

四川江油成功创建国家农业现代化示范区

□江轩 本报记者 吕婕

近日，农业农村部完成2023年国家农业现代化示范区创建名单公示，四川省绵阳江油市成功列入国家农业现代化示范区。

近年来，江油市以实施乡村振兴战略为总揽，着力构建“3+6”现代农业产业体系，创新发展现代农业“五化”建设，取得丰硕成果，获天府旅游名县、四川省生态园林城市、全国休闲农业重点县、四川省现代农业示范县、道地附子重要产区等荣誉。

农业“设施化”全面提升服务能力

按照规模化、设施化、标准化、宜机化要求，建成高标准农田51.25万亩，配套建设水肥一体化设施8万亩，同步实施高效节水灌溉设施1.32万亩，建设大中型水库189座、塘堰2.9万口，有机电提灌站1498处。大中型农机具1310台，农机总动力达到73.7万千瓦，水稻耕种收综合机械化率达到85%，从事农业社会化服务的新型农业经营主体

45家，现代农业服务能力得到全面提升。

农业“园区化”推进产业集聚发展

以粮油、生猪、蔬菜三大产业为重点，大力发展培育优质水稻、优质生猪、优质蔬菜、优质禽蛋、优质水果、优质中药材等六大优势产业，培育省星级园区1个、省培育园区1个、绵阳市星级园区4个、江油市星级园区13个。2022年，带动全市完成粮食播种面积69.03万亩，发展

蔬菜20.45万亩、油菜33.41万亩，出栏生猪63.7万头，培育国内首个优质风味黑猪配套系。

农业“融合化”聚力全产业链打造

大力发展设施农业及农产品精深加工业，围绕生猪、粮油、高山蔬菜等农产品，构建种养结合、产销一体的农业全产业链，推动农业从种养环节向加工流通等二三产业延伸拓展，形成一二三产业融合发展格局。促进农业与休闲、旅游、康养、生态、文化、养老等产业深度融合，培育休闲农业与乡村旅游经营主体211家，建成现代农业观光体验休闲基地27个。2022年，全市实现农林牧渔总产值104.27亿元，休闲农业营业收入5.36亿元。

农业“绿色化”发展生态循环农业

坚持生态优先、绿色发展，全面

加强农业面源污染治理，化肥使用量实现零增长，农膜回收利用率达87.67%，农药使用量减少30%。整市推进畜禽粪污资源化利用，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到100%，畜禽粪污资源化综合利用率94%以上。结合区域作物特点，以“稻渔”“稻虾”“水稻+附子”等共作或轮作模式，完成绿色种养循环试点面积2.2万亩。

农业“数字化”加快发展智慧农业

围绕水稻、种猪产业智能化，大力推动北斗卫星定位、物联网等信息技术在农业方面的运用。建成了江油市智慧农业平台，完善了种子检测实验室配套设施，依托绵阳市农科院技术力量，集成杂交水稻全程机械化制种关键技术，开展全程机械化水稻制种试验示范面积1700亩，通过推动数字化场景应用，数字田园建设和智慧农场等现代农业迈出实质性步伐。

广元市苍溪县：泡菜香飘“振兴路”

□罗瑜平 冯金虎 本报记者 魏彪文 / 图



近日，记者慕名来到四川省广元市苍溪县紫云工业园区的泡菜厂，恰逢该县三川镇大阳村村组干部在此学习考察。一下车，扑鼻而来的是空气里弥漫着的泡菜香，醇正而浓烈，勾起强烈的食欲和探知欲，记者的脚步不自觉地加快了。

从车间卷帘门望进去，10多排1.5米高的泡菜缸整齐排列，足足有300多口。只见大家穿梭于缸与缸之间，一边聆听着公司相关负责人介绍，一边查看着缸上的标签。考察组有的人禁不住好奇，还踮起脚跟，攀着缸沿往里看；有的人拿起各类包装好的泡菜成品，仔细研读袋上的食用说明书；有的人还不断发问，了解相关情况。

据介绍，每口缸可装泡菜600多斤，厂内现存泡菜10多万斤，主要品种有生姜、豇豆、豇头、萝卜、辣椒、儿菜、茼蒿等。每天通过网络直播销量为1000袋至3000袋，效益不错。

记者了解到，为发展好泡菜产业，采取“公司+合作社+农户”的模式，苍溪县供销社、兴茂农业公司和各村委会合作，先后在高坡镇、桥溪乡、三川镇、河地镇等乡镇，带动长河村、三溪村、富强村等10多个村发展辣椒、儿菜等泡菜产业1000多亩，老百姓每亩土地可实现收入3000多元。

“大阳村地处偏远的九龙山区，青壮年大多外出务工，村里剩下的多是老人，发展技术要求不高、管理粗放、见效快的泡菜原料种植产业，符合我们村的土地和劳动力状况，回去后，我们村‘两委’班子将带领群众把泡菜原料种植产业先行发展起来，让老百姓增收得实惠。”在场参观的大阳村支部书记史晓芹说。

