

擦亮超大湿地城市的窗口

来自武汉府河天鹅湖的调查报告

长江日报记者明晓生 李皖

2022年11月,经《湿地公约》秘书处认证,武汉获授“国际湿地城市”,成为全球唯一人口过千万的国际湿地城市。常年生活在武汉,长江日报记者对此超大湿地之城有切身“体感”。每天上班要跨过两条大河——中国最长的河流长江和长江最长的支流汉江;出小区百米就是东湖——全国最大的市中心城中湖;从长江日报社骑车北行5分钟即至府河,有张公堤和河滩,一片青青绿野。“武汉有166个湖泊、165条河流”,于记者从不是纸上的概念。每年11月,入秋天寒,仿佛大自然的钟表到点,水边即见白鹭鹭起落;夜鹭、黑水鸡、野鸭、鸳鸯、乌鸫……一天天多见,湖畔、河边热闹起来。

有报道说,沉湖湿地——武汉唯一的“国际重要湿地”,今年1月越冬水鸟数量多达11万余只,创下历史新高。作为市民中的一员,记者一直打算去看看,但路途遥远,始终未能实现。

国际湿地城市武汉应该有一扇窗口,市民以及游客都方便到此,一眼即见这超大城市身处全球候鸟迁徙主线路关键节点的奇观。哪里有这样一扇窗口呢?问及常年扛着“长枪短炮”的观鸟达人,他们众口一词说:“去天鹅湖啊!离市中心近,大鸟很多。站在岸边,肉眼就可见到天鹅、大雁满天翻飞的奇景。”



5月的府河湿地天鹅湖,水草丰茂。

长江日报记者明晓生 摄

这里仿佛看到云梦泽和古代长江的图景

地图上显示,天鹅湖位于东西湖区柏泉。4月15日上午,记者前往天鹅湖,入住柏泉天鹅湖酒店,这片紧邻府河湿地的园区仿佛一座郊野公园,听说“我们是来看鸟”,前台服务员金花说:“看鸟应该11月至次年2月来,1月份鸟最多。现在候鸟都飞去北方了。”

鸟类活跃的时间,一在黄昏,一在清晨,这是要在这里住一晚的原因。这回可能看不到候鸟,对此我们早有心理准备。下午4时,我们乘坐摆渡车前往观鸟台。为了不惊扰鸟类,去观鸟必须坐摆渡车,不得自驾,这是园区的规矩。

沿府河湿地,是高高东西湖大堤。沿途设置了3座观鸟台,每座可容纳百余人。

除了我们,一个游客都没有,面前是一片莽莽苍苍,4500亩的广阔区域,看不到任何人工建筑。水陆交织的旷野中,有河流,有河汊,有草甸,有如湖泊一般的水面。

“有野鹅!”随着我们的惊叫,距离几百米的水面上,6只大鸟——长颈、花背、白腹——渐次飞了起来。

给我们开车的司机姓吴,在这里已工作三年。在我们拍的照片上端详了几秒钟,他说:“这是大雁。”

吴师傅告诉我们,这片区域就是天鹅湖。虽然叫湖,其实是府河湿地的一段。现在我们看到的是枯水期景象,它随时在变化,过几天就不是这个样子了。

府河是长江的支流,武汉段总长37公里。春季,交错凸出水面的土地成了草甸,像画着图案的绿毯;夏天涨水成为大河,这一带则变成一片汪洋;冬季枯水成细流,此处则是一片湖沼,水洼星罗棋布。在雁阵、鹅群等鸟类的起落中,一丛丛芦荻变得雪白,举着白色的头颅,随风摇曳。

长江不只是一条长河,而是拖着万千发辫(支流)的庞然大物。河流也不只是一条线,而时常是纵横交织的一片水域:洪水去时是河,草甸、滩涂、芦苇荡在两岸错落;洪水来时成了汪洋,河水向四野漫开,像是成了湖泊……

