

■ 简讯

四川省农村问题厕所整改率达99.7%

今年以来,四川省扎实推进农村户厕问题摸排整改,持续巩固提升全省农村改厕质效。全省累计排查2013年以来各级财政支持改造的问题厕所3.3万个,截至目前,整改完成率达99.7%。

四川省制订《四川省农村户厕问题摸排实施方案》等文件,明确总体思路、工作任务、进度安排和保障措施。农业农村厅、省乡村振兴局牵头组织力量下沉一线进村入户核查核实摸排整改成效,对存在问题列出清单,责令限期整改。

省组建技术专家组,分赴各地指导户厕问题摸排整改60余次;市县两级也分别成立技术专家组,开展工作培训200余次、现场指导600余次。市县组织专门力量逐村逐户走访调查,以村为单位“一村一表、一户一档”填报村级调查表,并采取“自查+复核”的方式逐级审核、逐级备案,建立涉及全省176个县市区、2.4万个行政村的台账。同时,充分发挥群众主体作用,持续畅通群众问题反映渠道,确保群众诉求和市县排查“一本账”,确保问题排查不失“真”。如成都市,累计向村组和农户发放《农村户厕问题排查整改告知书》86万余份,在镇、村公示栏张贴告知书8000余份。

除此之外,省市县建立三级摸排整改“月调度”机制,压紧压实各方责任。省农业农村厅联合省乡村振兴局、四川省农村人居环境研究院等单位根据月调度情况,暗访18个县41个乡镇96个村,走访农户1000余户,发现问题120余项,均已完成整改。

农民日报·中国农网记者 唐旭

湖北省农村卫生厕所普及率达90.15%

湖北省通过“省级统筹、市县配套、债权投资、社会参与、以奖代补”五种方式,已建成农村无害化户厕375.9万个,改建农村公厕2.9万座,农村卫生厕所普及率达90.15%,省内“厕所革命”超计划完成3年申报目标。

湖北省因地制宜,分类改造农户无害化厕所。采取集中下水道收集、三格式、沼气联通式三种模式进行改造。其中下水道收集式主要针对村民集中居住的地方,厕所污水经化粪池处理后,进入镇污水处理设施再处理。远离污水处理管网的大部分农户,厕所污水采用“三格式”化粪池处理,实行资源化利用。沼气联通式则是将厕所粪污、畜禽粪便由管道输入沼气池,产生的沼气供农户做饭使用。

对于改好的厕所,湖北省注重后续管护工作。在联合省内相关部门做好督导、分类指导问题改进的同时,利用农村改厕微信平台APP对农村改厕登记、录入,进行实时摸排整改。逐步建立起“管、收、用并重、责、权、利一致”的长效管护机制。

黄艳平 詹少敏

浙江省诸暨市陈宅镇 创意点亮“微改造”

眼下,在浙江省诸暨市陈宅镇东蔡村,村里头原石壁乡政府正进行着一场“腾笼换鸟”。过去,这处集体房长期闲置,老百姓拿来养鸡养鸭堆柴草,不仅碍观瞻,还成为安全隐患。不久后,一个融创发展中心将掀起盖头,专门用来招商引资,不仅提了颜值、解了隐患,还能带动村集体经济发展。

异曲同工之妙,经过别出心裁的“微改造”,此类蝶变还有不少:陈宅镇小化身集镇休闲文创中心,一个百姓乐所呼之欲出;农商银行后头有处废弃花园,摇身一变成了开放式的塑料篮球场,打球健身有了好去处。

值得一提的是,滨江游步道的建成,今后串点成线,既能步行,也可骑行,溪边两岸白鹭飞翔,节点公园奇花可见。下一步,镇里再计划投资150万元,建个鱼鳞坝,打造石壁江的网红打卡点。还未完工,老百姓们早已翘首以盼,茶余饭后,经常上江边瞧瞧,还不忘出谋划策。

记者漫步陈宅,这里不光有城里公园,还有乡下田园。计划打造东蔡村“陈宅兜兜农乐园”,“网红”移动餐厅、共享菜园区、稻田鱼捕捞体验区、农耕文化区等一应俱全,以农业生产为基础,融入观光、体验、研学等元素后,果然名副其实,成了“农乐园”!

