

贵州省加强完善农村水利建设,工程性缺水问题得到初步解决

# 畅通农村水网“最后一公里”

本报记者 黄娟

话说新农村

## 让更多金融活水畅流乡村

晓春

适应广大农民多元化、多层次的需求,要把更多的金融资源配置到农村重点领域和薄弱环节,让金融政策真正落实到“三农”,金融服务真正下沉到“三农”

山东省邹平市焦桥镇张官村种粮大户王岩种了1200亩地。今年春耕,他早早预定好了种子、化肥等农资,但在支付尾款时,资金短缺让他犯了难。当地农业银行了解到他的困难后,及时为他提供了信贷支持,“多亏这120万元贷款,农时一点没耽误,种地心里踏实多了。”

放眼全国,越来越多的农户像王岩一样通过金融机构的贷款支持解了燃眉之急。长期以来,基础设施不健全、信用体系缺失、专业人才缺乏等短板制约了农村金融的发展。令人欣慰的是,近年来,随着政策支持力度持续加大,金融机构对农村地区的信贷投放不断增多,金融活水源源不断地流向田间地头,田野沃土正成为金融服务的“热土”。

与此同时,金融机构聚焦“三农”实际需求,不断创新金融产品和服务,农户贷款难、贷款贵的状况得到有效缓解。数据显示,截至2021年12月末,我国银行业涉农贷款余额达43.21万亿元。在普惠型涉农贷款方面,单户授信500万元以下的农村经营性贷款余额6.07万亿元,较年初增长16.47%。

当前,“三农”工作重心已经历史性地转移到全面推进乡村振兴。到2025年,农业农村现代化取得重要进展,农业基础设施现代化迈上新台阶,农村生活设施便利化初步实现……农业农村发展的美好画卷正随着乡村振兴战略全面实施徐徐铺展。新形势下,无论是发展乡村产业还是改善农村人居环境,无论是粮食生产、耕地保护,还是种业振兴、农资生产流通,广大农民都希望得到金融机构更加有力的信贷支持。这就要求涉农金融机构不断适应广大农民多元化、多层次的需求,把更多的金融资源配置到农村重点领域和薄弱环节,让金融政策真正落实到“三农”,金融政策真正下沉到“三农”,进一步以创新优化供给,为农民提供更多精准有效、惠而不贵的金融产品和服务。

让金融服务真正下沉到“三农”,需要进一步打好政策“组合拳”。具体来说,不仅可以通过综合运用税收减免、以奖代补、风险补偿等政策工具组合,引导金融机构增加对“三农”领域的资源投入,也可以通过配置政府信用,让财政政策和金融政策协同发力,降低“三农”融资成本。与此同时,积极疏通相关配套政策瓶颈,进一步拓宽金融服务“三农”的广度。

让金融支农更惠农,需要金融机构进一步加大创新力度。应当看到,我国农村地区经济社会发展水平不一,产业基础和生活方式也千差万别,很难用统一的金融产品满足不同的需求。因此,金融机构还是要秉承因地制宜的原则,用精准的产品满足广大农民不同的需求。如果广大农民用不上、用不起,再好的金融产品也无法真正发挥支农惠农的作用。近些年,有金融机构创新推出了“大棚贷”“油茶贷”“苹果贷”等金融产品,既从地方产业实际出发,又让农民真正得到了实惠。未来,希望这样的金融产品和服务能够更多一些。

清洗、去皮、打浆,一张张红薯粉光泽透亮。“好山好水出好红薯。我家的红薯粉口感爽滑,订单都排不过来。”贵州省铜仁市印江土家族苗族自治县罗场乡佐坪村村民代泽飞得意地说,“用水方便了,种薯、制粉都有底气。”

不远处,印江清渡水库波光粼粼。今年4月水库下闸蓄水,源源不断的清水,为罗场乡等2万多人饮水和2万亩农田灌溉提供充足保障。

贵州地处喀斯特岩溶山区,陡坡谷深,有水难存,有水难引。近年来,贵州不断完善饮水水、灌溉等农村水利基础设施,大型水库建设加快推进,县县有中型水库,乡乡有稳定水源,2021年底全省水利工程设计供水能力达到132亿立方米,工程性缺水问题得到初步解决。

