

# 城市园林绿化存在的问题及对策

王艳丽

赤城县自然资源和规划局 河北 张家口 075500

**摘要:** 城市绿化作为城市环境的调节器,具有调节气温,净化空气,改善生态环境等作用。同时也起到了美化城区,创造出更加美好的居住环境的作用。随着社会经济的不断发展,人民群众的生活习惯也在不断变化,越来越注重居住环境,这就对城市景观建设提出了新的要求。园林绿化的综合性功能,除了给人以舒适的居住环境外,更应发挥其改善大气环境、改善城市气候的作用。然而,在当前的城市园林建设中,还存在着许多问题,必须对这些问题采取相应的对策,以促进城市园林建设的快速发展。

**关键词:** 城市; 园林绿化; 问题; 对策; 数字化管理

前言:从城市景观工程的角度来看,要把实现绿色发展作为构建社会性城市的目的。从现实的角度来看,应以可持续发展为指导,进行城市景观建设,从而提高人们的生活质量,提高人们的生活质量,以避免相关问题的出现,方便工作人员制订出相关的计划,提高城市园林绿化水平,并通过相关措施来促进城市园林绿化发展。在城市的环境中,园林绿化的目的就是要在与其相对应的空间上进行装点,并在其上栽种与其相匹配的植物,以此来提高城市的整体环境质量,与此同时,通过与其相关联的城市空间结构,来满足人们对城市情感的需要。

## 1 城市园林绿化的作用

城市园林绿化的层次与水平,是衡量一座城市能否成为一座宜居之地,也是该城市居民幸福感的一个重要指标。城市绿化的功能归根结底是城市建设的一个组成部分,其功能体现在两个方面:一是对城市建设产生影响,二是对市民生活产生影响。首先,都市景观将使都市居民产生一种「赏心悦目」的感觉,对其身体与心理都有益处,这就是都市景观的「健康意义」。其次,由于植物的光合作用和植物的保土效应都会对水循环产生间接的影响,因此,植被对整体生态环境的改善和生态系统的健康发展具有重要的理论和现实意义。城市景观设计的优劣,不仅影响着城市的总体形象,也影响着人们的身体和精神状态。

## 2 新时期城市园林绿化管理存在的问题

### 2.1 城市园林绿化规划管理不完善

在城镇化过程中,园林绿化规划工作不可小觑,因此,各有关单位应使其更加有序、科学。就当前的现状而言,我国许多城市的园林绿化工程缺乏科学的规划与设计,伴随着城市发展的步伐越来越快,不能满足市民对此的需要。比如,在开展绿化活动时,应以城市景观

生态设计为出发点,根据城市气候状况、水文和地质、绿地分布等进行设计,根据景观的生态标准进行计算,从整体效果上分析土地的利用性质。然而,现实情况是,许多城市在绿化建设方面,缺乏对其实践活动与效果的研究和分析,也没有形成一套专门的系统理论,更缺乏与之相对应的技术和施工手段。因此,这就很容易造成各种问题,对整体结构布局的效果造成不利影响。

### 2.2 不健全的城市园林绿化管理制度

目前,仍有许多城市在绿化管理的工作方式上,仍停留在传统的计划经济时期的管理路线上。无论是相关方针政策的制定,还是有关部门机构的组成,都与相应的精简高效的政策管理活动相违背。无论是规划设计,还是经营管理上,都存在着些许问题。此外,因为城市园林绿化管理体制还存在着许多不完善之处,相关职能部门在协调性方面做得不够好,导致了一些违反规定的情况频频出现,这最终会影响到绿化效果。

### 2.3 对城市园林绿化工程质量的监督力度不够

随着我国经济的快速发展和城市化进程的加快,城市园林绿化工程的数量越来越多,而许多施工单位却没有对其质量进行严格的控制。当前,由于缺乏对城市绿化工作的重视,使得他们不能很好地找到城市绿化工作中存在的问题,更无法采取有针对性的对策。一些人甚至把城市的绿化质量看得很轻,导致了城市的绿化工作无法真正地进行下去,无法将其有效地发挥出来。

### 2.4 园林绿化的养护力度不够

在城市建设过程中,景观绿化的维护是一个非常重要的问题。目前,许多园林管理人员并没有充分认识到城市园林绿化管理的重要性,导致了城市园林绿化的管理具有随意性,对园林绿化工程的养护非常形式化,将城市园林绿化的管理和养护流于形式,没有对园

绿化工程的养护问题进行深入、细致的分析,对园林绿化工程的养护手段不够完善,力度也不够大,没有充分发挥出城市园林绿化管理和养护的真正作用,导致许多的城市园林绿化在工程完成之后,出现了枯萎、坏死等现象。

