

探讨森林培育在生态环境建设中的重要性

苏丽萍

禄丰县林业和草原局 云南 楚雄 651299

【摘要】随着我国经济事业不断发展,人们越发重视生态环境。但是,受多种因素所影响,人们的生活环境受到了一定的破坏,为了改善这一状况,可以加大植树造林的工作力度,净化空气、降低水土流失现象的发生,使得生态环境逐渐优良。而森林资源作为大自然资源中的主要内容,若不加大管理保护力度,很容易使人们的生存环境恶化,进而出现一些可怕的自然灾害。基于此,本文主要阐述森林培育在生态环境建设中的重要性,希望能够为相关研究人员提供参考。

【关键词】森林培育;生态环境建设;重要性

森林培育与生态环境建设工作有着直接的联系。森林培育直接关乎着生态环境建设的实施情况,利用森林培育的手段强化生态建设工作。对于生态环境的发展有着至关重要的作用,但是,随着我国社会建设的步伐逐渐加快,人们越发注重经济的发展。过度开发以及乱砍滥伐的现象频繁发生,使得生态环境平衡受到了严重的破坏。生态形势已朝着不乐观的趋势发展,伴随着生态问题的逐渐加重,人们已逐渐感受到生态环境建设的重要性。特别是森林培育工作对于生态环境建设所形成的积极作用。因此,有关部门人员应当了解森林培育对于生态环境建设的重要性。探寻出有效的生态环境建设方法,进而达到保护生态环境的目的。

1 森林培育在生态环境建设中的必要性及重要性

森林培育是森林经营的基础工作,是恢复和扩大森林资源的根本措施,只有坚持采育结合,积极培育后备资源,保护好现有的森林资源,才能保证国有林业的森林资源越采越多。

通过森林培育经营工作,在恢复植被,保护现有森林资源的同时,对区域内的空地、坡耕地进行补植、造林,逐步增加森林的蓄积量;其次森林培育可以有效地确保树木的成活率,根据实际的地区需要种植绿地,可以有效地缓解地区周边的温度,起到冬暖夏凉的效果。并且随着苗木的大量种植可以有效地增加森林中空气的湿度,调节气候,起到防旱防涝的效果,有助于周边地区的农作物生长和产量。实施森林培育经营管理工作后,森林资源得到有效的保护,木材产量将控制在一定的范围内,森林资源的后续储备增强,为林业的可持续发展奠定了坚实基础,这就体现出了森林培育在环境建设中

是非常必要也是非常重要的。其中重要性表现为如下几点:

1.1 减少水土流失现象的发生

近年来,随着我国城市化的飞速发展,使得水土流失现象越发严重,并且水土流失这一问题未能得到良好的解决,虽然国家已经制定了相应的措施用来整治水土流失这一问题,但是在长时间的整治过程中,逐渐凸显出森林培育的重要意义。森林培育不但可以为人们生产以及生活提供原料,还能够加快苗木生长发育的速度,进而优化区域环境的结构,避免生态环境遭受到破坏,达到缓解水土流失的效果^[1]。简单来说,森林培育不仅能够避免大面积的乱砍滥伐情况的发生,从根本上减少水土流失面积的扩大。另外,由于我国森林资源的种类以及分布较为复杂,开展森林培育工作能够更好地转变地域气候环境的特征,让区域水循环的现象逐渐完善起来,进而提高降雨率,这也使得水土流失治理工作初显成效,预防水土流失出现蔓延的现象。总之,强化森林培育这一工作,能够解决土质疏松所带来的一系列问题,并使水土抗侵蚀的能力得到提升,延缓水土流失的速度。

1.2 避免沙漠化现象的发生

加强森林培育,能够有效避免土地荒漠化所带来的一系列问题。由于森林有着一定的防风功能,开展森林培育工作,能够抵抗沙尘暴的来袭,并且使土地的利用率得到提升,减少荒漠土地的占比,使人们有一个较好的生存环境^[2]。此外,加强森林培育能够预防植被遭受到破坏,还可以避免由于风的侵袭或者是其他因素所形成的土地沙化问题。在开展森林培育工作时,能够将荒漠防治等技术手段融入其中,使荒漠治理工作的效率以及质量得到提升,一定程度上减少了荒漠治理的成本支

出,并完成对于沙化土地的保护工作,使荒漠土地生态系统拥有更强的应用价值。最后,将环境科学、生物科学与森林培育等技术相结合,能够让荒漠治理的成本降至最低,并使后期荒漠管理工作更加顺利,进而提高荒漠治理的整体效果^[3]。

1.3 更好完成野生动物保护工作

积极开展森林培育工作可以从根本上降低自然灾害发生的几率,避免水土流失损害到野生动物的生存环境。同时,通过开展森林培育这一工作,能够使水资源分配更加合理,避免洪涝灾害发生而使野生动物生存环境受到影响,或者是由于泥石流等自然灾害损害到野生动物的生态环境。此外,加强森林培育工作能够让野生动物拥有更好的栖息场所。森林培育与动物保护工作存在紧密相连的关系,只有构建出更为合理的森林培育工作体系,才可以使野生动物保护工作的效率以及质量得到提升^[4]。另外,在实施森林培育工作时,特别重视野生动物保护规划这一环节,并提出相应的保护措施,而这一措施的制定能够改善野生动物的生存条件。并让他们的生存质量得到提升。

2 生态环境建设所存在的问题

2.1 水土流失

从目前生态环境建设的实际情况来说,我国整体的植被覆盖率较为低下,从而导致我国水土流失现象严重。其主要表现在水土大规模流失,同时水土流失类型也逐渐增多,且呈现出逐渐扩大的现象。

