

宾川县老科协

精准服务助力乡村振兴

在大理白族自治州宾川县，活跃着一支深受当地群众欢迎的服务队，他们秉承“发挥余热、量力而行、服务三农”的原则，挂钩农民合作社，建立科普示范点，广泛宣传推广农业科普知识，为当地群众和企业解决了诸多生产、发展上的难题，这支队伍就是宾川县老科技工作者协会（以下简称“宾川县老科协”）。2021年，宾川县老科协荣获中国老科学技术工作者协会表彰的“先进集体奖”。

铺就百姓致富路

走进位于宾川县金牛镇干甸村的宾川县绿色果品开发有限责任公司石榴种植基地，工人们正在为果树施肥、浇水。“以前这是一块荒地，公司进驻后，通过流转土地，建起石榴庄园，为当地增加了集体经济收入。”该公司办公室主任肖琴介绍说。

2000年，宾川县谋划发展石榴产业，组织一批农业技术带头人到外地学习石榴种植技术。“回来后，大家懂得了如何种石榴，但对如何发展成产业却没有头绪。”宾川县老协会会长王银美告诉记者，作为高级农艺师、宾川县老科协理事，宾川县绿色果品开发有限责任公司党支部书记、董事长唐军一直在思考这个问题。2001年，通过不断探索，唐军培育出石榴优良品种，创建“爽馨”牌石榴商标。2003年宾川县老科协成立，唐军参与协会的筹办、成立工作，并当选为宾川县老科协首届理事会理事。加入协会后，唐军把开展软籽石榴种植技术科普作为日常工作之一，积极利用企业发展优势，开办“爽馨”软籽石榴种植管理技术培训班，带动当地群众、合作社发展石榴产业。

“目前，培训班已举办100余场次，培训各地群众1.5万余人。”肖琴说，“通

过技术培训，公司带动宾川、永胜及周边地区发展软籽石榴产业近10万亩。”近年来，在宾川县老科协等部门的共同推动下，软籽石榴已发展成宾川县的特色优势富民产业。截至2022年底，宾川县石榴种植面积达3.51万亩，产量8.32万吨，产值达5.81亿元。

让荒山变“金山”

宾川县位于横断山区边缘，河谷地区气候干热，适宜种植的绿化植被种类少，荒地修复投入大。“在以往研究和走访的过程中，我发现宾川独特的地理环境和气候条件十分适合种植余甘子，即滇橄榄。”云南省农科院退休专家、宾川县老科协理事黄文英告诉记者。

“余甘子兼具生态价值和经济价值，种植得好，可以把我们的荒山变为青山，最后变成‘金山银山’。”黄文英说。2015年，黄文英作为项目经理参与到云南树翡翠农林科技公司的项目研发工作中。作为一家专注余甘子全产业链开发的民营企业，当时公司存在余甘子产量少、产品质量不高等问题。在她的带动下，公司与中国热带农业科学院、云南省农科院、大理大学等高校、科研院所密切合作，开展余甘子遗传育种、新品种筛