

森林资源保护和林业可持续发展初探

崔佳*

东宁市二段林场 黑龙江 东宁 157299

摘要: 随着社会的不断发展和森林资源的频繁使用,我国的森林资源越来越少,为此林业可持续发展的作用和价值才逐渐受到重视。森林资源是我国生态和环境保护的重要资源,而有效的森林保护对于促进生态环境的改善,实现林业的可持续发展具有重要的意义。可持续林业主要表现在维护人类和自然生命,是传统森林可持续利用理念的升华。

关键词: 森林资源;林业经济;可持续发展

DOI: <https://doi.org/10.37155/2717-5162-0309-9>

引言: 森林资源在推动经济社会可持续发展中有着重要的地位与作用,其作为国民经济发展的重要战略性资源,是保障国土生态安全的根本。发达的林业是社会进步的主要标志之一,只有实现森林资源的良性发展,才能有效保障经济效益稳步增长,实现人类与资源环境之间的和谐共生。森林资源管理是一个动态的长期管理过程,必须充分认清目前林业管理形势,对隐在问题进行改善和整治,从而维护和保障森林资源的生态平衡效益。

1 推动林业资源可持续发展的意义

现在,可持续发展战略已成为全球发展问题。森林资源的可持续发展也是重要的内容,林业资源本身是生态的组成部分之一,它们不仅可以为社会的发展提供足够的物质保障,而且可以提高人们的生活质量,合理利用林业资源非常必要,只有在充分保护的基础上进行更多的科学利用,并积极促进林业资源的多元化发展,林业资源才能继续为人类进步做出贡献。作为陆地生态系统的主要组成部分之一,林业生态系统在整个自然资源系统中至关重要且至关重要,林业生态系统具有复杂性和多样性的特征,像生态系统一样,它可以调节气候并减少水土流失,此外,林业生态系统还可以改善区域环境,增强综合生态环境。当前,全球气候正在逐渐变暖,加强林业资源保护可以改善外部环境变化对生态环境的负面影响,因此,林业生态系统对自然资源的可持续发展具有深远的影响。积极研究生态林业,实现可持续发展的战略目标,政府机构应当制定法律,对生态林业进行有效监督管理,促进生态文明建设。

2 森林资源保护和林业可持续发展中存在的问题

2.1 保护体系不够完善

森林资源属于一种动态资源,相关保护体系是保护工作得以顺利实施的基础与保障,能够在一定程度上避免森林资源浪费,也能促进林业实现可持续发展。在国家政策的支持下,森林资源的面积明显增加,但与之对应的保护体系未能实现及时更新。在体系不完善的情况下,开展森林资源保护工作的难度会有所增加,林业经济的发展也会受到影响。

2.2 资源匮乏与保护不当

中国人口基数大,相对应的,需要的森林资源也要更多。砍伐所带来的高利益驱使着人们乱砍乱伐,另外还有自然灾害,致使森林资源数量和质量急剧下滑,这种严重阻碍了林业的可持续发展。虽然我国森林资源覆盖面积很广,但和发达国家相比,两者之间的森林资源的覆盖率还有很大的距离,森林覆盖率从以前的8.9%提高到13.9%,改善的空间比较大。可是森林质量却在急剧的下滑,自然生态环境抵抗力非常小,无法做到及时且有效地抵御风沙干旱等自然灾害。可持续发展理念在森林结构体系上实际是一种非常可观的良性循环理念,其格外强调发展目标问题。根本上如何发展林业更有效,积极加强开发利用森林资源,最大限度地保护森林资源,是我国的长期国策。

2.3 森林资源保护意识薄弱

(1) 在早期促进经济迅速增长的过程中,忽视了对森林资源进行合理开发、防控与保护,同时宣传森林保护的力度较弱,未能有效引起人们的重视。(2) 林业资源生态有着缓慢的恢复过程,而相关林业部门未能规范处理资源生

*通讯作者:崔佳,女,汉,1987年11月,黑龙江省东宁市,营林员,助理工程师,研究方向:林业工程。

态与经济建设的关系，特别是在我国西北地区，由于地域气候较为干燥，植物生长条件不佳，虽然人工林面积在近年来逐步扩大，多用于防风固沙，但部分林木的生长周期较长，需森林资源进行长期的自我修复方能恢复^[1]。

2.4 林业生态建设资金不足

林业生态环境建设工作的开展需要相应的资金支持，以便促进林业生态环境建设工作效果的提升。但是由于部分林业地处偏僻，经济发展落后，政府难以针对林业生态环境建设工作需求进行相应的财政资金支持，导致林业部门无法留住优秀的人才。同时，林业部门也不能结合科学技术的发展，进行生态环境建设技术的完善，从而降低了林业生态环境建设的工作效果。

2.5 森林资源保护工作流于形式

从当前的保护现状来看，多数地区林业建设的总体面积有所增加，但是质量参差不齐。多数地区为响应国家号召都实施了一些保护措施，但是存在流于形式的情况。单纯重视林业面积扩大，未能对森林资源保护工作的质量给予充分重视，存在林木结构不合理、林木种类单一、林木与区域实际情况不适应等多种问题。在此情况下，森林资源保护工作难以获得明显的效果，甚至会对森林资源产生破坏。

