

**巴中市人民政府**  
**关于印发《巴中市“十四五”推进农业农村**  
**现代化规划》的通知**

巴府发〔2021〕13号

各县（区）人民政府，巴中经开区、文旅新区管委会，市政府各部门、直属事业单位，有关单位：

《巴中市“十四五”推进农业农村现代化规划》已经市政府同意，现印发你们，请遵照执行。

巴中市人民政府  
2021年9月29日

# 巴中市“十四五”推进农业农村现代化规划

## 目 录

前 言 .....	6
第一章 现实基础与发展前景 .....	7
第一节 发展基础 .....	7
第二节 主要挑战 .....	11
第三节 政策机遇 .....	12
第二章 总体思路与主要目标 .....	14
第一节 指导思想 .....	14
第二节 基本原则 .....	15
第三节 发展定位 .....	16
第四节 主要目标 .....	17
第三章 加快生产粮猪等重要农产品，保障产品供给力 .....	19
第一节 推进重要农产品区域布局优化 .....	19
第二节 推进粮油生产扩面增量 .....	20
第三节 推进生猪等“菜篮子”产品提质增效 .....	20
第四节 推进耕地保护与质量提升 .....	21
第五节 推进高标准农田集中连片 .....	21
第六节 推进农村水利建设加固扩能 .....	22
第七节 推进农业机械化作业服务面延伸拓展 .....	23

<b>第四章</b>	<b>加快发展特色现代高效农业，提升市场竞争力</b>	<b>24</b>
第一节	实施特色农业全域统筹布局计划	25
第二节	实施农业种质资源保护利用计划	25
第三节	实施“三农”工作综合示范片建设计划	26
第四节	实施现代农业园区梯级递进培育计划	27
第五节	实施现代农业示范区创建计划	27
第六节	实施农产品加工提值增效	28
第七节	实施农产品烘干冷链流通补短计划	28
第八节	实施乡村经济新业态拓展计划	29
<b>第五章</b>	<b>加快建设“美丽巴中·宜居乡村”，增强区域吸附力</b>	<b>30</b>
第一节	开展乡村建设规划编制行动	30
第二节	开展农村人居环境五年整治行动	31
第三节	开展乡村公共基础设施提档升级行动	32
第四节	开展乡村基本公共服务水平提升行动	32
第五节	开展乡村人才队伍建设提能行动	33
第六节	开展加强乡村社会治理创新行动	34
第七节	开展新时代农村精神文明建设筑魂行动	35
<b>第六章</b>	<b>加快培育主体带动农民发展，激发科技创新力</b>	<b>37</b>
第一节	培育新型农业经营主体	38
第二节	培养高素质农民	38
第三节	培训农村转移劳动力职业技能	39
第四节	培植拓宽农村居民增收渠道	39

<b>第七章</b>	<b>加快推动乡村生态文明建设，保护绿色承载力</b>	41
第一节	打好长江十年禁渔持久战	41
第二节	打好农村面源污染防治总体战	42
第三节	打好农产品质量安全保卫战	42
第四节	打好区域公用品牌营销战	43
第五节	打好农村减排固碳阵地战	44
<b>第八章</b>	<b>加快推进农村综合改革试点，促进城乡融合力</b>	45
第一节	推动做好两项改革“后半篇”文章	46
第二节	推动深化农村土地制度改革	46
第三节	推动创新发展新型农村集体经济	47
第四节	推动深化农村集体产权制度改革	48
第五节	推动县域城乡融合发展	49
第六节	推动农业综合执法改革和执法体系建设	49
第七节	推动农业开放合作	50
<b>第九章</b>	<b>加快健全有效衔接长效机制，提高政策执行力</b>	52
第一节	守住不发生规模性返贫底线	52
第二节	培育壮大脱贫县（区）特色产业	53
第三节	推动脱贫攻坚与乡村振兴政策有效衔接	54
第四节	推动脱贫乡村逐步实现全面振兴	55
<b>第十章</b>	<b>保障措施与环境影响评价</b>	56
第一节	坚持和加强党对“三农”工作的全面领导	56
第二节	健全农业农村优先发展投入保障机制	57

第三节	统筹推动规划顺利实施·····	58
第四节	健全考核激励约束机制·····	59
第五节	环境现状·····	59
第六节	环境影响分析评价·····	60
第七节	环境影响减缓措施·····	61
第八节	综合评述·····	64

**附件：**

- 1.巴中市“十四五”绿色农产品供给地区域布局（重要农产品）
- 2.巴中市“十四五”绿色农产品供给地区域布局（特色高效农业）
- 3.巴中市“三农”工作综合示范片建设分布示意图
- 4.巴中市拟纳入“十四五”农业农村现代化规划项目表

# 前 言

“三农”是全党工作的重中之重。“十三五”时期，全市农业农村发展取得历史性成就，“压舱石”愈发稳固，为推动经济社会发展提供了有力支撑。“十四五”时期是在全面建成小康社会基础上，开启全面建设社会主义现代化巴中新征程的第一个五年，是奋力后发赶超振兴发展、加快建设“三市两地一枢纽”的关键五年，也是巩固拓展脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴，加快农业农村现代化的重要阶段。

为学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 习近平总书记对四川“三农”工作系列重要指示批示精神，认真贯彻落实中央、省委、市委系列决策部署和《四川省“十四五”推进农业农村现代化规划》《巴中市国民经济和社会发展的第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》，科学研判全市农业农村发展现状，准确把握阶段性特征，从全局和战略的高度明确“十四五”时期全市农业农村工作的战略路径、总体目标、重点任务和重大项目，坚定农业农村基础地位不动摇，全面推进“五个振兴”，走好秦巴山区乡村振兴特色之路，助力建设全国革命老区振兴发展示范市，特编制本规划。

本规划是“十四五”时期巴中市推进农业农村现代化的指导性文件。

## 第一章 现实基础与发展前景

党的十九届五中全会强调，坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，走中国特色社会主义乡村振兴道路，全面实施乡村振兴战略，强化以工补农、以城带乡，推动形成新型工农城乡关系，加快农业农村现代化，在“三农”发展进程中具有划时代的里程碑意义。省委十一届八次全会对加快建设“10+3”现代农业体系，深入实施乡村振兴战略，实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接进行系统部署，全面吹响“十四五”时期四川农业农村现代化的发展号角。立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，巴中务必抢抓历史机遇、战略机遇、政策机遇，增强责任感、使命感、紧迫感，坚定把“十四五”推进农业农村现代化规划好、贯彻好、实施好，为加快建设“三市两地一枢纽”（全国革命老区振兴发展示范市、国家生态文明建设示范市、国家全域旅游示范市、全国爱国主义教育和红色文化传承基地、成渝地区绿色产品供给地和产业协作配套基地、成渝地区北向重要门户枢纽）、全面建设社会主义现代化巴中贡献更多农业农村力量。

### 第一节 发展基础

“十三五”期间，全市深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党中央国务院、省委省政府、市委市政府系列决策部署，认真践行新发展理念，统筹推动各项重点工作，农业农村发展取得历史性成就。

**农业农村经济持续稳步发展。**2020年全市实现农林牧渔业总

产值 291.16 亿元，较 2015 年增加 132.46 亿元、增长 83.5%；农村居民人均可支配收入大幅增长，2020 年达到 14429 元，较 2015 年增加 5345 元、年均增长 9.7%；城乡居民收入差距不断缩小，2020 年城乡居民人均可支配收入比为 2.48:1，比 2015 年下降 0.14。

**农业综合生产能力显著增强。**农业综合生产能力持续提升，截至“十三五”末，全市累计建成高标准农田 227 万亩，占耕地总面积达 42%，耕地平均等级提高 1 级；农业综合机械化水平提高 19 个百分点。农业科技支撑能力日益增强，主要粮油作物良种覆盖率达 98%，畜禽良种覆盖率达到 95%。主要农产品保障供给能力大幅提升，粮食、油料产量分别达到 192.78 万吨、19.87 万吨，肉类、禽蛋产量分别达到 25.89 万吨、6.98 万吨，水产品产量 6.9 万吨，水产养殖面积 18.04 万亩。

**农业生产经营体系加快构建。**新型农业经营主体不断壮大，培育农业产业化国家级重点龙头企业 3 家、省级重点龙头企业 36 家；培育农民合作社 7505 家，其中国家级示范社 16 家、省级示范社 202 家、市级示范社 312 家；培育家庭农场 2671 家；培训新型职业农民 1 万人次。乡村新产业新业态快速发展，巴山民宿、休闲农业、休闲度假、农耕体验等新产业新业态不断涌现，创建中国美丽休闲乡村 3 个、省级农业主题公园 4 个，建成南江黄羊体验店 40 家、青峪猪直营店 50 家。

**特色农业产业发展取得突破。**现代农业园区建设成果丰硕，培育创建县级以上现代农业园区 51 个，其中国家级 1 个、省级 4



个。特色优势农业“脱虚转实”，发展茶叶、核桃、道地药材等特色产业 291 万亩，建成畜禽标准化养殖场 1277 个，南江黄羊、青峪猪、巴山土鸡分别年出栏 28 万头、21.2 万头、1004.9 万只；青花椒、芦笋、金银花、通江银耳基地分别达到 42.5 万亩、4 万亩、14 万亩、4 万亩。南江县、通江县、平昌县入围 30 个精制川茶产业重点县，通江银耳成功创建国家特色农产品优势区。农产品质量安全保持较高水平，1288 家农产品生产经营主体入驻国家级、省级追溯平台，认证“三品一标”287 个，青峪猪、通江银耳等 7 个产品通过欧盟检测，青峪猪连续 7 年获欧盟有机双认证。

**农村人居环境持续改善。**农村人居环境整治走在全省前列，实施农村“厕所革命”整村推进示范村 233 个（村级建制改革前），示范村无害化厕所普及率达 90% 以上；2020 年底全市卫生厕所普及率达 82.42%，50% 的行政村生活污水得到有效处理，90% 的行政村生活垃圾得到有效处理；恩阳区被评为 2019 年度全国村庄清洁行动先进县。农业生态文明建设成效显著，化肥、农药、农膜使用量实现零增长，农膜回收利用率达 82%，规模养殖场粪污设施装备配套率达 100%，畜禽粪污综合利用率达 93.21%。

**现代乡村治理体系加快构建。**农村基层组织建设持续加强，基层治理服务效能明显提高，1225 个村党支部书记、村主任“一肩挑”，占比达 93.09%（不含 351 个集镇社区）。乡村治理水平不断提升，探索创新“四议四调四评”城乡基层治理工作法；充分发挥村规民约、村民议事会、红白理事会、道德评议会、禁毒禁赌

会“一约四会”作用，农村社会风气明显转变，2个村获评全国乡村治理示范村。乡风文明水平明显提高，创建全国文明村镇15个、省级“四好村”317个；开展城乡基层治理“十大行动”，乡村整体文明程度不断提升，尊老爱幼、互敬互爱良好家风逐步形成。

**农业农村改革开放不断深化。**全市农村土地确权436.28万亩，颁发证书72.67万本；巴中市被列为全国50个农村集体产权制度改革“整市推进”试点市，确认集体组织成员310万人，颁发集体产权股权证书35.07万本。巴州区被列为全国第二批农村综合改革试验区，14项国家级试点通过评估验收，21项试验成果获得转化。“六位一体”金融精准扶贫经验入选全国扶贫开发白皮书，“优化土地流转服务推动农业经营提质增效”“创新财政支农机制破解脱贫攻坚投入难题”入选《全国农村改革试验区改革实践案例集》，“股份合作 抱团发展”入选中央组织部《发展壮大村级集体经济案例选》。农业政策性融资担保体系建立健全，创新“政融保”融资支持农业产业发展实践。引进中国500强企业蓝润集团落户巴中建设200万头生猪全产业链项目，巴山牧业、四川（巴中）好彩头等企业发展壮大，秦巴农洽会、“巴中云顶”茶文化旅游节相继成功举办，“巴食巴适”优质农产品搭乘中欧班列远销欧洲。大宗商品交易场所加快建立，涉农企业在新三板挂牌1家。

**脱贫攻坚取得全面胜利。**全市5个县（区）全部摘帽，699个贫困村全部退出，累计减贫49.9万人，建档立卡贫困人口实现“两不愁三保障”，全部稳定脱贫。建档立卡贫困人口人均纯收入

从2016年的3815元,增加到2020年的10507元,年均增长28.8%。农村行路难、饮水难、上学难、看病难等问题普遍解决,农村群众生活水平、经济社会发展条件显著改善,群众满意度99%。

## **第二节 主要挑战**

**从国际环境变化看**,纵观世界各国农业农村现代化发展历程,发达国家也曾面临城乡发展不平衡、农村经济增速放缓、农村劳动力外流、耕地闲置和农村衰落等问题。当今世界正经历百年未有之大变局,新冠肺炎疫情影响广泛深远,经济全球化遭遇逆流,世界进入动荡变革期,不确定性日益增加。中国农业与国民经济紧密相连、与全球各国农业紧密相关,由于全球农业不稳定预期,农业对外开放合作面临新挑战。

**从国内农产品供需分析看**,今后一个时期,我国粮食供给仍将维持紧平衡态势,受新冠肺炎疫情影响,部分国家恐慌性限制粮食等农产品出口,重要农产品供给保障压力增大。农业生产成本不断上升,加之面临绿色发展和资源环境保护的约束,持续稳定的粮食生产需要久久为功。高质量农产品需求与落后市场意识矛盾突出,农产品相对过剩与短缺交替出现,农业农村现代化面临严峻的外部环境。

**从全省农业农村发展态势看**,全省农产品生产保持稳定、供给能力提升,但稳产保供仍然面临不小压力。现代农业加快发展、农村产业融合发展,但乡村产业吸引投资、吸纳就业的作用未充分凸显。农村基础设施和公共服务持续改善、人居环境整治取得

明显进展，但宜居乡村建设任重道远。农村改革顺利推进，但改革系统集成不够、农民群众获得感不强，制约城乡融合发展的体制机制障碍依然存在。脱贫攻坚圆满收官，但部分脱贫户自身发展能力相对较弱，依然面临较大返贫风险。乡村振兴迈出坚实步伐，党管农村工作的体制机制逐步构建，但统筹各方资源力量共同推进乡村振兴的工作格局有待进一步健全完善。

**从巴中农业农村发展现状看**，巴中农业大而不强、农村广而不美、农民多而不富的现实问题突出，推进农业农村现代化面临艰巨繁重任务。农村发展条件依然落后，基础设施互联互通较差，民生保障压力大，区域发展任务繁重；农业产业体系不优，农村一二三产业融合发展程度较低，农业产业化经营滞后；农村市场机制不活，要素市场建设滞后，土地、金融、技术、信息尚未健全；农村经济发展相对滞后，村集体经济薄弱，农民增收后劲不足；城乡基本公共服务和收入水平差距较大，延续乡村文化血脉、完善基层治理体系任务迫切而艰巨。综合分析，推进巴中农业农村现代化，机遇与挑战同在，目标与压力并存，唯有坚定信心、抓住机遇，奋勇前行、实干作为，才能在乡村振兴战略中把握主动、走在前列。

### **第三节 政策机遇**

**从国家战略层面看**，中央坚持把解决好“三农”问题作为全党工作的重中之重，深入实施乡村振兴战略，大力实施乡村建设行动，对推动农业农村高质量发展提出新要求。推动形成以国内大

循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，扩大内需、畅通国内大循环，基础在“三农”，潜力在“三农”，后劲也在“三农”。成渝地区双城经济圈建设为拓展农业回旋空间创造了新契机，“一带一路”和“陆海新通道”建设有效延展农业发展的新空间，长江经济带发展、新时代推进西部大开发、新时代支持革命老区振兴发展等政策为推动农业农村发展注入新动能。

**从省委省政府决策部署看**，省委、省政府始终把“三农”工作作为治蜀兴川的重中之重，省政府印发《四川省“十四五”推进农业农村现代化规划》，提出以现代农业园区建设为重点，加快构建现代农业“10+3”产业体系，推动四川由农业大省向农业强省跨越。全面开展乡镇行政区划和村级建制调整改革，在较大范围内盘活农村资产资源，有效拓展发展空间、壮大经营主体、加速产业集聚，为加快农业农村发展提供了有力支撑。

**从巴中“三农”发展前景看**，全市上下紧紧围绕建设“三市两地一枢纽”发展定位，开启全面建设社会主义现代化巴中新征程。在发展机遇上，国省相继出台新时代支持革命老区振兴发展专项政策，既有省委“一干多支、五区协同”“四向拓展、全域开放”战略部署等普惠性政策支持，又有省委“支持广元、巴中建设成渝地区北向重要门户枢纽、成渝地区绿色产品供给地和产业协作配套基地”等特殊政策支持。在发展战略上，市委明确提出加快建设成渝地区绿色产品供给地和产业协作配套基地，坚持突出县（区）“1个主导产业+1个特色产业”主攻方向，以“五大振兴”为目标全面推

