

加强森林抚育促进森林经营可持续发展

杨功丰

(湖南武冈龙溪镇农业综合服务中心 湖南 武冈 422400)

[摘要]近些年来,随着我国社会的发展和进步,也加大了城镇扩建的速度和占地面积,导致我国林业的建设面积日渐缩短。林业对于我国的发展而言,是非常重要的内容,同时也是促进我国经济发展的关键因素,不但关系着人们的生活,还是我国对生态环境改造的重要方法。因此我们需要加大对森林的抚育工作,在促进我国经济水平提高的同时,推动林业可持续发展。基于此,本文就针对加强森林抚育促进森林经营可持续发展的策略展开了分析。

[关键词]森林抚育;森林经营;可持续发展;应对策略

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.04.1670

森林对于我国来说,是非常重要的生态资源,加大对森林的抚育促进森林经营是提高质量和效益的基础,同时也是主要方法,更是我国及林业未来的建设和发展方向。对于森林抚育和森林经营来说,森林抚育是森林经营的基础,只有将抚育工作做好,才能促进森林更好的生长,也才能提高森林的质量,给我们带来更大的经济效益。因此,需要我们加强对森林的抚育工作,推动我国林业的可持续发展工作。

一、森林抚育的概述

(一)森林抚育的内涵

何为森林抚育?所谓的森林抚育就是在森林生长的过程中,通过各种科学合理的方法去完成对森林的作业工作,以此来实现对森林结构的调整,使森林资源在分配上更加的合理,并在此基础上提高森林的经济效益,促进林业的持续发展。对于森林抚育来说,它主要是包含两方面的内容,即林地抚育和林木抚育。林地抚育就是对林业土地的抚育工作,包括灌溉、排水、对土地施肥等等;而林木抚育主要是对林木的抚育工作。如修剪树枝、除草等,在砍伐过程中,坚持砍小留大,砍劣留优,对病死木,虫害木,无发展前景的林木进行清除,确保优势树木,目的树种的健康生长。^[1]

(二)森林抚育工作面临的问题

就目前来说,我国森林抚育工作主要存在以下几个方面的问题:第一,在森林抚育工作的内容上存在问题。我国的森林抚育工作受传统思想的影响较大,导致我国的森林抚育工作仅仅停留在割伐除草和修剪树枝上,工作内容非常的狭窄,以至于我国森林抚育工作的效果并不是很好;第二,间伐抚育的难度比较高。在目前的森林保护工作中,主要使用的是联护管护方法,虽然不会出现很大的管理失误,但是此工作存在一个最大的问题,就是在产权界定上划分的不是非常清楚,所以在这种情况,会因为管理漏洞的出现,导致人为砍大留小,砍优留劣。此外,还有一些条件上的制约,如地形、经济、人为等。

二、我国林业的发展现状分析

虽然我国森林资源的总量还是不比丰富的,覆盖率却不是很高,平均下来还不及的国际水平的十分之一。我国大部分的林业资源主要集中在华北和华中地区,西北地区林业资源是非常少的,属于明显的分布不均匀情况,而由此我们也可以看出,我国生态机能还处于落后状态。随着我国生态环境的日益恶化,严重的水土流失,也提高了我国对林业资源的重视,并出台了很保护措施和政策,以此巩固来扩充我国的林业资源,并推动了人工造林的发展。但是就目前来说,我国林业的

整体占比,先进的技术水平的应用以及森林抚育的质量等都还是需要继续探讨和研究^[2]。

三、森林抚育对森林经营以及可持续发展的意义

(一)加强对森林的抚育工作,能够提高森林的质量

从古至今,我国的森林建设一直存在着同一个问题,就是过度重视栽植工作,却忽略培育和管理工作,林业工作三分造七分管,由于造林后期工作的缺失管护,导致森林培育的质量并不是很高。随着社会的发展和进步,尤其是在我国生态环境恶化以后,我国对森林资源的绿化率越来越重视,所以也间接的推动了人工造林工作的发展,同样也是因为缺乏科学的管理,导致树木成林率非常低。而这些问题都是可以通过森林抚育工作来降低的,如通过分类经营、密度分配、调整树种结构等等,由此也可以说明,加强森林的抚育工作,能够很好的保证森林的质量。

