

林业资源管理与林业造林方法

杨庆林

(柳河县林业局向阳林业工作站,吉林柳河 135304)

[中图分类号] S72 [文献标识码] A [文章编号] 1003-1650(2014)12-0151-01

一、当前我国林业资源的现状

近年来,我国不断出现泥石流、沙尘暴等自然灾害,这些自然灾害造成严重的水土流失,造成这些现象的原因很大一部分来自我国森林覆盖面积的骤减,虽然我国现有的林业资源的种类非常丰富,但是经过大量的乱砍乱伐之后,我国不仅出现了森林覆盖面积的减少,而且很多林业资源的种类也在不断减少,这对我国环境保护方面的发展有着非常大的影响。随着林业资源减少而出现的一些自然灾害,逐渐引起了人们的重视,政府方面也开始采取一系列的政策与措施,希望在近几年内,我国的林业资源总量能够有所提高,实现林业的可持续发展。

虽然我国林业资源在前些年呈现的是一个减少的趋势,但是我国林业资源的发展空间还是非常大的,这也是我国林业资源发展中最大的一个优势,随着我国对林业资源发展方面愈加重视,现阶段,林业资源的发展是比较稳定的,禁止人们乱砍乱伐,使得很多天然森林得以生存,并且覆盖面积也逐渐增长,而且我国市场发展中,对林业资源的需求也是非常大的,这也促进了我国林业资源的发展。

二、林业资源管理存在的问题

虽然目前我国林业资源的发展处于一个发展前景比较大的位置,但是在管理林业资源的过程中,还是存在许多问题的。首先我国林业资源总量不足大大的妨碍了林业资源的发展,生态环境的好坏对林业资源的发展有很大的影响,但是我国现阶段的生态环境质量还是有待提高的,可持续发展是我国的发展准则之一,而生态问题是当中最大的一个问题,虽然我国已经大大的加大了对环境保护的力度,人们也逐渐意识到了环境保护对我们生存的重要性,但是这个问题并不是一朝一夕就可以解决的,也是一个长久的过程,而且成效并不是人们想象的那么明显,生态问题的存在大大的影响了林业资源的发展。此外,在我国林业资源管理中,森林资源的质量也是其影响因素之一,森林的覆盖面积呈现增长趋势,但是森林资源的质量直接影响可用树木的数量,随着我国经济市场的发展,市场上对林业资源的需求也在不断增长,但是森林可采资源却非常少,市场上的林业资源处于一个供不应求的状态,森林资源的增长不能够满足经济市场的需求,也是林业资源管理中存在的一个大问题。

三、改善林业资源管理的措施

要改善林业资源的管理,最先要注意的就是要增加我国的林业资源,其中最有效的方法就是加快植树造林的步伐,同时禁止人们乱砍乱伐,这样才能从根本上控制林业资源的增长。而要促进植树造林的发展,前提就是要克服自然环境中的种种困难,推进植树造林的进程,面对山上恶劣的环境,要努力的适应,当然,不能盲目的实行植树造林的计划,相关部门要对植树造林要有一定的科学合理的安排。此外,水土流失造成的土地荒漠化对林业资源管理的发展有很大的影响,实行生态保护的第一个任务就是要防治土地的荒漠化,加强生态恢复的力度,社会上也要倡导环境保护,这样才能有效的从根源上解决生态保护问题,促进林业资源的发展。

要做好林业资源管理,首先必须要有充足的林业资源,所以在发展林业资源管理的同时,要大力推进绿色发展,绿色环保是整个社会发展的永恒主题,所以要在保证绿化的前提下发展林业资源,这样也是在促进其发展,然后在通过科学合理的分析,分析出森林资源增长最快的树木的种类,这类树木具有非常大的资源增长潜力,对促进林业资源管理、提高林业资源质量和效益有着非常重要的作用。

林业资源管理是建立在林业资源丰富的前提下,所以在对林业资源增长的管理工作中,相关部门要建立健全的制度,由于植树造林条件的艰苦,对于从事着这方面的工作人员,要经常给予鼓励,还要在物质上有一定的保障,这样才能使他们在工作中持认真负责的工作态度。

四、林业造林的方法分析

林业造林最直接的方法就是提高植树造林,但是林业造林是为了能够实现更好的林业资源管理,所以植树造林也要保证一定的质量,而植树造林质量好坏的体现就是树林的成活率,成活率越高,则说明造林的质量越好,影响树木成活率的因素有播种方法、播种气候、树苗生长的环境等,因此,要提高植树造林的质量,就需要从这些方面分析林业造林的具体方法与措施。

植树造林并不是只要靠体力就可以实现的,在真正植树之前,应该通过一系列的科学分析,分析植树位置土壤的条件,利用专业知识找到最适合土壤生长的树木种类,这样提高树木种下之后的成活率,而在播种前,对土地也应该进行一定的改造。我国现在存在很多荒地,如果在这些荒地上直接播种,那么种子的生长率是非常高的,所以在盲目的植树造林是非常不科学的,在播种之前,对土地进行一定的处理,例如清除灌木、杂草,在种植之前还要增加土地的光照量,这样可以适当的改变土壤的物理性,使土壤的温度发生一定的变化,还能增加土壤肥力,对树木的生长有非常大的促进作用。此外,选择种子类型还需要从环境方面进行考虑,相关部门要对当地的环境进行检测,考虑环境对不同种类树木生长的影响,这样才能保证选种的质量,考虑了这些方面之后,还有一个非常重要的就是播种时间的选择。在一年四季之中,普遍的来说,春天是播种、造林的最佳时期,但是还是需要根据南北方不同气候特点具体分析的,树木种类的不同,对种植时间的要求也是不一样的,所以总体上来说,植树造林到全面的考虑到这些因素,运用科学合理的方法分析最好的造林技术,这样才能保证树木的成活率,林业造林才能得到成功。

五、总结

随着现代林业造林技术的发展,林业资源管理与之息息相关,林业资源管理不仅与环境保护有一定的关系,同时对社会经济发展也存在一定的影响,在国民经济发展中有着重要的地位,面对我国现阶段林业资源管理中存在的问题,一定要合理的运用现代林业造林技术去解决,在林业造林的过程中,也要利用科学的植树手段,努力扩大树木资源种类,把握好造林的技术,这样才能合理的提高林业资源,促进林业资源的管理。