



2019年11月22日  
星期五  
己亥年十月廿六  
总第3060期

四川省科学技术协会主管、主办 四川科技报社出版 社长、总编辑：沈军 国内统一刊号：CN51-0046 邮发代号：61-71 网址：www.sckjw.com.cn 新闻热线：028-65059830 本期共8版

# 全国科技助力精准扶贫工作交流视频会议在京举行

## 四川代表作交流发言

本报讯 为深入推动科技助力精准扶贫工作,11月19日,2019年全国科技助力精准扶贫工作交流视频会议在北京举行。中国科协党组书记、常务副主席、书记处第一书记怀进鹏出席会议并讲话,国务院扶贫开发指导司副司长杨栋,农业农村部科技教育司副司长张晔参加主会场会议。会议由中国科协副主席、书记处书记孟庆海主持。

怀进鹏在讲话中指出,一年来,在各级科协、农业农村部、扶贫办等部门的共同努力下,各级科技组织和广大科技工作者积极投身科技助力精准扶贫,取得了新的成绩,得到贫困地区干部群众的认可,探索形成了以全国学会“订单式”培训、江西省寻乌县“订单送餐”模式、四川省布拖县“科技小院”模式、河南省淅川县“武店路径”模式等为代表的科技助力精准扶贫工作机制;以湖南省科协汇聚“四个一”科技服务、华中农业大学定点扶贫规划编制和实施、四川省巴山土猪养殖协会科技擦亮特色品牌、河北省保定市现代农业协同创新联合

体精准扶贫等为代表的科技助力产业服务工作模式;以中国防痨协会等医科全国学会开展健康医疗和就业培训、贵州省林泉镇新时代文明实践中心实用技能讲习、黑龙江省龙江县科技培训赋能特色产业、新疆夏坎村“访惠聚”驻村工作队带领农牧民脱贫增收等为代表的增强贫困群众自我发展能力的工作模式;中国科协及时调整定点扶贫工作机制,成立定点扶贫工作督导组,加强定点扶贫办公室力量,形成“定点扶贫”“点单”、科技组织“接单”、中国科协“买单””的帮扶项目实施方式。这些经验模式有效推动了科技助力精准扶贫工作迈上新台阶,助

力当地决战决胜脱贫攻坚取得了良好成效。怀进鹏强调,全国科技助力精准扶贫工作一定要聚焦深度贫困地区,坚持以扶贫为主题,志智双扶,以帮助建档立卡贫困村(户)增收增智为目标,组织动员各级科技组织和广大科技工作者积极投身脱贫攻坚,发扬科技助力精准扶贫精神,持续加强作风建设,为高质量打赢脱贫攻坚战做出新的更大贡献。会上,围绕“决胜脱贫攻坚战,科技振兴乡村再出发”主题,中国林学会副理事长、秘书长陈幸良,四川省通江县巴山土猪养殖协会会长张育贤,重庆市科协党组书记、常务副

主席王合清,华中农业大学党委副书记、副校长姚江林等9名全国科技助力精准扶贫工作先进代表以全国连线视频的方式作交流发言。作为四川科技扶贫代表,四川省通江县巴山土猪养殖协会会长、“2018全国脱贫攻坚奋进奖”获得者张育贤带来《科技擦亮特色品牌带动一方百姓致富奔小康》主题交流,就自己在土猪养殖中的先进经验、带领群众脱贫奔康的做法进行了介绍。开展对青峪猪保种、扩繁、生态养殖、饲料营养、屠宰加工、冷链物流等全链条的研究,为抵抗非洲猪瘟成功产出22头克隆猪,自主开发APP实现“互联网+物联

网”线上线下全网营销……一系列的产业发展经验为与会人员带来参考借鉴。创新“政府+金融机构+保险公司+协会+贫困户”五方联动产业扶贫模式,对有养殖能力的贫困户提供猪苗、饲料并保底回购育肥猪,对无养殖能力的贫困户则将国家项目资金量化入股专业合作社分红等措施,为大家展示了脱贫攻坚四川经验。全国31个省级科协设立视频分会场,四川分会场设在四川省科协;省科协、省扶贫办、农业农村厅有关负责人,省级学会、协会代表等30余人在四川分会场参会。(本报记者 罗潇郁)

# “开心花椒”带领乡亲奔小康

### ——记四川省第三届农村乡土人才创新创业大赛获奖者舒奎洪



舒奎洪查看花椒树长势

11月13日,记者驱车来到位于隆昌市石燕桥镇黄牛垭村的隆昌市开心花椒种植农民专业合作社,车门一开,花椒香味扑鼻而来。放眼望去,合作社旁的山上,整片整片的花椒树,绿油油的。站在半山腰,合作社党支部书记、理事长舒奎洪指着对面山说:“对面的山和这堆子山都是我们的花椒基地,共有1200多亩。”

不远处,在花椒基地整理排水沟的工人看到舒奎洪就大声喊道:“舒老五,你又带人来学花椒技术了呀。”舒奎洪笑嘻嘻地介绍道:“这些工人都是当地村民,大多是六七十岁的老太婆,平时基地有20多个人干活,她们都喊我‘舒老五’,听起来亲切。”

