

湖北省京山市：

稻香越千年 耕作有新篇

□□ 农民日报·中国农网记者 李丽

一株水稻，穿越千年，至今仍被耕种在湖北省京山市的稻田间。“春耕、夏耘、秋收、冬藏”，历经千年风雨洗礼，这株水稻已从一碗碗满足饱饭的米饭成长为一条联农带农的京山大米产业链。

日前，“湖北京山稻作文化系统”成功跻身第七批中国重要农业文化遗产名单。千年稻香赓续，稻作文化也在传承中迸发出新的生机……

种植方式，不是简单的复制——从1到3，小变化有大乾坤

3月，春风吹拂，京山市大地一片翠绿，寒潮过后的温暖天气，让遍全市的农作物趁此机会汲取着养分。

走进京山市孙桥镇蒋家大堰村，松软的泥土畅快地呼吸，散发芬芳。为了下半年的好收成积蓄能量。“京山桥米是湖北省第一个国家地理标志保护产品。这里有120亩农田为京山桥米核心保护区，从区域、品种、质量标准等方面进行保护。”京山市副市长艾青介绍，京山市是天然氧吧城市，光照充足，热量丰富，昼夜温差大，土壤酸化度高。

村边小路旁，有一块刻有“桥米源”字样的石碑，无声地述说着千年桥米的故事。

“桥米以前叫‘贡米’，沿袭至今有5000余年历史。”京山市农业农村局局长黄颖告诉记者，1955年至1957年，京山屈家岭文化遗址考古发掘证实，京山市不仅是长江中游史前稻作遗存的首次发现地，而且早在新石器时代已形成定居农业生产方式和浓厚的农耕文化。京山桥米传统种植方式历经千年传承，在变化中发展。从最初以“洋西早”为主要品

种，后来发展为主要以“洋西早”“鉴真二号”“鄂中五号”3个常规稻品种为主。从1到3，品种迭代升级的背后是京山市在提高京山桥米品种品质上的持续努力。“京山市依托多家研究机构，在海南省建有京山桥米南繁基地，在京山桥米原产地孙桥镇高标准建成京山桥米原种繁育基地100亩，开展新品种试验筛选、品种抗性改良、桥米增香和基因标识等技术攻关，生产优质桥米种子。”京山桥米协会秘书长郑峰说。

种植技术沿用溼制农家肥作基肥，探索出“稻-鸭-油”“稻-麦”“稻-菜”等轮作模式，利用油灯诱蛾、套养麻鸭等方式灭虫、除草。加上京山泉水资源丰富，行走田间，每到一处都能看见汩汩清澈的泉水缓缓流动，天然形成无动力泉水灌溉系统。

优良的品种和绿色、循环、可持续生产方式让加工出来的京山桥米清香可口，而且米粒整齐，十分抢手。“稻谷还没收割，在田里就被抢购了，稻谷不低于5元/斤。”孙桥镇副镇长王明清说。

经营模式，既要守正也要创新——从家庭经营到产业化运作，品质效益双双提升

自给自足，是1000年前农民种稻的心愿。历史上很长一段时间，桥米还是以家庭经营为主。户均一亩三分田的精耕细作方式有其优势，但亩均效益受限。随着历史的车轮滚滚向前，京山桥米进入产业化、规模化发展阶段，京山国宝桥米公司等一批桥米加工企业相继诞生。

在国宝桥米公司的大厅里，一幅幅壁画清晰地展示了桥米发展历程。从过去的简单大米加工，满足温饱，到如今已做到全产业链延伸，构建了包括桥米种

植、桥米精深加工及副产品的综合利用、物流电商、现代种业、乡村休闲等在内的桥米产业体系，很好地带动和推进了京山市优质稻产业融合发展。

在京山市，龙头企业通过“企业+合作社+农户”的模式，统一订单合同，统一种植技术，统一农药化肥，统一种子供应，统一质量收购，在京山以订单模式发展水稻产业。“确保稻谷原料的品质，提高了水稻种植效益，我们在孙桥镇等多个乡镇发展订单农业，通过桥米产业每年带动10万余农户增收2.17亿元。”国宝桥米公司总经理韩志刚介绍。目前，国宝桥米公司与大专院校和科研院所实施产学研合作，引进和自主开发深加工技术，进行副产品的深度开发和综合利用，现已开发出了藕带、米汁饮料、米饭伴侣、热干拌粉，正在研究母婴食品、米粮油以及价值链营销等食品加工及转化。

