

院党委召开 2020 年半年中心组学习扩大会



6月28-29日,院党委召开2020年半年中心组学习扩大会,院党委书记吕火明,院党委副书记、院长牟锦毅,院党委副书记钟毅,院党委委员、副院长任光俊、潘海平、张雄,副院长杨武云,院党委委员、院机关党委书记段晓明,在院副厅级待遇省管干部刘建军,省纪委监委驻农业农村厅纪检监察组副组长马斌出席会议。

会议传达学习了习近平总书记关于从严治党重要论述、《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》、2020年中央及全省两会精神、省级领导干部和市厅级主要负责同志读书班精神、近期省领导对我院相关工作指示精神,观看了党风廉政警示教育片及保密教育专题片。会上,院领导班子成员围绕学习内容,联系分管工作实际,进行了细致而深入的学习讨论和交流发言。

会议强调,全院要继续学习好、宣传好、贯彻好习近平新时代中国特色社会主义思想,习近平总书记对四川工作系列重要指示精神和省委决策部署精神。要坚持原原本本学,坚持丰富形式学,坚持联系实际学,把学习同推动党中央和省委决策部署落地落实、助推全院发展、解决实际突出问题结合起来,把理论学习成果体现到具体工作推动上来。

会议指出,一是要进一步贯彻落实好全面从严治党主体责任。要把落实主体责任作为增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”的具体体现,强化守土有责、守土担责、守土尽责的政治担当。要认真学习贯彻《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》的重大意义、责任内容、责任落实和监督追责,推动全面从严治党制度要求落到实处。抓好“党建+”,融入中心抓党建,抓好党建促发展。积极探索党组织发挥作用的方法和途径,努力破解单位重点难点问题,探索“党建+科研”“党建+团队”“党建+服务”等形式,把党的政治优势、组织优势转化为发展优势,有力促进单位高质量发展。已经换届的所,要切实抓好党委领导下所负责制的工作。二是要进一步加强党委理论学习中心组学习。要充分认识到《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》的重大意义,强化思想自觉和责任担当,坚持问题导向、目标导向,把党委理论学习中心组学习与全年工作要点相结合、与党中央和省委安排部署相结合、与巩固“不忘初心、牢记使命”主题教育成果相结合,做到在丰富学习内容上下功夫、在落实学习制度上下功夫、在坚持理论联系实际上下功夫。三是进一步学习省委书记彭清华在省级领导干部和市厅级主要负责同志读书班上的讲话精神。全院领导干部要围绕疫情防控、基层治理、成渝地区双城经济圈建设这三大主题进一步统一思想、凝聚共识,厘清思路,抓好落实。四是进一步抓好全院重点工作。要切实落实好省委、省政府领导对我院系列指示精神,按照2020年全院十大工作要点和党建工作“六大能力”提升的要求,强化措

施,狠抓落实,全面推进各项工作扎实有效开展。要切实助力好乡村振兴、脱贫攻坚和成渝现代高效特色农业带建设,紧紧围绕全省的重大工作部署开展全院的科技创新、成果转化、科技服务等工作。特别是要以优质品、高产品、专用品“三品”和农业的多功能化、产业化、生态化、智能化、和谐化“五化”开展科技工作。要切实加强对标管理提升,进一步细化做好对标管理工作,设立专人负责抓落实,在学科、平台、人才等方面提出管用有效的措施,将对标工作落实到部门、中心和课题组。要进一步加强和谐院所建设,处理好“四个关系”。要持续抓好疫情防控工作和安全生产工作,做到“五个不放松”。

会议期间,与会人员还前往四川安泰丝绸工业园、武胜县猛山乡万亩蚕桑现代农业园区和武胜蚕桑院士(专家)工作站,就院蚕业所发挥科技和智力优势,服务地方经济发展、服务企业、服务农户所取得的经验和成果进行了考察学习。

院属各研究所(中心)党政一把手、院机关各处室负责人、院培训中心、绿野公司、研发中心、海南分院负责人、省十次党代会代表、党外人士代表、院机关离退休支部书记列席会议。(王黎桐供稿)

吕火明带队到大竹县召开院县农业科技合作座谈会



7月21日,四川省农科院党委书记吕火明带领院加工所党委书记朱永清、院党群处副处长刘宗敏以及院加工所和经作所科技人员一行在大竹县政府召开院县合作项目座谈会,总结前期项目执行情况,并计划下一步合作内容。大竹县人大副主任李桂琼、副县长顿儒萍,达州农业局、大竹县教育局、县委办相关负责人以及大竹县企业代表参加座谈会。

