

2011民间版江豚“死亡簿”出炉

■非官方记录2011年死亡20头,官方结果还在统计中
 ■干旱、食物短缺、水污染都置江豚于险境

前天中午12:35,南京中山码头附近一头两岁的幼豚口吐鲜血,被渔民发现后经抢救无效死亡。这是2012年,南京第一号“冤魂”。

此前不久,江豚志愿者于江在博客上公布了“2011长江江豚死亡记录”：“刚刚过去的2011年,又有多少长江江豚死于非命呢?答案是:记录死亡20头!!!”而官方的江豚死亡数目前尚在统计中,已知的仅鄱阳湖去年一年就死亡5头。“江豚被誉为水中大熊猫,近些年长江水质不容乐观,加上食物短缺,让江豚死于非命。从2008年开始,几乎每年都有20头江豚死亡,这样的死亡速度实在太快了,太快了,太危险了!”于江说。

□快报记者 安莹 胡玉梅

死亡记录

南京,去年夏天至今死了4头江豚

长江南京段有一个江豚大家庭,只要你在江面细心观察,它们就会跳出来和你打招呼。

不过,南京市渔政渔港监督管理处副处长汤哲斌讲了一件伤心事。1月7日中午,渔民发现有一头幼豚在原地打转,似乎受了伤,渔民小心翼翼地靠近,发现它嘴里在流血,众人立即把小江豚救到木盆里,并请来了兽医和江豚保护的专家们。“我赶到

的时候,感觉它还有心跳,全身只有嘴巴是破的,其它地方看起来完好。但,嘴巴里不停地出血,大家想尽办法去抢救,但还是死了。”汤哲斌说,这头小江豚大约两岁,身长不足1米,体重20公斤左右。

是什么原因导致小江豚的死?在现场的江豚保护专家认为,光是嘴伤不足以致命,小江豚很可能有内伤,且已多日,等

到人们发现抢救的时候它已经是弥留之际。目前,小江豚已经被送到实验室进行解剖。

这不是第一头在南京死亡的江豚了。汤哲斌说,2011年夏天有3头江豚死亡,发现的时候尸体已经腐烂,身体有被机械切伤的痕迹,让人看了心疼。为了保全江豚的尸体,他们把江豚深埋在江滩上,让它们守望着江边的家园。

面临险情

1/ 水位枯竭无处安身

去年夏天,快报记者奔赴鄱阳湖湖口、都昌寻访江豚,亲眼看到了鄱阳湖湖底变大草原的事实。在都昌,渔民占柏山介绍说,昔日的江豚栖息地去年已成了草原。在都昌一处湖底,草已漫过众人的膝盖,简直让人不敢想象。

王克雄说,江豚死亡的高发季大多在春夏之交和冬季超低水位期。相比往年,江豚死亡的原因除了被来往船只的螺旋桨击中致死,或是被非法捕鱼的滚钩致死外,还多了一个干旱致死。其中,在鄱阳湖渔政部门汇报的5头死亡江豚中,就有因为干旱找不到食吃而饿死的。每到枯水期,江豚就会找水位深的地方,有一年鄱阳湖有30多头江豚就误入沙坑。

“今年的情况更加严峻。”王克雄说,目前鄱阳湖已经提前进入极枯水期,湖区水体面积“瘦身”到不足200平方公里。其中,鄱阳湖星子、湖口两个重要水文监测站水位已连续多日在8米以下,日益逼近历史最低水位。

如皋,去年一头江豚死在螺旋桨下

镇江豚类保护区是江苏唯一一个江豚自然保护区,有20多头江豚。去年夏天,快报和江豚志愿者们在保护区寻访时,有多头江豚跳出来和众人“约会”。去年一年,镇江段江豚情况如何?保护区站长朱孝锋介绍说,去年一年镇江没有发现江豚死

亡,也没有渔民汇报有江豚死亡的情况。

不过,如皋却发现了成年江豚死亡的情况。2011年8月15日傍晚,如皋港皋张汽渡附近江边,发现了一具江豚尸体。当时,这只江豚伤痕累累,已经没了呼吸,在它的头部有一个20厘米

长,5厘米左右深的伤口。当地渔政部门的工作人员说,有可能是江上大船的超声波干扰了江豚的方向识别能力,看到大型船舶躲避不及,被螺旋桨击中头部,受到重创致死。经检测鉴定,这只江豚身长约1.5米,重约76斤。

全国,非官方公布去年有20头死亡

15年前,在武汉的中科院水生所,任职于河北人民广播电台的于江第一次见到白鳍豚淇淇,心里萌生一种无法言喻又难以割舍的情感。淇淇去世后,于江将感情重新投入到白鳍豚的“丑表妹”——江豚身上。作为保护江豚的志愿者,从2008年开始,于江便在博客上为江豚建立了“死亡生死簿”。

在于江博客最新记录的“长

江江豚死亡簿”中,2008年死亡21头;2009年21头,成为截至2011年这4年中江豚死亡数量最高的纪录;2010年为19头。刚刚过去的2011年,他给出的答案是:记录死亡20头。

在于江的记录中,详细标注着每只江豚的死亡地点、月份、性别、身长、体重和死亡原因。“2011年我还是将媒体公开报道或网络披露的江豚死亡事件

记录在案,但去年上半年仅记录到2头,这太不正常了。”

