

# 桃花水母, 游弋在陆浑水库溢洪道

## 属信阳桃花水母, 它们的出现, 是该水库水质改善的一个有力证明

□记者 申利超 见习记者 蒋颖颖 实习生 孙晓茹/文 记者 高山岳/图

位于嵩县境内的陆浑水库是“洛阳大水缸”, 近日, 一名13岁男孩在陆浑水库溢洪道里发现了生存环境要求极高的桃花水母。这是陆浑水库水质改善的一个有力的证明。



▲在陆浑水库溢洪道里发现的桃花水母。



▲从陆浑水库流出的水非常清澈。

### 【惊奇】少年游泳发现“水中小伞兵”

13岁的申启航和他的堂哥申航航是这些桃花水母的发现者, 他们住在陆浑水库附近的田湖镇, 村里的孩子常到附近的水边玩耍。

申启航说, 一周前的一个下午, 他和村里的孩子们在陆浑水库溢洪道里游泳, 发现有不少透明的小东西在水中上下浮动, 像小伞一样一张一合, 还有长短不一的触手, 非常好看。他用手触摸, 有丝滑感觉。几个小伙伴从来没有见过这种“水中小伞兵”, 都

很惊奇。

25日下午, 申启航在洛阳上高中的堂哥申航航回家后, 他把这件事告诉了堂哥, 并带着堂哥来到水库边。“我一看就惊呆了, 桃花水母! 跟《洛阳晚报》以前报道中的图片一模一样。”申航航说, 他们随后小心翼翼地用瓶子装了两只。

26日上午, 我们跟随两兄弟来到陆浑水库发现“水中小伞兵”的地方。“不知道这会儿还能不能

看见。”申启航脱下衣裤, 走进水中。仔细搜寻了几分钟后, 他双手一合, 从水中捧出了三四个玲珑剔透的小生物。

透过清澈的水, 记者看到, 这几只全身透明的小生物, 小的只有小拇指指甲盖大小, 大的有一元硬币大小, 柔软如绸, 一张一缩地在水中游, 像一顶顶小小的降落伞, 又像飘落在水中的桃花。

“我一看, 还真多。”申启航说, 估计有近百只“水中小伞兵”。

### 【专家判定】属信阳桃花水母

为了进一步判定这“水中小伞兵”是否为桃花水母, 我们将样本带到了河南科技大学动物科技学院。该学院教师朱文文是我国著名的桃花水母研究专家和振武的学生, 她对桃花水母也有研究, 见到我们带去的样本后, 她欣喜地说:

这就是桃花水母。

据朱文文介绍, 桃花水母是一种濒临绝迹、古老而珍稀的腔肠动物, 是地球上最低等级的多细胞生物之一, 活体罕见, 极难做成标本, 它主要在温度适宜的春秋季节出现, 其珍贵程度可与

大熊猫相媲美, 其中的两种已被《中国物种红色名录》列为濒危物种。

随后, 朱文文通过对样本的触手和生殖腺等方面进行初步检测, 判断我们采集到的是信阳桃花水母, 且判断样本为雌性。

### 【印证】陆浑水库水质明显改善

朱文文表示, 桃花水母对生存环境要求极高, 它只能生活在无污染的水域, 对酸碱度和温度极其敏感, 少许的污染或水质变化都可造成区域内桃花水母的死亡甚至绝迹。她分析, 桃花水母出现在陆浑水库溢洪道, 说明陆浑水库的水质好, 酸碱性合适。

近几年嵩县加大了环保综合整治力度, 使伊河和陆浑水库的水质得到明显改善。他们掌握的资料显示, 陆浑水库水质符合规划的Ⅱ类水质。这次出现在陆浑水库溢洪道里的桃花水母, 是陆浑水库水质改善的一个最好的证明。

(申先生获线索奖 50 元券)

### ■相关链接

桃花水母又称“桃花鱼”, 是一种生活在淡水中的水母, 其生命周期由无性繁殖和有性繁殖阶段组成。它被誉为生物进化研究的“活化石”, 被国家列为世界最高级别的“极危生物”。

## “终于解脱了, 在逃的日子很苦……” 被押上警车时, 犯罪嫌疑人如释重负 杀人潜逃十七载 隐姓埋名终落网

□见习记者 杨凤轩 记者 王子君 通讯员 崔跃国

8月23日, 在看守所内, 办案民警耐心地为光耀(化名)做着笔录。淤肿的双眸、煞白的脸庞, 光耀有着和年龄不相符的苍老, 神情恍惚的他总念叨着那句话: “悔不该当初!”

