洞庭湖连发江豚死亡事件

44天12头江豚死亡 专家称面临灭绝风险

从3月3日开始,洞庭湖连续发生江豚死亡事件,截至4月15日,已经有12头江豚死亡,其中有9头集中在一个星期内被发现。不仅是洞庭湖,鄱阳湖近期也发现江豚死亡,尸体解剖发现,这些死亡的江豚大多有一个共同特点:消化系统里没有任何食物残留。

尽管死因尚未明确,但解剖专家分析,导致江豚死亡的原因可能有三个:感染传染性疾病、中毒、饿死。"白鳍豚已经功能性灭绝,我们希望江豚不要步白鳍豚的后尘",世界自然基金会长沙项目负责人韦宝玉表示。

事件

洞庭湖连续发现江豚死亡

4月14日14时许,岳阳市江豚保护协会会长徐亚平接到消息:洞庭渔都附近开餐饮船的陶九九在太平咀附近发现一头死亡江豚。15时24分,江豚被抬上岸。这头江豚长1.63米,胸围长1.1米,雌性,是3月以来发现死亡江豚中最大的,已经高度腐烂,头部有明显的伤口。

16时许,有渔民报告:"有一头死亡江豚正运往洞庭渔都!"17时许,第二头死亡江豚被运上岸。这头江豚长约1.3米,胸围0.9米,同样是雌性。

18时45分,又有渔民电话报警:太平咀有一头雄性死亡江豚。这是当天发现的第三头死亡江豚。其中14时发现的雌江豚怀有一头雄性小江豚。此前,3月3日发现一雄一雌两头成年死亡江豚,母江豚肚子里还有1头未出生的小江豚;4月9日,发现1头雌性死亡江豚;4月12日,洞庭湖大桥以北600米处发现2头死亡江豚;4月13日和15日,分别发现1头死亡江豚,1雌1雄。

滞后

湖南没有江豚保护区

在长江的另一边,湖北石首市建立了湖北长江天鹅洲白鳍豚国家级自然保护区,目前这一保护区发展状况良好,江豚的数量已经超过40头。不过目前湖南并未成立一个江豚保护区。

"石首一个县级市比湖南先行20年,我们岳阳的江豚保护进退维谷。"岳阳市江豚保护协会会长徐亚平说。目前,长江中下游已有湖北、江西、安徽、江苏等省建立了6个江豚自然保护区。记者在洞庭湖边看到,直到今年2月,有关部门才竖立了"岳阳市东洞庭湖江豚自然保护区界碑"。徐亚平说,这个所谓的保护区仅仅停留在纸上,并未付诸实施。

岳阳市畜牧水产局下属渔政管理站书记卢益卫介绍,国家下拨的专款已经到位,并购买了执法船只、车辆、办公设备,但是由于地方配套资金迟迟没有到位,因此保护区还没有真正运作,也没有通过农业部验收。

徐亚平说,一方面,民间组织没有执法权,没有经费支持,没有一整套机制维持协会的长期运行;另一方面,政府有关部门在保护江豚上的主体地位没有发挥,导致重担全部压在民间组织上,因此岳阳的江豚保护非常滞后。当务之急是迅速查找江豚死亡的原因,控制群死局面,否则将导致一场人类无法感知的生态灾难。

解剖

中科院专家将分析死因

目前,这12头死亡江豚中3头因尸体高度腐烂,被就地深埋,2头随水流冲走没有打捞上岸,另外7头将解剖进行死因分析。

4月9日,岳阳市江豚保护协会会员、岳阳职业技术学院兽医副教授谢拥军对其中3头死亡江豚进行了解剖。谢拥军介绍,这些江豚身上没有致命外伤,但它们的消化系统中没有任何食物残留。

这一特征与鄱阳湖死亡的江豚高度相似。据中国科学院武汉水生生物研究所鲸类保护生物学科组博士董黎军介绍,他解剖的三头鄱阳湖死亡江豚,消化系统中也没有发现食物残留。

4月16日下午,2头未解剖的江豚以及一头已经解剖了的江豚标本被运往中科院武汉水生生物研究所进行死因分析,记者16日晚已赶到武汉跟踪此事。在解剖报告出来之前,江豚的死因尚无定论。不过谢拥军根据腹中无食物这一特点推测:要么是遭到传染性疾病侵袭,要么中毒,要么是饿死的。

