

绍兴农业气象

春耕春播专题气象服务 第[02]期

绍兴市气象台

绍兴市粮油作物技术推广中心

2022年3月21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，阴雨天气较前期增多，气温前高后低。其中14日下午全市出现一次明显雷阵雨天气，并伴有雷雨大风、短时暴雨和局地冰雹；17日受低涡和冷空气影响，我市普遍出现中雨，局部大雨，并伴有7~8级偏北大风，日平均气温下降8℃左右；20日受切变线影响，我市普遍出现阵雨。周降水量21.8毫米，较常年同期偏少，周平均气温16.6℃，较常年同期明显偏高。

3月份以来我市天气晴好，气温快速回升，光照充足，对春花作物生长非常有利，小麦、油菜等春花作物快速生长，一定程度弥补了前期连续低温阴雨影响。当前我市小麦正处于拔节期，部分早播（10月中下旬播种）小麦处于抽穗前期，油菜普遍处于盛花期。但自3月17日开始我市雨水明显增加，有利于油菜菌核病、灰霉病的发生发展，对正值盛花期的油菜带来一定不利影响。前期天气有利于播种育秧，诸暨市机插早稻播种基本接近尾声，上虞、越城、嵊州等有大棚设施的种粮主体已陆续开始播种，大部分没有大棚设施的准

备在 24 日起的冷空气过程结束后播种。

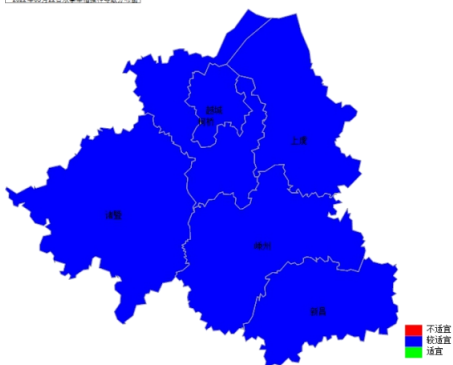
二、未来天气预测和春播适宜度预报

预计未来十天，我市晴雨相间，降水主要出现在21至22日以及25至26日，其余时段以多云或多云到阴天气为主；24日之前气温较低，24日起气温逐步回升，其中24日和29日早晨最低气温4~5℃左右，山区更低，部分地区有霜或霜冻。

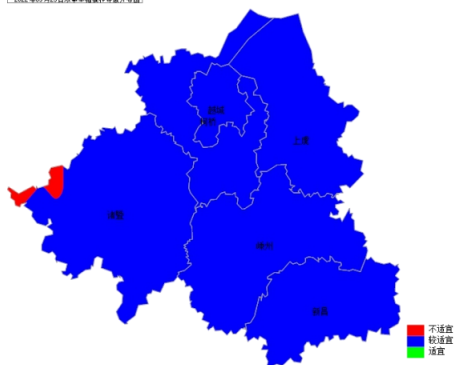
具体来看，21日阴有中到大雨，局部暴雨，22日阴有中雨，下午起转小雨，23至24日以多云或多云到阴天气为主，25至26日受冷暖气流交汇影响，又有一次明显雷阵雨过程，27日至31日以多云到阴天气为主。

根据春播农用天气预报模式预测：未来十天，除24日外我市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。

