

从五个“超八成”开始

——山西省吉县推动苹果产业高质量发展观察

□□ 闫海斌 农民日报·中国农网记者 吴晋斌

“传统的苹果种植5年左右进入丰产期；而这种矮化密植栽培模式，果树第2年就开始挂果，第3年可实现丰产。”山西省临汾市吉县吉县镇果农崔贵文对自家的新果园很自豪，滴灌、微喷及水肥一体化设施一应俱全，无公害杀虫灯、小型气象站、现代化农机具，更是让他省心又省力。

地处北纬36度，吕梁山南麓、黄河中游东岸的独特资源禀赋让吉县成为全国苹果最佳优生区之一，这里不仅是山西发展特优产业的南果基地，还是全国重要农产品的生产基地，所产苹果“好看、好吃、好存”。

多年来，吉县县委、县政府坚持一张蓝图绘到底，一任接着任一任干，咬定目标不放松，形成了“九万农民谋一果，七十二行兴一业”的生动局面——

全县苹果专业村占行政村总数的80%以上、从事与苹果相关产业的农民占全县农民的80%以上、果业产值占农业总产值的80%以上、果农人均果业收入达到农村居民人均纯收入的80%以上、全县脱贫人口依靠苹果产业持续增收的达80%以上。从全县五个“超八成”可以看到当地苹果产业发展的成色。

在此基础上，吉县在小特产上再下大功夫，狠抓产业外脑和技术体系构建、产业主体培育、公共品牌塑造等产业高质量发展关键环节，苹果产业实现了“高接换优”。

干部来挂职，“才”“智”进县来

产业要升级迭代，人才是根本。吉县深入开展“党政正职访名校”活动，同北京林业大学、四川师范大学生命科学学院、山西农业大学等院校开展产学研合作，推动科研平台延伸和成果转化、完善人才引荐交流机制，为该县苹果产业提供人才和技术支持。

吉县还依托“苹果+旅游”核心优势，建成苹果小镇、智慧果园、苹果培训中心等7个功能性研学基地，邀请农业高校人才来县挂职锻炼，如西北农林科技大学则在该县建立了农业产业高质量发展博士工作站和科研实验室，在该县开展了苹果栽培、模式转型等方面研究；据不完全统计，该县先后引进硕士56人、博士52人，引进7名金融人才挂职乡镇副职。

人才的引进为吉县研发培育国内顶级、国际领先的新优品种，精准布局早、中、晚熟品种苹果示范园，持续助推科研成果在关键领域高效转化。“比如，吉县正在探

索前行的矮化密植模式，就是政企研达成共识后，推行的一个现代化发展模式。”常驻吉县苹果产业研究院的山东农业大学园艺学院果树系教授张继祥说，“矮化密植苹果园可充分利用空间和地力，增加果园单位面积株数，同时兼具宜机化、轻量化、水肥一体化等现代管理模式应用的特点。”

被誉为“果树管理技术能手”“苹果大王”的陈武志，是该县一名参与苹果示范园建设、生产和管护的新型果农代表。他介绍：“矮化密植的好处看得见、摸得着、信得过、早结果、早丰产，单位面积产量高，人力、生产成本双下降还便于管理。”

告别“小园主”，抢做领头羊

户户种果树，村村有果园，曾经是吉县苹果产业的一道亮丽风景线，几十年的发展，这道风景线却成为了产业高质量发展的一道坎儿。90%以上的一家一户分散经营模式、合作社为主的小型规模生产组织，生产管理比较粗放，很难匹配新时代产业发展的需求。

近年来，吉县先后打破，集中力量推进新型经营模式重构，在苹果产业联农带农方面，制定出台了支部领办专业合作社实施意见，采取“多村抱团、村企联合”等模式，带动群众增收。比如，壶口镇以“农户土地入股、农村集体经济组织参与、农业产业化龙头企业带动、专业化管理团队联建”的模式，全链联合打造矮化密植现代高效示范园，带动周边村民参与务工3000余人次，人均务工增收8000余元。吸纳有管理技术的村民加入技术服务队，约带动1000名农民，人均增收2万余元，较传统模式亩均年增收3000元至5000元。农户、村集体、第三方运营管理企业按5:2:3的比例进行分红。

