

# 探讨自然保护区在林业建设中的地位和作用

孙玉成

黑龙江省多布库尔国家级自然保护区管理局

DOI:10.32629/eep.v3i6.840

**[摘要]** 随着我国经济的快速发展,在我国社会稳定和发展过程中成为重要影响因素,为此国家大力提倡生态环境保护,对自然保护区建设加大了扶持力度。现阶段,我国自然保护区建设的主要任务是创造生态文化、营造生态文明,管理和维护区域内自然资源,保护生物多样性和生态系统稳定,这些内容与林业建设相辅相成,因此自然保护区在林业建设中的作用突出,值得相关人员深入研究。

**[关键词]** 自然保护区; 林业建设; 地位

自然保护区的存在和发展对保持水土、涵养水源、减灾防灾、维护生态平衡及环境改善方面发挥着重要作用。自然保护区保存着完整的生态系统。当前,我国经济高速发展,资源紧张以及生态环境恶化问题突出,为此国家加大了自然保护区建设的力度。通过自然保护区建设能够实现区域内自然遗迹、野生动植物、自然生态系统的有效保护,并在提高管理效率和划分管理权限的基础上实现林业资源的保护,以此来带动自然保护区的和谐稳定发展。

## 1 自然保护区在林业建设中的

生物入侵是一个不可避免的现象,我们只能采取各种防灾、应灾手段将其对生态的影响降到最小,但我们无法消除这一现象。现在我们正处于生物入侵最严重的时期,接下来的发展有两种可能。一是,生物入侵程度比较平缓的下降,直到下一次地质大变迁的到来。但这需要人们采取有效的行动,生物入侵不会被消灭,但可以延缓,世界各地的外来物种是能够在一定程度上被有效地分隔在它们各自的区系,全球生物多样性得以保留。二是,生物入侵的峰值达到顶点之后,由于人们没有采取有效行动,全球生物多样性大大降低,全球生物分布均质化恶梦呈现。两条路出现在我们的面前,需要我们谨慎运用防灾、应灾机制才能避免噩梦成为现实。

## 地位和作用分析

1.1 自然保护区能够提高人们对于林业发展的信心

林业发展在生态系统建设中具有重要的促进作用,当前国家大力推行可持续发展的基本战略,为此在生态建设中应当提高对林业产业的重视程度。新时期,国家相关部门提出了林业跨越式发展的基本目标,如何鼓励大众参与到林业资源保护中,提高环保意识是相关部门面临的主要问题。自然保护区在林业建设中具有独特的优势,在良好的自然环境中人们能够感受到洁净的空气以及

绿色的环境氛围,体会到森林资源对人类生活的重要意义,由此可见,自然保护区具有观赏价值和教育意义,能够激发大众参与生态环境保护的热情,使更多人以不同形式参与到林业建设中,促进我国林业跨越式发展目标的实现。自然保护区是林业建设发展的标杆,开展自然保护区建设是我国林业建设发展的基本要求,也是社会发展的必然趋势。

1.2 自然保护区能够推动林业跨越式发展

完整的陆地生态系统主要包括野生动植物、湿地、森林等,是人类发展的重

## [参考文献]

- [1]李猛.生物入侵机制中种间相互作用的研究进展[J].绿色科技,2019,(10):44-46.
- [2]万方浩,严盈,王瑞,等.中国入侵生物学学科的构建与发展[J].生物安全学报,2011,20(01):1-19.
- [3]陈安群,李师,刘银占.人为干扰对生物入侵的影响研究综述[J].农家参谋,2018,(10):218+226.
- [4]闫小玲,寿海洋,马金双.中国外来入侵植物研究现状及存在的问题[J].植物分类与资源学报,2012,34(3):287-313.
- [5]计映东,赵文博,李明飞.生物入侵产生的原因及防治办法探讨[J].江苏科技信息,2014,(06):69-70.
- [6]Science - Geoscience; Studies from China University of Geosciences

Have Provided New Information about Geoscience (The Pangaea Megamonsoon Records: Evidence From the Triassic Mungaroo Formation, Northwest Shelf of Australia)[J]. Science Letter,2019.

[7]肖强.6500万年前白垩纪末古大陆解体前的原貌[J].华北水利水电学院学报,2011,32(04):101-104.

[8]陈国奇.外来植物入侵导致生物均质化的案例研究[D].南京农业大学,2013.

[9]蔡爱明.生物和非生物压力对入侵和本地木本生长和竞争的影响[D].华中农业大学,2018.

[10]符建伟.外来物种入侵的生态哲学研究[D].苏州科技大学,2019.