顿儒萍副县长介绍了2012年至今两轮院县合作项目取得的成绩和存在问题,肯定了农科院对大竹县农业科技发展的贡献。大竹县企业代表介绍了参与院县合作项目受益情况,并提出了下一步技术需求。

院县合作项目首席专家、加工所党委书记朱永清从“目标明、模式新、机制活”3个方面介绍了院县合作项目的总体情况。随后,加工所果蔬贮藏加工课题

组李华佳副研究员、袁环瑜,经作所花生课题组张琼研究员、张小红副研究员,经作所中药材课题组杨晓研究员分别介绍了项目执行进展、7月20日与大竹县企业对接情况、技术需求和下一步工作计划。

吕火明书记对大竹院县合作项目的进展成效、探索的合作机制表示赞赏,肯定了我院专家对脱贫攻坚、乡村振兴做出的贡献,做到了专家农民面对面、创新转化一条线,达到了科研和企业双赢。同时吕书记表示本项目合作有特色、合作模式新颖、合作平台搭建好,真正做到了政府主导、企业搭台、科研铸魂,产业涉及面广,体现了产业兴旺、全面发展。最后吕书记从科研院所的角度对院县合作项目提出了要求,一是要建基地做好规模化发展、搞加工做好产业链和供应链、立足大竹特色产业(香椿、芝麻)创品牌;二是从发展优质品、高产品、专用品三品的创造来做好科技创新工作;三是多与基层和企业合作,做好脱贫攻坚和乡村振兴的有效衔接,农科院将从中试熟化项目、产业化项目、人才培养项目方面对院县合作项目提供支持。

眉山市政协副主席熊英、洪雅县委副书记王晨曦,县委常委彭鹏飞,副县级干部陈天容,洪雅县农业农村局局长余能武、副局长尹洪等当地领导陪同调研和座谈。调研期间,在眉山市政协副主席熊英、洪雅县副县级干部陈天

牟锦毅率队赴洪雅县调研蜀草系列高丹草机械化生产及草牧业发展情况

6月30日至7月1日,院党委书记、院长牟锦毅,院党委委员、副院长张雄带队,率院科技处处长张鸿、合作处处长刘永红、土肥所所长甘炳成、副所长林超文、饲草团队成员朱永群副研究员和许文志博士赴洪雅县,调研蜀草系列高丹草新品种大面积机械化生产和当地草牧业发展情况。四川农业大学动物科技学院副院长张新全教授,受邀参加交流并作指导。

牟锦毅院长、张雄副院长等专家领导在听取土肥所专家的情况汇报后,对饲草团队的工作进展给予了肯定,并就饲草团队加强科技成果中试熟化及示范推广,为我市“10+3”川牛羊、川鱼等产业发展提供优质饲草和技术支撑提出了更高的要求。

此次调研,受到当地政府的高度重视。眉山市政协副主席熊英、洪雅县委副书记王晨曦,县委常委彭鹏飞,副县级干部陈天容,洪雅县农业农村局局长余能武、副局长尹洪等当地领导陪同调研和座谈。调研期间,在眉山市政协副主席熊英、洪雅县副县级干部陈天



容、洪雅县农业农村局局长余能武等当地领导引导下,牟锦毅院长一行先后参观了中保镇及莲花镇饲草示范基地、现代畜牧业养殖牧场、养殖粪污处理设施及沼液管网,并现场观摩了蜀草系列高丹草机械化收割及沼液灌溉情况。

土肥所饲草团队长期从事饲草新品种选育及栽培示范工作,经联合我院水稻高粱研究所,利用高粱不育系与苏丹草远缘杂交,成功选育出国审“蜀草1号”和审省“蜀草2号”高粱苏丹草杂交种新品种。同时我所饲草团队还成功构建了饲草型高粱三系配套,培育出系列新品系。新品系(系)已在洪雅、资阳、宣汉、富顺、阆中、峨边、茂县等省内不同生态类型区域,以及云南、重庆等地大面积示范推广。

(许文志、朱永群供稿)

求 实 创 新

兴 农 利 民

钟毅调研射洪市水稻、洋姜、白酒产业人才和科技支撑发展情况



7月16-17日,院党委副书记钟毅,院党委委员、副院长任光俊率院人事处处长赵黎明、加工所党委书记朱永清、作物所副所长高远方,以及院相关专家等一行,赴射洪市调研考察洋姜加工、水稻制种和白酒产业的人才和科技支撑发展

情况。射洪市委副书记潘化荣、副市长何小江,市农业农村局、市种子站等有关单位领导陪同调研。钟毅、任光俊一行首先来到大榆镇和射洪市高新技术园区调研洋姜加工产业。在洋姜生态园和四川天应农业科技有

