

浅谈林业工程造林管理的方法及意义

李臣川

濮上生态园区管理局 河南 濮阳 457000

摘要：随着现代化社会的发展，我们所生存的生态环境受到越来越严重的破坏，水土流失、土地荒漠化、沙尘暴、洪涝灾害、干旱缺水、温室效应、物种灭绝等等问题均与森林锐减有关系。植树造林对于保护和改善人类居住环境以及促进人类自身的生存和发展都具有极为重要的意义。因此，为了提高我国森林植被覆盖率，促进林业产业的发展，造林方法显得尤为重要，我们必须对造林技术方法进行分析研究，并且选择合理有效的管理措施，最终实现森林面积和森林质量的双向增长。

关键词：林业工程；造林管理；方法；意义

中图分类号 S72 文献标识码 A

1 前言

河南省属于我国较大的林业省份之一，其林业工程的意义十分重要。省内林业面积巨大，占据国家天然林业资源工程的五分之一，信阳市林业用地中的林地面积有一千多万公顷，我国天然林资源保护林地的百分之十三。林地中的天然林地面积有五百多万公顷，占据我国天然林资源保护天然林的百分之十左右。信阳市的天然林资源已经成为河南省主要的森林资源，是中原地区自然林园的主题，对河南省经济以及国民经济都有重要影响。

2 林业工程管理的意义和原则

2.1 林业工程造林管理的意义

利用科学、合理、高效的管理体系将人力、财力和物力有机结合并组织起来，并且设立相对应的管理机构，将各部门和人员之间的责任和关系明确化，让管理体系分而不散、保持统一的发挥作用。就管理来说，所有的企业、产业、工厂和组织都无法离开管理，当然，林业工程造林也不能离开管理。在经济建设中，管理占据了很重要的地位，管理能够将理论、决策有机的应用到实践中去。如果离开管理，那么林业工程中的造林计划就无法进行，或者在工程汇总中有管理不善的地方，可能会导致经济遭受很严重的损失。高效科学的管理能够改善林业和社会之间的关系，对林业的发展有巨大作用，也能提高造林的经济效益，为森林资源管理打下良好的基础。

2.2 林业工程造林管理的原则

林业工程造林管理与机械工程和建筑工程存在很大区别，它是一类综合性的生物生产工程，是将树木生产为主要任务的综合性工程，所以说林业工程造林管理应该遵循系统管理准则。从树木生产系统方面来说，造林管理主要面对以下几个方面：树木生产和种植工作；参与到树木种植生产活动或者管理工作中的各个

人员，例如技术员、管理者、普通基层员工等；与树木生产有关的各种生产资料，例如种子、运输工具、燃料及其他各类消耗物品等；设备管理，例如一些机器设备、有关的厂房、设计或者收货时用到的各类仪器等；费用管理，从多种途径获得的造林工程投资款和各类费用；通信管理，包含所有情况的整理资料、文本、规划、设计图、工艺流程、规范制度、方针措施、决策计划等。

3 林业工程造林管理的有效方法

3.1 通过培训引起领导重视

所有工程项目都要有领头人和负责人，否则就成了一盘散沙，林业工程造林管理关系我国林业发展水平和经济增长情况，参与此项工程的领导者必须强化责任意识，清楚地认识到工程造林管理的非凡意义。就目前状况而言，部分领导对自身职务缺少重视，且领导队伍整体素质参差不齐，缺乏实践管理经验。这就要求首先对有关领导展开专业培训，一方面加强理论学习，了解我国造林工程现状，明确今后的发展大方向，不断学习专业理论知识。同时还要熟悉国家在这方面颁布的政策和制度，并确保能够全部落实；另一方面，林业部门要通过实际调查分析获取足够的资料，掌握基层管理者的所有信息，并根据此调整岗位，尽量让每一位领导者每年都能参与实践活动，将所学知识用于解决实际问题，积累经验，最终为我国林业工程造林发展培养一支高素质人才队伍。此外，领导队伍的综合素质有待提升，包括其创新能力、思考方式、职业道德等方面，要顺应时代发展，将现代技术和管理理念融入到工作中去，尽快探索出一条适合我国林业发展的新道路。

3.2 提升工作人员的综合素质

当领导开始重视造林管理工作后，会积极组织人员有计划地进行每一项工程。领导者主要起指导全局、分配资源的作用，具体工作还需要工作人员完成。为了更好地配合领导，工作人员同样也要具备极强的专业知识。尤其是技术监督人员，不但要熟悉林木生长习性、生长环境，还要掌握提高存活率、有效防治病虫害的方法。所以在工程开始前，也有必要对技术监督人员进行集中培训，考虑到所有可能出现的问题和风险，并采取相应的防范措施，以降低损失。传统部分造林方法效率较低，资源浪费严重，这就要求技术人员应及时更新知识结构，学习现代造林技术，如有必要可从国外借鉴经验。对基层劳动人员而言，需严格按照规定做好本身工作，尽量降低失误率和不规范行为。

