

精细化管理下银川园林绿化提质路径研究

夏晓莉

银川市公园管理中心西夏公园管理所 宁夏 银川 750021

摘要: 银川园林绿化支撑本地城市生态建设与居住环境改善,本地园林管护水平直接影响景观呈现与生态效能发挥。现阶段银川园林绿化工作存有规划布局不合理、工程建设水平不均衡、日常养护模式简单、市民参与渠道不足等现实短板。本文围绕银川园林绿化提质开展研究,对应提出调整规划布局、统一建设管控标准、落实常态化精细养护、落地园林数字化技术、拓宽群众参与渠道等实施路径,依靠多项配套措施推进本地园林绿化提质升级,夯实宜居城市建设基础。

关键词: 精细化管理;银川;园林绿化;提质路径

引言

银川位于西北区域,本地干旱少雨、昼夜温差大的气候条件增加园林绿化开展难度,现阶段当地园林行业存在规划缺乏合理性、工程建设水平差距明显、养护管理方式简单、市民参与程度偏低等实际问题,精细化管理能够改善银川园林绿化现有发展状况,本文将阐述精细化管理对银川园林提质的价值,结合本地现存问题,依托规划优化、建设管控、精细养护、技术运用、群众参与几个维度研究适配银川的园林绿化提升方案。

1 精细化管理在银川园林绿化提质中的重要性

(1) 提升园林景观效果,银川地域气候特殊,绿植生长受温差、风沙影响较大,精细化管理立足本地绿化植物的生长特点和周期规律,常态化开展修剪、造型规整、植被配比优化等养护工作,动态调整绿植生长状态,平衡各类植被长势,优化绿植搭配结构,保障银川城区各类绿地四季景观稳定,有效改善城市绿化整体风貌。(2) 增强生态功能,银川地处西北干旱区域,城市绿地生态承载力有限,标准化、常态化的精细化养护能够保障本地植被健康生长,提升绿植成活率和生长质量,强化绿地固碳释氧、水土保持、空气净化化的生态作用,同时规范绿色管护流程,减少养护作业产生的污染,稳定城市绿地生态体系,提升银川城区生物多样性。(3) 提高资源利用效率,银川园林绿化养护水资源、物资资源有限,精细化管理通过精准水肥供给、常态化养护、科学病虫害防控等标准化模式,改变传统粗放管护的资源浪费问题,精准管控各类养护物资用量,降低绿化养护运营成本,规范园林废弃物处理与回收利用,实现绿化资源循环利用,提升银川园林绿化养护综合效益^[1]。(4) 满足居民需求,贴合银川城市扩容和市民生活品质提升的发展需求,依据本地市民出行、休闲

生活习惯,优化城市绿地空间布局与功能配置,完善绿地基础配套,打造适配市民休闲健身的公共绿色空间,落地园林绿化民生价值,契合银川宜居城市建设发展目标。

2 银川园林绿化存在的问题

2.1 规划缺乏科学性

银川园林绿化规划存在科学性缺失问题,绿化规划与城市总体发展规划衔接程度不足,当地尚未搭建适配城市长远发展的一体化规划框架。银川园林规划编制未贴合城市建设现实情况,对城区功能区块划分、人口分布格局、道路网络布局等基础要素考量存在疏漏,直接造成城区绿化空间分布失衡。银川不同片区绿地资源分配差距明显,部分片区绿地总量偏大,资源使用效率偏低,绿化功能难以充分释放,人口聚集、绿化需求较高的片区绿地规模不足,绿化覆盖率达不到基础标准,无法匹配群众日常使用需求。银川园林绿化规划仅侧重视觉景观建设,弱化绿地生态调控与文化承载功能,规划设计模式固定单一,未依托银川地域条件与本土文化实施差异化设计,本地绿化没有形成专属风貌标识,城市绿化辨识度偏低。

2.2 建设质量参差不齐

银川市部分园林绿化工程建设工作中,相关单位重点推进施工进度和项目落地工作,对施工质量的管控力度不足,整体建设质量存在明显差异。工程施工期间,多项基础施工内容未达到建设标准,苗木种植作业未严格遵循行业规范,种植区域土壤未开展专业化改良处理,土壤条件不符合各类绿化植物的生长基本要求。同时,园区配套的灌溉、排水设施建设存在诸多问题,设施整体运行不稳定,功能性存在缺陷^[2]。施工质量问题直接影响银川园林绿化工程的整体景观效果,导致区域内苗木成活率降低,现存绿化植被的生长质量无法得到保

