

2, 4-D丁酯对轮叶马先蒿的防除效果及对草地植被的影响

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 为有效灭除草地害草轮叶马先蒿,采用2,4-D丁酯在巴音布鲁克高寒草地进行了不同时期不同剂量化学防除试验。结果表明,防除轮叶马先蒿的最佳时期为盛花期;最佳药品用量是 0.066 mL/m^2 ;喷施2,4-D丁酯后,草地植被生态环境得到明显改善,轮叶马先蒿被部分或完全灭除,优良牧草垂穗披碱草在草地群落中占据优势地位,同时杂类草新疆假龙胆受到一定的抑制,草地质量明显提高。

关键词 [关高寒草地](#); [2,4-D丁酯](#); [轮叶马先蒿](#); [化学防除](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页:

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(792KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“关高寒草地; 2,4-D丁酯; 轮叶马先蒿; 化学防除”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)