

绍兴农业气象

春茶采摘专题气象服务 第[03]期

绍兴市气象台

绍兴市经济作物技术推广中心

2022年3月28日

未来天气趋势与春茶农事建议

一、近期（3月21-27日）天气概况及其对茶叶生长影响

过去一周，我市雨多晴少，周降水量较常年明显偏多，降水过程主要出现在21至22日以及24日夜里至25日。其中，21至22日受切变线和冷空气影响，我市普遍出现中到大雨，局部暴雨，全市面雨量54毫米，其中柯桥67、越城64、诸暨60、上虞56、嵊州44、新昌41；24日夜里到25日受冷空气影响，全市普遍出现中雨，局部大雨，全市面雨量39毫米，其中新昌44、嵊州41、诸暨40、上虞36、柯桥34、越城34。周平均气温12.6℃，较常年同期略偏高。

过去一周，降水偏多、热量和光照条件适宜，没有出现明显的低温天气，对春茶茶芽萌动生长较为有利，但降水偏多，对春茶采摘造成一定困难。目前，全市茶叶生产正处于关键时期，高山茶逐渐开采。

二、未来（3月28-4月3日）天气趋势及春茶采摘气象指数

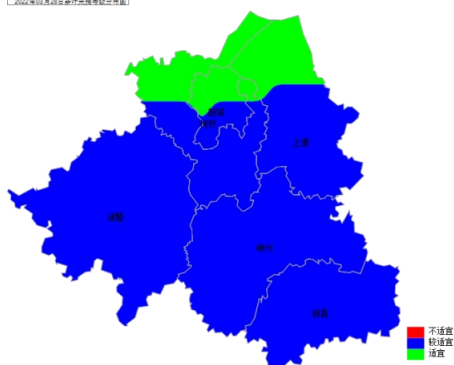
预计未来十天，4月1日以前我市晴雨转换频繁，其中29日夜里至30日中午我市有中雨，31日至4月1日受冷空

气影响，我市有降温、大风和小雨天气，日平均气温过程降温幅度4~5℃，并伴有6~8级阵风。4月2日起，多晴好天气，气温稳步回升，但4月2日至4日受辐射降温影响，日最低气温相对降低，全市大部分地区4~6℃，局部山区2~4℃，有霜。

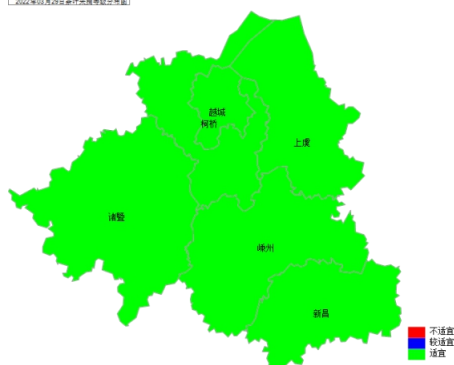
具体来看，28日阴转多云，29日多云，29日夜里至30日中午阴有中雨，30日下午至4月1日多云到阴有时有小雨，4月2日至4日晴到多云，5日至6日以多云天气为主。

根据春茶采摘气象指数分析：未来十天，除30至31日两天不适宜春茶采摘外，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。

