

砚山县人民政府办公室文件

砚政办发〔2023〕14号

砚山县人民政府办公室 关于印发《砚山县农业现代化三年行动实施 方案（2022—2024年）》的通知

各乡（镇）人民政府，县直各部门，省州驻砚科局级以上单位：

经县人民政府同意，现将《砚山县农业现代化三年行动实施方案（2022—2024年）》印发给你们，请认真抓好贯彻落实。



（此件公开发布）

砚山县农业现代化三年行动实施方案

(2022—2024年)

为加快推进砚山农业现代化高质量发展，持续巩固国家现代农业示范区和云南高原特色农业示范县建设成果，根据《文山州农业现代化三年行动方案（2022—2024年）》，结合砚山实际，特制定本实施方案。

一、总体要求

（一）指导思想。持续深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作重要论述和考察云南重要讲话精神，牢牢守住粮食安全、不发生规模性返贫和耕地保护三条底线。坚决实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，严守耕地红线，确保粮食播种面积不减、产量增加。树立大农业、大食物观念，推动粮经饲统筹、农林牧渔结合、种养加一体、一二三产业融合发展，确保重要农产品供给充足，更好满足人民群众日益多元化的食物消费需求。按照“大产业+新主体+新平台”的发展思路，围绕产业化、规模化、标准化、品牌化的发展要求，加快推进“一县一业”“6个百万”基地建设，聚焦粮食、中药材、蔬菜（含人工食用菌）、辣椒、水果、烟草、花卉、特色林、牛羊、生猪、家禽、乡村旅游等重点产业，从抓产品到抓产业、从抓生产到抓链条、从抓环节到抓体系转变，不断改善产业发展堵点难点，推动重点产业转型升级、提质增效，加快砚山县高原特色农业现代化发展。

（二）发展目标

到 2024 年，全县重点产业全产业链产值达到 300 亿元；农业产业结构进一步优化，农村一二三产业比例由 2021 年 39:44:17 调整到 2024 年 25:58:17；农产品产地初加工和精深加工水平进一步显著提升，重点产业农产品加工业产值与农业总产值之比达到 2.3:1 以上。

1. 粮食产业。严格落实粮食安全党政同责要求，执行“长牙齿”耕地制度，严守耕地红线，坚决遏制耕地“非农化”和防止耕地“非粮化”。实施设施保粮战略，夯实农田基础设施，实施高标准农田建设、提质改造等工程建设，积极采用现代农业设施技术，集中力量突破干旱缺水和中低产田比重过半两个主要瓶颈，为砚山粮食产业发展奠定坚实基础。实施科技增粮措施，通过推广田间套种、测土配方施肥、玉米精量播种、粮食高产创建成熟技术等重点科技增粮项目，带动全县粮食生产工作，使粮食种植面积和产量实现稳步增长。按照“稳口粮、稳玉米、扩大豆、增油料”的发展思路，优化粮食生产布局，稳定提升水稻、玉米、小麦、马铃薯等主粮供应能力，持续推广实施杂交水稻旱栽、大豆和油料生产，积极深抓冬早玉米、冬早马铃薯等特色粮食作物，确保粮食播种面积和产量只增不减。到 2024 年全县粮食播种面积稳定在 109.2 万亩、产量保持在 31.8 万吨以上，全产业链产值达 26.73 亿元。〔牵头单位：县发展改革局；责任单位：县农业农村科学技术局、县自然资源局，各乡镇人民政府〕

2. 中药材产业。打造以三七为主，重楼、黄精、薏仁、白芨、天门冬、苦参等为辅的砚山优势特色中药材，着力推进种质资源保护，品种选育、种子种苗基地建设、标准化种植基地建设。着力提升产地初加工能力，加快中药饮片和药食同源产品开发，建成三七精深加工产品生产基地。到 2024 年全县中药材种植面积稳定在 8 万亩，全产业链产值达到 37.5 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县林业草原局、县工信商务局，各乡（镇）人民政府〕

3. 蔬菜（含食用菌）产业。以打造粤港澳大湾区“菜篮子”重要供给基地和上海外延蔬菜生产基地为主要目标，稳定蔬菜种植面积，做好坝区精细蔬菜跟踪服务指导工作。遵循市场导向，坚持绿色发展和全产业链发展理念，落实“全产业+新主体+新平台”举措，按照“规模化、组织化、专业化、绿色化、市场化”要求，突出品牌营销和加工需求，实现蔬菜生产环节全程标准化；整合蔬菜产业资源，建立产业联盟与生态保护机制，推动蔬菜产业转型升级；全面推进数字化、智能化应用，做实“产品落在品牌上，品牌落在企业上，企业落在基地上”，实现打造世界一流绿色蔬菜产业园区的目标。因地制宜，形成区域化、专业化、规模化、标准化、产业化的发展格局，打造一村（乡）一品规模化主导品种、优势品种种植基地。到 2024 年，力保全县蔬菜种植面积稳定在 22 万亩，蔬菜总产量稳定在 30 万吨；全产业链产值达 30.69 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：

