

耕作栽培 · 生理生化

不同脱粒方法对纳罗克非洲狗尾草种子产量和质量的影响

崔阁英¹, 邓菊芬^{2**}, 尹俊²

1. 云南农业大学 动物科学技术学院, 云南 昆明 650201; 2. 云南省草山饲料工作站, 云南 昆明 650225

收稿日期 2008-7-4 修回日期 2008-9-10 网络版发布日期 接受日期

摘要 以生长3年的纳罗克非洲狗尾草为试验材料, 比较了堆捂脱粒法、直接脱粒法和干燥脱粒法等3种脱粒方法对纳罗克非洲狗尾草种子产量和质量的影响。结果表明: 堆捂脱粒法所获得的种子产量最高, 干燥脱粒法次之, 直接脱粒法最低; 不同脱粒方法对纳罗克非洲狗尾草种子的千粒重、发芽势和发芽率均具明显影响, 以干燥脱粒法所获得的种子千粒重最大、发芽率最高, 直接脱粒法次之, 堆捂脱粒法的千粒重最小、发芽率最低; 发芽势以干燥脱粒法最高, 直接脱粒法最低; 脱粒方法对纳罗克非洲狗尾草种子纯净度无影响。干燥脱粒法适于纳罗克非洲狗尾草的种子收获。

关键词 [纳罗克非洲狗尾草](#); [脱粒方法](#); [种子](#); [产量](#); [质量](#)

分类号 [S 544.3](#)

DOI:

通讯作者:

邓菊芬 cgy0871@163.com

作者个人主页: [崔阁英¹](#); [邓菊芬^{2**}](#); [尹俊²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(528KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“纳罗克非洲狗尾草; 脱粒方法; 种子; 产量; 质量”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [崔阁英](#)

• [邓菊芬](#)

• [尹俊](#)