

关于影响营林造林质量因素及对策分析

刘 宇

(密山市二龙山林场, 黑龙江 密山 158300)

摘要:在我国的各项事业均取得较大进展的今天,国家越来越重视对于环境保护和环境治理工作,同时也加大了对于污染较为严重的企业的打击,以便于更好的维护我们的生态环境和保护各种自然资源。但是在长年累月的经济发展中,我们对于环境的破坏和资源的开采严重超标,致使雾霾、沙尘暴等恶劣的天气状况频繁的出现在我们的生活中,大大的降低了我们的生活质量,这对于我们国家的长远发展是非常不利的。因此,本文围绕了当前影响我国的营林造林质量的不利因素进行了分析,并相应的提出了一些改进措施,为提高我国的营林造林质量提供一些借鉴。

关键词:营林造林质量; 影响因素; 对策

在我国近年来地质灾害出现的较为频繁的情况下,我们不难发现主要原因还是人们对于自然资源的过度开采和破坏引起的,同时加上大面积的森林资源的损毁,大大降低了对于地质灾害的抵抗能力。在这种现状之下,为了更好的营造绿水青山的生活环境,我们的政府在全国范围内开始进行了大规模的营林造林工程,并且投入了较大的人力和物力来保驾护航,但是在实际的工作中,由于各项程序的不规范;对于种植区域的地域环境没有全面的了解,营林工程的后期验收和维护工作不彻底,致使我们的营林造林工程的质量大打折扣,无法实现营林造林工程的既定的社会价值和经济价值。

一、影响营林质量的主要因素

1 营造林的统计上报数据不统一

政府在各个地区不断的进行大面积的营林造林工程,为我国的生态环境的维护提供更加有力的环境。但是在实际的营林造林活动的进行中,有许多的因素制约和影响了我国的营林造林的工作效率,在这样的状况之下,营林造林工作的开展进行的较为缓慢。营造林的统计数据近年来一直存在错报和复报等现象,并且在部分省份出现串报和虚报,这些数据成了评价其省份营造林质量的主要影响因素。造成这些影响的主要原因是由于营造林数据核实较为困难,我国林业统计管理办法主要还是以县级等林业主管部门及企事业单位与林业统计单位上报的数据为依据,因此对于营造林统计数据的真实性还得从基层上报部门的数据核实及监督着手,严惩虚报和瞒报,不得伪造篡改。

2 营造林技术力量薄弱

基层县级单位和营造林单位对于营造林技术的掌握不足和人才队伍相对紧缺现状,是影响营造林工作正常开展的主要因素。我国对于部分乡镇进行区域合并,其按农林水利等部门和机构合并在为农业综合服务中心,造成了人员变动频繁,业务组合困难,管理较为混乱,直接导致了营造林作业设计相对不规范,图表等基础资料不齐全,自查和自检工作落实不到位,影响了营造林的质量。

3 林业管理不科学

营造林后应及时对林分进行抚育和管理维护,目前我国仍然存在重视林业营造、轻视林业管护的现象,这主要是由于山区放牧较多,牛羊上山觅食等仍然存在,对林业破坏较大。其次,林业套种粮食的现象较为普遍,尤其是偏远山区,退耕还林项目工程实施的情况仍然较为落后,在林间进行玉米、棉花等农作物套种易造成林木死亡。再次,造林后没有进行及时的抚育管理,对缺乏树木未进行补种,导致林木存活率较低,林木生长不符合林业标准。最后,林区建设导致的毁林现象仍然严重。

4 营造林作业设计不规范

营造林的作业设计是营造林的基础工作内容,作业现场施工及规划是营造林质量的主要保证。但是目前作业设计仍存在一些不规范行为。首先,对于营造林的作业设计规范重视度不足,较多单位把作业设计看作是一项工程形式,对作业设计的材料准备不足,实际的作业田地也不相符,采取的面积未进行实地测量,小班图位置与营造林实地位置也不相符。作业设计的资料填写不准确

等。

二、提升营造林综合质量的对策

1 种植前,做好科学规划工作

营造林的规划工作是实施营造林种植的首要工作,对营造林的种植具有指导性作用,规划的科学与否直接关系到后续种植工作的开展情况,以及最后的营造林质量,所以,必须结合实际,认真筹备,对规划单位和种植施工单位实行招投标,进而选择出技术条件过硬,性价比更优的种植单位承包种植任务。同时,地方林业工作者配合规划单位和施工单位合作,为规划单位提供相关的数据以及规划建议,为施工单位提供相应的技术支持或者技术咨询。在选择树种时,必须选择能在该地区地质条件和生态环境中生长,综合加工利用范围广、经济效益高、市场需求大,可以为山区经济带来丰厚利润的树种,并依据土地面积,规定好树种数量。以种植地的地形为参考,结合树种生长的特点,规定好种植密度,设计好相关的浇灌、森林防火,以及相应的配套设施,进而对森林火灾、森林病虫害做好相应的预防工作。

2 栽培时,严格参照规划方案进行

严把栽培质量关在栽培实践中,必须做好质量监控,调配相关的林业栽培专业技术人员,对技术人员做好岗前培训,推行上岗考评,合格者颁发上岗证书,进而进入栽培现场进行相关管理。在选择种苗时,应当结合当地实情,坚持就近育苗,固定育苗的模式,也可以选择与相应的育苗商合作育苗,签订好相关合同,保障种苗质量。选择的种苗必须能在当地快速生长,种苗必须粗壮,对种苗的采购实行责任制,由专人负责采购,一旦种苗出现问题,直接找相关的种苗采购责任人,进而做好种苗采购监督,严把种苗质量关。

3 验收环节,严格执行国家营造林验收标准

在种植结束后,进入验收环节时,必须以国家发布的相关营造林验收要求、验收条例等法律规章制度进行,具体验收指标包含:作业设计率、面积核实率、苗木合格率、成活率、面积合格率等一系列指标;建档数量、相应的生长情况、杂草处理情况、病虫防害情况,森林防火、灌溉设备等配套设施的准备情况等。进而对营造林做好质量验收,把控好栽培工作的质量关。

4 加强后续管理,提升造林质量

在全面种植结束后,必须做好后续的管理维护工作,保障相关的技术投入力度,提升综合维护理念,提高工程质量。追求科学种植、有效管理、枝叶修剪、除草施肥等各环节的工作细致到位。

小结:通过对营造林活动中的不利因素进行分析,我们不难得出相应的解决措施。在进行营造林活动的前期,我们需要对即将进行的区域进行一个系统性的分析和全面的了解,并制定出一个比较完整的监管制度,将责任落实到个人,并在整个的营造林活动中适时的予以检查,以高标准的验收姿态去进行每一个环节,同时加强后期的维护和管理工作,加强对每一位技术人员的培训,在这种多项措施的同时进行的情况下,相信能在很大程度上对我国目前的营造林活动起到很大的促进作用。

参考文献:

- [1]马继宏.关于影响造林质量的因素及解决方案[J].黑龙江科技信息,2014(06)