



致富经

白茶产业富乡亲

邱德帅 张兴亚

一场春雨，接续一阵暖阳，催绿了桑植县八大公山镇漫山遍野成片的早春茶园。每年的3月下旬起，一株株白茶便迎着春风春雨傲娇的伸出芽头，嫩嫩的、绿绿的茶芽铺满一行行茶圃，茶香四溢飘满茶园。

八大公山镇种植的桑植白茶，不仅是远近闻名的生态茶，更是村民们的致富茶。该镇党委副书记、镇长谭瑞介绍，2019年，全镇16个村按照镇党委、政府的产业号召，积极带领村民规模化发展白茶产业，先后组建了12个茶叶种植专业合作社，并与湖南湘峰白茶公司、桑植清森茶叶有限公司等4家市场主体建立了全产业链供销模式，目前全镇已发展白茶种植总面积达3987亩。

近年来，作为传统农业产业大镇，八大公山镇在持续稳定传统农作物种植的基础上，从全县政策性培育扶持的主导产业中优选有基础、有优势、有潜力的桑植白茶优势产业作为全镇重点推广的产业之一，积极从项目资金争取上给予适当倾斜，并先后引进36家县级以上农业产业化龙头企业入驻基地，共同发展乡村特色产业，带动镇村两级阔步迈入产业兴旺的乡村振兴路。

位于马龙山村的张家界市西部茶叶有限公司生产加工车间内，鲜叶采摘、杀青、并筛、干燥，省里的茶叶专家正指导着茶厂工人在有序开启现代化茶叶加工流水线作业。前不久，该公司就已收到了市场预订订单，只待春茶采茶加工后就要赶着上市销售。

镇党委、政府通过村集体登记造册，将各村劳动力进行了统一管理，并根据茶园采摘和茶厂加工的用工需要，调配各村劳动力实现家门口就业。公司负责人覃龙彪说，茶厂采取的公司+基地+农户的产业发展模式，通过在基地产量、产品质量、企业增量的同步提升带动农户稳定增收，目前，常年在茶园基地进行茶叶采收的村民，每月人均收入可达3000元以上。

农村产业促增收，乡村振兴有盼头。该镇党委书记何国永告诉笔者，根据市场预估，全镇春茶采摘总产值有望突破87万元，下一阶段，全镇将打造白茶产业升级版，提升白茶精深加工水平和产值，加快形成一镇一特、一村一品的发展发展新格局，在持续壮大村集体经济的同时，带动村民们同步增收致富。

柚子基地开春忙

本报记者 陈洁

一年之计在于春，随着气温的回升，位于永定区阳湖坪街道办事处陵阳村的菊花芯柚专业合作社内一派春光景象。剪枝、嫁接、育苗，师傅们忙得不亦乐乎，都在为柚子产业的丰收打下良好基础。

这里的每个人都是嫁接的老师傅，手艺好的平均一天能嫁接一百七八十株。拥有二十几年苗木嫁接经验的老师傅娴熟地摆弄着手里正在嫁接的枳壳苗。记者凑近了解，一株完整的苗木嫁接要经历修剪、开积、接穗、插进枳木对准、薄膜捆紧等程序。现场只见师傅们不停地在刀与苗木、薄膜之间来回倒腾，不一会儿，育苗地的工人们走了过来，将嫁接好的苗木带回育苗地一排排有序栽种好，另一名工人则赶忙给已栽种好的苗木浇水，一环接一环有条不紊地进行着。

据菊花芯柚专业合作社负责人李文仲介绍，此次共嫁接20000株菊花芯柚辐射苗，主要用作新基地建设和选育一株优质苗。选育优质苗是万里挑一旦是一项长期持续性工作，由于此项工作是父辈留下来的心愿，李文仲显得格外上心。四年的摸爬滚打，李文仲不断地外出学习、考察、培训，从一张白纸到现在技术专员，李文仲决定把父辈的心愿继续做下去，也是彰显自己深耕柚子种植的情怀。

记者还了解到，由于十几年前的传统果园不能适应机械化操作，而如今又面临着用工难、成本高的问题，为了适应农业发展趋势，该基地果园正在有序进行园内建设，采访前一天，该基地内近三十亩地共2000株菊花芯柚刚做了高枝换接。

这边有很多基座，材料到场后，一个月内会大变样，届时2000平方的温室大棚会投入使用。近年来，由于传统果子不能越冬，年前就需下树采摘，市场价值不大。该基地在永定区农业农村局的支持下，将引进新品种，通过温室大棚的种植技术，智能化系统操作，从光照、温度等方面进行试验，如果引进品种适应性强，口感好，则会大面积推广，届时将带动全市的柑橘产业发展。

