

基于生态规划理念下的市政园林景观设计研究

王汇夫

四川省瑞方人力资源管理有限公司 四川 成都 610000

【摘要】市政园林是城市的基础设施之一，不仅具有休闲娱乐的功能，还对城市生态环境具有调节作用。随着社会经济的不断发展，人们对于生活环境和居住条件也有了更高的要求。市政园林景观设计工作是城市建设中不可或缺的内容，对城市建设具有重要影响。在市政园林景观设计中融入生态规划理念，是现代化城市建设发展的必然趋势。为了能够充分发挥生态规划理念在市政园林景观设计中的应用价值，本文将以生态规划理念为指导，通过对生态规划理念与市政园林景观设计之间的关系进行分析，探讨基于生态规划理念下的市政园林景观设计策略。

【关键词】生态规划理念；市政园林；景观设计

引言

随着我国社会经济的快速发展，人们的生活水平有了显著提高，对于生活环境的要求也越来越高。在这样的背景下，城市建设工作也越来越受到人们的关注，城市园林景观设计是城市建设工作中的重要内容。作为城市基础设施之一，市政园林景观设计工作是城市建设工作中必不可少的内容，对城市环境和居民生活质量具有重要影响。为了能够充分发挥市政园林景观设计的功能和价值，满足人们日益增长的物质文化需求，必须要重视市政园林景观设计工作。为了能够促进生态规划理念与市政园林景观设计之间的有效融合，就需要对生态规划理念进行深入研究。

1.生态规划理念与市政园林景观设计之间的关系

生态规划理念主要是指在人类社会的发展过程中，将自然生态系统的各项要素作为研究对象，在充分考虑其自身特点的基础上，对其进行全面分析和综合判断，并结合人类社会发展的需求以及自然环境的变化规律，对自然环境中各种因素进行合理安排，最终达到协调自然环境、人类社会以及经济发展之间关系的目的。

生态规划理念是现代城市建设中重要的指导思想，对城市建设工作具有重要影响，同时也是实现城市可持续发展目标的重要途径之一。在进行市政园林景观设计时，必须要充分认识到生态规划理念与市政园林景观设计之间的关系，这样才能有效实现两者之间的融合。

2.基于生态规划理念下的市政园林景观设计要点

2.1.因地制宜，确保生态系统稳定

在市政园林景观设计工作开展的过程中，必须要将生态规划理念融入其中，尤其是要在规划设计中重点考虑城市的自然生态系统，以此来促进城市生态环境的良性发展。具体来说，就是要将自然生态系统作为基础，通过科学合理的设计方法和手段来改善城市自然环境，

实现园林景观与城市自然环境的有机结合，进而从根本上为城市居民打造一个绿色、环保的生活环境^[1]。在具体的园林景观设计中，还应考虑到城市地域特点和文化特点等因素。市政园林景观设计工作开展过程中，要对不同区域和地域特点进行有效分析和研究，并通过科学合理的设计方法和手段来实现城市自然环境与人文环境的有效结合。

2.2.和谐共生，植物物种之间的协调统一

在市政园林景观设计中，可以通过应用生态规划理念，选择与当地自然生态环境相适应的植物物种，构建完善的生态系统，实现城市绿化面积与城市区域环境质量的协调发展。在应用过程中，需要根据不同区域的实际情况，选择不同种类、不同功能的植物物种。以城市园林绿化为例，在市政园林景观设计中可以选择乔木、灌木、草本等植物物种，且可以依据景观功能进行合理搭配，如在道路两侧的绿化带中可以种植乔木、灌木以及草皮等多种类型植物，这样不仅能为人们提供休闲娱乐的场所，还能在一定程度上降低交通噪音污染的发生。

2.3.以人为本，保持人与自然的和谐相处

在生态规划理念下的市政园林景观设计中，必须要坚持以人为本，以人的需求作为出发点和落脚点，来设计规划市政园林景观，通过对人的需求进行分析和了解，进而从根本上实现人与自然的和谐相处的目标。

