

绍兴农业气象

春耕春播专题气象服务 第[03]期

绍兴市气象台

绍兴市粮油作物技术推广中心

2024年4月1日

未来天气趋势与春耕春播农事建议

一、前期天气概况及其对春耕春播影响

过去一周，我市晴雨相间，降水主要出现在25日、28日和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。全市周平均雨量49.4毫米，比常年偏多近7成；全市周平均气温17.6℃，比常年异常偏高4.5℃；周极端最高气温33.6℃（新昌站3月25日），极端最低气温7.8℃（新昌3月27日）。

上周我市晴雨相间，温高光足，对春花作物生长和早稻播种都非常有利，小麦、油菜等春花作物快速生长。当前我市小麦陆续进入抽穗期，油菜普遍处于盛花期-结荚期，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。

二、未来天气预测和春播适宜度预报

预计未来10天，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℃。

根据春播农用天气预报模式预测：未来九天（4月2-4月10日），我市大部分时段直播早稻播种等级为适宜-较适宜，气象条件利于直播早稻播种出苗生长。

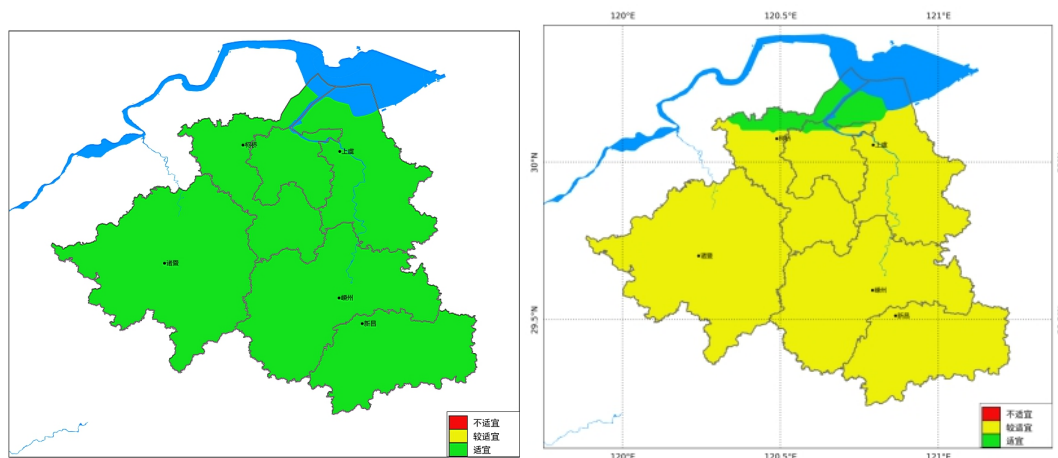


图1 4月2日-4月5日（左）、4月6日-4月10日（右）

绍兴市双季早稻播种适宜度分布图

三、农事建议

1、**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，未来10天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。

2、**做好机插早稻育秧工作。**未来10天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。

3、**做好早稻插播各项工作。**未来10天多阵雨天气，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。

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。