

# 基于生态理念下的风景园林设计要点

黄静峰

内蒙古北方园林绿化有限责任公司 内蒙古自治区呼和浩特市 010051

**摘要:** 风景园林设计是城市规划与建设中非常重要的一部分,在生态理念指引下的风景园林设计,更加关注对环境的保护,提倡人与自然之间和谐相处,也就是达到人与自然共生的效果。由此可见,对于风景园林设计来说,生态理念的贯彻与落实非常地关键,作为风景园林设计师一定要树立起生态理念,以此设计出更加符合当前社会发展以及人们需求的风景园林。

**关键词:** 生态理念;风景园林设计;应用

## Key Points of Landscape Architecture Design based on Ecological Concept

Jingfeng Huang

Inner Mongolia North Landscaping Co., Ltd., Hohhot, Inner Mongolia 010051

**Abstract:** Landscape architecture design is a very important part of urban planning and construction. Under the guidance of ecological concept, landscape architecture design pays more attention to the protection of the environment and advocates the harmonious coexistence between man and nature, that is, to achieve the effect of symbiosis between man and nature. It can be seen that the implementation of ecological concept is very important for landscape architecture design. As a landscape architect, we must establish ecological concept to design a landscape architecture that is more in line with the current social development and people's needs.

**Keywords:** Ecological concept; Landscape architecture design; Application

### 引言:

园林绿化工程设计过程中,工作人员要坚持走环保路线,重视生态资源,共同维护人与自然界的和谐发展。在设计工作开展前,要深入到工程所在地进行深入考察,选择适宜的设计方案,尽量将自然界的朴实之美直观地展示出来。充分发挥当地资源的优势,选择科学有效的规划措施,维护生态平衡,为周边的居民提供更加舒适的居住体验。

### 1 风景园林设计中践行生态理念的意义及价值

#### 1.1 有利于实现生态环境的可持续发展

在风景园林设计的过程中,将人与自然、人与社会

之间的关系进行有机协调,能够将各项要素进行有机搭配,在搭配的过程中实现生态环境的可持续发展。在风景园林设计实践中,设计者通过各项要素的整合,能够科学合理的应用各项自然资源以及物力资源,从而避免资源的浪费。从而为城市居民的营造良好的生活环境,不仅如此在风景园林设计的过程中设计者通过植物群落的设计,能够在维持原有生态体系的基础上更好的保护城市植被水体等等,实现自然资源的科学利用。

#### 1.2 有利于缓解环境污染问题

快节奏的生活给城市居民带来了巨大的压力,使人们感到身心俱疲,身体变得越来越差,对生活失去了激情,无暇顾及身边的景色,渴望回归自然是大众共同的心声。通过运用生态理念开展风景园林设计,使用大量的抗污染植物,借助植物的分解和吸附功能,吸收空气中的粉尘和颗粒物,增加氧气浓度,净化水质,能极大缓解环境污染的问题,提升人们的生活品质和生活幸福感。

**通讯作者简介:** 黄静峰,生于1983.03.13,男,汉族,籍贯:呼和浩特市土默特左旗北什轴村,学历:本科,研究方向:园林景观设计及施工,邮箱:271346612@qq.com。

### 1.3 有利于协调人的需求和社会经济发展

传统的经济发展过程中,以自然环境为代价,虽然实现了经济效益的提升但自然环境遭到破坏,并且这种破坏带来的后果日趋严重。因此,基于生态理念进行风景园林设计,不仅能够关注美学特征和社会特征更能够统一人的需求和社会发展之间的矛盾,实现生态保护与经济发展的共同进步,在对城市生态进行保护的同时,提高风景园林设计的经济性与可操作性,为社会稳定的发展与经济可持续发展提供了坚实的基础。

