

气象信息专报

第 22 期

扶风县气象局

2024 年 1 月 30 日 9 时

1 月 31 日至 2 月 4 日我县有降雪降温天气 设施农业需加强防范

一、24-29 日我县以晴好天气为主，利于设施蔬果生长

自 24 日以来我县以晴好天气为主。平均气温为 -2.7°C ，较常年同期偏低 0.4°C 。最低气温为 -8.9°C 。日照时数为 41.9 小时，较常年同期偏多 13.3 小时。当前，我县设施蔬果处于苗期-开花结果期；冬小麦处于越冬期，苹果、猕猴桃等经济作物均处于休眠期。前期（1 月 15-22 日）雨雪过程对冬小麦及经济林果产区增墒保温、降低病虫害基数有利；24 日后持续晴好天气利于我县设施蔬果恢复健壮生长。

二、后期天气趋势及对农业的影响预估

据县气象台最新预报，受西风槽和冷空气共同影响，1月31日至2月4日我县有一次持续降雪天气过程。降雪量级以小到中雪为主，主要降雪时段为2月3日白天到夜间。过程累积降雪量4~7毫米，积雪深度3~4厘米。过程伴有6~8℃降温，最低气温将出现在5日早晨，气温为-8~-6℃。

1月31日-2月4日雨雪过程利于改善土壤墒情，对冬小麦等夏粮油作物，苹果、猕猴桃等经济林果的安全越冬整体有利。但局地降雪量大，温度较低，设施农业存在雪灾风险。

三、对策建议

1. 设施农业种植区做好棚体加固、雨雪天气防范措施；密切关注棚内温湿度、光照并做好调控，防止不利气候环境导致蔬果冷害、病害的发生发展；降雪量大的地区，抓住间隙及时清扫棚外积雪，防止积雪压垮棚体，造成蔬果受损受冻。

2. 猕猴桃、葡萄等需密切关注低温变化，提前采用树干涂白、埋土、覆盖等措施防御经济作物越冬冻害发生。

编辑：刘琳

审核：石理

签发：曹培君

