

生态园林建设与人居环境和谐发展的思考

孙 艳 徐云鹏

江苏汉秦建设有限公司 江苏 仪征 211400

【摘 要】在生态环境建设的过程中,有必要保护一些濒临灭绝的物种。要以促进社会可持续发展为目标,使城市生态环境建设与人居环境实现和谐共处、相互促进。

【关键词】生态园林; 人居环境; 和谐发展

1.在生态园林建设过程中存在的问题

1.1.人为因素影响建设顺利实施

频繁的社会活动造成了自然环境的严重污染,对资源的过度开发和利用也导致了生态平衡的丧失。为了改善这些条件,必然要进行许多园林工程。但由于部分队伍施工水平不高,项目投入程度不够,工作人员环保意识不强,最终导致项目施工效果不理想。在园林工程建设后期,大量精选植物死亡,造成资金浪费,也达不到提高城市空间绿化效果的目的。同时,人为的破坏也使园林工程中的花草树木受损,造成园林工程的巨大损失。各种娱乐场所、商店门口、公园、保护区的草坪、花卉等植物被践踏,人们还到处乱扔、排放垃圾和废水。这些人人为的破坏会严重影响工程项目的质量,也会给城市的生态环境带来破坏,造成许多不可逆转的后果,最终影响人类的长远发展,对人类造成身体上的伤害。而园林建设工程不仅要在施工期间做好技术的应用,达到施工管理的目的,还应在工程竣工后进行植物养护,完成工程养护,才能长期发挥园林绿化工程的作用,真正改善生态环境

1.2.园林绿化规划缺乏协调性和合理性

有很多园林绿化项目施工人员不了解项目的影响因素,导致在规划施工时缺乏项目的协调性和合理性。在施工过程中,没有根据施工现场的情况考虑地理环境、气候条件、建筑分布、人员活动等各种因素的影响。结果导致建筑用地选择不当,绿化方案矛盾。而有的施工单位缺乏远见,只站在当下考虑问题。园林生态建设与城市总体规划设计之间缺乏串联和联系,使得园林绿化建设的功能和价值无法得到体现。在城市中,还存在着侵占绿地的现象,导致土地资源分配的不合理性。有许多的绿地被更改用途,某些建设单位为了能够获得更多的利润,将原本规划的绿地进行房屋建设,以谋求更多的利益,从而影响到了土地的用途,导致人们生活的不便以及居住环境的日益恶化。在园林绿化建设的过程中,考量项目本身与人居环境发展之间的关系,才能够实现行业的长远进步。但许多建设人员缺乏与自然环境和谐

共处的考量,一些不合理的建设行为最终也会影响到项目的综合价值,无法达到维护生态环境健康发展的目的,也会导致生态环境的恶化,影响到人类的持续性发展。

2.进行城市绿化与人居环境建设的和谐发展的途径

2.1.严格依法执法,强化绿化管理

为避免相关人员违法违纪行为,对自然环境造成破坏,有关部门应严格执行国家法律法规,同时加大宣传力度,宣传教育普及法律和环境保护,使园林工程施工队伍能够按照国家法律法规的规定进行技术作业。要严防土地用途变更行为,如发现违法行为,要立即处罚。避免一些施工队有侥幸心理,为了谋取私利而影响城市绿化效果。

此外,为了避免公众对城市空间的破坏和对植被的践踏和污染,需要通过各种方式进行宣传教育,普及相关法律常识,使公众有环保意识,避免乱扔垃圾。在某些保护区和绿地空间区域,需设置警示标语和提示牌,避免游玩人员破坏环境的行为出现。同时,也应当安排日常的管理人员,杜绝破坏植被和随意乱丢垃圾的行为。可以借助各种公众平台,进行城市绿化和保护环境的宣传工作,提倡以各种形式减轻环境负担,维护生态平衡,达到园林工程的建设价值,推动生态环境建设的全面发展。在努力提高城市绿化覆盖率的同时,创造良好的社会风气,增强社会公众的责任意识和环保意识。让生态绿化和人居环境建设成为重要的生活元素,达到深入人心的状态,也能够真正地改善人类的生活质量和生态环境水平。为了能够促进生态园林建设和人居环境的和谐发展,还应构建生态园林城市建设的管理体系,针对现存的一系列问题进行详细研究,以各项制度进行管理和控制,同时结合我国的园林建设现状,使得相关制度能够得到不断地调整。

2.2.深入研究,坚持因地制宜的城市绿化原则

为了使园林工程真正发挥作用,实现景观规划的协调性和合理性,就必须对施工环境进行详细的分析。坚持因地制宜的原则,充分实现城市空间绿化和土地资源利用的目的。城市绿化需要坚持“适地适树”的原则,

避免资源浪费的情况发生。因此,在工程建设之前要进行项目施工现场的考察,认真研究建设区域的土质情况、当地的气候条件以及建设项目所处区域的地形地貌。在项目建设中也应当突出本地的传统特色,所选用的植物也要更具气候适应性。通常采用就近考量植物种类的办法,使得植物在栽植后更能适应当地环境。也可以适当地引进一些先进物种,增加植物多样性,创造生态平衡。这些引进物种自身应当具备更强的适应性,才能够达到建设要求。通过坚持因地制宜的原则,能够显著提高植物在栽植后的成活率,也能创造出更大的生态效应,改善人居环境的质量。

2.3.构建多元化的园林景观,推动相关技术的可持续性发展

为了达到多样化园林景观建设的目的,在园林景观建设中可以选择更具观赏价值的植物,构建综合性的园林景观,创造美丽的森林冠层线和自然森林边缘线。在园林绿化的过程中,不同项目的需求不同,建造形式和管理方法也具有较大差异。山坡上的植被群落能够达到改变气候和地形的目的,创造美丽的森林景观。建筑物周边的园林绿化则意在修饰建筑物,因此也跟建筑物的形态与风格相联系,使得人居环境更具和谐性。避免环境与建筑之间存在矛盾和突兀的现象,影响到观赏价值。

在城市建造中,道路、广场、桥梁等的建设风格不同,周边的园林造景和植物群落也会存在差异。所以为了使得园林绿化建造更具适应性和适宜性,应当推行多样化的建造形式,以多种元素构造生态园林景观。借助建筑、水体、绿地、山坡等实现多重功能的满足。通过合理地规划建设区域,形成和谐统一的城市绿地系统,建造海绵型城市,也能够促进城市的长远发展。

3.结束语

综上所述,生态园林具有多种功能。它可以改善生物的生存环境,增强植物群落的复杂性,抵御自然环境的破坏,使生态系统更易于长期发展和人类生存。同时,在保护环境的过程中,增加生物多样性,提供充足的自然资源储备。

【参考文献】

- [1]封立伟.分析生态园林建设与城市环境保护关系[J].化工管理,2019(2):180.
- [2]陈茂才.生态园林建设推动林业经济可持续发展探析[J].现代农业科技,2020(7):147,149.
- [3]连萍.生态文明背景下城市园林建设探索[J].福建热作科技,2019,44(1):59-63.