



缙云山黛湖风景如画。秦庭富摄

村民日子红胜火 只缘绿回缙云山

◆本报记者余常海 通讯员刘航

重庆市缙云山半山腰的生态文明实践中心游人如织,驾车前行,葱翠的树林不断后退,不一会儿就到了黛湖。这是缙云山的翡翠,黛湖拥有近两百种淡水藻类,被誉为“藻类基因库”,一湖碧水四周新植着水杉、红枫等树木。

“这里的风景像回到了30多年前,但大家的日子都红火了。”龙天真是北碚区澄江镇北泉村的党委书记,30多年前,她嫁到北泉村,一下子就对这个绿水青山环绕的地方着了迷。但随着发展,缙云山里的部分村民“靠山吃山”,农家乐无序发展,生态遭到不断“蚕食”。

2018年开始,重庆以坚定的决心和有力的措施推进缙云山生态环境综合整治提升。北碚区以此为契机,通过深入践行“两山”理念,探索生态产品价值实现路径,将良好的生态优势转变成发展优势,2021年,成功创建“两山”实践创新基地。

美丽共建

山东双墩镇实施“乡村振兴合伙人”制度 推行结对共建 突出一村一品

本报讯“这里的空气太好了,天蓝水清,风景优美,视野开阔,站在这个位置都能看见山顶的亭子,孩子们玩得开心了。”张凤艳是山东省临沂市罗庄区人,她经常在周末带着孩子来沂南县双墩镇的五彩山游玩。

这正是双墩镇坚持生态优先、绿色发展理念的最好诠释。近年来,双墩镇坚守生态底线,努力让乡村振兴、绿色发展的成色更亮。

为擦亮生态底色,双墩镇深入开展大规模国土绿化,针对主要干道、采伐地等重点区域进行林木栽植、补植。同时,严格落实“控煤、抑尘、禁燃”等措施,辖区环境空气质量持续改善,人民群众蓝天获得感、幸福感明显增强。

“我们村里新修了水泥路,设置了垃圾桶,配备了保洁员,还有专门的洒水车,村里干干净净,现在的环境太好了,原来那泥巴路真是没法走啊。”看着村里这些年来的大变化,双墩镇北龙口村支部书记谭贞贞不由得发出感慨。

双墩镇还将提升人居环境作为实施乡村振兴战略的重要载体,并创新实施“乡村振兴合伙人”制度,引导企业与村居共治共建美丽乡村。目前,沂南县多个企业与村庄结成共建对子,投入30余万元设立“区域环境综合治理公益基金”,共同承担企业周边村庄的道路保洁、设施维护、环境整治等工作。

在双墩镇的红梨基地,放眼望去,260亩的红梨逐渐成熟,绿叶间一抹抹红色格外亮眼。

“我们村从2020年开始准备发展红梨,经过各方考察之后下定了决心。现在,依靠着红梨产业,我们村集体经济有了大幅提升。”双墩镇瓦屋庄村村支书张贵芳高兴地说。

近年来,双墩镇从地域特色出发,依托优良的生态优势,在“绿色发展、做亮农业”上狠下功夫,通过打造“一村一品”,村民收入不断提高。

沂南县双墩镇党委书记王潇河表示,双墩镇将坚持生态优先,以绿色发展推进产业发展,以产业发展助推乡村振兴,让群众的腰包更鼓,让农村环境更美。

季英德 代德鑫

拆除违建修复生态:护住山林就是护住饭碗

李星华、李星庸家世代居住在缙云村,从深山里的老屋望出去便是一片竹林云海。缙云山郁郁葱葱,森林植被茂盛,素有“小峨眉”之称,游人如织,这让兄弟俩看到了其中的商机。

游人的到来,让李星华决定将家中老屋改造一番。原有的老房被加固并一层层地往上修,餐饮、住宿一应俱全,四层总面积达973平方米的农家乐为游客提供了便利。

看到兄弟俩挣了钱,村民们纷纷效仿,一批批竹木被砍伐运下了山,水泥河砂又运上山来侵蚀了原本的森林、湖泊,污水横流。农家乐多了,停车场有了,但村民发现游客却逐渐变少,坐着山间缆车往下看,蓝色彩棚像一块块打在绿色森林上的补丁。青山绿水,不复往昔,缙云山变了。

2018年6月初,缙云山生态治理的消息传遍了整个山野。听说老房子要被拆,李星华很难接受,不少村民也不理解:“先有的老宅,再有的游客,怎么说拆就拆呢?”

于是,龙天真和区镇的工作人员一起,挨家挨户地走访村民,并苦口婆心地劝说:“我们做农家乐尝到了甜头,但如果这样脏乱差下去,游客只会越来越少,缙云山就毁了。”

山里人对大山始终有着最质朴的感情,在龙天真与工作人员的一次次走访中,乡亲们逐渐把“护住山林就是护住饭碗”的道理想通了。

一名老党员率先站了出来,拥护政策,让儿子把自家农家乐拆掉。逐渐,村民的观念开始转变,理解并接受了生态移民政策,李星华也主动将自家房子全部拆掉,还动员哥哥李星庸拆除了自家违建。

李星华拆除民宿下山后还成了林业队长,管理全村40多名护林员,每天都带队“巡山”,生态环境保护功在当代、利在千秋已刻在他的意识里。

不止李星华,“白云竹海”农家乐一条街街65户村民也拆除了屋顶、林地上随意搭建的彩钢棚,道路铺设焕然一新,村容干净整洁。保护区内存在多年的违建酒店、马术场等也全被拆除,并进行了生态修复。

