

■文/记者 王美琳  
图/由受访者提供

2月5日,立春刚过,萧山南部的寺坞岭,一半已有了春意,一半仍被锁在深冬。竹林托着未消的残雪,部分灌木丛仍被晶莹的冰壳包裹,偶有小鸟立于挂冰的枝头,啼鸣报春。

对于寺坞岭的生态修复团队的成员来说,这是扎根寺坞岭的第5年。这个冬天,在大多数人裹着棉服躲在室内取暖时,他们逆风而行,在冰封的山林中,清理断枝、采种、维护设备、监测生物多样性,记录着独属于这座山的“冰雪时刻”。

就在不久前,这群“守山人”迎来了一个“高光时刻”——自然资源部公布第二批10个社会资本参与国土空间生态保护修复典型案例,由万向民生通惠公益基金会组织实施的“江河荟浙江翠”项目成功入选,成为浙江省唯一的入选代表。

在这个冰雪消融的前夕,我们走进深山,试图解码这群“守山人”的日常,他们如何在冬日“破冰”?最近又有哪些动物回归山林?这里又是如何成为连接人与自然的桥梁?

# 山林里不一样的冰雪时刻

——解码寺坞岭生态修复团队的日常

寺坞岭地形复杂,作为萧山南部的生态屏障,这里曾因过度蔓延的毛竹林而面临生物多样性下降的困境。

2021年,由万向民生通惠公益基金会组织实施的“江河荟浙江翠”公益品牌正式启动,在此处开展生态修复和生物多样性提升工作。

为了将这片“绿色荒漠”改造成生机勃勃的混交林,除了日常的修复工作,团队还需对此地进行生物多样性监测。他们在云峰山划定的400亩生物多样性提升示范区内,设置了多个监测点,监测内容涵盖鸟类、昆虫、植物、两栖爬行类、兽类、土壤动物和土壤理化等。

但是在冬天开展生态修复工作,挑战不小。“以前还觉得下雪是很浪漫的事,现在看到雪,第一反应就是上山的路滑不滑,红外相机是否正常工作,水管会不会冻住。”驻地科学家苗苗,是2025年7月加入团队的,她笑称,半年时间,就已经训练出爬坡登山、“飞檐走壁”的本事了。

红外相机是捕捉山林秘密的“眼睛”,苗苗和队友们,需趁着风雪稍歇的间隙,深入林深处检查设备、回收存储卡。“有些红外相机

“快看!这不是勺鸡?”

一天早晨,阿姨们正在打扫卫生,发现草坪上一只羽毛斑斓的“鸡”好像受伤了,于是便把它“扣留”下来,照片发到群里,队员们立刻辨认出这是国家二级保护鸟类勺鸡。

“冬天万物凋零,受食物短缺,低温导致的能量消耗等原因,它们可能会进行垂直迁徙或者选择减少出行次数等。”方李琴解释道,勺鸡生性机警,能在大院里现身实属罕见。

为了弄清勺鸡误入院子的缘由,队员们调取了监控记录,真相很快水落石出:原来它早上七点多在院内撞到透明玻璃上。根据飞行行为和被撞现场,推测可能是飞行中追赶捕食不小心发生误撞。

队员们将它小心安置在笼子里,万幸的是,它没有明显外伤,精神状态看着也不错。一掀开笼子,它便振翅起飞,队员们只能目送它飞向山林深处,只捡到几根掉落的羽毛。

除了勺鸡,就在初雪前夕,团队还捕捉到

生态修复,修复的是山,也“治愈”了人。

除了全职科学家、自然工作者,寺坞岭还吸引了一批特殊的“过客”——志愿者。他们从城市来到山野,寻找的不仅仅是科学数据,更是内心的答案。

风景园林背景的志愿者飞飞,在这里找到了专业的“落地感”,平日里,她会与伙伴鸿儒整理科普解说牌,与柯柯、方李琴整理寺坞岭的物种和标本数据库。

她最喜欢的就是去夜观。“我上山的第一晚,就在盘山路碰见夜观的柯柯,她几乎每天都要出门1-3个小时。当时在一个水塘边,四处是我无法识别的各种蛙声,柯柯一个个给我们介绍,水里趴着福建大头蛙,听到的声音是小弧斑姬蛙。”

另一位志愿者则表示,自己在来这里之

落笔之时,日历刚翻过“立春”。寺坞岭刚经历一个冬天的蛰伏。虽然冰雪尚未完全消融,但还是能嗅到复苏的气息。

复苏,来自生态修复团队“破冰”的热情。他们把自己嵌入山林的呼吸中,用将近5年的时间,守候一座山的温热呼吸。从土壤理化的微观分析,到物种引入的宏观调配,一个自我循环、生生不息的热闹山林,正在回归。

