

桃花水母现身武汉湿地

武汉晚报讯(记者张衡 通讯员杨强 刘丽)连日来,位于东西湖区的空港湿地花田发现水母的消息,在视频社交平台上热度猛增。7月22日,中国科学院水生生物研究所(武汉水生所)对送检样本形态初步鉴定后认为,该水母应该为宜昌桃花水母,属于易危物种,已留存标本进行进一步分子分类学核定。

数日前,空港湿地花田技术员彭

贤在湖泊4米深水区潜水查看沉水植物生长情况时,无意中发现了这些桃花水母。他回忆,当时他看到金鱼藻和苦草之间有伞状浮游生物闪现。这种伞状生物通身透明,在水中一开一合,缓慢移动,身体周围还有不少长短不一的小触须。

“指甲盖大小忽闪忽闪,感觉像是水母。于是我小心翼翼地用手捧着,游回岸边,用塑料盒装了起来。”彭贤说,这

些水母在深水区很密集,目测有好几百只。

正在空港湿地花田考察的湖北省林业资源(湿地)保护专家江学勇闻讯赶至现场,并再次对发现水域进行潜水取样,将活体水母送至中国科学院水生生物研究所(武汉水生所)进行鉴别。

此次发现宜昌桃花水母的空港湿地花田,湿地面积有560亩。近年来,东西湖区持续加大湿地保护修复力度,在空港湿地花田水下栽植金鱼藻、苦草等沉水植物,在浅水区培植荷花、美人蕉、慈姑等挺水植物,净化优化湿地水质。今年6月,湿地水样经检测达到近Ⅱ类水质标准。

中国科学院水生生物研究所(武汉水生所)专家介绍,桃花水母是一种在淡水生活的小型水母,珍贵度可媲美大熊猫,全球共发现11种,中国分布有9种。2004年出版的《中国物种红色名录》,对生长于中国的9种桃花水母进行了权威等级论证。其中,中华桃花水母和信阳桃花水母为无危物种,楚雄桃花水母、杭州桃花水母为近危物种,乐山桃花水母和宜昌桃花水母为易危物种,秭归桃花水母、四川桃花水母为濒危物种,短手桃花水母为濒危甚至极危物种。

据介绍,除此次在东西湖区发现的宜昌桃花水母外,河南洛阳、四川眉山、福建漳州、江西南昌、湖北十堰等国内多地也曾发现桃花水母踪迹。该专家表示,我国桃花水母种类多、分布



此次发现的宜昌桃花水母。

戴东辉 摄



工作人员在湿地湖边采样。

戴东辉 摄

广。它们通常生活在清洁的江河、湖泊之中,对环境质量要求极为苛刻,是水生态晴雨表,国内频繁出现桃花水母与区域治水成效密切相关。

“桃花水母出现在温暖的水域中,水体温度至少为25℃,但不能高于32℃,这也是东西湖这些桃花水母出现在深水区的原因之一。”专家介绍。

空港湿地花田此次发现的水母从何而来?专家推测,可能是湿地修复栽种水草时,水母的水钵体附着在水草植物之上,一同“搬家”到了空港湿地花田。

千余种荷花竞相开 满园清香游人来

央视聚焦东湖荷花

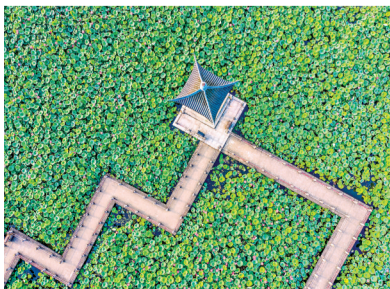


央视新闻直播间推出全国赏荷地图,武汉东湖位列其中。直播截图

暑气正浓,荷花盛放,22日央视新闻直播间推出全国赏荷地图,武汉东湖位列其中。23日记者踏访东湖风景区,邂逅在此盛放的1100余种荷花。

央视聚焦 东湖千余种荷花开放

22日中午,央视新闻直播间推出全国赏荷地图,武汉东湖的荷花作为中部地区代表登上地图,新闻解说



东湖国际摄影大赛作品:磨山景区大堰荷塘俯拍图。赵光亮 摄

道:“每年6月开始,满塘的荷花就会陆续开放,池中不乏荷花珍品。东湖是中国荷花研究中心所在地,目前共保存了1000多种荷花,占我国观赏荷花品种的80%,其中自主培育的品种超过300个。荷花在塘畔、栈道、亭台间绽放,游客相约来此打卡,或拍照,或在树荫下聊天赏荷,享受满园的清香。”

记者获悉,武汉东湖中国荷花品种资源圃是由中国荷花研究中心王其超先生主持,于20世纪90年代中叶完成建设。由于品种逐年增多,品种资源圃进行改扩建,目前,全新的中国荷花品种资源圃坐落在位于磨山景区的东湖菱角湖畔,正在闭园提档升级中。闭园施工期间,养荷人并未停歇,在新资源圃中精心养育着现有的荷花珍品,并引进了500余个新的荷花品种。

中国荷花研究中心高级工程师江润清告诉记者,目前该地现存荷花品种1100余个,“我们的科技工作人员对原有品种进行核对、保存,对新品种进行性状记录、观察,并正展开杂交育种、新品种的选育工作,选育的新品种已播种上盆”。

盛夏消暑 东湖之畔赏荷正当时

提起武汉的夏天,怎能少得了“赏荷”这一度假方式?23日,记者漫游东湖风景区,亭亭玉立的荷花绽放在东湖听涛景区、磨山景区、落雁景



东湖国际摄影大赛中的荷花摄影作品:飞鸟戏水荷花边。

邹幼勤 摄

区、吹笛景区内,东湖绿道沿线也时常可见夏日的“粉色惊喜”。

荷风桥旁赏荷来,观鱼池侧鱼戏花。这个季节,游览东湖听涛景区,游客可在沿线多处区域瞧见成片荷塘。从听涛老大门进入,步行百米即可临湖邂逅大片荷花,不远处,荷风桥倒映在湖面,与随风摇曳的柳条、连片荷花相映成趣。“这画面好像中国山水画,古朴典雅,和荷花出淤泥而不染的高洁品质很搭!”来自山西的游客范钦特意于暑期带孩子来武汉游玩,首站来到东湖,映入眼帘的荷花令其心动不已,“早就听闻湖北是莲藕之乡,这荷花可太美了!”记者了解到,东湖听涛景区内遍布多处荷塘,总面积约2.6万平方米。

东湖磨山景区南门大堰荷塘区域,“东湖新红”绽放正艳,游客在荷塘中的栈桥、凉亭踱步赏荷,拍照打卡。“‘东湖新红’荷花品种比较高、



武汉东湖中国荷花品种资源圃新引进荷花品种“金翠牡丹”。

繁密,颜色也很漂亮,开花较多,十分具有观赏性。”中国荷花研究中心高级工程师江润清介绍道。

此外,在东湖落雁景区、马鞍山森林公园、东湖绿道沿线的湖畔畅游,也能在不经意的拐角处遇见荷花带来的清新美景。

记者晋晓慧 通讯员何宇扬 赵丽