

四川广元朝天区： 果蔬“派对”激发乡村振兴新活力

□刘旭 本报记者 魏彪文/图

“甜瓜口感很好，带有浓郁的瓜香味”“李子果肉饱满，十分清脆”“圣女果品种很多，口感各异”……近日，四川省广元市朝天区两河口镇蔡家嘴蔬菜产业园区里，一场爽透味蕾的果蔬“派对”吸引了众多游客，大家一边品尝各种果蔬，一边体验采摘乐趣。

位于产业园区内的评比区域，桌子上依次摆放了20余种瓜果蔬菜，游客们手持小牙签，一一品尝切成小块的各种果蔬，并结合果蔬的口感、甜度、果肉厚度、颜色等进行评分。值得一提的是，在每个果盘旁边，还摆放了完整的瓜果蔬菜，以便游客认识、了解。

一番评比“较量”之后，游客们深入园区的大棚里采摘各种瓜果蔬菜。记者看到，一个个深黄色的甜瓜挂满了藤蔓，让人垂涎欲滴；红的、黄的、绿的，各种颜色的圣女果挂满枝头，好似满天繁星；一根根黄瓜翠绿诱人，清新的瓜香扑鼻而来……

园区里，丰富多样的瓜果蔬菜飘香四溢，游客们手提果篮，穿梭其间，不一会儿便满载而归。

“今年品尝了各种瓜果蔬菜，味道都很不错，没想到来曾家山旅游，还能享受采摘的乐趣，品尝生态有机的水果，体验丰富多彩的乡村旅游活动，十分安逸。我今天采摘了很多瓜果蔬菜，准备带回去送给家人和朋友们。”游客郭秀英一边采摘一边高兴地向记者展示今天的采摘“成果”。

据悉，此次活动以“避暑曾家山、品味香甜瓜、装满后备箱自驾游”为主题，通过采摘、品尝甜瓜、圣女果、甘蓝、辣椒、番茄等当地特色果蔬，进一步推广当地竹笋、赤松茸、蜂蜜、脆红李和米珍等特色农产品，促进两河口镇现代绿色农业与乡村旅游有机结合，激发乡村振兴新活力。

“通过举行瓜果蔬菜评比和采摘体验活动，进一步推广了我们这



里的特色农产品，效果非常好。下一步，我们将以此活动为契机，继续发展新品种，积极促进对外交流合作，加大宣传力度，拓宽销售渠道，让乡村里的特色产品走得更远。”两河口镇农业综合服务中心主任何占武说。

据悉，蔡家嘴蔬菜产业园区总

体规划建设面积3000余亩，建成蔬菜大棚18个，联动温室育苗大棚15个，主要种植甘蓝和辣椒等无公害蔬菜，棚内以试种植甜瓜和种植西红柿、海椒等蔬菜为主。目前，全镇引进甜瓜试种植品种7个，圣女果品种12个，规模种植高山露地蔬菜1.5万亩。

□陈桂芳 本报记者 赵焜

一筐筐李子铺满农家院落，果农脸庞挂满笑意……又是一年红脆李采摘季，在四川阿坝州黑水县芦花镇谷汝村热板窝种养殖专业合作社红脆李基地，远远望去，果园里的红脆李树枝头挂满了果实，青翠欲滴。村民们正忙着采摘、装运。

近日，记者在谷汝红脆李果园看到，村民们或穿梭在李子林间熟练地采摘果实，或利索地分拣刚从树上采摘的李子，一片热火朝天的丰收景象，让社员石旦真喜上眉梢。他说，今年是我们合作社160亩李子树第一年挂果，每亩地大概可收800斤，按均价每斤5元销售，每亩收入可达好几千元。

据了解，该合作社在种植红脆李的同时，还试种了7亩优质鲜蜜桃，一周前近600斤的桃子以均价3.5元每斤的价格销售到成都、重庆等地。

“今年合作社的桃子初次走向市场，很受外地果商青睐，我们几个社员也初次尝到了种植蜜桃的甜头，明年会继续加强桃园的日常管护，进一步提高

桃子的亩产量，争取让我们的桃子卖到更好的价钱。”社员石旦真高兴地告诉记者。

产业带动就业，就业促进产业。大面积果树种植不仅让谷汝村曾经的撂荒地变成了花果村，还为当地村民创造了就近就业机会。

“自2020年，我就在热板窝种养殖专业合作社打零工，一天有一百多元的收入，已经两年多了，自己不仅可以就近就业，还在合作社学到了果蔬管护的技术。”谷汝村村民何梅告诉记者。

据了解，热板窝种养殖专业合作社成立于2018年，在谷汝村流转土地166亩，共有社员5人，是一家集发展红脆李、草莓、桃子、苹果等农产品农业观光、旅游为一体的综合性农业产业园。

热板窝种养殖专业合作社社员仁青表示，下一步，热板窝种养殖专业合作社将利用得天独厚的地理位置和自然环境，积极推进“农、文、旅”创意融合创新，以农业产业为基础，旅游为手段，文化为灵魂，助力乡村振兴。