限公司的实地考察中,详细了解了洋姜原生态机械化种植、传统和现代化精深加工、菊芋精深加工等产品、电商平台的发展情况;随后,一行人员来到射洪市国家级杂交水稻制种基地,对杂交水稻制种进行了实地调研。在四川乐禾种业有限公司相关负责人的介绍下,重点了解了水稻制种基地规划、种子性状和产量、生产技术标准化、生产全程机械化等情况;最后在调研舍得酒业股份有限公司生态酿酒工业园和酿酒专用高粱基地中,了解了酿酒原料品质需求、生态酿酒特点、酿造工艺技术、产品品控等方面情况,重点围绕酿酒优质高粱等原料品种示范应用情况进行考察交流。调研过程中,钟毅、任光俊与射洪市相关领导和生产经营主体就产业发展中人才和科技支撑有关情况进

行了深入沟通并交流意见。钟毅、任光俊对射洪市强化党建引领、创新驱动、人才发展,大力推进现代化农业产业的作法表示充分肯定。一是新型农业模式发展方面。通过返乡创业人员成立玉泰种植专业合作社和洋姜加工科技型中小企业,重视科技人才交流合作,强化科技成果应用转化,带动群众持续稳定增收。二是先导性支撑产业发展方面。为进一步强化射洪市国家级杂交水稻制种基地建设,以“企业+农事服务超市”的模式,大力推进水稻制种产业发展,促进了我省杂交水稻制种产业方面情况,重点围绕酿酒优质高粱等原料品种示范应用情况进行考察交流。调研过程中,钟毅、任光俊与射洪市相关领导和生产经营主体就产业发展中人才和科技支撑有关情况进

行了深入沟通并交流意见。钟毅、任光俊指出,重视科技创新,加强成果应用,对企业实现现代化规模化升级、产品系列深度拓展、市场认可度和市场空间提升,以及产业跨越式发展具有支撑引领作用。我院将继续加强与射洪市相关单位的合作,共同打造高质量的科技创新平台和科普基地,支撑射洪市优势特色产业提档升级。钟毅指出,企业在短时间内实现跨越式发展,离不开市委市政府的关爱和重视,离不开企业对科技的高度认同。希望有关企业在市委市政府坚强领导下,不忘初心、牢记使命,强化自身定位,重视品牌战略规划,充分发挥科技专家人才优势,把企业继续做大做强。我院在专家人才团队等方面,将一如既往地给予大力支持。(刘雅琴供稿)

任光俊一行莅临我院蚕业所调研指导



8月10日,顶着高温酷暑,院党委委员、副院长任光俊带领科技管理处处长张鸿和宋梅、杨恩年、何希德、喻春莲等领导一行10人莅临我院蚕业所调研指导。任光俊指出蚕业所“十三五”期

间取得了显著的成效,经费多、科研成果多,社会服务多,尤其是成果和专利成效非常突出,在乡村振兴、脱贫攻坚和智库建设中发挥了非常重要的作用,得到了地方政府的高度肯定。但随着蚕桑产业由劳动密集型向技术密集型转变,规模化、集约化、机械化的发展,传统蚕桑产业必须实现机械化、信息化与智能化有机结合,建议务必围绕乡村振兴、脱贫攻坚、省“10+3”、成渝经济圈建设以及院“五个三”发展战略认真谋划“十四五”规划,一是务必树立创新驱动发展思路。二是学科建设与人才培养结合起来,巩固提升传统优

势学科,拓展新兴学科,集中力量围绕机械化、信息化、智能化开展研究。三是抓好成果转化,成果与产业、经济效益紧密结合,用新产品新技术引领市场消费。四是加大科研项目争取力度。五是努力培育重大成果,确定成果目标,做好顶层设计。8月11日,任光俊一行前往蓬溪参观了桑园场、蚕桑机械研发中心、蚕桑资源综合利用研发中心和家蚕生物技术育种中心,对人工颗粒饲料养蚕和小蚕环境智能控制技术表示极大的赞赏和肯定。(周安莲供稿)

张雄考察调研院水稻高粱所科技成果创新示范转化工作



7月16日,院党委委员、副院长张雄到宜宾市翠屏区考察调研了院水稻高粱所科技成果创新示范转化工作。科技科、产业中心相关人员陪同考察。张雄一行在宜宾市翠屏区农业

农村局总农艺师刘灏的带领下,先后考察了位于宜宾市翠屏区李端镇其林村的川南杂交中稻一再生稻丰产高效技术集成与示范千亩核心区、李庄安石酒渔渔美示范区以及五粮液酿酒专用粮左湾基地核心区,现场听取了蒋开锋和翠屏区农业农村局农业技术推广中心主任伍燕翔的情况介绍,详细了解了五粮液酿酒专用粮项目实施情况以及翠屏区乡村振兴示范区建设情况。

