

乡村振兴重点工作典型案例

怀仁凭羊跃变 触摸振兴脉搏

□□ 农民日报·中国农网记者 马玉

寻找山西省怀仁市振兴乡村的路径，从村民口中听到最多的是“发羊财”。事实也证明了这一点，在这里，因为养羊而年收入超过10万元的村民不在少数，更不乏一些昔日穷村，通过发展羊产业而跃变为总产值达20亿元的富裕村。

发展“羊经济”，实现农民“发羊财”，怀仁市坚持不懈把羊产业作为主导产业，形成龙头企业引领下的种、养、加、销全产业链和利益联结机制。得到的结果是，市域内从事与羊产业相关的农民达5万多人，人均羊产业纯收入达到7000元。

高位推动建平台，产业发展底气足

前不久，记者来到亲和乡南小寨村。“我从2013年开始养羊，当时养了300只，10年时间养殖规模逐年扩大，现在达到了1000多只，产值900多万元，去年一年就收入200多万元。”怀仁市国繁养殖专业合作社负责人郭建强说。

像郭建强一样的养殖户还有很多，如今，南小寨村拥有不同规模的合作社89家，95%的村民从事肉羊养殖、屠宰、加工和销售。

村民缘何对羊产业青睐有加？这既是对晋北盐碱地的现实选择，也得益于雁门关农牧交错带天然优势。尤其是近年来，山西瞄准“特”“优”农业，打造雁门关农牧交错带核心区和“北肉”主产区的顶层设计，怀仁市提出打造百亿级现代农业产业集群、百亿级农畜产品和草牧业产业集群“两大集群”，为羊产业发展提供政策支持。

规划政策与扶持资金不遗余力，怀仁

建起羔羊省级现代农业产业园，融合“生产+加工+科技+流通”现代生产要素，建成集肉羊养殖、良种繁育、屠宰、食品加工、科技研发、检验检疫、展销展示、仓储包装、冷链物流于一体的产业集聚区，给予了羊产业快步前进的引擎。

从2021年开始，每年一届的晋北肉羊平台交易会落户怀仁市，从产端与销端入手，组织优质肉类企业对产品进行推介或发布，邀请专业采购商到场进行对接，为买卖双方搭建了交流平台和渠道，全面推进肉制品全产业链贸易合作，助力畜牧产品扩大市场。

龙头企业带动，全产业链汇聚

位于海北头乡海子村的金沙滩羔羊肉业股份有限公司，一只羊的各个部位被机器细分加工成鲜肉、冷冻食品和预制品。经过多年发展，如今公司集牧草种植、种羊繁育、羔羊养殖、屠宰分割、生熟肉加工、产品研发、冷链物流、羊粪有机肥加工于一体，并主打“塞外鲜”鲜冻羊肉和“大材地”羊制品两个品牌，成为国家级农业产业化龙头企业。

细分产品的同时，怀仁市还在同步深耕羊产业链条。不远处的朔美集团羔羊养殖现代产

业园由羊肉业公司、牧业养殖公司、饲料研发公司组成，是一个从“饲草种植—种羊繁育—羔羊养殖—分割加工（冷、鲜、熟）”到“饲料、皮毛、肠衣、副产品、有机肥生产”的全产业链集群。

从牧场到餐桌，从饲料到肉制品，中间环节多而复杂，龙头企业既能敏锐地嗅到市场需求，又能严控产品的标准和质量。既对接市场做产品，也开拓市场做产业，依托龙头企业是怀仁羊产品输出以及羊产业高质量发展的又一招。

利益巧联结，共享产业红利

2014年，从外地买回来的羊羔出现反刍，进而影响整个怀仁羊产业，尤其是农户的养殖和销售。金沙滩羔羊肉业股份有限公司以保护价18元/斤对农户进行收购，最终以13元/斤的价格在市场售卖。

“企业是亏了本，但与农户的收购协

议不能变，农户的养殖信心很重要。”公司董事长袁建军回忆说。

村民利益不受损失的背后，是公司“龙头企业+合作社+家庭农场+农户”的农业产业化联合体发展模式的有力支撑，通过将种、养、加、销一体化经营纳入现代化企业运行范畴，把农户的利益融入其中，从而实现农户利益兜底。

产业兴旺吸引人，生态宜居留住人

近年来，怀仁市高位推动，一方面通过定标准、建机制、群众参与监督“三位一体”长效机制推进农村人居环境整治工作。一方面以“厕所革命”和农村生活垃圾污水治理为抓手，通过改厕、改水、改圈等基础设施建设，带动农村人居环境综合整治，完成农厕改造2.8万座，132个行政村达到环卫一体化服务全覆盖。

