



# 这里的果子太美味卖爆了

**故事** 我是华中农业大学“喜番园艺”团队的一员。“喜番”藏着我们对番茄的热爱,也盼着大家能爱上我们种出的果子。2023年,在学院两位教授支持下,我们这群来自园艺学、植物育种、设施农业、市场营销等专业的师生组建了 this “科研—种植—销售”团队。

刚开始,我们满脑子理论,却在大棚里闹了不少笑话——懂育种原理,却搞不定温湿度调控;给番茄人工授粉时,手忙脚乱的同时还会碰伤植株。种苗成活率低、初期销量差时,我们也慌过,但每次看到亲手培育的植株开花、结果,加上导师的指导和队友的互相打气,我们就没了放弃的念头。

去年夏天,番茄大棚里暴发白粉虱,我们急得团团转。最后,我们敲定“黄板诱杀+生物农药”方案,守在大棚里两周,总算保住了80%以上的果实。今年夏天更难熬,持续高温天气,我们紧急搭建遮阳网、装喷灌系统、调整灌溉时间,硬是让番茄安然度夏。等上百种番茄成熟时,我们早早钻进大棚里采摘,咬下第一口,那浓郁的番茄味瞬间“抵消”了半年的辛苦。

我们的“明星产品”是“倍味美”番茄,“绿肩”是它的特征,它可是基因组育种技术培育的“科技果”。它不仅酸甜脆嫩,还耐储存,比普通番茄更抗病虫害,种起来省心,精品率也高。上个月,我们还试着卖了两批甜瓜,400多盒果切很快就被学校附近的居民和“粉丝”订光了。

11月22日举办的华中农业大学2025狮山园艺节让我们难忘。我们帮果蔬专业师兄卖黄心猕猴桃,提前在线上推出预订链接,1000斤果实很快被抢订一空,只好紧急追加800斤货源。活动当天,摊位前挤满了人,场面火爆到要维护秩序。后来,我们索性简化流程,顾客说要几盒,扫码付款后出示记录,我们就直接递货。不少顾客反映黄心猕猴桃味道浓郁,还有人一开始觉得价格稍高只买了少量,尝过后果断回头想再买,却发现已经售罄,只能在微信上找我们。

从实验室到田间,每一步都不容易。但是,看着果子受到大家喜欢,我们就觉得这份“喜番”事业值得一直做下去。

——大武汉客户端网友@喜番园艺



“喜番园艺”团队种植的各种番茄。网友@喜番园艺 摄

## 美文 解放公园枫影

在这如诗如画的景致里,一棵枫树傲然立于画面中央,枝头缀满橙红色和金黄色叶片,仿佛被暖阳浸染,晕开最浓烈的色彩。阳光穿过枝叶的缝隙,在地面投下斑驳的光影,宛如洒落一地的碎金。

不远处的长椅上,一人静坐,聆听微风拂过树梢的沙声,像在独享季节的静谧;另一人则驻足小径旁,举起手机将这片枫林的诗意定格成永恒。周围的树木依旧苍翠,与这棵绚烂的枫树相映成趣,共同勾勒出一幅和谐而灵动的自然画卷。

这里没有城市的喧嚣,唯有风过林间的低语。每一片飘落的枫叶都像大自然寄出的信笺,邀请人们驻足,赴一场与时光的温柔约会。在这里,时间仿佛放慢了脚步,让人得以沉浸在这份宁静与美丽之中,忘却尘世的纷扰。

——大武汉客户端网友@熊军武(配照摄于解放公园)



(整理:周琛)



