

引金融“活水” 润“三农”沃土

2021年8月9日,大足区宝顶镇东岳村稻田一片金黄,与蓝天白云下的农房相映成趣。(资料图片)
通讯员 黄舒 摄/视觉重庆

□本报记者 黄光红

近年来,重庆农村金融服务水平持续提升,为农业发展、农民增收和农村繁荣提供了有力支持。尽管如此,如何进一步缓解“三农”融资难题,仍然是不少地方发展农业生产、提高农民收入,全面推进乡村振兴的一道“坎”。

究其原因,主要是农业抗风险能力弱、农村地区信用基础薄弱、农民和农业经营主体抵押担保能力弱,银行等金融机构向农民及农业经营主体提供融资服务的风险大、成本高。

如何破解这道难题?日前发布的《重庆市深入推进金融支持乡村振兴政策措施》(以下简称《30项措施》),从六个方面提出30项举措,将着力做好脱贫人口小额信贷工作、支持构建现代乡村产业体系、扩大农村产权抵押融资范围、加快数字金融创新运用等工作。



万盛经开区南桐镇王家坝村种植经济价值较高的金丝皇菊,帮助村民增收致富。
通讯员 王泸州 摄/视觉重庆

大数据“画像”： 补上信用体系缺失关键一环

背景

抵押担保能力弱、信用信息缺失,一直是农民和农业经营主体融资难的重要原因。过去,农作物种植面积取决于农户自报,银行难以准确认定,因此不敢轻易为农户授信。农户缺少资金,无法扩大生产规模,无法提高抵御市场风险的能力,更加贷不到款,从而陷入恶性循环。

2021年以来,重庆深入推进金融科技赋能乡村振兴示范工程,通过打造空中柜台、生猪养殖监管平台等30项示范项目,推动金融机构探索运用新一代信息技术、互联网、物联网和传感技术,不断优化提升乡村振兴金融服务。

科技与金融相结合,日渐显现出在增信、防范融资风险等方面的作用,成为重庆金融破解“三农”融资难题的一种重要手段。

个案

卫星遥感技术、金融服务,它们融合在一起能带来什么?巫山县福田镇凉水村农户吴云辉用亲身经历给出答案:能贷到款。

2021年下半年,吴云辉急需资金灌溉果园、修剪果树。然而,他找了多家银行,均因缺乏抵押物,难以准确采集果园信息等原因未能获贷。

当吴云辉一筹莫展之时,农行重庆巫山支行工作人员及时与他对接。该行运用卫星遥感采集系统对果园的面积进行圈量,快速完成了农户信息档案采集工作,为吴云辉发放了28万元贷款,解了他的燃眉之急。

“卫星遥感技术,可以科学、精确定农作物种植面积。为银行给农户授信提供了有力支撑。”农行重庆市分行相关负责人说,该行的卫星遥感采集系统依托AI平台,以土地卫星影像为数据样本,构建了深度神经网络算法模型,可对农户贷款地块卫星影像进行智能判定。客户经理只需要在卫星遥感采集系统中进行地块勾画,几分钟就可以完成信息采集。利用这项技术,该行还可以对农户种植的农作物生长状况进行卫星监测,进而降低贷款风险。

展望

《30项措施》明确提出,要加快金融产品和服务创新,其中,加快数字金融创新运用成为重点。

“我们将根据文件要求,进一步加大金融科技应用力度,更好地为破解‘三农’融资难题赋能。”市金融监管局相关负责人表示。

具体如何做?《30项措施》指明了方向:支持银行业金融机构对接“数字乡村·智慧农业”,基于大数据和特定场景进行批量获客、精准画像、自动化审批;依托“村村旺”电商平台涉农大数据与交易结算,推动创新各类应收款、预付款、农产品仓单质押融资等供应链金融。同时,加快“助农贷”“惠农e贷”“旺农贷”等线上金融产品推广运用。

创新融资模式： 唤醒农村“沉睡”的资产

背景

农房、农地、林地及猪牛羊鸡鸭等畜禽,是农户和农业经营主体最重要的生产要素和资产。但多年来,这些资产却普遍“沉睡”,几乎未能为农户和农业经营主体的融资提供帮助。

如何唤醒这些资产?近年来,重庆积极探索创新农村集体经营性建设用地、集体资产股权、农房财产权、林权等抵押融资,生猪、山羊、肉牛等活体抵押贷款及圈舍抵押贷款等新的融资模式,取得初步成效。

