

加强林业生态保护与实现林业可持续发展研究

李涛 李云侠

陕西省延安市桥北国有林管理局

DOI:10.12238/as.v8i4.2903

[摘要] 当前社会经济虽然得到了快速的发展,但想要实现长治久安的发展态势,就必须注重加强对生态文明建设的重视,其中林业生态建设在生态文明建设中的占比较高。并且加强林业生态保护不仅能够改善人们的生活环境,还能够在可持续发展目标中注入源源不断的动力。基于此,本文对当前林业生态保护的重要性及相关问题进行分析,结合分析结果提出促进林业可持续发展的措施。

[关键词] 林业; 生态保护; 可持续发展

中图分类号: S7 **文献标识码:** A

Strengthening Forestry Ecological Protection and Realizing Sustainable Development of Forestry Research

Tao Li Yunxia Li

Qiaobei National Forest Management Bureau, Yan'an City, Shaanxi Province

[Abstract] Although the current social economy has achieved rapid development, in order to achieve long-term stability, it is necessary to pay attention to strengthening the construction of ecological civilization. Forestry ecological construction accounts for an important proportion, and strengthening forestry ecological protection can not only improve people's living environment, but also inject continuous power into the sustainable development goals. Based on this, this article analyzes the importance and related issues of current forestry ecological protection, and proposes measures to promote sustainable development of forestry based on the analysis results.

[Key words] forestry; Ecological protection; sustainable development

引言

当前生态环境保护是人类共同探讨的话题,强化林业生态保护可促进环境保护整体水平的提高。但社会发展的过程中,人们为了满足建设、生产和生活等方面的需求,对生态资源的消耗巨大,导致森林覆盖面减少,最终引起严重的生态问题。目前人们深入思考森林与生态的关系,并加强了对林业生态保护的重视,本文旨在实现林业可持续发展目标,探讨如何加强林业保护。

1 林业生态保护的作用及重要性

1.1 林业生态保护的主要作用

如今人们生产、生活和建设中对林业资源的消耗极大,虽然促进了林业经济的迅猛发展,但也给环境带来了较大的影响。因此林业生态保护的开展势在必行,实际工作中能够对整体环境的改善进行优化。目前来看,部分地区林业生态环境不尽人意,虽然在政策的指导下相关部门加大了林业生态保护的资金和人力的投入,但保护效率仍然未提升。在林业生态保护中,合理地落实资源保护政策,可为林业开发和利用提供更多的支持,在不

违背林业生态保护原则的基础上促进可持续发展。在林业生态保护工作中,可通过有效手段扩大森林范围,有效提升保护工作的水平,充分发挥林业保护的作用。当前人们对生态保护理念的认知越来越高,这推动了林业生态的发展。例如:生态旅游行业的发展,给人们创造了享受生态红利机会,同时生态旅游业的经济效益得到了显著提高。

1.2 林业生态保护的重要性

林业的可持续发展目标是推动林业生态化,在此过程中既要坚守林业生态理念,又要融合环境保护观念,实现林业生态系统的完善,保证各种资源的有效应用。在林业生态保护中,相关部门应切实履行责任,通过制度的优化,促进资源的合理应用。加强林业生态保护,不仅能够改善自然环境,实现资源合理利用,还能够实现自然生态系统的改造。林业生态保护的过程中能够减少环境污染及相关影响,同时有利于促进林业生态与其他资源管理的结合^[1]。此外,林业生态保护可维持地方生态环境的平衡,促进林业生态发展功能的优化,是实现生态文明建设的重要途径。

2 林业生态保护中存在的问题

2.1 林业生态保护发展的科学性有待提升

林业发展的过程中虽然优化了相关方法,但仍然有较多地方缺乏科学性。林业制度是促进林业发展的根本,而制度的建立环节,往往将重点放在新开辟林区的保护,而原有森林资源的保护被忽略,这限制了林业的全面发展。想要实现生态林业保护的平衡发展,就要保证保护措施的科学性,合理地进行资源的配置,避免因不科学发展观念影响资源过载的情况发生。

2.2 林业生态保护措施较为单一

以往常采用巡防式的方法进行林业生态的保护,负责巡防的工作人员不仅要加强火情的防护,还要避免病虫害以及自然灾害对森林的影响,与此同时还要杜绝盗伐人员不法行为,这增加了相关工作人员的工作量,限制了林业生态保护效果的提升。

2.3 林业可持续发展的动力有待提升

林业生态的发展并非一朝一夕就能够完成的工作,需要长期维持。对此林业单位应坚持可持续发展目标,以长期发展的眼光看问题,加强林业生态保护。但在实际管理中,由于缺乏完善的生态保护体系和科学的管理措施,导致可持续发展中的动力不足^[2]。甚至有些地区为了取得良好成果,仅在造林阶段考虑近期效益,缺乏对长期生态效益的考虑,从而导致综合发展水平不高。

