

# 园林养护管理要点及技术措施分析

孙正岩

河南省濮阳市德胜公园管理所 河南 濮阳 457000

**摘要:** 随着科学技术的不断发展,我国园林工程建设也有了全面提高。园林绿化是体现城市文明的重要标志之一,在现代社会背景、都市社会的快速发展下,我国越来越注重城市文明建设,园林工程的建设有利于净化空气,恢复城市生态系统,为人们提供健康的生活环境。其中园林养护使绿化建设发挥了最大作用,有利于减少城市噪音,降低空气中的粉尘,为群众建设良好的生活环境。好的园林绿化更能体现一座城市的进步与发展,因此,我们需注重城市园林绿化养护工作管理技术。

**关键词:** 园林养护; 管理要点; 技术措施分析

## 1 园林绿化养护管理的重要性

高效的园林绿化养护和管理水平可以促进园林绿化行业的健康发展,园林绿化可以说是城市的形象,诸多地区都已经认识也意识到园林绿化对城市发展的重要推动作用,园林绿化已经成为了城市建设的重要内容。而运用完善的栽培技术与养护管理措施可以提升绿化的整体质量,同时也是降低园林绿化整体运营成本的关键要素。园林绿化养护与管理高效开展可以确保苗木质量和生长寿命,不同的植物有不同的养护措施,在养护过程中应依照植物种类进行养护和管理。另外,不同植物的浇灌方式和浇灌时间也有所不同,需要科学掌握养护要点。例如,对于园林绿化树木修剪来讲,在树木成长过程中,光合作用主要是在树叶进行,从而为树木成长提供能量。所以,在修剪的过程中要借助疏剪的方式进行修剪,可以不破坏更多的枝叶,同时还能保障树木形状的完整性。因此,需要定期对树木进行修剪和检查,这也是园林绿化养护的重要组成部分。

## 2 园林养护管理的要点

### 2.1 季节性养护

城市园林工程主要是由绿色植物组成的,所以在栽种时都会合理选择植物品种,并坚持本地树种为主,外地树种为辅的原则,进行有效搭配,且树种具备抗病、抗旱的能力,以确保后期能够稳定生长<sup>[1]</sup>。也正是因为如此,植物的生长习性不一致,养护管理的方法自然也不

相同。比如中原地区以河南郑州为例,夏季干燥,冬季寒冷,园林绿植多以大叶杨树为主,其生命力顽强,易种植,且具备抗干旱的能力,因此,在进行养护时应特别注意其浇灌量以及冬季防冻问题。

### 2.2 苗木运输

为了尽可能防止运输过程中苗木由于水分过多蒸发而死亡的情况出现,应在苗木装车之前向其表面喷洒适量的水分,同时浸湿用于包装树枝的一系列包装物(主要是草绳、麻布等)。若是长途运输,还要在整个运输过程中对其适时“补水”,以此来有效地保持在运输过程中苗木随时处于湿润的环境中。在装卸苗木的整个过程中,也应尽最大可能减少对苗木的各种机械伤害,尤其是要注意避免散球,不能直接在根茎上绑吊绳,而应以网兜或其他类似物兜住土球来对之加以装卸。

### 2.3 浇灌

绿化植物养护过程中,灌溉是不可或缺的环节,通过合理的植物灌溉能够保证植物所需水分更加得当,进行植物灌溉时,首先要重点考虑植物栽植区域的天气情况、环境因素以及植物本身因素,根据植物生长周期、生长习性以及生长状态对植物进行科学灌溉,还要特别关注气候、土质、温度对水分的影响,因此,对养护人员提出了更高要求,选择恰当时机进行灌溉,并且把握好灌溉的水量,从而为植物创造良好的生长环境。

### 2.4 施肥

施肥的目的是使植物快速补充生长所需的而土壤不能充足供应的NPK等元素,使植物正常生长。城市园林养护中必须选择对人体、树体无害,有利于树木的生长,不污染环境,不破坏土壤结构的肥料品种。春季施肥二次,秋冬进行一次追肥,如发现有苗木严重缺肥,

**作者简介:** 孙正岩、男、汉族、1989年06月生、籍贯:河南省濮阳市、工作单位:河南省濮阳市德胜公园管理所、职称:助理工程师、学历:本科、邮箱:99704565@qq.com、研究方向:林草资源利用、园林施工养护。

则视情况而定另外进行一次施肥。施肥量根据植物的种类和生长情况而定,特别是每年对荷花、樱花、木兰科等花灌木、花乔木进行有针对性的施有机肥。施肥标准绿地平均每年每平方米不少于1kg。施肥时避免在人流量大的时间段进行,一般选择夜间安排施肥。

### 2.5 树木修剪

在园林绿化工作中,修剪非常重要。修剪的目的是促进植物的生长,在园林绿化中更重要的是为了树木的美观,因此,园林养护中需经常对园林树木进行修剪。主要修剪时间是春、夏二季。乔木(含棕榈科、芭蕉)主要是修剪病枝叶、枯枝叶、徒长枝,对不定芽要及时清除,以保持树木骨架清晰,促使生长形态美观,营养集中;灌木按不同的造型进行修剪;地被四季均要修剪,按要求控制高度和造型。修剪时需做好安全防护,避免影响车辆及行人。

