

潼南报

TONGNANBAO

主办：中共重庆潼南区委 重庆市潼南区人民政府
出版：重庆市潼南区融媒体中心 网址：http://tnb.cqtn.com

2024年12月

13

农历甲辰年十一月十三

星期五

总第3291期

今日4版



建设“世界宽谷·田园城市——人文宽谷” 潼南 打造充满人文气息和田园风光的旅游胜地

潼南，坐落于重庆西北门户，是成渝地区双城经济圈的核心板块。这里，交通网络四通八达，自然风光旖旎，人文底蕴深厚，被誉为天然的“世界宽谷·田园城市”，并荣膺“全国十佳生态休闲旅游城市”殊荣。近年来，潼南区凭借其得天独厚的自然资源，坚定不移地走产城景、农文旅融合发展之路，将秀丽的山水风光与城市发展融为一体。通过打造美丽亲水岸线、涪江生态景观带及滨江田园综合体，潼南区正着力将文化旅游业培育为支柱产业，精心

构筑“世界宽谷·田园城市”的美好愿景，加快建设5A级国家涪江旅游度假区，打造国际旅游目的地。

即日起，本报将推出“世界宽谷·田园城市——潼南全力创建国家级涪江旅游度假区”系列，聚焦潼南如何利用历史底蕴、四季变换、乡村风情和丰收景象……(来源于2024年12月11日《重庆日报》6版)



扫码看更多内容

区委理论学习中心组(扩大)专题学习会暨“智荟涪江”潼南干部现代化能力提升培训季潼南大讲堂专题讲座举行

跨越山海 走向世界 加快建设成渝腹心高水平开放桥头堡

本报讯(记者 蒋坐 邓越月)12月11日，区委理论学习中心组(扩大)专题学习会暨“智荟涪江”潼南干部现代化能力提升培训季潼南大讲堂专题讲座举行，深入学习习近平总书记关于对外开放的重要论述和视察重庆重要讲话重要指示精神，认真落实市委六届五次六次全会精神，紧扣重庆建设内陆开放综合枢纽，更好推动潼南跨越山海、走向世界，加快建设成渝腹心高水平开放桥头堡。区委书记文天平主持并讲话，区委副书记、区长秦启光，区人大常委会主任周德勋，区人大常委会党组书记张彬，区政协主席欧汉东，区委副书记张翱等全体在潼区级领导参加。

区经济信息委、区农业农村委、区商务委、区农投集团、区旅投集团负责人结合今年9月“潼南柠檬：跨越山海 走向世界”——潼南区经贸团赴马来西亚、新加坡开展西部陆海新通道系列活动谈心体会，围

绕推动潼南制造跨越山海、提升现代农业国际化水平、扎实推进对外经贸合作、以国际化引领国企高质量发展、扩大潼南文旅国际传播力等分享经验启发和成果收获。

文天平围绕“跨越山海、走向世界 加快建设成渝腹心高水平开放桥头堡”作专题讲座。此次经贸活动成效显著，经验启示众多，紧扣西部陆海新通道建设大战略，聚焦现代化新重庆建设新使命，以潼南柠檬“跨越山海·走向世界”为主题，彰显潼南以一域服务全局的使命担当，充分体现“站得高才能望得远”，我们要增强战略思维，以新视野、大格局、长眼光谋划推动工作。区委、区政府精心策划、细致研究，各相关单位主动作为、协同配合，确保了活动顺利高效开展，充分体现“凡事预则立、不预则废”，我们要强化系统思维，加强前瞻性思考、全局性谋划、整体性推进。经贸团密集开展拜访使馆、对接机构、洽谈企业、招商推介等15项活动，参与嘉宾层次高、

领域广，在经贸合作、开放平台、人文交流等领域取得显著成效，充分体现“走出去，海阔天空”，我们要树立全球眼光、拓展国际视野，打开格局、锐意创新，才能开辟新路径、拓展新空间。国内外媒体多角度全方位宣传，融媒体自媒体跟踪报道，潼南国际知名度、影响力明显提升，充分体现“酒香还得会吆喝”，我们既要干得精彩、也要讲得出彩，还要传得多彩。

文天平强调，潼南正处于大开放、大发展的关键时期，全球新一轮产业转移、成渝地区双城经济圈建设、西部陆海新通道建设、渝西一体化发展等重大机遇交汇叠加，政策效应加快显现，多重优势加速释放，开放格局加速重塑，全区上下要以更加宽广的视野、更加创新的思维、更加有力的举措，更好联动国内、链接东盟、融入全球，加快建设成渝腹心高水平开放桥头堡。要加快构建现代交通物流体系、增强支撑力，大力实施链接全球通江达海突破行动，建好

国家骨干冷链物流基地，构建外联内畅交通体系、通道物流产业融合发展大物流体系、现代化多式联运集疏运体系，全方位全领域深层次融入全市高能级枢纽建设。要加快建设高能级开放平台、增强驱动力，建好国家高新区、重庆(潼南)农科城、重庆自贸区联动创新区“三大平台”，积极融入中国—东盟科技创新提升计划，加快建设国家外贸转型升级基地，以高能级平台引领带动高水平开放。要加快发展特色优势产业、增强竞争力，深入实施“跨越山海”计划，全链条发展柠檬、蔬菜、油菜产业集群，壮大“3+3+N”现代制造业，打造“世界宽谷·田园城市”文旅品牌，推动“潼南绿”“潼南造”“潼南文旅”走向世界。要加快提升对外开放本领，增强内生动力，进一步拓展国际视野、增强战略思维、提升专业素养、提高国际交往能力，围绕高水平开放，系统谋划有形载体和有效抓手，努力打造更多潼南辨识度标志性开放成果。

第1眼TV-华龙网讯(记者 冯珊)12月10日，重庆全市农业科技工作会议在潼南区召开，记者在会上获悉，为促进农业增效、农民增收、农村增活力，重庆将紧扣全市“416”科技创新布局，实施农业科技创新“6310”行动。

