

# 多功能林业发展模式的探索

## Exploration on the Development Mode of Multifunctional Forestry

王蕴喆

Yunzhe Wang

朝阳县林业和草原局 中国·辽宁 朝阳 122000

Chaoyang County Forestry and Grassland Bureau, Chaoyang, Liaoning, 122000, China

**摘要:** 随着世界林业行业不同程度的进步与发展,对于林业资源的要求和质量也在不断增加和提高,林业资源正在逐步丧失可持续发展的动力,这与中国林业当今社会生存和发展的目标为主体是背道而驰的,这时多用途林业的基础建设与其发展等各项工作已经显得极其重要,有利于改善目前中国森林资源生存中所处的环境和困难,恢复中国森林资源保护和可持续发展的生机与活力,论文通过一些可靠的数据和实际的工作经验,来深入探讨如何构筑和运用一个多功能林业生态系统。

**Abstract:** With the progress and development of the world forestry industry to varying degrees, the requirements and quality of forestry resources are also increasing and improving. Forestry resources are gradually losing the power of sustainable development, which is contrary to the main goal of the survival and development of China's forestry society, at this time, the infrastructure construction and development of multi-purpose forestry have become extremely important, which is conducive to improving the environment and difficulties in the survival of China's forest resources and restoring the vitality and vitality of China's forest resources protection and sustainable development. This paper passes some reliable data and practical work experience, to further explore how to build and use a multi-functional forestry ecosystem.

**关键词:** 多功能; 林业发展; 模式分析

**Keywords:** multifunctional; forestry development; pattern analysis

**DOI:** 10.12346/etr.v3i9.4183

## 1 引言

以往的林业管理模式仅仅是简单地开发利用森林木材资源,现有的森林资源遭到严重破坏,不能满足目前生态环境保护的要求,有森林专家、相关学者等学者提出一种新的管理模式,可以适应森林资源的需要。这种林业经营模式具有森林综合特点和自然条件优势,其森林资源优势如空间优势等。对于森林资源要求投入较大的资本和援助,推动其融入至现代化的社会,达成人类社会和森林共同生存和发展的目标<sup>[1]</sup>。

## 2 多功能林业发展模式概况

林业的多功能发展、林业资源的正常经营、林产品的生产、森林的培育与种植等方面,从当今世界各地的社会和国家整体发展趋势,国家的发展需求、区域优势和特征等角度出发,在一定程度上适应自然和社会的变化。在市场经济条件下,发挥林业的社会文化、环境和生态功能,前提之一是

不侵蚀和破坏林业的自然生态系统。

## 3 多功能林业发展模式所要面对的问题

### 3.1 部门协调相对比较困难的问题

学习和分析林业的多功能模型是使森林开发不再限制原始的固定模式,但要更好地实现多功能森林开发和林业可持续发展,最大限度地发展林业发展。现代科学,多晶硅化。林业多功能发展是一个系统工程。有必要充分考虑林业,经济状况和社会技术手段的环境影响,开发多功能林业,其利益必然会影响林业的发展。所以,协调好林业有关单位之间的沟通和交流显得尤为重要。但是,在当前的现实生活中,各个部门之间都相对独立,欠缺相应的信息沟通和交流,导致当前实施国家林业多功能发展过程中面临着协调统一的问题。

同时,想要真正实现多功能林业的持续健康发展,还根据不同行业的科学家和研究者运用自己的专业技术知识,跨

【作者简介】王蕴喆(1987-),男,中国辽宁朝阳人,本科,林业工程师,从事林业研究。

领域、跨平台共同进行交流与合作,但相关部门在整合和利用多功能林业的发展过程中也会遇到一些问题,会对多功能林业的持续健康发展产生影响。由此可以看出,多功能林业发展模式相对于简单的林业发展策略来说,并非是从某些方面着手,这些都是从人员方面着手,协调好各个部门之间的联系,这样才能够更好地推动实施中国多功能林业的发展。

### 3.2 多功能林业发展的实施和评价问题

想要进一步实现对林业的多功能发展战略,认真地做好自己相应的发展计划和具体实施细则,要考虑到从林业的生产、运行、管理等各个环节,逐步达到对林业的多功能效益。然而,在现实中由于林业的生产太简单,没有一定的体制系统化和规范化,林业的保护管理与养护都比较复杂,造成这样的现象最主要的原因仍然是对林业产品行业的违法经营与不作为,大量地导致森林资源的浪费。

