

# 让农遗照进未来

## ——全球重要农业文化遗产大会观察

□□ 农民日报·中国农网记者 彭瑶 吕珂昕

农耕文明承载灿烂文化、传承历史人文、维系民族精神，是老祖宗留下来的宝贵财富。

6月24日，中国国家主席习近平主持召开全球发展高层对话会，就中方落实全球发展倡议，宣布了一份包含32项务实举措的成果清单，其中第7项是“举办全球重要农业文化遗产大会，发起农耕文明保护倡议”。

7月18—19日，全球重要农业文化遗产(GIAHS)大会在浙江青田成功举办。此次大会是自2002年联合国粮农组织(FAO)发起全球重要农业文化遗产保护倡议以来，遗产所在国组织召开的规模最大、层级最高、影响最大的会议。大会由中国农业农村部、浙江省人民政府主办，伊朗、意大利、日本、秘鲁、韩国、泰国、坦桑尼亚等国农业部共同举办，32个国家和国际组织的200余名代表线上线下出席会议。

从2002到2022年的20年间，全球重要农业文化遗产经历了从0到67项遗产获得认定。20年来，作为首批参与GIAHS认定的国家之一，中国与其他国家一起，坚持在发掘中保护、在利用中传承，务实有效做好农业文化遗产保护工作。

### GIAHS 认定保护获更多国际共识

今年5月，联合国粮农组织首次通过线上方式完成考察，再次认定我国3个传统农业系统为全球重要农业文化遗产。作为最早响应全球重要农业文化遗产保护倡议的国家之一，截至目前，我国全球重要农业文化遗产增至18项，数量居世界首位。本次大会上，我国发起《全球重要农业文化遗产青田倡议》，得到了智利、法国、日本等19个国家，以及联合国粮农组织、联合国教科文组织等6个国际组织的响应支持。

“中国是全球重要农业文化遗产计划中最活跃的成员国之一，在这方面取得了丰硕的成果。”联合国粮农组织总干事屈冬玉强调，浙江青田稻鱼共生系统是世界上第一个正式授牌的全球重要农业文化遗产，自获得认定以来，青田县遗产地蓬勃发

展，为其他地方做出了表率。

“伊朗非常乐意与世界分享我们传承至今的知识和经验，并大力支持GIAHS倡议。”伊朗农业圣战部部长在致辞中说，面对祖先留下的农业系统宝库，我们需要建立一个长期计划，来识别、保护这些系统及景观、农业生物多样性和知识库。“此类框架有助于各国和国际社会采取集体行动以支持这些系统，加强动态保护和可持续管理，进而更好地惠及全球、国家及地方。”

“通过GIAHS保护生物多样性是一项创新。”日本农林水产审议官小川良介在视频致辞中说，遗产地的认定工作注重历史传承和现世影响，生物多样性也是一条非常重要的认定标准。根据这条标准，申请地应具备“对全世界有重要影响的粮食及农业生物多样性和遗传资源”。“当前生物多样性问题是全球热点议题，而GIAHS很早就开始重视生物多样性问题，为农业系统的保护和世代相传做出了贡献。”

“我仍记得，最初提出GIAHS倡议的时候是一项颇具挑战性的工作。”世界农业文化遗产论坛执行主席帕尔维兹·库哈弗坎曾担任联合国粮农组织水土司司长和GIAHS协调员，20年走过的路程仍然历历在目。他回忆，GIAHS作为一种传统的农业系统，在高度推崇农业现代化程度的20年前，曾被认为是原始落后的，许多人并没有认识到它的真正价值。倡议启动之后，很快，中国稻鱼共生系统的成功，带动了周边国家乃至全世界对GIAHS的关注和认可。“一经数年，如今我们已经拥有如此成就，并相聚在这里庆祝GIAHS成功实施20周年了。”

### GIAHS 助力粮食安全和可持续发展

当前，全球实现2030可持续发展目标面临着极端气候多发、生物多样性减少、农地养分枯竭等种种挑战，与会各国代表认为，自身具有复原力和多样性的GIAHS能够提供方法和路径，提高粮食系统韧性和乡村可持续发展。

“正如我反复强调的那样，GIAHS关乎的不是过去，而是未来。我们不应将GI-

AHS视为博物馆，而应将其视为创新的源泉。”帕尔维兹·库哈弗坎说，经过仔细研究，每一个GIAHS都为当地的粮食安全、遗传资源保护、适应气候变化和保持农村凝聚力提供了解决方案。

