

动物科学

放牧对人工草地植物群落演替影响研究进展

周微¹, 薛世明²

1. 云南农业大学动物科学技术学院, 云南 昆明 650201;

2. 云南省肉牛与牧草研究中心, 云南 昆明 650212

收稿日期 2006-4-11 修回日期

摘要 根据人工草地植物群落的各种变化特征, 可以及时掌握草地在放牧利用下的演替方向; 适度放牧不但能促进牧草生长发育, 提高牧草再生能力及营养价值, 保持草地较高的利用价值, 而且保护了草地的植物多样性, 是维持群落稳定防止草地退化, 有利于草地持续利用的重要措施。

关键词 [人工草地](#); [群落](#); [放牧](#); [演替](#)

分类号 [S 812.3](#)

A Review of Studies on Effects of Grazing on the Succession of Vegetation Community on Artificial Grassland

ZHOU Wei¹, XUE Shi-ming²

1. Pasture Science Department, Yunnan Agricultural University, Kunming 650201, China;

2. Yunnan Beef Cattle and Pasture Research Center, Kunming 650212, China

Abstract

Study on grazing-succssion of artificial grassland: according to all kinds of varied fatures of vegetation community on artificial grassland in time, we can grasp succession direction of artificial grassland under grazing utilization in order to adopt measure of corredponding cultivation. Grazed appropriately can not only promote herbage growth, raise its recovery capability and nutrition value, but also maintain the higher utilized value. Keeping the balance of vegetation community and preventing grass degeneration, benefiting the sustainable utilization.

Key words [artificial grassland](#); [community](#); [grazing](#); [succession](#)

DOI:

通讯作者 周微

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(258KB\)](#)

▶ [HTML全文\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“人工草地; 群落; 放牧; 演替”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [周微](#)

· [薛世明](#)