

生态文明理念下的林业生态建设路径试析

江西安福县明月山林场 杨龙生 颜近桂

摘要: 林业发展和生态文明建设在促进国民经济发展和生态环境保护等方面发挥着十分重要的作用。加大力度发展现代林业,有利于水土环境保护,改善生态环境质量,涵养水源。现代林业发展是以科学技术为支撑,以经济效益和生态环境保护统筹兼顾为导向的建设过程,意义深远。现代林业发展与科学发展观理念相符,现代林业发展对维护生态环境有利。在过去很长一段时间内,人类为了获取经济利益的最大化,对环境的破坏不断增大,人类面临着水资源短缺、环境资源不断恶化的情况。只有加快发展现代林业,才能改善生态环境,进而实现人与自然环境的和谐共生。

关键词: 生态文明; 林业生态; 建设路径

国民对生态环境的健康状况愈发关注,国家和地方陆续推出了利好政策,给林业生态工程发展创造了有利契机,各个地区都涌现出了大量的林业生态工程,成为人们休闲旅游的重要场所,对于改善气候环境发挥了显著作用。然而从林业生态工程建设现状来看仍然存在一些问题,如投入资金较少、缺少科学规划、管理不够精细等,这种不利局面必须加以改善。对此,林业管理部门要以可持续发展理念为指导思想,引入先进技术手段,打造高水准的林业生态工程项目,持续优化自然生态环境,实现社会效益、经济效益、环境效益的统一,从而为经济社会发展健康发展提供强有力的保障。

一、新形势下我国林业生态工程建设的具体内涵

(一) 多元化发展

不同时期人们的物质精神需求有着明显差异,物质生活贫乏的时代人们会将主要精力放在获取生产资料上,保证基本生活所需。在物质生活日益丰富的今天,人们的精神需求悄然占据上风,迫切希望能够居住在舒适健康的环境中,面对严重受损的自然生态环境和濒临枯竭的林业资源,依靠建设林业生态工程来达到恢复生态平衡、保护林业资源的目标,俨然成为新形势下我国林业生产的重要任务。考虑到林业与其他产业之间的关联性比较密切,探索林业生态工程的多元化发展道路,与其他产业协同起来构建完整的利益链条,能够创造更为可观的效益,是林业生态工程建设的一个创新思路。

(二) 可持续发展

自可持续发展战略实施以来,在各行各业掀起了改革浪潮,取得了丰硕的成果。作为与社会经济发展紧密相关的一个产业,林业发展必须坚定不移地遵循可持续发展战略并进行各项战略部署。同时,林业生态工程建设需要严格遵守可持续发展思想,着重处理好当今经济社会发展与环境工程建设的关系,创建协调发展格局,保质保量地完成林业生态工程建设任务,提高生态环境质量,削弱环境对地方经济发展的不良影响,加快区域经济发展进程。那么我国社会经济就会真正走上可持续发展的道路,保持良好的发展态势,人们的生活水平将会有大幅度的提升。

(三) 发展与保护并举

现阶段,我国社会主要矛盾集中于经济发展和环境治理层面上,不同地区对此提出了不同的见解,运用了差异化的发展战略,因此发展速度有着快慢之分,环境问题能否得到解决有着较大的不确定性。比较科学的方式是将二者摆在同等位置,在制定经济发展决策时充分考虑地方环境状况,在加强物质文明建设之余,不忽视精神文明建设,以林业生态工程建设为着力点和关键点,借此来传播保护生态环境的意识,呼吁大众主动参与相关工程建设,凭借群众力量加大对林业资源的保护力度,加速林业生态系统的修复,既可以提高国民道德水平,又能够为林业发展开创更加光明的前景。

二、现代林业发展与生态文明建设的关系

生态文明建设是一项长期的复杂性系统工程,要求在

社会经济发展中加大科学技术的应用,将人的主观能动性发挥出来,实现人与人、人与自然和谐相处,最终形成和谐共生的良好局面。科学发展观的提出,为我国经济发展指明了方向,生态文明建设仍旧是经济发展的前提和保障。这也是现代林业发展中仍需要解决的问题。因此,应准确把握现代林业发展与生态文明建设之间的关系,推动林业经济和生态文明建设工作协调发展。

(一) 现代林业是生产生态产品的主要阵地

随着人们生活水平的提高,越来越多的人开始关注健康,人们对生态产品的需求也越来越大。在现代社会,环境污染问题日益严重,生态环境遭到严重破坏。在现代科学技术的有限背景下,生态产品仍然供不应求。植树造林要采取科学有效的措施,加强现代林业体系建设,美化环境,保障生态安全,提高生态产品生产能力,生产安全优质产品,为人类社会发展提供物质保障。

