

好山好水养好草 好草育出好牛羊

——青海河南县生态有机畜牧业发展掠影

□□ 农民日报·中国农网记者 孙海玲

顺着黄河上游第二大支流洮河逆流而上，最终停留在九曲黄河第一弯——青海省黄南藏族自治州河南蒙古族自治县。这里是青海省唯一的蒙古族自治县，又称“河南蒙旗”。

“河南县在发展生态有机畜牧业方面拥有得天独厚的优势，因为河南县有‘三个有机’，‘有机草原’‘有机畜种’‘有机产品’。”河南县委书记车向贤介绍。近年来，河南县立足优势，把生态有机畜牧业作为主导产业、特色产业、优势产业来打造，着力在“绿色有机农畜产品输出地”建设上做文章、下功夫，努力走出了一条具有河南县特色的畜牧业高质量发展之路。

8月的蒙旗草原，绿草茵茵，骏马奔腾。记者走进这片水草丰美的大草原，踏着蒙旗草原风生水起的现代畜牧业发展节拍，实地探访河南县如何利用天然草原的生态优势和牲畜品种优势，全力推动生态有机畜牧业发展。

生态优势：为孕育优质畜产品打基础

清晨，晨曦微露，静谧安然。洮河岸边的赛尔龙乡兰龙村广袤无垠的大草原上，一群体格健硕的雪多牦牛正在悠闲觅食，牧民公保措像往常一样开启了忙碌的一天。

“雪多牦牛喝的是天然矿泉水，吃的是冬虫夏草，这些最自然的生态环境就是养育出好牛羊的秘诀。我们这里的牦牛肉肉质好，牦牛奶中不含任何添加剂，就像母乳一样安全有营养。”公保措的自信来自脚下这片纯净的草场。

雪多牦牛是河南县特有品种，由当地野牦牛经千百年驯化而来，因河南县境内的雪山而得名。由于产肉率高、肉质鲜美、营养丰富等优点，成了高原牛肉的“天花板”。

好山好水养好草，好草育出好牛羊。

羊。优质的畜产品与河南县境内优良的生态环境密不可分。位于黄河上游、洮河源头的河南县身居三江源自然保护区，是国家级限制开发区和重点生态功能区。

草原是发展生态畜牧业的基础，也是牧民世代赖以生存的基础。从2007年起，河南县对全域932万亩草场进行有机认证，今年已经是连续第17年通过有机再认证。如今，河南县的草原上有300多种药材，亩均产草量超400公斤。

数据显示，河南县天然草原鲜草亩产538.9公斤、可食鲜草亩产452.7公斤，草原综合植被覆盖度为71.7%，这是河南县发展生态有机畜牧业的底气。

这份底气，有天然馈赠，更有后天养成。解码河南县生态畜牧业蓬勃发展的秘诀，和全县连续实施20年的“禁塑令”不无关系。为了保护这片草原，从2004年起，河南县实施全域禁塑。

持续巩固20年禁塑成果，全力推进全域“无废”示范县创建工作，实现了从全域无垃圾向全域“无废”转型升级，走在河南县街头巷尾，“白色垃圾”难寻踪迹。通过多年努力，河南县荣获“绿水青山就是金山银山”实践创新基地、全国村庄清洁行动先进县称号。

畜种优势：为发展现代有机畜牧业增底气

绿草为毡，蓝天作幕。近日，一场别开生面的畜种“比美大赛”在河南县如期举行。一大早，来自全县两镇四乡的参赛者带着“看家宝”——欧拉羊、雪多牦牛和河曲马参加大赛。

持续选种育种是不断提升牛羊品质的关键。活动当天，进行了欧拉羊和雪多牦牛个体及群体评比、河曲马个体评比、无角欧拉羊个体评比等多个项目。通过对牛羊的体格、皮毛、生产性能等进行综合测评，选出优质雪多牦牛品种和欧拉羊品种。

“比赛之前我们做好了准备，平日里

对牛群更是悉心照料。我从2011年开始参加优良畜种评比大赛，我的牦牛每年都会获不同等级的奖项。”兰龙村牧民多杰脸上洋溢着自豪，“目前我拥有300多头牦牛，今年挑选了30头雪多牦牛前来参加比赛。”

被誉为“高原之舟”的雪多牦牛、青藏高原上独一无二的欧拉羊、中国三大名马之一的河曲马被称为“河南三宝”。这三大优势畜种均获得有机认证和国家地理标志认证。保护好、发展好这三大畜种是全县生态畜牧业具备蓬勃动能的主要原因之一。

“人无我有，人有我优”的优势畜种，为发展现代畜牧业和有机畜牧业提供了良好的物质基础。如何进一步扩大优势？河南县以有机产业园区为依托，目前初步形成了兰龙雪多牦牛保种场、多松万只欧拉羊和柯生乡无角欧拉羊养殖基地、青甘川交界地区活畜交易规模最大的河南县活畜交易集散中心、三江牧场冷链肉等齐备的生态畜牧业产业链。