张雄在考察时指出,院水稻高粱所与宜宾市翠屏区农业农村局开展了长期深入友好的科技合作,探索形成了有效的科技成果转化、产业发展模式,以科技为引领,充分发

挥科技和智力优势,使优质水稻、酿酒高粱新品种、新技术得到了很好的示范和推广,服务了地方经济发展、服务了企业、服务了农民。科技是实现农业现代化,提高粮食生产效率和水水平的重要支撑。张雄要求,要深入贯彻习近平总书记重要讲话精神,实施“藏粮于地、藏粮于技”战略。紧紧围绕全省的重大工作部署开展好全院的科技创新、成果转化、科技服务等工作,进一步扩大科研成果的覆盖面和影响力,切实助力好乡村振兴、脱贫攻坚和成渝现代高效特色农业带建设,为推动治蜀兴川再上新台阶做出新的更大贡献。(陈琳供稿)

段晓明调研院高端人才公寓建设进展情况



7月20日,院党委委员、机关党委书记段晓明前往院研发中心,专程调研了院高端人才公寓建设进展情况,对院高端人才公寓的建设感到满意。院科技产业处党支部书记、处长杨胜廷,院科技产业处处长高级干部赵康由和副处长鲜小林陪同

调研。院高端人才公寓是院党委决策实施的“3+1”重点工程之一,是院引进高层次人才“筑巢工程”。院高端人才公寓建设(立项名称“四川省农科院研究开发中心人才公寓升级改造工程”项目)于2019年9月4日立项备案,2019年10月15日完成招标,2019年11月26日开始建设,今年9月可以投入使用。段晓明一行逐层参观了廊道装饰及美化、门禁和监控系统安装、室内装修及家具电器配置、室内环境整治效果等,详细听取了商希坤的现场汇报,并询问了建设资金使用、安全防护

措施、日常管理有关情况。段晓明对院高端人才公寓的后续工作提出了4点要求:一是要认真查漏补缺,切实保证水、电、电器、家具等的使用正常。二是要注重安全防务,切实保障我院引进的高层次人才住后的安全。三是要协调好人才公寓与物业公司、1-9层承租户之间的关系,加强日常管理和服,切实保障我院引进的高层次人才住后的生活秩序;四是要择机邀请院机关各部门负责人参观高端人才公寓建设情况,并让大家实地了解院研发中心的工作情况。(商希坤供稿/向阳、邹亚芳供图)

潘海平带队考察保水剂在攀枝花芒果上的应用示范



8月1-2日,院党委委员、副院长潘海平、院计财处处长雷晓葵,院办公室副主任伍红梅一行赴攀枝花市盐边县和西區考察农林保水剂及防病型保水剂在芒果上的试验示范。攀枝花市农业农村局总农艺师陈友龙及攀枝花市农业技术推广中心经作农技站站长王建芳、四川省农业科学院生物技术核技术研究所党委书记蒲志刚研究员和项目主持人杨平华研究员全程陪同。

潘海平对施可润农林保水剂和防病型保水剂在攀枝花芒果上的使用效果表示充分肯定,并希望我院生核所科技人员加强与攀枝花市农业农村局的沟通与合作,扩大保水剂和防病型保水剂在攀枝花芒果生产中的应用范围,充分发挥我院农业科技成果在乡村振兴中的重要作用。(杨平华供稿)

杨武云检查指导水稻机械化制种基地工作



8月5日,副院长杨武云研究员陪同省科技厅农村科技处处长蔡红、双流籍田镇检查我院主持的国家重点研发计划项目和作物所主持的省重点研发项目水稻机械化制种情况。院科技处处长张鸿研究员、作物所所长蒲宗君研究员、副所长高远方研究员陪同考察。

高方远向杨武云、蔡红一行汇报了2个项目的执行情况,介绍了项目组在双流籍田基地展示的新品种新技术。随后现场观看了水稻无人机赶花粉现场。杨武云、蔡红对项目组在新品种选育和机械化制种方面取得的进展给予了充分肯定,认为无人机应用是未来农业发展的必然趋势,建议项目组加快全程机械化种子繁育体系的研究。(吕建群供稿)