进乡村振兴，必将提供强大持久的动力支撑。在发展基础上，巴中农业特色资源富集、生态环境优良、文化底蕴深厚，农业多种功能需求增加、吸引力不断增强，农村正成为投资兴业的热土，推动农业农村现代化正处于重要战略机遇期。

## 第二章 总体思路与主要目标

加强顶层设计和统筹协调，投入更多资源和力量优先发展农业农村。按照分两个阶段实现第二个百年奋斗目标的战略部署，2021年至2025年，既要实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴衔接，又要实施乡村建设行动，推动乡村全面振兴。

### 第一节 指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持把解决“三农”问题作为重中之重，走中国特色社会主义乡村振兴道路，认真落实省委、省政府建设现代农业“10+3”产业体系要求，围绕市委建设“三市两地一枢纽”发展定位，坚持“两主三基、四向发力”总体思路，强化以工补农、以城带乡，以建设现代农业园区为载体，构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系，夯实以现代农业种业为重点的3大先导性支撑产业，推动农业产业全链融合发展，全力保障粮食安全和重要农产品有效供给，强化农业科技攻关，做大擦亮巴中农业金字招牌，实施乡村建设行动，加快补齐农村基础设施和公共服务短板，着力构建“一地三区”（成渝地区绿色农产品供给地，秦巴山区高效特色农业样板区、全国

农产品质量安全创建区、全国农村综合改革试验区) 农业农村现代化发展新格局，为建设全国革命老区振兴发展示范市提供强劲支撑。

## 第二节 基本原则

——**政策引领、市场主体**。加强党对“三农”工作的领导，全面落实“四个优先”，提高强农惠农政策的精准性、系统性和实效性。强化以工补农、以城带乡，发挥市场对资源配置的决定性作用，推动更多要素向农村倾斜、更多资源向农业聚集，凝聚做好“三农”工作的强大合力。

——**园区带动、产业兴旺**。坚持把建设现代农业园区、农业现代化示范区作为推动巴中农业高质量发展的“牛鼻子”，持续做强产业基地、打响农业品牌、做大精深加工、做实经营主体、做优服务支撑、做好融合文章。发挥园区示范引领作用，推动一二三产业融合发展，让农民分享全产业链增值收益。

——**绿色兴农、质效并举**。牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念，坚持资源节约、环境友好，推进农业绿色化、优质化、特色化、品牌化发展，全面提升农业质量效益和竞争力。落实节约优先、保护为先、自然恢复为主的方针，落实最严格的耕地保护制度，严守生态保护红线，以绿色发展引领乡村振兴。

——**科技支撑、彰显特色**。围绕产出高效、产品安全，推进产学研融合、推广先进实用技术、培育高素质农民，加强农业提质增效技术研发应用，强化种质资源保护和利用，力争农业种源

建设取得重大突破。推进农业大数据发展应用，全面提升产业基础能力和产业链现代化水平，加快发展现代山地高效特色农业。

——**深化改革、激发活力**。以土地制度改革为牵引持续深化农村综合改革，完善农村产权制度和要素市场化配置，加强改革系统集成，健全农业支持保护制度，切实保障农民权益。逐步破除城乡二元体制障碍，促进城乡要素自由流动、平等交换和公共资源均衡配置，推动城乡融合发展。

——**巩固脱贫、全面振兴**。以脱贫摘帽为新起点，推动领导体制、发展规划、政策体系、考核机制等过渡衔接，建立健全低收入人口和欠发达区域帮扶机制，提档升级农村基础设施，加快完善农村公共服务体系，丰富乡村经济业态，实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。

### 第三节 发展定位

——**成渝地区绿色农产品供给地**。充分发挥生态优势和资源优势，牢牢抓住国省产粮大县、生猪调出大县、牛羊优势区布局等战略机遇，用好守好 256 万亩粮食生产功能区和重要农产品保护区，推广种养结合、循环利用模式，推进规模化、标准化、品牌化发展，提升绿色农产品供给总量、质量和市场占有率，推动生态优势转化为产业发展优势，加快融入成渝地区双城经济圈。

——**秦巴山区高效特色农业样板区**。加强农业种质资源保护与利用，深度挖掘地方优质种源，按照县（区）“1 个主导产业+1 个特色产业”的发展定位，调整优化产业结构和区域布局，聚力打造“核



心示范、连片成带、延链补链、集群发展”的高效特色农业新样板，助力建设中国西部肉类食品加工园区、千亿川茶产业重要战略基地、全省中医药产业示范基地、川东北核桃产业示范基地。

——**全国农产品质量安全创建区**。巩固全省农产品质量安全监管示范市和通江县国家农产品质量安全县创建成果，坚持质量兴农、绿色兴农，实施“区域公用品牌+企业品牌+产品品牌”共建战略，强化产地环境、生产过程及产品质量检测，推行食用农产品合格证制度，建立全程质量可追溯体系，实现品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产，有序推动县（区）争创国家农产品质量安全县。

——**全国农村综合改革试验区**。围绕农民增收、农业增效、农村发展和切实盘活农村资源资产目标，以建设“三农”工作综合示范片为抓手，探索农村土地、农村宅基地、农村集体产权、现代农业园区、农村改革推进体制机制，搭建城乡要素自由平等流动平台，构建起集成配套的农村改革模式，让资本、人才等要素流向乡村留在乡村，让乡村聚“人气”、聚“财气”，让广大农民平等参与现代化进程、共同分享现代化成果，为全国探索可借鉴、可复制、可推广的实践经验和模式，推进乡村振兴示范县建设。

#### **第四节 主要目标**

到 2025 年，全市农业农村现代化的制度框架和政策体系基本建立，农业基础地位更加稳固，现代农业综合水平显著提升，乡村建设行动取得明显成效，农民全面发展取得实质性进展，整体

实力跻身全省前列。

——**推进农业高质高效**。“三农”“压舱石”更加稳固，农业基础设施现代化水平大幅提升，主要农产品生产保障能力和质量安全稳步提高。现代高效、特色鲜明、结构合理、链条完整的农业产业体系基本形成，农业高端化、绿色化、智能化、融合化发展取得突破性进展，农村一二三产业融合发展格局初步形成，全市第一产业增加值达到 180 亿元。

——**推进乡村宜居宜业**。农村人居环境和生态环境明显改善，乡村治理能力显著提升。城乡要素市场化配置体制机制障碍有效破解，实现平等交换、双向流动，城乡高度融合发展。整市推进农村综合改革试点取得重大突破，农业综合执法水平全面提高，农业对外开放合作成效明显，农业农村发展活力充分激发。

——**推进农民富裕富足**。巩固拓展脱贫攻坚成果长效机制健全完善，农村低收入人口分类帮扶长效机制有效建立，巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。高素质农民培养制度和教育培训体系健全完善，农民就业竞争力进一步增强，农村居民人均可支配收入增幅高于城镇居民和全省平均水平。年均增幅保持在 9.5%左右、达到 2.2 万元，城乡居民收入比缩小到 2.42: 1。

### 专栏 1 “十四五”农业农村现代化主要指标

巴中市“十四五”农业农村现代化主要指标					
类别	序号	指标	2020 年 基期值	2025 年 目标值	指标 属性
农业高 质高效	1	粮食综合生产能力（万吨）	192.78	193.5	预期性
	2	粮食播种面积（万亩）	508.37	510	约束性

	3	肉类总产量（万吨）	20.7	25	预期性
	4	生猪出栏量（万头）	294.31	350	预期性
	5	高标准农田面积（万亩）	227	327	预期性
	6	科技创新水平指数（%）	39.57	45	预期性
	7	主要农作物耕种收综合机械化率（%）	57.3	65	预期性
	8	农产品质量安全例行监测合格率（%）	97.5	98	
	9	农产品加工业与农业总产值比	1.6	2.3	预期性
乡村宜居宜业	10	30户及以上自然村组通硬化路（%）	90	100	
	11	农村自来水普及率（%）	80	88	
	12	农村卫生厕所普及率（%）	82.42	90	
	13	农村生活垃圾治理率（%）	90	100	
	14	畜禽粪污综合利用率（%）	>75%	>80%	约束性
	15	行政村生活污水有效治理比例（%）	50	75	
农民富裕富足	16	建有综合服务站的村占比（%）	90	100	
	17	农村居民人均可支配收入（元）	14429	22000	
	18	集体收益5万元以上的村占比（%）	15	20	
	19	农村居民教育文化娱乐消费支出占比（%）	7.0	7.5	

### 第三章 加快生产粮猪等重要农产品，保障产品供给力

全面落实粮食安全党政同责，坚持最严格的耕地保护制度，实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，保障“米袋子”“菜篮子”“果盘子”产品供给安全，加大农田水利设施建设，强化科技装备支撑。

#### 第一节 推进重要农产品区域布局优化

根据区域地形地貌特征，结合高山区、中山区和城郊低山区，科学论证，优化调整粮油、蔬菜、生猪、肉牛、肉羊等重要农产品区域布局（附件1），通过培育一批龙头企业、推广一套实用技术、制定一套扶持政策，推动重要农产品集群发展，提升粮猪

等重要农产品有效供给保障水平。

## **第二节 推进粮油生产扩面增量**

“十四五”期间，全市粮食播种面积稳定在 510 万亩以上、粮食产量稳定在 193.5 万吨以上。认真落实产粮大县奖励政策，健全粮食利益补偿机制，安排部分市级统筹的土地出让收益资金用于发展粮食生产。市、县（区）产业发展项目优先安排粮食生产，逐年增加粮油生产发展资金总量和占比，逐级梯次培育一批产业链条完整、设施装备先进、品牌影响力大、辐射带动力强的现代粮油产业园区，连片建设一批粮食绿色高质高效万亩示范片和优质粮油保障基地。积极落实粮食补贴政策，争取种粮主体激励政策，按规定扶持规模化的种粮大户。实施优质粮油基地提升工程，积极争取“中国好粮油”“天府菜油”品牌创建，大力实施“鱼米之乡”项目。开展爱粮节粮制止餐饮浪费系列行动。严格落实粮食安全党政同责责任制考核，取消未完成目标任务县（区）参加涉农工作评优和奖励资格。

## **第三节 推进生猪等“菜篮子”产品提质增效**

落实“菜篮子”市长负责制，保障市场供应和价格总体稳定。加快实施生猪全产业链项目，高标准建设一批种猪场、育肥场，推动高端肉制品深加工项目，补齐饲料、屠宰、精深加工、冷链物流等短板，促进生猪产业转型升级。以时令蔬菜为主导、错季种植为突破，扩大商品蔬菜生产，促进周年均衡供应。巴州区、恩阳区、平昌县重点发展春提早、秋延后果菜和早秋蔬菜，通江

县、南江县重点发展高山夏延后果菜和夏季叶类、根茎类蔬菜。支持通江县、平昌县实施肉牛产业集群项目，推进种源保护、生产养殖、精深加工、文化餐饮及服务等相关产业一体化融合发展，配套建设优质牧草生产基地 20 万亩，做大做响“巴山牛”品牌。依托南江县国家现代农业产业园，提升南江黄羊产品竞争力，扩大市场份额。稳步推进小家禽发展，保障肉食品多元供给。夯实口蹄疫、禽流感等重大动物疫病基础免疫，常态化开展非洲猪瘟、布病等动物疫病的监测排查力度，统筹做好动物疫病综合防控措施。推广稻渔综合种养技术，大力发展水产品，不断完善养殖业标准体系、可追溯体系，建立健全市场预测预警机制，加强应急储备体系建设。

#### **第四节 推进耕地保护与质量提升**

采取“长牙齿”的硬措施，落实最严格的耕地保护制度，严禁违规占用耕地，科学开展国土绿化；严格控制非农建设占用耕地，深入推进农村乱占耕地建房专项整治行动，坚决遏制耕地“非农化”、防止“非粮化”。永久基本农田重点用于粮食特别是口粮生产，一般耕地主要用于粮食和油、菜、果等农产品及饲料生产。规范耕地占补平衡，严格新增耕地核实认定和监管，占优必须补优。健全耕地数量和质量监测监管机制，加强耕地保护督察和执法监督，专项集中整治撂荒地，开展耕地保护责任目标考核。

#### **第五节 推进高标准农田集中连片**

围绕粮食生产重点县建设，以提升粮食产能为目标，实行田、

土、水、路、林、电、技、管、制综合配套，优先在粮食生产功能区和重要农产品生产保护区整村整乡推进、集中连片建设，大规模改造中低产田，建设“田成方、土成型、渠成网、路相通、沟相连、土壤肥、旱能灌、涝能排、无污染、产量高”的高标准农田。按照“典型引路、示范带动、以点促面”的原则，建成一批“集中连片、旱涝保收、宜机作业、节水高效、稳产高产、生态友好”的高标准农田示范区。推广测土配方施肥和秸秆直接还田技术，强化耕地质量动态监测与评价，推进耕地质量监测点位县域全覆盖。“十四五”期间，全市新建高标准农田 100 万亩以上，改造提升高标准农田 20 万亩；受污染耕地安全利用率达到 96%以上。

## **第六节 推进农村水利建设加固扩能**

按照“库为命脉水源、塘为骨干水源、池田为补充水源”的思路，突出骨干水利设施建设，大中小微并举、防洪抗旱与饮水安全并重，加快建设利农利工利商利民的水利枢纽体系。推进大中型水库建设、中型灌区续建配套与节水改造，加强中小河流治理、病险水库除险加固、山洪灾害防治、基层防汛预报预警及群测群防体系建设。推进小型农田水利设施达标提质，实施水系连通和河塘清淤整治等工程建设。推动城乡供水一体化，建设一批规模化供水工程，规范化升级改造农村供水工程，强化农村饮用水水源保护工程。深化农村水利工程产权制度与管理体制改革，健全基层水利服务体系。强化用水过程管理，深入开展大中型灌区农业节水综合示范，加强高效节水灌溉工程与农艺、农机、生物、

管理等措施的集成与融合。大力推广先进适用的管灌、喷灌、微灌等节水灌溉技术，提高“智慧灌溉”水平，新建和改造提灌站 25 座，新增高效节水灌溉面积 10 万亩。因地制宜开展“坡改梯”工程建设，建设农业节水工程，改进耕作方式，推广秸秆覆盖保水等农业节水技术和节水抗旱品种。推进灌溉用水定额管理，建立节约高效的农业用水制度，推广畜牧渔业节水方式。

### **第七节 推进农业机械化作业服务面延伸拓展**

重点推广中小型、适应性强、轻便耐用的农机装备，加快补齐水稻、小麦、油菜、玉米机播（插）机收等机械化短板，主要农作物耕种收综合机械化率提高 8 个百分点左右。依托高标准农田和现代农业园区建设，推进“五良”融合全程机械化示范区建设，创建“五良”融合全程机械化示范区 5 个。统筹规划实施宜机化改造，打通农机作业“最后一公里”，破解农机“下田难、作业难”问题。实施政府购买服务、薄弱环节作业补贴等项目，支持农机服务主体开展“跨区域”“订单式”“托管式”农机社会化服务，破解季节性劳力缺、劳力贵等问题，促进小农户与现代农业有机衔接、农业适度规模经营。

## **专栏 2 农产品供给保障工程**

### **01 优质粮食工程**

建设绿色优质粮食生产基地，巩固提升粮食综合生产能力，建设 154 万亩水稻生产功能区、102 万亩玉米生产功能区、80 万亩小麦生产功能区，持续开展耕地“非粮化”治理。

### **02 “天府菜油”行动**

建设产油大县示范县，发展“天府菜油”原料生产基地 70 万亩，油料生产适度规模经营比重提高 20%，为“天府菜油”提供绿色优质原料。

### **03 生猪产业高质量发展**

年生猪存栏稳定在 220 万头以上、出栏稳定在 350 万头左右，猪肉产量达到 25 万吨。高标准新（改、扩）建一批种猪场、育肥场，建设一批村集体猪场，规模化率达到 65% 以上。实施生猪全产业链项目和高端肉制品深加工项目，创建一批标准化示范屠宰场。

### **04 加快建设商品菜地**

新（改）建“菜篮子”蔬菜标准园 25 个，建设商品蔬菜基地 10 万亩，培育一批适度规模经营主体和商品蔬菜专业村。全市蔬菜（含食用菌）播种面积稳定在 100 万亩以上，不断提高商品蔬菜比重。

### **05 提升牛羊禽兔草产业**

实施山地肉牛集群项目和牛羊扩群增量行动，新（改、扩）建畜禽规模养殖场 785 个、水产健康养殖场 25 个，提升优质牧草供给能力和牛羊屠宰加工能力，提升“巴山牛”“南江黄羊”品牌影响力。

### **06 提升农业机械化水平**

主要粮食作物“宜机化”条件明显改善，农机总动力年均增长 5 万千瓦以上、达到 220 万千瓦，耕种收综合机械化水平年均增长 1.5% 以上、达到 65%；农机社会化年服务面积保持在 50 万亩次以上，土地适度规模经营率达到 37% 以上。