(1) 要想实现这一目标，在进行市政园林景观设计时，就要从不同年龄阶段的人的角度出发，来对设计进行合理安排和布局。例如，在对幼儿园儿童设计时，可以根据他们的年龄特点，为其设计不同的游乐设施和游戏场地，从而满足他们的需求；在对老年人设计时，可以根据他们的身体状况，为其设计具有特色的休闲运动设施；在对青少年设计时，可以为其设计富有挑战性的游戏设施。

(2) 在进行市政园林景观设计时，要始终坚持以

人为本的设计理念,努力做到以人为本,对不同年龄阶段的人的需求进行充分了解,从而提供最符合他们需求的设计。例如,在对幼儿园儿童设计时,就要考虑到他们的身体状况和心理特点,根据他们的身体状况为其设计不同的游乐设施和游戏场地,并在游戏场地周围设置相应的防护栏和安全围栏,避免出现安全事故,从而为幼儿健康成长营造一个安全、健康、舒适的环境^[2]。

(3)在对市政园林景观进行设计时,还要将环境保护放在首位,充分利用好可再生能源,采用节能环保的材料和技术,为城市居民打造出舒适、健康、美观的生活环境。例如,在进行市政园林景观设计时,可以采用太阳能、风能、生物质能等能源,从而减少对传统能源的依赖,实现低碳环保的生活方式。此外,在进行园林绿化时,还可以利用植物的生物多样性,从而减少对周围生态环境的破坏。

(4)在对市政园林景观进行设计时,还要注重生态功能与审美功能之间的有机结合,将生态规划理念贯彻落实到整个园林景观设计中去。例如在进行园林绿化时,就要考虑到园林植物的生态价值,采用耐寒性较强、适应性较强的植物,为城市居民提供舒适健康的生活环境。

2.4.生态为重,合理调整景观布局

市政园林景观设计中,要将生态为重,合理调整景观布局,让园林景观充分发挥其生态价值。一方面,要通过科学、合理的规划,最大限度地保护自然生态环境,科学安排各类植物的生长区域和生长时期,避免因植物种植而破坏生态平衡。例如在公园中选择的花草树木都是经过长期选择和培育出来的,它们能够适应当地气候和土壤环境。对于生长速度较快、生命力较强的植物要重点保护;对于生长速度较慢、生命力较弱的植物要降低其种植密度。在植物生长期间要做好养护工作,保证其能适应当地气候环境,从而最大限度地发挥其生态价

值^[3]。另一方面,要加强对现有资源的保护,在设计中要注重园林景观与自然景观的协调性,注重对公园绿地、河流湖泊等自然生态景观的保护和利用,充分发挥其在改善城市环境方面的重要作用。例如,在公园内有一条河流,在设计中可以充分利用河流这一自然生态系统,打造具有生态价值和经济效益的绿色休闲场所。在设计中可以利用植被、山石、河流、水池等进行合理布局,增强园林景观的观赏性和趣味性。同时,在设计过程中还要注重对原有地形的保护,对自然山体进行适当改造,将其打造成具有观赏性和休闲功能的园林景观,最大限度地发挥其生态价值。

3.结束语

总而言之,城市园林景观设计是城市规划中的重要内容,对城市的发展和人们生活质量具有重要影响。因此,在城市园林景观设计中,设计师要融入生态规划理念,充分发挥生态规划理念的指导作用,结合当地的气候特点和居民的生活需求,进行城市园林景观设计工作。在设计过程中要遵循自然规律,采用自然循环原理,运用现代化技术手段,以保证景观设计的科学性、合理性。本文将通过对生态规划理念与市政园林景观设计之间的关系进行分析,探讨基于生态规划理念下的市政园林景观设计策略,旨在促进生态规划理念在市政园林景观设计中得到有效应用。

【参考文献】

- [1]郑源泓,黄海珠.基于生态规划理念的市政园林景观设计[J].城市建筑空间,2022,29(S2):47-50.
- [2]方翠莲.基于生态规划理念下的市政园林景观设计[J].现代园艺,2020,43(10):95-96.
- [3]张敏莉.生态规划理念下的园林景观设计中色彩的运用分析[J].山东农业工程学院学报,2017,34(12):163-164.