绍兴农业气象

农业气象旬报 第[29]期

绍兴市气象台

二〇二三年十月十一日

十月中旬多晴少雨,气温与常年基本持平

一、前期天气回顾

10月上旬我市晴雨相间天气,降水主要出现在4-8日及9日夜里和10日夜里,雨势不大,多以小雨为主,其余时段以多云天气为主。上旬全市面雨量19毫米,较常年同期偏少近6成,其中新昌26毫米、嵊州20毫米、柯桥18毫米、诸暨17毫米、上虞16毫米、越城15毫米,各地均较常年同期明显偏少。上旬旬平均气温21.4℃,较常年同期略偏高0.5℃,极端最高气温29.9℃(新昌站3日),极端最低气温16.0℃(新昌站7日)。日照时数23.8小时,较常年偏少5成。上旬4-8日多阴雨的天气条件对晚稻灌浆和收割晾晒有一定不利影响。目前我市单季稻普遍处于乳熟-成熟期,上虞、嵊州、诸暨、新昌等地个别早熟单季晚稻品种成熟收割,连作晚稻普遍处于灌浆期。

表 1: 10 月 1 日至 10 日柯桥站气象要素表

要素	气温(℃)		雨量 (mm)		日照(h)		雨日 (d)	
	今年	常年	今年	常年	今年	常年	今年	常年
上旬	21.4	20.9	39	45.1	23.8	47.5	6	3.4

注: 常年指 1981~2010 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计 10 月中旬,没有明显的冷空气影响,天气变化较

为平稳,降水主要出现在12日夜里至14日,其余时段以 晴或多云天气为主,昼夜温差较大,总体利于晚稻灌浆成 熟和收割晾晒。

具体来看,11日至12日白天阴到多云的天气,12日夜里阴部分有小雨;13日至14日受高空槽和弱冷空气影响,有一次弱降水过程;15日至18日天气晴好,最低气温在 $14\sim15$ ℃,最低气温在 $15\sim27$ ℃;19日云系增多,以多云到阴为主,局部有零星小雨;20日转为以多云天气为主。

具体要素预报如下:

旬雨量	5~15 毫米	旬平均气温	19∼20℃
旬雨日	2~4 天	极端最低气温	13∼14℃

三、农事建议

- 1、从目前资料来看,中旬除13日至14日有一次短暂的弱降水过程外,其余大部分时段多晴好天气,利于单季晚稻收晒,对于成熟或接近成熟的单季晚稻,应及早排除田间积水,避开降水时段,及时抢晴收获,保证颗粒归仓。
- 2、继续加强连作晚稻田间管理,要根据植株长势和灌浆进程,做好肥水管理,保持稻田干湿交替,适当施肥,促进光合作用,提高千粒重,早晚气温较低时,需采取以水调温等措施防范低温天气影响,同时继续抓好晚稻后期病虫害的防治工作。
- 3、加强棉田后期管理。摘除老叶,改善棉田通风透光条件,促进棉桃的裂铃,提高棉花的质量。同时,抓住旬内多晴好天气,及时采摘已吐絮棉花,精收细摘,确保棉花质量。
- 4、加强各类大棚作物的管理,及时采收成熟的瓜果蔬菜。
 - 5、及时采摘成熟的板栗,利用晴好天气及时晒干炒作。

6、中旬土壤墒情一般,可适时开展移栽油菜的播种工作,播后加强管理,确保出苗率。

送: 市农业局办公室, 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。