



新疆哈密市：唱响“节水好戏” 做足“生态文章”

□□ 农民日报·中国农网记者 王冠

提到新疆哈密市，人们大都会联想到其特产——哈密瓜。哈密是一个沙漠中的绿洲城市，人均占有水资源量不足全疆人均占有水资源量的1/2。《哈密道中》有云，天山顶上看伊州，衰草凄迷大碛秋。从新疆地图看哈密，三面环沙，没有一条河湖一片湖泊。此种情况下，哈密人民如何利用和改造自然，把水分消耗量大的哈密瓜培育成致富支柱产业，让哈密市成为绿色生态、宜居宜业之城？

近日，记者跟随“四季看新疆”之“沿着河湖看新疆”采访团来到哈密，跨越天山南北，从位于山南的哈密伊州区哈密河出发，到山北地区的巴里坤湖以及伊吾河流域，展示哈密河湖那些涵养生态、滋养民生、润泽经济、繁荣人文的生动实践。

节水提质助力“甜蜜事业”

哈密种植哈密瓜已有2000多年的历史。这里光照充足，气候干燥，昼夜温差最大可达到20℃以上，非常适宜哈密瓜生长。在哈密市伊吾县淖毛湖镇，得益于冰川雪水的滋养和浇灌，这里出产的哈密瓜脆甜可口，含糖量超过15度。

为高效利用有限的水资源，加快推进农业节水增效，淖毛湖镇积极推广膜下滴灌栽培技术，亩均可节水35%以上。“以前，用大水漫灌的模式，一亩地用水量一般在500—600立方米。采用膜下滴灌节水模式后，用水量减到300立方米左右。”淖毛湖镇党委书记张明生介绍。

2021年，淖毛湖晚熟哈密瓜种植基地建设实施智慧节水灌溉项目，在滴灌设施上加装远程控制装置，瓜农在手机

上就可以精准操作。

淖毛湖镇和顺园社区居民周茹刚向记者进行了演示，“在手机里可以看瓜田情况，根据地势的高低控制水量，最大程度确保瓜田均匀灌溉。人坐在家看电视，水肥在地里浇着，省时省力省人工。”

与此同时，淖毛湖镇还大力推广哈密瓜良种，帮助瓜农配套标准化栽培、无人机植保和有机栽培等技术。现阶段，淖毛湖主要种植“新密25号”和“西州蜜17号”，也就是当地人所说的“黄瓜”和“黑瓜”，品质优良。伊吾县还在2019年实现了晚熟哈密瓜有机栽培技术规程全县覆盖，自新技术运用以来，用水量大幅减少，哈密瓜糖度提升了2度以上，储藏期延长了15天左右，商品瓜的比重大幅提升，达到80%以上，品质得到明显提高。

今年，淖毛湖晚熟哈密瓜种植面积达4.15万亩，预计亩均产值4500元左右。一产做强，二产跟上。“我们目前计划实施哈密瓜深加工项目，围绕现有的龙头企业，着力开发哈密瓜干、哈密瓜酒、哈密瓜醋、冻干哈密瓜等系列产品深加工产品，不断提高哈密瓜全产业链附加值，为农民增收开创新路。”哈密市农业农村局副局长黄浩说，“下一步，哈密将围绕哈密瓜鲜果平台建设，重点抓好种质研发、品牌建设、标准认证、冷链物流和品牌推广五大方面，全力为哈密瓜产业发展聚势赋能。”

节水灌溉、提质增效、技术应用，淖毛湖哈密瓜正在走向更远的市场，老百姓的“甜蜜事业”也越来越有奔头。

“增水+生态恢复”重焕哈密河勃勃生机

走进哈密河国家湿地公园，不少市

民在此休闲健身。“你看现在改造的，植被遍布，水也清澈了，有这么舒适优美的环境，我们有地方散步，心情都好了。”正在晨练的市民付万德脸上洋溢着幸福笑容。

别看如今的哈密河国家湿地公园流水潺潺，很难想象，20世纪80年代末的哈密河河道是几近枯竭的状态。1981年，石城子水库的建成解决了哈密市民的主要生产、生活用水问题，但也因水库的建设和下游土地的大规模开发，哈密河东西河坝的水流量锐减，众多泉眼逐渐干涸消失，后哈密河完全断流，河界内草木荒芜，区域生物多样性受到严重破坏，农业生产灌溉水源紧缺。