2.6 可持续林业中各生物之间缺乏竞争

森林资源包括除林木外还有许多森林内的其他生物或微生物，比如说生活在森林中的动物、微生物和低矮植物等。所有这些生物可以在森林中营造的生态系统相对稳定。但现下中国森林相对来说物种单一，丰富度低，造成森林中某一物种缺少竞争而快速增长，非常不利于物种多样性的发展。此外，森林中相对湿润的空气中可能生活着很多昆虫和微生物，在这样的森林系统之中，这些生物渐渐地趋向于生态平衡，而其他物种必须经过激烈的竞争才得以在森林中生存，这也是影响着森林物种多样性一个重要因素。

3 森林资源保护和林业可持续发展策略

3.1 加大资金投入

首先，各地政府应当基于林业生态环境建设需求，进行财政资金支出体系的完善，把林业生态环境建设纳入财政支出中，增加对林业生态环境建设的财政支出，从而为林业生态环境建设与保护工作的开展，提供相应的资金支持。在财政资金应用的过程中，林业部门要基于实际应用情况公开资金使用情况，协助相关部门监督资金的使用，保障资金切实应用到实处。其次，政府相关部门应当切实提升林业工作人员福利待遇，为生态环境建设与保护工作的开展提供优秀的人才支持，保证建设与保护措施落到实处^[2]。最后，由于政府财政资金有限，为了使林业生态环境建设与保护工作获得充足的资金支持，地方政府相关部门可以增加与地区龙头企业之间的合作，政府部门可以通过政策优惠、制度保障等方式，引导龙头企业为林业生态环境建设与保护工作的开展投入资金，由此不仅为生态环境保护与建设工作的开展提供支持；还增加了政府与龙头企业之间的交流，有助于地区经济和环境的可持续发展。

3.2 更新资源保护观念

森林资源保护工作的有序开展，必须及时更新资源保护观念，以国家可持续发展方针政策为导向，积极利用先进的思想强化发展成效。传统的森林资源保护观念过于注重保护而忽视了经济价值发挥，使得森林资源的经济价值与生态价值相互割据，没有形成兼容并举的发展态势，造成了资源的极大浪费。更新森林保护观念，将森林保护与经济发展相衔接，以经济发展促进森林资源保护，以森林资源保护奠定经济发展基础，使两者相辅相成，实现经济与生态共赢的局面。在森林保护中，要积极利用管理、技术等手段，全面采集和分析森林资源信息，构建动态的森林资源数据库。基于森林资源数据库分析资源如何进行合理开发和利用，如何进行保护规划和设施，从而使森林资源可持续发展目标得以实现。

3.3 形成相对稳定的森林生态系统

跟农作物比较，林木的个体抗逆性一般都比较强，林木还具备很好的自我修复能力和拥有自我补偿所需的时间。另外，森林生态系统物种丰富，形成的结构相对稳定，自我调节能力和相互约束强且能稳定森林覆盖率以及物种多样性，对健康发展森林生态系统具有直接作用^[3]。所以，在管理林业的工作上，需要相关工作人员利用科学合理措施去培育多样化的树种，从而促进林业资源树种的种类丰富。比如，利用嫁接、无土繁殖、移栽栽培以及集中管理等栽种手段达到植物多品种的目的。在现在的背景下，伴随着林业相关单位科技装备的继续优化，物种多样性问题可以得到

很好地解决。在培育物种多样性的进程中,考虑当地土壤、环境、气候等实际因素,孕育出可以适应当地物种,有效保护森林资源,使得林业能够可持续性地发展。也可通过林业与农业相结合,增加造林面积,发展苗木基地等工作,平衡林业资源体系,这样不仅增加了林业种类,做到了以林还林;当地居民收益也可得到增加。既促进了全面发展森林保护和林业可持续发展,使得林业经济效益提高,又发展中国经济。

3.4 提高森林保护的执法力度

在进行森林资源保护和管理时,应以自然保护地为重点,构筑生态安全屏障,同时各地区需重点强化自然保护地资源管理,明确边界范围以及功能分区,落实管理责任,切实提高自然保护地内的森林资源管理效率。此外,以森林督查为抓手,严厉打击涉林违法犯罪行为,加强定期巡查力度^[4],对违法行为做到早发现、早制止、早管制;对于违法犯罪线索进行排查,并逐件确定查处整治方案,明确整治时限及标准;构建督查通报机制,定期通报和调度。对于缺乏重视程度、发现不及时等原因而造成森林资源破坏的人员进行严格管制,避免其充当犯罪人员的“保护伞”,并追究相关单位及人员的责任。同时加强组织领导,将工作责任以及整治措施具体到单位和个人,对整改不到位的情况进行追责、问责。

结束语:能够保障森林保护的是可持续林业,而能使得林业可以继续可持续发展是森林保护。因此,要提高对森林保护的力度,可持续林业发展与森林保护的丝丝缕缕需要明确,只有结合林业可持续发展与森林保护理念,才能做到林业的可持续发展,我国经济才能得以发展。在中国林业未来的发展中,还需根据实际情况投入新的技术,实现高效管理林业,完善林业可持续发展理念。

参考文献:

- [1]宗有峰.林业可持续发展和森林资源保护管理分析[J].农家科技,2020(1):136.
- [2]方殿杰.可持续林业与森林保护探究[J].农业与技术,2018,38(8):182.
- [3]黄国雄.保护林业生态环境,推动可持续发展[J].农村科学实验,2020(7):53-54.
- [4]肖琦,洪英.新形势下林业科技对林业发展的重要性分析[J].林产工业,2021,58(5):69-71+76.