

■ 资讯

陕西神木市石角塔村 村企共建生态农业园

□□刘彤 农民日报·中国农网记者 胡明宝

近年来,陕西省神木市沙河镇石角塔村立足农业现代化,以村企共建的方式建成1000多亩的龙华现代生态农业园。园区采用绿色生态种植模式,大田种粮食,大棚种蔬菜,实现了土地资源的集约利用。

石角塔村紧邻黄河重要支流窟野河,水源充足、土壤松软、渗水性强,具备进行农业生产的优越条件。园区负责人贺江林介绍,在乡村振兴中,作为石角塔村对口帮扶企业的陕西龙华煤电集团有限公司,发挥企业在发展理念、资金和项目管理上的优势,利用石角塔村良好的农耕基础条件,推广生态种植、节水灌溉,找准了村企双方的结合点和共赢点。

江苏苏州市吴江区 农业产业园推动三产协同发展

□□ 薛文华

近年来,江苏省苏州市吴江区在依托平望镇联丰村生态农业基础,聚焦优质水稻、绿色水产,打造出产业特色鲜明、要素高度聚集、生产方式绿色,集农业生产、加工、休闲度假等功能于一体的现代农业产业园,实现一二三产的协同发展。

产业园规划总面积1.05万亩,其中第一产业以优质稻米和特种水产两大主导产业为基础,发展精品果蔬种植,通过统一技术培训、统一品种布局、统一配方施肥、统一病虫害防治、统一适时收获“五统一”,达到农业生产标准化。同时,通过水资源和农业废弃物循环利用,使农业废弃物达到减量化、无害化,形成资源节约和生态友好的循环经济发展模式。



8月3日,在山东省东营市广饶县奥孚苹果种植基地,200亩“鲁丽”早熟苹果喜获丰收,务工人员正加紧采摘、分拣。据悉,该种植基地早熟苹果预计产量为3500斤/亩,价格为3.5元/斤。今年,广饶县加快现代农业园区化、产业化发展,推进农业全产业链发展,培育新型农业经营主体40家以上,促进产业融合发展,推进乡村全面振兴。

2023年8月5日 星期六

编辑：李清新

见习编辑：祁倩倩

新闻热线：01084395117

E-mail：nmrbzzy6@126.com

■ 记者探行

广东江门市新会区构建全过程创新生态链——

科技兴园 推“陈”出新

□□ 农民日报·中国农网记者 常力强

全产业链实现总产值190亿元,带动全区7万人就业增收,这是广东省江门市新会区一张“小陈皮”所创造的业绩。在这一成绩的背后,是新会区立足拥有国家地理标志保护产品——新会柑、新会陈皮的资源禀赋,紧抓国家级现代农业产业园建设机遇,以科技创新驱动千年“小陈皮”成就百亿大产业的生动实践。

有记载的新会柑橘生产可溯至宋元时期,而“新会柑”最具价值的产品就是“新会陈皮”。但长期以来,新会柑特有品种茶枝柑种植零散,陈皮加工贮存主要采用传统方式,销售以“一张皮”为主,产业结构单一。

在广东省非物质文化遗产“新会陈皮制作技艺”传承人、新宝堂陈皮有限公司董事长陈柏忠看来,让陈皮产业摆脱低端业态,提高附加值,实现高质量发展,就必须迈过科技创新这道坎。

“面对产业发展的短板,我们建设国家现代农业产业园,就是要搭建一个平台,通过强化产业链各个环节的科技支撑,为‘一张皮’寻找无限可能和广阔的发展前景。”新会区农业农村局副局长汤国锐说。

为夯实科技创新基础,新会区在产业园建设以来,出台实施《推进科技创新引领高质量发展办法》,并配套多个指引性文件,紧紧围绕推动创新载体建设、支持科技成果转化、增强创新发展动力和优化科技创新环境四个维度,加快构建全过程创新生态链,赋能新会陈皮产业高质量发展。

