

西湖迎来几万条鱼宝宝 它们肩负着净化水质的重任

有些被苏轼点过名,有些是水中清道夫、有些是颜值担当……
西湖里平淡无奇的小鱼,其实很有趣,来认识一下吧

本报记者 余雯雯 通讯员 姚思鹏 制图 盛锐

每年冬季,西湖水域都会投放大批鱼苗,这些平淡无奇的小鱼儿们,都肩负着“修复生态和改善水质”的重任。

前两天,西湖孤山附近的水域迎来了几万条鱼宝宝,它们将在西湖里长大,成为一个个净化水质的“战士”,维护西湖生态平衡。

为了减少西湖的浮游藻类,净化西湖水质,西湖每年都会投放一定数量的鱼苗。投放鱼苗的时间,大致在每年12月底到来年1月,投放的鱼种以花鲢、白鲢、鲫鱼、鳊鱼、草鱼为主。

“这些鱼全部都是‘吃素的’,它们喜欢吃水草一类,而水草又最爱西湖里氮磷等富营养物质,所以每次鱼儿们干掉一批水草,就相当于西湖里的垃圾被清理了一次。”杭州西湖风景名胜区水域管理处的工作人员说。

不要小看这些投放的鱼苗,它们个个都很能干,在自己的岗位上各司其职,有的甚至被大文豪苏轼点名写过。今天,就跟着钱江晚报·小时新闻一起来认识下这些鱼苗里的中坚力量。



白鲢——水中清道夫 工作认真刻苦 服务态度非常好

白鲢被称为“水中清道夫”,它可不是浪得虚名。它们是一种典型的浮游生物食性的鱼类,不管是鱼苗阶段、幼鱼阶段或是长成大鱼了,最爱吃的就是浮游生物,绝大多数时间在水域的中上层游动觅食。西溪湿地,每年也会放入大批白鲢用于净化水质。



青虾——又名“沼虾” 活泼好动,最爱杂食

青虾的学名为沼虾。没错,就是大家能在菜场里买到的,油爆、水煮都可以的这款。

是不是觉得沼虾最大的特点就是长得圆鼓鼓,看着就特别能吃的那种?

确实,它是一种杂食性动物,最爱的就是各种底栖小型无脊椎动物、水生动物的尸体、固着藻类、多种丝状藻类、有机碎屑、植物碎片等,所以能把西湖底下各种杂碎都消化掉。



红鲤鱼——颜值担当 工作认真,适应性强

在西湖水域里,红鲤鱼算是妥妥的颜值担当。

因为高颜值,观赏性很强,所以大家能在西湖的各个水域、公园里见到它的身影。

它们最喜欢在水草丛生的西湖水底去寻找食物,主要吃食底栖动物为主。另外,它们还有一个最大的特点就是适应性强,耐寒、耐碱、耐缺氧。



黄尾密鲴——爱吃的小瘦子 硅藻碎屑它最爱

黄尾密鲴俗名黄尾、黄片等,是一种中小型经济鱼类,生活在水体的中下层,最爱吃附生硅藻、水底腐殖质和高等水生植物或树叶的碎屑。长大以后,它的食量是很大的,但是虽然吃得多,但人家身材还是能保持得极好,丝毫看不到赘肉。



黄颡鱼——喜欢安静的贪吃鬼 小鱼虾、螺蚌都能吃

黄颡(sǎng)鱼的至理名言就是“让我静静”。所以,它们最爱呆的地方,就是静水区或缓流的浅滩处,最好那里有很多腐殖质和淤泥,然后静静地生活。

黄颡鱼在鱼苗的时候,喜欢吃浮游动物。长到成鱼,它们的胃口就大开了,昆虫、小鱼虾、螺蚌等都是它的最爱,而且吞食植物碎屑也不在话下。



苏轼写的诗 也给大家品品—— 《鳊鱼》

晓日照江水,游鱼似玉瓶。
谁言解缩项,贪饵每遭烹。
杜老当年意,临流忆孟生。
吾今又悲子,辍箸涕纵横。

鳊鱼——被苏轼吟诵过的“名鱼” 顾全大局,甘于奉献

要说鳊鱼,它在鱼类里面,算是能吃的。专业里的说法,它既爱苦草、轮叶黑藻、眼子菜等水生维管束植物,也喜欢吃陆生禾本科植物和菜叶,还能摄食部分湖底植物碎屑和少量浮游动物。

苏轼干脆直接拿它的名字取了标题,内文就感慨它贪图饵料,被抓了去身受烹煎之苦。