



春华秋实、硕果盈枝。

黄澄澄的水稻、鼓囊囊的玉米、绿油油的菜园，富足的仓禀映衬着万千农户的笑脸；清澈的河流、整洁的院落、多彩的壁画，青山绿水呈现出人居环境的改善；游客如织、风景如画、笑声如铃，“沉睡”资产变“资源”……人间最美是金秋，五谷飘香乐丰收。走进贵阳贵安，各地希望的田野上，正用多姿多彩的“颜色”描绘一派好“丰”景。

共绘和美乡村 共赴丰收盛宴

——贵阳贵安 2024 年中国农民丰收节特别报道



贵安新区高峰镇龙宝村村民晒谷忙。 石照昌 摄

粮稳天下安

产业发展见实效

“亩产 620 公斤！”9 月 12 日，贵阳市、清镇市、湄潭镇三级农业部门的农技人员组成水稻测产工作组，对清镇市湄潭镇周家桥村李家冲组农户种植的早优 78 水稻品种进行田间测产验收。综合水田土壤肥力、水稻植株长势、稻穗籽粒数量等因素，通过随机取样，在选定的田块进行收割、脱粒、称重，最终测出水稻（早优 78）出田产量。

眼下正值水稻、玉米收获季节，各地粮田里，收割机来回穿梭，农户也忙于颗粒归仓。春种一粒粟，秋收万颗子，“种子”是农业发展的根基，贵阳贵安先后出台支持种业高质量发展 18 条措施、种业高质量发展 3 年实施方案、现代种业评价指标体系，全力以赴建设全省种业高地，品种选育能力已在全省处于领先地位。

在离湄潭镇不远的红枫湖镇民乐村龙潭村民组，贵州筑农高科种业有限公司（以下简称筑农高科）的水稻育种科研示范基地上，一簇簇稻秆已被饱满的稻谷压弯了“腰”。

今年 6 月，筑农高科自主研发的水稻矮秆基因（sd1r5）获国家发明专利，并及时应用到水稻的新品种培育中。“这片基地示范种植的水稻就采用了最新专利，目前长势良好，9 月下旬收割测产，预计亩产 800 公斤以上。”筑农高科负责人邓勇说，公司通过基因应用培育的筑优筑农丝苗、筑优 110、筑优钰禾、筑优玉禾等品种已通过国家或省级审定，具有矮秆抗倒、优质高产、广适性好的特点。

截至目前，贵阳贵安种业企业达 53 家，29 个主要农作物品种通过国家级审定，170 个主要农作物品种通过省级审定，获得植物新品种权保护品种 8 个。

种子研发不断取得新突破，制种基地也取得了新成效。为提升玉米制种本土化需求，贵阳贵安在乌当区新场镇王坝村开展了规模化、机械化、标准化、集约化、信息化、绿色化“六化”试验示范，带动玉米制种基地高质量发展。

今年，“六化”玉米制种基地已基本实现了基地规模化、制种机械化、生产标准化、经营集约化、管理信息化、资源绿色化。在 9 月 10 日的田间测产验收中，玉米鲜穗加权平均亩产达 679.6 公斤，干籽粒加权平均亩产达 260.6 公斤。在种业发展的相关措施加持下，贵阳贵安玉米制种基地也从 2022 年以前的 300 余亩增加到现在的 1.3 万亩，种业振兴迈出了新步伐。

今年以来，贵阳贵安聚焦稳粮、保供、优种、活市、联工“五个关键”，稳步推进“4 个 10 万+100 万+5000 万”产业项目，菜、菌、果和水产品产量稳步增长，2024 年上半年，全市农林牧渔业总产值达 142.63 亿元。

种业发展稳步推进，种植推广成效显著。围绕粮食安全，贵阳贵安聚焦“优种、机械化、组织方式、改革创新、实际成效”五个方面的示范，今年以来，已推广“五个示范”责任田 30.2 万亩，并推动了 7.9 万亩高标准农田建设项目全面开工。

“全年粮食丰收在望，预计完成粮食种植面积 141.37 万亩、总产量可达 44.78 万吨以上。”市农业农村局有关负责人介绍：“在农业产业发展上，除了聚焦‘五个关键’，我们还聚焦‘一乡一业、一村一品、一村一企、一家一特、一人一技’，今年以来打造市级农业特色乡镇 4 个，入选全国名特优新产品 3 个，50% 乡镇实现‘一产一企’联结覆盖，培育特色家庭经营农户 3253 户、农村实用人才 10055 人、乡村工匠 336 人；聚焦种养大户、家庭农场、专业合作社、龙头企业‘四大经营主体’，完成市级农业龙头企业认定 26 家，培育种养大户 2700 户，新增家庭农场 200 户，规范合作社 72 家，认定为农业产业化国家重点龙头企业 2 家。”