各乡（镇）人民政府〕

4. 辣椒产业。加大招商引资力度和项目推介力度，吸引外地企业投资辣椒产业，引导本地辣椒种植、加工、营销人员发展壮大建立当地龙头企业。推行辣椒订单式种植，增强业主与椒农共同承受市场风险的能力。加大科技推广力度，严把品种关、育苗关，抓好示范样板带动，推广绿色生产技术、生物防治、配方施肥等高效栽培技术，提高产品质量。加强农业合作经济组织发展，以辣椒行业协会为纽带，充分发挥行业协会的人才、信息优势，增强其协调、组织、行业约束与自律能力，增强辣椒市场的拓展和竞争能力。推行标准化生产发展，建设标准化辣椒基地，打造砚山本地辣椒特色品牌。加强加工产业园建设，支持龙头企业实施技术改造，扩能转型升级，开发符合消费群体和市场需求的新产品，提升砚山辣椒产品附加值。力争到 2024 年，全县辣椒种植面积稳定在 55 万亩，鲜椒年产量达到 55 万吨，全产业链产值达 53.45 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

5. 水果产业。把发展特色水果产业，作为推动山区群众尤其是贫困农户增收的重要产业来抓，真正重视和合理规划产业发展。重点以发展培育桃、李、石榴、蓝莓为主的产业群，适度发展苹果、百香果、柑橘规模种植区，规划好户、村、镇三级产业发展布局，做好一村一品水果产业的规划和打造，大力推广现代设施栽培模式，着力推进标准化种植，建立健全分级分拣标准体

系，配套完善冷链物流体系；积极培育具有市场影响力的区域公用品牌，力争建设全省中高端水果一流产区。到 2024 年，全县水果种植面积稳定在 15 万亩，全产业链产值达到 15.7 亿元。其中，蓝莓绿色高效设施面积达到 1 万亩，全产业链产值达到 5 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县林业草原局，各乡（镇）人民政府〕

6. 烟草产业。优化产业布局，全力推进核心烟区建设，大力推进高端特色烟叶开发，稳步推进 KRK26、NC102 等特色品种推广力度，强化科技成果转化应用，按照文山烟草“1+1+8+X”烟叶数字化转型方案，积极推进数字烟草农业体系建设。稳固烟叶生产基础，推动烟田规模化、规范化流转。建设高标准基本烟田，加强基础设施建设和管护，提升烟田“宜机化”水平。推广“公司+合作社+烟农”等新型生产组织模式，推进种植规模化、烟农职业化、服务专业化。推进烟叶绿色化发展。到 2024 年，全县烤烟收购计划 35.36 万担，种植面积 13.1 万亩，烟叶税 1.25 亿元，全产业链产值达到 15.89 亿元。〔牵头单位：县烟草专卖局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

7. 花卉产业。加大招商引资力度，努力营造招商引资的优质软环境。重视互联网应用，建立完善的服务体系。继续加强企业同高等院校及花卉研究机构的联系与合作，有计划、有目的进行花卉新品种的选育和种植，并进行标准化生产技术集成应用。稳步推进以工业用花卉（万寿菊）种植为主，鲜切花、盆栽花卉

等种植为辅的种植模式，加大科技及项目资金的投入，做好示范样板带动。一是重点推广绿色生产技术、生物防治、配方施肥等高效栽培技术，提高产品质量；二是大力推广现代设施栽培模式，着力推进标准化种植。到 2024 年，力争砚山县花卉种植面积稳定在 4 万亩，全产业链产值达到 4.46 亿元。〔牵头部门：县农业农村科学技术局；责任部门：各乡（镇）人民政府〕

8. 特色林产业。合理利用适宜油茶生长的区域及土地林地资源，结合油茶资源现状、群众营造林及经营管理水平组织发展油茶产业，通过提质增效加大对现有低产低效油茶林的抚育管理力度，全面提升油茶林生产能力。实施国家储备林项目建设，发展壮大木材加工产业。到 2024 年，特色林产业全产业链产值达到 3.71 亿元，其中：实施油茶新造林 3 万亩（2023 年 1.5 万亩、2024 年 1.5 万亩）、油茶提质增效 1 万亩（2023 年 0.5 万亩、2024 年 0.5 万亩）。〔牵头单位：县林业草原局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

