

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[21]期

绍兴市气象台

二〇二三年七月二十一日

七月下旬降水较常年偏多，气温比常年偏低

一、前期天气回顾

七月中旬，15日之前副热带高压持续较强，持续晴热高温酷暑天气，最高气温普遍在37~40℃，局部达40℃以上；16-20日副高有所减弱，多午后到夜里分散性雷阵雨天气，局部伴有7~9级个别10级以上雷雨大风、短时暴雨等强对流天气，高温明显缓解。

七月中旬，全市平均面雨量44毫米，比常年同期略偏多，其中越城66、上虞60、柯桥58、诸暨37、新昌29、嵊州23，单站最大降水出现在上虞区皂李湖166毫米、越城区皇埠151毫米。旬平均气温31.9℃，较常年显著偏高2.2℃，旬日照时数59.5小时，较常年偏少两成。旬内15日之前持续的高温热浪，造成部分灌水条件差的早稻田块出现高温逼熟，16-20日多午后分散性强对流天气造成部分成熟或即将成熟早稻倒伏，影响产量。

表1：7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	31.9	29.7	34.3	40.8	59.5	74.9	5	4.2

注：常年指1991~2020年30年平均值。

二、后期天气预测

预计七月下旬，26日前受副高边缘和西风槽影响，仍多午后雷阵雨天气，日最高气温33-36℃；27-28日可能受台风“杜苏芮”外围环流影响，有一次风雨过程，其余时段多以晴热高温天气为主。

具体来看，21日多云到阴，部分地区有时有阵雨或雷雨，22日多云到阴，午后部分有雷阵雨，23-26日晴到多云为主，每天午后有分散性雷阵雨，以上有雷雨地区局地可伴有短时暴雨、强雷电和7~9级雷雨大风。27-28日可能受台风“杜苏芮”外围环流影响，有一次风雨过程。29-31日以晴热高温天气为主，日最高气温普遍回升至36℃以上。

具体要素预报如下：

旬雨量	30~50 毫米	旬平均气温	29~30℃
旬雨日	4~6 天	极端最高气温	36~38℃

三、农事建议

1、做好早稻收晒和连晚移栽工作。七月下旬我市早稻进入旺割期，目前来看26日前我市仍多强对流天气，对早稻收晒有一定不利影响，建议广大农户避开降水时段和强对流天气发生时段，抓紧抢收已经成熟早稻，割后及时烘干晾晒，对已出现穗上发芽的稻谷，收获后要薄摊勤翻，降低水分，抑制其继续萌动，防止霉烂。早稻收割完成后要及早整地，做好连作晚稻移栽工作。此外，连作晚稻直播田还要加强草害防控。

2、做好单季稻田间管理。当前单季稻大多处于旺盛分蘖期，需加强秧苗管理，旬后期适当灌水降温，防御高温灼伤秧苗，同时选用对口农药及时做好二化螟、稻飞虱、稻纵卷叶螟等病虫害的防治工作。高温天气下，要注意水稻药害和

施药人员作业的安全。

3、加强果蔬作物的管理。下旬后期高温天气卷土重来，为防高温灼伤，有条件的地方各类作物要加强遮阳覆盖等措施，视生产实际覆盖遮阳网。高温天气要注意田间灌水，灌水时间宜在早晨，灌半沟水，下旬后期开始的持续高温天气需要每天灌水，保持土壤含水量。

4、水产养殖户要勤开增氧机，防范高温雷雨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、注意防范局地强对流。26日前我市强对流天气仍较频繁，以短时强降雨为主，局地还将伴有强雷电和7~9级雷雨大风等强对流，请密切关注当地气象台发布的最新预报预警信息，提前做好大棚设施加固等防范工作。

6、做好防暑降温工作。29日起将出现新一轮大范围晴热高温天气，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，用药时间选择在下午4时后或上午9时前，避免农药中毒事故发生。

7、关注台风动向，及时做好防御准备工作。今年第5号台风“杜苏芮”已于21日上午在菲律宾以东洋面生成，预计“杜苏芮”将以每小时10公里的速度向西偏北方向移动，强度逐渐加强，向台湾东部海面靠近。由于距离较远，未来台风路径还有很大不确定性，我们将密切关注，加强监测分析，及时发布最新信息，请及时关注台风最新动向，提前做好防御工作。

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。