

浅谈居住小区绿化设计

胡俊琛

杭州桐景园林景观有限公司 浙江杭州 310000

摘要: 随着经济的发展与进步, 人民群众的物质生活水平不断提升, 开始追求精神层面的消费, 对审美有了更高的要求。居民对于居住生活环境的品味与要求越来越高, 特别是对于居住小区的园林绿化品质要求也越来越高。如何用艺术的手段与生态美学技术相结合, 打造高品质的居住环境。可想而知, 人们都希望自己可以住在一个风景如画、空气清新的地方, 所以就要各小区设计人员贴近人们的需求, 积极对小区进行绿化设计。

关键词: 居住小区; 园林绿化景观; 设计

Talking about the Greening Design of Residential Quarters

Junchen Hu

Hangzhou Tongjing Landscape Co., Ltd., Hangzhou, Zhejiang 310000

Abstract: With the development and progress of the economy, the people's material living standards have been continuously improved, and they have begun to pursue spiritual consumption, which has higher requirements for aesthetics. Residents have higher and higher tastes and requirements for the living environment, especially for the quality of landscaping in residential quarters. How to combine artistic means with ecological aesthetics technology to create a high-quality living environment. It is conceivable that people hope that they can live in a place with picturesque scenery and fresh air, so the designers of each community should be close to people's needs and actively carry out greening design for the community.

Keywords: Residential area; Landscaping landscape; Design

引言:

当前我国正处于市场转型的关键时期, 城市化进程的脚步迅速, 在这种前提条件下, 城市小区的数量与质量都在不断提高。并且小康社会的发展也在一定程度上改变我国人民群众的审美理念, 文化素养的普及使得小区绿化设计越发受到关注, 与此同时, 绿化设计的要求与难度也在大幅度提升, 与十九大所提倡的“绿色发展”、“生态经济”理念相一致。

1 现代居住小区园林绿化景观设计原则

1.1 生态原则

在现代居住小区进行园林绿化景观设计的过程中, 作为园林设计师需要尽可能的保留原有的植物, 将原有的植物、植被纳入到小区的生态景观设计中去, 在保持现有的植被覆盖的基础上增加一些符合气候、环境的植物种类, 要充分考虑到天气的原因, 确保设计的植物种类适宜生存, 同时也要让植物的类型多元化, 在小区园林绿化景观设计确保植物种类多样化、层次丰富、布局

设计合理^[1]。通过不同的生态化的功能让小区园林绿化景观植物群得到改造, 最大程度上打造现代化居住小区园林绿化景观设计的环保、品质、舒适的环境。其次, 在居住小区的园林绿化景观设计的过程中, 若场地内原有池塘、溪流, 应当尽可能的降低对原有水资源的浪费与影响, 将基础条件最大程度纳入景观空间加以合理利用, 打造生态雨水花园。在生态原则的基础上有效的实现水循环, 从而达到节约用水, 不浪费资源的目的。

1.2 文化设计原则

供人们居住的小区要在为居民提供住所的同时, 给居民一种美的享受, 使之能够在步入小区内时能够身心放松, 所以在进行小区建设时要将小区建筑与我们设计的绿色景观进行有机结合, 保证建筑的功能性, 也要保证小区的趣味性, 促使小区中洋溢着浓浓的生活气息^[2]。古有诗人借景抒情, 可见这种情景交融的艺术境界是我们情感抒发的一個有效窗口, 小区的绿色景观是一项伟大的艺术, 他是一个立体的画作, 并且居住者的文化素

质也决定了其对美感的审视, 我们知道小区的绿化景观不属于自然景观, 不是自然形成, 而是我们人为控制, 人为搭配的一种文化信息, 它的风格多元化, 它可以是一种民族风情、可以是一种神话传说等等, 对于绿化的认识以及定义并不完全取决与绿化景观的设计, 在居住者的不同文化素质的面前, 它有着不同的解读, 存在、包含着不同的文化, 给人以不同的体验。