### 从有水喝到喝好水 水库蓄水、管道输水,让乡亲们喝上自来水

拧开水龙头,自来水哗哗流出,捧水洗把脸,又赶紧拧上。“大山里通上自来水不容易,还得省着用。”六盘水市水城区甘塘村村民滕德丰感慨。

甘塘村群山相拥,水源不稳、管道不通,吃水曾是一道大难题。“过去要肩挑马驮,遇上旱天,还要四处找堰塘,哪里有水就去哪里挑。”滕德丰回忆。

一根水管改变滕德丰的生活。近年来,当地农村饮水工程不断完善,自来水流进农家。“从‘望天水’变成了自来水,啥时候都有,洗衣服做饭方便多了。”滕德丰说。

甘塘村的变迁是贵州解决农村饮水问题的一个缩影。“贵州地形破碎,雨多库少,工程性缺水严重,影响了农村饮水安全。”贵州省水利厅二级巡视员杨勇介绍,据测算,贵州建设大型水库投入是全国平均成本的3.2倍,小型水库投入是全国平均的1.64倍,工程建设难度大。

加大投入力度,补齐工程短板,农村饮水水网不断织密。近年来,贵州相继启动了水利建设“三大大会战”、农村饮水安全攻坚战等行动,建水库稳定水源、铺管网引水入户,农村自来水普及率从75%增加到90.4%,2131万农村人口喝上安全水。

不仅有水喝,更要喝好水。贵州水利部门着力提升农村饮水水质,让千家万户喝上健康水。中午日头正烈,黔南布依族苗族自治州



图①:河北省邯郸市永年区曲陌乡曲陌村,植保服务队操作无人机在麦田里开展“一喷三防”作业。

图②:江西省瑞昌市碧野农机专业合作社的农机手驾驶喷雾机为早稻开展植保作业。

## 田间农事忙

合肥海关

## 助力老区蜂蜜走出大山

俞凤琼 王京

四五年后,公司一年能消化2万吨铁核桃。”

发展核桃产业,离不开精深加工。凤庆县委书记陈礼军表示,加快发展核桃全产业链是全县“十四五”的重要任务,将按照农工贸一体化思路全力推进,瞄准油、料、奶、粉,“一条龙”打造加工产业链条。突破技术瓶颈。“核桃油加工看似简单,但由于核桃油里不饱和脂肪酸含量高,容易变质,公司多年攻关,终于解决这一难题。”乐世陆说,榨一升核桃油,消耗上千个核桃青果。企业突破技术瓶颈,收购更多核桃,果农不再为销路发愁。

同样致力于技术创新的,还有临沧工投顺宁坚果公司。公司负责人龚新武说,“公司研发离心分离设备后,大幅降低核桃壳壳成本,提升果仁完整率,把更多的利润让给农民。”

政策支撑给力。2019年,云南将凤庆列为“一县一业”核桃产业示范创建县,每年补助3000万元。凤庆核桃产业园负责人罗有俊介绍,园区打造聚集平台,拉长产业链条,涵盖冷链物流仓储、基配油生产等。目前已完成项目投资7亿多元,预计年底平台全部建成。

云南省凤庆县大力发展特色产业

## 小核桃成为致富果

本报记者 徐元锋

初夏时节,漫山的核桃树枝繁叶茂。提起自家的两亩核桃园,云南省凤庆县大寺乡马庄村村民杨文富感到轻松不少:“去年核桃价格稳住了,今年应该能再涨点。”

凤庆县是全国核桃之乡,种植核桃172万多亩,涉及近九成农户,产量占云南省1/10。2018年到2021年,凤庆县核桃加工业产值从25亿元增长到40多亿元。2021年底,县内带皮青果核桃每公斤比县外市场价高出两角钱,干果每公斤价格较以前提高两元多,而加工成本却下降了一元多。核桃产业是如何做成的?

### “第一车间”送来好果子

杨文富卖核桃的底气,来自村里的群生会专业合作社。合作社负责人颜浩说:“合作社负责组织村民管护核桃园,产出好果子;加工站按7个流程加工,既降低了成本又提高了果品,收购价每公斤多出两毛钱,还把千分之五的利润反哺合作社。”

记者在马庄村水洗果加工站看到,一条龙加工的设备依次排开,一台去皮机能顶三四十个劳动力,烘干机“吹空”环节把杂质和“缩

平塘县塘边镇青山村村民杨胜江走进家门,立马拧开水龙头,清水扑在脸上,直呼“凉快、舒服!”