### 1.4 保护园林资源

园林资源的利用在现代化城市风景建设当中尤为重要,在实施风景园林设计工作时,要明确其中涉及的诸多领域的文化形式,还要对技术和艺术进行结合,打造自然组合体,的从而凸显风景园林建设的独特形式。设计人员在开展风景园林设计工作时,可以利用全新的生态技术对各种园林资源进行利用,在施工当中就能够自给自足产生良好的节能环保效果。在传统的建筑工程建设施工当中,经常需要对自然资源进行清除,而现代化风景园林建设就可以对其进行保护,促使园林资源能够得到合理利用。设计人员可以利用全新的生态技术对园林资源的利用形式进行分析,减少风景园林建设产生的社会影响。这种方式还能够维持风景园林生态平衡,促使植物在生长的过程中更加繁荣,从而加快风景园林的生态循环<sup>[1]</sup>。

## 2 生态理念

生态理念是一种提倡生态保护与生态发展的思想观念,其不仅涉及自然环境,同时还包括社会环境。生态理念的重要基础和前提就是尊重自然环境、保护自然环境。生态理念关注人和自然环境、社会环境之间的和谐相处,是对国家号召的积极响应,并且有助于可持续发展观的落实。在生态理念的指引下,每一个人都需要做到自觉、自律,与自然环境、社会环境之间相互促进、相互依存的发展,力争达到人和生态环境之间的和谐相处与发展。

### 3 基于生态理念的风景园林设计遵循的主要原则

#### 3.1 地域性原则

风景园林设计应始终坚持因地制宜,以地域环境为基础,根据当地的气候、地貌、水文等多重因素,探索哪些植物可以适应当地环境,成为地方历史文化的有效载体。应优先选用乡土植物,其不仅成活率高,还能彰显当地的独特风土人情和文化,人们会被其富有魅力的植物形态和别出心裁的植物搭配深深吸引,增强人们的

城市归属感,有利于丰富园林景观的价值内涵,促进地方文化的迅速传播<sup>[2]</sup>。

#### 3.2 尊重自然原则

生态环境的不断发展与变化对于城市地区乃至整个人类社会都产生着重要的影响。在进行风景园林设计的过程中,为了更好地践行生态理念,应当充分尊重城市区域内的自然环境,统筹兼顾人类社会发展需要与生态环境的可持续发展,协调风景园林与区域环境、城市居民生活、国家经济发展需要三者之间的关系,并且确保各个主体之间的相对独立性。在顺应自然的基础上进行风景园林设计,才能进一步展现风景园林的独特个性,更能够在可持续性发展的过程中,体现出当地的区域文化特色,使风景园林的设计更具有个性,更能够展示出当地的城市风貌与人文精神。

#### 3.3 环保性原则

环保性原则也是风景园林设计应遵守的一个重要原则,在节能、环保的基础上,实现各类要素的科学布设,所用的施工材料都要具有绿色环保特征,确保园林景观设计 and 建设不会对生态环境造成二次破坏,亦不会影响到生态环境的自我修复,还能与周围环境有机协调结合,彼此之间交相辉映,从而达到美化城市环境、保护自然生态的根本目标<sup>[3]</sup>。

## 4 基于生态理念下的风景园林设计策略

### 4.1 体现鲜明的园林自然元素

回归到大自然的怀抱中,呼吸清新的空气,观赏美丽的自然风光,是城市居民的美好愿景,这种强烈的思想感情促使风景园林设计理念发生了巨大变化,生态理念的应用成为了大势所趋<sup>[3]</sup>。新时期的风景园林设计应尊重自然、顺应自然,以鲜明的自然化为设计标准,运用各种自然元素营造自然场景,使用不同种类的绿化植物,有机搭配软景、硬景,增加景观绿地面积,给人们带来舒适自然之感,吸引各地游客前来旅游观光,显著提升了城市的影响力。

