

林业资源现状与林业造林分析

陈艳华

河北省张家口市涿鹿县林业和草原局

DOI:10.32629/as.v2i3.1583

[摘要] 随着市场经济的发展,我国的社会经济也得到了不断地提升,在不断发展的经济当中我国的林业行业已经成为经济发展中的重要支撑部分。我国的林业产业的体量已经达到千亿元人民币的级别。对于林业资源的有效开发和利用对于整体的林业产业的发展有着重大的指导意义,对于进一步促进林业市场合理有效发展有重大意义。文章分析了我国林业资源的现状并分析林业造林技术的发展方向,希望能给我国的林业发展的进一步更好更快发展做出一份贡献。

[关键词] 林业资源; 现状; 林业造林

引言

对于我国的经济保持快速发展并保持可持续发展来说,坚持保证我国林业的可持续发展,有效的利用我国的林业资源成为了至关重要的问题。我国目前的造林技术已经非常成熟,这是有效的扩大我国的林业面积的技术基础,帮助提升我国的树木质量。通过分析造林技术,不断坚持强化各林区的密切合作,推动我国的林业资源的合理利用,保证利用率和推动整个产业发展。

1 全国整体的林业资源现状

关于我国整体的林业现状的分析,本文将从四个方面进行论述。第一是关于我国林业发展有着及其广阔的发展空间,第二是在我国的资源分布中有着数量极大的竹业资源,第三是我国林业存在资源利用不足,土地利用率低,整体的森林质量良莠不齐,部分地区森林质量差的问题,第四是在人工造林方面存在着严重的工业水平落后的局面。

1.1 幅员广阔的土地和我国的林业产业广阔的发展空间

由于可持续发展观念的提出,伴随着我国不断增强的环保意识,我国坚持退耕还林的政策,在我国森林面积不断增加的过程中保持了每年两百万公顷的速度。由于国家政策和地方的坚持发展,我国的林业资源已经走出了负增长的局面,保证了可持续发展的有效进行。在实现了森林储积面积和整体森林面积共同增长的局面以后,实现了依赖我国森林资源增长的促进我国林业发展的局面。在经济全球化的局面下,我国的林业产业也与全球接轨,在全球化的过程中我国的林业产业受到了不小的冲击。由于对于林业产业的产品竞争不断激烈,而主要的竞争处为我国林业产品的种类和整体的数量。对于林业资源的有效利用和发展直接关系到整体的经济发展,这会影响到我国的经济进程。

1.2 如何有效利用大量的竹业资源

我国的林业中竹业存储量丰富,在全球范围内处于前列的地位,这是由于我国历史悠久的种植竹子的传统。在目前我国的竹子储量已经达到了全球的三分之一,这说明我国会对全球的竹业市场有着有效的控制力。在我国的竹业资源中,竹子的种类和各种竹业副产品的制作流程十分成熟,竹子制

品种类丰富,在对外出口时有着极大的市场,是我国林业的主要增长点之一,在增加我国的外汇储备方面助力极大。

1.3 我国的林业产业中的森林容量小,整体的森林质量不高

想要发展我国的林业资源也存在许多的问题,首当其冲的就是森林容量小,整体质量不高的问题。这个问题需要重视,我国的森林分布不合理,在林业的资源整合中没有专业的结构性的处理方式,不合理的经营管理,使得新栽种的树木的成活率不高。这种方式不仅不满足我国发展的需求,也不是可持续发展,生态发展的要求。近年来我国的林业管理部分已经意识到了这一问题,优质的树木数量少导致价格不准,还有供给严重不足的问题,这在我国整体的整合林业资源中应该得到重点的关注。

1.4 工业化在造林产业中的使用不足,效率低下

我国有广大的林业面积,森林资源丰富,但是在对于森林资源的利用上却非常的落后,在我国的木材加工工业中,尤其是人造板的技术使用的数量和规模都没有达到预期。在我们国家的木材生产中,产品的质量水平不容乐观,从管理机制的落后到新技术的不普及,都阻碍了我国整体林业的进步发展。二次加工技术的落后导致利润率不高,应该大力发展扶持加工业,加强二次加工能力。

2 有效培育和利用森林资源的有效培育技术和措施

为了保证森林资源的有效利用和合理发展,保证我国市场上有足够的木材供应,增加在全球范围内的木材利用率和提高行业整体的利润率,首先要使用先进的培育技术,为了优秀的森林资源,首先要加强使用更新植苗培育法,然后应该使用人工徐进天然更新培育法,最后使用封山育林更新培育。这三种培育方法的有效利用就会加快林业培育进度,改善林业整体结构,促进又好又快发展。

2.1 在林业中的造林准备工作和造林时间的选择

选用整地方式时分为局部整地和全面整地两种方式,局部整地中又可以细分出带状整地方式和块状整地方式。对于比较平整的平原,适用于全面整地的方式,可以使用大型机械,效率较高。而对于带状整地,适用于山地,翻垦需要植树