丰收的喜悦。 石照昌 摄

学用「千万工程」礼赞

丰收中国

旧貌换新颜

农村治理见实效

闲置圈舍“变身”晒谷场、储物间、小菜园，露天旱厕“入户”成为干净的卫生间，生活污水无直排、无外溢，农村垃圾得到集中收运、综合利用……走进黔中大地乡村，一幕幕农村人居环境提升改造后的画面映入眼帘，也映射出了当下贵阳贵安乡村振兴的美丽画卷。

随着“两改两治理”与农村“五治”工作的示范引领和深入推进，农村社会内在活力、农民群众内生动力也得到不断激发。今年以来，贵阳贵安提升农村垃圾收运点、配置收运设施、建成收集收运设施 1663 个，农村生活垃圾收运体系正常运行率保持在 99% 以上，落实村保洁员分类收集责任，实现有害垃圾集中无害化、规范化处理。在“治水”工作方面，坚持饮用水、生活污水、黑臭水体“三水共治”，实施农村供水保障工程、乡镇生活污水治理提升工程、集中式污水处理设施改造等工程项目 36 个，饮水安全保障持续巩固，污水乱排现象明显减少，黑臭水体也实现了动态清零。

人居环境得到不断改善的同时，移风易俗也在广大农村蔚然成风。据介绍，贵阳贵安全面落实“两书一约一会两榜”制度，截至目前，已实现丧事 99% 以上三天办结、婚事 100% 一天办结，基本实现“其他不办”。

如今的农村，不仅屋内干净整洁、庭院绿树成荫，就连路边的垃圾也不见了踪影。楠木渡镇黄木村党总支书记吴佳隆说，为农村垃圾找到了多个“归宿”，他说：“建



开阳县楠木渡镇黄木村通过建筑垃圾回收利用修建的堡坎。 李佳旭 摄

资产变资源

乡村建设见实效

阳光明媚，葡萄飘香。乌当区新堡乡马头村是远近闻名的葡萄种植专业村，金手指、巨玫瑰、醉金香、阳光玫瑰等多个品种的葡萄每年吸引大量游客前来采摘品尝。这里不仅水果产业如火如荼，乡村旅游经济也风生水起。

“这桌客人刚刚吃完午饭，现在都去河边照相了。”马头村村民唐发玉这些年乘着乡村旅游的东风，将家里闲置的房屋简单装修后开起了农家乐，中秋假期第一天就忙得不可开交。“我这里可以同时接待 200 人就餐，还有 18 个房间用来长租或者短住，去年一年的营业额接近 80 万元。”唐发玉说。

马头村深入推进乡村振兴，通过盘活闲置农房大力发展避暑旅居产业，已发展成集生态农业、休闲观光、田园体验为一体的乡村旅游集散地。全村每年游客总接待量超过 15 万人次，像唐发玉这样吃上旅游饭的农户就有 42 户，人均增收 10 万元以上。

农村闲置宅基地和闲置住房造成了极大的资源浪费，如何唤醒这些“沉睡”的资产，更好发挥其经济价值和社会效益？今年以来，贵阳贵安在深入学习“千万工程”经验的基础上，以“四在农家·和美乡村”示范建设为载体，全力盘活农村闲置资产发展避暑旅居经济，并集中打造了 10 条“五治”集成暨乡村旅游示范带，马头村便位列其中。

在打造示范带的时候，贵阳贵安鼓励引导大

学毕业生到乡、能人回乡、农民工返乡、企业家人乡“四乡人才”，参与盘活利用闲置农房创业兴业，让村民在获得房租收益的同时，实现就近就业和参与分红，变身“管家”“房东”“股东”。截至目前，累计吸引外出务工人员返乡 200 余人。

在闲置农房的盘活上，贵阳贵安持续推广“村房”“村房+”“修文”“811+N”等闲置农房盘活模式，不仅开发了避暑旅居的模式，也立足气候优势、区位优势，“解锁”了工业民宿、休闲农业、乡村旅游、特色餐饮等新产业新业态。与此同时，依托大数据优势资源，贵阳贵安创新打造了全省首个市级闲置农房盘活平台——“村村 App”，建成闲置农房全要素动态数据库，推动农村宅基地申请、审批、监管、巡查、登记、办证的全流程数字化管理。截至今年上半年，对外发布信息 6622 条、引入社会资本 5800 万元，流转房屋 56 栋，实现线上订房 3 万余单，订房收入 968 万余元，帮助农户实现收益 138 万元。