园区相关负责人李建忠介绍说,目前产业园及园内企业已与国内30多家科研院所设立合作平台,建成8个陈皮相关研究院以及一批企业技术研发中心。

由新会区林业科学研究所负责运营的新会(柑)陈皮种质资源保护与良种苗木繁育中心,目前每年繁育50万株脱毒柑苗木,用于原有树种更新及扩大种植。“原来的新会柑橘树七八年就得更新一次,换一次苗一亩得投入大概两万元,我们通过推广脱毒苗,可使更新周期延长至20年。”新会区林业科学研究所所长黄宏健说,这样既可以节省更新成本,也可以延长果树的盛果期,从而在种植环节为产业价值提升建立保障。

在繁育中心新会柑橘高效栽培技术研究示范基地,两个大罐中储存的二氧化碳正通过一根根管道输送到一棵棵柑

橘树冠中,试验对比增强光合作用对果树肥料减量和产量提升的效果。同时,基地正在运用生物多样性原理,试验在柑橘树行间种植益智、金花茶等植物,以防止黄龙病通过柑橘飞虱进行传播。

在开种植新技术试验的基础上,产业园通过“大基地”建设,全面推广微喷设施、水肥一体化智能灌溉设备、自动气象站等现代农业装备,在会城、三江、双水等区域打造出多个绿色标准化种植板块。针对复合肥过量导致的土壤破坏和面源污染问题,产业园推出新会柑减肥增效种植技术,通过施用益生菌激活土壤微生物活力,以生物活力栽培技术实现化肥减量50%,产量增收25%。

“新会陈皮在茶枝柑采摘后,要经过三瓣开皮、三年陈化、长久贮存,之前主要采用传统方式晾晒存放,时间久了可能会有霉变发生。”李建忠说,在产业园科研平台建设的推动下,目前园区企业已经试验成功了多种现代化贮存方式,在陈皮仓储过程中推广应用新风过滤系统、活性炭空气净化系统、智能化仓储管理系统等科技,有效控制仓库内的空气质量与温湿度状况,全面净化生态养护仓的空气环境,为陈皮实现年份增值打下坚实基础。

同时,产业园通过推进产学研深度融合,培育了丽宫食品、陈皮村、新宝堂、泓达堂等多家省级农业龙头企业,以及柑之林等306家新会柑专业合作社,充分发挥企业自主科技创新以及与科研院所协同创新的示范效能,不断促进陈皮及果肉系列产品研发。如陈皮村与丽宫食品联合成立江门市丽宫陈皮研究院,与中国热带农业科学院、华南农业大学等科研院所合作,为陈皮加工科技创新与成果转化打开新通道。

目前,园内企业已利用新会柑肉和陈皮等原料研发出陈皮果酱、陈皮酒、陈皮酵素、陈皮面膜、陈皮清洁剂等多个精深加工产品,形成药、食、茶等6大类35细类100余个品种的一系列产品。通过科技赋能实现对新会柑的皮、肉、渣、汁、核充分利用,挖掘出新会陈皮精深加工及产业发展的巨大潜力。

此外,产业园在品牌保护方面建起新会陈皮电子身份溯源源系统,采集全区11个镇街199个村9300多家新会柑种植户、2092家新会陈皮仓储企业经营信息和13.9万亩新会柑种植面积等信息,为每个种植户生成唯一的身标识二维码和产量数据,做到新会柑、新会陈皮来源清晰可追溯。

广西柳州市柳南区培育壮大现代产业集群——

产业立园 一根粉串起一条链

□□葛豆 农民日报·中国农网记者 常力强

调制干米粉、螺蛳肉、酸笋等10多种生产好的主配料包完成分装后,一袋袋预包装螺蛳粉沿着传送带依次“走”下生产线,通过线上直播和其他销售渠道,进入流通环节。

广西壮族自治区柳州市柳南区是螺蛳粉的发源地。近年来,柳南区通过国家现代农业产业园建设,以深化供给侧结构性改革为主线,以工业化理念、产业链思维,高效开发乡土资源,拓展“螺蛳粉+”新业态,培育壮大现代产业集群,推动螺蛳粉产业品牌化、标准化、规模化发展,实现螺蛳粉原料及加工总产值达68亿元。

