

浅析人居环境视域下风景园林植物景观的作用

程涣杰

(首都师范大学美术学院 北京 100048)

[摘要] 近年来,随着我国城市化进程的快速发展,人们越来越注重生活品质的提升。而全球范围内日益加剧的气候变化和各種环境污染使得人居环境质量堪忧,已严重影响到当代居民的正常生活。将风景园林植物景观装饰于人居环境中,不仅具有独特的美学效应,更在应对全球气候变化、修复受损生态环境等方面起到了积极作用,可有效减少污染问题给人们生活造成的不利影响,改善人居环境。基于此,本文主要研究了人居环境视域下风景园林植物景观的作用,希望可以为相关从业者提供一些理论上的帮助。

[关键词] 风景园林;植物景观;人居环境;环境保护

1 引言

环境问题一直是社会各界所广为关注的重点问题。近年来,随着我国工业领域的快速发展以及城市化建设步伐的不断加快,环境污染问题逐渐凸显,水体污染、土地污染、大气污染、水土富养化问题日益严重,尽管当前国家已经采取了相关保护环境的举措,例如城市垃圾分类处理条例、水污染治理条例等等,但這些法律条文可以起到的作用有限。在当代人居环境建设工作中,应用风景园林植物景观,能够一定程度上缓解当前日益严重的全球环境恶化趋势,并且具有良好的环境修复作用,有投入成本低、见效快、环保清洁等诸多优势。基于此,本文将从多个方面浅析风景园林植物景观对于人居环境建设所起到的作用。

2 人居环境视域下风景园林植物景观的作用

2.1 风景园林植物景观在应对全球气候变化方面的作用

全球范围内的气候变化问题已成为阻挡在人类生存发展道路上的一座巍峨大山,高温干旱、海平面上升、动植物灭绝、农作物减产等一系列问题接踵而至。气候变暖所引起的高温会增加人体循环系统负担,增加病毒传染率,加大患病的概率并提升死亡率,气候变化对于人类的威胁与日俱增。大量温室气体的排放为气候变化的主要原因,在应对这一全球性灾难时首先应减少工业生产、生活中温室气体的排放,阻拦气候恶化的脚步。另一方面植物的光合作用能有效吸收大气中的二氧化碳,可通过增加植被覆盖率来平衡已经产生的温室气体。植被是整个生态环境建设的重要内容,加强植物景观在人居环境中的开发和利用,可提高植物碳汇效应,从而减少温室气体在大气中的浓度,并通过降温降低能源消耗,还可有效的改善人口密集所带来的城市局部热效应,从而减缓全球变暖的趋势。

2.2 风景园林植物景观在生态修复方面的作用

随着我国社会建设步伐的不断加快,在工业领域快速崛起、经济快速提升的同时也带来了“三废”。城市雾霾、土壤酸化、矿产资源枯竭、水土富养化、江河泛滥或干涸等问题日渐严重,各种环境问题已严重影响到人类的正常生活。人居环境建设工作中,除了考虑基本的建筑美观性以及实用性原则,还应重视对区域环境的影响作用。当前在我国城市建设工程中,一些市政工程项目都已经引进新型的绿色环保建材应用于施工,这也使得我国城市建设逐渐朝着绿色可持续发展的方向不断迈进。根据相关研究可知,引进风景园林植物景观能够起到良好的区域性生态修复功能。通过在人居环境建设中有针对性地建立起人为的植物群落,能够适应当前社会自然环境,改善生态环境的污染问题。绿色植物的新陈代谢能够改善大气污染问题,可使区域性大气污染得到一定程度的控制。与此同时,绿色植物具有的分解污染物的作用,可以净化土壤中的污染物,应用于人居环境中,能够修复当地的一些植被、土壤、大气等有害污染物质,可以有效控制污染的扩大。水生植物根系对污水中的颗粒态氮、磷等物质具有吸附、截留和促进沉降等作用,可有效净化水质水体和克制藻类生长。对于水生植物的恢复,可增加生物多样性,提高水生生态系统系统的抗

干扰能力,使其结构更加稳定。通过种植绿色生态林,可以对当地的水质、土壤等自然资源进行科学、合理的配置,从而在很大程度上优化并改善生态自然环境。植物净化的方法,在净化空气、保护和改善区域环境领域起着无可替代的重要作用。此种方法相较于其他方法而言,能够有效降低成本,而且具有良好的时效性,可以实现对生态环境的修复和净化,是当前我国净化生态环境最为简便、有效、科学的重要措施。另外,通过对植物景观进行合理的规划设计,建造屋顶花园或者采取雨水花园等新技术手段,可以有效的达到修复城市环境,改善人居环境的目的,实现对生态环境的保护。

