

北方干旱地区 牧草栽培与利用

BEIFANG
GANHAN DIQU
MUCAOZAIPEI YU LIYONG

刘建宁 贺东昌等 编著

北方干旱地区牧草 栽培与利用

编著者

刘建宁 贺东昌 王运琦
梁全忠 毛杨毅 张李俊

金盾出版社

内 容 提 要

本书由山西省农业科学院畜牧兽医研究所研究员刘建宁等编著。本书从当前农业产业结构调整 and 退耕还林还草的需要出发,分析了我国北方干旱、半干旱地区的气候和资源特点,论述了种草养畜和绿化国土的重要性及其途径;从牧草品种习性、植物学特性、栽培技术、经济价值和收获利用等方面,详细介绍了紫花苜蓿等 64 个适宜北方干旱地区种植的牧草品种;介绍了 15 种适宜荒山荒坡栽培的牧草及农区、半农区退耕种草模式。本书重点突出,内容丰富,通俗易懂,实用性强,适合广大农牧民、种草养畜专业技术人员及基层农牧业工作者阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

北方干旱地区牧草栽培与利用/刘建宁等编著. —北京:金盾出版社,2002.3

ISBN 7-5082-1774-8

I. 北… II. 刘… III. ①干旱区-牧草-栽培②干旱区-牧草-综合利用 IV. S54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 092105 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 68218137

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:国防工业出版社印刷厂

黑白印刷:北京 3209 工厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/32 印张:7 彩页:16 字数:144 千字

2002 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—11000 册 定价:8.50 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)



紫花苜蓿



紫花苜蓿



沙打旺



红 豆 草



红 三 叶



小冠花



小冠花

苜蓿草颗粒



苜蓿草粉



草产品库



**金盾版图书,科学实用,
通俗易懂,物美价廉,欢迎选购**

草地改良利用	2.90 元	畜病中草药简便疗法	5.00 元
牧草高产栽培	3.70 元	养牛与牛病防治(修订版)	5.00 元
优良牧草及栽培技术	7.50 元	奶牛肉牛高产技术	6.00 元
实用高效种草养畜技术	7.00 元	奶牛高效益饲养技术	8.50 元
饲料作物高产栽培	4.50 元	肉牛高效益饲养技术	7.50 元
饲料青贮技术	2.60 元	牛病防治手册	7.00 元
青贮饲料的调制与利用	3.00 元	养羊技术指导(第二次 修订版)	7.00 元
农作物秸秆饲料加工与 应用	6.50 元	羔羊培育技术	3.50 元
秸秆饲料加工与应用技术	3.50 元	肉羊高效益饲养技术	6.00 元
饲料添加剂的配制及应用	8.00 元	怎样养好绵羊	7.00 元
科学养猪指南	17.00 元	怎样养山羊	6.50 元
科学养猪(第二版)	4.50 元	良种肉山羊养殖技术	4.80 元
家庭科学养猪	3.50 元	奶山羊高效益饲养技术	5.30 元
快速养猪法(第三次修 订版)	4.50 元	关中奶山羊科学饲养新 技术	3.50 元
瘦肉型猪饲养技术	5.00 元	绒山羊高效益饲养技术	5.00 元
肥育猪科学饲养技术	5.90 元	小尾寒羊科学饲养技术	4.00 元
小猪科学饲养技术	4.80 元	湖羊生产技术	7.50 元
母猪科学饲养技术	6.50 元	羊病防治手册(修订版)	7.00 元
猪饲料配方 700 例	6.00 元	科学养羊指南	19.00 元
猪病防治手册(第三版)	9.50 元	绵羊山羊科学引种指南	6.50 元
养猪场猪病防治	10.00 元	科学养兔指南	21.00 元
猪病针灸疗法	2.80 元	长毛兔饲养技术(第二 版)	3.80 元
马驴骡的饲养管理	4.50 元		

长毛兔高效益饲养技术 (修订版)	9.50 元	肉狗的饲养管理 (修订版)	5.00 元
獭兔高效益饲养技术 (修订版)	7.50 元	养狗驯狗与狗病防治 (第二次修订版)	15.00 元
肉兔高效益饲养技术 (修订版)	10.00 元	狗病防治手册	16.00 元
养兔技术指导(第二次 修订版)	9.00 元	鸡鸭鹅的育种与孵化技 术(第二版)	3.00 元
实用养兔技术	4.50 元	家禽孵化与雏禽雌雄鉴 别(第二版)	8.00 元
兔病防治手册(第二版)	5.50 元	鸡鸭鹅的饲养管理(第 二版)	4.60 元
毛皮兽养殖技术问答(修 订版)	10.00 元	鸡鸭鹅饲养新技术	11.50 元
毛皮兽疾病防治	6.50 元	肉鸡肉鸭肉鹅快速饲养 法	5.50 元
毛皮加工及质量鉴定	5.50 元	肉鸡肉鸭肉鹅高效益饲 养技术	7.00 元
茸鹿饲养新技术	11.00 元	肉鸡高效益饲养技术 (修订版)	9.00 元
水貂养殖技术	5.50 元	怎样养好肉鸡	4.50 元
实用水貂养殖技术	8.00 元	蛋鸡高效益饲养技术	5.80 元
养狐实用新技术	6.50 元	蛋鸡饲养技术	2.50 元
狐的人工授精与饲养	3.50 元	蛋鸡蛋鸭高产饲养法	6.00 元
实用养貉技术	4.50 元	555 天养鸡新法(第二 版)	3.50 元
麝鼠养殖和取香技术	4.00 元	药用乌鸡饲养技术	3.50 元
海狸鼠养殖技术问答	4.00 元	鸡饲料配方 500 例(第 二版)	5.40 元
冬芒狸养殖技术	4.00 元		
毛丝鼠养殖技术	4.00 元		
家庭养猫	5.00 元		
养猫驯猫与猫病防治	12.50 元		
鸡鸭鹅病防治(第四版)	12.00 元		

以上图书由全国各地新华书店经销。凡向本社邮购图书者,另加 10% 邮挂费。书价如有变动,多退少补。邮购地址:北京太平路 5 号金盾出版社发行部,联系人郭思义,邮政编码 100036,电话 66886188。

野 豌豆
(播种第三年)



野 豌豆
(播种第一年)



无芒雀麦



胡枝子





普那菊苣



普那菊苣



聚 合 草

鲁梅克斯





聚 合 草

黄花草木樨





串叶松香草

百脉根





扁穗冰草



扁穗冰草

蒙古岩黄芪
(羊柴)



籽粒苋



荒坡种草