

■脚步丈量乡村 ■深度服务三农



黔江区邻鄂镇高坪村有2000多亩称为“千丘田”的梯田,进行高标准农田改造后,连片种植水稻,还采用稻鱼、稻虾、稻鳊的套种模式发展立体农业。图为5月26日村民在冒雨起秧。 特约摄影 杨敏/视觉重庆

农田高建设“望天田”变“高产田”

核心提示

民以食为天,食以土为本。耕地是粮食生产的命根子,把关系到人民群众吃饭问题的耕地保护好,才能真正做到“藏粮于地”。

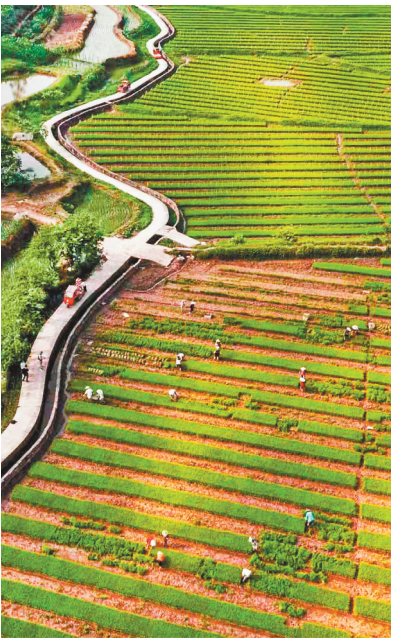
对于土地分散零碎、质量不高的山城重庆而言,高标准农田建设的重要性更加突出。

高标准农田是指土地平整、集中连片、设施完善、农田配套、土壤肥沃、生态良好、抗灾能力强,与现代农业生产和经营方式相适应的旱涝保收、高产稳产、划定为永久基本农田的耕地。

截至目前,我市虽已建成高标准农田1315万亩,但和2805万亩的耕地面积相比,仍然还有一半以上的耕地未实施过高标准农田建设,且部分建成的高标准农田建设标准较低、工程老化、设施不配套等,需加紧改造提升。

前不久,市农业农村委发布了《重庆市高标准农田建设规划(2021—2030年)》,提出通过新增建设和改造提升,确保到2025年建成1810万亩高标准农田、改造提升202万亩高标准农田;到2030年,建成1960万亩高标准农田、改造提升545万亩高标准农田。

如何让“望天田”真正变“高产田”?重庆日报记者近日进行了调查采访。



5月初,永川区仙龙镇双星村,村民在高标准农田起秧、运秧。(受访者供图)

□本报记者 苏畅

做示范树典型 改变老百姓的旧观念

农民是耕地的主人,建设高标准农田,首先就应取得农民的支持。可不少地方在这一环节上就颇费了一番周折。

“为了建设高标准农田,村里扯皮的事情太多了,摆上几天都摆不完。”6月17日,回忆起高标准农田建设初期的纷纷扰扰,双星村党总支书记李英不禁感叹。大家争执的焦点,是田块集中后土地界限被打破的问题。

“你们今天要是动我的田,就开机器从我的身上轧过去!”之前,村支两委明明已和苟家协商好,可到了施工当天,苟其清却临时变卦,还放出狠话,建设不得不暂时叫停。

挡在李英面前的不只是苟其清,还有三溪山和周滩子两个村民小组的不少村民。两个小组的土地紧挨,合并势必会打破组与组之间的土地界限。“你把地界打破,我们哪个分得清?我们组土质哪个好,合在一起搞坏了算哪个的?”乡亲们不愿意把地拿出来。

双星村所处的仙龙镇是永川传统农业大镇,但过去仙龙镇的农业“大而不精”,“巴掌田”“鸡窝地”制约着农业集约化、规模化发展。“双星村的土地零零碎碎,大型农机根本下不了田,建设高标准农田,就是要把这些‘小田’拼成‘大田’,让农机下田,降成本增效率提效益。”李英说。

