

酿酒葡萄气象服务专报

—— 2023 年 第 6 期 ——

宁夏葡萄气象服务中心
贺兰山东麓葡萄酒产业园区管委会
宁夏贺兰山东麓葡萄与葡萄酒联合会
银川市贺兰山东麓葡萄酒产业联盟

2023 年 7 月 14 日

近期气象条件对酿酒葡萄生长的影响分析

一、未来一周及延伸期天气预报

受高空较强西北气流影响，预计 14 日白天，贺兰山东麓产区有 4~5 级（5.5~10.7 米/秒）偏北风，阵风 7~9 级（13.9~24.4 米/秒）。未来一周，贺兰山东麓产区以晴到多云天气为主，气温逐步上升，19-20 日，产区北部有 35℃ 或以上高温天气。

具体预报如下：

14 日白天，贺兰山东麓产区有 4~5 级（5.5~10.7 米/秒）偏北风，阵风 7~9 级（13.9~24.4 米/秒）；

14 日夜间到 16 日夜间：产区晴间多云；

15-18 日，产区晴间多云；

19-22 日，产区晴间多云；产区北部有 35℃ 或以上高温天气；

延伸期时段（7 月 23 日-26 日），25 日前后产区有一次降水过程。

二、近期气象条件对酿酒葡萄生长的影响分析

目前，酿酒葡萄正处于果实膨大期，未来晴间多云天气

对酿酒葡萄生长发育极为有利，也便于开展葡萄叶幕修剪、除草等田间管理。但受 19-20 日高温天气影响葡萄存在轻度日灼风险。（图 1）



图 1 酿酒葡萄进入膨大期（美御酒庄 7 月 13 日拍摄）

根据近期天气预报结论，结合酿酒葡萄修剪气象适宜度预报指标，未来各产区整体适宜开展酿酒葡萄田间修剪工作（图 2）。

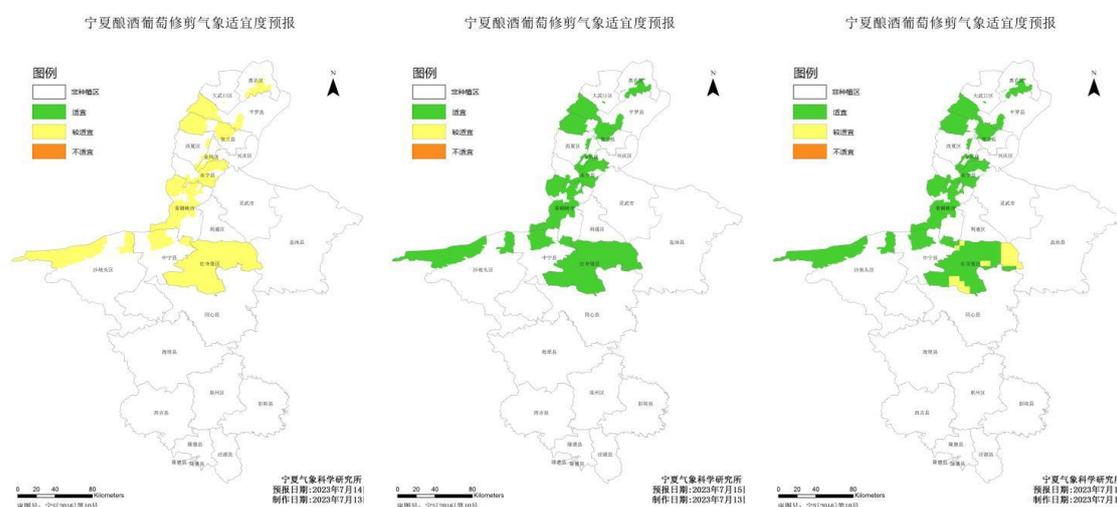


图 2 7 月 14 日（左）、15-17 和 19 日（中）、18 日（右）酿酒葡萄修剪气象适宜度预报

三、生产建议

1. 目前酿酒葡萄普遍处于果实膨大期，各园区要重点做

好葡萄园的水肥管理，保证果实获得充足的养分和水分。

2.加强叶幕管理，科学的叶幕修剪能提升通风透光条件，降低植株叶片感染白粉病、果穗感染灰霉病的风险。根据当地光热特点，合理进行叶幕修剪，避免果实日灼危害。

3.产区已进入短时强降水、雷暴大风、冰雹等强对流天气多发时段，园区需加强枝条绑缚固定，及时修建排涝沟，防范强降水、大风带来的不利影响。