在苹果产业社会化服务方面，该县采取“龙头企业+合作社+脱贫户+家政托管”的模式，制定《农业生产托管服务试点项目实施方案》，开展一体化水肥管理技术推广和研究，根据苹果各阶段生长需要，进行不同比例的水肥配比，满足苹果生长中所需要的营养平衡。将果农有意愿流转的果园流转到有能力的企业、合作社或“技术能手”手中实行托管，或进行股份合作，或进行承包，通过降低成本、增加收益、返还利润等方式，果农每亩增收560元左右，实现村集体、企业、果农多方共赢。

吉县朝晖果业专业合作社的近百户果农和吉昌镇上东村的村民，是首批“吃螃蟹”的果农，他们告别传统的小农种植模式，成为“农户+研究机构+村集体经济组

织+多方专业市场主体”联合的领头羊。

中垛乡马连滩村党支部书记、村委会主任冯政晖说：“当前，马连滩村在已有的265亩智慧果业示范园基础上，又平整出120亩土地用于现代高效示范园建设。村民以土地、资金、劳力等方式入股，示范园果树进入盛产期后，村集体收入有望突破300万元，预计分红户均可突破万元关口。”

“合作社每年分红后的盈余，全部用于改善基础设施、丰富文化生活，进一步提高群众生活水平，让全体村民享受到集体经济发展壮大带来的福利，实现产业发展、集体创收和农民增收的共赢局面。”冯政晖说。

打好一张牌，共卖一个果

近年来，吉县加大对苹果的销售和推介，全县孵化“互联网+短视频+直播”的线上销售经营户100余家，年销售额可达5000万元。

2023年，该县积极拓展苹果销售外贸渠道，指导帮助吉美鲜生物科技有限公司完成出口资质办理，多方对接对外贸易苹果销售商，20万公斤精品苹果出口英国利物浦。

吉县引进浙江东日集团联合成立了县域全产业链企业山西吉美农发(集团)有限公司，在龙头企业引领下，该县全面启动了苹果高质量发展全产业链建设项目，扶持苹果全产业链企业，延展生产、信息、运输、包装、精深加工、仓储冷链等上下游产业链条，带动产业发展。

由此，吉县加快了苹果国际服务贸易中心、苹果交易中心、数字化绿色包装园区项目建设步伐，探索了苹果期货交易，以标准体系、信息数据、技术服务赢得行业主导权和话语权的高质量发展新路。

2024年山西省首次引资入晋“苹果期货价格”保险项目在吉县启动，从事苹果种植30余年的果农白保荣说：“自从有了苹果种植保险，种植苹果更有信心和底气，即便遇到自然灾害，保险也可以保成本、保价格，减轻果农负担。”

近年来，吉县苹果入选了首批欧盟保护的100个中国地理标志产品名单，还成为山西省唯一一家苹果类首批入选供珠江三角洲城市群“圳品”的土特产。据有关机构认定，吉县苹果区域公用品牌价值超过30亿元。

今年，吉县新建苹果高效示范园2410亩，全县种植面积达到30万亩，由此，吉县苹果在新时代通过新奋斗实现了华丽转型。

贵州镇远：“小牛超市”产销旺

□□ 江春健
农民日报·中国农网记者 刘久锋

清晨，一声声“哞哞”的牛叫声打破了贵州镇远县羊坪镇一碗水村山坳的寂静。“小牛超市”的工人装车、配料、投食，开始了一天的忙碌。

“感谢党委、政府东西部协作政策支持！”我们在2021年创建了“小牛超市”，主要提供买牛、草料、回购、保险、销售和技术等服务。在2023年就周转了西门塔尔肉牛6800多头。通过建立“北方繁殖—南方饲养—东边销售”的肉牛产销新格局，实现了咱们镇远肉牛产业发展产销两旺。”看着养牛事业蒸蒸日上，“小牛超市”负责人吴配月笑得合不拢嘴。

镇远县农业农村局副局长田明介绍，温润的四季不仅适合肉牛养殖，还能让牧草生长，全县有30万亩的草山、

敲开群众家门 走进百姓“心坎”

