

附件：

2022 年凉州区头墩营林场林业有害生物防治项目

防治面积 5000 亩。采购粉锈宁、吡唑醚菌酯、吡虫啉、抗蚜威等药剂 1020 公斤，有害生物防治使用人工约 250 工日。

1. 防治地点：头墩营林场国家级公益林管护区 1 林班 697、688、884、685、682、702、708 小班内。

2. 防治对象：白粉病、蚜虫等。

3. 危害内容及危害程度：白粉病、蚜虫主要危害小班内花棒、梭梭、柠条。白粉病发生严重时引起植被叶片早落、枯焦，枯死，严重影响沙区灌木生长。蚜虫由于繁殖量大，密集为害，造成受害植被失去水分和营养，形成叶面皱缩、发黄，严重时造成叶片“坍塌”。根据调查，头墩营林场国家级公益林管护 1 区内病虫害危害程度达到中度以上。

4. 防治方法：

白粉病：7~9 月间发生，8 月发病率最高，用粉锈宁每隔半月喷洒 1 次或刚发现时即用吡唑醚菌酯喷洒，防止蔓延。

蚜虫：幼苗、幼林易发生，5 月间盛发，到秋季再度盛发，喷洒吡虫啉或抗蚜威防治。

5. 防治时间

白粉病：7~9 月间防治

蚜虫：5 月间防治

6. 防治目标：抓住防治的关键时期，落实措施，确保病虫害防治工作取得实效，实施后病虫害防治完成率达 95%以上。