



»“守望家园·江豚之约”环保行动连续报道之八

由现代快报和南京大学生态环境保护协会联合发起的“守望家园·江豚之约”环保行动已经进入了第11天的寻访。而这两天,好运总是眷顾我们。在江西湖口县看到6头江豚后,我们又转战到了都昌县。4个小时内我们竟然见到了20多头江豚,就连江豚救护队队长占柏山都很兴奋:“江豚只有很开心的时候才会跳这么高。”据中科院水生所统计,都昌水域的江豚有150头左右。不过让人堪忧的是,也许是水质有了变化,这里的江豚身上开始长斑点了。

□快报记者 胡玉梅



由于持续干旱,部分鄱阳湖水域如今成“草原”



快报记者与南京大学生态环境保护协会的成员们在江西鄱阳湖寻访江豚。图为在鄱阳湖内出现的江豚 本版摄影 快报记者 施向辉



“守望家园·江豚之约”路线图

鄱阳湖都昌水域寻踪,4小时“邂逅”20多头江豚

渔民:大量江豚不知去向;专家:生存压力大,今年母江豚怀孕率低



江豚救护队队长占柏山

感叹 江豚“老家”现在成“草原”

38岁的渔民占柏山,每天都都在都昌湖面巡查。哪里江豚多?他的心里有一张地图。

我们找到占柏山时,他还没有下湖。占柏山住在都昌和合村,我们赶到的时候正好11点左右。鄱阳湖就在和合村边,去年,鄱阳湖水一直淹到村子边的高埂上。但今年,走到村外,眼前是一片绿油油的“大草原”。密密麻麻的草,高高低低。牛、羊在草从里悠悠地走着,吃着草。

“今年鄱阳湖遭遇80年一遇的干旱,以前,这里到处都是水。”占柏山说,鄱阳湖干了以后,湖底的草疯长,而这一带曾经是捕江豚的地方。“2009年,我陪中科院水生所的专家们就是在这里捕捞的江豚,当时捕捞了很多

纳闷 今年巡查,每次只发现40~50头

湖面上的天气说翻脸就翻脸。刚上船那会,还是大晴天,没一会儿却乌云密布,又是刮风又是下雨。占柏山笑着说,这些雨对鄱阳湖来说,简直是九牛一毛。

雨说停就停,2分钟后,太阳又露出了笑脸。占柏山就指着船左边说:“那有两头江豚。”顺着他手指的方向看过去,两个黑色的小脑袋露出水面,也许是害羞,眨眼间又躲进了水里。“这两

头小江豚大概5个月不到,体重也就30斤左右吧。”占柏山说,他曾和中科院水生所的专家们一起给这片水域的江豚体检。“一共有几十头,最大的180斤,最小的30来斤。”

渔船一直向前,身边时不时有江豚出没,调皮的会蹦出很高,有的还是一个团队。“看,那边有4头,这边是两头……”占柏山飞快地报出江豚的数量。

船继续往主航道驶去,一路又遭遇了几个江豚群,其中一群嬉戏的江豚,也许被渔船吓到了,跳得很高。占柏山说,去年,从和合村一直到都昌的主航道上,有150多头江豚,今年每次巡查,发现也就40~50头。大量的江豚不见了踪影,这让占柏山也很纳闷,“会不会游到波阳、余干那边了?可我打电话给朋友,他们说没看到。”

“惊喜”好大一拨江豚,近看是水草

每次看到江豚,大家都忍不住点数,数数究竟谁看到的多。如果错过了,就会有人感觉遗憾。下午1点多,占柏山突然说:“你们看到了吗?红色的标志塔那边有两头江豚?”“哪里哪里?”于是,大家看向远处的红色标志塔,看着看着,有人大叫:“哇,有好大一群。”粗略算去,至少有30多头。

这么庞大的江豚队,它们在干吗?只见湖面上,一跃一跃的黑影,有大有小,就像一大群江豚在嬉戏。一小会儿后,它们竟然向着渔船游过来了,于是,负责摄影的施向辉提醒,不要出声,不要惊跑了它们。他架好“大炮筒”等待江豚群的靠近。一阵忙碌咔嚓声后,施向辉直呼上当。“哪里是江豚

