

守住耕地红线,建设更多“良”田

——四川省巴中市恩阳区多举措推进农田建设

□□ 农民日报·中国农网记者 李传君

四川省巴中市恩阳区,耕地面积仅36万余亩。新形势下,粮食生产任务重、责任大。今年大春要播种水稻25.8万亩、玉米21.4万亩、大豆7.45万亩、红苕13.97万亩,现有耕地面临的压力十分严峻。为了今后年年能够顺利完成粮食生产任务,必须守好耕地红线。

近几年来,恩阳区高度重视耕地保护和农田建设,通过用好活用各方面土地整理项目资金,既保护现有耕地,又增加新的耕地,还建设好了农田。从有限的资源中挖掘出更大的潜力,努力提高土地产出效益,进而让农民、村集体及其他经营主体都能得到更高收益。

仅去年,恩阳区就完成36个村的土地整理项目,还启动了7个土地整理项目立项资料编制工作,预计建设规模37533.84亩,将新增耕地1741.6亩。今年,恩阳将建设高标准农田7.37万亩,其中整区域推进建设高标准农田4.7万亩,涉及5个镇(街道)22个村。

建好粮田,村集体责无旁贷

上八庙镇容娅村是个典型的山地村。多年来,村民一心向往外面的世界,绝大多数人外出务工,导致大片原来种粮的田地荒芜。“如果继续荒下去,等于断了子孙后代的路。”村党支部书记彭训明说。好在去年100万元省级财政衔接推动乡村振兴补助资金解了围。

政策允许用这笔钱来整理土地。于是,2021年初,村里果断作出决策,对首批247亩荒废多年的耕地进行改造,到去年3月就完工了。整理后,耕地面积增加到260余亩,且原先占40%的坡地都变成了梯田,耕作道、灌溉渠和蓄水池配套齐备。当年,全部种上了黄精。

“今年,我们在空行里套种了玉米和大豆。”彭训明说,再过两年,黄精收获后,将全部用于种粮食。“种黄精,我们按5尺开厢,4行黄精中套种了1行玉米、2行大豆;因黄精喜阴,六七八月玉米长高后,正好给它遮阴。”今年,该村又启动了200亩土地整理。

记者在现场看到,几台大型机械忙碌在丛林中的一个个田坎里,挖出的杂木被锯成短截,堆放在一起。从半山腰下到河谷,总算有一片相对集中的田地。“这一湾

有100余亩,整出来准备搞稻油轮作。”彭训明说。

田地整理出来了,谁来耕种也是个问题。“首先满足有意愿的农户,然后尽量招引业主,最后村集体出面兜底。”彭训明说,保护耕地,建好粮田,确保粮食安全,村集体责无旁贷。村上成立了股份经济合作社,已将去年整理出的260余亩纳入了村集体经营。

今年,巴中市省级财政衔接推动乡村振兴补助资金共计1250万元,拨给恩阳区的有339万元,除了35万元须用于残疾人脱贫巩固外,其余资金将分配到一些村。“这些村也可用该资金进行土地整理,实施前须报管理部门批准。”上八庙镇自然资源所所长杨大才说。

国企进入,低效产业还粮田

“这400余亩,以前是猕猴桃,今年全部改造过来种粮食。”下八庙镇钱库村党支部书记张尚文说,另外还有300亩油牡丹,跟猕猴桃是一个业主,因经营不善,又疏于管理,多年拖欠农民土地流转费,农民自主复耕了些,还剩下200余亩,只有等明年来改造了。

说起这片猕猴桃和油牡丹,村民意见很大。他们告诉记者,早在20世纪70年代,这一片尤其是那400亩种猕猴桃的田,全是高产稻田。“当时计量的是300多亩,一年产30万斤稻谷,是我们村重要的储备粮产区。”张尚文说,今年调回来,准备种秋玉米套夏大豆。

记者在现场看到,多台大型机械正在紧张作业。田埂上立起“恩阳区大豆玉米带状复合种植示范园”的巨幅广告牌。实施土地改造的是恩阳区产业发展投资运营集团有限公司,流转这片土地的新业主为四川顺尔泰农业科技有限公司,合同已签订,每亩流转费500元。

