今晚报 扫二维码 关注微信公众号
上津云客户端 看往期电子报

天津建成区130株古树名木完成普查 今年拟新增20余株

城市“活化石”有了健康档案

古树名木是见证城市变迁的“活化石”,镌刻着岁月年轮,也承载着生态价值与历史人文价值。市城市管理委的城市园林绿化服务中心有一支古树名木保护团队,团队专家已经连续5年对建成区的130株古树进行实地勘察、健康评估,并定制保护方案,为城市的“绿色文物”保驾护航。古树名木指树龄在百年以上或具有稀有性、历史价值的树木,我国按树龄划分为三个等级:一级古树是指500年以上;300—499年的为二级古树、100—299年的是三级古树,名木不分级。


164岁的龙凤槐

古树名木保护团队的工作开始于2022年,主要是对全市建成区内古树名木进行实地“望、闻、问、切”,摸清它们的生长环境,留存影像资料。2026年,团队主要做第三次全国古树名木普查,目前已完成全市在册共分布在11个区总共130株古树名木的健康体检。目前,130株古树不仅有了专属“健康档案”,现场踏查还拟定新增古树名木20余株。

团队资料显示,目前天津市建成区内的古树名木共计130株,涉及11个行政区,其中河东区4株、南开区4株、红桥区23株、河北区8株、西青区23株、北辰区9株、静海区2株、武清区11株、宝坻区1株、蓟州区43株、滨海新区2株。这些树木中,河东区荐福观音寺内的一棵国槐,已经618岁,为市内六区树龄最大;蓟州区的2株侧柏和2株银杏,都是1028岁,在130株古树中树龄最长。

121岁皂荚树 拟增入古树名木行列

在解放北园,被古树名木保护团队列入踏查目标的一棵树就在其中。在公园靠近泰安道的一侧园路上,这棵夹杂在众多植物中的树木,树干粗壮得一人怀抱不过来。树身的铭牌显示,这是棵皂荚树。“皂荚是偶数羽状复叶,春季4—5月份萌发,秋季落叶,嫩叶黄绿色,成熟后是深绿色,9—11月,枝条悬挂镰刀状棕褐色皂角荚果,辨识度极高。”和平区城市管理委的工作人员解释。

公园里的树木众多,为什么就认定了这棵皂荚是古树呢?和平区城市管理委工作人员表示,解放北园所处的地块,原本是海河岸边的沼泽洼地,1887年6月21日,填平洼地修建成公园。1949年,维多利亚道正式更名为解放北路,因公园紧邻解放北路,由此定名解放北园。“我们查找各种资料,发现当年有摄影爱好者曾经在这个公园拍摄了照片,依稀在目前这株皂荚树位置可以看见一株树木。”和平区城市管理委的工作人员说,为了验证这个猜测,又反复查资料,并用生长锥对树木进行了测龄,显示树龄是121岁。“如今看来,这棵树应该是建园初期的原生古树。”古树名木保护团队的负责人赵晶晶表示。

164岁龙凤槐 已成口袋公园主角

北辰区碧霞宫公园里,静静立着一株164岁的国槐。作为这个公园的主角,古树单独栽种在一处高高的土坛内,沿着台阶走上约3米高的土坛,古树一下跳进眼帘。北辰区城市管理委副高级工程师齐远华说,目前古树所在的位置,就是以前此处的地面高度,历经百余年建设,周边地势变矮了,所以显得古树生长位置特别高。从齐工的口中得知,现在被保护起来的这株国槐,村民们都习惯叫作龙凤槐,这个称呼延续了百余年。


工作人员介绍北运河公园311岁“空心古槐”。

抬头望去,这棵古树有些地方的枝条并不完整,原因就是这株国槐曾遭雷击后起火,部分枝干折断树冠受损,如今,树冠的整体轮廓更像一头鲸鱼。齐远华负责管护北辰区的9株古树,她说其中年龄最长的一株已经达到629岁,管护古树并不是走马观花看一眼,树干、树冠,甚至连土壤都得仔细查看。

