北京城市副中心报

4

2025年8月15日
星期五

“生态文明”在副中心的生动实践

本报记者 池阳 曲经纬

今年是“两山”理念提出20年，随着时代车轮滚滚，愈发彰显出其强大的生命力。今天是全国生态日，近年来，随着生态文明意识提升，北京生态环境持续向好。在城市副中心建设过程中，通州区生态环境治理经历了由点到面，街道、乡村并行的建设过程，用看得见的绿水蓝天助力千年之城高质量发展。

聚沙成塔攻坚环境质量

“十四五”期间，城市副中心聚焦补短板、降本底、削峰值，空气质量改善取得突破。通过开展“0.1微克”攻坚行动，PM2.5浓度从2020年的37微克每立方米下降到2024年的33.9微克每立方米，降幅8.4%。2025年上半年，区域重污染天气显著减少，较十年前减少了九成以上。

什么是“0.1微克”攻坚行动？今年上半年，通州区印发“持续深入打好污染防治攻坚战2025年行动计划”，在实施“0.1微克”攻坚行动中提出，要加快推进公交、出租、货运、物流、餐饮、交通、垃圾运输、公务通勤、工程建设等各行业、领域车辆新能源化；推进重点行业企业绿色升级；推动创建“绿牌工地”等系列举措。

如果您经常路过玉带河大街，应该还记得不久前那个醒目的“大鸡蛋”——巨型基坑气膜。作为通州区新增海绵城市工程项目的一部分，项目在施工阶段应用了全封闭、大跨度气膜技术。玉带河基坑气膜占地长165米、宽80米、高37米，展开面积达2.1万平方米，项目从启动到完工所有工序均在气膜内完成，显著减少了施工扬尘和噪音对周边的影响。

通过将绿色理念融入重点工程项目，运用基坑气膜全密闭施工技术进行施工，副中心在“大”处着手降低污染源头的同时，也在“小”处治理，一点点提升城市环境质量。从街头巷尾的餐饮油烟到农村黑臭水体治理，都能看到生态环境不断改善的效果。

利用城市空间信息系统科技赋能，副中心增强了对区域内污染点位的发现和管理能力，降低了对居民、商户生活、营业的影响。“上半年，我们对餐饮单位开展了非现场在线巡查监管515家次，占总检查家次的70.74%。实现无事不扰的监管方式。”区生态环境局相关负责人介绍，对于需要整改的点位，会通过成立“餐饮油烟治理技术帮扶组”进行帮扶指导，今年已完成53家餐饮点位治理提升。

同时，通州区通过建立“小卫星筛查+人工复核”排查模式，按月遥感监测涉农乡镇问题水体线索。今年上半年，累计开展1280次，经现场核查与分析，对221条问题水体进行区级重点监管，开展治理及长效保持，按污染类型将问题水体进行分类逐一治理。

水清树绿低碳发展

2024年，通州区域内8个国市控考核断面全部达到考核要求，6个断面水质实现Ⅲ类，优良水体比例为75%，创历史最优水平，较2017年总体改善3至4个水质类别，实现跨越式提升。同时，全区重点建设用地安全利用率、受污染耕地安全利用率始终稳定保持100%。这背后，是城市绿色发展的全面推进。

这块生机勃勃的土地上，不仅有副中心站综合交通枢纽、M101线等轨道交通项目组成的道路交通网络，更有实现400余公里绿道横贯南北、8个万亩森林组团串联东西的“一心、一环、两带、两区”城市绿色空间格局。

据统计，2024年副中心新开工装配式建筑262.75万平方米。在推进既有公共建筑电耗限额管理和公共建筑能效分级试点方面，“十四五”期间，副中心已完成公共建筑节能绿色化改造面积130.45万平方米，通过老旧小区综合整治，完成居住建筑节能改造面积78万平方米。建筑高品质发展已成为城市的新常态。

2025年8月，副中心为5家医疗机构核发辐射安全许可电子证照，成为北京市首批实现辐射安全许可电子化核发的行政区。

在环保审批方面，以提前介入的“定制”服务，流程再造提升审批速度，推行电子证照数字赋能的“三措并举”，为区域营商环境打开“绿色通道”。而且，通过实施排污许可与环境影响评价“双证联审”新模式，企业仅需提交1套电子化材料，即可同步完成两个许可事项的预审、技术评估和行政审批，办理时限压缩至20日，申报材料精简率达40%，办理时限缩短50%以上。

有序开展工业企业绿色节能诊断、智慧工地数字化平台投入运营、全国温室性气体自愿减排交易市场落户并开市运行……在今天的城市副中心，城市发展“含绿量”加速提升。

生态故事

翅膀投下“生态选票”

8月的北京，骄阳似火，然而在城市副中心的西海子公园（二期），却有着别样的清凉与生机。游船在水面缓缓划过，荡起层层涟漪，吸引不少市民打卡回忆，而摄影师武政抓拍的一组“为荷而来”纪实照片，更添妙趣。照片中，一只尖嘴小鸟在盛开的荷花间栖息，阳光洒在碧绿的荷叶上，一幅自然和谐的画卷跃然眼前。这只可爱的“小客人”正是被称为“湿地精灵”的黄苇鹀（音同“坚”）。它的出现，犹如一把钥匙，开启了对城市副中心生态环境改善探索的大门。