四川省农业科学院

四川省农业科学院主办 2020年8月26日 农历七月初八 内部资料 免费交流

第89期



勇挑重担 主动作为

——农业科技支撑脱贫攻坚与乡村振兴现场推进会在凉山州召开



为总结推广农业科技助力脱贫攻坚成果经验，促进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接，为凉山州及全省农业农村现代化提供坚实科技支撑，7月30日—7月31日，由四川省农业科学院主办，中国农业科学院都市农业研究所、凉山州农业农村局、凉山州西昌农业科学研究所协办的农业科技支撑脱贫攻坚与乡村振兴现场推进会在凉山州西昌市、昭觉县、德昌召开。

省委常委、省直机关工委书记、省脱贫攻坚领导小组副组长曲木史哈出席并讲话。省农业厅党组书记、厅长苏嘎尔布致辞。省农业厅党组书记、副厅长杨朝波，省扶贫开发局党组成员、总工程师都勤出席并讲话。会议由省农业科学院党委书记吕火明主持。

会议分为现场观摩和集中会议2个阶段。在30日和31日举行的现场观摩活动中，与会人员来到昭觉县解放乡火普村“科技+支部”示范基地、德昌县乐跃镇万亩枇杷基地、西昌市太和镇万亩葡萄示范基地考察，参观了四川省农业科学院脱贫攻坚和科技扶贫成果，进一步了解了科技助力脱贫攻坚和乡村振兴的现实成效和工作机制。

在30日的推进会上，省农科院党委副书记、院长牟锦毅总结了四川省农业科学院过去5年农业科技进贫困村和民族地区行动计划成果，发布了《脱贫攻坚+乡村振兴》科技合作协议。会议还为共建的四川省农业科学院凉山分院进行了揭牌仪式，表扬了一批四川省农业科学院科技支撑脱贫攻坚先进集体和先进个人，认定了首批104家四川省农业科学院“现代农业科技示范农场”。

曲木史哈在讲话中指出，四川省农业科学院作为全省农业科技进步的排头兵、农业科技创新的主力军和“三农”工作的重要智库，勇挑重担、主动作为，充分发挥农业科技的支撑引领作用，为坚决打赢打好我省贫困和民族地区精准扶贫攻坚战，助力乡村振兴、推动四川由农业大省向农业强省跨越做出了突出贡献。

曲木史哈强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于推进脱贫攻坚和乡村振兴有效衔接的重要指示精神，充分认识推进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接的重大意义，进一步理清工作思路，建立长短结合、标本兼治的体制机制。要深入理解推进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接的丰富内涵，准确把握脱贫攻坚与乡村振兴

的一致性、延续性、差异性，着力推进有效衔接。要把脱贫攻坚的精准理念、成功模式、经验做法，资源配置、力量发动等有效融入到乡村振兴总体谋划和具体实践中。要深刻把握推进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接的实践要求，突出规划引领、产业协同、绿色发展、创新驱动、人才培养、文化培育、项目核心、组织振兴和要素保障，加强规划、政策、投入、机制等衔接，以乡村振兴的方向原则、思路举措引导脱贫攻坚，将脱贫攻坚的实践经验成果运用到乡村振兴中来，形成良性互动新局面。

省纪委监委驻农业农村厅纪检监察组组长杨晖，省科学技术厅二级巡视员李秉璇，四川农业大学副校长李明洲，西昌学院副校长曲木伍各，省纪委监委驻农业农村厅纪检监察组组长马斌，省农科院党委书记段晓明，省农业农村厅科教处处长陈开勇，省科学技术厅副厅长刘卓，省扶贫开发局一级主任科员彭勇及中国科学院、四川省农科院，省内各相关科研院所、各相关高校和省州相关部门，各县(市)相关负责同志共150余人参加会议。新华社、人民网、中国网、科技日报、农民日报、四川日报、四川农村日报、四川电视台、四川发布、四川农村、凉山日报、凉山州电视台等多家新闻媒体对会议进行了报道。(杨双羽供稿/严旭、刘洋供图)

坚定理想信念 勇于担当作为谱新篇

——院党委召开庆祝中国共产党成立99周年暨表彰大会



名优秀党务工作者受到表扬。院作物所党委荣获省直机关先进党组织荣誉称号，院园艺所涂美艳同志荣获省直机关优秀共产党员荣誉称号，并作为优秀共产党员代表参加6月29日举行的省直机关庆祝中国共产党成立99周年暨表彰大会。随后，举行了颁奖仪式和交流发言，院作物所党委书记杨俊品、院加工所科研支部书记李华佳、院党群处副处长刘宗敏作为表扬的先进集体和先进个人代表进行了经验交流发言。

