

快报
调查

热线:96060

“银烛秋光冷画屏,轻罗小扇扑流萤。”夜色中星星点点的萤火,是夏夜最美的一幅画。但随着城市生态环境的改变,这样的美景越来越少了。有人从中看到商机,办起各式“萤火虫展览”。然而,展览中所用的萤火虫大多是从野外捕捉的,十分脆弱,过两三天就会死去。

5月24日,淘宝开始禁售野生活体萤火虫。现代快报记者调查发现,虽然在淘宝上搜索“萤火虫”“萤火虫活体”等关键词,没有购买链接,但其旗下的阿里巴巴上,仍然能够买到。

现代快报/ZAKER南京记者 王益 赵冉

6月9日,成都一景区展出活体萤火虫 CFP供图

萤火虫展览:美丽背后的残酷产业链

快报记者调查发现,网上不少售卖萤火虫的商家号称人工养殖其实是野外捕捉

记者调查

网上仍有不少售卖萤火虫的商家

5月24日,淘宝网在淘宝论坛向卖家发布了“关于野生活体萤火虫的禁售管理公告”。公告中称,近期淘宝发现部分卖家存在发布、销售野生活体萤火虫的情形,就此淘宝制定管理措施规定,将野生活体萤火虫纳入禁售商品管理范畴。若卖家发布、销售该商品,平台可予以处置。

公告同时称,将对野生活体萤火虫相关商品信息执行排查与清理措施。另外,由于萤火虫

人工养殖的业态不明,相关养殖证管理制度也较为地方化,淘宝网对此并无确切的审核能力。因此,若卖家声称其为人工养殖产物,淘宝网不予认可,视为野生产物处置。

现代快报记者在淘宝上搜索发现,目前已经没有购买活体萤火虫的链接了。但是,在其旗下企业批发采购的网站阿里巴巴上,还是能够找到多家承接萤火虫放飞业务的商家。

1.5元一只,买家多为房企和景区

记者联系到了一个位于湖南湘潭的卖家,一名姓刘的销售人员表示,他们今年与房地产商、景区合作较多,为新楼盘开盘和晚会等提供萤火虫放飞业务。他声称萤火虫来自云南西双版纳,从2009年开始,就在当地建设了养殖基地,大规模饲养了4个品种的萤火虫。

“如果要的话,一只1.5元,提前3天预订。”刘某说,每年7月、8月是他们接单最多的时候,最好提前一个星期预订。运输时走空运,保证存活率在95%以上,如果买的数量多,可以多赠送一些,抵消损耗。

随后,记者又联系到了一个江西的供货商。这名姓李的老板

先是说,在江西和云南都有养殖场,货源充足,但在之后的对话中又向记者承认,萤火虫是从野外捕捉来的。

李某介绍,之前的单子有许多是在城市做的展览,一般首日需要上万只,“效果才好”,这个数量下,每只萤火虫要价1元,“情况好的话能活一个星期,差一点3天左右,你可以每3天补一次货,每次补2000~3000只。”李某说,她已经做了十几年的萤火虫生意,不过今年5月24日开始,淘宝不让卖了,如果需要交易,可以拍下别的商品,支付定金。

她向记者承诺,如果订购一万只,提前两三天告诉她,一晚上能捉齐,空运第二天就能拿到。

一边才说停止经营,一边仍在卖活虫

李某还有个老乡何某,两人曾经有过合作,现在有时会互相介绍生意。据何某称,他在江西宁都都有个人工养殖场,面积有1000多平方米,前几年做活体萤火虫的销售,现在转做养殖、培育。

“卖的主要是从虫卵到幼虫再到成虫的培育资料,现在做这个环节的比较少,生意比较好做,也是完整这个产业链。”何某说。光有技术,没有虫子怎么养殖?他表示,可以提供萤火虫虫卵,以卵定价,一只2~3元。

一边说只卖养殖技术,一边又说可以卖虫卵,何某的说辞明显前后矛盾。实际上,根据此前其他媒体的报道,何某是目前国内萤火虫生意的“巨头”,有许多中间商贩为其收货。

今年5月份,何某曾为连云港一放飞活动提供活体萤火虫,因此被宁都当地动物卫生监督所调查。调查结果称,何某的养殖场已经停止养殖和经营,且不具备检验检疫证明,何某也已经外出打工。

背后揭秘

号称人工养殖,实为野外捕捉

那么,刘某等出售的萤火虫真的是人工养殖的吗?

付新华是华中农业大学副教授、中国首位研究萤火虫的博士,他表示这样的说法不可信,因为萤火虫人工养殖难度非常大。

据他介绍,萤火虫一般一年繁殖一代,生产周期较长,并且其生存对栖息地的水质要求很高,成长中个体很容易受到病菌侵害。

付新华在过去的几年中,曾经和同事连续发表《中国萤火虫活体买卖调查报告》。去年7月下旬,他曾前往江西宁都,也就是何某的所在地,对萤火虫交易进行调查。他发

现,当地的许多居民都会到野外捕捉萤火虫,随后以每只3至5毛的价格,出售给所谓的“养殖基地”。

此消彼长,人工繁殖萤火虫的成本是野外捕捉的20~40倍。

“这里主要买卖的种类有边褐端黑萤、端黑萤、穹宇萤、黄缘萤等,这和我们在淘宝取样发现的种类是高度吻合的。”在前期调研中,付新华曾经在网购买过一些所谓的人工养殖萤火虫。

在调查过程中他们还发现,当地农民会使用摩托车车灯,对萤火虫进行诱捕。捕捉到的,主要是栖息在水田中的

黄缘萤。

根据付新华的《2016年中国萤火虫活体买卖调查报告》,去年,淘宝销售活体萤火虫的网店有49家,比2015年增加了28.9%。捕捉地主要在江西赣州、海南屯昌和云南西双版纳。运输流通过程中,萤火虫的死亡率达到了22.52%。

据他了解,在江西宁都县小布镇,萤火虫的数量已经急剧下降。

起初一个人每天捕捉到的萤火虫有三四百只,后来只有一百多只,并且捕捉范围已经从小布镇附近,蔓延到了周围的大沽乡、黄陂镇、蔡江乡、钓峰乡、安福乡。

目前,萤火虫的保护无法可依

江苏省野生动植物保护站的工作人员告诉记者,萤火虫并非保护动物,不在《“三友”动物保护名录》之列,本身不违法不违规,策划相关展览也无需林业部门审批,“我们也只能从宣传的角度去告诉公众这一物种的可贵之处,不建议用萤火虫活体做展览。萤火虫的保护现在只能靠公众自觉。”

据了解,国家林业局曾在其官方微博呼吁“饶过萤火虫,拒绝残忍浪漫”,并发表长微博称:“城市化进程的快速推进,已经让萤火虫的生存环境不断被蚕食,让雄性萤火虫自身不再发光,因此吸引不到异性产卵交配。在如此高价诱惑之下的‘搜捕’,对于萤火虫的生存,无疑雪上加霜。”

呼吁保护,但目前萤火虫的境况依然堪忧。从捕捉贩卖者到商业活动组织者,在他们看来,这不过是抓了几只小虫子而已。

付新华呼吁,国家从立法上建立一些萤火虫保护区,或者将部分珍稀萤火虫列为保护动物,“栖息地保护是萤火虫保护的根本。”



发光的萤火虫 CFP供图