

<<草地培育学>>

图书基本信息

书名：<<草地培育学>>

13位ISBN编号：9787109062948

10位ISBN编号：7109062945

出版时间：2000-10

出版时间：中国农业出版社

作者：孙吉雄 主编

页数：270

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>

## <<草地培育学>>

### 内容概要

草地是地球上极其丰富并可再生的自然资源，它的兴衰枯荣与人类的繁衍、昌盛及文明有着极其密切的关系。

人类立草为业，致力于草业科学的耕耘，为的是使草地与人类和谐与共荣。

草地培育学是草业科学的一个重要分支，其基本任务是对草地资源实行合理利用、培育改良，使之正常存在与持续发展。

1981年由农业出版社出版的全国高等农业院校试用教材《全国高等农业院校教材：草地培育学》就是该学科在农业高等教育上的体现。

经历了几十年的沧桑，草业科学得到了巨大发展，草原管理学的内容也随科学的进步而得到极大丰富。

为了适应新时期对教育和人才培养的需要，经农业部高等农业院校教材建设立项，中华农业科教基金会资助，将《草原管理学》（第二版）重编。

为更能反映本课程内容，几经研究，决定更名为《全国高等农业院校教材：草地培育学》。

## <<草地培育学>>

### 书籍目录

前言

绪论

第一节 草地与草业

一、草地的概念

二、草业的概念

第二节 草地培育学

一、草地培育的概念

二、草地培育学的任务

三、草地培育对发展国民经济的作用

第三节 草地培育的发展

一、俄罗斯草原培育学的建立

二、世界草业发达国家草地培育学发展概况

三、我国草地培育学的发展

第一章 草地植物的生物学

第一节 草地植物的类别及其生物学特性

一、草地饲用植物的生活型

二、草地饲用植物的株丛类型

三、草地多年生饲用植物的发育速度和寿命

四、草地多年生饲用植物枝条的形成类型

第二节 草地饲用植物的生长发育

一、禾本科植物枝条的生长发育

二、豆科植物的生长发育

三、菊科蒿属植物枝条的生长发育

第三节 多年生草本植物的繁殖、更新及再生

一、种子繁殖与更新

二、营养繁殖与更新

三、多年生草地植物的再生

第四节 多年生牧草贮藏营养物质和营养价值动态

第五节 多年生牧草产量和营养价值动态

.....

第二章 草地培育原理

第三章 放牧地利用

第四章 放牧家畜管理

第五章 割草地利用

第六章 草地培育综合技术

第七章 特殊草地培育及草地多重利用

第八章 退化草地治理

第九章 草地生产效率

第十章 草地建设

第十一章 草地法制管理

主要参考文献

## &lt;&lt;草地培育学&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：草地培育学在我国发展的历史极短，但我国是一个具悠久历史的农业古国，早在7千至1万年前，人类开始驯养牲畜的时候，就开始了对于草地的利用与培育。

4千年前就掌握粟的种植，2千多年前就开始栽培苜蓿。

《管子地员篇》是一篇研究土壤与植物关系的专著，足见那时人们已经认识到牧草与土壤的密切关系。

人类对草地利用与培育的发生与发展，遵循适应生产关系变化而变化，伴随科学技术发展而提高的发展规律，其核心之点是草地培育学的发展必须符合历史条件下客观存在的生产力与生产关系。

为此，近百年来我国草地利用与培育大概经历了4个时期。

1.草地的原始游牧利用时期这个阶段时间极长，从人类开始利用草原饲养牲畜至近百年为止。

这个时期的基本特点是：（1）社会处于封建的部族社会或其前身的农奴社会及后期的封建社会。

（2）草地为部族头人或奴隶主、封建主占有。

（3）牲畜为氏族占有或私人占有。

（4）草地的利用方式是原始、简单的终年游牧，逐水草而居。

<<草地培育学>>

编辑推荐

《草地培育学(草原专业用)》为全国高等农业院校教材之一。

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>