

城市道路绿化养护存在的问题与对策分析

王成锋

绍兴市风景园林建设有限公司

DOI:10.32629/bd.v4i7.3448

[摘要] 城市道路绿化是城市园林绿地系统的重要组成部分,也是现代城市文明的重要标志,道路绿化搞好了,不仅可以美化城市街景,还可以改善城市环境,起到保护路面、组织城市交通、维护交通等作用。在我国城市绿化建设中,多数城市存在“重建轻养”的现象,造成资源的巨大浪费。基于此,本文就城市道路绿化养护存在的问题与对策进行分析。

[关键词] 城市道路绿化养护; 问题; 对策

中图分类号: U418.6 **文献标识码:** A

城市道路绿化是城市公共基础设施的重要组成部分,是串联城市绿地系统的桥梁和纽带,也是城市建设的窗口,在净化空气、美化环境、防沙抗风等方面发挥着必不可少的作用。随着人民生活水平的提高,人们对城市的生活环境和生态环境越来越重视,创造出优美的道路景观已成为当务之急。

1 道路绿化在现代化城市中的功能

1.1 改善城市的生态环境

随着城市化建设进程的加快,越来越多的人口涌入城市,各种基础设施随之得到配置,机动车辆的频繁往来、资源的大量消耗使得城市环境受到了相当严重的威胁,碳氧平衡、水热平衡开始面临挑战。基于此,城市需要重视绿化问题,在城市内尤其是道路两侧、尤其是立交桥和交叉路口等人流量集中的地带铺设绿化带,大量种植花草树木可以起到调节生态系统的作用。借助绿植的光合作用等,可以为人类释放更多氧气,利用其除尘、杀菌、降温、增湿的作用,还能降低城市运行所带来的扬尘、噪音污染,并且改善当地气候,可谓大有裨益。

1.2 改善城市的人文环境

道路作为城市规划中的重要部分,也构成了人们日常生活中不可缺少的一种基础设施。在道路两旁栽种绿树不仅能够起到优化自然环境的作用,也能为

群众出行创造更美好的内在精神体验。结合现实看,越是发达的城市,其绿化工作往往更为到位,道路绿化以及成为一个城市人文精神水平的重要体现,它见证了城市的变迁,构成了城市文化的一部分。

2 城市道路绿化养护存在的问题

2.1 缺乏养护管理意识

要想更好的发挥城市道路绿化的作用,必须要在其建设完成之后做好相应的养护管理工作,尤其是对于行道树的养护和管理,是当前道路绿化养护管理工作的重点。但是从目前的养护与管理实际情况来看,这一点做的并不好,养护管理人员缺乏对这一工作的重视程度,管理效果和机制并不完善,尤其是在绿化管理项目开展之后,一些单位对于管理过程不重视,采取粗放式养护管理的方式,这样就使得整体的管理效果和景观层次受到消极影响,同时影响到绿化景观的整体美学效果和生态效果。

2.2 城市道路绿化养护缺乏科学的管理方式

当前的城市道路绿化养护工作之所以质量比较低,主要原因是缺乏科学的管理方式。这是因为科学的管理方式可以减少道路绿化养护工作中的漏洞。在对当前的城市道路养护工作进行系统地分析后发现,城市道路绿化缺乏科学的

管理方式主要体现为以下方面:首先是工作人员在搭配花草和植物时存在不合理的问题;其次是工作人员没有定期修剪花草,这一行为导致了整体的绿化养护设施建设比较混乱。城市道路绿化的初衷是使城市变得更加美丽,更加整洁,但是如果城市道路绿化养护缺乏科学的管理方式只会使城市道路变得脏乱不堪。

2.3 其他问题

在城市道路绿化养护与管理的过程中,还存在有其他问题,例如城市道路绿化建设中,一些花草和植物的搭配并不科学,这样既会影响到美学效果,也会给绿化养护与管理工作带来难度。城市道路绿化建设和修建不及时,也会造成道路绿化养护设备建设表现烦乱,缺乏秩序,同时,管理者对于绿化养护设备的管控不到位,养护设备遭人破坏等现象屡见不鲜。

3 城市道路绿化养护的对策

3.1 坚持以人为本,正确认识绿化

绿化的本质目的是促进自然环境与人类的和谐共处以及发展,这也符合我国可持续发展的战略理念。城市建设与生活中,人作为主体,是市政道路园林绿化工作的主要服务对象,因此,园林绿化工作要坚持以人为本,在此基础上全面、正确地认识绿化内涵。推进市政道路园林绿化项目过程中增加资金投入,既要

