



N 据福建日报

近日,国家林草局发布新调整的《有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物名录》(以下简称“三有”名录)。

我国对野生动物实行分类分级保护,并采取名录管理。其中,对珍贵、濒危野生动物实施重点保护。2000年,国家林业局首次发布“三有”名录,收录那些不属于濒危物种,但又需要加强保护的陆生野生动物。

20多年后的今天,我国野生动物生存现状已发生巨大改变。为此,国家林草局依法对“三有”名录进行动态调整,调出了野猪等部分物种,新收录700多种野生动物。

新“三有”名录中的野生动物,哪些在福建有分布,生存现状如何?省林业局日前组织专家,梳理出在福建有自然分布记录的“三有”动物。我们从新“三有”名录来看福建的生物多样性。

安居客 福字辈 新秀众多 纷至沓来

其中不少是在福建新发现的物种,有的以福建地名命名,国家『三有』动物名录更新,新收录七百多种野生动物,



黑翅长脚鹬(张勇/摄)



黄腹鼬(李烜/摄)



白嘴端凤头燕鸥(省林业局供图)



食蟹獾(陈光辉/摄)



彩鹇(潘标志/摄)

“稀客”变为“常客”

地处武夷山南麓的明溪县,是观鸟胜地。东亚—澳大利西亚候鸟迁飞通道贯穿全境约100公里,全县已记录到野生鸟类超300种。明溪得以在观鸟界“出圈”,最早源自彩鹇的发现。

彩鹇,“三有”动物,行踪隐秘。2013年,明溪首次记录到这一鸟种。此后,全国观鸟爱好者纷至沓来。随着爱鸟护鸟理念渐渐深入人心,曾经罕见的彩鹇,种群数量逐渐增加。2017年,北京“鸟友”在明溪拍摄到一公三维彩鹇觅食的珍贵画面。彩鹇也一度成为明溪的代名词,观鸟界有“不闻明溪,只知彩鹇”一说。

翻阅新“三有”名录,像这样的熟面孔俯拾皆是。它们在福建广袤的森林、开阔的湿地,甚至繁华的都市中落户安居,繁衍生息,种群数量稳定增长。

“福建地跨亚热带和中亚热带,是我国东南沿海重要的物种基因库和生态屏障。”省野生动植物保护中心主任刘伯锋说,目前,全省共建立各级各类自然保护区358处、保护小区3300多个。

从森林生态系统来看,全省森林覆盖率65.12%,连续44年保持全国第一。森林资源持续向好,带动相关野生动物种群数量稳定增长。“三有”名录中曾经难得一见的物种,越来越频繁地出现在大众视野。

食蟹獾,我国最大的獾类,评估森林生态系统的重要指示物种,外表呆萌,实则是“毒蛇克星”,近年来多次现身武夷山、永安、永泰等地;黑白飞鼠,哺乳动物中少有的“滑翔能手”,高度依赖森林环境,福建去年首次在龙岩梅花山记录到其身影;红背鼯鼠,栖息于古老森林地区高大的阔叶林带,时常闯入野外红外摄像机的镜头……

湿地生态系统物种增长趋势更为显著。

鸟类是生态系统的风向标。南来北往的水鸟,见证着福建湿地的生态变迁。2006年,福建启动沿海越冬水鸟调查。当年,共记录到65种约10万只水鸟。这项调查持续18年,调查到的水鸟,尤其是鸕鹚类、雁鸭类水鸟种群数量逐年增加。今年的增幅尤其明显,调查记录到的水鸟数量超过24万只。

在新“三有”名录中,拥有纤细笔直红色大长腿的鸟界“超模”黑翅长脚鹬,近年来逐渐从福建的“稀客”变为“常客”;反嘴鹬,一种喙部向上弯曲就像“长反了”的涉禽,每年冬天雷打不动造访闽江河口湿地……不仅仅是水鸟,红嘴蓝鹇、白鹭等伴人居鸟类,以及各类林鸟种群数量也在持续上升。近年来,福建多地发现斑嘴鸭、苍鹭的繁殖种群,由此改写了其在我国南方地区只是冬候鸟的历史。目前,福建共记录鸟类592种,约占我国自然分布鸟类种类的40%。

“你的名字,我的姓氏”

雨神角蟾,新“三有”名录收录的蛙类新种,源自南京林业大学外籍教授凯文团队在武夷山国家公园的发现。

2014年,凯文团队在武夷山国家公园内的挂墩村开展野外动物调查。其间,他捕获一只难以辨别出物种的蛙类,起初认为它是挂墩角蟾。后来发现,其背部纹理与挂墩角蟾明显不同,身形也更短,鸣叫更为急促。之后,该团队先后收集到20多只标本,经过鉴定,确认其为一个新物种。“雨神角蟾”之名,则基于其暴雨期间活跃的习性。值得一提的是,凯文提及的挂墩角蟾,同属“三有”动物,其模式标本同样产自挂墩村,并因此得名。

细阅新“三有”名录,不难发现,不少野生动物与福建有着千丝万缕的联系。它们有的是在福建新发现的物种,模式标本产自福建,如三明角蟾、雨神角蟾;有的以福建地名命名,如福建华珊瑚蛇、福建竹叶青、德化脊蛇。

在刘伯锋看来,新“三有”名录中的福建元素众多,一方面得益于生物资源优势,另一方面则是因为福建生物研究底蕴深厚,生态科研监测体系健全。

武夷山被誉为“蛇的王国”“鸟的天堂”“昆虫世界”“研究两栖爬行动物的钥匙”,向来是生物研究的热点地区。位于武夷山腹地的挂墩、大竹岚,就是闻名于世的生物模式标本产地。崇安草蜥、崇安髭蛇、挂墩后棱蛇等“三有”动物最初便是在这里发现的。

数据显示,自2016年国家公园体制试点工作启动以来,武夷山国家公园福建片区先后发表并发布29个新种。其中,雨神角蟾等动物物种经评估后,成为“三有”名录的新成员。

福建民间活跃着一批野生动物发烧友。他们上山下海,绿野寻踪,观鸟看虫,用镜头捕捉野生动物的倩影踪迹,不断刷新福建生物多样性记录,构成了野生动物保护与研究的社会力量。

新“三有”名录中许多动物在福建的分布记录,便来自他们的发现。今年春节期间,龙岩市观鸟爱好者在新罗区拍摄到“三有”动物白喉扇尾鹇,为福建增加了又一新鸟种;不久前,泉州观鸟爱好者在围头湾寻找黑嘴端凤头燕鸥时,意外发现“三有”动物白嘴端凤头燕鸥,再次刷新福建鸟类分布记录。



赤腹松鼠(张勇/摄)



小鹿(张勇/摄)



雨神角蟾(王臻祺/摄)



红嘴蓝鹇(刘国林/摄)