9. 牛羊产业。发展“适度规模场+农户散养+集中收购+屠宰加工+品牌创建+产品上市”高品质肉牛（羊）基地建设模式，逐渐形成具有砚山特色的基地带动、群众参与的订单式肉牛（羊）全产业链发展路子。全力推进优质牧草种植及“粮改饲”项目工作，加大肉牛（羊）养殖科技培训力度，增强农户散养能力；积极筹措资金争取兵器装备集团、沪滇项目等资金支持，加大肉牛（羊）产业养殖项目及加工生产流通项目投入；加强院校合作增

强技术力量，邀请上级牧草种植及肉牛养殖专家到砚山支持指导。继续争取实施国家牧草产业技术体系德宏牧草综合试验站示范基地、云南省巨菌草种植示范县等项目。到 2024 年，全县肉牛出栏数、肉产量、全产业链产值发展到 10 万头、1.1 万吨、39.43 亿元；全县奶牛存栏数、奶产量增加到 1 万头、3 万吨；全县肉羊出栏数、肉产量、全产业链产值发展到 11 万只、0.22 万吨、2.6 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

10. 生猪产业。加强非洲猪瘟等重大动物疫病防控，抓实各项生猪生产扶持政策落实，以项目实施撬动生猪产业发展。依托大北农集团云南昌农农牧食品有限公司和文山小蛮猪生态农业有限公司，加大招商引资，推进生猪规模化、标准化养殖。加快推进正在建设的正和牧业有限公司养殖场建设项目、八嘎乡竜所智新生猪养殖场建设项目。到 2024 年，全县生猪出栏数和肉产量分别发展到 20 万头、1.8 万吨，全产业链产值达到 26.78 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

11. 家禽产业。充分发挥本地特色品种资源优势，依托云砚、鑫农鑫等企业，打造砚山特色禽蛋品牌，拓宽省内、外市场，提升企业效益和市场综合竞争力。加快产业转型升级，提高集约化、规模化生产水平，全面提升生产效益。到 2024 年，全县家禽出栏 310 万羽，禽肉产量 0.58 万吨，禽蛋产量 1 万吨，全产业链

产值达到 11.59 亿元。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

12. 乡村旅游产业。大力发展休闲农业和乡村旅游，因地制宜发展农家乐、休闲农园、休闲农庄、乡村民宿等业态类型。拓展农业多种功能，推动农业与旅游、文化、体育、康养产业融合发展，通过重大农文旅项目带动，推动农村一二三产业深度融合，将乡村旅游业培育成为乡村振兴新动能。到 2024 年，全县乡村旅游接待游客数量达到 256.5 万人次以上、产值达到 34.13 亿元以上。〔牵头单位：县文化和旅游局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

二、重点工程

（一）紧扣绿色高效，做优一产

1. 良田沃土强基工程。高标准农田建设是落实“藏粮于地、藏粮于技”粮食安全战略的重要举措，是夯实现代农业发展的基础和保障。大力推进高标准农田建设，实施水利、农业、科技等综合措施，进行沟渠田林路综合治理，桥涵闸站科学配套，在项目区建成田成方、路相通、渠相连的高产、稳产、旱涝保收的高标准农田。到 2024 年，全县新建高标准农田 8 万亩，提质改造 4 万亩。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县发展改革局、县财政局、县水务局，各乡（镇）人民政府〕

2. 绿色发展引领工程。以平远、稼依、者腊为重点，积极推进农业有机废弃物资源化综合利用，大力推进粪肥还田、测土

配方施肥、有机肥替代化肥、绿色防控等措施，加快实施畜禽粪污资源化利用整县推进，开展绿色种养循环农业试点，推进农业标准体系建设，持续巩固农产品质量安全县成果，建设云南农业绿色发展先行区和全国重要的绿色农产品生产基地。在平远、稼依建设蔬菜绿色生产技术示范推广基地 1 万亩。推进沃柑、侨园梨、猕猴桃、蓝莓等果种向优势产区聚集。到 2024 年，新增绿色有机蔬菜面积 0.5 万亩、绿色有机认证果园面积 0.1 万亩；标准化中药材基地面积达到 4.2 万亩；优质饲草种植面积达到 3 万亩；全县绿色食品、有机产品等累计有效认证产品数量达到 120 个以上，稳居全州前列。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县市场监管局、县林业草原局，各乡（镇）人民政府〕