“只要能重还粮田,村民主动说第一年不要流转费。”张尚文说,新业主已提前支付了明年的流转费,并在合同中约定,每年初支付该年度流转费,且先付钱再使用。新业主就是下八庙本镇返乡创业者,之前在西安从事建筑、装饰行业多年,实力雄厚且情怀满满。

因改造整理土地投入大,这400余亩大概须投入200余万元,除了国有企业进入,没有其他实体敢于冒这个风险。镇上考虑到政府投入资金须量化到村集体头上,故而在双方签订土地流转合同的时候,敦促双方另行约

定了带动村集体经济发展的方案,并补签了协议。

据估算,这400亩地改造后,每亩可年产玉米800斤、大豆400斤、油菜350斤,每亩产值可达到3400余元。实行全程机械化作业,每亩生产成本加土地流转费约为1400元,净利润为200元,总利润将达到80余万元。这将给村集体带来一笔可观收入。

高标建设,打造省级粮油园区

“再过不到1个月,油菜就要收割了。之后,我们会立即翻耕关水,种上水稻。”柳林镇海山村党委书记韩渭才说,今年恩阳区首届油菜花节,主会场就设在海山村。这得益于该村3000亩高标准农田建设。今年,柳林镇已被纳入整区域推进建设高标准农田试点。

海山村属于省三星级优质粮油现代农业园区核心区之一。整个园区涵盖柳林、下八庙、花丛、尹家、兴隆等5个乡镇18个村,辖区面积90.64平方公里,核心园区面积就达13.6万亩,共发展优质粮油8.4万亩,共培育各类新型经营主体221家,年产值达4.5亿元。

海山村的经营模式与众不同,为“国企+龙头企业+村集体+合作社+农户”。“村集体将土地从村民手里流转过来,交给‘产投集团’按高标准农田建设,然后再流转给龙头企业,村集体成立合作社,组织村民进行生产。”韩渭才说,这是多方参与、各方获利的模式。

村集体成立了海山村股份经济合作社,利用100万元集体经济发展项目资金,并与区供销社合作,购买了两台大型耕田机、两台大型收割机、两台小型旋耕机,建起一座粮食烘干厂。“我们在其中占股60%,仅这一块,我们每年至少收入50万元。”韩渭才说。

通过高标准农田建设,耕地面积增加了450余亩。这部分属于村集体资产,流转给业主,一年土地流转费24.75万元。“而且,村集体将整理好的土地再流转给业主,每亩可提50元服务费。”韩渭才说,综合各项,今后海山村每年村集体经济收入甚至可达100多万元。

对于村民来说,每亩有稳定的土地流转费收入,还可以到园区务工挣工资。除此之外,村集体将按照“127”利益联结机制进行二次分红。即10%为村集体公益金,20%为村民分红,70%为集体经济组织滚动发展资金。据悉,这一机制已被省内许多地方借鉴。

三十万人的大转送

(上接第一版)

然而,面对困难吉林没有退缩,而是主动出击,围绕破解哪些农民能返乡、怎么操作、返乡后怎么管控风险等关键问题,展开深入研究。4月2日,在前期研究基础上,在农业农村部农村疫情防控工作指导组指导下,吉林省备春耕工作组文件起草组会同卫健、交通运输、公安等相关部门和长春市、吉林市反复论证,科学研判。4月4日,报吉林省领导和国务院联防联控机制指导组审定,又经反复修改完善,确定了集中转运和自驾两种农民返乡方式,并于当日深夜印发了工作方案。

方案明确了“应放尽放、应返尽返、应管尽管”的原则,即:长春市、吉林市等出发地做到“应放尽放”,农民有需求,满足返乡条件,都纳入集中转运范围;各接收地做到“应返尽返”,不能怕担风险,人为设限、推脱阻挠;各县乡村做到“应管尽管”,严格落实返乡后管控措施,第一时间发现问题,第一时间处置。