具体来看，农业科技创新“6310”行动中，“6”即聚焦特色优势品种育种创新、绿色高效种养、耕地质量提升、食品及农产品精深加工、智慧农业发展、农机装备应用6大创新重点。“3”即聚力打造国家级、市级、企业级3级创新平台。“10”即围绕柑橘、榨菜、脆李、特色粮油、高山蔬菜、荣昌猪、山地鸡、“渝十味”中药材、生态鱼、茶叶等产业链布局10条创新链，用科技赋能巴渝特色名优“土特产”，不断促进农业增效、农民增收、农村增活力。

实施农业科技创新“6310”行动，目标是到2025年，水稻、玉米、薯类、油菜、蔬菜(榨菜)、柑橘(柠檬)等6项重要农作物种源技术攻关取得明显突破，粮油、特色预制食品、调味品、益生菌产品、发酵制品、林果产品等6项精深加工关键技术取得重要进展，水稻直播、大豆玉米带状复合种植、油菜及薯类低损收获、榨菜自动化收获、果园除草等5大关键农机装备创制取得初步成效，崖州湾国家实验室重庆油菜中心、生猪中心争取完成挂牌，农业科技贡献率贡献率达到64%。

到2027年，6项重要农作物种源自主品种市场占有率明显提升，生猪、家禽等2项畜禽种源技术攻关取得重大进展，国家级、市级、企业级创新平台达到100个，10条创新链基本形成全链贯通、实战实效，农业科技贡献率贡献率达到65%。到2035年，形成与“基本实现农业农村现代化”目标相适应的农业科技创新支撑体系。

重庆市农业农村委主任、市乡村振兴局局长刘贵忠在会上强调，实施好农业科技创新“6310”行动，要突出抓好四个重点。一是培育优做强创新主体，充分发挥西南大学、市农科院和市畜科院等涉农科研院所基础研究、应用研究的引领作用；充分发挥市农技总站、市畜牧总站等专业机构技术推广、模式创新的支撑作用；充分发挥农业科技企业成果转化、研发创新的主体作用。同时要建好用活科研平台，争创落地一批新的平台，加快推进一批在建平台，激活提升一批原有平台。要攻坚突破核心技术，强化联合攻关、联盟攻关、协同攻关。(下转4版)

促进农业增效、农民增收、农村增活力 重庆实施农业科技创新“6310”行动

从育到管，创新绘就农业生产好“丰”景

科技日报记者 雍黎

铺盘、装盘、喷淋、送人苗床……虽已进入冬季，重庆市潼南区太安镇重庆科光种苗繁育中心数字种苗工厂内却生机勃勃。放眼望去，工人将空的育秧盘整齐有序地放上全自动播种流水线传送带，随后整盘绿油油的白菜、花菜种苗就会源源不断地从生产线上产出。

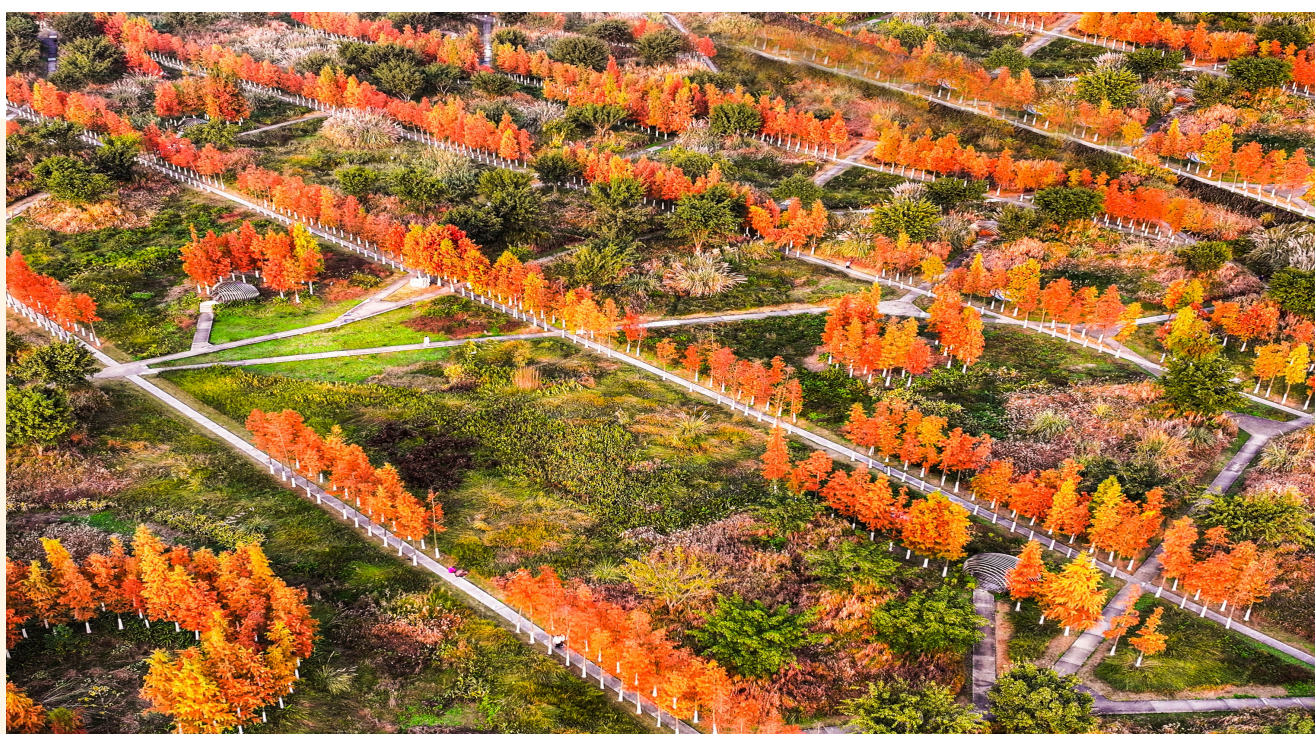
近年来，重庆市潼南区加快农业与科技深度融合，落地智能种苗场景、机械化移栽场景和智慧柠檬产业管理场景，为农业高质量发展注入强劲动能。