锦绣海棠果 丰产又增收

近日，四川省华蓥市禄市镇凉水井村的果农在晾晒海棠果。初秋时节，凉水井村“海棠博览园”种植的特色花木海棠硕果累累，挂满枝头。果农忙着采收、晾晒和制作海棠酒。近年来，当地利用撂荒地、脊薄地和田边地角，种植了2000多亩花、果及苗木均可利用的“花冠海棠”“紫色王子”，助力农民增收。 特约记者 邱海鹰 摄

湘大学子走进云南 调研高原绿色产业



近日，湘潭大学商学院暑期社会实践团来到云南省迪庆藏族自治州香格里拉市小中甸镇，对当地乡村振兴战略实施情况结合高原特色产业开展实地调研，了解当地特色产业现状以及未来规划。

政府牵头 引领高原特色产业发展

调研团对小中甸镇进行了有关乡村振兴、产业兴旺的相关调研，据小中甸镇副镇长林秋生介绍，该镇采用由政府引导、依托镇域龙头企业，形成产业集群抱团发展，将项目、资金、人才、科技、服务等资源要素适当向主导产业链的各环节倾斜，培育高质量农产品品牌，促进产业转型，优化产业利益联结机制，促进产业提质增效。这些措施带动了一大批企业家和广大农民投入到乡村振兴的洪流中，小中甸镇多产业开始落地启动。

小中甸镇人民政府及其相关部门使用资金引导村集体经济发展，极大促进了乡村社区、村集体经济与产业发展“一体化”进程，在产业建设中以农民为主体，带动先锋农户，激发农户产业发展动力，依靠各村产业优势，发展壮大村集体经济，促进第一产业发展，农产品附加值增值、产业链延伸、产品品牌打造等工作逐步纵向延伸，切实引领特色产业起步、发展。

打造品牌 带动区域特色经济发展

小中甸镇地处高原，由于气候、地理原因，适宜青稞、藜麦、马铃薯、中药材等作物生长，农副产品资源丰富。小中甸镇秉持“强龙头、优布局、建基地、提规模、创品牌”的总体思路，着重打造镇域“一乡一特”“一村一品”特色产业。

调研团实地走访了高原特

色马铃薯种植基地、高原草莓种植基地、鼎盛牦牛养殖基地、中药材种植基地等。其中，团结村“一村一品”高原反季蔬菜加工示范园建设项目、联合村“一村一品”牦牛养殖饲料加工示范园建设项目等都已初步形成特色产业，逐步向规模化、专业化、品牌化的产业集群方向发展，有望形成区域经济特色品牌——“世界的香格里拉”。

绿色建设 打造特色主导生态产业

小中甸镇的发展，是绿色生态的发展，立足小中甸镇独特的农业生态资源优势，整合主导产业优势发展资源并科学配置资源要素，在多产业融合发展的前提下向着绿色化、优质化、特色化、品牌化发展方向重点打造特色主导生态产业。在确保生态保护农业稳定、粮油安全的前提下，发展高原特色油菜基地、马铃薯种植基地，以养带种、种养结合模式发展牦牛养殖主导产业与青贮饲料种植基地建设，最大限度地保护和保留原始生态，有效促进产业链延伸，打造生态友好型、资源节约型的绿色农业、循环农业和低碳农业的发展，实现绿色可持续发展。

小中甸镇转变农业产业发展方式，调整优化农业产业结构，采用“政府牵头+新型合作社+企业带动+农户参与”的发展模式，整合资源、培育新型农业经营主体，发展绿色农业适度规模经营，打造高原特色品牌。逐步推进农业产业振兴与人才振兴、生态振兴、文化振兴、组织振兴融合发展，打造地方特色产业品牌，促进产业链延伸和产业升级，助力高原绿色农业现代化和乡村振兴战略落地成效。

尹牧文/图

花红农场的红火日子

□向儒君 本报记者 魏彪

炎热的八月，空气中的闷热包裹着全身，而在四川省广元市苍溪县白驿镇花红农场里，趁着早起难得的凉爽，几位工人正在对园子里的金秋砂糖橘进行夏修，一株株挺拔茂盛的果树上戴着一个颜色翠绿的砂糖橘，收获的希望正在树叶间悄悄成长。

苍溪县白驿镇花红家庭农场位于白驿镇白驿社区七组，建于2016年，总投资接近300万元，流转撂荒地200亩，共种植金秋砂糖橘6700余株。“我们园区的果子挂得好，相信今年会是一个丰收年。”8月15日，花红农场的老板娘王华琳提起今年农场的收获也是满满的信心。

据了解，花红农场实行标准化、专业化、现代化管理，农场解决带动周边群众就业20余人，下果、冬管时期多达40余人，累计付出人工工资100余万元，其中脱贫户40余万元。同时，打造“观光采摘”为一体的生态农业，大力发展乡村旅游，创建多元化销售渠道，帮助周边农户销售农产品，带动周边农户增收致富，助力乡村振兴。

起点 从一株树苗开始

花红农场的老板刘明耀是德阳广汉市人，一个偶然的机会让他与王华琳相遇、相爱、相守。2016年，在朋友的介绍下，刘明耀夫妇认识了在外招商引资的苍溪县白驿镇工作人员，并受邀前往白驿镇投资兴业。