“产业园创建之初,柳州螺蛳粉产业主要停留在餐饮行业现制现售,预制包装产品的生产加工环节。”柳南区农业农村局党组书记刘定强说,“我们当时面对的情况是门店准入门槛低,导致标准、口味、品质参差不齐,产品矩阵单一,而且上下游环节发展薄弱,没有形成完整的产业链。”

针对这种状况,产业园立足螺蛳粉这一主导产业,将全链条建设、打造区域公用品牌、开发农业多种功能作为主要发展

方向。用柳南区国家现代农业产业园管委会办公室主任黎承东的话说,“产业突破小散弱的局限实现升级发展,需要从全产业链发力,所以我们一方面加大力度实现螺蛳粉原材料的本地化,另一方面创新销售方式开拓市场,同时着力向城郊型乡村功能多元化要效益。”

按照这一思路,产业园建成占地500亩的螺蛳粉生产加工集聚区,并推动了米粉专用稻品种试种推广、“稻螺共生”生态种养示范、螺蛳粉原材料(竹笋种植)示范基地、线上线下市场开拓等项目落地。

目前,位于河西高新区中小企业孵化园内的螺蛳粉生产加工集聚区已入驻预包装螺蛳粉生产和酱腌菜生产企业78家,调制干制米粉33家,实现粮食、蔬菜年加工能力16万吨。其中广西善元食品有限公司以水煮型、自热型、速食型等预包装螺蛳粉为主营业务,日产各类包装螺蛳粉近40万袋。

在太阳村镇山湾村的千亩螺蛳养殖示范基地,稻螺共作的农田在插秧时已经投放种螺。盛夏时节,基地引进试种的28个米粉专用稻品种有的正在分蘖,有的已经抽穗。养殖基地负责人覃巧春介

绍说:“螺蛳能促进水稻吸收根部营养物质,提高水稻产量和质量。同时水稻可以为螺蛳提供攀爬、遮阳和栖息的环境。稻田养螺,螺养水稻,可收到一田多用、一季多收的效果。”

在龙汉岭林场竹笋基地,漫山遍野的麻竹舒展着绿意。林下的竹笋一批批破土而出,又一批批被砍下腌制,成为螺蛳粉中不可或缺的配菜。“在产业园建设对螺蛳粉原材料基地建设的推动下,我们已将4700亩林地由桉树改种麻竹,并计划进一步盘活国有资产,将麻竹种植面积扩大到万亩。”林场负责人徐有文说。

“我从十几岁开始就种植麻竹,之前一斤只能卖几毛钱,遇到没有客商收购时还卖不出去。现在螺蛳粉加工对竹笋需求很大,一斤能卖到一块多,有多少也不愁卖。”对产业园建设以来麻竹笋市场的变化,太阳村镇新圩村村民魏波深有感触。

柳南区农业农村局党组成员、现代农业产业服务中心主任唐丹萍介绍说,产业园为推动螺蛳粉原材料的本地化,出台多项扶持文件,规模化流转土地1.3万亩,连片建成多个“柳州螺蛳粉”原材料种养示范基地,并带动竹笋、螺蛳、大米、豆角、木

耳种植面积逾10万亩,为“柳产”原材料稳定供应筑起保障。

同时,产业园在螺蛳粉市场开拓方面持续加大力度,在海吉星广西新柳邕农产品批发市场建成占地160亩的螺蛳粉原材料集散中心,除原材料销售外,还创新推出“原料供应+技能培训”销售方式。入驻门店设有原料选购区和螺蛳粉制作技能培训班,为各地有意人行开业的创业者提供餐饮店螺蛳粉制作技能培训,进而形成稳定的原料供需合作关系。市场副总经理方兴说,目前每天都有从全国各地来的学员,螺蛳粉原材料集散中心日交易额达5000元左右。

