四川科技报

SICHUAN SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS

2019年5月10日 星期五 己亥年四月初六 总第3009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

导读

震灾预防和应急救援全靠“地震监测” 04

“牛人”杨家庭 08

剑阁县纪委监委向“会议腐败”亮剑 06

国家重点研发计划——

小麦新品种“川育25”示范推广

本报讯 5月8日，作为国家重点研发计划——小麦新品种“川育25”在绵阳市游仙区进行示范推广。全省20余个小麦主产县农业部门负责人、合作社负责人及种粮大户在位于游仙区的“川育25”示范基地召开现场观摩会。

记者在观摩会现场看到，麦田里“川育25”小麦长势喜人，即将迎来丰收。四川省农技推广总站站长王金华介绍，这片麦田有1500亩，去年10月底播种，目前已经成熟，即将开始机械化收割。按照现在的长势来看，平均一亩的产量可以达到800公斤以上，与过去栽种其他的小麦品种相比，产量可提升10%。

据悉，“川育25”小麦新品种由中国科学院成都生物研究所培育，2015年通过四川省品种审定。其主要特点是抗条锈病、白粉病和赤霉病，高产稳产、秆硬抗倒、适应性广、平坦适宜机械化收割。与过去的小麦品种相比，抗病性有明显提升。该品种研发团队负责人介绍，小麦条锈病是威胁我省小麦生产安全最主要的病害，以前不抗病的品种，一般是使用药剂拌种、喷施农药等手段防治条锈病，而现在，中科院成都生物研究所通过杂交技术，把好的抗条锈基因聚合起来，相当于给小麦穿上了一件“防护服”，让它自动抵抗条锈病的侵蚀和感染，更环保、更安全。“‘川育25’不仅穿上了‘防护服’，还练就了‘不倒翁’的本领。”该负责人说，与普通小麦品种相比，“川育25”植株较矮、秆茎更硬、弹性更好，可以有效地降低小麦因倒伏造成的减产风险，进而提升小麦的亩产量。

据了解，中国科学院成都生物研究所从1958年起，长期从事优质高产抗病小麦新品种选育研究。经过“老中青”三代科研人员的辛苦努力，把30余种小麦样品进行20余次杂交培育出了“川育25”，最终让它具备了适应四川土壤、气候、环境的特性。目前，“川育25”已在双流、广汉、什邡等地进行了示范种植，接下来，该品种还将在全省各小麦主产区进行推广。 （本报记者 马静璐）

王金华（左）介绍“川育25”生长情况

“川育25”示范田

四川女强人当上国际隧协主席

本报讯 意大利那不勒斯当地时间5月8日下午，国际隧道和地下空间协会（ITA）举行2019世界隧道大会，中国中铁科研院研究员、副总经理严金秀当选为新一届ITA主席，这是中国隧道专家首次当选国际隧协主席，也是国际隧协历史上首位女主席。

国际隧协成立于1974年，总部设在瑞士日内瓦，是一个非营利性非政府国际组织，是隧道与地下工程专业的国际性学术组织，是世界上具有影响力的学术组织之一。

严金秀是国内知名的隧道专家，进入隧道行业30余年，在隧道科研创新方面获得了多项科研大奖，因其在隧道方面的突出成绩还被评为“全国三八红旗手”，2018年获评时代女性榜样，并被业界称为“隧道女神”。她1999年成为国际隧道协会的一员，正式代表中国在国际上参加学术交流会议。2013年6月5日，在瑞士日内瓦召开的第39届国际隧协会员国大会上，严金秀高票当选执委，并兼任国际隧协深埋长大隧道工作组总监。2016年国际隧协举行的第42届会员国大会上，严金秀高票当选为副主席，并成为国际隧协有史以来第一位担任副主席的亚洲女性，这不仅大大提高了中国中铁的国际知名度，也扩大了中国隧道工程界在世界舞台的影响力。

“中国隧道数量和里程在全世界最多。”严金秀表示，中国作为一个隧道大国积累了丰富的实践经验，希望这些经验能走出国门，促进世界隧道工程的技术进步。

（王伟 本报记者 马静璐）

这里是巴山乡村振兴的动力源

——巴中村政学院破解基层人才难选难留“瓶颈”

在巴中市南江县有这样一所新型基层干部培训学院，它依托职校顺应脱贫攻坚而生；它心怀期冀为乡村振兴而办；它扎根山乡、服务三农，致力于培养能人、打造“永久牌”农村干部人才队伍。它就是巴中村政学院。

问题倒逼 学院应时而生

南江县是国家扶贫开发工作重点县、秦巴山片区区域发展与脱贫攻坚县，长期以来，受制于地方经济条件落后，大量优秀人才外流。2017年村（社区）“两委”干部换届以前，南江县农村干部的年龄普遍在50岁以上，干部难选、人才难留、工作难做成为不争的现实。

