

乡村振兴重点工作典型案例

“三生相融”兴巴中

□□ 农民日报·中国农网记者 李传君

脱贫后的四川省巴中市,产业正在强势崛起。巴中五县(区)均为国家产粮大县和生猪调出大县,粮食产量常年保持在190万吨以上,粮食播面和产量连续3年保持全省前列,常年生猪出栏330万头以上,肉牛年饲养量60万头。巴中享有“中国南江黄羊之乡”“中国金银花之乡”“中国银耳之乡”“中国天然富硒茶之乡”等荣誉称号。

在产业振兴的同时,巴中围绕“建设宜居宜业和美乡村”要求,坚持生产、生活、生态“三生相融”和产业园区、田园景区、新型社区“三区同建”思路,突出秦巴特色,因地制宜、分类施策,大力改善和提升农村人居环境,努力绘就“乡村振兴大巴山居图”。在加强畜禽粪污资源化利用的同时,划定、优化禁养区,共划定禁养区面积1528.69平方公里。

产业园区既是致富园又是美丽景区

巴中一直十分重视粮油产业。目前累计培育创建粮油园区23个,其中市级以上8个。全市认定“三品一标”粮油农产品377个,培育壮大市级及以上粮油龙头企业11家,年订单种植粮油140万亩以上,年加工粮油农产品15.86万吨以上,年销售收入近10亿元。

种粮油不赚钱,曾是普遍共识。但如果把粮油园区既建成新型社区,又建成生态景区,拓展产业增收途径,会有意想不到的效果。恩阳区柳林镇华山村便是典型一例。今年第二届“田园恩阳海山情缘”油菜花节,共接待游客30万人次,旅游综合收入达300余万元。

配有微田园的新建聚居点,宽阔的柏油路,功能齐备的村级服务中心,

5000亩高标准农田上,春季油菜花节、秋季农民丰收节带动全村旅游收入累积2200余万元。华山村不仅是省四星现代农业园区核心区,也是国家AAA级旅游景区,还是乡村振兴省级样板村。

平昌县土兴镇华山村,通过创新“田园综合体”建设,建起1000亩现代蚕桑产业园、1000亩花椒产业园、1000亩水产水果产业园,配套建起文化博物馆、村史馆、主题民宿、特色农家乐等。“村里党群服务中心、社保服务网点、ATM存取款机、卫生站等公共服务设施应有尽有。”村党支部书记谢雄飞说。如今,华山村已成为有名的“网红打卡地”。

近年来,巴中坚持“三区同建”和“三生相融”理念,将产业振兴和生态宜居紧密结合,让农村既看得见山又望得见水,还留得住乡愁。全市建成新居聚居点2174个,建成“三区同建”巴山田园综合体85个、国家AAAA级景区村16个、中国美丽乡村乡村4个,带动1125个村达到幸福美丽新村标准,巴中市也列入国家新农村建设综合标准化示范城市。

农家别院盛开“金银”花

南江县国家现代农业产业园,共覆盖公山、大河、兴马等7个乡镇74个村,实行金银花和南江黄羊种养循环。公山镇卫星村是该园区核心区之一,目前,卫星村共种植金银花5000余亩,2500亩已进入盛产期,到明年将全部进入盛产期,年总产值将达2500万元。

脱贫户方绍海家种了20多亩,全用自家农家肥,也不用雇人,故而每亩净利润4000多元,一年下来净赚七八万元。返乡创业者张久成,2020年起严格按照县里推行的标准化种植,150亩金银花一年

净赚20多万元。

为给农民创造更广阔的致富空间,南江县除了建成绿原酸提取加工厂及31条金银花加工生产线正式投产外,年屠宰加工30万头的南江黄羊加工生产线也已建成投产。目前,南江正在与成都中医药大学等科研机构合作,涉及金银花多个领域共20余个开发项目。

目前,整个园区金银花种植总面积达10.2万亩,占全县总面积54%。园区内南江黄羊养殖常年存栏达到20余万头,占全县存栏量一半。走进各村,一幢幢新建的农家别院拔地而起,圈里关满南江黄羊,从从茂盛的金银花环绕各个院落。