若不是17年前盛怒之下将女儿的男友砍伤致死, 经营小饭店的光耀本该过着安逸的生活。然而, 1994年9月23日晚的一场命案让他开始了逃亡生涯, 这一逃就是17年。

### ▶▶ 往事: 一怒之下酿命案

悲剧从光耀大女儿的感情生活开始。

1994年9月23日晚, 新安县仓头乡某村村民光耀的饭店打烊时, 他听说大女儿的男友阳阳(化名)又跑到家中与女儿相会就气不打一处来, 他立即抄起一把杀猪刀, 朝家里奔去。

据办案民警介绍, 光耀的大女儿娇娇(化名)和阳阳谈恋爱, 光耀

以阳阳不务正业为由, 反对娇娇与之交往。然而, 阳阳仍旧私下与娇娇见面, 光耀对此大为不满, 多次训斥娇娇。

盛怒下的光耀踹开房门, 径直冲进娇娇的房间。阳阳慌忙从房内跑出, 光耀一路紧追, 两人在院内厮打起来。厮打的过程中, 光耀所持的杀猪刀将阳阳的大腿刺伤, 因失血过多, 阳阳不治身亡。

### ▶▶ 逃亡: 四处漂泊, 噩梦连连

容不得半点多想, 光耀连夜逃离新安县。

那是一段不堪回首的日子: 为躲避追捕, 光耀白天隐蔽于田野山间, 夜晚摸黑赶路。“那简直不是人过的日子, 我经常吃了上顿没下顿, 有时甚至掰田里的玉米充饥。”自杀的念头不止一次从光耀脑际闪过。

风餐露宿、颠沛流离大半年后, 光耀来到山西省运城市。靠着沿路乞讨来的钱, 光耀买来一块磨刀石, 开始走街串巷磨刀、磨剪刀。后来, 光耀置办了一套修鞋、修自行车

的工具, 在运城市盐湖区租了间门面房, 不再四处逃亡。

虽然不用再四处漂泊, 可不代表光耀的心从此释然。每每被问及身世, 他心头总有一种无法名状的苦痛。

时光荏苒, 光耀和当地一王姓女子生活在一起, 他对生活的热情似乎也被重新点燃。然而, 每当听到警笛响起, 看到警车驶过, 光耀总会满身冒冷汗, 要么彻夜难眠, 要么总被噩梦惊醒。每到这时, 光耀就觉得, 总有一天他会被抓到。

### ▶▶ 被捕: 法网恢恢, 疏而不漏

17年来, 光耀好似人间蒸发了一般, 没有任何消息, 但办案民警从未放弃对光耀的追捕。

民警侦查得知, 光耀出逃后, 其家人于1998年迁至焦作市孟州市。为查清光耀下落, 办案民警多次前往孟州调查取证, 然而始终难觅光耀踪迹。

2011年7月2日, 新安县警方得知光耀很可能藏匿在山西省运城市, 立即组织警力前往进行搜寻。8月8日, 民警获知一条重要线索: 有人在运城看到一个修鞋、

修自行车的老汉很像他们寻找的光耀。办案民警再次前往运城, 对该市符合年龄特征的修鞋、修自行车摊主进行排查。

8月10日, 在运城警方的大力配合下, 办案民警在该市盐湖区一修鞋摊前找到这个酷似嫌疑人光耀的摊主“李元通”。民警通过血样比对, 确定他正是外逃长达17年的光耀。在证据面前, 光耀对自己杀害阳阳的犯罪事实供认不讳。目前, 光耀已被检察机关批准逮捕。

### ▶▶ 告白: “我终于解脱了”

回首17年的逃亡生活, 光耀不禁落下泪来: “我真的很后悔, 当初走错一步, 毁了自己, 也毁了家庭。”

巨大的心理压力曾使光耀动过自首的念头, 然而由于害怕接受法律的制裁, 无颜面对家人, 他最

终还是选择继续潜逃。当光耀用颤抖的手指在讯问笔录上按下手印后, 一丝轻松浮上脸庞: “我终于解脱了。” “不要心存侥幸, 法网恢恢, 疏而不漏。”是光耀在庄严法律面前的真情告白。