

# 关于城市园林养护管理问题的探讨

姚军

漯河市园林绿化养护中心

DOI:10.12238/btr.v3i11.3514

**[摘要]** 园林养护管理对于保证城市生态平衡具有重要意义,其能够有效美化城市环境,是促进城市健康发展的生态措施,同时园林养护管理具有长期性、复杂性以及科学性等特征,因此为了充分发挥其作用,本文阐述了城市园林养护管理要点,对其存在的问题及其策略进行了探讨分析。

**[关键词]** 城市园林; 养护管理; 要点; 问题; 策略

**中图分类号:** TU986.4 **文献标识码:** A

园林养护管理水平是城市发展程度的重要体现,所以必须采取有效策略,解决在养护管理中存在的问题。园林养护管理中的养护是指从业人员结合相关植物生长要求,开展相应的土壤养护、施肥养护、水分养护以及修剪养护等方面工作,从而保证园林养护管理的有效性。

## 1 城市园林养护管理要点的分析

### 1.1 土壤养护管理

主要体现在:(1)培土。培土作业不仅能够增厚土壤层与改进土层结构,还可以增强植物营养与保护植物根系。在雨季、寒冷季节和土壤薄层地区,通常在深秋和初冬采用培土措施来促进植物的健康生长。(2)深翻。对城市园林土壤进行深翻,可改善土壤结构和理化性质,促进土壤形成团粒结构,增加孔隙度,增加含水量。同时,深翻后土壤水分和空气条件能得到改善,使土壤微生物活动加强,加速土壤熟化,使难溶性营养物质转化为可溶性养分,可相应提高土壤肥力。合理深翻、树木断根后还可刺激发生大量的新根,提高吸收能力,促使树体健壮,叶片浓绿,花芽形成良好。因此,深翻不仅能改良土壤,且能促进树木生长发育。(2)深度翻转。对城市园林土壤进行深层处理可以改善土壤结构和理化性质,促进土壤中骨料结构的形成,增加孔隙度并提升水含量。同时,深耕后可以改良土壤水分和空气状况,从而增强土壤微生物

活性,促进土壤成熟,将不溶性养分变成可溶性养分,从而有效增强土壤肥力。合理的深度耕作和树木断根还能够刺激大量新根的产生,从而促进植物的健康成长。所以深度翻转能够有效改善土层,且可以提升植物的生长发育水平。

### 1.2 施肥养护管理

表现为:首先,根据不同的物候期,施用不同类型的肥料。早春和深秋是根系的生长期高峰期。它需要吸收更多的磷,这样根系才能坚固并深入土壤。在分枝和生叶阶段,细胞迅速分裂,叶片数量增不断加,树体膨胀。这时,需要从土壤吸收大量的氮肥来建立细胞和组织。在花芽分化过程中,应施用磷基肥料,为花芽分化和开花奠定坚实的基础。在开花结果期,必须吸收大量的磷,钾肥,以帮助花长得鲜艳,使果实得到成熟发育。冬季施用有机肥对根系生长极为有益。在早春施用速效肥料时,不便施用太早,防止树根吸收前,导致肥料的流失。其次,结合树种不同的实际状况,需要在合理的时间内,运用不同肥料。休眠期早春开花的树木施肥在花蕾发芽和花朵开放中起着重要的作用。开花后是枝叶充分生长的时期,应及时施氮肥以促进枝叶的形成。在枝叶生长缓慢和花蕾形成的时期,应使用磷基肥料。对于每年可多次开花的树木,应在每次开花后及时补充通过开花所消耗的养分,以使树木能够长时间保持连续的开花。因此,

对于此类植物每年需要进行多次施肥。开花后立即施用氮、磷基肥料,从而保证枝叶的健康生长。

### 1.3 水分养护管理

城市园林水分养护管理在实际管理过程中必须坚持因地制宜原则,结合气候环境现状、降水现状等方面开展水分养护,从而保证城市园林水分养护管理的科学合理。例如在夏季气候温度较高的时期,为降低温度过高植被,花草水分蒸发过快造成的枯黄,死亡现象,夏季期间应加大灌溉量,确保花草、植被在生长中水分的正常补充,另外在冬季时期由于整体的环境温度较低,植被、花草的生长速度缓慢,部分植被进入休眠期,因此在水分养护管理工作的开展中应从适量灌溉。此外还需要做好排水管理,如果土壤水分过多,氧气不足,抑制根系呼吸,降低吸收机能;严重缺氧时,根系进行无氧呼吸,易积累酒精使蛋白质凝固,引起根系死亡。排水方法主要有地表径流、明沟排水、暗沟排水。首先可通过地形处理,将地面整成有一定坡度,自然排水;同时夏季多雨季节在地势低洼易积水处,要开明沟或暗沟排水,保持雨天能及时排水,严防淹根。