217岁老国槐 专业团队施救后重获生机

今年5月3日,红桥区西沽地区一株217岁的老国槐在大风中歪倒。得到情况通报的古树名木保护团队马上赶到现场,发现粗大的主枝全都折断,树干外皮大片剥落,埋在土里的根也被硬生生撕裂劈断。团队和红桥区城市管理委的技术人员凑在一起商量,给老树定下一套“急救方案”。

从赵晶晶口中得知,抢救第一步是先给老树“减负”。断掉的大枝已经截掉,树冠减少一半,就能少耗水分养分。

在这株古树的抢救中,最关键一步是让它重新“站”起来。经过多方商讨,最后决定使用吊机,工人们当时在钢丝绳上裹着软垫然后兜住树干,才将树缓缓起吊调回直立。等到树木站稳之后,立即搭建支撑架子,并围上风障、罩上遮阳网,减少叶子失水。

“这株树,已经列入我们重点关注行列。”赵晶晶说。

229岁鸳鸯槐 城市施工为其让路

在北辰区宜兴路道路中央,有一片帆船形状的绿化小岛,小岛正中有一株229岁的古槐,当地人亲切称它为“鸳鸯槐”。因为古槐自带独特姿态,自根部向上分出两大主干枝杈,两根枝干相依交错、并肩生长,形态舒展,如同两两相伴,“鸳鸯槐”的美名也由此而来。

“这个小帆船,就是专门为这株槐树设置的,真正是为了保护一株树,而改了建设规划。”齐远华表示,宜兴路几年前启动升级改造,按照最初规划,笔直通畅的道路本可以顺利贯通,但这株古槐恰好落在施工关键位置。为留住这抹百年绿意,北辰区有关部门多次会商,联合开发单位反复优化方案,最终选择为一棵树调整道路走向。施工团队在道路中央预留独立绿岛,打造了这个帆船造型树台。

鸳鸯槐在今年5月完成了新一轮的核定,工作人员翻阅村志、街巷史料,走访世代居住于此的老街老人,经过多方交叉印证、层层溯源后最终确定,鸳鸯槐的年龄是229岁。

311岁“空心古槐” 科学管理 整体复壮

在河北区北运河公园内,有一株饱经沧桑的古槐树,今年最新核定的树龄是311岁。这株古树的树干大面积腐朽、内部中空,还有早年水泥填补痕迹,外表斑驳沧桑,看似“躯干已空”,但一根分枝却长势茂盛。

“2022年初次体检,发现该古树存在虫害,树木周边砌有树池,但树池内有装饰性鹅卵石,这种石头高温天气下易引起土壤温度过高,树池内也只有简易透气孔。因为曾遭遇雷击,主干距离地面3米处全部折断,断裂处用水泥简单封堵,树皮大面积损伤脱落,从长势方面研判为重弱。2023年起,管理部门对这株古树进行整体复壮,清理鹅卵石并松土,增加土壤通透性,每个季节科学防治病虫害,春秋季注意水肥管理,养护人员还在树木生长季对其输液补充营养。在今年的体检中,可以看到古树冠幅明显扩大,展叶量及叶色均正常,基本无病虫害影响,研判生长势正常。”赵晶晶说。

记者手记

一株古树,就是一段扎根在土地上的城市记忆。跟随市园林绿化中心古树名木保护团队现场踏查走下来,才发现古树保护从不是一次轰轰烈烈的抢救,更需要日复一日蹲在树下的耐心。测年轮、查根系、盯叶片长势,遇上倒伏险情连夜抢险,规划修路时为一株树争取留存原地,都是保护团队的日常。

我们习惯在史料、老照片里找寻城市过往,其实这些扎根在街巷、河畔、公园里的老树,不会说话,却把风雨都刻在年轮里,它们就是城市活着的档案。管护者做的事,无非是尽力托住这份岁月,让后人走在路上,还能抬头看见这一抹跨越百年的绿意。

文/摄 记者 徐燕

扫码观看 古树名木