

探究森林防火的问题及对策

张家口市官厅林场 张晓阳

摘要:森林火灾会严重的危害生态环境的平衡,也对森林资源造成了极大地危害,目前,森林防火工作依然存在一些不容忽视的问题。而做好森林防火工作可以对生态平衡与发展起到重要的维护作用,本文以张家口市官厅林场为例,在阐述森林防火工作重要意义的基础上,对森林防火工作的顺利进行提出了自己的意见和建议。

关键词:森林防火工作;生态平衡;维护

森林防火是一件非常重要的工作,它使得森林火灾的发生概率出现了显著的下降,对于生态平衡可以起到有力的保障作用,也能促进林业的健康可持续发展。

一、张家口市官厅林场防火工作现状

张家口市官厅林场位于怀来县区域内,总控制面积8.7万亩,有林面积8.1万亩。林场现分为三个林区,分别设立了拦河坝林区(管护站)、白龙潭林区(管护站)、水口山林区(管护站)。林区与8个乡镇、与赤城、下花园、宣化、北京松山保护区均有接壤地带,国有林场与集体林地交错,并且国有林区国家森林公园、省级森林公园,该场历来把防火工作作为各项工作的重中之重,在防火期开始前就及时进行安排部署,但是因为林场区域村民放牧、采药、游客旅游及登山运动等人员活动极为频繁,防火区域分散,人员之间协调困难,基础设施和防火设备相对落后,职工年龄老化、人员短缺的问题的存在,大大增加了该场的防火难度。

二、新形势下森林防火工作的重要性

(一) 保证生态良好发展

目前,森林火灾预防已经是一个世界性的难题,各个国家为了使得自己的森林资源得到保护,把森林资源在生态环保中的功能充分发挥出来,纷纷采取得力措施对森林资源进行保护。虽然近年来官厅林场没有发生森林火灾,但是森林火灾隐患依旧是存在的。加强森林资源保护工作,减少森林火灾发生次数,是该林场的第一要责,是维护林场生态资源的良好发展的重要手段。由此可见,森林防火措施的落实,可以使得森林资源得到有效的保护。同时,随着对官厅湿地公园的建设保护,林场森林资源保护对土壤流失起到很好地遏制作用,同时可以蓄养水源,保证官厅湿地公园建设保护得到有效的落实。

(二) 加强生态文明建设

发展林业是生态文明建设的重要内容,而森林资源保护是发展林业的前提和基础。森林火灾会对林业资源造成了严重破坏,其损失超过了风灾、水灾和病虫害造成危害的总和。损坏面积大、损失严重、难以控制是森林火灾的重要特点,并对森林资源的可持续发展带来了严重的干扰。森林是生态系统的重要组成部分,一旦遭到破坏很难在短时间内恢复。森林火灾还会对森林生态系统造成毁灭性破坏,火灾还会造成二氧化碳、粉尘大量产生,对人类的身体健康造成了极大地危害,也是最主要的大气污染源之一。目前,张家口市正在进行“两区”建设,森林、草地的重要性不言而喻,对森林生态系统进行保护,加强森林火灾预防已经迫在眉睫。

(三) 促进社会经济的持续发展

森林作为经济资源的重要内容,对社会的可持续发展可以起到重要的作用。联合国《2018年世界森林状况》报告指出,目前全球森林面积为38.69亿公顷,这一数字每年都要减少700多万公顷。其中森林火灾是破坏森林资源的重要原因,而且有着极强的不稳定性,人为干预起来比较困难。所以,目前应该加强森林防火宣传力度,把民众的森林防火意识提升上来,制定森林防火预案,对森林防火工作进行周密的部署。森林防火可以有效地推动林业经济的发展,同时促进人类社会社会经济健康发展。

三、森林防火的意见和建议

(一) 规范森林防火流程

国务院颁发的《森林防火条例》中防火采取行政首长负责制进行了明确的说明,即市长、县长、村主任要对森林防火工作

负责,其他森林草原经营单位参照执行。首长负责制使得森林防火工作得到了各级政府的高度重视,是对森林防火流程的细化规定,各级领导必须坚守值班岗位,并对森林防火的具体部署进行深入的督导,森林防火效率可以得到显著的提高,使得森林防火可以及时、快速、准确的进行。要把基层群众纳入到森林防火体系之中,林草主管部门、应急管理部门共同把三层防火责任体系建立起来。

(二) 完善火灾预防机制

完善火灾预防机制可以对森林防火起到有力的保障作用,应急管理机构在防火期应加强对火源控制,避免因为人为因素造成森林火灾。入山活动必须经过审批,林业生产、进出山人员都要经过严格的检查,并颁发出入山证件,并对不同区域的森林防火责任人进行明确。与此同时,对防火区域的天气变化严格地加以监测,各地防火预案必须提前制定出来,尤其是针对高温、干旱、大风等极端天气要制定出专门的防火措施。把基层防火检查站的作用充分发挥出来,并在入山主要路口设置防火检查站,对车辆和人员进行严格的检查和控制,使得森林火灾发生率出现一个显著的下降。加大林区防火检查力度,对居民进山和生活用火严格进行管控,并以居委会为中心建立防火排查小组,避免因为生活用火造成火灾。把森林防火联防联控机制建立起来,加强各村与林场之间的沟通和交流,逐级签订签署森林防火联保证书,要把残障、老人、儿童等特殊人群作为森林防火的重点监控对象,建立台账,专人监管。

(三) 明确森林防火职责

做好防火责任分配,相关人员的权利和责任要明确,并设置专人专岗,建立不同部门和人员的森林火灾预防责任体系。森林防火主要负责人,其负责内容和范围要进一步的明确,并把对应的奖惩机制建立起来。火灾预防、扑灭机构在重点时段和季节要加大森林防火的监督管理力度,在春节、元宵节、清明节、五一劳动节、国庆节、寒衣节等重点节假日设置6:00~17:00的重点监控时间,避免森林火灾的发生。与此同时,全天候对管辖区内进行全视频的防火监控,并借助遥感技术对森林火灾进行监控,在各个重点时期建立应急预案。采用无人机对管辖区域进行防火巡查。加强扑火队伍建设,一旦火情出现,扑火队可以第一时间赶到并进行重点扑救,进而提升森林火灾扑救效率,减少森林火灾损害程度。

四、结束语

森林防火是当前社会经济发展的可靠保障,也是实现林场可持续发展的前提和基础。这就要求我们在防火工作中做到早发现、早扑救、早查处,尽最大可能降低森林火灾的损失。森林火灾预防主管部门要明确防火指挥责任,制定合理地扑救措施,做好森林火灾管控工作,把森林防火效率显著的提升上去。

参考文献:

- [1] 张晓岩. 浅析森林防火的问题及对策[J]. 城市建设理论研究: 电子版, 2016(15).
- [2] 朱宗友. 林业森林防火的问题及解决措施探微[J]. 中国科技投资, 2017(5).
- [3] 郝爱. 森林防火存在问题及应对措施[J]. 建筑工程技术与设计, 2018, (014): 15.
- [4] 牛林国. 山区森林防火问题浅析及对策研究[J]. 科技与生活, 2010, 000(002): 8-8.