哈密人渴望哈密河早日重现生机活力。1998年开始，哈密持续实施增水工程。“我们修建了引南增水管道工程，从石城子水库修建了一条干渠向哈密河进行补水，每年的补水量有1000万立方米左右。”哈密市水利局副局长钱柳洪介绍。

除了水库补水，2019年起，哈密市全面推进哈密河及其支流的生态恢复与保护工程，先后实施哈密河有害生物防控、湿地生态水管理、栖息地保护与恢复等七大工程，建立长效保护机制。工程建设坚持不破坏原有水系、不破坏原有植被的原则，打通、恢复并构建起东西两条绿色廊道，以生态恢复实现更长阶段的有效补水。

水多了，绿增了，一度断流的哈密河如今生机勃勃，造绿于民，造福于民。目前，哈密河生态恢复工程已建成面积达5300亩的哈密河国家湿地公园，是生态恢复前的3.8倍，其中新增绿地2157亩，哈密河沿线绿化率由18%提高至78%，成为城市中的“天然氧吧”。随着河东西坝边的丰雅园、人民公园等10个小公园和两个文化广场

的建成，一条26公里的健身步道将各个园区串联起来，湿地公园内处处皆景。

生态红利让村民吃上“旅游饭”

“晴天一身土，雨天两脚泥，门口一双靴，炕头一瓶酒。”这是以前高家湖湿地的真实写照。2017年，哈密巴里坤县先后投入资金修复生态、建设景区，大力发展旅游业。2021—2023年，河南援疆投资3100万元，在高家湖湿地景区建设游览基础设施、观光长廊、木栈道、特色民宿等，全面提升和完善景区基础设施，不但提升了农牧民居住条件和景区旅游服务质量，还拓宽湿地旅游发展的新思路。

“我们不会选择在水草丰美的地方和生态非常好的草地上建大型景观建筑，民宿和游客服务中心也是建设在盐碱地和外围。”巴里坤县文化体育广播电视和旅游局副局长蒋晓亮介绍，高家湖目前逐渐形成了集观光、休闲、餐饮、民俗于一体的生态旅游线路，带动了当地300余人就业，间接带动1200余人就业。

“今年，暑期旅游旺季，我们共接待游客7万人次，每天营收在5万元左右。”景区二渠水库度假村的“90后”老板孟庆杰告诉记者，他所经营的民宿和农家乐可供游客住宿、吃饭、垂钓，每天接待能力达300人次。

从泥巴地到AAAA级景区，高家湖的村民吃上“旅游饭”。从生态保护中收益，他们也更加珍惜眼前来之不易的“幸福”。“只有环境越来越好，我们的根才能守住，全国的游客才愿意到我们巴里坤来。”孟庆杰说。

生态涵养，故而民生改善，进而人文繁荣，哈密正疾驰在“水清民乐”的绿色发展之路上。

内蒙古宁城县：信访代办解民忧 服务农村“零距离”

本报讯 近年来，内蒙古自治区赤峰市宁城县以“听百姓之声、代百姓之事、排百姓之忧、解百姓之难”为宗旨，在全县范围内推行信访代办制，特别是在农村中群众经常聚集的地方设立“信访流动代办点”，探索出“接地气、汇人气、化怨气”的服务农村群众“最优解”。自年初以来，县域信访总体形势稳中有降，尤其是农村地区信访秩序持续向好。

坚持党建引领，聚焦农村地区责任落实。宁城县坚持以党建引领为基本原则，在农村地区充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，依托乡镇矛盾纠纷调处化解中心、平安建设办、党群服务中心等现有社会治理便民服务平台，整合人民调解、行政调解、司法调解等资源，有效化解矛盾纠纷。

优化农村信访体系，简化群众办事

流程。在农村地区建立代办员队伍，优化代办流程，主动化解各类矛盾纠纷，让信访代办工作服务成为矛盾纠纷的终点站。

注重农村服务保障，打造矛盾化解新路径。宁城县信访代办工作共投入42.5万元，在本地农村建立了18个镇级信访代办站、327个村(社区)级代办点，从信访干部、村干部、老党员、法律志愿者、网格员及有威望的村(居)民中选取1472名信访代办员，帮助群众解决信访矛盾纠纷。

