

# 云山保护 2023年1-2月份简报



2023 年伊始，大理的阳光给云山小伙伴们注入了无限的能量，大家都充满了动力，为新一年的长臂猿保护工作努力。在过去的一、二月中，「长臂猿食堂调查计划」有了新的进展，绳桥搭建工作也陆续步入正轨。此外，在与范鹏飞老师和华方圆老师团队进行深入学习和交流的过程中，云山也有了新的收获，并对未来的项目工作有了更加明确的认识。

## 「长臂猿食堂调查计划」

2023 年 1 月 6 日，长臂猿食堂调查计划完成线上红外志愿者招募和培训工作。74 位线上红外相机志愿者经过考核、培训，并于 1~2 月顺利完成了 5 轮数据分拣、2 轮物种识别工作，处理了近三万个红外文件。



红外相机志愿者培训会议截图

随着相机布设经验的增加，回收的数据量也在增大，我们仍在招募红外志愿者，您可以在“云山招聘”推送中找到报名入口，欢迎加入我们！

2 月 3 日，长臂猿食堂调查计划执行团队再次前往项目地——盈江县苏典乡拉马河社区开启野外调查。



总是走在前面的向导明晶哥和嘉儒 ©米奇

项目团队共回收第一轮红外相机 26 台，文件数据 27725 份，目前正在和志愿者一起进行初步数据分拣工作。本轮回收数据收获颇丰，拍摄到大量天行长臂猿与其他树栖动物的活动和取食画面，拍到有效文件数量大大增加。



与向导明晶哥一起查看回收的红外相机 ©米奇

同时，项目团队寻找新一轮长臂猿食物树并布设相机。第二轮共安装 38 台相机，拍摄目标植物树 34 棵。根据查阅到的文献和在山里的前期调查，本季节主要目标植物树是森林榕和杜英属乔木。





森林榕的果实小小的很可爱 ©米奇



杜英属果实，有点像梨子 ©米奇





叶子尝起来有酸枣味的平叶酸藤子 ©米奇

3月2日，长臂猿食堂调查计划第二轮野外调查红外布设工作顺利完成，项目团队返回大理办公室处理数据。

### 长臂猿绳桥实地选点

2023年2月16日、2月28日，项目团队和社区成员余生荣、曹遇宝结合梨树社区成员本土经验，实地考察社区成员生产生活路线及过往滑坡区域。基于连通性和食物树的考量，目前**确定绳桥选点一处**。



和社区成员曹遇宝一起考察 ©晓璇





草果沟 ©晓璇



查看草果沟乔木的连通性 ©晓璇

### 梨树社区外出参访准备

为拓宽社区成员对于保护与发展的思考，启发大家对社区保护地展开进一步讨论，质兰项目执行团队与梨树社区成员计划于 5 月赴广西渠楠社区保护地、丽江健康与环境研究中心参观学习。2023 年 2 月，项目负责人晓璇与梨树社区妇女组讨论外出参访事宜。向妇女组成员介绍参访情况、最终确定有意愿成员 12 人。





与梨树社区成员讨论外出参访 ©涛涛

2月16日，晓璇向大家介绍了参访地情况以及参访目的，社区成员也表达了对于参访的种种期待。在融洽的氛围中，晓璇和社区成员共同确定了参访内容，社区成员对参访后需要承担的义务也愈发明晰。

### 多元的交流学习

2023年1月16日，云山和中山大学范鹏飞老师团队就杨立博士于2022年底发表在Conservation Biology上的关于气候变化和土地利用对于长臂猿保护的影响一文进行了线上交流和答疑。

云山的同事们对气候变化在不同尺度上对长臂猿及其所在生态系统的影响有了新的认知，对于大尺度科研和小尺度上保护实践相结合有了新的解题思路。



气候变化和土地利用变化背景下，  
全球长臂猿该如何保护？

2月19日，北京大学生态研究中心保护生态学华方圆老师及团队在拉马河参与实地调查。团队建议关注经济林的扩张，面向社区居民科普先进林业管理举措，如间伐抚育等森林管理技术；优

化薪柴能效，如改善房屋结构、提高电力作为生活能源的比例；并优化现有经济林的管理，提升人工林质量。



华方圆老师团队正在实地调研 ©嘉儒

2月22日，云山保护联合北京大学生态研究中心保护生态学团队，在苏典傈僳族乡召开了2023年2月苏典乡长臂猿保护交流研讨会。乡党委书记武学义、宣传委员、副乡长板平保、北京大学华方圆研究员及其团队、云山保护团队代表、西南林业大学生态学学生代表共21人参加会议。会议中，几方代表主要针对苏典乡长臂猿栖息地附近薪柴林带来的潜在人为干扰与森林质量两部分进行探讨交流，对苏典乡长臂猿栖息地保护、恢复、管理提出了相关科学研究想法和实施方案。

乡党委书记武学义与宣传委员、副乡长板平保对高黎贡白眉长臂猿保护工作给与充分肯定和鼓励。



乡党委书记武学义在会议中和北京大学研究团队代表合影 ©嘉儒

2 月 16-17 日，阎璐在北京参加阿拉善公益博雅的《公益通识》课程，清华大学的贾西津老师详细阐述了公益的定义、目的以及在欧美和中国各自的发展情况，同时讨论了公益行为与商业行为的边界等方面。让多年从事公益工作的她感到受益匪浅。