

森林资源管理与生态林业发展的有效策略分析

李月平

内蒙古自治区第二林业和草原监测规划院 内蒙古 兴安盟 137400

[摘要]森林资源不仅能为国家创造可观的经济效益,对维护生态平衡、促进生态林业的发展也贡献巨大,因此需加强森林资源保护与管理。鉴于此,本文深入分析了森林资源管理中存在的不足,探讨强化森林资源管理以促进生态林业可持续发展的解决对策,并明确了森林资源管理及生态林业发展方向,以期能达到森林覆盖率及重复利用率的最大化,从而推动生态林业的健康可持续发展。

[关键词]森林; 资源管理; 生态林业发展

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.10.1598

前言

我国幅员辽阔,自然资源十分丰富,然而作为自然资源里最重要的森林资源却数量较少、覆盖面积较小,且地区分布严重不均衡。20世纪90年代,我国森林面积17491万 hm^2 ,森林覆盖率仅为18.21%。近年来,国家推行一系列环境保护政策,绿水青山就是金山银山的理念深入人心,我国森林资源呈现出数量持续增加、质量稳步提升、效能不断增强的良好态势。做好森林资源的科学化、精细化管理,推动生态林业的可持续发展,成为我国环境保护工作的重中之重。

1 森林资源管理工作中存在的不足

1.1 缺乏健全完善的法律法规及规章制度

国有国法,家有家规,森林资源的管理也不例外。然而现阶段,涉及森林资源管理的法律法规条例尚不健全,还存在一定的漏洞,加之林业部门对森林资源有管理权但无处处罚权,这就给不法分子提供了钻法律法规空子的可乘之机。尽管这些危害森林资源的不法分子得到了相关部门的惩处,但由于惩处力度不够,违法行为仍然时有发生,屡禁不止,无法为森林资源管理提供可靠保障。此外,由于法律法规的不完善,对森林资源进行管理的过程还停留在“人治”的层面上,存在无法可依的现状,这无疑是在森林资源管理上的盲区,缺乏健全完善的法律法规的支撑显然不利于森林资源管理实效性的提升。

1.2 缺乏先进的森林资源管理手段

森林资源作为林业发展的基础,其管理理念是否与时俱进、管理手段是否高效可行、管理措施是否落实到位对林业的健康蓬勃发展有着至关重要的影响。然而,一些基层林业管理部门的领导及工作人员仍因循守旧,沿袭以往的传统管理理念及管理模式,认为封山育林即是对森林资源的有效管理。这样的管理模式虽然省事放心,但无法达到预期的管理效果,正是由于管理理念的落后,导致森林资源管理水平低下,难以真正发挥出森林资源管理的作用,不利于生态林业的良好发展。

1.3 缺乏专业的管理人才

在对森林资源实施管理时,相关部门在管理监督的过程中,缺乏科学有效的监管措施,而有些部门则是监管措施未能落实彻底,使森林资源的管理与监督流于形式。此外,森林资源的保护与管理多由基层工作人员履行,其知识水平、工作能力、综合素质均对森林资源管理质量产生直接影响。

然而,我国的森林资源分布范围广,部分森林资源的分布松散不集中,位于偏僻处,加之人手有限,均给森林资源管理带来了一定难度。由于缺乏林业管理知识全面和管理经验丰富的高素质管理人才,导致森林资源管理不仅效率低下,浪费人力、时间,还阻碍了森林资源管理水平及管理效果的提升。

1.4 林权结构制约生态林业的发展

自党的十九大以来,为推动林业可持续发展,我国对林业开展了一系列改革。但当前在林权结构方面,我国尚缺乏与之相关的制度,森林资源的所有权多为国家或集体所有,这样的产权结构在本质上与计划经济联系紧密,对林业发展的模式造成一定局限性,制约了生态林业的发展。

2 强化森林资源管理推动生态林业可持续发展的有效策略

2.1 健全完善森林管理法律法规及规章制度

我国森林资源分布极不平衡,人均森林资源占有率远远低于世界平均水平。因此,对于有限的森林资源,更应借助健全完善的法律法规及管理条例的威慑作用加强管理。这就需要政府职能部门会同森林管理部门在现有法律法规的基础上,进一步健全和完善相关的管理条例。当地政府与森林管理部门需结合当地实际情况制定适合本地区森林资源管理的规章制度,使森林资源管理有法可依、有章可循、执法必严及违反必究,为森林资源管理工作提供法律支撑和保障。同时,对于违反森林资源管理规定的乱砍滥伐、偷盗林木或有偷猎行为的不法分子,森林管理部门应会同当地公安部门加大处罚惩戒的力度,严厉打击违法犯罪行为,达到处罚一个影响一片的治理效果,实现管理的制度化、法律化,使森林资源得到有效保护和管理,以推动当地生态林业更好、更快的发展。

2.2 加强人员培训及专业人才的引进

第一,林业部门需加强对员工的培训力度,通过邀请专业人士、外送培训、前往林业管理卓有成效的兄弟单位取经等多种方式对林业管理工作人员进行专业理论知识、先进管理方法及现代化管理手段运用的全面培训,使其掌握现代化的管理方式及相应的管理技术,提高森林资源管理水平。第二,积极引进森林资源管理专业的高材生,或聘请专业知识全面、管理经验丰富的资深森林资源管理人才充实管理队伍,借助专业人才的力量对森林资源进行科学合理的管理。

第三,在落实人才培养机制后,还应完善员工考核机制及奖惩细则,每季度对员工进行考核,并与其工作内容挂钩,实现能者上、庸者让,赏罚分明的奖惩激励机制,以激发员工工作积极性及其对森林资源管理工作的责任心,提高管理质量及工作效率。