在一头已经死亡的江豚口中,还有一条小鱼。专家分析,江豚进食一般是把鱼直接吞进去,可能江豚觉得腹中不舒服,就将这条小鱼吐出来,但还没完全吐出,自己就死了。目前,这条小鱼也被送往中科院水生生物研究所,进行毒理分析。

岳阳市畜牧水产局下属渔政管理站已派人在洞庭湖进行巡逻,以防其他江豚出现危机;该局下属的渔业环境监测站正在对水样进行检测,预计5天后出结果。

观点

迁地保护或是最佳选择

董黎军博士介绍,江豚研究界有一个理论叫"1比4",由于江豚都是群居家庭生活,如果一头江豚死亡,就意味着其他3头的生命也受到严重威胁。根据这一理论,洞庭湖死亡或生命受到严重威胁的江豚数量将远远超过12头。

董黎军说,根据相关理论,物种的灭绝要滞后于环境的恶化,大致可分为三个阶段:数量缓慢下降、快速灭绝、艰难维持。如今的江豚已经进入快速灭绝期,如果到了第三阶段,尽管在很大范围内偶尔还能发现江豚的存在,但它的数量已经不足以维系物种的延续,它的命运也将不可避免地走向灭绝。

"如果环境好转,没有人类活动干预的话,江豚还有希望。否则谁也没办法。"中科院水生生物研究所博士方亮说。他介绍,目前对江豚的保护主要有三种方式:人工饲养、就地保护和迁地保护,"随着长江环境的恶化,迁地保护是唯一办法。"方亮说。

保护江豚就是保护环境

世界自然基金会长沙项目负责人韦宝玉说,白鳍豚已经功能性灭绝(数量非常稀少,以致在自然状态下基本丧失了维持繁殖或生存的能力),我们希望江豚不要步白鳍豚的后尘,能够为白鳍豚延续"长江女神"这个称号。江豚在洞庭湖的生存状态非常危险。主要体现在几个方面。一是食物资源非常匮乏,二是受到水质污染的影响。此外,挖沙破坏了河床,而河床是江豚繁殖的地方,洞庭湖行船太密,螺旋桨很容易伤到江豚。

江豚是旗舰性物种,如果江豚连续死亡或者灭绝,将引起一场生态灾难,因为作为食物链的顶层,不适合江豚生存的地方,肯定也不适合其他生物生存。长江中下游各地均发现了江豚死亡,说明长江中下游已经面临着环境危机。

档案

江豚数量已少于大熊猫

江豚是国家二级保护动物,被渔民称为"江猪子",智力相当于大猩猩。它是一种以吃小鱼为主的水生哺乳动物,每胎只产一仔。分布在长江中下游一带,以洞庭湖、鄱阳湖以及长江干流为主。

资料显示,2006年,由中外七国科学家联合参与的长江淡水豚类考察结果显示,长江江豚的数量仅有1200至1400头,只相当于1991年种群数量的一半。其中,洞庭湖江豚数量在150头至200头之间。根据今年1月份声呐与目视结合的调查统计,洞庭湖的江豚数量只有85头,鄱阳湖的江豚数量在300至400头之间。江豚的数量已少于大熊猫。

据《潇湘晨报》

分类信息

温馨提示:进行交易前请阅读相关证件,认真核实信息的真伪,谨防上当受骗。本刊仅为信息提供发布平台,不承担相关法律责任。

房屋租售 车辆转让
物流配送 生活资讯
征婚招聘 咨询代理

上版热线:13839451901
18639402906
联系地址:七一中路老报社门口

房屋出售

●万达熙龙湾,一套楼房出售,毛坯房,面积132平方米,三室二厅二卫,南北通透,买六楼送七楼。地址:莲花路东段。
电话:13838651698

●荣辉城小区,一套新房出售,全明户型,5楼(共6层),138平方米,售价38.5万元。
电话:18939469918

●龙润康城3、4楼复式楼,212平方米,小区内有会所,室内游泳馆,价格面议。地址,周商路与太昊路交叉口东南角(电业局家属院对面)
电话:13393909898
13213329909