产业发展也带动了品牌打造。随着桥米加工龙头企业发展壮大，京山桥米逐渐名扬海内外。2002年，湖北省相关地方标准发布，标志着桥米生产进入了标准化时代；2004年12月，原国家质量监督检验检疫总局发布公告，批准对京山桥米实施原产地域保护，“京山桥米”正式成为湖北省第一个国家地理标志保护产品；2008年7月，原国家工商行政管理总局核准“京山桥米”地理标志证明商标注册，自此“京山桥米”拥有了进入高档市场的“身份证”。目前，京山桥米品牌价值约86亿元。

遗产保护，经济、生态、文化、社会多功能传承与开发——

从填饱肚子到文化滋养，稻香赓续出新景

“桥米长，三颗米来一寸长；桥米弯，

三颗米来围一圈；桥米香，三碗吃下赛沉香。”这首桥米童谣历经千年，至今仍在京山人口口相传。京山稻作文化不仅承载着长江中游农耕文化传承的使命，孕育出独特的稻田生态系统及相关农业物种资源，而且形成了多姿多彩的桥米文化。流传至今的传说故事、童谣、习俗、文艺、节庆、美食等与农民稻作生产生活息息相关。

湖北省农业农村厅高度重视中国农业文化遗产的保护传承工作，有关负责人介绍，下一步将加大宣传和支持力度，深入挖掘、统筹协调，有力有序扩大中国农业文化遗产的影响力和生命力，为探索中国式农业农村现代化提供支持。

当“湖北京山稻作文化系统”成为中国重要农业文化遗产之时，京山市也开始思考，如何以此为契机，带动乡村更好地实现全面振兴？黄颖介绍，京山成立了稻作文化系统农业文化遗产保护与发展工作专班，在提升农产品供给能力，保障国家粮食安全，保持生物多样性，保留农业景观，传承长江中游稻作文化和农业技术知识体系，发掘长江中游农业文化价值等方面全方位发力。

这几年，京山几乎每年举办京山桥米春耕节、丰收节、稻作文化旅游节、桥米妈妈课堂等活动。通过组织游客参观生产车间、品尝农家饭、体验田间插秧、品鉴京山桥米美食等项目，深挖京山桥米历史文化和红色革命文化。

稻香赓续千年，一个兼备农商文旅融合发展的“桥米小镇”正在京山桥米原产地孙桥镇渐渐形成。不久的将来，孙桥镇将成为集农耕文化、科研、育种、种植、加工、副产品开发利用、电商、旅游、科普教育于一体的特色小镇，保护、传承、展示京山桥米稻作文化系统。

江苏大力发展“四个农业”

本报讯(农民日报·中国农网记者 陈兵 实习生 李晓晨)记者日前从江苏省农业农村厅会议上获悉，今年，江苏各级农业农村部门将大力发展项目农业、设施农业、智慧农业和绿色农业“四个农业”，加快培育农业新质生产力。

大力发展项目农业。精准绘制“投资地图”，扎实推进农业农村重大项目招商引资储备工作，原则上每个县(市、区)常态化储备项目不低于20个；主动对接头部农业龙头企业开展“敲门行动”，重点招引一批亿元以上重点项目；突出“专精特新”，积极招引和培育一批细分领域市场占有率30%以上农业企业，做大做强一批“小而美”的“苏”字号优势特色产业。努力实现“3年3000个重大项目，万亿投资进农业农村”目标。

大力发展设施农业。以现代设施农业“双十双百”示范工程为抓手，将现代设施农业打造成为“推进农业现代化走在前”的标志性工程。加强设施技术装备引进适用性研究，加快设施农业优质专用品种协作攻关；突破一批设施农业生产关键环节装备技术，加快“宜机化”配套建设，实现农机农艺融合发展；以县为单位开展低效设施

