

现代林业工程造林的管理内容和措施探析

王金继 谭兵

(湖北省五峰土家族自治县林业局,湖北宜昌 443413)

摘要 本文简要阐述了现代化林业造林工程管理内容,并从加强技术和机械设备的使用、加强林分抚育管理2个方面介绍了现代林业工程造林管理措施,以期提升造林管理水平提供参考。

关键词 造林工程;现代林业;管理内容;措施

中图分类号 F326.2 **文献标识码** A **文章编号** 1007-5739(2019)11-0157-01

随着经济的快速发展,资源的过度化开采利用导致生态环境遭受了很大程度的破坏,日益恶化的自然生态环境严重影响了人们的生存环境。在环境综合治理过程中,通过开展现代化造林工程能够有效缓解环境破坏带来的影响,同时在现代化造林工程开展的过程中,应该加强人们对造林工程可以解决生态破坏问题的重视,将可持续发展理念融入到现代化造林工程开展实施中^[1]。

在造林工作中,应该构建科学的管理体系,同时对于造林实施的具体操作标准应该规范化、标准化。在工程项目开展中,编订科学化的管理工作制度能够有效促进工程建设的顺利开展实施。造林项目工程中只有将影响工程施工质量的因素进行全面考虑,才能保证造林作业的有效开展。此外,应对涉及的人员和资金进行合理调配和应用,使造林工程开展取得较高的经济效益。

1 现代化林业造林工程管理内容

在现代化造林工程开展管理的过程中,应该通过建立一个适当有效的管理体系来进一步强化造林工程管理工作发挥的积极作用,通过管理体系将工作开展中涉及到的人、物、资金等进行合理有效的调配,并且通过有关管理机制的全面建设进一步明确各个部门组织之间的责任和工作开展的范围,使各个管理组织机构之间能够互相合作,同时又不会将管理机构的职能削弱,在管理中充分发挥出互相协作的作用^[2]。在林业工程造林管理开展的环节中,工程施工管理是重要的内容之一,组织造林工作开展实施的顺序直接关系到造林项目的质量和水平,有序造林组织管理能够确保造林项目发挥出最大的生态效益。在工程项目发展过程中,任何一项合作型的经济发展都离不开管理体系的有效应用,现代化造林工程也不例外。在造林过程中,管理能够起到很大的促进作用,通过管理能够将理论化的设计环节转变为实际执行的具体方案,通过造林管理体系的有效应用能够确保有关的生产建设环节高效化运转。在造林工程开展中如果不重视管理方面的工作,就会难以充分发挥林业工程的作用,管理方面出现一定的疏忽,可能会导致管理中关键性的环节出现问题,从而造成巨大的经济损失。通过实施有效的林业造林管理措施能够不断完善林业生产、提高林业生产力,为森林资源管理实现现代化奠定良好的基础。

2 现代林业工程造林管理措施

2.1 加强管理中技术、机械设备的使用

现代化造林工程开展中造林方案的设计和造林实际

施工中对机械、设备的有效应用,都能够提升造林的质量。同时在造林开展中应该充分做好苗木育苗管理工作,重视林业造林工程开展中林业经营技术的管理。此外,还应该重视技术应用的前瞻性,确保在工程项目中造林管理工作自实施起就具备很强的操作可行性。在林业造林工程管理的过程中,有效应用机械化造林设备在提高造林水平方面能够起到积极的作用。机械化应用方面,应该加强对应用机械设备的性能选择,结合林业造林工程中实际的生产环境状况,通过对机械设备性能的有效分析,选用最适合造林工程开展的机械和设备,以提高现代化造林工程开展中机械设备的利用效率。同时在造林工程中应该重视林分抚育技术的管理^[3]。

2.2 加强林分抚育管理

在造林工程开展实施中,林分抚育属于基础的但同时又是重要的质量控制管理环节。在林分抚育管理中,管理工作涉及的内容和管理标准较为复杂,应该进一步重视对林业苗木的养护和保林护林工作的开展,强化对林业管理中浇水、施肥以及病虫害防治等方面技术的管理应用。造林效果和质量的的好坏会直接受到林分抚育工作质量的影响,所以在开展林业造林工程管理中应该重点关注林分抚育工作的开展。在现代化林业造林工程管理中,除了要重视现代化机械设备应用,还要重视造林工程完工之后对林木进行进一步的维护和养护^[4]。重视栽树环节的同时也应该重视养树的环节,确保现代化造林工程能够有效体现出系统化的特点。在造林经营管理的过程中,应该重视林分经营经济效益的全面显现。通过加强造林工程的管理,充分发挥出林业造林的社会效益和生态效益。

3 结语

在现代化林业造林工程开展过程中,为了确保造林工程作业的高品质,应该全面应用现代化的造林管理体系,规范化、标准化造林工作,同时应该不断强化整套系统的管理制度应用,对工作的章程和准则进行详细的规划,使林业造林工程在管理方面能够形成统一规范化的模式,进一步提高林业造林工程的施工品质。

4 参考文献

- [1] 张美花.分析林业工程造林管理的有效方法及积极作用[J].农家参谋,2018(21):73.
- [2] 王振亚.浅议林业工程造林管理相关方法[J].植物医生,2018,31(10):31.
- [3] 朱旭宁.林业工程造林管理的措施探讨[J].现代园艺,2018(16):222.
- [4] 武宪刚.探究林业工程中造林管理的方法及意义[J].农民致富之友,2017(13):276.