

探讨生态文明下林业管理可持续发展策略

广西国有高峰林场 莫秋帆

摘要: 林业可持续发展,是推动我国环境科学建设,经济稳步发展的主要手段。特别是在生态文明视角下进行林业管理可持续发展,更能够提高我国生态文明发展水平,对于促进我国可持续发展战略进一步深化发展有着重要的意义与作用。在进行林业管理的过程中,通过制定科学、高效、系统的管理模式,能够有效提高林业发展的科学性与严谨性,确保我国的林业资源能够得到合理利用。当前,我国对生态文明建设的重视程度不断深化,林业作为影响生态环境的主要自然资源,其得到有效管理,在一定程度上还能够促进我国生态文明建设工作长效发展。本文就关于生态文明下林业可持续发展该采用怎样的管理方式进行深入研究,并提出相应的建设性意见。

关键词: 生态文明;林业管理;可持续发展

林业作为影响环境发展,促进经济建设的重要资源,在进行管理的过程中采用更加科学的管理方式进行管理能够有效推动我国经济建设与环境改善。在长期的发展中,由于人类对林木资源的过度索取,导致自然环境遭到了严重破坏,在一定程度上影响到人类的进一步发展。不仅是我国,全世界范围内的生态文明建设都是十分重要的工作内容,进行科学的环境管理能够确保人类得以长效发展。基于生态文明视角下,林业管理的过程中一定要以服从生态文明建设,确保生态不受到破坏的前提下进行林业管理。因此,在林业管理中践行可持续发展策略,不仅能够促进环境恢复与保护,还能够实现经济与环境和谐发展。所以,我国在进行林业管理的过程中,一定要贯彻与落实以生态文明为基础的林业管理可持续发展,确保我国的林业管理更加科学严谨,促进我国生态恢复,经济发展。

一、生态文明下林业管理进行可持续发展的重要意义

(一) 能够帮助建设生态文明工程

在生态文明工程建设中,林业管理是十分重要的组成内容之一。森林有着地球之肺的盛誉,其在进行净化空气,涵养水源等领域均有着重要的作用。在生态文明工程建设中,进行林木管理,能够有效提高生态文明工程开展的合理性。党的十八大充分强调了生态文明建设的重要性,特别指出了生态文明建设对促进我国环境改善的重要作用,有关部门还强调了当下应该怎样具体开展生态为建设这一重要问题。很多地区和地方性政府在进行生态文明建设中谨遵党的指示,将当地的经济发展与生态文明建设融合在一起,实现两者均衡发展。其中,在生态文明工程建设中,合理利用与开发林业是科学建设生态文明工程的重要组成项目。树木在生态环境中的重要地位决定了其在开发与利用中应在不破坏生态的基础上进行。同时,树木作为基础设施建设的主要耗材,在进行基础建设与树木资源合理利用中存在一定的矛盾关系。但是在林业管理可持续发展的指导下,进行林木业资源利用的过程中,要实现合理利用、高效利用,确保在有限的资源面前实现人类社会的基础建设。上述要求,是对林业管理可持续发展策略的有效践行,并且在保护林业资源的同时还实现了对生态环境的保护,对于帮助生态文明过程建设有着重要的作用。

(二) 合理使用林业资源,对其进行可持续发展管理

林业资源的使用与开发,在一定程度上会直接影响到我国的林业覆盖率。我国地大物博,有着很多尚未开发的原始森林,这些林业资源是保证我国在发展中有着充足木材资源的关键。并且,这些林业资源在一定程度上还起到平衡我国生态环境的作用。林业资源的开发十分便捷,通

过简单的砍伐就能够实现。同时,也正是因为这一便捷的开发方式,导致在一段时间内我国对林木资源的消耗速度加快,在一定程度上破坏了我国林木发展平衡。但是,在林业管理可持续发展理念的指导下,在后期的林业开发中,逐渐趋向合理,在一定程度上放缓了林业资源的使用速度。另外,在林业资源可持续发展战略的促使下,很多企业为了将有限的林木资源进行高效利用,还研发出了提高林木资源利用率的设备。特别是在进行生产生活中,建设同样的基础设施所需要的林木资源减少了,在一定程度上提高了林木资源利用的合理性,实现了林业资源长效发展这一目的。其次,林业资源除了有进行基础设施建设功能外,其在生长的过程中还有着防风固沙、涵养水源等自然效益。特别是林业管理可持续发展战略应用后,我国大面积的林木得到了保护,使其能够充分发挥在环境建设方面的影响作用。据有关数据显示,我国在推行林业管理可持续发展战略后,各个地区未被砍伐的林木数量得到了保护,很多地区的土壤得到了优化,并且也少了大风沙天气。因此,在林业管理可持续发展战略的推动下,使林木的利用范围不断扩大,提高了林业资源的利用率。

