

本期目录 | 下期目录 | 过刊浏览 | 高级检索
页] [关闭]

[打印本

植物生产层

攀枝花干热河谷地带青贮玉米引种试验

文建国, 万洁, 杨应东, 韦雷飞

摘要: 摘要: 针对攀枝花干热河谷地带青贮玉米 (*Zea mays*) 种植面积逐年扩大、青贮玉米品种少的现状, 对国内7个青贮玉米品种进行夏季和秋季品比试验。通过对供试7个青贮玉米品种的物候期、农艺性状指标、生物学产量、营养品质指标进行综合评定, 筛选出适宜攀枝花干热河谷地带夏季种植的青贮玉米品种有雅玉青贮8、中原单32和YR5, 适宜秋季种植的青贮玉米品种有YR5、YR12和雅玉04889。

关键词: 青贮玉米 农艺性状 产量 品质

Introduction experiment of silage corn cultivars in Panzhihua dry hot valley area

WEN Jian guo, WAN Jie, YANG Ying dong, WEI Lei fei

Abstract: Seven domestic silage corn cultivars were studied to compare the productivity in summer and autumn due to the increasing growing area and lack of silage maize cultivars in dry hot valley area of Panzhihua. The phenological observation, botanical characteristics, biological yield and nutritional quality were measured and the result showed that Yayu8, Zhongyuan32 and YR5 were suitable for summer planting, YR5, Yayu04889 and YR12 were suitable for autumn planting.

Keywords: silage maize; agronomic traits; yield; quality

收稿日期 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

作者Email:

参考文献:

本刊中的类似文章

1. 侯琼; 魏学占; 宋学峰. 不同水分因子对内蒙古典型草原牧草产量的影响[J]. 草业科学, 2009, 26(02): 5-10
2. 韩立英, 玉柱. 3种乳酸菌制剂对苜蓿和羊草的青贮效果[J]. 草业科学, 2009, 26(02): 66-71
3. 陈勇, 罗富成, 毛华明, 甄莉. 施肥水平和不同株高刈割对王草产量和品质的影响[J]. 草业科学, 2009, 26(02): 72-75
4. 郑庆福, 杨恒山, 赵兰坡. 刈割次数对杂交甜高粱草产量及品质的影响[J]. 草业科学, 2009, 26(02): 76-79
5. 朱珏, 张彬, 谭支良, 王敏. 刈割对牧草生物量和品质影响的研究进展[J]. 草业科学, 2009, 26(02): 80-85
6. 李小坤, 鲁剑巍, 鲁君明, 陈防, 李文西, 刘晓伟. 不同立地条件和施肥处理下苏丹草产量及经济

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(376KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ [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

本文关键词相关文章

- ▶ 青贮玉米
- ▶ 农艺性状
- ▶ 产量
- ▶ 品质

本文作者相关文章

PubMed

效益分析[J]. 草业科学, 2010,27(09): 91-96

7. 马雪琴, 赵桂琴, 龚建军. 播期与氮肥对燕麦种子产量构成要素的影响[J]. 草业科学, 2010,27(08): 88-92

8. 张小燕, 马晖玲, 马政生. 聚天门冬氨酸对紫花苜蓿生物学性状及产量的影响[J]. 草业科学, 2010,27(08): 114-118

9. 李改英, 陈玉霞, 廉红霞, 高腾云. 苜蓿青贮品质评定指标体系及测定方法的概述[J]. 草业科学, 2010,27(08): 151-154

10. 易显凤, 赖志强, 蔡小艳, 姚娜, 梁诗元. 果园套种豆科牧草试验研究[J]. 草业科学, 2010,27(08): 161-165

11. . 4 [J]. , 2010,27(08):