## 赏萤火虫微光 寻猫头鹰踪迹 观大熊猫睡姿

# 公园夜游火爆 “加场”呼声频频

焦点

本报记者 裘颖琼

随着暑期到来,沪上公园各大夜游项目陆续启动。今年的报名情况同样火爆:上海植物园推出的一期夜游40组家庭名额,上线3分钟即被“秒杀”;辰山植物园的“辰山奇妙夜”和共青森林公园的“夜森林探秘”名额同样靠抢;上海野生动物园与房车住宿结合的夜游项目虽然价格不菲,仍不缺“粉丝”。今年,世纪公园也首次加入夜游大军。公园夜游火爆,“加场”呼声频频,魅力何在?

■ 小朋友打着手电筒寻找小动物 共青森林公园提供

◀ 无齿螳臂相手蟹 上海植物园提供

▼ 刺猬 共青森林公园提供

■ 金线侧褶蛙 上海植物园提供

### 与大自然亲密接触

上海动物园的“动物奇妙夜”夜游活动今年迎来第20年,可谓申城夜间自然科普教育的鼻祖。上周五晚上5点,记者跟随20组家庭(一大一小)在上海动物园科教馆集合。正式开始夜游前,园方工作人员先给大家上了一堂科普知识讲座,形式上可不是简单的“老师讲孩子听”。工作人员先拿出一些奇奇怪怪的小装置,启发孩子们边观察边猜想:它们是哪个动物的“玩具”,可以训练动物哪些技能?

随后,是“动物全接触”环节。只见园方的工作人员依次将大麦虫、乌龟、蜥蜴、蛇一一从箱子里取出,放在自己的手上,请小朋友靠近观察。如果小朋友胆子够大,还可以去摸摸小动物。在调动起大家的兴奋感后,工作人员才用简单的理论知识,为大家讲解动植物晚上的生活习性。

晚上6点40分,天已经有些黑了。大家完成喷防蚊水、戴好听讲耳麦等准备工作后,跟着带队老师一起出发。首站来到环尾狐猴的“小别墅”,它们正在树上乘凉休息。带队老师让孩子们仔细观察环尾狐猴的尾巴。“是不是一节棕一节黑?”老师的提问让孩子们看得更仔细了。“环尾狐猴喜欢对着太阳抬高双手,所以它们也叫太阳崇拜者。”老师边讲着趣味故事边用手示范,孩子们都被逗乐了。

首站告捷后,老师还带队拜访了狒狒、蝙蝠、猫头鹰、老虎、狮子、大熊猫、鹈鹕、天鹅等。和白天相比,一些动物如大熊猫、棕熊正在睡觉,小朋友们可以观察睡姿;一些动物如蝙蝠、猫头鹰、夜鹭正是活动时间,小朋友可以观察其夜间行为,比如猫头鹰的脑袋可以旋转270度;还有一些动物习惯白天蛰伏、晚上出来活动,如狮子、老虎、狼,可以观测到夜间它们的眼睛因为聚光效果,会发出淡淡的亮色。偶尔它们还会仰天长啸几声,小朋友们颇感新奇,还模仿着一起叫。

在某条小路的交叉口,带队老师突然停下,要求大家关上所有的照明设备,并反复叮嘱大家尽量不要出声。原来,这条小路上可以观测到“提着灯笼”的萤火虫,只要一点声音,敏感的小家伙就不亮了。在观测到萤火虫后,老师给大家讲解道:“上海分布最广的萤火虫就是黄脉翅萤,之所以会发光是因为它的发光器里有一种含磷的物质,遇到氧气就会产生光。”

除了对动物园内居住的动物进行参观拜访,带队老师也会让大家辨声寻找“意外来客”,比如在竹林听到鸟叫声,大家抬头寻找鸟窝;在鹈鹕的身后有“窸窸窣窣”的声音,居然还找到了上海的土著居民“貉”。

上海动物园设计的夜游路线有好几条,会根据当天的情况选择。但无论哪一条,最后一站必定是公园入口处长颈鹿“海滨”的标本爱心亭。1993年,“海滨”因为误食游客所抛掷的食品塑料袋导致死亡,非常令人伤感。“带大家来这里看标本,就是为了警示并教育游客不要在动物园随意投喂食物和杂物。”带队老师说道。

### 着力打造公园特色

记者探访后发现,除了接触大自然的体验极佳以外,各大公园不断丰富活动的形式和内容,也是公园夜游如此火爆的原因。

纵观各大公园的夜游、夏令营活动,认知动植物是最大的共通之处。相对而言,动物对小朋友的吸引力要强于植物,而部分动物又是夜行动物,也就是说,只有晚上才能观察到它们活跃的身影。所以,上海动物园和野生动物园凭借其自身特色,在认知动物方面比其他公园有一定优势。

