



# 城带乡拔穷根 蹚新路奔幸福

## ——山城重庆攻坚“两不愁三保障”一线观察

新华社记者 李勇 张桂林 李松

4月的春风,吹绿了巴渝一道道山梁、一垄垄田地。从“穷山恶水难断穷根”到“金山银山天地更宽”,大山正在生长新希望。

作为地处西部的直辖市,重庆集聚城市人才、技术等资源“上山下乡”攻深贫,夯实托底政策防返贫,180多万农村贫困群众实现不愁吃、不愁穿,义务教育、基本医疗、住房安全有保障,全市贫困发生率降至0.12%,告别了区域性整体贫困。

### 城带乡 唤醒沉睡的大山

武陵山、秦巴山两大贫困带一南一北,集中了重庆一半左右贫困人口。近年来,在坡陡、沟深的巴渝群山中,城市人才、技术、资本等“上山下乡”,带动贫困乡村强基础、兴产业、谋未来。

正是采菌时节,彭水县三义乡莲花村羊肚菌大棚里一派繁忙景象。贫困户春容两口口在家门口“上班”,两人月收入四五千元。

一见到重庆沃邦农业有限公司总经理侯春均,春容当着记者的面,竖起了大拇指。“多亏了这个‘产业村长’,让我们在山坡上种出了‘金疙瘩’。”

侯春均把“家底”搬到了莲花村:投入资金建种植大棚、加工车间,产业链落到了田间地头;拿出技术,研发羊肚菌面、菌汤罐等产品。一改村民们祖祖辈辈“捡些野菌卖点钱”的习惯,创造了一个“一亩地产值两万多元”的扶贫故事。

大山的旖旎风光、优良生态,在城乡资源融通中被唤醒。

酉阳县叠石花谷怪石与鲜花的奇异组合,远近闻名。随着疫情缓解,景区人气正在逐步恢复。谁曾想到,几年前,这个“网红”景区还是一片石漠化区域,农民广种薄收,脱贫步子迈得艰难。

“我们立足区位,开掘川渝、湘鄂城市旅游消费。”景区负责人周永乐说,“要吸引城里人来旅游,光守着

石头怎么行,还得从生态修复上下功夫。我们请来植物专家,重新培土、培肥,在石头之间种适宜花卉,一、三产业互动,环境提质升级。”

### 重托底 不让一户掉队

城口县,坐落于秦巴山区腹地。102万名贫困学生中,“40”这个数字小得不起眼,却很特殊。这是全县因重度残疾需送教上门的学生人数。

住上了廉租房,享受低保,不再为基本生活犯愁的贫困户苏碧维还有块“心病”:12岁的女儿小荣患有脑瘫和癫痫,上学的事该咋办?

县特殊教育学校的老师杨梅及时送教上门。12支彩笔、一个摇铃、5颗积木,这是小荣独有的课堂。课程从“玩”开始,小荣手部握力不够,锻炼先易后难,先握方木,再握圆球,循序渐进。

一次音乐课上,过去注意力很难集中的小荣,在听老师播放《让我们荡起双桨》的旋律后,安静下来,打着节拍……

“40个残疾孩子,都有老师‘一对一’送教上门,每周两个学时,无论刮风下雨,雷打不动。”城口县教委副主任徐山情说。

今年2月,重庆城口、酉阳等4个县退出贫困县序列,至此重庆18个贫困区县全部脱贫“摘帽”。“当前全市还有2.4万贫困人口尚未脱贫,26万已脱贫人口需巩固提升。”重庆市扶贫办主任刘贵忠说。绝对数量不多,但仍是贫困坚中之坚,更是帮扶重中之重。

已脱贫的要落实“摘帽不摘政策、不摘帮扶”等要求,实现“两不愁三保障”问题动态清零。在石柱县勇飞村,3年前摘掉“贫困帽”的徐定英一家,最近突遭横祸:徐定英的孙女摔倒致颅内出血,两次住院花了20万元。

正当徐家人被重病压得喘不过气来之时,健康扶贫再次“援手”,徐家人医疗自付费用不到2万元,解

了燃眉之急。

### 蹚新路 向着幸福奔跑

今年是脱贫攻坚收官之年,重庆“两不愁三保障”突出问题已基本解决,但巴渝群山之间,干部群众奋斗的脚步并未停歇,他们正不断摸索提升公共服务、加快产业振兴的新路子。

在政府投入修建11口饮水池,解决“饮水难”问题后,石柱县同心村群众主动提出,建立村人饮协会,以前从未为吃水掏过钱的320户农民自愿加入,并按每吨水0.7元标准缴水费。

“农民有意愿自己管水、护水,政府每年投入1万元经费补助。村里人饮设施运行、管护收支相抵还有些结余,实现良性运转。”县水利局副局长陈世权说。同心村的经验还写进了县农村扶贫文件,要在全县推广。

巴渝农村还不断推开“资源变资产、资金变股金、农民变股东”“三变”改革,这对激发扶贫产业生命力,犹如一场及时雨。

城口县棉沙村利用地处城郊的优势,与外来资本合作,发展仓储物流、休闲设施租赁,一年向农民分红近20万元。县农业农村委副主任曾峻说,依托“三变”改革,棉沙村搞起了物业租赁,岚天乡红火了乡村旅游,修齐镇扩增了扶贫车间。