造林工程基层工作人员是推动我国林业管理工作有序进行的不可或缺的劳动力资源，但是对于当前从事造林管理的基层员工来说，整体的素质还存在不足，缺少先进的造林工程发展理论指导，在造林管理工作中没有科学的管理经验作为指导，并且我国的造林管理基层员工的整体素质也不能与国家林业工程的发展形势相适应，因此，提升我国林业工程基层员工的素质势在必行，改变林业工程造林管理的传统思路，同时不断提升本身在造林技术方面的能力，掌握并灵活使用造林技术，提升造林管理基层员工的工作效率，为我国的林业工程造林管理工作打下坚实的基础。

3.3 加强工程造林技术管理

我国林业总资源逐渐减少，现有资源利用率也不高，在工程造林过程中，必须加强新技术的研究，从技术和工艺上提高林业资源数量和质量。技术首先要适用，即符合我国林业现状及未来发展趋势，早管理时很容易陷入的误区就是，照搬从国外引进的管理技术，没有与我国实情相结合，以至于浪费了大量财力，但技术却行不通。其次要具有先进性和创新性，技术太过陈旧，显然不能满足当前需求，应不断创新完善。最后技术还要遵循经济性原则，即在不影响质量的基础上，尽可能地降低成本。

学技术在林业工程造林管理中占有重要地位，我国的造林技术与国际先进水平还存在一定的差距，因此，我国林业部门应该重视造林技术的科研及创新，与此同时，还应该与先进的造林技术相结合，实施科学的造林管理。造林技术管理应该以实用、经济、先进为准则，也就是应用的技术应该与国民经济发展相适应，同时又能够达到造林要求。这里所说的经济并不是单纯的降低成本，不能无限制的节约，而应该在确保功能的前提下，合理降低成本，科学减少损耗。我们平时所说的先进性，也同样是相对而言，能够代表某一流程或者某个工艺、机器的发展趋势，如果不能代表这些发展趋势，也就称不上先进。

3.4 提高造林资金管理水平

一是积极筹集资金，广开财源，增加资金积累，并对资金进行合理使用，以保证整个工程的顺利实施；二是节约一切不必要的开支，降低造林成本，做到花钱少，办事多，效果大；三是对国家的补助性资金，必须专款专用，不准挪用；四是在资金的拨付使用上，实行分段管理；五是认真执行财政经济政策、法令和规章制度，维护财经纪律，加大监督力度。

3.5 强化林业工程造林技术管理

林业工程造林管理人员对实施我国的造林政策，强化我国的造林管理力度，提升造林管理能力，推进林业工程造林管理的有序进行起着重要的影响作用。因此，从事林业工程造林工作的管理人员应该具备科学的管理能力，并熟悉我国造林工作的实际情况，能够全方位地掌握我国造林工程方面的政策法规，同时自己还应该掌握科学的造林管理方面的专业技能。但是我国当前的造林管理人员的素质却良莠不齐，我国相关部门应该在实际工作中坚持不懈地培养管理人员的理论知识及管理水平，应该定期组织培训，提高造林业工程管理队伍整体素质，适应我国林业工程的发展趋势，这样才能有效落实我国林业工程方面的各种政策措施。国家林业管理机构还应该调查并研究基层林业管理人员的实际情况，与此同时，林业管理机构还应该和培训机构合作，一起为我国的林业工程的健康发展培养高素质的管理人才。

我国林业工程造林管理的基层管理人员还应该提升自己的造林管理的理论知识，强化自己职业道德素质，改变以往的造林管理理念，采用科学合理的管理去引导实践工作，在林业工程造林管理工作中充分发挥可持续发展的理念，推动我国林业快速健康发展。

4 结束语

总之，林业工程造林管理对我国造林工程的可持续发展具有十分重要的意义。林业工程造林管理工作的实施能够有效转变我国过去无规划、无目标、浪费严重的造林方式，对提高林业造林工作的工作效率有很大影响作用。林业管理部门应该不断完善造林管理办法，促进我国造林管理工作健康有序进行，提前实现我国林业的集约化发展。

参考文献：

[1]齐向伟，张姬利《林业工程造林管理的方法及意义探讨中国新技术新产品》，2012.

[2]潘寒艳.《浅析林业工程造林管理的方法及意义现代园艺》，2011.

[3]刘成军.《浅析林业工程造林管理的方法及意义黑龙江科技信息》，2012.