### 2.5 需要提高园林员的专业化水平

从目前的总体状况来看,各大城市在发展中对园林绿化项目的重视程度并不高,无论是工作人员的专业素质,还是有关部门的资金支持,都不能满足实际需要。许多绿化施工人员都是从社会上的闲散人员中招募来的临时工,他们既没有专业的知识,也没有接受过任何的训练,这种团队的建立必然会影响到绿化植物所能起到的作用。

## 3 城市园林绿化管理解决对策

### 3.1 园林绿化和城市发展相结合

城市绿化既是一项绿化工程,又是一种旅游资源。随着城市的发展,政府可以通过投入一部分的资金,来支持城市绿化旅游项目的设立,这样既可以满足城市的绿化需求,又可以促进城市的经济效益。在当今的社会环境中,资金和项目的投资大多集中在一些形象工程上,人们对城市的建设心急如焚,却忽视了城市绿化所带来的功能与价值,盲目的投资使得城市得不到与之相适应的经济与生态效益,而且还出现了建筑材料的浪费。城市的建设不能只停留在城市的高楼大厦上,更要去追求城市与自然的和谐,创造一个好的发展空间,从而提高城市的建设水平。

### 3.2 制定科学的绿化管理策略

在城市美化的进程中,必须全面、科学地进行规划。同时,要将园林建设与城市建设有机地结合起来,在安排城市绿化系统时,要充分考虑原有的绿化景观,将城市中的山水树木融入到城市的规划设计中,促进城市生态的发展。此外,在对植物的选择时,要根据植物的生长周期、生长环境等因素,根据当地的实际情况,来选择相应的绿化风格,防止由于盲目的选择,造成大量的植被死亡。在不同的城市之间的绿化建设中,要体现出不同的城市特色,例如,在住宅区周围,要种植一些落叶植被,从而达到净化环境,改善居住环境的空气质量,为人们提供一个良好的休息环境。

### 3.3 提升工程技术水平

在现实生活中,城市绿化、质量与绿化水平与从业人员的综合素质与专业技能之间存在着紧密的联系。因此,政府部门应该以城市园林绿化工程的特点为基础,选择招投标形式,对施工队伍的技术水平与艺术水平进

行考核,并选择高资质团队,让技术与艺术能够有效地融合在一起。营建者应积极进行工作人员的训练,以提高营建者对植物栽植的认识,以及对营建者的重视。通过进行相关培训,来提高施工人员对植物的认识,从而保证在城市园林绿化建设中,植物的成活率,更好地满足园林技术人员的管理要求,从而保证城市园林绿化管理水平。

### 3.4 提高园林业从业人员整体素质

景观绿化工作人员的综合素质对景观绿化工作的成效和效益起着重要的作用,因此,提高景观绿化工作人员的素质至关重要。首先,主要是要提升员工对绿化的认知,让员工明白绿化的重要性,并且要按照绿化的进度,按时完成植树、施肥、除虫等工作。并对园内的树木进行定期修剪,修剪时要按照总体规划方案,与周边绿化格局协调一致。其次,对员工进行不定期的技术培训,以提升员工的理论水平和业务能力,从而达到合理、优质的管理要求。最后,对于绩效好的员工,应制定相应的激励制度,以激励员工。

### 3.5 实现法制化

强化对相关部门的管理和监管,确保每一个部门都可以严格遵守规定,履行自己的管理职责,进行管理工作,特别是在施工过程中,要对移栽植物进行监管,要对其进行严密的监管,实行全天24小时的监控,一旦出现任何异常情况,都要第一时间汇报并解决,从而提高植株的存活率。我国应加强立法,健全相应的法制,严格控制建设用地规模,防止城市绿地被非法占用。

### 3.6 因地制宜的选择植被种类

在园林绿化中,植物品种的选择要合理,不求最好,不求最贵,而求最合适。在选用植物的时候,要结合当地的气候和土壤条件,才能发挥出更好的作用,从而实现城市园林的目标。与此同时,还要将人文环境的特殊性考虑进去,将植物与地方的风土人情结合起来,从而推动城市文化的发展。在进行城市园林绿化的时候,要尽可能地选择具有多种性质的植物,以适应城市绿化带的特点,只有这样,才可以创造出一个具有层次分明的城市景观。因此,要有一个丰富多彩的园林绿化植物环境,才能确保生物的物种多样性,从长期来看,要选择合适的树种,并引进它们,创造出具有个性的城市景观。