激发脱贫原动力,催生致富新动力。春耕期间,酉阳县花田乡山腰水池开闸了,汨汨清流顺山势注入稻田。这里所产的“花田贡米”年产值超过3000万元。

花田乡党委书记冉廷彪说,凝聚起脱贫攻坚合力,关键要尊重群众,引导群众。农民懂的东西,就放手让农民说了算。

通过村民共商修整梯田轮廓,如今的花田,优美的梯田风光吸引了不少游客,农民吃上了“旅游饭”,新生活的幸福图景正铺展开来。



近年来,石柱土家族自治县中益乡为了能够实现脱贫增收,当地政府因地制宜,积极引导当地村民采用土地流转、土地入股、农户订单种植等多种形式,规模种植黄连、前胡、白术、瓜蒌、黄精等中药材1万余亩。中药材特色农业的兴起,在夯实产业扶贫基础的同时,有力保障了当地贫困群众稳定增收致富。  
新华社记者 刘潺 摄

## 科学家揭示沼液处理利用技术的环境效应

近日,中国农业科学院农业资源与农业区划研究所面源污染团队与中国农业大学合作揭示了沼液处理利用技术的环境效应,并为其进一步改进优化指出了方向。

据刘宏斌研究员介绍,我国是世界畜禽养殖大国,畜禽养殖污染是我国农业面源污染的重要来源。沼气工程具有畜禽粪污处理和绿色能源供给的双重功效,已得到广泛应用。然而,沼气工程的副产物——沼液因其产生量大、氨氮和有机物浓度高等特点,直接排放污染环境,运输、处理和利用成本高。以往研究多侧重于沼液处理效率及肥料效应研究,而忽略了其环境影响。

该团队与合作伙伴基于全生命周期评价、水足

迹和敏感性分析方法研究发现,沼液的贮存、处理、运输与利用是沼气工程对人类健康、生态系统质量和气候变化影响的主要环节,沼液贮存过程中的氨排放以及利用过程中的输送距离是沼液环境效应的主要影响因子。在密封贮存、缩短运距和控制用量的情况下,沼液直接土地利用的环境影响较小,是沼液处理利用的首选方案。相比之下,沼液絮凝-接触氧化耦合微藻处理技术、沼液稀释养殖微藻技术、氨气提技术与鸟粪石结晶法等沼液处理利用技术虽然产品附加值高,但存在处理工序多、成本高、环境影响大等缺点,今后应在关键技术尤其是绿色絮凝剂研发、过程优化与降本降耗等方面进行重点突破。  
(本报综合)



### 香椿繁殖技术

香椿是近几年来市场上越来越受消费者欢迎的蔬菜品种,营养价值较高。那么怎样对香椿进行繁殖呢?

1. 种子育苗。为了使香椿出苗整齐,播种前需进行种子催芽处理。第一种方法为温水浸种。3月上旬,用30~40℃温水浸种24小时,种子吸足水分后,捞出放于蒲包内,放在20~25℃温度下催芽,每日早晚各浇水一次,搅拌均匀,待种子有50%以上露白即可播种。第二种方法为河沙催芽。将种子与河沙按1:2的比例混匀,并适当洒入清水,湿度掌握在以手握成团、松手即散为宜。将混好沙的种子,堆放在一起呈馒头状,每日浇少许水,并不时搅拌均匀,待种子有70%露白即可播种。

2. 茎秆扦插。秋季落叶后至翌年4—5月,选1~2年生枝条,剪成20厘米长的插条,按行距25厘米,株距15厘米插入苗床,地上露出1/3。

3. 插根繁殖。移栽定植时,将植株过长的主、侧根剪下,剪成15~20厘米小段,在平整好的苗床内,按行距25厘米挖深7厘米左右的沟,并按间距10厘米将根横栽于沟中,覆土压实,并浇适量水。苗高10厘米时,及时除草,进行中耕除草。 (本报综合)

遗失声明	
●蔡明燕遗失执业证,编号:0200515000008002016080033,声明作废。	●李雨运遗失执业证,编号:0000550010200002019000868,声明作废。
●肖迎春遗失执业证,编号:0000275000000002019000822,声明作废。	●陈阳兰遗失执业证,编号:0000275000000002019000822,声明作废。
●何洪阳遗失执业证,编号:00002750022500002019000072,声明作废。	●叶春燕遗失执业证,编号:00002750022500002019000072,声明作废。
●高礼军营运证遗失,证号:0001035000000002019001527,声明作废。	●高礼军营运证遗失,证号:51222419710206081X,声明作废。
●陈华琼遗失执业证,编号:00000550023000002019001483,声明作废。	●陈华琼遗失执业证,编号:512224197501276840,声明作废。
●彭志遗失执业证,编号:00000550010200002019003034,声明作废。	●叶红霞道路运输从业人员从业资格证件遗失,证号:512224197406240318,声明作废。
●杨冰韦遗失执业证,编号:02000250000080020181001193,声明作废。	●经营者李玉洁不慎遗失重庆市工商行政管理局江津分局2018年05月25日核发的营业执照副本,名称:江津区玉洁美容院,注册号为:92500116MA5YXH070F,声明作废。
●胡刚遗失执业证,编号:02000250000080020170803884,声明作废。	
●刘茂淑遗失执业证,编号:00001950011900102020000450,声明作废。	