啊,是水草。”难怪呢,湖面上漂浮了很多水草,因为风浪太大,这些水草上上下下游动,远远看上去,就像是跃动的江豚脊背一样。看大家一会儿兴奋,一会儿难过,占柏山证实,没有很大的江豚群,刚刚只有两头江豚。看来,是大家太过认真,有点“草木皆豚”了。

建议 如果禁渔两年,江豚日子就好过了

看大家兴致那么高,占柏山决定追江豚。占柏山开足了马力,只要看到远处有江豚,就迎着江豚追去。但江豚也不是吃素的,开始,大家看到大老远有两头江豚跳出水面,但听到马达声后,它们就扎进了水里。

追着追着,就连占柏山也着急了,可以远远看到它们,但无法靠近。三番两次都是这样。“江豚可以5分钟不透气,它们扎猛子时间很长。”看到一溜烟扎进水里的

江豚,大家忍不住哈哈大笑,江豚也怪精的。追了一个多小时,每次都被江豚给“甩”了,大家只能远远不近地欣赏它们帅气的泳姿。

“江豚就像是我们渔民的亲戚,我们也想保护好它们。江豚多,说明鄱阳湖里的鱼也多;江豚少了,说明鄱阳湖里的鱼也少了。”占柏山说,如今鄱阳湖里的鱼“告急”,去年一天能捕到800斤虾,一年一条船光捕虾可以赚5万元,但现在估计1万元都捕不

到了。江西省渔政局都昌分局副局长姜华勇坦言,今年都昌水域的鱼比去年少了80%~90%,尽管投放了鱼苗,但有没有效果还不清楚。

“如果政府部门下决心,连续两年禁渔,江豚日子肯定会好过。”占柏山说,鄱阳湖每年禁渔期是3~6月份,其实,今年几乎打不到鱼,如果政府可以补贴渔民生活费,延长禁渔期,那么鄱阳湖里的鱼类、江豚资源都会有所好转。

担忧 水位偏低 母江豚怀孕率低

“漂”在湖上,我们遇到了中科院水生所博士生董黎君。他们刚在这一带用声纳做了江豚的调查。董黎君拿出两根小管子,别看它们很简单,但安在船的两侧可以自动接收到江豚发出的声音,从而判断江豚的数量。

董黎君说,江豚数量、胖瘦和鄱阳湖的渔情息息相关。前年,他们在都昌水域捕捞了17头江豚做体检,发现每一头都很瘦,一半以上的江豚身上有伤痕都是被网蹭伤的,一些江豚身上长了斑,母江豚怀孕的特别少,只有2~3头。去年,董黎君他们又在都昌捕捞了40头江豚做体检。这次情况特别好,个个膘肥体壮,受伤的也很少,而母江豚怀孕率很高,达到80%左右。

董黎君说,江豚是鄱阳湖里的顶级捕食者,和水情、渔情息息相关。2009年鄱阳湖水位不高,鱼类也不多,所以,当时捕捞的江豚就瘦,母江豚也不敢怀孕;而去年,相对来说是“大年”,水位高,鱼多,所以江豚养得胖,怀孕指数也高。

专家说,今年鄱阳湖水位一直偏低,渔业资源受到严重挑战,这对江豚来说,生存受到了严重的挑战。“恐怕今年年底捕捞体检,母江豚怀孕的又会很少了。”



南京凡德 南京宁宝

»寻豚日记

鄱阳湖上一碗鲜虾面

8月12日

这两天,感觉一直在“湖”上。鄱阳湖的浩淼让我们大开眼界,尽管天公不是很作美,时而大雨,时而暴晒,但大家心情还是很高涨。湖上的风光别有风情。水面上,不时有“打猎”的水鸟掠过;而水下,捕食的江豚不时跳出来挑逗大家的神经。只是茫茫鄱阳湖,看似到处都是水,实际上水位浅得可怕,一些地方水位还不及人的腰。

在湖上跟着江豚追追停停,一晃到了下午1:30。不知道谁的肚子发出了“咕咕咕”声。渔民占柏山走过来,“你们饿了吧?我给大家煮面吃。”湖上能吃面?大家一阵欢呼。这艘渔船虽然一股鱼腥味,但机关重重。甲板下就是捕虾网,船开过的地方,如果有虾,就会被网兜兜住。占柏山掀开甲板,捞出小虾、小鱼开始清洗。中了“机关”的鱼都很小,最大的还没有巴掌大。占柏山叹口气,把小鱼放回湖里,“这种鱼最大可以长到5斤不成问题。”