提升绿色植物给人视觉和城市规划带来的外在美观感受,又要落实绿化的本质意义,为居民和城市提供更多的有益气体,提高空气质量,减少城市粉尘污染现象,有效保护土壤环境,净化水质,从而提升城市生活质量,营造一个舒适健康的绿色城市环境。

3.2 利用本地资源,明确施工设计方案

在工程施工前,规划部门首先要全面了解施工当地实际情况,以此明确施工设计方案,确保方案的可行性与合理性,突出园林绿化工作所表达的内容,提升设计的地域性,做好施工前的准备工作。施工道路场地要保持平整且无建筑垃圾杂物等,为了尽可能降低成本,提升绿化效益,结合实际资金情况综合考虑绿化施工费用以及养护管理费用,在满足绿化技术需求、道路功能需求、道路景观特点需求前提下,科学选择最适宜的树苗,做好高质量低成本的绿化效果。

3.3 加强植物来源控制,统一苗木规格

做好植物苗木检疫工作,正确认识到这一工作对园林绿化、城市建设乃至人类赖以生存生态环境的重要性,根据不同苗木特征控制植物高度,提升视觉美感和绿化作用。制定统一的苗木规定标准,按照植物种植要求科学种植移栽,定期修剪和维护苗木。同时,涉及到从域外引入的苗木,通过加强虫害检疫、微生物检疫等方式确保其引入不会带来严重影响,一旦发现域外苗木存在问题,坚决不予调运,严格落实有关追究责任的制度,避免因问题苗木种植给当地环境和土壤带来污染损害,减少域外苗木引起虫害现象。

3.4 提升养护力度,完善管理机制

要建立完善的管理机制,通过制度进一步规范市政道路园林绿化的施工和养护管理,提升项目推进的标准化、规范化。完善移栽后的养护管理工作,为了保护植物,促进其健康成长,可以在植物树干上立架杆,缠上草绳;定期、及时地喷雾和灌溉苗木枝叶,这一工作中夏季和冬季工作时间有所不同,一般来说,冬季灌溉和喷雾傍晚是最佳时期,夏季则是清晨;当雨季来临时,工作人员要及时排除给水,并且挖好相应的排水渠道;为了让植物在冬季更好的成活,做好冬季植物防寒保暖工作。同时,定期组织相关工作人员的教育培训活动,丰富其专业知识与技能,提升工作人员专业素养和职业精神,从而让工作人员能够在自己岗位上充分发挥能力和价值,促进园林绿化工作的开展。加强长期监管力度,通过植物监管机制,避免绿化成果遭到损害,提升绿化管理有效性,使植物能够在市政道路上更安全、健康的成长。

3.5 对土壤进行一定的改良,营造有利于植物生长的环境

植物生长与土壤密不可分,其土壤的酸碱度值对植物生长有很大影响。因此,为了使植物适应土壤环境,应在土壤中研究土壤中阳性有机物的存在。可以根据对土壤酸碱度值的测试结果和植物生长所需的环境来进行环境改造,使其生长得更好。例如,经过测试,土壤为酸性,但为了在土壤中种植碱性植物,就需要一些步骤来改善土壤的性质,例如可以使用有机肥料来进行处理。

3.6 科学评估,改善道路的绿化养护工作

除了之前的建设项目,最重要的就是养护工作。一般来说,养护植被是一项相对漫长而耗时的任务。不仅要定期对日常绿化进行定期评估,还要评估其保护方法的有效性以确保植被保护的工作进展顺利。同时,保护问题的研究也应得到有关人员的重视,以保证施工人员的专业能力以及和技术水平。

4 结语

加强对我国城市道路绿化的养护,充分体现了我国在城市建设中坚持人与自然和谐相处的观念,坚持社会效益与生态效益相结合的城市发展观念;充分体现了我国在城市道路绿化的养护中坚持可持续发展战略,始终走可持续发展道路,以科学的理念促进我国城市化水平的提高,促进我国广大人民群众生活水平和生活质量的提高,进而促进我国经济又好又快的发展。在城市开发与建设过程中,相关人员要加强对城市绿化中的植物养护管理,确保能够发挥出其应有的效益。在进行植物养护时,重视对植物的肥水养护、修剪养护以及病虫害防治等,保障植物具有良好的生长态势,从而促进城市生态环境的改善以及整体美观度的提升。

[参考文献]

- [1]李廷玲.城市园林景观施工及道路绿化养护管理分析[J].江西农业,2018(02):74.
- [2]许光德.浅谈城市道路绿化养护与管理策略[J].绿色环保建材,2019(06):124.
- [3]吴学辉.城市道路绿化养护存在的问题研究[J].建筑工程技术与设计,2018(16):55.