

# 林业调查规划设计在林业生产建设中的地位和作用

孙昌菊

云南楚佳林业服务有限公司

DOI:10.12238/eep.v3i11.1125

**[摘要]** 随着我国生态环境的不断变化,林业生产建设工作得到很好的开展,林业生产建设工作与生态文化建设工作相似,甚至可以说林业是建设的主体,可以有效地改善我国的林业环境,同时还可以有效地促进当地的经济发展,在社会发展中具有重要的地位。在林业调查规划设计工作中设计团队需要准确的了解林业规模的发展趋势,积极做好林业调查规划设计,帮助林业生产建设工作稳定运行。本文主要以牟定县的林业调查规划设计为主要研究方向,探讨牟定县林业调查规划设计在林业生产建设中的地位以及作用,阐述了林业调查规划设计的完善措施,希望能为相关建设工程提供一些参考和帮助。

**[关键词]** 林业调查规划设计; 林业生产建设; 地位; 作用

**中图分类号:** F110 **文献标识码:** A

林业生产建设工作在我国的地方都有了广泛的建设和应用,林业调查规划设计是整个建设工作中非常重要的一项工作内容,对于林业生产建设有着显著的帮助作用。林业调查规划设计本身具有一定的科学性,可以有效地解决林业生产建设中的一些问题,同时还可以有效地提供林业生产建设的质量和效率。通过对牟定县林业生产建设工作的研究和探讨,探讨林业调查规划设计在该项目中的主要地位和作用。

## 1 牟定县林业调查规划设计在林业生产建设中的地位和作用

1.1为林业生产建设提供参考。牟定县林业和草原局戛街乡老纳村委会地石么上村村民小组2019年火烧迹地人工造林作业设计工作主要是由牟定县林业和草原局一起展开的,项目建设的主要地点就在牟定县戛街乡老纳村委会地石么上村村民小组<sup>[1]</sup>。该工程项目的主要区域就在滇中高原西部,位于楚雄东面,牟定县东北部,属中山中切割地貌类型,地势呈西北高东南低,海拔高差大。这种林业建设工作具有很强的代表性,可以很好地为林业生产建设工作提供参考。林业工作在我国中本身就属于一项重要的经济部门,它的建设和人们的生活息息相关,其中木材的使用就是一个很

好的例子。但是随着城市化进程的不断加快,我国的生态体系已经遭到了破坏,林业管理工作出现了各种问题,很多人过分追求林业生产建设中的利益,而没有为林业生产建设工作贡献一份力量。林业调查规划设计工作可以有效地解决这一局面,在建设过程中为林业生产建设提供一份参考,同时还可以有效地解决建设过程中存在的各种问题和矛盾<sup>[2]</sup>。

1.2实现对森林的保护。林业生产建设工作首先可以很好地增加我国的绿植面积,充分利用我国的土地资源,以牟定县为例,牟定县地处滇中高原,中亚热带北部盆谷地区,水热条件较好,是云南松和以栎类为主的常绿阔叶林适生区,植被的垂直分布较明显,非常适合林业工作的开展。同时牟定县植被多样,树种繁多,乔木有华山松、元江栲、滇青冈、滇油杉,灌木有金丝桃、悬钩子、野蔷薇等。在林业生产建设工作中展开林业调查规划设计工作可以实现对森林的保护,确保林业工作的信息准确性以及信息多样性,为林业生产建设工作提供强有力的数据支持,并且林业调查规划设计还可以利用数据制作出合理的森林保护方案,在真正意义上实现对森林的保护工作。

1.3实现对个人权益的保护。林业调查规划设计工作还可以有效地保护个人

权益,因为大部分的林业生产建设工程都是需要外包给其他工程团队的,承包现象非常普遍,牟定县林业生产建设工程也是如此,这种承包形式的出现不仅帮助我国林业发展越来越普遍,还促进了多个行业的经济发展,对于社会经济的提高有着很好的帮助作用<sup>[3]</sup>。但是整个建设项目具有较高的经济流转,所以也就存在着很多的经济纠纷,很多人的权益无法得到保证,总有一方或者多方的利益受到了损害。但是随着林业调查规划设计工作的开展,林业建设项目的各方面数据都有着准确的规定,各个行业都可以用一种公平的眼光来看待林业建设项目,来划分林地所有权以及使用权限,进一步的保障所有人的权益,保证林业建设项目可以顺利的开展下去。

1.4促进经济以及生态效益的结合。现如今我国一直贯彻着可持续发展的战略理念,林业建设项目要想走可持续发展路线,那么就不能只看见林业建设项目所带来的经济效益,应该在生态环境的基础上完成项目。林业生产建设工作要想得到良好的发展就必须要把多方面的工作进行有效的结合,必须要保证当地的生态环境,甚至是改善生态环境,同时还需要促进经济与生态效益的结合,对林业生产建设工作进行合理的规划设

计,保证林业生产建设可以持续发展。林业生产建设工作开始之前需要得到相关部门的同意,同时还必须要制定出科学的解决方案,在真正意义上实现林业生态系统与经济收益二者共赢<sup>[4]</sup>。

