

石柱石家乡：“三联三共”跑出食用菌产业发展“加速度”

□通讯员 隆太良 马玉平 谭万玲

“这平菇长势很好，肉质厚，成色不错。”“现在每天要采摘新鲜平菇500千克左右，效益较好。”“这个共建模式很好，达到了合作共赢效果”……近段时间，石柱县石家乡黄龙村庙坝组食用菌种植基地的乡村干部、基地负责人、务工村民在谈到发展起来的食用菌产业时，个个眉开眼笑，赞不绝口。

自去年起，石家乡党委政府为全力巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，坚持党建引领，积极探索“党建+产业”融合发展模式，为黄龙村引入石柱农业发展有限公司，通过实施“联股共融、联建共筑、联心共谋”的“三联三共”新模式，因地制宜发展高山食用菌产业，搭建起了“支部领航、产业兴旺”的“红色跑道”，为兴产业、促振兴提供了坚强有力的组织保障，跑出了食用菌产业发展“加速度”。

“联股共融”建机制 以特色产业促振兴

走进黄龙村食用菌种植基地，69座塑料大棚错落有致地搭建在田间地头，务工村民来来往往有序忙碌着，有的驾驶叉车在转运菌棒，有的在往大棚的钢架上摆放菌棒，有的在采摘新鲜的平菇，有的将平菇装车运往重庆主城……

然而，在食用菌基地建设之前，这里却是另一番景象。“以前，这里都是撂荒多年的田地，到处荆棘丛生。”庙坝组的村民说。

为有效激活庙坝组的撂荒地，推动乡村振兴由“单打独斗”向“协同作战”转变，2022年，石家乡党委政府充分发挥党组织的政治引领作用，促成石家乡的黄龙村、凤凰村与石柱农业发展有限公司“联姻”，完善了“公司+村集体+基地+农户”的利益联



▲采摘装筐的平菇。
通讯员 隆太良 摄

结机制。

去年入秋以来，石柱农业发展有限公司在庙坝组流转31户村民的80余亩撂荒地，经过紧锣密鼓施工，在今年夏季修建起了69座食用菌大棚和1个食用菌生产车间，并吸纳黄龙村和凤凰村的村民就近务工，发展起以平菇、香菇、羊肚菌为主的食用菌产业，不仅激活了“沉睡”的土地资源，同时用产业振



治理人居环境 建设美丽乡村

近日，在綦江区篆塘镇珠滩村，十里河滩环境治理河段，河水清澈、环境优美，鸭群在小河里畅游觅食，欢歌起舞。

近年来，綦江区十分注重管辖区域内中小河流域的治理，该区相关工作人员对各条中小河流，进行了详细考察、周密评估、科学规划，并逐一制定出了各自的整治方案，让经过用心整治的中小河流域，更加清澈、安全、畅通。

通讯员 胡光银 摄

铜梁八一路社区：闲置撂荒地上稻谷“丰” 村民腰包“鼓”

□通讯员 李拉拉

在八一路社区11社，金黄的稻谷层层叠叠，收割机在稻田里忙碌着，不一会儿，一块田的稻谷就收割完了。在稻田边上围着好几位村民，他们可不是来看热闹的，他们都是等着购买收割下来的最新鲜的稻谷。

“我们以前都是在外面买米，今年看到社区的谷子很好，我就多买了500千克。周围的邻居也买了500千克左右。”附近村民周明英笑呵呵地说。

近年来，八一路社区盘活村里闲置土地和撂荒地，积极发展壮大新型农村集体经济。2022年，社区盘活50亩闲置地栽种水稻，取得不错的效益。今年社区扩大种植规模种植了100亩优质水稻。

“现在农村大部分都是老年人，年纪大了做不动了，这些土地闲置起可惜了。我们社区把老百姓的田地租过来，老百姓不仅可以收租金，还可以在这里务工。”八一路社区副书记陈正会说。“今天收稻谷，一大早就有村民来买稻谷，我们都是低于市

场价卖给村民。”

“这一袋有46.5千克，这一袋49千克。”在稻田边，村干部一边将稻谷放上秤记录重量，一边忙着帮村民装袋、打包。“稻谷的价格，是经过社区两委共同商议决定的，社区监督委员进行全程监督，制定详细台账。去年，种植50亩左右，收入了约5万元。今年估计比去年增收4万-5万元，收入约10万元左右。”陈正会说。

