

# 广州荔枝气象服务

2025年第4期

广东省荔枝特色农业气象服务中心  
广州市生态与农业气象中心  
广州市农业技术推广中心

2025年2月18日

## 20日夜间起受新一股冷空气影响 我市气温下降 继续做好荔枝促花壮花

### 一、天气概况及荔枝生产影响分析

过去一周（2月11日-2月17日）我市平均气温18.9℃，较近十年同期偏高1.9℃；全市平均累计日照时数29.7小时，较近十年同期偏少12.1%；全市平均累计降水量0.5毫米，较近十年同期偏少95.2%。自2024年12月26日至2025年2月17日，我市已经持续出现54天气象干旱过程，中北部地区出现重度气象干旱。目前我市荔枝三月红处于开花期、妃子笑处于花蕾期，迟熟品种仙进奉、井岗红糯、桂味等处于花穗生长至花蕾期。持续的少雨干旱天气，不利于荔枝促花壮花，易造成穗偏短、偏黄、花质偏差、花数减少等情况。



图. 广州市气象干旱等级预警

### 二、广州天气预报

预计，18日多云间阴天；19-20日低层南风加强，云量仍然较多，早晚有轻雾；20日夜间起受新一股冷空气影响，多云间阴天，局部有小雨，过程降温幅度4~6℃。广州市区具体预报如下：

2月18日，多云间阴天，白天最高气温21℃；

2月19日，多云间阴天，早晚有轻雾，14~22℃；

2月20日，多云间阴天，早晚有轻雾，15~24℃；

2月21日，多云到阴天，局部有小雨，14~22℃；

2月22日，多云间阴天，13~21℃；

2月23日，多云间阴天，12~20℃；

2月24日，多云，11~19℃。

### 三、荔枝生产建议

据预测，春耕春播期间我市降水较常年同期偏少，降水持续偏少将不利于荔枝促花壮花，造成花穗生长缓慢、开花时间推迟，授粉受精受阻，坐果率降低，易受到病虫害的侵袭。

1、果园出现土壤干旱时，应及时树盘淋水，成年结果树每株淋水约150公斤，同时采用高压喷药机或无人机对树冠喷清水，保持土壤湿润和大气湿度。

2、荔枝早熟品种每亩荔科技园放蜜蜂1-2箱，提高授粉成功率；叶面喷施磷酸二轻钾或硼砂，提高授粉受精能力。

3、开花前根据花量短截或疏剪花穗，提高花质，以培育健壮花穗、提高坐果率。

根据临近天气预报灵活调整生产管理措施。

---

报送单位：广东省气象局减灾处、广州市气象局减灾处、中心各成员单位；  
广州市农业农村局。

联系人：张桂香 电话：020-66619751