育苗种苗节本增产

“智能种苗场景落地后，工厂全自动播种流水线每小时可播种600标准盘，生产效率比人工播种提高了6倍以上。”重庆科光种苗繁育中心数字种苗工厂负责人吴吉说。目前工厂正培育着100万株白菜和花菜种苗，不仅满足了本地农户的需求，还辐射到了其他区县。

吴吉介绍，智能种苗场景下，自动播种流水线、温控系统及水肥药喷系统，实现了蔬菜苗播种、喷水、施肥等农事操作的全数字化、自动化，使得育苗周期更短、种苗质量更好、病虫害更少，实现了节本增效目标。

眼下正是油菜移栽的关键期。除了智能种苗场景，潼南也不断尝试落地机械化移栽场景以提高粮油产量。在位于潼南区崇龛镇老店村的40亩油菜试验田，一块块提前育好的油菜苗像草毯一样，被放到两台油菜移栽机上。随着农技人员的操作，一棵棵油菜苗被准确地插到农田里。(下转4版)



大佛寺湿地公园的水杉换上红装，如诗如画。漫步其间，尽享浪漫与宁静。

特约摄影 杨毅

全国柠檬出口 潼南为何独占鳌头?

新重庆-重庆日报记者 赵伟平

林林间，忙着采摘、分拣、装箱、上秤、装车，一片繁忙的丰收景象。

“今年的柠檬长得真好，个头大、表皮干净，很多都达到了一级果的标准。”柏梓镇种植大户廖成彬种植柠檬有20年，从几十亩起家发展到800亩，收益越来越好，“我们的柠檬严格遵守科学化、标准化流程种植，是绿色无公害产品，每年都会定期抽样送检，品质从源头得到了保证。”

潼南地处北纬30度地带，年均气温17℃，具有偏酸性的土壤和便利的灌溉条件，是种植优质柠檬的优势区域，已成为我国柠檬三大主产区之一。而柏梓镇，则是潼南柠檬的核心产区，也是国家外贸转型升级基地(柠檬)。

潼南区农业农村委相关负责人介绍，通过标准化种植，如今，潼南柠檬从柏梓镇出发，走出重庆，跨

出国界，迈向全球。

“为打开柠檬国际市场，近年来，我们不断在品质上发力，加快农业供给侧结构性改革，出台多项柠檬种植标准，制定了病虫害绿色防控体系，实现了生产水肥一体化、管控智能化、品种优良化、绿色种植有机化，让潼南柠檬技术含量更高、产品品质更优。”该负责人说。

同时，当地建立柠檬产品可追溯制度，成功获批国家外贸转型升级基地(柠檬)。目前，潼南柠檬绿色种植面积达32万亩，年产量28万吨，其中海关出口备案基地3万亩。

强龙头、补链条 壮大柠檬出口市场主体

在柏梓镇，刚摘下来的柠檬被一筐筐装进收运车里，又一车车地

被拉到位于潼南高新区的重庆雪王农业有限公司。经过智能化分拣线的严格检测和全自动化的精确分装，柠檬鲜果将进入冷藏仓库，静待启程。

它们的终点是印度尼西亚。在这里，蜜雪冰城已成为社交媒体上的热点，鲜红色的标志和雪人Logo遍布各大商场。

据介绍，蜜雪冰城在菲律宾、泰国和印度尼西亚等多个东南亚国家开设门店。作为其全资子公司，重庆雪王农业收购的潼南柠檬正是沿着“一带一路”走出去，直达这些门店。

“自去年9月投产以来，我们已收购潼南柠檬数百万斤。”重庆雪王农业有限公司相关负责人说，目前柠檬加工产品的发货量呈阶梯式增长，柠檬汁、冻干片等产品直接出口到海外门店。(下转4版)

“智荟涪江”潼南干部谈体会

“跨越山海·走向世界”拓展国际视野、增强战略思维、提升开放本领

本报记者 邓越月 蒋 坐



12月11日,区委理论学习中心组(扩大)专题学习会暨“智荟涪江”潼南干部现代化能力提升培训季潼南大讲堂专题讲座暨区委理论学习中心组(扩大)专题学习会。潼南区赴马来西亚、新加坡开展西部陆海新通道建设系列活动经贸团成员分享心得体会,以更加宽广的视野、更加创新的思维、更加有力的举措,坚定不移扩大对外开放,推动潼南更好联动国内、链接东盟、融入全球,加快建设成渝腹心高水平开放桥头堡。

区经济信息委党组书记、主任 蒲骥:

用好国内国际两个市场 推动“潼南制造”走出国门

“此次经贸活动是一次成果丰硕的务实之旅、友好交流的开放之旅、开拓视野的启迪之旅、寻求合作的探索之旅,通过此次活动开拓了视野、更新了理念、增添了动力,受益匪浅。”蒲骥表示,“新加坡规划之父”刘太格先生就潼南城市规划建设提出的建议,进一步拓展了我们推动产城融合高质量发展、优化园区布

局思维;通过与当地企业和机构交流,了解到潼南生产的柠檬精深加工产品、火锅底料等深受欢迎,此行看到了新市场、发现了新机遇。接下来,区经济信息委将认真总结经验做法,聚焦国际国内两个市场、两种资源,牢牢把握“制造强区”首位战略,全面系统梳理与马来西亚签订的工业投资项目和达成的意向协议,

清单式、闭环化推动落地落实,围绕汽车零部件制造、柠檬出口贸易、食品及农产品加工、数字经济、康养文旅等领域,深化与马来西亚、新加坡、意大利 Emmetec 集团等国家和企业交流合作,进一步建强开放型干部队伍,大力发展外向型经济,更好助力潼南工业经济高质量发展。

区农业农村委主任 胡广建:

抢抓国际市场大机遇 推动更多优质农产品链接东盟走向世界

“此次经贸活动辗转马来西亚、新加坡2个国家,举行了15场政务或专项活动,紧锣密鼓拜访了当地政府、有关部门、我驻外机构、知名企业和跨国公司,积极推介潼南资源禀赋、突出优势、发展机遇。”胡广建认为,这是一次站高谋远的经贸活动,为潼南创新突破、赶超跨越开辟了新空间;这是一次全面合作的经贸活动,成功与多家企