## 3 园林绿化工程养护管理过程中存在的问题

### 3.1 对城市园林绿化工程养护管理不够重视

园林绿化工程具有特殊性,需要三分种和七分管,如果管理人员对园林绿化工程养护不到位,城市园林绿化工程建设的社会、经济以及生态价值不能有效发挥出来,丧失了设计的意图<sup>[2]</sup>。但是在实际过程中,有的城市园林绿化工程管理部门对养护管理不够重视,相应的资金和人员投入不够,这成为园林绿化工程养护管理不到位的重要因素,使园林绿化工程养护管理装备较为落后,不利于城市环境的改善,影响到城市的可持续发展。

### 3.2 缺乏资金支持

绿化养护工作需要大量的人力、财力等投入,通常经费的多少往往决定工作完成的质量。一般情况下,养护管理缺少单独资金立项保障,都是由施工单位进行资金垫付,有投入无收入,因而造成养护设备落后、人员无法配备,对绿地景观有很大影响。

### 3.3 没有专门队伍进行养护管理

目前缺乏专业的养护人员,现有的养护人员专业素质也参差不齐,无法完成多种植物的养护工作,在养护管理的过程中只能做些简单的养护,对一些新引进植物品种,无法进行针对性的养护和管理。我国80%多的城市园林是招标园林养护专业公司进行养护,效率较低,仅有不到20%的城市有自己的园林养护队伍。

## 4 园林养护管理的组织和技术措施

### 4.1 建立园林养护管理机制

为有效保障园林工程中绿植的正常生长,园林工程负责人应根据绿植种植情况建议以总负责人为核心,各

部门主任、园林管理人员为组员的项目小组,就园林养护管理工作进行技术分析并依据实际情况进行制度调整,在不违背原有核心理念的情况下,建立新的管理机制,明确岗位职责,责任到岗,实行岗位责任制。并设立园林不定期巡查制度,安排专人小组对园林的养护管理工作进行巡查,及时发现工作中存在的问题,汇报领导小组,并及时止损。

### 4.2 提升人员的综合素养

养护人员的综合素养对园林管理影响较大,如果养护人员对工程项目的内容了解不到位,技术水平达不到要求,就不能实现园林养护的预期目标<sup>[3]</sup>。针对这一情况,要采取有效措施,提升养护人员技术水平,使其有较强的责任意识,明白岗位职责,认真处理各项工作。在日常作业时,参照具体制度内容执行,提升工程开展的综合质量。

### 4.3 提升各部门的协调合作能力

园林绿化工程是城市建设的重要内容,涉及到的部门和企业较多,根据工作权利分配和投入成本分析,园林养护管理工作依然存在不少问题,对生态环境改善有着较大的不利影响。在养护管理权利和责任分配中,应保证其合理性,改善生态环境,提高园林绿化水平,保证园林养护管理工作科学的开展。栽培和养护周期长,各个部门需要充分发挥自身优势,有效落实各自的职责,加强不同部门的沟通和协调,相互帮助和监督,构建科学有效的养护管理体系,以保证园林绿化整体质量。

### 4.4 加强对养护器械的管理维护

各养护器械出仓库前,需进行报备登记。设备及车辆在维修后应将维修中所更换的零部件在档案内予以记录。正所谓“工欲善其事,必先利其器”,在日常园林绿化管养中需加强对养护器械的保养。(1)车辆的维护:各种车辆每8000至10000公里进行一次保养,更换机油、三滤、四轮保养,如公里数不够按时间4个月保养1次;水车一个月清洁一次空滤,小货车半个月清洁1次空滤;水车每1个月须全车打黄油1次,货车每2个月须全车打黄油1次。(2)修剪设备的维护:每个月检查一次设备是否正常工作;修剪工作结束后,彻底清洗修剪工具,做好防锈涂层处理。

### 4.5 引进先进的技术,提升养护管理的效果

在具体的后期养护管理工作中,要选择容易存活、生命力旺盛的植物,丰富植物的种类,减少外部因素对植物生长的影响;要选择一些成本较低、适应能力强以及具有地方特色的树种,积极发展垂直、立体的绿化,有

效地结合周边的建筑增加绿化的面积。这样不仅可以完善城市园林生态系统，还可以有效降低养护管理的成本<sup>[4]</sup>。在实际的园林绿化工程后期养护管理中，要引进先进的技术，减轻养护管理人员的工作量，提高养护管理的效果；要积极使用先进的科学技术，对园林植物中的病虫害进行有效的防治，促进园林绿化的可持续发展。

#### 结语

在园林施工的过程中，养护是非常重要的工作内容，然而部分苗木在生长过程中，由于受到外部因素的干扰，出现枯萎或死亡的情况。为此，必须从多个层面入手进行调整和处理，包括前期采购、人员培养、实际种植以及后期养护等，为苗木的健康生长创设良好的基

础条件，保证实现园林项目的长效管理目标以及园林工程的综合效益。

#### 参考文献

- [1]王峰.园林养护要点及实现长效管理的策略分析[J].现代园艺, 2018, 370(22): 204.
- [2]张世友.园林绿化养护的长效管理策略分析[J].建筑工程技术与设计, 2017, 000(033): 2445-2445.
- [3]马丽.浅谈园林绿化养护的长效管理讨论[J].建筑工程技术与设计, 2018, 000(017): 5048.
- [4]刘学斌.园林养护如何实现长效管理[J].城市建设理论(电子版), 2016, 000(014): 733-733.