

对现代城市住宅小区园林绿化设计研究探讨

钟小娟

柳州市园博园管理处

DOI:10.18686/bd.v2i9.1633

[摘要] 住宅小区园林绿化设计不同于公园的设计,其应以自然为主线,开拓人与自然充分亲近的生活领域,使身居闹市的人们能获得重返自然的美好享受。住宅小区园林绿化设计切勿在不同环境中作出相同的设计,必须不断创新。基于此,本文阐述了住宅小区园林绿化设计理念及其设计原则,对住宅小区园林绿化设计要点进行了探讨分析。

[关键词] 住宅小区;园林绿化;设计理念;设计原则;设计要点

住宅小园林绿化的合理设计不仅可以使住宅小区更好的同城市连接起来,给人们提供一个舒适、自然的休闲环境,还可以让人们在工作之余真正的放松身心。以下就住宅小区园林绿化设计进行了探讨分析。

1 住宅小区园林绿化设计理念的分析

住宅小区园林绿化设计理念主要表现为:

1.1 以人为本的园林绿化设计理念

当住宅小区园林绿化设计是为了人们的生活时,我们才正在实现了设计的人性化回归,才能真正实现宜人与亲人,自然、历史以及文化等有机结合。在城市居住区园林绿化设计过程中,应当充分考虑人的客观需求和行为模式,不仅要继承先辈的设计精华,而且还要充分考虑当代人的实际生活需求。不同年代都有属于其自己的符号和印记,若设计过程中总是跳不出崇古的藩篱,就不会有真正的进步和创新。基于此,以商品房为例,不仅要强调环境资源的共享,而且在实际规划过程中还应当尽量利用现有的各种自然资源进行人工景观创造,让全部住户都能均享优美环境;同时,设计时还要强化围合功能,尤其要注重形态各异、要素丰富以及安静院落的构建,给人以归属感和温馨、朴素的居家环境。

1.2 园林绿化的生态设计理念

现代住宅小区园林绿化设计过程中,应当以绿色生态设计理念为指导,即在对各种生态破坏问题反思基础上,提高生态保护与人文环境建设的意识,通过生态平衡的维护来创造美好家园。绿色生态设计,意味着在实际设计过程中通过原材料的节约与回收利用,减少污染环境气体的排放和各种垃圾的随意丢弃。实践中可以看到,评价一个居住区园林绿化设计质量,不仅要看其是否美观、雅致,更重要的是要看其是否符合环保、节能的要求。住宅小区园林绿化设计,应当体现科学性、文化性以及艺术和外观性,并在此基础上实现社会、经济以及环境效益的有机结合,建造更多、更稳定的现代生态群落,从而可以让每一个市民都能够充分感受到绿色的关爱,创造一个和谐的家。

1.3 因地制宜的设计理念

首先要合理利用自然资源,最大限度的利用地区原有

的地形地貌,尽量不动或者少动土方,自然资源的最大优势就是与周围环境的和谐,贴近自然。同时还能减少因大开大挖带来的资金投入加大,维护方便,降低成本。自然起伏的地形地貌较之平整规则的地形,从人们的感知方面能够更加舒适、轻松,大自然的魔力无穷无尽。在植被的选择方面,要以乡土植物为主,适应性强、抗贫瘠的植物是最佳选择,另外还可以通过引进一些既具有观赏价值、适应性又高的外地植物来搭配种植,改善小区的植物种植结构,提高景观的观赏价值。乔木、灌木、花草的科学搭配是设计中应遵循的原则,四季景观更具有观赏、耐久的美学和经济价值。

2 住宅小区园林绿化设计的基本原则

住宅小区园林绿化设计的基本原则主要表现为:

2.1 经济实用的原则

第一、善于充分利用原有地形地貌,少动土方,居民区绿化为创造一个生态环境良好,有一定户外活动场所为宗旨。第二、适地适树,要以耐贫瘠,抗性强,管理简便的树种为主。在居民区绿化中,栽植珍惜树种尽量慎重使用。

2.2 生态化原则

景观设计追求生态化就要从规划、设计和施工角度出发。尽量减少对环境和自然的破坏。生态居住区的设计目的,就是要达到节能、节地、太阳能运用,注重材料、减少废弃物、能量能够循环运用的目的。在住宅区规划和设计中,减少对大自然的破坏,实现人与自然和谐发展是列代的需要。

2.3 功能与形式统一的原则

第一、以增加人们的亲近感,地方乡土观念,强调地方特色,做到不同地域,不同建筑形式的小区绿化各具特色。必须根据不同地域的气候特点,居民生活习惯的不同,对户外活动的要求不同,作出不同的设计,不可盲目模仿。第二、方便居民户外活动。在空间组织上应考虑不同年龄居民的需求。如:老年的安静休息,散步,聊天。青年的跳舞,锻炼身体。幼儿的户外游戏。考虑日常生活上的行动方便及突发事件发生后的防灾及人员疏散问题。必要的车辆通行方便,消防车能够方便出人事地点。绿化种植不应阻碍交通。