□□ 邵萌 农民日报·中国农网记者 胡明宝

近日，陕西省彬州市龙高镇金池村党支部书记纪小龙带领村干部到高龄、腿脚不便的老年人家中看望，并帮助他们在网上进行养老保险待遇资格认证。

在村干部的指导下，村民张会明不到十秒钟就通过智能手机顺利完成资格认证。“这么快就办好了！”张会明说，“我腿脚不方便，谢谢你们来我家帮我认证。”

“由于现在村里年轻人都外出务工，村里大多数为留守老人，我们每周至少两次到年龄偏大、身体状况较差的村民家中开展走访，了解是否存在困难，如有困难尽可能帮助解决，他们所需要的就是我们该做的，为老弱病残人员提供力所能及的服务，是我们的责任与义务。”纪小龙说。

山东昌乐：“三步法”让群众更满意

□□ 陈海洲
农民日报·中国农网记者 吕兵兵

近年来，山东省潍坊市昌乐县结合平安建设和民生实事建设等工作，聚焦群众反映的热点、难点和痛点问题，采用“三步法”实施信访矛盾纠纷大排查大化解工程，进一步提升信访工作质效。实施以来累计解决群众诉求1200余条，信访矛盾纠纷化解率提升30%以上。

狠抓落实，起点落在“贵”上。昌乐坚持纠纷调处责任落实工作职责，对纠纷隐患按“高、中、低”界定风险等级，每一起信访案件登记后即建立“终身负责制”，案件入库建档。各镇(街道)进一步完善“四包一”包保责任体系，形成主要领导统筹抓、分管领导牵头抓、班子成员负责抓、村(社

区)党支部书记具体抓的工作格局，直至该案件彻底化解。

深入排查，重点落在“细”上。变被动受理为主动排查，定期组织调解员、网格员、村干部开展信访矛盾隐患排查，通过村民大走访活动，设立意见箱、“九小干部”进村入户等方式，收集汇总各类矛盾纠纷和意见建议。抓实矛盾纠纷前端排查预防，中端化解稳控和末端回访巩固，做到社会矛盾纠纷排查横向到边、纵向到底。

着力化解，终点落在“了”上。推行镇、村、组三级调解组织网络，形成协同作战、整体联动的多元调处化解工作格局。对长期未化解的积案，重新理顺案情，分析主次矛盾，整合综治办、司法所、派出所、法庭等力量，切实推进人民调解、行政调解、司法调解“三调联动”。

据了解，自干部作风能力提升年活动开展以来，龙高镇积极开展“敲门行动”，通过敲门入户的方式把服务延伸居民“家门”，叩开居民“心门”。针对辖区内65岁以上体弱多病的空巢老人，动员各村村干部及网格员每周两次上门走访，及时协助处理群众生活中遇到的困难，并每年为居民办理医疗保险、生存认证、高龄补贴等事项时，对特殊人群都记录在案。

“龙高将持续开展‘敲门行动’，及时关注困难群体的需求，组织网格员、党员志愿者等力量深入开展‘敲门行动’，变‘等群众’为‘找群众’，化‘脚力’为‘能力’，变‘被动’为‘主动’，将‘民意清单’当作‘实事清单’，解决居民群众生活中遇到的大小事，推动群众获得感、幸福感双提升。”龙高镇镇长王东说。

区)党支部书记具体抓的工作格局，直至该案件彻底化解。

深入排查，重点落在“细”上。变被动受理为主动排查，定期组织调解员、网格员、村干部开展信访矛盾隐患排查，通过村民大走访活动，设立意见箱、“九小干部”进村入户等方式，收集汇总各类矛盾纠纷和意见建议。抓实矛盾纠纷前端排查预防，中端化解稳控和末端回访巩固，做到社会矛盾纠纷排查横向到边、纵向到底。

着力化解，终点落在“了”上。推行镇、村、组三级调解组织网络，形成协同作战、整体联动的多元调处化解工作格局。对长期未化解的积案，重新理顺案情，分析主次矛盾，整合综治办、司法所、派出所、法庭等力量，切实推进人民调解、行政调解、司法调解“三调联动”。

