

新品种、新技术助农增收 4年提升近3个百分点,在西部领先 重庆农业科技贡献率何以连年增长

□ 重庆日报记者 菜园园

首次启动实施种业创新攻关“揭榜挂帅”、重庆市现代种业创新基地启动建设、在全国率先突破青菜头“机收”难题……今年以来,重庆农业科技创新举措不断,喜报频传。科技是农业农村经济增长的重要驱动力。近年来,我市加快推进农业科技创新,市农业农村委提供的数据显示:自2020年以来,我市农业科技贡献率从60.2%稳步上升至去年的63%,在西部居于领先地位。今年,我市更将农业科技贡献率目标锁定为63.5%。我市农业科技贡献率连年上升的秘诀在哪?记者就此进行了采访。

引才聚智 推动一批新材料、新品种在重庆“安家”

近日,在永川区卫星湖街道,市农科院特作所渝优水稻团队陆续将来自中国水稻所的一批耐高温伏旱水稻育种材料及品种“请进”了试验田。

“期待今年能有更多新收获。”市农科院特作所研究员李经勇说,去年他们已从这批材料中发掘出约50份表现优异的材料,配组的4个品种也已进入区域试验,大大加快了品种选育进程。

高温寡照,是制约水稻生产的重要因素。近年来,我市加快选育耐高温伏旱的水稻新品种,在保产量的同时稳步提升稻米品质。

良种创新,基础在育种材料。近年来,在重庆市政府与中国农科院签订的战略合作协议框架下,市农业农村委谋划了一批协同创新项目,推动市农科院与中国水稻所达成合作。

作为水稻育种“国家队”,中国水稻所根

据重庆湿热寡照特殊气候条件下的水稻育种条件,陆续向重庆提供了相关育种材料1517份、新品种100余个。

利用这些智力和品种资源,渝优水稻团队在我市高温伏旱条件下,进一步观察材料及品种的适应性,开展杂交选育,品种选育进程大大加快。

在市政府与中国农科院的合作中,还包括油菜、柑橘、生猪、山羊等类别的13个合作事项。

随着合作的深入开展,一批宜机收的水稻育种材料、抗裂荚的油菜育种材料及相关产品陆续在重庆“安家”,丘陵山区蔬菜机械化直播技术装备等农机正加紧研发,中国农科院蔬菜花卉研究所西南研发中心等项目也在渝落地。

市农业农村委科教处处长叶海燕介绍,近年来,我市大力引进高端人才,助力农业科技跑出“加速度”。

在与中国农科院的合作中,共汇聚院士、专家285人。此外还以水稻、农产品加工、农机等12个重点学科为载体,引进12名院士、专家担任荣誉首席;国家生猪技术创新中心引进1名院士为首席科学家、12名院士为特聘专家,组建14个本土化创新团队,汇聚骨干成员500余人,全市农业科技力量得到极大增强。

重点攻关 “庆油11”等具有重庆辨识度的科研成果不断涌现

不久前,我市历时10余年培育的渝州白鹅配套系通过国家审定,这是全国第三个、我市首个国家级肉鹅配套系。

渝州白鹅由本土品种四川白鹅提纯复壮后杂交而来,主要是为了解决重庆肉鹅良种

缺乏、加工原料鹅短缺等问题。

四川白鹅作为本地鹅品种,生长速度较慢、繁殖性能退化,群体变异大,早已不能满足日益增长的市场需求。由于种源及加工原料鹅严重缺乏,重庆鹅制品加工企业80%左右的肉鹅(苗)都是从外地调入。

为此,近年来市畜科院王启贵教授带领团队持续攻关。

为进一步提高四川白鹅的产蛋率,增加其体重,育种团队在对四川白鹅进行提纯复壮的基础上,引入高产的黑龙江籽鹅、体重偏大的湖南溆浦鹅开展杂交。

经过三系杂交固定而成的渝州白鹅,与地方品种相比,开产日龄提前了17天,年产量从70枚提高到85枚,商品公鹅、母鹅平均体重分别为4公斤、3.6公斤,符合加工企业需求。