“用‘微改造’的理念,既能保留乡土风味,又能实现生态宜居,顺应群众对美好生活的新期待。”陈宅镇镇长周功良表示,环境变好,筑巢引来了“凤凰”,“随着游客增加,我们专门打造了‘陈宅味道’系列美食小吃。今年,全镇接待游客2.5万人次,实现旅游收益超500万元。”

方成 朱黎翌 农民日报·中国农网记者 朱海洋

江苏省滨海县滨海港镇 精治善管促提升 全面发力重长效

近年来,江苏省滨海县滨海港镇高度重视人居环境整治,构建了“清得干净、整得美观、管得有序”的美丽集镇。

定职责、划网格。实施“一个地段、一套班子”网格管理模式,确保有网有责。坚持问题导向,立查立改,以改促优,实现环境整治“层层有人具体抓、环环相扣能落实”。治顽症、除死角。多部门协同出击,通过劝导、拖移、贴条等方式,治理乱停顽症、还道于民。建立镇村干部义务保洁、环卫常年保洁、门前“四包”保洁“三级联动”机制,保洁区域向死角延伸。强队伍、严督查。配备配强管理、保洁和督查队伍,坚持正向激励和反向约束,采取明查与暗访、督查与督办、常规与专项检查“三结合”方式,定期开展“净、美、脏、乱”评比,巩固整治成效。

李向辉

农村改厕无害化综合利用模式 一个电话服务上门

山东省聊城经济技术开发区自2016年全面推行农村旱厕改造以来,不断加大工作力度,全区已改造完成农村旱厕25531座,并积极探索建立农村改厕后期管护机制,实现农村改厕长效管理,强化了开发区乡村振兴制度性供给。

“三分建,七分管”。聊城经开区通过反复比较,确定了农村改厕无害化综合利用模式,即通过政府购买服务确定拥有万亩苗圃和扶贫基地的三义机构——聊城旭润建设有限公司全面承担厕具维修、粪液清运和中转站运行管理、粪污处理利用等农村改厕后续管护工作。经开区按照每年每户60元的标准进行财政补贴,主要包括免费抽取粪污一次,在厕具维修方面则按个给予补贴。

打造全区智能管护信息系统,对管护工作进行全程跟踪和追溯,实现了“互联网+大数据”平台管理。群众足不出户,通过扫描二维码或者拨打电话,即可完成报损、报修,真正做到了“厕具坏了有人修、粪污满了有人抽、抽走之后能处理、处理完成有效用”的“全流程服务”。截至目前,全区累计投资1000余万元,建成1个互联网智能管护平台、7个改厕管护服务站,4个生物发酵中转站和1个粪污集中处理站,购买小型吸污车12辆,大型吸污车2辆,粪液日最大处理能力可达200吨。

李瑞邦

黑龙江绥化市北林区

乡容村貌展特色 环境秀美人宜居

□□ 岳海兴 农民日报·中国农网记者 刘伟林

寒冬时节,黑龙江的日照明显缩短,还不到下午5点,天色就暗淡了下来。夜色拂去炊烟,将一个个小村庄淹没。绥化市北林区双河镇西南村却是另一番景象,5点一到,路两边的太阳能路灯准时亮了起来,灯火阑珊,树影婆娑。吃过晚饭的村民走出家门,呼朋引伴。天寒地冻,但却挡不住村民们跳舞的热情。