要物质基础。当前,为促进我国生态文明建设水平的提高,相关部门制定了林业跨越式发展的基本目标,在实践中

程中,自然保护区的地区和作用突出。在发展自然保护区的过程中应当坚持保护第一的基本原则,保护是资源保护区发展和林业资源利用的基础和重要的前提条件。自然保护区建设的根本任务是保护区内部各类自然资源,通过自然保护区的建设能够为林业资源的开发、利用、支持提供有力的保护,实现林业发展方式的全面创新,为林业资源的科学开发利用提供重要的物质基础,实现生态环境的可持续健康发展。在实现林业建设跨越式发展的过程中,自然保护区具备独特的样板和先行者作用,因此自然保护区应当充分利用自身的资源优势和管理优势,积极利用先进的科学技术和理念,为林业资源的跨越式发展提供重要的保证。

1.3自然保护区能够满足人们对于林业的全新要求

当前,国家对于生态环境保护工作高度重视,党中央明确提出了人与自然和谐发展的方针政策,并将生态环境保护作为完善我国社会主义市场经济体制的重要原则。自然保护区建设最基本的任务是对生态环境实施有效的保护,以此来促进周边区域林业经济的发展进步。通过自然生态保护理念的全面普及,充分发挥自然保护区的社会影响力和教育功能,使自然保护区生态建筑成为全社会的行为,带动林业建设水平的不断提高。新时期,我国经济社会高速发展,人民生活水平逐步提高,林业的供求关系以及具体的资源配置出现了比较大的变化,社会对于林业建设也提出了更高的要求,生态需求已经成为当今林业建设的首要需求。自然保护区拥有丰富的自然资源,整体环境优美,在实际建设发展过程中,各个保护区应当结合自身实

际情况,合理开发利用旅游资源,满足人们得生态需求,促进林业建设的逐步发展完善。

## 2 我国自然保护区与林业建设的发展现状

自然保护区中林业资源丰富,这些资源的建设和发展直接决定了自然保护区的整体发展水平。当前,我国自然保护区林业资源在管理过程中存在诸多问题,部分管理人员专业技术能力不足,对林业资源的保护以及利用缺乏整体性规划,林业资源建设与自然保护区建设为形成可持续发展的态势。管理人员整体生态资源保护意识不足,综合素质偏低,在开展林业资源的保护以及开发利用的过程中缺乏足够的热情,导致很多保护措施无法落到实处。

### 3 自然保护区林业建设策略

#### 3.1制定完善的可持续发展目标

在自然保护区中开展林业资源保护,除进行常规保护措施外,还需要结合自然保护区的实际情况,制定林业资源的可持续发展战略,将林业建设与产业发展相结合,确保林业资源在生态建设和经济发展中发挥出应有的作用。在实际开展林业资源建设和保护的过程中,自然保护区应当分析所在地区的整体环境,寻找适合的产业模式,采用林草间作的模式,适当增加林业资源的品种和数量,促进林业产业整体发展水平的不断提高。同时,需要积极拓展林业产业领域,调整地区林业产业结构,深入分析研究市场发展趋势,实现林业建设和发展的协调一致,使自然保护区在林业建设中发挥出应有的作用。

#### 3.2提高保护区的监管力度

根据自然保护区的实际情况及时的总结生态建设和运营中存在的问题,不断调整完善,以确保生态环境不受损害,区内动植物资源不受到威胁,做到保护区稳定健康发展。健全保护区巡护网络,

确定巡护线路,组成专业巡护队伍,巡护内容落实到山头地块,做到责任到人。完善林火阻隔网络,增设防火林带,并充分利用公路、河流、天然耐热,耐火阔叶树林分等天然防火隔离带,形成林火阻隔网络。组建以青壮年为主的业余扑火队伍,定期进行扑火知识和灭火技能的培训、实战演练,提高扑火队员的林火扑救技能,以保障保护区的内生态环境的安全。

#### 3.3采取科学的保护建设方式

我国幅员辽阔,不同地区自然保护区受到温度以及环境等因素的影响,实际情况存在比较大的差异,在开展自然保护区建设的过程中需要因地制宜,促进林业建设与保护的和谐发展。比如在西部人烟稀少的区域可以建立野生动物保护区域或大面积的生态自认系统,在中东部地区以小型生态环境保护区为主。在林业资源建设过程中需要合理的选择苗木种类,保证苗木整体质量,在完成苗木移栽后需要加强养护,采取合理的土壤种类,提高树木的存活率,以此来带动林业建设的发展。

## 4 结束语

自然保护区在我国林业实现跨越式发展中地位非常重要,并发挥着巨大作用,是我国林业建设的旗帜。加快自然保护区建设和发展,不仅是社会经济发展的需要,自然资源保护的需要,同时也是林业实现持续发展的需要。

### [参考文献]

- [1]王振海,高文彬,李龙.自然保护区的林业资源保护利用及可持续发展对策[J].中国林副特产,2019,(01):93-94.
- [2]刘亚柳.昌黎黄金海岸国家级自然保护区范围调整的原因、影响及发展方向[J].环境与发展,2019,31(1):212-213.
- [3]严彦.探讨自然保护区在林业建设中的地位和作用[J].种子科技,2020,38(01):120+123.