2.2 土地荒漠化

土地荒漠化作为生态环境整体机能弱化的主要表现,直接影响着生态环境建设工作的实施。我国主要的土地荒漠化现象集中在西北部地区,出现这种现象的主要原因是西北地区长期遭受着大风的侵袭,并且在一些土地沙漠化较为严重的区域,土地生产能力会大幅度下降,进而使当地生态环境逐渐恶化,很容易形成沙尘暴天气,对人们的生活以及生产造成严重影响。

2.3 耕地资源质量欠缺

合理科学的利用耕地资源能够有效提升农业的生产能力,并促进我国经济建设的发展速度。但是,从目前的实际情况来看,随着我国生态环境的逐渐恶化,特别是土地荒漠化以及水土流失现象频繁发生,导致我国耕地面积逐渐缩小,且现有的土地质量也较差,直接影响着一些农产品的产量,造成一系列不良社会问题的出现^[5]。

2.4 生物多样性锐减

伴随着经济建设速度逐渐加快。社会对于自然资源的开发与利用逐渐呈现出过度的状态,导致森林植被覆盖率大幅度下降。此外,面对这种情况的出现,人们也

未采取相应的措施整治森林资源,导致生态平衡遭受到破坏,最终出现各种各样的自然灾害,使得森林中的生物物种锐减。

2.5 自然灾害频繁发生

由于我国水资源整体分布不均匀,导致我国各个地区经常会出现多种类型的自然灾害,这也使生态环境遭受到巨大的破坏,而开展森林培育工作能够有效减少旱灾或者是洪涝灾害的发生。

3 森林培育工作开展的有效措施

3.1 人工造林

人工造林作为开展森林培育工作的主要内容,对于生态环境建设有着至关重要的影响。人工造林指的是选择较为合适的苗木,并采取人工建设的方式,达到培育森林这一目标^[6]。人工造林需要按照具体区域的根本情况完成,所选区域应当满足人工造林的基础条件,并按照苗木的生长习惯以及多种人文因素实施相关工作。现如今,我国人工造林的主要内容分为防护林、建设生态林以及用材林这三个类型。其中用材林的造林规模比较大,主要是为了生产木材而造林。而人工造林与天然林最为明显的差别,便是人工造林的时间较短且分布更为均匀,能够按照林木生产的实际需求采取针对性的调节手段。此外,人工造林具有较高的生产率,能够满足机械化、大规模的作业需要,有效提升林木的生产率,进而加快森林培育工作开展的进度。

3.2 封山育林

封山育林属于森林资源建设工作的主要内容,其由于造林的速度较快且需要的成本支出较低,能够更好的防止外界因素对于苗木生长所造成的干扰。同时,由于封山育林所支出的成本较少,能够完成大面积的育林目标,进而使森林培育工作的整体效率得到提升。封山育林对于优化区域环境有着至关重要的作用,不仅能够推动生态环境建设工作的开展,还可以使林木的更新能力得到提升,并防止放牧以及开砍等不良行为的发生。在进行封山育林工作时,可以根据当地的实际情况采取轮封、半封或者是全封的方式,不同方式的应用对于育林成本以及苗木资源的利用率都有着不同的效果。封山育林的方式需要得到政府的大力支持,并且要提高对于此工作的宣传力度,进而使封山育林的效果显著提升^[7]。

3.3 增强工作人员素质

有关部门就应当提高工作人员的专业素质以及技能水平。首先,有关部门可以构建相应的专项管理制度,将责任细化到每一位工作人员身上,使工作人员明确自身的职责以及任务,确保森林培育管控工作能够顺利的开展。其次,相关部门应当提高工作人员的整体素质,

让其具备较强的管理水平,进而从根本上管理森林培育的整个过程以及细节,使森林培育工作处于最佳状态,提高森林培育的质量以及效率。另外,有关部门需要定期的开展相应的技能培训工作,引导培育人员以及管理人员参与其中,使他们了解到森林培育的最新技术以及思想,从而提高工作人员的技能水平。最后,还可以积极开展人才培养工作,让更多优秀的人才,拥有参加优秀企业以及专业高校交流与学习的机会,开阔森林培育人员的眼界,使生态建设工作更好的完成^[7]。

4 结束语

综上所述,森林培育作为生态环境建设中的重要组成部分,不但能够保护生态环境,还能使林业的综合效益得到提升。工作人员将森林培育工作当作重点,结合树木的种植情况,及时调整相应技术,不仅能够加快生态环境建设的速度,还能够使森林培育工作更加合理化以及科学化。同时,工作人员还应提高自身技能,满足

时代发展的需求,根据森林培育工作的更新,学习最新的技术理念,从而增强树木的存活率,使得生态环境得到改善,推动现代建设工作的发展。

【参考文献】

- [1] 王仲军. 浅析森林培育在生态环境建设中的重要意义 [J]. 种子科技, 2020, 38(10): 77-78.
- [2] 贺兆平. 森林培育在生态环境建设中的探讨 [J]. 南方农机, 2020, 51(07): 270.
- [3] 何芬. 森林培育在生态环境建设中的重要意义的相关分析 [J]. 农业开发与装备, 2020(03): 111-112.
- [4] 张金博. 浅析森林培育在生态环境建设中的重要性 [J]. 农业技术与装备, 2020(03): 96-97.
- [5] 薛英魁. 浅谈森林培育在生态环境建设中的重要性 [J]. 现代园艺, 2020(06): 180-181.
- [6] 张金博. 浅析森林培育在生态环境建设中的重要性 [J]. 农业技术与装备, 2020(03): 96-97.
- [7] 李兴林. 森林培育在生态环境建设中的重要性 [J]. 乡村科技, 2020(08): 86-87.