据了解，宁城县自实施信访代办制以来，各乡镇共代办事项195件，办结化解189件，其中，流动代办165件；平台累计受理问题线索114件，全部办理。全县信访形势持续好转，群众安全感、满意度持续提升。

潘俊武

科技赋能农产品保鲜

本报讯(农民日报·中国农网记者王壹)日前，上海国际包装制品与材料展览会上海召开。本次展览会是亚太地区专业的包装制品与包装材料展览会。展览现场，一项“鲜宝宝”包装技术吸引了众多农业从业者的关注。

“这是一种纳米多功能保质保真技术，可以让一粒稻米长时间保质、保营养价值。”该技术发明人、江苏江阴李玉裕材料科技工作室负责人李玉裕表示，该技术的特点是：集阻隔、防雾、抗菌、抗氧化、抑制呼吸、抑制乙烯多功能于一体，可高效抗菌、杀灭大肠杆菌、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌等13种细菌和真菌，该技术可使食物在常温条件下保质期延长3倍左右。

“蔬果、食品都会挥发水分，凝结在包

装物的内表面，形成水珠，加速细菌的繁殖，导致腐败变质。传统的稻米采用的是温控储粮法，抑制害虫的生长和繁殖，但这样的方式往往只是出库时新鲜，殊不知大米在运输过程中由于无法控温，包装内部已经产生了变化。”李玉裕说。

大米、瓜果蔬菜、肉类与民生息息相关，食品保质问题尤为重要。在展会现场，该技术吸引了中农海稻(深圳)生物科技有限公司的注意，并引起了该公司的浓厚兴趣。

“近几年，公司在新疆喀什帕哈太克里乡大力推广种植耐盐碱作物取得了较好成效，这些都是科技的功劳，我们也想看看这个保鲜技术是否可以在未来应用在我们的工作中。”中农海稻运营总监李草婴说。



近日，在河北省秦皇岛市抚宁区留守营镇黄金山头村姜田里，处处可见农民收获生姜的场景。近年来，抚宁区注重发展生姜特色产业，逐步形成了姜农、合作社、加工企业互为支撑协调发展的产业发展模式，现阶段生姜种植面积一直稳定在1万亩以上，年产量超过1亿斤，成为生姜产区农民增收的支柱产业。

方竟凯 杨楠 摄

湖北实施“青蓝计划”锻造农业执法铁军

本报讯(农民日报·中国农网记者李丽)为更好地依法护航湖北三农事业高质量发展，日前，记者从湖北省农业农村厅获悉，湖北已启动实施“青蓝计划”，以导师帮带的方式锻造一支农业执法铁军。

据了解，“青蓝计划”邀请省农业农村厅领导和农业综合行政执法局领导担任导师，由具有突出业务能力、丰富实践经验、10年以上工作经验的全省农业综合执法系统执法骨干担任辅助导师，助力帮带对象综合素质提升。

“青蓝计划”结合年轻干部的个人特点、发展方向和帮带导师的专业特长，通过“理论指导+教学实践+典型示范”，采取教育基地领学、专题党课讲学、基层实践研学等形式进行，时间不少于3年。期间，帮带对象必须完成“五个一”任务：每月提交一份工作小结、每季度参与一次基层实践、每季度开展一次帮带成果交流、每年度参与办理1-2个案件，每年度撰写一篇高质量总结报告。

湖北省农业农村厅有关负责人介绍，“青蓝计划”是湖北创建农业综合行政执法学习型、高效型、规范型、智慧型、服务型“五型”队伍的一项重要举措。以创建“五型”农业综合行政执法队伍为助手，湖北强化担当作为，聚焦品种权保护、农资质量、农产品质量安全、耕地保护等重点领域，深入开展“稳粮保供”专项行动、种子侵权假冒整治、农业转基因生物安全执法检查、非法调运动物、渔业执法“2023亮剑”、豇豆农药残留攻坚治理等

专项行动，开展“下沉式”执法，紧紧围绕农民群众关心关注、反映强烈、利益攸关的问题，因地制宜、细化实化专项行动工作安排，加大执法力度，及时查处涉农农违法案件，积极帮助农民群众挽回损失。