8000亩田坎玉米丰收

□张天文 本报记者 沈仁平文 / 图

立秋时节，四川省广安市邻水县利用田坎和田边地角种植的8000亩优质玉米相继成熟，在错落有致的田坎上，一株株粗壮结实的玉米秆子上挂满了籽粒饱满的玉米棒子，与稻田里已开始泛黄的水稻交相辉映，相得益彰，成为了一道亮丽的乡村风景线。

田坎种植玉米有通风透气好、光照充足、水肥力强等优点，今年石永镇

选用了丰产、抗旱、抗倒伏的玉米品种，每亩田坎玉米产量可以比整块地里多增收100斤左右。小小的玉米不仅为村民们带来了丰收的喜悦，还让村民们过上了香甜的好日子。

据悉，今年邻水县充分利用“三山两槽”的独特地理优势，在坡势较缓的东槽片区集中发展田坎玉米，全县种植面积8000余亩，预计增产玉米超过4千吨。



水稻成熟喜丰收



立秋过后，四川省广安市广安区栽种的36.5万亩优质水稻陆续进入成熟收获期，当地农民抢抓农时收割，田间地头处处是一派丰收的喜人景象。

罗青山 特约记者 张国盛 摄

1000亩芦丰脆红李错峰上市

□毛自杰 宋婷 本报记者 黄翰

近日，在四川省宜宾市筠连县巡司镇芦丰村种植脆红李的果园里，果树上挂满了脆红李，农户来回穿梭在果林里采摘，享受着丰收的喜悦。

芦丰村是筠连县有名的脆红李产区，种植李子已有20多年的历史。脆红李口感很好，比一般

的李子迟一个月成熟，错峰上市，竞争压力小。据芦丰村党支部书记王海介绍，今年全村脆红李产量预计有50万斤，产值200万元左右，能带动户均增收2万元以上。芦丰村采取“村党支部+合作社+农户”的合作模式，村党支部负责宣传，合作社通过线上线下相结合的方式帮助果农进行

销售。“电商销售+错峰上市”的方式，既拓宽了销售渠道，也拉长了李子的上市期，让脆红李成为了芦丰村村民增收致富的好产业。

“下一步，我们将推进农旅融合发展，开办农家乐，大家来到芦丰村果园，既能采摘，又能食宿、玩耍。”王海表示。



□本报记者 沈仁平文 / 图

今年以来，四川广安华蓥市因地制宜，引进业主别出心裁地搞起了梅花鹿养殖，走出了一条不一样的致富路。

日前，记者走进高兴镇李子垭村的生态鹿养殖基地，只见鹿舍干净整洁，温顺可爱的梅花鹿悠闲地吃着草料，耳边不时传来阵阵鹿鸣。据生态鹿养殖基地负责人孙勃介绍，相比较牛羊养殖，梅花鹿耐粗饲、不挑食，也不需要过多劳动力，饲料成本也比较低，而且梅花鹿全身都是宝，鹿茸、鹿血、鹿肉、鹿骨、鹿筋都有很高的药用和经济价值，养殖基地采取的生态散养模式，具有较高的市场前景。

“我们主打的就是生态散养，梅花鹿选的都是纯种的梅花鹿，而且给梅花鹿吃的水都是泉水，给梅花鹿吃的草料是基地种植的青饲料。”孙勃告诉记者，基地养的梅花鹿品种优良，鹿茸一年能采收一到两茬，且产量高、品质好。一头成年公鹿每年能收获3至4斤的鹿茸，按市场价每斤鹿茸可以卖到6000元左右，这一项收入就很可观。据了解，该基地采取“公司+基地+农户”的发展模式，为周边群众提供养殖技术和就业岗位，有效促进了周边群众增收致富。“我们在生态鹿养殖基地打工，一个月能够挣2000多元，我自己还养了几十只鸡和两头猪，同时还照顾到了家里。”华蓥市高兴镇李子垭村村民陈开春说。

截至目前，生态梅花鹿基地占地40余亩，梅花鹿存栏达60余头。接下来，将对鹿茸、鹿血等副产品进行深加工，打造具有华蓥市特色的高端鹿产品，不断延伸产业链，做大做强梅花鹿特色养殖，带领村民养好梅花鹿，拓宽增收渠道共同致富。这群致富“鹿”，让乡村振兴更加生机勃勃。

今年以来，华蓥市坚持构建“2+4”现代农业产业体系，发展多种形式农业适度规模经营，积极培育种养大户、家庭农场、农民合作社、龙头企业等各类新型经营主体。同时利用华蓥市资源优势大力发展特色养殖业，把加快发展特色养殖作为推动农业结构调整、增加农民收入的重要战略举措。以粮油、蜜梨两个主导产业为重心，依托现有的产业基地基础设施建设农产品加工设施，研发精深加工产品，集中实施畜禽良种化、养殖规模化、生产标准化、防疫制度化、粪污无害化“五化”工程，着力抓好品种更新、技术更新、知识更新“三项”推广，突出打好规模养殖、生态养殖、特色养殖“三张牌”，现代畜牧业发展实现了新的突破。

广安华蓥市：特色养殖促农增收 乡村振兴致富有“鹿”