1.3 植物配置

可持续发展是当前我国在发展过程中提出并强调的一种基本原则, 城市居住小区绿化设计符合这个原则后, 小区的绿化水平可有进一步的提升, 亲和力也能增强。而实现可持续的目标, 可以从完善小区绿化设计的植物配置角度出发。绿色植物是构成绿化的基础, 绿化设计过程中应当注重植物种类、数量、外貌、颜色等的搭配, 并确保植物能较好地适应当地的自然生态特点。如设计人员在制定植物配置的过程中, 应当充分考虑植株的数量, 避免树种单一化而造成的生态脆弱的结果。不仅如此, 植株搭配也有一定的道理, 乔木与灌木相结合, 设计出的绿化结果才更具有美观性, 植物对太阳能的吸收效用也可进一步提升, 这有助于充分利用光能资源, 实现资源利用的高效性。

2 居住小区绿化设计中可能存在的各类问题

2.1 绿化养护管控水平不足

绿化养护过程中, 需要明确实际面临的养护管理工作问题。依照绿化效果的持续性水平, 重点分析绿化工作过程中, 园林绿化养护管理知识不足的情况。根据实际绿化生长的具体时间和退化情况, 开始调整小区居住环境, 避免绿化时间过长, 造成绿地生长时间后出现严重的退化问题。根据小区绿化的实际效果, 需要采用必要的持续性保护分析, 及时调整绿化工程质量水平, 避免长期养护管控水平不足问题的发生。

2.2 公共利用率水平较低的问题

开发商为了获取更大的利益, 往往会对房价进行炒作, 根据房价水平分析建筑等级^[1]。然而, 在实际建设过程中, 公共绿化的空间往往不足, 人们倾向于以后者为重点。要根据居住小区的实际规划进行设计, 减少了绿化空间, 减少了园林绿化的整体面积, 减少了人们的公共活动和休闲区域。

2.3 园林绿化功能建设的认识管理水平不足

居住小区的绿化需要符合个性化需求, 满足居住小区的设计开发标准。根据园林绿化设计的思路, 结合实际利益要求, 充分考虑园林绿化的实际情况, 重视园林

绿化之间居住小区与交通情况之间的差异, 及时分析, 及时处理, 调整园林绿化设计思路, 对可能功能不到位的认识情况进行分析。

3 居住小区绿化设计

3.1 充分利用植物生存习性合理优化配置

绿化植物的配置, 应尊重选栽植物的习性。选择合适的位置, 选择适宜植物生长的土质, 组合配置乔木、灌木、花草等等, 一则提升栽种植物的生活率, 二则有利于生态环境的进一步优化。绿化过程中, 植物的配置应注意: 第一, 尊重植物的生活习性, 选择适合本土气候环境的植物, 有效提高成活率, 给居民营造整洁舒适的生活环境。第二, 合理配置栽种植物。在有效的空间中, 合理优化种植密度。无论是横向的设计, 还是竖向的设计, 都要满足植物的生存空间需求。同时, 根据植物的生物学特性, 速生与慢生, 深根与浅根, 常绿与落叶、观花与观叶植物相结合, 以达到“三季有花, 四季常青, 五种层次”的绿化效果。

3.2 综合利用空间增加绿化面积

目前城市居住小区的绿化设计, 国家都对具体的面积标准做出衡量。根据相关标准的要求, 城市居住小区绿地面积至少要达到小区占地面积的30%。在这样的占有空间中, 还要考虑到喷泉、雕塑等园林小品, 这样实际可用的空间并不大。为此, 小区的绿化设计过程中, 本着加大绿化空间的原则, 可以考虑把建筑物设计在小区的外围, 根据搭景需要以微地形设计为主, 搭配假山、池、喷泉、亭、廊等园林建筑, 减缓绿化面积对房屋产生的承载力问题。这样不仅解决现有绿化美化矛盾, 丰富环境基调, 采用屋顶绿化、墙面绿化、垂直绿化等绿化形式, 充分扩大绿化面积, 最大限度的改善人居环境。