二、我国林业管理存在的不足之处

(一) 林业管理手段薄弱

我国在进行林业管理的过程中,尚且存在一定的问题与不足。我国幅员辽阔,有着大范围的林业资源,在进行林业资源管理的过程中,通过科学的管理技术进行管理更能够确保林业资源得到有效保护。但是,在实际管理工作开展中,我国林业管理过程中存在管理技术薄弱问题。在生态文明视角下,通过现代化科技进行林业管理更加有效,能够确保我国大范围的林业资源得到有效保护,并确保我国生态文明合理化建设。不过,在实际管理中,林业管理部门在进行林业资源管理中,依旧采用传统的看林护林管理模式进行管理,最常用的管理手段就是派遣巡逻队进山巡逻。在传统林业管理技术下,很多林业资源得不到有效保护,在一定程度上会导致林业资源遭受破坏,进而影响到当地的生态环境。同时,我国林业部门对林业管理技术的投入力度不够,同样会造成林业管理技术薄弱这一问题。林业管理技术在研发与应用中,需要投入大量的资金。但由于受到当地政府财政的影响,很多先进的林业管理技术难以落实,导致林业管理技术薄弱这一问题凸显出来。

(二) 林业管理人员缺少一定的技术水平和管理经验

在进行林业资源管理的过程中,林业管理员作用明显,林业管理员能够通过科学的手段进行林业资源管理,能够有效提高我国林业资源的保护程度。但是,在实际

上,我国的林业管理人员其技术水平与管理经验存在缺失情况,很多管理员在进行林业资源管理的过程中依旧采用传统的管理方式进行管理。例如,在针对区域内林木进行管理的过程中,很多管理员需要进山巡查,通过实际观察林业资源是否遭到破坏。但是,我国的林业资源广阔,有很多地区覆盖大量的原始森林,这些区域是工作人员难以涉足的。但是,在落后的管理经验指导下,就会导致管理人员对相关区域减少管理,进而增多了偷伐现象。

(三)我国林业资源总量逐年下降

我国林业资源管理中还呈现出林业资源总量下降的问题。在我国的生产与生活中,需要大量应用到林木资源。特别是我国建设步伐不断加快,在一定程度上对林业资源的需求量不断增加,进而导致我国林业资源总量不断减少。其次,在需求大量木材的背景下,很多地区实行了植树造林、种植经济木材的政策。这一政策虽然在表面上提高了我国林木覆盖率。但是这些经济木材在达到可用高度后就会被砍伐掉。一个地区内的林木资源拥有量起伏不定,在一定程度上更是加大了林业资源管理的难度,甚至造成了我国存在林业资源总量下降这一弊端现象。

三、生态文明下加强林业管理的对策

针对生态文明下林业管理存在的诸多问题,一定要进行管理策略上的整改,确保在生态文明视角下进行林业管理能够实现可持续发展。在落实生态文明视角下的林业管理可持续发展中,一定要站在生态文明与可持续发展两个管理视角下进行林业资源管理,通过综合生态文明发展与林业科学管理的方式落实管理策略,确保林业资源能够在得到有效管理的基础上还能够促进生态文明建设。

(一)加强组织领导

林业管理部门要想落实生态文明视角下的林业管理可持续发展,首先需要重视起组织内部的领导与管理。在林业部门领导方面,应该充分重视起林业资源管理的重要性,并将积极管理林业资源的思想贯彻与落实到每个工作人员思想中,促进林业资源管理科学性发展。在具体工作开展中,林业部门的领导要重点认识到林业资源管理中的重难点问题,通过针对问题制定管理策略与管理制度的方式促进林业资源管理科学化发展。其次,林业管理内部还需要明确各个组织的职能与工作任务,在进行林业管理的过程中,需要部门内的各个组织分工合作,积极协同,实现信息、数据互通。因此,林业管理部门积极落实组织管理,实现林业管理部门内部组织建设能够促进林业资源管理科学发展。另外,为了提高组织内工作效率的提高,林业部门在制定管理策略的基础上,还需要规范工作要求,确保部门内的每个组织都能够认真贯彻林业资源管理要求,确保落实生态文明视角下的林业资源管理可持续发展。