听说记者的来意,68岁的谢显琼、71岁的沈文珍、66岁的胡绍莲纷纷放下锄头,向记者讲起“舒老五”……

## 乡土情结

### 返乡圆创业梦

时间回到上世纪90年代,农村兴起外出打工热潮,年轻人纷纷外出,留下缺乏劳动力的老人、小孩,以及贫瘠荒废的土地。舒奎洪也跟随打工热外出务工,无意中报上的一则养兔致富的信息所吸引,加之浓浓的乡土情结,他准备回乡养兔。

由于舒奎洪勤思好学,返乡养兔很快就赚到了第一桶金。舒奎洪说:“养兔时经常到山上割青草,看到满山荒芜的土地觉得很可惜,便心想能不能做些什么,把荒山利用起来?”

为此,他把葡萄、桂圆、柑橘、板栗、花椒、核桃等适合隆昌地区种植的经济作物全部列出来,对产量、销售市场、贮存方式、经济效益、劳动成本等优点缺点进行逐一比对,最终决定种植青花椒。“青花椒具有不择土质、耐旱、抗病能力强、易于管理、果实可榨油、贮存方便等特点。同时,由于

基地选择在山坡上,无法机械作业,可解决大量农村剩余劳动力,加之可利用养兔产生的兔粪作肥料进行生态种植,市场前景广阔。”舒奎洪说,2004年创业初期种植了7亩花椒树,边干边总结经验。可喜的是,花椒年年丰收,规模也就逐年扩大,到2011年发展到了600亩。

随着花椒产业的发展,2011年7月,舒奎洪联合10户种植户成立了隆昌市开心花椒种植农民专业合作社,动员村民以土地入股的形式加入合作社,年底进行分红。如今,合作社有社员310余人,种植花椒1200余亩,还注册了“开心花椒”“友椒情”“椒啦啦”等10个商标。舒奎洪介绍,合作社还在隆昌市外创建了34个开心花椒连锁加盟基地,在莫桑比克建立了第一个国外基地,辐射花椒基地近2万亩。“待花椒丰产时,连锁基地和直属基地产量将近450万公斤,产值将达6000万元。”舒奎洪开心地说。

## 科技助力

### 产业插上腾飞翅膀

花椒能丰产,技术是保障。舒奎洪介绍,在10多年的种植过程中,合作社先后与重庆市农科院、江津区农委、四川省农科院、四川省林科院、四川大学、西南农业大学开展合作,积极向青花椒专家、农肥专家请教。就这样,舒奎洪带领社

员大胆创新,探索出青花椒矮化密植、主枝回缩、压枝摘心、催老促花等新技术,有效解决了传统种植导致的椒树高大、管理困难、采收成本高等难题。

舒奎洪介绍,有了技术支撑,一亩花椒基地栽种量也从60~70株提升到120~150株,产量由200公斤提升到了750公斤,经济效益由2000元提升到9000元。同时,经过不断选育,舒奎洪成功培育出了更适合隆昌及周边地区种植的“开心花椒1号”和“开心花椒2号”新品种,新品种产量再度增长15%~20%,采收期也提前了10多天。

在发展的过程中,舒奎洪还组织研发团队研发出了花椒手动研磨机。“既可直接食用花椒颗粒,使用手动研磨机又可快速磨成花椒粉,方便又实用,已获得了2项国家发明专利。”舒奎洪说,自此,合作社的产品也从单一的干花椒扩展到花椒油、花椒颗粒、花椒粉、花椒足浴包等10余个品种。舒奎洪告诉记者,依托新品种、新技术,专合社目前正积极筹建院士(专家)工作站、博士工作站,进一步进行技术攻关。

## 拓展销路

### “开心花椒”走出国门

为拓宽销售渠道,合作社主动融入隆昌市国家级电子商务进

农村综合示范项目中,及时成立了电商中心,培养了30余名电商达人,在淘宝、天猫、京东、邮乐购、鹤江在线、十二铺子等平台,销售合作社的花椒产品和当地的农特产品。电商中心2017年实现销售额90余万元,2018年突破了200万元。“2019年电商中心的奋斗目标

是400万元,目前已完成了320余万元的销售额。”舒奎洪说。

同时,合作社每年组织精干力量参加各类农博会、农展会、菜博会、电商展、美食节、迎春展、年货节,积极把隆昌优质青花椒推向全国。舒奎洪介绍,在2018中国国际现代农业博览会上,隆昌优质青花椒成功销往北京,现场签下95万元的订单;在第十六届中国武汉农业博览会上,又成功与巴基斯坦、英国、意大利客商达成合作协议,推动“开心花椒”走出国门。

## 牢记使命

### 带领乡亲奔小康

在带领合作社发展壮大的同时,舒奎洪没有忘记作为党支部书记的责任和使命。他积极吸纳村民种植导致椒树高大、管理困难、采收成本高等难题。

舒奎洪介绍,有了技术支撑,一亩花椒基地栽种量也从60~70株提升到120~150株,产量由200公斤提升到了750公斤,经济效益由2000元提升到9000元。同时,经过不断选育,舒奎洪成功培育出了更适合隆昌及周边地区种植的“开心花椒1号”和“开心花椒2号”新品种,新品种产量再度增长15%~20%,采收期也提前了10多天。

