

观赏果树在园林设计中的配置与造景探究

艳萍

乌兰浩特市园林绿化服务中心 内蒙古 乌兰浩特 137400

[摘要]就目前情况而言,我国城市中开始逐渐重视园林设计的重要性。在此过程中,观赏果树是近几年发展起来的新品种,主要用于提升园林的观赏性。因此,对观赏果树的配置和造景影响着整个园林的观赏效果,需要对其进行合理把握。基于此,本文主要从生态适应性、艺术性和因地制宜性分析需要遵循的原则,从孤植、丛植、群植、林植、果篱几方面分析常见方式,并提出具体应用措施,期望为该领域的后续研究提供参考。

[关键词]观赏果树; 园林设计; 配置; 造景

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6288.2021.12.1381

1. 观赏果树配置与造景的基本原则

1.1 生态适应性

在园林设计的过程中,为了保障观赏果树能够顺利生长,必须首先考虑观赏果树对气候、土壤等生活条件的适应性,此过程即为对生态适应性的观察。观赏果树如果不能适应当地的环境因素,难免会出现生长不良的情况,严重影响观赏效果,反而会给园林工程带来不利影响。植物的生长发育对于生长环境的要求较高,主要包括温度、湿度、土壤、水、肥等因素,只有观赏果树适应环境因素,才能顺利生长,进而呈现出最佳观赏效果。因此,生态适应性在一定程度上决定着观赏果树的生长状态,这也是在对观赏果树进行配置和造景的过程中需要首先遵循的原则之一。在这样的情况下,就需要在园林设计时,充分考虑到当前区域内生态环境的特点,明确观赏果树的生长需要,例如需要将喜水果树种种植在水生环境中,干旱地区则需要选择耐旱树种,以满足不同种类观赏果树的生长需要。

1.2 艺术性

园林设计中观赏果树的造景除了要有遵循生态适应性原则以外,还应遵循艺术性原则,并提高艺术设计的科学性。在园林设计的过程中,需要对其景观艺术效果进行综合性考虑,合理构建艺术构图,实现个体效果和群体效果的有机融合,提高观赏果树的整体艺术美感。以海棠树的设计为例:海棠树春天时叶片色泽明亮,花朵为白色或粉色等,根据不同需要可种植不同种类的海棠。在开花之后,花朵层层叠叠,颜色绚丽,花期结束后,叶片色泽会进一步提升。秋季时,果实和叶片色彩交相辉映,整体呈现出较好的观感。自古以来,我国就将海棠视为美丽、祥和的带名字,海棠还有“花中神仙”的美誉。在园林规划之中,可以将海棠树种植在路径两侧、亭台周围或水滨池畔等区域,能够呈现出较好的观赏性,提高整个园林的艺术设计效果。

1.3 因地制宜性

因地制宜性主要指的是,要根据园林当地情况,包括城市的气候、地势、土质等因素,以及城市中居民的实际需要,在结合观赏果树生长需求的基础上,提高果树种植的合理性,确保果树能够有效发挥自身的作用。在这样的要求之下,园林设计人员就需要在设计之前进行综合性考虑,特别是在种植外来的观赏果树时,需要明确把握其生长需要,确认其是否能符合当地园林的设计标准。除此之外,还需要对

当地的经济条件进行考虑,选择养护管理较为便捷、技术要求合理的观赏果树进行种植,避免在后期维护的过程中消耗更多的成本资金。

2. 观赏果树配置与造景的常见方式

2.1 孤植

在观赏果树配置和造景的过程中,较为常见的方式主要有孤植、丛植、群植、林植和果篱。其中,孤植本身具有一定的特殊性,指的是将特定形式的乔木型观赏果树种植在特定的空间内,充分体现该树种的个性美。采用孤植方式时,通常会在空间造景的中心位置种植果树,能够使其成为景观的主要因素,大大提升观赏果树的形体美,使观赏者能够更好地了解该种果树的相关要素。在此方式下,观赏果树常成为开阔草坪、低矮灌木、道路口、桥头、湖岸等区域的景观,能够作为该地区的标志性景观呈现出良好的观赏效果。与此同时,如果城市公园本身的面积较大,观赏者在其中游览时容易迷失方向,采用孤植方式能够在一定程度上对其观赏方向进行引导,不仅能够满足观赏者的实际需要,还能够增加园林景观的层次感,更好地强调果树的景观元素,实现果树和整体景观的有效统一。以山楂树的种植为例:该树种具有较强的观赏性,叶片、果实皆可观赏。山楂树通常在每年的5月、6月开花,初入夏季时花朵呈嫩白色,整体较为雅致。秋季则满树艳红,山楂成熟后点缀其上,整体观赏性较强。山楂树是我国园林中较为常用的树种之一,将其与园林中其他景观进行搭配能够呈现出具有较高的绿化观赏效果。山楂树喜光,耐干旱,如果土壤肥沃且湿润能够呈现出更好的生长态势,可以采用多种方式进行种植,能够有效提高整体的观赏效果。

2.2 丛植

丛植方法主要指的是,对三种不同类型观赏果树生长习性、外形特点等进行充分考虑和了解,在此基础上对其进行合理布景,提高景观效果。丛植是园林设计过程中较为常用的配景方式之一,能够更加满足景观的自然性要求,同时也能够展现景观的艺术性,体现出群体美中的个体美以及个体美营造出来的群体美。一方面,丛植能够将不同种类的景观树木进行合理搭配,使其能够呈现出层次美感。通常情况下,上层以常绿观赏果树为主,中部种植中短花灌木,下层由草坪和花卉组成,形成既有层次感又具有协调性的整体景观。另一方面,利用丛植也能够为其他景观作背景衬托,刚