## **第四章 加快发展现代高效特色农业，提升市场竞争力**

全面贯彻省委、省政府建设现代农业“10+3”产业体系要求，坚持质量兴农、效益优先，以现代农业园区建设为载体，推进特色农业产业链融合发展，推动农业由增产导向转向提质导向。



## **第一节 实施特色农业全域统筹布局计划**

坚持全市“一盘棋”，按照县（区）“1+1”产业发展定位，培育特色鲜明、结构合理、链条完整的特色农业产业体系。支持巴州区重点发展道地药材产业；支持恩阳区转型升级芦笋产业，建成中国西部肉制品生产基地；支持南江县发展南江黄羊+金银花、茶叶、核桃种养循环产业；支持通江县发展以通江银耳+茶叶、青峪猪为主的山地高效农业；支持平昌县建设以茶叶+青花椒、稻渔共生等为特色支撑产业的乡村振兴示范县。支持巴中经开区建设以果蔬为主的“菜篮子”基地。持续巩固提升茶叶、核桃、通江银耳、道地药材、芦笋、青峪猪、巴山牛、南江黄羊、巴山土鸡、水产全域发展势头（附件2）。

## **第二节 实施农业种质资源保护利用计划**

全面开展农业种质资源普查，组织系统性调查与抢救性收集。加强种业基础性公益性建设，建设地方种质资源保护场或保护区，争创生猪、巴山牛等国省核心育种场。实施青峪猪种质资源保护项目和巴山牛现代种业项目，提升国家级水产种质资源保护区。加强种业生产基地建设，加强品种保存、鉴定和遗传改良，对珍贵、稀有、濒危地方良种，严格落实属地管理责任，依托科研单位、自然保护区和现代种业企业共同做好资源保护和利用工作，建设地方农业种质资源保护场、保护区、保护圃。强化种业“卡脖子”技术研究，建设优质粮油等新品种试验展示示范区15个，围绕茶叶、食用菌、道地药材、青花椒、马铃薯、柞蚕等特色农业

产业建设良种繁育基地 20 个。争创一批农作物种质资源省级保护单位、农作物种子（苗）生产基地，储备申报实施一批省级现代种业提升工程项目，建设一批农作物种质资源创新开发利用示范基地和农业野生植物原生境保护区。成立江口青鳉技术研发中心，完成江口青鳉“水花”一级孵化和苗种三级培育，建立大规格苗种营养和饲料体系。支持企业开展生猪新品种选育，创建国省级生猪核心育种场，优质父母代种猪群体稳定在 20 万头以上。持续开展南江黄羊配套系选育，力争选育 1 个父系、2 个母系。着力推进山地梅花鸡选育及品种认定。加大巴山牛保种选育力度，建设巴山牛保种扩繁场。建立较为完备的肉兔选育体系，祖代伊拉兔种群规模稳定在 1 万只以上。

### 第三节 实施“三农”工作综合示范片建设计划

坚持“全域谋划、重点突破、整体推进”，推动乡镇行政区划和村级建制调整改革“后半篇”文章重点任务、巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接重点任务、农业农村工作重点任务“三重融合”，集中力量、集中资源，统筹推动 15 个“三农”工作综合示范片建设（附件 3）。系统谋划农业产业发展、农村综合改革、乡村建设工作，围绕现代农业园区建设、村集体经济发展、农村人居环境整治、村级民事代办、基层治理党建引领“五项重点”，加快建设美丽宜居乡村，持续深化农村综合改革，建设一批乡村振兴示范县、乡、村。推进产业园区+文旅景区+新型社区“三区同建”，建设一批巴山田园综合体。

#### **第四节 实施现代农业园区梯级递进培育计划**

围绕粮油、生猪和特色产业，构建“以国家级园区为引领、省级园区为示范、市级园区为支撑、县（区）级园区为基础”的梯级递进培育创建体系。按照“政府引导、市场主体、多方参与、农民受益”的原则，建立多元化投入保障机制，实现“园区规划建设在哪里，要素配套跟进到哪里”。落实“园长制”，建立“园长抓总、市级挂联、专班推进”的现代农业园区建设推进机制。发挥“园长”牵头作用，落实执行“园长”日常管理责任，规范建立园区运营机制，确保建成园区发挥效益。坚持递进培育、梯次推进原则，优化考核评定标准，提升建设质量水平，完成南江县国家现代农业园区评估认定，培育提升巴州区枳壳、恩阳区优质粮油、通江县食用菌、平昌县茶叶+生猪等 4 个现代农业园区，拓展园区功能，实现省星级认定、升级。

#### **第五节 实施现代农业示范区创建计划**

实施现代农业产业提升工程，大力推进农业产业强镇、优势特色产业集群、特色农产品优势区建设。突出精深加工、品牌引领、链条延伸、基地提升四个重点，建设精制川茶产业重要战略基地、全省最大的高山富硒茶生产基地和全国著名的茶文化生态旅游基地，茶业综合产值突破 60 亿元，综合实力跃居全省前列。建设以核桃为主的川东北特色经济林产业示范区，培育创建省级现代林业示范区 1 个、市级现代林业示范区 2 个，核桃产业综合产值突破 80 亿元。坚持全链融合高质量发展，建设省级以上中医

药种植示范基地、健康中医药（医疗）服务体系，大力提升中医药产业经济，打造经济转型新增长极，生物医药集群经济总产值突破 200 亿元。围绕建设中国西部肉类食品加工园区，建设全国优质商品猪战略保障基地、全国南江黄羊示范基地、西南地区优质牛肉供应基地，年出栏南江黄羊 50 万头、青峪猪 30 万头、肉牛 22 万头以上，生态养殖产业综合产值突破 200 亿元。

### **第六节 实施农产品加工提值增效**

以“粮头食尾”“农头工尾”为抓手，统筹发展农产品初加工、精深加工和综合利用加工，推进农产品多元化开发、多层次利用、多环节增值。鼓励和支持农民合作社、家庭农场和中小微企业等发展农产品产地初加工，提高质量效益。引导大型农业企业加快生物、工程、环保、信息等技术集成应用，促进农产品多次加工，提升农产品精深加工能力。鼓励大型农业企业和农产品加工园区推进加工副产物循环利用、全值利用、梯次利用，实现变废为宝、化害为利，推进综合利用加工。支持恩阳柳林、巴州清江、通江春在、南江东榆等工业园区建设川东北重要的农副产品加工集群基地。到 2025 年，建成 2 个百亿级食品饮料产业集群，培育 5 家全国知名品牌企业，力争食品饮料产业产值达 500 亿元。

### **第七节 实施农产品烘干冷链物流补短计划**

加快发展乡村现代烘干冷链物流业，加快建设优势农产品专业集散中心和区域性交易市场，争取烘干冷链物流设施和电商建设项目，重点支持村集体经济组织、家庭农场、农民合作社，推

动农产品从产地到销地的直销和配送。推进公益性农产品市场和农产品流通骨干网络建设，利用快递物流、邮政、供销合作社、益农信息社、电商服务站点等现有条件，完善县乡村三级物流体系，提高农村物流网络连通率和覆盖率。完善建制村邮政服务设施，打造一批快递服务现代农业“一地一品”寄递品牌。全面促进农村消费，支持发展线上线下相结合的服务网点，支持建设立足乡村、贴近农民的生活消费服务综合体，满足农村居民消费升级需要，吸引城市居民下乡消费。全面加强农村市场秩序整顿。

## 第八节 实施乡村经济新业态拓展计划

坚持以工促农、以城带乡，培育森林康养、农村文化创意、乡村旅游、乡村民宿、农村电商等新产业新业态，推动一二三产业融合，大力丰富乡村经济业态。挖掘农耕文化，建设演艺、摄影、绘画等文创基地，开发一批具有农村特色的文化创意产品，打造一批天府旅游名镇、名村、名宿。推动美丽休闲乡村建设，创建全国休闲农业重点县，培育一批中国美丽休闲乡村、示范农业主题公园。坚持全产业链发展，充分获取农业生产、加工、流通全链条的增值收益，提高农产品附加值。保护传承农村传统手工技艺，培育一批乡村手工艺品牌。

### 专栏3 高效特色农业发展工程

#### 01 优势特色产业基地提升

改造低产低效茶园 10 万亩，建成标准化机采茶园 20 万亩；高产丰产核桃产业基地面积突破 15 万亩；建成连片万亩以上规范化中药材种植示范园区 10 个、1000 亩以上标准化示范基地 20 个，中药材产业基地

面积达到 80 万亩。

### **02 产业强镇建设**

围绕主导产业和特色产业，培育“一村一品”示范村镇，争创国家级产业强镇 5 个，培育省级产业强镇 10 个。

### **03 产业集群建设**

建设山地肉牛产业集群，开展粮油、茶叶、核桃、道地药材、南江黄羊等优势特色产业集群项目储备，争创国家级、省级优势产业集群。

### **04 休闲农业精品工程**

发挥乡村优势特色资源，推动美丽休闲乡村建设，创建休闲农业重点县，建成美丽休闲乡村 100 个、农业主题公园 40 个。

### **05 现代农业园区建设**

建成国家级现代农业园区 1 个，培育省星级现代农业园区 4 个，培育提升市星级现代农业园区 20 个。

## **第五章 加快建设“美丽巴中·宜居乡村”，增强区域吸附力**

把乡村建设摆在重要位置，科学规划，分步实施，加快补齐乡村基础设施和公共服务短板，加强乡村人才队伍建设、现代化治理能力建设和精神文明建设，建设“美丽巴中·宜居乡村”。

### **第一节 开展乡村建设规划编制行动**

围绕“乡村宜居宜业”，完成县域国土空间规划编制工作，全面推进乡镇国土空间规划和“多规合一”实用性村级规划编制。对暂时没有编制规划的村，严格按照县乡两级国土空间规划中确定的用途管制和建设管控要求进行建设。加强乡村建设规划许可管理，建立规范的审批和管理制度，严肃查处违规乱建行为。坚持“三

区同建”，综合考虑村庄演变规律、集聚特点和分布现状，结合农民生产生活半径，因地制宜、分类施策推进村庄建设。统筹推进农村危旧房改造等工程，规范农房建设行为，提升农房建设质量，引导建设功能现代、风貌乡土、成本经济、结构安全、绿色环保的川东北民居。加强古村落、古民居、古树名木保护利用，加大历史文化名镇名村、传统村落民居和乡村历史文化建筑保护力度。

## **第二节 开展农村人居环境五年整治行动**

实施农村生活垃圾治理专项提升行动。加强农村生活垃圾收集转运处置体系建设，抓好垃圾分类收集点和中转站建设，探索“就地就近处理”模式。探索政府补贴和农户合理付费方式，完善行政村和村民小组配备保洁员机制。到 2025 年，实现行政村农村生活垃圾收集转运处置体系全覆盖。实施农村生活污水处理专项提升行动。优先治理乡（镇）政府所在地、二级场镇、中心村、人口集聚区、水源保护区等生态环境敏感区域农村生活污水，合理采用靠近城镇污水厂（站）纳入管网统一收集处理、聚居点（区）联村联户集中处理、偏远单户分散处理等模式；持续开展“千村示范工程”，开展农村黑臭水体治理试点示范。到 2025 年，75%以上行政村生活污水得到有效处理，乱排乱放现象得到有效管控。实施农村“厕所革命”专项提升行动。持续开展农村人居环境整治重点县和农村“厕所革命”整村推进示范村建设，因地制宜推进农村户用厕所改造，引导农户在新（改）建住房时必须配套建设粪污无害化处理设施。统筹推进农村公共厕所建设，确保每个行政

村至少有 1 处公厕。到 2025 年，农村卫生厕所普及率稳定在 90% 以上，无害化卫生厕所普及率达到 70% 以上，农村公厕实现行政村全覆盖。实施村容村貌专项提升行动，推进乡村绿化美化，建设一批森林乡镇。常态开展村庄清洁行动，强化农村电力线、通信线、广播电视线“三线”整治。加大卫生防疫、健康生活宣传，引导农民培养良好卫生意识。

### **第三节 开展乡村公共基础设施提档升级行动**

推动“四好农村公路”提质扩面，实施农村公路提档升级工程和撤并建制村畅通工程，有序推进 30 户及以上自然村组通硬化路和联网路建设，提升改造连接重要乡镇、产业园区、旅游景区景点的旅游路、资源路、产业路。实施乡村运输“金通工程”，全面推进“路长制”，强化农村道路安全监管。加强农村集中式饮用水水源保护管理，实施农村供水保障工程。加快完善农村物流基础设施末端网络，鼓励邮政快递、物流运输、电商等企业打造乡镇分拨中心，加快布局建制村物流服务网点。实施乡村电网巩固提升工程，持续推动天然气供气设施向农村延伸。实施数字乡村建设发展工程，推动农村光纤宽带和 4G 网络深度覆盖、5G 网络向农村延伸。推进基础应急广播体系建设，向城乡居民提供灾害预警应急广播和政务信息发布、政策宣讲服务。

### **第四节 开展乡村基本公共服务水平提升行动**

建立完善城乡公共资源均衡配置机制，强化农村基本公共服务供给县乡村统筹，逐步实现标准统一、制度并轨。推进乡村教



师“县管校聘”改革，健全县域内教师交流轮岗机制，引导优秀校长和骨干教师向农村学校流动，完善乡村教师职务（职称）评聘办法。加快农村基层医疗卫生机构标准化建设，对在农村基层工作的卫生技术人员在职称晋升等方面给予政策倾斜，推动符合条件的全科医生实行“乡管村用”。完善统一的城乡居民基本医疗保险制度，稳步提高政府补助标准，健全重大疾病医疗保险和救助制度，统筹加大农村大病患者保障。健全统筹城乡的就业政策和就业服务体系，推动公共就业服务机构向乡村延伸。落实城乡居民基本养老保险待遇确定和正常调整机制，稳步提高居民基本养老保险基础养老金最低标准。推动城乡低保制度统筹发展，逐步合理提高低保水平和特困供养服务质量。加强对农村留守儿童和老年人、困境儿童、残疾人等特殊困难群体的关爱服务。加强村级综合服务设施建设。

### **第五节 开展乡村人才队伍建设提能行动**

创新乡村专业技术人才培养机制，实施乡土人才培育行动，开展乡土人才示范培训，认定一批“土专家”“田秀才”和农村家庭能人。加快乡村旅游人才队伍建设。加大对乡村手工艺人的扶持力度，培育一批技术精湛、扎根农村、热爱乡土的乡村工匠。加强乡村经营管理人才队伍建设，支持农民工回乡创业、支持科技人员兼职取酬和离岗创业，实施“三支一扶”“特岗教师”等人才项目，鼓励引导高校毕业生等群体向基层流动，支持退休干部等新乡贤投身农业生产经营。整合壮大市县农业科技队伍，推行科技特派员制度，提高

农业科技支撑力。完善创业创新服务体系，扎实开展高素质农民、农村合作社组织领办人等农村实用技术培训。到 2025 年，培训高素质农民 5000 人，农村实用人才总量达到 7 万人左右，科技特派员队伍规模达到 350 人，实现科技特派员服务全覆盖。

## **第六节 开展加强乡村社会治理创新行动**

坚持自治、法治、德治相结合，健全党委领导、政府负责、民主协商、社会协同、公众参与、法治保障、科技支撑的现代乡村社会治理体系，推广运用“四议四调四评”城乡基层治理工作法。支持妇联、团委、残联、老协等多方主体参与乡村治理，引导农民工、知识分子、工商界人士、退休干部等回乡参与乡村治理，鼓励新型农业经营主体通过提供公益服务、参与基础设施建设等途径有序参与乡村治理。坚持县乡村联动，强化县城综合服务能力，把乡镇建设成为服务农民的区域中心，加强乡镇便民服务中心规范化标准化建设，推动“放管服”改革向乡村延伸，推进社会治理和服务重心向基层下移。坚持和发展新时代“枫桥经验”，加快农村“雪亮工程”建设与联网应用，实施“慧眼工程”，促进管理平台与综治中心、公安指挥中心、城管中心深度融合，提高预测预警预防各类风险能力。持续推进村党组织书记、村委会主任“一肩挑”，村“两委”班子成员交叉任职，稳步提高待遇水平。实施村级事务阳光工程，完善党务、村务、账务公开制度，推广“互联网+村级事务”阳光监管平台。积极争创省级乡村治理示范村镇，总结提炼推广试点示范成果经验。到 2025 年，力争创建省级乡村治