改造，巩固拓展现代设施农业发展优势。

大力发展智慧农业。加快推动农业农田农机与信息化协同融合，形成集成高效的智慧种植“组合拳”；引导畜禽规模养殖场户集成环境精准调控、生长信息监测、异常行为识别、疫病智能诊断等技术，配备精准饲喂、智能巡检、产品自动采集、粪污自动清理等装备，提高养殖效率；引导渔业养殖主体配备水质在线监测、智能增氧、精准投喂、循环水处理等智能化设备，分类有序推进标准化池塘养殖提档升级；把省级以上现代农业产业园率先建成全面、立体、融合的智能农业产业体系，充分展示未来产业图景。

大力发展绿色农业。今年起，率先在太湖地区探索建立农业绿色发展监测体系，取得经验后逐步向全省推开；围绕节水节肥节药、生态循环种养、农业废弃物高效高值利用、农业降碳增汇等重大问题，开展联合攻关和技术组装，加快形成一批先进适用的集成技术模式；聚焦风险隐患较大的重点品种、重点环节和重点地区，强化监督检查、风险研判和检打联动，因地制宜指导、支持生产主体全面应用绿色防控、健康养殖等新技术新模式。

新疆明确35个产粮大县和34个棉花优势主产区

本报讯(农民日报·中国农网记者 李道忠)记者日前获悉，新疆维吾尔自治区农业农村厅会同自治区林业和草原局，结合新疆农业生产实际，明确了2024年自治区产粮大县、棉花优势产区、畜牧生产布局和指导品种、主推技术。

近五年粮食平均产量在4亿斤(20万吨)以上或粮食种植面积在30万亩以上的35个县(市)，被明确为产粮大县。其中，北疆17个，包括额敏、奇台、塔城等，南疆18个，包括莎车、叶城、拜城等。针对这35个产粮大县，新疆将按照近五年粮食平均产量或面积实施动态管理。近五年棉花

平均种植面积超过了5万亩，且在宜棉区内的34个县(市、区)被明确为棉花优势主产区(市、区)，按照近五年棉花平均种植面积实施动态管理。针对主导品种及布局，则根据农作物品种推广面积、生态适应性、产量等综合表现，筛选出主导品种，按照种植区域进行布局。

新疆明确10项主推技术，分别是：高产密植技术、干播湿出技术、高效水肥一体化技术、全程精准调控技术、绿色防控技术、免耕复播技术、果园简约化栽培管理技术、果树精准改土技术、性控授精技术、棉秸秆饲料化脱酚技术。



在内蒙古鄂尔多斯市托克旗苏米图苏木的“空中牧场”，人工补光灯、温湿度监控器、自动喷淋、液体循环设备等一应俱全。据了解，“空中牧场”于2023年4月1日建成投运，日均鲜草产量达1吨，相当于优质天然草牧场8000亩。图为“空中牧场”负责人正在车间查看鲜草长势。

农民日报·中国农网记者 李昊 摄

中办国办关于加强生态环境分区管控的意见

(上接第一版)坚持国家指导、省级统筹、市级落地的原则，分级编制发布本行政区域内生态环境分区管控方案。省级、市级生态环境分区管控方案由同级政府组织编制，充分做好与国土空间规划“一张图”系统的衔接，报上一级生态环境主管部门备案后发布实施。

(二)确定生态环境管控单元。基于生态环境结构、功能、质量等区域特征，通过环境评价，在大气、水、土壤、生态、声、海洋等各生态环境要素管理分区的基础上，落实“三区三线”划定成果，以生态保护红线为基础，把该保护的区域划出来，确定生态环境优先保护单元；以生态环境质量改善压力大、资源能源消耗强度高、污染物排放集中、生态破坏严重、环境风险高的区域为主体，把发展受限保护矛盾突出的区域识别出来，确定生态环境重点管控单元；生态环境优先保护单元和生态环境重点管控单元以外的其他区域实施一般管控。

(三)编制生态环境准入清单。落实市场准入负面清单，根据生态环境功能定位和国土空间用途管制要求，聚焦解决突出生态环境问题，系统集成现有生态环境管理规定，精准编制差别化生态环境准入清单，提出管控污染物排放、防控环境风险、提高资源能源利用效率等要求。因地制宜实施“一单元一策略”的精细化管理，生态环境优先保护单元要加强生态系统保护和功能维护，生态环境重点管控单元要针对突出生态环境问题强化污染物排放管控和环境风险防控，其他区域要保持生态环境质量基本稳定。生态环境质量改善压力大、问题和风险突出的地方，要制定更为精准的管控要求。