“走啊,跳一会去啊。”忙碌了一天的村民走到村头的小广场上扭起了秧歌。

“这些路灯都是太阳能的,天一擦黑自动亮。村民们吃完饭,出来打个球,跳个舞,老亮堂了。”西南村村委会主任刘立威说。“如果是夏天,我这路两边都栽满了鲜花,特漂亮。”刘立威话语间有一种自豪。

刘立威自豪的是,这个村相继被黑龙江省环保厅确定为“省级文明村”和“省级生态村”;省新农办评为“四星级”示范村,2019年被定为国家级“美丽休闲乡村”;2020年3月被中国生态文化协会评为“全国生态文化村”。

西南村仅仅是黑龙江省绥化市北林区农村人居环境整治的一个缩影。北林区是绥化市唯一市辖区,呼兰河、诺敏河等6条河流贯穿全境,素有“六河九岸”之称,涵养耕地309万亩,是国家级现代农业示范区、全国粮食生产先进县和“中国寒地香米之乡”。北林区紧紧围绕“农业强市、工业立市、三产兴市,业城融合、清新宜居”新绥化目标任务,将农村人居环境整治作为打响乡村振兴第一场硬仗,打造了双河镇西南村、太平川镇西太平村、秦家镇长山村等一批大批环境整治样板村,多次荣获中国美丽休闲乡村、全国生态文化村、国家和省级示范村等荣誉称号。

垃圾处理走“流程” 运行管理成体系

“你看看,家家户户的门口都有几个垃圾袋,每天各家产生的垃圾,村民们自己分类装袋,我们随时收走。”太平川镇镇长王致强说。

走在全国创建文明村工作先进村、国家级文明村北林区西太平村村路上,干净,整洁,一改以往农村垃圾遍地的印象。

2019年开始,北林区在全区范围内推行“户分类装袋、村定时收集、乡压缩转运、区统一处理”的垃圾处理模式,实现了农村垃圾无害化处理全覆盖。

“户分类装袋”,农户将每日产生的生活



黑龙江省绥化市北林区兴和乡兴和村开展美丽庭院创建活动,村庄环境干净整洁。张丽 摄

垃圾按照可回收利用、可堆肥处理、不可堆肥处理进行分类。放到指定位置,由村级统一收集。“村定时收集”,在全区配置村垃圾收集车辆111台、镇垃圾收集车15台,户用垃圾桶10万余个,对农户装袋的垃圾和保洁员日常保洁清理的垃圾实行定时收集,集中运至各乡镇垃圾中转站。“乡压缩转运”,根据运输半径和覆盖人口,在全区建设垃圾中转站17个、垃圾分拣棚17个,配备压缩中转垃圾箱22个,垃圾转运车5辆,由北林区执法分局负责对各村运至中转站的生活垃圾进行分拣、压缩后,转运至垃圾处理厂统一处理。“区统一处理”,与锦江垃圾处理厂签订协议,对垃圾统一进行无害化处理。

在此基础上,今年,北林区在各乡镇垃圾中转站附近设立19个农药包装废弃物回收站点,并建立以110名植保监测员为主体的农药包装废弃物回收队伍,采取专业队伍与属地乡镇网格员相结合的方式,将农药包装集中回收后,统一转运至锦江垃圾处理厂进行转化处理,实现了农村生活垃圾处理与农业面源污染有机结合、统筹推进。目前,全区已回收农药废弃物87.2吨。

农村污水有归宿 畜禽粪污变资源

“我们乡已经铺设雨水管线1300米,污水管线2300米,建成了一处占地1000平方米、日

处理污水250吨的污水处理站,有效解决了乡村污水的治理难题。”北林区朝鲜族乡党委书记李志锋说。

从2020年开始,北林区对四方台等3个国家级重点镇和10个沿呼兰河流域乡镇实施污水治理工作,累计投资1.5亿元,建设污水处理站7个,管网总长度134.6公里。2021年初,各乡镇管网工程和污水处理站工程已全部完成竣工验收。2021年4月,这个区又投入资金在相关乡镇进行二级管网建设,将机关、事业单位及饭店、洗浴等企业全部接入污水管网。

