

元阳哈尼梯田 入选世界灌溉工程遗产

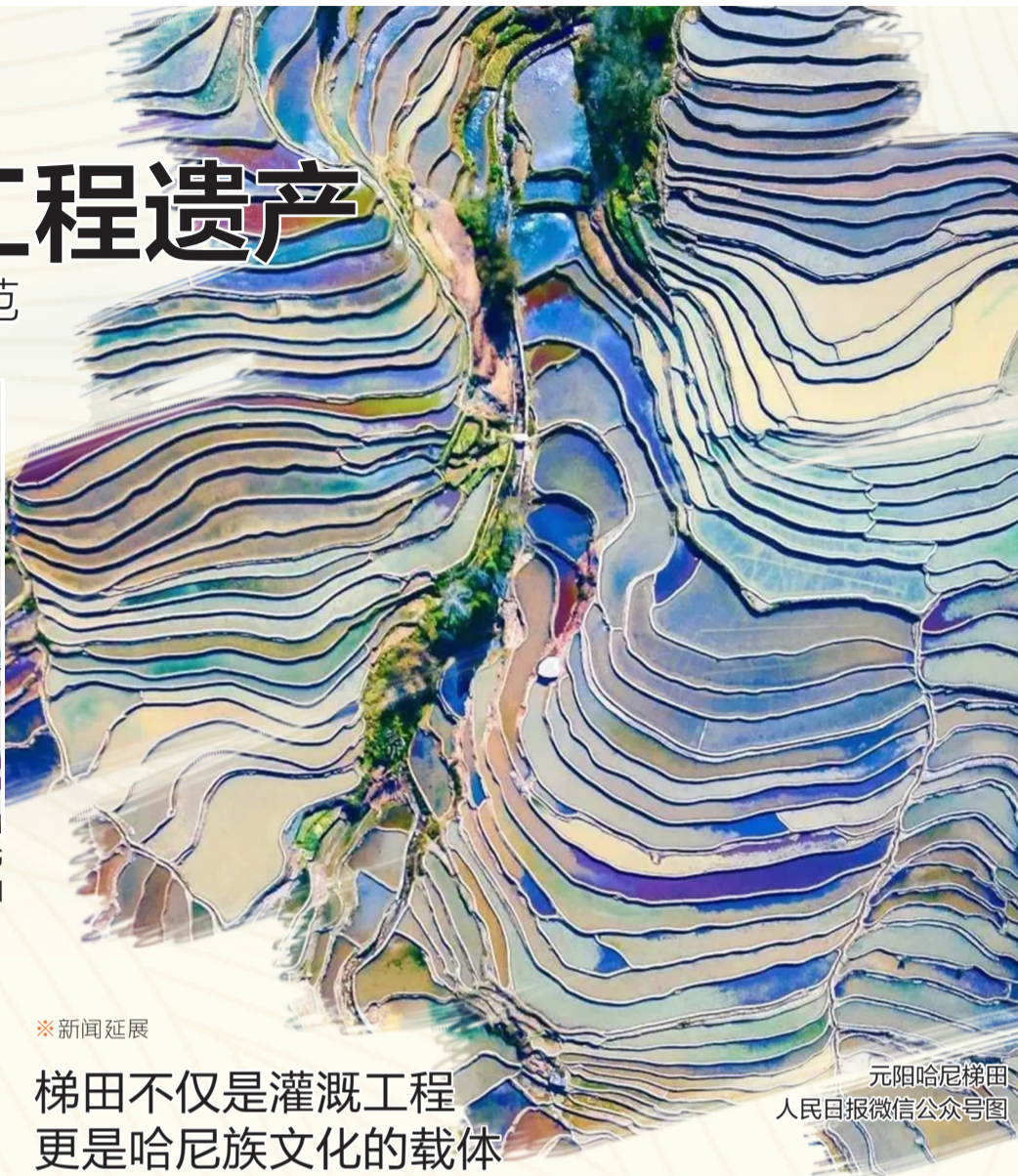
成为全球首个“三遗产”农耕文明典范

9月10日上午,在马来西亚吉隆坡召开的国际灌排委员会第76届国际执行理事会上,2025年世界灌溉工程遗产名录公布。其中,我国申报的云南元阳哈尼梯田、江苏句容赤山湖灌溉工程、四川彭州湔江堰、北京门头沟永定河古渠灌溉工程全部成功入选。

元阳哈尼梯田是云南首个入选该名录的灌溉工程,加上此前获评的“世界文化遗产”“全球重要农业文化遗产”,元阳哈尼梯田成为全球首个“三遗产”农耕文明典范。



入选证书
云上梯田和美元阳微信公众号图



元阳哈尼梯田
人民日报微信公众号图

梯田始建于唐代 距今至少1300年

元阳哈尼梯田位于云南省红河州元阳县哀牢山区,灌溉面积5.61万亩。梯田始建时间至晚在唐朝,距今至少1300年,其森林—村寨—梯田—水系的立体生态体系,实现了生活、生产与生态的有机统一。