业签订合作协议,积累了国际交流合作的宝贵经验和资源;这是一次彰显特色的经贸活动,全方位展示产品品质和品牌实力,吸引了更多的国际关注和投资;这是一次人文互鉴的经贸活动,增进了彼此之间的友谊,为经贸合作奠定更加坚实基础;这是一次提振信心的经贸活动,是潼南农业国际化发展的一个重要里程碑,为未来发展

点燃新引擎。区农业农村委将不断拓宽视野格局,提升国际交往能力,抢抓国际市场大机遇,持续夯实技术和产品“双标准”,畅通国内和国际“双循环”,激活引进来和走出去“双动能”,加速农业生产、农业投资国际化,推动更多优质农产品链接东盟、走向世界,为潼南打造成渝腹心高水平开放桥头堡贡献更大力量。

区商务委党组书记、主任 张琦:

主动走出去 才会赢得海阔天空未来星辰

“此次随队赴马来西亚、新加坡开展经贸活动是我第一次走出国门,边走边看、边走边干,视野得到极大开拓、思维得到很大提升。”张琦分享此行感悟时表示,“出去前担心搞砸了,出去后眼前一亮,没想到,我们的产品和技术在马来西亚如此受欢迎”。他说,主动走出去才会赢得海阔天空和未来星辰,但走出去既要有想法、更要有办法,英语是走出国门的基础,也是开展进出口业务的关键,此次走出

去对看不懂、听不懂、讲不了深有感触,走出去是商务委的重要本职工作,必须过好英语语言关,我们要求40岁以下的干部必须学,40岁以上的干部鼓励学,提高走出去的语言表达能力,为高质量推动国际经贸合作奠定基础。区商务委将紧扣全区打造中国第一柠檬出口基地、中国第一汽车后市场出口基地等目标,吃透业务苦练基本功,全面梳理、学懂弄通海关、外管、口岸物流等板块业务,提高专业服务能力

水平,用好用活国际体系认证、商标注册等政策工具,鼓励企业走出去构建营销体系,持续拓展国际市场,更好助力潼南打造成渝腹心、高水平开放桥头堡。



扫码看更多精彩内容

区农投集团党委书记、董事长 胡泽江:

拥抱国际市场“新蓝海” 加快推动潼南农业国际化

“此次出国之行既是一次思想破冰之旅,也是一次学习取经之旅,更是一次能力提升之旅,通过现场交流、实地走访等多种方式,我全方位了解马来西亚、新加坡市场情况,深刻感到国际市场潜力巨大,是一片‘新蓝海’,拥有广阔合作空间。”胡泽江谈及此行感悟时认为,“必须跳出常规坚定树立全球化眼光视野”,过去由于国际化视野格局未完全打开,长期以来把精力和重点放在国内市场,实地考察后发现东南亚对清真食品和有机柠檬的需求量很大。“必须体系重塑扎实提升国际交往能力”,只有练好内功、增强能

力,才能为走向国际化提供坚实支撑。“必须深化合作持续开拓国际市场业务”,在招商推介会上,区农投集团与6家企业在柠檬、海鲜等大宗农产品交易等方面签订合作协议,成功实现了走向国际化的关键一步,将主动加强对接,高效推进合作事项转化落地,抢抓抢占国际市场。“必须改革开放两轮驱动提升企业核心竞争力”,将坚持以开放倒逼改革,以改革促进开放,对标一流重塑企业发展目标,聚焦农业科技、产业融合、资本运营、治理结构等主责主业持续改革攻坚,不断凝练提升企业综合实力和核心竞争力。

区旅投集团党委书记、董事长 谭星:

做好潼南文旅国际传播 打造国际旅游线路

“马来西亚、新加坡以城市为依托,打造国际性旅游休闲度假目的地,旅游业发展态势好、开发旅游创新举措多,非常值得学习借鉴。”谭星从潼南文旅国际传播力作分享。他说,马来西亚、新加坡以品牌经济带动地域发展,在品牌产品、品牌产业和品牌经济方面下足了“绣花针”功夫,扩大了国际影响力;以文旅发展带动经济新的增长极,在旅游项目策划上,以其独特的地域文化带动全域旅游,不断融入新的文化创意,发展海滨观光、休闲度假旅游,构建

大景区、打造大品牌、发展大旅游,向中国游客传递其多元文化与美食的魅力,可以说此行收获颇丰、感受很深、启发很大。近年来潼南区区位优势愈发明显,但景区影响力、市场化引爆点有待加强,区旅投集团将聚焦增强潼南文旅国际传播力、发展文旅新质生产力、饮食文化链接互通、构建现代化文旅产业集群等方面深入谋划,借鉴好、吸收好此次学习经验做法,加快串珠成链打造精品旅游线路,为建设“世界宽谷·田园城市”绿色生态城贡献力量。



三社融合服务示范基地。

向「新」探索共发展 兴农强社谱新篇



工作人员向村民介绍肥料价格和种类。



区供销社合作社在高粱收割期间开展农机服务。

抓好农业社会化服务 助力供销社高质量发展

区供销社大力构建农业社会化服务体系,整合系统资源,加强联合合作,努力搭建服务农民生产生活的综合平台,在乡村振兴中努力发挥供销力量。今年8月份的水稻、高粱收割季,区供销社组织农业社会化服务团队深入田间地头,积极开展农业社会化服务,全力组织机收会战,为粮食丰收保驾护航。

在柏梓镇郭坡村高粱种植基地里,数台收割机在田地间来回穿梭,切割、脱粒、粉碎秸秆等工序一气呵成。火红的高粱穗儿在机器的收割下,实现颗粒归仓。不一会儿,停在便道上的货车就装满了火红的高粱。

“机收高粱省时省力,我们10多台大型收割机,每天作业达到1000亩。把收获的高粱统一送到烘干房烘干储存。全程从种到收,我们都给农户提供方案和服务,让他们省力又省心。”区供销社相关负责人说。

