新形势下生态系统的森林经营策略

商安民

五常市国有林场工作站 DOI:10.32629/eep.v3i1.610

[摘 要] 森林在改善生态环境中发挥着重要作用,森林生态系统经营在林业管理中占据重要地位,它是与生态学相结合发展而来的一种新理念, 受到国家与社会的重点关注。由于改革开放后,我国森林生态系统遭到大规模破坏,人们的生存环境也出现了急剧的恶化,森林生态系统对人类生存有很大影响。本文主要探讨新形势下森林生态系统经营的一些策略。 [关键词] 新形势;生态系统;森林经营;策略

实现森林资源合理利用,对生态环境保护及可持续发展具有的重要意义,也是目前研究的主要热点。我国国土面积辽阔,但森林覆盖率较低,加上近些年人们对森林过度乱砍乱伐,使森林覆盖面积急剧减少,生态环境遭到严重破坏,出现了沙尘暴、土地沙漠化、雾霾等及其恶劣的气候,因此,森林生态系统经营紧迫感已经被提到了一个重要位置。如何实现合理经营,改善生态环境,提高森林覆盖率,又能满足人们对较大数量木材的需求,是摆在广大林业工作者面前的一道难题。

1 森林生态系统经营概述

森林生态系统经营目前还没有形成一套完整、详细、明确的管理概念,它是坚持以可持续发展思路为方向,坚持服务于人的理念,采取开放性式管理手段,实现森林资源经营的全面发展。森林资源不仅对有机生物体有重要作用,还对非生物体提供着重要保障,森林生态环境不仅是对森林资源的管理,还是对森林生态环境的管理,这种管理措施已经得到了国家与社会的认可与重视。在实际工作过程中可以按照森林树木的生长情况、生物多样性的种类、树木的年龄、更新的周期等进行管理分类,在森林生态系统经营中,始终坚持可持续发展的主线,制定科学的开发计划,同时做好病虫灾害的预防与森林保护工作,这是一项需要长期坚持的工程项目。

2 制约森林生态系统经营的条件

2.1人们生态意识的淡薄

受到传统林业思想的影响及对林业资源的认识,人们往往把森林资源 当作一种产业经济来对待,没有重视森林资源带来的生态效益。人们为了 追求短期内获得的经济效益,对森林实施过度砍伐,砍伐后的区域没有及 时的进行树木补植,导致生态环境出现恶化现象。一些地方政府对林业生 态工程重要程度不足,没有意识到情况的紧迫感,对森林生态系统工程建 设艰巨性、长久性没有做好思想准备,也没有考虑到森林生态系统与人民 群众生活息息相关,从而导致建设过程较慢,对取得的成果保护不足的等 情况。

2. 2监督部门监管力度不足

我国森林保护方面虽然取得了一些成效,特别是政府对一些非法征用 耕地、毁林开垦等方面挽回了巨大损失,但是仍有些监督部门监督力度不 足,对于森林用地的管理条例,占用森林用地的审核力度,以及破坏森林用 地的惩罚措施还没有有效实施。另外,对于部品偏远的山区,受到地理条件 限制,国家对森林保护政策宣传不到位,当地居民保护森林意识较差,自行 开垦林地,毁林问题严重,需要相关监督部门强化管理,引起重视。

3 森林生态系统经营策略

3.1加快森林抚育进展

森林抚育是提高森林质量的重要手段,通过合理的森林抚育,能够保证森林快速、健康的成长。抚育不合理,会对森林结构及发展带来不利的影响。如果对森林保护不足,出现滥砍滥伐现象,就会导致森林面积的减少,然而,过度保护也会对森林造成一系列弊端,比如,森林植株密度过大时,比较容易出现病虫灾害及一些其他的自然灾害,并且由于过于密集,会阻碍阳光照入内部,各种植株之间相互争夺养分等。合理的砍伐,能够促进森林健康、可持续发展,提高森林稳定性,促进林木生长,还可以提高木材的质量。森林抚育可以增加森林的覆盖率,提高生态系统,改善生态环境,但短期间的经济效益并不是太显著。目前有些地区政府对森林抚育关注力度不足,一些林业工作人员缺乏林业抚育工作的积极性,需要政府强化抚育支持力度,加快推广森林抚育力度。

3.2适当放宽采伐限制

由于之前我国森林砍伐严重,政府紧急出台了一系列政策禁止对森林 采伐,这并不利于森林生态系统健康发展。随着我国林业建设投入加大, 森林储量也有了较大提高,在保障不过度采伐的前提下,适度采伐有利于 保障林业及下游产业可持续发展,使当地林业经营者获得适当利润,进一步提高森林生态系统经营动力,促进森林生态系统长久发展。

3.3实行分类经营策略

对于不同地区,不同种类的林区,采取的侧重点不一样,实施分类经营方法。对于公益林区,其主要功效是保持水土,防止水土流失,改善生态环境,所以采取人工经营方法,强化育林活动,扩大森林面积,提高森林植被质量,稳定生态系统,改善整体生态环境及防护功能。对于经济林区而言,主要目的是为社会提供木材,在经营过程中,要考虑到林木的生长周期与产量,合理控制采伐速度,及时进行补植,提高生产效率。

4 结语

新形势下,我国森林生态系统经营需要经过一个转变过程,要从传统的对林木需求的经营方向,转向生态系统方面经营。在实施可持续发展战略规划中,要肯定林业方面做出的贡献,同时在生态系统建设中,要赋予林业首要地位。我国森林生态系统经营需要一个长期发展过程,需要放远目光,从小处着手。

[参考文献]

[1]程光茹.新形势下安徽省森林可持续经营的发展方向和策略[J].林业资源管理,2016(04):24-29.

[2]李佳.森林资源管理与生态林业发展的对策[J].江西农业,2019(14):96. [3]王景超.新形势下森林资源管理和生态林业的发展方向探讨[J].绿色科技,2017(09):212-213.