勐仑子保护区

时隔41年拍摄到18头野生亚洲象

新华社发

记者从西双版纳国家级自然保护区勐仑管护所了解到，时隔41年后，工作人员近日在勐仑子保护区内发现18头野生亚洲象并拍摄到照片和视频。

勐仑管护所副所长王波介绍，今年11月12日凌晨，护林员在靠近勐仑子保护区的景洪市基诺山乡小普希村附近听到野象叫声，立即打电话报告勐仑管护所，工作人员随后发现野象足迹，11月14日通过无人机拍摄到象群活动，确认象群已进入勐仑子保护区。根据走访群众和老一辈工作人员确认，这是41年来首次在这个区域发现野生亚洲象。

王波说，通过无人机拍摄和数次红外捕捉，确认这批象群共有18头象，包括11头成年象和7头小象。

据了解，发现象群后，勐仑管护所针对象群活动痕迹进行实时监测预警，全面掌握象群最新动态，及时向亚洲象活动范围内的多个村寨和景区开展安全防范亚洲象宣传教育工作。

近年，西双版纳国家级自然保护区管护局加强自然保护区森林资源保护监管，加大巡护力度，坚定维护自然保护区生态安全。

王波说，这批象群是在保护区农地退耕修复实验地范围内发现的。经过不断加大对保护区管理力度，保护区内环境变好、生态恢复比较好，野象可能因为觅食开始回来。

西双版纳国家级自然保护区位于西双版纳傣族自治州境内，是以保护热带森林生态系统和珍稀野生动植物为主要目的的一个大型综合性自然保护区，是我国亚洲象种群数量最多和较为集中的地区。该自然保护区由地域上互不相连的勐养、勐仑、勐腊、尚勇、曼稿5个子保护区组成，总面积24.2510万公顷，其中勐仑子保护区1.0933万公顷。

新华社记者 庄北宁

盈江太平镇

生态摄影师拍到云猫影像

云猫是夜行动物，警觉性高、体型小，国内的目击记录非常有限。德宏生态摄影师曾祥乐近日在德宏州盈江县开展野外夜间观察时，却用相机拍摄到云猫活动的珍贵影像。

据曾祥乐介绍，12月2日晚上，他与爱好者一起出门进行夜间观察。在盈江县太平镇石梯村附近的树林里，曾祥乐将手电筒伸出车窗“扫射”，寻找夜间出现的动物。“扫射”中，他看到一棵大树上蹲着一只猫科动物，赶忙举起望远镜观察。

曾祥乐说，第一眼确定是猫科动物，他感觉这只猫和以前看到过的豹猫不一样，于是拿起相机拍了一张照片。“超出我的预料，这只猫竟然乖乖地蹲在那里好几分钟，给足了我们观察的时间。虽然距离和光线不够理想，不能很好地欣赏它的花纹，但是它总体的样子包括下树的动态瞬间都被拍摄了下来。几分钟后，他顺着树干‘嗖’地消失在视野中。它走后，我还是不敢相信拍到的是云猫！回到住所后，我们导出视频和照片仔细识别并请教猫科专家后，最终确认拍摄到的是云猫！”曾祥乐说。

本报记者 马楠
通讯员 朱边勇 曾祥乐 摄影报道

芒市大河

灰雁嬉戏

近日，摄影爱好者杨帮庆、钱明富在芒市糖厂附近的芒市大河拍摄到4只灰雁。 据芒市林业和草原局相关工作人员介绍，此鸟类主要栖息在不同环境的淡水水域中，常见出入于富有芦苇和水草的湖泊、水库、河口、水淹平原、湿草原、沼泽和草地，生存条件相对要求较高。灰雁在城市郊区栖息，不仅说明芒市良好的生态环境，也体现了芒市各族群众爱护自然保护生态的良好人文环境。

灰雁是雁形目鸭科雁属的鸟类。又名大雁、沙鹅、灰腰雁、红嘴雁、沙雁、黄嘴灰雁。喜群居，每年迁飞时几十只列队飞行，排成“人”字形或“一”字长蛇形。

本报记者 马楠
通讯员 杨帮庆 摄影报道

本月天象

12日
教你观测流星雨

12月12日，云南省天文爱好者协会将在抚仙湖星空小镇国际度假区举办“2020年第十一届云南星空大会”天文科普公益性活动。届时将有天文学家和天文发烧友携带大口径专业天文望远镜，免费给市民观测木星、土星等天体，并指导市民如何观测流星雨，还有移动天象厅、星空音乐会等系列活动，欢迎市民参与。

14日8时50分
看双子座流星雨

12月值得关注的天象是每年传统的收官大戏——双子座流星雨，本次流星雨极大值发生在北京时间14日8点50分，预测峰值每小时流量150颗（在光害极少环境下），今年的极大值比往年大。最佳观测时段是13日下半夜至14日凌晨，一般12日至14日夜晚均可观测。恰逢这几天没有月光干扰，是本年度观测条件最佳的流星群。

21日
超级“双行星”错过再等60年

本年度的最后一个月，市民将在天空中迎来超级“双行星”与双子座流星雨的奇妙天象。

12月21日冬至那天，北京时间19时，昆明市民将在西南方仰角20度左右看到一颗很亮的星星，其实是两颗大行星接近到肉眼无法分辨的距离了。一颗是太阳系最大的行星木星（中国古称“岁星”），另一颗是太阳系第二大的行星土星（中国古称“镇星”）。届时，两星相距仅0.1度，木星亮度-2.0度，土星亮度0.6度，位于摩羯座。

上一次人类肉眼可见超级“双行星”是1226年，下一次再想看到这样奇妙的天象要到2080年。

本报记者 杨质高

彩票开奖

中国福彩网（截至12月9日24时）

福彩3D 第2020291期
7 5 3

七乐彩 第2020126期
01 02 04 07 09 16 17 + 19

中国体彩网（截至12月9日24时）

大乐透 第20125期
01 02 03 08 22 + 01 04

排列3排列5 第20290期
8 4 6 5 9

■本报地址：昆明市新闻路337号 ■广告热线：0871-64162941 ■发行热线：0871-64164111 ■办公室：0871-64160499 ■云南日报报业集团印务中心印刷