

# 绍兴农业气象

农业气象旬报 第[24]期

绍兴市气象台

二〇二二年八月二十一日

## 八月下旬25日前持续晴热酷暑天气， 25日起雨水增多高温逐渐缓和

### 一、前期天气回顾

八月中旬，除17日外大部分时段都持续38℃以上晴热高温天酷暑气，12日、17日和20日午后有分散性阵雨或雷雨。旬平均气温较常年显著偏高5.3℃，35℃以上高温天数达10天，38℃以上高温日数达9天，40℃以上高温日数达6天，极端最高气温41.4℃（诸暨，12日）。八月中旬，全市平均面雨量13毫米，比常年同期偏少八成，其中柯桥18毫米、嵊州17毫米、诸暨15毫米、新昌12毫米、上虞8毫米、越城8毫米，均比常年明显偏少，最大降水出现在柯桥王坛102毫米。旬日照时数94.3小时，比常年偏多三成多。17日的强对流天气嵊州、诸暨局地出现小冰雹，旬内持续高温少雨已对我市单季稻、茶叶、蔬菜、水果等农业生产造成一定影响。

表1：8月11日至20日柯桥站气象要素表

要素	气温（℃）		雨量（mm）		日照（h）		雨日（d）	
	今年	常年	今年	常年	今年	常年	今年	常年
中旬	34.4	29.1	47.6	58.8	94.3	70.1	2	4.4

注：常年指1991~2020年30年平均值。

### 二、后期天气预测

预计八月下旬，25日前我市仍以晴热酷暑天气为主，午后雷阵雨条件较差，最高气温普遍在38~41℃，局部41℃以上，感觉十分炎热，气象干旱也将进一步发展。25日起受副高减弱和弱冷空气共同影响，我市高温逐渐缓和。另外，25日起至旬末我市午后雷阵雨较明显，有雷雨地区可能伴有短时暴雨和8~10级雷雨大风等强对流天气。旬平均气温较常年显著偏高3℃左右，由于强对流天气降水分布不均，旬降水量总体较常年略偏少，局部地区接近常年或偏多。

具体要素预报如下：

旬雨量	40~60毫米	旬平均气温	30.5~31.5℃
旬雨日	5~6天	极端最高气温	41~43℃

### 三、农事建议

1、合理灌溉，科学用水。水源充足有条件灌溉的田块，要及时科学灌溉，可在高温天气的清晨或傍晚夜间进行，充分利用滴管、喷灌等节水灌溉技术。水源紧张的田块，要根据不同生育期，科学用水，将现有水源用在“刀刃”上。目前，我市单季稻正处于拔节孕穗期，连作晚稻进入分蘖期，需水量增大。25日前气温高，做好以水调温措施，25日起气温回落，多阵雨天气对连作晚稻分蘖和单季稻孕穗有利，农户注意适当保持田间持水量，增加连作晚稻有效分蘖和延长单季稻孕穗时间，以形成大穗。

2、增施肥料，安全用药。必要时可在早晨和傍晚喷施叶面肥，对农作物进行叶面喷雾，减缓叶片失水。或利用秸秆、杂草等覆盖在作物行间进行保墒。高温干旱易引发各类

病虫害，应加强病虫害的防治工作，根据病虫害情况择时进行防治，采用高效低毒低残留对口药剂在早晚温度低时进行防治。

3、及时补播，做好后续生产准备。利用换茬时间和高温天气，及时进行高温闷棚，减少连作障碍。根据高温干旱的发展情况，及时调整农作物种植布局，及早做好旱杂粮或秋菜种子的准备工作。对部分绝收田块做好补播准备工作，条件适宜时及时种植秋玉米、秋大豆、秋马铃薯和蔬菜等作物，避免秋季抛荒，减少损失。

4、水产养殖户要勤开增氧机，防范高温天气池塘缺氧发生鱼噤，畜禽饲养户也要做好棚舍的防暑降温工作。

5、25日前仍大都是酷暑天气，请有关部门和单位落实防暑降温措施，农户应尽量避免在高温时段劳作，劳作时间选择在下午5时后或上午9时前，外出前做好防晒准备，尽量穿浅色透气性好的服装，在大量出汗后要注意及时补充水分，还可以随身携带一些仁丹、藿香正气水等药品，以缓解轻度中暑带来的不适。

6、下旬中后期雷阵雨天气增多，局部强对流天气发生频率加大，农民朋友要高度重视，继续做好防范局地短时暴雨和8~10级雷雨大风等强对流天气的不利影响，雷电发生时应停止田间劳作，做好防雷电措施。此外，强对流天气来临前，提早做好加固大棚等防范措施。

---

送：市农业农村局办公室，各县(市、区)气象局、协理员、农业大户。

报：省局应急与减灾处，省气候中心，市局观测与预报处，市局减灾

与法规处。