

聚力道地药材园区建设 实现全产业链融合发展

彭光福 苟丽萍 张慧敏

为深入贯彻区委“开放引领、产业强区”发展战略，加快构建“一环四带五区”农业产业发展新格局，以明阳镇、渔溪镇、九镇等地为核心，大力发展川明参、川佛手、黄精为主导品种的道地药材产业，着力培育道地药材现代农业产业园区，为擦亮“川药”金字招牌贡献恩阳力量。

1 思路明晰

1.1 建立“三个一”工作机制和“三专”保障机制，实行一个产业园区、一名牵头领导、一张责任清单，落实专人、组建专班、压实专责，区里成立以区委副书记为组长，分管农业的副区长任副组长，相关区局局长和三个镇党委书记为成员的道地药材产业推进领导小组，负责协调统筹；区农业农村局成立了以分管园区工作的副局长为组长、相关站（股）负责人为成员的技术指导小组，负责技术指导；镇村两级成立工作推进小组，负责具体实施的三级园区建设小组，务实高效推进道地药材现代农业产业园区建设。

1.2 通过加强园区科技、人才、土地、资金要素保障，配套园区基础设施，建立公共服务体系，发展加工和服务业，延伸产业链，

引导关联产业向园区聚集，实现全产业链发展和一、二、三产业深度融合，带动恩阳区道地药材现代农业产业园区高质量发展，促进乡村振兴。

1.3 由产投集团统一经营，采取“六统、一托管”运营机制开展园区建管运营，将园区生产管护委托给村集体经济组织，进行统一基础设施建设、统一育苗供种、统一技术服务、统一农资配送、统一品牌包装、统一产品销售，并实行“127”利益分配机制，区产投集团投入园区的基础设施建设和园区的经营管理，占园区收益的70%；鼓励农户以土地和务工收入作为股份，占园区收益的20%；村集体经济收入占园区收益的10%。

2 科学合理选育品种

2.1 品种精准

依据恩阳辖区内的土壤、气候、海拔位置、种植习惯、市场前景等因素，将川明参作为恩阳区“拳头”道地药材品种之一重点培育，并加快川佛手、黄精等道地药材主导品种的培育力度，形成以川佛手+黄精、川佛手+川明参为核心的中药材现代农业产业园区示范带建设。

2.2 布局合理

围绕恩阳区“一环、四带、五区”现代农业产业园区建设规划布局，以明阳镇（双凤村、鹿台村）—司城街道（花苞村）—渔溪镇（八角村）—九镇（钟山寨村）等地建道地药材现代农业园区主

导品种产业集群，打造连片乡村振兴示范产业带及特色镇（村）建设，辐射带动周边农户标准化、规模化发展道地药材现代农业产业园区建设，形成大园套小园，园园相扣。

2.3 繁育纯正

以川明参、川佛手、黄精等品种为重点，鉴定外引品种、驯化野生中药材品种进行示范种植及主导品种提纯复壮、良种选育繁育研究等，建立道地药材良种良繁基地，确保中药材种源纯正、品质优良。

3 配套设施提档升级

3.1 配套完善

整合财政项目资金，加快道地药材现代农业产业园区道路交通网络、生产用水、渠系配套、管网设施建设等。唐巴路、高速路、铁路、机场沿线合理布局道地药材现代农业产业园区、物流配送中心等相关基础设施、设备。

3.2 体系健全

依托恩阳川东IT产业园、国家级“星创天地”扶持道地药材产业新型经营主体建设电子商务交易平台，逐步完善硬、软件配套服务，进一步提升创新创造能力。

3.3 交易方便

结合道地药材现代农业产业园区特色小镇建设，落实场地、摊位、门市、仓储、物流及水、电等设施配套，建设道地药材展博馆、种

子种苗经营中心、专卖店等中药材交易市场，完善供销网络，进一步提升专业市场交易能力。

4 品质品牌优化提升

4.1 规范标准

加强与高等院校、科研机构合作，制（修）订良种繁育、种子种苗、种植、采收、产地加工等全过程规范技术标准，大力推广和实施土壤改良、水肥一体等技术，构建优质道地药材现代农业产业园区种植标准化、规范化体系。

4.2 健全追溯

完善“区、镇、村”三级农产品质量安全监管网络，严格落实产前、产中、产后全程质量监管制度，实现道地药材种子种苗提供种植、采收、加工、销售等各环节可查询、可追溯。

4.3 优化品牌

鼓励和帮助农业新型经营主体开展知识产权保护和品牌建设，强化企业资质条件、生产管理制度、投入品使用、生产工艺流程、基础设施建设、产品质量措施等关键环节督查指导，做大做强恩阳道地药材品牌。

5 融合创新发展产业

5.1 创新业态

鼓励新型经营主体、农业职业经理人等多元主体，以土地、资产、技术、资金等作价入股，跨产业、跨区域组建农民合作联合社、

产业化联合体，增强风险抵御能力和市场竞争力。

5.2 加工提升

在连片示范的现代农业产业园区、基地，建设道地药材初加工场所，开展采收、保鲜、净选、切制、干燥、分级、包装、贮藏等，减少药效损失，方便产品运输。鼓励初加工企业规范开展切片、破壁、蜜制、打粉等精深加工。鼓励百顺药业等制药企业按照GMP要求，开展中药材提炼加工，研发中药配方颗粒、中成药等，全面提高产品附加值。

5.3 产业融合

结合农业产业园区、森林康养基地等建设，发展以认知体验中药材种养制备过程、品尝中医药药膳、驻地疗养等为主要内容的道地药材健康旅游产业，打造恩阳特色道地药材健康旅游品牌。

6 强化扶持培训人才

6.1 加大扶持

积极包装产业园区项目，向上争取专项债券、定向融资等政策支持，整合项目资金加快园区建设。出台《加快推进现代农业产业园区建设的实施意见》《巴中市恩阳区发展农业主导产业扶持办》等政策，每年财政统筹安排2000万元资金，用于主导产业发展奖补。其中，对川明参新植每亩每年按1200元标准奖补，新植黄精按每亩2000元标准奖补，新植川佛手按每亩800元奖补。设立产业发展担保基金500万，用于支持新型经营主体发展现代农业产业融资贷款，

发挥资金效益，破解资金瓶颈。

6.2 培训人才

区农业农村局技术指导小组加大道地药材种植及初加工等技术培训，持续开展职业经纪人、职业药农、种植大户的培训，提高科学生产管理能力，区人社局加大中医药专业化人才引进力度，加强专业技术队伍能力建设。为恩阳道地药材现代农业产业园区建设提供人才和智力支撑。

目前，全区共种植道地药材 16192 亩，其中主导品种黄精 7752 亩、川佛手 3023 亩、川明参 5110 亩、其余品种 307 亩，基本呈现明阳—司城—渔溪—九镇道地药材核心园区产业带形象。