不远处的高标准机械化操作示范园已经正式投入使用，栽种的阳光一号菊花芯柚长势喜人。曾经的传统果园正在一步步朝着智能化、现代化阔步前行，春忙的人们都在期待着新的丰收。

茶花蜜梨 又飘香

黄岳云 李红英

慈利县零溪镇燕子桥村仙姑水果种植专业合作社负责人刘文华，用了6年时间，通过自己辛勤的双手，经过不断试验、嫁接改良，在无人问津的大山上，自主培育出茶花蜜梨，开辟出发家致富的新天地。

3月25日，笔者来到刘文华的茶花蜜梨种植基地，走进梨园，站在最高处放眼望去，一片斜面的山坡上，颜色各异的梨花在阳光的照耀下竞相绽放，暗香浮动。蜜蜂、蝴蝶穿梭其中，春风轻拂，随着梨树的轻轻摇摆，不少花瓣翩翩而落，30亩梨园色彩鲜艳，煞是壮观。

刘文华介绍道，2012年，他到山东打工时，在一农户家中了解到他家种植的苹果是自主培育的，受到启发的刘文华回到家乡，将自家的一株老梨树作为母本，然后将5个品种的梨子芽条进行嫁接，经过不断嫁接改良，结出来的梨子果大核小，肉质细嫩、果汁充足，甜度较高。培育出的梨子成熟期是在9月茶花盛开期间，因此梨子又有着茶花特有的香味，所以刘文华给梨子命名为茶花蜜梨。梨园受到高山气候滋养，又有充足的日照，每年9月底梨子开始成熟，虽然比其它品种迟了1至2个月，但梨子耐储存，自然保存期可达3个月。

2018年底，刘文华雇佣了周边村民，将屋对面一块30多亩的荒山坡开垦出来，2019年，他和村民一道栽上了自己培育出的1700多株梨子苗，并成立了仙姑水果种植专业合作社。2021年，梨园开始有少量的梨树挂果，他将采摘的1000多公斤茶花蜜梨运到集市上售卖，很快就销售一空，获利6000多元。梨子的畅销让刘文华看到了希望，也更增添了他创业的动力和信心。

今年这30亩梨园进入了丰产期，从眼下的花蕾来看，梨子产量最低都在1.5万公斤左右。果子成熟后，还将邀请水果专家来品鉴一下，注册拥有自主知识产权的商标，在村两委和市国土资源局乡村振兴工作队的支持下，成为村里产业发展的标杆。站在梨花盛开的梨园里，刘文华信心满满地说道。

屋场会 里谋发展

田 乐

栗主委，你们提的文化振兴项目建议对我们村里启发很大，规划思路已经整理出来了，想请民盟的行业专家再给我们支支招。

3月27日一大早，民盟张家界市委专职副主委粟芬芳接到了桑植县陈家河镇厂湾村村书记余习文的电话。民盟市委会调动优势资源直接参与厂湾村乡村振兴的故事还要从两天前的屋场会说起

屋场会 上讲政策

一杯杯茶水，一把把椅子，一张张笑脸，在桑植县陈家河镇厂湾村郭家堂屋前，民盟市委会调研组、市电视台帮扶队和村干部群众围坐在一起，争先发言，好不热闹。乍暖还寒的春季里，开启了厂湾村文化振兴的序幕。

市委书记刘革安就文旅融合发展提出了要用文化的底蕴带动旅游，坚持用文化的理念发展旅游，让旅游更有诗意，用旅游的载体传播文化，让文化走向远方。乡村振兴基础在经济，灵魂在文化。村里发展产业，要严守生态保护红线，保护永久基本农田。

盟员、吉首大学张家界学院教授覃永大当起了宣讲员，把党的决策部署和村民实际需求相结合，把理论高度和村民视角相关联，针对性地跟大家伙儿做起了详细解读。

有好的扶持政策，有合适的发展方向，我们大家肯定信心更足了。村书记余习文翻开小本子，边听边记，我要把讲的政策都记下来，回去跟村两委宣传去。

屋场会 上理思路

厂湾村有山有水有故事。金丝楠木林遍布山头，木瓜基地春光正好，附近还有贺龙纪念馆、茅岩河九天洞景区等。值得一提的是，村里的退休教师郭宏开用了近十年的时间，自掏腰包请工匠雕刻了124块石碑，碑林规模较大。