跳出山林看山林,我们发现,寺坞岭的

## 低温天的“破冰”路

藏在林子深处,部分靠近古道。为了安全,我们会等冰雪稍微融化一些、天气比较好的时候出门,带上冰爪等防滑的装备。”苗苗说。

“虽说这个冬天相对暖和,蚊虫少了,但草籽却成了新烦恼。”方李琴笑着表示:“一不留神裤子就会变成‘毛腿’,我们都习惯了。”

由于山林地形复杂,水管铺设难度大,冬季防冻也是每年的重点工作。

“前年温度更低,冻雨、降雪、大风,低温天持续了有十几天。水管被冻住,竹子倒伏压断了电线,整个团队处于缺水断电的状态,物资还是靠老乡背着竹篓运上来的。”方李琴回忆道,“吸取了那年的教训,今年我们早早做好了物资储备和管道防冻措施,希望能平安过冬。”

他们还需要对下雪后的植物做防冻保护和清理。比如,2024年初,一场突如其来的强冷空气来袭,一层薄而透亮的冰,把整座山头、整片菜园都裹进了“冰棉被”里,比起雪更多了几分剔透的奇幻。

可冰冻对树木的伤害,尤其是常绿树,远远超出了他们的想象。由于冰雪,竹子被冰

## “神秘访客”频频造访

了疑似“海南白腹鼠”的小型哺乳动物踪迹。

“别看他个头小,如果确认是新记录,还是挺有意义的。中大型兽类的记录基本趋于



压得拦腰折断,马尾松断枝散落一地,高大的榆树与落叶的榉木也未能幸免,不少粗壮枝干被冰劈裂,甚至被折断。为此,团队不得不花费大量人工清理残枝。

但大自然的辩证法,总是格外神奇,那些扛过冰雪、伤痕累累的树木,经历他们的小心呵护后,在来年春日里,可能会以更热烈的姿态重返自然。



## 被一座山治愈的“人世间”

前,正经历着严重的学业焦虑和睡眠障碍。抱着试一试的心态,她来到了寺坞岭。

“或许是因为在这里交到了好朋友,或许是因为住在人间天堂的一个山尖上,自从来到这里,我就几乎没有失眠过了。”她说,在寺坞岭收获的那种“完美直达”的松弛感,已经让她找到了对抗焦虑的解药。

山里的一草一木,构成了志愿者们独特的生命体验。“雨中的竹林真美啊,但我感觉到两腿不受控制地紧绷起来……”志愿者天榕,在手记中记录下真实的野外工作,“原来,在山中进行驻地工作不仅需要非常好的体力,还要熟悉时节变化、物种习性,做这份工作非英雄好汉不能。”

这座山,正在成为连接人与自然的桥梁。2025年,寺坞岭的综合性场馆共接待了

30万游客,开展了300多场公益活动。

更重要的是,这种“双向奔赴”溢出了山,惠及周边地区。截至2025年底,项目林地流转带动285户农户增收,为周边村民提供就业岗位135个,吸收本地村民加入春茶采摘、竹林样地清理、植物种植养护、项目日常运营等相关工作,村民人均增收超2万元,曾经靠砍竹子为生的村民,如今成了生态的守护者和受益者,对生物多样性恢复的认可度与参与感大大提高。

夜深了,萧山南部的群山归于静寂,寺坞岭驻地,灯火依旧温暖。“2026年,我们的目标是将监测范围进一步扩大,未来会策划更多公众科学活动,让更多市民有机会成为‘一日科学家’,让这套生态修复模式成为可复制的‘浙江样本’。”队员们表示。

### 记者手记:

价值,远不止于“绿”。它提供了一个更具前瞻性的解题思路:当社会资本带着情怀与专业进入生态修复领域,会发生什么?

5年里,“江河荟浙江翠”项目,通过构建生态茶园带动共富,通过策展研学连接公众,打破了生态保护单纯依赖政府投入的传统路径,成功探索出一条“企业修复—社区共治—政府监管”三位一体的生态共治模式。

这种转变是历史性的。它标志着生态

文明建设,正从被动的保护、单一的治理,走向主动修复、多元共治。这片土地的丰饶,已超越了物种回归的范畴,一个更有韧性、更具包容力的生态系统,正成为当地高质量发展的绿色基石。

北风一点点消退,南风逐渐强劲,此消彼长之间,春天已在路上。但这里探索出的经验与模式,将成为绿水青山间恒久的财富,让“人与自然和谐共生”的现代化路标,越擦越亮。