产业园还着力开拓乡村功能,推动形成集现代农业、餐饮服务、文化旅游等于一体的全产业链。如依托太阳村镇竹林和山水资源,打造出小镇客厅、竹海公园、滑翔伞飞行营地等7个重点文旅项目,建成宜居、宜业、宜游的特色小镇。打造出山湾“螺蛳村”、百乐“竹笋村”、太阳“螺蛳粉”体验村系列主题文化村庄。连续5年主办“螺蛳粉小镇文化节”,承办“柳州市农民丰收节”“壮乡三月三”民俗文化旅游节,累计吸引游客50万人次。

河南周口市产业园区集群效应凸显

□□ 田亚楠

近年来,河南省周口市围绕打造十大百亿级特色优质产业集群,全面推动农业产业园建设,着力培育农业现代化龙头企业,突出科技创新与应用,为农业农村现代化和乡村全面振兴提供强力支撑。

为进一步完善产业园区道路、电力、通信等基础设施,加强种植基地和产业配套设施建设,提高风险抵抗和综合生产能力,该市首先加大资金投入力度,统筹推进水、电、路、林等田间基础设施建设,实施土地平整、

沃土工程、测土配方施肥、耕地有机质提升等项目,改良土壤,培肥地力,夯实农业生产基础。

其次,在农业产业园建设中,全市按照标准化、绿色化、品牌化、规模化发展要求,依托本区域优势农产品、地理标志农产品,深化农业结构调整,持续优化产业布局。具体落实中,以产业化联合体为建设主体,构建特色产业链,不断延伸精深加工,拓展休闲文化功能,以特色产业链为主导和基础,发展主导产业关联产业和配套企业,形成特色产业集群,促进一二三产业融合发展。如

鹿邑县成功创建蒲公英现代农业产业园,通过政府引导、企业经营、抱团发展,打造集观赏蒲公英花海、休闲旅游、农事体验、品尝蒲公英菜系等为一体的综合体,带火了当地的乡村旅游。

同时,周口市通过打造人才吸引载体、完善人才制度、建立与农业科技规律相符合的人才引入与产业人才培养机制。这一机制根据“平台本地化、成果本地化、人才多边化”的农村创新创业特点,吸引国内外一流的农业科研机构或院校科研人员,在园区建立实验室、工作站或实验基地,实现农业科

技研发人才队伍的快速壮大。

在此基础上,园区以绿色食品小麦产业为核心,搭建技术创新共享服务平台,大力推动淮阳区企业与高校、科研院所开展科技合作,实施成果转让、难题攻关、项目合作、分析检测、人才培养,推动企业技术创新能力提升和区域经济发展。

目前,全市建成国家级现代农业产业园1个、省级现代农业产业园9个,形成多层次、多类型园区建设体系。梯级创建园区培育壮大了项城优质小麦、扶沟蔬菜、郸城玉米和淮阳优质小麦等一批知名产业。

金融支持“专精特新”企业发展

近日,邮储银行杭州市分行成功向杭州某药业有限公司发放“专精特新”企业贷款2000万元,助力企业依托医药资源禀赋优势提高产品质量,用“医药+金融”模式支持实体经济发展。

该药业公司经过多年行业深耕,已逐步成长为集原料药及药物中间体研发、制造、销售为一体的国家高新技术企业、浙江省级“专精特新”企业,年产各类药物中间体700吨。邮储银行杭州市分行高度重视“专精特新”企业,第一时间安排客户经理上门对接,为企业授信“专精特新”贷款2000万元,护航企业在医药生产路上跑出“加速度”。

为更好服务“专精特新”企业,该行打好差异化“组合拳”,以客户需求为导向,统筹各类金融资源、产品、服务和渠道,开展综合化、全方位金融服务。该行用好政府产业政策扶持企业名单,有效利用科技信用贷等产品,支持缺少抵押物但国家和产业政策鼓励的企业发展。优化科技信用贷产品要素,加大科技创新型企业金融支持,特别是“专精特新”企业,给予优惠利率和额度倾斜。截至2023年上半年,该行本年科技型企贷款结余超20亿元,新增“专精特新”企业贷款投放超3亿元,用心做好经济政策的宣传者、一线声音的传递者、企业成长的陪伴者。