●人民路(商业干校对面),二楼,118平方米,新房已交工,价格面议。
电话:15518005318

●人事局家属院人和小区高层,7楼,141平方米,三室两厅两明卫,53万。地址:大庆路桥北段过沙河在河堤上。电话:18003871058
13949959690

●七一中路金泰王朝新房两套,101.5平方米(16层)和30.5平方米(16层),有深水井、地暖。30.5平方米为精装小户型。急售,免过户,价格面议。
电话:15893606188

●工农路与莲花路交叉口中汇花园小区3楼,全朝阳户型,95平方米,两室两厅一卫,价格面积。
电话:13526882533

●文昌大道中段新楼房,3楼(总共6层)三室两厅两卫,三室朝阳,130平方米,小区有绿化、照明、保安、车位,随时可入住。急售,价格面议。
电话:15518070712
15716768089

●莲花路与工农路交叉口中汇花园,18楼,95平方米,现房,价格面议(急售)。
电话:15938683658

●工农路香檀山小区有一新房,12层(共27层),100平方米,有深水井、地暖。急售,价格面议,可按揭。
电话:18736137728

●市口腔医院附近和文昌大道幸福花开各一套住房,分别为106平方米和125平方米,因急需用钱,低价出售。
电话:13271648838

●黄河西路(原车站路西段)万和苑小区,多层3楼,118平方米,三室两厅一卫,新房,价格面议。
电话:13137695676

●周口市七一路军分区对面,周口日报社家属院,6楼,三屋一厅。面积88.8平方米,价格面议。
电话 13033927899

●建业森林半岛二期新房一套,二楼初改水电,已封阳台,面积均为133平方米,价格面议。
电话:13781236969

●文明北路(红马食府附近)两层别墅,前后院,带家具,水电、手续齐全,价格面议。
电话:15238771567
13193609996

●汉阳路阳光花园新房一套,可办理按揭贷款。
电话:13838608815

●工农路与莲花路交叉口南100米,裕华·都市森林住宅小区复式楼(一二楼)一套,面积210平方米,水电齐全,有物管、车位。
电话:13803948591

●新建路新华楼附近,2楼,三室两厅,手续齐全。
电话:13673575899

●周漯路正岩小区,3楼,130平方米。三室两厅两卫,手续全。
电话:15936029989

●市东新区公务员小区新房一套,133平方米,三室两厅。
电话:13839417311

●中州大道步行南街15号楼2楼,140平方米,三室两厅,带地下室,简装修,手续齐全,价格面议。
电话:18638025299

欢迎刊登
各类信息

房屋出租

●周商路西一巷独院出租,上下八间,带厨卫,水电齐全,适宜居住、当仓库,月租700元/月。
电话:18738832066

●八一大道眼科医院西,三室两厅,精装修,地下室,手续齐全。
电话:13033919009

●周商路(车之港对面)有一临街两层楼带院出租,适宜汽车销售、办公等。电话:15903949000

●大庆中路粤海假日酒店北邻有一层框架结构房,240平方米,可任意组合,可作办公办学等用。
电话:13838681689

车辆转让

●转让自用大型联合收割机一辆,车辆保养好,车况佳,大马力,洛柴机,诚意电联。
电话:13839439174
15290691126

●转让06年奇瑞东方之子汽车一辆,带天窗,真皮座椅,手续齐全,联系人纪先生。
电话:15238898858

灵童"克隆"补发发型设计
1.补发:100%真人发,可随意吹、烫、染,可做任何运动等。
2.适合各种原因引起的全秃、片秃、斑秃、头发稀少及局部疤痕患者,补后在炎热的季节也一样清爽自如!
地址:周口市一峰广场北门对面
本店经营各种高档假发 电话:8271779 15238896796

咨询代理

河南八威不动产投资咨询有限公司
招聘:业务精英10名
待遇:底薪+提成 电话:18903941444

专业注册会计师、从事代理记账,会计咨询、税务咨询,所得税汇算等。电话:15838686723
15838687063

周口市文化局架子鼓俱乐部常年招生
1—10级专业教材
地址:周口市文明路北段 电话:13033978565