近年来,我市聚焦农业生产所需,通过组建科企联合体等方式加强科研协同攻关,具有重庆辨识度的科研成果加快涌现。

如聚焦高出油率油菜,去年通过新品种登记的“庆油11”含油量达到52.37%,是我市自主选育的“庆油”系列油菜第三次刷新国内油菜含油量纪录;聚焦青菜头全程机械化,培育出全国首个宜机收青菜头品种“渝机6号”及全国首台青菜头收获机……

去年,我市“庆油3号”“康油3号”油菜品种和“西园四号”甘蓝品种推广面积分别位居全国第2名、第9名和第6名,结束了我市在全国大宗农作物品种中无“前十排名”的历史,重庆农业科研成果影响力不断扩大。

提升服务 科技进村入户成农民增收强力“助推器”

提高科技服务质量,扎实推广农业技术,

□ 上游新闻记者 袁晋爽

只为方便游客参观、拍照,千厮门大桥一到假日就变身“世界上最大的人行天桥”,外交部发言人都多次点赞;即便是游客自主发掘出的“野生”景点,道路、标识,甚至上厕所等便民问题,全都火速解决……

如此“宠粉”的重庆再次斩获殊荣——4月21日下午,中国旅游研究院主办的2024中国旅游科学年会上传来消息:《2023年全国游客满意度调查报告》正式出炉,重庆成功入选2023年全国游客满意度十佳城市。

由中国旅游研究院(文化和旅游部数据中心)发起的游客满意度研究与监测已连续开展了15年,其主要对象为全国60个主要城市和境外27个热门出境目的地,整个评价体系涵盖现场调查、网络评论、投诉质监三大维度。

本次发布的《2023年全国游客满意度调

“宠粉”重庆再获殊荣:2023年全国游客满意度十佳城市

查报告》显示,2023年,全国游客满意度综合指数80.04,继续保持在“满意”区间且基本恢复至2019年同期水平。在需求集中释放,供应链尚未完全修复的情况下,如此成就来之不易。

《报告》同时指出,“花式宠客”成为2023年度关键词,城市真诚待客正带来切实可见的成效,目的地重游黏性正在上升。国内游客对目的地形象、当地居民态度、重游度的满意度指数分别为80.81、87.26、82.32,较2019年同比分别增加1.45%、0.32%和5.25%,对公共服务的满意度持续改善。

重庆作为全国重点旅游城市,一直是中国旅游研究院长期以来开展旅游发展质量监测的样本城市。具体到2023年,重庆等13个城市的综合满意度始终保持在第一梯队,和

杭州、苏州等始终位居前列。

最终,中国旅游研究院发布的“2023年游客满意十佳城市”分别是:苏州、杭州、厦门、昆明、重庆、青岛、西安、南京、北京、沈阳。

重庆市文化和旅游委相关负责人表示,近年来,重庆在倾力打造“最宠游客”城市名片上,围绕提升游客满意度,已在多个方面出台具体举措,不断推进旅游服务质量提升。

首先就是根植“以人为本”理念,让服务“温情脉脉”。切实把游客利益摆在首位、放在心上,以建立“游客服务站”、旅游商品无理由退换货制度,开展“加强文明旅游宣传”试点等举措,让游客收获优质舒畅体验。

按照特色化、个性化、去景区化的要求,持续打造升级优质旅游产品,倾力满足游客所需所想。

把脉问诊“城市病”

2024年重庆城市体检将在全市所有区县推开

期。要顺应人民群众对美好生活的新期待,就要发挥好城市体检在破解难题、服务群众方面的重要作用,推动补齐基础设施和公共服务设施的短板,更好地解决人民群众急难愁盼问题。

市住房城乡建委人居处副处长胡文琦透露,今年,我市以实施城市更新行动为契机,进一步落实住建部关于全面开展城市体检的工作要求,面向好房子、好小区、好社区、好城区“四好”建设目标,做实做细工作,城市体检工作主要有三个变化:

一是工作范围扩大。体检范围覆盖全市所有区县单元。不仅如此,市住房城乡建委将会同中心城区人民政府(管委会),按照“市

级统筹、区级组织”的方式开展城市更新专项体检。

二是工作层级增加。在城区体检基础上,新增了住房、小区(社区)、街区等体检层级。

三是工作方法变化。新增了大量楼栋调查、社区公共服务设施填报等实地调研工作,亟需更明确的标准规范。

为此,市住房城乡建委将统筹制定全市城市体检技术标准,明确基本指标体系、数据采集方式、指标评价标准与诊断技术方法;全过程指导培训区县城市体检工作,推动区县城市体检工作科学高效开展;将统筹组织满意度调查、市级部门数据采集、区县问题整改