3.3 加强居住小区园林绿化设计师的考评

按照居住小区的园林绿化设计需求, 结合具体实施的设计方案, 组建有效地考评实施办法。按照必要的居住小区绿化养护标准, 明确具体设计思路, 结合实际需求, 加强必要的绿化设计考核管理; 依照绿化养护工作的相关内容, 结合实际措施需求, 不断提升绿化园林养护管理水平; 结合实际情况明确居住小区的绿化养护标准; 开展有效地绿化实施办法, 落实绿化操作方案, 对设计师的相关绿化设计进行验收分析, 确定符合居住需求的绿化实施办法, 落实绿化设计操作标准, 做好必要的绿化设计思路。根据居住小区园林的实际情况, 加强有效绿化实际操作方案, 提升小区居住的相关绿化设计

思路, 结合实际情况需求, 做好必要的绿化设计方案调整办法, 做到有效地绿化设计, 提高绿化管控有效性, 完善绿化设计合理性。

3.4 绿化设计

整体小区的空间分析、视线焦点分析、行为功能分析、竖向分析等, 从而确定种植风格与形式、确定营造何种种植空间氛围、确定大树的位置、确定分片区种植的特色特点、确定大致的微地形走向等。植物空间的构成总是随场地内围合植物的高矮、大小、质感、株距、疏密、树冠形状、种植形式以及观赏者与场地内植物的相对位置而不停的变化, 并形成开敞空间、半开敞空间、封闭空间等多种空间形式。意境空间的构成也会随植物的季相变化而形成不同的空间感受, 特别是落叶植物形成的空间会随着季节而发生变化, 夏季浓密的树冠会形成一个闭合的空间, 给人内向的隔离感; 冬天在同一空间树叶落尽, 视线能自由延伸, 比夏天感觉更开阔, 空间更大。视线焦点分析是梳理各个片区的焦点重心, 明确视线重心做重点打造。主景树、特选树通常的位置就在这几个点上。

3.5 居住小区的绿植设计

在现代居住小区的园林绿化景观设计中可以搭配不同的植物可以产生不同的空间围合感。例如: 高大的乔木可以有效的遮蔽夏日的酷暑, 但是空间围合感比较弱, 视觉的穿透性比较小; 低矮的灌木丛可以营造出很强的空间围合感, 视觉的穿透性也比较强。现代居住小区开

放性较强的活动娱乐创所就可以采取草坪与带灌木丛围合的方式, 形成一个比较封闭的活动空间, 强化周边的边界合围, 在活动的过程中提高安全感, 在休息区可以采取乔木植物在夏日酷暑中为业主提供乘凉、舒适的休息环境。此外, 需要在小区内的车流量较大的地区以及道路的转弯处尽可能的不要种植过高的树木, 影响驾驶员的实现, 尽可能的配置一些低矮的灌木丛, 及时做好对树枝的修剪, 按着道路的走向进行种植, 引导行车方向。在小区内园林绿化景观设计要避免硬刺类植物品种, 避免对业主造成伤害。

4 结束语

现代人们生活水平不断提升的同时对居住环境以及居住体验都有了一定的要求, 所以在进行小区建设的过程中要求最大限度的贴近人们的需求, 顺应居住者的想法, 现代居住小区园林绿化景观设计能够在一定程度上提升人们的生存环境, 有利于人们的身心体验, 促使大自然与人在相互依存。

参考文献:

- [1]孔磊, 曹焯君. 城市居住小区低成本景观设计[J]. 湖南城市学院学报(自然科学版), 2020, 25(6): 21-22.
- [2]武琳琳. 自然和谐的艺术空间——浅析城市居住小区设计[D]. 吉林大学, 2019, (18): 93.
- [3]甘剑. 浅谈如何搞好城市居住小区的园林规划[J]. 科技创新与应用, 2012, (16): 100.