

<<三北农田防护林建设与更新改造>>

图书基本信息

书名：<<三北农田防护林建设与更新改造>>

13位ISBN编号：9787503851131

10位ISBN编号：7503851139

出版时间：2007-1

出版时间：中国林业

作者：梁宝君

页数：252

字数：402000

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>

<<三北农田防护林建设与更新改造>>

内容概要

《三北农田防护林建设与更新改造》一书集理论性、实践性，科学性、实用性，历史性、前瞻性为一体，把农田防护林建设的生态功能、经济功能有机地融入营林生产的全过程。积极探索农田防护林建设目标与动力、生产与需求、技术与经济的结合点，构筑生态经济的可持续发展。力求在最大限度地满足生态需求的同时扩大资源，进而将资源优势转化为经济优势，不断强化生态建设的支持能力。

<<三北农田防护林建设与更新改造>>

书籍目录

序第一篇 总论 第一章 农田防护林建设与更新改造概况 第一节 国外农田防护林发展概况 第二节 我国农田防护林发展概况 第三节 三北地区农田防护林现状及构想 第四节 三北地区农田防护林更新改造需要研究的主要内容第二篇 资源篇 第二章 三北地区农田防护林资源状况 第一节 三北地区农田防护林建设历程 第二节 农田防护林的功能与效益 第三节 三北地区农田防护林林分资源分析与评价第三篇 区划篇 第三章 三北地区农田防护林建设区划的研究 第一节 建设类型区划 第二节 分区建设第四篇 造林篇 第四章 三北地区农田防护林树种选择 第一节 三北地区农田防护林适生树种的分布及选择 第二节 三北地区适生杨树无性系的生长规律 第三节 三北地区推广的杨树品种 第四节 三北地区农田防护林轮伐期的确定 第五章 采伐更新 第一节 采伐的主要方式 第二节 采伐技术 第三节 更新的主要方式 第四节 更新技术 第六章 造林 第一节 树种的配置 第二节 整地 第三节 栽植 第四节 抚育管护 第五节 有害生物防治第五篇 利用篇 第七章 杨树木材加工利用研究 第一节 杨树的种类与分布 第二节 我国木材市场的供求形势 第三节 三北地区农田防护林杨树林木资源生长潜力分析 第四节 杨树木材加工利用方式及现状第六篇 管理篇 第八章 三北地区农田防护林更新改造管理 第一节 管理学与农田防护林更新改造的关系 第二节 农田防护林更新改造管理的主要内容 第三节 农田防护林更新改造管理的主要环节及注意事项 第九章 三北地区农田防护林更新改造管理的若干文献 一、国家林业局副局长祝列克在三北地区农田防护林体系建设现场会上的讲话 二、国家林业局关于选择100个县组织开展农田防护林更新改造试点工作的通知 三、国家林业局关于加强农田防护林采伐更新管理的通知 四、国家林业局办公室关于上报三北地区农田防护林建设基本情况的通知 五、三北防护林体系建设工程农田防护林更新改造管理办法 六、三北地区农田防护林建设可新改造实方案第七篇 专题篇 一、三北地区农田防护林体系建设可持续发展研究 二、西北地区农田防护林体系建设模式与树种选择技术研究 三、辽宁省农田防护林更新改造经济效益的研究 四、内蒙古自治区速生丰产型农田防护林体系建设的第八篇 典型篇 一、加强农防林更新改造再创林业辉煌 二、更新改造完善提高建设高标准农田防护林体系 三、突出质量活化机制全力推进“两改工程”建设 四、完善农田林网建设为保障农业生产做出新贡献三北地区农田防护林主要树种名录参考文献后记

<<三北农田防护林建设与更新改造>>

章节摘录

第一章 农田防护林建设及更新改造概况 人类社会由狩猎时代进入农耕时代，完成了社会发展历史的第一次分工。

有了农耕也就有了农田。

人类由“刀耕火种”的原始耕作方式逐渐演变到今天的现代化农业，经历了数千年的漫长过程。

追溯历史完全可以得出这样的结论，真正的农耕时代是从人类走出森林的那一刻开始的。

最初的农业生产活动由于人口数量少，产品需求有限，在一定程度上，人类主宰着自己的生存环境，创造着与自然条件相适应的生产生活方式。

人类一方面享受着自然，一方面也影响和损害着自然，只是这时危害自然的能量还较小，危害也较轻。

但是，随着阶级社会的到来，私有制极大地激发了人本能的财产欲望，也引发了政治集团对社会财富的掠夺征伐。

特别是进入工业革命之后，激增的人口和日益先进的科学技术的交织作用，采取“杀鸡取卵，竭泽而渔”的办法毫无顾忌地掠夺利用资源，导致生态环境到了不堪重负的程度，各种自然灾害接踵而来。生态灾难的惩罚当初并没使人们惊醒，而是采取“倒山种地，逐水草而居”的逃避办法来解燃眉之急。

这种做法无疑加剧和扩大了生态的负面效应，终于有一天，人类陷入了生存与发展的危机之中，这时人们才明白必须采取主动的办法，构筑人类与自然和谐的生态屏障，才能实现长治久安，生生不息。

农田防护林建设实际就是人类对农耕“物极必反”的理性反思和主动适应。

有了农田防护林，其更新改造也就应运而生。

正因为如此，研究农田防护林更新改造的历程，必须首先研究农田防护林建设的历程。

第一节 国外农田防护林发展概况 19世纪初，前苏联、美国、丹麦和北非等国就开始了有组织、有计划地营造农田防护林。

之后，美洲、欧洲、亚洲、非洲的许多国家，如加拿大、法国、德国、日本、埃及等国，也都营造了防护林带，并开展了相应的科学研究，但规模都较小。

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>