人民银行重庆营业管理部数据显示,截至2021年11月末,全市农村土地经营、农房财产权、林权等产权抵押融资余额达106亿元。

个案

冬日,在海拔1300米的酉阳县花田乡天山堡,牛群在山坡上自由自在地吃草。村民张彩满面笑容地说,多亏了银行的支持,才有了这20多头牛,很快就可以卖钱了。

张彩几年前回老家养牛创业。由于积蓄不多,他最初只买了10头肉牛来养殖。手中资金短缺,无法扩大养殖规模,成为了他致富路上的“拦路虎”。

去年9月,重庆农商行酉阳支行花田乡分理处工作人员了解情况后,向其推荐了信贷新产品——动物活体抵押贷款。

张彩以10头肉牛作抵押,从重庆农商行获得肉牛抵押贷款10万元。这笔资金让张彩的肉牛增加到了20多头。“资金短板补齐了,技术也成熟了,产业自然能发展起来。”对于未来,张彩充满信心。

展望

市金融监管局相关负责人介绍,从2020年起,重庆推出统一登记、信息共享、分类评估、多维增信四项举措,创新畜禽活体抵押融资模式,让养殖企业和养殖户能够用其饲养的猪、牛等畜禽作为抵押物去贷款。

《30项措施》中明确提出,扩大农村产权抵押融资范围。下一步,我们将进一步盘活农村产权,缓解农户、农业合作社和农业企业等农业经营主体的融资难题。

一是推广农村土地承包经营权、集体经营性建设用地使用权、林权等抵押融资,拓展大型农机具、温室大棚、养殖圈舍、生物活体抵押贷款;

二是依托新一轮农村宅基地制度改革国家试点,依法稳妥开展农民住房财产权(宅基地使用权)抵押融资试点,依托重庆农村土地交易所,搭建集体经营性建设用地入市交易平台。

三是继续完善农村产权确权登记颁证、价值评估、流转交易、抵押物处置等配套机制,优化农村产权抵(质)押风险补偿机制,对符合条件的农村产权抵押融资本金损失,按损失本金一定比例给予金融机构风险补偿。

定制金融产品： 为乡村产业振兴提供资金支持

背景

乡村振兴资金需求量极大。尽管国家每年给予农业农村的巨大资金支持,但基础设施建设对资金的需求往往较大,会逐渐稀释对非基础设施建设项目的投入。而乡村振兴不仅仅是实现基础设施的改善和人居环境的提升,为实现产业振兴、有效治理等领域的进一步发展,资金需求会越来越来。

2021年,重庆银保监局推动重庆银行业保险业,在国家乡村振兴重点帮扶县及其他有意愿的乡镇开展乡村振兴普惠金融试点示范,因地制宜、分类制定金融支持政策。试点示范过程中,重庆银行保险机构针对当地优势特色产业匹配“定制化”的金融产品,加大力度为其产业发展提供资金支持。

同年,人民银行重庆营业管理部组织金融机构开展农村产业发展供应链金融“一行一品”创新专项行动,推出“乡村振兴贷”等10余款专属产品,促进乡村产业兴旺。

个案

“没想到,我收购的黄连还能用作抵押物向银行贷款。”回想起几个月前从农行重庆市分行拿到的60万元贷款,石柱个体工商户吴先生依旧觉得有些不可思议。

吴先生长年做黄连生意,是常驻石柱黄连交易市场的经营者。2021年9月中旬黄连收购旺季到来时,他已在仓库存储了近13吨黄连,并想继续扩大收购量,待价格高一点时出售,但苦于资金不够且从银行贷款不到款。

这是当地黄连经营者普遍面临的难题。农

专家访谈

重庆大学经济与工商管理学院教授廖成林： 金融支持乡村振兴要与实效挂钩

重庆大学经济与工商管理学院教授廖成林认为,《30项措施》突出了精准施策、协同联动和多措并举,从方式方法上来看也有一定的创新性。这些措施如果能够顺利落地实施,受益面会更广。尽管如此,要更好地推动金融支持乡村振兴,在《30项措施》开出的“药方”之外,还需更多努力。

其一,不同背景、不同区域、不同条件下,乡村振兴的发展模式会有所不同,每一种模式,对金融的需求也有所不同。在此情况下,有关方面需针对不同区域、不同的乡村振兴发展模式,进一步思考金融的支持方式。这样,才能有的放矢,最大限度发挥金融助力乡村振兴的作用。

其二,金融支持如果不与实效挂钩,可能会导致不区分农业经营主体(农户、农民专业合作社、涉

行重庆市分行创新推出黄连质押贷款,这是一种“银行+保险+市场”的信贷产品,其操作模式是:经营户把手中的黄连作为质押物,银行为其提供贷款,市场方提供黄连仓储服务。同时,由保险分担市场风险。