在中国古代记载中,长江中游有一片浩浩汤汤、水天相接的大湖,古人称为“云梦泽”。但随着历史演进,唐宋以来,云梦泽仿佛凭空消失了,典籍上以及现实中,再不见它的踪影。

历史学者谭其骧、张修桂、石泉等多篇文章研究云梦泽的地理变迁。由于汉江多次改道和上游泥沙沉积,江汉平原形成和扩大,先民笨路蓝缕,不断产生新的农田和城镇。根据这些研究可以推知,云梦泽的水面不断被向东挤,湖北“千湖之省”和武汉“百湖之市”的地貌,正是这水文相互作用的结果。我们在府河湿地所看到的,可谓是古代云梦泽的一个残影。

5月17日,记者再次来到天鹅湖,府河湿地又是另一番景象。水面扩大了,一些滩涂不见了。偶尔有几只白鹭飞过,落在浅滩觅食。

在管理中心登记后,驱车穿过园区,记者来到天鹅湖北岸。千米绿堤杨柳依依,林鸟啾啾。道路两侧长满益母草、野大豆和野豌豆,紫色豌豆花成串挂满枝头。密布野菱和荇菜的水面上空,数百只灰翅浮鸥翻飞,时有鸥鸟飞入水草丛,投喂巢中的幼鸟。几只白鹭伫立浅滩。

两次现场探访后,记者发现,天鹅湖不仅有冬候鸟,也有少量夏候鸟。尤其是,春夏可以看到长江(流域)的另一个形象——近乎古代的形象,与两江交汇的城市景观大异其趣。云梦泽水云相接,水升水落,草长莺飞的图景,如在眼前。

府河天鹅湖,离武汉市中心最近的“万鸟湿地”

在金花眼中,我们看到的这些都不算鸟”。她心目中的鸟,是小天鹅和大雁;真正的天鹅湖,是冬季大型鸟类在湿地间纷飞、起落的那个天鹅湖。

2022年11月,《湿地公约》第十四届缔约方大会在武汉和日内瓦召开。其间,伴随着宣传片《云在蓝天水在城》和长江日报八连版《家住湿地边》,武汉这座超大城市人与自然和谐相处,万千候鸟在湿地间自由飞翔的景致,在全球142个缔约方代表间热传。其中,千百只大鸟拍水面轰然飞起的镜头,有的就来自天鹅湖。

中国的母亲河长江横贯东西奔腾入海,最大支流汉江自西北向东南入江,在天地间写出一个“人”字,“人”字交汇处即为武汉。

武汉容纳两条大江,大开大合,其间支流交织、湖泊密布,形成世界少有的城市格局。东西向山系镶嵌城中,湖山相映,云水相依,仿佛一座大船航行在大江大湖的水中。

湿地保护全球协同,是一个全球系统。世界上有9条候鸟迁徙主线路,其中4条途经中国;途经武汉的东亚—澳大利亚迁徙主线路,是9条中最繁忙的,涵盖了全球43%的候鸟。武汉地处这条主线路的中心区域,是候鸟重要的越冬地和停歇地,只要有合适的栖息地,就会有候鸟留下越冬或作短暂停歇。

武汉湿地面积多达21万公顷,约占市域面积的四分之一。天鹅湖正是在这个背景中,成为万鸟云集的地方。

发源于湖北大洪山的府河,流经武汉37公里,是汇入长江的最后一段。秋冬季节滩涂广阔、草美鱼肥,为候鸟提供了充足的食物和多样的环境。其中,天鹅湖段是府河湿地水域最大、鸟群最密的一处,国家二级保护野生动物小天鹅每年在此栖居越冬,记不清从何时起,当地人开始把这里叫作“天鹅湖”。

每年12月至次年1月,府河此段草滩茫茫,荻花胜雪,万鸟翔集,声闻于野。如此风光深居郊野,最初被吸引前来的是摄影爱好者,也出现了不文明的观鸟者。

2012年10月,当地村民自发组织巡护队,保护候鸟。巡护队“鸟来人来,鸟走人走”,至今已历14年。

湖北省越冬水鸟调查结果显示,武汉沉湖、涨渡湖、上涉湖、安山、天鹅湖5处湿地,连续5年越冬候鸟数量超过万只,为五大“万鸟湿地”。其中4处位于新城区,路途较远。唯独天鹅湖,是离市中心最近的“万鸟湿地”。今年1月,在天鹅湖越冬的候鸟有4万余只,其中小天鹅近800只。