1.5促进林业调查规划设计部门实践能力的提升。林业调查规划设计本身涉及到了很多专业领域,所以该项工作本身就是比较困难的,对于设计团队每个成员的技术水平都有着较高的要求,在实施工作的过程中还需要以林业生产建设为主要研究方向,分析、规划、设计林业生产的所有步骤,保证林业生产建设可以达到预期的效果。林业调查规划设计这一工作在实施开展的过程中,林业生产建设工作可以更加顺利的完成,而且具有非常详细且准确的信息数据,无论是解决问题、发现问题还是锻炼能力都会得到很好地提高,相关的工作人员也可以了解到有关林业生产建设工作的相关知识,为以后的林业工作奠定夯实的基础。

## 2 牟定县林业调查规划设计的完善措施

2.1遵守社会以及经济发展规律。林业生产建设工作主要的目的就是提高社会的经济发展,可以为社会提供木材同时起到建设生态环境的作用,但是我国的社会经济发展是有一定规律的,林业生产建设工作也需要遵循对应的制度以及法律,在社会经济的规则下完成生产建设工作。我国近几年来着重注意植树造林工作的开展,在林业生产建设工作中,相关的工作人员就需要以此为工作重点,同时了解对应的市场情况,对树木的种类、价格、需求等多个方面进行考虑,考虑种植的面积,考虑树种的选择,同时还需要注重社会以及经济发展规律,为林业生产建设项目提供强有力的帮助<sup>[5]</sup>。

2.2尽可能实现林业调查规划设计的信息化。随着我国社会经济的稳定提高,我国的信息化技术也在高速的发展,各行各业都得到了很好的发展,所以林业生产建设项目也应该利用信息化技术来完成项目的建设,通过信息化技术来减少林业调查规划设计人员的工作

压力。林业调查规划设计工作本身涉及到很多的数据信息,在信息化技术的帮助下,数据信息的准确性以及安全性都可以得到很好保障。工作人员也可以很好的将工作重心放在林业调查规划设计上,使用信息化设备进行记录,促进林业生产建设工作发展的同时,完成对数据的采集工作。首先在开展项目之前可以将相关部门有效的联合起来,制定对应的林业数据管理系统,通过这种方式来完成信息资源汇总,这样无论哪一个地区在进行林业生产建设工作,都可以通过指定搜索的方式对相关数据进行提取,极大程度的提高了林业调查规划设计的工作质量以及工作效率<sup>[6]</sup>。

2.3完善林业调查规划设计法律监督。现如今受到多方面因素的影响,我国目前的林业调查规划设计工作还不够成熟,在设计的过程中缺乏对应的规章制度,所有的工作程序都没有一个明确的标准,这也就直接影响了林业生产建设工作的质量问题,很多工作人员在工作过程中比较随意,林业调查规划设计工作无法有效完成,甚至会出现一些产权的归属问题。所以相关部门需要完善林业调查规划设计法律制度,完成对相关工作的监督,以此来保护个人或者集体的合法权益,防止产权纠纷问题的发生。

2.4调查部门需要系统化。我国的林业调查规划设计部门缺乏对应的系统化,在实际划分的过程中,很多部门都采用级别划分的方式来进行划分,这种划分方式具有很大的弊端和漏洞,很多不同级别之间缺乏对应的交流以及沟通,导致很多工作内容无法互知,影响了规划设计工作的开展。林业调查规划设计部门内部经常无法进行统一的管理,所以在林业调查规划设计工作中需要注意将调查部门系统化,整个调查规划设计工作都必须变得井井有条,所有相关的文件以及决策都需要得到领导的同意,并在上级部门的商议下制定出科学合理的决策。

2.5提升林业调查规划设计人员素质。林业调查规划设计工作本身就具有较高的难度,数据的复杂性和繁琐性,地

质、地貌的不同,树苗种类繁多,信息技术设备操作较难都是设计人员需要处理解决的问题。为了保证调查规划设计人员可以更好的完成相应的工作,相关部门需要提升调查规划设计人员的整体素质,素质方面首先包括职业素质,也就是技术水平这一方面,加强对设计人员的要求以及审核制度,同时对设计人员的道德素质进行教育,保证设计人员可以具有一个工作责任感,不会因为利益问题而伪造数据。从全方面加强整个工作的规范化,为整个林业生产建设项目提供更加真实的数据信息<sup>[7]</sup>。

## 3 结束语

综上所述,随着我国生态环境的变化以及对木材的需求不断上升,林业生产建设工作得到了有效的开展,在林业生产建设工作中林业调查规划设计起到了很重要的作用。林业调查规划设计可以有效的保护个人利益、保护森林、提供参考、促进经济以及生态效益的结合还可以有效的提高设计部门的实践能力,同时林业调查规划设计部门也需要遵循对应的规则和制度,共同保障林业生产建设项目的顺利完成。

## [参考文献]

- [1]朱耀宝.林业调查规划设计在林业生产建设中的作用[J].乡村科技,2020,11(25):80-81.
- [2]陈德燕.林业调查规划设计在林业生产建设中的作用[J].新农村,2020,(16):27.
- [3]陆继超.浅析林业调查规划设计在林业生产建设中的地位和作用[J].农村实用技术,2020,(07):113-114.
- [4]霍对对.林业调查规划设计在林业生产建设中的作用[J].现代园艺,2020,43(11):194.
- [5]陈大武,柏主循,云炜琦.试论林业调查规划设计在林业生产建设中的地位和作用[J].农家参谋,2020,(11):93.
- [6]祁峰.林业调查规划设计在林业生产建设中的地位和作用[J].绿色环保建材,2020,(04):244-245.
- [7]白补红.林业调查规划设计在林业生产建设中的作用分析[J].现代园艺,2020,(06):225-226.