如今，家家养羊、户户小康，怀仁羊产业高质量发展大步向前。

重庆长江禁渔工作取得阶段性成效

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓桐)“今年是长江十年禁渔的第三年，也是‘三年强基础’的收官之年。”在日前举办的重庆市长江十年禁渔“三年强基础”新闻发布会上，重庆市农业农村委副主任莫杰介绍，“目前，重庆退捕渔民总体安定有序，非法捕捞得到有效遏制，江河水面基本实现‘四清四无’（清船、清网、清江、清湖；无捕捞渔船、无捕捞渔网、无捕捞渔民、无捕捞生产），水生生物多样性初步呈现恢复向好趋势。”

重庆地处长江上游和三峡库区腹地，是长江上游生态屏障的最后一道关口，实施好长江十年禁渔，对推动长江经济带绿色发展、保障国家生态安全意义重大。重庆于2019年启动退捕工作，2021年起，在长江流域重点水域全面实行十年禁渔，三年来取得阶段性成效。

据介绍，重庆以广大渔民“愿意上岸、上得了岸”为出发点，加强宣传引导，加大财政投入，逐船逐户逐人兑现补贴，让渔民真心拥护、自觉支持退

捕。2020年11月，国家核定的5342艘渔船、10489名渔民全部上岸，提前完成三年退捕任务。

同时，重庆人社保、民政等部门组织开展宣传入心、就业舒心、培训贴心、社保安心、兜底暖心“五心行动”，通过实施精准就业帮扶一批、针对性培训一批、动员提档参保一批、兜底政策救助一批“四个一批”，确保上岸渔民有出路、生计有保障。

截至目前，有就业意愿的7429人全部就业，符合参保条件的10414人全部参加养老保险，349人退捕渔民纳入最低生活保障。

重庆公安、农业农村、市场监管等部门联动联动，紧盯捕捞、运输、加工、销售各环节，全链条打击；常态化开展清船、清网、清违规垂钓、清涉渔市场“四清”整治，全方位巡查。三年来，重庆累计查办涉渔行政案件4500余件，侦破刑事案件1700余起，取缔禁捕水域“三无”船舶2955艘，清理残网具5633张，劝导制止违规垂钓25万余人次，整改市场涉渔突出问题7300余个。

新疆阿克苏：66.1万亩籽粒玉米复播完成

本报讯(刘红文 农民日报·中国农网记者 李道忠)春争时、夏争时。7月份不仅是冬小麦收割季，更是复播籽粒玉米关键期，新疆阿克苏地区各地在及时收割冬小麦的同时，做到夏粮收割一片、籽粒玉米复播一片，实现夏收复播无缝衔接，切实做到早播种、早受益。记者从阿克苏地区农业农村局了解到，截至目前，各地复播籽粒玉米面积达66.1万亩。

快割、快播，复播不停歇。阿克苏地区各地抢抓农时、抢墒播种，多措并举高效推进复播籽粒玉米工作。

当前，库车市复播籽粒玉米工作已全面铺开，该市选择早熟籽粒玉米品种，借助节水滴灌项目的实施，大范围推广“干播湿出”技术，促玉米壮苗、齐苗，提高复播籽粒玉米质量，目前，已复播籽粒玉米13.32万亩。

今年，阿克苏地区严格落实粮食安全党政同责，积极扩大籽粒玉米种植面积，计划复播籽粒玉米65万亩，并落实“藏粮于地、藏粮于技”战略，主攻单产、稳定总产。

在库车市齐满镇阿热博孜村农田里，村民们正忙着在刚收完冬小麦的地里复播籽粒玉米，播种机来回穿梭，铺膜、下种，覆土一气呵成。

村民热汗古丽·阿布都热依木说：“播种籽粒玉米，不仅能满足自己食用，还可以出售，只要后期做好田管，增收不成问题。”

乌什县农业农村局党组书记、局长如斯太木·亚森说，该县就复播玉米品种的选择、播种方式等进行科学把关，确保村民科学复播玉米，实现玉米丰产丰收。

山东东阿县：强化动态监测 守牢防返贫底线

□□ 周海霞 农民日报·中国农网记者 王腾飞

巩固拓展脱贫攻坚成果是全面推进乡村振兴的底线任务，山东省聊城市东阿县采取农户自主申请、基层干部排查、部门筛查预警、信访信息处置相结合等措施，让监测预警机制常态化运转，全县脱贫人口帮扶政策总体稳定、帮扶措施及时到位，有效防止了返贫和新致贫。

该县压实工作责任，将防止返贫动态监测和帮扶机制纳入帮扶责任人考核管理办法，以乡村振兴联络员、支部书记、包村干部为主体组建排查队伍，坚持日常排查、重点排查和集中排查相结合，重点关注脱贫不稳、突发严重困难户等群体，主动防范化解工作中的潜在风险和苗头性倾向性问题。在衔接