### 3.7 扩大城区绿化面积

在城市园林绿化中,应充分利用已有的条件,不断完善城市的生态环境,扩大城市绿地空间。要想扩大城市的绿化面积,将垂直绿化与平面绿化结合起来,是两

种很好的方式，这两种方式都被广泛地运用在了城市的园林绿化中，在城市的纵向规划中，重点是对灌木、乔木等进行合理的搭配，这样可以让不同的植物更好地相互配合，从而形成一个更好的种群群落，使植物的作用最大化。同时，在进行园林绿化的规划时，要确定对园林绿化的投资，制定长期管理的计划，将生态城市的建设落实到实际工作中，在城市绿化的规划中，运用现代科技来维护城市的生态平衡。

#### 4 城市园林绿化数字化管理体系的构建与实现方案分析

##### 4.1 城市园林绿化数字化管理体系的主要特征

###### 4.1.1 管理方式的数字化

传统的纸质办公材料已经无法满足海量的数据量和快速查阅处理的需要，利用先进的技术手段，实现信息收集、整理、查询和交流共享的信息化。一方面，能够实现无纸化办公，还能节省行政运作成本。同时，它还可以充分调动公众参与的热情，拓宽公众监督的领域，使社会、舆论的监督功能得以充分发挥。

###### 4.1.2 数字化的管理决策

随着城市多元化发展，景观规划的选取与投资越来越依赖于景观规划信息的评价。比如，公园选址和规模、古树名木养护投入、苗木补植投入、植物种类选择等。利用数字化的手段，利用互联网、云计算等多种方式，开展成本核算，达到预期的效益评估，可以对项目的决策产生一定的参考作用。这样，才能达到最大的社会效益和经济效益。

###### 4.1.3 规制方法的数字化

利用数字化的管理体系，可以对园林绿化的现场实施监管监测，当有破坏园林绿地、水体、植被、占用绿化规划区域等违法违规行为发生时，可以被及时发现，并利用信息化的数字管理平台进行指令下达，这极大的缩短了应急响应时间，避免事态进一步扩大，可以有效提高管理的工作效率和决策的准确率。

##### 4.2 系统的职能定位与基础架构

建立城市园林绿化数字化管理体系的目的在于提高园林绿化的管理效率，从而在开放的基础上实现资源共享，这就需要我们对该系统的基本功能进行精确的定位。这一体系的定位与管理决策、管理方法等有关，必须与地方实际相结合。

数字化管理体系的架构结构直接影响到决策管理的效率，基于3S技术的数字化园林绿化管理系统可以从如

下几个方面来实现第一，就是最基本的境界。因为其中牵涉了服务器、网络设备、存储及操作系统等方面，基础层是管理的核心，同时它也是一种物质保证。所以，使用可视化的操作系统对高效地收集和处理信息有帮助。第二个操作层面，这个层面把常规流程和操作专用于现行的管理层面，是进行信息分析与使用所必需的环节；第三，以“数据存储”为“区”，方便了“数据存储”，并确保了“空间数据”的完整性；

##### 4.3 建立地理信息系统

在数字管理系统中，地理信息资源是必不可少的一部分。在数据的搜集过程中，因为信息量大，而且变化很大，所以很难进行信息的搜集，而且对数据的后期处理也要求很高，所以，构建一个数字化的管理系统，就是要方便对数据进行分析、检索和查询，并在确保数据的完整性和精确性的前提下，高效地交换数据。

##### 4.4 进行系统性的用户管理

数字城市园林绿化管理系统包括内外两个层面。例如，管理制度的内部工作人员、管理人员、系统维护人员等等，都可以归结为管理制度的内部工作人员。这些人员依赖于已有的系统来开展他们的日常工作，他们可以发布交流的信息，可以提高他们的工作效率，同时他们还担负着管理系统的相关工作。而对于面向服务对象的园林化管理系统，则可称之为外部使用者。针对不同的使用者之间的差别，应当对内部用户和外部用户的不同需求进行系统的分析，这样才能使其具有数字化和系统的管理功能。

#### 结语

总的来说，从城市发展的角度来看，城市园林绿化管理是一项重要的城市管理指标，只有将城市园林绿化管理积极地贯彻下去，才能保证生态环境的可持续发展，从而提高人们的生活质量。城市园林绿化管理工作要按照有关规定，针对出现的问题，采取行之有效的措施，才能使其更好地发挥作用。

#### 参考文献

- [1]钟杰.城市园林绿化设计存在的问题及对策探析[J].花卉, 2018(24): 174~175.
- [2]董哲.我国城市园林绿化设计存在的问题及对策[J].江西农业, 2018(24): 83.
- [3]于占晶.现代城市园林绿化中存在的问题和对策[J].现代农村科技, 2018(12): 49~50.