万只欧拉羊、千头牦牛、无角欧拉羊良种繁育基地相继建成，培育完成6家家庭示范牧场，稳步落实7家新型经营主体培育示范点建设，秀甲村有机畜牧业“智慧牧业”试点工作稳步推进……如今，河南县为实现畜牧业稳定增产、牧民持续增收的发展目标，探索出了一条有稳定质量、鲜明特色、文化内涵的绿色有机畜牧业发展之路。

品牌优势：为特色农畜产品走出去提成色

“口感醇厚，配料表也很干净，多买几盒！”“牦牛酸奶和普通酸奶有什么不同？”在今年的“青洽会”上，来自河南县启龙牧场的“阿米雪”牌牦牛酸奶吸引了不少目光。

“阿米雪”这个极富草原特色的名字，是青海启龙商贸有限公司生产的牦牛酸奶的牌子。“阿米”，藏语妈妈之意，

“雪”，藏语酸奶之意。

2008年，启龙公司董事长索南昂且将目光瞄准河南县畜牧业，以“公司+合作社+农户”的产业化订单运作模式，组织牧民群众开展标准化和合作社化生产。经过数十载努力，公司壮大的同时，带动了牧民群众增收致富，并打造出青海著名品牌“阿米雪”。

在日益激烈的市场竞争中，河南县也越来越意识到“酒香也怕巷子深”。想要对接大市场，就必须向品牌要效益。

依托三大畜种国家地理标志优势，河南县聚焦特色产业，坚持标准引领，明确品牌发展定位。去年，河南县“源味河南县 牛羊天下鲜”农产品区域公用品牌全面打响。此举是打造“绿色有机农畜产品输出地”的有力举措，也成为河南县畜牧业发展历程中浓墨重彩的一笔。

“源”指三江源头，“味”指来自原生态放养的牛羊味道。”据介绍，雪多牦牛、欧拉羊就是奔跑的“草原跑马”。河南县3600米海拔的有机草原、有机牛羊，成就了有机产品，这是“源味河南县 牛羊天下鲜”最厚重的底蕴。

“通过‘会展推培’这四招，讲好品牌故事。”河南县委副书记、副县长刘武兵介绍，为提升河南县农畜产品知名度美誉度，借助各种工作会、推介会，全方位推介河南优质农畜产品；参加有影响力的展览，寻找更多合作伙伴；创新推出“一只欧拉羊带您去旅行”等项目，借此将产品推出去；闯市场必须依靠企业，因此培养企业是重点。如今，河南县一批企业开拓市场意识明显增强。

立足三大特色畜种，河南县研发奶肉骨皮毛绒等具有地域特色的生态有机产品330余种，完成26项144类商标注册，雪多牦牛、欧拉羊等14个肉乳系列产品获中国有机食品和绿色食品“双认证”。在此基础上，河南县积极拓展国内外市场，目前已经进入北京、上海、天津等大城市，正在开拓阿联酋等国际市场。

2024年二十四节气保护传承工作年会举行 推动节气文化嵌入现代生活

本报讯(农民日报·中国农网记者毛晓雅)近日，2024年二十四节气保护传承工作年会暨联盟理事会在黑龙江省牡丹江市召开，会议以“弘扬节气文化，彰显时代风采”为主题，总结和安排二十四节气保护传承工作，开展学术交流。与会专家一致认为，二十四节气是我国优秀传统文化的典型代表，是当代社会可以持续汲取营养的优秀传统文化遗产。要弘扬好、传承好、发展好节气文化，彰显节气文化独特魅力和时代风采，推动节气文化嵌入现代生活。

本次年会上，8位专家学者以线上线下相结合的方式围绕二十四节气在新时代的传承发展作主旨报告。专家指出，以二十四节气为代表的节令文化，凝结着中华民族世世代代的勤劳智慧，是中华农耕文明的独特标识。在以中国式现代化实现中华民族伟大复兴的新征程中，保护传承中华农耕文明是时代赋予我们的历史使命。要以二十四节气为基点，从产业、科技、制度、价值理念、传统美德等层面，深入挖掘农耕文明的历史价值，推动创造性转化、创新性发展，为弘扬中华优秀传统文化作出新的贡献。

与会专家共同研讨了人类非遗二十四节气项目向联合国教科文组织提交的履约报告。二十四节气代表性社区、国家非物质文化遗产扩展项目以及联盟理事单位代表，围绕节气保护传承工作开展情况进行汇报交流。会议现场安排了第四届二十四节气文化作品设计大赛优秀作品展示，并为获奖代表颁奖，同时启动了第五届二十四节气文化作品设计大赛。