乡村振兴的过渡期内以责任落实推动政策落实、工作落实，强化协同配合，确保各项工作都能责任到人、落实到位，问题及时有效解决。

为完善制度保障，东阿县健全防返贫动态监测帮扶机制并开展针对性帮扶。依托聊城市防返贫预警监测大数据平台，对突发情况及及时录入上传，监测快、帮扶准。完善了“三保障”和饮水安全动态化保障机制，健全了监测网、织密了政策网、筑牢了帮扶网，紧盯重点领域，实行精准化监测、常态化排查、动态化保障。提升了防返贫帮扶政策制度体系，紧盯防范化解返贫致贫风险重点环节，建立并完善了风险预警常态化排查机制，每月定时召开会议研判村动态监测情况，细化政策举措，做到早发现、早干预、早帮扶。

玉米生病群众慌 农技专家答疑忙

□□ 张杰 农民日报·中国农网记者 范亚旭

“专家帮俺看看，俺地里的部分玉米叶咋都变黄了？”一大早，河南省睢县润岗乡徐庄村村民路玉芝拿着几株枯黄的玉米苗焦急地赶到该县农业农村局寻求帮助。商丘市派科技特派员、睢县农技推广站站长、农技推广研究员王中玉接过她手中的玉米苗，仔细察看询问起详情。

路玉芝在徐庄村东边种了20多亩玉米，两周前，她发现其中一块地的玉米出现了芯叶枯黄的现象。“周边的庄稼都没事，就这一块地出了问题，有的是成片出现，有的是从地头到地尾都是，甚至玉米芯都坏了。”路玉芝说，她种了这么多年庄稼，还是第一回碰到这种情况，在别人的提醒下，她想到了县农业农村局的农技专家。

致认为是玉米感染顶腐病造成的。“玉米顶腐病是一种比较常见的病害，为了防治玉米顶腐病，必须在初期使用甲霜灵、锰锌可湿性粉剂、多菌灵可湿性粉剂等喷雾或者涂覆，药液最好加入适量的钾肥。”王中玉提醒前来现场学习的农户，对于已经出现病害的植株，可以将喷头拧下对准玉米芯叶从上至下喷灌，让药液覆盖到每一个角落。

“我们以解决农业生产中的迫切问题为己任，全体农技人员致力于农业科技服务社会、服务百姓、服务乡村。”睢县农业农村局副局长王永琦说，“仅今年夏管工作开展以来，已经第20次下乡做技术指导了，我们今后将继续把科技下乡服务常态化，让专家走出去，发挥他们的优势，为推进农业现代化的发展提供更强有力的科技支撑，更好地将‘藏粮于地、藏粮于技’落到实处。”

“为服务全县农业生产，助力乡村振兴，我们经常组织农技专家送科技下乡，除了电视专题技术讲座，为了高效便捷服务群众还公布了技术热线电话，像路玉芝这样上门咨询的群众也经常有。”王中玉说。当天上午，农技站专家服务团一行五人来到了路玉芝的玉米地里，通过实地观察会诊，专家们一



以助增收，让丰产成为真正的丰收。



日前，“相约南口，共享‘杏’福”2023年供佛杏采摘节在河北省阳原县高墙乡南口村举行，图为果农正在采摘国家地理标志保护产品“南口供佛杏”。近年来，阳原县不断壮大发展杏产业，推广“供佛杏”“木瓜杏”等鲜食杏和仁用大杏扁种植，推动杏产品规模化、产业化、高端化发展。全县现有杏树资源近30万亩，已初步形成了“春赏花、夏采摘、秋观叶、冬嬉雪”的文旅生态、特色经济发展之路。

全辉 农民日报·中国农网记者 孙维福 摄

电力护航 量质双高

——青海海东市乐都区供电公司服务乡村产业发展

□□ 李永鹏 祁凯凯 农民日报·中国农网记者 孙海玲

“仙女果学名叫锦绣海棠，味道酸酸甜甜很好吃，富含多种微量元素。明年我还要扩大种植规模，扩产后才能达到1800多亩。”青海省海东市乐都区洪水镇高家湾村靓柱林农林科技开发有限公司负责人韩常宽说，“这片荒山上的果园能顺利种活并挂果，多亏了可靠电力。”

乡村振兴，电力先行。今年以来，乐都区供电公司因需施策改造升级农网，以可靠电力支撑乐都区农业产业规模化发展，以优质服务助推农业产业升级转型，助力全区农业增效、农民增收。