3. 设施农业提升工程。围绕特色农业产业，加快水肥一体化、喷滴灌等现代设施农业推广应用，大力推广中小型高效适用机械装备，提升蔬菜、水果、花卉、马铃薯等产业高端设施装备水平，不断提升主要农作物耕种收机械化率。每年在平远、者腊、维摩等乡（镇）新建 0.5 万亩青贮玉米全程机械化示范基地。建设 400 亩花卉水肥一体化无土栽培生产基地。在平远、稼依、者腊等改造提升中高端设施蔬菜基地 1 万亩。在干河、维摩、平远、盘龙、江那等建设 1 万亩蓝莓绿色高效设施栽培基地。新建 2 个数字农业示范基地，推进产业数字化、智能化应用，加快建设农业农村大数据库、监督管理平台和公共服务平台，支持“数字农业”场景应用，形成高原特色农业“一张图”。〔牵头单位：

县农业农村科学技术局；责任单位：各乡（镇）人民政府〕

4. 农业生物安全工程。稳步推进布鲁氏菌病、牛结核病、禽流感等人畜共患病净化消灭，实现人病兽防、源头防控。以规模养殖场为核心，以垂直传播性动物疫病、人畜共患病和重大动物疫病为重点，集成示范综合技术措施，建立健全动物疫病净化管理体制机制，提升兽医实验室检测水平，全面落实重大疫病防控工作，不断提高养殖环节生物安全管理水品。开展农业外来入侵病虫害普查，建设重点区域监测点，开展高效安全防除技术推广应用。加强草地贪夜蛾、红火蚁等植物病虫害防控。到 2024 年，每年新建 50 个草地贪夜蛾疫情性诱捕器监测点和 3 个红火蚁疫情监测点，兽医实验室检测成果转化应用更为广泛。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县发展改革局、县财政局，各乡（镇）人民政府〕

（二）紧扣加工增值，做强二产

5. 产地初加工提升工程。加快推进农产品标准化分类分级，提高商品化处理水平，不断提升产品品质。围绕粤港澳大湾区“菜篮子”基地，加大蔬菜冷藏预处理水平，大力推进小包装净菜加工，小包装蔬菜占商品比重达到 1%以上。在蓝莓、桃、梨、百香果等果种主要产区新建中高端果品分选线 1 条，水果初加工能力达到 2 万吨以上。不断完善三七等加工设备，大力推进道地药材产地初加工，提高优势特色云药加工能力。积极推进畜产品分级分割、着力提升集中屠宰规范化水平。〔牵头单位：县农业农

村科学技术局；责任单位：县市场监管局、县工信商务局、县林业草原局、县投资促进局、县城乡综合执法局，各乡（镇）人民政府〕

6. 精深加工延链工程。围绕水果、蔬菜、辣椒、道地药材等重点产业布局，统筹发展精深加工、综合利用加工，推动农产品加工业优化升级。大力推动蓝莓加工水平，着力提升加工品质。推进蔬菜、辣椒精深加工能力达到3万吨以上。推进药食同源产品精深加工，建设1条中药饮片、颗粒等产品生产线。规范生猪、牛羊屠宰行为，积极支持肉食品深加工扩能提质。〔牵头单位：县工信商务局；责任单位：县发展改革局、县农业农村科学技术局、县市场监管局、县投资促进局、县工管委，各乡（镇）人民政府〕

7. 加工园区建设工程。进一步优化空间布局，推进农产品加工向优势产区聚集，着力培育要素聚集、产业链条完备的加工区域。重点推进平远、稼依、江那等乡（镇）涉农工业聚集区基础设施和必要保障设施建设与改造提升。到2024年，全县重点产业加工区域年产值达到30亿元以上。〔牵头单位：县工信商务局；责任单位：县农业农村科学技术局、县林业草原局、县发展改革局，各乡（镇）人民政府〕

（三）紧扣融合发展，做大三产

8. 市场拓展畅通工程。建设布局合理、功能互补的农产品市场体系，健全产销衔接、线上线下融合的农产品供应链。支持

新型农业经营主体开设线上直销店，开发适宜电商销售、运输便捷的产品，规范发展直播销售等新业态。积极发展农业会展经济，持续推动“文品出山”，提升培育“砚山蔬菜”“好享砚山”区域公共品牌。大力推进稼依辣椒城大宗商品交易场所建设，建设以平远、稼依、者腊、阿猛、干河为主的直供粤港澳大湾区“菜篮子”基地。到2024年，全县新建仓储保鲜设施30座以上，库容总量达到7500立方米。〔牵头单位：县工信商务局；责任单位：县农业农村科学局、县林业草原局、县供销社，各乡（镇）人民政府〕