11月27日,汉阳树树叶变黄,满树流“金”溢彩。

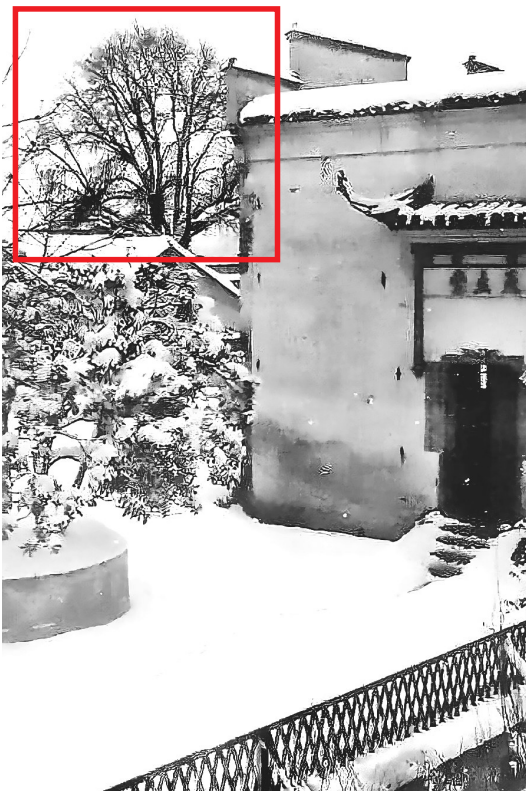
长江日报记者李子云 摄



## 1930年

冬天的汉阳树(图中红框处)

汉阳区档案馆供图



## 2006年

秋天的汉阳树

汉阳区档案馆供图

# 546岁汉阳树颜值巅峰迎客

今夏『冲凉』3个月更健壮了

## 汉阳树身份证号

42010500001

■长江日报记者明旌生 通讯员孙姝 孙悦

“42010500001。”武汉市园林科学研究院高级工程师史红文解释说,武汉每棵古树名木都有一个专属编码,这个编码就是汉阳树的“身份证号”。

目前,武汉共有古树名木1886棵,均按“一树一档”“一树一策”原则挂牌保护。

管理人员为这些古树名木建有各自的档案。其中,作为武汉中心城区最长寿的银杏树汉阳树拥有完整的档案信息,包括树种、经度、纬度、“身体”状况、保护级别等。最新数据显示,汉阳树“身高”28米、胸围4.8米、平均冠幅(树冠直径)20米,长势正常。

根据这些信息可以判断,汉阳树需4名成人才能合抱,树冠垂直投影覆盖面积314平方米,约相当于半亩地大小。

位于汉阳区显正街凤凰巷12号的汉阳树原先被民房包围。1979年,武汉市开展第二次古树名木调查时发现了它。《武汉园林志》记载,当时,这棵古树高度为21米、胸径为1.37米,树木名称只写着“银杏”。46年来,汉阳树不仅长高了,也长“胖”了。

1985年,汉阳区园林局申请专项经费保护这棵古银杏树,报告中首次称其为“汉阳树”。此后,“汉阳树”美名不胫而走。唐朝崔颢诗句“晴川历历汉阳树”的意境在江城有了具象化呈现。

1985年,汉阳区拆迁了紧邻汉阳树的民房,修建了一座面积近千平方米的小院,新建了一座仿古门楼,用石头环绕树脚垒了一个平台,以保护裸露的树根,并委托汉阳公园聘请专人养护管理它。汉阳树成为全市唯一拥有专业“树保姆”贴身守护的古树。

2005年,武汉市公布首批古树名木保护名录,526岁的汉阳树名列其中,被列为一级古树。

也是从这一年起,开始从事古树名木保护与研究的史红文几乎每年都要收集保存一张汉阳树的“定妆照”。记者看到,这20年来的照片记录了汉阳树的生长足迹。

不仅如此,汉阳区档案馆也收集了多张汉阳树老照片,设为特别档案。其中,该馆收藏的汉阳树最早照片摄于1930年。命名为“汉阳树”以后的最早照片则摄于1998年。

史红文说,20年来,城市不断发展更新,但武汉人对汉阳树的保护力度有增无减。从某种意义上说,保护汉阳树推动了城市更新,而城市更新也让汉阳树被更好地保护。

史红文回忆,2014年“体检”发现,汉阳树长势在衰弱。武汉市园林和林业局会同汉阳区园林局迅速制定了复壮方案。2015年初,在园林专家指导下,园林工人在汉阳树树穴呈放射状开挖了几条深约50厘米的复壮沟,施下缓释有机肥,覆土后再浇一遍水溶性有机肥。