水稻收割以后，社区还将进行油菜和青菜种植，使土地效益最大化。同时，在水稻

出损失率。

评判专家从收割作业效率、割茬高度、稻谷损失率等方面对农机手的技能进行综合评分。经过2轮比赛，重庆田桑农业开发有限公司的张华涛、万州区龙沙水稻农机专业合作社的社谭高、重庆三峡职业学院的李西富等6名选手分别获得一、二、三等奖。

手捧获奖证书的谭高很自豪地说：“我有10多年的机械化种植经验，尤其是近几年在区农业农村委的组织下，多次参加机收减损的理论及实践培训，这对农机水平的提升大有帮助，以至每年村民都抢着喊我上他们家收水稻。毕竟粮食增收村民都高兴。”

“今天第一次参加比赛，有点激动，感谢

纷纷说。

实施乡村振兴战略，党建引领是保障。石家乡党委政府不断强化农村党组织建设，持续将农村党组织政治优势、组织优势转化为推动产业的发展优势。黄龙村党支部、凤凰村党支部与石柱农业发展有限公司积极探索和推行“党建联盟+产业联盟”模式，由该公司派出党员，与黄龙村、凤凰村的党员和种植食用菌的务工党员成立了“乡村振兴党建联盟”，通过交叉任职，将“党建链”建在“产业链”上，使“党建链”成为看得见的生产力，助力食用菌产业做好、做优、做大、做强。

“联心共谋”聚合力 共享乡村振兴红利

走进食用菌菌棒生产车间，机械设备徐徐运转，公司的技术人员和管理人员来回进行工作指导，统一着装的务工村民在忙着装菌袋。

该“乡村振兴党建联盟”紧紧抓牢产业兴旺这个“牛鼻子”，牢固树立“一盘棋”理念，通过“联心共谋”，构建起了“统一种植、统一管理、统一采摘、统一加工、统一销售”的“五统一”联动发展格局，促进了土地、信息、技术、人才等资源联享联用，凝聚起了产业发展的强大合力，为实现基层党组织实力强、集体经济发展强、农业产业质效强、群众收入持续增的“三强一增”打下了坚实基础。

据统计，黄龙村的食用菌产业发展步入正轨后，该基地可安置当地30余名村民长期就业，平菇、香菇上架总量将达到150万棒，种植羊肚菌在20亩左右，每年生产总产值约800万-1000万元。

黄龙村、凤凰村与石柱农业发展有限公司携手实施的“三联三共”模式，有效推动党建工作与产业发展互融互促、同频共振，在“支部领航、产业兴旺”的“红色跑道”上跑出了产业发展“加速度”。

巴南圣灯山：“一花一草一木” 特色产业带来乡村好风景

□通讯员 罗里昂

“除了4亩多林地入股分红外，我还在石斛基地里打工，一天有120块钱收入。”巴南区圣灯山镇滩子口村70岁的村民说起石斛，脸上绽放着灿烂的笑容。

巴南区圣灯山镇是重庆花木之乡，近年来，该镇在加快推进乡村振兴工作中，重点发展“一花一草一木”（一花即杜鹃、一草即石斛、一木即红枫）等既能吸纳农村剩余劳动力就业，提高农民收入，又能为促进生态环境持续良好发展的“好风景”带来“好钱景”的产业。2022年花卉苗木全年销售额达2.7亿元，成为助力圣灯山镇乡村振兴工作的重要产业之一。

目前，圣灯山镇以杜鹃、桂花、月季、三角梅等为主的花木种植面积达21226亩，品种多达200余种，全年产值达21亿元。每年4月和5月，岭上开遍火红的杜鹃，吸引四面八方游客前来赏花。截至目前，全镇共有207家企业、620余人从事花木的生产、经营和销售，从事花木种植者12万余人。

圣灯山镇滩子口村多悬崖峭壁，坡度大、土层薄，很难加以有效利用。偶然的机会，滩子口村党委书记杜朝均获悉，中药材石斛可以人工种植，可生长在悬崖峭壁上。

2019年，杜朝均带着村干部和村民代表，赶赴贵州省遵义市学习石斛种植技术。“回来后，我们就动员村民，把七社的崖壁一寸寸开荒，种下了10万株石斛苗。”杜朝均介绍，村里以“农户+村集体+企业”的模式发展石斛产业，以此带动村民增收。现在滩子口村石斛基地附近许多村民都增加了两份收入，峭壁上长出的“仙草”让大家的腰包越来越鼓。