北林区为有效解决规模养殖场和畜禽散养户畜禽粪污收集处理难题,借助实施畜禽粪污资源化利用整县推进项目有利契机,投资7800万元,对全区90家规模场粪污处理设施全部进行升级改造,处理设施标准化配套率达到100%,有效解决了规模场粪污乱堆乱放和与垃圾混放等问题;建设粪污公益处理点56个、粪污处理中心1处,并配备车辆设备,及时收集处理散养户畜禽粪污。特别是今年又投资432万元,建设了粪污简易收集点554个,总容积34万立方米;投资1000万元,实施了畜禽粪污种养循环综合利用项目,在5个畜禽养殖量较大的乡镇,开展粪污“收集、堆沤和还田”全环节示范工作,探索畜禽粪污资源化利用新模式,切实解决粪污“出口”问题。



今年以来,江苏省苏州市吴中区太湖村持续开展美丽乡村建设,重点抓好人居环境整治工作。制定村干部分包责任制,动员党员志愿者带头示范,升级各类软硬件设施,使村庄环境得到了很大的提升,满足了村民对美好生活的向往。一面面彩绘文化墙韵味十足,沥青路宽敞整洁,安静祥和的村庄犹如一幅美丽的画卷。图为太湖村一隅。

李静 摄

西平县:乡村高颜值 幸福“打卡地”

□□ 田春雨 农民日报·中国农网记者 范亚旭

蔡寨乡冯新村村道路整洁通畅,坑塘碧水澄澈,小游园舒适温馨;山山镇牛昌村小酒馆酒旗招展,药膳房古色古香、怀远茶馆朴素幽雅……近日,记者探访了河南省西平县乡村风景线的美丽“蝶变”,领略了一番“看得见山、望得见水、留得住乡愁”的悠悠古韵、岚岚风光。

“改善农村人居环境,是实施乡村振兴战略的重点任务,事关民生福祉。”西平县委书记李全喜说,在“绿色引领、生态立县、持续发展、美丽文明”的发展理念引领下,西平县坚持把人居环境改善作为实施乡村振兴战略的重要载体,以建设美丽宜居乡村为目标,切实推动农村“净、绿、亮、美”,全力提升老百姓的获得感和幸福感。

为着力解决农村环境“脏乱差”等问题,西平县以“三清一改”为抓手,按照“三无一规范一眼净”的标准,扎实开展村庄清洁行动,切实做好生活垃圾清理、村内塘沟清理、农业生产废弃物清理、改变群众不良习惯等工作。结合疫情防控,该县组织动员广大干群对村庄内外、背街小巷、房前屋后等存在的卫生死角进行彻底清理;积极开展农村水环境治理,梯次开展农村生活污水治理,突出抓好重点部位的污水治理;加快开展农业生产废弃物资源化利用,推行绿色生产方式。

同时,持续快速有序推进农村“厕所革命”。西平县因地制宜、因村施策,合理选择户厕改造模式,并严格质量监管,建立健全农村改厕质量管理制度,将农村“厕所革命”工作纳入政府年度目标考核。该县还成立督导组,对所有改厕农户进行拉网式排查,切实

做到不漏一村、不少一户,发现问题立整立改,确保建一户、用一户、满意一户。

当前,西平县为进一步做好农村人居环境整治工作,全县治理“六乱”、开展“六清”集中整治行动正在如火如荼推进。从今年11月到明年5月,在全县范围内全力推进整治乱堆乱放、乱倒乱扔、乱搭乱建,全面清理垃圾、污水、塘沟、违建、杂物、残垣断壁。

西平县农业农村局副局长马凤伟介绍,整治行动大致分三个阶段,从现在开始到春节,重点解决净起来的问题;春节后到明年3月,结合造林绿化,重点解决绿起来的问题;明年4月到5月,重点解决亮起来、美起来的问题。

