

绍兴农业气象

茶叶气象灾害监测预报[02]期

绍兴市气象台

二〇二二年三月二十九日

4月2-4日我市中南部部分地区可能出现轻度霜冻

一、冷空气消息

北方有一股较强冷空气正在东移南下，预计30日傍晚前后开始影响我市，全市将有一次较明显的降温、降水和风力增大过程，日平均气温过程降温幅度可达6~8℃，并伴有6~8级偏北阵风，冷空气影响后，4月2日至4日早晨最低气温可达4~6℃，山区2~4℃，有霜或霜冻。

具体来看，29日晴到多云，30日白天多云转阴局部有阵雨，29日至30日在暖区控制下，白天最高气温将升至22~25℃；30日傍晚起冷空气开始自北而南影响我市，30日夜里阴有阵雨或雷雨，雨量中到大，局部有短时暴雨，30日夜里至31日有偏北风5~6级阵风6~8级，4月1日冷空气补充影响，以阴天为主，风力仍较大，气温明显回落；冷空气影响后，4月2日至6日以晴或多云天气为主，气温稳步回升，但4月2日至4日最低气温可达4~6℃，山区2~4℃，有霜或霜冻。

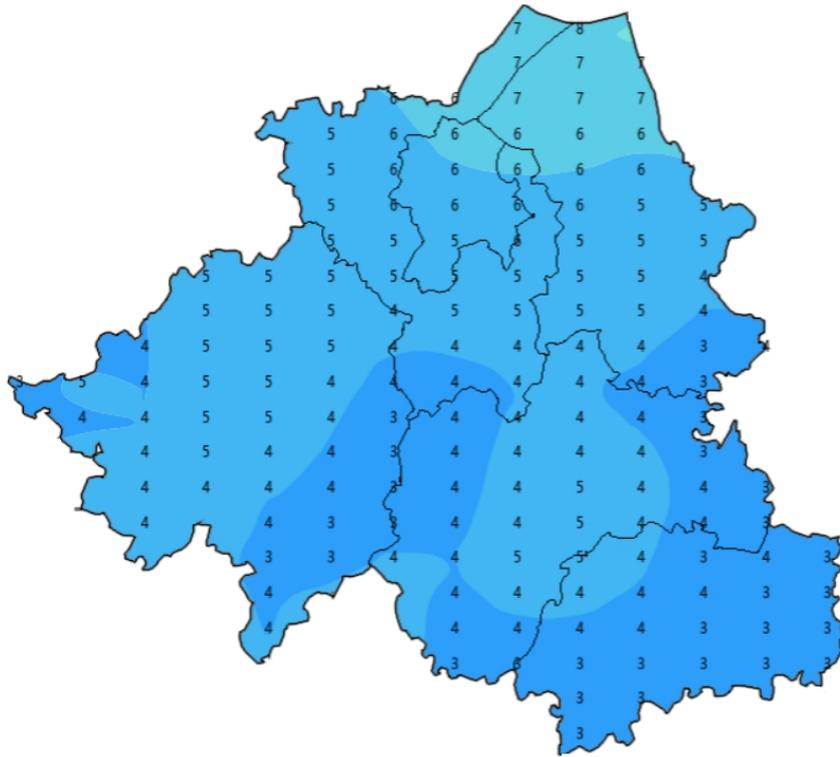


图1 2022年4月2日绍兴市最低气温预报（单位：℃）

二、霜冻害气象指数

根据未来 1-10 天茶叶霜冻害智能网格预报气象指数分析，4 月 2-4 日我市中南部部分地区茶叶霜冻害气象指数为 1 级（轻度霜冻），对正值采摘期的茶叶生产可能带来较大霜冻风险。

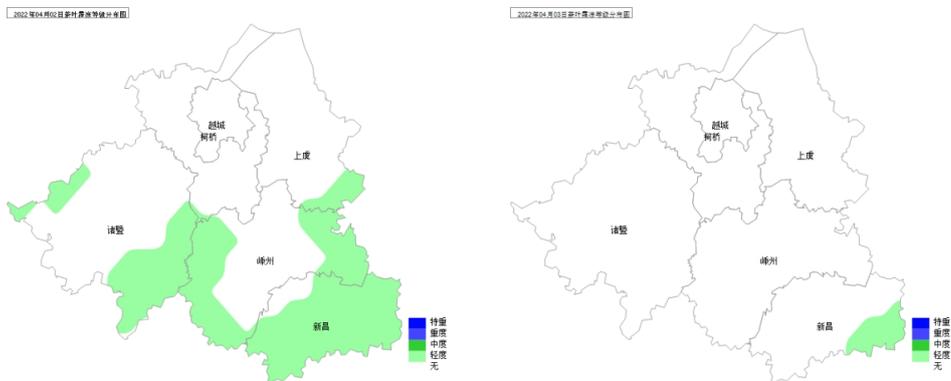




图2 2022年4月2-4日绍兴市茶叶霜冻害气象指数预报

三、农事建议

1. 茶园谨防晚霜冻害。持续关注4月2日至4日的低温过程，建议在低温霜冻来临之前抢摘可采春茶，因地制宜采取茶园覆盖、喷水、开启风扇等措施，积极防御晚霜冻害对春茶生产的不利影响。

2. 及时按标准采收茶芽。近期各地茶园已进入开采高峰期，3月底前气温持续偏高，将会引起茶芽迅速生长，各茶区密切关注茶芽生长动态，调配人力，及时采摘春茶。

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。