より7日早い。	ナシ※ <sup>2</sup>	開花期は昨年より10日、平年より8日早い。	イチジク※ <sup>1</sup>	発芽は平年に比べ5日、展葉は平年に比べ3日早い。	温州ミカン※ <sup>3</sup>	開花期は昨年にならば7日早く、平年に比べ9日早い。	<p>1 生育 生育状況に応じた栽培管理を行う。 生育のバラツキが大きい場合は、新梢管理や結実管理で調節する。 結実不良の樹は、摘果時に着果量確保に努める。</p> <p>2 栽培管理 (1) 樹勢が弱い場合は、着果量を減らす。 (2) 土壤が乾燥する場合は、灌水を行う。特に、苗木や幼木は、生育を促すため乾燥防止に努める。 (3) 換気により温度上昇を防ぐ。</p> <p>3 病害虫 発生が懸念される病害虫の防除を徹底する。 果実への感染防止のため、袋かけを薬剤散布後速やかに行う。</p>
ブドウ※ <sup>1</sup>	開花は昨年より5日早く、平年より3日早い。												
クリ※ <sup>1</sup>	開花は昨年より2日早く、平年より7日早い。												
ナシ※ <sup>2</sup>	開花期は昨年より10日、平年より8日早い。												
イチジク※ <sup>1</sup>	発芽は平年に比べ5日、展葉は平年に比べ3日早い。												
温州ミカン※ <sup>3</sup>	開花期は昨年にならば7日早く、平年に比べ9日早い。												

◎水稲・麦・大豆の栽培については、「稲・麦・大豆作等指導指針」を、防除については「病害虫発生予察情報」及び「病害虫・雑草防除指導指針（兵庫県農薬情報システム）」を参考にすること。  
 ※本情報は、5月25日時点のデータを元に作成しています。

## 2 気象予報

### (1) 近畿地方の向こう1か月予報（5月26日～6月25日）

[平成30年5月24日 大阪管区気象台発表]

**【概要】**  
 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。  
 期間の前半は、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れ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多いでしょう。  
 向こう1か月の平均気温は、高い確率50%です。降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。  
 週別の気温は、1週目は、高い確率50%です。2週目は、平年並の確率50%です。3～4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

**【確率】**  
 ○気温、降水量、日照時間

**【近畿地方】** □低い(少ない) □平年並 □高い(多い) (単位: %)

気温	20	30	50
降水量	20	40	40
日照時間	40	40	20

○各週の気温経過

**【近畿地方】** □低い □平年並 □高い (単位: %)

1週目	20	30	50
2週目	20	50	30
3～4週目	20	40	40

### (2) 近畿地方の向こう3か月予報（6月～8月）

[平成30年5月25日 大阪管区気象台発表]

**【概要】**  
 向こう3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。  
 この期間の平均気温は、高い確率50%です。  
 6月 平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。  
 7月 期間の前半は平年に比べ曇りや雨の日が少なく、後半は平年に比べ晴れの日が多いでしょう。気温は、高い確率50%です。降水量は、平年並または少ない確率ともに40%です。  
 8月 平年と同様に晴れの日が多いでしょう。気温は、平年並または高い確率ともに40%です。

**【確率】**  
 ○気温

**【近畿地方】** □低い □平年並 □高い (単位: %)

3か月	20	30	50
6月	30	30	40
7月	20	30	50
8月	20	40	40

○降水量

**【近畿地方】** □少ない □平年並 □多い (単位: %)

3か月	30	40	30
6月	20	40	40
7月	40	40	20
8月	30	40	30

※ 気温・降水量・日照時間は低い・平年並・高い（少ない・平年並・多い）の3階級で予報されます。階級の幅は、平年値の作成期間（1981～2010年）における各階級の出現率が33%となるように決めてあります。

ホームページアドレス

- ・「病害虫発生予察情報」  
<http://hyogo-nourinsuisangc.jp/chuo/bojo/index.htm>
- ・「病害虫・雑草防除指導指針（兵庫県農薬情報システム）」  
<http://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/top/hyogo>
- ・「Web 水稲生育予測システム」  
<http://www.aginfo.jp/RGP/>
- ・ブラスタム情報  
<http://hyogo-nourinsuisangc.jp/chuo/bojo/index.htm>
- ・「稲・麦・大豆作等指導指針」  
[http://web.pref.hyogo.lg.jp/nk12/af11\\_000000107.html](http://web.pref.hyogo.lg.jp/nk12/af11_000000107.html)

問い合わせ先

**本情報に関すること**

- ・兵庫県農政環境部農林水産局農産園芸課 TEL (078) 341-7711 (代表)  
農産班: 主作・機械担当 内線 4065  
農産班: 野菜担当 内線 4054  
花き果樹班 内線 4066

**技術内容に関すること**

- ・県立農林水産技術総合センター  
企画調整・経営支援部 TEL (0790) 47-2435  
農業技術センター 農産園芸部 TEL (0790) 47-2410  
農業技術センター 病害虫部 TEL (0790) 47-1222  
北部農業技術センター 農業・加工流通部 TEL (079) 674-1230  
淡路農業技術センター 農業部 TEL (0799) 42-4880

兵庫県ホームページでも本情報を公開しています。

URL : [http://web.pref.hyogo.lg.jp/af11/af11\\_000000097.html](http://web.pref.hyogo.lg.jp/af11/af11_000000097.html)

(兵庫県トップページ>食・農林水産>農業>農作物>農業気象技術情報)