

“链”动古都产业兴

——江苏南京推进农业全产业链建设观察

□□ 王丽华 农民日报·中国农网记者 王壹

乡村振兴,产业先行。如何提升产业附加值,向特色产业要效益?这是摆在各地面前的一道“必答题”。2021年以来,江苏省南京市聚焦主导产业,集中开展延链、锻链、补链行动,围绕优质稻米、多功能油菜、绿色蔬菜、现代茶、都市花卉等8个农业主导产业,大力锻造特色农业主导产业链,提升价值链,激活了全市农业农村蕴藏的蓬勃生机。

通过全产业链条建设,2022年,南京市8个优势特色产业一二三产融合总产值近350亿元,增长率达9.3%,交出了一份亮眼“答卷”。

延链:开发多种功能提升综合效益

油菜花能赏、油菜羹能吃、菜籽能榨油、油菜秸秆能还田……在南京,一棵不起眼的油菜“浑身是宝”。“冬闲田里多种一季油菜,能多出好几份收入。过年前菜籽油的订单就有62吨了,榨油设备24小时不停机,第一波油菜羹每斤零售价格达到10元,好得很!”南京市高淳区禾田越光农业种植专业合作社理事长魏清一边说着,一边忙着给客户准备油菜羹。

延长农业产业链是提高农业附加值的重要途径。油菜是我国第一大油料作物,近年来南京油菜种植面积得到恢复性增长。去年,南京挖掘全价值链,开发全产业链,让油菜发挥“花式”作用,多功能油菜主导产业实现三产融合,产值达6.38亿元,同比增长22.56%,较目标值提升13.93%。在南京市8个主导农业产业中发展最为亮眼。

同样“小而美”的特色鱼产业,也进入快速发展期。据监测,去年南京特色鱼养殖面积超过8400亩,比上年增长44.8%,这背后正是强大的市场在积蓄力量。“鲈鱼、黄颡鱼、兴凯湖翘嘴鲌等特色鱼凭借味美、刺少等特点,颇受市场欢迎,价格也比普通养殖鱼要高,堪称“水中贵族”,养殖特色鱼成为我市农民增收致富的新渠道。去年,全市特色鱼产业三产融合总产值达7.8亿元,同比增长21.8%。”南京市农业农村局局长张屹说。



游客春游南京市高淳区大山村油菜花海。

资料图

通过两年的集中打造和扎实推进,南京市农业农村系统初步建立了农业产业链式发展思路,逐步从传统农业转向都市现代农业,从重视农业一产转向重视一二三产业融合发展,从重视“种上种满”转向“种(养)得好”再转向优质又优价的“卖得好”,从关注种养前端环节转向关注品质、品牌、销售、休闲、文创等全产业链发展,并初步形成了一套推进农业全产业链发展的模式,链式发展模式的优势逐步显现。

锻链:锻造关键环节,科技让融合程度持续加深

做强主导产业,不仅要延长产业链长度,还要强弱项、补短板,增强产业链的综合能力。

去年秋收,占地4248亩的兰花塘建成后首次“开镰”。这里既有张洪程院士团队的精准定量栽培技术,也用上了赵春江院士团队的农机智能控制系统,还采用了沈其荣院士团队的哈茨木霉生物有机肥等关键技术,共同保障这片复垦地的好收成。在多方支持与守护下,兰

花塘第一年收成突破每亩650公斤水稻。

保障粮食安全是“硬任务”。想在有限的土地上不断提高粮食产量,必须要让好种子种在好地里,还要运用新技术,为保障粮食安全提供科技支撑。去年,南京推广适应性好、抗逆性强、品质优良的农作物品种,还推广水稻机插缓混一次施肥绿色栽培技术5.22万亩,配套侧深施肥机械达164台(套)。

优质农产品要卖出好价格,才能切实提高农民收入。南京精心打造“金陵味稻”区域公用品牌,从选种一粒种到卖好一粒米,抓住产业链中的弱项与短板,集中力量攻关,激发农业产业链发展动能。去年,南京市水稻种植面积稳定在120万亩以上,优质稻米产业链三产融合总产值达43.5亿元,带动3819户规模生产者参与种植,为农业增效、农民增收、农村增绿提供了坚实的产业支撑。

南京市农业农村局相关负责人介绍,南京加快培育农业植保、田间托管、农资服务、冷链物流、品牌营销等农业社会化服务市场,推动精深加工创新转型,发展净菜配送、线上下单、

社群团购等农业新零售、新业态,探索“都市农业+”发展,将教育、体育、都市农园等要素与都市现代农业有机整合,让农业全产业链锻造得更坚实。

补链:打造服务平台,为产业发展做好保障

“现在人工成本越来越高,有没有研发出适合的新农机装备?”“种子直接影响农产品的品质,有没有优质新品种推荐?”“农业没有抵押物,能不能解决农业贷款难题?”

