

2025年第14期

湖州市气象服务中心

10月17日

未来七天冷空气持续影响 气温下降明显

一、天气趋势

预计今天后半夜起冷空气开始影响我市,有一次持续降温、降雨和风力增大 天气过程,预计19日入秋。

降温预报:17-21 日平均气温降幅达 8~10℃;今天白天最高气温回升至 29℃ 左右,18 日起最高气温明显下降,20-21 日下降到 18℃左右。

降雨预报: 17 日后半夜至 18 日阴有阵雨或雷雨,雷雨时短时风雨较大; 19 日降雨减弱,有时有小雨; 20 日起阴转多云。

风力预报: 18-20 日有持续性偏北风 $4\sim5$ 级,阵风 $6\sim7$ 级; 21 日起风力减弱至 $3\sim4$ 级。

入秋预报: 预计 19 日起连续 5 天滑动平均气温将低于 22℃, 我市进入气象意义上的秋天, 创历史最晚纪录 (2021年, 10月11日); 今年 5月12日入夏, 夏天共160天, 创历史最长纪录 (2021年, 157天)。

逐日预报如下:

10月17日(星期五):多云到阴,夜里阴转阵雨或雷雨,

23~29℃,偏东风3级

10月18日(星期六): 阴有阵雨, $20\sim23$ °C, 偏北风 $4\sim5$ 级, 阵风 $6\sim7$ 级

10月19日(星期日): 阴,有时有小雨,18~21℃,

偏北风 $4\sim5$ 级,阵风 $6\sim7$ 级

10月20日(星期一): 阴到多云,16~18℃,东北风4~5级

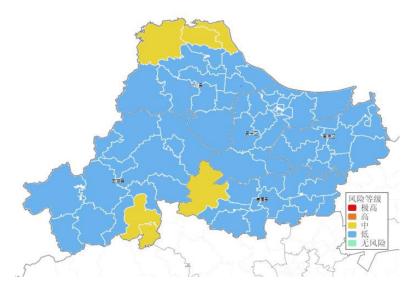
10月21日(星期二):多云,15~18℃,东北风4级

10月22日(星期三):多云,15~22℃,东北风3~4级

10月23日(星期四): 晴到多云,13~22℃,偏东风3级

二、气象灾害风险预警

预计 17 日夜里至 18 日我市强对流气象灾害风险等级:安吉县天荒坪镇、山川乡,德清县莫干山镇,长兴县煤山镇、水口乡、夹浦镇中风险;其余地区低风险。



10月17日夜里至18日湖州气象灾害风险预警等级图

三、农事建议

17日夜里至18日我市将出现较明显阵雨或雷雨天气,风力逐渐增大,建议加强农业生产管理,注意防范短时强降雨、雷暴大风、强雷电等强对流天气对农业设施、在田作物、水产养殖等的不利影响。具体建议如下:

- 1、单季晚稻。请抓住今天白天有利天气及时收晒已成熟的单季晚稻,确保 颗粒归仓;清沟理渠,确保排水通畅,避免强降雨造成田间积水,影响单季晚稻 后期生长。
- 2、瓜果蔬菜。提前检修加固大棚,防范雷暴大风和冷空气大风的不利影响; 及时抢收已成熟的瓜果蔬菜;明起气温持续下降,需做好棚内温湿度调控,减少 病害发生。
- 3、水产养殖。加强鱼塘巡视,勤开增氧机,关注水质水温变化,减少饲料 投喂量,减轻鱼虾蟹的应激反应;确保养殖设备及用电设施安全。