理示范乡镇 5 个、示范村 50 个。

## 第七节 开展新时代农村精神文明建设筑魂行动

建设新时代文明实践中心，构建“实践中心—实践所—实践站”县乡村三级组织体系，开展新时代文明实践活动，不断提升农民思想觉悟、道德水准、文明素养和社会文明程度。持续办好“晏阳初讲堂”和农民夜校，深入推进习近平新时代中国特色社会主义思想进农村、入农家，弘扬践行社会主义核心价值观，传承中华优秀传统文化，开展社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德教育，提升农民思想政治素质。培育和弘扬法治精神，持续加强《宪法》《民法典》等宣传教育，普及农村常用法律法规，引导农民依法表达诉求、解决纠纷、维护权益。按照有标准、有网络、有内容、有人才的要求，建好乡村文化活动场地，深入开展文化惠民活动，推动公共文化资源向乡村倾斜。发挥农村党员干部示范作用，村民议事会、道德评议会、红白理事会、禁赌禁毒会等群众自治组织作用，健全完善村规民约，坚决抵制封建迷信、铺张浪费、大操大办、天价彩礼等陈规陋习。推动党报党刊、主旋律电影、川剧和曲艺等进农村、进院落，全力铲除农村地区“三俗”文化土壤。持续深化精神文明创建活动，完善文明村镇、文明家庭、星级文明户考核办法，注重文明习惯培养。加强乡村治理诚信体系建设，探索建立个人或家庭社会诚信“红黑榜”。

### 专栏 4 建设“美丽巴中·宜居乡村”工程

#### 01 农村厕所革命

推广农村厕所革命“333 模式”，实施农村厕所革命整村推进示范村项

目，根据村庄地理位置、聚集程度、人口多少、人员流动等情况，因地制宜、合理布局确定农村公厕建设数量及地点，统筹整合有关项目资金，实施农村公厕建设，实现村域内无害化厕所普及率达到 90%以上。

## **02 农村生活垃圾治理**

推广农村垃圾治理“234 模式”，启动实施《巴中市城镇生活污水和城乡生活垃圾处理设施建设三年推进工作方案（2021—2023 年）》，加强农村生活垃圾收集、转运和处置设施建设，创建农村生活垃圾分类利用与资源化利用示范县，所有行政村生活垃圾得到有效治理。

## **03 农村生活污水治理**

推广农村生活污水治理“四种模式”，持续开展农村生活污水“千村示范工程”建设，开展农村黑臭水体治理试点，建立完善设施运维管理机制，75%以上的行政村生活污水得到有效治理。

## **04 村庄清洁行动**

推广“351 模式”，创建美丽乡村示范县和美丽宜居村庄。科学合理确定村组保洁员配备数量，注重从有保洁能力的人员中选配村组保洁员。将改善院落环境和发展休闲旅游相结合，打造微景观、微田园、微环境。实施乡村绿化美化行动，建设一批森林乡镇、森林康养试点建设乡镇、森林村庄和森林人家。

## **05 农村道路畅通工程**

因地制宜推进具备条件的自然村（组）通硬化路，强化农村公路与干线公路、村内道路连通，加强窄路基路面加宽改造、具备条件的乡镇通三级公路建设，完善农村公路安全生命防护工程。

## **06 农村供水保障工程**

加强饮用水水源地规范化建设，建设一批规模化供水工程，规范化改造一批老旧供水工程和管网，农村自来水普及率达到 88%，农村规模化供水率达到 60%以上。

### **07 乡村清洁能源建设**

稳步发展农村沼气种养循环综合利用项目，争取“沼改厕”技术、后续管护试点、可再生能源试点项目。

### **08 乡村信息基础设施建设工程**

推动农村 5G 网络、移动物联网与城市同步规划建设，加快人工智能、北斗导航、物联网在农业农村应用，推动传统基础设施数字化、智能化改造。争取配套建设农业农村大数据中心，构建“天空地”一体化网络农业农村大数据体系。

### **09 村庄综合服务设施提升工程**

改扩建村庄综合性公共服务用房，建设一站式服务大厅、多功能活动室、图书阅览室、农村物流服务等，行政村公共服务覆盖率达到 70%。

### **10 夯实基层党组织基础**

大力回引优秀农民工、退役军人、农村致富能手、返乡大学毕业生、优秀社会工作者回村创业兴业、担任村党组织书记。村班子中优秀农民工占主体，农村致富带头人、农村实用人才等群体数量充足、作用发挥明显。

### **11 保护和传承农村文化遗产**

切实保护好古镇古村落、历史建筑、古树名木、非物质文化遗产等优秀农村文化遗产，充分调动青年人保护和传承农村文化遗产的积极性，加快建设和创建一批文化遗产保护传承示范基地、农村生产生活遗产保护传承基地。

## **第六章 加快培育主体促进农民发展，激发农业创新力**

围绕构建现代化新型农业经营体系目标，以小农户为重点培育对象，培育发展规范化的家庭农场和农民合作社，完善农业生产服务体系，增强新型农业经营主体引领、带动和服务能力，带

动小农户进入农业现代化发展轨道。

### **第一节 培育新型农业经营主体**

大力培育家庭农场，制定《巴中市家庭农场名录管理细则》，健全完善家庭农场信息库，组建巴中市家庭农场协会。持续开展市、县级示范场评定，争取创建省级示范场，力争到 2025 年基本实现村村有示范场。规范发展农民合作社，制定《巴中市农民合作社市级示范社评选及监测办法》，指导农民合作社建立健全运行机制，拓展服务领域，提高标准化生产能力。“十四五”期间，培育农民合作社市级以上示范社 150 家，全市实现部级或省级农民合作社质量提升整县推进全覆盖。引进培育农业产业化龙头企业，持续实施农业产业化重点龙头企业培育培优计划，提高国家级质量、壮大省级规模、培优市级存量。“十四五”末，全市农业产业化市级以上重点龙头企业达到 255 家。健全完善现代农业生产社会化服务体系，突出资源共享，整合现有农业生产社会化服务资源，促进多元服务主体共同发展；持续做优大宗粮油生产社会化服务，鼓励集中度高的特色优势产业带开展生产托管服务，探索生产全托管模式机制。

### **第二节 培养高素质农民**

突出抓好家庭农场主、农民专业合作社带头人、农村集体经济组织带头人，大力培育高素质农民。探索建立高素质农民职业准入制度、职业登记制度，建立健全高素质农民考试、认定、注册程序，逐步建立高素质农民退出机制，提升高素质农民队伍竞争力。健全

高素质农民政策扶持制度，逐步明确高素质农民优先享受支农惠农政策、融资担保贴息等支持政策。建立以农业农村部门牵头、公益性教育培训机构为主体、多种资源和市场主体有序参与的“一主多元”高素质农民教育培训体系。鼓励支持巴中村政学院增设涉农教育培训课程，将县（区）农广校作为培训高素质农民的主阵地，构建“短期技术培训+系统农业培训+农业职业教育”的高素质农民教育培训模式，培育更高层次的全科高素质农民。优化高素质农民培训管理，聚焦乡村振兴人才需求，用好高素质农民教育培训信息管理系统。

### **第三节 培训农村转移劳动力职业技能**

整合优化县乡服务资源，探索构建返乡下乡创业“一站式”综合服务机制，有针对性提供创业辅导、政策咨询等服务，开展农村转移劳动力职业技能培训，力争“十四五”期间培训 2.5 万人次、兑现培训补贴 2500 万元。强化舆论宣传引导，聚焦故土乡情、成功典型、支持政策，营造返乡下乡创业就业良好舆论氛围。全面贯彻《保障农民工工资支付条例》，严格落实实名制管理、农民工工资专用账户、总承包企业代发农民工工资、按时足额发放农民工工资等核心制度。定期开展根治欠薪专项行动，严厉打击恶意欠薪行为。进一步畅通举报渠道，积极提供欠薪维权法律援助，维护农民工劳动报酬权益。

### **第四节 培植拓宽农村居民增收渠道**

严格落实农民增收县（区）委书记和县（区）长负责制。建

立健全农民分享全产业链增值收益机制，通过“园区+业主”“新型经营主体+农户”等方式，把农民聚在产业链上，增加农民经营性收入。落实《加强农民工服务保障十六条措施》和《巴中市农民工服务保障“八大行动”实施方案》，加强农民工就业培训服务，鼓励企业开展“订单定向培训”，通过“互联网平台+就业平台”、招聘 APP、现场招聘会等线上线下渠道发布用工信息，引导农民工有序外出、就地就近转移就业、返乡创业，稳定增加农民务工收入。深化农村改革释放发展活力，依法规模流转承包地经营权、林地经营权，盘活农村闲置宅基地和闲置农房，审慎推进集体经营性建设用地入市，加快发展新型集体经济，增加农民财产性收入。保持强农惠农富农政策的连续性和稳定性，确保农民转移性收入相对稳定。大力发展休闲农业、乡村旅游、健康养生、农村电商等新产业新业态，拓宽农民增收渠道。落实农民工与城镇职工平等就业、同工同酬制度，落实《巴中市保障农民工工资支付工作二十条规定（试行）》，切实保障农民工合法权益，健全预防和解决拖欠农民工工资问题的长效机制。

## 专栏 5 健全现代农业经营体系工程

### 01 培育新型农业经营主体

培育市级以上家庭农场示范场 260 家、农民专业合作社市级以上示范社 150 家。农业产业化国家级、省级、市级重点龙头企业分别达到 5 家、50 家、200 家。

### 02 健全农业社会化服务体系

重点支持服务企业、农民专业合作社、农村集体经济组织、服务专业户



等服务组织面向小农户、粮食产业开展农业生产托管服务。

### **03 培养高素质农民**

实施乡村振兴带头人学历提升行动，培训“爱农业、懂技术、善经营”的高素质农民 5000 人次。

## **第七章 加快推动乡村生态文明建设，保护绿色承载力**

坚持生态优先、绿色发展，严格落实长江十年禁渔，健全优质、安全、绿色为导向的农业标准体系，强化农产品质量安全监管，提升“巴字号”农产品品牌竞争力。

### **第一节 打好长江十年禁渔持久战**

持续加强重点水域水生生物资源和水域生态环境保护。严厉打击诺水河珍稀水生动物国家级自然保护区、大通江河岩原鲤等 4 个国家级水产种质资源保护区及其一级支流非法捕捞行为，积极开展天然水域增殖放流活动，保护和恢复天然水域水生生物多样性。在禁捕期内，所有天然水域禁止开展捕捞作业、水禽放养、扎巢采卵；鱼类繁殖期，禁止从事挖砂采石、水下工程作业（重点工程除外）等影响鱼类繁殖活动；所有渔业捕捞船舶全面取缔，所有网具一律封存；禁止收购、销售、加工野生鱼，从严打击电、毒、炸鱼和生产性钓鱼行为，做到“河内无渔船、岸边无网具、市场无河鱼”。禁捕区域每年 3 月 1 日至 6 月 30 日为鱼类繁殖期，禁止一切垂钓行为，10 年禁捕区域严格禁止多线多钩、长线多钩、单线多钩等对水生生物资源破坏较大的钓具钓法。重拳打击“电毒炸”“绝户网”“三无”船舶等重点非法捕捞行为，依法依规惩处运

输、收购销售、加工野生鱼类的商贩。落实重点水域禁捕补偿制度，确保长江流域巴中段船退完、人安置、不反弹。结合高素质农民培训、城乡居民养老保险等政策，稳妥引导退捕渔民转产就业，切实解决上岸渔民民生问题。

## **第二节 打好农村面源污染防治总体战**

深入实施“一控两减三利用”，提高生态系统自净能力。大力发展高效节水农业，推广雨水蓄集、土壤蓄水保墒、高效节水灌溉、测墒节灌、水肥耦合及畜禽养殖场节水技术，建立控水农业模式。实施化肥农药减量增效行动，实施测土配方施肥、智能水肥一体化、精减施肥等化肥减量技术，开展有机肥替代化肥试点，推进病虫智慧测报精准化减量、病虫害绿色防控减量与统防统治减量工作。推进养殖业畜禽粪污资源化利用，实现以种定养、就地消纳、种养循环，构建养殖与种植优势互补、资源共享、良性互动的可持续生态系统。建设巴中市病死畜禽无害化处理中心和南江县、通江县、平昌县病死畜禽集中收集站。严控秸秆露天焚烧，加快培育秸秆综合利用主体，加强秸秆收储运体系建设，争取秸秆综合利用重点县项目。推进农业化学投入品废弃物资源化利用，大力推广应用可降解地膜，开展农膜回收行动，加大农药包装废弃物回收处理力度。

## **第三节 打好农产品质量安全保卫战**

巩固省级农产品质量安全监管示范市创建成果，争创国家农产品质量安全市。推进全程标准化示范建设，培育一批生产管理

规范、经济效益好、带动能力强的标准化生产经营主体。加强农产品质量安全检测队伍建设，构建市县乡村农产品质量安全监管网格，强化“双随机”和“三前”环节抽样，加大禁限用药物查处力度，加强农用兽药安全培训，推行食用农产品合格证制度，实现产地准出管理与市场准入管理无缝衔接，确保新型生产经营主体监管覆盖率达 100%、重大违法犯罪行为查处率达 100%。按照“互联网+”农产品质量安全理念，依托国家（省级）农产品质量安全追溯管理信息平台 and APP 等信息技术手段，提升农产品质量安全移动化监管、信息化追溯水平。到 2025 年，入驻追溯平台生产经营主体达 1300 家。落实食品安全样品抽检频次要求，深入开展农产品质量安全主要危害因子风险评估，建立健全舆情监测制度和突发事件应急管理体系，提升农产品质量安全监测预警和风险控制能力。

#### **第四节 打好区域公用品牌营销战**

加强“巴食巴适”“巴中云顶”“巴山牛”等品牌宣传推介力度，提升品牌影响力和知名度，擦亮“巴字号”农产品金字招牌。立足资源优势，围绕全产业链发展，支持龙头企业与合作社、家庭农场合作，共建共享企业品牌，提升品牌价值，到 2025 年，新增“三品一标”产品 50 个。构建“区域公用品牌+企业品牌+产品品牌”体系，建立巴中农产品品牌名录制度，将具有较大影响力和较高品牌价值的农产品品牌纳入名录库，实施动态监管、评价、保护和培育。聚焦优势特色产业，深入实施国家地理标志农产品保护工

程，培育一批以地理标志农产品为核心的区域公共品牌、企业品牌和产品品牌。强化地理标志农产品质量控制和特色品质保持，规范标志授权使用，推动身份标识化和全程数字化。推动国家地理标志品牌走出去，推选具有巴中独特地域亮点、独特生产方式、独特品质和独特历史文化的地理标志产品加入国际性地理标志协定，全面提升巴中地理标志品牌的认知度和市场竞争力。

### **第五节 打好农村减排固碳阵地战**

发展绿色低碳循环农业，不断提升生态农业碳汇。开展农业农村碳排放测算和碳达峰行动目标、路径和具体措施研究，制定《巴中市农业农村碳排放达峰行动方案》，明确行动时间表、任务书和路径图。深入实施“一控两减三利用”，提升秸秆、畜禽养殖等农业废弃物综合利用水平。发展绿色高效种植养殖业，开展农业生态技术、绿色技术和增汇型技术研发和应用推广。推进农业机械化节能减排，做好农业机械报废更新工作，加快淘汰老旧农业机械。推进农村沼气清洁发展。健全创新驱动与激励约束机制，建立农业绿色标准体系和农业资源环境生态监测预警体系。完善绿色农业法规政策体系，开展低碳示范创建。

### **专栏 6 推进农业绿色发展工程**

#### **01 水生生物资源养护行动**

增殖放流各类水产苗种及珍稀濒危水生动物 1 亿尾，全面推动水生生物资源修复和生态多样性。加强恩阳河中华鳖等 4 个国家级水产种质资源保护区建设，重点保护水生动物产卵场、索饵场、越冬场“三场”水域。

#### **02 耕地土壤污染防治**

严格控制和消除农用地土壤污染源。加强农用地土壤安全利用，实施作物结构调整、水肥科学管理、绿色防控、农业废弃物回收利用和替代种植等综合防治措施。

### **03 农业面源污染防治**

推进农膜回收和粪污资源化利用，开展养殖尾水治理。

### **04 农作物秸秆综合利用试点**

争取农作物秸秆综合利用试点重点县项目。到 2025 年，秸秆综合利用率稳定在 90%以上、废旧农膜回收率稳定在 80%以上。

### **05 外来入侵物种防控**

提升外来入侵物种风险防控能力，加强农业外来入侵生物的普查和监测，探索建设综合防控示范区，因地制宜探索推广绿色防控技术模式。

### **06 农业标准化提升**

推动农业高质量发展标准体系建设，建设“全程控”标准化示范基地 1 个，争取建设国家地理标志农产品保护工程 2 个。

### **07 农产品质量安全保障**

争创 3 个国家农产品质量安全县，建设 5 个以上专业化农产品质检中心、1 个以上农产品质量安全检测技术实训基地，每年定量监测各类农产品样品不少于 1 批次/千人。