9. 农业品牌建设工程。积极组织经营主体申报省州级“10大名品”“10强企业”“20佳创新企业”称号和“绿色云品”品牌目录，大力开展“砚山蔬菜”线上线下推介，着力培育保护地理标志产品，加快打造“区域品牌+企业品牌+产品品牌”的“绿色云品”矩阵。到2024年，力争全县省级名品5个、“绿色云品”品牌达15个、州级名品名企5个。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县工信商务局、县林业草原局、县供销社，各乡（镇）人民政府〕

10. 乡村旅游精品工程。主动服务和融入文山州全域旅游发展战略布局，抓实抓细打造山水田园乡村旅游目的地“十百千万”工程，紧紧围绕云南打造一流“健康生活目的地牌”决策部署的贯彻执行，逐步构建以健康养生为特色的旅游文化产业，以市场需求为导向，走差异化发展路子，打造粤港澳大湾区康养旅游集

聚区。主动适应疫情防控常态化下旅游消费新趋势、新需求，大力开展“微度假”“微旅游”，推介休闲农业精品线路，对接城市人群体验农业、记住乡愁的美好生活向往。引导农业企业利用好稻田、果园、花海、养殖池塘、湖泊水库等田园风光，发展生态观光、农事体验、户外拓展、休闲康养等田园健康生活场景。打造维摩国家石漠公园、云上老家田园综合体、坡索农庄、清水湾生态康养旅游区等乡村重点旅游项目。到2024年，全县力争建成2个田园乡村、1个以上乡村新业态示范点。〔牵头单位：县文化和旅游局；责任单位：县发展改革局、县财政局、县农业农村科学技术局，各乡（镇）人民政府〕

11. 产业集群发展工程。构建以“一村一品”为基础、产业强镇为引擎、优势特色产业集群为依托，加大砚山县蔬菜产业省级“一县一业”示范创建县申报力度。大力建设标准化蔬菜产业基地，打造1个省级产业基地标杆示范样板，带动我县蔬菜产业基地建设。到2024年，全县蔬菜（含辣椒）种植面积稳定在80万亩，蔬菜总产量保持在85万吨，建设10个蔬菜产业“一村一品”示范村。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县乡村振兴局、县林业草原局，各乡（镇）人民政府〕

（四）实施倍增计划，育强主体

12. 农业市场主体倍增工程。加快构建以大型农业龙头企业为引领、中型农业先进企业为主体、农民合作社为基础的发展格局。坚持稳中求进工作总基调，立足新发展阶段、贯彻新发展理念

念、构建新发展格局，推动高质量发展，树牢“抓发展必须抓产业，抓产业必须抓市场主体培育”的鲜明导向，推动农业龙头企业“顶天立地”、中小企业“铺天盖地”、微型企业“枝繁叶茂”，加快培育引进重点产业链“链主”企业。支持成长性好的中小微农业企业加快发展，加强小而特、特而精、精而强的本土特色企业扶持培育。加快推进农民合作社、家庭农场等新型经营主体高质量发展，采取质量提升、示范创建、政策支持等措施，发展壮大新型农业经营主体，加大示范创建力度，努力争创国家、省、州、县“四级示范联创”。到 2024 年，全县省级示范家庭农场由 2021 年的 2 家增加到 5 家左右；县级以上农民合作社示范社由 61 家增加到 70 家左右。培育农业企业达到 468 户，各级农业产业化龙头企业增加到 80 户以上，其中，省级以上龙头企业 11 户以上。〔牵头单位：县市场监管局；责任单位：县农业农村科学技术局、县工信商务局、县林业草原局、县供销社，各乡（镇）人民政府〕

（五）注重科技创新，促进动能转换

13. 实施种业振兴工程。农业现代化，种子是基础，加大良种运用和推广，是实施种业振兴的关键。到 2024 年，砚山县农作物良种覆盖率超过 98%，做到了中国粮主要用中国种子。农作物种质资源是农业科技原始创新、现代种业发展的“芯片”，是保障粮食安全、生物产业发展和生态文明建设的关键性战略资源，到 2024 年，收集古老、珍稀农作物地方品种和珍稀、濒危