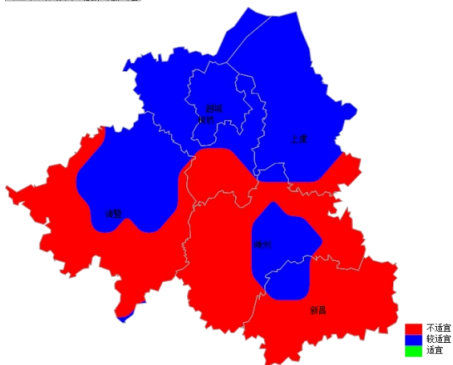
2022年03月22日我市早稻播种等级分布图



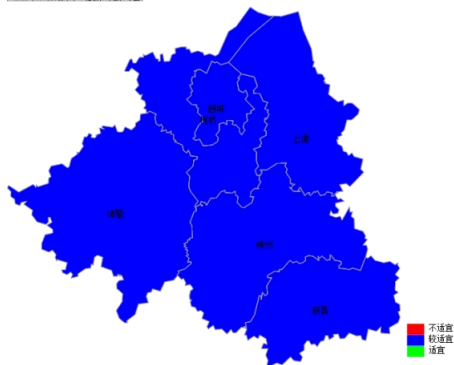
2022年03月23日我市早稻播种等级分布图



2022年03月24日我市早稻播种等级分布图



2022年03月25日我市早稻播种等级分布图



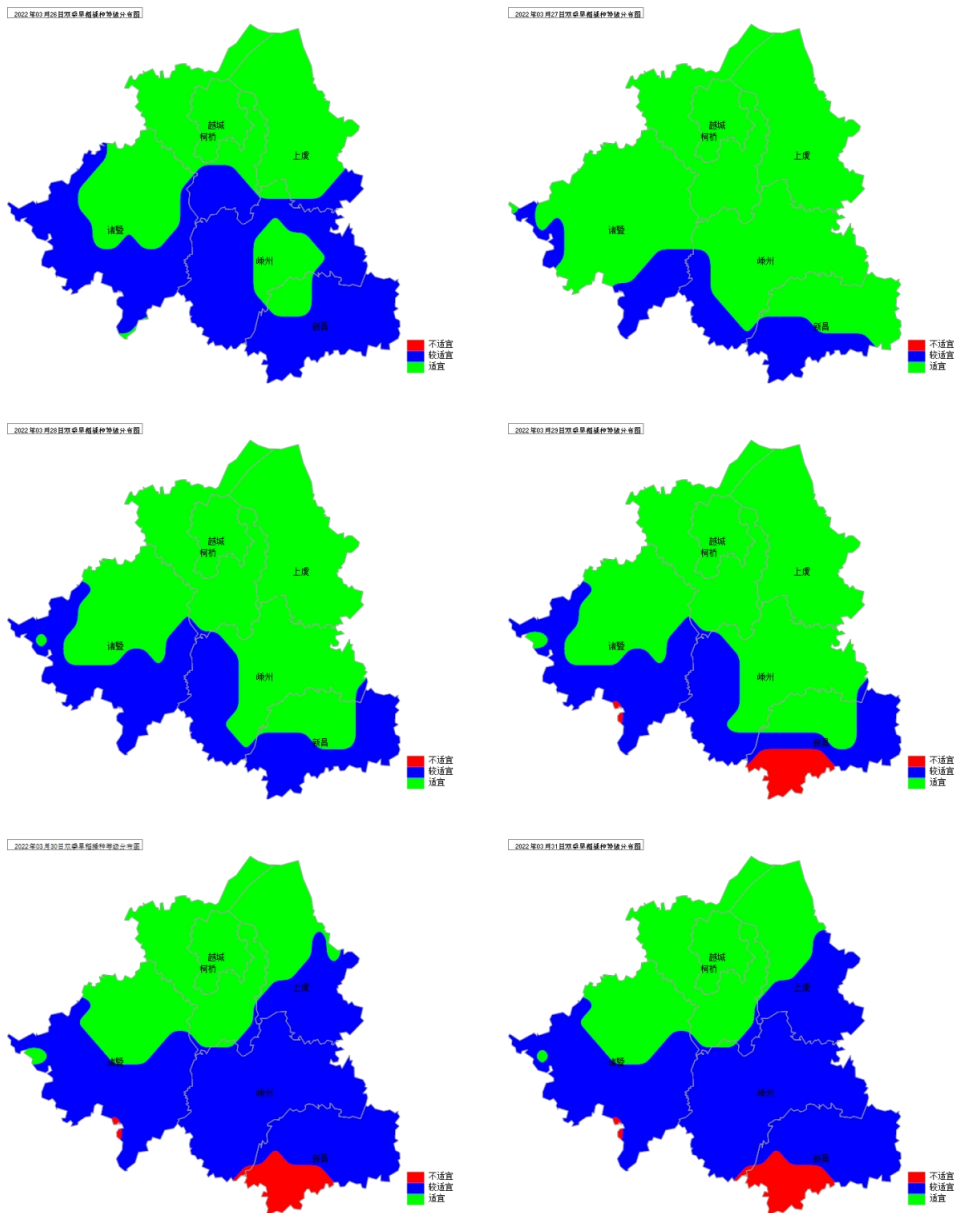


图1 3月22-31日绍兴市双季早稻播种适宜度分布图

三、农事建议

1、3月17日起我市雨水明显增多，利于油菜菌核病、灰霉病的发生发展，对正值盛花期的油菜带来一定不利影响，建议各地见晴进行一次菌核病、霜霉病、蚜虫混配防治。同时，注意早播小麦在开花期进行赤霉病防治。

2、对已播种出苗的早稻在24日以前做好灌水护苗，抓好立枯病预防；对特别早播的适龄秧苗待24日以后插种；对

尚未播种的，建议采用冷期浸种催芽，摊薄炼芽，待气温回暖播种的方法，避免冒寒播种。

3、24至25日以及27至31日天气转好，日最高气温普遍在20℃左右，要特别注意根据当日天气加强管理育秧大棚或小拱棚，白天气温较高时，要揭膜通风防高温烧苗，通风前要先灌跑马水防秧苗失水青枯。

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。