2.3 风景园林植物景观在建立多样的生物栖息地方面的作用

在我们生存的蓝色地球上,丰富多样的动植物及其生存环境共同构成了生物的多样性,包括遗传多样性、物种多样性和生态系统多样性三个部分。生物多样性为人类的生存发展提供了各种资源,是人类赖以生存的基本条件,也是经济社会可持续发展的基础。随着我国土地开垦面积的不断增加,动植物生存环境遭到严重的破坏。在人工的过分干预下,环境受到污染,生态系统遭受破坏,许多动物流离失所,动植物种类逐步减少,甚至灭绝。这些对于全球物种的多样化生态系统造成了极其严重的破坏,同时给人类自身的生存也带来了巨大的挑战和危机。因此,为了建立及恢复物种多样性,应将生态系统的保护工作做足,不仅仅将人居环境建设局限于满足人类的基本生活需求,还应关注生态环境的重要组成,将人居环境建设看作为恢复生态系统的一项重要工作。通过合理规划,理性布置,借助植物景观达到改善人居环境、维持生态系统可持续性、提高人居环境居住适宜度的最终目的。相关管理者应对城市的实际环境进行合理有效的规划,争取能够在满足当前城市建设工作中人居环境基本需求的同时,也为动植物的生物多样化提供一定的栖息空间,从而能够实现区域性生物种类的多元化发展。考虑到城市气候环境变化不同于偏远郊区或者野外环境,在城市人居环境的建设工作中,更应该凸显城市生态系统的多元化,合理的构建城市生态系统,实现城市的规模化发展。在设计植物景观时,应结合当地的区域因素、地质因素等诸多外界因素综合考量,合理选择植物景观,并且在设计过程中加入提供生物栖息地的必要条件,从而改善生物多样性。

2.4 风景园林植物景观在构建人类物质和精神家园方面的作用

植物是有生命的,需要被精心地对待。反之,他们也给人们带来温暖、陪伴、收获和喜悦。“In me the tiger sniffs the rose”是英国诗人西格里夫·萨松代表作《于我,过去,现在以及未来》中的诗句,诗人余光中将其译为:心有猛虎,细嗅蔷薇。意思是即便心存再远大的雄心也会折服于花朵的美丽和芬芳,安然感受自然的美好。

植物的美学特征是构成人类宜居家园必不可少的审美元素。春花繁似锦,夏树影婆娑,秋果累累结,冬枝傲风雪,四季皆有景,季季皆不同。而且植物可调动人的视、听、嗅、味、触五种感官,给人以丰富而全面的美的感受。以梅花为例,其姿态疏影横斜、

(下转第363页)

企业的热爱之情,工作中发挥主人翁意识,保持奉献精神。

第二,加强专业道德修养。将社会主义职业道德原则与规范认真遵守,不同行业职工,都需要基于自己职业活动规范与要求,极强自我教育与改造,促进自身职业道德的不断提升,真正实现职业道德建设的目的。职工队伍素质的提升与职工职业道德建设有着至关重要的影响,是提升职工素质的关键。现在我国正在全面推进小康社会的关键时期,单位工作也在不断的完善与推进过程中。我们面对的任务是非常光荣与艰巨的,高素质的人才推进下企业发展的关键,但是对于人才素质而言,包括很多方面内容,尤其是职业道德使人才素质的关键内容,依照单位职工实际分析,单位职工不仅具有较高的素质,同时技术能力较高,并具有较好的思想政治素质,是一支技术能力高,综合业务能力强优秀队伍。但是也有一些队伍在职业道德素质能力方面还存在很大不足,工作不积极不注重,能力低下,对工作不认真,缺乏事业心。虽然这些人的数量不多,但是造成的影响却比较大。所以,工会可以组织职工进行各种职业道德学习,利用各种活动,进一步加强职工职业道德建设,提升职工的道德修养,使员工形成良好的职业品质与习惯,保持和职业道德相同步的工作作风。

第三,建立健全各种有效机制。①建立社会监督机制。职业道德建设中,社会舆论发挥着非常重要的引导与监督作用,舆论的正确引导与宣传,对员工职业道德观的形成发挥着非常重要的作用,同时也可通过反面揭露,对职业道德中的不良行为进行制止。工会在工作过程中,应当将舆论引导作用充分的发挥出来,引导员工投入到职业道德中进行评判,在不断实践中形成正确的

