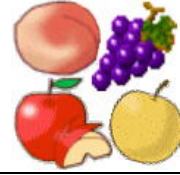


# 平成26年度 果樹情報 第20号

(平成27年3月23日)

福島県農林水産部農業振興課



## 1 気象概況 (果樹研究所)

3月中旬の平均気温は3半旬が2.1℃で平年より2.6℃低く、4半旬が9.2℃で平年より3.6℃高い状況でした。この期間の降水量は17.5mmで平年の72.9%でした。

## 2 発育状況 (果樹研究所)

(1) ももの発芽は「あかつき」が3月22日で平年より4日、「ゆうぞら」が3月21日で平年より6日早い状況でした。

(2) りんごの発芽は「つがる」が3月21日で平年より6日、「ふじ」が3月22日で平年より7日早い状況でした。

表1 発芽・展葉状況

	発芽			展葉		
	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年
もも	あかつき	3月22日	3月26日	3月26日		
	ゆうぞら	3月21日	3月27日	3月25日		
りんご	つがる	3月21日	3月27日	3月27日	未	4月11日 4月5日
	ふじ	3月22日	3月29日	3月28日	未	4月10日 4月3日

注) 平年は1981~2010年の平均値。

## 3 発芽予測 (果樹研究所)

今後の気温が平年並みに経過した場合、なし「幸水」の発芽は3月31日頃で3日早いと予測されます。

なお、この時期の生育は直前の気温の影響が大きいため、今後の気温の推移により大きく変動する可能性があるため注意が必要です。

表2 発芽予測日 (平成27年3月23日現在)

	発芽日		今後の気温経過		
	昨年	平年	平年並み	2℃高い	2℃低い
なし 幸水	4月2日	4月3日	3月31日	3月29日	4月3日

注) 発育速度 (DVR) モデルによる発育予測。発芽日の平年は1981~2010年の平均値。

### 東北地方1か月予報(仙台区気象台 平成27年3月19日発表)

今後の気温経過は、1週目(3月21日~3月27日)は平年並及び高い確率が各40%、2週目(3月28日~4月3日)は高い確率が70%、3~4週目(4月4日~4月17日)は平年並みの確率が40%となっています。

※ 気象庁では「天気予報」以外にも「季節予報」や「最高・最低気温分布予報」などの情報を発表しておりますので、これらも参考にして管理作業や防霜対策を進めてください。

#### ○季節予報

1か月間や3か月間といった期間全体の大まかな天候を3つの階級に分けて予報します。

URL: [http://www.jma.go.jp/jp/longfcst/102\\_00.html](http://www.jma.go.jp/jp/longfcst/102_00.html)

#### ○最高・最低気温分布予想

一辺20kmの正方形のマス目にわけて、そのマス目の中の代表的な気温などを予想したものです。翌日朝の最低気温の予想などが表示されます。

URL: [http://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/data/kouon/t\\_maxmin.html](http://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/data/kouon/t_maxmin.html)

#### 4 栽培上の留意点

発芽状況や今後の気象予報等を考慮し、せん定、せん定枝処理、誘引及び休眠期防除等の管理作業が遅れないように注意しましょう。

#### 5 病虫害防除上の留意点

休眠期の防除は、温暖無風の日を選び、発芽前までに確実に実施しましょう。

##### (1) りんご

近年、腐らん病の発生が多くなっています。休眠期の防除と発病部位の除去を徹底しましょう。また、リンゴハダニの越冬卵が多い園では、発芽1週間前までに防除を実施しましょう。

##### (2) もも

休眠期防除は、必ず発芽前（りん片のゆるむ頃まで）に実施しましょう。

また、ハマキムシ類の発生が多い場合は、発芽期から開花期前後にかけて防除を実施しましょう。

なお、有機リン剤等、訪花昆虫に影響を及ぼすおそれがある薬剤を使用する場合は、開花7日前までには使用を完了させましょう。

##### (3) なし

黒星病に対する休眠期の防除は、発芽10日前までに完了させましょう。本病の枝病斑が見られる場合は、芽基部感染が多くなるおそれがありますので、せん定や誘引の際に除去を心掛けましょう。

また、ハダニ類、カイガラムシ類の発生が多い場合は、発芽前に防除を実施しましょう。

##### (4) ぶどう

晩腐病の防除のため、休眠期の防除を徹底するとともに、巻きひげや結果母枝の枯死部等を丁寧に除去し、越冬菌密度の低下を図りましょう。

#### せん定枝および伐採樹の取り扱いについて

せん定枝や伐採樹の野外焼却は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令」において、原則禁止されていますので適切に処理しましょう。

#### 病虫害の発生予察情報・防除情報

病虫害防除所のホームページに掲載していますので、活用してください。

URL：<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37200b/>

農薬散布は使用基準を遵守し、散布時の飛散防止に細心の注意を払いましょう。

発行：福島県農林水産部農業振興課 技術革新支援担当 TEL 024(521)7339

(以下のURLより他の農業技術情報等をご覧ください。)

URL：<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/36021a/nogyo-nousin-gijyutu03.html>

ふくしま新発売：以下のURLより最新の農林水産物モニタリング情報、イベント情報等をご覧ください。

URL：<http://www.new-fukushima.jp/>