

绍兴农业气象

农业气象旬报 第[6]期

绍兴市气象台

二〇二二年二月二十一日

二月下旬平均气温较常年偏低，雨量偏少， 22至23日有一次较明显雨雪过程

一、前期天气回顾

2月中旬，暖湿气流阶段性活跃，我市以过程性阴雨(雪)天气为主，旬内有二次较明显降水过程，分别出现在11日至13日和17日至18日，其余时段以多云或阴到多云天气为主。

2月中旬平均气温 5.6°C ，比常年同期偏低 1.6°C ，雨量55.4毫米，比常年同期偏多6成多，雨日6天，比常年偏多1.5天，日照时数7小时，较常年显著偏少约八成。中旬我市大部地区土壤墒情偏湿，山区出现不同程度的积雪，持续低温高湿环境对部分通风不良的设施作物也带来一定的不利影响，部分草莓灰霉病明显，设施番茄、南瓜、茄子等生长缓慢，部分露天蔬菜出现轻度烂根现象，但没有明显的低温冻害。

表1：2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
中旬	5.6	7.2	55.4	33.6	7	36.8	6	4.5

注：常年指1991~2020年30年平均值。

二、后期天气预测

预计2月下旬，除22至23日有较明显雨雪天气外，其余时段以多云或晴到多云天气为主。旬前期气温较低，24日起气温逐步回升。

具体来看，21日多云，夜里阴天；22日白天阴有小雨或雨夹雪，山区小雨夹雪或雪，夜里有中到大雪，山区大到暴雪，23日雨雪天气逐渐减弱，以小雨夹雪或雪为主，山区小到中雪，22至23日的降雪过程平原地区可能出现1~3厘米积雪，山区新增5~10厘米，高海拔山区新增15厘米以上；24至25日天气转晴，24日至25日最低气温平原-1~-3℃，山区-3~-5℃，有较严重的道路结冰；26至28日以多云天气为主，气温迅速回升，最高气温普遍升至15℃以上。

具体要素预报如下：

旬雨量	15~25毫米	旬平均气温	6.0~7.0℃
旬雨日	2~3天	极端最低气温	-2~-3℃

三、农事建议

一是做好农业设施的检修加固。22至23日的降雪过程需特别注意积雪重压对农业设施大棚和家禽家畜棚舍的不利影响。及时检修加固大棚、修复破损的棚架和棚膜，加固和绑缚大棚，防止因覆膜破损或被风吹开而受冻。降雪地区要加强巡视，及时收起遮阳网，清理棚膜（舍）上的积雪，防止压塌大棚（棚舍）。

二是做好防寒保温工作。越冬大棚蔬菜、花卉等要注意保温、降湿，可采取多层覆盖进行保温，必要时采用地热线加温、锅炉加热、燃烧蜡烛加热等增温措施，白天及时通风换气，增加光照，夜间注意保温防寒，防止低温冻害；瓜菜育苗棚要加强管理，有条件的要采取电热线加温、补光灯补

光等措施；露地蔬菜可采取搭小拱棚或直接浮面覆盖保温等应急措施；果树、茶树等可采用铺草、培土、覆盖等措施进行保温。

三是加强后续田间管理。近期田间土壤湿度较大，部分低洼地带大田积水，雨雪冰冻天气过后，24日起天气转好，应及时清沟理渠，排除积水，降低田间湿度，防止渍水，提高根系活力。大小麦要抢晴及时追施尿素10公斤/亩，促使植株尽快恢复生长，促进分蘖。做好大棚的通风降湿、揭膜见光、喷药防病、根外追肥等管理措施，加强水分管理，降低棚内湿度。低温冰冻后的骤晴天气大棚管理应注意及时回帘，避免通风或增温过快导致植株秧苗凋萎死亡。

四是做好各类经济林木、茶园及果树的整枝及园地管理，特别注意做好早春茶的采摘前准备工作。

五是利用下旬24日起持续晴好天气做好各项水利设施的检查和修复，以便汛期安全度汛。

送：市农业农村局办公室，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。