每一场“科金兴农”服务日活动现场,农业经营主体都抛出了自己的发展难题,政府主管部门、科研院所专家、金融机构面对面帮助解答。“每场活动结束后,我们都会及时梳理汇总参会主体反馈的问题和困难,并形成问题清单,根据职能分工交由有关业务处站分头负责跟进解决。两年来,累计举办专题活动21场,近1000人次参与活动,服务对接300余个主体,协调帮助主体解决困难和诉求200多个;组建了优质稻米、绿色蔬菜等产业联盟,推动产业链上中下游农业企业抱团发展。”张屹说。

“科金兴农”服务品牌强化了对经营主体的钱、地、人等要素的保障,激发经营主体的发展信心和动力。农业经营主体反馈的问题主要集中在建设用地指标、项目资金扶持、金融政策扶持、人才技术保障等方面,为此南京推进农村一二三产业融合发展用地项目,解决用地难题;每年安排新产业方向资金超过6亿元,支持创意休闲农业、智慧农业等发展;“金陵惠农贷”等3款惠农金融产品共发放贷款42.28亿元,同比增长22.3%;去年农业主导产业共招引项目40个,投资总额18.52亿元,同比增长88.3%;累计培育200名“头雁种苗”,每年开展各类农业职业技能培训8000人次。

张屹表示,今年,南京市农业农村系统将继续挖掘农业多种功能和乡村多元价值,通过抓产业融合、主体培育、多级联动、平台服务,围绕产业链延链、补链、锻链环节,聚焦重点、找准难点、解决痛点,形成政府引导、农户参与、企业带动、科技支撑、金融助力的良好发展生态。

设施大棚里的「共同富裕」

□□ 农民日报·中国农网记者 朱海洋

设施农业效益好,但投入大、周期长,不少农户有心投,可顾虑重重,难度不小。在浙江省桐乡市,近两年就衍生出名“共富大棚”的项目,采取财政支持、集体共建、社会互助,主要面向低收入农户。目前,全市共有6个镇街、10个村试行了该项目,涉及土地765.5亩,带动814户低收入农户年均增收3500元。

走进桐乡市凤鸣街道西牛桥村,田间大棚格外气派。元旦后,正是草莓成熟上市季,钻进棚内,沁满果香,红彤彤的草莓,让人垂涎欲滴。钟民兴(化名)是村里的低收入农户,大棚所在的地块有其承包地,除了土地租金,他还有劳务薪金,去年收入有两万多元。像他这样因此受益的低收入农户,在西牛桥村有13户。

据了解,这个“共富大棚”由村党组织牵头,先将低收入农户的承包地通过“互换并块”实现集中连片,建成大棚后再租给第三方经营,至于平日里的管护、打理等岗位,则优先吸纳低收入农户就近就业。如此一来,土地租金、入股股息、就业薪金,低收入农户实现“一地三金”,同时村级“钱袋子”也得以壮大。

建大棚价格不菲,钱从哪里来?桐乡采取“四个一点”筹措资金,即财政补一点、集体出一点、农户筹一点、乡贤帮一点。按照部署,市财政最高可补助总投资额一半,镇(街)不少于10%予以配套,村集体出资最高可占20%,另外10%由低收入农户筹,剩余则分配企业、乡贤捐助,这部分收益归低收入农户分配。

在崇福镇湾里村,启动“共富大棚”后,70亩闲置土地得以盘活,连栋大棚和单体大棚各建了30亩,每亩地年租金1200元。湾里村党委书记吴明学介绍,这些大棚交由浙江翠微园生态农业有限公司运营,去年为村集体带来收入25万元,也为27户低收入农户年均增收3000元,光劳务工资就发放了12万元。

建完之后,谁来运营?能否招引到优质主体关乎大棚成败,也是保证租金、分红和薪金的关键所在。对此,桐乡市农业农村局与镇(街)把关,既要考虑资金实力,又得关注经营内容,还需考察为农情怀。因此,宁可缓慢一些,也得确保稳妥。

采访中,不少入驻大棚的主体也表示,对他们而言,“共富大棚”的最大好处在于减少了投资,简化了流程,缩短了建设周期,可以直接“拎包入住”。至于带动村集体与低收入农户增收,这原本就是共同富裕的应有之义,形成利益共同体后,也更有利于后续发展。