本次会议由中国农业博物馆和二十四节气保护传承联盟共同主办。联盟理事单位、二十四节气代表性社区等行业代表120余人参会。农民日报社作为联盟理事单位参加了会议。

□□ 易荣波 农民日报·中国农网记者 乐明凯

湖北省孝感市大悟县新城镇朱湾村，茶山满目翠绿，村内茶叶加工生产车间茶香氤氲。每天下午，茶农们顶着热浪，提着装满鲜嫩茶叶的大包小包，走进收购站。“自从村里建了黄茶加工厂，村民都忙碌起来摘茶叶，在家门口每天可多收入100元到200元。”村民喻学英笑着说，她家以前主要采春茶，没想到原来无人问津的夏秋茶现在也能做成黄茶多卖钱，黄茶就像农民增收的“黄金”。

大悟县位于大别山革命老区腹地，是全国著名的将军县，新城镇是开国大将徐海东的故乡。20世纪50年代，徐海东和夫人周东屏从安徽引进茶苗到大悟种植，经几代人辛勤耕耘，逐年扩大种植面积，全县茶园面积已有30万亩，涉茶人员10万余人，茶叶成为大悟强县工程的支柱产业。但大悟茶产业长期主采一季春茶，夏秋茶因不适宜做绿茶，未能得到充分利用。

朱湾村党支部书记梁云英关注到这一问题，到全国相关茶产地学习。经专家建议，在不增加茶园种植面积的基础上，大悟的夏秋茶通过半发酵新工艺，可加工成黄茶助农增收。

2023年，王仕栋回乡创业，在朱湾村投资成立了湖北红绿黄茶业有限公司，引进了黄茶“三闷三烘”技术，提升茶叶品质和生产效益。当年收购村民8000斤夏秋茶，手工制作了第一批黄茶。一年多来，大悟黄茶先后参加了多次茶叶展销活动，通过直播带货、线上电商等方式，打通了商超、企业、茶叶批发等市场渠道，赢得消费者好评。

“现在村民采摘的鲜叶不愁销路，公司分类收购后按照种类、品质加工处理。”王仕栋说，今年已收购鲜叶18万斤，制作黄茶3万余斤，支付茶鲜叶款近200万元，惠及周边8个乡镇2200余名茶农，茶农亩均增收2000多元。下一步，将开展黄茶制作的前期技术培训，建设一批共享炒茶车间，带动更多茶农在家门口增收。从喝茶到吃茶、用茶，要让黄茶助力大悟茶产业形成“红绿黄白抹，春夏秋冬全采”的全品种开发、全周期采摘、全原叶利用格局。

“要将黄茶产业作为全县茶产业补链强链的重要一环，与大悟现有200家茶企合作，壮大全县茶产业规模。”大悟县茶产业发展服务中心负责人陈华成介绍，近年来，在湖北省农业科学院果茶所等科研院所支持下，围绕茶叶科技创新、新产品研发、产学研用技术合作、茶叶科普示范基地建设等方面，取得了一定成效，将继续运用茶科技，延长茶产业链，拓展茶销路。

在朱湾村黄茶公司门口，2台挖机正在施工，新建的黄茶基地叶青苗壮。当地正依托绿色生态资源自然风光和人文景观，把黄茶产业基地打造成集茶旅游、茶文化于一体的旅游观光园、革命传统教育基地与红色研学基地，推进茶文旅产业融合。

梁云英介绍，引进茶企入村，不仅盘活了资源，也带动了村民致富增收。要把红色革命文化作为精神底气，把绿色生态作为发展底色，把黄茶作为产业底料，依靠发展特色茶产业，让村民富裕、集体得利、企业盈利、生态美丽。

□□ 韩吴 陆廷雪

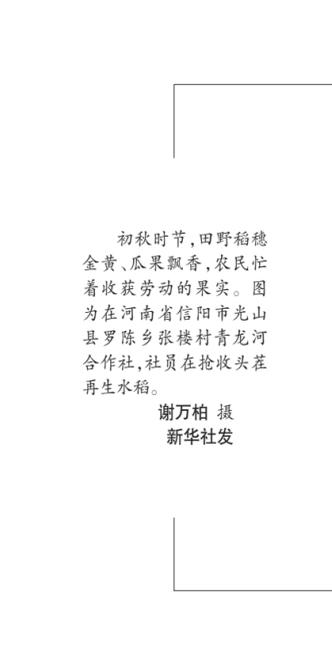
初秋时节，走进位于山东省冠县烟庄街道的良友食用菌基地，来自周边的农民正穿梭于菌垄之间，采摘、分拣、装箱。“俺在这里不仅能挣工资，这个基地经营好了，还给村里和俺家分红呢。”今年65岁的韩玉芳笑言。