(上接1版)

川渝自由贸易试验区协同开放示范区、“一带一路”对外交往中心加快建设;新疆以重点开放平台为抓手,推动“一带一路”核心区建设迈上新台阶;内蒙古深度参与中蒙俄经济走廊建设……

突破曾经的区位劣势,陆海内外联动、东西双向互济的开放格局正在西部形成。统计数据显示,过去5年,西部地区累计开行中欧班列3.5万列,占全国总数的50.5%;2023年西部地区进出口总额达3.7万亿元,较2019年增长37%;布局建设6个自贸试验区和40个综合保税区。

迈出西部,放眼全国。不断拓展区际互动合作,西部地区在构建新发展格局中发挥积极作用。

走进地处粤桂两省区交界处的广西玉林市,粤港澳大湾区和北部湾经济区在这里“牵手”。北流市民乐镇轻工产业园里,广西瑞结箱包有限公司的生产线,高峰期一天可下线7万多个化妆包。

(上接1版)同时,期望广大作家朋友以宏阔的视野、生动的笔触,全方位、多角度、深层次地传播大足声音、讲好大足故事,助力大足持续唱响“精美的石刻会说话”,更好推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展。

据悉,本届全民阅读季由中国作家协会主

办,中国作协社会联络部、重庆市作家协会、四川省作家协会、贵州省作家协会、云南省作家协会、西藏自治区作家协会、中共重庆市大足区委、重庆大足区人民政府承办。活动为期两天,名家云集,佳作荟萃,在重庆市大足区文化艺术中心主会场及重庆多区分会场举办名家讲座、

新书发布、文学公开课等系列阅读活动。

启动仪式上,发布了18部中国作协“新时代大足巨变创作计划”“新时代文学攀登计划”作品以及15部西南五省区市作协推荐的作品;颁授了“全民阅读推广城市”、首批全民阅读20佳书香村镇、20佳书店(书房、书屋)

让农民听得懂、学得会、跟着做,也是提高农业科技贡献率的关键一环。

近日,在永川区胜利路街道杨广桥村,中国作物学会食用豆专委会测产验收专家组对这里的“稻在蚕豆机械化垄作覆膜高效栽培示范区”进行了测产验收。结果显示,示范区亩产鲜荚4256斤,是常规产能的3倍以上,高产创建成功。

示范田业主杨雪彬在全国各地种蚕豆已超过10年。

近年来,在市农科院专家指导下,杨雪彬在重庆选用种植高产品种“渝蚕5号”,配套相关覆膜、打顶、追肥等技术,蚕豆亩产已连续两年超过4000斤。她笑称:“亩产值超过1万元!今后,我还要带着周边村民一起干!”

在奉节县吐祥镇槽兴村,种粮大户向福燕对科技增收的力量同样有着深刻感受。

奉节传统的玉米、马铃薯套种产量不稳。去年,在农技推广人员指导下,她采用新的复合套种技术,利用马铃薯、玉米、大豆之间的空间差、时间差,通过扩间增光、缩株保密,实现了“玉米不减产、多收一季豆和一季薯”,每亩收益达到1.2万元。

“一块地一年收三次,去年还上了中央电视台呢!”向福燕说。

叶海燕介绍,为推动科技成果落地,我市大力加强农技指导与服务。

去年,我市市级发布农业主推技术40项,带动各区县发布主推技术383项,农业主推技术到位率达到100%;根据农时季节发布技术指导要点36个,实施农业重大技术协同推广项目20个,建设农业科技示范基地91个,推动一大批新品种、新技术落地应用。

农业科技,正成为我市农民增收的强力“助推器”。

“宠粉”重庆再获殊荣:2023年全国游客满意度十佳城市

二是做靓“最宠游客”名片,让关怀“暖意融融”。持续升级人性化关怀,在重点时节、重点区域采取封闭封路等措施,把“宠游客”进行到底。试点的“着力打造‘宠游客的城市’”已成功入选全国文化和旅游市场管理创新十佳案例。

