

人在画中游 鸟鸣城中央

草坪中的帐篷、道路上的花、家门口的公园、茂林里的鸟禽……羊城大地上，呈现出一幅人与自然和谐共生的绿美画卷。

生态兴则文明兴，生态衰则文明衰。习近平总书记在党的二十大报告中强调，“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”“必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展”。3月下旬，广州市召开绿美广州工作推进会，提出今年要初步完成全市17个社区公园、50个口袋公园改造选址，初步完成新增绿道34公里、提升绿道195公里的选线工作等。多种优质生态产品的供给，将为广州高质量发展走前列、挑大梁打造出“绿色引擎”。

■采写：新快报记者 王 彤
通讯员 林园轩



■合力护绿 守好绿水青山——美丽生态麓湖。

绿美广州计划速览

实施“八大工程”，改造50个口袋公园，植树6.9万株

今年初，广州市制定了绿美广州五年行动计划及2023年工作要点，发出1号林长令，组建工作专班，全市范围开展400多场义务植树，种植树木约6.9万株，主要包括木棉、高山榕、细叶榕、宫粉紫荆、凤凰木、火力楠等三十余种乡土树种。大力开展造林活动，实施林分优化、改善林相工程7300余亩，已完成约2500亩，种植苗木约18万株；完成中幼林抚育4000亩。推进林业产业发展，已种植油茶300亩、澳洲坚果5000亩。初步完成全市17个社区公园、50个口袋公园改造选址，初步完成新增绿道34公里、提升绿道195公里的选线工作。

以华南国家植物园体系建设为统领，围绕绿化美化和生态建设，广州提出了“八大工程”，包括森林质量优化提升、城乡一体绿美家园优化建设、保护地建设提升、生物多样性保护培育、活力精品绿廊提升美化、古树名木保护修复、现代惠民林业集聚发展、全民爱绿护绿植绿，同时加强科技攻关建设。

其中森林质量优化提升工程，提出要改造针叶林，补植套种乡土阔叶树种，实施针叶林阔叶化、混交化改造。提升低效林，优化树种组成和林分结构。抚育中幼林，提高林分质量。培育大径级森林，增加造林绿化空间。建设复层多彩森林，建设高质量水源林3.7万亩。

城乡一体绿美家园优化建设工程，提出要科学实施城乡绿化，推进珠江沿岸绿化建设，塑造精品珠江景观带，持续开展乡村绿化美化。

保护地建设提升工程，提出要加强自然保护地整合优化和湿地保护管理。完善湿地分级保护体系，推动海珠湿地申报国际重要湿地、国家重要湿地，建设一批省重要湿地，建设小微湿地9个、森林步道300公里。

生物多样性保护培育工程，提出要实施水鸟生态廊道节点质量提升等工程，参与国家林业和草原局穿山甲保护研究中心建设，推进广州市生物多样性保护中心建设、国家级动物园创建工作，加强珍稀濒危物种保育、回归和复壮。

活力精品绿廊提升美化工程，提出要优化交通干线和河流沿线森林质量，提升高快速路景观林带品质，打造贯通城乡的美丽景观廊道。完善绿道功能，丰富桥梁绿化品种和色彩。

古树名木保护修复工程，提出要严格保护古树名木及其自然生境，建设古树名木保护体系，落实树木保护专章制度。开展古树名木复壮工作，试点古树名木“树医生”。建设古树公园（古树乡村）6个。

现代惠民林业集聚发展工程，提出要加强花卉产业集聚区建设，新建和改造油茶林3600亩。打造1个国家级、省级森林康养基地，培育行业龙头企业1家以上。开展林业生态价值核算，推动林业碳汇交易。

全民爱绿护绿植绿工程，提出要开展形式多样的义务植树活动，完善义务植树网络平台，创建“互联网+义务植树”基地，开发特色自然教育课程。

关键词 1 华南国家植物园

迁地保护95%的华南珍稀濒危植物

温柔富饶的华南国家植物园，滋养了2万种以上保育植物。漫长的历史长河中，它们因各种原因面临稀濒危的境况。现在，它们住在园中，得到科学家的悉心照料，或许有一天时机成熟，就会跳出现在这个圈子，在祖祖辈辈居住的地方肆意生长。

华南国家植物园体系建设工程是绿美广州五年行动计划的“头号工程”。其将以华南地区植物迁地保护为重点开展植物类群系统收集，使得95%的华南珍稀濒危植物得到有效迁地保育。

此外，在擦亮华南国家植物园这颗植物科研的“绿色明珠”时，广州将聚焦国家的重大需求，引进有价值的植物品种，为森林质量提升提供科技支撑。

据介绍，华南国家植物园的研究水平，一直保持在全球前列。小到一棵植物的研究和开发利用，大到林学、农学的学科发展，再到全球变化背景下植物多样性和生态系统响应适应机理研究，甚至是极端生境和退化生态系统修复关键技术，都是华南国家植物园的研究方向。建好植物园，可以为绿美广东建设提供科学有力的技术支撑。

“这次建设，植物园会与地方科研机构合作，加强华南地区乡土树种的应用研究和推广示范，提供更丰富的植物品种选择，进一步优化树种结构，丰富森林林相。在园内建设国家自然教育基地，加强公众与自然科学的互动联系，使植物科普教育水平更上一个台阶。另外，在广州市域范围内，我们还将构建华南国家植物园城园融合体系，拓展植物园的社会服务功能。”华南国家植物园相关负责人说。

