

宁夏贺兰山东麓酿酒葡萄

技术服务信息

—2026 年 第 4 期—

贺兰山东麓园区管委会技术服务处

2026 年 8 月 17 日

贺兰山东麓产区酿酒葡萄园病虫害防治提示

(葡萄成熟期)

目前，我区酿酒葡萄正处于成熟期（图 1），早熟的白葡萄品种已陆续开始采收。在此期间，葡萄园主要的病虫害有白粉病、霜霉病、灰霉病、酸腐病、胡蜂和鸟害。原则上进入采收期葡萄园应禁止任何化学杀菌剂、杀虫剂的使用。现就做好葡萄园病虫害防范工作提示如下：

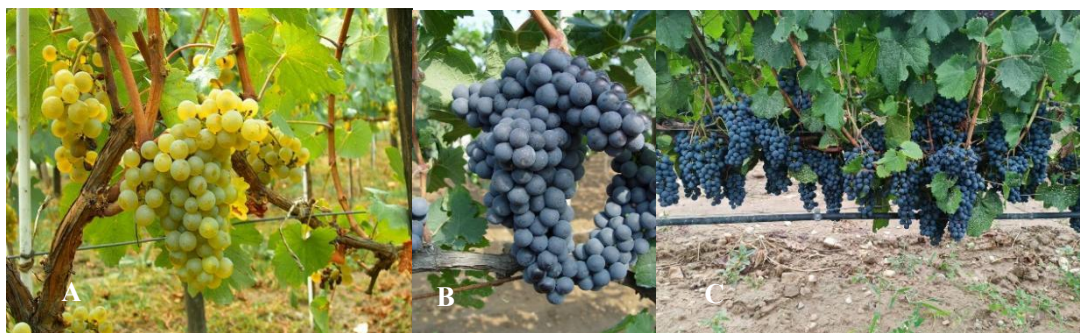


图 1 酿酒葡萄成熟期

A: 霞多丽 B: 美乐 C: 马尔贝克

一、防治依据

1. 据宁夏气象台预报: 预计 16 日贺兰山沿山有雷阵雨或阵雨; 17-22 日贺兰山东麓产区有雷阵雨或阵雨转小雨; 延伸期时段 (8 月 23-26 日), 产区无明显降水过程。考虑到前期持续高温, 产区部分酒庄葡萄园已经有白粉病发生, 为防止白粉病进一步扩大危害, 引发裂果现象 (图 2)。建议各酒庄基地进一步加大葡萄园的巡检工作, 密切注意病害发生动态, “早发现, 早治疗”。



图 2 酿酒葡萄成熟期

A: 初期 B:中期 C:葡萄白粉病造成的裂果现象

2. 除葡萄白粉病外, 葡萄进入成熟期也是灰霉病、酸腐病 (图 3)、胡蜂和鸟害 (图 4) 重要的危害时期。应采用人工采摘、诱捕、驱赶等方法, 减少损失。



图3 葡萄灰霉病（A和B）和酸腐病（C）症状



图4 葡萄园胡蜂为害（A和B）和鸟害（C和D）

二、具体防治措施

1. 加强巡查，及时摘除灰霉、酸腐感染的病果，以及裂果。

2. 用粘板或自制诱捕器，减少胡蜂为害。

具体制作方法:用在广口瓶或饮料瓶内装入 3/4 蜜醋(稀食醋调入蜂蜜，也可添加少量杀虫剂)，挂在蜂场附近诱杀胡蜂（图 5）。



图5 诱杀胡蜂

3. 人工、置物和无人机驱鸟。

围绕葡萄园四周悬挂驱鸟荧光彩带和光盘；放置假人、假鹰悬浮画有鹰、猫等图形的气球；音响驱鸟；有条件的酒庄可以利用无人机携带装备驱鸟（图6）。



图6 人工驱鸟装备

4. 非有机葡萄园若红葡萄采收还有 20-25 天，可依据葡萄园病虫害发生情况，可低浓度喷洒硫粉，防治白粉病和灰霉病蔓延；酌情添加低浓度印楝素、苦参碱等，进行酸腐病的防治。

注意事项：进行药剂防治时，必须在降雨前 3-5 天施药，打药后至采收安全间隔期为 15-20 天，喷洒药物重点为果穗。

（此提示综合自治区重大科技成果转化“酿酒葡萄病虫害信息化监测预警技术应用（2023CJE09038）”项目组、宁夏大学农学院顾沛雯教授团队成果）

发送：有关市、县（区）葡萄酒产业主管部门、各酒庄（企业）、种植基地