据悉，今年以来，全省共出动执法人员近12.8万人次，办理案件2100余件，挽回经济损失2500余万元。湖北省农业综合行政执法局被评为2022年度全国行政执法先进集体。

保河畅水清 促景美岸绿 ——吉林经济技术开发区落实河长制建设“幸福江河”掠影

□□ 李景辉

吉林经济技术开发区位于吉林省吉林市西北郊，行政面积近百平方公里，是我国重要的新材料和精细化工产业基地之一。曾经一段时间，吉林经开区河湖治理让人忧心。随着人口增长，流域私搭乱建影响行洪，岸边随意倾倒垃圾，水体质量下降，居民生活受到明显影响。

改变，始自全面推行河长制。多年来，吉林经开区万众一心，围绕“幸福河湖”建设持续坚守、奋战，终于用无限艰辛，换来今日碧水来。

不污染环境是底线

多年来，吉林经开区持续推进招商引资的同时，对域内企业明确提出，不污染环境是底线。

106家企业落实排污许可证制度，所有企业污染治理设施与生产设施同步规划、同步建设、同步投运；25家涉水重点

单位安装自动监测设备、主动公开排放信息，排放数据实时监控可查；非在线企业则在自行监测和公众监督下规范运行。制度约束的同时，硬件提升格外迅速。通过靠前服务、快审快批，目前污水处理厂二期工程建设完毕，一期升级改造正在进行，经开东区污水管线已投产，刚开发的经开北区污水管线区内部分已建设完毕。

守住“底线”，更要守住“责任”“重点”。从吉林经开区管委会主要领导到基层村干部，8名县级河长、10名乡级河长、19名村级河长责任明确，联通顺畅，依托基层庞大治水体系统死守“保”水关口。紧紧抓牢重点部位，区内4个工业企业排污渠道，3个污水集中处理设施排污渠道统一设置标识牌、公开责任主体与监督电话。与之相关，还有24小时不间断、365天不停歇的监控监管、巡察巡视、专业采样、群众监督等。

持续坚守，为群众“守”出了健康水环境。

2022年，吉林经开区无重大水污染事件或河湖水质、饮用水水源地水质持续下降情况，未发现企业私设暗管、暗渠、渗坑等偷排行为。国家考核断面哨口断面水质全年保持二类以上水质，区内持续无黑臭水体，水污染防治工作方面无通报批评。

为家园更美齐努力

一年四季，在吉林经开区通气河段，

总能看到头台子村党支部书记、村委会主任刘雪茹的身影。巡查河道，是她每天雷打不动的任务。作为村级河长，她负责通气河头台子村段7公里流域的管护。而为了这段河，她用上了浑身解数。

为了河道清淤，她日夜奔走，做临河百姓工作，联络各方细节。然后，大伙儿一起辛劳一个多月，清淤3.8公里，挖了1.5米深，搬走泥土2.85万立方米。辛劳的结果，是河道拓宽、取直，使水流顺畅，也更好地保障了两岸村民生命财产安全。

“过去村民直接把垃圾倒河里，污水也直接排入河。”之前河两岸脏乱景象，刘雪茹仍有记忆。为此，她又与伙伴们进行了持续数年的艰辛努力，坚持巡河查访、拆除乱搭乱建、清理乱堆乱放、劝阻乱倒垃圾……辛劳的结果，是通气河迎来新生。而今，这里河水清澈，两岸绿树成荫，良好的生态引来各种生物在水岸间栖息，村民的生活环境和文明素养全面提升。

在护河初期，九站街道新星社区党支部书记安阳的工作更有“挑战”。

过去，松花江新星社区段经常出现盗采砂石、倾倒垃圾等现象。开展河长制工作后，安阳的一套组合拳很快见效。一是加强早晚巡查，做好解群不争执；二是在各小区广播宣传警示提醒；三是管好下江堤路口；四是关键地点挂宣传条幅和警示牌。机制平稳运行后，如今安阳的工作重点转移到和志愿者们一起维护江边环境上。一次动辄数十上百人参与，群众的热情让安阳很欣慰。

复苏的通气河、整洁的松花江畔，都是吉林经开区推进河长制取得成效的缩影。从河长制进校园、进企业、进机关、进社区，到志愿者巡河、清理环境、开展护河教育；从全面宣传推行河长制政策知识、工作动态、先进典型，到持续投入提升水环境保护水平，吉林经开区的做法务“实”又重“行”，自然成果显著。