我们要运用好124块石碑，撬动起厂湾村的文化振兴。首先就要确定碑林的主题，为石碑注入灵魂，篆刻的内容既有家名作，又要赋予浓厚的时代印记，进一步丰富厂湾文化。

还要有创新意识，充分运用厂湾村得天独厚的生态资源，采取共建农场、共养

田园等形式，为生活在城市里的人提供体验感十足的乡村田园生活，推出农场经济新模式。

调研组一行在实地查看了厂湾村木瓜基地、郭家溶水库等规划点，对村里实际情况有了更深入了解，一致认为，可依托厂湾村已有的农林牧渔业，进一步丰富农耕、垂钓、碑林、民宿文化，响亮地提出建设文化厂湾的目标。

民盟市委会专职副主委粟芬芳恳切地说，民盟在助力乡村振兴方面有责任、有义务，我们将选派盟员中的行业专家参与规划设计，积极发挥自身优势和特点，协助规划厂湾村文化振兴项目的各项工作。

屋场会 上话治理

实现乡村振兴，有了文化铸魂，还要以美丽塑形。调研组对人居环境改善开门见山。

建立村干部包片、党员包户网格化管理，推动农村垃圾治理和厕所标准化建设，开展美丽庭院评比，让厂湾村由内到外美起来。

以村级小组会和到户宣传相结合的方

农机、农技 慧 种田

谷绍楠 唐小花 戴晓山 王晶

施肥、播种、开沟、覆土、封闭除草等环节一次性完成，真是个新鲜事儿。省里还带来很多高科技，我们也去现场学习去。3月22日，一台台新型农机亮相慈利，先后开进通津铺镇长岭铺村的田间地头，轮番演示作业，引发了村民热烈讨论。这是由湖南省农业农村厅、湖南省农机事务中心组织的一堂农业科技课，现场观摩学习氛围浓厚。

轰隆隆，专用播种机灵活穿梭在长岭铺村旱杂粮生产基地，一声声劳动号子惊飞一群休憩的鸟雀，专家们给围观村民细细讲解各类农机用途、关键技术和种植效益等，种植大户们低头互相交流种植经验，好一派热闹春耕景象。

工欲善其事，必先利其器。这台专用播种机是由省农机事务中心正在推广使用新研发的专用机械，可一次性完成大豆、玉米带状复合种植，大豆、玉米两种作物同种、同管、同收，最大限度减少农机进地次数与人工投入，每小时可播种6亩地，精英范儿，比人工播种快了10倍以上。

不仅如此，产业收益也有所提升。

经过比较，人工和机械化作业的效率差别上，每亩效率会增加150元到200元。省农科院作物研究所副所长马淑梅介绍，这种3+2间种模式，三行大豆套种两行玉米，玉米和大豆整体间距60厘米，两种作物同步播种，瞬间完成3+2的种植任务。配套专用播种机的应用，成为大豆玉米带状复合种植技术示范的最优解。

中耕植保机、智能无人机、撒肥机、收割机，先进农机轮番上

场演示，把一道道技术大餐送到了希望的田野上。专家们认为，有农机、农技加入，慈利县今年5.7万亩大豆玉米带状复合种植目标将很快实现。

过去，长岭铺村探索出的旱粮生产两季三熟模式，在全国影响很大，现如今实践出来的大豆玉米带状复合种植模式，可复制、可推广、可借鉴。慈利县农业农村局副局长表示，长岭铺村素有艰苦奋斗、自力更生的精神底蕴。上个世纪六七十年代，勤劳的村民将三跑地改造成了保土、保水、保肥的三保地，从年年要吃国家的供应粮到自己就是粮食供应商。农机、农技应用与发展，在长岭铺村得到相应实践证明，是最合适的技术推广示范点。

现在高科技进田地，我们种地不用腰酸背痛、叫苦连天了。我们这是省级粮食安全教育基地，办好了示范片，大家都丰收。村民们不时发出感叹，科学技术就是第一生产力，解放双手，更解放思想。近距离感受科技力量后，长岭铺村种植大户朱芳也对产业种植信心更满、动力更足。

常态化疫情防控形势下，湖南省要完成100万亩大豆玉米复合种植任务，实现丰产丰收，提高机械化率是关键。湖南省农机事务中心研究员吴文科表示，现场演示会是湖南省农业装备机械化发展的一个缩影，必须扛稳产粮政治责任，克服疫情影响，加速智慧种田脚步。