院党委书记吕火明对受到表扬的先进集体和先进个人表示热烈的祝贺，号召全院各级党组织和广大共产党员要向受到表扬的先进集体和先进个人学习，坚定理想信念、锤炼政治品格，扎实开展工作。随后，他以《坚定理想信念 勇于担当作为 奋力建设“国内一流、国际知名”农业科学院》为题，为参会人员上了一堂生动详实的精彩党课，并从5个方面对全院党建工作进行了部署安排。一是要铭记历史、不忘初心，坚定理想信念。要做到在学史践悟中坚定理想信念，在复杂考验中坚定理想信念，在为民服务中坚定理想信念。二是要凝心聚力、履职尽责，锻造坚强战斗堡垒。要提升基层党组织政治功能和组织力，抓好党建工作中的“三驾马车”，加强全院党务干部队伍建设，提高党务干部队伍整体素质。三是要勇于担当、开拓创新，发挥党员先锋模范作用。全院党员干部要做艰苦奋斗、开拓创新、勇于担当的共产党人，在建设“国内一流、国际知名”农业科学院中走在前、做表率。四是要强化党建引领、服务中心，推进党建和业务工作融合发展。围绕“三大目标”和“五个三”发展战略，以新时代党建引领服务全院发展大局、引领科技创新和成果转化、引领制度建设，激发全院发展内生动力。五是要坚定不移、持续深化，推动全面从严治党向纵深发展。要执

院党委召开2020年半年中心组学习扩大会议(P2)
悬崖上的舞蹈——四川省农科院驻村工作队

建设国内一流 国际知名农业科学院



走访建卡户 送达捐赠衣物 (人物:悬崖上的舞者 夏武奇(左一) 看你!)

入户走访是工作队的日常工作之一。由于海拔落差大，农户居住分散，单纯靠步行没办法正常开展这项工作，工作队只能通过队员个人的越野鞋解决走村入户问题。这次我也跟随他们到贫困户家中进行慰问，途经好几段沙土路，车子驶过，“黄沙漫天”，庆幸的是没有遇上雨天，路途还算顺利，就是需要洗车了。

到农户家里走访，拉家常、谈发展，鼓励其在精准扶贫政策的大力支持下，自力更生、勤劳致富、知恩图报。



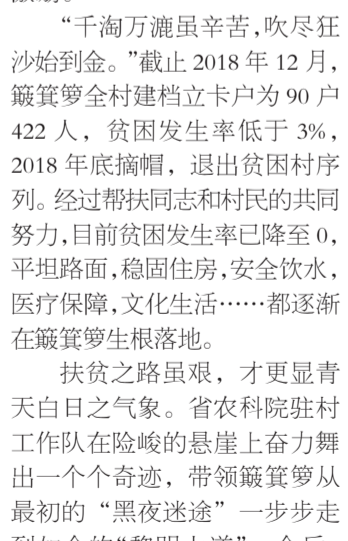
簸箕箩村部

贫困户胡阿甲一家八口人集中在一起生活，距离县城非常远，家中情况十分特殊，工作队鼓励胡阿甲重视对孩子的教育，再穷不能穷教育，只有孩子读书有了出息，才能真正的走出大山。

“共产党好哦！农科院好哦！感谢感谢！”这是我在簸箕箩亲耳听到村民说的话。看似简单无奇的一句话，还夹杂着浓重的地方口音，但从他们口中听见，是铿锵有力、满怀欣慰的。这是属于他们特有的表达方式，纯粹、质朴，是对驻村工作队的认可，也是对他们的激励。

“千淘万漉虽辛苦，吹尽狂沙始到金。”截止2018年12月，簸箕箩全村建档立卡户为90户422人，贫困发生率低至3%，2018年底摘帽，退出贫困村序列。经过帮扶同志和村民的共同努力，目前贫困发生率已降至0，平坦路面，稳固住房，安全饮水，医疗保障，文化生活……都逐渐在簸箕箩生根落地。

扶贫之路虽艰，才更显青白天日之气象。省农科院驻村工作队人在险峻的悬崖上奋力舞出一个个奇迹，带领簸箕箩从最初的“黑夜迷途”一步步走到如今的“黎明大道”。今后，他们还将继续肩负重任，紧跟国家乡村振兴战略，致力于簸箕箩的振兴。



入户走访路况

“老夏，你来啦！”这是每次入户走访村民对夏武奇同志说的第一句话。“老夏”是大人们对他的“爱称”，还有小孩亲切地喊他“夏爸爸”，让现在这位准爸爸更加期待自己孩子的到来。夏武奇临走时也会像亲人一样对村民说：“改天再来”