中国GIAHS专家委员会副主任委员骆世明认为，传统而又饱含自然韧性的GIAHS系统，在历史变化中展现出了系统性和灵活性，能够维持粮食系统的平衡。“例如青田稻鱼共生系统已有千年的历史，这样的传统智慧要好好保护和利用，可以在未来的农业发展中使用。”

“大家都知道现在自然资源非常有限，未来全球人口数量将会达到峰值，那么我们要做的就是尽可能去实现可持续发展。”联合国粮农组织驻华代表文康农接受记者采访时谈道，GIAHS就是一个生态友好并且可持续的措施。“将来我们要在GIAHS倡议中融入创新性的技术，将它更好地传承到未来，让青年，尤其让那些向城市转移、在城市务工的青年，能够回来参与到乡村农业实践中来。”

“GIAHS资源价值包括保障粮食安全等多重文化、经济、教育以及生态价值。”联合国粮农组织GIAHS科学咨询小组副主席李先德说，正如其定义中所指出的，GIAHS有利于促进区域可持续发展。“GIAHS包含了促进乡村振兴和农民增收的多种路径。”

### GIAHS 传承发展是人类共同责任

与会各国代表认为，对遗产地进行认定、保护、利用和传承，仍然是需要研究和推进的重要课题。

本次会议上，我国提出将以务实举措推动全球农遗保护能力提升。我国将与粮农组织共同启动总额为300万美元的第二期全球重要农业文化遗产项目，为1000名管理人员提供培训。推动在华设立能力建设参考示范中心，促进各方多层次培训交流，共同提升农遗保护能力水平。

小川良介认为，加强GIAHS在世界各地的辐射带动作用十分重要。他说，目前，许多遗产地位于中国、日本等东亚国家，全

编者按：7月18—19日，全球重要农业文化遗产(GIAHS)大会在浙江青田举办，国家主席习近平致信祝贺。自2002年联合国粮农组织发起GIAHS保护倡议以来，中国一直是坚定支持者、重要推动者、成功实践者，为全球农遗事业做出了巨大贡献。

今年5月，随着我国河北、内蒙古和福建三个遗产地被认定，我国已有18个项目成功入选，总数量居世界之首。进入新时代，历史悠久的农耕文化必将为乡村振兴和世界农业可持续发展贡献更多智慧和力量。

球各地区之间分布不均。究其原因，GIAHS倡议在东亚地区热度较高，而在其他地区的知名度仍有待加强。不过，近年来，世界各地的申请步伐正在加快，例如2020年，巴西和突尼斯均有新的遗产地得到认定。“我热切期待，通过本次大会进一步激发GIAHS倡议的活力，在世界各地开展相关活动。”

GIAHS传承发展还需要谋求传统农业技术和科学技术的结合。“当前很多传统农业实践主要依赖经验，但是我们可以引进和利用现代技术。如利用手机、无人机，可以更好地监测施肥用量，这样不仅不会破坏这个传统的农业系统和环境，还可以提高产量。”文康农说，未来希望能够将遗产地发展与现代技术和创新结合起来，实现可持续粮食系统，这样才能养活2050年全球可能达到的100亿人口。

GIAHS传承发展离不开各国青年人的参与。坦桑尼亚青年代表阿帕克瓦·西科雷非常关注其本国恩加雷塞罗遗产地的发展。他认为对所有遗产地都很重要的一点是，当地群众和政府要认识到原住民对于维持景观的宝贵价值，并对遗产地进行很好地利用。“我们必须采取措施开展实地项目，通过3—5年的时间，加强坦桑尼亚的遗产地建设。”

“我们坚持组织面向青年农业生产者的活动，增强他们保护生物多样性的主动性，通过建立全国农村青年生物多样性保护者网络，我们将进一步推动和巩固这项工作。”秘鲁农业发展和灌溉部部长安德烈斯·阿伦卡斯特在视频致辞中说道，秘鲁通过走进校园、走进农业社区，鼓励儿童、青年、中老年农业生产者参与相关活动，增强对传统农业生产和传统农业文化的认同感；通过开展对话、培养商业技能等，共同保存和利用传统农业文化遗产。