为防范疫情外溢风险,吉林还精心设置了三道防线。

第一道防线:通过对滞留在封控区、管控区、防范区的农民,精准设置不同的返乡条件。比如,对居住在封控区内的农民,要求所在楼栋近7日无新发病例,且其不属于密接、次密接人员,近7日内至少有3次以上核酸检测为阴性,持48小时以内核酸检测阴性证明,返乡当日抗原检测阴性。对居住在企业、工地等闭环管理的农民,除上述条件外,还要求所在企业、工地等7日内未发

生过疫情。对居住在管控区内的农民,不属于密接、次密接人员,近7日内居家隔离,持48小时以内核酸检测阴性证明,返乡当日抗原检测阴性。对居住在防范区内的农民,持48小时以内核酸检测阴性证明,返乡当日抗原检测阴性。

第二道防线:实施点对点集中转运或通过自驾发放规定线路的一次通行证,实施“三段式”闭环运输管理,第一段由城区组织运力将目的地为同一县市的返乡农民运输到集合地点。第二段由市组织运力将集合地点的返乡人员运输到城际接驳点。第三段由目的地的县(市、区)组织运力在城际接驳点将返乡农民接回。

第三道防线:农民返乡后实行严格闭环管理,开展一周健康监测,在固定范围点对点从事农业生产相关活动,不串门、不串村,不能参加各类聚集性活动。从封控区、管控区返乡农民,须居家隔离7日,确保足不出户。

这三道防线的设置,在确保安全的基础上,最大限度地为民尽早返乡争取了时间,不耽误农时,不误农事。

“农民返乡是备春耕生产的需要,是解决务工农民被静态管控在企业、工地、经营场所生活困难的现实选择,也为今后有序复工复产积累了经验,奠定了基础。”吉林省农业农村厅相关负责人介绍,目前吉林省水稻育秧已全部结束,农资下摆农机检修基本到位,春耕整地全面展开,抢回了前期疫情防控影响的农时,实现了备春耕生产平稳开局。

另据农业农村部门统计数据显,截至5月3日,吉林省粮食作物播种达4427.27万亩,已完成总面积的48.62%,播种进度快于上年同期。

多方联动,统筹协调,充分彰显集中力量办大事的制度优越性

组织滞留农民返乡是一项复杂系统工程,人数众多、居住分散、去向覆盖所有县市,防疫要求高、操作环节多、数据信息量大、衔接对接任务重。在吉林省委、省政府统筹推进下,各级各部门政治站位高、大局意识强,不推不躲,分工协作,形成强大工作合力。

返乡春耕工作方案制定后,吉林省市县立即组建农民返乡工作专班,科学谋划,协同联动、精准对接,及时发布农民返乡公告,公布咨询热线,回应农民返乡政策咨询,帮助协调解决具体困难。

“只有全省上下一盘棋,各部门统筹协作,才能确保30万名滞留农民顺利返乡。”吉林省农业农村厅相关负责同志告诉记者,在这场攻坚战中,各级农业农村部门充分发挥牵头抓总、统筹协调、服务保障作用,及时出台滞留外省农民返乡、做好农民返乡收尾工作的相关规定,协调解决农民到省外春耕、推动各地有序衔接。公安部门紧急派出警力,保障车辆通行、维护正常秩序。交通运输部部门积极协调运力,保障车辆安全和消毒。卫健部门统筹安排核酸检测和发放抗原试剂盒,落实返乡管控措施。

与此同时,吉林地方政府也付出了艰

辛的努力。长吉两市社区接受返乡申请、条件审核,市专班汇总信息后推送到相关市州,双方确认后,确定返乡时间、具体人数,科学设置集合点、接驳点,统筹组织运力,做好返乡前核酸检测等准备工作。截至目前,长吉两市已返乡农民达到10.7万人,超过吉林全省的1/3。