天鹅湖非常特殊,是这5处湿地中面积最小,距离市中心最近,又是“鸟口密度”最大的。尤其特殊的是,它是唯一的既不是湿地自然保护区,也不是湿地公园的湿地。

武汉市园林和林业局野生动植物与湿地保护管理处相关负责人介绍,天鹅湖是府河泄洪河道的一部分,不属于湿地自然保护区和湿地公园,但已列入武汉市重要鸟类栖息地加以保护。采取志愿巡护队这种半官方民间组织,是护鸟的最佳选择。

4月,记者踏访天鹅湖时,巡护队刚撤去。湖畔一角,巡护队的临时住处,集装箱式鸟棚已经拆除。领队黄红军告诉记者,队中志愿者一半是企业职工,一半是附近村民,每年10月份至次年4月份白班、夜班24小时巡护,包括观察水鸟、捡拾垃圾、劝阻不文明观鸟行为等。天鹅湖要保持湿地原真性,夜幕降临后几乎没有灯光,巡护队员佩戴头灯,头顶一灯如豆,重点检查草丛中是否有可疑人员、水边有无伤病候鸟等。

2023年8月,武汉智慧湿地管理系统全面建成,天鹅湖装上了“千里眼”和“顺风耳”:沿岸有监测探头,可监测微气象、水文、水质、土壤、野生动植物等,实现物种识别、生态监测、威胁预警、调度指挥等多种功能。武汉市园林和林业局每年拨出专项经费,支持天鹅湖加强生态保护。

观鸟10年,自媒体账号“府河观鸟”的观鸟达人魏斌,是天鹅湖的常客。他说,这些年他在天鹅湖一带记录的鸟类有近300种,冬季数量最多的数雁鸭类,“万鸟齐飞形成的鸟浪,真是壮观极了”。

“如果选一处最适合大众观鸟,可作为城市窗口的武汉湿地,我首选天鹅湖。”魏斌说,这里候鸟种类多、数量大,离市中心最近;观鸟的距离也较近,无需专业设备和观鸟经验,用肉眼就能看到,带一部手机就能拍鸟。

虽然正“出圈”,引来更多游人,天鹅湖候鸟的数量每年仍在增长。巡护队总负责人、湖北新兴园艺有限公司总经理姜勇超说,这里的冬候鸟已由最初的每年20余种、不到1万只,增加到如今峰值年份的40余种、4万余只。候鸟以雁鸭类为主,包括短嘴雁、灰雁、鸿雁、罗纹鸭、赤颈鸭、赤膀鸭、绿翅鸭等,东方白鹳、黑鹳等国家一级保护野生鸟类也频频亮相。

周边柏泉,串联起来也有旅游价值

天鹅湖所在地东西湖区柏泉,虽然地处市中心边缘,却是一个文化深厚之地。

4月16日上午,记者慕名前往柏泉名胜——柏泉古井和景德寺。

柏泉古井和景德寺挨在一起,柏泉地名竟来自这口古井:先有柏泉井,再有柏泉镇。

这口井远近闻名,现在是市级保护文物,立了碑,做了修缮,用栏杆围了起来。

据地方志载,柏泉古井建于宋代。这里有片池塘叫“月塘”,塘内有上百个泉眼。宋代开始利用这泉水作饮用水。住在古井旁景德寺的僧人,为了把泉水和塘水分开,在塘内选了最大一个泉眼用石头砌起来,形成了这口井。

井立于塘中,确实是一奇。还有一奇,井水常年高于月塘水面尺许。还有第三奇:井里有两条树根,一大一小,状如鱼头,泉水即从两鱼头相对的孔中涌出。夏季正午,太阳直射井底,泉水翻滚,两条树根如两条红鲤游动。

柏泉是武汉的名茶产地,据说柏泉井水泡茶有奇香。多年来,邻近居民甚至途经此地的人,都会到这里汲水煮茶;甚至有慕名远道而来的茶客,驾车桶装井水而去。

景德寺始建于唐末,明清大盛,毁于20世纪60年代。2001年,武汉市佛教协会会长、归元禅寺昌明方丈发起重修,历经三年落成。虽为新建,却处处见法度,“三重五纵”格局甚为可观。