“白水当门稻穗深，过雨忽翻金碧影”，明朝刘伯温是浙江青田人，他描绘的家乡这幅稻鱼相依、和谐共生美好景象，蕴含着天人合一的农耕智慧，勾勒出农业永续发展的精神价值。在历史与现实的交相辉映中，农耕文明正在绵延演进，其“应时、取宜、守则、和谐”的核心价值观，仍是人类面向未来更多挑战的智慧源泉。



河北沙县王金庄旱作梯田。

河北省沙县宣传部供图



牧民在内蒙古阿鲁科尔沁草原游牧系统夏营地内放牧。

张祥照 摄



福建安溪云岭茶庄园。

谢旭东 摄

## 河北沙县旱作石堰梯田系统：

## 农耕智慧烁古今 多样文化耀太行

□□ 何晓芳 农民日报·中国农网记者 孙维福

外来者眼中，这里是“了不起的人间奇迹”；当地人看来，这里是水土饮食、是生息家乡。这里有着2022年被联合国粮农组织(FAO)正式认定为全球重要农业文化遗产、农作赓续迄今700余年的河北沙县旱作石堰梯田系统。

涵盖3个乡镇46个行政村、总面积204.35平方公里的河北沙县旱作石堰梯田系统，位于太行山深处、河北省邯郸市西南部，这里虽然“举头尽见山峰峙，着足曾无沃土平”，但人们创造性地借取沟、坡、岭、峽、隘等地貌形势，世代不息垒石填土筑堰修田，不仅形成了规模庞大的梯田农耕生态多样性系统，还沉淀出了具有鲜明地域特色的农耕文化、饮食文化、石头文化、毛驴文化等多样民俗文化，成为中国北方旱作农耕文化的突出典范。

到过沙县的人多曾有过类似见闻：农民下地干完农活离开前，总会很自然地把手底上的泥土用农具刮到田里，农民们说这是“梯田泥土来之不易，不敢随便走丢”。在梯田核心片区井店镇王金庄，一眼望去，无所不“石”——石街石道、石房石墙、石桌石凳、石碾石磨、石井石窖，此外，家家户户都拴养毛驴。因为这里山势陡峭，爬坡能力极强的毛驴自然成为村民们首选的劳作伙伴和交通工具。王金庄各家的石屋不论大小，都有一处毛驴专用空间，“一头驴相当于家里半个产业”的说法也缘此盛传。王金庄村一街村委员王林定说：“最多的时候，全村养驴达1000多头，现在仍有近300头。”

除了给驴留出单独生活空间，当地人还有一个传统习俗——各家院落都建有贮存粮食的地窖，以适应特殊的地理环境，应对频发的自然灾害。沙县农业农村局高级农艺师赵献林认为，沙县旱作石堰梯田系统之所以仍在保持运转，靠的就是这些延续700多年的“藏粮于地”农耕技术、“存粮于仓”仓储技术和“节粮于口”生存技巧。

家有良种传万代，地种百样不靠天。面对脆弱的生态环境，当地村民运用农耕智慧，通过复合发展花椒、小米、核桃、黑枣、柴胡等种植，形成了极具特色的生态农业方式：他们不仅种出了远近闻名的核桃和花椒，还有小米、玉米、大豆、黑枣及其他农产品；不仅书写着愚公移山、修梯田的故事，还传承和保存了77种农作物种，包括171个农作物传统品种。

近年来，针对很多老品种一度濒临失传等现实情况，从2018年起，沙县旱作梯田保护与利用协会在王金庄成立志愿者团队，专事调查收集老品种。2019年，志愿者团队归档建立了省内首家农民“种子银行”。在“种子银行”陈列室里，隔板架上玻璃瓶里装满了各式各样的种子，“谁家梯田适宜种什么，都可以来‘种子银行’借种子，等有了收成以后再还回来种子，比方说借一斤种还回一斤半。所有种子都要经过提纯复壮，才能筛选留种。”负责管理工作的志愿者刘玉荣介绍说，目前已收集农作物传统品种171个，其中传统品种谷子19种、豆类40种、玉米7种、其他作物60余种，不少老品种种植年数在30年以上。