说起吃水变化,杨胜江打开话匣子:“过去喝的是山泉水、屋面水,下雨天水变得又浑又黄,还得用水窖沉淀几天才能喝。如今,自来水喝起来透着甜,蒸出来的米饭都香了。”

这股清水,来自几公里外的水厂。“水厂完善设备,增强处理能力,配备了净化、消毒等自动化监测系统,水质得到大幅提升,供水范围不断扩大。”平塘县水务局局长陆光辉介绍。

“水质关系农民群众的身体健康和生活品质。我们加强对河流、水库等水源保护,建设8座规模化水厂,全程保护水质,让优质水覆盖全县33.7万人。”陆光辉说。

农村饮水工程建设不断推进。近5年来,全省完成水利投入1658亿元,开工建设300座骨干水源工程。“当前,广大农民对水量、水质和用水方便程度等提出更高要求,我们将继续加快统筹城乡供水工程建设,推进城镇供水管网向周边有条件的村寨延伸,努力实现一根水管通城乡。”杨勇说。

### 有人管还要管得好 有队伍、有资金、有制度,工程实现建管并重

“用上自来水,一天都离不开。”威宁彝族回族苗族自治县海拉镇文炉村村民赵春花说,“小时候,全家要去山里排队取水,一趟要走3个小时。家家建有小水窖,屋顶的边缘起得高高的,都是想多留点水。”

“要是水管堵了,水龙头坏了,心里那叫一个着急。”赵春花说,“如今村里有了水管员,遇到问题打电话,立马有人来修,不耽误事。”

水管员队伍得到充实。海拉镇农村饮水安全工程运行管理中心主任廖关成介绍,“工作人员每天24小时值班,接到检修电话,会及时协调水管员解决。平时我们还会组织检查设备、巡查管道。”目前全镇18个村共有公益性岗位水管员36名。

有人管,还要“管长久”。“我们对用水户登记造册,摸清底数,签订供用水合同,‘一事一议’定水价,‘一户一表’收水费,破解‘钱从哪里来’难题。”廖关成介绍,管理中心提取水费的20%,作为管道、水池、抽水泵等设备维修费用,80%作为水管员的奖励工资,实现以水养水、节

约用水。

日常管护制度不断健全。王明勇是水城区杨梅乡白牛村的管水员。他每天定期到水厂、村寨巡查,“机器运转是否正常,管道有没有跑冒滴漏,一旦发现问题,及时处理、上报,小事不出村,大事有人管。”

“区里对管水员定期监督、培训、考核,提升实操技能,确保履职尽责,促使他们把饮水工程管到位。”水城区水务局局长罗发林介绍,政府承担主体责任,水行政主管部门履行行业监管责任,供水管理单位负责运行管理,一张管护责任网形成。

农民主动性得到充分发挥。在罗甸县龙坪镇旧寨村,村民选出6名代表作为管水员,管水制度写入村规民约,抄水表、抽水、收水费、维护管道等分工明确。

“过去喝水有多难,现在对水就有多珍惜。”罗甸县水务局副局长黄光茂表示,“村民参与到管水中,养成了按时缴纳水费、节约用水的好习惯。”

贵州鼓励各地探索创新,多措并举解决管水难题,进一步明确了管理责任、产权归属、管护方式、水费收缴、经费使用等制度,让农村水利工程建设好更要管好。

### 发展水支撑产业兴 打造优质水资源、宜居水环境,助力乡村振兴

群山叠翠,郁郁葱葱的樱桃林依山连绵。“今年的玛瑙红樱桃收成不错,我挣了10万多元。”毕节市纳雍县库东关乡陶营村种植大户杨才貌高兴地说。

樱桃好吃树难栽。果园大多位于山坡

### 链接·信息速递

#### 全国农村自来水普及率创新高

水利部扎实推进农村水利基础设施建设,2021年农村自来水普及率已达到84%,创历史新高,完成9.9万处农村供水工程维修养护。第一批55个水美乡村试点县建设任务基本完成,治理农村河道3800多公里、湖塘1300多个,受益村庄3300多个,农村河湖生态环境明显改善。

(本报记者 王浩整理)