

森林资源规划设计调查工作改进措施分析

郭雅婷 雷林生

江西省宁都县林业局

[摘要]近年来,随着人们的物质生活不断提升,大家开始追求精神方面的享受,因此对森林资源进行大肆砍伐和破坏,从而去制作和经营一些木制产品。对此,我国相关管理部门开始制定相关的规定和制度,规范人们不正当的行为。而森林资源调查工作在该阶段中就起到了至关重要的作用,它可以为林业制定的制度提供可靠的数据基础,从而使我国林业的发展方针得到有效的调整。

[关键词]森林资源;规划设计;调查工作;改进措施

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.12.2688

一、森林资源规划设计调查工作的意义

第一,能够对林木资源种类、数量、分布状况有所了解,进而对森林资源现状及管理绩效进行综合评定,从而进行森林资源的保护利用及培育。如果森林资源得到有效的提升,可以继续使用该项发展方针。如果该地区的森林资源有明显下降的趋势,就必须根据该地区的实际情况,对森林资源的发展方针进行调整。第二,能够对现有的行政区域界限进行划分,从而明确各行政区域边界。第三,能够实现对林地权属的进一步明晰。第四,能够了解森林周围的衍生资源,进而掌握林木资源状况种类及生长质量。森林资源调查结果是未来林业发展规划设计的主要参照数据,森林资源调查结果不仅能够提升森林管理质量,还是林业工程开展的基础。除此之外,集体林权制度改革工作的推进,提升了森林调查工作的意义和价值,对于集体林权的明确及改革是非常重要的。最后,森林资源调查数据能够评价林业建设成效,是分析森林资源生态状况及森林资源发展水平的重要参考数据。

二、森林资源规划设计调查工作现状

新时期背景下,随着社会经济、科学技术的快速发展,对森林资源规划设计调查工作也提出了更高的要求。但是就目前其工作现状来看却不算十分理想,其中还存在一定的问题和不足。比如在森林资源规划设计调查工作中,就存在调查理念传统落后的问题。相关部门及工作人员在开展森林资源规划设计调查工作中,工作重点往往在调查方面,而没有侧重于规划设计,这一落后的思路必然会影响到整体工作的质量和效率。在调查工作开展过程中,还存在技术落后、单一的问题。森林资源规划设计调查工作具有一定的技术性、专业性,所以需要依赖于先进的技术保证工作质量。而就实际来看,很多地方在该项工作开展时,并没有先进技术的支撑,更多的是依赖于人工、传统技术开展工作。就森林资源调查人才队伍的建设情况来看,也不算理想,很多工作人员的专业知识、专业技能、综合素质不高,也显然也会影响到调查工作的顺利开展。基于森林资源规划设计调查工作现状,加强改进、优化、创新该项工作也是必然的路径。

三、森林资源规划设计调查工作的改进措施

(一) 提高森林资源调查工作的思想认识

相关工作人员想要高效开展森林资源调查工作,就要明确自己的目标,提高自己的认识,这样才能合理的分析出我国森林资源的生长和减少的变化规律。另外一方面,相关工作人员要清楚森林资源调查工作的目的是什么,这样才能更好林业生产建设和森林经营方案提供有效的依据。与此同时,相关管理人员也要认识到森林资源调查工作的重要性,并将它归纳到我国地区林业发展的规划当中,从而使我国的林业发展工作更加规划化和合理化。最后,在落实森林资源调查工作的过程中,一定要提前根据任务内容做好工作部署计划,这样才能对相关的组织协调结构进行合理的规划。并且,我国相关的管理部门要加大资金的投入,让基层的工作人员明确自己的工作内容,这样才更加有利于森林资源工作的顺利开展。我国有明确规定指出,必须在两年内

对各地的林区进行全面的森林调查工作,所以相关工作人员在每一次工作开展之前,对该地区森林资源进行充分的调查,这样才能减少该项工作中的失误情况。

(二) 强化森林资源调查质量管理与监督工作

首先,管理人员要明白森林资源调查工作的重要性,这样基层的工作人员才能投入更多的精力到日常的工作当中,从而最大程度的保证资源调查工作成果的准确性和合理性。另外一方面,林业建设和生态发展与该项工作是密不可分的,只有筛选出专业的工作人员,并分派相关任务流程,让他们严格按照相关流程去实施该项工作,这样才能推动林业建设的进一步发展。与此同时,林业主管部门也要定期在内部开展业务培训大会,让相关的工作人员参与其中,并交流自己日常工作的经验和心得,从而保证森林资源调查工作更高效完成。最后,在森林资源调查工作开展的过程中,一定要根据该地区的实际情况,并严格按照《森林资源规划设计调查技术规定》去制定完善的质量管理监督体系,从而保证管理人员更加高效的工作。必要时可以在林业单位内部建立完整的奖惩制度,去约束相关工作人员不正当的行为。此外,林业主管部门要对工作人员进行绩效考核,根据他们提交的工作汇报表进行验收,从而提升验收成果的效率性和准确性。

(三) 加强对先进技术的引进和利用

林业单位想要有效提高森林资源调查工作的效果和效率,就要不断引进新技术和新方法,各种先进技术在森林资源规划设计调查工作中的应用都发挥着重要作用,如遥感技术可以提高森林资源调查的精度和效率,3S技术可以提高森林资源调查的整体质量。所以为了保证森林资源规划设计调查的整体水平,还需要加强对先进技术的引进和应用。相关部门应该就调查工作现状及要求引进所需的各种技术,包括遥感技术、监测技术、3S技术等。比如在森林资源的日常监测和调查工作中,相关部门就可以加强利用现代化办公系统,实现对调查数据的系统性、高效性分析,这更有利于相关部门制定出科学合理的森林资源管理计划,进而为规划设计调查工作提供保障。

结语:综上所述可知,森林资源调查工作,对于提升林业建设水平及规范林业资源管理工作,均有着非常重要的作用,就当前森林资源调查工作开展情况来看,仍然存在各种问题,不利于林业的可持续发展。因此,林业部门需加强对于森林资源调查工作的重视,积极牵头做好各项调查工作,提升森林资源管理质量及效率,促进森林的可持续发展。

参考文献:

- [1]李旻宇.新时期有效开展森林资源规划设计调查工作的思考[J].内蒙古林业调查设计,2020,43(02):19-20+24.
- [2]谢光星,吴锋华.森林资源规划设计调查工作的几点思考[J].现代园艺,2019(24):226-227.

作者简介:郭雅婷(1979.6-),女,江西省宁都县人,大专,助理工程师,研究方向:森林保护,森林资源调查规划。