2.4 创新原则

住宅小区园林绿化设计和城市建设等设计工作一样,

都需要创新精神。只有不断创新,才能是小区的园林充满新鲜感,才能使园林景观更加独特迷人,否则单调的园林绿化设计就会让小区失去原有的价值。小区绿化设计创新应从主题风格、景观创作、材料合理运用等方面入手;并且在园林绿化设计中创造出与当地民俗文化、民族特色相结合的园林景观;在使用材料时,应该尽量选择使用新型的、环保的材料。

3 住宅小区园林绿化设计要点的分析

3.1 住宅小区道路及园路设计要点的分析

道路具有引导作用,所以住宅小区的街道要主次分明,方便车辆和居民的行走。道路的设计不仅要在交通的宽度上有利于交通,而且从安全角度出发,采多采用环行道或人车分流的形式。小区园路宽度和路面的铺装规划跟小区的交通道路设计不同,采用线性自由流动,曲折形式分离绿地空间,改变空间的形状。美丽的园路,与周围的微地形、水系、建筑、绿化与景石等场景紧密相连。不仅是“因景设路”,而且是“因路得景”形成了峰回路转,步移景异的艺术效果。最好的园路应该是四通八达的环形路,沿着园路散步行走都可以使游客能够游览完小区内的景观特色,不必走回头路,让游客可以从不同的角度欣赏小区园林景观,真正达到一步一景,步移景异的效果。

3.2 住宅小区水景设计要点的分析

水景设计是园林绿化设计的重要因素,应结小区实际情况,依山就势,因地制宜,对于在小区中设置大片水体的处理手法,难以简单地予以肯定或否定,应当是该大则大,当小则小。例如,在比较大的空旷区域,可设计出一些比较大型,具有欣赏价值的水景景观。区域水景设计一般应注意自然规律,而且还综合运用各种水资源管理方法,许多现代水景景观都是采用混合组合形式,如驳岸、闸坝、设置落水、叠水和喷泉等。形成理性与浪漫的交织在一起。设计要注意水体构造的形式,合理的设计构图机理,把握好空间的尺度,避免因设置中心大花园而对院落空间疏于经营从而使住宅规划设计的均好性受到影响。由于设计技术不同,但都要以人性化为前提,处处体现对人的尊重和人文的关怀。

3.3 住宅小区园林植物绿化设计要点的分析

园林植物的景观设计必须兼顾科学性与艺术性两个方面。既要使植物与周围环境相协调,满足植物与环境在生态

适应性上的统一;又要使植物具有艺术魅力,体现出植物个体及群体的形态美,以及人们在欣赏时所感受到的意境美。只有把园林植物合理搭配起来,才能组成一个相对稳定的自然栽培群落,创作出赏心悦目的园林景观。住宅小区绿化应以乔灌木为主,辅以地被植物覆盖地面。种植方式上因地制宜,采取丛植、孤植或群植的种植方式,虚实相衬,贴近自然。植物配置注意落叶树与常绿树的搭配,尽量利用色叶、观花和观果植物,表现季相变化和层次感,还应使植物搭配做到三季有花、四季常绿。使人们无论在哪个季节都能看到绿色植物的存在。给人以生机勃勃的感觉。不同的建筑环境,配置不同的园林植物,选择一些姿态优美、枝干秀丽的树种,营造丰富多彩的园林景观意境,使小区景观生动、活泼、优美、自然。在绿化规划中,种植的方式也要考虑到养护作业的方便与低成本,通过选用乡土树种,适地适树,合理运用种植方式,创造人居和谐的环境景观。

此外还要加强住宅小区园林绿化小品设计,住宅小区里的园林小品具有一定吸引作用,独特创新的园林小品设计受到消费者的追捧。并且园林绿化设计和空间布局可以大大提高小区价值。据相关统计,小区园林小品成本仅占绿地造价的25%--50%,既经济实用,又提高了园林绿化效果。

4 结束语

综上所述,随着城市化建设的快速推进,使得住宅小区不断增多,为了提高人们的生活质量,住宅小区的园林绿化设计也日显重要,因此需要设计者运用科学的方法,设计出优美、舒适的高质量住宅小区,真正将居住区建成一个具有认同感、安全感、归属感的家园,从而提高人们生活质量。

[参考文献]

- [1]孙丽娜.现代住宅小区园林绿化的自然和谐设计理念分析[J].现代园艺,2018(10):131.
- [2]辛阳.住宅小区的园林绿化设计方法[J].北京农业,2016(01):55-56.
- [3]王晓雷.浅析现代住宅小区绿化设计存在的问题及改进举措[J].山西农经,2018(08):78.
- [4]申慧婷.住宅小区园林绿化设计[J].河南农业,2016(2):23-23.
- [5]董倩倩.城市住宅小区园林绿化设计和植物配置[J].绿色科技,2017(23):36-37.