### **08 农产品品牌竞争力提升**

培育绿色、有机、地理标志农产品品牌 25 个，培育省级、市级、县级区域公用品牌 3 个，优势特色农产品品牌 10 个。

## **第八章 加快推进农村综合改革试点，促进城乡融合力**

深化农业农村改革，打通城乡要素市场化配置体制机制障碍，推动要素平等交换、双向流动，加快县域内城乡融合发展，提高农业综合执法水平，推进农业开放合作，激发农业农村发展活力。

## **第一节 推动做好两项改革“后半篇”文章**

紧扣优化资源配置、提升发展质量、增强服务能力、提高治理效能“四大任务”，着力优布局、打基础、补短板、建机制，全面推进基层治理体系和治理能力现代化。统筹改革后乡村设施布局建设，注重体现村落形态、保持乡土风情，科学布局乡村生产生活生态空间。推进县乡村公共基础设施一体化建设，围绕改革后镇村功能定位，整体提升农村现代文明生活基本条件。建立完善权责一致、简约精干、务实高效的乡镇、村管理体制。持续深化农村集体产权制度改革，完善集体资产所有权、经营权和收益权实现形式，推动资源变资产、资金变股金、农民变股东，切实增强农村集体经济发展的内在动力、造血功能和综合实力。抓住镇村空间扩展、资源集中的有利条件，坚持以大带小、以强带弱、优势互补、和谐发展，推进乡村特色农业产业发展。到2025年，基本实现合并村集体经济融合发展，集体经济组织管理规范、治理有序，集体经济实力持续增强，市域乡镇主导产业优势特色突出、产业链条完善、三产融合发展、利益联结紧密。

## **第二节 推动深化农村土地制度改革**

落实第二轮土地承包到期后再延长三十年政策。支持农户采取“土地置换”等方式集中连片发展生产，盘活承包地“经营权”，健全规范土地流转制度，加强农村土地承包经营纠纷调解仲裁能力建设。建立农村承包土地流转交易综合利用数字管理平台，建立市级农村承包土地收储转包运行机制。探索建立农村承包土地

流转财政奖补激励机制。对规模较大、利用周期较长的经营主体流转的土地，探索农户分享土地规模经营的长远收益机制，引导小农户逐步走向现代农业发展轨道。探索农村宅基地所有权、资格权、使用权“三权分置”实现形式。支持农村集体经济组织及其成员采取自营、出租、入股、合作等多种方式盘活利用农村闲置宅基地和闲置住宅。在房地一体化确权颁证基础上，探索盘活利用闲置宅基地和农房、增加农民财产性收入的办法。按照村级初审、乡级审批、县级监管的原则，改革宅基地审批管理方式。力争建成市、县（区）、乡镇、村级四级联审联管一网式运行平台。鼓励村集体在农户自愿前提下，依法把有偿收回的闲置宅基地、废弃的集体公益性建设用地转变为集体经营性建设用地入市。规范完善征收制度、征地程序、补偿标准，维护被征地农民和集体权益。保障进城落户农民土地承包权、宅基地使用权、集体收益分配权，鼓励依法自愿有偿转让。

### **第三节 推动创新发展新型农村集体经济**

完善发展机制。对原清产核资工作开展“回头看”，对未全面确权登记到具体对象的产权进行清理确权。完善集体资产和债权债务清理移交，被撤并村的集体资产和债权债务，以原村集体清产核资成果为基础，以建制村调整完成为截至时间，明确权属，做好移交，纳入合并村集体经济组织统一承接、维护、管理和经营。在完成清产核资、成员调整确认、股份量化颁证基础上，以合并村为单位迅速组建新的村集体经济组织。开展试点试验。借

助巴中市整市推进农村改革契机，在试点期间，率先在合并村开展农村土地承包改革、农村宅基地盘活利用和规范管理改革、农村集体产权制度改革、山区现代农业园区建管机制改革等试点。创新发展形式。在试点基础上，探索股份合作自主经营、资源合作联合发展、资金入股借力发展、租赁经营稳健发展、托管代理服务发展、扶贫资产经营发展、盘活撤并村闲置资产、“三权分置”所有权分红等多种适宜村集体经济组织发展的模式和机制，实现农村集体经济组织成员在资产经营、旅游开发、利益分享等方面的收入。

#### **第四节 推动深化农村集体产权制度改革**

盘活利用农村集体资源资产，规范建立农村集体经济组织，加强财务审计监管，夯实新型农村集体经济发展基础。鼓励农村集体经济组织开展多种形式的合作，把农户引入现代农业发展轨道。大力推进巴中市农村产权交易规范发展，构建市、县、乡、村四级体系和产权交易信息平台，出台产权交易清单和配套服务政策，开展农村集体产权交易服务，促进农村资源要素流转转化。扎实推进“农村综合改革整市推进试点市”试点试验，推动建立适合农业农村现代化发展的产权配套机制。扎实开展合并村集体资产、资源摸底，积极进行资源整合和规范利用，增加村集体收益。指导集体经济组织完善法人治理结构，建立成员大会、理事会、监事会“三会”，不断完善村集体经济组织治理和管理体系。推进供销合作社、农村集体经济组织、农民专业合作社“三社”融合发



展，2025年基本实现合并村集体经济完全融合发展。

### **第五节 推动县域内城乡融合发展**

把县域作为城乡融合发展的重要切入点，加快打通城乡要素平等交换、双向流动的制度化通道。统筹县域产业、基础设施、基本农田、生态保护、城镇开发、村落分布等空间布局，推进以县城为重要载体的城镇化建设，强化县域综合服务能力，把乡镇建设成为服务农民的区域中心。深入开展省级百强中心镇培育工作，建设一批省级特色小镇。推动在县域就业的农民工就地市民化，增加适应进城农民刚性需求的住房供给。尽快实现公共资源按常住人口规模配置。积极引导工商资本合规有序进入农村发展，促进新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化同步，加快形成工农互促、城乡互补、全面融合、共同繁荣的新型工农城乡关系。深化户籍制度改革，推进有能力在城镇稳定就业和生活的农业转移人口有序市民化。推进户籍一体化管理制度改革，实行户籍登记地与实际居住地相一致的新体制。全面推行居住证制度，拓展居住证所承载的功能范围，实现持居住证人口同等享有常住地基本公共服务，引导农业转移人口在城镇落户。保障享有权益，建立与城乡人口变化规律相适应的城乡公共财政分配制度，实现教育、就业、医疗、社保、住房保障等城镇基本公共服务覆盖常住人口。

### **第六节 推动农业综合执法改革和执法体系建设**

适时清理、公布农业农村行政主管部门权力清单、责任清单，

切实做到法无授权不可为，法定职责必须为。严格执行农业行政执法公示制度、执法全过程记录制度、重大执法决定法制审核制度，健全农业综合行政执法与刑事司法衔接机制。做好农业综合行政执法改革“后半篇”文章，健全以“双随机、一公开”监管为基本手段，以重点监管为补充，以信用监管为基础的新型监管机制，推进“互联网+执法”，改进优化执法方式，提升执法效能。严格落实“谁执法、谁普法”责任制，深入开展法律“七进”活动。理顺市、县（区）、乡镇三级农业综合行政执法体系，加强对县（区）农业综合行政执法工作的综合协调和监督指导，督促县（区）农业行政执法队伍聚焦执法办案主业，建立健全统一的农业综合行政执法队伍。统一农业综合行政执法制式服装、标志和执法执勤用车配备，推动乡镇综合执法改革。加快农业综合行政执法信息化建设，建立与全国农业综合执法信息共享平台互通的全市农业综合执法系统。做好农业行业安全生产宣传教育，推进“平安农机”创建，加强农村沼气工程、渔业船舶等重点领域安全生产监督执法。

## **第七节 推动农业开放合作**

抢抓战略机遇，借助成都重庆双核强力带动，在重要农产品保供、绿色农业发展、一二三产业融合发展、农业科技等方面加强交流合作，加快建设成渝地区绿色产品供给地和产业协作配套基地。加强同西南省份协作，借助东西部协作机遇，对接粤港澳大湾区农产品市场需求，不断深化区域农业交流合作，吸引资本来巴发展休闲农业、生态康养、创意农业、乡村旅游等新产业新

业态。继续实施中国—乌干达南南合作三期项目，加强与德国丹嫩贝格市合作，积极申报创建国、省级农业对外开放合作试验区。加强出口农产品精深加工，推动建设生态环境优、管理规范、质量有保障、产品可追溯的特色农产品出口基地 2 个，争创农产品出口示范县 1 个。拓展“一带一路”沿线及多双边机制国家市场，逐步实施“巴食巴适”农产品“进欧盟”“到中东”“入非洲”“拓南美”等贸促活动。引导涉农企业开展 GAP、GMP、HACCP 等国际认证（或发达国家认证）、国际专利申请、国际商标注册，打造“巴食巴适”国际名片。

## 专栏 7 农业农村综合改革工程

### 01 合并村集体经济融合发展试点

支持一批合并行政村开展集体经济融合发展试点，促进集体资产保值增值。充分发挥集体、村民、企业等各类经营服务组织优势发展乡村产业，探索开展资源变资产、资金变股金、农民变股东。

### 02 农村宅基地改革试点

在全市开展农村宅基地盘活利用和规范管理试点，在房地一体化确权颁证基础上，探索盘活利用闲置宅基地和农房、增加农民财产性收入的办法。

### 03 农村土地承包改革试点

探索建立农村承包土地流转交易综合利用数字管理平台，探索利用经营权证书进行抵（质）押融资和市场交易的多种实现形式，探索建立土地流转财政奖补激励、农户分享土地规模经营的长远收益机制。

### 04 农村改革试验区集成创新

开展农村改革试验区建设行动，创建农村集成改革示范区、农业农村高质量发展改革示范区和乡村善治改革示范区。开展农村改革试点成

果转化行动，形成一批农村改革创新案例。

### **05 乡村振兴金融服务工程**

优化扩大县域金融服务网点覆盖面，开发适合农业农村特点的金融保险产品和服务，推进农业保障提标扩面。支持开展粮食生产经营信贷担保、现代农业发展信贷担保。

### **06 县乡村公共服务一体化试点示范**

开展县乡村公共服务一体化试点示范，赋予县级更多资源整合使用权，推动县乡村公共服务功能衔接互补。

### **07 加强农业对外开放合作**

加强同西南省份和东西部协作，对接粤港澳大湾区农产品市场需求，不断深化区域农业交流合作，积极申报创建国、省级农业对外开放合作试验区，拓展“一带一路”沿线及多双边机制国家市场，逐步实施“巴食巴适”农产品“进欧盟”“到中东”“入非洲”“拓南美”等贸促活动。

## **第九章 加快健全有效衔接长效机制，提高政策执行力**

以巩固“两不愁三保障”为重点，建立健全巩固脱贫攻坚成果长效机制，优化调整帮扶工作机制，推进乡村全面振兴。

### **第一节 守住不发生规模性返贫底线**

依据脱贫摘帽时间，从2021年起设立5年过渡期。过渡期内严格落实“四个不摘”要求，脱贫攻坚过渡期内保持现有帮扶政策、资金支持、帮扶力量总体稳定。稳定民生兜底救助政策，逐步提高农村低保供养标准，切实抓好教育、医疗、住房、饮水等保障普惠性政策落实工作，健全农村养老服务体系，切实避免农村人口“因贫失学”“因病返贫”“因老返贫”。健全防止返贫动态监测机

制，建立健全易返贫致贫人口快速发现和响应机制，健全防止返贫大数据监测平台，实施动态管理。落实行业主管部门巩固“两不愁三保障”成果工作责任。建立农村脱贫人口住房安全动态监测机制，通过农村危房改造等多种方式保障低收入人口基本住房安全。巩固维护好已建成农村供水工程成果。

## **第二节 培育壮大脱贫县（区）特色产业**

优化产业就业等发展类政策，持续发展壮大脱贫县（区）特色产业，做好脱贫人口稳岗就业。多渠道拓展公益性岗位，促进弱劳力、半劳力等家庭就近就地解决就业。继续加强就业培训，增强技能水平，提高劳动力应对市场风险能力。以县为单位培育壮大乡村特色产业，完善全产业链支持措施，延长产业链条丰富产品类型，提高扶贫产业发展效率和效益。以乡镇为单位，在继续做好扶贫产业项目后续帮扶的基础上，探索实施“五个一”工程，壮大特色产业（打造一批主导产业突出、规模效益明显、产业链条健全、综合竞争力较强的优势特色产业集群，构建“一村一品”发展格局；支持一批龙头企业，健全“企业+合作社+基地+农户”发展机制；建设一个以上社会化综合服务体系，聚集科技、农机装备、金融等服务要素；完善一套利益联结机制，引导广大农户积极参与乡村产业发展；培育一批乡村致富带头人，提高农村“两委”干部、致富能手、新型农业经营主体、返乡创业人员带头创业致富的能力）。加强消费帮扶专柜建设，开展农产品进机关、进校园、进社区活动，大力拓展农产品销售渠道。推动农产品产地初

加工冷链物流仓储中心建设，支持创建消费帮扶创业创新基地，创新完善产业带动、技能培训、小额信贷等支持措施，做好与乡村产业振兴政策衔接。

### **第三节 推动脱贫攻坚与乡村振兴政策有效衔接**

坚持各级党委和政府 在巩固脱贫攻坚成果和乡村振兴中的主体责任，做好全市扶贫机构职能调整优化工作，加强基层干部队伍建设，建立党员领导干部长期联系农村低收入群众的体制机制。统筹推进巩固脱贫成果“补短”与乡村振兴“扬长”相结合的乡村振兴项目库，促进巩固脱贫攻坚成果和乡村振兴的科技投入、制度改革、资源生态、项目资金等支撑体系的衔接，建立统一的要素资源配置体系，形成脱贫巩固和乡村振兴发展合力。做好财政投入政策衔接，保留并调整优化原财政专项扶贫资金，聚焦支持脱贫地区巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴，适当向乡村振兴重点帮扶县（区）、帮扶村倾斜，提高用于产业发展的比例。过渡期前 3 年脱贫县（区）继续实行涉农资金统筹整合试点政策。过渡期内延续脱贫攻坚相关税收优惠政策。做好金融服务政策衔接，加大对脱贫乡村优势特色产业信贷支持和保险保障力度。做好土地支持政策衔接，新增建设用地计划指标优先保障巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴用地需要，过渡期内对脱贫县（区）继续实施城乡建设用地增减挂钩节余指标省内交易政策。做好人才智力支持政策衔接，继续支持脱贫户“两后生”接受职业教育并按规定给予相应资助，继续实施“雨露计划”。

## 第四节 推动乡村逐步实现全面振兴

加大乡村水、电、路、气、网等重大基础设施建设力度，优先在脱贫地区推进通村通组路、特色产业路、旅游路、园区路、农村人居环境整治、农村电商物流体系等项目建设，持续改善脱贫地区基础设施条件，增强脱贫地区发展后劲。持续改善脱贫地区教育、医疗、住房、饮水等保障水平，重点加强脱贫地区村级综合服务设施、标准化卫生室、农村文化体育广场等项目建设，增加脱贫地区高品质公共服务供给，进一步提升脱贫地区公共服务水平。优化调整帮扶工作机制，深化东西部协作，配合做好中央和省级单位定点帮扶，调整完善市县机关和企事业单位定点帮扶关系、职责任务和工作重心，建立选派第一书记和驻村工作队长效机制，持续开展城乡党建结对共建和“两新联万村党建助振兴”等行动。加大乡村振兴省级重点帮扶县和重点帮扶村支持力度，争取落实支持革命老区巩固拓展脱贫攻坚成果政策，统筹推进脱贫攻坚与乡村振兴的有效衔接。

### 专栏 8 巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工程

#### 01 在农业农村基础设施领域推广以工代赈方式

扩大以工代赈实施范围，因地制宜实施一批投资规模小、技术门槛低、前期工作简单、务工技能要求不高的农业农村基础设施建设项目，优先吸纳脱贫不稳定户、边缘易致贫户、其他农村低收入群体参与工程建设。

#### 02 搬迁脱贫村剩余掉边掉角农户搬迁工程

在全市剩余掉边掉角农户 30 户及以下的脱贫村，实施搬迁脱贫村剩

余掉边掉角农户搬迁工程，着力解决少量掉边掉角农户公共服务不完善，水、电、路、通信等建设成本高，稳定解决“两不愁三保障”压力较大的问题，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，防止出现规模性返贫。

### **03 特色种养业提升**

组织脱贫县（区）编制特色种养业发展规划，推动农产品冷链物流设施建设，持续推进特色农产品品牌创建，支持农产品流通企业、电商、批发市场与区域特色产业精准对接，优先支持建设现代农业产业园、科技园和农村产业融合发展示范园。

### **04 消费帮扶活动**

规范帮扶产品认定，确保农产品质量和食品安全。建设消费帮扶产品销售平台，拓展网上销售渠道，开展消费帮扶产品系列产销对接活动，支持消费帮扶专柜、专馆、专区建设，加强消费扶贫协作。