“湿地精灵”黄苇鹀悄悄落户

“黄苇鹀的活动时间多在清晨和傍晚，性格比较胆小，行动隐蔽，不容易被发现。它们的出现，往往意味着当地生态环境良好、水质清澈、植被丰富，是生态健康的重要指示物种。”武政介绍。黄苇鹀身材小巧，偏好芦苇丛、湿地、池塘等水域环境，以鱼类、昆虫、两栖动物为食。其主要分布于我国长江以南地区，近年来却频繁在北方城市现身，城市副中心便是其中之一。

武政回忆起拍到黄苇鹀的那天：“我像往常一样在西海子公园寻觅拍摄素材，路过荷塘时，眼角余光瞥见荷叶间有个小身影在动。我慢慢靠近，定睛一看，竟是一只黄苇鹀。它小心翼翼地在荷叶上踱步，时不时用尖嘴啄向水中的小鱼。我当时既兴奋又紧张，生怕惊扰到它，只能屏住呼吸，一点点调整拍摄角度，终于捕捉到了那组画面。”

西海子公园作为城市副中心生态建设的一个缩影，正悄然发生着变化。这里不仅是市民休闲娱乐的好去处，更成为众多野生动植物的“理想家园”。除了黄苇鹀，白鹭、翠鸟、绿头鸭等常见水鸟也时常在公园湖面翩翩起舞，为城市增添了灵动之美。

摄影师镜头记录生态故事

在城市副中心，像武政这样热衷于用镜头记录生态之美的摄影师还有很多，赵树生便是其中一位。他家就在运河边，闲暇时便外出拍鸟，对鸟儿的习性了如指掌。在他的镜头里，每张照片都能讲出一个故事。

一次，他拍到鸭妈妈带着宝宝觅食，画面中鸭群进入黑翅长脚鹬的领地，遭到驱赶。赵树生配文道：“鸭子一家大小觅食中进入黑翅长脚鹬的领地，遭到驱赶。但鸭群有尊严地整齐列队离开。”而拍到东方大苇莺喂养小杜鹃的场景时，他有感而发：“仔细瞅瞅，附近准有大杜鹃在监视。”遂赋打油诗一首“为谁辛苦为谁忙，喂大原是白眼狼，鸠占鹊巢现实版，苇莺角色是奶娘。”原来，大杜鹃自己懒得筑巢带娃，常将蛋生到东方大苇莺的巢里，让对方代为抚养。

在赵树生的镜头中，为这些小生灵们记录了很多有意思的瞬间，昏昏“鹬”睡、燕舞荷香、鹰风翠彩、一“箭”双雕、起舞弄荷影、“花仙子”等，多是鸟儿与周遭环境一同出镜。赵树生说：“我拍摄这些鸟，不仅仅是为了记录它们可爱的模样，更是想通过镜头展现它们与环境的和谐共生。这几年，明显能感觉到城市副中心的生态环境越来越好，鸟儿的种类和数量都在增加，我的拍摄素材也越来越丰富。”

生态家园蓝图落地

水草摇曳、鱼翔浅底，蓝天白云成为常态，城市副中心作为北京平原地区首个“国家森林城市”，森林覆盖率达34.19%，绿化覆盖率高达53.6%。

“森林筑城”从规划图纸一点点变为身边实景：400余公里绿道纵贯南北，8个万亩森林组团串联东西；口袋公园、小微绿地星罗棋布，居民出门300米见绿、500米见园。

城市绿心森林公园作为其中的杰出代表，从东方化工厂的旧址的“尘肺”，经过生态修复如今变身“绿肺”，屡获大奖。据统计，114种、28万余株新植乔木及亚乔木在这里扎根，70种小动物在生态保育核里安家，其中不乏灰脸鸶鹰、纵纹腹小鸮等多种国家级保护动物。

几场酣畅淋漓的雨后，通州潮白河与大运河段水位一度猛涨，得益于科学的调度与完善的水利设施，河道经受住了严峻考验。水流退去露出浅滩，大自然以它独特的方式，重新铺展出生机盎然的画卷。

最近，武政在大运河武窑段拍摄到一组让人动容的画卷——近百只白鹭、苍鹭，或沙滩踱步，或欢动跳跃，长喙轻点水面，惊起圈圈涟漪，振翅低飞掠过，划出优美弧线。

鹭鸟在副中心水域栖息繁衍，越来越多的珍稀鸟种在这里留下踪迹，它们用翅膀投下了最真诚的“生态选票”。城市副中心正朝着人与自然和谐共生的目标大步迈进，成为更加宜居、宜业、宜游的绿色家园。

本版摄影 唐建 常鸣 部分图片来自赵树生、武政、金力、爱鸟汇公众号

本版编辑 黄漠 校对 彭师德 刘一 鲍丽萍/绘制