美丽的乡村,不仅美在面上,更美在老百姓的心里。西平县通过人居环境改善和精神文明建设两手抓、两促进,既要织密农田林网,提升村庄品质,处处呈现“绿树村边合,青山郭外斜”的乡村田园风光;又要推进移风易俗,形成崇德向善、明礼诚信、孝老敬亲的良好风尚,处处彰显出“喜见淳朴俗,积德为厚地”的文明乡风。“俺们这里民风淳朴,田园风光美如画,用城里话就叫‘古韵留香’,来这里‘打卡’的游客越来越多了。”说起牛昌村的变化,正在路边打扫卫生的村民常国政满脸笑容,“俺村现在是乡村旅游示范村,旅游经济现在‘火’得很,也成了全县乡村振兴的一大亮点。”

“突出以人民为中心的发展理念,建立健全工作机制,确保农村人居环境整治无盲区、无死角、全覆盖,全力打造生态文旅、宜居宜业的幸福家园。”西平县委副书记、县长侯公涛说,要坚持把人居环境改善与乡村振兴、文明创建等工作相融合、同谋划,全面推进,常抓不懈,久久为功,不断满足老百姓日益增长的优美生态环境需要。

□□ 农民日报·中国农网记者 姚媛

“十四五”期间,农村人居环境整治进入提质升级、全面推进的新阶段。如何因地制宜,更好地满足群众需求?近日,在农业农村部、国家乡村振兴局、中国农业科学院主办的乡村发展与农村人居环境治理论坛上,来自政府、高校、企业等部门的代表汇聚一堂,分享国内外在技术创新、法律法规体系、社区治理等方面的典型做法,探讨农村人居环境整治提升的思路举措。

“全面改善农村人居环境仍需持续发力。”中国社会科学院农村发展研究所所长魏后凯指出,农村人居环境整治是乡村建设行动的核心内容。“十四五”时期,既要巩固农村人居环境整治成果,也要分区分类强化任务推进,加快形成农村人居环境长效管护机制。魏后凯强调,要把农村污水治理作为重中之重。

“推进农村人居环境整治,要用好大自然给我们的生态本底、生态空间、生态容量,还要用好工业文明集中、集约、有效、高效的处置技术,推进小型化、分布式、生态型、低成本、易维护的技术。”住房城乡建设部村镇建设司副司长牛璋彬在谈到农村生活垃圾收运处置体系建设时指出,“要城乡统筹推进发展的眼光来看待这项工作,用好县城、中心镇和行政村相互之间的协调关系。”

中国农业科学院副院长梅旭荣研究员提出“农业清洁流域建设”的概念,认为农村人居环境整治应与农业面源污染防治工作统筹推进,从“单点防控”,转向在流域层面统筹整治、整体推进。

农村人居环境整治提升,其核心是实现厕所粪污、生活垃圾和污水等农村有机废弃物的就近就地资源化利用,搭建农村生产生活一体化模式,构建良好的复合生态系统。

中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员耿兵介绍了目前相对成熟、有较好应用前景的技术:微生物异位发酵床处理技术、生态型发酵床旱厕技术、无供排水循环水冲厕所技术;农村生活垃圾就地焚烧技术和农村餐厨垃圾快速处理技术;土壤净化床集中处理技术和“一体化设备处理+水上菜园”技术。农业农村部环境保护科研监测所研究员郑向群提出三套总体提升方案:生态庭院方案,生态村庄方案和区域性农业农村生态循环模式。

“十四五”时期,在政策倾斜扶持、加大中央和地方财政资金投入的同时,还要注重破解当前部分地方政府大包大揽、农户自主参与性低的局面,多渠道拓展资金来源,建立健全长效运行的共建共担机制。采用PPP模式,可有效缓解政府短期内大规模投资公共服务类项目的压力,同时引入专业化经营公司解决建设和运营问题。

专家认为——
改善农村人居环境仍需持续发力