



粮食安全气象服务

2024年第16期
(秋收冬种农用天气预报)

湖州市气象服务中心

10月25日

25日夜至27日有一次持续降雨过程

一、前期气象条件分析

过去七天(10月18-24日)湖州城市气象站雨量23.6毫米,比常年偏多约1.4倍;雨日2天,比常年偏多0.6天;平均气温18.2℃,比常年偏高0.4℃;极端最高气温31.3℃,出现在18日;极端最低气温9.8℃,出现在24日。

据观测和调查,目前我市单季晚稻大部处于灌浆成熟期,早熟品种陆续开始收割,据农业农村局统计,截至10月24日我市单季晚稻收割进度约7%。18日下午受冷暖气流共同影响,我市出现雷阵雨天气,局部伴有雷暴大风,19日受冷空气影响,风力较大,降雨及大风天气造成局部地区水稻出现倒伏现象。20-24日天况逐渐转好,气象条件总体有利于单季晚稻成熟和收割。

二、未来天气趋势预测

受“潭美”外围云系影响,我市25日多云到阴,夜里转阵雨,26-27日阴有中雨,局部大雨,最高气温21~22℃;28日受冷空气影响,小雨渐止转阴天,29-31日晴到多云,最高气温19~20℃。逐日预报如下:

10月25日(星期五):多云到阴,夜里转阴有阵雨,14℃~22℃,东北风3~4级

10月26日(星期六):阴有中雨,局部大雨,19℃~22℃,东北风4~5级

10月27日(星期日):阴有小到中雨,18℃~21℃,偏北风5级

10月28日(星期一):小雨渐止转阴天,16℃~20℃,偏北风4级

10月29日(星期二):多云到晴,15℃~20℃,西北风3~4级

10月30日(星期三):晴,12℃~19℃,偏北风3~4级

10月31日(星期四):晴转多云,16℃~20℃,偏北风3~4级

三、单季晚稻收割气象适宜度预报

据农用天气预报指标预测,未来一周我市单季晚稻收割气象适宜度指标为(见图1):25日

适宜，26-27日基本为不适宜，28日南部较适宜、北部适宜，29日-11月1日均适宜，2日适宜-较适宜。

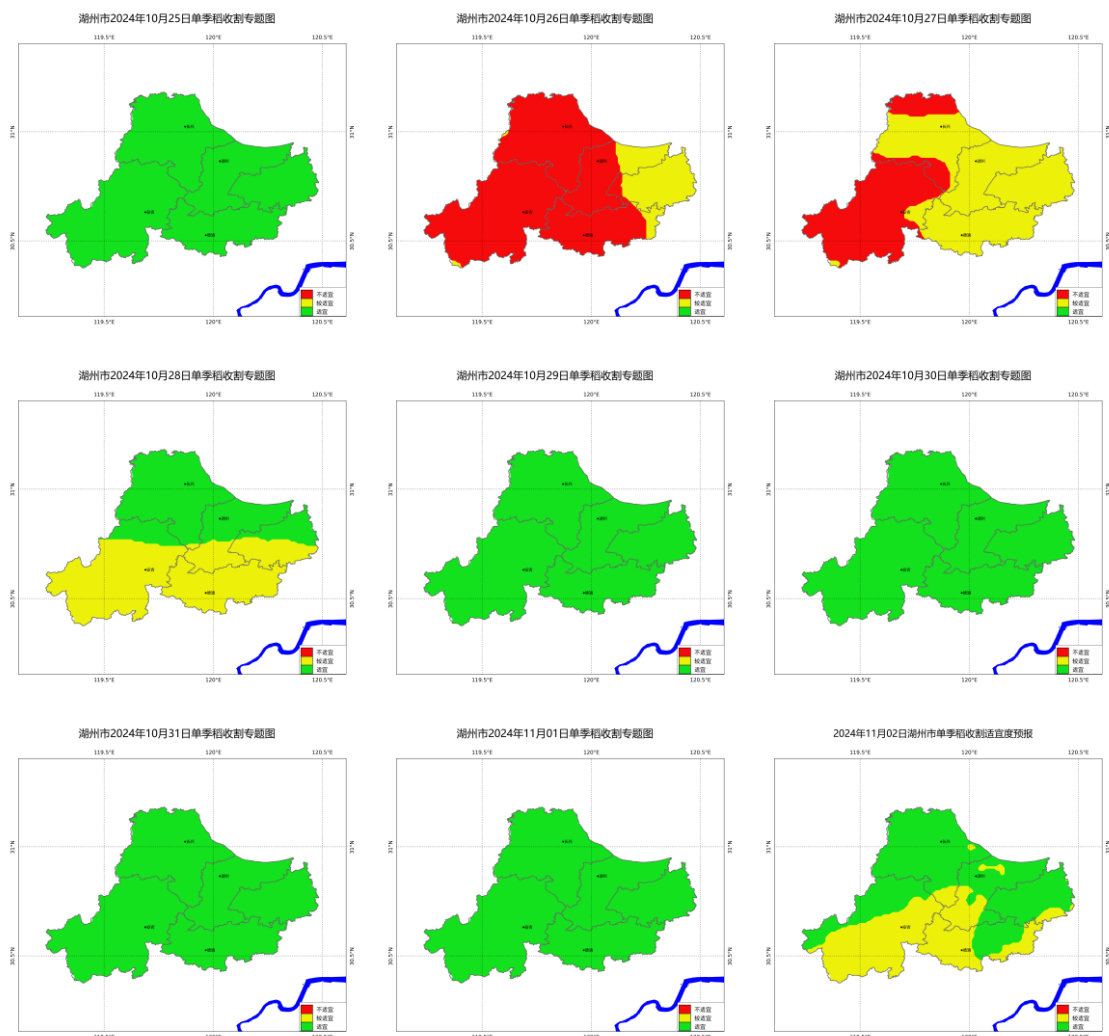


图1 10月25日-11月2日湖州单季晚稻收割气象适宜度分布图

四、农事建议

1、25-26日降雨明显、风力增大，不利单季晚稻收晒，已成熟的水稻可利用今天有利天气抓紧收割，未收割的田块加强肥水管理，并注意做好防范强降雨和大风的不利影响。

2、28日天气逐渐转好，29日-11月2日天气持续晴好，请抓住有利天气及时收晒已成熟的单季晚稻，确保颗粒归仓。

3、加强油菜幼苗管理，合理追肥，促进植株的营养生长，培养健壮秧苗，并抓紧做好直播油菜播种工作。