(四)加强生态环境分区管控信息共享。推进国家和省级生态环境分区管控系统与其他业务系统的信息共享、业务协同，强化对数据管理、调整更新、实施应用、跟踪评估、监督管理的支撑作用。推进新一代信息技术、人工智能等与生态环境分区管控融合创新，完善在线政务服务和智慧决策功能，提升服务效能。

(五)统筹开展定期调整与动态更新。生态环境分区管控方案原则上保持稳定，每5年结合国民经济和社会发展规划、国土空间规划评估情况定期调整。5年内确需更新的，按照“谁发布、谁更新”的原则，在充分衔接国民经济和社会发展规划、国土空间规划的基础上，开展动态更新，同时报上一级生态环境主管部门备案。因重大战略、生态环境保护目标等发生变化而更新的，应组织科学论证；生态保护红线、饮用水水源保护区、自然保护区和法定保护区依法依规设立、调整或撤并以及法律法规有新规定的，相应进行同步更新。

三、助推经济社会高质量发展

(六)服务国家重大战略。通过生态环境分区管控，加强整体性保护和系统性治理，支撑优化重大生产力布局，服务国家重大基础设施建设，保障国家重大战略实施。落实长江经济带发展战略，推动长江全流域按单元精细化分区管控，加强沿江重化工业水污染防治和环境风险防控，防止重污染企业和项目向长江中上游转移。落实黄河流域生态保护和高质量发展战略，实施上中下游地区差异化分区管控，优化黄河中上游能源化工和新能源产业布局，促进中下游产业绿色低碳循环发展。强化生态环境分区管控在京津冀、长三角、粤港澳大湾区产业、能源和交通运输结构调整中的应用，建立陆岸海联动、区域一体化的生态环境管控机制，引导传统制造业绿色低碳转型升级及战略性新兴产业合理布局。

(七)促进绿色低碳发展。落实国家高耗能、高排放、低水平项目管理有关制度和政策要求，引导重点行业向环境容量大、市场需求旺盛、市场保障条件好的地区科学布局、有序转移。强化生态环境重点管控单元管理，推进石化化工、钢铁、建材等传统产业升级和清洁生产改造。完善产业园区环境基础设施建设，推动产业集聚发展和集中治污。衔接生态环境准入清单，引导人口密度较高的中心城区传统产业功能空间有序腾退。优化生态环境优先保护单元管理，鼓励探索生态产品价值实现模式和路径，提升生态碳汇能力。在保证生态系统多样性、稳定性、持续性的前提下，支持国家重大战略、重大基础设施、民生保障等项目建设。实施好沙漠、戈壁、荒漠地区大型风电和光伏基地建设。

(八)支撑综合决策。加强生态环境分区管控成果应用，为地方党委和政府提供决策支撑。把生态环境分区管控实施成效评估作为优化环境影响评价管理的重要依据。加强生态环境分区管控对企业投资的引导，在生态环境分区管控信息平台依法依规设置公共查阅权限，方便企业分析项目与生态环境分区管控要求的符合性，激发经营主体发展活力。

四、实施生态环境高水平保护

(九)维护生态安全格局。严格落实生态保护红线管控要求。以生态保护红线为重点，改善生态系统质量，提升生态系统稳定性和服务功能。强化生物多样性保护，健全生物多样性保护网络。加强监测预警，主动适应气候变化。对青藏高原生态屏障区、黄河重点生态区、长江重点生态区和东北森林带、北方防沙带、南方的丘陵地带、海岸带等重点区域，分单元识别突出环境问题，落实环境治理差异化管控要求。

(十)推动环境质量改善。强化生态环境分区管控实施，形成问题识别、精准溯源、分区施策的工作闭环，推动解决突出生态环境问题，防范结构性、布局性环境风险，为高质量发展腾出容量、拓展空间。深化流域水环境分区管控，统筹水资源、水环境、水生态治理，强化流域内水源涵养区、河湖水域及其缓冲带等重要生态空间管理，加强农业面源污染防治。加强近岸海域生态环境分区管控，陆海统筹推进重点河口海湾管理。综合考虑大气区域传输规律和空间布局敏感性等，强化分区分类差异化协同管控。按照土壤污染程度和相关标准，实施农用地分类管理和建设用地准入管理。加强声环境管理，推动大型交通基础设施、工业集中区等与噪声敏感建筑物集中区域用地布局协调。探索开展地下水污染防治分区管控模式，统筹地上地下，制定差别化的生态环境准入和污染风险管控要求。