悬崖上的舞蹈

——四川省农科院驻村工作队在簸箕箩的脱贫攻坚之舞

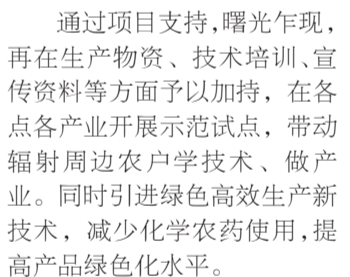
10余个。在全村引进了西洋参、党参、续断等中药材开展林下、粮食作物间套作；引进无刺花椒试点，成活率超过95%，解决有刺花椒采摘困难的问题；引进杂交高粱、羊肚菌等多种类型产业试点……尤其是羊肚菌经济价值高，效益显著，逐渐具备影响力。



实验性种植高粱 (人物:悬崖上的舞者 李永洪(左)涂全宇(右))

在养殖业方面，由于高山冬季时间长达4个月，草原饲草供应有限，本地采收粮食不足，不能满足养殖饲料需求，长期下来还会对草原生态造成一定的破坏，这对养殖业发展造成了不小障碍。养殖业是簸箕箩的重要产业，是许多农户的重要收入来源，怎样才能保证其稳步发展？工作队带着疑问，借助农业科研院所资源优势，引进了青贮玉米试点种植。结果惊喜的是，其长势良好，产量显著高于杂交玉米，可持续供应牲畜冬季饲料，有效地解决了养殖粮食短缺问题和规模养殖与草原生态平衡之间的矛盾。

村集体经济引入私人与合作社合作经营，通过每年固定缴纳一定收益作为村集体经济收入，双方签订经营合同，明确权利义务、利益分配、运行机制，建立利益联结机制，确保个人获得效益的前提下，也保障了集体经济的持续有效运作。



停电夜“战斗” 亲情之“舞”——跋山涉水走村入户追踪村民生产生活动态

“精准扶贫不仅是帮助贫困户改善生活状态，更要让‘口袋’和‘脑袋’同时富起来。我们做扶贫工作的不仅仅要随时了解关心村民生活生产情况，还要常向他们宣讲党的政策，对他们进行感恩奋进教育。”



引入太阳能杀虫灯 绿色防控虫害 (人物:悬崖上的舞者 李其勇(左))

合作之“舞”

——牵线搭桥走出去 冲破集体经济发展困境 由于受本地产业发展不强、管理落实不到位、经营体制机制不健全等因素影响，村集体经济发展长期处于停滞不

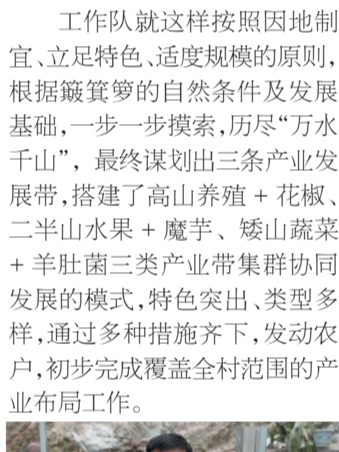
一条适合簸箕箩，具有簸箕箩特色的产业发展道路？



“苦中作乐”，一辆农家土豆+一碗加蛋的面+亲手包的饺子=满足

仔细分析簸箕箩的自然条件，高山地力差，土壤贫瘠，只有借助充足的光温资源，试将耐贫瘠、易种植、高价值的花椒作为高山主导产业。高山地多人少，给农户牛羊养殖提供了方便，不失为一个发展养殖业的契机。二半山海拔适宜，是水果生长的沃土，因此培育苹果、桃等作为主导产业，并兼搭发展魔芋、高粱。矮山气候适宜、离城近、交通较为便利，可培育发展菌类和蔬菜产业，争取打造县城蔬菜供应基地。

工作队就这样按照因地制宜、立足特色、适度规模的原则，根据簸箕箩的自然条件及发展基础，一步一步摸索，历经“万水千山”，最终谋划出三条产业发展带，搭建了高山养殖+花椒、二半山水果+魔芋、矮山蔬菜+羊肚菌三类产业带集群协同发展的模式，特色突出、类型多样，通过多种措施齐下，发动农户，初步完成覆盖全村范围的产业布局工作。



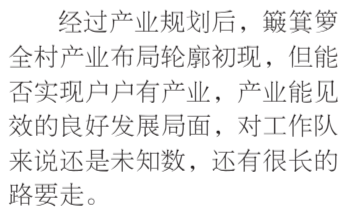
羊肚菌 (人物:悬崖上的舞者 夏武奇)

科技之“舞”