卫星村共建了两个聚居点,124户,除了易地扶贫搬迁户外,其余为土地增减挂钩项目随迁户。土地增减挂钩,南江县采取建新3人及以下家庭补助5万元、4人家庭补助7万元、5人及以上家庭补助9万元的政策;购房者则对应6万元、8万元、10万元。不管是生活在聚居点,还是散居其他地方,全部建有卫生厕所,且每户都有一口三格式化粪池。

在产业发展的基础上,巴中市扎实推进农村厕所革命整村推进示范村建设,共投入财政资金4999.46万元、群众筹筹筹资1938.25万元,完成129个示范村建设,全市农村卫生厕所普及率达88.47%。开展农村厕所共治试点,将农村“厕所革命”与农村生活污水治理统一,实行整体推进一体化实施,示范村内厕所粪污无害化处理率达90%以上。

既留得绿水青山又赚得金山银山

平昌县得胜镇,因地处巴州区、通江县和平昌县交界地区,早在元代就形成

了一个牛市,至今仍繁荣兴盛。因牛市影响,德胜也成了平昌县肉牛养殖大镇,13个村(居)都养牛,全镇肉牛存栏量达1.2万余头,千头以上的规模养殖场有3个,年出栏七八千头。

近年来,肉牛产业成为巴中市农业经济发展新的增长极,市委、市政府将肉牛产业纳入种养业优势大品种计划首位产业,全产业链打造百亿级产业集群。具体目标是:力争5年内将巴山肉牛产业综合产值做到100亿元以上,首先坐上四川肉牛产业“头把交椅”。

2022年,巴中全市出栏肉牛19.53万头,年末存栏43万头。巴中在建立本地“空山牛”国家级保种场的同时,引进新品种打造国际一流的中国“海福特牛”核心种业基地,常年存栏5000头智能核心育种场于今年6月底建成投产,有望5年内种源自给率达到80%以上。

走进存栏达1160头肉牛的四川欣昌林牧业有限公司,记者闻不到一丝臭味。该公司采用粪污固态化降解技术,通过秸秆、粗糠、锯末、土粉等制作成发酵床,加解菌与牛粪、牛尿混合不断发酵,产出物可直接作有机肥还田,也可根据作物需要再添加其他营养成分进一步加工。该公司还种植了700多亩牧草,供应饲料的同时可消耗大部分场内自产的肉牛粪污作有机肥。

巴中市是畜牧业大市,既要赚取金山银山,还要留住绿水青山,必须加强粪污资源化利用。2022年底,全市分别存栏生猪、肉牛、肉羊213.15万头、43万头、79.82万只。全年畜禽粪尿和污水产生量2264.73万吨,资源化利用量2220.69万吨,主要方式有三种:“异位发酵床”模式、“污水肥料化利用”模式、第三方社会化服务消纳模式。

山东夏粮总产534.8亿斤,增加6.5亿斤

本报讯(农民日报·中国农网记者 吕兵兵 蒋欣然)日前,记者从山东省农业农村厅获悉,山东夏粮再获丰收,面积、单产、总产呈“三增”态势,其中播种面积6014.85万亩,同比增加7.8万亩,增长0.1%,占全国播种总面积的15.1%;单产444.6公斤/亩,同比增加4.83公斤,增长1.1%,比全国平均单产高21%;总产534.8亿斤,同比增加6.5亿斤,增长1.2%,占全国总产量的18.3%。

今年以来,山东严格落实粮食安全党政同责要求,坚定扛牢粮食大省责任。“三夏”期间,各级有关部门持续强化协调配合,积极应对不利天气影响,狠抓田间管理、防灾减灾、机收作业、政策保障等工作,确保全省夏粮再获丰收,打赢了今年

粮食生产第一仗,为全年粮食生产赢得主动,也为全国夏粮生产贡献了山东力量。

从今年山东各地夏粮收获情况看,高产成绩捷报频传。小麦品种“烟农1212”,在烟台莱州市实打成绩880.89公斤/亩,取得今年全省小麦高产竞赛最好成绩;威海乳山市实打成绩801.3公斤/亩,创市域内历史最高纪录。德州市120万亩“吨半粮”核心区80%以上地块小麦亩产超650公斤;聊城市“吨半粮”生产能力创建首年,32.5万亩示范区90%以上地块小麦亩产超650公斤。