截至目前，贵阳贵安已累计盘活闲置农房 1674 栋，投入运营旅居农房 1196 栋，投运客房 11317 间，乡村发展活力持续迸发。市农业农村局有关负责人介绍，下一步工作中，将继续深入学习“千万工程”经验，以“四在农家·和美乡村”示范建设为载体，以 10 条“五治”集成暨乡村旅游示范带建设为抓手，持续盘活利用闲置农房，打造乡村旅游经济增长点，促进农村产业发展和农民持续稳定增收。



清镇市红枫湖镇大冲村闲置农房盘活改造的里查里诺民宿群。 梁超 摄

农技下农田

促农增收见实效

收割机在稻田里来回穿梭，伴随着阵阵轰鸣声，水稻尽收“囊”中，切碎的秸秆随即从机尾排出……9 月 18 日，在清镇市卫城镇新发村的一块稻田上，两台农机俨然成为了水稻收割的“主力军”。

“这两台收割机今天能收割 80 亩水稻，如果是以前人工割稻，这个体量要 15 人整整忙活一天。”卫城镇犀牛村的黔农农机专业合作社负责人蒋华说，每到春耕秋收时节，卫城镇田野上来回穿梭的农机基本上都来自于自己的合作社。

黔农农机专业合作社是犀牛村通过村集体经济“1+1”发展方式，采用“村党支部+合作社+农户”的经营模式而建，其中村集体投资占股 51%，村干部、村民等主体占股 49%。合作社运营后，为周边农民提供了耕、种、施肥、收割、运输等“一条龙”服务，业务也逐步扩展到毕节、安顺、黔南等地，今年的服务范围近 13000 亩。

目前，黔农农机专业合作社已经拥有收割机、移栽机、开沟机、播种机、无人机等现代农机 28 台，培育了农机手 18 名，并示范种植了 500 亩育苗、耕种、管护、收割一体化的

水稻基地，“一个农机带活一个村”的实践历程已经在犀牛村徐徐展开。

农机开下地，效益提上来。据蒋华介绍，通过机械化操作，在水稻集中育苗阶段每亩能节约 120 元，秋收时每亩能增产约 30 公斤，增收约 200 元。

亩均产值提上去，农民钱包鼓起来。作为合作社最大的股东，村集体经济收益也很可观。据介绍，今年上半年，犀牛村集体经济收入约 180 万元，其中大部分收益来自农机社会化服务。

新型农机设备不仅让犀牛村农业耕作“活跃”起来，也逐步在贵阳贵安农业生产中“唱”起了主角，让农户都能享受机械化带来的便利。近年来，贵阳贵安联动省农业农村厅共建“一机制、一主体、一平台两中心”，即贵州（贵阳）山地智能农机产业发展工作机制、贵州省山地智能产业发展有限公司、贵州（贵阳）山地智能农机创新发展平台和研发制造中心、推广应用中心，推进农机的研发制造、市场销售和推广应用。今年以来，贵阳贵安已投入各类农业机械 10.1 万台，开展机耕作业 221.1 万亩，全年主要农作物耕种收综合机械化率预计达到 61% 以上。

农机化率的提升为增加村集体收入、农民收入、亩均收入“三项收入”提供了强大助力，这也是贵阳贵安推广应用农业技术促进富农增收的生动实践之一。

“授人以鱼不如授人以渔”，农业技术的推广为乡村振兴注入了源源不断的“活力”。近年来，贵阳贵安持续探索农技推广路径，结合“激励农业技术人员创新创业行动”，组建了粮油、畜牧水产、经济作物等专家服务团和服务小组，全力以赴开展技术指导、技术示范、技术推广、技术服务工作，并引导全市农技人员开展基础性示范服务和“揭榜挂帅”，仅 2023 年，农技人员到基层服务就达 2.3 万次以上，粮油基础性示范服务技术覆盖面积达 45.02 万亩。

“我们紧盯集体经济发展，全市村集体经济经营性收入 20 万元以上村占比 76.4%、正

收益村占比 100%，实践推广 1+1 混合所有制新型农村集体经济发展模式，累计发动 208 个村参与实践，紧盯亩均收入，2023 年基本农田亩均产值达 6000 元、高标准农田亩均产值达 7000 元；紧盯农民收入，今年上半年，全市农村常住居民人均可支配收入 12072 元、增长 7.1%，绝对值和增加值保持全省第一。”市农业农村局有关负责人表示，下一步，该局将不断跟进并推动各项改革措施推广落地，加强亮点经验总结推广，全面提升农业经济发展水平，让更多改革成果惠及群众、促农增收。



机械化收割水稻效率高。 石照昌 摄