“今年我种了630亩高粱,从种植的过程当中,区供销社给我们提供机器播种、防虫、收割一条龙服务,不仅产量有所提高,收割也省时省力。预计今年总产量能够达到200吨以上。”柏梓镇郭坡村高粱种植大户张祖木说。

据了解,区供销社在收割期间开展农业社会化服务,指导区域内广大农户抢抓晴好天气的有利时机收获粮食,确保全区夏粮丰收,颗粒归仓,农民增收。

此外,区供销社与区农供幸农业服务公司联手合作,以各基层供销社为依托,组织农业社会化服务团队做好粮食收割工作,以质优价廉的服务让农民群众得到实惠。种植户还可通过“村村旺”农服通平台进行申请机耕机种、统防统治、机播机收等服务,让工作人员详细了解涉农企业和农民群众需求,更好地为农户提供耕种管收全程机械化服务,促进农业提质增效,构建农业社会化服务“一张网”,打通农业社会化服务“最后一公里”。

“目前,区供销社统筹全区社会化服务队26支(统筹农机设备207台),涉及农资供应、农业机械、统防统治、农副产品收购销售和劳动力等服务内容,实施社会化服务面积达4万亩次。”区供销社相关负责人介绍道。

本报记者 李彦亭

探索「村社共建」做大村集体经济

“充分尊重基层情况,不搞一刀切,因地制宜开展村社共建工作。”近年来,区供销社合作社因地制宜探索村社共建为农服务综合新路成效明显,让供销社为民服务的触角延伸到村庄和农民身边,使供销社成为农民生产生活的主力军和综合平台。

值得一提的是,区供销社紧扣乡村振兴,创新思路、结合实际、因地制宜,以“融合共赢”为理念,大力探索“供销社+村集体”的改革模式,做实“四个村社共建”,实现基层党组织的政治优势、组织优势与供销社的网络优势、经营优势有效叠加,助推村集体经济不断发展壮大,推动共同体向更高质量发展。

“供销社吸纳农民、涉农企业等新型农业生产经营主体通过出资入股方式,组建新型基层供销社。基层供销社与村集体共同出资,以村社共建形式建设为农服务综合体,坚持党建引领、村社共建、联农带农、振兴乡村,围绕‘共建组织、共营项目、共享资源、共育人才’,推动农村基层党组织与供销社共同建设一批有特色、有规模、有辨识度、效益好的项目,打造服务乡村振兴的综合平台,为村集体经济发展和农民增收注入新活力。”区供销社有关负责人李春生说。

由区供销社总社和区供销社组建的重庆智慧农服集团在潼南开展农服综合销售,短时间内,就通过该镇9个村集体向169户农户优惠销售化肥31.89吨,让利农户12260元,每包给村集体1元至5元不等的补助,共补助1836元。在今年,智慧农服公司还将与双江镇、玉溪镇等镇街的村集体开展合作经营农服等事宜。区供销社引导智慧农服公司拟在全区镇街逐步推广,在全区建立畅通的销售网络,为全区村集体增加收益。

“从无到有,由弱到强,我们在村社共建为农服务综合体建设成效明显,发挥了牵头抓总的作用,村两委主动协调解决问题,真正让村和社形成利益共同体。”崇龛镇供销社负责人沈剑安介绍道。

目前,宝龙镇、双江镇、太安镇、小渡镇、新胜镇等7个镇街供销社,已与16个村集体组建16个星级农村综合服务社,与1000余户农户形成利益联合体。2021年11月成立的双江镇高石村茂农悦农村综合服务社,村集体占股78%,该服务社年经营收入129080元,积分兑换2397元,村集体收益12760元。2023年11月建成的宝龙镇酢房社区农情综合服务社,村集体占股75%,成立仅3个月就销售生活用品11320元,销售肥料3140元,为村集体实现利润3000余元。

组建村级供销社是一种组织形式创新,服务模式创新和多效并举的服务途径,区供销社社从以前以购销服务为主,拓展到为农服务领域、农民生产生活各方面,服务领域更宽泛、更灵活、更具针对性,更好地服务农民“最后一公里”,打开为农服务“最后一扇门”,共建服务平台。

推进「三社」融合发展 打造乡村振兴「新」样板

区供销社按照全面推进乡村振兴的工作要求,积极探索基层社与村集体经济组织在组织形态上、生产经营上、利益联结上、管理体制和运行机制上进行融合。通过股份制、合作制、交叉持股等利益联结方式,促进专业合作社与基层社成为经济利益共同体,赋予其履行基层社的经营服务职能,促进基层社与专业合作社在组织机构、职能任务等方面的融合。如今在新胜镇、双江镇、塘坝镇等地建设“三社”融合发展项目,深入推进“三社融合+N”发展走深走实。

据了解,区供销社重点围绕特色组建,鼓励能人领办,多种形式入股,引导联合发展,规范运行管理,指导和领办创办农民专业合作社300余个。其中,新胜镇供销社与区三星股份合作社,建立了蔬菜种植基地1500余亩,种植的冬瓜、南瓜、玉米、茄子、甘蓝等蔬菜被认定为绿色食品A级产品,质优价廉,通过新胜镇供销社介绍进入了新世纪等大型超市,产品供不应求,带动了辖区500余户村民致富。此外,区供销社还建立了自己的冻库,积极开展庄稼医院、土地托管等农业生产及农业信息、技术培训、农产品销售等社会化服务,不断完善经营服务功能,为农服务效益大幅提高。同时,为当地村集体经济组织免费培育油菜种苗和技术指导,带动村集体经济的发展。

“太安镇供销社是以农资产品销售为主的企业,为了转型发展的需要,牵头成立了重庆市悦来植保专业合作社,供销社投资70余万元,购买了5架植保无人机、一辆植保服务平台车及两辆服务保障车;双江镇浩农植保合作社采用“基层社+村集体+合作社+农户”的融合模式,为20个村集体经济组织提供农资销售、机耕机播、统防统治、乡风文明积分兑换等服务,联合27家农产品经营企业、农贸市场为该镇村集体、专业合作社及农户提供农产品收购销售服务;悦来植保合作社在潼南及周边等地开展植保无人机飞防服务,每年完成飞防面积均超2万余亩,取得良好效果,深受群众欢迎。”区供销社相关负责人介绍道,在具备条件、有一定经济基础的基层社,向下延伸服务网络,拓展服务领域,立足我区特色产业和供销社渠道优势,通过产权联结、项目扶持和业务指导等方式,积极承办领办种植、养殖、农产品加工销售等各类农民专业合作社。