兴昌野生养殖专业合作社于乐都区寿乐镇赵家湾村，是李永忠、李兴繁、李兴昌等5户村民联合成立的，在当地政府利好政策的引导下，租用百亩荒山，建起了养鹿场，开始了小规模投资驯养梅花鹿。

经过近几年的摸索，养殖合作社总结出了一套养鹿经验，并顺利赚到了“第一桶

金”。存栏梅花鹿已达到75头，年利润达60万元以上。养殖场不断扩大规模，除了梅花鹿，还养殖驴、羊、野兔、土鸡等，经济效益越来越好。

“2019年，合作社引进6只麝。2020年，产仔6只，公麝还能采集麝香，我们准备继续繁殖，扩大养殖规模。”李永忠介绍，去年合作社新建6个育雏室，除了里面的照明设备，还安装了6个摄像头，可以24小时监测幼崽的状态。

养殖场照明、加工饲料都需要用电，电气设备多、负荷高。李永忠介绍：“前些年，村里用电高峰时段，养殖场一台机器都不敢开，生怕影响其他村民用电。幸好2015年供电公司安装了一台专用变压器，解决了养殖场用电的烦恼。2019年，供电公司又对村里的电网进行改造升级，用电就更方便了。”

在兴昌野生养殖专业合作社的带动下，周边的合作社如雨后春笋般成长起来。为保证养殖户有一个良好的用电环境，乐都区供电公司为其建立了服务档案，将养殖种类、养殖规模、用电情况等详细信息记录，每月定时开展上门服务，及时消除安全隐患，让用户用上安全电、放心电。

下营乡祝家村宝金绿色养殖专业合作社是一家种养结合的合作社，集蛋鸡标准化养殖、樱桃种植、有机肥生产为一体。

合作社于去年扩大规模，新建了两座标准化鸡舍，并新增养殖两万只蛋鸡，对电力供应的要求也越来越高。为了满足标准化鸡舍的电力需求，乐都区供电公司实施10千伏雨十三路下营分支线农网改造升级。此后，高店供电所员工还定期帮助合作社检查用电设备、线路、自备电源等，了解养殖户生产经营情况和用电情况，保障合作社用电。

“目前，合作社共有3万只蛋鸡，这些鸡每天能产出2.4万枚鸡蛋，其中绿壳鸡蛋3000枚，年产鸡蛋近750万枚，主要在青海省内外销售。”合作社负责人王保金介绍，由于标准化鸡舍经济效益良好，带动180多户当地村民参与蛋鸡养殖。

“有了你们的服务，我们的基地浇灌不成问题了，真是感谢你们。”近日，青海龙田农林科技开发有限公司工作人员曾朝洪站在樱桃田间，对正在开展安全用电检查的国家电网青海电力三江源（海东乐都）党员服务队队员说。

龙田农林科技开发有限公司是青海省最大的大樱桃种植示范基地，该公司成立于2010年，种植大樱桃1098亩、近4万棵，基地在洪水镇李家壕村后山，呈阶梯状分布在山腰。

“基地刚建成时，由于地处半山腰，浇灌面积大、频次高，山上又没水，只能在山下修

水泵房、山上建蓄水池，水房距蓄水池近3公里，落差达200多米，水泵房的水到蓄水池只需要30分钟。期间，供电公司及时为我们解决了灌溉用电难题，保障了大樱桃的增产创收。”曾朝洪介绍，当前樱桃园内大面积安装滴灌设施后，启用设备时偶尔会出现低电压现象，针对这一情况，海东公司工作人员通过现场勘查，给出了合理的改造建议，为基地拓展经营规模吃了一颗定心丸。

曾朝洪说，该基地在丰产期，每棵樱桃树挂果30多斤。由于光照充足，樱桃含糖量高，口感好，远近闻名。基地的发展也为当地100多户村民提供就业，人均年收入达两万元。

电力保证充足，乐都区农产品呈现产量、品质双高特征。

伴着一阵有节奏的“咯吱”声，洪水镇坤鑫农牧科技发展有限公司的200栋温棚的保温草帘十几分钟内全被掀开，明媚的阳光照射在紫长茄、绿菠菜、红辣椒上。

据大棚基地负责人张占勇介绍，该基地共有500个大棚，都建在山坡上。但是，山上缺水，浇灌是个难题。后来供电公司帮他们架设了一条专线，用水泵抽水浇灌，解决了这个难题。现在，大棚里还用上了滴灌设备，浇水更精准、不浪费，果蔬、花卉长势也好，这些都离不开电力的支持。

不仅如此，温棚里还安装了提高温度的加热器，实现了水肥一体化技术，利用“互联网+”通过网络平台拓宽销售渠道，进行农产品线上交易。随着经营方式的不断转型，逐步形成了现代特色农业产业链，产销一条龙模式，目前，产品已远销北京、广州等大城市。