

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[15]期

绍兴市气象台

二〇一八年五月二十日

五月下旬晴雨相间，平均气温较常年偏高

一、前期天气回顾

五月中旬我市多晴少雨，降水量接近常年略偏多，主要降水过程出现在18日下午至19日，受强对流云团影响，我市普遍出现强雷电、短时强降水、6~8级雷雨大风和冰雹等强对流天气，截止19日20时，全市平均雨量27毫米，其中柯桥区35、嵊州31、诸暨29、越城区29、诸暨市26、新昌21、上虞区20，最大嵊州东坑101毫米，小时雨强最大嵊州金兰村45毫米；17个站出现8级及以上大风，最大为上虞小越镇、嵊州金兰村、越城镜湖旅游和嵊州三界中学9级；柯桥、越城、嵊州、上虞局地出现冰雹。气温先升后降，变化幅度较大，全市于12日入夏，14日出现今年首个高温，且14至18日出现持续高温天气，累计达5天，今年5月为1961年有气象记录以来5月连续高温天数最多的一年，其中16日全市气温普遍超过37℃，各站均创5月历史极值，最高为新昌39.4℃；旬平均气温较常年异常偏高6~7℃，极端最高气温39.4℃（新昌16日），极端最低气温12.1℃（新昌11日）。

表 1：5 月 11 日至 20 日柯桥站气象要素表

要素	气温 (°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
中旬	27.5	21.4	52.7	47.3	69	53.2	4	5

注：常年指 1981~2010 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计五月下旬冷暖气流活跃，我市晴雨相间，旬雨量接近常年略偏多，气温先升后降，变化幅度较大，旬平均气温较常年偏高。

21日高空槽东移过境，局部有零星小雨转阴到多云；22日受冷暖气流先后影响，有一次较明显的降水过程；23至25日以多云到阴天气为主，其中25日局部地区有阵雨或雷雨；26至27日受冷空气南下影响，还有一次降水过程，气温回落；28至31日以多云到阴天气为主，南部地区可能有阵雨或雷雨。

具体要素预报如下：

旬雨量	40~70 毫米	旬平均气温	24~25℃
旬雨日	4~6 天	极端最高气温	33~34℃

三、农事建议

1、23至24日为多云到阴天气，较利于油菜和大小麦等春花作物的收晒工作，请有条件的朋友尽量安排在这两天抓紧进行收割和晾晒；因为25日起雨水过程再次增多，对作物的收晒不利，请最好避开这段时间进行收晒。

2、目前我市早稻正处于旺盛分蘖期，请根据早稻分蘖情况，做好搁田工作，控制无效分蘖，适时喷施分蘖肥，促进秧苗健壮生长。

3、加强果园管理。目前，杨梅陆续进入硬核期，是杨梅果实生长的关键期，果农要加强果园后期田间管理，确保杨梅产量和品质。

4、及时进行病虫害的防治工作。未来气温虽然较前期明显回落，但依旧较高，随着雨水明显增多，高温高湿容易诱发各种病虫害，请避开降水时段积极做好早稻和各类蔬菜病虫害的防治工作。

送：市农业局办公室，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