没法整体推进,只能推示范树典型。李英找到堰上组村民罗庆荣,他家虽种有3亩再生稻,但没什么效益。“换发的土地证上面标得很清楚,土地拿出来了以后还有流转费、务工、分红等多笔收入,你说划不划得来?”李英给他算了笔细账。

罗庆荣同意后,3亩土地不仅汇聚成一块大田,还配套建设了生产道路和灌排渠道等基础设施。这下村民们眼红了,连最初极力反对的苟其清也主动拿出土地,高标准农田建设工作总算顺利铺开。

“建设高标准农田首要任务就是要把‘巴掌田’改成‘整片田’,但土地是农民的命根子,村民们眼看着找不着自己的地了,心情十分焦虑和矛盾,这完全可以理解,也是制约高标准农田建设的阻力之一。”市农业农村委农田建设处副处长周能表示。

“要破除村民的陈旧观念绝非易事,我们想了不少法子。”他告诉记者,一是做示范,组织村民到建设好的高标准农田现场观看,让他们切实感受到高标准农田的优势;二是树典型,通过村集体、新型农业经营主体、致富带头人等带动村民,以产业规划、流转入股、稳岗就业等方式让村民看到高标准农田建设所带来的“钱景”。

周能坦言,观念的形成和改变绝非一朝一夕,因而这个阻力也将长期存在,“我们将继续加大宣传力度,扭转村民的观念。”

引入社会力量

探索多途径资金投入方式

资金投入少是高标准农田建设的另一大掣肘。

6月7日,开州区南雅镇新全村,高标准农田建设试点项目现场,一片片平整的农田鳞次栉比,田间道路、硬化沟渠纵横交织。

“想都不敢想,我们村如今也有了这么好的田块。”看着眼前这片“田海”,新全村党支部书记贺伦昆感慨。过去,新全村大部分田块分散,种地效益不高。

开州区地形大体为“六山三丘一分坝”,耕地分散,多是“巴掌田”“望天田”。早在十多年前,开州已启动高标准农田建设,但效果却不尽如人意。

“究其原因还是投入不够,导致建出来的高标准农田存在改田没改路、改路没改田,或是缺少灌排渠基础设施等‘短板’。”开州区委农业农村工委委员严定灿认为。

在我市不少区县,投入不高已成为了高标准农田建设的“紧箍咒”。据调查,以重庆的山地条件,亩均投入至少3000元,才能建成真正的高标准农田,而目前我市高标准农田建设亩均投入仅为1500元左右,缺口较大。

为了补上资金缺口,一些地方开始想办法。严定灿说,开州区采取了高标准农田“先建后补”的方式,围绕高标准农田建设“七化”(宜机化、水利化、生态化、园田化、规模化、标准化、智能化)目标,按“自愿申报、自主建设、先建后补”原则,撬动社会资本参与进来,每亩最高可获得1500元补助。

好政策吸引了社会资金,重庆五稻农业开发有限公司(以下简称“五稻农业”)就是其中之一。今年初,五稻农业投入1000万余元在南雅镇流转土地7000余亩,其中在乌龙村和新全村的2100亩土地,按“大改直,弯改直”等要求启动高标准农田改建工作。

“按照‘先建后补’原则,公司改建的2100亩高标准农田将获得315万元的政策补贴。”五稻农业负责人吴明香介绍。

在全市层面,如何汇集更多资金?常规的渠道方面,我市每年安排近25亿元农田建设补助资金支持开展高标准农田建设。同时,拟通过发行地方政府专项债为丘陵山区高标准农田改造提升项目提供资金保障,每亩高标准农田投入资金将达到4240元。

此外,开辟新的渠道。通过整治后的高标准农田,会产生一些新增耕地。今年5月,依托重庆农村土地交易所线上交易平台,我市高标准农田新增耕地指标首次成功交易:永川以每亩75043元,成交新增耕地343亩,交易总额达2574万元。这一反哺机制变新增耕地资源为有效资产,实现高标准农田从“花钱”向“生钱”转变。

