增城区农业气象服务专报**〔2017〕第3期**

**制作：顾伯辉 审核：欧歌 签发：张桂峰**

**广州市增城区气象台 2017年8月8日**

上周高温高湿天气对作物生长不利

本周需防高温和局地强对流

摘要：受高温高湿天气影响，目前我区蔬菜生长困难，病虫害发生明显。预计本周高温高湿天气持续,要做好作物的病虫害防治，利用晴好天气做好龙眼的采摘和早稻的收割工作,尽快完成晚稻的移栽定植工作。

1. **上周天气回顾及农业气象条件分析**

上周(7月31日-8月6日)，我区平均气温为29℃，较常年同期偏高0.6℃；平均雨量为78.3mm，较常年同期偏多29%；日照时数为35.2小时，较常年同期偏少22%。相对湿度为85.3%，较常年同期偏高2.8%。

8月2-4日受西南季风影响，全区雷雨天气明显，8月5-7日我区转炎热天气。周内我区高温高湿天气持续，蔬菜生长困难，有利于病虫害滋生发展，后期天气晴好，利于早稻的收割和晚稻秧苗的正常生长。综合评价本周农业气象条件为一般。

1. **未来一周天气情况**

8月8日，我区晴间多云，局部有雷阵雨，预计最高气温将达到37℃；8月9-11日，我区多云有雷阵雨，预计10日出现中雷雨天气，气温略有下降；8月12-14日，我区多云，局部有雷阵雨，气温回升，高温天气再次出现。

1. **农业生产建议**

（一）继续做好在地蔬菜管理，做好凉爽纱覆盖等保护措施，增加叶菜种植面积。

（二）使用多种作用机理的农药合理轮换，做好作物的病虫害防治，防止病虫害的蔓延。

（三）利用晴好天气，做好龙眼的采摘工作，采摘后做好果园清理、果树修剪、培育健壮秋梢工作。

（四）晚稻秧苗生长速度快，尽快完成大田秧苗的移栽定植工作。晚稻进入分蘖期后保持田间浅水灌溉，重点做好三化螟、稻瘟病等病虫害的防治工作。