障。前期施工留存的质量隐患,使得后续园林养护、修缮工作需要投入更多的人力与物资,大幅增加了银川城市园林绿化后期养护管理的经济成本。

2.3 养护管理粗放

银川城市园林绿化养护存在粗放管理问题,当地养护作业仍以传统人工操作为主,各类现代化养护器械、专业养护技术推广覆盖范围有限,现有管护运行体系更新进度缓慢。银川未出台绿化养护岗位统一准入要求,一线养护人员专业能力参差不齐,多数人员未参与完整专业培训,不掌握本地苗木生长规律、区域环境适配要求以及标准化养护操作流程,日常作业缺少科学管控依据,整体规范化管理程度偏低。银川绿化日常养护全流程操作缺少统一约束标准,浇灌工作无固定执行规范,浇水频次、单次用水量无明确管控要求,施肥环节未结合本地土壤理化条件与苗木生长周期实施,肥料品类、使用剂量、施用时段均无统一规定。银川未搭建稳定的绿化病虫害日常巡查体系,各类病虫害早期隐患无法快速排查处理,治理窗口期易错失。持续不规范养护操作导致银川绿化苗木长势偏弱,苗木干枯、衰退现象多发,城区整体绿化景观呈现逐年弱化态势。

2.4 公众参与度不高

银川园林绿化属于公共服务,绿化建设与管护工作需要本地市民协同配合,当前银川市民参与绿化相关工作程度较低,多数群众不了解绿化相关工作内容,没有形成主动保护绿化环境的意识,不清楚自身需要履行的绿化管护责任,银川各辖区时常发生破坏绿植、损毁绿化设施的情况,踩踏绿地、折损花木行为持续发生,现有绿化建设成果遭到损耗,加大一线养护人员工作负担,增加银川绿化长期运维成本^[3]。银川绿化保护宣传工作存在短板,宣传覆盖范围不足,未能向辖区群众全面普及绿化管护规定和公民应尽义务,银川绿化管护体系没有建立长效群众参与渠道,市民缺少稳定途径参与绿化志愿养护、破坏行为监督等工作,群众绿化认知不足与常态化参与渠道缺失两类问题同时存在,直接导致银川城市绿化公众参与程度长期无法改善。

3 精细化管护下银川园林绿化提质路径

3.1 科学规划,优化布局

(1) 银川园林绿化规划工作严格对标城市整体总体规划,全面摸排梳理城市功能分区、人口分布、交通路网等基础数据,确保绿化规划贴合城市整体发展节奏。结合银川各城区、片区的发展基础与建设现状,明确不同区域的绿化建设模式、建设规模和落地点位,保障绿化工程贴合城市发展实际。(2) 银川园林绿化规划落实

区域生态建设硬性指标,立足本地地理条件、气候特点和历史文化资源开展建设工作。筛选适配银川本土生长环境的绿化苗木,确定契合城市定位的景观营造模式,依托现有自然生态资源构建整体性城市绿化空间,将本土文化元素融入园林建设,实现园林绿化的生态调节功能和城市文化展示功能。(3) 银川园林绿化规划结合城市长远发展与扩容建设需求,提前预留绿化建设用地,保障绿化建设可持续发展。整合城区内碎片化绿地资源,构建连贯完整的城市绿地系统,改善城市生态循环体系,增强区域生态稳定性,从规划源头落实精细化管理标准,减少后期园林养护、改造的人力与资金投入,长效巩固银川城市绿化建设成果。

3.2 严格建设标准,提高建设质量

一是健全本地园林绿化工程全流程管控体系,对照银川城市绿化管理相关条例完善工程管理制度,严格执行项目招投标规定,筛选资质齐全、履约良好的施工单位。落实施工图纸审核会审工作,确保项目符合银川本地绿地率规划指标及行业规范,在施工各阶段落实质量核查与阶段验收,对不达标工程全部整改返工,严守本地绿化工程建设底线。二是规范银川地区苗木栽植全流程作业,结合银川本地土壤、气候条件开展施工前土壤检测与改良,适配本土苗木生长特性制定栽植方案,提升苗木成活率。统一规范栽植深度、间距、朝向等核心参数,栽植后及时完成浇灌、支架固定等基础作业,保障苗木稳定生长^[4]。三是统筹推进银川绿化配套设施建设与常态化管护,配套建设灌溉排水管网、园路、便民设施,落实本地绿化四级联动管护机制,建立设施常态化巡检维修制度,及时处置破损设施,全面规范施工、栽植、管护各环节标准,从源头规避银川城市绿化后期养护问题。

