

番禺区农业气象月报

〔2024〕第 11 期

广州市番禺区气象台

2024 年 11 月 1 日 18 时

10 月农业气象服务月报

摘要:10 月我区气温较常年同期偏高 1.2°C , 降水偏少 95%, 日照时数偏多 42%。月内温高光足, 综合评价 10 月农业气象条件较好。预计, 11 月我区气温偏高, 降水偏少, 将有 2 次降水过程和 4 次冷空气过程。进入少雨季节, 做好科学用水计划, 关注冷空气影响, 合理安排农事生产活动。

一、10 月天气概况与农业气象条件分析

10 月我区气温较常年同期偏高, 降水偏少, 日照时数偏多。具体如下:

气温: 月平均气温 26.5°C , 较常年同期偏高 1.2°C ; 月极端最高气温 34.2°C , 出现在 14 日; 月极端最低气温 19.4°C , 出现在 24 日。

降水: 月降水量 3.2 毫米, 较常年同期偏少 95%; 月降水日数 2 天, 较常年同期偏少 3.7 天。

日照：月日照时数为 248.0 小时，较常年同期偏多 42%。

主要冷空气过程有：1－3 日（中等）、7－9 日（弱）、19－24 日（弱）。

综合评价 10 月农业气象条件较好。月内温高光足，有利于作物进行光合作用；昼夜温差大，有利于作物干物质积累。

二、11 月气候趋势预测

预计，11 月平均气温 21～22℃，较常年同期偏高 0.5℃；月雨量 30～35 毫米，较常年同期偏少约 2 成。月内可能有 2 次降水过程，大致出现在：15－16 日（小到中雨）、23－25 日（小到中雨）；有 4 次冷空气过程，大致出现在：4－6 日（弱）、11－12 日（弱）、15－17 日（中等）、23－25 日（中等）。

三、农业生产建议

（一）11 月上旬仍处于秋收秋种关键时期，关注临近天气预报，合理安排农事生产活动。

（二）加强晚稻田间管理，成熟水稻应及时收割、晾晒。

（三）做好秋冬种生产，晚稻收获后抓紧时间利用较好的光温资源开展秋冬种生产工作。

（四）11 月冷空气开始活跃，需做好防寒的各项准备工作；进入少雨季节，做好科学用水计划。