全区供销社基层基础从薄弱散小到逐渐夯实,实现了质的提升,为“三社”融合发展奠定了坚实的基础。

据介绍,全区基层服务社达到30个,实现辖区镇街全覆盖,各基层社因地制宜,立足“为农”宗旨,开展农资配送、统防统治、机耕机播、农业社会化服务、农技培训等特色业务,让农民的生产生活得到极大便捷,得到了大家的一致好评。今年,迭代升级“三社”融合发展,推进生产、供销、信用“三位一体”改革。全面推进农业生产联合合作,大力推进供销服务深度融合,创新推进信用服务协作联动,着力推进数字化改革赋能,打造以农联合为平台、合作与联合为纽带、农业社会化服务为支撑,社会化协作与专业化分工有效衔接的立体式、复合型现代农业生产经营服务体系,让“小农户”享受“大资源”。

近年来,我区供销社坚持从“三农”工作大局出发,以全面提升全系统农业社会化服务水平为突破口,持续深化综合改革,围绕服务乡村振兴大局,通过支持基层供销社开展农业社会化服务,推进适度规模经营和绿色高效农业生产,增强服务带动小农户能力,破解“谁来种地”“地怎么种”的问题,切实在服务乡村振兴大局中发挥重要作用。下一步,区供销社将进一步创新服务模式,拓展服务领域,整合服务资源,增强服务能力,为推进乡村加速振兴贡献力量。



德阳市供销社来潼考察交流。

风雨同舟 民族情深

梓潼中学 王馨悦 指导教师 陈澜颖

硕果盈枝映眼帘，繁华织锦暖心间。微风轻拂，花瓣曼舞，远方的记忆如潮水般涌来，那碗甜汤的温暖与篝火的炽热依旧萦绕心间。远方的淳朴村民们，你们可安好！

夜雨温情

我曾以为，那是一场体验感最差的旅行。与朋友迷失在丛林，手机无信号，夜雨淅沥，我们如落汤鸡般无助。树林避雨无望，我们只得在泥泞中艰难前行，寻找一线脱困的机遇。

远处，一抹暖黄灯光在风雨中摇曳，如同希望闪烁，照亮了我们前行的道路。我和朋友相视点头，护紧背包，奔向那抹光。这时，风雨却更加猛烈，仿佛要吞噬一切。

接连被拒，敲门声顽强如斯，在寂静的夜中显得格外刺耳。我们心中忐忑，难道这土家族真的有夜晚不开门的风俗？心里不由得生出后悔，自己为什么偏要来

黔江旅游？正当我们绝望之际，一扇木门吱呀而开，一位慈祥的老奶奶招手示意我们进屋。她行动灵活，生火、拿衣、熬汤，热情周到，让我们在冰冷的绝望中感受到了家的温暖。我们感激涕零，想要付钱致谢，她却摆手拒绝，用生疏的汉语与我们轻轻地拉起了家常……

雨夜救援

屋内暖意融融，甜汤香气四溢。突然，门外传来一阵喧哗声，打破了夜的寂静。老奶奶凝神倾听片刻，隐约听到“出事”和“帮忙”的字眼，于是放下锅铲，准备出门相助。我心头一紧，连忙拦住老奶奶，询问发生了何事，并表示愿意一同前往帮忙，以表达我们的感激之情。她望了我们一眼，眼中闪过一丝复杂的情绪，最终还是叹了口气，默默地披上外衣，在微弱的灯光的映照下，我们一起步入那未知而又充满挑战的夜色中。

此时，雨已倾盆而下，狂风肆

虐，村庄旁的树木弯腰求饶，田里的菜蔬更是被吹得七零八落，一片狼藉。我们赶到现场，只见十几位村民正合力抬着一棵倒下的大树，树下压着一位大伯，身上已渗出血迹。我们也迅速加入队伍，但还是力量有限，抬了半天仍未能将大树移开。

这时，一位大娘大声呼喊，“听我指挥，我们一起用力”，我们的情绪顿时高涨起来，跟着大娘的节奏一起用力。随着第三声呼喊，大树终于被猛地抬起，大伯如获新生般大口喘息，懂医术的村民迅速将他抬往医馆救治。这场灾难终于伴随着逐渐减弱的暴雨停歇下来，我们心中也松了一口气。

甜汤暖心

雨停了，夜空如洗，繁星点点。大伯的感激之情溢于言表，跨越民族的障碍，真挚的情感在我们每个人心中流淌。湿透的衣衫见证了我们的狼狈与英勇，而此刻，一把斧头让一棵大树化作

温暖的篝火，我们围坐其旁，分享着彼此的故事与日常。

异乡的面庞引起了村民们的好奇与热情，仿佛要将我们所有的故事都挖掘出来。我们则将旅途的点滴细细道来，尤其是那段无人开门的小插曲，引来了几位淳朴村民的连连歉意。

当老太太与大伯的家人带着手中的甜汤姗姗而来时，那熟悉而温暖的气息瞬间唤醒了我们的味蕾。一碗满满的甜汤下肚，仿佛连心底的寒意都被驱散得无影无踪。我们抬头望向夜空，雨后的星星异常明亮，细数之下，恰好有56颗，它们紧紧相依，宛如56个民族紧紧团结在一起。

时光流转，记忆或许模糊，但那晚的火光、甜汤、繁星以及那份深沉的民族情感，却永远镌刻在我们的心中。那是一个星光璀璨的夜晚，一个团结友爱、温暖如初的夜晚。它教会了我们，无论身处何方，那份源自心底的热情与团结，总能驱散一切寒冷，照亮前行的道路。