价值导向,将社会监督机制的作用充分发挥出来,促进良好职业道德形象的形成,创建良好的社会氛围。②建立激励约束机制。说服教育是职业道德建设的一个重要方面,利于职工良好职业道德的形成,但是,为了保证职业道德教育作用的长效发挥,还必须进行激励与约束机制的建设。所以,应当在企业内部管理中纳入职业道德规范,并结合经济责任考核,表现优秀进行奖励,反之则进行处罚,保证职工职业道德教育效果,促进职工职业道德水平不断提升。③建立法制约束机制。随着现代经济多元化发展,给人们的行为也造成很大影响,仅仅通过道德约束还存在很大不足。应当有效结合法制建设来进一步推进职业道德建设,将其规范、制裁和教育作用充分的体现出来,通过各种法治手段的应用,促进人们良好道德规范的形成,加强职工的职业道德建设是非常艰巨的一项任务,任重道远。工会应当结合实践对面对的各种问题加强研究,创新改革,有效推进职工的职业道德建设获得更高的发展。

参考文献

- [1] 柳芝. 试论加强职工职业道德建设 [J]. 企业导报, 2018, (9).
- [2] 夏昱. 职工职业道德现状调查与改进路径 [J]. 江西社会科学, 2017 (12).
- [3] 张俊芳. 浅谈职工职业道德建设存在的问题与对策 [J]. 现代商业, 2018 (29).
- [7] 王晓艳. 浅析职工职业道德建设 [J]. 商场现代化, 2018 (32).

(上接第361页)

色泽艳丽素雅、闻之暗香浮动、食之唇齿留香。当植物在花期散布芬芳时,蜜蜂、蝴蝶奔忙于花草丛中,可创造出蝶恋花的景观,静中有动,动静结合,进一步加强空间的韵味,并展示了动态的自然美,可令人沉溺其中,忘却烦恼。人们的情绪会随着花木气味的不同而变化,一些芬芳的气味可以让人心情愉悦,心平气和。芳香花木能消除人的疲劳,使人心情愉悦,对花木气味的研究在医学界已是医疗手段之一,被称为“芳香疗法”,其充分利用了植物的香气和治愈能力。目前,在美国、日本等国家都建立了“香花医院”,在院内种植四季开放的鲜花,让病人不依赖于设备和药物,而是通过吸入香气来进行医疗。

植物栽培历史悠久,具有深厚的文化内涵,很多诗词歌赋和民风民俗都赋予了植物人格化的属性特征,也从欣赏植物的形态美升华到了欣赏植物的意境美,将植物的形象美概念化或人格化,赋予其丰富的感情及不同的文化内涵和品性。例如松苍代表刚劲、菊花代表高雅,而牡丹代表雍容华贵。风景园林植物景观在人居环境中的应用,有利于改善人居环境,提升人居环境的舒适度、美观度,并增强人居环境的文化内涵。

3. 风景园林植物景观在人居环境建设工作中的应用思考

风景园林植物景观在人居环境建设工作中的应用,一方面体现出当代我国环境保护的重要性以及必要性,另一方面也体现出当代城市建设的美观性要求和人们对于居住舒适性的追求。风景园林植物景观在人居环境建设工作中的应用,能够为人类提供相对稳定的生态自然环境。从长远角度考虑,风景园林植物景观在人居环境建设中的应用,不仅能够长久的起到保护区域环境,修复当地生态系统的作用。而且,风景园林植物景观还可以为人们

提供相应的物质消费,可以将之看作为一种新型的城市建设物质消费,对于城市居民生活质量的提升有着重要的促进作用。在当代,将风景园林植物景观应用于人居环境建设工作中时,还应针对不同植物的生长特性以及功效价值进行详细的勘察,并且基于当代城市建设居民审美需求,从环保、视觉以及人文角度出发,利用植物景观作为人居环境的衬托,实现人居环境建设的环保性、实用性和美观性。

4 结论

综上所述,随着当前我国市场经济的快速稳定发展,全球范围内气候变化日益加剧、各种环境污染严重影响了当代人居环境质量,干扰到当代居民的正常生活。而风景园林植物景观在人居环境中的合理设计,不仅增加了城市建设中绿色植被覆盖率,减少了自然灾害的发生,减轻了污染等问题对于人们生活造成的不利影响,而且在人居环境中起到了独特的美学效应,有效的改善了人居环境,提高了人们的生活品质。

参考文献

- [1] 董丽. 风景园林植物景观在人居环境建设中的作用 [J]. 风景园林, 2012 (05): 56-59.
- [2] 杨晓曦, 孙大维. 风景园林植物景观在人居环境建设中的作用 [J]. 林业科技情报, 2014, 46 (2).
- [3] 乔治敏, 杨俊峰. 园林植物多样性对改善人居环境的意义 [J]. 城市建设理论研究, 2014 (19).
- [4] 康宁, 李树华, 李法红. 园林景观对人体心理影响的研究 [J]. 中国园林, 2008, (7): 69-72.
- [5] 苏雪痕. 植物造景 [M]. 中国林业出版社, 1994.