3.3 精细养护管理,提升景观效果

第一,抓好银川绿化养护队伍建设工作,针对本地绿植养护实际需求,常态化组织一线养护人员开展岗位培训和技术交流,补齐现场实操能力短板,严格依据银川园林绿化养护考核标准,健全人员考评及绩效奖惩制度,稳固养护工作队伍,筑牢全市绿化养护工作根基。第二,立足银川干旱少雨、昼夜温差大、冬季严寒的地域气候特点,结合本地各类苗木生长习性,制定全年常态化绿化养护工作计划,统一明确浇水、施肥、修剪、除草等各项作业的标准和完成时限,常态化推进春季苗木复壮、夏季绿地抗旱、秋季园区清理、冬季苗木防寒等季节性重点养护工作,统一规范全市全域绿地养护作业流程。第三,扎实推进银川园林绿地病虫害防控工作

作,坚持预防为主的工作方针,常态化开展绿地巡查监测工作,综合运用生物、物理、化学多种防控方式,选用低毒高效养护药剂,规范药剂使用流程,重点治理本地杨柳飞絮及各类常见园林病虫害,保障苗木健康生长,持续改善银川城市园林绿化整体景观面貌。

3.4 强化科技应用,提高管护效率

(1)银川市结合本地园林绿化管护工作实情,搭建市级智能化园林管理体系,在辖区绿地范围内布设传感器、摄像头等终端设备,持续采集土壤、光照、温度等环境数据以及各类植被生长相关数据,将所有数据统一汇总至市级园林管理平台开展集中分析处理,依托本地气候条件和绿地整体分布情况调整管护举措,实现全市园林绿化全域实时监测与动态化管理。(2)银川市持续推进园林管护新技术、新设备落地应用,结合区域干旱少雨的气候特征,全面普及节水灌溉模式,替换传统灌溉方式,有效提升水资源利用率。全市园林管护作业全面启用机械化修剪设备,配套使用适配本地植被的肥料及养护产品,常态化开展杨柳飞絮治理、植被复壮养护工作,切实增强园林植被的环境适配能力与生长稳定性。(3)银川市建成园林专项数据管理系统,统一收纳全市园林规划、工程建设、日常养护、经费支出等各类基础数据,定期完成数据梳理分析,精准掌握全市园林运行基本情况,为园林管护提质优化、植被种植布局调整、管护成本精准管控等工作提供扎实的数据支撑。

3.5 加强公众参与,形成共建共享良好氛围

第一,常态化开展本土园林绿化科普宣传,依托社区、学校、企业等基层阵地,结合城市绿化管护、湿地生态保护等本地重点工作,多渠道普及园林绿化相关知识,强化市民植绿护绿意识,引导群众主动参与银川城市绿化保护工作。第二,健全银川园林绿化公众参与机制,依托本地城市绿化管理相关制度,打通群众参与

绿化规划、建设、管护的渠道,常态化收集市民对城市绿地建设、公园管护、小区绿化提升的意见建议,同步开通群众监督反馈通道,及时处置园林绿化管护各类问题,落实整改工作^[5]。第三,常态化组织银川园林绿化志愿服务工作,组建基层志愿队伍,开展义务植树、绿地养护、环境保洁等工作,落实绿地认种、认养、认管模式,吸纳社会各界参与绿化建设,依托本地激励机制表彰优秀志愿人员,调动群众参与积极性,筑牢银川城市绿化共建共享的群众基础。

结语

综上所述,银川园林绿化在精细化管护下有着广阔提质空间。面对过往规划、建设、养护及公众参与等方面的问题,需多管齐下。科学规划布局,贴合城市实际;严格建设标准,保障工程质量;精细养护管理,提升景观效果;强化科技应用,提高管护的效率;加强公众参与,营造共建氛围。如此,方能充分发挥银川地域特色,提升园林绿化的生态、景观与民生价值,让城市更宜居,让市民共享绿色发展成果,推动银川园林绿化事业迈向新高度。

参考文献

- [1]高曾樱子.城市园林绿化工程管理质量提升路径探究[J].花卉,2024(12):136-138.
- [2]张成.城市更新背景下园林绿化空间品质提升策略研究[J].花卉,2025(23):106-108.
- [3]黄宁,刘华.提升城市园林绿化工程管理质量的路径探讨[J].城镇建设,2025(24):350-352.
- [4]徐永.园林绿化工程质量问题成因分析与监管对策[J].花卉,2025(19):73-75.
- [5]黎明星.园林绿化工程质量管理探析[J].花卉,2025(15):46-48.