绍兴农业气象

农业气象旬报 第[3]期

绍兴市气象台

二〇二二年一月二十一日

一月下旬以阴雨天气为主, 平均气温较常年偏离

一、前期天气回顾

1月中旬,我市依旧多晴少雨,气温先降后升,总体变幅不大,平均气温较常年明显偏高,雨量较常年明显偏少, 日照时数较常年略偏多。

11日阴转多云到晴,12日天气持续晴好,13日云系增多,14日夜里有一次弱降水过程,12至14日早晨气温相对较低,日最低气温大部分地区-1~-3℃,山区-3~-5℃。15日天气转晴,16至17日以阴天为主,南部地区有弱降水。18至19日以多云天气为主,20日阴天。

1月上旬气温偏高,光照充足,降水偏少,对越冬作物、设施农业等的生长管理都比较有利,中旬前期12至14日大部地区出现冰冻或严重冰冻,利于杀死越冬虫卵,越冬作物得到抗寒锻炼。

气温(℃) 雨量 (mm) 日照 (h) 雨日 (d) 要素 今年 常年 今年 常年 今年 常年 今年 常年 中旬 6.6 4.8 39.9 38.6 29.5 4.7

表 1: 1月11日至20日柯桥站气象要素表

注: 常年指 1991~2020 年 30 年平均值。

二、后期天气预测

预计1月下旬,暖湿气流相对活跃,我市以阴雨天气为

主,雨量雨日较常年偏多,日照明显偏少,由于没有明显的强冷空气影响,平均气温较常年偏高。

具体来看,21日阴天,夜里局部有小雨;22至29日持续阴雨天气,其中22至23日以及25日后期至26日我市部分地区有中雨;30日弱冷空气影响,雨水短暂停歇转阴天。气温总体平稳,29日前大部分地区大部分时段最低气温一般在5~8℃,30日弱冷空气影响,最低气温降至1℃左右。

具体要素预报如下:

旬雨量	30~40 毫米	旬平均气温	6.5~7.5℃
旬雨日	8~9 天	极端最低气温	0~1℃

三、农事建议

- 1、做好春花作物管理: (1)清沟渠防渍害。连续阴雨天气,易使部分大小麦、油菜、蚕豌豆田块出现田间积水现象,要及时清理加深田内三沟,清理田外排水渠,及时排除田间积水,做到雨止田干,防止田间渍害对春花作物造成危害。(2)适施肥料促分蘖。目前正是大小麦分蘖期,遇连续阴雨天气不适宜施肥,在连阴雨过后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。(3)加强病虫草害防控。加强病虫草害的田间监测,密切注意小麦蚜虫发生动态,选用对口农药,适时防治;对草害发生较严重的田块,在连阴雨过后天气转晴温度适宜时,选用对口除草剂进行防治。
- 2、越冬大棚蔬菜管理: 白天及时通风换气, 注意增加棚内光照, 夜间注意保温防寒, 防止低温冷害。减少浇水, 采用全地膜覆盖降低棚内湿度, 并控制氮肥施用, 增强植株抗性, 防止徒长, 减轻病害发生。大棚内铺设干稻草, 晚间起保温作用, 白天起降湿作用。要加强清沟排水, 降低田间湿度, 防止蔬菜渍害。重点防治猝倒病、灰霉病、疫病、菌

核病、根腐病等病害。药剂喷防宜在晴天上午棚内温度回升、叶片表面露水干后进行。阴雨雪天气湿度高,应尽量减少农药喷洒。雨水间隙抢晴天及时清除枯枝黄叶、病叶、病果并移出棚外集中处理。

- 3、大棚蔬菜秧苗管理: 切实加强当季茄果类、瓜类蔬菜秧苗生产计划与管理,防止冷害、冻害发生。播种、定植时间尽可能选择有连续3天以上晴好天气时进行,提高壮苗率和成活率。遇持续雨雪天气要利用中午温度相对较高时揭膜见光。西甜瓜育苗遇持续低温阴雨弱光天气宜进行人工补光增温,以培育壮苗,防止秧苗徒长和冷害发生。幼苗移栽前一周,采取降温、通风、控水、增光等措施进行炼苗,降温要逐步进行、控水要适当、通风要由小到大。炼苗期间尽量让幼苗多通风、多见光。
- 4、露地蔬菜管理:要及时清沟排水,加强中耕、培土、追肥等田间管理,利用雨水间隙适时采收可上市蔬菜。近期西兰花、松花菜、大白菜采收上市量大,可适当加大冷库贮藏量,以利于均衡市场供应。
- **5、禽畜养殖:**家禽家畜等棚舍要做好增温保暖工作, 持续阴雨天气可能会造成病害发生,请密切关注及早治疗。
- 6、**果树:**目前除枇杷处于开花结果期、部分晚熟管理的柑桔有少量挂果外,本地水果处于生长休眠期,连续阴雨天气对本地水果整体影响不大。但持续阴雨导致积水,果树根系易受害,特别是地势低的不耐涝的桃、狝猴桃等要抓紧做好清沟排水工作,确保果树不受涝害。

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。