

现代林业生态与林政资源管理探讨

——以广西河池市环江县为例

韦莉娜 黄良平 覃海晓

环江毛南族自治县自然资源局,广西 河池 547100

摘要:林业生态建设是生态文明建设的重要内容之一,与我国的发展息息相关,在林业生态建设工作中必须配合做好林政资源管理,避免二者出现脱节的情况。对现代林业生态建设与林政资源管理进行探讨,以广西河池市环江县为例对二者的作用进行分析,并总结其对于地区发展的作用;随后根据当前现状探讨资源的保护及利用的不足之处,最后提出可行的平衡解决方案。

关键词:现代林业;生态建设;林政资源管理

中图分类号:F326.2;X171.4

DOI: 10.3969/j.issn.2097-065X.2023.08.013

0 引言

现阶段,我国高度重视林业生态建设与林政资源管理工作,要求以“提高林业质量,增强生态功能”为方向,重视林业建设与发展,通过全面规划完善环境保护方面的内容,并在此基础上实施区域林业质量精准提升工程,以此加大林业抚育、退化林修复力度,加强生态系统优化,从而解决资源不足的问题,通过营造良好的自然环境,提高生态系统质量。同时,林业建设已进入到量质并重、提质增效阶段。为此,林政资源管理工作应随之进行优化和调整,在执行中深度落实我国的各项制度与政策,根据发展规划细化各项内容,加快转型升级,实现林业生态系统健康实践,最终做到高质量发展。

1 现代林业生态建设与林政资源管理

1.1 林业生态建设

林业生态建设即根据当前环境情况进行补足,合理开展不仅能够增加物种的多样性,还可以提供大量的氧气,从而营造良好的生存空间,为促进人与自然和谐共处创造条件,如图1所示。但如果未能重视环境保护,则会出现失衡现象,随之发生各类问题。为此在实际工作中必须要积极响应国家的政策号召,重视林业建设与发展,基于自然规则对区域内的各类植被进行全面修复,为实现可持续发展创造有利条件^[1]。



图1 林业生态建设

1.2 林政资源管理

林政资源管理主要目的是对当前区域现状进行调控,促进林业资源的合理开发,为后续生态环境保护提供数据支撑,以此实现高质量林业发展。林业是我国生态环境中的重要组成部分,也是社会进步的一项重要助推力量,因此需要在当前生态化建设工作背景下通过调查及时停止有危害或受损的行为,修复中应用不同手段对林业资源生物多样性保护,结合地区的实际情况进行全面规划,使其能够服务于现代林业的可持续发展,规避各类问题的出现。

2 现代林业生态建设与林政资源管理的分析

2.1 以资源管理作为建设手段

广西河池市环江县林业总经营面积为35.7万 km^2 ,其中林业用地面积24.8万 km^2 ,活木蓄积量319万 m^3 ,森林覆盖率达32.6%。要想有效保证林业生态建设有序开展,必须从资源管理工作入手,在工作开展中确保各项信息准确,使用针对性手段开展工作。同时,要结合“因地制宜、因害设防”原则,坚持以生态效益优先,有效优化当前的自然生态环境,使区域的综合效益得到明显提升,切实体现出环境保护的作用,最终顺利完成宏观层面指导。

2.2 以资源管理减轻建设压力

林政资源管理在实际工作中要将其作为一项系统性工程来建设,严格按照设计标准和要求执行,应用现代化技术建立完善的监测系统,建立起完善技术责任制,以此把保护区的林业生态修复工作推向正轨。同时,广西河池市环江县林政资源管理中准确记录了各项信息,其中包括人工补植87.9 km^2 以及生态修复324.8 km^2 ,有效减轻生态建设压力,从而对后续促进区域经济发展起到积极的推动作用,为全面发展提供帮助^[2]。

2.3 以资源管理完善发展基础

林政资源管理对于现代林业建设与发展的意义重大,在工作开展中要综合生态修复和环境保护,注重生态修复和环境保护的同质性,从不同角度对生态环境进行治理。广西河池市环江县对范围内的1 540.0 km²林区实行半封,以此使生态环境得到显著提升,从而达到人与自然和谐发展。在各项林业工程积极实施的过程中,还需要通过明确现阶段的指导思想,使生态环境进一步改善,从而培育稳定的生态系统,为林业可持续发展提供保证,不断增加经济收入。