2.3 引入先进技术及现代化管理手段

第一,农林结合,使林地资源向多样化经营方向发展,以提高林地产能,同时对产业结构进行调整,如林业与药材相结合,林业与花卉植物相结合等多种方式的产业结构,使林地生态环境得到有效改善的同时提升林业经济效益,推动生态林业的可持续发展^[6]。第二,营造技术的落实,加大人工林的营造、次生林的再造,扩大经济林、丰产林的规模,大力发展林下经济和休闲农庄的建设,不仅有助于生态效益的提高,还能形成壮丽的景观,吸引游人前来参观游览,从而产生景观效益,提升经济效益,真正实现生态林业发展促进综合效益的提升。第三,借助先进的无人机技术对森林资源进行遥感测绘测量,对森林病虫害、火灾、乱砍滥伐等进行监控,还能应用无人机完成农药、肥料的播撒工作,发挥先进技术及其配套设施在森林资源管理方面的作用及价值。第四,普及信息化技术,利用当前先进的网络技术、信息技术构建森林资源管理系统,以及时获取森林方位、面积、健康状况等数据信息,还能通过森林资源管理平台发布病虫害预警、向农户普及科学种植技术及常见病虫害的防治技术、农药与肥料的科学配比等,实现网络的全覆盖及森林资源信息的共享,为森林资源管理各项工作的开展提供便利。

2.4 加快林业改革步伐

林权结构的集中化、垄断化不利于生态林业的全面发展,对其可持续发展形成制约与阻碍,因此林业部门及其管理人员应积极响应党的十九大报告中的指示,解放思想,推动林业改革,以激活林业发展的活力。针对集体林权制度加快改革步伐,赋予农户更多的财产权利,寻求农户增收创收的门路及渠道,使林农收益权得到有效保障。因此,需积极探索林权改革的机制,对现有管理机制加以完善,明确林业改革的目标,建立权利、责任、利益相统一的国有林区发展机制,使国有林场的公益性质及公益功能清晰而明确。对林地所有权、使用权、监管权等产权制度进行健全和完善,并严格履行林权管理职责,使林权交易得到有效监督管理。

3 森林资源管理及生态林业发展方向

3.1 树立长远的森林资源管理目标

第一,组织基层林业部门员工学习可持续发展战略,树立员工长期保护森林资源管理的意识。组织员工学习国内外相关案例,关注追求短期经济的森林资源管理服务的劣势,避免基本森林服务方面的错误。其次,对负责森林资源管理的工作人员进行监督,对忽视森林违法犯罪行为的工作人员进行及时处罚。第三,如果森林资源管理中存在异常情况,则必须随时报告,例如野生动物的位置、刹车等。每年开展大规模调查,定期清理森林资源,消除林区安全隐患。护

林员森林必须加强森林调查,以避免非法占用林地或砍伐森林、狩猎和非法杀害野生动植物,并防止不利事件,如野草不受控制地燃烧、引发火灾和山火。一经发现,依法惩处,责令改正,积极沟通。最后,每年组织森林工作人员进行工作汇报,重点监控森林资源管理中存在的问题和对策,发现问题及时点名,并通知其他下属服务机构注意。

3.2 更加重视森林保护

未来林业资源和生态林业的发展方向主要是保护;破坏导致森林资源不断减少;为了加强森林资源的保护,我们必须更加重视。例如,管理部门必须加强对森林资源保护的宣传,对邻近林区的居民进行挨家挨户地宣传,使每个家庭都能充分认识到保护森林资源的重要性。同时,相关法律服务部门还必须完善法律法规,加强对森林资源的保护,确保对林业爱好者的严惩,使森林资源和生态林业能够持续、顺利地发展。

3.3 森林资源管理及生态林业科学化及规范化

在未来的发展中,林业资源管理方式将更加科学,同时,林业管理方式将更加多样化,全球林业方式将更加发展,经济、社会、生态将更加统一,产业结构将更加合理。目前,中国不断完善有关森林资源管理的法律法规,不仅为森林资源的保护提供了依据,而且规范了人们的行为,真正保障了森林资源。在林业中,林业不仅是国家经济建设的一部分,而且对人们的生存环境负有重要责任。因此,林业的发展与人们的生活息息相关。应考虑到森林保护的有利条件和人民的责任。发展生态林业是我国发展资源节约型社会 and 环境保护型社会的需要,关系到人们的日常生活质量,是推进我国社会主义现代化建设的重要内容。

结语

森林资源管理与生态林业发展是相辅相成的,二者相互影响、相互促进,只有积极解决森林资源管理工作中存在的不足,深入剖析这些现存的问题,不断创新管理方法,才能实现生态林业长远发展的目标,促进森林资源管理的规范化建设,在保护好森林生态环境的同时满足经济和生态效益的统一提升,使森林资源更好地造福于人类。

参考文献

- [1] 龙德保. 森林资源管理与生态林业发展的有效策略分析[J]. 农家科技, 2020(第三): 122.
- [2] 王敏. 森林资源管理与生态林业的发展探究[J]. 农家科技, 2020(4): 142.
- [3] 司宏煜. 森林资源管理和生态林业的可持续发展[J]. 江西农业, 2019(24): 76.
- [4] 陆军. 森林资源管理与生态林业的发展探究[J]. 新农业, 2020(16): 38.
- [5] 李诚勇. 森林资源管理与生态林业发展[J]. 现代园艺, 2020(4): 150-151.
- [6] 周跃举. 探索新形势下森林资源管理和生态林业的发展方向[J]. 农家参谋, 2020(1第三): 159.