## **第十章 保障措施与环境影响评价**

加强党对“三农”工作的全面领导，强化五级书记抓乡村振兴工作机制，做好脱贫攻坚与乡村振兴领导体制和工作体系衔接，建立健全协同实施机制，确保规划主要目标和任务顺利实现。

### **第一节 坚持和加强党对“三农”工作的全面领导**

发挥各级党委总揽全局、协调各方的领导核心作用，建立健全上下贯通、精准施策、一抓到底的乡村振兴工作体系，推动规划落地落实。深入贯彻落实《中国共产党农村工作条例》《中华人民共和国乡村振兴促进法》，全面实行市、县（区）党委政府主要负责人和农村基层党组织书记抓乡村振兴责任制，县（区）党委书记要把主要精力用于抓“三农”工作，当好“一线总指挥”。



建立乡村振兴联系点制度。开展县乡村三级党组织书记乡村振兴轮训。加强党对人才工作的领导。加快建设政治过硬、纪律过硬、作风过硬的乡村振兴干部队伍。实施乡村振兴战略考评激励。加强党委农村工作领导小组和工作机构建设，充分发挥市县党委农村工作领导小组牵头抓总、统筹协调作用。强化党委农村工作领导小组办公室决策参谋、统筹协调、政策指导、推动落实、督促检查等职能。建立引导社会各界力量参与乡村振兴的制度机制。发挥统战组织优势，为乡村振兴引进资金、技术、人才。发挥工商联桥梁纽带作用，实施乡村振兴“万企兴万村”行动。引导慈善资源进一步向农村地区、农村人口倾斜和汇聚。加大政府投资项目实施力度，在农业农村基础设施领域积极推广以工代赈方式。及时总结宣传实施乡村振兴的经验做法，营造共同推进乡村振兴的浓厚氛围。

## **第二节 健全农业农村优先发展投入保障机制**

把农业农村作为一般公共预算优先保障领域。实施财政乡村振兴资金专项库款保障管理，确保专款专用。持续加大公共财政对乡村振兴的投入，确保投入力度不断增强、总量不断增加。提高土地出让收益用于农业农村比例，确保到“十四五”期末用于农业农村比例提高到50%以上。按规定逐步提高一般债券支出中用于支持乡村振兴的比重，有序扩大用于支持乡村振兴的专项债券发行规模。发挥财政投入引领作用，支持以市场化方式设立并规范运行市县乡村振兴基金。引导各类市场主体、农民合作社等以

直接投资、合作联营等方式投入农业农村发展。按规定发行“三农”专项金融债券。推行乡村振兴农业产业发展贷款风险补偿金制度。发展政府性农业融资担保，合理降低担保费率。引导银行保险机构探索开发信用类、普惠类金融支农产品和服务。推广以奖代补做法，支持扩大优势特色农产品保险范围和规模。根据国家政策投向，拟策划纳入“十四五”规划投资实施 2000 万元以上的重大农业项目 69 个、总投资 4129164 万元（附件 4），其中：基础设施类 7 个、总投资 602500 万元，冷链加工类 4 个、总投资 237000 万元，产业发展类 18 个、总投资 1365204 万元，产业融合类 21 个、总投资 1582860 万元，生态农业类 4 个、总投资 47000 万元，“三农”保障类 6 个、总投资 59000 万元，农业科技类 5 个、总投资 79600 万元，种源保护类 1 个、总投资 5000 万元，乡村振兴类 3 个、总投资 151000 万元。该规划项目在实施年度可根据实际情况予以调整。

### **第三节 统筹推动规划顺利实施**

各县（区）党委政府要明确工作分工，完善工作机制，研究制定年度工作计划，落实工作责任，把规划确定的各项任务落到实处。市级有关部门要按照职责分工，加强对规划实施的指导，在规划编制、机制创新、政策制定、项目安排等方面给予积极支持。市农业农村局要加强对规划实施的统筹指导，协调解决规划实施中面临的突出问题，督促落实重大事项，适时组织开展评估，及时总结经验做法。重大规划、政策、重大项目按程序报批，重

大问题及时向市委市政府请示报告。

#### **第四节 健全考核激励约束机制**

各级党委和政府每年向上级党委和政府报告乡村振兴战略实施情况。有关部门每年年初和年底要向同级党委农村工作领导小组报告落实农业农村优先发展的工作计划和执行情况。开展县（区）党政和市级部门领导班子领导干部推进乡村振兴实绩考核，纳入党政领导班子和领导干部综合考核评价内容，加强考核结果运用。突出工作重点，强化过程监管，扎实开展半年评估、年终考评。健全“三农”调查统计体系，开展乡村振兴监测评估。深入开展乡村振兴战略工作先进县乡村培育创建、巩固提升、考评激励。

#### **第五节 环境现状**

巴中市位于四川省东北部，大巴山系米仓山南麓，地理坐标为东经106度21分至107度45分，北纬31度15分至32度45分，幅员面积12325平方公里。属盆周边远山区，东邻达州，南接南充，西抵广元，北接陕西汉中。属亚热带大陆性湿润季风气候，多年平均气温摄氏17.1度；无霜期长；雨量充足，多年平均降雨量为1117.9毫米，降雨量年际变化大；光照较好，多年平均光照时数为1462.1小时；有利于农业生产发展。

巴中自然资源富集，拥有野生动植物 2650 余种，石墨储量亚洲领先，“通南巴构造带”天然气储量丰富，农产品有机富硒，是久负盛名的“中国银耳之乡”“中国富硒茶之乡”“中国南江黄羊之乡”“中国溶洞之乡”，被联合国教科文组织誉为“四川盆地北缘山地

重要生物基因库”。2020年森林覆盖率63%，空气质量优良率96.7%，有光雾山—诺水河世界地质公园、1个国家5A级旅游景区、21个国家4A级旅游景区、4个国家森林公园；核心区830平方公里的光雾山红叶美轮美奂，“环中国国际自行车赛皇后赛道”驰名中外，是“国家卫生城市”和“国家森林城市”。

## 第六节 环境影响分析评价

### （一）与相关规划协调性分析

《巴中市“十四五”推进农业农村现代化规划》（以下简称《规划》）全面贯彻党中央国务院和省委省政府、市委市政府优先发展农业农村，全面推进乡村振兴战略精神，科学分析了“十四五”农业农村现代化发展面临的机遇与挑战，提出了“十四五”农业农村发展的工作重点，对全市农业和农村经济社会全面、协调、可持续发展、农业农村现代化目标的实现具有积极促进作用。从《规划》与相关战略规划的协调性看，《规划》与《四川省“十四五”推进农业农村现代化规划》等规划进行了有效衔接，在农业和农村经济发展目标、农业产业布局、重大项目建设等方面保持一致。同时，与《巴中市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》提出的农业发展目标任务保持一致，并与水利、气象等领域的“十四五”专项规划进行了对接，规划之间不存在矛盾和冲突。

### （二）各环境要素影响分析

《规划》实施后，社会、生态、环境空气、水环境、声环境

等环境影响如下。

1. 社会环境：能够促进农村经济和全市第一产业发展，推动全市社会经济发展，但部分需征占地的项目在征地拆迁过程中存在一定社会稳定风险。

2. 生态环境：农业资源开发项目开发不当可能新增水土流失，造成面源污染；林草资源开发项目开发不当可能破坏原有生态植被、新增水土流失、引来外来物种，影响生态平衡；可能对自然保护区、风景名胜区、世界自然和文化遗产地、森林公园、地质公园、水产种质资源保护区、饮用水水源保护区等众多生态环境敏感区域和脆弱区产生一定影响；现代农业园区（尤其是以农产品加工为主的园区）生产过程中的副产品和废弃物可能造成面源污染。

3. 环境空气：项目施工可能带来扬尘污染，但对环境质量影响一般较小；规模化畜禽养殖项目可能带来恶臭影响。

4. 水环境：施工期施工场地废水和施工驻地生活污水可能污染受纳水体和土壤；种植业农药、肥料不合理使用，畜禽养殖业废水处理不当以及农村生活污水未有效处理，可能造成农业面源污染。

5. 声环境：项目施工可能带来施工作业机械噪声。

## **第七节 环境影响减缓措施**

### **（一）规划期间的环境保护工作原则**

按照全面、协调、可持续发展的原则，处理好项目建设与资

源节约、环境保护之间的关系，处理好与相关发展规划的关系；环境保护需作为一项重要的考核指标，落实到今后规划项目设计和具体实施的各个环节中。

## （二）减轻不利环境影响的对策措施和要求

1.减缓种植业环境影响的措施：深入推进化肥减量化，集成推广测土配方施肥、有机肥替代部分化肥、水肥一体化、机械施肥等技术，加大生物肥料、水溶肥料、缓控释肥料等新型高效肥料的推广应用力度。深入推进农药减量化行动，大力推广政府购买农作物病虫害绿色防控和统防统治服务，严格控制高毒高残留农药和长残效除草剂使用，鼓励使用高效低毒低残留农药和生物农药，加强市内优质特色作物用药（农药）联合试验。加强科学选用农膜指导，严禁使用超薄地膜，推广农膜减量替代技术，减少农膜使用量，开展液体地膜、新型可降解地膜试验示范，建立健全农膜回收处理体系。加强农药包装废弃物回收处置，采取政府和社会资本合作、政府购买服务、农药换包装、现金回收、回收保证金等多种方式，建立健全农药包装废弃物回收处置体系。深入推进秸秆肥料化、饲料化、基料化、能源化和原料化利用，持续提高农作物秸秆综合利用率。

2.缓解养殖业环境影响的措施：加强畜禽养殖污染防治监管，依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户。严格落实规模畜禽养殖场（小区）环保主体责任，督促规模畜禽养殖场（小区）切实履行污染防治义务，配套完善畜禽粪污贮存、

处理、利用设施，严格控制畜禽养殖污染排放。深入推进畜禽粪污处理和资源化利用，建立健全畜禽粪污收集、存储、运输、处理和综合利用全产业链，提高畜禽粪便还田利用率。科学划定渔业禁止养殖区、限制养殖区和养殖区。严格执行水产养殖证制度，强化湖库水质监测。加快老旧池塘改造，促进水产养殖基础设施、生产设施装备全面升级，减少污染物排放。大力推广水产健康养殖技术，因地制宜发展池塘健康养殖、水库生态养殖、稻渔综合种养和流水养殖。

3.现代农业园区建设环境影响减缓措施：严格执行入园项目准入制度和负面清单制度；对有可能破坏生态环境的项目实行“一票否决”；园区从规划设计到施工建设严格遵循“减量化、再利用、再循环、资源的再生性、资源的替代性”的发展理念，加强对农业园区副产物的循环利用；强化对农业生产废弃物和园区生活废弃物的统一收集和集中处理。

4.林草资源开发环境影响减缓措施：严格实行以草定畜；在野生生物物种资源丰富的地区，应划定野生生物资源准采区、限采区和禁采区，并严格规范采挖方式；禁止在生态环境敏感区进行外来物种试验和种植放养活动。

5.对重要环境敏感区域及其生态环境的保护措施和要求：《规划》项目可能涉及一些环境敏感区域，对实施规划有一定制约性。在选址、选线阶段应绕避自然保护区核心区、缓冲区以及饮用水水源保护区、风景名胜区核心景区以及世界自然和文化遗产地、

森林公园、地质公园、重要湿地、文物保护单位等相关法律法规明确规定禁止建设的区域。

## 第八节 综合评述

《规划》综合考虑了巴中市现有经济社会发展水平，人口与资源分布、地形与地貌特点和不同地区的生态环境特征，与巴中市生态功能区划规划以及其他国民经济和社会发展等相关规划基本协调。《规划》实施可有效缓解区域内耕地退化态势，有效控制外来入侵生物蔓延，丰富各类保护区内生物多样性；有效控制典型流域农田氮磷流失、畜禽养殖污染、农村生活污染等农业面源污染问题，改善土壤和水体环境质量。《规划》项目实施特别是在工程项目的建设过程中，可能会对空气、水和土壤等环境产生不良影响，可通过实施环境影响评价、全程环境监理等保障措施，减少施工过程对环境的影响；在工程项目建成后，可能会发生畜禽粪污和农村垃圾转运遗撒、恶臭气体和污染物违规排放等环境问题，可采取委托专业公司运营、加强管理等措施，保障工程正常运行，最大限度降低负面影响。落实各项预防和减轻不良环境影响的对策措施后，生态影响和环境污染能够得到有效控制，从环境保护角度分析，实施本《规划》总体可行。



附件 1

## 巴中市“十四五”绿色农产品供给地（重要农产品）

产业	区域	乡镇
粮食	巴州区	鼎山镇、凤溪镇、梁永镇、大茅坪镇、三江镇、曾口镇、大罗镇
	恩阳区	兴隆镇、柳林镇、下八庙镇、花丛镇、尹家镇、关公镇、茶坝镇、群乐镇
	南江县	长赤镇、天池镇、红光镇、正直镇、双流镇、下两镇、元潭镇、沙河镇、八庙镇、高塔镇、仁和镇
	通江县	新场镇、涪阳镇、火距镇、杨柏镇、广纳镇、铁佛镇、麻石镇、春在镇、空山镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道
油料	巴州区	梁永镇、鼎山镇、凤溪镇、大茅坪镇、化成镇、三江镇、枣林镇、玉堂街道
	恩阳区	兴隆镇、柳林镇、下八庙镇、花丛镇、尹家镇、关公镇、茶坝镇、群乐镇
	南江县	正直镇、双流镇、下两镇、元潭镇、沙河镇、八庙镇、高塔镇
	通江县	新场镇、涪阳镇、火距镇、杨柏镇、广纳镇、铁佛镇、麻石镇、春在镇、沙溪镇、洪口镇、空山镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道

产业	区域	乡镇
蔬菜	巴州区	曾口镇、平梁镇、大茅坪镇、枣林镇、玉堂街道、化成镇、大罗镇、鼎山镇
	恩阳区	雪山镇、上八庙镇、双胜镇、下八庙镇、登科街道、文治街道、司城街道
	南江县	长赤镇、沙河镇、高塔镇、八庙镇、关门镇、公山镇、大河镇、赶场镇
	通江县	诺江镇、壁州街道、新场镇、民胜镇、铁佛镇、广纳镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道
生猪	巴州区	大茅坪镇、清江镇、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、鼎山镇、大罗镇、化成镇、三江镇、枣林镇、平梁镇、光辉镇、天马山镇、凤溪镇、大和乡、白庙乡
	恩阳区	雪山镇、上八庙镇、九镇、玉山镇
	南江县	红光镇、八庙镇、侯家镇、兴马镇
	通江县	铁佛镇、广纳镇、三溪镇、麻石镇、春在镇、民胜镇、火炬镇、杨柏镇、至诚镇、龙凤场镇、瓦室镇、毛浴镇、沙溪镇、涪阳镇、新场镇、青峪镇、板桥口镇、诺江镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道

产业	区域	乡镇
肉牛	巴州区	清江镇、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、鼎山镇、化成镇、三江镇、枣林镇、平梁镇、凤溪镇、
	恩阳区	柳林镇、下八庙镇、尹家镇、兴隆镇
	南江县	沙河镇、赤溪镇、八庙镇、长赤镇、正直镇、云顶镇、和平镇、双流镇、下两镇、元潭镇、高桥镇、大河镇、关门镇、赶场镇、关路镇
	通江县	铁佛镇、麻石镇、民胜镇、火炬镇、杨柏镇、至诚镇、龙凤场镇、洪口镇、沙溪镇、涪阳镇、新场镇、青峪镇、板桥口镇、空山镇、泥溪镇、永安镇、诺江镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道
肉羊	巴州区	清江镇、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、鼎山镇、化成镇、枣林镇、平梁镇、天马山镇、凤溪镇、白庙乡
	恩阳区	雪山镇、渔溪镇、上八庙镇
	南江县	公山镇、大河镇、兴马镇、石滩镇、高桥镇、仁和镇、关门镇、杨坝镇、坪河镇、桥亭镇、关坝镇、光雾山镇、关路镇、赶场镇、贵民镇、正直镇、云顶镇、元潭镇、下两镇、沙河片区、长赤片区、和平镇、双流镇
	通江县	诺水河镇、板桥口镇、青峪镇、陈河镇、涪阳镇、瓦室镇、永安镇、泥溪镇、空山镇、铁溪镇、至诚镇、龙凤场镇、松溪镇、洪口镇、沙溪镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道