同时,在对各种森林林业进行多功能用途大型林业经济综合合理发展的项目建设管理过程中,要明确想有效地做到保障事业森林的健康及其可持续发展与多功能用途大型林业经济综合合理发展之间的有效协调平衡统一,充分地考虑平衡各种事业森林中各类树木适合生长的造林质量与树木数量,更多地需要通过综合合理考虑各种事业,在某一特定森林区域内的森林覆盖率及其树木造林占地面积,考虑各种事业单位森林建筑物占地总面积内各种森林的树木容纳量及其造林蓄积量等多个重要方面,由于这种项目评价的体现方式已经完全受到目前评价中的机构和相关设施设备条件的严重限制以及人员培训的严重欠缺,评价中的法律相关规章不系统性等诸多客观因素的制约作用,这些因素都会直接导致造成对多功能大型林业综合开发项目评价困难的突出现象。

## 4 发展多功能林业模式的途径

### 4.1 保持种植多样化

由于中国传统林业在树木栽种这个领域相对单一,而这种新型的林业发展模式则是要求专业技术人员在林区内栽种多种树木,合理充分利用林区内部的各种可以综合利用的土地和资源,减少水土流失的不良情况,保持空间和结构更为合理化,同时一片林区不同物种的树木栽种还有可以通过建设一片林区打造出独特的森林和自然风光景观,拉动林区旅游业的发展,从而直接带动林区经济的增长。

### 4.2 建设和谐的森林生态环境

在中国经济发展的多元化建设时代背景下,森林工程的管理也正在随之发生着很大的转折,改变传统粗放型森林资源利用方法模式,通过实施多功能项目计划,以提高森林资源的综合利用率。然而,从总体经济的角度来分析,做到通过森林生态圈的创造来保障森林资源实现可持续性<sup>[2]</sup>。

若所采取的标准和指标太过单一,或者是偏向另外一方,将会造成林业的可持续发展出现问题。所以,政府部门在开始实施该模型时,要综合考虑经济、生态等多种影响因素,完善对监测和评价的制度,才能够让多功能的林业监控管理

系统更加完善。

### 4.3 加强研究力度

多功能林业的发展模型是以少量森林资源作为其主体,无论是在中国经济社会,还是其地区,都可以有效地得到保护,这对来说都是一个严峻的挑战。在中国社会价值日趋多样性的今天,森林管理中所需要均衡的收益也愈加突出。因此,认为森林管理在较大的程度上取决于以往的任何地方,都更加重视需要均衡的商物,环境和人类对自然资源的利用价值。可持续性的森林管理,逐渐从一个被称为“绿色森林”的农村地区演变成林业可持续性发展。现在从事森林管理,社会行政等各个方面进行的综合性体现。对于社会的发展也提出更高的要求,林业和生态系统健康可持续发展的基本要求,坚持森林行政事业管理的基本原则,在森林行政事业,可持续发展的企业经营思想指导下,发展多功能林业,实现在林业与丰富,生态与特色产业,保护与再利用等各个方面的和谐发展。许多新型产品及其服务混合开发的模式,最终促进多功能的林业治理。

### 4.4 坚持科学合理的原则

中国实行可持续发展战略的一个实质是促进人口、资源、环境和经济、社会的相互协调发展,即适度地促进人口、资源的合理使用、保护环境、经济的持续性增长、社会的健康发展。可持续发展的原则将被认为是多功能林业发展模式所确定的一个指导思想和核心,对于多功能林业资源的有效利用仅仅是基于林业资源能够满足当今时代人们的需要基础上,也不可能损坏子孙后代。

促进社会文明。中国社会主义经济的发展规律深深地受到自然环境的变化以及其生态条件规律所限制,人类社会的发展严格地尊重大自然,遵循其本身的自然和生态条件。在国家经济发展需求下,采取先进无污染技术措施来加强规范中国林业的发展。建立在文明发展的前提和基础上,运用现代科技,选择合适的途径和方法,发展现代林业的科学和技术,创新现代林业的发展和技术工具<sup>[3]</sup>。

## 5 结语

森林是世界各国,尤其是中国的重要资源,它对自然生态环境、区域经济发展、气候变化以及人们观念的转变都有极大的促进作用,尤其在中国,许多发展起来的烟雾污染现象十分严重,已经成为各级政府考虑的问题。因此,对多功能模式的建设提出重点和指导原则,政府还需要投入大量资金,相关林业行政专家要继续加强科研,听取多方面意见,弥补完善多用途林业管理模式存在的不足。

### 参考文献

- [1] 陈锡玉.关于多功能林业发展模式的探索研究[J].北京农业,2015(12):98.
- [2] 张宝华.多功能林业发展模式探索分析[J].民营科技,2014(12):201.
- [3] 赵霞.多功能林业发展模式解析[J].绿色科技,2016(15):201-202.