

绍兴农业气象

春茶采摘专题气象服务 第[01]期

绍兴市气象台

绍兴市经济作物技术推广中心

2023年3月13日

未来天气趋势与春茶农事建议

一、前期天气概况及其对茶叶生长影响

3月以来我市大部分时段以晴或多云为主，仅8日和12日出现小雨，全市平均面雨量1.8毫米，比常年同期偏少46.1毫米；期间，气温快速回升，平均气温15.6℃，较常年同期异常偏高5.9℃，尤其是3月4至11日最高气温普遍在20℃以上，6至11日日最高气温普遍在24~29℃；日照时数81.7小时，较常年同期偏多30.8小时。热量充足、光照适宜，对春茶萌动生长和采摘十分有利，目前我市部分茶区龙井43、中茶108等品种陆续进入采摘期。

二、未来天气趋势及春茶采摘气象指数

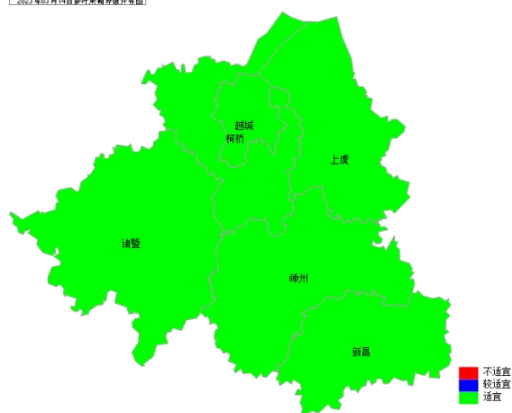
预计未来我市前晴后雨，主要降水过程有两次，分别出现在16日夜里至18日前期，20日至21日，且都有可能出对流性天气；气温先升后降，16日之前日最高气温普遍在20℃以上，17日至18日受冷空气影响，我市气温较前期有所回落，但日平均气温仍普遍在10℃以上。

具体来看，13日至15日以晴或多云为主，气温逐步回升，其中14日早晨最低气温3~5℃，山区1~2℃，有霜或霜冻；16日云系逐步增多，夜里到17日受冷暖空气共同影

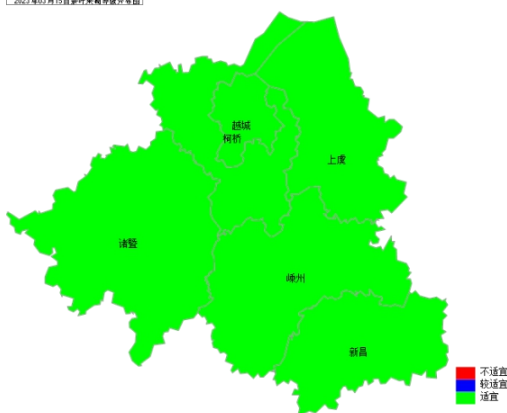
响，有一次阵雨或雷雨天气过程，气温有所下降；18日阴部分有小雨，19日以多云到阴为主；20至21日还有一次较明显的降水过程，21日后期雨渐止转阴天；22日以多云到阴为主。