唐涛

创新服务优化客户体验

近日,邮储银行海口南宝路支行携手海南正大集团兴隆咖啡(简称兴隆咖啡)开展合作,首创海南自贸港咖啡特色支行。客户可以凭借银行积分免费兑换咖啡,此举创新金融服务体验,属于海南自贸港“金融+”的又一突破性创新,实现便民和惠民双重社会效益,受到广大储户的点赞和欢迎。

邮储银行和兴隆咖啡携手合作,在金融服务的固有模式之下,进一步提高金融服务能力,促进金融服务与其他领域结合创新、健康发展,实现引流合作和让利于民的双重积极作用,积分邮储银行客户可以实实在在获益,客户在等待办理业务过程中,享受地方特色兴隆咖啡。自2023年6月试运营以来,南宝路支行咖啡银行发展势头良好,平均每天售出80杯,留客获客效果明显,6月,南宝路支行本外币存款余额环比提升5900万元。

邮储银行海南省分行下阶段将依托自贸港建设契机,大力开展金融服务创新,将邮储银行和海南省的知名农产品结合,开展更加广泛而深入的合作,为广大市民和储户提供更多实实在在的普惠性金融服务,让邮储银行更加“便民+惠民”,全面提升客户体验。

蔡克明

检警协作提高办案质效

贵州省铜仁市松桃县侦查监督与协作配合办公室自2022年初成立以来,检警双方协同发力,紧密协作配合,促进执法水平、办案质效、社会治理等提质增效,切实推动侦查监督与协作配合机制在松桃落地见效。

打通信息壁垒,促进依法规范办案。积极探索检警协作联动新模式,以互通信息、联席会议、共同研判等机制,及时发现问题、消除分歧、总结经验,推动检警同向发力、同频共振,齐心协力办好一起案子。拓宽协作渠道,提升办案质效。始终保持良性互动,通过刑事案件统一对口衔接机制、提前介入和联席会议机制,诸多疑难复杂案件得以成功办理。同时,不断延伸检察职能,拓展监督协作广度和深度,全方位促进检警协作常态化、规范化,有效提升司法办案质效。

增进理解互信,达成司法办案共识。发挥侦协办便利咨询、会商作用,检察机关可以就重案侦办、拟不捕不诉案件交换意见等方式,对公安机关移送案件提出意见建议,不断凝聚聚严相济、少捕慎诉慎押刑事司法政策共识,不断深化认罪认罚适用力度。

提前介入侦查,注重同步开展追赃挽损。依托侦协办平台,加大提前介入力度,千方百计追赃挽损,最大限度地减少被侵害群众的财产损失,全力维护好人民群众利益,守护好人民群众的“钱袋子”。陈刚

打造共富业态矩阵助力乡村振兴

“通过成立多村联合村庄经营公司,建设熊之美‘乡旅坊’,已实现4个村集体经济增收70万元。”浙江省杭州市富阳区渌渚镇共富工坊场长郑贤平介绍道。依托“富春红链”党建联建机制,富阳区渌渚镇莲桥村成功引进投资5000万元的熊之美“乡旅坊”共富工坊项目,同时挖潜产业链,带动农户发展“南瓜经济”,辐射周边农户70余户,种植南瓜30余亩,预计助力农户增收约30万元。

近年来,富阳区持续深化党建联建促共富,深入推进“6+X”共富工坊体系建设,加快打造共富业态矩阵,推动乡村振兴。

建立工坊机制,夯实党建统领组织保障。全力构建富春春系巧坊、匠坊、商坊、游坊、师坊、云坊6大类工坊和镇街各具业态特色的多样化共富工坊业态矩阵。

强化运转体系,构建共富工坊“富春模式”。发挥“富春红链”党建联建作用,强化工坊运转体系,合力打造省级工坊2家,联合成立首席工坊服务团队,累计对1000余名妇女开展技能培训。

加强示范带动,释放品牌“共富效应”。全域打造首批45个“共富工坊”示范点和6条组团精品线路,截至目前,镇街依托“共富工坊”示范点匹配带领,已将工坊数量拓展到71个,吸纳就业5347人,其中低收入农户565人,人均月增收3500余元。许祺琪

广告