下一步,山东将毫不放松抓好秋粮生产,全力打好秋粮保卫战,努力实现秋粮丰收、全年丰收,为保障国家粮食安全继续作出山东贡献。

海南儋州鸡列入国家畜禽遗传资源品种目录

本报讯(林红生 农民日报·中国农网记者 操戈 邓卫哲)近日,记者从海南省农业农村厅获悉,儋州鸡日前通过国家畜禽遗传资源委员会鉴定,被列入《国家畜禽遗传资源品种目录》,成为海南第3个通过国家畜禽遗传资源委员会鉴定审定的鸡品种资源。

据了解,在日前举行的第四届国家畜禽遗传资源委员会第一次全体会议上,在海南省农业农村厅推动下,儋州鸡产业资源研究所主持资源挖掘、提纯复壮和保护扩繁多年的儋州鸡成功通过鉴定,被列入《国家畜禽遗传资源品种目录》。儋州鸡属于肉蛋兼用型地方鸡品种资源,适合野外林地放养,具有体型小、腹脂含量少、耐粗饲、耐高温高湿等特点。

为了抢救这一古老而稀有、珍贵而极具特色的热带鸡品种资源,由中国热科院品资所牵头,联合海南大学、

海南农垦草畜集团及儋州市农业农村局等单位,自2012年起开始对其进行了持续十多年的资源收集、整理、保护及研究,建立麻羽和黑羽2个种群,推动儋州鸡中心产区保种群体达到1.8万多只,并于2015年建立保种扩繁场,2017年制定发布《儋州鸡饲养管理技术规程》,2021年获得国家林下经济儋州鸡养殖示范基地,2022年获得“海南鲜品”省级农产品区域公用品牌。在“科研单位+企业+合作社+农户”的模式推动下,儋州鸡产业发展已基本覆盖整个儋州市,开发的盐焗鸡和椰子鸡等产品远销北京、上海、广州等一线城市,正在逐步发展成为儋州市乃至海南省的地方特色产品。

据悉,儋州鸡是继文昌鸡和潭牛鸡配套系之后海南省第3个通过国家畜禽遗传资源委员会鉴定审定的鸡品种资源,为今后热带地方鸡育种提供了不可多得的研究素材,对于推进新品种培育具有重要价值。

北京延庆区：

推动“奶水农耕”品牌叫响京城

本报讯(农民日报·中国农网记者 芦晓春)近日,记者从北京市十六区“一把手”谈贯彻落实党的二十大精神系列主题新闻发布会延庆区专场获悉,作为首都生态涵养区,延庆区坚持走都市型现代农业的路子,坚持绿色高质量发展,坚持融入首都发展大局,围绕“大城市带动大京郊,大京郊服务大城市”发展定位,立足延庆“小气候”和北京“大市场”,推动高品质农产品供给、现代休闲农业和乡村旅游蓬勃发展。

延庆以“奶水农耕”区域公用品牌建设和全国农业绿色发展先行区建设为抓手,推动种养业高质量发展。该区生态资源丰富,全区21.46万亩耕地全部为优先保护类耕地,气候凉爽,病虫害相对少,利于农作物有益成分积累、储存,菜篮子有机农产品占比处于全市前列,2022年被评为全国农业绿色发展先行区。国光苹果、香白杏、延河河谷葡萄、燕山板栗被评为国家地理标志产品。延庆区创立的北京市第一个农产品区域公用品牌“奶水农耕”,以有机农业为主,实现农产品优质优价,同时鼓励农民发展精品农业,实现种养业良性发展。今年

3月“奶水农耕”搭建官方线上直销平台,实现优质农产品从田间地头直接到市民餐桌。

延庆以全国全域旅游示范区和全国休闲农业重点区建设为抓手,推动农文旅融合发展。该区旅游资源丰富,被农业农村部评为全国休闲农业重点区。与北京市“十百千万”工程全面结合,明确了以八达岭、康庄、大庄科、四季、张山营、旧县6大休闲农业片区作为重点进行推进。今年推出了“延庆东南山·九沟十八湾”乡村振兴品牌,在东南部山区选取“9+18”共27条沟湾,统筹利用山林资源,盘活沟湾周边村庄闲置宅基地和村集体闲置资产,打造新时代首都生态沟域绿色发展新典范。