果然,下半年江豚死亡的事件频频见诸报端。去年8月份WWF(世界自然基金会)发起了“寻找江豚最后的避难所”湿地使者行动,于江参加了前期的培训工作,并和志愿者们约定好,如果听说江豚死亡要及时告诉他。就这样经过汇总,下半年竟然一下子记录了18头。

2/ 食物短缺饿出皱纹

每年春季,渔政部门都会向长江投放大量鱼苗,南京去年投放了几百万尾,但还是没办法挽回长江渔业资源的日益匮乏。

江豚是长江里的顶级捕食者,和水情、渔情息息相关。食物短缺,它们就不得不冒着生命危险去捕食,有时连垃圾袋也误吃进肚子。南京渔政部门曾给死去的江豚做过解剖,发现它们的胃里有塑料袋和垃圾,显然是江豚误把塑料袋当成鱼吃下后难以消化,生病而死的。

而王克雄说,他们对鄱阳湖的江豚连续3年进行了“体检”,发现有一个共同的特征。看起来胖嘟嘟的江豚,皮肤表面竟然有皱纹。“江豚的皮肤像婴儿一样嫩,如果没饿着是不会有皱纹的。”王克雄说,由于鄱阳湖水位太低,鱼子在河床被晒死,江豚因为食物短缺,活活饿得身体脱水,这就出现了皱纹。“3年下来,我们发现鄱阳湖的江豚经历了食物短缺、出生率高死亡率更高、人为受伤严重等迹象。”

3/ 批量死亡因水质差

“长江的水质不乐观。”王克雄说,按理说长江的水是活水,水体之间不断交换,但这些年长江水质并不是很好,出现了江豚死亡原因不明的现象。而在《中国五大淡水湖保护与发展》一书中,专家们对鄱阳湖、洞庭湖的水质进行了多年调查,结论是都处于下降趋势。而南京段,这些年长江的自净能力明显变差,据汤哲斌介绍,不少江豚还会因为肝脏病变导致死亡,“肝脏病变的元凶只有一个,那就是污染。有些江豚的皮肤受到损伤,因为水质污染,它很难自愈,久而久之皮肤发生腐烂,最后烂到心脏和肺的地方。”

“一般而言,江豚单个死亡的和水质污染关系不太密切,而批量死亡的祸根十有八九是水质污染。2006年,我们曾经接报洞庭湖死了5头江豚。”王克雄说,那次接到江豚家族突然死亡的消息后,进行了一系列考察,结论是死于污染。

最惨的,尸体上扎着200多枚滚钩

“安徽铜陵、湖北嘉鱼。江苏南京、镇江,湖北武汉、鄱阳湖,江西都昌……”去年,江豚死亡的地点分布在全国的7个地方。这20头死亡的江豚,于江也尽自己最大的能力为它们写了“墓志”,并将死亡的前因后果清楚

地做了交代。2011年,死得最惨的江豚要数安徽铜陵的一头150斤重的成年江豚。

2011年1月21日,安徽铜陵的护林员朱本强,在巡逻时发现江面上有一个漂浮物,将其弄上岸后发现是一头已经死亡的成

年江豚,体重有一百七八十斤,它全身从头到尾扎满了密密麻麻的滚钩,估计有二百多个,江豚的身上没一处好的皮肤。

现场的工作人员都不忍心看,连说,“太可惜了,谁会下这个毒手。”

实际情况

官方结果还在统计中

除了民间记录外,官方每年也会统计江豚死亡的数量。中科院武汉水生所的研究员王克雄告诉记者,农业部水生野生动植物保护办公室于2008年成立了“长江豚类保护网络”。这个网络由7个长江豚类保护区、相

关省市的渔政(渔业)部门、东海渔政局以及中国科学院水生生物研究所和长江水产研究所等单位参加。从2008年以来,每年年初由各个保护区和渔政部门上报该地区过去一年所记录的江豚死亡报告,最终由中科院水

生所的工作人员进行汇编。

“2011年的江豚死亡报告还没启动。”王克雄说,“鄱阳湖去年死了5头,2011年的还没开始汇编。”相比民间的统计方式,官方统计更强调眼见为实,一般都要看到江豚的尸体才算。

江豚死亡数量无法精确

为江豚建立“生死簿”能准确地反映江豚的死亡数字吗?于江表示,2008年他的记录和官方公布的数字只相差一头。即便如此,统计的数字也并不完全准确,因为不可能每一头江豚的死亡媒体都会报道。

王克雄也说,“官方公布的数据只少不多。很多情况下,死

亡江豚腐烂了也没人知道,我们的渠道也是靠渔民上报所知。”

“真希望一年都不要接到一个这样的电话。”王克雄说,和警察勘查犯罪现场一样,只要有渔民来报告发现了死江豚,他们都要去亲眼看一下死亡现场。“只有亲眼看到,才能判断水位的高低,当地滩涂、渔业、航运、水质

污染的情况。综合这些因素,才能分析出江豚的死亡原因。”这么多年侦查下来,王克雄归纳认为,江豚大多是被快速运行的船只螺旋桨击中而致死。

“江豚种群的总数已经比大熊猫还少,但国家一直没有出台对江豚保护的有效措施。”于江有些伤感。

2011年7月27日,快报首次报道寻访江豚环保行动

江豚的“家园”越来越小

2011年7月30日,快报关注江豚的家园越来越小

2011年8月13日,快报关注鄱阳湖寻江豚

2011年8月17日,快报关注长江南京段水质污染江豚遭殃