虾子在湖水里洗了洗,占柏山就跑船头张罗开了。“我们平时吃住在船上,

早些年鄱阳湖的水很清澈,洗衣、做饭都直接用;现在,在船上做饭都得自备水,用的都是井水。”占柏山手脚利落,10来分钟,就喊开饭。满满一锅面,既有虾子的鲜味又透着辣椒的辣味,真可以算上名副其实的“鲜虾鱼板面”。占柏山为大家盛面,每人一大碗,不过,他却喝起了白粥,一点菜都没有。

这碗面让每个人都很有感动。闲眼时,老占谈起了打渔生涯,他是个天生的渔民,出生在鄱阳湖上,没有上过学,看着别人转行了,他也依然在湖上打渔。他说,自己要是念个小学毕业也成,可惜没读书,大字不识。所以,他很期待孩子能读大学,做个有文化的人。“我每次和读书人打交道都很开心。”老占有小虾、小鱼开始清洗。中了“机关”的鱼都很小,最大的还没有巴掌大。占柏山叹口气,把小鱼放回湖里,“这种鱼最大可以长到5斤不成问题。”

下午3点多,大家返航,时不时看到有江豚跳起,它们是来和我们说再见的吗?再见,可爱的江豚;再见,可爱的渔民。

南京大学学生 冯铮宇 李翌云

»新闻链接

长江入选全球水生哺乳动物重点保护区

美国和墨西哥科学家在新一期美国《国家科学院学报》上联合发表论文,推选出全球20处水生哺乳动物的重点保护区。

美国斯坦福大学和墨西哥国立自治大学的研究人员,按照生物多样性独特性的标准,分析全球水生哺乳动物的栖息地分布情况。他们最终列出两类重点保护区,并呼吁相应的保护措施能够跟进科学家将美国夏威夷群岛一带、中国长江流域、俄罗斯贝加尔湖和地中海等9个区域划为“不可替代性保护区”,这些区域栖息着某些珍稀水生哺乳动物。

此外,他们将美国东部、日本、阿根廷、澳大利亚等11个地区和国家的沿海区域列入“生物多样性保护区”,这些区域集中了世界上84%的海洋哺乳动物种类。受过度捕捞、水质污染和气候变暖等因素影响,近年来全球水生哺乳动物种类、数量急剧下降。此前有研究表明,超过三分之一的水生哺乳动物物种濒临灭绝。

鸡皮肤一抹就消!

——解决鸡皮肤的烦恼

全国有2亿人群患有鸡皮肤,年龄段集中在16-40岁之间。主要特征:上臂外侧,大腿等部位都有凸起的小红点,内含卷曲的毛发,颗粒比较粗糙,触之如砂纸,严重的有色素沉着,呈暗红色或褐色,看起来很像“鸡皮疙瘩”。这就是毛周角化症,俗称“鸡皮肤”。

医学发现,有鸡皮肤的人患皮肤癌几率比普通人群高三倍。治疗不当会发展成鱼鳞病,还会遗传给孩子。鸡皮肤是因为皮肤的角质堵塞了毛孔,进而形成疙瘩,久而久之色素沉淀而成。美迪娅丝净美鸡皮膏一涂一抹第一步瞬间打开堵塞毛孔消除鸡皮疙瘩,褪去沉着色素,第二步滋润紧致皮肤,白皙透亮。(美迪娅系列)鸡皮肤订购咨询热线:025-86832930 86832931

指定经销:南京中山东路522号大华中药店(军区总医院向东150米)

新药 帕金森、肌无力、肌萎缩 专治

宁夏多维药业利用络合液相色谱技术(已申请国家专利),成功从杜鵑、藏红花、秦艽花等中药中提取出“杜鵑蛋白”且研制出治疗“帕金森、肌无力、肌萎缩”的特效药物“杜鵑丸”,因疗效确切,无副作用,已列入国家藏药目录。

“杜鵑丸”(国药准字Z20003050)独有的神经生长因子和肌导蛋白激活素。具有保护、

详情咨询:025-58786242

地址:南京市太平南路177号(货到付款)