三是强化“明察暗访”监管,让市场“井井有条”。加强旅游市场常态化监管,开展“体检式”暗访检查,定期复盘重大节假日文旅市场表现,将旅游服务综合满意度等纳入区县考核指标体系。强化群众监督作用,及时响应和处置游客投诉和网络舆情。

四是完善“软硬配套”支撑,让城市“生机勃勃”。把握旅游市场带动效能,多能级整合“吃住行游购娱”要素资源,全链条布局完善城市旅游配套设施。

监测等工作;开展全市人居环境年度监测评估,提出总体性的发展策略、治理建议与更新方向。

“目前,我们已将住建部基本指标优化调整,形成80项重庆市基本体检指标,编制形成《区县城市体检工作手册》《中心城区城市更新专项体检工作手册》《社会满意度调查工作手册》等,确保全市城市体检可操作、可落地。”胡文琦透露。

此外,我市还将强化城市体检数字化建设,依托“数字住建”系统搭建城市体检数据库,通过强化体检指标可持续分析、问题整改动态监测、城市更新成效评估等功能,有序推进城市更新行动和问题整改。

(上接1版)

椒,这茬辣椒能摘到7月份,接着再种番茄,一年能赚近30万元。”老刘笑容里透着踏实。

这个全国最大的易地生态移民集中安置区,居住着20多万来自西海固的移民群众。昔日戈壁荒漠,如今春光无限。

随着我国脱贫攻坚战役取得全面胜利,西部地区5086万贫困人口全部脱贫,568个贫困县全部摘帽。以往“一方水土养不起一方人”的诸多贫困乡村,交通日益便利、乡村产业发展、人居环境改善,在推进乡村全面振兴的道路上步履铿锵……

提升基层医疗卫生机构能力、持续出台促进青年就业创业支持政策,加快推进普惠托育服务体系建设……西部各地民生清单里的一项项务实举措,让百姓的美好生活期待不断照进现实。(新华社北京4月22日电)

和图书馆;发布了喜马拉雅短篇小说大赛计划、儿童友好阅读计划。

中国作协社会联络部、有关省份作协负责人,大足区在家管领导,著名作家、主管文学社团代表、悦读推广城市及单位代表、当代作家及市民群众代表参加活动

善学善思 知行合一 共推书香政协建设 大足区政协举办读书分享活动

新渝报讯(记者 邓小强)4月19日,大足区政协主席廖文丽同10余名政协机关干部、政协委员一道,在政协书屋品读优质书籍、分享读书心得,共同推动书香政协建设。

大足区政协副主席何永忠参加活动。大足区政协机关读书氛围浓厚,在工作之余,机关干部和委员们带着问题和思考去读书,在书籍中寻找答案,找到工作方法,提升履职能力。当天,大家围坐一起,总结自己的阅读经验,盘点阅读带来的诸多益处,推荐影响自己深远的书籍和近期在看的图书,分享书中的精华篇章,并结合工作难点一同探讨问题。

廖文丽说,长期读书学习,朗诵文学经典,有着润物细无声的效果,能给人增添书卷气和浩然正气,让内心充盈正能量,脑中充满智慧,感受到精神食粮的价值,因此要坚持长期读书,终生读书,真正将“多读书、读好书”的理念付诸行动。她希望大家在阅读时做到善学深思,将知识融会贯通,不做夸夸其谈、卖弄知识的“两脚书柜”,而要做知行合一的实践者,善谋善思,善作善成,把学到的知识用于政协工作中,促使政协各项工作再上新台阶,凸显政协人的智慧和力量。

重庆建成社区老年食堂1161个

□ 重庆日报记者 张莎

4月21日,记者从相关部门获悉,截至目前,全市社区老年食堂等助餐服务设施达到1578个,其中社区老年食堂1161个、助餐点417个,共惠及老年人近180万人次。

近年来,我市将社区老年食堂建设纳入主题教育“民政惠民有感”十项实事,以多种模式开展建设社区老年食堂。

一是开放一批,结合发展社区养老服务,推动养老机构、社区养老服务中心和站点开放堂食或开展送餐服务,并由市场主体进行专业化运营,此类食堂已突破800家;二是引进一批,通过政府购买服务、合作共建等方式,吸引200余家诚信规范的优质社会餐饮企业建设运营社区老年食堂,发展中央厨房集中配送服务,打造连锁化、规模化、专业化经营品牌;三是融合一批,支持物业等群众身边的企业,发挥其贴近老年人的优势,为老年人提供配餐、助餐和送餐服务,让老年人就餐更便利。

