

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

2023年3月27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，我市多阴雨天气，全市面雨量 50.9 毫米，较常年同期偏多 38%，其中 22 日降水较明显，中北部地区雨量 20-30 毫米，局部 40 毫米以上。周平均气温 12.1℃，较常年同期偏高 0.5℃，24 至 25 日两天出现日平均气温低于 10℃的春寒天气。周极端最高气温 21℃（新昌站 3 月 22 日），极端最低气温 5.7℃（新昌站 3 月 26 日）。

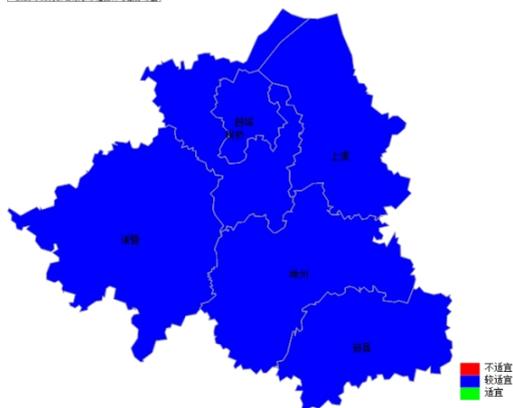
目前我市机插早稻基本处于育秧阶段，幼苗对环境敏感，近期气温忽高忽低，对秧苗生长影响较大。早稻大田直播普遍还未开展，油菜普遍处于盛花期-结荚期，小麦普遍处于孕穗-抽穗期，近期降雨较多，利于赤霉病侵染发生。

二、未来天气预测和春播适宜度预报

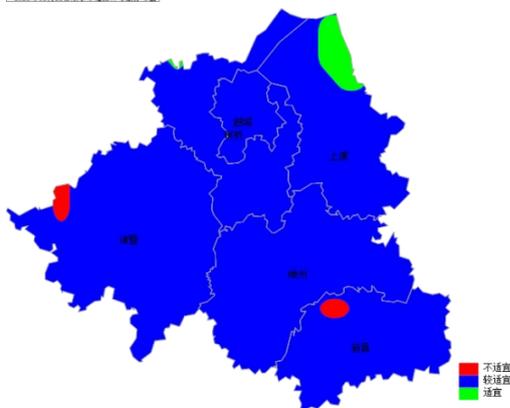
预计未来十天，我市晴雨转换频繁，气温小幅波动。27 日至 29 日前期以多云到阴为主，29 日后期至 31 日前期阴有阵雨局部雷雨，最高气温略有下降，4 月 1 日至 2 日前期以多云到阴为主，局部有阵雨，2 日后期至 4 日又有一次较明显的阵雨或雷雨过程。5 日以阴到多云天气为主，受弱冷空气影响，气温小幅回落。

