

作者: 崔雪芹 来源: 科学网 www.sciencenet.cn 发布时间: 2016/4/12 9:10:04

选择字号: 小 中 大

## 中国云南发现大灵猫小麂鹿等濒危物种

记者从云南西双版纳国家级自然保护区科学研究所获悉,在西双版纳勐腊县东北部的中国-老挝跨境区域开展的野生动物资源联合调查中,研究人员拍摄到云南省首张大灵猫野外活体影像。小麂鹿亦首次在该区域发现。本次调查中,小麂鹿出现在勐腊县东北部海拔较高的区域,海拔接近1000米,这也是国内首次发现小麂鹿出现在海拔超过700米的区域,在国际上,一般认为小麂鹿分布海拔不会超过600米。

据该保护区科学研究所副所长郭贤明介绍,自2015年夏季开始,西双版纳东部边境生物多样性走廊带大中型兽类本底评估和保护项目启动,研究人员开始对这个中老跨境区域的野生动物资源本底现状展开调查。近日,对过去一年的野外调查数据回收和分析发现,共计记录了其中包括小麂鹿、大灵猫、亚洲金猫、豺、亚洲黑熊等23种珍稀濒危物种,并获得大量珍贵科研数据及影像资料。

中国猫科动物保护联盟科学总监、北京师范大学冯利民博士也是项目成员之一,据他介绍,自20世纪50年代以来,中国境内的大灵猫分布急剧减少,绝大部分地区的种群已经消失。甚至在过去数十年间,野外未发现大灵猫在中国境内存活的直接证据。直至近两年,仅在西藏墨脱地区陆续发现少量大灵猫存活的证据。

此次被发现的小麂鹿是中国境内最小的鹿科动物,它保留着很多鹿类原始特征。此前的研究和调查认为,在中国境内,小麂鹿仅出现在勐腊县中部的以南区域,栖息于勐腊县的南腊河沿岸低海拔区域的狭小范围内。

冯利民告诉《中国科学报》记者,“这次调查结果将小麂鹿的物种分布地理北限进一步向北扩展,表明该物种在西双版纳乃至中国境内分布范围要比之前了解的更广泛,勐腊县东北部的中老跨境区域高海拔的南腊河上游区域可能存在小麂鹿的重要栖息地。另外,由于中国境内分布的小麂鹿分类地位存在争议,有待进一步研究确认,关于小麂鹿的生态学研究在国内外也一直匮乏,这次调查发现的小麂鹿新分布区将为该物种的深入研究提供了极好的样地。”

当记者问及他们之后要做的工作,西双版纳国家级自然保护区科学研究所所长杨鸿培说,本次调查在短期内能够在这个区域发现众多的物种,尤其是一些珍稀濒危物种和众多的食肉动物依然存活于这个区域,凸现出西双版纳生物多样性的极大丰富性和该区域仍保存着较完整的生态系统食物链,表明该区域具有很高的科学研究和保护价值,表明西双版纳热带雨林中还有很多未知的科学发现有待大家进一步去探索。接下来,他们将计划开展进一步的全面调查,摸清该区域乃至西双版纳境内生物多样性的全面现状,为西双版纳热带雨林生态系统的保护提供坚实的科学基础。

由于经济发展、人为干扰的破坏,尤其是橡胶、茶叶等经济作物种植的扩张,在近几十年内,西双版纳的热带雨林急剧减少,破碎化严重。西双版纳境内的保存比较完好的原始森林目前主要集中在面积不足3000平方公里的自然保护区内。

目前,在本次调查的勐腊县东北部中老跨境区域,仍然保留着约500平方公里的一片完好的天然森林,这里可能是众多珍稀濒危物种的避难所,具有极高的保护价值,急需开展进一步的调查和紧急保护行动。同时,该区域与老挝北部的森林是山水相连的整体,是大湄公河(澜沧江)次区域重要的生物多样性廊道,急需中老双方在该区域开展更深层次的跨境联合保护工作。

本次西双版纳东部边境生物多样性走廊带大中型兽类本底调查由西双版纳国家级自然保护区科学研究所、易武管理所和中国猫科动物保护联盟(CFCA)联合开展,北京山水自然保护中心“澜沧江保护基金”提供项目资助。

附图:野外调查影像资料



姑苏人才计划 苏州  
创新团队最高奖励5千万



江南大学  
2018年海内外优秀人才招聘启事

- 相关新闻      相关论文
- 1 科学家拯救寄生虫以保护濒危物种
  - 2 美《濒危物种法案》曾受不白之冤
  - 3 最可爱科学突破:全球首批试管小狗诞生
  - 4 美将圈养黑猩猩列为濒危物种
  - 5 美拟将座头鲸移出濒危物种名单
  - 6 环保组织不满美国保护墨西哥狼新规定
  - 7 秦岭以北野化放飞朱鹮孵出第二代
  - 8 重庆发现濒危物种蛇蚺 像黄鳝又像蛇

图片新闻



>>更多

- 一周新闻排行      一周新闻评论排行
- 1 缅怀陈创天院士:曾封锁美国激光技术15年
  - 2 教育部高教司司长:对不起良心的专业该停办了
  - 3 泉州碳九泄漏事件:专家称极可能是裂解碳九
  - 4 各地引进海外人才都有哪些“高招”
  - 5 再不降低水温,野生中华鲟真的会灭绝
  - 6 国际顶尖学术期刊发表论文数量中国第四
  - 7 空间探测专家王焕玉病逝于学术报告现场
  - 8 新一届教育部高等学校教学指导委员会成立
  - 9 何梁何利基金颁奖 张弥曼院士获成就奖
  - 10 女博士:修成“锦鲤”才敢生孩子?
- 更多>>

- 编辑部推荐博文
- 应用研究简历的撰写艺术
  - 健步走不增加膝关节损伤的机会
  - 追思师爷邓起东老师
  - 二型模糊集合与逻辑
  - 科研人员出身的脱口秀演员
  - 【域外动态】哈佛大学选校长的八个步骤
- 更多>>

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn) 著

[更多>>](#)



本次调查记录的大灵猫活体影像



本次调查记录的小麂鹿影像



本次调查记录的豹活体影像



本次调查记录的亚洲黑熊影像

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

2016/4/13 9:39:46 shkshk1969

摄像机的位置是固定的，当然在同一地点拍到，但时间是不同的。

2016/4/12 20:33:06 iwenfan

豺和亚洲黑熊同一地点拍摄到

2016/4/12 13:58:54 gxw130372

豺和亚洲黑熊竟然是在同一个地点拍摄到的呀

2016/4/12 10:06:23 caoleipolly85

黑熊的眼睛好亮

目前已有4条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)