去年我市18个区县启动18万亩“千年良田”高标准农田建设试点,预计产生新增耕地



4月13日,梁平区礼让镇川西村,高标准农田建设与乡村整治有机结合,让人民群众共享最美乡村静谧生活。

记者 李耕 摄/视觉重庆

1.47万亩,将产生约11亿元的新增耕地收益,为高标准农田建设提供新的资金来源。

三分建七分管 确保高标准农田发挥长久作用

既要建好还要用好、管好,农田才能真正“高”起来。过去,重建轻管曾让一些地方的高标准农田作用发挥不明显。

“之前,我们这里虽然建设了1000余亩高标准农田,但由于没有企业和经营主体流转土地,还是只能以传统耕种模式进行生产,农田内的机耕路和灌排渠等基础设施长期处于闲置状态,缺乏管护,高标准没有带来高效益。”6月17日下午,记者来到大足区拾万镇楠木村,该镇党委副书记魏吉直言不讳,“如果长此以往,1000余亩高标准农田就有可能因管护缺失出现质量下降,甚至有退化为‘低标准’的风险。”

关键时期,同属拾万镇的思南村伸来援手——按照600元/亩的价格,思南村集体在楠木村流转了1000余亩高标准农田,并以每亩810元的价格托管给重庆市有益农机专业合作社进行代耕代种,每亩土地产出的利润用于村民分红和高标准农田基础设施建设修复。楠木村的高标准农田得以重焕生机。

高标准农田建设,三分建,七分管。市农业农村委负责人表示,我市一些地区存在重建、轻管护的问题,农田设施设备损毁后得不到及时有效修复,使用年限明显缩短,个别地区甚至出现撂荒现象,高标准建后管护机制亟待健全。

如何管护?该负责人介绍,一是按照“谁受益、谁管护,谁使用、谁管护”的原则落实管护主体,完善高标准农田建后管护制度,建立健全日常管护和专项维护相结合的工程管护机制;二是建立农田建设项目管护经费合理保障机制,完善鼓励社会资本积极参与高标准农田管护等政策措施;三是探索通过新增耕地指标收益筹措后期管护资金等,确保高标准农田发挥长久作用。

区县动态

巴南: 建成水稻商品化育苗中心

为更好推进水稻全程机械化生产,解决小农户育秧难问题,巴南区建成3.33万平方米的水稻商品化育苗中心,试运行育秧1300多亩取得成功,秧苗质量较高,前段时间已向当地农户销售500余亩秧苗。

该育苗中心位于巴南区石滩镇,主要设施设备有750平方米的连栋温室大棚1个和日光温室大棚12个,配备水稻工厂化育秧成套设备、循环运动式育苗设备、秧盘运输带、移动苗床、自动喷灌系统、自走动力喷雾机等先进农业机械。

该育苗中心一季可育5000亩的水稻商品化秧苗,价格每盘10元。当地农户手插秧1亩田只需购买13—14盘秧苗,成本为130—140元,如果自己育秧成本则则在170元/亩左右。

巴南融媒体中心 罗莎

荣昌: 引进新品种培育优质肉羊

近日,市畜牧科学院引进3只澳洲白绵羊、2只白头杜泊绵羊种公羊,送往荣昌构羊现代农业公司,与当地湖羊开展优势杂交组合筛选,以培育肉用绵羊新品种。

澳洲白绵羊和白头杜泊绵羊属于专用型肉羊新品种,不但产肉量高、适应性强、耐粗饲,而且羊肉品质也属上乘,经济价值明显高于其他肉羊品种。

“我们引进这两个新品种,一是通过开展经济杂交,培育高品质肉羊,提高荣昌区湖羊养殖的经济效益;二是通过持续选育,培育适应我国南方高热高湿环境的肉用绵羊新品种,提升肉羊养殖科技水平与经济效益。”市畜牧科学院草食研究所研究员任航行介绍,近年来,该院以做大做强畜禽良种为主攻方向,充分发挥畜牧科技、人才、信息和市场等资源优势,聚焦“卡脖子”关键技术,培育突破性新品种,培育一批供应能力强、产品质量好的种业企业,要将荣昌区打造成为研发创新活力强劲的畜禽种业高地。

