

茶叶气象服务

2025年第2期

湖州市气象服务中心

3月14日

春茶霜冻害风险预警和采摘期农用天气预报

一、春茶霜冻害气象指数预报

根据春茶霜冻害气象指数预报，3月17-20日我市将出现不同程度的春茶霜冻害。其中，17日全市大部中风险，安吉大部和长兴西部重风险；18日全市大部低风险；19日全市大部中风险；20日全市大部轻-中风险。

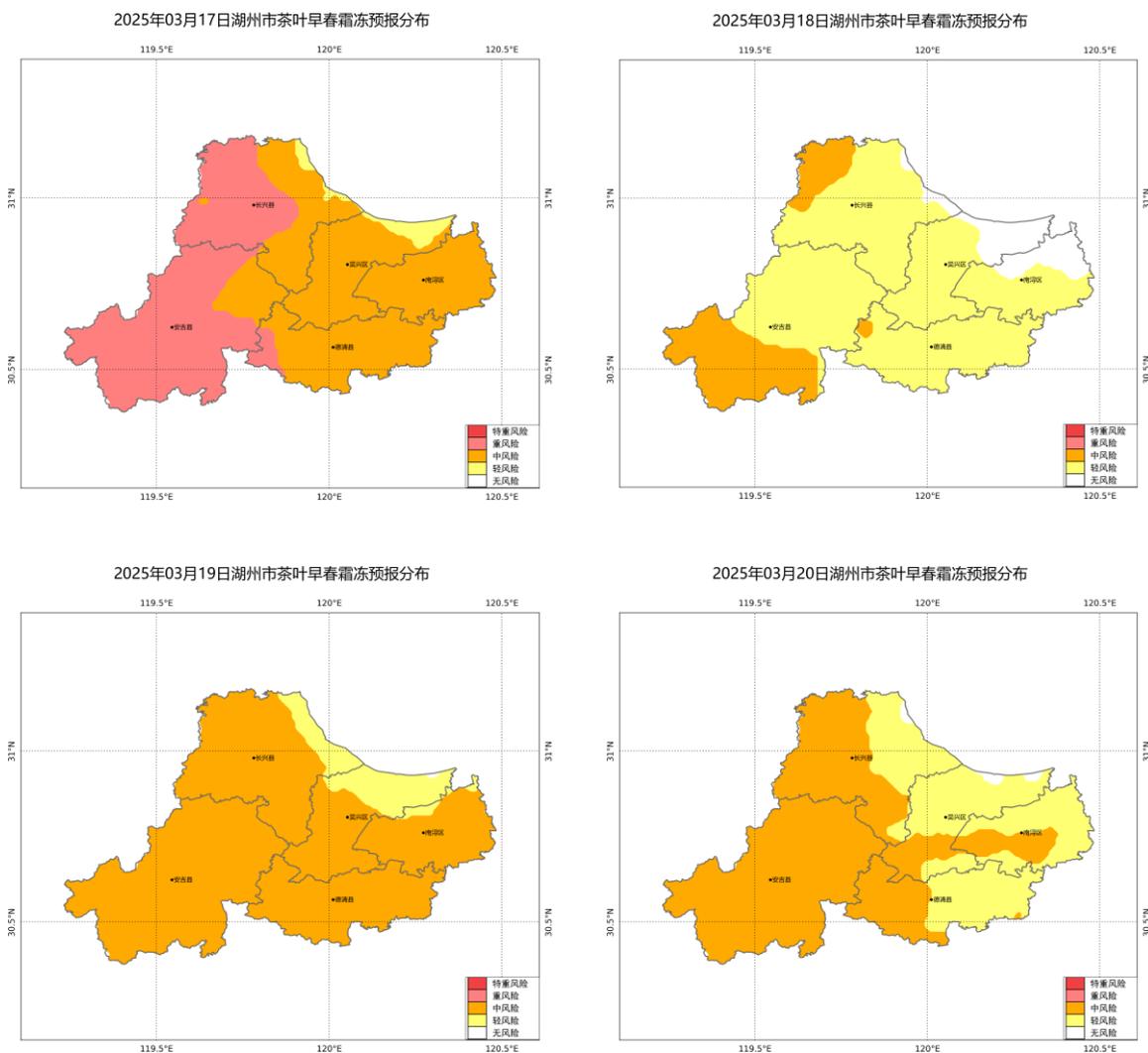


图1 2025年3月17-20日湖州市春茶霜冻害风险预警分布图

二、未来天气趋势预测

14-15日受低涡东移影响，我市有一次中雨天气过程；16日起冷空气持续影响，天气转晴，17-20日早晨最低气温下降至1~4℃，有霜或霜冻，20日白天起气温开始回升，最高气温可达18℃左右。湖州逐日预报如下：