2.4 缺乏完善的法律

林业发展是自然生态平衡体系发展的重要途径,只有完善林业相关的法律法规才能够使其作用得到全面的发挥,但目前法律法规的建设仍然缺乏完善性。林业体系的建设与当前社会经济的发展之间有着密切的联系,除了依靠群众配合进行林业生态体系持续发展的维护外,还需要以针对性的法律法规作为依据。

3 加强林业生态保护实现林业可持续发展的措施

3.1 环保意识的全面提升

在人们赖以生存的地球上,陆地生态系统的占比较大,其中森林又是重要的组成部分,对于国家而言,重要的资源,对于人们而言是生存和发展的保障。因此对于林业发展,应结合实际情况明确发展目标,即增加林业资源、绿化国土、建设森林城市,同时还应坚持林业发展及改革的相关原则,为林业资源利用率的提高奠定良好基础。据相关数据统计得知,迄今为止,我国造林方面取得了一定的成果,将森林覆盖率提高了23%以上,同时建立的近200座森林城市,另外还落实了退耕还林相关政策,打造出了一座座山清水秀的城市。当前想要进一步促进林业生态保护各项工作的顺利开展,还需要通过有效手段提高群众的认知,只有提高群众意识,人人参与,才能够促进林业可持续发展^[3]。对此,应加强森林保护的宣传,例如:拍摄森林保护相关的公益广告通过电视媒体进行宣传,也可通过海报、印刷材料进行宣传;同时合理利用互联网完成宣传工作,如通过短视频平台宣传森林生态保护的重要性及相关方法,以此让更多的人加强对林业生态保护的重视。

3.2 生态环境的综合治理

当前生态系统中,森林是不可缺少的重要组成部分,森林结构相对复杂,其中包含较多植物,且树木种类具有多样化的特点,这也是森林生态资源得到良好发挥的关键。目前社会经济的发展十分迅猛,以可持续发展的态势不断进步,导致许多污染问题的发生,这一背景下森林在生态环境中的保护作用愈加明显。想要实现林业生态保护实现可持续发展的目标,就需要对森林的生态功能有充分的了解,并通过有效手段激发该功能,否则将造成生态环境的破坏^[4]。在林业生态保护工作落实期间,可利用人工为树木构建良好的生长环境,帮助林木生态系统尽快恢复原有功能。在实际工作中,依据地方实际情况合理选择人工处理方法,如人工造林和封山育林等,这些方法的应用可对受损植物的修复起到良好作用。

3.3 构建完善的林业生态保护体系

在生态文明建设背景下,想要实现可持续发展目标,离不开林业生态保护这一动力源,其也是一种生态资源保护的首要任务。因此,相关部门应加强重视,不断完善林业生态保护的相关体系,本文列举以下完善措施:

(1) 积极构建林业资源,加强生态保护体系的综合发展。生态体系的建设是促进林业资源保护的重要基础,在实际工作中除了对湿地资源加强保护外,还要重视林地资源的保护,构建具有综合性、完善性的森林生态保护体系,通过有效的保护措施推动生态文明建设,并在工作中选取典型案例,发挥带动作用。

(2) 加大科普宣传力度。为了进一步提高人们对林业生态保护的重视,强化意识。相关部门应切实履行责任,积极建设与林业生态文化有关的博物馆,或收集森林环境下的动植物开设陈列馆,也是构建林业生态保护的示范基地,让人们在参观、体验中增强意识,从而使林业生态文化系统的建设得到快速发展^[5]。另外,政府部门应站在宏观角度进行适当的调控,尤其对居住在林区的居民,要积极开展动员活动,使其参与到林业生态保护工作中,进一步提高林业发展的效率,为实现可持续发展目标提供支持。

(3) 构建完善的责任机制。林业相关单位应充分认识到自己的责任,并不断提高对林业可持续发展的认知,对相关工作人员加强培训,尤其是科技方面的培训,同时建立经济发展与长久效益融合的机制,并明确生态效益的评估系统和指标,提高在林业工程开展中的精确度,使林业生态的发展质量得到提升,并评估好于森林产业的发展。在林业生态保护中,基层单位及相关产业管理部门,应积极优化林业生态保护措施,改善产业结构,在此过程中需要工作人员详细地收集生态保护数据、产生发展数据,汇总后进行相应的处理。对国家提出的生态保护政策、指导方针以及管理措施应深化理解,以此为基础建设反馈机制,并积极与相关研究组织加强合作,使其在林业生态保护中发挥协作作用。除此之外,从当前林业生态效益评价体系中分析出一种适合当下发展的评价体系,加强应用,并对林业发展的评价方法进行完善,既要考虑产业的效率,又要重视规模的建设。以此促进评

