

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[10]期

绍兴市气象台

二〇二四年四月一日

四月上旬多阵雨或雷雨天气，气温比常年偏高

一、前期天气回顾

3月下旬，我市晴雨相间，降水主要出现在24日后期至25日、28日以及31日，其中25日和28日全市普遍出现雷暴大风、雷电和短时强降水天气等强对流天气，25日越城皋埠、诸暨岭北、嵊州崇仁、甘霖和新昌澄潭还出现小冰雹，其余时段多以晴好天气为主。旬雨日5天，接近常年，全市平均面雨量47毫米，接近常年略偏少。旬内气温总体波动回升，但冷空气活动仍较频繁，旬平均气温19℃，较常年异常偏高6.4℃，24至26日受冷空气影响，全市日平均气温降幅普遍超过10℃。旬日照时数57.5小时，较常年偏多2成。

目前，全市各地茶园已进入开采集中期，旬内晴雨相间，降水多以对流性降水为主，对春茶采摘有一定不利影响，好在降水过程持续时间不长，降水和气温回落利于茶叶品质提高。当前，我市机插早稻普遍处于育秧阶段，个别较早的已完成插秧，早稻大田直播陆续开展，油菜普遍处于盛花期-结荚期，小麦陆续进入抽穗期。

表1：3月21日至31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
下旬	19	12.6	44.9	54.7	57.5	46.6	5	5.7

注：常年指 1991~2020 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计4月上旬，我市多阵雨或雷雨过程，气温先升后降，起伏较大，1至3日气温较常年显著偏高，日最高气温普遍在28~30℃，4日起至旬末逐步回落至接近常年水平，日最高气温普遍在20℃上下。

具体来看，4月1日晴到多云，夜里转阴有阵雨或雷雨，部分中到大雨，2日多云到阴，部分有阵雨或雷雨，1至2日有雷雨地区局部可伴有短时暴雨、8~10级雷暴大风和个别小冰雹等强对流天气。3日阴有阵雨或雷雨，4至8日阴有阵雨，9日阴转多云到晴，10日天气晴好，受冷空气和辐射降温影响，9至10日日最低气温将将至6~8℃。

具体要素预报如下：

旬雨量	35~55 毫米	旬平均气温	16~17℃
旬雨日	6~7 天	极端最低气温	6~8℃

三、农事建议

1、做好机插早稻育秧和早稻插播各项工作。4月上旬气温较高，旬内日最高气温大都超过20℃，要密切关注天气变化，根据不同秧苗生长阶段，重视做好苗期薄膜管理和水分调控，防止高温烧苗、秧苗徒长，提高秧苗素质。旬内多阵雨天气，除9至10日最低气温仅6~8℃外，其他时间气温较高，有利于直播早稻播种，请尚未播种的农户抓紧播种早稻，尽量避免在大雨前播种；对于已播种未立苗的田块，如遇较强降水，可在大雨前灌水至没过种子，雨停过后及时排水露芽、露苗。9至10日昼夜温差大，宜采取夜灌深水保温，白天留浅水护苗，以应对昼夜气温剧烈变化对秧苗的影响。

此外，4月份稻桩越冬螟虫陆续化蛹，建议农户抓好冬闲稻田灌水杀蛹，最好提前翻耕后灌水杀蛹，减少二化螟发生。

2、避开对流天气，多生产精品茶。当前我市春茶已进入大面积开采阶段，4月上旬气温总体适宜，1至7日部分地区有强对流天气，对春茶生产不利，建议茶农茶企充分调动劳力应对采摘洪峰，避开对流天气和强降水时段，多生产优质好茶。此外，9至10日日最低气温6~8℃，部分高山茶园及抹茶生产茶园有霜冻风险，建议采取覆盖、喷灌等措施应对。

3、继续加强春花作物的田间管理。目前我市小麦正陆续进入抽穗期，上旬多阵雨天气且气温较高，高温高湿环境有利于小麦赤霉病的发生发展，建议在小麦齐穗至扬花期开展第一次预防（见花打药），药剂选择以小麦赤霉病防控为重点，并根据田间锈病、白粉病以及蚜虫发生情况，混配对口防治药剂以及磷酸二氢钾等叶面肥细喷雾，掌握露水干后喷药。7天后开展第2次防治，推行不同作用机制的药剂交替轮换使用，避免或延缓产生抗药性。此外，利用旬初或旬末晴好天气及时追肥、除草，促进增产增收。

4、加强大棚蔬菜、花卉的管理，特别是注意温湿度的调控。上旬气温偏高，多阵雨或雷雨过程，白天气温较高时，要注意揭膜通风换气。

5、做好森林防火工作。虽然4月上旬多阵雨或雷雨过程，但旬内气温较高，加之正值春耕繁忙时节，农事用火、上坟祭祖用火增多，野外火源管理难度加大，请各地务必高度重视，加强防范。

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。