3月14日（星期五）：白天阴偶有小雨，夜里阴有中阵雨，
9~14℃，东北风4级

3月15日（星期六）：阴有小雨，9~11℃，偏北风4~5级

3月16日（星期日）：阴转多云，7~11℃，西北风4~5级

3月17日（星期一）：多云到晴，2~12℃，偏西风3~4级

3月18日（星期二）：晴到多云，4~11℃，西北风4级

3月19日（星期三）：晴到少云，1~13℃，西北风3级

3月20日（星期四）：晴到多云，2~18℃，东南风3级

三、春茶采摘气象适宜度预报

据前期调查了解，目前我市早生品种春茶已有零星开采。根据春茶采摘气象适宜度预报：15日总体不适宜，16日总体较适宜，17-20日适宜。

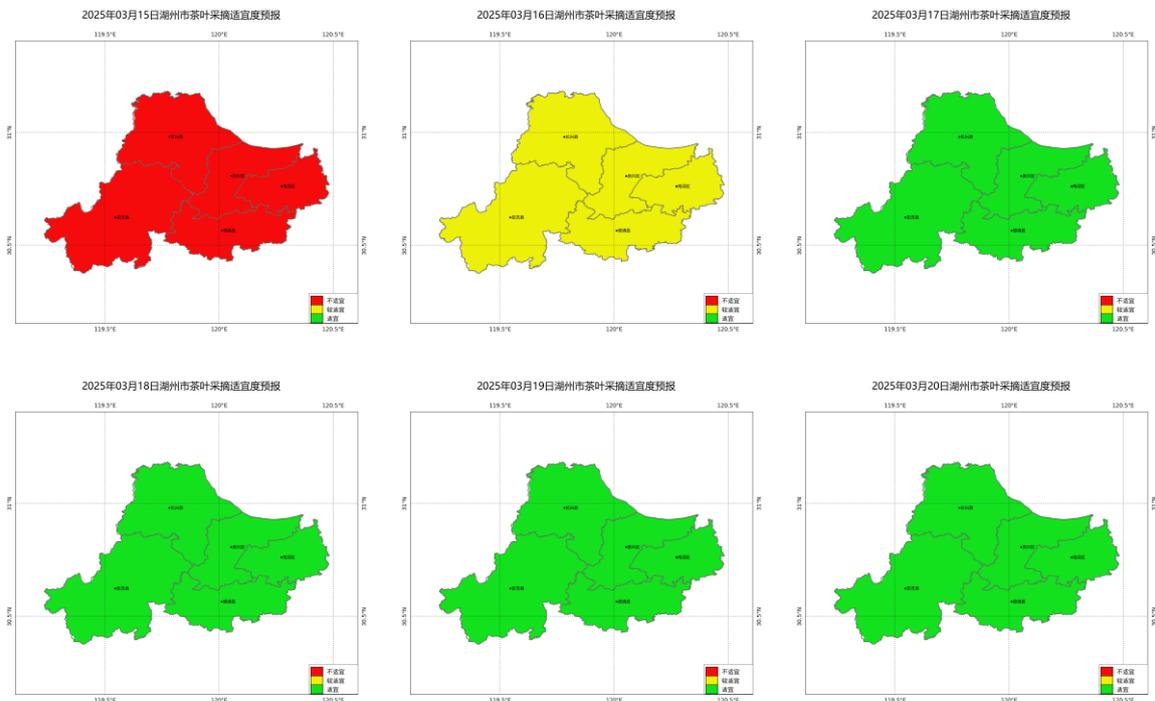


图2 3月15-20日湖州市春茶采摘气象适宜度预报

四、农事建议

1、今天夜里到明天有一次较明显的降雨和风力增大过程，建议关注天气变化，避开降雨时段，科学安排春茶采摘。

2、17-20日早晨气温较低，有霜或霜冻，不利于已萌发的茶芽生长，建议密切关注春茶霜冻害，提前做好防御措施。