

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

基层园地

贵州苜蓿产业发展现状及潜力分析

莫本田, 王小利, 张建波, 王普昶, 刘秀峰

摘要:

紫花苜蓿(Medicago sativa)是国内外广泛种植的优质豆科牧草。在调查贵州各地近年来推广种植紫花苜蓿的基础上,根据贵州耕地资源不足、石漠化危害严重、种植业发展局限性明显的现状,结合全省中长期草地生态畜牧业发展目标和节粮型畜牧业的客观要求,阐述了发展苜蓿产业的必要性与可行性,分析了贵州生态气候条件下苜蓿种植的主要限制因素,并提出贵州苜蓿产业科技工作重点,即加快苜蓿种质资源适应性鉴定、新品种选育研究、高产栽培技术研究、草产品加工技术研究等,以期为贵州生态畜牧业发展提供理论依据和技术支撑。

关键词: 紫花苜蓿 产业现状 发展潜力 贵州

Development situation and potential analysis of alfalfa industry in Guizhou Province

MO Ben-Tian, WANG Xiao-Li, ZHANG Jian-Bei, WANG Pu-Chang, LIU Xiu-Feng

Abstract:

Alfalfa (Medicago sativa), as a high quality legume forage in animal husbandry, is widely cultivated in the world. Based on the investigation on alfalfa growing and demand in Guizhou and the situation of shortage of arable land resources, severe rocky desertification, and the mid long term development goals of grassland ecological animal husbandry and the objective requirements of developing grain saving animal husbandry, the necessity and feasibility of alfalfa industry were discussed and the key points for alfalfa industry, such as alfalfa germplasm identification, new variety breeding, high yield cultivation technology and processing technology were provided in order to support the development of ecological animal husbandry in Guizhou.

Keywords: alfalfa industry situation development potential Guizhou

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. 郇继承, 杨恒山, 范富, 范辰, 聂立强, 周祥武. 播种方式对紫花苜蓿+无芒雀麦草地土壤碳密度和组分的影响

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(485KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)
- ▶ [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

- ▶ [紫花苜蓿](#)
- ▶ [产业现状](#)
- ▶ [发展潜力](#)
- ▶ [贵州](#)

本文作者相关文章

- ▶ [莫本田](#)
- ▶ [王小利](#)
- ▶ [张建波](#)
- ▶ [王普昶](#)
- ▶ [刘秀峰](#)

PubMed

- ▶ [Article by Mo, B. T.](#)
- ▶ [Article by Wang, X. L.](#)
- ▶ [Article by Zhang, J. B.](#)
- ▶ [Article by Wang, P. C.](#)
- ▶ [Article by Liu, X. F.](#)

- [J]. 草业科学, 2010,27(203): 102-107
2. 刘树军, 何峰, 万里强, 李向林, 余成群, 巴贵, 巴桑. 微贮技术在日喀则地区的应用[J]. 草业科学, 2010,27(203): 129-133
 3. 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
 4. 夏素银, 严学兵, 王成章, 李海艳. 紫花苜蓿生物活性成分在畜禽生产中的应用[J]. 草业科学, 2010,27(07): 133-140
 5. 王红柳, 岳征文, 卢欣石. 林草复合系统的生态学及经济学效益评价[J]. 草业科学, 2010,27(02): 24-27
 6. 杨恒山, 葛选良, 王俊慧, 张丽妍. 不同生长年限紫花苜蓿磷的积累与分配规律[J]. 草业科学, 2010,27(02): 89-92
 7. 张艳娟, 沈益新. 南京地区冬闲田播种紫花苜蓿生产性能的品种间差异[J]. 草业科学, 2010,27(02): 93-98
 8. 张晓霞, 高永革, 严学兵, 王成章, 王彦华, 彭宝安. 紫花苜蓿抗热性鉴定与评价的研究进展[J]. 草业科学, 2010,27(02): 113-118
 9. 刘卢生, 王永雄, 王东, 周丽, 廖颖. 紫花苜蓿草渣及浆汁发酵研究[J]. 草业科学, 2010,27(03): 144-147
 10. 文霞, 侯向阳, 穆怀彬. 灌水量对京南地区紫花苜蓿生产能力的影晌[J]. 草业科学, 2010,27(04): 73-77
 11. 赵艳, 吕林有, 王巍, 韩志松, 路岩, 罗祥志. 苜蓿不同播种行距对防控少花蒺藜草的效果[J]. 草业科学, 2010,27(04): 78-81
 12. 霍学敏, 呼天明, 杨培志, 孙伟泽, 韩云华. 干旱胁迫对苗期紫花苜蓿3种生理指标的影响[J]. 草业科学, 2010,27(04): 89-92
 13. 王雯玥, 韩清芳, 宗毓峥, 贾志宽, 丁瑞霞, 王俊鹏, 聂俊峰, 闵安成. 不同叶型紫花苜蓿不同茬次光合效率的差异[J]. 草业科学, 2010,27(05): 50-56
 14. 杨跃霞, 刘大林, 韩建国, 赵国琦, 韩娟, 王小山. 外源ABA对NaCl胁迫下紫花苜蓿矿质元素和脯氨酸含量的影响[J]. 草业科学, 2010,27(05): 57-61
 15. 孙洪仁, 关天复, 孙建益, 武瑞鑫, 李品红. 不同年限紫花苜蓿(生长)水分利用效率和耗水系数的差异[J]. 草业科学, 2009,26(03): 39-42