

崑山朱鷯野外种群迎来“鷯二代”

南山国家公园先后从外省引进24只朱鷯,在石田村放归大自然

神奇生物在哪里?



扫码看视频

进入6月,丹霞群峰环抱的湖南省新宁县崑山镇石田村,凉风习习,稻田里禾苗挺拔时不时还有鱼儿游过,勤劳的人们已在田地里忙碌,头顶偶会掠过几只朱鷯。朱鷯饲养员刘叙勇像往日一样,来到崑山景区禁山脚下的朱鷯保护管理站,观察朱鷯的习性。

■文/视频 三湘都市报全媒体见习记者 曾冠霖
通讯员 兰绍华 罗先武 鄢跃斌



崑山飞舞的朱鷯(上图)。雌雄朱鷯齐欢唱(右图)。 崑管局 供图

“鱼稻轮作”护好朱鷯食物链

刘叙勇打开泥鳅池盖,网了数十条泥鳅到桶子里。抬头望去,近处马尾松高高的树枝上,已陆续飞来十来只朱鷯,红顶长喙,脖颈修长,美丽飘逸。它们一边翘首等待着刘叙勇的投食,一边嬉戏,发出酷似人声的“呵呵”声。

2022年,湖南南山国家公园管理局和崑山风景名胜区管理局(以下简称“崑管局”)先后从外省引进了24只朱鷯,在石田村放归大自然。

刘叙勇将泥鳅倒入“鷯田一分”的小田里,又仔细查看了隔壁的“鱼稻轮作”田里的禾花鱼。大

约20分钟后,两只朱鷯张开白里透红的翅膀,滑翔过来。它们在“鷯田一分”“鱼稻轮作”的水田上空盘旋一两圈后落下,啄食一条泥鳅和禾花鱼。此后,又有8只朱鷯从马尾松林里飞出,落在田里觅食。

刘叙勇观察到,朱鷯进食很讲究,只吃活蹦乱跳的泥鳅、小鱼等。长喙啄紧泥鳅后,在水里左右晃动几次,将泥鳅身上的泥巴洗干净才吃。他还注意到,还有两只刚会自主觅食十来天的小朱鷯,也先后飞过来加入觅食的团队,啄食泥鳅和小鱼。

环境好了,朱鷯安家生下湖南“鷯二代”

这两只小朱鷯的“爸爸妈妈”,标号为3G(雄)和2G(雌)。

刘叙勇回忆,今年3月14日和15日早上,他用望远镜监测发现,2G先后在巢里下了两个蛋。他马上向崑管局资源保护科科长赵佳健报告,得到继续密切监测的指示。

朱鷯的天敌很多,在石田村主要是蛇和鹰。为了确保安全,刘叙勇和崑管局派驻管理站的专家再次来到2G孵蛋的马尾松下,检查防护设施是否完好。

赵佳健介绍,他们在每个朱鷯巢旁安装了高清摄像头,24小时监测保护。在朱鷯巢附近,用油纸将贴近地面的树干全部包裹起来,并在油纸上涂满黄油,防止蛇上树。他们还在巢周围支起一张网,防止朱鷯蛋从高空落下。同时,适度砍去隔壁树的枝条,既防止蛇沿着隔壁树枝爬进巢,又保证巢旁空间不太大,避免被老鹰入侵。

在人类的悉心保护下,2G、3G专注于“繁殖大业”,最终诞下湖南“鷯二代”。4月11日和12日,两只幼鸟先后破壳而出。刘叙勇说,朱鷯的食量很大,两只亲鸟除了在管理站旁的饲养区觅食外,还经常飞到较远的地方觅食。

两只幼鸟慢慢长大,就尝试出巢活动。刘叙勇注意到,两只幼鸟出巢后,就不再回到巢里去

了,在附近树枝上夜宿。此时,它们仍需要亲鸟觅食喂养。

5月30日清晨,刘叙勇惊喜地发现,两只幼鸟已由“爸爸妈妈”分别带着飞出树林觅食。6月1日,两只幼鸟各自展翅飞舞,已经能够四处自主觅食了。

崑山景区生态环境好,周边的河流、水田和山塘水库内鱼、虾、蟹、泥鳅等水生动物丰富,为朱鷯提供了较充足的食物来源。“我们在7公顷多的水田里开辟了‘鷯田一分’,并升级为‘鱼稻轮作’,为朱鷯补充了大量的食物。”刘叙勇说。

据悉,这里的第一代朱鷯,分别来自陕西省汉中市洋县和河南省信阳市罗山县董寨国家级自然保护区。

2022年,为了提升南山国家公园生物多样性保护成效,重建全球纬度最低的可自我维持的朱鷯野外种群,南山国家公园分两批次引进朱鷯24只,并成功在世界自然遗产地崑山景区放归。

刘叙勇回忆,两批引进的朱鷯经过一段时间的适应后,先后放飞,迅速适应了崑山及周边的生态环境。放飞的朱鷯,有17只在石田村活动,其余7只朱鷯分布在周边的联合村、黄背村,稍远的到达金石镇永济村,最远的到达广西资源县梅溪镇大坵村。对于野化放归的朱鷯,专家们的建议是:尽量不惊扰它们。



11岁娃擅长变废为宝:多肉有了一个个“新家”



扫码看视频

装梅菜扣肉的菜盆和陶瓷饮水杯破口了,最终宿命是什么呢?一般人可能随手就丢了,对11岁的周溢文来说,这些就是多肉植物的新家。6月23日,他将家中的“无废”小创意

成果都找了出来。

用破口陶瓷菜盆 水杯和沐浴露瓶种上多肉

“这是我从快递箱上剪下来的纸板,我用它做了一个模拟马路汽车的模型。”小溢文就读于长沙星沙盼盼中心小学,他一边介绍,一边给模型装上了电池,随着模型滚轮转动,废旧快递纸盒被赋予了新使命。

周溢文和妈妈在家中种了很多小盆栽。“这是我们不小心磕破了杯口的陶瓷水杯,再用来喝水的话有可能会划伤嘴巴。”周溢文开动脑筋,把破口的水杯用来装多肉,成为了一个小花盆,用完的沐浴露空瓶和曾经装过梅菜扣肉的菜盆也加入了给多肉当“新家”的队伍。

不仅如此,周溢文还利用上了火鸡面包纸盒。“吃完火鸡面,还可以用火鸡面盒子来做粉笔盒或者是种多肉。”说完,周溢文又马上拿出一个空水瓶演示道,“喝完矿泉水,用剪刀将空瓶从中间剪断,瓶口一端倒着朝瓶底叠放,瓶口这部分可以放土,瓶底部分可以放水。”

糖果空瓶“变出”假花装饰瓶

吃完零食后,周溢文也把空盒利用起来,或放了他收集的贝壳,或改装变成他的新玩具。“这个是我喝完牛奶后的空瓶,我做了一个玩具,可以锻炼手眼协调能力。”

吃完糖果后,周溢文和妈妈一起将装糖果的小空瓶瓶盖穿入一些花,下面放一些彩色球,做成一个五颜六色的假花装饰瓶,给了小家一些点缀。“装奶片盒子这么大,丢掉了有可能会污染环境,我们就废物利用把它做成了一个装条形颗粒药的盒子,方便取用药物。”

周溢文用他的亲身经历告诉记者,“生活中,很多东西是可以变废为宝的。”

■文/视频 三湘都市报全媒体记者 叶竹



曾经的梅菜扣肉菜盆和水杯,磕破口子后,被周溢文用来养多肉。