荣昌融媒体中心 张泽美

铜梁: 高楼萝卜入选名特优新农产品

近日,国家农业农村部农产品质量安全中心公布了2022年第一批全国名特优农产品名单,铜梁萝卜榜上有名。

高楼中坝地处涪江岸边,面积近1000亩,是涪江涨水形成的冲击坝。中坝地势平坦、水源便利,土质肥沃带砂性疏松透气,是萝卜生长的理想环境,一年可种两季,单季亩产在4000—5000公斤之间。

据高楼镇农业服务中心负责人介绍,当地种萝卜施用的是有机复合肥,添加了腐熟的油饼、鸡粪,有机肥和多元复合肥既改良培养了土质,又提升了萝卜的品质,具体表现为个头重、颜色白、微甜、质地细嫩化渣。高楼萝卜除供应重庆主城区外,还销往北上广并出口到了韩国、俄罗斯。

铜梁融媒体中心 赵武强

直播带货

綦江东岳村: 桃子采摘可持续至8月

眼下,綦江区三角镇东岳村桃园山庄的各种桃子已成熟,鲜果挂满枝头,让人垂涎欲滴。

桃园山庄种植有10余个品种,水蜜桃、黄桃果、脆桃的采摘期至6月底,价格均为12元/斤,可邮寄。7月至8月,该山庄的七月脆、蟠桃等品种也将陆续成熟,欢迎市民朋友采摘、购买。

联系人:杨先生;电话:15696784777
綦江融媒体中心 成蓉

大足杨柳社区: 本报读者购买葡萄有优惠

仲夏时节,大足区宝兴镇杨柳社区丽乡果业的葡萄成熟了。

丽乡果业以“合作社+基地+农户”的生产模式发展葡萄、柚子等水果种植,目前葡萄进入采摘期,采摘价格6.5元一斤。同时,为优惠本报读者,可凭本条信息截图或链接,享受购买10斤赠送5斤的优惠。

联系人:周才顺;电话:13629707358
大足融媒体中心 黄舒

相关新闻>>>

四改三同步 高标准农田改造有了最新标准

本报讯 (记者 赵伟平)6月16日,重庆日报记者从市农业农村委获悉,我市在近日制定的《重庆市丘陵区高标准农田改造提升示范工程“四改”技术要求(试行)通知》中,对高标准农田改造提升有了最新的统一技术标准,即四改三同步,通过改造提升为全国丘陵区高标准农田建设探路、做示范。

“四改”,指的是“改大、改水、改路、改土”。“改大”即将高程基本一致和形状不规整的田块进行合并或调整,以满足中大型农业机械通行作业需要,促成农田宜机化率达100%。

“改水”即实施灌溉与排水工程,合理利用水资源,防止水土流失,形成“旱能灌、涝能排”的灌排体系,利用农业产业发展。

“改路”即是在现有道路的基础上,以土

路为主,按照“田就是路,路就是田”的原则,构建便捷高效的田间道路体系,做到路网与路网、路网与田块、田块与田块之间连接畅通,优化机耕路、生产路布局,达到节约集约使用耕地目的。

“改土”即是通过耕地质量保护和提升活动,比如秸秆还田、绿肥种植、保护性耕作、增施有机肥、施用土壤调理剂、测土配方施肥、退化耕地治理等措施,提高粮食综合生产能力。

“三同步”,即改、用、管同步,建立健全建后管护机制,多渠道筹集落实管护资金。

据悉,我市将通过高标准农田的提升改造,力争建成一批“宜机宜耕、能排能灌、高产稳产、旱涝保收”的现代粮油、种养循环产业示范区,改造后农田的综合产能提升10%以上。



四月十九日,北碚区柳荫镇明通村,村民在改造后的稻田边劳动。 记者 万难 摄/视觉重庆