造林的部分地区。造林时间一般是在初春季节,这时植物栽种的成活率高,有效成林。

2.2 在林业的有效利用时的主要造林方法

关于论述我国对于林业资源的有效利用,进行造林的主要方法的论述,主要介绍了四种常见的造林方法,分别是在林业产业中的植苗造林中的播种造林和分殖造林技术,在进行我国的林业造林时要采用适当的种类进行栽植,在进行林业造林时要选取适当的时间进行植树造林,在进行成林的是采用植苗造林方式。

2.3 播种造林技术和分殖造林技术的应用

播种技术就是将树木的种子直接播种到森林的土地中,这种技术一般适用于大面积的造林行动,使用这种技术的优点是操作效率高,可以使森林具有整体性,对环境更加友好。分殖造林就是先进性苗种的培育工作,选择现有的枝叶进行育苗,这种方式的成活率高,同时可以保证各个树木的性状一致,方便更好的管理。作为传统的育苗方式,有着深厚的基础和实践,在新时代有望向高精端高科技的播种方式发展,需要增加技术投入。

2.4 我国林业产业中的植苗造林技术

植苗造林技术是最常见的造林技术,主要是针对一年生的树种,集体培育树苗再移到他处栽种。这种方式有利于造林的时候分块的管理,也能保证极高的栽种成活率,由于既方便又高效,这种技术的育苗方式使用非常普遍,实践证明这是一种适合我国林业产业的栽种方式,在今后的林业发展中更应该不遗余力的发展这种技术,可以帮助我国的林业事业更好更快发展。

2.5 选择适合的树种来进行育苗活动

在种植树木发展我国的林业产业时要因地制宜的选取合适的树种,这是保证树苗成活率的关键步骤。在进行树木的栽植时要按照有关的栽种技术科学栽种树木,有效利用林地空间,科学的管理树木的栽种和空间布局,规范的进行在栽种步骤,保质保量完成栽种任务。在植树造林中为了使树木的存活率达到预期的效果,在育种时要保证阔叶林的数量。根据实际的种植面积扩大阔叶林的种植数量,这样可以改善土壤结构,提高林分的质量,阔叶林本身可以保证土壤的湿润,同时落叶可以改善土壤的腐殖质,让土地拥有更好的肥力。其次阔叶林拥有更好的观赏性,可以有助于旅游事业的发展。

2.6 选择合适的栽种时间来保证树苗的存活率

在我国的北方地区春季气温较低,水分蒸发少,是适合造林的季节,在春季植树树木处于休眠时期,这时移栽不会导致树苗水分的大量蒸发,这样可以合理有效的利用树木的特性保证植树事业的成功。但是近几年来植树时间变得多样化,在冬季也能进行,这样可以提高效率,增加我国林业的数量质量。

3 提高整体森林质量的改进措施

包括改善培育基地的经营管理措施,加大对于保护质量的资金投入,对基地的人才队伍进行建设,应用合适的培育栽种方法。虽然我国的森林木业前途光明,我们还是要针对其中存在的问题提出改进措施。我国普遍不重视对产业的经营管理,管理水平极为落后,同样的存在于林业产业中,没有统筹规划的产业结构就导致很多的资源无端浪费,影响我国的经济发展水平。

针对林业专业人才的培养也是严重不足的,当代优秀年轻人普遍不愿意去到林场当中建设,这就导致了高端人才的重大的缺口。所以要重视人才的建设,增加相关人员的专业素质培养,加大人才投入。对于育苗基地的整体建设也要加大投资比例,走高端化发展战略,面对林业的二次加工要积极吸收海内外的优秀技术,增加行业的厚度与竞争力。要增加技术投入,研发新型的育苗技术保证高育苗率,高树苗质量,增加我国整体的树苗质量,提高我国林业水平。

4 结束语

综上所述,可以看到当前在我国林业资源数量虽然具备相对的优势,但与此同时也存在着一些不利于产业集体发展的问题所在,在我国发展林业资源的过程当中,应该对于其中的不足之处加强留意,合理运用我国的优势,并且应当合理利用科学技术的发展与产业不断结合,使林业造林能高效快速的发展,促进林业发展,满足我国对于林业资源的需求,加大出口增加产业利润率,加大二次加工投入,向深加工精加工发展,完成我国对于产业的期望。

[参考文献]

- [1]王明利.林业资源分析与林业造林方法探讨[J].中国林业产业,2017,(2):27.
- [2]谢培干.浅析林业资源现状与林业造林技术[J].南方农业,2018,12(23):71-72.
- [3]戴思取.林业资源分析与林业造林方法探讨[J].现代园艺,2018,(02):218.