漫长而炎热的暑假悄然逝去，终于迎来了开学的时刻！我怀着激动的心情，早早地抵达学校，渴望与同学们分享假期的点滴。这时，徐老师步入教室，他的身后紧跟着一位羞涩的小女孩，她身着一套传统的土家族服饰，那独特的花纹与绚丽的色彩，在灯光的映衬下更显璀璨夺目，为班级增添了一抹别样的风采。

“同学们，今天我们班迎来了一位新成员，一位可爱的土家族小姑娘，希望大家能多多关照她。”徐老师热情地向大家介绍。随后，新同学鼓起勇气，缓缓走上讲台，轻声细语地说：“大家好，我叫依依。”话音未落，教室里便响起了热烈的掌声，同学们以这种方式表达了对她的欢迎。徐老师特意安排我这个擅长交际的同学

你好，新同学

涪江小学 黄诗涵 指导教师 田凯巍

与她同桌，希望能助力依依更快地融入这个大家庭。

课堂上，依依总是全神贯注，她那专注的神情也感染了我，让我这个平时容易走神的人也会学了紧盯黑板。课间休息时，我主动与她攀谈，她则向我娓娓道来土家族丰富的传统文化：土家族人民崇尚自然、追求和谐，他们的服饰、歌舞、节日都蕴含着深厚的文化底蕴。在她的影响下，我渐渐对土家族文化产生了浓厚的兴趣。周末，我邀请她一同游览我

们潼南独具特色的双江古镇，向她讲述杨氏家族的历史故事，并约定明年春天共赴崇安观赏菜花，我们的友谊在相处中日益深厚。

当班级风采展示的重任降临到我们头上时，我毫不犹豫地站起来提议：“不如我们表演摆手舞吧，依依可是这方面的行家！”同学们纷纷赞同这个主意。于是，编排舞蹈的重任自然而然地落到了依依的肩上。午饭后，依依便带领我们在舞蹈室刻苦练习摆手

舞。虽然民族舞蹈技巧独特，练习过程中困难重重，但同学们团结一心，汗水与笑声交织在一起，让我们像石榴籽一样紧紧相连！

表演的日子终于来临，我们身着土家族华丽的服饰站上舞台，台下观众的掌声如潮水般涌来。随着土家族音乐的响起，我们翩翩起舞，大屏幕则展示着土家族的特色文化，音乐与文化完美融合。同学们的手随着音乐的节奏摆动，依偎在舞台上格外耀眼，她早已褪去了初来乍到时的羞涩，如今的她自信满满，完全融入了我们这个集体；而我们，也仿佛成为了真正的土家族孩子……

台上台下掌声雷动、欢声笑语，演员与观众共同铸就了这场精彩的表演，也让校园变得更加美丽动人。

全国柠檬出口 潼南为何独占鳌头？

出口贸易有限公司相关负责人说，“预计10到12天后，俄罗斯符拉迪沃斯托克、泰国林查班的顾客就能品尝到来自潼南的新鲜柠檬。”

曾经，跨境运输周期长是潼南柠檬“走出去”的一大难点。转机出现在共建“一带一路”倡议的提出。

依托这一政策，2017年，首批运载柠檬的国际公路直达专车从潼南出发前往俄罗斯。这年开通运营的西部陆海新通道，将重庆与东南亚国家的运输距离缩短到10余天，也将潼南柠檬带到了更多的国家和地区。

2019年，以重庆和新加坡为双枢纽的“中国西部—东盟”农产品贸易服务平台建成运行。服务平台以中新战略性互联互通示范项目为依托，丰富了潼南柠檬的出口路径。

潼南区相关负责人说，目前，潼南区已与重庆海关签订《共建潼南区开放型经济合作备忘录》，贸易环境持续优化，通关效率不断提升，柠檬出口企业物流成本大大降低。

下一步，潼南区将加强多式

联运发展，加快完善渝遂高速、潼荣高速的配套服务功能，加快通用机场建设，进一步拓展对外开放新领域。

拓渠道、抓机遇 走向世界大舞台

走过黑龙江，经绥芬河口岸，潼南柠檬来到俄罗斯，出现在当地市民的餐桌上。

“从饮食习惯看，柠檬在国外是食物调味料，经常在海鲜、西式菜肴、凉拌菜、面点烘焙中加入柠檬汁调味，所以对柠檬的消费需求很大，价格也高。”重庆汇达柠檬科技集团有限公司相关负责人说，“我们做出口业务，就是看准了海外市场对柠檬的巨大需求。”

在俄罗斯一家农产品集散中心，汇达柠檬的档口整洁明亮，专门用来展示柠檬产品。靠着这一销售点，汇达柠檬拿下了海外市场的“第一桶金”——20多吨柠檬鲜果。

“第一单给了我们很大信心，现在通过客户反馈和展会销量，潼南柠檬的品质已受到越来越多

的认可。”汇达柠檬相关负责人说，“我们信心十足，将继续开拓市场，把业务做得更大。”

实际上，不仅是柠檬鲜果，潼南柠檬现有果汁、果胶、脱氧冻干片、软糖等一系列精深加工产品，涵盖生产饮料、绿色食品、美容护肤品、生物医药及保健品等5大类350余种，形成汇达柠檬、檬泰生物精深加工“双龙头”，产品远销至俄罗斯、德国等30多个国家和地区。

潼南区相关负责人说，为实现柠檬经济效益最大化，近年来，当地先后建成重庆潼南渤海柠檬交易中心，在新加坡等国家和地区建立柠檬海外仓、协同中心，建设柠檬出口海关监管冻库1处。

同时，依托“柠檬国际物流交易中心”网络平台，发挥其集柠檬电子交易、银行在线支付、柠檬行情资讯、现货资源搜索、终端采购招标、电子商务服务为一体的网上电子商务功能，形成以大生产、大流通、大市场为特点的柠檬供应链服务体系，有力提升了潼南柠檬在国际市场上的定价权和话语权，让柠檬产业更具发展优势。