景德寺山门外,竟有偌大一片苗圃,成片栽培的上千株杜鹃开得茂盛,远处有少年的欢声笑语传来。问之,乃柏泉苗圃,少年是来此研学的小学生。该苗圃植有樱花、紫薇、枫树、梅花,不失为游客的一个好去处。

柏泉知名去处,还有茅庙集。茅庙集每年春节有年俗庙会,以柏泉腊肉腊鱼著称。张之洞修张公堤将长江外围水患挡在京汉铁路之外,“汉口地皮大王”刘歆生廉价购买湖塘地填土变街区,汉口扩大22倍,刘氏地产几乎占当时城区一半。这是云梦泽地理变迁的又一个故事。

补齐短板,让武汉“湿地之窗”更加闪亮

不得不说,天鹅湖和周边柏泉有整合形成旅游区的条件,但这一带无交通、无市集、无商业、无餐饮、无摊贩,遑论其他。

在天鹅湖采访的几天,我们的三餐只能靠酒店,出门只能靠双脚,住店也只有唯一选项。

看天鹅湖的盛景,只是一季。作为旅游经营,另外三季怎么办?这是个问题。

感受到了这个困境,天鹅湖酒店园区在做各种尝试。园区内有多片竹林,碗口粗的竹笋遍地,园区推出了挖竹笋的项目。园区内还有可垂钓的鱼塘,可露营的草坪;又在规划建设亲子馆、溯溪营地、草坪婚礼和康养项目。考虑到保持湿地原真性,不影响候鸟栖息,所有规划建设都属于低度开发。4月在天鹅湖的两天,记者碰到两拨企业团建团队。

交通是头号难题。公共交通可抵达的最近站点为景德寺,公交217路,运营时间6:30—17:30,1小时一班,早晚高峰班次加密,另一头接驳地铁2号线金银潭站。景德寺站距离天鹅湖还有2公里,下车后无接驳交通,无共享单车,也难以叫到网约车,接单反应时间往往在半小时以上。

记者探访获悉,在观鸟季,市民比较可行的交通方式是自驾。以前东西湖大堤禁止汽车行驶,后来管理方放开了限制,大堤成为旅游“宝藏线路”。冬季双休日,自驾车单日最多达2000余辆。由于停车难,长龙般的车辆停在路边,仅剩一股道通行,堵车是家常便饭。

记者现场看到,酒店园区在大堤背水面新修了停车场,有泊位近百个,但高峰期一位难求。

采访中,有游客提出应有投币望远镜,可看清远处水鸟;也有游客提出,若有鸟类科普展板及讲解员更好。

天鹅湖与周边的景德寺、柏泉古井、空潜湿地花田、茅庙集,可串联成游览线路,一方面游客能有更多去处,另一方面也能使天鹅湖的观鸟效益最大化。

采访中,无论是护鸟队员、周边村民还是游客,都对天鹅湖的未来充满期待。“这里条件这么好,把短板补上,肯定能成为武汉最火的湿地景点,吸引中外游客前来。”市民程先生说。

令人振奋的是,新出炉的《东西湖区城市更新专项规划(2026—2035)》,已将天鹅湖定位为府河生态观光体验走廊的重要组成部分。

东西湖区园林和林业部门负责人赵保华说,府河天鹅湖区域的运营管理分为两块:一块是府河观鸟区域,政府主导,市民可自发前来;另一块是柏泉·天鹅湖,由武汉临空港文化旅游发展有限公司运营管理,目前正在改造施工,将打造成生态型文旅项目。

按照规划,天鹅湖周边将融入文旅项目,打造成旅游观光地,提升观鸟和观光的体验感。但天鹅湖核心区不会动,无论怎么建设,都会保护好鸟类。期待规划落地实施以后,这里将成为武汉国际湿地城市的明亮窗口。



府河湿地天鹅湖振翅的小天鹅。

计颢 摄