3 现代林业生态建设与林政资源管理的作用

3.1 完善发展基础

林业生态建设是我国实现可持续发展的基本保障,为此广西河池市环江县在现代林业建设活动中,着重强调林业抚育经营,要求配合林政资源管理打造出多级管理结构,从而避免后续的环境失衡。在实际工作开展中,相关单位机构统一安排工作,结合实际工作情况组织调度与监督考评,现场如图2所示,通过打造多方联动改变原本格局,找出当前存在的问题和原因并着手解决,避免后续相关工作开展出现停留于“表面”的情况,切实保障后续各项工作的开展效果^[3]。



图2 现场监督考评

3.2 契合生态要求

林业生态建设是现代林业建设中的重要内容,在执行中要整合各项资源及力量优势,顺应生态自然发展规律,弥补生态环境系统的缺失,以此有效推进区域发展。同时,广西河池市环江县在林政资源管理中需要着手实行全方面、多领域共同进行优化,将可近自然理念贯彻落实到工作执行中,通过合理进行全过程控制加快经济建设速度,整理发展思路把握当前机遇,打造林业建设协调推进的美好态势。

3.3 提高治理成效

在现代林业建设中,需要通过抚育经营切实发挥出林业资源的作用,在管理的加持下使治理成效逐步提高,保证区域内动植物种类的多样性,使各项建设逐渐趋于平衡,彻底克服现存的生态环境问题。广西河池市环江县在后续的工作开展中强化林业项

目的责任意识,配合林政资源管理重点攻克阻碍林业建设的因素及难题,真正落实生态建设,最终有效达成预期目标,顺利建设生态型发展通道。

3.4 促进系统更新

林业生态建设能够促进单位面积林木数量的降低,提高区域内得到林业覆盖面积,不断增强生态系统,切实解决二氧化碳过多的问题,从而使各类恶劣气候效应得到改善。同时,通过林业抚育经营可改善地上气候条件与土壤环境,从而使林木可充分接受光照,使光合效率得到显著提升,促进土壤含水量与透气性的提升,有助于生态系统的平衡发展。工作中结合林政资源管理中的数据信息能够及时发现现存问题,以此加快系统更新速度,避免埋下生长隐患问题^[4]。

3.5 推动持续发展

林业资源是未来经济建设的重要战略资源,其作为实现可持续发展的重要组成部分,能够为生存提高基本保障,但如向自然界无穷尽地索取,则可能会受到不可修复性的破坏。广西河池市环江县通过林政资源管理实现林业资源的高质量发展,在实际建设过程中相关部门进行调研,找出当前存在的问题和原因,根据实际情况制定相应的方案和措施,进一步扩大地区经济优势,通过恢复和保护不仅能够加快经济建设速度,最终顺利达成建设美丽中国这一基本目标。

4 现代林业生态建设与林政资源管理的不足

4.1 意识有待提升

随着我国生态文明建设步伐的逐步加快,国家对于林业生态建设,林政资源管理给予了较高的重视,但在实际落实环节中仍然存在意识方面的问题,主要原因在于宣传工作开展不到位,当地群众难以及时接收最新的林业生态信息,且由于自身法治意识较为薄弱,阻碍了后续工作的开展。同时,现阶段中小企业的意识存在不足,小灌木林地经营种植林木的情况屡见不鲜,这也对当地自然环境和林业资源造成了一定的破坏,对后续管理工作造成了一定的阻碍^[5]。

4.2 管理有待健全

林政资源管理机制不健全,会影响林政资源管理和生态建设的实施效果,虽然相关的法律法规不断完善,但在林政案件查处方面部门协调不到位,导致无法有效开展林业生态建设。从管理机制的角度来看,现阶段普遍存在林权交易环节出现流程混乱、工作失衡等方面的问题,未能全面掌握责任区域林长制工作开展情况,不能形成有效督促指导林业资源保护发展工作。

4.3 推进有待提速

各个地区在开展林政资源管理时,部门之间在实际工作中合作不畅,最终出现了上下级联动不足、部门横向缺乏联系的情况,难以契合实际建设的需求。目前在工作对接中各行政职能部门相互推诿问题屡见不鲜,具体改革方案难以适应现阶段的生态发展,且由于在实际执行中由于任务繁杂,在保护压力下难以达到预期的标准。部分人员由于没有接受过专业的训练便参与到相关任务中,难免会出现一定的偏差,无法发挥现代林业生态建设与林政资源管理的应有作用。