利用这款信贷产品,吴先生从该行拿到了60万元贷款,多收购了几吨黄连,转手卖出去后赚了不少钱。

农行重庆市分行相关负责人介绍,早在2019年,该行就推出了支持当地黄连种植、销售的信用贷款产品——“惠农e贷·黄连贷”,最高贷款额度为30万元。随着当地黄连产业快速发展,该行又开发了黄连质押贷款产品,将最高授信额度从30万元提高到了200万元,进一步支持石柱黄连产业发展壮大。

展望

市金融监管局相关负责人介绍,根据《30项举措》要求,重庆将在金融支持构建现代乡村产业体系方面持续发力。

重庆金融业将积极满足优势特色产业集群、现代农业产业园、农业科技园区、星创天地、农村产业融合发展示范园等产业发展平台的融资需求,大力支持发展山地特色高效农业及农产品加工、休闲农业、乡村旅游、农村康养等新兴产业新业态,推动农村一二三产业融合发展。

各区县将在市农业农村委支持下,积极运用农业产业发展项目资金撬动金融资本,对符合条件的农业产业发展项目提供贷款贴息支持,贴息率不高于同期贷款市场报价利率(LPR)50%。

同时,重庆还将继续对脱贫户以及边缘易致贫户发放脱贫人口小额信贷,支持其发展生产和开展经营,并将通过加快开发专属贷款产品、发放农户小额信用贷款和普惠小微信用贷款、推广随贷随用、随借随还产品和线上信贷产品等举措,加强对新型农业经营主体金融服务,为其发展农业产业提供更好的金融支持。

瞄准“双碳”目标 助推绿色转型 重庆能源职业学院高质量建设我市首个储能特色专业群

能源安全是关系国家经济社会发展的全局性、战略性问题,随着我国“碳达峰、碳中和”目标的提出,新能源未来将成为电力供应的主体。为解决风电、光伏发电不稳定性及间歇性,增强能源系统供应安全性,储能将是助力碳达峰、碳中和目标实现的重要技术支撑。

重庆能源职业学院作为我市唯一的能源特色高职院校,坚持走产教融合、校企合作之路,建有能源与智能化特色专业集群,在重庆高校率先开设储能专业,紧密对接

国家“双碳”战略,与储能大型企业深度合作高质量建设储能专业群。

着力提升能源专业建设综合实力。学校建设的油气储运技术专业群(含油气储运技术、油气智能开采技术、城市燃气工程技术、储能材料技术),是重庆市唯一的能源特色专业群,市立项建设“双高”专业群。油气储运技术专业为国家骨干专业,重庆市专升本专业;储能材料技术为重庆市唯一开设的专业,也是学校“产学研用”一体化培养改革试点专业。

与国内外储能大型企业深度合作。学校与瑞士SGS深度合作成立储能研究院,开展储能核心技术研究应用;与央企中国铁塔重庆分公司签署战略合作协议,围绕动力电池梯次利用、基站光储一体化能源建设等领域开展全方位合作。同时,学校创新办学体制机制,联合储能研究院、标瑞新能源等企业成立储能产业学院,为企业开展“订单式”人才培养。

积极为西部(重庆)科学城建设助力赋能。2月8日,重庆能源

职业学院智慧科技园在西部(重庆)科学城江津园区正式奠基。科技园办公和生活设施全部采用光伏绿色能源,是重庆首家绿色能源科技园,也是全国高校首创。目前已吸引一大批国内外知名专家和一流实验室高端人才加盟;江津区大力支持学校建设产学研用综合体,同时把加快储能研究院与检测业务建设,列为2021年区政府推动产业转型升级重要任务之一。

牵头成立重庆储能职业教育集团。学校联合市内外储能重点

企业、科研院所、中高职院校、行业组织等40余家单位成立储能职教集团,实现资源共享、优势互补,系统培养储能人才,整合各方力量,提升培养质量。

积极搭建“行业、企业、学校”三方共建专业平台。学校发挥能源行业协会优势,建立校企协同的人才需求调研机制,定期组织研讨行业人才需求及发展趋势,针对性培养企业急需人才;学生先后在国赛、市赛、双创大赛、工程设计大赛等大赛上屡获佳绩,能源主体专业

毕业生连续多年供不应求,发展前景空间好,不少学生已成长为西南地区能源企业骨干。

风好正是扬帆时,策马扬鞭自奋蹄。重庆能源职业学院储能专业群将继续踔厉奋发、努力奔跑、坚定前行向未来,培养更多的能源特色高素质技术技能人才,积极融入成渝地区双城经济圈、西部(重庆)科学城等重大战略,为国家“双碳”战略贡献智慧和力量。

刘忠运 许立功