4.2 发挥创造性思维,关注艺术价值与生态价值的同步发展

进行风景园林设计的过程中,设计者必须具备丰富的生态理念知识,能够深入研究生态理念的内涵,以深刻的生态理念作为风景园林设计的指导思想,并且具备较高的艺术审美能力,不仅要关注风景园林设计的艺术性和审美性,还要考虑到风景园林的独特性和社会价值。因此,在进行风景园林设计的过程中,首先要深入当地进行实践考察,在此基础上制定有效的设计创意和设计

思路,然后针对设计预案进行筛选和优化,最终在生态理念的指导下选择相应的设计方案。在设计方案实施的过程中,设计者要多维度地应用生态理念,从设计的整体风格出发遵循相应的原则,在风景园林中的不同区域营造出不同的景观,而在营造景观的过程中将现代科技与风景园林的艺术性进行有机结合,这样才能在营造良好审美环境的同时,深刻落实生态理念<sup>[4]</sup>。

#### 4.3 使用有效资源

任何建筑类型项目建筑施工都需要利用非常多有效资源,就风景园林设计来说,设计人员要对水资源的有效利用进行详细的分析。风景园林项目与一般的建筑项目存在较大的区别,其需要大量利用自然生命体,还要营造水景、山景等,满足项目建设要求。利用生态理念开展风景园林设计工作就需要体现水资源的重要性,让其为植物的生长提供基本的营养物质。设计人员需要合理规划水体,使其能够起到隔离噪声的作用,还可以营造丰富的水体景观,调节园林气候,促使整体风景形态具有较强的动态特征。当前,我国很多区域的水资源受到了严重的污染,导致水资源紧缺。在融合生态理念开展风景园林设计时,就可以利用雨污分流的方式对水资源进行二次利用,缓解水资源紧缺问题,还能够为风景园林水体的营造提供基础保障,改善城市环境<sup>[5]</sup>。

#### 4.4 循环利用建筑材料

风景园林是建筑工程项目中的种类之一,设计人员可以加强建筑材料的循环利用率,充分满足生态理念中资源再利用的要求。随着工业时代的推进,建筑工程大力开展,许多建筑材料随着工业水平的发展已经被淘汰。所以,在进行风景园林的设计时,可以使用建筑材料中可以循环利用的材料作为施工用的材料,减少施工材料的浪费,促进生态环境的保护。风景园林建设施工的单位会有节省施工材料成本的需求,所以使用可以循环利

用的材料能够减少施工材料的成本投入,提升自然生态景观的建设和设计成本。

#### 4.5 优化自然生态环境

在我国经济不断发展的同时,城市景观也得到了提升,工业以及农业也有了巨大的发展。但是在其发展的过程中,很有可能会破坏生态环境,产生开发过度的现象,进而使得我国的自然资源得到破坏,使动植物受到一定的威胁。在景观园林的设计中,需要运用生态理念,不断做好生态环境的保护工作,提升施工的质量以及设计方案的环保性能,在不断提升自然景观设计效果的同时,确保自然景观以及建筑的协调性、统一性,并优化生态环境<sup>[6]</sup>。

### 5 结束语

综上所述,风景园林设计是城市规划与建设中非常重要的一部分,在生态理念指引下的风景园林设计,更加关注对环境的保护,提倡人与自然之间和谐相处,也就是达到人与自然共生的效果。由此可见,对于风景园林设计来说,生态理念的贯彻与落实非常地关键,作为风景园林设计师一定要树立起生态理念,以此设计出更加符合当前社会发展以及人们需求的风景园林。

#### 参考文献:

- [1]李海薇,陶波兰.景观生态学基本理论在风景园林规划设计中的应用[J].绿色科技,2019(15):23-27.
- [2]王岩.园林景观设计中生态理念的注入模式分析[J].林业经济,2019,41(06):31-33.
- [3]李莉.探析风景园林中景观的生态设计[J].居舍,2019(12):116.
- [4]古智多.现代风景园林设计中生态学理念的应用[J].现代园艺,2018(22):121.
- [5]杨福平.关于生态理念下的风景园林设计探析[J].居业,2020(01):50,53.