(二)加强森林抚育工作,能促进森林生态系统的循环

通过加强森林抚育工作,能够使树木分配的更加合理,优化和调整林木树种结构,也能给林木的生长和发展带来很大空间。还能通过不同的抚育方法和措施促进和提高林木的光合作用,提高林木之间的空气质量;当然,还能降低枯死枝条的出现,降低病虫害对林木结构带来的危害的,提高土壤的质量。

(三)加强森林抚育工作,促进森林的经营

通过对森林抚育工作的加强,在保证林木质量的同时,使其可以更好的保证人们的生产和生活,在推动木材生产的同时,不但能促进国民经济水平的提高,还能使供需矛盾的问题得到解决^[3]。

四、加强森林抚育促进森林经营可持续发展的策略分析

(一)加强政府相关部门的对森林培育的重视

对于森林抚育工作来说,它属于一项政策性非常强的工作,所以对人员要求非常高,不但要有相应的技术能力,管理能力也是非常重要的,因此,我们需要提高政府相关部门对森林抚育工作的重视,只有森林抚育工作被重视起来,才能提高管理工作和保护林木质量,也才能制定有针对性的抚育方案。具体可以从以下两个方面来展开:第一,制定责任制度。为了将森林抚育工作更好的实施下去,提高对幼龄林的抚育工作,可以将责任制度利用起来,建设一支专门的森林抚育管理队伍,为森林抚育做好保障作用。如可以分区域或者是分片来划分,将责任落实到个人,这样不但能提高抚育工作质量和效率,还能在出现问题的时候,直接找到责任人,针对出现的问题提出解决方案,使幼龄林能够更好的生长;第二,可以联合

其他部门共同管理和抚育，通过吸引社会上人力财力，中幼林抚育提供技术、资金支持。我们要知道，想要提高森林抚育工作的质量和效率，仅仅依靠林业管理部门是不够的，还需要加强其他相关部门的合作，在实际的工作中，要主动与其他部门沟通和交流，这样不但能提高其他部门的对森林抚育工作的认识和重视，还能很好的配合森林抚育部门工作，有效的提高了工作的效率，和森林抚育质量，降低了各种因素阻碍到森林抚育工作的实施^[4]。

（二）采用先进的科学技术和经营理念

在新时期下，传统的林业管理方法已经不适合新时期下的森林管理了，所以我们还要将新的科学和管理理念利用起来，以此来提高森林抚育工作的效率，促进森林生产的经济效益，推动林业的可持续发展。工作人员需要在展开森林抚育工作的时候，要对先进的技术敢于尝试，对现有的森林抚育方法进行改进，并在抚育工作过程中，对森林抚育技术的构建体系进行完善，这样都能很好的保证森林抚育工作的效率。而在对森林抚育的管理工作中，也要从两个方面来展开工作：首先，要建立操作和森林抚育工作的规范和标准，要求森林抚育人员一定要严格按着规定和造作流程来展开抚育工作，保证森林抚育工作的科学性和有效性；其次，加强培训。管理人员需要定期对森林抚育的工作人员进行培训，强化他们的森林抚育工作方法和作业流程。同时还要加强对他们先进技术的使用和操作，使森林抚育工作更高效、质量更有保证。

（三）扩大宣传，增加资金的投入

在加强森林抚育工作的过程中，除了要加强对林业工作人员的宣传以外，还要扩大社会上的宣传。要扩大我国全民都对森林抚育工作提高重视，以此来吸引更多的投资者，给我们的森林抚育工作带来更多资金上的支持。首先，相关部门需要为森林抚育工作成立一个专项资金，这样能更好的保证森林抚育工作的顺利展开，促进森林经营。对森林抚育工作的内容也要扩展，如可以将森林施肥、补贴等政策纳入森林抚育工作中；其次，要提高森林抚育工作的管理补贴，要提升森林补贴不同环节的费用。在新时期下，随着社会经济水平的发展和进步，农村劳动力的价格也普遍上涨，所以我们也需要根据市场的标准来提高费用投入，这样都能够很好的保证森林抚育工作的顺利展开^[5]。