农作物野生近缘植物种质资源 40 份以上送省级鉴定评价和保存。农作物种业是国家战略性、基础性核心产业，是促进农业长期稳定发展、保障国家粮食安全的根本。砚山县以企业为主体，以基地建设标准化制种全程机械化、种子生产发展产业化、种子生产农户职业化、基地管理信息化为目标，以基地服务与监管为保障，推进制种田间工程建设，到 2024 年，在砚山县范围内建成杂交玉米制种基地 3 万亩，万寿菊制种基地 260 亩。加大加强砚山县农作物良繁基地建设，创建农作物良种繁育基地 3 个：砚山县稼依镇松南菜场制种基地、江那镇凹塘村万寿菊种子生产研发基地、云南文研种苗科技有限公司种子生产加工及仓储研发基地，县内供种保障率达到 60% 以上。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县林业草原局、县供销社，各乡（镇）人民政府〕

14. 技术创新集成推广工程。健全县级现代农业产业技术体系，依托云南省农科院、文山州农科院、广东省农科院，以及云南朱有勇院士、陈林院士工作站、云南省高立志专家工作站，文山州李坤崇、何肇有、蒲军等专家工作站，联合云南省农业大学等高等院校，开展粮食、蔬菜、辣椒、水果等产业的关键核心技术联合攻关，加快科研成果转化，着力提升农业科技服务能力。重点围绕粮食、经济作物绿色高质高效种植、丘北辣椒提纯复壮、蔬菜、水果等精深加工。加大蓝莓与花卉、无土设施栽培、中康黑牛高档牛肉生产关键技术、全株青贮玉米制作技术、文山黄牛

配套养殖集成技术、云岭山羊养殖集成技术等研究及应用。到 2024 年，全县农业科技创新成果转化和推广应用能力进一步增强，农业科技进步贡献率达到 60%。〔牵头单位：县农业农村科学技术局；责任单位：县工信商务局、县供销社，各乡（镇）人民政府〕

（六）扩大开放合作，增强发展活力

15. 深度融入区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)工程。充分发挥砚山县“通边达海”的区位优势，依托中老铁路、出境高速公路网，主动融入区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)。到 2024 年，全县新增农产品出口备案基地 2000 亩以上。〔牵头单位：县工信商务局；责任单位：县农业农村科学技术局、县林业草原局，各乡（镇）人民政府〕

三、保障措施

（一）强化组织领导。各乡（镇）、县级有关单位要加强组织领导，结合职能职责，主动担当作为，坚持“切口小一点、研究深一点、更管用一点”工作方法，及时研究推进重点任务落实。各牵头单位要对照牵头事项，细化任务分解，明确具体措施和责任人，督促、指导各责任单位抓好工作落实，确保牵头事项高质量完成。各责任单位密切配合，加强汇报对接，积极争取国家资金支持，形成推动农业现代化三年行动建设的强大合力。

（二）健全工作机制。建立季调度制度，县政府分管领导牵头开展季度调度，不定期听取工作情况汇报，“晾晒”成绩，压

实责任，督促落实，确保常态化推进。建立季通报报告制度，各牵头单位要于每季度最后一个月 20 日前将工作推进情况报送县农业农村科学技术局，由县农业农村科学技术局于 23 日前汇总后向县委、县政府报告，县政府视情况进行通报。大力优化营商环境，建设诚信政府，抓实土地、用电、用能、资金、技术等要素保障，建立健全以商招商、驻点招商、全产业链招商等机制。

（三）注重学习借鉴。采取组织干部外出考察学习、邀请专家学者讲座等多种方式，全面提升推进农业现代化建设能力和水平。深入总结各级各部门推进农业现代化建设的成效经验，采取现场观摩、案例剖析、现场教学等方式，主动学习借鉴，不断提升农业现代化建设成效。

（四）加强督促检查。充分发挥人大依法监督、政协民主监督作用，定期对农业现代化三年行动建设情况进行督导，查找工作中存在困难问题，提出对策建议。县委宣传部、县融媒体中心要积极主动作为，发挥舆论监督作用，广泛收集群众意见建议，为县委、县政府决策提供有力参考。县委督查室、县政府办督查室要把农业现代化三年行动建设情况纳入督查工作计划，推进工作落实。

