

绍兴农业气象

春耕春播专题气象服务 第[05]期

绍兴市气象台

绍兴市粮油作物技术推广中心

2024年4月15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，我市多阵雨或雷雨天气，降水主要出现在8日、11日夜里至12日、13日夜里至14日，其中13日夜里至14日早晨全市出现大范围雷雨天气，诸暨、嵊州和新昌大部出现暴雨，新昌和诸暨局部出现大暴雨，总雨量最大为新昌县羽林街道经开区109.5毫米，最大小时雨强为诸暨市安华镇五指山43.7毫米，暴雨导致我市南部部分地势低洼小麦田块和早稻田块等受淹。全市周平均雨量78.7毫米，比常年异常偏多九成；全市周平均气温18.3℃，比常年明显偏高2.6℃；周极端最高气温28℃（新昌站4月13日），极端最低气温10℃（上虞站4月9日）。

目前，我市早稻直播已基本结束，机插陆续开展，全市已播插早稻21万亩，其中直播18万亩，移栽3万亩。

二、未来天气预测和春播适宜度预报

预计未来10天，我市仍多降水过程，气温起伏较大。主要降水过程有3次，分别出现在16夜里至17日、19日夜里至20日、21日夜里至23日，3次过程均有较明显的阵雨或雷雨

天气，有雷雨地区可伴有短时暴雨和8~10级雷暴大风等强对流天气，其余时段以阴到多云或多云天气为主。15日最高气温28~30℃，17日降至20℃以下，18至24日日最高气温普遍在21~27℃，日最低气温12~18℃。

根据春播农用天气预报模式预测：未来九天（4月16-4月24日），我市大部分时段适宜早稻插播，气象条件利于直播早稻播种出苗生长和插秧早稻返青生长。

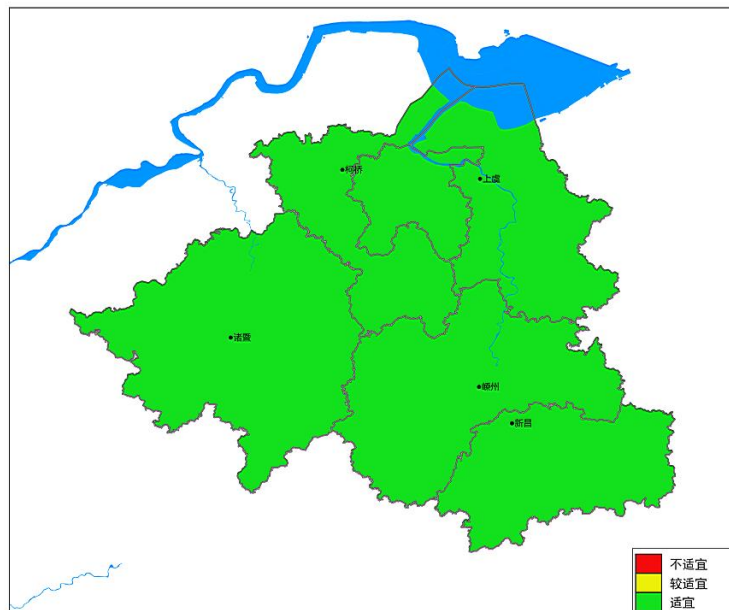


图1 4月16日-4月24日绍兴市早稻插播适宜度分布图

三、农事建议

1、未来10天，分别有3次较明显的阵雨或雷雨过程，部分伴有短时暴雨和8~10级雷暴大风等强对流天气，机插早稻尽量避开强对流天气，在强降水过后插种。

2、近期晴雨相间，且气温较高，利于小麦赤霉病发生发展，提醒农户务必开展第二次防治，注意使用不同作用机制的药剂防治，避免或延缓产生抗药性。

3、近期气温回升，利于稗草生长，对尚未封草且稗草发生田块，建议开展以封带杀做好杂草防除工作；对于已完成机插田块，建议采用以肥带药做好施肥封草工作。

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。