——农业科技解难题 强产业发展后劲 经过产业规划后，簸箕箩全村产业布局轮廓初现，但能否实现户户有产业，产业能见效的良好发展局面，对工作队来说还是未知数，还有很长的路要走。

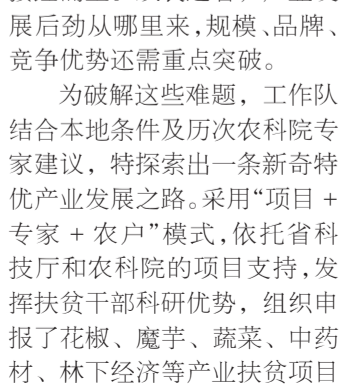
同时，农户文化技术水平有限，种养业的管理方式粗放，产业优势不能有效发挥，且各地在推进产业时难以避免产业同质化现象。一个个问题接踵而至。从长远看，产业发展后劲从哪里来，规模、品牌、竞争优势还需重点突破。

为破解这些难题，工作队结合本地条件及历次农科院专家建议，特探索出一条新奇特优产业发展之路。采用“项目+专家+农户”模式，依托省科技厅和农科院的项目支持，发挥扶贫干部科研优势，组织申报了花椒、魔芋、蔬菜、中药材、林下经济等产业扶贫项目



工作队初到居住在医务室

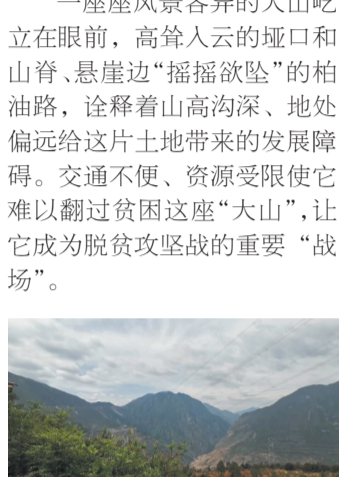
扶贫扶长远，长远看产业。有了产业，脱贫才能有根基。但发展什么产业？现实条件是否允许？怎样发展？如何走出



工作队初到居住在医务室

越野从成都出发，由东向西挺进，一会儿奔驰在高速公路上，一会儿穿过明暗的隧道，一会儿盘旋在山路上，历经13个小时，终于抵达650公里外的凉山州木里县簸箕箩村。

一座座风景各异的大山屹立在眼前，高耸入云的垭口和山脊，悬崖边“摇摇欲坠”的柏油路，诠释着山高沟深、地处偏远给这片土地带来的发展障碍。交通不便、资源受限使它难以翻过这座“大山”，让它成为脱贫攻坚战的重要“战场”。



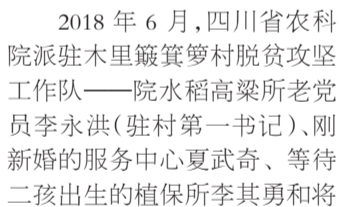
簸箕箩大山



3.5米宽无法错车的盘山公路

簸箕箩，一个由藏、汉、彝、蒙、苗等多种民族构成的杂居村。幅员约58.2平方公里，最高海拔3300米，最低海拔1800米，相对高差1500米，冬季长达120天。全村农业人口409户1643人，2014年评定建卡户84户381人，产业发展基础薄弱、文化技术人才缺乏、村民脱贫意识、积极性不足，全村贫困发生率23.19%。

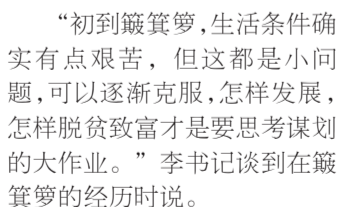
2018年6月，四川省农科院派驻木里簸箕箩村脱贫攻坚工作队——院水稻高粱所老党员李永洪(驻村第一书记)、刚新婚的服务中心夏武奇、等待二孩出生的植保所李其勇和将青春奉献给乡村振兴事业的水产所涂全宇四名同志，怀着对家乡的不舍和对未知的茫然、困惑，带着“啃下硬骨头”的坚定信念，离家远赴簸箕箩扶贫一线，开启在悬崖上的脱贫攻坚之舞。



工作队初到居住在医务室

谋篇之“舞”

——迷雾中寻大山出路 探索特色发展模式 “初到簸箕箩，生活条件确实有点艰苦，但这都是小问题，可以逐渐克服，怎样发展，怎样脱贫致富才是要思考谋划的大作业。”李书记谈到在簸箕箩的经历时说。



工作队初到居住在医务室

扶贫扶长远，长远看产业。有了产业，脱贫才能有根基。但发展什么产业？现实条件是否允许？怎样发展？如何走出

工作队初到居住在医务室