吉林省各市县克服重重困难,深入村屯逐个核实返乡农民信息,统筹运力将每位返乡农民接送到家,对因疫情无法返乡农户实行一对一春耕包保,全面做好返乡人员常态化疫情管控。比如,四平市、松原市分别制定农民返乡包片管控工作方案,实行主要领导包片,全力做好农民返乡管控,两市返乡人数都近4万人。安农安县委、政府和人大、政协主要领导分区负责,直接指挥到村屯,接回的8000多名返乡农民有序从事农业生产。

记者在吉林省政府发布会现场了解到,在这场攻坚战中,无论是参战的农业农村系统干部、公安干警、交通运输运管人员,还是社区工作者、客运司机,他们都招之即来、来之能战,严之又严、细之又细,把农民返乡的每一个环节做到精益求精。正是有了这样一支作风过硬的农民返乡服务大军,才打通了安全、快速、有序的返乡通道。

吉林全省上下夜以继日连续奋战,集中力量资源,全力服务保障转运工作顺利开展,充分展现了一方有难八方支援的可贵精神和敢打敢拼、勇于担当的顽强作风,也体现了集中力量办大事的社会主义制度优越性。

夯实了“粮袋子”,还要鼓起百姓的“钱袋子”。西平县紧抓“粮头食尾、农头工尾”,优化布局延伸产业链,转型升级提升价值链,创新模式筑牢利益链,构建“龙头企业+基地+农户”的产业化体系,建立龙头企业与农户风险共担的利益共同体,推动一二三产融合发展。依托“西平小麦”“西平红薯”等国家农产品地理标志品牌优势,培育了鲁洲集团、豫坡酒业等食品加工龙头企业,加快伊利优然牧场、现代农业产业园建设,走好“产加销”一体路子,直接提升了粮食效益。目前,全县已发展小麦、玉米加工企业126家,农业产业化龙头企业51家,其中,今三麦集团生产的速冻食品远销欧美。

河南西平:借能力作风建设 扛牢粮食安全重任

□□ 田春雨 农民日报·中国农网记者 张培奇 范亚旭

“‘全国小麦看河南,河南小麦看优质,优质小麦看西平’,看咱们这农田基础设施建得好,田间麦子长得稠密又旺盛,今年小麦丰收肯定跑不了。”近日,走进河南省西平县二郎镇高标准农田里,看着眼前万顷麦海泛着绿油油的波浪,西平县益万家种植专业合作社负责人张四新心潮澎湃。

沃野蓝天无穷碧,田畴麦浪奏欢歌。作为全国粮食生产先进县、全国优质小麦生产加工基地县,西平是如何让“粮安天下”这篇大文章扎实、生动落地呢?西平县委书记李全喜坦言,我们秉持着“能力作风建设年”活动的春风,进一步加大“藏粮于地、藏粮于技”战略实施力度,继续以高标准农田建设为保障,以农业科技为支撑,不断提高粮食综合生产能力,切实为扛稳国家粮食安全重任作出新的贡献。

洪范八政,食为政首。西平县始终把粮食生产作为乡村振兴的首要任务,纳入年度考核目标,构建了“党政同责、部门联

动、群众参与”的责任体系,并成立西平县粮食生产指挥部,由县委书记李全喜任政委、县长侯公涛任指挥长,下设粮食生产综合组等4个专业组,健全联动体系,统筹协调,专班推进,及时研究解决粮食生产工作中的“堵点”问题。

“手中有粮,心中不慌!”为调动群众种粮积极性,西平县本着“更利于民、更惠于民”的原则,不折不扣落实各项强农惠农政策。2021年,发放农机深松整地、耕地地力保护等补贴1.7亿元。持续开展种粮大户、大村、大户和高产典型示范点评比,最高奖励10万元。大力培育新型农业经营主体,积极发展规模农业、精细农业,促进农民增收致富。截至目前,全县土地流转已达38万亩,托管13万亩,占家庭承包耕地110万亩的46.4%。

如何推动粮食大面积均衡增产,让农民的“粮袋子”鼓起来?西平县在做好新型农业经营主体培育的同时,进一步加快高标准农田建设,有效打通农业科技成果转化“最后一公里”,累计投入各级财政资金11.3亿元,建成高标准农田85万亩,年新增粮食生产能力1.1亿公斤。西平县长侯