（四）因地制宜确定森林抚育的方式

不同地区的地形特点和地理位置是不同的，所以需要林业管理部门要根据当地的具体情况来确定森林抚育的方式。就目前来说，常见的森林种类有公益林和商品林，公益林的作用主要为改善生态环境而建设的，而商品林是促进生产经营活动而建设的。只有将两者结合起来建设，才能真正的促进我国林业的可持续发展。所以在森林抚育工作中，我们还需要根据具体的地形和地貌，选择最适合抚育的林业资源，并要从科学、可操作性的角度去分析，并制定出有针对性的抚育方法和措施，这样能够更好的提高森林抚育经营的效率。如，可以在交通便利、土壤肥沃、水利条件和设施也都比较方便的地段去种植商品林；在工厂附近、湖泊周边以及土壤流失严重的地方种植公

益林等，都能实现因地制宜，而且还能保证森林质量^[6]。

（五）推广正确的采伐方法

在森林抚育工作中，所包含的内容是非常多的，其中采伐工作就是其中之一，同时也是森林抚育工作中最关键的技术。在对林木采伐工作中，是否采用科学合理的采抚育式对森林抚育的结果以及可持续发展有很大的影响，所以为实现林业的可持续发展，我们还需要加大推广正确的抚育采伐方法，可以从两个方面来展开：第一，在对森林资源抚育采伐过程中，要根据培育目的和生态效益规划，要保证不会破坏森林的整体性，适度采伐^[7]。而且合理、适度的采伐还能帮助森林消灭掉不利于林木生长的残枝，枯死木，病死木，提高森林抚育工作的质量；第二，采伐的强度和深度也要经过有关部门的调查和分析以后才能展开，避免过深给土壤带来影响，强度过大，给周边林业资源带来影响等等，只有将这项工作做好，才能更好的推动林业的可持续发展。除此之外，还有一点是森林培育工作需要重视起来的。在以往的森林培育工作中，会更加重视对土壤以及树种本身的抚育工作，却忽略对枯树枝以及病树的工作，这对森林抚育质量和效率也是有很大影响的。所以我们还需要将此工作内容重视起来，要及时的处理枯树和病树，避免枯树给正常树种带来阳光上的遮挡，影响到正常树种的生长和发育，以此来加强森林抚育工作的质量和效果^[8]。

结束语

（六）总而言之，加强森林抚育工作不管是对国家还是广大人民来说都是非常有利的，而且通过森林抚育工作还能有效的促进林业建设的可持续发展，提高我国的经济水平，更重要的是改善了我国的生态环境。但同时森林抚育工作又是一项非常复杂的工作，持续时间非常长，所以我们还要加强多部门合作、采用先进的科学技术，扩大宣传和资金的投入，因地制宜确定森林抚育的方式、提高抚育人员的能力和素质等来进行森林抚育工作，以此来促进经济、生态以及林业的可持续发展工作，为我国的林业发展奠定坚实的基础。

参考文献

- [1] 牛俊丽. 加强森林抚育提高森林经营水平的思考[J]. 花卉, 2020, No. 373 (10): 192-193.
- [2] 商安民. 加强森林抚育提高森林经营水平的思考[J]. 生态环境与保护, 2019, 2 (11): 46-46.
- [3] 荏远方, 刘泽武, 张树来. 新时期森林抚育经营技术与措施[J]. 现代农业研究, 2020, v. 26; No. 53 (5): 121-122.
- [4] 陈志广. 浅议加强森林抚育提高现代林业经营水平[J]. 农家科技: 中旬刊, 2020, (2): 112-112.
- [5] 王朝文. 基于森林经营视角下的森林抚育研究[J]. 农业技术与装备, 2019, 349 (1): 64-65+68.
- [6] 郭红斌. 国有林场森林抚育经营中存在的问题及对策研究[J]. 种子科技, 2019, 037 (8): 27-27.
- [7] 许杰星龙. 基于低碳经济的森林抚育经营问题研究[J]. 农民致富之友, 2019, 604 (11): 203.
- [8] 于飞. 刍议森林抚育经营在现代林业建设中的意义与途径[J]. 现代农机, 2020, No. 158 (6): 54-54.