性结构可以在自然植物的烘托出更加柔和,提高多维景观效果。在利用丛植的过程中也需要注意,要对不同观赏果树的生长习性等情况进行全面了解,做到合理搭配,确保每一种树木都能够正常生长。与此同时,还需要呈现出一定的观赏性,并根据实际情况对其进行调节,营造出更加美观的园林效果。

2.3 群植

群植指的是,在一定的区域内自由组合不同种类的观赏果树,对其数量进行合理配比,实现有效的整体美效果。在树木组合中,可以通过增加树木数量或种类来提升观赏效果,改变原有的景观意境。由于一组树木中观赏果树的数量远远超过丛植,因此需要重视尺度和层次感的变化和营造,才能更好地发挥景观空间的作用^[1]。例如,上海植物园温室前的造景主要采用群植方式,上层以桃、梨等花灌木为主,中层以常绿杂色灌木为主,草坪在下层占主导。通过对多种植物的合理搭配,实现景观效果的层次美感,提升园林整体的艺术效果。

2.4 林植

园林设计中的林植一般有两种形式,即规则式和自然式^[2]。规则式使用较为常见的几何排列方式来搭配植物,以确保前后左右整齐种植。自然式一般自由种植,视地形和自然环境情况而定,并不强调整齐工整,只需要大致在同一方向对齐即可,确保景观空间中观赏果树的数量能够满足要求。

2.5 果篱

果篱是当今比较流行的一种配景方式,应用范围并不是很广,比较小众。该种方式主要采用绿篱种植模式,形成条状绿篱,着重营造具有横向观赏效果的景观。与传统的绿篱园艺模式相比,果篱可以充分利用树叶、花朵、果实等多种装饰元素,创造出更丰富的景观效果。在园林设计中,果篱主要起到分隔空间、遮挡视线、突出观赏重点等作用,因此,在选择果篱类型时,需要以树形低、芽量大、耐修剪的果篱为主。

3. 观赏果树在园林设计中的配置与造景方式

3.1 合理规划布局

科学的园林规划是确保观赏果树配置与造景效果的有效前提,因此,在园林设计过程中,必须要对基本布局进行合理规划。例如,在设计水生植物造景时,可将观赏果树与水面边缘对齐,既能在水面上产生美丽的倒影,又能增加景观的纵深感,提高景观效果。与此同时,在整体建设中必须考虑观赏果树的数量,将果树与附加小品、水体、草坪等园林景观元素进行有机结合,形成系统性的园林景观

3.2 丰富果树资源

为了满足城市园林景观的需求,需要充分挖掘当地的观赏果树资源,在园林中展示本地区的特色。同时,还要考虑引进果树资源,尽量选择栽培装饰效果好、适用性强的果树,确保观赏果树资源的多样化和丰富性。此外,要对观赏果树的配置进行合理把控,丰富园林景观层次,设计出集经

济、生态、观赏为一体的城市园林景观。在此过程中,可以在市区周边建立观赏果树胚培育基地,进一步扩大果树资源的多样性和繁殖率,特别是对具有较强观赏性果树的繁殖,要作为重点项目进行推进。在此期间,也需要引进蔷薇科、忍冬科等生态性能优良的观赏树种,丰富城市景观资源。

3.3 掌握生物特征

为确保观赏果树能够顺利生长,就需要对其生物特征进行准确把握。园林设计中观赏果树并非独立存在,无法凭借自身呈现出较好的景观效果,而是取决于建筑、环境、气候等诸多因素。将观赏果树在城市景观中进行科学配置才能够满足广泛社会群体的要求,提升整体的景观效益。因此,在规划设计过程中,不仅要注意观赏果树布置的合理性和植物资源的丰富性,还要对其生物特征进行有效把握,在此基础上进行合理配置。具体而言,主要是根据果树不同时期的状态,包括叶、花、果等观赏元素,对其在不同季节的变化进行掌握,来满足人们实际的观赏需要。在这样的要求之下,观赏果树的配置和造景应充分考虑观赏果树对环境 and 生长条件的要求,对其生物学特性进行明确,以保证为其提供良好的生长环境,满足成长要求。除此之外,应适当调整果树上雌雄异株树种,以促进观赏果树能够尽快开花结果,增强景观的整体效果。

3.4 因地制宜造景

为达到景观层次化和视觉环境层次化的效果,需要根据观赏果树本身的生物学特性,选择适宜的树种进行规划造景。可根据地域特点,明确社会群体对于园林的观赏需要,在此基础上合理搭配观赏果树,提升观赏果树的应用效果。在此过程中,将观赏果树与城市园林设计的其他元素进行有效结合,要先综合考虑二者的协同作用。在科学规划种植面积和树种的过程中,可以在广场、街道、建筑物等位置种植观赏型号、果实不易掉落的树种,尽量避免对桃李杏等树木的种植,防止市民对其采摘而破坏景观,也有利于保持环境清洁。

结论

通过文章的分析和研究可以得知,观赏果树的配置和造景影响着整个园林的观赏效果,需要对其进行合理把握,在最大程度上促进园林观赏性的提升。基于此,本文提出几点建议:合理规划布局、丰富果树资源、掌握生物特征、因地制宜造景和发展果树盆栽,对于强化观赏果树的应用效果、实现园林的进一步发展具有重要意义。

参考文献

[1] 崔和刚. 观赏果树在城市园林绿化中的应用分析[J]. 南方农业, 2020, 14(33): 68-69.
[2] 陈晶. 观赏果树在园林设计中的配置与造景探究[J]. 中国果业信息, 2021, 38(09): 20-23.
[3] 董春阳, 何长流, 赵鹏举. 观赏果树在园林景观中的应用价值及建议[J]. 现代农业科技, 2021, 34(23): 124-125.