

酿酒葡萄气象服务专报

—— 2022 年 第 8 期 ——

宁夏葡萄气象服务中心
银川市葡萄酒产业发展服务中心

2022 年 07 月 13 日

贺兰山东麓产区有降水天气 注意加强田间管理

一、前期气象条件分析

2022 年 7 月以来贺兰山东麓各产区平均气温为 24.2~26.3℃，与 2021 年同期相比，红寺堡产区持平，其他产区均偏低，偏低 0.5~1.6℃（图 1）；7 月以来大武口产区无降水，其他产区降水量为 4.7~34.1mm，与 2021 年相比，大武口产区持平，其他产区降水偏多，偏多 4.7~34.1mm（图 2）。7 月以来各产区降水偏多，并且出现了持续性高温天气，个别园区酿酒葡萄果实出现日灼，持续性高温天气造成种植园区灌溉用水压力增大，10-11 号的降水天气有效缓解了灌溉压力，且各园区提前进行喷药预防，防范了霜霉病等喜湿病害的发生发展。

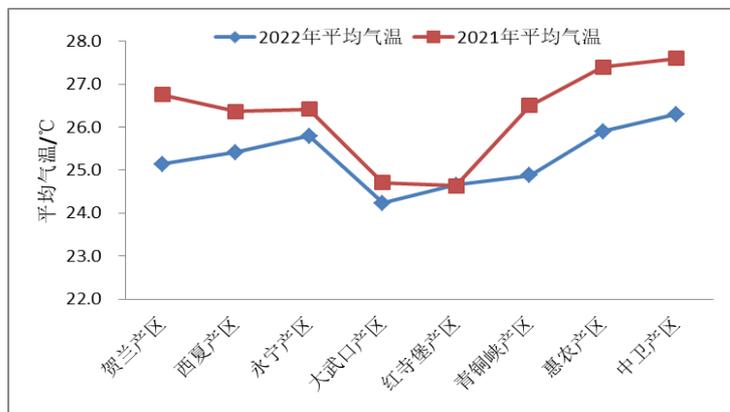


图 1 2021、2022 年 7 月 1 日~7 月 12 日各产区平均气温

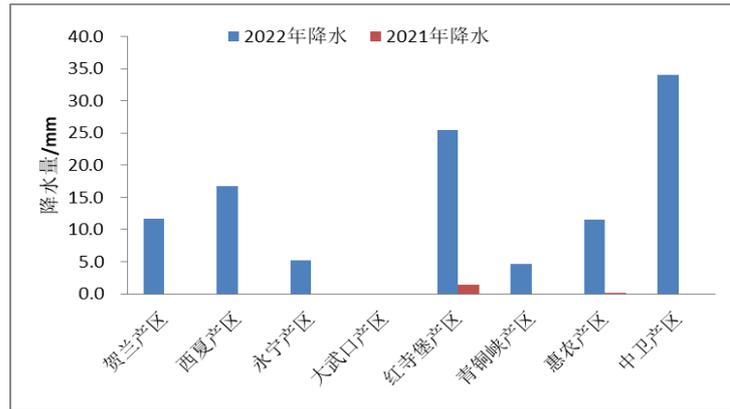


图2 2021、2022年7月1日~7月12日各产区降水量

二、一周天气预报及天气影响分析

根据最新气象资料分析：受东移扩散冷空气和偏南暖湿气流的影响，预计14-15日贺兰山东麓产区又将迎来一次明显的降水天气过程，主要降水过程出现在14日白天到15日上午；15日白天，贺兰山东麓产区有4~5级偏北风，阵风7~8级；17-18日，贺兰山沿山，中卫、青铜峡和红寺堡产区有雷阵雨或阵雨。具体预报如下：

14日：贺兰山沿山，青铜峡、红寺堡产区有大雨（25~50毫米），贺兰山沿山南段，红寺堡产区东南部有暴雨（50~100毫米），部分乡镇伴有短时强降水，最大小时雨强40~60毫米，其他产区5~20毫米；

15日：贺兰山东麓产区有小雨。另外，15日白天产区有4~5级（约5.5~10.7米/秒）偏北风，阵风7~8级（约13.9~20.7米/秒）；

16日：贺兰山东麓产区阴转多云；

17-18日：贺兰山东麓产区多云，贺兰山沿山，中卫、青铜峡和红寺堡产区有雷阵雨或阵雨；

19日：贺兰山东麓产区多云；

20-21日：贺兰山东麓产区晴间多云。

天气影响分析：目前，酿酒葡萄正处于果实膨大期，从西夏产区的调查结果来看，目前美乐已开始转色，转色期较往年略微提前（图3）。14-15日贺兰山东麓产区将出现明显的降水天气过程，对缓解灌溉压力有利，但阴雨天气也为酿酒葡萄霜霉病等喜湿病害的发生发展提供有利条件，病害风险加大（图4）。



图3 美御酒庄美乐葡萄已开始转色

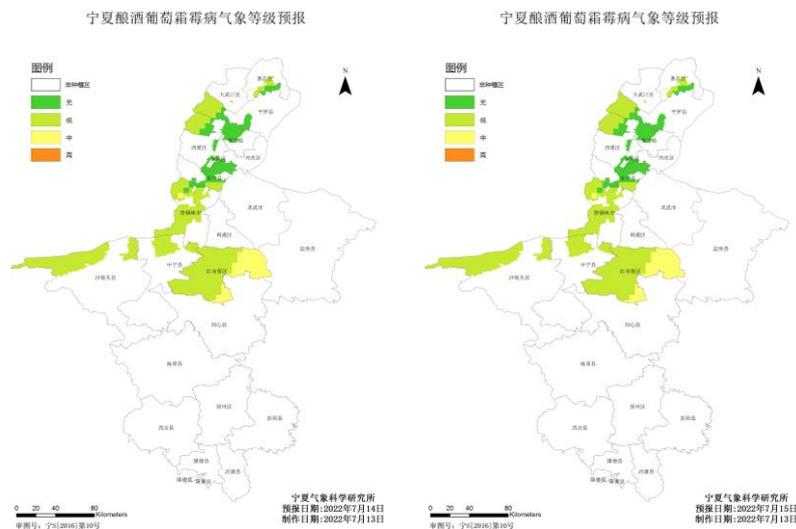


图4 7月14-15日酿酒葡萄霜霉病等级预报

三、生产建议

1. 各园区应加大葡萄病害监测力度，坚持“预防为主、综合防治”策略，做好统防统治工作，根据葡萄品种和病害发生情况选择合适药剂及时防治。

2. 降雨量大的园区和种植基地，应及时开沟排水，防范渍涝。目前处于汛期，局地出现强对流天气的可能性较大，各葡萄园区要密切关注天气情况，根据园区地形的特殊性，做好防范洪涝灾害的各项准备工作。

制作：胡悦

审核：郭晓雷

签发：邵建

联系电话：0951-5043622