5 现代林业生态建设与林政资源管理的策略

5.1 完善自然保护机制

现代林业生态建设工作开展中,必须要着手完善自然保护机制,在新的时代发展背景下,要配合林政资源管理对各项内容进行调整,从而打造出生态工程项目。同时,广西河池市环江县坚持“三北”防护林工程项目,将持续性完善作为基础内容和重要导向,依据广西《封山(沙)育林技术规程》和《造林技术规程》的要求设定框架体系,做好保护区发展计划和发展方案的编制,各项机制要结合发展特点及时地调整和优化,以使林木保护体系更加健全。

5.2 坚持试点布置

现代林业生态建设中要多角度、全方位地进行规划和管理,广西河池市环江县相关部门应用3S技术建立完善生态监测系统,并建立完善的技术支持系统,抓好事前指导工作,分片对辖区进行全面摸排,重点巡查野生动物栖息地、入山主要路口以及违规进入保护区人员活动等情况,做到不留死角和盲区,使保护区的生态修复工作步入正轨。同时,林政资源管理人员在此过程中做好相应记录,明确各类资源的分布情况,掌握监管重点对象,维护林业持续平稳安全^[6]。

5.3 加快工作推进

林政资源管理是当前林业生态建设的关键,其能够加强建设与实施整合,助力自然环境保护及修复,为生态文明建设提供可靠保障。为切实发挥出自身作用,广西河池市环江县进一步加快整体推进,通过调整形成联合发展模式,落实各项工作开展的宣传制度,有效执行地方各级党委、政府下达的命令,推进林业重大规划部署的落实,避免出现“单打独斗”的情况,进一步适应现阶段的生态发展,加强宣传达成共识,从而不断加快整体的建设进程^[7]。

5.4 运用现代理念

现代林业生态建设必须要配合相应的理念开展

工作,执行中要求明确生态的固有结构与功能,在理论指导下对林业系统加以保持,配合林政资源管理进行相应优化,根据当前林木结构现状来判断适应性、土壤气候等环境因子条件,对营林管理模式进行改革,从而促进可持续发展目标的实现。广西河池市环江县把握现有林业实际情况,尊重环境下基本的演化规律,着重关注多层次群落,配合林政资源管理进行综合分析,以此促进生物多样性与系统稳定性的提升。

5.5 加强队伍建设

队伍建设是林业事业发展的核心驱动力,针对人员不足的情况要积极加强招聘,并提高各项薪酬待遇,通过多样化的福利制度引进专业人才,以此为强化林业抚育经营人才队伍建设,促进管理体系的完善。同时,需要全面提升队伍专业素养与综合能力,广西河池市环江县通过对相关部门定期开展技术培训,提高他们的责任意识,使团队能够在任务执行中合理应用各类现代化技术,并在精神层面上自觉为现代林业建设作出贡献。

6 结语

针对现代型林业生态建设和林政资源管理活动,需要依据地区基本特征来构建框架体系,配合生态建设的协作发展模式加强林政建设,认真贯彻执行林业法律、法规,保护物种多样性,且要根据国家及各级政府的要求制定相应的管理办法,加强建设林业监测系统,为实现绿色可持续发展奠定坚实基础。

参考文献:

- [1] 高兵. 实施智慧林业管理模式提升森林资源管护水平[J]. 智慧农业导刊, 2022, 2(16): 1-3.
- [2] 王少明. 新形势下森林资源管理和生态林业的发展方向探析[J]. 造纸装备及材料, 2022, 51(3): 165-167.
- [3] 丁晓松. 我国森林资源管理与保护现状及对策[J]. 乡村科技, 2022, 13(5): 127-130.
- [4] 赵万林. 森林资源管理下生态林业沟渠雨水径流污染特征研究[J]. 环境科学与管理, 2021, 46(6): 78-81, 103.
- [5] 樊光德. 森林资源管理与生态林业发展的有效策略探讨[J]. 南方农业, 2021, 15(21): 137-138.
- [6] 李桂萍. 林业产业发展中森林资源管理的作用和优化对策[J]. 造纸装备及材料, 2022, 51(4): 180-182.
- [7] 莫柳艳. 健全森林资源管理制度强化森林资源保护的路径探讨[J]. 南方农业, 2022, 16(10): 188-190.

作者简介: 韦莉娜, 女, 1976年生, 技术员。研究方向为森林资源管理、林业技术推广。