“当村干部一年挣到几个钱嘛，我在外面搞建筑两三个月就赚出来了。”郭江村村民赵其刚说。

“当村干部受气挨骂都是小事，关键是现在要求村干部要会电脑，要用软件，我们这上了年纪的完全摸不到门路。”苔藓村老支部书记陈洪明表示。

面对村（社区）干部人才队伍思想僵化、年龄老化、能力退化的不争现实，2016年起，南江县委、县政府创新思路，决定每年由县财政拿出200万元，依托国家级重点职业中学南江县小河职中开办巴中村政学院，举办村级后备干部人才专修班，从根源上彻底解决村级干部难选难留的问题。

“关于办学主体的问题，一开始我们是有争议的，毕竟党校在干部培训上专业性较强，但综合考虑后，我们还是决定依托职校开办。一是对农村干部的培训，不仅是理论知识的学习，更重要的是技术培训。二是职校场地大，农林渔牧专业优势突出，能够满足培训现实需要。”南江县委组织部副部长、老干局局长张慧源向记者说道。

多管齐下 办学渐成体系

“参加培训的学员今后可能会当村干部，入口关必须要把好，宁缺毋滥。”张慧源表示。在深入调研的基础上，南江县委制定出台了《关于依托职业技术学校开办村级后备干部专修班加强脱贫攻坚带头人队伍建设的意见》，明确培训对象必须具备40周岁以下、高中以上学历等条件，重点从返乡农民工、退伍军人、大学生村官、回乡创业能人等10类人员中遴选，并设定报名、考察、录用三道程序，乡镇党委按不低于1:3的比例对报名人选资格条件、政治品行、群众评价等情况进行考察筛选。

为充实师资队伍，南江县委又从农林渔牧等行业部门择优遴选外聘教师50余人，从事政策理论培训。另外又从优秀乡村干部、企事业管理者中遴选30余人担任“本土专家”。就这样，一支专业化的农村干部培训师资队伍逐渐形成。

“这个村政学院办得好，我是农村出身，也从事了一辈子基层工作，深知农村干部的重要性。培养这样一支专业化的队伍非常有必要。”巴中村政学院教师、国务院特殊津贴专家、原南江县畜牧局局长贾正贵说道。

“给农村干部上课，就是要我们这种‘起脚子’教师，讲后学员听得懂、记得住、用得上。”巴中村政学院兼职教师、正直镇龙潭村支部书记陈守朝兴致勃勃地讲。

针对来自各行各业、学历参差不齐的参训群体，巴中村政学院科学设置了长中短三个班次，并结合基层实际，确立了“党性教育＋实用技术＋N”的课程体系，建立了12个实训基地，探索出了“技能培训＋学历提升”“理论学习＋实践锻炼”“校内教学＋外出考察”的教学模式。

“刚开始对这个培训还是有所怀疑的，毕竟我是受过正规高等教育的，觉得这种培训可能意义不大，但是参加培训后，彻底颠覆了我的认知，有时比才有差距，有差别才有动力，这对我是一个很大的提升。”2017级学员、正直镇宝石村文书李春林深有感触地说。

答好考卷 成绩印染巴山

黑潭乡白虎村村民邓永飞，当过兵、开过餐馆、跑过出租车，参加培训后，在村上换届选举中当选了支部书记。在他的带领下，白虎村从远近闻名的信访村变成了知今的产业新村。2018年6月，央视《乡村振兴中国行》栏目还对该村进行了专题报道。

红光镇柏山村返乡农民工党员马伟才，参加培训后回乡办起了生猪养殖专业合作社，并担任村支部副书记一职。目前养殖场年出栏生猪300余头。“搞农业必须要懂技术才行，之前自己不懂技术，亏本不少，经过培训我才知道了畜禽养殖的门道。”马伟才感慨万千。他表示，下一步将根据市场需求调整养殖规模，同时尽心尽力把村上工作干好，力争让家乡变得越来越好。

“培训出来的学员不一定全部都能担任村干部，我们还是要尊重其个人意愿，他从事管理的从事管理，能创业的创业，培训目的就是要打造一支‘永久牌’农村干部人才队伍。”张慧源表示。

“我们不仅要培养能够胜任村级干部的管理型人才，同时也要培养新型职业农民。”巴中村政学院校务委员、南江县小河职业中学校长李勇称，据统计，巴中村政学院结业学员目前担任村“两委”干部的共有235人，任职率达88.7%，178人先后成为致富带头人，兴办产业项目200余个，带动3000余人实现就近就业。 （赵峰 本报记者 杨永忠）

本版责编：廖梅 美编：乌梅

欢迎订阅2019年四川科技报

国内统一刊号:CN51-0046 全国公开发行 邮发代号:61-71

《四川科技报》创刊于1957年，是四川省科学技术协会主管、主办的全省唯一的省级科技类报刊，报名由郭沫若先生题写。

该报秉持宣传全省科学技术成就、普及科学知识的办报宗旨，围绕四川科技、经济发展战略，解读最新政策，报道新闻热点，竭力为全省科技工作者和广大群众服务，积极推进四川高质量发展，推动治蜀兴川再上新台阶。

《四川科技报》已列入四川省委、省政府文化惠民扶贫项目，藏区六项民生工程计划，为我省贫困地区群众全面提供科技信息、致富门路等脱贫成功经验。

每周三、五出版 彩色印刷 每期八版

全国各地邮局均可订阅 全年订价:198元

四川科技网:http://www.sckjw.com.cn