促进农业增效益、农民增收、农村增活力 重庆实施农业科技创新“6310”行动

（上接1版）在农业科技人才方面，要外引内育科技人才。人才是农业科技创新的“第一资源”。一方面，要多形式引进人才，同时还要全方位培育人才。进一步完善科技创新评价机制，对从事基础研究、技术创新、产品创制的不同人才开展分类评价，调动各类创新人才积极性。

推进农业科技人才激励机制是关键。刘贵忠表示，要建立健全以信任和激励为导向的农业科技人才激励机制，为科技工作者担当，充分调动广大农业科技人员的积极性、创造性，充分激发他们爱农敬业、潜心研究、攻坚克难的昂扬斗志，全面释放创新动力活力。

又讯（第1眼TV—华龙网记者 冯珊）12月10日，全市农业科技工作会议在潼南区召开。会议发布了重庆市农业科技十大成果以及2025年度农业主推技术，通过科技赋能农业生产，促进农业增效益、农民增收、农村增活力。

据了解，此次发布的十大成果包括：家蚕基因产业技术、庆油系列油菜、SPF猪、柠檬干湿法果胶生产线、渝州白鹅配套系、柑橘全产业链技术创新与应用、农业产业数字一张图、鱼菜共生智能工厂关键技术装备创制及产业应用、替代抗生素的猪用饲料添加剂“腺苷七肽”、30马力自走履带旋耕机。

其中，庆油系列油菜品种含油量高、产量高、品质好、抗性强、适应性广，庆油3号2022—

2024连续三年入选国家农业主导品种，推广面积连续三年位居全国第二。

柠檬干湿法果胶生产线则突破了果胶提取的高效化与纯净化瓶颈，可实现果胶、精油、柠檬汁的联产，高效利用提取液，可减少提取后废水的排放，为世界首创。凝胶强度和果胶年产量均为世界第一。

会议现场，50项2025年度农业主推技术也正式发布，涉及宜机化区中稻—再生稻全程轻简优质丰产栽培、大豆玉米带状复合种植、地方猪全产业链现代标准化生产、山地特色鱼菜共生种养循环绿色高效养殖、城口老腊肉全产业链标准化生产等技术。

作为重庆首个区县级数字农业大脑，潼南进行了现场展示。这个“大脑”将27类地块进行了无缝叠加，实现一张图统揽，推进土地流转、土地交易在线交易，还落地了AI蔬菜种植模型、数字育苗工厂等应用场景，引领推动种植效益提升2至5倍。

市农业农村委表示，按照规划，到2025年，全市重要农作物种源技术攻关将取得明显突破，精深加工关键技术取得重要进展，关键农机装备创制取得初步成效；到2027年，重要农作物种源自主品种市场占有率将明显提升，畜禽种源技术攻关取得重大进展，全市农业科技进步贡献率达到65%；2035年，我市将形成与农业农村现代化目标相适应的农业科技创新支撑体系。

从育到管，创新绘就农业生产好“丰”景

（上接1版）一垄垄整齐划一的油菜苗呈现在眼前。这是潼南采取毯状苗机械移栽新技术进行油菜栽种时的场景。当地农户通过秧盘育苗“成毯”，然后采取“切块取苗+对缝移栽+推土镇压”的移栽方式，再用高速移栽机将“毯苗”栽插到田里，一次性完成旋耕、灭茬、开沟、对缝栽植等多道工序。

据了解，随着机械化移栽场景的落地，种苗移栽效率达到了原来人工移栽场景的40倍。此外，机械化移栽的油菜苗密度和株距较为均匀，预计每亩可增加30%的产量。

柠檬全产业链精准管理

潼南区是世界三大柠檬产地之一，柠檬种植面积达32万亩，柠檬鲜果及柠檬产品远销俄罗斯、新加坡等30多个国家和地区。秋冬季是柠檬成熟季节。每当此时，在潼南区柏梓镇哑河村柠檬基地，果农们就会穿梭林间，忙着采收柠檬。

在数字化浪潮的推动下，潼南区抢抓数字重庆建设机遇，积极构建“潼南柠檬产业大脑”（以下简称“产业大脑”），以科技赋能柠檬产业，推动智慧柠檬产业管理场景的落地。

“我们的基地种有柠檬1500亩，今年的收成喜人，预计收益应该在700多万元。”潼南区柏梓

镇哑河村柠檬基地负责人尹明云说，今年夏天潼南连晴高温，对柠檬生长造成了严峻挑战，正是得益于产业大脑的精准分析与建议，收成才没有受影响。

据潼南城市运行治理中心相关负责人介绍，产业大脑是全国首个集“生产、加工、服务、监管、营销”于一体的柠檬全产业链数字化模型。它不仅能基于大数据绘制潼南柠檬产业全景，还融入柠檬示范园、出品备案基地、龙头企业等15类柠檬主体，接入气象、视频监控、土壤墒情监测等7类感知设备，形成了柠檬生产全过程“一图统揽、一图集成、一图感知”的科学决策与智慧管理体系。

在数字生产方面，通过监控设备，产业大脑能掌握柠檬从种苗培育到田间管理的全过程，为病害防治、土壤墒情监测、挂果管理、采收规划等环节提供精准建议，有效降低了柠檬种植风险。在数字兴产方面，产业大脑则成为连接生产与市场的桥梁。果农和企业依据产业大脑可以随时了解市场行情，培育优质产品，让潼南柠檬跨越山海、走向世界。

据介绍，产业大脑移动应用即将上线。果农们只需一部手机，即可通过申请惠柠服务，向AI专家咨询柠檬病情、市场行情、政策信息等，实现信息咨询的全掌握，享受智慧柠檬产业管理场景带来的便捷与高效。

遗失启事：兹有重庆市潼南区柏梓镇人民政府退休协会开户许可证（开户银行：重庆农村商业银行股份有限公司潼南支行柏梓分理处，开户银行账号：1721050120010001902，核准号：J6530103636502）遗失，声明作废。兹有重庆市潼南区古溪镇农业服务中心开户许可证（开户银行：农业银行重庆潼南古溪镇支行，账号：31190201040001202，核准号：Z6530002256901）遗失，声明作废。