据了解，在引进食用菌基地建设项目的充分调研食用菌产业前景后，烟庄街道决定统筹整合350万元涉农衔接资金，投入到项目建设中，既确保6%的保底收益，又能帮助相关经营主体快速健康发展。同时，该基地优先

“云种地”的方式，远程参与到农作物的种植与管理中来，全程体验从播种到收获的乐趣。

菜园如何实现共享？“我们村合作社年轻人利用滨海新区数字技能人才培养平台，打造现代农业。”宁车沽东村党支部书记王悦说，北塘街道的种植户、养殖户在街道公众号等新媒体平台，将“共享菜园”的认领信息广泛传播，让更多人能够跨越时空界限，参与到这场绿色创新的实践中来。

滨海新区人力资源和社会保障局相关负责人介绍，该平台共包括教学管理、课程资源、就业服务三大数字化平台功能。通过线上教学形式开放课程资源，以云试验形式筛选技术人才，以线下培训定位人才模型，以考试认证验证人才能力，以就业服务验证培训效果，形成人才培养全链条闭环，实现数字产业化、产业数字化，营造数字发展生态，为新区重要产业发展提供强大人才支撑。



初秋时节，田野稻穗金黄、瓜果飘香，农民忙着收获劳动的果实。图为在河南省信阳市光山县罗陈乡张楼村青龙河合作社，社员在抢收头茬再生水稻。

谢万柏 摄 新华社发



天津滨海新区：

“新农人”返乡创业天地宽

□□ 杜敏 农民日报·中国农网记者 缪翼 林单丹

胡建龙把公司总部从北京搬到天津滨海新区，将自主研发的智慧决策型精准农业系统等越来越多“黑科技”搬进了田间地头，实现了农作物管好又种好。

“新农人”王红霖返乡创业，在滨海新区养鸡，与多数养殖场不同，他利用所学，引入数字技术，建立起“数字养鸡”数据库，推出了满足不同家庭需求的不同鸡蛋品种。

时下，以产业发展为导向的滨海新区，正因人才的汇聚而振兴。正如滨海新区副区长陈华荣所说，未来，新区将充分释放市级“海河英才”和区级“鲲鹏计划”的叠加引才优势，助力用人单位吸引更多优秀人才，为滨海新区高质量发展注入新活力。

“现在看来，选择留在天津创业是正确的。”胡建龙是科芯(天津)生态农业科技有限公司创始人，5年前，他看重滨海新区的

政策优势和大量的市场应用前景，把公司落户在滨海—中关村科技园。

走进科芯的小型试验棚，浓浓科技风扑面而来——西红柿下精准灌溉设备与科芯自主研发的智慧决策型精准农业系统连接，不仅实现了大数据分析科学指导农作物种植，还能预估产量和销售盈利，并为农户与采购方搭建起对接平台。

“在京津冀三地协同发展的带动下，科芯将一项项自主研发的新科技从渤海之滨带到多地。”如今，胡建龙在北京进行技术研发，在天津实现成果转化，在河北甚至全国多地实现技术应用，“我们将继续深耕数字农业领域，把智慧农业科技服务平台升级为农业全产业链综合运营平台，持续让科技创新产生更多价值。”

“我们的鸡蛋保证新鲜健康，每位鸡妈妈都有我们的机器‘阿姨’专业照顾。关于鸡妈妈的健康，农业农村部门定期抽查。”在中塘镇鸿福农业基地，“新农人”王红霖向直播网友描述着“小鸡国”的快

乐生活，“小鸡有小鸟的快乐，我也有我的快乐，那就是这些年滨海新区、镇、村各级党委、政府对我返乡创业的大力支持。”

滨海新区区委常委、组织部部长宋哲介绍，滨海新区以服务高质量发展支撑引领行动为主线，持续扩盟、优盟、强盟。截至目前，成立了19个高效能产业(人才)联盟，建立人才长效合作交流机制；组织联盟举办产才对话、校企接洽、政企直通、论坛沙龙等资源对接活动200余次，累计对接各类需求超千次，联盟聚合合力持续提升。

宋哲表示，滨海新区将从区域视角向全城视角转换，深化联盟间、联盟与产教联合体间多维的融合创新，因地制宜推进教、科、产、才的融合发展，推动联盟向新兴产业、未来产业全覆盖发展，扩大联盟自主开展中高级职称评审范围，赋能联盟人才科技创新带动产业协同发展。

在北塘街道宁车沽东村，“共享菜园”正悄然改变着传统农业的面貌。市民通过



近年来，贵州省三都县积极调整产业结构，走出“生态优先、绿色发展、农文旅融合”新路径。图为当地举行丰富多彩的水晶葡萄旅游文化节，游客前来采摘葡萄。

罗朝兵 摄(来源：大国三农)