

林业资源保护与森林防火措施探析

郝培忠

山西省晋中市平遥县超山自然保护区服务中心 山西晋中 031100

摘要：在我国社会快速发展的今天，森林对于人类生存的生活环境发挥巨大贡献的作用性越发明显，是人类得以正常生存的物质基础，与人类的正常生活状态有着密不可分的联系。因此国家和社会对于改善森林生态系统可持续发展的能力进行更加深入的重视，在最大程度上将林业资源成了资源保护中的重点对象，从而高效进行护林防火工作也成了必然趋势。这就要求各地区有关管理部门要结合当地实际情况进行有效手段进行管理，在对林业资源保护的同时要全面提高森林防火管理工作的措施落实到位，严格监控火灾防范，将护林防火工作落实到基础，全方位地对林业资源进行保护降低火灾发生率对提高森林防火水平意义重大，进而有效地为林业资源的持续发展贡献出一份基础力量。

关键词：森林防护；措施；林业；资源保护

Analysis on forest resource protection and forest fire prevention measures

Peizhong Hao

Service Center of Chaoshan Nature Reserve, Pingyao County, Jinzhong City, Shanxi Province, Jinzhong 031100

Abstract: With the rapid development of Chinese society today, it is more and more obvious that forests contribute greatly to the human living environment. It is the material basis for the normal existence of human beings, and the normal state of human life has an inseparable connection. Therefore, the country and society should pay more attention to the ability to improve the sustainable development of the forest ecosystem and make forestry resources become the key object of resource protection to the greatest extent so that efficient forest fire protection work has become an inevitable trend. This requires the relevant administrative departments of each region to combine with the local actual situation to carry out effective means of management. While protecting forest resources, measures to comprehensively improve forest fire prevention management should be put in place, strictly monitor fire prevention, and implement forest fire prevention to the foundation. We should protect the forest resources in an all-around way to reduce the incidence of fire is of great significance to improve the level of forest fire prevention, and then effectively contribute a foundation for the sustainable development of forestry resources.

Key words: forest protection; measures; forestry; resource protection

在可持续发展战略深入的背景下，林业资源的优势在气候、水源、固沙、空气转化等方面表现得淋漓尽致，为人类生存发展提供了大量能量资源，也是我国重要的不可缺少的资源^[1]。在这样的政策下，人民将节约资源的观念也逐渐落实到行动中去，使得各项资源的保护工作都开始被关注起来。林业资源时时刻刻都存在于人类的生活中与人类生活紧紧联系，就此基础上针对林业资源时常发生的火灾防范也开始重视起来，进行森林防火也成了保护林业资源的首要措施，这也事关人民的安全问题，保护森林也是每个公民的责任。因此最大程度上对森林火灾进行监管预测防范也成了重中之重。本文就如何更好地做到森林防火工作以及保护林业资源的工作进行探究分析，得出如下几点讨论。

一、林业资源保护和森林防火管理的重要意义

林业资源是非常重要且珍贵的自然资源，与全世界的人类的生活和相关的城市地区建设有着紧密可靠的联系。林业资源是基础的生产建设材料，也是保障经济水平发展以及保持生态平衡的主要组成部分，并且保护林业资源也能够减少周围地区的环境污染，对生活环境中起到改善局部气候条件的作用^[2]。森林资源能够一定程度上吸收有害气体，让周围空气得到有效净化产生清新空气，还有着降低汽车尾气噪声污染的实际效果。众所周知，出现森林火灾的原因诸多，也就导致森林防火管理工作的难度增大。其中最为明显的就是在森林中有许多枯叶掉落，枯叶大量堆积势必会产生大量的磷物质，磷的燃点较低，在外界温度达到燃点后，就极易造成森林火灾。森林海拔较高，落雷也是导致森林火灾的主要原因之一。此外，人为活动也是导致森林火灾产生的重要影响因素之一，像是焚烧祭祖、野餐野炊、野外吸烟

等等。森林火灾一旦发生，就会导致森林生态平衡受到破坏，森林占地面积缩小，导致部分野生动物无家可归，威胁周边居民日常生活^[1]。想要减少森林大火的发生概率，就必须进行科学有效的森林防火管理，对导致森林大火的原因进行全面分析，并制定相关的预防策略，保障林业资源的发展。所以无论是从环境保护还是社会角度，都必须加强森林防火管理，对森林大火进行积极防治。