据了解,我市已出台社区老年食堂扶持政策,市级对100家示范性食堂予以每家5万元的奖励,有条件的区县给予1万元—6万元建设运营补贴,对符合条件的老年食堂予以税费优惠,吸引社会力量参与。

下一步,我市将全面贯彻落市委“三攻坚一盘活”改革精神,将老年助餐服务设施建设与盘活闲置资产有效衔接,重点依托闲置国有资产、存量商业和社区用房开办群众身边的社区老年食堂。市民政局还将协调住房城乡建设、人力资源社会保障、税务部门,在设施场地使用、人力资源保障、税费优惠减免等方面加大对食堂建设扶持力度,对困难、高龄老年人就餐实施分类差异化补贴。

重庆建成24类1500余个“无废城市细胞”

□ 重庆日报记者 陈维灯

近日,记者从市生态环境局获悉,近年来,我市迭代升级“治废”“治塑”等生态环境治理体系,高标准建设全域“无废城市”,已建设24类1500余个“无废城市细胞”,并出台全国首个跨省域成渝地区双城经济圈“无废城市细胞”建设评估标准。

据了解,无废城市是以创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念为引领,通过推动形成绿色发展方式和生活方式,持续推进固体废物源头减量和资源化利用,最大限度减少填埋量,将固体废物环境影响降至最低的城市发展模式。这也是一种先进的城市管理理念。“无废医院”“无废工厂”“无废社区”“无废乡村”等,便是无废城市建设的细胞工程。

市生态环境局相关负责人介绍,重庆建立了危险废物产生单位、经营单位等“五个清单”,覆盖1.5万余家单位,对年产生危险废物50吨以上的660家企业实施危险废物源头贮存、转运轨迹以及利用处置等全环节可追溯管理,同时在全国率先开展小微企业危险废物收集试点,服务小微企业由200余家增加至近万家。

川渝还在全国率先开展跨省域“无废城市”共建,危险废物跨省转移“白名单”机制覆盖范围也从川渝两省增加到滇黔川渝湘豫6省,转移种类由2021年的3种增加到2023年的59种,平均审批耗时由1个多月压缩到约5天,审批量从4.78万吨增加到94.12万吨。

重庆还出台全国首个跨省域成渝地区双城经济圈“无废城市细胞”建设评估标准。

(上接1版)

在教学过程中,学生在开展知识学习的同时,还将运用人工智能工具完成开放性作业。最近,昌州小学在“画一画你知道的世界文化遗产”课程中,要求学生用人工智能辅助下创作图像,并融入家国情怀和工匠精神。学生们根据生活见闻勾勒出的简笔画,如长城、故宫、大足石刻等,均在人工智能辅助下生成风格各异精美作品。

“以前,大足石刻文化课课程是老师在讲台上讲,同学们在下面听,有些枯燥乏味。”昌州小学五年级学生谢婧涵说,以前大家普遍兴趣不是很大,现在教学形式很有趣味性,已经成了同学们最喜欢的一门课。

双路小学教师张纹萍说:“人工智能辅助作业,不仅开阔孩子们的视野,而且很有趣味性,每一堂课结束后,很多孩子都很期待下一次课程和作业。”

截至目前,“大足石刻文化进校园”项目已覆盖大足区大中幼学校,4000余名教师和8万余名学生参与,共收到约1.4万个数字化实践成果,家长认同度达96%。

如今,大足石刻与人工智能的结合正从校内向校外延伸,即建设校外学习新场域,开展数字思政实践活动。

“我们寻找大足区各区域特色与大足石刻文化内涵的契合点,正在建设‘一中心四基地’的社会化数字化沉浸式思政新场域,进一步强化学生的实践与体验。”夏旭华说。

“数字技术可有效破解优秀传统文化进校园过程中的文化教育融合难题,让更多孩子深刻感悟优秀传统文化的魅力和价值。”重庆“七一智库”研究员张凯博说,大足石刻与人工智能“牵手”的启示在于,各界在推动中华优秀传统文化的创造性转化、创新性发展的实践中,要勇于、善于运用数字技术拓展新思路、创造新模式。