### 1.4 修剪养护管理

(1)修剪根据幼苗的生长和休眠期,修剪分为生长期修剪和休眠期修剪。前者也称为夏季修剪,后者称为冬季修剪。夏季从4月至10月进行,冬季从10月至次

年4月进行。通常,落叶树种适合冬季修剪,严重损伤的应尽早修剪。常绿植物既适合冬季修剪,也适合夏季采伐。修剪技术有很多,例如截、疏、伤、变、除蘖等多种。通常休眠期以截、疏为主,生长期可以运用各种修剪技术。(2)整形。整形与修剪相结合进行开展,其形式包括自然整形,人工整形,自然和人工混合整形等。

## 2 城市园林养护管理存在的主要问题分析

### 2.1 缺乏关注的问题

由于有关部门和从业人员对城市园林维护管理的重视程度不高,没有有效宣传城市园林维护管理,公众对城市园林维护管理的理解也过于单一,普遍认为与自己无关。从而给城市园林维护管理工作带来诸多制约因素。基于这个缺乏关注问题的实际,导致随意踩草和砍伐树木比较常见,而且法治观念较弱的群众存在违法现象,例如占用绿地等。并且由于城市生活的快节奏,人们已然将园林作为休闲场所,导致园林工程遭到损坏,甚至到处扔掉各种类型的生活垃圾。

### 2.2 城市园林养护管理的投入问题

由于城市园林维护管理的投入成本低,使得从业人员数量比较少,制约了城市园林养护管理的有效开展,导致城市园林养护管理工作效率低下。并且在资金相对匮乏的状况下,从业人员可以使用的养护措施和技术手段比较少,不能按照相关标准规定应用不同的养护技术措施,使得园林养护管理效果不理想。

### 2.3 药物应用问题

城市园林养护中从环境变化的角度进行分析,药物应用存在问题较为常见。具体分析城市园林养护中药物使用问题,主要表现为:城市园林养护中药物使用

不当,造成相关灌丛、植被、树木、花草的病虫害现象未有效去除和治理,同时造成了灌丛、植被、树木、花草在持续病虫害现象下的死亡,最终造成了过大的维护成本、大面积植被、树木枯黄、死亡现象,对于城市园林养护工作的合理实施造成了极大的影响。

## 3 城市园林养护管理问题的策略分析

### 3.1 加大宣传力度

首先,要及时在园林绿地等场所布置具有直观性、形象性的园林绿化宣传牌,确保群众能够及时明白该地禁止随意踩踏、折断树木等行为,使群众能够养成良好的环境保护意识,为城市园林养护管理的顺利进行提供有利基础。其次,在科学技术的迅速发展背景下,对城市园林养护管理的宣传要深入到网络虚拟空间中,通过论坛、贴吧及微博等渠道实现城市园林养护管理的宣传目标,使群众能够深刻认识到园林养护工作的重要性,使其能够主动参与到城市生态环境保护中,为城市园林养护管理提供更加有利的社会环境。最后,应积极加强对园林绿化管理的执法力度,对于破坏城市园林绿化的行为要进行严格处罚,以法制的制高点减少园林绿化受损事件的发生概率,为我国城市园林养护管理的发展提供有利支持。

### 3.2 落实城市园林养护管理资金的使用

为了保证资金在园林养护管理切实得到应用,第一、切实做好园林实地考察,掌握园林实地状况,从而开展科学预算,防止资金在园林养护管理过程中的浪费等。第二、签订合同责任书的过程中,必须严格进行核对,避免资金挪用或滥用,使资金做好专款专用。并且在园林养护管理过程,需要开展分片管理、分段养

护及分片计酬等方式,确保园林养护工作的岗位责任能够落实到各个工作人员身上,有效确保城市园林养护管理工作的有序进行。最后,将城市园林养护管理的资金核算分离出来,将其组成一个单独的工作部门,使城市园林养护管理的资金得到合理使用。

### 3.3 实施差异化的药物使用

城市园林养护工作在实施中关于药物使用工作的改善,从整体的区域气候环境,普遍的园林病虫害现象分析,实际发展中可基于固定药物使用分类,制定差异化药物使用策略的方式,进行相关药剂的使用。基于常见的病虫害现象,如红蜘蛛,蚱壳虫,飞蛾,黄叶病等病虫害现象,应用多菌灵,波尔多液等药剂,进行病虫害现象的治理,降低因药物使用不当,造成的花草植被死亡现象。

## 4 结束语

综上所述,为了保证城市园林绿化养护管理效果,在实际的城市园林养护管理过程中,必须从加大城市园林养护管理的宣传力度、落实城市园林养护管理资金的使用以及实施差异化的药物使用等方面开展,从而提升城市园林绿化养护管理水平,并促进园林事业的健康发展。

## [参考文献]

- [1]汪惠敏.园林养护与管理的核心要素分析[J].生态环境与保护,2019,(5):5-6.
- [2]关宏梅.城市园林绿化养护管理中存在的问题及解决措施探究[J].南方农业,2017,11(27):42-43.
- [3]张继勇.关于园林绿化养护管理在园林绿化工程中的重要性分析[J].大科技,2018,(14):6-7.
- [4]林晓坤.市政园林绿化养护管理常见问题与应对措施分析[J].种子科技,2020,38(03):94+97.