根据春播农用天气预报模式预测：未来 10 天，大部分时段早稻播种等级为较适宜-适宜，气象条件较利于早稻播种出苗生长。

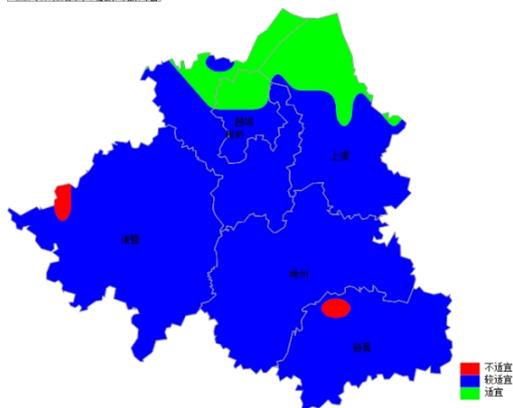
2022年03月27日早稻播种等级分布图



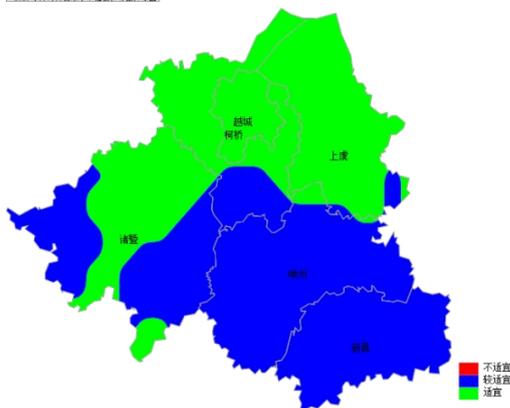
2022年03月28日早稻播种等级分布图



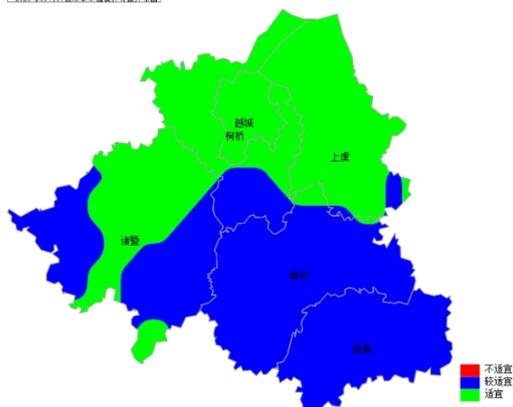
2022年03月29日早稻播种等级分布图



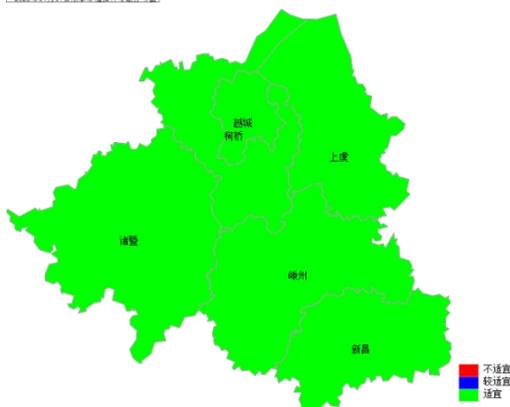
2022年03月30日早稻播种等级分布图



2022年03月31日早稻播种等级分布图



2022年04月01日早稻播种等级分布图



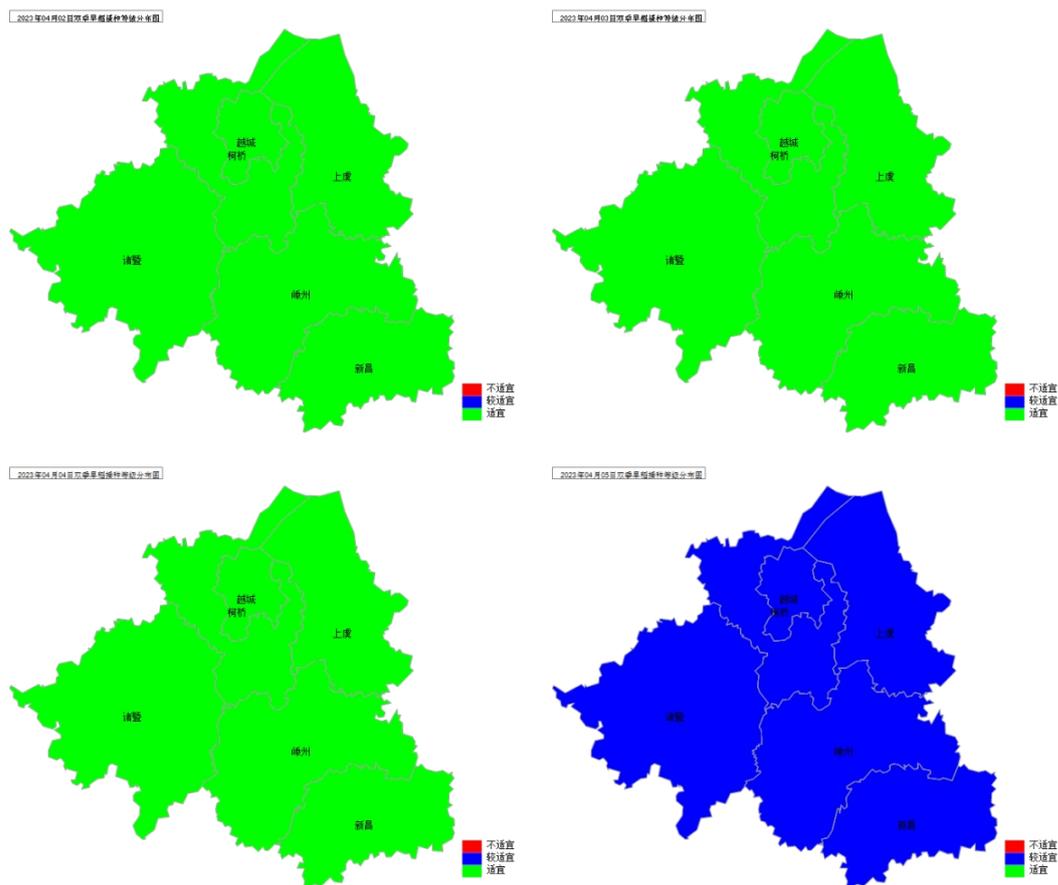


图1 3月27日-4月5日绍兴市双季早稻播种适宜度分布图

三、农事建议

1、目前我市机插早稻基本处于育秧阶段，幼苗对环境敏感，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、秧苗徒长和低温冷害，提高秧苗素质。

2、目前来看，4月2日夜里至4月4日有一次明显的阵雨或雷雨过程，对早稻大田直播不利，建议已在浸种催芽的采用摊薄炼芽待气温回暖播种的方法，未浸种的在清明期间浸种催芽，清明过后播种。

3、加强春花作物田间管理，及时开沟排水，降低田间湿度，同时平衡施肥，小麦增施磷、钾肥，并选用对口农药，

切实做好以赤霉病为主的小麦病虫害防治，同时注意药剂防治的适期和第2次补治。

4、4月份稻桩越冬螟虫陆续化蛹，建议各地抓好冬闲稻田灌水杀蛹，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。