附件：1. 重点工程清单

2. 砚山县农业现代化三年行动重点企业全产业链产值年度统计表

附件 1

重点工程清单

序号	项目名称	项目内容			牵头单位	责任单位
		2022年	2023年	2024年		
一、良田沃土强基工程						
1	高标准农田建设	2022 年建设 4.57 万亩。	2023 年建设 1 万亩，提质改造 2 万亩	2024 年建设 2.46 万亩，提质改造 2 万亩	县农业农村科学技术局	县发展改革局、县财政局、县水务局，各乡（镇）人民政府
二、绿色发展引领改造						
2	水果绿色有机发展	新增绿色有机认证面积 0.02 万亩	新增绿色有机认证面积 0.02 万亩	新增绿色有机认证面积 0.02 万亩	县农业农村科学技术局	县市场监管局，各乡（镇）人民政府
3	蔬菜绿色生产技术示范推广	开展绿色有机生产技术示范推广面积 0.1 万亩	开展绿色有机生产技术示范推广面积 0.1 万亩	开展绿色有机生产技术示范推广面积 0.1 万亩	县农业农村科学技术局	县市场监管局，各乡（镇）人民政府
4	药食同源中药材绿色生产基地建设	新增 500 亩	新增 600 亩	新增 700 亩	县农业农村科学技术局	县林业草原局、县卫生健康局、县市场监管局，各乡（镇）人民政府

5	标准化中药材基地建设	新增 0.3 万亩	新增 0.3 万亩	新增 0.3 万亩	县农业农村科学技术局	县林业草原局、县卫生健康局、县市场监管局，各乡（镇）人民政府
6	优质饲料种植基地建设	新增 1 万亩	新增 1 万亩	新增 1 万亩	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府
7	绿色、有机产品认证	有效累计产品 90 个	有效累计产品 100 个	有效累计产品 120 个	县农业农村科学技术局	县市场监管局，各乡（镇）人民政府
8	实施地膜科学使用回收试点工程	推进加厚高强度地膜使用 10 万亩，有效提升全县地膜回收利用水平，全县废旧地膜回收率达 80%，推进农田“白色污染”治理，促进农业农村绿色发展与乡村生态振兴。			县农业农村科学技术局	州生态环境局砚山分局，各乡（镇）人民政府

三、设施农业提升工程

9	青储玉米全程机械化示范基地建设	建设 0.5 万亩	建设 0.5 万亩	建设 0.5 万亩	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府
10	花卉水肥一体化无土栽培生产基地建设	累计建设 320 亩	累计建设 330 亩	累计建设 400 亩	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府

12	蓝莓绿色高效设施栽培基地建设	建设 0.2 万亩	建设 0.2 万亩	建设 0.3 万亩	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府
13	数字农业示范基地建设		新建设 1 个	新建 1 个	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府

四、农业生物安全工程

14	农作物病虫害疫情监测点	每年新建 50 个草地贪夜蛾疫情性诱捕器监测点和 3 个红火蚁疫情监测点。	县农业农村科学技术局	县发展改革局、县财政局，各乡（镇）人民政府
----	-------------	---------------------------------------	------------	-----------------------

五、产地初加工提升工程

15	小包装净菜加工	小包装蔬菜比重达到 0.5%	小包装蔬菜比重达到 0.5%	小包装蔬菜比重达到 1%	县农业农村科学技术局	县工信商务局、市场监督管理局、县投资促进局，各乡（镇）人民政府
16	辣椒、生姜烘干生产线	力争新建设 3 条初加工生产线。			县农业农村科学技术局	县工信商务局、县市场监管局、县投资促进局，各乡（镇）人民政府

17	辣椒收储初加工建设 辣椒收储初加工建设	新建设 2 万吨辣椒收储初加工建设			县农业农村科学技术局	县工信商务局、市场监管局、县投资促进局，各乡（镇）人民政府
六、精深加工延链工程						
19	蔬菜精深加工能力提升	新增产能 0.1 万吨	新增产能 0.15 万吨	新增产能 0.15 万吨	县工信商务局	县农业农村科学技术局、县发展改革局、县投资促进局、县工管委，各乡（镇）人民政府
20	果汁果浆深加工中心建设	建设生产加工车间 6000 平方米，标准化仓库 8000 平方米，建设果品自动化分拣设备、果酒加工生产线、优质果酱生产线、复合果蔬汁无菌冷罐装生产线等配套设施，形成年加工能力达 1 万吨的浆果精深加工基地。			县工信商务局	县农业农村科学技术局、县发展改革局、县投资促进局、县工管委，各乡（镇）人民政府
21	文山三七健康产品砚山科技产业园	新增建设用地面积 180 亩：建设三七趁鲜加工中心及仓储设施、全株三七提取生产线，总占地面积 60 亩；三七工程中试研发中心、一品三七酒原料储存库及成品仓库、三七科技体验馆、工厂游客接待中心，总占地面积 120 亩。			县工信商务局	县农业农村科学技术局、县发展改革局、县投资促进局、县工管委，各乡（镇）人民政府