走上永续长治之路

“这两年环境越来越好了，我们家人没事儿就喜欢沿着河边散步。”吉林经开区松江江畔，漫步中的李先生诉说变化。

为了还市民一片清澈之水，近年来，吉林经开区围绕推进水环境治理、水域岸线保护等重点目标做了大量工作。建成农村垃圾收运体系，年内清理生活垃圾4015吨、清理农业生产废弃物2.6吨；推进河湖划界工作，推进河道“清四乱”常态化、规范化；抓好“地表水”与“地下水”两方面管理，投巨资改造灌区节水计量设施；完成区域“绿水长廊”项目，建设堤防与道路，实行河道清淤整治，年内实施江河绿化6公里并栽植乔木、灌木。

聚一区之力，换碧水家园。

今天的吉林经开区，那些暗夜下巡察排污设施的脚步、那些骄阳下清理河岸的双手仍未停息。经开人用持续数年的努力，给每条河流真诚注入了守护碧水蓝天的情意，让清水永续，让河湖长治。

浙江天台县：“一粒米”带动“一片富”

□□ 张雪琛

眼下，又到稻谷飘香季，在浙江省天台县泳溪乡，3800多亩高山梯田水稻开镰，一幅农业产业风生水起、融合发展的金色画卷次第展开，在这片大地上奏响“金色产业”丰收曲。

多年来，泳溪乡做足“一粒米”文章，建立“共富泳溪里”香米产业党建联建片区，发动13个稻米高产村党支部、21家稻米合作社党支部跨村“结亲”，通过支部联建、种子共享、产销联动、品牌共管整合稻米资源，推动香米产业由“单打作战”到“组团发展”，形成握拳式区域合力，推进实现共同致富。

“10年前，我们村的香米，最多卖2元一斤，现在能卖7元至8元一斤了，精品香米更是能卖到15元一斤。香米价格不断上涨、面积逐年增多，拓宽了山区群众的增收致富路。”天台苍海桑田粮食专业合作社负责人陈达贵说，目前泳溪乡香米种植户有1000多户，仅合作社种植高山稻米面积就有300亩，预计亩产每年超过1000斤。

好酒也怕巷子深，好米还须品牌响。2011年，泳溪乡举办了首届香米节，开门炮打响后，泳溪香米告别“养在深闺人未识”的尴尬境地，围绕党建引领香米发展、农业产业跨越发展、产业推动乡村振兴顺势推开。这真是“一米激起千重浪，众人催开万亩山”泳溪香米已经成为天台县的“金字招牌”，远销

青海、福建、广西等10余个省份，拉动村集体经济效益超50万元。

“我手上拿的是软糯香甜的泳溪香米，优质高山冷水的灌溉让其拥有绝佳品质。独特的口感、丰富的营养、品质性状全部达到农业农村部优质米一、二级标准。”今年，依托天台县“党群服务日”活动，通过“红色村播”，明星村播员、泳溪乡岩下蒋村党支部书记蒋晓霞将直播间搬到党群服务中心、梯田现场等，累计帮卖销售额8万余元。

要在一年四季牢牢捧住文旅“金饭碗”，只靠“一粒米”是远远不够的。“春赏油菜，秋观稻浪，已然成为我们村一年最美的两道风景线。”陈达贵说道，每年春秋两季，通过村播带货的宣传效应，吸引了上万名县外游客慕名前来泳溪乡观光旅游，助推农家乐等联动产业蓬勃发展。

“一粒米”带动“一片富”。有了香米产业片区的成功经验，按照“村域相邻、产业互联、功能相近、资源相融、发展互促”原则，泳溪乡先后成立“霞客小镇产业党建联建片区”“峡谷漂流产业党建联建片区”，投资建设大柳溪漂流、“莫奈花园”玫瑰花海等项目，连片带动全乡17个行政村共同发展。

据了解，泳溪乡种好香米的同时，还推进香米、香色、香茗“三香”品牌建设，在走好特色农产品标准化、规模化、产业化发展之路的同时，闯出一条具有泳溪辨识度和贡献度的共同富裕新路径，谱写出新时代乡村振兴新画卷。