重庆彭水：保障好舌尖上的安全

本报讯 近日，重庆市彭水苗族土家族自治县市场监督管理局深化农村食品安全监管，进一步规范农村食品经营秩序，让农村群众“舌尖”安全有保障。

该局执法人员督导乡镇落实食品安全属地责任，乡镇组织包保干部对企业进行督导，督促落实“日管控、周排查、月调度”工作机制，全面排查风险隐患。压实企业建立完整的溯源体系，落实账册管理与记录，进一步增强农村食品生产经营者的法律、自律和安全意识，确保农村食品

来源可查，去向可溯。严把食品企业准入关口，市场准入和服务通行，把好源头规范关。推动小作坊由“小、散、乱”向“精、特、优”转变，向规模化、集约化、规范化方向发展。

同时，该局常态化推进食品安全“你点我检、你送我检”进校园、进商超、进社区、进农村活动，食品抽检信息及时全部录入国家食品安全抽样检验信息系统，并在政府网站公开，公布率达100%。

廖唯

电力供应“满格” 产业发展兴旺

本报讯 “番茄长势良好，多亏电力帮忙。”近日，在河南省兰考县三义寨乡南马庄村大棚基地，村民陈丽正忙着浇灌番茄苗。不远处，兰考县供电公司“焦裕禄共产党员服务队”队员仔细检查大棚内供电线路，消除用电隐患。

“以前种菜靠天，现在靠电。大棚的卷帘机、抽水泵、供暖、保温、灌溉样样都离不开电。去年冬天特别冷，气温降了零下十几摄氏度，大棚内照样温暖如春。这是电力保供做得好，我们种植户用电放心。”陈丽说。

一台，新建10千伏线路1200多米、0.4千伏线路2600多米，将动力电送到每一座温室大棚。

为护航该村大棚种植产业发展，该公司安排两名“焦裕禄共产党员服务队”队员对接白云山村，定期开展巡视排查。丰富村网共建内容，建立客户种植大棚档案，详细登记每座大棚用电设备、使用年限、用电负荷和维修情况。组建大棚用电客户群，24小时受理客户报修，解决用电方面的困难。

有了充足的电力供应和优质的用电服务，白云山村大棚数量连年递增。截至目前，该村大棚增加到165座，成为豫东最大的草莓番茄生产基地，带动500多名村民就业，年产草莓番茄1000万斤，远销上海、北京等地。

“农业惠农政策，引领了我们村发展新方向。电力供应足，给了我们村发展产业的底气。我们将继续扩大草莓种植规模，提高产品品质，拓宽销售渠道，在乡村振兴中带领村民奔向更加美好的生活。”全国人大代表、白云山村党支部书记陈保超信心满满地说。

户疆疆



江苏睢宁县：采摘火龙果 增收致富忙

近日，江苏省睢宁县梁集镇现代农业科技示范基地火龙果采摘园内，员工正在采摘秋季火龙果。近年来，梁集镇在江苏省农科院指导下，积极推进传统农业向生态农业、休闲农业、智慧农业的转变，因地制宜建起了草莓、冬枣、猕猴桃、火龙果等十多个示范园，增加农民收入。

张格波 摄(来源:大国三农)

农行福州市分行：让海洋经济“绿”起来

□□ 郑晓昭

依海而生，海洋赋予了福州鲜明的海洋城市特色。东风浩荡，浪潮奔涌，农行福州分行不断提升金融服务质效，全力为福州海洋经济产业发展注入新动力。

支持渔业发展转型升级，助力海洋牧场生机勃勃

“世界鲍鱼看中国，中国鲍鱼看连江”。连江县的鲍鱼产业创造了“全国每三只鲍鱼就有一粒来自连江”的成绩。在这背后，少不了来自农行的支持。“农行的贷款很好用，手机操作、随借随还、利率优惠。”连江县同心村党支部书记林连忠说。

农行连江县支行与同心村签订“银村”共建协议，开展“党建引领、银村合作”活动，在同心村推广“惠农e贷”，支持海上养殖，已发放贷款近3000万元，支持养殖户逾万户。2021年4月，中国农业银行董事长谷澍赴同心村开展“我为群众办实事”调研，面对面听取村民的意见和金融服务需求。截至今年8月末，农行连江支行已经为5500多户鲍鱼养殖户提供了近20亿元的授信额度。