时下，漫山的红叶把圣灯山镇梁岗村五洲园装扮得美轮美奂，涌来的游客一边不停地拍照一边感叹。“我在景区上班，一年增收2万元以上。”梁岗村村民周国秀笑呵呵地说。五洲园景区总经理陈明静介绍，景区的岗位，除特殊的技术技能型岗位外，其他岗位一律优先聘用当地村民，像周国秀一样在景区上班的村民目前有20余人。

“‘公司+基地+农户’的生产经营模式，形成较强辐射效应。”圣灯山镇党委书记潘亿兵介绍，五洲园作为巴南区旅游名片，农户实现就近就业，还带动周边农家乐迅猛发展。此外，景区还覆盖周边10多个乡镇，直接带动周边农户300多户增收。

永川：智慧蚕桑产业 助力乡村振兴

□新华社记者 张琴 吴燕霞

走进位于永川区的“现代蚕桑产业仙龙基地”，无人化生产车间里胖乎乎的蚕宝宝被置于饲养盘中，在这里各种智能化设备成了“饲养员”。

我国作为世界上最早养蚕织丝的国家，蚕桑产业发展至今仍是部分地区富民强区的支柱产业。传统蚕桑生产可是个辛苦活，现代养蚕有什么“黑科技”？

2023年，由西南大学前沿交叉学科研究院重庆友团队创建的智能化养蚕基地“现代蚕桑产业仙龙基地”在永川区建成。4000平方米的养蚕基地可以实现全年无间断养蚕，年养蚕最高可达1000盒，产茧40吨。

这里的蚕房被打造成10万级无菌恒温恒压控湿空间，通过自动导引运输小车，一擦擦放置蚕宝宝的饲养盘被运送到自动投喂系统，由桑叶粉、玉米、豆粕等原料合成的人工饲料通过无人设备投喂给蚕宝宝，每台无人投喂机可同时投喂2万只蚕。

“跟传统家蚕养殖的区别之一就在于我们是用人工饲料养蚕，这样可以实现高密度养殖。”西南大学前沿交叉学科研究院生物医学研究中心副教授沈关望表示，传统养蚕1平方米能养的蚕，现在用人工饲料养殖就可以把饲养盘垒成多层，场地利用率可提高4-5倍，恒温恒湿的厂房每年可以养蚕20批次，也就是说同样一个厂房每平方米的利用率提高了20倍左右。

据了解，目前该基地主要生产的药用僵蚕是100多种药物的原材料，年产量达100吨，产值近2000万元。基地还生产出了功能性蚕丝骨钉、骨修复蚕丝支架、蚕丝功能性敷料、蚕丝功能蛋白等高附加值生物医药制品。

“现代化、集约化的饲养方式，充分节约了劳动成本和土地资源。团队研发的新型家蚕人工饲料养蚕技术，实现了养蚕全流程的自动化，同时借助大数据进行智能决策，真正实现高效低成本饲养家蚕。”西南大学前沿交叉学科研究院生物医学研究中心主任重庆友说。

永川区新城建设党工委委员、区新城建管委副主任汪丹表示，目前永川区蚕桑产业完成了600亩的草本桑园建设，实现了全机械化采收。同时，通过建设蚕桑科普基地，打造了一个集研发、生产、科教、观光功能为一体的现代化农业园，吸引了大批来参观、学习、旅游的人群，带动了当地农民就业和经济发展，社会效益和生态效益得到提升。

潼南：数字化新品种安全测试基地 开展基质装袋工作



近日，重庆市潼南区农业科技数字化新品种安全测试基地加紧开展基质装袋工作，预计一周后开始移栽草莓苗。

据悉，此次种植草莓品种为隋珠和红颜。隋珠，早熟，通常在11月就可上市，具有休眠浅、成花容易、花量大、连续结果能力强、高糖、果实硬度大、耐贮藏、抗病性强等优点。红颜，果面平整富有光泽，具有生长适应能力强、休眠浅、自然坐果能力强、果形大、品质优秀等特点。

通讯员 杨银萍 谭丽 摄

□应凤林

近日，万州区龙沙镇海螺村，一片黄澄澄的稻田前，4台同型号的收割机一字排开——2023年万州区“沃得杯”水稻机收减损技能“大比武”活动拉开帷幕。此次活动由万州区农业农村委主办，龙沙镇人民政府承办。

此次水稻机收减损技能大比武以“提升水稻机收质量，确保粮食颗粒归仓”为主题，来自万州区水稻农机专业合作社、农业公司、家庭农场、供销社、重庆三峡职业学院的8名农机手，驾驶收割机在规定的地块来回穿梭，展示各自的技术水平。

8名农机手中首轮参赛的4名农机手

万州：水稻机收减损技能“大比武”活动举行