动物园有固定的动物宝贝,其他公园的动物则要靠善于发现的眼睛。上海植物园自然科普老师郭江莉表示,一般每年夜游开放前,带队老师就提前把路线来回走了好几遍,哪里比较容易发现哪种生物,都提前排摸过。有时活动开始前一两个小时还要再走一遍。因此,上海植物园每场夜游活动,都基本能保证看到30至40种生物。

除了报名者感兴趣的萤火虫,每家公园都有各自的夜游明星生物。如上海植物园“暗访夜精灵”活动举办10年来,诞生了饰纹姬蛙等主打明星。去年重开的草药园被添加到夜游路线后,还能新观测到竹节虫、蛇等动物;共青森林公园则主要观察松鼠、刺猬等。

辰山植物园的“辰山奇妙夜”是2天1夜的夏令营,在内容上可以更为丰富,除了认知植物外,还包括树叶拼贴画、制作植物标本等。滨江森林公园今年推出的5天4夜或7天6夜的“森林树屋精灵夏令营”,包括在森林里搭建木屋、植物识别、天文知识学习等内容。首次加入夜游大军的世纪公园,今年则设计了一个捕捉昆虫的环节。

在夜游前,每家公园都会先举行科普讲座,时间约在半小时到一小时,有的请外面的专家大咖来上课,有的则由公园讲解员主讲。对比这两种模式,记者发现,专业老师授课较有条理,但对年龄过小的孩子来说,还是缺乏趣味性,有些孩子听着听着就跑出了课堂。讲解员来讲课,虽然内容比较简单,但听完后再去看夜游生物,恍然有一种“介绍自家后院有什么”的感觉。

在收费上绝大部分公园的夜游、夏令营都本着公益、科普目的,因此价钱并不高。比如,“动物奇妙夜”4个小时场一大一小收费400元,包括一顿晚餐、手工材料费、门票等;共青森林公园的“探秘夜森林”持续7小时,收费298元/人。

很多公园的夜游活动都举办多年,为何还如此抢手?记者从各大公园获悉,一方面公园每年会新增、调整夜游路线,另一方面夜游活动中能见到许多难得一见的生物,打着手电筒在树林草丛中寻找“夜精灵”,本身就是难得的体验。也正因为如此,夜游活动不仅每年有新粉丝,还有不少“回头客”。

## “小众”夜游,能否向大众扩容?

今年,上海动物园的“动物奇妙夜”有32期,共青森林公园的“夜森林探秘”有16场,上海植物园则分为园区版和社区版,园区版20场,社区版覆盖16个区共32场。世纪公园推出10场“夜猫子行动”。对比市民火爆的夜游需求,活动场次并不算特别多。“小众”的夜游,能否增开场次、“扩招”人数,或者向更多免费公园、小区推广?

**● 报名火,可否在全市免费公园铺开?**

面对市民“夜游扩容”的呼声,公园有不少苦衷。比如,按日间园设计建造的公园,照明并不能满足大规模夜游的需求。又如,夜游由专人带领,人数太多容易掉队,无法保障安全。哪怕分组,在线路和观赏点上也难免会“会师”,发生拥挤。

资金缺口也限制着夜游“扩容”。目前,直属公园开展夜游,收取的报名费用要支付加班、照明、安保等,能做到“平进平出”就不错了,盈利则是奢望。不少夜游以专项科普经费补贴为主,若要全市推广尚有难度。

此外,“夜游”大范围推广,市民和业内也有不同的声音。最常见的担忧是,动物的作息是否会被打扰,夜游是否会对生态造成破坏?小朋友踩死癞蛤蟆、捏死萤火虫,也时有发生。另外,不少夜游人手一只手电筒、头灯,不仅黑夜照得亮如白昼,发现动物时更是几束光直射,必然打扰和惊吓到“夜精灵”们。

**● 没有娃,成人能不能参加夜游活动?**

国外的一些动物园,常常会开设夜游路线,只要报名,无论成人还是孩子,都可以参加夜游活动。收费的模式,按照实际人数来收,成人是一个价格,儿童又是另一个价格。然而,上海的公园夜游主打的都是“大+小”的亲子模式,有些公园甚至只邀请孩子,连大人都不能参加。那么,没有娃的成人,是不是就不能报名参加夜游活动?

对此,一位夜游活动负责人坦言,上海公园夜游活动主要以科普教育为主,因此活动招募对象大多是6至12岁的孩子,这个年龄段的孩子课业压力没有那么大,对事物充满好奇心。因此,夜游活动的课程、路线、手工劳作等,都设计成更加贴合孩子的玩法。

“上海很多公园的夜游活动很有特色,但如果要参加,要么有娃,要么只能去借娃,而且娃的年龄也有限制条件。”市民刘先生告诉记者,在他参加的一些国外动物园夜游活动中,发现有很多中国人的身影,不仅是带孩子去参观的,也有老人,也有度蜜月的小夫妻,这恰恰说明成人夜游也有市场。他提议上海的公园可以参照国外经验,不要将没有娃的成人拒之门外。

本报记者 裘颖琼