下一步,延庆区将紧抓乡村振兴机遇,用好“千万工程”经验,打造网红乡村、景区乡村,推动特色产业发展,做好“土特产”文章,围绕重点工作突出抓好组织化、品质化、品牌化建设,夯实农业发展基础,打造林果花草蜂药种业创新孵化基地,以产业振兴带动乡村的全面振兴,为北京推进农业农村现代化做出新的更大贡献。

浙江杭州市临安区湍口镇：

扶壮山核桃 长成致富树

□□ 虞炳烽 赵鑫

眼下,正是山核桃果仁包浆的当口,抓好山核桃病虫害防治尤为重要。来自浙江省杭州市临安区湍口镇山核桃产业临时党支部的党员和“七彩湍口”志愿服务队等党群服务中心志愿者们正在山核桃林地里,指导林农做好土、肥、水管理和病虫害防治。

近年来,湍口镇依托“泉心汇”党建联建机制,深入探索“党建+合作社+农事服务中心+农户”经营模式,强化人才助力、组织联动、跨区联建,将山核桃树变成村民致富的“摇钱树”。

人才助力,守住“一棵树”产业链。选拔26名党员、“新农人”组建产业链临时党支部,每年坚持聘请专家开展统一专业培训、统一技术指导、统一测土施肥、统一防治虫害、统一农资采购的“五统一”服务,近两年已累计培训农业人才730余人。孙卫东作为中心党支部书记,是湍口镇为数不多的杭州市D类人才,更是山核桃病虫害防治“土专家”,从2012年开始分析检测559个林地的土壤养分,他研究出一套科学配比肥料和虫害防治技术,并联系涉农部门和科研院所提供生产、购销、金融等支持,带动林农户均年增收

3万元以上。

组织联动,打通“一粒子”供需链。中心与区镇两级供销社紧密协作,研究制定销售“两步走”战略。对内,组织“新农人”、新乡贤开展培训指导,推动山核桃产业出质量齐升。对外,组建新乡贤销售队伍,利用人脉资源优势,与多方签订产销协议。2022年,帮助347户林农销售山核桃70余万斤。

跨区联建,深耕“一片林”共富链。成立由68名新的社会阶层人士组成的统战统战人才技术服务队,开展跨乡镇、跨区县市测土施肥、统战统战服务基地2.5万余亩。年初以来,共服务林农500余人。

“在中心的帮助下,这几年,我们家山核桃产量提高了不少,管理也省心了很多,每年还增加了3万余元收入,今年山核桃销路也不愁了。”湍口镇一村民说。



以拼助拼,让丰产成为真正的手收。

新疆喀什地区：

已收购小麦32.25万吨

本报讯(陈文军 农民日报·中国农网记者 李道忠)眼下,新疆喀什地区夏粮收购工作全面展开,为确保粮农及时方便交售夏粮,各县市粮食收购点积极腾仓并库、开仓纳粮,对夏粮收购品种、价格、质量标准严把“入库关”,全力保障夏粮收购资金,为夏粮收购保驾护航。目前,全地区已收购冬小麦32.25万吨,收购均价每公斤2.59元,较2022年每公斤提高0.1元。

喀什地区持续加强宣传引导,形成监管合力,规范夏粮收购环节市场经营行为,守护好群众的“米袋子”,确保夏粮收购“足斤足两”,切实维护广大粮农的合法权益。同时,围绕“有人收粮、有钱收粮、有仓收粮、有车拉粮”目标,广泛宣传收购政策,积极引导各类收购主体入市收购,规范收购程序,保障夏粮收购市场平稳有序。