(十一)强化生态环境保护政策协同。发挥生态环境分区管控在源头预防体系中的基础性作用，实现全域覆盖、跨部门协同、多要素综合的精细化管理。加强生态环境分区管控与国土空间规划的动态衔接，针对不同区域开发建设活动的特点，聚焦生态环境质量改善，实施分单元差异化的生态环境管理，生态环境主管部门和自然资源主管部门要选择典型地区开展试点，积累经验、完善机制，形成政策合力。开展生态环境分区管控减污降碳协同试点，研究落实以碳排放、污染物排放等为依据的差别化调控政策。强化生态环境保护相关政策与生态环境分区管控制度的协同，将生态环境分区管控要求纳入生态环境有关标准、政策等制定修订中。鼓励各地以产业园区、自由贸易试验区等重点，开展生态环境分区管控与环境影响评价、排污许可、环境监测、执法监管等协调联动改革试点，探索构建全链条生态环境管理体系。

五、加强监督考核

(十二)强化监督管理。有关部门要按照职责分工，依托相关监管平台，充分利用大数据、卫星遥感、无人机等技术手段开展动态监控，对发现的突出问题和风险隐患开展现场检查并严格依法查处。对生态功能明显降低的生态环境优先保护单元、生态环境问题突出的生态环境重点管控单元以及环境质量明显下降的其他区域，加强执法监管，依法依规推动限期整改。将生态环境分区管控制度落实中存在的突出问题纳入中央和省级生态环境保护督察。

(十三)完善考核评价。将生态环境分区管控实施情况纳入污染防治攻坚战绩效考核等，考核结果作为地方领导班子和有关领导干部年度考核评价、奖惩任免

的重要参考。国务院生态环境主管部门会同有关部门对工作落实情况跟踪了解，工作成效作为“绿水青山就是金山银山”实践创新基地建设等重要参考。

六、组织保障

(十四)加强组织领导。坚持党对生态环境分区管控工作的领导。地方各级党委和政府要严格落实生态环境保护“党政同责、一岗双责”，完善工作推进机制，定期研究生态环境分区管控工作，常态化推进共享共用、调整更新、监督落实等事项，及时报告重要工作进展，形成上下联动、各司其职、齐抓共管的良好格局。各地区可结合实际制定配套文件。

(十五)强化部门联动。国务院生态环境主管部门要会同有关部门制定完善生态环境分区管控相关政策。发展改革部门要积极推动生态环境分区管控成果与国民经济和社会发展规划、区域规划编制实施充分衔接。自然资源主管部门要依托国土空间规划“一张图”系统，共享生态保护红线等数据，加强生态环境分区管控方案与国土空间规划的衔接，共同做好相关研究与试点先行等工作。水行政主管部门负责水资源管理、水域岸线管理等有关工作，实施水资源差别化管理，合理控制水资源开发利用规模，与生态环境分区管控联动。林业和草原主管部门要加强各类自然保护区管理并与生态环境分区管控的协调联动。工业和信息化、住房城乡建设、交通运输、农业农村等有关主管部门要根据职责分工，加强本领域相关工作与生态环境分区管控协调联动，制定行业发展和开发利用政策、规划时，应充分考虑生态环境分区管控要求，减少对生态系统功能和环境质量的负面影响。有关部门应出台有利于生态环境分区管控实施应用的政策，并推动生态环境分区管控监督执法协调联动。

(十六)完善法规标准。推动将生态环境分区管控要求纳入相关法律法规制定修订。鼓励有立法权的地方研究制定与生态环境分区管控相关的地方性法规。国务院生态环境主管部门要会同自然资源主管部门等研究制定生态环境分区管控单元划分要求及相关标准规范。

(十七)强化能力建设。加强生态环境分区管控领域相关学科建设、科学研究和人才培养，加快建立专业化队伍。完善生态环境分区管控信息平台建设。各级财政部门要综合考虑工作目标和任务，按照财政事权和支出责任划分原则落实资金保障。