近些年，随着乡村振兴战略的深入实施，沙县还依托旱作石堰梯田和当地深厚的历史文化资源，积极打造太行梯田大峡谷，通过挖掘石头文化、毛驴文化、饮食文化，建成了旱作石堰梯田系统王金庄研究院和梯田展馆，推出集林果、药材、采摘、观光为一体的农业新模式，希望通过发展梯田生态游、毛驴体验游等休闲旅游经济增加村民收入。如今，长达几十里的山沟沟，已经串起王金庄、刘家、大洼、后河等一个个美丽乡村，展开了一幅“历史与现代交融、农业与文旅共兴”的生动画卷。随着太行山高速的建成通车，越来越多的深山村民享受到便捷交通带来的发展红利，沿线村庄也将搭上时代发展的快车，增添更加诱人的魅力。

## 内蒙古阿鲁科尔沁草原游牧系统：

## 蒙古族游牧文化的摇篮

□□ 张祥照 农民日报·中国农网记者 李昊

今年5月，内蒙古阿鲁科尔沁草原游牧系统被联合国粮农组织(FAO)正式认定为全球重要农业文化遗产，其核心区位于巴彦温都尔苏木，是一个以畜牧业为主体、农林相互依存、优势互补的复合生产体系，在长期的游牧生产生活实践中，形成了富有区域民族特色的游牧文化。

阿鲁科尔沁草原游牧文化历史悠久，内涵丰富，是中国古代草原游牧文化的发祥地，有文字记载和文物佐证的历史就有5000多年。这里的牧民传承祖训、敬天爱人，与自然和谐共生，至今恪守着古老而传统的游牧习俗，依然原汁原味地保留着区分冬春营地和夏秋营地、逐水草而居、食肉饮酪、骑马射箭的蒙古族传统游牧生产生活方式，也延续着极具特色的民俗风情、歌舞音乐、民间工艺等各类传统文化，对于挖掘和保护、传承和发展全球重要农业文化遗产来说意义重大。

阿鲁科尔沁草原游牧系统位于农牧交错区，具有丰富的生物多样性。群众养殖的牲畜主要有牛、羊、马、猪、驴等，庭院种植蔬菜、瓜果、粮食等，耕地内种植的是谷类、豆类以及油料等；苜蓿、燕麦也在可耕地内广泛种植。当地蒙古族常用的药用植物有30余种，牧草植物则有近300种。系统内动物种类繁多，有鸟类14目37科151种，野生哺乳动物6目13科30种，鱼类3目5科13种，其中很多是国家重点保护物种。

阿鲁科尔沁草原原位于京津北部，是控制京津风沙源的重要区域，也是我国北方的绿色生态屏障。阿鲁科尔沁草原游牧系统由大兴安岭南端支脉的山坡森林和灌丛、弯曲的河流、广袤肥沃的大草原和游牧民族共同组成。山坡的森林和灌丛能够涵养水源，具有包括防风固沙、保持水土、改善局地小气候、为生物提供栖息地和净化空气等功能，通过截留降水、增加地下径流，有效减少土壤流失、保持土壤水分，对维持游牧系统的健康与稳定具有不可替代的重要作用。

游牧民通过骑马移动放牧的方式合理利用水草资源，在保证土壤肥力不退化的同时，保证了植被的保护和水资源的合理利用，实现了人畜与草原生态和谐共生，是可持续农业和生态农业的典范。

阿鲁科尔沁草原游牧系统是当地牧民为适应草原自然环境而采取的适宜策略，呈现出以畜牧业为主、农业和林业相互依存、优势互补的复合生产系统。这里的畜牧业为牧民提供了奶、肉等食品以及皮毛制品；以聚居地附近的耕地为核心构成的种植业为牧民提供蔬菜等补充性食材；以农牧过渡区域的森林为核心构成的林业为牧民提供薪柴和野生食材等，构建了一个农牧业协调可持续发展的完整链条。

近年来，阿鲁科尔沁旗委政府提出了“五大基地、一个平台”的发展目标。围绕建设“绿色农畜产品生产加工输出基地”，利用游牧区核心区纯净无污染的有利条件，建设优质肉牛羊天然养殖基地，建立畜产品可追溯体系，全力培育“阿鲁科尔沁牛肉”“阿鲁科尔沁羊肉”地标品牌，丰富“天然、绿色、安全”特质，打造草原游牧系统生态产品。这里蒙古族奶制品种类繁多，牛羊肉鲜嫩味美，山野菜品种丰富，民族服饰别具一格，勒勒车、蒙古包、柳编、木雕等工艺品也深受广大消费者喜爱。同时，围绕建设“蒙古族游牧文化特色旅游休闲度假基地”，科学合理进行旅游规划和开发建设，促进一二三产融合发展，促进乡村振兴全面发展。