此次也将制作大豆玉米带状复合种植机械化现场演示的教学视频，线上线下学习互动两不误，辐射带动其它县市的种植户学习进步，用科技守护人民粮仓。

科技特派员 五到位 服务 三农

屈泽清 毛彩虹

当前正值春耕备耕关键时期，在武陵源区的各个乡村，活跃着很多科技特派员。他们走村入户，指导春耕、提供帮助，为农民带去新技术、新品种，教农民种植养殖新方法，不仅有泥土气，还有科技范。近年来，武陵源区围绕乡村振兴战略实施，通过队伍建设、制度规范、经费保障、创新项目、科技培训五个到位，服务三农为乡村振兴加把劲。

队伍建设到位。严格落实科技特派员动态管理机制，提升科技特派员整体素质，培养一支懂农业、爱农村、爱农民，活跃在田间地头、带领农民增收致富、服务三农的科技队伍。2021年，对省、市、区级科技特派员和三区人才进行重新选派，其中省特派员6人，市特派员1人，区特派员20人，三区科技人才10人。为旅游服务和乡村振兴注入新鲜血液。同时，实施科技人才科技服务派单制度，对科技人才的服务时间、内容进行严格的登记和管理，保证服务效果。

制度规范到位。为鼓励和引导科技人才到企业、到农村扶贫、扶智、扶业，武陵源区制定出台《张家界市武陵源区科技扶贫专家服务团工作方案》《张家界市武陵源区科技扶贫专家服务团工作管理办法》《关于调整科技扶贫专家服务团成员及联系村、企业的通知》，

理顺了区直相关部门、乡(街道)、村居、专家人才、企业的关系。

经费保障到位。2021年，落实三区人才经费20万元，落实市级人才专项经费1.4万元，落实科技工作经费10万元。全部用于科技特派员培训、奖励、扶持等工作，有力保障科技特派员工作顺利开展。

创新项目到位。立足区情、重点产业和技术需求，储备和推荐一批科技项目，申报市级科技创新项目14个（其中7个项目获得立项支持），52151项目3个。组织8家企业报名参加第八届中国创新创业大赛。组织上海应用技术学院陈诚副教授为湘阿妹公司开展葛根饮料关键技术攻关，组织湖南师大的陈飞教授为乖么妹公司开展土家织锦草木染技术攻关，组织省农科院水稻研究所为鱼泉峪贡米公司开展稻米新品种选育，提高了企业的科技创新水平和科技服务能力。

科技培训到位。围绕特色产业，组织科技特派员开展了形式多样的科技培训和技术咨询服务活动。近年来，先后邀请省农科院、省林科院、同济大学、中南林业大学、湖南农业大学等院校专家教授，举办22场专题技术培训，普及推广葛根、蔬菜、水稻绿色栽培，大鲵、龙虾、家畜健康养殖和松材线虫病防治技术，参训人员达20000多人次，提高了广大群众的科学种养水平和增收致富能力。



菜葛种植基地。

春暖人勤农忙时

3月24日，在武陵源区协合乡菜葛种植基地，当地农民在田间忙着培土、覆膜，为菜葛种植打好基础。春暖时节，当地农民抢抓农时积极投入春耕生产，乡村田野里一派农忙景象。

吴勇兵 摄



村民们正在为菜葛地覆膜。



当地村民在菜葛种植基地里劳作。

辽宁省今年扩种大豆超10万亩



农业之窗

新华社沈阳3月28日电（记者 武江民）今年，辽宁省将扩种大豆超10万亩，总体播种面积达165.8万亩以上。这是记者从辽宁省农业农村厅获悉的。

式，动员村民积极行动，广泛参与，共同维护村居环境。

大家你一言我一语，纷纷为村里实现更好的管理想办法、出点子。村书记余习文感激道：很感谢民盟市委提出来的人居环境治理的建议，村两委会尽快拿出人居环境整治方案，切实改善村容村貌，让村民获得更多的幸福感。

整洁宽敞的村屋小巷，浓荫蔽日的楠木树林，跨越历史的石碑栈道，重重叠叠的吊脚楼房，大家仿佛看到了一座富裕美丽的乡村画卷正徐徐展开。

据统计，自去年7月民盟市委开展助力乡村振兴工作以来，已建立永定区前坪村、桑植县厂湾村2个实践基地，召开屋场会4次，组织送医、送教育、送技术15次，报送群众关注的热点难点问题建议4条。

下一步，民盟市委将在精准上持续发力，把自身的优势专长与当地的优势特色相对接，从项目建设、产业发展、智力支持、人才培养等方面精准施策，与当地同频共振，展现党派担当作为。