说到渔业，就不得不提中国最大的鲍鱼养殖、加工和出口基地——福建省福清市。福清是中国鲍鱼之乡，海域的自然资源得天独厚，仅鲍鱼年养殖量就高达4000

吨。近年来，福清市聚焦鲍鱼产业发展，不断延伸养殖、加工、销售等全产业链，加速形成鲍鱼产业集群，鲍鱼产品热销东南亚、欧美等国家和地区。“以前我们想要扩大养殖规模，提升养殖智能化水平，总是担心没有足够的资金。现在好了，农行给了我们实实在在的支持。”鲍鱼养殖户李伯钦感慨。针对当地鲍鱼养殖的特色产业，农行福清支行提供“抵押+信用”信贷模式支持农户发展。“这一模式能有效解决养殖户担保难的问题，为养殖户提供灵活的资金支持，助力数字化、自动化、智能化现代智慧鲍鱼养殖基地建设。”农行福清支行相关负责人表示。据了解，截至今年8月末，农行福清支行已经为当地近1840户水产养殖户提供了约5亿元的授信额度，有力缓解了养殖过程中遇到的资金难题。

农行福州分行积极支持各类涉海经营主体融资需求，实现对种业、饲料、养殖、冷链、加工等产业链全覆盖。截至8月末，该行信贷支持涉海牧场各类贷款余额超37亿元，惠及客户近9500户。

支持海洋资源利用，助力海上风电“乘风破浪”

近日，华润连江外海海上风电场项目开工建设，这是全球首个18兆瓦批量化海上风电场。建成后，该风电场预计年发电量可达33亿千瓦时，与相同发电量的常规

燃煤发电机组相比，每年可节省标准煤约94.8万吨，减少二氧化碳排放260.4万吨，减少烟尘69.2吨。

此外，还可节约淡水，减少相应的废水排放和温排水等，有显著的环境效益。项目建设将有力地推动当地新能源产业和循环经济进入新的快速发展时间，对优化能源结构、加快工业产业升级、促进节能减排具有重要意义。

农行连江县支行加强与福建省分行和福州市分行的协作，于今年初给予华润新能源(连江)有限公司固定资产贷款授信额度，全力支持项目建设发展，助力企业“乘风破浪”。

农行福州分行积极支持海洋资源扩大利用，绘制海洋经济生态图谱，实施清单制管理，精准服务优质项目；优化信贷运作流程，提高业务办理效率，更好地满足企业需求；探索创新业务模式及方案，倾斜专项信贷规模和经营资源，加大对涉海行业的专业化金融服务。截至8月末，该行海上风电项目授信额度78.5亿元，为地区可持续发展注入农行动力，擦亮农行绿色发展底色。

推进临海产业现代化，助力造船业扬帆起航

晨曦初破，海面泛起金光，一艘艘巨轮静候启航。在福建省福州市连江县粗芦

岛，一个承载着中国近代工业记忆的造船厂，正以崭新的面貌迎接每一个朝阳。这里是福建省马尾造船股份有限公司(以下简称“马尾造船”)，自1866年的“总理船政”起，历经百年风雨，马尾造船如今已成为福建省乃至全国船舶制造业的一面旗帜。

“最近的生产情况怎么样？”近期，农行福建福州台江支行行长刘居春走访马尾造船，向相关人员了解生产情况。据悉，马尾造船年初交付了两艘全球最大的敞口集装箱船，7月交付了1艘双燃料汽车滚装船，还有双燃料汽车滚装船、多用途平台供应船等正在紧张施工。

随着新订单的激增，流动资金的需求也随之而来。特别是在涉外非融资性预付款保函的开立时效上，马尾造船的需求更为迫切，以确保国际市场的信誉与合作。农行福州分行迅速响应，通过三级联动，组建了一支专业高效的服务团队。经过多次深入交流与细致分析，该行于8月再次为马尾造船成功实现增量授信，助力其书写海域新篇章。

扬帆向海天，地宽。雄厚的海洋资源禀赋与深厚的海洋文化积淀必将带来更多的机遇。下一步，农行福州分行将持续强化金融产品和服务模式创新，改进提升服务效能，积极探索服务福州海洋经济高质量发展的有效路径，助力福州打造现代海洋经济发展新高地。