(二) 现代林业是生态文明建设的基础

林业在生态文明建设和环境保护中发挥着重要作用。在保护生态环境的同时,森林可以改善荒漠化问题,有助于避免水土流失。发展现代林业的作用是美化环境、节约水源、净化空气、防风固沙,有利于生态文明建设的顺利进行。

(三) 林业的决定性作用

在保护森林生态系统、恢复湿地生态系统的同时,林业在保护生态多样性、控制荒漠生态系统方面也发挥着重要作用。森林、湿地、荒漠和草地作为陆地生态系统中最重要四个子系统,在生态系统中起着主导和决定性的作用。

三、提升现代林业发展与生态文明建设水平的对策

(一) 采用封山育林方式

人们的活动会对林木生长产生巨大影响,这一点是毋庸置疑的,削弱这种影响最有效的方式就是封山育林,禁止当地群众在林地种植、放牧、樵采,借助于自然生态的自我修复功能,促使生态环境逐渐恢复健康。实施过程中可能会遇到一些困难,需要与当地群众进行沟通,获取他们的支持,将封山育林的持续时间、具体范围告知群众,才能保证封山育林的顺利落实。在封山育林的区域要设置围栏和警示牌,让群众注意避让,防止不知情的群众进入此区域,制约森林的自动更新。这一方法通常在自然条件较好的地域实施,投入成本不高,取得的效果显著,深受林业生态工程项目参建主体单位的青睐。

(二) 加强主体责任划分

部分单位及工作人员错误地认为林业生态工程建设并不重要,对自身职责不够明确,出现问题时只会一味推诿责任,不重视去解决问题,致使工程质量偏低,难以稳定发挥功能,群众利益受到了侵害。针对这种情况,应选择信誉度高的施工单位负责工程建设,在施工合同中详细规定各方主体单位及各岗位人员的权利和义务,以便在发生纠纷时进行妥善处理,彻底打消工作人员的侥幸心理,保持林业生态工程建设的连续性和高效性,确保突发性事件

发生的第一时间即可得到控制,不会过多地影响工程进度和质量,为工程效益最大化目标的实现奠定坚实的基础。

(三) 做好规划设计工作

林业生态工程正式施工之前要深入研究我国法律法规和地方政策,根据市场调研分析和实地考察结果制定可操作性较强的项目规划设计方案,对工程建设进行专业化的指导。建立联动机制,鼓励各个部门在林业生态工程实施阶段加强沟通与合作,致力于平衡好短期效益和长期效益,提高主体单位参与度,创造主体单位互利共赢的局面。运用现代信息技术建设管理平台,用于采集、处理和数据分析信息,供部门及人员的交流,打破信息壁垒,挖掘信息价值,做出科学决策,及时处理问题,助力林业生态工程建设的安全、稳定与高效开展。

(四) 加大林业生态保护的投入

资金和技术投入是林业生态保护的基础。以获得“地球卫士”奖的塞罕坝机械林场为例,其多品种种植以及病虫害防治等难题的解决都离不开资金和技术的支持。林业生态与林业经济发展是有机结合、密不可分的,任何一个领域的资金、技术投入也将在另一个领域中加以反馈和体现。换言之,林业生态保护层面的资金、技术投入在强化林业生态保护工作的同时更好地保护了林业产业资源,从而为林业产业发展创造更好的发展条件。因此,林业管理部门不仅要加大对林业生态资金和技术的投入力度,同时还应同涉林企业构建紧密的协作关系,引导其进行科技研发。

(五) 提高林业产业管理水平与质量

现阶段,我国林业产业管理工作仍深受传统管理理念及模式的影响与束缚,很大程度上制约了林业生态保护工作的落实及林业产业经济效益的提升。在林业产业社会经济及生态环保价值愈加凸显的今天,林业管理部门的职责也愈发重要。只有切实提高自身管理水平和质量,才能实现林业生态保护工作与林业经济之间的和谐统一发展。为满足新时期林业产业建设发展需求,应高度重视林业管理部门管理水平与能力的强化提升。具体而言,各林业管理部门应更加重视林业生态保护工作,在相关规划建设工作中更好地融入生态保护理念。与此同时,在具体管理工作中也应深入贯彻绿色可持续发展理念,坚持因地制宜的基本原则,通过调整林业产业结构及引导新兴产业的发展来实现林业经济的繁荣。

