

森林防火工作的重要性及应对策略分析

张立民¹ 荣军²

(1. 吉林省磐石市松山镇中合服务中心林业服务站 吉林 磐石 132313;

2. 吉林省磐石市松山国有林保护中心 吉林 磐石 132313)

[摘要]随着社会经济的不断发展,自然环境遭到破坏的程度却越来越严重。因此,为了保护环境,也为了生态的平衡,我们应加大对森林资源的保护,尤其是防火工作的管理。在新的形势下,尽管森林的防火工作已经得到了提高和改善,但是,仍存在着一定的问题和不足。所以,只有深入分析了森林防火工作的现状,才能制定出科学有效的应对策略。

[关键词]森林防火工作;重要性;应对策略

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.04.656

森林资源乃是非常宝贵的自然资源,随着现代社会的发展,森林资源将会变得越来越紧缺。在以往的社会发展中,我国过于重视对经济水平的提升,而忽视了对森林资源的保护,这种以牺牲环境为代价的发展模式会导致森林总量逐渐减少。在这种背景下,我国需要重视森林防火工作,加强对森林的保护,以实现森林资源的保护。本文先围绕森林火灾的危害进行分析,然后就森林防火工作的开展意义进行阐述,最后就森林火灾的应对策略进行探析。

一、森林火灾危害的严重性

森林资源与地球生态平衡发展水平之间具有密切联系,同时对人们正常生活具有重要作用和意义,但现阶段随森林资源数量的减少,会导致土地出现沙漠化问题和现象,自然灾害出现概率较高。所以,森林资源在出现火灾问题情况下,会对大量森林资源造成影响,同时影响森林再生能力,阻碍生态环境的健康发展。依照相关调查数据显示,森林资源在人们日常生活和制造行业中都占据重要位置,如出现森林火灾问题和现象,会对生态和经济发展水平造成严重影响,阻碍林业健康发展。

二、森林防火工作的重要性

当前,森林资源因为受到自然环境因素以及人类行为等因素的影响,经常引发森林火灾。特别是在干燥炎热的夏季,森林中会有大量干燥的枯枝落叶,只要有一点火花,就会引起火灾事故,如果起火点周围可燃物较多,加上风力的作用,会使火势快速蔓延。对于很多树木来说,由于其自身含有较多的油脂,使火势进一步加大,正因为如此,导致森林火灾发生时,容易波及较大面积,火势也往往难以控制,使得森林资源遭受严重灾难。由于森林火灾频发,森林资源总量呈现出不断降低的趋势,因此,森林管理部门应当不断强化自身森林防火意识,加强对森林防火工作的关注,尽可能地降低森林资源遭受的破坏。落实好森林防火工作,促进森林可持续发展,提升林业生态与社会效益。站在社会效益视角,森林是国家建设与过程中不可缺少的物质资源,特别是建筑业、农业和工业等领域。尽管森林资源属于可再生资源,但必须明确,树木成材都是有较长的生长周期,只有成材时才具备较高的经济利益效益。强化森林防火管理,能够为森林各项管理工作的实施提供有效保障,提高林业营林建设水平,使森林资源获得持续性发展。从生态效益的层面分析,森林自然环境在长期自然选择过程中都构建了相应的生态系统,能够实现土壤环境、生物环境、水环境等多种环境的有机协调,对系统内部自给自足具有重要作用。一旦发生森林火灾,就会导致森林生态系统平衡因此被打破,森林动植物的生存也会面临严重威胁,可能需要经过漫长的调节期才能恢复平衡。总之,森林防火工作至关重要,需要在充分重视的基础上采取相应的措施,提升森林防火管理水平。

三、加强森林防火工作的应对策略

1. 制定科学防火方案

由于森林的面积较大,倘若出现火灾无论是危害,还是影响都较大。因此,为了避免火灾扑救不及时,应该做好森林防火的各项工作,制定科学的防火方案。比如,在火源的管理过程中,工作人员可以通过火灾的高峰期找到容易发生火灾的地区,然后在该地区构建隔离体系,或者是可以修建防火带。另外,为了保证隔离带的安全和质量,还要做好后期的维护工

作,并及时对其进行修补。

2. 提高灭火能力

森林大火传播速度极快,波及范围极广,所以更需要及时快速的扑灭火势,才能挽救好人们生命财产安全以及使得各项损害与破坏能够降到最低。而这一切都离不开开灭火人员的能力,所以,在平常训练时,灭火人员要提高自身素质,掌握好各项灭火装备以及准备好各项灭火装备,才能够在火情发生在最短时间内及时将火扑灭,将各项损失降到最低。

3. 完善消防设备和资金

森林资源在出现火灾问题情况下,扑灭工作难度较高,一些森林资源普遍生长在山区,造成森林火灾蔓延速度较快,同时森林内部会受到树干的影响,导致一些大型消防车的出场时间较慢,在这样的情况下,就不能够对森林资源火灾技术控制,所以,在这样的情况下,为避免森林火灾愈加严重,需具备完善的消防资金和消防设备,确保在出现森林火灾情况下,能够及时对火灾扑灭,避免森林火灾出现蔓延的问题和现象,同时政府相关部门需提高重视程度,提高对森林防火工作资金支持力度,确保消防设备和消防人员在防火工作中能够充分发挥其自身作用和价值。

4. 强化管理力度

由于之前的森林防火管理工作存在较为明显的问题和不足,因此为了进一步提升防火工作有效性,就更需要强化管理水平,提升管理工作力度。通过对防火管理的内容研究,不论是在日常管理还是在组织管理的过程中,都应该确保有效的沟通,及时对问题进行解决。

5. 全面的加强森林区域防火的宣传力度

管理的工作人员在实际进行防火工作的过程中一定要全面的增强宣传的力度,全面的增强人民群众森林防火的思想,如果人民群众普遍加强防火的意识,那么在实际进行森林防火工作的过程中效果就会显著提升,在进行森林防火的工作过程中将人民群众的力量发挥出来,才可以更好的达到预期的效果。管理人员一定要进一步增强社会宣传,通过人民群众共同的监督来保证森林防火工作可以顺利的进行。如果在进行森林防火的过程中进一步增强社会宣传的力度,那么就可以科学有效的加强人民群众以及实际进行森林管理的工作人员整体的森林防火思想,加强人们对火灾发生的警惕,从根本上减少森林火灾灾难的发生。

四、结语

在当前经济建设飞速发展的形势下,人们对生态环境的要求也日益增长,倘若对森林保护的不得当,森林火灾发生之时仍没有完善的、科学体系化的方案应对,日后森林资源所遭受的冲击将十分巨大。在新时代,经济建设和生态建设要齐头并进,为了人类与自然的和谐发展,森林防火工作应发展得愈加高效化。因此,要提高人们的森林防火意识,加强对森林的防火监管,合理制定防火计划,才能有效的保护人们的生命财产安全。

参考文献

- [1] 马味拴. 森林防火工作的重要性及防范策略分析[J]. 花卉, 2018
- [2] 李桥. 森林防火工作的重要性及应对策略探析[J]. 民营科技, 2017(06): 217.