

宁夏贺兰山东麓酿酒葡萄 技术服务信息

--2025 年 第 2 期--

宁夏贺兰山东麓葡萄酒产业园区管委会技术服务处
国际葡萄与葡萄酒宁夏交流合作中心

贺兰山东麓产区酿酒葡萄园病虫害防治提示

(出土后至展叶期)

酿酒葡萄出土后至展叶期是病虫害防治的关键窗口期，特别是 2024 年病虫害重度发生和大发生的酿酒葡萄园，越冬病原菌及虫卵随气温回升加速扩散，易引发初侵染。此时期病虫害防控工作做到位将会降低病原基数，阻断侵染链条，为全年绿色防控奠定良好基础。现就做好葡萄园病虫害防范工作提示如下：

一、防治对象

酿酒葡萄越冬后残余的病虫害源。

二、防治目的

酿酒葡萄出土后，喷施石硫合剂等铲除剂，通过广谱消杀越冬病菌、虫卵及螨类，显著减少初侵染源。

三、具体防治措施：

（一）清除田间干枯枝蔓及病虫枝蔓，刮或撕去老翘皮。

（二）喷施药剂。根据药剂种类和喷施时间选择相应浓度。

1.喷施 29%石硫合剂水剂。

（1）萌芽前全株及地面喷施 6~12 倍液（Be 3°~5°）；

（2）萌芽期喷施 20~30 倍液（Be 1°~1.5°）；

（3）萌芽后喷施 50~300 倍液（Be 0.1~0.5°）。

2.喷施 45%晶体石硫合剂。

（1）萌芽前全株及地面喷施 10~20 倍液（Be 3°~5°）；

（2）萌芽期喷施 30~50 倍液（Be 1°~1.5°）；

（3）萌芽后喷施 100~500 倍液（Be 0.1~0.5°）。

3.喷施 50%硫悬浮剂 200~300 倍液。



（三）有毛毡病（缺节瘿螨）的果园及时摘除零星发病叶片，防止成螨进一步扩散。



（四）上一年斑叶蝉较重的果园开始悬挂黄板，30 块/亩，减少越冬态成虫。



四、注意事项:

1. 喷施药剂做到“全面”，防止出现“阴阳面”。
2. 喷施石硫合剂时，若遇到气温低于 10℃，建议停止喷药或稀释相应药液浓度 30~40 倍后再喷施。
3. 50%硫悬浮剂在 25℃用 200 倍液，在 30℃用 400 倍液，气温超过 30℃时停止喷药，以防伤害萌动的嫩芽。

4.葡萄园周围有绿植或防护林带的园区，建议在防护林带也喷施药剂。

（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”项目组、宁夏大学农学院顾沛雯教授团队成果）

主送：有关市、县（区）葡萄酒产业主管部门、各酒庄（企业）、种植基地

宁夏贺兰山东麓葡萄酒产业园区管委会技术服务处
国际葡萄与葡萄酒宁夏交流合作中心

编 辑： 苏 丽
2025 年 4 月 30 日