(六) 对人工林和天然林实行分类经营

对于天然林和人工林进行分类经营,以在取得最大经济效益的情况下发展林业产业。针对天然林,应更着重于生态的保护。在不破坏天然林原有生态的基础上发展林下经济,如食用菌类繁殖、森林旅游与康养行业,保护天然林林内原有生态环境和保护野生动物。在做好天然林保护的前提下,可以充分给予林农灵活天然林处置权,调动林农保护天然林的积极性。针对人工林,如种植薪柴林和木材林等,应在避免对人工林生态效益破坏的基础上,更着重于获取经济效益,着力发展林木销售和木材加工等产业。

(七) 构建森林产业链

现代林业发展需要较长的周期,应保证充足的资金支持,这是因为短时间内林业很难获取到经济效益。为了确保现代林业发展速度,需要政府部门加大资金投入力度,保障充足的资金支撑,这也是政府扶持的基础内容。除此之外,还要不断完善生态文明建设的投入保障,提前做好政府部门扶持林业资金预算,充分发挥扶持资金的作用,以更好地满足林业发展的需求。针对资金投入方面,应根据林业发展实际选择合适的侧重点,尤其要高度重视森林防火、森林病虫害、林木育苗等工作。应科学有效安排专项资金,针对大规模公益林可以适当加大资金补贴力度;不断建立健全现代林业发展的市场体系,确保该项事业的

发展在人力、物力及财力等方面得到保障,借助大众力量促进现代林业持续健康发展,以强化生态文明建设。为了更好地满足生态需求,可利用林业资源优势产出生态产品,以实现林业发展的良性循环,进而实现现代林业可持续发展目标。

(八) 不断强化环境保护及污染治理工作

在现代林业发展过程中,需要不断强化原有林业资源,需要加强环境保护和污染整治。在林业发展初期,相关林分还不能完全发挥出保护功能,因而需要通过人为措施来加强环境保护。在林业发展期间使用科学方法编制林业发展方案,对于发展期间的生态破坏、环境污染、水土流失等问题提前制定针对性措施,防止环境问题不断恶化,为建设生态文明提供良好的基础保障。

(九) 支持民生林业发展

要重点发挥民生林业的作用,争取达成“因林而富、因林而美、因林而绿色”的林业生态工程发展目标。在这一过程中,要充分应用当地优势,完成市场的拓展,实现国家增税、企业增利、农民增收、产品增值。同时,要加强退耕还林工程、公益林抚育工程的建设,并对社会造林、特色经济林基地、速生丰产林、珍贵树种林、生态林等的落实展开指导与规划,增加林业生态工程的实际产出,提升工程的整体经济效益。

(十) 协调林业生态保护与林业产业发展的关系

林业产业的发展不能以破坏林业生态为代价,与此同时,也不能因保护林业生态束缚林业产业的发展。在现阶段的发展过程中,需要进一步合理协调林业生态和林业产业发展二者之间的关系。基于此,在发展林业产业的同时,应采取集约型发展方式,充分利用最新的林业科学技术成果。同时发展林下经济和高质量的森林旅游和康养行业,借助林业产业投资带来的生态保护成果,以期在保证林业生态持续改善的同时,更好地发展林业产业。

四、结束语

新形势下,林业生态工程已经成为各个地区积极推动的重要工程项目,需要更新工程建设理念,运用多元化的建设方式,引入先进的技术和设备,做好总体规划设计,发展多元化经营模式,促进林业生态工程建设顺利开展及其作用有效发挥,从而创建良好的生态环境和健康的生活家园。

参考文献:

- [1] 池阳, 张喜俭. 现代林业发展与生态文明建设探析[J]. 农村科学实验, 2019(15):73-74.
- [2] 郭庆, Huang Bin. 基于现代林业发展与生态文明建设的探析[J]. 林业科技情报, 2020, 52(3):54-56.
- [3] 姜凌华. 探讨现代林业发展与生态文明建设[J]. 花卉, 2018(18):265-266.
- [4] 陈志标. 关于现代林业发展及生态文明建设探讨[J]. 农业与技术, 2019, 37(22):161.
- [5] 黄建民. 浅论发展现代林业与建设生态文明[J]. 绿色科技, 2019(10):112-113.
- [6] 孔凡斌, 廖文梅. 中国林业市场化进程的林业经济增长效应[J]. 中国农村经济, 2019(9):87-96.