(二)不断完善相关配套法律法规

林业资源管理工作开展中,单纯地依靠林业部门倡导与引导科学利用林业资源,力度明显不足,在一定程度上还需要配合专项法律法规进行高效管理。我们在林业资源开发利用中,形成了一套较为科学的利用规范,在规范要求内进行林业资源利用与开发,能够实现我国林业资源保护与国家发展相配套。但是,一旦出现过度砍伐或者是偷伐的情况,则会使国家发展与林业资源保护陷入不平衡的状态中。因此,为了维护这一平衡,针对过度砍伐、偷伐等行为应加大法律法规的规范制度,通过落实法规这个的方式实现林业资源合理应用。例如,将偷伐的法律处罚力度加大,在对于偷伐林木行为处罚中坚决不手软。通过这一法律法规体系的完善,能够在一定程度上规范林木资源

砍伐情况,可以减少偷伐、过度砍伐现象发生。目前,我国已经出台了《中华人民共和国森林法》,在该法律中将林业资源保护内容进行了重点规划,并特别指出了林木资源利用中的不合法行为。在这法律体系的保障下,林业部门在进行林业资源保护的过程中能够有效开展保护策略,可以在法律保障下进行林业资源管理。

(三)充分利用现代化管理技术

目前我国的科学技术有着快速发展,在此基础上,林业部门在进行林业资源管理的过程中同样可以充分利用现代化技术的优势,实现现代化林木资源管理。在进行林业资源管理的过程中,最主要的工作就是对林木是否遭到破坏进行监督与巡查。在传统林木资源管理中,一般需要林木管理工作人员深入林木腹地进行现场巡查。这种林业资源管理方式不仅效率低、人力投入高,而且在一定程度上还会增加工作人员的工作风险。因此,在落实现代化林业资源管理中,就可以充分结合现代技术进行林业资源管理,实现在生态文明视角下进行高质量、高效率的林业管理可持续发展。例如,当前地理信息技术发展迅速,其中的GPS、GIS、遥感成像技术等应用成熟,在进行林业管理的过程中就可以将这些技术运用其中,实现工作人员远程遥控林业资源勘察。

(四)对林业资源进行精确、合理的定位

在进行林业资源管理的过程中,实现精确管理是提高管理效率的有效保证。我国林业覆盖相对分散,在很多地区都有着大量的林木覆盖。在落实生态视角下的林业管理可持续发展中,需要对每个地区的林业资源进行精确合理的定位。在现代化技术的支撑下,对每个地区的林木覆盖率进行统计成为现实,将区域内的林木资源覆盖情况输入到专门的管理系统中,能够确保工作人员在进行林木资源管理中有所依照。另外,在精确与合理定位工作形式下,还能够对我国的林业资源拥有量进行整体把控,通过对各个地区林业资源覆盖率数据的收集,上层部门能够统筹规划每个地区的林业管理方式,可以在大数据支撑下进行科学高效的林业资源管理。例如,某地区的林木覆盖率呈现出下降趋势,在上层部门安排林木砍伐的过程中,就可以减少对该地区的林木砍伐量,进而可以对林木覆盖率正增长的地区进行适当的加量砍伐,实现调配全国范围内林业资源合理应用的目的。

四、结束语

林业资源是我国经济发展与社会建设所需要的主要能源,但是林业资源更是维持生态稳定与平衡的核心资源。在进行建设与发展的过程中,要想实现可持续发展,对林业资源进行科学的保护与管理十分重要。通过结合生态发展要素进行林业管理可持续发展,能够提高林业资源的保护科学性,实现林业资源在服务建设的过程中同样能够起到维持生态平衡的作用。

参考文献:

- [1]金桂平.探讨生态文明下林业管理可持续发展策略[J].种子科技,2019,037(018).
- [2]李佰刚.生态文明下林业管理可持续发展策略探讨[J].农家科技:中旬刊,2020,000(001).
- [3]沈丽.生态文明下的林业管理可持续发展的策略探讨[J].农村科学实验,2019,000(009).