

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[23]期

绍兴市气象台

二〇二二年八月十一日

八月中旬持续晴热酷暑天气，请做好防范高温干旱的各项应对措施

一、前期天气回顾

八月上旬，除1日外大部分时段都持续晴热高温天气，1日至3日午后有分散性阵雨或雷雨，6日全市有一次系统性雷阵雨过程。旬平均气温较常年显著偏高 2.7°C ， 35°C 以上高温天数达9天， 38°C 以上高温日数达6天，极端最高气温 41°C （诸暨站5日）。八月上旬，全市平均面雨量20毫米，仅为常年同期三分之一，其中新昌33毫米、柯桥30毫米、越城19毫米、嵊州17毫米、上虞15毫米、诸暨12毫米，均比常年明显偏少，最大降水出现在新昌县回山115毫米。旬日照时数95.9小时，比常年偏多两成多。旬内6日局地雷雨大风造成部分设施大棚受损，持续高温少雨对我市单季稻、茶叶、蔬菜、水果等造成一定影响。

表 1：8月1日至10日柯桥站气象要素表

要素	气温 ($^{\circ}\text{C}$)		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
上旬	32.7	30	72.6	62.5	95.9	78.3	2	4.4

注：常年指1991~2020年30年平均值。

二、后期天气预测

预计八月中旬，受副热带高压影响，我市仍以晴热酷暑

天气为主，午后雷阵雨条件较差，温度变化平稳，最高气温普遍在39~42℃，局部42℃以上，感觉将十分炎热，旬平均气温较常年显著偏高6℃左右。由于没有台风和冷空气影响，也没有明显的系统性降水过程，八月中旬降水较常年同期显著偏少。

具体要素预报如下：

旬雨量	5~15 毫米	旬平均气温	34~36℃
旬雨日	1~3 天	极端最高气温	42~43℃

三、农事建议

受前期持续晴热高温天气影响，目前我市气象干旱有所发展，据遥感监测，目前我市大部分地区出现中度气象干旱，局部有重旱。部分地区土壤含水量偏低，山区和部分灌溉不良的平地、大田已经出现旱情。八月中旬随着高温酷暑少雨天气的持续，它的叠加影响程度将进一步显现，未来气象干旱将迅速发展，对人民生活健康、供电供水、工农业生产及安全等将会产生较严重影响，为此建议农业部门及广大农户：

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。对未进入孕穗期的单季稻和早插已成活的连作晚稻，防止盲目漫灌，提倡湿润灌溉，节约用水。

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噙，畜禽饲养户也要做好棚舍的防暑降温工作。

5、八月中旬将大都是酷暑天气，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。

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。