

ナシ「幸水」の開花予測に関する情報

(令和4年4月5日現在)

ナシ「幸水」の開花は、発育速度（DVR）の積算により表1のとおり予測することができます。予測方法に関する詳細な情報は、園芸研究所ホームページの主要成果を参照下さい。

(<http://www.pref.ibaraki.jp/nourinsuisan/enken/seika/kajyu/nashi/index.html>)

表1 「幸水」の園芸研究所（笠間市安居）における開花予測日

| 年 | 開花始期 | 平年差 | 満開期 | 平年差 |
|--------|-------|------|-------|-----|
| R4（予測） | 4月14日 | 1日早 | 4月17日 | 1日早 |
| R3（予測） | 4月5日 | 10日早 | 4月10日 | 7日早 |
| R2（実測） | 4月11日 | 4日早 | 4月15日 | 3日早 |
| R1（実測） | 4月19日 | 4日遅 | 4月22日 | 4日遅 |
| 平年 | 4月15日 | | 4月18日 | |

- 1) 予測には農研機構が提供しているメッシュ気象農業データを利用している。
予測は令和4年4月5日時点である。
- 2) 平年は過去10年間（H24～R3年）の平均値を示す。
- 3) ナシ「幸水」の開花始期は全体の20～30%の花が開花した日であり、満開日は長果枝が開花50%、短果枝が開花100%になった日である。

* 気象庁の確率予測資料（2週間気温予報）によると、今後2週間の平均気温は平年より1.3℃高く推移する予測となっております（表2参照）。

表2 今後の平均気温予測値と過去の同時期の観測値（4月5日～4月21日）

(予測値) モデルの予測値 13.2℃ (平年より1.3℃高い)

(観測値) 平年値 11.9℃

(観測値) 昨年の値 12.2℃

(観測値) 過去10年の平均値 11.9℃

※気象庁 確率予測資料（2週間気温予報）：水戸

*引き続き気象情報を確認しながら、人工授粉の準備や病害虫防除などの作業を適期に実施するとともに、晩霜害対策などの準備を行いましょう。

* 気象庁 2週間気温予報〔水戸〕 (<https://www.data.jma.go.jp/cpd/twoweek/?fuk=40>)

お問い合わせ先：茨城県農業総合センター園芸研究所（果樹研究室：0299-45-8340）