

<<南方草地研究>>

图书基本信息

书名：<<南方草地研究>>

13位ISBN编号：9787030284792

10位ISBN编号：7030284798

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：李向林，万里强 等著

页数：401

字数：525000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<南方草地研究>>

前言

我国食物安全与后备食物资源的开发已成为关系到21世纪我国社会可持续发展与农业对策的重要问题。

南方草地蕴藏着发展草食家畜的巨大潜力，将有可能建成我国重要的草食家畜生产基地，成为解决我国食物问题的重要组成部分。

开发南方草地已成为脱贫致富、环境保护（水土保持）的重要途径。

自20世纪80年代以来，国家已在南方开展了一系列的研究、试验与示范项目，从而拉开了南方草地开发的序幕。

经过20多年的发展，南方草地生产已得到不同程度的提升，但是毕竟基础薄弱、起步较晚，现有草地研究中很多基础理论尤其是对一些重要科学机理的探讨等还有待进一步深入，传统农业系统理念仍占据绝对优势。

目前国家开发战略尤其是调整农业生产结构、提高农畜产品质量、增加农民收入、保护和恢复生态环境，已经成为我国农业和农村社会发展的主旋律。

在此形势下，有必要对我国南方草地进行深入系统的研究，以适应新时期草地农业发展与生态环境建设的需要。

因此，本书的编写与面世对进一步指导我国南方草地农业生产具有极为重要的理论参考价值和实践应用意义。

本书试验研究内容主要在我国西南亚热带地区开展。

全书是在国家“九五”重点科技攻关“三峡地区山原草地畜牧业高效发展模式研究”、农业部农业结构调整研究重大专项“优质高产人工草地建植管理利用技术”等项目的基础上将相关研究成果进行的综合、集成与凝练。

在牧草引种和评价、一年生牧草高效生产系统、牧草混播互补、人工草地种群生态学变化、灌丛草地利用、南方亚热带草地畜牧业生产系统及其草地资源评价等方面进行了较为详尽的案例分析与试验研究，对南方典型区域不同类型草地生产系统的利用方式及其高效发展模式等做了较为深入的探讨，为促进亚热带地区农业结构调整、充分开发利用当地饲草饲料资源、提高农畜产品质量、增加农民收入、建立南方高效草地农业生产系统提供理论基础。

<<南方草地研究>>

内容概要

本书是多年来在国家“九五”重点科技攻关“三峡地区山原草地畜牧业高效发展模式研究”、农业部农业结构调整研究重大专项“优质高产人工草地建植管理利用技术”等项目的基础上将相关研究成果进行的综合、集成与凝练。

全书共分10章，系统介绍了牧草引种和评价、一年生牧草高效生产系统、牧草混播互补、人工草地种群生态学变化、灌丛草地利用、南方亚热带草地畜牧业生产系统，最后从区域环境特点对草地资源进行了综合评价与案例分析，对南方典型区域不同类型草地生产系统的持续利用对策及其高效发展模式提出了建议。

本书内容涉及面较广，可供从事生态学、草地科学、土壤学、植物学、畜牧科学等领域的科学研究、教学与生产部门的人员参考。

书籍目录

前言第一章 牧草资源与引种评价第二章 一年生牧草高效生产系统第三章 扁穗牛鞭草与红三叶混生草地研究第四章 温带型多年生牧草混播研究第五章 暖季多年生牧草与冷季一年生牧草的互补效应研究第六章 人工草地种群生态学研究第七章 亚热带地区放牧型人工草地群落研究第八章 灌丛草地利用研究第九章 草地畜牧业生产系统研究第十章 南方草地资源评价——以湖北省利川市为例

<<南方草地研究>>

章节摘录

插图：我国淮河—秦岭以南，青藏高原以东的南方区域，不仅是中国富饶的鱼米之乡，而且有大面积的草山草坡，加上温暖湿润的气候，具有发展草地农业的优越条件。

南方的西部（西南地区），包括四川、重庆、贵州、云南、广西及湖北和湖南的部分地区，处于我国地貌的第二级阶梯，素有“八山一水一分田”之称，是南方草地资源集中分布的地区。

南方的低地平原区，也正在改变传统的种植业结构，为饲料作物生产提供了发展机会。

目前我国西部开发战略正在实施，调整农业生产结构、提高农畜产品质量、增加农民收入、保护和恢复生态环境，已经成为我国农业和农村社会发展的主旋律。

在新的农业发展阶段，建立高效的草地农业生产系统具有十分重要的意义。

<<南方草地研究>>

编辑推荐

《南方草地研究》由科学出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>