在发展的过程中,舒奎洪还组织研发团队研发出了花椒手动研磨机。“既可直接食用花椒颗粒,使用手动研磨机又可快速磨成花椒粉,方便又实用,已获得了2项国家发明专利。”舒奎洪说,自此,合作社的产品也从单一的干花椒扩展到花椒油、花椒颗粒、花椒粉、花椒足浴包等10余个品种。舒奎洪告诉记者,依托新品种、新技术,专合社目前正积极筹建院士(专家)工作站、博士工作站,进一步进行技术攻关。

帮助困难群众,舒奎洪不遗余力。黄牛垭村80岁村民梁先富,长期在合作社务工,加上土地



工人整理排水沟

入股分红,去年收入2万余元;低保户唐登英因病生活困难,合作社吸纳她入社做简单工作,月收入1000元左右;七社村民刘代琴体弱多病,进入合作社后担任记分员,年收入达1.7万元……

在舒奎洪的帮助下,还培育出了一批“花椒王”。采访当日,有个小伙一直紧跟记者前后,想要说些什么。这个小伙叫黄维盛,重庆市九龙坡人,“我之前做电动工具生意,去年与舒总结后,便在黄牛垭村六社流转了100多亩坡地种起了花椒。舒总毫不吝啬地教我种植技术,遇到问题也及时指导。现在花椒树长势喜人,估计明年可产花椒5万多斤,产值达30多万元!”黄维盛满脸笑容地向记者说。同样受益的还有南充市蓬安县的吴平元,2016年慕名找到舒奎洪学习矮化花椒种植技术,并引进“开心花椒1号”种植了200余亩。现在每年能产花椒5万公斤,实现产值60余万元,成了当地小有名气的“花椒王”。而当地村民又通过吴平元学到技术,种起了花椒。如今,花椒产业犹如滚雪球般在当地发展壮大。

通过10多年的发展,隆昌市开心花椒种植农民专业合作社先后获评内江市优秀农民专业合作社、隆昌市优秀农民专业合作社,舒奎洪也荣获全国农村青年创业致富带头人、四川省农村青年增收成才带头人、内江市十大杰出青年、隆昌市农村家庭能人等殊荣。在今年举行的四川省第三届农村乡土人才创新创业大赛上,舒奎洪摘得了银奖!

“开心花椒,麻得好开心。”舒奎洪说,“开心的是将增收致富的喜悦带给了村民,将创业路上的经验带给了创业者。希望花椒产业成为农民脱贫增收的朝阳产业,让更多的荒山变成‘金山银山’。”(本报记者 张跃明)



## 朝天区召开“天府科技云服务”工作会

本报讯 11月14日,广元市朝天区召开“天府科技云服务”工作会,对该区“天府科技云服务”相关工作进行安排部署。区委常委、宣传部部长王国章出席会议。

会议指出,“天府科技云服务”工作落地朝天区,将为全区科技工作者精准破解市场信息获取难、科技服务空间拓展难、知识技术变现难等瓶颈,让科技工作者家庭更清、联系更准、服务更优,充分发挥科技在全区经济高质量发展中的支撑引领作用,也为共享全国科普资源,对广大人民群众进行智慧科普、直通科普、精准科普,打下坚实的基础。会议要求,全区各单位要进一步统一思想,深化认识,深刻理解实质内涵,明确目标,要扎实抓好摸底调查,精准掌握科技工作者(团队)和企事业单位现状,为全区科技工作者(团队)和企事业单位入驻“天府科技云服务”平台打下坚实的基础;要强化业务指导,做好宣传动员,确保顺利完成平台注册等工作。

朝天区级相关部门、各乡镇分管人事或科技工作的相关负责人参加会议。(朝天区科协)

## 华蓥市大力推进“天府科技云服务”工程

本报讯 按照省科协关于实施“天府科技云服务”工程的统一部署,日前,广安华蓥市委把此项工作列为市科协“一号工程”,成立专门领导机构,明确工作重点,细化落实工作举措,确保“天府科技云服务”工程顺利推进。

为提升工作成效,市科协积极制定相应工作方案,成立推广运用“天府科技云服务”工作领导小组及其办公室。市科协主席任组长,市科协副主席任副组长,办公室主任、科普股长为成员,领导小组下设办公室于市科协科普股,由相关科室主任任办公室主任及其成员。

结合“不忘初心、牢记使命”主题教育,积极开展“天府科技云服务”宣传调研。市科协深入市内乡镇、社区、企事业单位、学校、医院等单位开展“天府科技云服务”宣传调研,详细讲解“天府科技云服务”的简介、重要意义、四大主要功能、四大目标任务、四大工作职责以及进度安排等,征集有关意见和建议,进一步摸清科协组织和科技工作者底数,为“天府科技云服务”平台试运行做好充分准备。(舒心)