桐乡市农业农村局局长盛楚江认为,“共富大棚”对于农村地区“提低”具有精准性、共享性、整合性和可复制性等重要特征。下一步,桐乡市农业农村局将协同各个部门,强化财政、土地、金融在主体招引、配套服务等方面扶持力度,让好项目更具带动力,把“共富大棚”打造成为一二三产业融合发展的重要载体。

通过党建引领,从“共富大棚”到“共富车间”“共富民宿”,2020年至今,桐乡已实施了28个共富项目。数据显示,2021年,桐乡低收入农户人均可支配收入达到2.29万元,与农村居民人均可支配收入差距比从2016年的1:2.1降至1:1.9;去年前三季度,低收入农户人均可支配收入增速达到17%,与农村居民人均可支配收入差距比继续降至1:1.8,位列嘉兴市首位。

辽宁灯塔市

农特产品成为“金字”招牌

□□ 农民日报·中国农网记者 王壹

近年来,有“北国鱼米之乡”美誉的辽宁灯塔市依托灯塔大米、辽峰葡萄等特色农产品,开展规模化、标准化园区建设,探索出一条“政府主导、企业主体、农民参与”的三产融合发展新路子,特色农产品品牌成为灯塔农业发展的“金字”招牌。

立春时节,灯塔市古城街道前烟台村荣嘉农业种植产业园里,绿绿的黄瓜秧藤蔓上爬,红彤彤的西红柿挂满枝头,标准化种植让农民忙碌而有序,当地百姓靠着万

亩蔬菜基地的带动作用,打响品牌,实现了增收增效。

优质稻米和绿色果蔬已成为灯塔市区域优势特色主导产业,这些品质优、信誉好、竞争力强的品牌农产品从广袤田野走出,既丰富了消费者的餐桌,也给乡亲们带来了真金白银的收入。目前,灯塔市水稻种植面积35万亩,年产优质大米近2亿公斤;共有稻米生产、加工、储运企业和合作社200多家;20多个灯塔大米品牌荣获国家各级各类奖项30余个。灯塔大米已在多个省设有经销处,远销到上海、深圳等地。

“灯塔大米”“辽峰葡萄”获得国家地理标志商标。

据悉,灯塔市先后被列为全国首批农村一二三产业融合试点县、粮油绿色高产高效创建示范县、中国好粮油行动示范县、辽宁省万亩高标准农田试点县,2021年7月,获评全国农业科技现代化先行县。

未来,灯塔市将加快补强冷链物流等短板,推进农产品流通现代化,在提高综合效益上做足文章。大力发展农村电商,让更多小而美、小而特的农业特色产品走向大市场。

新疆兵团第一师

红枣产业集群为发展注入“强心剂”

□□ 潘许 郑亮 农民日报·中国农网记者 李道忠

红枣是新疆兵团第一师阿拉尔市农业发展的第二大支柱产业,为促进该产业提档升级,当地立足实际,抓住国家建设优势特色产业集群的契机,通过投资金、上项目、树品牌等一系列举措,将一度低迷的红枣产业进行整合。经过近三年的努力,如今红枣产业走出了新的发展步伐,不仅打响了区域品牌,同时也带动了职工群众持续增收。

时下,新疆兵团第一师阿拉尔市50多万亩红枣全部采收完毕,各红枣加工企业迎来生产旺季,厂房内机器轰鸣开足马力生产,各地客商也纷纷至沓来。走进阿拉尔市红鑫源枣业技术开发有限公司,运输车辆川流不息,6条生产线全部运转,现在从清洗、烘干到打包、装箱全部实现了自动化,而这一变化得益于红枣产业集群的打造。

“我们拿到了红枣产业集群项目,去年投资2200万元对厂房进行改扩建,政策非常好,所以我们也更有信心对加工设备升级改造。”阿拉尔市红鑫源枣业技术开发有限公司董事长王文杰说。

红枣产业集群是2020年农业农村部和财政部批准建设的50个优势特色产业集群之一,红枣产业集群的打造为第一师阿拉尔市红枣产业高质量发展注入了一颗

“强心剂”。为应对消费市场变化,在种植过程中,第一师阿拉尔市大力推广绿色、先进的枣树种植模式,狠抓精细化管理,并积极推动优质栽培、高效水肥利用、病虫害防治、机械化生产等新技术的应用,实现了红枣生产由重数量到重品质的根本转变。借助红枣产业集群的打造,三年间第一师阿拉尔市争取财政奖补资金1亿余元,撬动社会资本投资27685万元,主要用于红枣基地、加工等建设,有效夯实红枣发展基础,为红枣走向产业化发展提供了保障。