公涛介绍,按照“土地平整肥沃、灌溉设施完备,农机装备齐全、技术集成到位、优质高产高效、绿色生态安全”的总体要求,全县狠抓集中连片农业开发,着力打造粮食生产核心主产区,以老王坡12万亩高标准农田建设为引领,与河南水投合作采取投资融资、建设、管护、运营一体化模式,运用大数据、物联网等现代信息技术服务农业,发展,努力打造全国农业现代化示范园。

走进位于老王坡区域的西平县农业现代化示范园内,一派紧张施工的繁忙景象呈现在眼前,数字农业、智慧农业正在这里加速建设,不远处植保无人机在麦田上空盘旋打药。“当下随着小麦进入抽穗扬花期,小麦迎来病虫害高发期,防治工作十分重要。”西平县农业农村局农技专家杨新志一边察看小麦生长情况,一边对记者说,“为进一步做好麦田管理,4月中旬以来,全县合理调配农用防治设备,指导农民‘主动出击、见花打药’,确保今年夏粮丰产丰收。”

技术人员到户、技术要领到人、措施到田,西平县建立了“区域站+技术人员+经营主体+农户”科技服务模式,聘请、组织

广西部署开展第三次全国土壤普查工作

本报讯(蓝玉庭 柯永锋 农民日报·中国农网记者 阮菡)为扎实做好第三次全国土壤普查工作,近日,广西壮族自治区人民政府印发《关于做好第三次全国土壤普查工作的通知》,全面部署开展全区普查工作。明确指出,此次土壤普查对象为全区耕地、园地、林地、草地等农用地和部分未利用地的土壤,普查内容包括土壤性状、类型、立地条件、利用状况普查以及土壤数据库样品库建设、质量状况分析、普查成果汇交汇总等,将按照2022年开展试点、2023—2024年全面铺开、2025年完成成果上报的总体安排,扎实推进相关工作。

“一是科学编制普查方案,二是严格检测保障质量,三是实施普查信息管理,四是抓好普查试点工作。”自治区农业农村厅有关负责人介绍,自治区、各设区市、各县(市、区)三级要分别按照时间节点在2022年10月底前完成本级实施方案编

制。建立队伍开展培训,组织专家、科研人员为土壤普查工作提供技术支持、指导服务,系统性、计划性开展技术培训、业务练兵。加强抽查复核和专家评估,实行样点土壤一点一码,做好普查数据质量追溯,严格普查数据报送,确保普查信息数据真实、准确、完整,普查结果真实可靠。充分利用全国统一的土壤普查工作平台等现代化技术手段,严格土壤普查数据管理,加强土壤普查数据存储、传输、保密、发布与公开等工作,确保普查信息安全。及时制定上林县试点实施方案,加快推进外业调查采样、样品送检、分析化验、成果形成等试点任务,及时总结完善普查方法,为全区全面开展土壤普查工作奠定基础。同时,广西将从健全领导体制、落实经费保障、强化技术支撑、加强宣传引导等方面,强化保障措施,确保按时完成第三次土壤普查各项工作。

重庆三年新建成农村公路6.26万公里 农村群众到达县城时间平均缩短近2小时

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓刚)记者从近日召开的重庆市农村人居环境整治提升暨“四好农村路”高质量发展现场推进会上了解到,重庆市从实施交通建设三年行动计划以来,投入293亿元资金新建农村公路6.26万公里,规模为历史之最。农村群众到达县城出行时间平均缩短约2小时。

重庆“四好农村路”达到8.7万公里,全市农村公路总里程达到16.5万公里,路网密度西部第一。实施交通建设三年行动计划以来,累计投入293亿元新建农村公路6.26万公里,规模为历史之最。全市具备条件的村民小组实现100%通公路、92.4%通硬化路,建制村实现100%通硬化路、100%通客车。全市农村公路列养率达到100%,优良中等路率达84%。农村客运线路达到3800余条,农村群众到达县城出行时间平均缩短约2小时、出行距离扩大3倍、出行频率提高5倍以上。累计投入80多亿元,实施普通公路安防工程4.2万公里,基本实现乡道以上普通公路全覆盖。