今年夏粮收购期间,喀什地区共筹措资金15.7亿元,做好86.25万吨腾仓并库工作,投入计量器具950台、机械设备713台,全力保障夏粮收购顺利进行。

此外,各县市粮食收购部门还增设服务窗口,增加工作人员,并发挥“互联网+”优势,积极推广粮食线上预约收购,有效减少农民排队时间,让数据多跑路,农民少跑腿,确保农民有序售粮、放心交粮,提升粮农满意度。

内蒙古开鲁县：

红干椒映“红”振兴路

□□ 农民日报·中国农网记者 李昊

育好一粒种子,守好一个产业。

内蒙古通辽市开鲁县有着中国红干椒之都的美誉,红干椒规模化种植已有30多年的历史,拥有生态原产地和地理标志保护产品“双认证”,是中国特色农产品优势区、国家级出口红干椒质量安全示范区、全国辣椒产业强县。红干椒产业也成为该县强县富民、乡村振兴的优势特色产业。但近几年,重茬连作导致红干椒病害增多、品质不高、效益不佳,群众种椒积极性受挫。

如何守护好红干椒产品品牌,让红干椒产业“红”不褪色、“辣”度不减?开鲁县在选优品种、提升品质上下功夫、求突破。

产业振兴,科技先行。2022年,开鲁县与中国工程院院院士邹学校团队合作,建立了院士创新工作站,创建红干椒全国种质资源库,培育258个名优特新红干椒品种和“蒙湘”系列红干椒自主知识产权品种,依靠科技创新不断提升原产地特色产业体系

完整度,美誉度,努力塑造独一无二的特色禀赋优势。

2022年,红干椒平均亩产从2350公斤提升到3406公斤,“开鲁红干椒”公共品牌价值达到19.64亿元。

“今年,我县深化与邹学校院士专家团队的合作,转化应用院士团队的优质品种选育成果15个、试验品种258个、微生物菌剂15个,在全县建立示范基地15个、7000亩,助推品种更新换代、品质提升,攻克抗重茬病害的瓶颈。”开鲁县农业技术推广中心主任左明湖告诉记者。

作为红干椒产业发展“明星村”——东风镇东方红村这两年一直承担着新品种、新技术实验示范任务。今年,依托红干椒地理标志保护工程项目,东方红村建设500亩红干椒高质量标准化种植示范基地,示范推广“增施‘农家有机肥+商品有机肥+配方肥+水溶肥+水肥’一体化技术模式”。

高质量标准化种植到底“高”在哪里?左明湖说:“通过统一品种、统一肥料、统一病虫害防治,统一收购等措施,重点推广红

干椒高质量标准体系、红干椒全程质量控制技术体系,推广高空覆膜技术、膜下滴灌水肥一体化技术、病虫害绿色防控技术和红干椒全程机械化技术。”

看着一派生机的辣椒地,说起科技种田的好处,与辣椒打了半辈子交道的东方红村村委会副主任韩宝庄信心十足:“今年,基地每亩红干椒能增产200斤,增收760元。”韩宝庄表示,基地除了推广应用新品种、新技术,还有数字赋能,就是从土壤、温度、湿度监测到农事记录、环境监控,病虫害预防再到采摘、运输、加工等环节实现完整的溯源体系,为保障红干椒品质、实现生产数字化奠定基础。

产业要发展,流通是关键。以“商贸流通中心”催生“服务经济群体”,是开鲁县红干椒产业发展的创新举措。去年以来,开鲁县创新实施商贸流通带动服务经济行动,与中国农产品市场协会、中国蔬菜流通协会等“国家队”合作,对2013年投资2亿元建设的东北地区最大的300万吨红干椒特色农副产品交易中心进行



眼下,青海省海东市互助土族自治县南门峡镇西山根村、北沟脑村的高山豆秧种植基地上一排排豆秧长势喜人。据悉,互助县立足产业基础和资源禀赋,因地制宜调整优化产业结构,充分利用冷凉气候条件,大力发展特色蔬菜产业,注重延伸蔬菜产业链,增加农业附加值,助农增收。今年全县种植3000亩高山豆秧喜获丰收,远销北上广等省外市场。图为该县蔬菜技术服务中心技术人员正在指导农户分选成熟的豆秧。

王宝元 农民日报·中国农网记者 孙海玲 摄