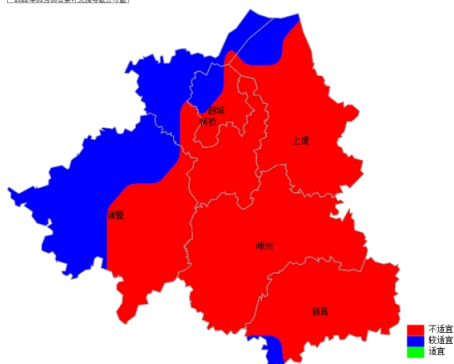
2022年03月28日春茶采摘气象指数分布图



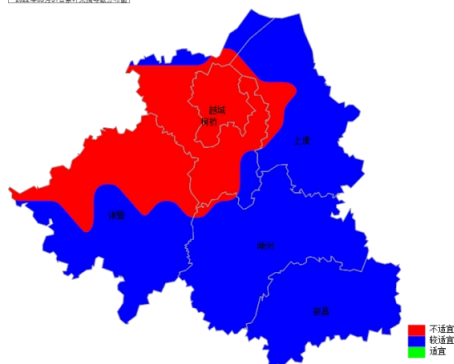
2022年03月29日春茶采摘气象指数分布图



2022年03月30日春茶采摘气象指数分布图



2022年03月31日春茶采摘气象指数分布图



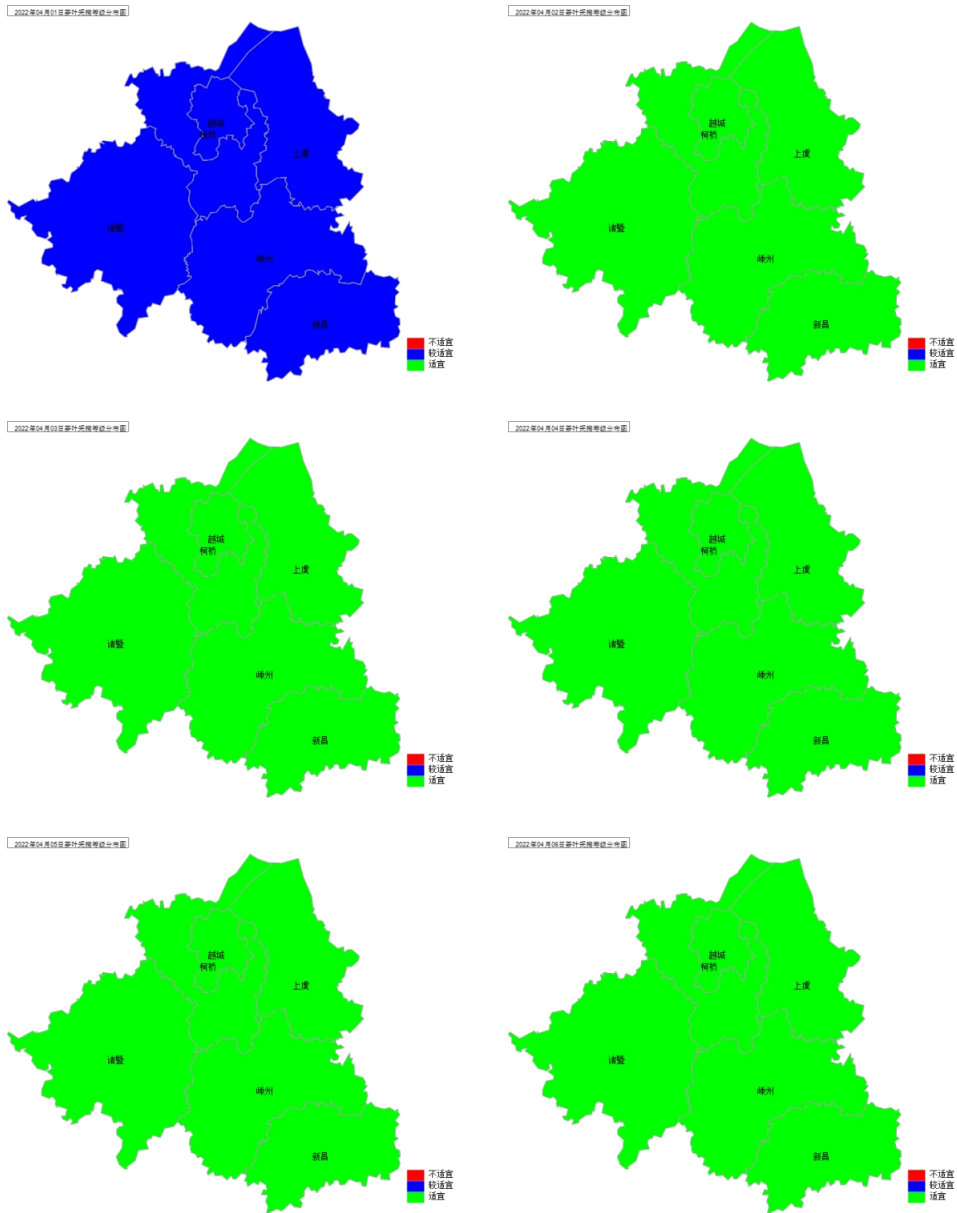


图1 3月28日-4月6日绍兴市春季采摘气象指数

三、农事建议

1. 密切关注天气变化，避开强降水时段，抢抓晴好天气及时组织春茶采摘，特别是高山茶逐渐开采，及时采摘茶叶，抢占鲜叶价格高、效益好“明前茶”的先机，确保春茶增产增收。

2. 4月1日之前阴雨天气仍较多，应重视鲜叶摊放等作业，保证加工质量。同时，今年春茶生产洪峰会更加集中，

在采工组织、加工能力等方面要提前应对。

3. 目前来看,4月2日至4日我市部分山区茶园可能出现晚霜冻,请务必提前做好茶园霜冻害的防范工作。各地因地制宜,可主要采取以下措施:一是蓬面覆盖,易受霜冻害的迎风坡茶园,在温度降到4℃以前,用稻草、杂草或遮阳网覆盖茶行蓬面,降低降温幅度,防止受冻;二是喷水洗霜,如果发现茶树芽叶结霜,立即进行树冠喷水,洗去叶片和新梢上的霜减轻冻害;三是安装防霜扇,有条件的地方安装茶园防霜风扇,增强近地空气对流防止霜冻害。

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。