(十八)积极宣传引导。将生态环境分区管控纳入党政领导干部教育培训内容。加强宣传解读，及时总结推广正面典型，曝光反面案例，营造全社会广泛关注、共同参与的良好氛围。

新华社北京3月17日电

(上接第一版)

“村里现有金银花产业2.5万亩，家家户户住上了小洋楼。”郭泽容说，接下来，要提高公共服务便利度，人居环境舒适度，把群众的精气神提振上来，实现“口袋”和“脑袋”双丰富。

在尊重农民意愿的前提下，采取差异化发展策略，让和美乡村建设既有面子，更有里子

农村美不美、好不好，农民说了算。近年来，贵州以乡村自然环境为依托，充分了解村民生活所需，在绿色发展、生态优先的基础上合理整治村容村貌，大力补充村寨所需基础设施，让村民所居之处，飘香、能休憩。

黔西南州乡村振兴局局长付光翔认为，和美乡村建设需要集思广益。建设时要充分体现人民群众的意志和维护人民群众的利益，始终从人民群众的角度去思考问题。尊重民意、维护民利，坚持“村里的事情大家商量着办”，充分发挥好民主集中制原则，广泛听取智慧，利用群众会、院坝会等多听群众的意见和建议。

“乡村建设怎么建、如何建、建什么等各个环节都要与民共商，并且在一些领域要做到不越位、不包揽、不干预，激发人民群众的主体意识，以群众的满意度作为工作的衡量标准，推动从‘要我建设美丽乡村’到‘我要建设美丽乡村’的转变。”付光翔说。

农村人居环境整治是建设宜居宜业和美乡村的重要举措，是关系农村群众生活的民生大事。近年来，黔西南州通过整治环境，增添乡村振兴“底色”，注重从思想上、行动上重视环境，保护环境，推动农村人居环境工作的常态化。以“环境美、生活美”为目标，持续开展整

“五脏”(整厨房卫生、整厕所卫生、整庭院卫生、整居室卫生、整习惯卫生)、治“八乱”(治房屋乱建、治柴草乱放、治粪土乱堆、治垃圾乱倒、治畜禽乱跑、治污水乱排、治秸秆乱烧、治车辆乱停)行动，推进生态环境保护，改善农村人居环境。

和美乡村建设关乎着群众的“幸福值”，把村民的精神生活丰富起来，开展群众性文化活动，提高乡村文明程度

“美丽乡村要有颜值，更要有气质，文化底蕴就是乡村气质的最佳彰显。”贵州省政协委员刘学文介绍，推进“四在农家·和美乡村”建设，不仅要重视农村人居环境治理，更要注重挖掘地方特色文化，为乡村赋能。从“村BA”到持续火爆出圈的“村超”、路边音乐会等，贵州旅游引爆了一个又一个热点，都展示了贵州文化、体育与旅游深度融合的独特魅力。

早些年，刘学文把位于惠水县好花红镇好花红村的叶辛作品阅览室，升级改造为叶辛好花红书院，作为反哺家乡、回报社会的一个文化公益项目。

“建立书院的目的，是希望运用‘书屋+书院’模式，改变村民的生活方式和精神面貌，激活他们的内生动力，一起去阅读乡村，改变乡村，走上共同富裕的道路。”刘学文说。

有着“百节之乡”之称的凯里市，借助优越的生态环境与多元璀璨的民族文化，吸引了各地游客竞相打卡。下司古镇、南花苗寨、季刀苗寨、锦锈曼湾、芦笙节、吃新节、爬坡节、苗年、侗年……传统村寨、民俗等在这里推陈出新，用古老的文承载现代的文明，凯里人将“和”运用得淋漓尽致，一系列村活动、村文化带来的村旅游，不仅让凯里村民的腰包鼓了起来，也将凯里之美向世界做了宣扬，打响了“苗侗明珠·和美凯里”的国际文旅名片。

一村之美，始于文明。乡村的“和美”并不止体现在文旅活动中，更多的是在文明出行、讲究公德、崇尚科学、喜事新办、丧事简办、余事不办”共识，农村滥办酒席、低俗婚闹等陈规陋习明显减少。