

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[36]期

绍兴市气象台

二〇二二年十二月二十一日

十二月下旬晴冷为主，气温较常年偏低

一、前期天气回顾

12月中旬，我市晴多雨少，气温较常年同期偏低 0.9°C ，雨量较常年偏少87.4%，日照时数较常年偏多57.7%。

具体来看，11至15日前期全市晴或多云，最低气温降至 $0\sim 3^{\circ}\text{C}$ ，15日后期阴偶有小雨，16日夜里起寒潮影响我市，我市有雨夹雪天气，日平均气温过程降温幅度可达 $8\sim 10^{\circ}\text{C}$ ，部分地区出现6~8级偏北阵风。18至19日我市晴冷天气为主，早晨最低气温平原地区 $-4\sim -6^{\circ}\text{C}$ ，部分山区 $-7\sim -10^{\circ}\text{C}$ ，山区和部分地区有严重冰冻。20日气温缓慢回升，早晨气温依旧较低。中旬晴多雨少天气对设施作物生长有一定不利影响。

表 1：12 月 11 日至 20 日柯桥站气象要素表

要素	气温 ($^{\circ}\text{C}$)		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	6.2	7.1	4.1	24.9	59.3	34.5	3	3.4

注：常年指 1991~2020 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计 12 月下旬，我市以晴或多云天气为主，旬日照时数偏多；旬内冷空气影响较频繁，气温较常年同期偏低。

具体来看，21 日晴到少云，22 日起受冷空气影响，全市日平均气温过程降温幅度可达 $6\sim 8^{\circ}\text{C}$ ，并伴有 5~7 级局

地 8 级的偏北阵风，冷空气影响后，23 至 25 日早晨最低气温可达 $-2\sim-4^{\circ}\text{C}$ ，有冰冻，部分山区 $-5\sim-7^{\circ}\text{C}$ ，有严重冰冻。26 至 28 日地面冷高压控制，短波槽影响，云系增多，气温有所回升。29 至 31 日又有一次干冷空气影响。

具体要素预报如下：

旬雨量	0~5 毫米	旬平均气温	4.0~5.0 $^{\circ}\text{C}$
旬雨日	0~1 天	极端最低气温	$-2\sim-4^{\circ}\text{C}$

三、农事建议

1、12 月 22 日至 26 日受冷空气不断补充和夜间辐射降温影响，气温持续较低，最低气温可达 $-2\sim-4^{\circ}\text{C}$ ，有冰冻，部分山区 $-5\sim-7^{\circ}\text{C}$ ，有严重冰冻，防冻保暖工作是近期农事的重中之重，农户要积极做好大棚及露天蔬菜、春花作物、畜禽等的防冻保暖工作。尤其是对经济价值较高的花卉等大棚作物，夜间可加盖草帘，寒冷天气通风时间适当缩短，有条件的，可在棚内搭建小棚，双层保温防护。此外，对已经成熟的露天蔬菜等作物应及时采收，并存放在室内分批上市，避免冻害。

2、加强春花作物田间管理。小麦、油菜，应根据苗情，适当补施化肥，根部培土。如发现少数田块旺苗，可采取打碾镇压和深中耕的办法，防止年前拔节受冻，控上促下，使旺苗变成壮苗。

3、加强果园、茶园管理。做好杨梅园、茶园及桔园的培土保暖，树干涂白，继续做好冬季清园工作。及时整枝清园，修剪病枯枝、细弱枝，清除园内杂草。

4、12月下旬前期正值冬至祭祀时节，而本旬多晴好天气，火险等级较高，各地要积极做好森林防火工作。

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。