此后,汉阳树长势逐渐恢复,每年夏天枝繁叶茂、青翠欲滴,秋天满树金黄、光彩夺目。

2011年,专家发现汉阳树北侧树枝承重有所下降,于是给它安装了一根仿生“拐杖”。2017年冬天,专家发现另外两个方向的树枝承重下降,又加装了两根“拐杖”。

2023年上半年,作为汉阳区旧城更新的一部分,汉阳树公园开建。为了避免施工伤及古树,施工单位采纳古树保护专家的建议,对汉阳树树穴原始土壤寸土不动,原本可以用机械拆除的围墙则改用人工拆除。专家还“请”来探地雷达,在汉阳树树冠垂直投影范围以外6至8米处开挖深约4米的探测沟,发现均无汉阳树树根,这才允许施工单位施工。

汉阳树公园建成开放后,原先面积不足1000平方米的院落变成了面积5800平方米的开放式古树公园。这是武汉建设的第一座古树公园。

2024年8月,位于汉阳树公园南侧的南园建成开放,汉阳树公园的空间更加扩大。在汉阳树旁边,还新建了汉阳树科普馆。

市园林和林业局相关负责人表示,古树名木是绿色文物,见证了城市变迁,承载了市民记忆。保护汉阳树等古树名木就是守护武汉历史文化传承的根脉。

长江日报讯(记者明旌生 通讯员孙姝 孙悦)树上披金甲,树下铺金毯。眼下,546岁的汉阳树树叶金黄,进入最佳观赏期,引来市民和游客赏叶拍照。

11月27日上午,长江日报记者在现场看到,高大挺拔的汉阳树一片金黄。微风轻拂,不时有几片树叶飘落,如彩蝶飞舞。

趁天气晴好,一些市民和游客纷纷前来,奔赴一年一度的“金叶之约”。

市民陈女士牵着2岁多的孙子前来赏叶。孙子从地上捡起一片落叶,好奇地把玩。陈女士笑着告诉他:“这是银杏叶,汉阳树的叶子,很美。”

汉阳树公园园长梅复传说,今年汉阳树的叶子黄得晚了一点,但叶量比去年同期更大,观赏性更强。如果不刮大风,预计最佳观赏期可持续一周左右。

2024年,受夏季持续高温天气影响,汉阳树入秋后显得有些“精神不振”。10月底,叶子开始黄落。到了11月底,树上叶片已所剩无几。

今年5月,汉阳区园林局根据专家建议,为汉阳树安装了喷雾系统。为了不影响观赏效果,喷管、喷头均被巧妙地隐藏起来。

每当无人机升空喷水时,梅复传都会往水中加入液态肥,给汉阳树补充营养。他说:“汉阳树是一棵雌树,生长、结果都会消耗大量养分。因此,除了头一年冬天施足基肥,在其生长季节还要多次喷施叶面肥。”

今年6月至9月,汉阳树专职养护管理员郑琴每天早晚都要打开喷雾系统,给这棵古树“冲凉”。每隔10天左右,梅复传都会操作无人机升空喷水、施肥一次。

武汉市园林科学研究院高级工程师史红文接受记者采访时说,汉阳树树大根深,吸收水分的能力仍然较强。夏季持续高温天气里,它的叶片水分蒸发得太快,安装喷雾系统和配备无人机主要是为了给它保湿“补水”。

硬核科技保驾护航,今年的汉阳树枝叶繁茂,黄叶更多、更透亮。