“十四五”时期,重庆将着力提升路网服务水平,新改建农村公路1.6万公里,实现村民小组通畅率达到98%,乡镇通三级及以上公路比例达到85%。提升路网治理水平,开展“互联网+路网管理”建设。提升路网养护水平,推进养护工作科学化、市场化、专业化。着力提升路网运输水平,巩固拓展建制村通客车成果,引导区县推动城乡公交向乡村延伸。着力提升路网安全水平,实施村道安防工程2万公里。

今年,重庆将新建“四好农村路”4350公里,村道安防工程4000公里,实施危桥改造50座,新解决30个乡镇通三级路,1000个村民小组通硬化路。落实城口、巫溪、酉阳、彭水4个国家级乡村振兴重点帮扶县“一县一策”帮扶政策,给予17个市级乡村振兴重点帮扶乡镇资金、项目等倾斜支持。积极推进老旧县乡道路面改造。加快打造川渝毗邻地区“四好农村路”示范片区。

会上,还对2021年“四好农村路”全国示范县涪陵区,市级示范区铜梁区、北碚区、潼南区、长寿区、合川区授牌。

天醒来就会为资金发愁,希望能获得更多金融支持。

“政担银”联手带来便捷融资渠道

2021年,唐进豪注意到农业农村部开展新型农业经营主体信贷直通车活动的政策。在潜江当地叫“新农直通车”,由有金融服务需求的家庭农场、农民专业合作社这两类主体申报,农业农村部门筛选推荐符合条件的优质主体名单,农担公司提供担保,银行信贷支持。当即,他就向相关部门咨询,请求“上车”。

去年5月以来,湖北省农业农村厅、省农担公司、省邮储银行“政担银”联手,在各自系统内将信贷直通车活动发出动员令,整合三方渠道资源,开通“绿色通道”。湖北全省春季农业生产工作推进会要求,要调动新型经营主体积极性,希望湖北金融机构对三农要高看一眼、厚爱一分,开发更多符合农业生产特点的产品。

“政策的落地和产业的扩张也为金融行业提供了广阔的发展机遇。”邮储银行潜江支行副行长龚云浩介绍,在潜江市委、市政府的大力推动下,潜江进一步升级虾稻全产业链,尤其是虾稻精养殖、流通加工餐饮等领域对金融资金需求较为突出。作为专注服务三农和小微企业的国有大型商业银行的分支机构,现已确定从养殖户、经销商到龙头企业等全方位支持潜江虾稻产业,作为服务实体经济、支农支小的具体行动。

“上了直通车,经营有信心。”唐进豪到当地几家商业银行都了解到,综合对比各行无抵押信用贷款政策,直通车的贷款额度高,以他的条件能贷100万元,贷款利率最低,省农担公司仅收0.5%的担保费率,比市场价低得多,融资成本就能节约好几万元。

“受益者一般都当了直通车的义务宣传员。”湖北省农担公司潜江办事处负责人代力介绍,湖北农担创新性地为信贷直通车客户量身设计了专属产品“新农快贷”,配套出台对应的实施细则,让信贷直通政策成为新型农业经营主体看得见、摸得着、用得上的融资“好帮手”。

发展小龙虾产业,湖北已具有先发和领跑优势,后续要做大做强,关键在于完善拓展产业链,注入金融活水是关键。3月底,注资2.98亿元的湖北小龙虾产业控股集团在潜江揭牌,现场与中国农业银行潜江分行、邮储银行潜江支行等签订银企协议,各方将在小龙虾上、下游供应链金融等方面共同发力。潜江市委书记向斌表示,潜江市将全面做好金融、政策和技术服务,全力保障小龙虾产业项目建设投产达效,携手湖北全省乡村振兴和农业产业强省战略落地实施作出更大贡献。