七、加工园区建设工程					
22	农产品初加工区域建设	提升平远、稼依、江那等乡（镇）农产品初加工区域建设，脱水生产线达 10 条以上。	县工信商务局	县农业农村科学技术局、县林业草原局、县工管委，各乡（镇）人民政府	
八、市场拓展通畅工程					
23	仓储保鲜设施建设	新建 20 座	新建 15 座	新建 10 座	县农业农村科学技术局 各乡（镇）人民政府
九、农业品牌建设工程					
24	“砚山蔬菜”“好享砚山”区域公共品牌培育	加强“砚山蔬菜”“好享砚山”区域公共品牌培育力度、宣传力度，做好品牌授权使用贴标等管理准入制度。	县农业农村科学技术局	县工信商务局、县市场监管局、融媒体中心，各乡（镇）人民政府	
十、乡村旅游精品工程					
25	城郊休闲田园、田园乡村、乡村新业态示范点	建设田园乡村 2 个、乡村新业态示范点 1 个	县文化和旅游局	县发展改革局、县财政局，各乡（镇）人民政府	

十一、产业集群发展工程					
26	“一县一业”建设	持续抓好砚山县蔬菜产业发展，继续组织申报 2023 及 2024 年度砚山县蔬菜产业省级“一县一业”示范创建和特色县，不断加大“一县一业”建设的扶持力度。	县农业农村科学技术局	县乡村振兴局，各乡（镇）人民政府	
27	“一村一品”示范村和产业基地建设	“一村一品”示范村 3 个	“一村一品”示范村 3 个、产业基地 1 个。	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府
十二、农业市场主体培育工程					
28	农业市场主体培育	全县省级示范家庭农场由 2021 年的 2 家增加到 5 家左右；县级以上农民合作社示范社由 61 家增加到 70 家左右。培育农业企业达到 468 户，各级农业产业化龙头企业增加到 80 户以上，其中省级以上龙头企业 11 户以上。	县市场监管局	县农业农村科学技术局、县工信商务局、县林业草原局、县供销社，各乡（镇）人民政府	
十三、实施种业振兴工程					
29	砚山县农作物良繁基地	建设砚山县稼依镇松南菜场制种基地 1 个；建设江那镇凹塘村万寿菊种子生产研发基地 1 个；建设云南文研种苗科技有限公司种子生产加工及仓储研发基地 1 个。	县农业农村科学技术局	各乡（镇）人民政府	

	十四、技术创新集成通过工程					
30	重点产业关键技术研究、应用、示范、推广和优势品种培育推广	加大杂交水稻旱栽技术、辣椒旱覆膜集雨集成栽培技术、蔬菜绿色防控栽培技术、林下中药材生产关键技术、中康黑牛高档牛肉生产关键技术研究及应用、全株青贮玉米制作技术、文山黄牛配套养殖集成技术、云岭山羊养殖集成技术、砚山县优质牧草栽培技术等探索与推广示范	县农业农村科学技术局	县工信商务局、县林业草原局，各乡（镇）人民政府		
	十五、深度融入区域全面经济伙伴关系协定（RCEP）工程					
31	农产品出口备案基地认定	新增农产品出口备案 0.1 万亩	新增农产品出口备案 0.2 万亩	新增农产品出口备案 0.1 万亩	县工信商务局	县农业农村科学技术局、县林业草原局，各乡（镇）人民政府

附件2

砚山县农业现代化三年行动重点产业链产值年度统计表

单位:亿元

产业 年份\	粮食	蔬菜(含食 用菌)	辣椒	水果	花卉	烟草	特色林	中药材	牛羊	生猪	家禽	乡村 旅游	合计
2022	23.62	23.84	38.44	9.4	3.59	15.44	2.07	27.86	24.12	16.9	9.72	22.56	217.56
2023	25.21	27.67	45.28	12.16	3.95	15.74	2.78	32.27	30	21.23	10.73	27.74	254.76
2024	26.73	30.69	53.45	15.7	4.46	15.89	3.71	37.5	39.43	26.78	11.59	34.13	300.06

抄送：县委各部门，县人大常委会办公室，县政协办公室，县监委，县法院，县检察院，县人武部。

砚山县人民政府办公室

2023年1月21日印发