## 附件 2

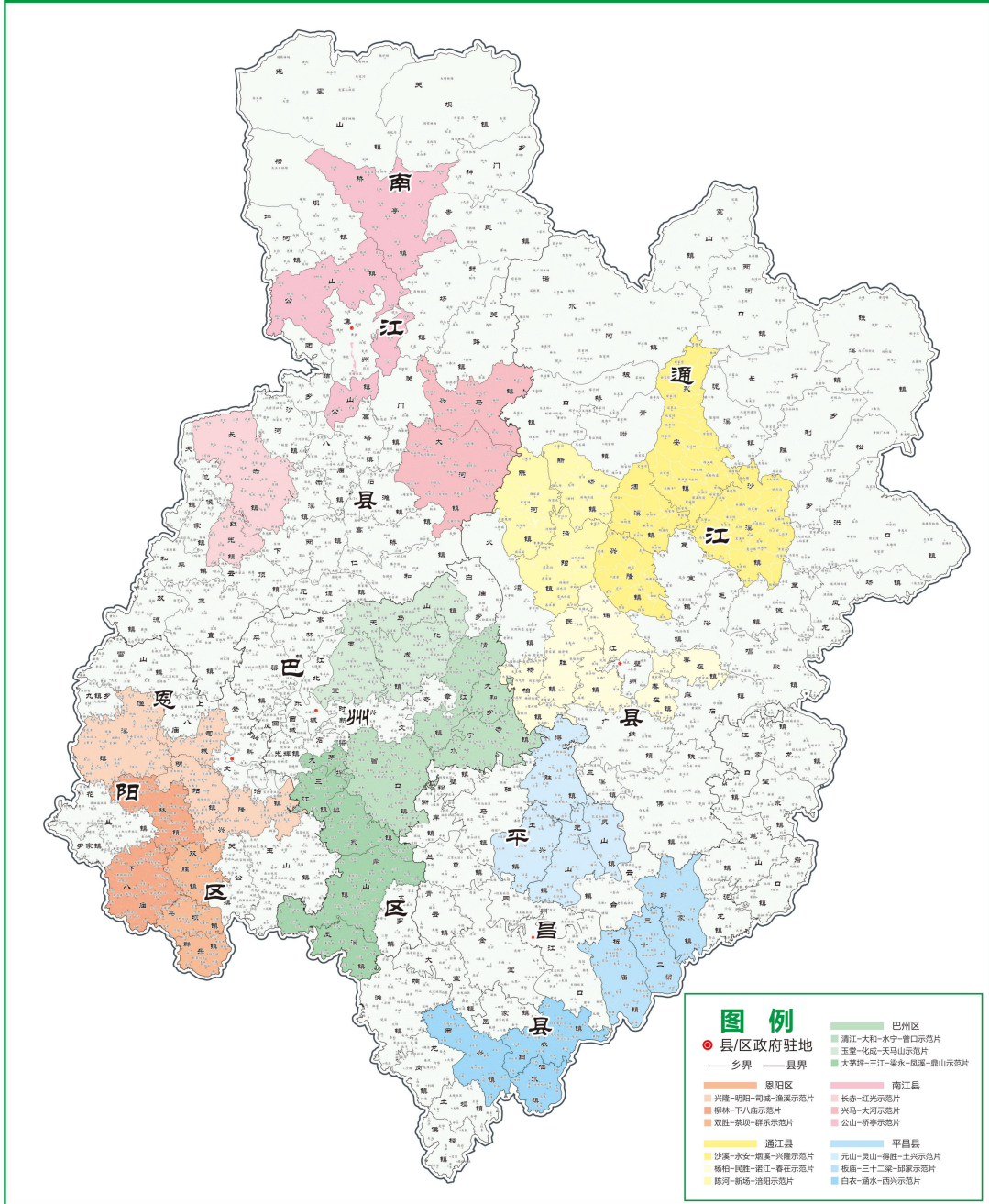
# 巴中市“十四五”绿色农产品供给地(特色高效农业)

产业	区域/产区	重点乡镇
茶叶	巴州区	天马山镇、平梁镇、化成镇、枣林镇
	南江县	下两镇、元潭镇、云顶镇、和平镇、侯家镇、红光镇、天池镇、长赤镇、赤溪镇
	通江县	大通江河流域及铁佛镇、麻石镇、民胜镇、诺水河镇
	平昌县	邱家镇、云台镇、镇龙镇、笔山镇、岩口镇、望京镇、西兴镇、响滩镇、得胜镇、三十二梁镇、江家口镇、金宝街道、江口街道
核桃	南江县	双流镇、和平镇、高塔镇
	通江县	空山镇、两河口镇、诺水河镇、松溪乡、泥溪镇、长坪镇、铁溪镇、龙凤场镇
	平昌县	粉壁镇、澌岸镇、泥龙镇、邱家镇、笔山镇
银耳	通江县	涪阳镇、陈河镇、新场镇、板桥口镇、诺水河镇、空山镇
道地药材	巴州区	清江镇、大和乡、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、三江镇、玉堂街道、化成镇、平梁镇、枣林镇、天马山镇
	恩阳区	渔溪镇、明阳镇、司城街道、九镇、上八庙镇
	南江县	兴马镇、杨坝镇、桥亭镇、贵民镇、赶场镇、关路镇、公山镇、集州街道、团结镇、大河镇、关门镇、高塔镇、石滩镇、高桥镇、仁和镇
	通江县	永安镇、泥溪镇、空山镇、青浴镇、板桥口镇、至诚镇、洪口镇、沙溪镇、毛浴镇、麻石镇
	平昌县	土兴镇、岳家镇、龙岗镇、西兴镇、板庙镇、邱家镇、江口街道

产业	区域/产区	重点乡镇
芦笋	恩阳区	双胜镇、上八庙镇、雪山镇
青峪猪	巴州区	清江镇、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、鼎山镇、化成镇、枣林镇、平梁镇、光辉镇、天马山镇、凤溪镇、大和乡、白庙乡
	恩阳区	关公镇、玉山镇、茶坝镇
	通江县	铁佛镇、广纳镇、至诚镇、洪口镇、沙溪镇、麻石镇、青峪镇、板桥口镇、涪阳镇、新场镇、空山镇等乡镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道
南江黄羊	巴州区	平梁镇、枣林镇、天马山镇、凤溪镇
	恩阳区	雪山镇、渔溪镇、上八庙镇
	南江县	公山镇、大河镇、兴马镇、石滩镇、高桥镇、仁和镇、关门镇、杨坝镇、坪河镇、桥亭镇、关坝镇、光雾山镇、关路镇、赶场镇、神门乡、贵民镇、正直镇、云顶镇、元潭镇、下两镇、沙河镇、长赤镇、和平镇、双流镇
	通江县	诺水河镇、板桥口镇、青峪镇、涪阳镇、陈河镇、至诚镇、龙凤场镇、洪口镇、沙溪镇、瓦室镇、空山镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道

产业	区域/产区	重点乡镇
巴山土鸡	巴州区	清江镇、水宁寺镇、曾口镇、梁永镇、鼎山镇、大罗镇、化成镇、三江镇、平梁镇、光辉镇、凤溪镇、大和乡、白庙乡
	恩阳区	明阳镇、柳林镇、花丛镇、茶坝镇
	南江县	沙河镇、赤溪镇、八庙镇、赤溪镇、下两镇、元潭镇、赶场镇、关路镇、贵民镇、杨坝镇
	通江县	铁佛镇、广纳镇、至诚镇、龙凤场镇、沙溪镇、洪口镇、松溪镇、泥溪镇、空山镇、铁溪镇、长坪镇
	平昌县	响滩镇、白衣镇、驷马镇、得胜镇、大寨镇、西兴镇、龙岗镇、佛楼镇、岳家镇、涵水镇、兰草镇、青云镇、元山镇、土兴镇、云台镇、邱家镇、板庙镇、笔山镇、泥龙镇、镇龙镇、望京镇、岩口镇、土垭镇、澌岸镇、粉壁镇、灵山镇、三十二梁镇、江家口镇、同州街道、江口街道、金宝街道
水产	巴州区	鼎山镇、大和乡、曾口镇、化成镇、清江镇、梁永镇、水宁寺镇
	恩阳区	下八庙镇、柳林镇、双胜镇、茶坝镇、玉山镇
	南江县	八庙镇、长赤镇、赤溪镇、红光镇、下两镇、正直镇、和平镇
	通江县	铁佛镇、广纳镇、三溪镇、麻石镇、民胜镇、火炬镇、杨柏镇、涪阳镇
	平昌县	涵水镇、白衣镇、岳家镇、西兴镇、土兴镇、泥龙镇、江口街道

# 巴中市“三农”工作综合示范片建设分布示意图 (2021-2025)



## 附件 4

## 巴中市拟纳入“十四五”农业农村现代化发展规划项目表

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)	
合 计						<b>4129164</b>	
基础设施	小 计						<b>602500</b>
	1	高标准农田建设	2021-2025	全市	建设高标准农田 100 万亩，其中高效节水灌溉 10 万亩，地力培肥 90 万亩、田型调整 30 万亩、排灌渠系 1100 千米、田间机耕道路及生产路 1600 千米。	320000	
	2	畜禽标准化养殖提升工程	2021-2025	全市	按照标准化养殖场建设要求，分别新（改、扩）建生猪、肉牛、肉羊、家禽标准化养殖场 300 个、50 个、100 个、100 个。	200000	
	3	巴中市中心城区活禽定点交易屠宰中心	2021-2025	巴州区	项目以家禽定点宰杀为主，中心由活禽待宰区、活禽交易区、宰杀加工区、宰杀处理区、综合服务区、粪污处理区、辅助工程区等组成。占地约 180 亩，建筑面积 14500 平方米，年屠宰加工 150 万只，建成后，年交易量 200 万只以上。	13500	
	4	恩阳区生猪定点屠宰加工厂建设	2022-2025	恩阳区	新建标准化屠宰加工厂 1 个，年屠宰加工能力 100 万头。对登科街道、雪山镇等生猪定点屠宰场进行改造升级，建设污水处理系统和采购化验设备。	36000	
	5	“五良”融合产业宜机化改造	2021-2025	恩阳区	地块连通，缓坡化旱地改造，水平条田、水平梯田、坡式梯台旱地地块改造等 8 万亩，购置插秧机、联合收割机等农业机械。	15000	
	6	南江黄羊屠宰场建设项目（出口标准）	2021-2022	南江县	年屠宰牛 5 万头、南江黄羊 30 万只、猪 20 万头、禽 2000 万只。	7000	
	7	平昌县乐顺现代畜禽屠宰加工及冷链物流一体化项目	2021-2025	平昌县	年屠宰生猪 100 万头、肉牛 5 万头；年畜禽分割肉及精加工 50 万吨以上，冷藏交易肉类 800 万吨以上。	11000	
冷链	小 计						<b>237000</b>