二、林业资源保护和森林防火措施中出现的問題

2.1 公民有关保护资源和护林防火意识不强

在我国偏远农村地区，还存在林地占用问题，农民为了提高经济水平开始占用林地，进行工业开采或者是对树木进行砍伐等问题都严重影响了原有的林业资源的平衡^[2]。虽然我国加大了相关法律法规的制定和完善，提出了退耕还林的政策，取得了一定作用，但是还存在一些偏远地区，在传统思想的影响下占用林地进行耕种的问题出现。以及农民在上坟祭祀时采用火种焚烧祭祀物品以及在森林中进行吸烟不注意导致造成火灾等的这些问题都表明了我国还存在宣传力度不足和执行力欠缺的问题导致公民有关护林资源和防火的意识不强。

2.2 护林人员素质水平配置不足

当前我国的护林管理人员大多数都雇佣的是年纪大没有工作以及学历不高的人员进行护林巡视。导致这一类人员在工作中没有进行相关培训，导致专业能力有限，对于在巡视中出现的森林的管理问题以及病虫害出现的问题无法进行管理掌控和上报，会导致出现大面积病虫害问题时，导致解决病虫害问题变得棘手，不利于对森林资源开展有效保护工作。而且存在森林防护工作人员的薪资待遇不高，所以很难吸引到专业的人才进行森林防护工作中，造成护林人员人数少，在日常对林业资源进行巡查时无法以专业能力发现存在的问题及时尽心解决，同时也会出现人员水平不足造成林业巡查的工作没办法全面展开，无法满足森林日常防护巡查工作。

2.3 护林防火演练工作不到位执行力欠缺

加大对林业资源的保护工作以及高质量地对森林防火进行管理是一项长期的工作，在目前情况的执行巡视过程中，会存在，巡查人员只在防火期进行巡查而在平常时期不巡查的状况出现，以及在执行巡查工作时出现应付了事，在森林周围绕一圈没有深入到林业资源内部检查的情况出现。同时在进行巡查工作时遇到野外上坟用火的情况下会通过各种亲情联系进行睁一只眼闭一只眼的现象出现，极容易引发火灾发生。同时只在防火期相关部分才会进行演练工作也造成相关人员身体素质以及反应效率不到位的情况出现，如果产生火灾，情况是严峻的，如果消防人员不及时进行演练会影响救援人员的生命安全^[3]。

三、对林业资源保护和森林防火措施的问题的解决措施

3.1 通过推广护林防火知识宣传强化公民保护资源意识

森林所在地理位置较为偏远，当地居民文化水平参差不齐，部分居民并未接受过良好的教育，所以整体防火意识淡薄，开展有效的森林防火工作是保障人民生命安全以及财产安全的重要举措，想要做到森林防火工作的全面开展，就必须大力宣传森林防火相关知识，普及森林防火教育。而在林业技术推广系统的健全的当下，就可以进行多渠道多样化的宣传推广工作。推广人员可以利用新时代信息技术来拓宽宣传火力防火的意识的途径，这也是宣传中的必然途径^[4]。例如：可以利用电视中的广告，以及新闻媒体平台和网络平台的宣传力度，扩大传播速度，提高公民意识；也可以在公民中进行相关文件的传达；同时派去相关管理人员针对各地区开展护林防火宣传大会然后组织周围居民观看护林防火纪录片，以及工作人员在森林周边设置警示牌、标语等，大力宣传防火教育，优化野外用火措施，引导居民在野外文明用火，注意用火安全，将人为因素导致的火灾风险降至最低，高效带动大家形成护林防火意识^[5]。