根据春茶采摘气象指数分析：未来九天，除17日和20-22日不适宜春茶采摘外，其余大部分时段全市春茶采摘大部分地区为较适宜-适宜，利于春茶采摘工作开展。

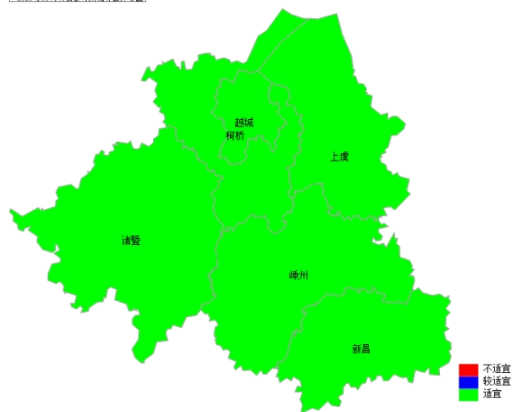
2022年09月14日全市春茶采摘气象适宜度图



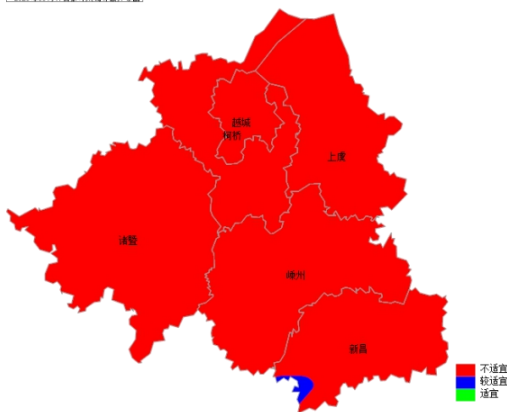
2022年09月15日全市春茶采摘气象适宜度图



2022年09月16日全市春茶采摘气象适宜度图



2022年09月17日全市春茶采摘气象适宜度图



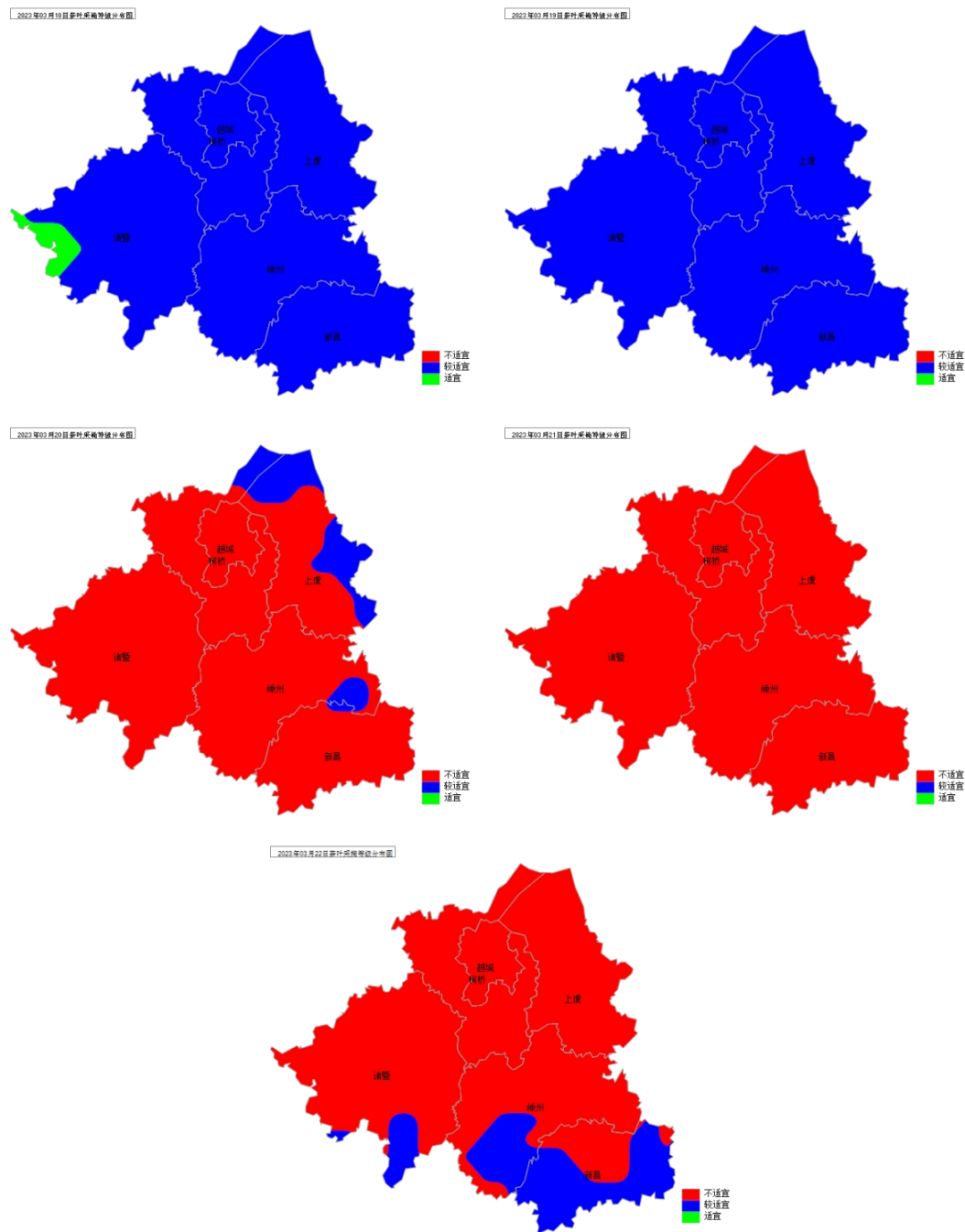


图1 3月14-22日绍兴市春季采摘适宜度指数

三、农事建议

1. 当前我市部分茶区龙井 43、中茶 108 等品种陆续进入采摘期，需警惕 14 日低温影响，做好科学防范。

2. 未来 10 天气温总体适宜，降水充沛，利于茶树出芽生长和茶叶品质提高，需把好采摘质量关，多生产精品茶，

同时备足采摘劳力，应对采摘洪峰到来。

3. 17至22日降水和对流天气增多，对春茶采摘有一定不利影响，建议茶农合理安排生产，避开强降水时段，充分调动劳力及时采摘可采茶叶。

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。