估的科学性,根据评估结果完善服务机制和保护机制,实现闭环化的森林生态管理,提高管理价值。

3.4 生态环境保护管理工作中合理使用信息技术

随着科学技术的不断发展,信息化技术在各项管理工作中得到了广泛应用,为了实现林业生态的可持续发展,在实际管理中应充分认识到信息化技术的应用优势,加大相关投入,构建信息管理体系。例如:在林区中全面覆盖监控系统,增加监控范围。另外林业管理部门可积极与卫星单位建立良好合作关系,卫星单位定期对林区的卫星俯视图进行保存,而林业保护单位收集相关图片,以此分析林区保护现状,明确下一步维护目标。

林业生态建设并非一朝一夕能够完成的事业,其是一个漫长且复杂的过程,因此在实际工作中,需要做好长期且系统化的建设准备。另外,在长期发展的过程中,所积累的数据较多,虽然能够从中掌握一些管理和保护经验,但庞大的数据,极易出现混淆的情况,进而导致数据处理方面出现漏洞,不利于生态文明建设的发展,同时林业生态保护工作体系的建设也会受到一定影响,导致整体工作效率下降。对此,负责林业保护的相关部门,应在生态建设工作中积极引进先进的信息化技术,进而提高林业保护工作的整体水平和效率。

3.5 加大林业生态保护方面的研究力度

想要促进林业生态保护的可持续发展,就必须对林业资源进行科学开发及合理利用,相关部门应根据地方环境及气候特点,进行林业生态保护工作模式的改善,避免生态建设过程中相关耗损的增加。相关部门,应对地方特点进行全面分析,制定生态建设指导意见,同时还要依据事态发展形势,及时调整工作模式,保证林业资源得到有效地开发。此外,自然灾害是破坏林业生态发展的重要因素之一,所以应增加预测频率,依据预测结果进行工作方式的调整,提高林业生态保护工作效率。在林业生态发展过程中,相关部门还要对林业生态较为特殊的区域进行开发,在此之前应加大相关保护技术的研发,如林木种植栽培技术等;这一技术的研究既要考虑地域气候特点,以优良树种为技术开展的目标,促进林区的修复,增加区域内生态多样化,进而促进林业生态资源的改善。

3.6 加强林业法律的完善,提高执法力度

完善的法律法规是林业生态保护工作科学开展的前提条件,

政府部门及相关管理部门,应对当前社会发展的形势进行充分的了解,并充分考虑生态林业工作中法律的作用,以此为抓手避免林业生态保护工作出现漏洞。由此可见林业相关工作的开展想要顺利实施离不开法律的支持。一旦缺乏完善的法律作为依据,那么林业生态保护工作就会缺乏合理性和规范性,导致工作难度进一步增加。所以,政府部门需要对相关法律和法规进行完善,促进工作体系建设的完善性,提高林业生态保护的有效性^[6]。只有健全法律法规,才能够避免工作不规范的问题发生。执法也是法律落实的一部分,所以林业单位要与相关执法部门建立良好的合作关系,为法律的执行提供便利,利用法律的武器及时制止有损林业发展的行为,提高林业资源的保护力度。

4 结语

综上所述,林业生态保护是推动林业可持续发展的重要基础,因此在实际工作中应明确林业生态保护的意义和作用,并对工作中存在的问题进行确定,以此为基础制定具有针对性的措施,使林业可持续发展中获得更多的动力。

[参考文献]

- [1]文远财.遵义市林业生态保护存在的问题及其对策[J].南方农业,2024,18(24):60-62.
- [2]周平.林业生态保护与天然林保护的现状与策略分析[J].数字农业与智能农机,2024,(11):62-64.
- [3]黄琨.绿色发展理念下广西林业生态保护的路径探索[J].现代园艺,2024,47(22):138-139+142.
- [4]邱岩军.加强林业生态保护,推动环境可持续发展[J].新农民,2024,(04):31-33.
- [5]曹江飞.加强林业生态保护实现林业可持续发展策略研究[J].种子科技,2021,39(13):137-138.
- [6]梁维梦.林业生态保护的可持续发展及实现策略[J].南方农业,2020,14(35):82-83.

作者简介:

李涛(1980--),男,汉族,陕西延安人,大专,工程师,研究方向:林业。

李云侠(1979--),女,汉族,陕西延安人,本科,工程师,研究方向:林业。