

试论林业工程科学管理技术措施探究

李素萍

仵楼镇农业农村服务中心，中国·山东 曹县 274409

【摘要】近几年来，随着国家可持续发展战略的推行使得人类对林业的关注程度也日益增加，而林业工程自身也在发展的过程中，对自然环境的要求也比较高，在这个情形下，抗旱植树造林也就成了林业工程和社会发展过程中的重点工作，成了推动林业工程项目正常建设，成了实现林业工程经济效益的重要途径。所以，在植树造林管理工作中，以提高管理质量为目标，我们不断增强对整体管理环境和林业的适应性能力。在植树造林综合管理工作中，努力构建和健全管理制度，确保和改善管理品质，保障和提高是植树造林管理工作的基本目标和宗旨。

【关键词】林业工程；科学管理；技术；措施

A Tentative Discussion on the Technical Measures of Scientific Management of Forestry Engineering

LiSuping

Agricultural and Rural Service Center of Chelou Town, Cao County, Shandong 274409, China

[Abstract] In recent years, with the implementation of the national sustainable development strategy, human beings pay more and more attention to forestry, and the forestry project itself is also in the process of development, and the requirements for the natural environment are also relatively high. In this case In the future, drought-resistant afforestation has become a key task in the process of forestry engineering and social development, and it has become an important way to promote the normal construction of forestry engineering projects and realize the economic benefits of forestry engineering. Therefore, in the management of afforestation, with the goal of improving the quality of management, we continuously enhance the adaptability to the overall management environment and forestry. In the comprehensive management of afforestation, striving to build and improve the management system, to ensure and improve the quality of management, and to ensure and improve are the basic goals and objectives of the management of afforestation.

[Key words]Forestry engineering; Scientific management; Technology; Measures

引言

随着国家“五位一体”发展战略格局的提出，中国当前在实施林业工程中首先必须考虑的就是生态环境保护建设问题。利用林业工程造林可以显著提高当地生态环境保护，从而提高自然生态环境的生活品质。目前，中国不少地区都在利用实施林业工程项目来有效提升地方自然环境，切实增加地方生态建设容量，同时也对推动地方经济社会发展以及行业结构调整，都有着重大意义，可以有效推动地方林业工程项目健康发展。

1 科学林业工程造林管理的意义

1.1 工程造林前期科学管理

工程造林建设项目是一种工程建设项目，在计划过程中必须区分阶段，在各个阶段必须进行不同的工作任务，保证植树造林工程项目成功进行。在工程造林前期管理工作过程中，还必须提出具体的发展战略，明确工程前期的相关工作部署、工作规划符合地方经济社会实际与发展水平，同时提出的工作发展内容也要合理，同时还要兼顾地方经济社会发展的实际状况。在前期工作的具体实施过程中，还必须加强对各个环节的投资优化力度，认真进行各项成本估算工作，提升社会资本的合理运用效益，同时还要注意调研和论证具体实施方案，以确保工程方案设计的切实可行。

1.2 科学林业工程造林的实施

在开展重点工程植树造林管理流程中，要不断加强对细节的优化管理，以确保工程植树造林管理工作的成功开展。所有方案的实施都需要一定的管理制度作保证，并通过管理制度严

格保证了管理工作的顺利开展。同时在建立管理体系过程中，也必须创新的管理手段和管理策略，在管理工作流程中建立健全的信息沟通制度，以确保管理层的工作指示可以更高效地传达下级。此外，还必须形成健全的机制，以督促植树造林工作，保证每个阶段都可以完成一定的任务，利用监督机制来确保植树造林工作顺利开展。

2 植树造林管理工作的意义

2.1 提升林业工程质量

林业建设管理的最直接意义就是通过合理地引导植树造林管理工作的进行，实现提升林业质量、实现理想的林业建设意义目的。林业工程管理的实施过程，从根本上讲就是把理论设计和策略转变为工程实施目标和产值，以改善林业质量，实现经济价值，从而实现林业可持续发展的管理过程。实行精细化管理，做好对造林区各树木的管护，以增加单株成活率，保证了林业大树的正常生长发育水平。

2.2 全面认识林业产业的发展

林业的形成有着很大的复杂性和综合性，以及多种经营模式和目标，关系着许多林业领域的发展。所以，在对原始林业的特点进行深入剖析和阐释的整个过程中，人们不应该过于片面，而应该站在全局和全面的角度上进行深入剖析，从而全面了解原始林业生产的经济发展规律性。在了解原始林业特点的整个过程中，要坚持开放型原则，扩大原始林业的生产经营。林木工程技术生产经营商品化的特点，一般表现在如下几方面：工程技术经营管理的社会化特征与系统性；自然环境与林

产资源利用的共性技术基础;经济性的协同效应等。

2.3 促进林业社会效益

虽然造林管护者在改善林业质量等方面都起到了主导作用,但带动产业社会效益的作用却是无形的。林业工程项目中的植树造林管理工作,即是最简易的造林管理,也就能够增加城市植被覆盖面,改善人居环境,发展绿化的环境产品,保护地球生态平衡,推动经济社会发展。在林业工程项目中,通过运用科学管理方式,加强林业工程项目的科学技术进步,以达到对人、财、物资源的最大限度利用,为林业工程项目创造效益,同时又能提高社会各界重视程度和推动林业的健康发展。

3 林业工程造林管理的现状

3.1 管理体制机制僵化

许多地区并没有特别重视对林业工程造林的监督管理与养护管理工作,造成了林业工程造林养护效率不高。许多地区也尚未形成健全的管理制度,缺乏关于林业工程造林保护管理的具体规定。保护环节和如何保护都不能出台具体的规范,这也无法规范林业项目造林保护的相关活动。此外,不少地区的保护人员年纪偏大,在实施项目过程中出现消极怠工的状况,不能根据相关标准进行保护作业,造成保护效率不高。