“金秋砂糖橘外观艳丽，细嫩无渣，入口即化，口感和甜度都远高于普通砂糖橘，同时较普通砂糖橘早上市45天左右，一直可采摘到12月下旬，且在此期间甜度一直上升，不退糖，所以我们决定种植金秋砂

糖橘。”刘明耀介绍，2016年底他们在白驿镇花红村承包了200亩撂荒地，开启了农业建园的第一步。

土地到手后，刘明耀夫妻便开始垦荒、平地、翻土、建农场，进一步将一亩亩撂荒地改成了农场的模样。为了培育出适合砂糖橘生长的土壤，夫妻俩还在专家的指导下对撂荒地进行改良，测试土壤合格的那一天，夫妻俩高兴了很久，并立即起垄下苗。

6000多株金秋砂糖橘幼苗最终整整齐齐地种进了农场，幼苗茁壮成长时，刘明耀夫妇也丝毫没有松懈，施肥、防病、修剪等一项项种植技术在专家的指导和实践中了熟于胸，半年时间，刘明耀就从一个种植“门外汉”变成了“土专家”。

在花红农场工作了3年的村民杨桂发如今已年近七十，就住在花红村六组的他对这份家门口的工作很满意，“农场的工作主要是各类管护，也不算太累，一百元每天的工资也不低，去年我在园子里干活就挣了两万多，老板和老板娘都很好，村民们也都很支持他们在这里建园。”

今年花红农场预计产量20余万斤，产值达120万，明年将达丰产期，产量和产值都将翻倍。

精进 高效的农场管护

不远处园区边正传来“轰轰”的声响，原来这两天园子里正在完善灌溉系统，按需要在水池里加上肥料、药水，就可以通过管道给整个园区浇水、施肥，不但方便快捷，效果也比传统方式更好。

“我们这两天正在给水池修建小房并加盖屋顶，主要是为了解决安全问题，修建成房间后也避免周

围的人误入。”王华琳说，这种灌溉系统的修建本意是希望工人们在园区做事轻松一些，也大大提高了园区的管护效率，之前整个园区施肥需要7天才能完成，现在三天就可以完成，还不用抢季节。

“这段时间主要是进行夏修，我们有空也都会过来，特别是每年施肥，下果用工量大的时候，喊的人也多，因为我老公有三轮车，施肥的时候也会请他来拉肥料，一年下来还是需要人手，只算人工成本每年都要五十万元左右，我们也一直就近招工，给周围的老百姓带来了收益，所以园子里有什么事情大家都很支持我们。”王华琳对园子里打工的村民都很了解。

同时，农场还创新采用植物提取营养液、白糖、白醋、植物提炼素、烟叶水等一系列天然无害的可用食材代替现代农药，防治病虫害；采用无公害、无污染的土壤植物营养液作为绿色肥料，引用富含钙、铁、锌等矿物质的山泉水灌溉，精心养护土壤和果苗；全程采用人工除草方式，拒绝除草剂等农药残留，保证金秋砂糖橘整个生长周期绿色全生态，更甜、更健康、更有营养。

溯源 无形的销路升级

2021年，夫妻二人加入苍溪县家庭农场联合会，遇到很多和他们一样追逐乡村振兴理想的朋友，大家一起参加技术培训、考察学习、交流经验……大家互帮互助，取长补短。王华琳说自从成为家庭农场联合会会员，农场从技术到资金，都得

到了县农业局、商合局等相关部门的大力帮助。

苍溪县为杭州余杭区结对帮扶城市，2021年10月，苍溪县商合局组织县内部分业主前往杭州阿里巴巴培训学习，王华琳也身在其中，在培训学习课程中学习了品牌效益、销售方式等方法，回到家后，王华琳看着自家产品千篇一律的包装便有了新的想法。

王华琳专门找到一家成都的设计公司，将“可心儿”的商标融入其中，设计了两款专属包装，并在每个包装盒上印上合格证，通过合格证可追溯产品来源。而这样一盒“可心儿”是精选的“5.0”果，只有直径为5cm的金秋砂糖橘才会入选其中，一颗产量达80斤左右的果树，只能选出不到15斤的“5.0”果，卖到了98元一盒。

“去年一位属地杭州的微信来加我，说是吃了一次我们的果子觉得好吃，就扫了溯源码加了我的微信，最后一口气要了300盒‘可心儿’，去年我们一共卖出了1500余盒‘可心儿’，现在溯源码也无形中拓宽了我们的销路。”王华琳说，今年因为园区浇水充足，管护好，果子的品质将会更好。

而北京鲜果店的老板也早早开始联系刘明耀了，看到刘明耀发的园区点赞，问问果园的果子今年品质如何，只等果子成熟了，对此刘明耀也十分感慨，“果子的品质上去了，真的就不愁卖，最艰难的时候已经挺过去了，今后只要把园子管护好，我相信我们的日子会越来越红火！”

就这样，在那片苍山溪水的掩映中，花红农场正生机勃勃地成长着，金秋砂糖橘映红了刘明耀夫妻的笑脸，也映红了花红村村民的美好生活。