元阳哈尼梯田灌溉工程遗产地处山高谷深的深切中山地貌区域,完整覆盖坝达、多依树和老虎嘴三大核心片区,这里不仅是哈尼梯田中规模最宏大,分布最集中的区域,还承载着5.61万亩的广袤梯田,堪称哈尼农耕文明的精华所在。

哈尼先民凭借非凡的智慧,巧妙利用山地地形,沿等高线开垦出层层叠叠的梯田,构建起纵横交错的灌排沟渠网络。从“上蓄下排,环坡引流”的布局规划,到“木刻分水”的精妙计量,每一处设计都凝聚着科学智慧,形成了以水为纽带的“四素同构”三生立体格局,堪称世界农耕文明史上的不朽奇迹。

完善的用水管理制度 确保高效利用每一滴水

哈尼梯田的水利系统独具特色,这里没有庞大的人工水利设施,而是顺应山势,通过开凿沟渠引山水入田,充分借助自然降雨以及森林、土壤和梯田的天

然调蓄能力,实现水资源的高效利用。面对当地降雨量年际波动大、季节分布不均的情况,哈尼族人世代传承了一套完善的用水管理制度:“木刻分水”以刻度精准分配水源,“赶沟人”专职维护沟渠畅通,“水力冲肥”变废水为养分,“守林人”制度则守护着整个生态系统的水源根基,确保每一滴水都得到公平、高效的利用。

历经千年沉淀,元阳哈尼梯田的灌溉体系已发展成为集灌溉、防洪、生态保护于一体的综合系统。沟渠、田埂与排水设施相互配合,构筑起坚固的水土保持防线——降雨时,沟渠迅速疏导径流,田埂有效减缓流速,最大限度减少水土流失,实现“水不下山、土不离田”。森林、村寨、梯田、水系“四素同构”的循环生态系统,不仅保障了水稻等作物的稳定丰收,还维持着区域生态平衡,堪称人与自然和谐共生的典范。

作为人类农业文明的杰出代表,元阳哈尼梯田灌溉工程遗产不仅是一部镌刻在大地上的水利教科书,还是哈尼族人民智慧与创造力的生动见证。此次成功入选,既是对其历史价值与科学成就的高度认可,也为这份千年遗产的永续传承与保护注入了新的动力。



在元阳县阿者科村,“赶沟人”高有明在清理水渠中的树叶和垃圾,维系梯田的水源畅通
新华社图

新闻延展

梯田不仅是灌溉工程 更是哈尼族文化的载体

“水就是梯田的命根子,保护好这些梯田,就是我们赶沟人的责任。”新街镇全福庄村委会梯田赶沟人卢志祥的话,道出了哈尼梯田灌溉系统得以延续千年的关键。每天清晨,他都要带着工具沿沟渠巡查,清理堵塞、修补漏水,无论刮风下雨从未间断。“我父亲就是赶沟人,小时候跟着他学整理沟渠时,他总说要把手引好,才能让梯田有收成。”正是无数像卢志祥这样的守护者,用脚步丈量沟渠,用坚守延续着古老的灌溉智慧,才让这套系统至今仍焕发活力。

自2024年水利部部署申报工作以来,元阳县构建“国家—省—州—县”四级协作机制,成立专项领导小组,联合河海大学、云南省水科院完成灌溉遗存测绘,编制申报文本。通过国家灌排委员会专

家现场考察,复原传统设施。同时,推进牛屎水库等水利工程,缓解“人田争水”矛盾,确保哈尼梯田缓冲区农田灌溉供水永续。

“我们组建了21个工作专班,精准记录每一条古沟渠、每一个木刻分水点、每一口古井。”元阳县水利水电勘测设计队队长李金介绍,团队不仅向卢志祥这样的赶沟人、守林人深入了解古老分配法则与水源地守护经验,还广泛搜集地方志、民族史、家族谱等历史文献,最终构建起完整且相互印证的证据链,让哈尼梯田的灌溉价值与历史脉络得到充分佐证。

“梯田就像我的根,深深扎在这片土地里。”哈尼学者马智强自幼在梯田边长大,爷爷传授的农耕技艺与灌溉智慧,让他对这片土地有着特殊的情感。“哈尼族有句老话,‘有林才有水,有水才有田,有田才有粮,有粮才有人’。”在他眼中,梯田不仅是灌溉工

程,更是哈尼族文化的载体,“每一块梯田的形状、每一道沟渠的走向,都藏着先辈对自然的敬畏。我要把这些智慧传给子孙,让更多人知道梯田背后的文化故事。”

此次成功申遗,不仅是对哈尼梯田千年灌溉智慧的肯定,更成为元阳县推动乡村振兴的新起点。元阳县预计投资13亿元实施水系连通工程,推动古老灌溉智慧与现代水利技术深度融合,为当地农业发展、生态保护和民生改善注入新动能。

随着元阳哈尼梯田入选,中国的世界灌溉工程遗产总数已达42项。这一成果不仅丰富了我国世界遗产类型,更巩固了我国在全球灌溉文明保护中的引领者地位,为全球山地灌溉遗产的保护与可持续利用提供了宝贵的“中国方案”。

本版稿件 据云南红河发布、云上梯田和美元阳微信公众号