3.2 林业工程造林绿化养护成本过高

由于中国林业的规模在日益扩大,林业工程与造林维护成本也在日益提高,给地方的经济财力造成了巨大的压力。由于市场经济的发达也使得林业工程造林维护的人力成本和各种设备保养成本都大幅度提高,但是由于进行林业工程造林养护的政府财政支出并没有提高,从而导致了林业工程造林树木并没有进行很好的保护。

4 科学林业工程建设监理的基本措施

4.1 科学林业工程建设管理制度

科技发展是第一生产力。由于现代市场和科技的发展,科技对人类经济社会生产与生活的各方面都产生着影响。在林木过程中的运用科技,也给企业带来了持续的生产力量。从本质上来说,科技工作也应该是林业工程管理的源头力量。现代化的生产设备、优质的技术、完善的质量管理规定,以及科学的建筑施工技术都是实施植树造林中科技工作的代表特征。在林业工程项目造林质量管理过程中,最基础的技术要求就是运用科技工作先进

4.2 提升科学管理水平

林业工程项目人事管理,主要包括两个方面:对一线职工的管理和领导干部的管理工作。一线人员管理工作的重点内容,是对员工素质和专业知识的管理。但因为林业工程建设在整个社会生产中一直处在边缘化的行业地位,相关从业人员也普遍缺少专业的知识素质和专业技能。所以,提升一线职工的整体素质和专业技能,是确保绿化管理能力超过基础管理水平的保障。实施的重要前提。领导干部管理的重点内容是加强知识水平和专业技能,增强企业对林业现状的了解,提升管理水平。

4.3 财务管理

资金财务管理,包括:林业建设项目成本管理、全项目投资引进、造林管理财务监督、经费分级管理等。有效保护和利用各种机械设备,有效保存和利用各种物料,有效改善生产工艺流程,节约不必要的费用,才能达到合理的成本费用管理的目的。比成本费用管理更高效的财务管理方式就是通过积极筹集资金,对林业建设项目资金整体的合理投入,然后对具体资金流动与运用情况实施监测与分级管理。在林业建设项目及造林管理工作

中,对投资资金融通方式的有效管理,就能够增加投入,降低消耗,合理分配,有效监管,最大限度地使用政府投资,以确保林业建设项目的顺利完成。

4.4 全面培养及利用人才

首先从公司内部人员中以招聘形式选拔管理、科技人员,并通过掌握管理资源、科技资源提高公司造林水平。其次要主动地对接各大学校应届毕业生,增加管理人员团队和技术团队规模。也可以面对社会招聘,将经验丰富、技术较高的人才吸引进来。在造林管理工作中,一定要提高有关管理人员的工作素质。首先必须增强林业工程管理领导干部的管理才能,这直接关系着林业工程建设管理的开展。必须加大对相关领导干部的培养,既能够聘请有关专家学者进行关于林业工程建设与管理等有关专业知识的讲课,还能够组织带领机关领导干部外出学习,以增强自身的造林经验的和管理才能,使机关各级领导干部都可以在本职工作中努力搞好本职工作,从而进一步地丰富了造林管理方式,提高了林业工程项目造林管理的顺利开展。同时再次要对管理人才、科技人员等进行良好的薪酬待遇,以此提高管理人员的工作满意度,并促进对林业管理形成了高度认同感。

5 结语

综上所述,在林业工程建设中,要想更加优化林业工程建设管理,就必须精准掌握林业工程建设项目管理重点,并在此基础上,积极创造新林业工程项目的造林模式,科学合理地谋划新林业工程造林工作,积极运用先进的林业工程造林施工技术手段,做好林业工程项目造林人员的培养和管理工作,搞好林业工程项目造林资金和管理,搞好造林工程项目的后期监督管理和维护。林业工程中造林管理的方式将向着数字化转变,而这种造林管理方式的含义也将显得越来越广阔与深刻。

参考文献:

- [1] 高年勇.林业工程中抗旱造林技术的相关问题及应对措施[J].农技服务, 2021.(21).
- [2] 仲冰.林业工程抗旱造林技术措施[J].科学技术创新, 2021.(31).
- [3] 易延伟.论林业工程抗旱造林技术及措施[J].农民致富之友, 2020.(9).
- [4] 姜秀荣.林业工程中抗旱造林技术的相关问题及对策研究[J].民营科技, 2021.(8).
- [5] 王玉凯.林业工程中抗旱造林技术的问题及措施[J].农民致富之友, 2020.(15).
- [6] 王军.加强营林生产管理促进林业工程发展[J].农业与技术, 2020(7).
- [7] 张凤秦.论加强营林生产管理促进林业工程发展[J].农家科技, 2021.(9).
- [8] 王宏武.论林业生态工程建设及其可持续发展[J].农技服务, 2021.(04).
- [9] 吴子健, 郭永峰.谈实施林业工程的重要性及保障措施[J].民营科技, 2019(09).
- [10] 龙亚玲.林业生态工程建设与水资源开发利用[J].北京农业, 2021.(27).
- [11] 陈贺.论实施林业工程的重要性及保障措施[J].农民致富之友, 2020.(13).
- [12] 陆景星.生态林业建设促进林业可持续发展[J].中国农业信息, 2021.(19).

更正:作者:段梦娟,在我刊2021年4期发表的“商业银行线上客户粘性分析与拓户维护策略研究”一文,单位更正为“西安培华学院”。课题更正为“课题名称:商业银行线上客户粘性分析与客户关系管理研究;课题编号:21JK0277”。