2019年7月，在“一带一路”倡议背景下，阿鲁科尔沁旗与阿拉伯联合酋长国达成合作协议，阿鲁科尔沁旗将为阿联酋提供长期的畜牧产品供应，这标志着阿鲁科尔沁旗产品受到了国际社会的认可，预示着其有着广阔的国际市场，进一步拓宽了当地群众增收渠道。

## 福建安溪铁观音茶文化系统：

## “天、地、人、茶”的完美结合

□□ 黄如莹 农民日报·中国农网记者 蔡茂楷

5月20日，联合国粮农组织(FAO)宣布，福建安溪铁观音茶文化系统正式被认定为全球重要农业文化遗产，成为我国18处全球重要农业文化遗产中的一员，成功迈向世界舞台。

安溪位于福建省东南部，有1000多年种茶历史，300年前铁观音在这里被发现并命名，在长期的种茶和制茶过程中，逐渐形成了以传统铁观音品种选育、栽培、病虫害防治、茶园生态系统管理、茶叶采制工艺和茶的相关文化为核心要素的复合农业系统。

高山云雾出好茶。在安溪3057.28平方公里县域中，千米以上高山约有140座，所处的经纬度、年平均气温、降雨量、相对湿度、红壤或沙质红壤，微酸性土质及土壤中有机质含量高、矿质营养丰富等，形成安溪独特的地域环境，为铁观音茶叶的“观音韵、圣茶香”奠定天然基础，滋养出安溪铁观音这株神奇的植物，造福了一方百姓。

“山地农业与茶园共生，和谐共生，成为茶农的主要生计方式，森林、茶树、村落有机结合，构成完美的复合生态景观，这也是安溪铁观音茶文化系统最突出的优势。”安溪县农业农村局局长王小鹏认为，正是蕴含“天、地、人”完美结合的自然农法和千百年传承的生态管智慧，安溪才得以吸引世界目光。

安溪立体推行全域生态建设。“自然农耕，生态管理”的茶园生态系统是由植物、动物和微生物群落以及非生物环境共同构成的动态综合体，在生物多样性保护、水源涵养、气候调节与适应、养分固持与循环、水土保持等方面均发挥着重要的生态价值。安溪从县域大生态、茶园小生态、土壤微生态3个层面，开展有机肥替代化肥、去化学农药等“减量化”行动，综合运用声、光、电、生物干扰技术，创立全国首个生物信息对抗与智能害虫防治系统。全县茶园面积稳定在60万亩，生态茶园覆盖率达80%以上。

基础雄厚的茶产业使安溪获得县级茶园面积、年茶叶产量、涉茶总产值、茶叶从业人员、受益人口、农民茶叶收入比例等多项全国第一的荣誉。同时带动印刷包装、机械制造、食品加工、交通运输、仓储物流以及房地产发展，出现“一业兴、百业旺”繁荣景象。

“保护文化遗产就要让文化遗产‘活’起来，融入人们的现代生活。”王小鹏介绍，近年来，安溪创新“现代农业+文旅”发展模式，在全国率先发展茶庄园业态，建成22座各具特色的茶庄园。“海丝茶源·茶旅圣地”线路入选农业农村部中国美丽乡村旅游(秋季)精品线路，每年吸引120万人次前来消费体验，年旅游收入12亿元。

茶，滋润着安溪的人文系统，每个安溪人的日常就透着纯、雅、礼、和的生活智慧。茶诗、茶联、茶歌、茶舞、茶书画、茶摄影、茶艺剧、茶影视等，描绘了安溪人雅、谦、清、和的精神追求。近年来，安溪不仅举办了安溪铁观音大师赛、安溪开茶节、安溪铁观音神州行、冠名福建铁观音女排等系列文化活动，还以“茶茗共享 匠心传承”为主题走进北京故宫博物院，弘扬传承中国茶文化，传播“安溪铁观音 好喝一身轻”健康茶饮理念。

“茶文化遗产是安溪的宝贵财富和发展动力。”安溪县长刘永强表示，将以申遗成功为新契机，继续把安溪铁观音茶文化系统保护好、传承好、利用好，补齐产业短板，促进三产融合，加快推动茶产业高质量发展，为中国茶文化走向世界贡献安溪力量。