项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
加工	8	农产品烘干冷链物流设施建设	2021-2025	全市	在全市范围内，新（改、扩）建农产品仓储冷链物流设施 50 个，重点在农产品产区建设。	5000
	9	川东北中药材仓储物流基地	2023-2025	巴州区	规划用地 458 亩，建设现代中药材仓储中心、物流配送中心、中药材交易中心、检测中心共 100000 平方米，配套建设智慧停车场等基础设施。	20000
	10	巴中众彩智慧综合物流园	2021-2025	巴中经开区	该项目主要建设内容有农副产品批发交易区、冷链物流区、仓储加工区、中医药智慧科技创新产业园、高铁快运物流区，川东北战略物资储备库、检疫检测中心、综合配套服务区等八大板块。	200000
	11	南江黄羊精深加工技改项目	2021-2022	南江县	新建精准分割线 2 条，冷冻储藏区 8000 立方米，院企合作改良升级产品 30 余个，建设冷链物流集配中心 1 个。建设南江黄羊冷鲜速冻生产线，全自动酱料生产线，全自动精分割生产线。	12000
产业发展	小 计					1365204
	12	粮油绿色高质高效创建	2021-2025	全市	“十四五”期间，每年建设粮油绿色高质高效示范片 10 万亩。	8500
	13	巴山土鸡全产业链项目	2021-2025	全市	支持山地梅花鸡开展品种认定，建设山地梅花鸡保种选育中心 1 个，常年存栏种禽 1 万只以上，新建年出栏 2 万只以上标准化土鸡养殖场 100 个；新建家禽定点屠宰场 1 家，年屠宰能力 500 万只以上，配套建立冷链物流系统；培育家禽产品精深加工企业 1 家，开展产品认证，创建区域品牌 1 个。	150000
	14	巴中“枣林鱼”原料鱼基地建设项目	2021-2025	全市	新建和改造提升标准池塘 8000 亩，标准化稻渔综合种养 34000 亩，水利工程（拦沟筑坝大水面养殖）8000 亩；建进排水系统、作业通道、三机配套、水产品质量追溯体系；建“江口青鳊”、宽口光唇、岩原鲤等地方保护品种和虾类苗种孵化、繁育、推广设施；建产品销售和品鉴平台。创建省级“鱼米之乡”，形成 5 万亩“枣林鱼”原料鱼基地，擦亮川鱼“枣林鱼”品牌。	9000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业发展	15	生猪产业集群项目	2021-2025	巴州区 恩阳区 通江县 南江县	在巴州区新建年饲养种猪1万头，出栏仔猪30万头种猪场3个；新建（改）扩建商品猪育肥场100个；建设年产30万吨有机肥加工厂1个；新建年产20万吨饲料加工厂2个。在恩阳区建年出栏5000头以上的标准化规模猪场20个；新建年产50万吨饲料加工厂，年产20万吨有机肥生产线。在通江县建设种猪场2-3个、建设商品猪育肥场30-50个、建设年产20万吨有机肥加工厂1个；通江县生猪养殖项目达到年出栏20万头规模时，配套建设饲料加工厂1个。在南江县建年饲养种猪5万头、年出栏100万头生猪养殖场；新建年产50万吨饲料加工厂，年产20万吨有机肥生产线。	628000
	16	肉牛产业集群项目	2021-2025	巴州区 通江县 平昌县	牧草种植加工基地建设、肉牛良繁体系建设、肉牛规模生产基地标准化建设、肉牛初加工、深加工和物流设施建设、全产业链数字化等新基建建设、市场品牌体系和公共服务平台建设，经营主体和服务主体培育壮大。	84454
	17	水稻种植结构调整示范县建设	2021-2025	巴州区 恩阳区 南江县 通江县	“十四五”期间，争取建设水稻结构调整示范县4个。	7800
	18	“天府菜油”基地建设	2021-2025	通江县 南江县	“十四五”期间，建设“天府菜油”种植基地10万亩。	12500
	19	恩阳区肉鹅肉鸭种业培育项目	2022-2025	恩阳区	建设育雏室、后备种鹅舍、性能测定舍、种鹅选育舍、祖代种鹅舍等标准化圈舍3万平方米，建设水禽屠宰场1个，配套生产及粪污处理设施设备。	6950
	20	通江县生猪养殖一体化项目	2021-2023	通江县	新建青峪猪种质资源场1个、11万头优质仔猪繁育场1个，年出栏5000头以上规模养殖场3个，年出栏1000头规模养殖场15个。	120000
	21	富硒兔全产业链项目	2021-2025	通江县	建设存栏1万只祖代及年出栏20万只父母代种兔场1个，发展年出栏2万只育肥兔养殖场500个，年出栏育肥兔1000万只。配套建设屠宰及肉制品精深加工厂1个，完成营销体系。	18000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业发展	22	巴山牛繁育产业园和饲草料加工基地建设项目	2021-2025	通江县	项目占地约 1000 亩，种植饲草料 700 亩，建设育种区、繁育区、育肥区、生态活动区圈舍 31000 平方米，年产优质空山黄牛 1.2 万头，优质饲草料 10 万吨。	15000
	23	通江县德瑞生态富硒农场	2021-2023	通江县	1 万亩水果、蔬菜特色养殖基地，7300 亩林下种养殖，现代农业（九中心一平台）等综合服务平台建设。	60000
	24	南江县富硒茶基地	2021	南江县	完成新建富硒茶 1 万亩（其中：开荒新建 0.3 万亩、补断档 0.7 万亩），低改 0.6 万亩，茶叶管护 16.6 万亩，配套建设园区道路等基础设施。	15000
	25	平昌县岩口生猪养殖一体化建设	2021-2022	平昌县	占地 1250 亩，建设年出栏 200 万头生猪一体化养殖产业园。其中建设母猪产房、配种、保育、妊娠、限位等圈舍 12 万平方米，公猪圈子舍 2000 平方米，育肥圈舍 25 万平方米，配套保暖、通风、刮粪等设施。建设配料车间 1200 平方米，粪污处理 3500 平方米，生活管理区 1200 平方米，隔离室 1500 平方米，消毒用房 50 平方米，污水收集池 2000 立方米。改扩建进、出场道路 12.5 公里，建设厂内场地、水、电等设施设备。	135000
	26	远鸿小角楼酒业十万亩酿造专用红粱种植基地建设项目	2020-2023	平昌县	引进酿酒专用红粱优质品种，发展酿酒专用红粱基地十万亩。	30000
	27	现代肉牛+牧草+粮油种养循环产业园	2021-2022	平昌县	以得胜久云牧业为龙头，规模发展优质巴山牛 5 万头，其中：新建肉牛屠宰生产线和冷链物流设施；配套种植牧草 10 万亩，循环发展优质粮油 20 万亩。	20000
	28	现代果业融合发展示范区建设	2022-2024	平昌县	改造提升现有桃、李、梨为主导的水果基地 3 万亩，新建集采摘体验、观花赏果、优质果蔬基地 2 万亩，配套建设冷链物流、精深加工为一体的设施设备。	15000
	29	江口青鳊现代渔业示范区建设	2021-2023	平昌县	建地理标志产品“江口青鳊”原种繁育场 1 个，扩建繁育塘 300 亩；建江口青鳊珍稀鱼类标准化养殖基地 2000 亩，购置现代渔业自动化、智能化等设施设备 1000 套（台、个），成立江口青鳊研究所，带动全县建成健康水产养殖基地 10 万亩。	30000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业融合	小 计					1582860
	30	蜂业提质增效项目	2021-2023	全市	建设中蜂种场和繁育场各1个，示范发展中蜂5万群，建设成熟原蜜蜂产品加工厂1个，打造蜂旅文化园区。	5000
	31	“巴中云顶”茶产业提升工程	2021-2025	巴州区 南江县 通江县 平昌县	创建绿色食品原料标准化生产基地10万亩，改造低产低效茶园10万亩，建成标准化机采茶园20万亩。培育市级以上现代农业园区(茶叶)7个，新(改)建茶叶初加工厂50个。引进培育销售收入亿元以上的规模企业1家。擦亮“巴中云顶”区域公用品牌。培育省级现代农业园区(茶叶)5个、省级“精制川茶自动化清洁化加工示范企业”15家。成功引进精深加工企业1家，培育销售收入1亿元以上的规模企业1家。新建“巴中云顶”茶专卖店50个。擦亮“巴中云顶”区域公用品牌。	110000
	32	核桃产业发展工程	2021-2025	南江县 通江县 平昌县	新种植核桃1万亩，完成低产低效核桃林改造15万亩，建设核桃丰产示范点14个，创建南江县核桃省级现代林业园区及通江县核桃、平昌县核桃青花椒市级现代林业园区。到2025年，核桃干果年产量达到3.5万吨，桃核产品就地加工和商品化率达到60%以上，年精深加工能力突破2万吨。	39000
	33	巴州区鼎山“粮油+猪”现代农业园区	2021-2024	巴州区	建设高标准粮油示范基地2万亩，建成20万头仔猪繁育基地1个;农产品加工厂房3处，新改建园区道路22公里，整治山坪塘50口，新建和整治石河堰12处、蓄水池60个，新改建引水渠50公里，新建提灌站3个;新建节水灌溉8000亩，新建高标准农田1.5万亩，建民宿、农家乐、家庭农场30家，打造“万亩花海、锦绣田园”观光体验园、传统村落民俗园、生态康养度假园。	55000
	34	巴州区枳壳现代农业园区	2020-2025	巴州区	在清江、大和、水宁寺、曾口等乡镇建道地药材种植基地2.8万亩、道地药材展示大棚2000平方米、产地初加工厂5处、园区标准化中药材精深加工厂2万平方米、产业道路40公里等。	90000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业融合	35	巴州区中药材种业科技园	2022-2024	巴州区	建设道地药材种植基地 11000 亩，中药材良种繁育基地 600 亩、中药材资源圃 50 亩、中药材大棚育苗基地 50 亩，中药材百草园 100 亩，扩建中药材产地初加工厂 1 座，配套产业园区道路、土地整理、灌溉设施等基础设施。建设中药材科技研发中心 5000 平方米，配套建设中药材种子种苗研究中心、检测中心、组培室、中药材产品研发中心、中药材质量追溯体系平台、枳壳研究院等功能中心。	20000
	36	巴州区曾口“猪+柑橘”现代农业产业园	2022-2023	巴州区	以温氏二龙猪场为核心，建成能繁母猪存栏数 6550 头，生猪出栏数 14.2 万头的集中养殖场，巩固提升柑橘基地 3100 亩，土地平整 1500 亩、畜禽粪污处理池 500 平方米，制作品牌宣传标识标牌 2 处等基础设施。	55000
	37	巴州区北部山区茶叶现代农业园区	2021-2025	巴州区	建设“松巴”“大观梁”等高档名优茶园 1 万亩，配套建设茶旅公园、茶园康养旅游观光度假区、电商孵化中心、高标准品种选育基地及相关附属设施。	25000
	38	恩阳区道地药材现代农业产业园区	2021-2025	恩阳区	以明阳镇、渔溪镇、九镇等为核心区，以川明参、川佛手、黄精为主导品种，种植面积达 4 万亩、辐射全区发展道地药材 10 万亩。高标准农田改造 1 万亩，土地改良 1 万亩并配套滴灌设施，新（扩）建道路 9.5 公里，新建蓄水池 5 口、整治山坪塘 11 口，建标准化种植基地、育苗中心 1 处，建八角明参源、巴山药村商务科考游、鹿台仙草谷中药康养度假山谷、小组团式微田园风光、川佛手采摘农事体验园区、开发川明参泥药膳、鹿台花径休闲观光带等。	100000
	39	恩阳区有机果蔬现代农业产业园区	2021-2025	恩阳区	在下八庙镇、雪山镇、玉山镇、双胜镇等镇核心区种植芦笋、魔芋为主导品种 50000 亩，新（改）建蔬菜基地 20 个，土地整理及改良 5000 亩、建育苗中心，新（扩、改）道路及耕作道 33.16 公里，新（改）建及整治塘库堰 24 口、配套安装滴灌设施。新建种植资源圃，建芦笋展示中心、分拣中心，建设以芦笋为主题的农家乐、民宿体验中心，建设休闲观光、农事体验、笋文结合、笋旅融合等项目。	30000
	40	恩阳区生态畜禽现代农业园区	2021-2023	恩阳区	新（改）建 20 个新型生猪标准化种养殖循环基地、3 个土鸡养殖场、1 个南江黄羊扩繁基地、10 个生态牛羊养殖基地，种植优质饲草 1 万亩，整治非耕地、荒山荒坡 0.5 万亩，采购运输车、饲料初加工设备及仓库等配套设施。	40000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业融合	41	恩阳区优质粮油+蓝润生猪现代农业产业园	2023-2025	恩阳区	在粮食生产功能区内，以粮食新型经营主体为依托，建设以田网、路网、水网、渠网等基础设施配套为重点的高标准农田12万亩，配套蓝润生猪全产业链，完善种养循环生态发展模式。核心区建成水肥一体灌溉系统、智能监控系统、智慧农业指挥中心，新建一批标准化畜禽养殖场，培育产业联合体、各类新型经营主体。	472000
	42	恩阳区“鱼米之乡”建设	2022-2025	恩阳区	拟建稻渔综合种养基地2万亩，其中，相对集中连片2万亩，辐射带动全区发展稻渔综合种养8万亩。	20000
	43	巴中大鹅恩阳区农牧现代农业园区	2021-2025	恩阳区	建设占地600亩的种鹅（鸭）养殖核心展示区和肉鹅养殖基地，以及品牌文化展示中心、指挥数据中心、科研中心、产品展示中心、孵化育苗中心、综合办公大楼和博士流动站，建有机肥生产厂和屠宰冷链加工场等，打造集孵化、育雏、育成、产蛋、屠宰加工于一体的产业示范基地，养鹅场年出栏优质肉鹅达500万只以上。	90000
	44	恩阳区国家级粮油现代农业产业园区	2021-2023	恩阳区	产业园区以“云上花海 金玉粮源”为主题，以兴隆镇、柳林镇为核心，改造高标准农田5000亩，主要种植优质粮油，新建道路30.82公里，道路拓宽6.08公里，新建堤坝2座、整治塘库堰4处，建设科普示范园、乡村振兴展示馆、农旅体验中心、乡村文化公园、康养中心，川东北现代农业展示馆、标准化育苗中心、综合服务中心、临港田园、航旅乡居、空港客厅、新农人实训基地等项目。	55000
	45	通江县食用菌现代农业产业园	2021-2025	通江县	建耳堂、菇棚1万个，规模种植食用菌5亿袋，其中通江银耳2.3亿袋，建成银耳博物馆、银耳文化博览园、银耳休闲观光体验园，组建通江银耳工程技术中心，创建出口备案基地，培育龙头企业10家、市级以上示范社16家、家庭农场20家、专业大户1000户。	110000
	46	通江县青峪猪现代农业园区	2021-2025	通江县	新（改）建青峪猪原种场1个、扩繁场3个，建成年出栏30万头青峪猪标准化养殖场125个，建设生猪屠宰及精深加工厂5000平方米，购买安装猪肉精深加工设施设备50台（套），配套冷链仓储及运输车，建设青峪猪创意园产业园和科技示范基地，做大做强产业品牌。	50000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
产业融合	47	南江县国家现代农业产业园	2020-2022	南江县	建设南江黄羊育种创新中心，性能测定站1处，核心育种场4个，一级扩繁场6个；新建一批适度规模羊场，培育壮大一批机械化程度高、产量高、品质佳的牧草种植加工专业合作社和专业村，建设优质牧草生产示范基地1万亩以上。扩建南江黄羊产品研发中心、产品检测中心，新建一批动植物疫病防治服务点，对南江黄羊、金银花加工生产线技改升级。加强与金融机构合作，推行由龙头企业、合作社、农户、银行、保险、担保公司等组成信用共同体的联合增信贷款模式，促进资本快速集聚。升级改造南江黄羊交易中心，新（改扩）建乡镇综合农贸市场；打造乡村旅游绿道慢行系统，打造北极羊旅小镇1个，新建游客集散中心及商业综合体。新建一批南江黄羊收购点、体验店2个、产品直销店20个，南江黄羊网上销售店40个。建设县乡村三级电商服务体系，升级县级电商公共服务中心1个，建设农产品电商物流配送中心1个，建成村级电商综合服务站点，升级改造川东北农产品物流配送中心。建立南江黄羊质量安全可追溯系统，培育一批南江黄羊餐饮品牌企业。建设南江黄羊粪污处理系统，园区粪污处理系统配套率达到100%。加强南江金银花基地建设和产品加工、市场品牌建设。	90600
	48	平昌县茶叶现代农业产业园	2019-2022	平昌县	建成茶叶基地10万亩，其中：核心示范区2.3万亩，新建茶叶加工厂5个、鲜叶交易市场2个、干茶批发市场1个；建标准化畜禽养殖场13个，培育省级龙头企业3家、省级示范社4家，创建国家美丽休闲乡村2个，省级休闲农庄2个。	91700
	49	平昌县融链食品产业园	2021-2023	平昌县	规划产业园占地240亩，建筑面积14万平方米，其中办公楼1万平方米、实验楼0.2万平方米、住宿楼约1.2万平方米、标准厂房约11.8万平方米，包括麦金地中央厨房、仓储物流基地、肉类交易市场三个板块。	26560
	50	平昌县“鱼米之乡”现代农业园区	2021-2023	平昌县	建江口青鳉养殖基地2000亩，建产品加工车间1000平方米，建渔旅融合产业综合体（休闲广场、星级农家乐、果园、餐饮、垂钓加工、观赏、抓鱼体验、儿童游乐等）。	8000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
生态农业	小 计					47000
	51	饲草资源开发与利用项目	2021-2025	全市	推动粮经饲统筹、种养加一体化发展，鼓励种植青贮玉米、黑麦草、饲用燕麦、高丹草、墨西哥玉米等一年生饲草，在坡耕地和山地发展玉草、蕙苡、杂交狼尾草、象草、川东鸭茅等多年生优质饲草，每年新增饲草面积3万亩。建立无性繁殖草种种源基地3000亩，开展饲草新品种选育、引种评价和种、收、贮、用技术研发示范。	30000
	52	秸秆综合利用工程	2021-2025	全市	建立秸秆收储合作社50个、收储中心25个、生物有机肥厂1个、秸秆综合利用合作社500个、秸秆还田示范基地50万亩，年秸秆肥料化利用达120万吨，年秸秆饲料化利用30万吨；建秸秆食用菌生产专业合作社100家、秸秆食用菌生产示范基地5万亩，基料化利用达10万吨；建秸秆转化供气示范项目1个，年秸秆能源化利用达15万吨。	10000
	53	渔业资源养护工程项目	2021-2025	巴州区 恩阳区 南江县 通江县 平昌县	完成全市4个国家级水产种质资源保护区勘界立标和执法装备的配置，完成4个增殖放流站的基础设施建设，开展鱼类资源调查与评估。	2000
	54	绿色种养循环农业试点县	2021-2025	通江县	通过开展粪肥就地消纳、就近还田奖补试点，打造种养循环示范区50万亩，扶持一批专业化服务组织等市场主体提供粪肥收集、处理、施用服务，构建1-5种粪肥还田组织运行模式，全县畜禽粪污综合利用率达到90%以上，带动县域内粪污基本还田，推动化肥减量化，促进耕地质量提升和农业绿色发展。	5000



项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
三农保障	小 计					<b>59000</b>
	55	新型经营主体培育	2021-2025	全市	新培育家庭农场 700 户以上，继续实施家庭农场培育工程和示范工程建设，实施培育工程 300 户以上、示范工程 50 户以上。争取建成一个家庭农场示范县。培育高素质农民 6000 人，争取创建高素质农民制度试点县。	6500
	56	污染耕地安全利用工程	2021-2025	全市	污染耕地安全利用，残膜及包装废弃物污染防治。	25000
	57	耕地质量监测工程	2021-2025	全市	建立完善耕地质量长期定位监测点 100 个、变更调查点 2000 个，更新耕地质量大数据平台，开展耕地质量等级评价。	4500
	58	农作物重大病虫害防治项目	2021-2025	全市	农作物重大病虫害防治面积 3500 万亩/次，监测面积 50 万亩/次。	4500
	59	巴中市病死畜禽集中无害化处理中心项目	2021-2023	巴州区	建设病死畜禽集中无害化处理中心，按项目设计规模配套相关无害化处理设施设备、病死畜禽冷藏库；建设全程视频监控系统（包括建设市、区无害化处理信息平台）；有机肥生产系统；配备冷藏运输车辆。	8500
	60	国家农产品质量安全市（县）创建项目	2021-2025	全市	创建国家级农产品质量安全市（县），购置业务用房、农药速测仪、恒温箱、电子天平、操作台、摄像机、系统软件、市场终端查询机以及拼接显示器、大屏控制器、中心交换机等。配置可视化追溯电子显示屏 5 个、监管平台 70 个、市场查询终端 500 个，1300 家生产经营主体纳入追溯。	10000
农业科技	小 计					<b>79600</b>
	61	现代农业科技示范基地建设	2021-2025	全市	建成茶叶、核桃、道地药材、饲草、稻渔工程等现代农业科技示范基地 1 万亩，示范基地良种化、标准化、机械化、智能化、信息化水平、“一控两减三基本”、质量效益显著高于其它基地。	10000
	62	巴州区数字农业建设试点项目	2023-2025	巴州区	围绕巴州区主导产业，通过建设全区数字农业信息资源平台、智慧集成示范区、追溯信息管理平台等，全面推进全区数字农业发展，并形成一套可复制、可推广的数字农业发展模式。	10000

项目类别	序号	项目名称	建设年限	建设地点	主要建设内容概述	总投资(万元)
农业科技	63	农林科技创新基地建设	2021-2025	恩阳区	建成厅市共建省级重点实验室1个、科研试验基地1个300亩，配置仪器设备120台(套)，建设科研楼、培训中心、展示厅、气调库、仓库等5000平方米，人工温室大棚10000平方米。	5000
	64	恩阳区数字农业农村建设	2022-2023	恩阳区	建设恩阳区农业重要领域数据资源场区，推进恩阳农业生产数字化(数字田园)建设，建设农产品标准化、标识化、身份化数据资源场区，建设全产业链展示中心等。	4600
	65	平昌县数字农业建设项目	2021-2025	平昌县	建设生猪、肉牛、家禽养殖数字化示范场500个，配套自动化精准环境控制系统、数字化精准饲喂管理系统、自动化粪污资源化利用处理系统、网络全程监管监控系统等数字农业设施设备。	50000
种源保护	小 计					<b>5000</b>
	66	秦巴山区特色种质资源库(圃)建设	2021-2025	恩阳区	建成秦巴山区特色种质资源库1座，库房12000平方米，组坯室5000平方米。	5000
乡村振兴	小 计					<b>151000</b>
	67	农村“厕所革命”整村推进示范村	2021-2025	全市	继续推进农村“厕所革命”整村推进示范村建设，力争实现二类地区全覆盖、三类地区覆盖率达80%以上。	45000
	68	农村人居环境整治重点县	2021-2025	巴州区 南江县 通江县	实施巴州区、南江县、通江县农村人居环境整治重点县建设项目。	6000
	69	乡村振兴示范区创建	2021-2025	恩阳区	建6个省级乡村振兴先进乡镇，27个乡村振兴示范村。建设产业道路160公里，建高标准农田5万亩发展粮油、芦笋、果蔬等产业，以及年出栏生猪1万头的标准化养殖场6个，整治村容村貌、绿化美化环境。	100000