王文杰说:“去年我们加工红枣1.68万吨,带动枣农每人增收1.5万元左右,今年带动十三团幸福镇红枣种植面积4.3万亩,每个职工收入增加了2.1万多元。”

为了让小红枣有更好的前景,第一师阿拉尔市还打造了塔里木河区域公共品牌,实现了“公共品牌+子品牌”的发展进程,品牌优势吸引了众多客商前来收购。新疆十一仓商贸有限公司总经理赵康来自河南,这已是他第二年来十三团幸福镇收购红枣,好品质、高产量,让他看到了更好的市场前景,今年的收购量是去年的10倍。赵康说:“去年我们收了3000吨,市场反响不错,今年我们准备收购3万吨,目前已收了1.7万多吨。”

除了收购外,今年公司还投资运营了电商中心,目前已进入试运营阶段,一经上线,

各直播平台每天客商流量超过1万人,订单量持续增高。新疆疆果东送农业科技有限公司电商中心负责人周旗说:“2.5公斤装的红枣,我们每天可以发1.2万箱左右,订单量大概每天有2万-3万元,我们的宗旨就是把新疆特色果品运输出疆,让全国各地人民品尝到来自兵团的好产品。”

为适应市场发展变化,2019年在郑商所的支持下,第一师阿拉尔市实施开展“保险+期货”试点项目,目前已建起“保险+期货+订单+银行”运营模式,枣农不愁价、不愁卖、不愁钱,助推红枣产业高质量发展。

新疆阿拉尔聚天红果业有限责任公司党委书记、董事长王俊强表示,通过红枣期货标准仓单的交割,使红枣交易质量标准化,通过交割标准倒逼加工标准的规范化,再到种植环节质量标准化,使第一师阿拉尔市的红枣产业发展再上新台阶。

从打造红枣产业集群,再到红枣期货的实施助力,第一师阿拉尔市的红枣产业呈现出蓬勃发展趋势,已形成了从种植、收购、加工到销售的全产业链条,走出了一条具有区域特色的乡村产业振兴之路。

王俊强说:“我们从红枣的种植到生产加工都形成了成熟的体系,并利用保鲜库仓储实现淡旺季的调节,不断增强整个红枣产业链的竞争力,推动第一师阿拉尔市红枣产业高质量发展。”

□□ 刘剑飞 农民日报·中国农网记者 王帅杰

河南西峡县 菌林果多元种植促产业兴

“猴头菇比种香菇省事,好管理,成本低,很受群众欢迎。你看这些猴头菇长得多好。”2022年12月12日,在河南省西峡县双龙镇百菌园公司猴头菇种植大棚里,公司技术员张登梅捧着一簇猴头菇,笑得合不拢嘴。

双龙镇是全国闻名的香菇种植基地。近年来,该镇在香菇种植的基础上,积极转变思路,结合实际,拓展产业版图,按照“宜果则果、能林则林”原则,尝试跨区域发展,形成了菌、林、果多元化发展局面。

从“一菇独秀”到“多菌并举”

在双龙镇后湖村双孢菇种植基地,33个大棚一字排开,一望无际,蔚为壮观。“这是我们村新建的双孢菇基地,你看看,多气派。”指着面前一望无际的大棚,后湖村党支部书记袁新恒掩饰不住内心的自豪。

后湖村立足资源实际,将产业发展作为壮大集体经济的有效举措,在稳定香菇种植的基础上,积极引进双孢菇种植,建大棚、建基地,在当地掀起了双孢菇种植热潮。“双孢菇是个新兴产业,我们出台政策,实行党员引领,率先种植,为产业发展探路,目前已经形成了带动效应。”袁新恒介绍。后湖村党员宋建成带头,投资6万多元种植了3个大棚,目前已经初见成效。“村里发展双孢菇种植,作为党员的我带头响应号召,你看这长势,看样子今年能卖个好价钱。”宋建成兴奋地说。

双龙镇立足香菇种植,积极推广猴头菇、双孢菇、羊肚菌等食用菌种植,形成了一菌为主、多菌发展的产业布局。

从“以菌为主”到“一村一业”