3.2 在护林防火工作中加大人员投入的巡查和查处力度

在保障我国各地林业资源充足的条件下，还应该积极投入大量护林管理人员，在保证好消防工作落实到位的前提下进行配合工作，能够在护林管理人员的投入中发现有关林业中常规存在问题，帮助有关部门消除火灾隐患，避免在后续工作中造成不及时发现产生阻碍的现象，对林业资源进行更高效率的保护。加强对自然因素的管理。在夏季高温时期和长期干燥的环境中，就很容易引起森林自然火灾，因此，森林防火部门必须对林区加强防火巡视，并创建森林火灾预测机制，在森林中配置充足的灭火设备，还可以铺设森林防火道路、建造灭火线等。例如：在某个地方的林业管理部门对此进行措施落实，结合当地林业资源的范围，采用现代化监控监测设备对林业资源进行全方位的管理，做到在不进行巡查时，也能利用电子设备发现林业资源周围存在的状况，有效避免相关灾害问题的发生。同时合理安排护林人员的投入，减少因为人数过少而对林业资源巡视力度进行不到位的现象发生，设立一组高水平的护林队伍，每天对森林消防工作进行有序展开，争取做到及时对林业资源进行全部巡查，对公民在野外用火及火灾隐患发生的问题进行及时掌握，高效率地避免火种在林业资源内部出现的情况，从而辅助护林防火工作顺利展开，有效地保护林业资源不被破坏。在落实林业资源，保护管理制度时也应注意全面性、普及性，确保制度中的每一环节都能够得到有效落实，切实明确每个部门的工作职责，使得林业资源保护管理工作能够有序开展，杜绝林业资源浪费现象，提升林业资源的整体利用率，为我国林业资源的发展奠定坚实基础。

3.3 通过进行消防应急预案演练提高火灾突发应对效率

有关森林消防工作如何进行展开,也是对保护林业资源的效果有着明显的影响,也是各个区域林业监管部门稳定林业资源和进行资源发展利用的主要内容之一,相关部门必须对此进行高度重视。应加强护林理念的宣传,加强工作人员专业能力培训,更新林业保护理论知识,让林业资源保护工作的开展有据可依。首先应该对当地森林防火的基础设施进行完善,最主要的是树立应急预案意识,建设一套行之有效的消防应急预案,在相关政策制度的落实中,能够利用消防应急预案进行演练,可以在最大程度上推动森林防火的工作进行顺利展开,这就要求相关部门对各地林业资源的状况进行分析,在充分了解当地资源及所存在的问题之后,对应急预案的内容进行详细探讨,对可能发生的任何状况进行及时预防,避免出现意外发生,影响林业资源继续生长。同时制定应急预案,对突然发生的火灾问题,也可以第一时间展开救援行动,降低火势的涉及范围。这也要求在制定林业资源保护管理制度时,应进行全方位分析,确保制度的可行性以及合理性,使得林业资源保护管理制度能够成为保障林业资源的重要手段。例如:相关地区可以把应急演练的工作在容易发生火灾危险的森林中进行。假设出现易燃物品完成森林起火,救援队伍应该在什么位置采取什么样的行动能够更快速地进入到火灾地进行扑灭工作,这就表明实地演练对于应急预案的重要性,从而让救援队伍更加专业高效。在演练过程中,当地消防局可以针对演练过程对森林防火管理进行及时监控,同时提升消防装备和物资设备水平,全面做好防火

救灾的物质准备和技术准备工作。

四、结束语

综上所述,在构建人与自然和谐发展的社会大环境背景下,加强对自然资源的保护是形势所趋也是必然要求。而在保护林业资源的前提下,也要充分让人们意识到林业资源对于人们生活的好处与影响,让可持续再生发展的理念深入公民的内心深处。同时针对林业资源的保护和森林防火的措施进行讨论,发现有效进行资源保护的前提是一定要了解各个地区的林业资源保护的关键点,在关键点进行保护工作的开展中加大查处力度,其中对于森林防火的措施,除了相关单位和护林巡查行为之外,公民也应该树立森林防火的意识,只有这样才能提高林业资源利用率,促进森林管理工作水平的提升,多在方位多行业多途径进行保护工作有利于实现资源长久发展。

参考文献:

- [1] 郭琦. 林业资源保护与森林防火管理的重要性及对策 [J]. 农业与技术, 2021(12):71-73.
- [2] 房国栋, 贾晓艳, 郭涛. 林业资源保护与森林防火管理的重要性及其对策 [J]. 农业灾害研究, 2021(10):174-175.
- [3] 储海红. 林业资源保护与森林防火技术研究 [J]. 安徽农学通报, 2021(3):47-48.
- [4] 康志同. 林业资源保护与森林防火管理的优化路径 [J]. 智慧农业导刊, 2021(19):47-49.
- [5] 孙贤芳. 林业资源保护与森林防火管理策略探讨 [J]. 江西农业, 2021(2):109-110.