除了在食用菌产业上做文章,拓展种植品种,实施多菌化发展,双龙镇还充分利用当地资源,瞄准林果产业,科学布局,多元化增加群众收入。

汪坟村是香菇主产区,该村家家户户都建大棚、种香菇,香菇种植已经成为群众增收致富的主要来源。但是香菇种植季节性较强,每年4-8月是香菇种植淡季,该村抓住这个空档期,将香菇作为基础性产业,积极发展黑李种植,如今已经建成了千亩黑李基地,极大地填补了时间空白,增加了群众收入。“我家种了2万袋香菇,再加上黑李的收入,一年下来有五六万元的收入。”尝到多元化发展甜头的汪坟村村民王永明说道。

彭池村也是多元化发展的典型。该村在保持香菇种植的前提下,利用山坡面积大的优势,大力发展油桐种植,打造出4000亩油桐种植基地,同时投资20万元建成20亩魔芋种植基地,不仅壮大了村集体收入,还为群众提供了就业机会。“我们紧紧抓住‘产业兴旺星’创建的契机,充分挖掘本地资源,立足实际,想尽办法拓展产业,最大限度增加群众收入。”彭池村党支部书记张国信说出了多元化发展的初衷。

双龙镇在抓紧、抓牢香菇产业的同时,科学谋划,积极尝试,出台了多项政策措施,鼓励各村因地制宜,挖掘潜力,发挥优势。按照“一村一业”的发展思路,做好产业规划布局,拓展菌、发展林、做大果,实施多元化发展,催生出了彭池村、后湖村、汪坟村、化山村等一批产业鲜明的特色村、示范村,多渠道增加群众收入,为乡村振兴夯实产业基础。

吉林通榆县

以龙头企业壮大特色产业

近年来,吉林省通榆县以丰富的农产品资源为依托,大力发展农产品加工业,促进农业产业转型升级,打造全省县域经济高质量发展的“通榆样板”。

立春时节,通榆县天意集团作为当地最大的辣椒深加工企业,早已忙碌起来。通过订单种植、深加工、出口贸易,该企业已带动通榆县辣椒种植面积7万亩,带动农户11065户。2022年,企业出口额突破2亿元,今年已经接到辣椒产品出口订单超过600吨,首批出口产品从大连装船出发往韩国。这几天,企业负责人于海娟又开始研究东南亚的出口订单。

记者了解到,近年来,通榆县委、县政府对特色农业产业化发展持续加大投入。2022年,通榆县专门拿出5000万元资金,对发展辣椒种植的农户进行补贴。今年的补贴力度将继续加大。

火红的产业映照着红火的生活,通榆县有关负责人表示,力争在5年内实现百万亩辣椒种植。与此同时,为了积极抢抓吉林省“秸秆变肉”暨千万头肉牛建设工程战略机遇,通榆县与吉林省吉运农牧业股份有限公司合作,发挥龙头企业带动作用,在全省率先推出“政府搭台、企业引领、金融助力、保险兜底、农户(村集体)参与”五位一体养殖模式。全县已经培育7万个乡镇、15个千头村、7569家养殖主体。

王春胜 农民日报·中国农网记者 王壹

黑龙江哈尔滨道里区

草莓采摘园人气旺

“好甜呀!这已经是我春节以来第四次带亲戚朋友来采摘了,非常推荐大家来。”一位正在采摘草莓的黑龙江省哈尔滨市民张伟笑着说。当下时节,大棚草莓正是鲜翠欲滴的时候,市民们纷纷走出家门,带着孩子去采摘草莓,体验初春的“莓”好时光。

走进哈尔滨市道里区闫家岗的北大荒集团闫家岗文旅草莓采摘园,一股甜甜的草莓味扑鼻而来。大棚内,游客们挎着小筐漫步在草莓棚里,嬉闹声、赞叹声不绝于耳。

“现在平均每天有二三百名游客前来采摘,周末的接待量更是达到了五六百人。”闫家岗文旅草莓采摘园营销负责人池壮表示,草莓采摘园首次尝试冬季采用温室反季节种植草莓,去年8月开始建设草莓大棚,共10栋,9月份开始育苗,12月份草莓进入了结果期。今年1月6日正式营业,前来采摘的市民游客逐日增多。

据池壮介绍,草莓大棚采用的是双层骨架棚膜,白天阳光充足时,棚内温度最高能达到三十二三摄氏度,运用智能水左袋技术,白天吸热夜晚吐热,棚内在夜晚也达到15摄氏度左右的室温,保证草莓正常生长。同时,每个草莓大棚里都放置了蜂箱,天气晴朗时,蜜蜂们就会飞出来采蜜,帮助棚内草莓完成自然授粉,产出的草莓口感好,品质有保障。

李爱民