生态搬迁:缙云山恢复最初的模样,村民日子越过越红火

走出以前的农家乐一条街,在缙云村的另一片院落戴家院组里,还居住着一位七十多岁的老人蓝长生和他的老伴儿。

在这大山深处,出行是老两口最大的难题。从自己家走到公交车站需两个小时,并且沿途山路崎岖,人烟稀少,一旦碰到下雨天,出行更困难。

但要搬离生活了大半辈子的家,蓝长生内心始终有些不舍,回忆起3年前搬家时的情景,他的神情中仍有一丝怀念。“不过,自从搬到缙云村,把土地还给了大山,

“老家”生态逐渐变好,我们在城里生活也方便,日子是越过越红火。”蓝长生自豪地告诉记者,他是第一个签下搬迁协议的人。

过去,在缙云山保护区内,共有户籍人口近9000人,其中核心区和缓冲区内有1100多位村民。北碚区生态环境工作人员周逸飞表示,保护区内环境容量有限,大量原住民生活其中,既不利于生态保护,村民也难以增收致富。于是,决定启动生态搬迁。

周逸飞告诉记者,一方面,对自愿迁户到城镇生活且放弃生态搬迁建房权益的原住民,由集体经济给予一次性补偿。另一方面,对愿意留在农村生活的,统一搬迁至政府统一规划选址与建设的移民新村—澄江镇北泉村、柏林村。同时,北碚区整合各类资金2.2亿元加强移民的民生保障和社会保障,让生态搬迁群众享受到社会保险、就业培训、子女入学等方面的政策。

今年6月,北泉村新建成的缙云山居生态迁建房小区,已有45户生态迁户陆续拿到宽敞明亮的新房的钥匙。

而在大山深处,当地按照统筹山水林田湖草系统治理修复的思路,科学选配植被、树种,修复缙云山保护区面积57.7万平方米,栽植花木近90万株。多年的精心养护,缙云山逐渐回到最初的模样。

如今,无论是缙云山核心保护区内的违规建筑、原住民原址,还是金湖湾一黛湖、大罕官基地,都已变身为赏心悦目的生态绿地,缙云山的“绿肺”和天然屏障功能也得到了有效复苏。

探索EOD模式:让“靠山吃山”有了全新诠释

对缙云山生态环境负荷做减法,拆除多年违建,实施生态搬迁;再对生态涵养功能做加法,依托良好生态环境,探索生态价值转化路径。北碚区紧跟缙云山生态环境综合整治步伐,全面启动了EOD模式试点工作。

“EOD模式是以生态环境为导向的项目开发模式。”周逸飞告诉记者,对于北碚区而言,就是将收益性差的生态环境治理项目与收益较好的产业项目打捆实施、共同经营,既可以吸引社会资本,又能解决政府投入不足的问题,统筹实现生态环境改善和绿色发展的经济效益增长。

沿着黛湖,拐进竹林幽径,就可以看到一处精致小院,如今,杨大姐的民宿已成为网红打卡地,这是EOD模式的有效实践。

精致小院的落地,还得益于北碚区澄江镇组织的一场集体参观学习。浙江秀山莫干山一带,竹林苍翠、溪流绕村,在秀山碧水的滋养中,乡村振兴迸发出源源不断的绿色动能。江南一行,让以杨大姐为代表的澄江镇农家乐业主们很受启发。“绿水青山就是最好的基础,要形成个性化、差别竞争,美好环境不可少。”

在拆除违建的过程中,杨大姐家廉价低质的农家乐转型成了优质舒适的民宿。不管是春夏或深秋,每到阳光晴好的周末,民宿前的玻璃房里总能看到三两游客悠闲地喝着茶,望着眼前的花草,享受着城市外的片刻宁静。

杨大姐家的民宿房间虽然比原先少了,但收入却多了。杨大姐说:“民宿改造装修是一方面原因,更重要的是缙云山环境好了,大家更愿意来玩了。”

“靠山吃山”,在数年的缙云山整治之后,有了全新的诠释。

此外,北碚区还探索实施了环缙云山生态建设及综合利用EOD项目。其中,牵头打造的全线64.52公里缙云山生态环道便是其中之一。环道串联起沿线传统古村落、休闲农业、特色民宿,与旅游资源绑定,有效推进缙云山及其周边区域产业生态化、生态产业化进程。

不仅如此,北碚区还在重庆市率先开展并完成GEP(生态系统生产总值)核算工作,对全区生态系统生产总值进行了科学定量核算,基本摸清全区生态资产特征与生态产品价值,为全区绿水青山贴上“价格标签”,为实现变“绿水青山”为“金山银山”提供科学支撑。

浙江桐庐业态布局为老街赋能 以艺术IP打造潮流乡村

本报 曲折幽深的老巷,凹凸有致的鹅卵石路,白墙黛瓦的徽派建筑里开设着制香店、绣房、咖啡馆……现代与古典结合,让古韵为商业赋能,业态布局则为老街增添新动力。这便是走进浙江省桐庐县江南镇深澳村的第一印象。

深澳村是第三批国家级历史文化名村之一,至今有千年历史,以庞大的古建筑群、独特的地下水系和浓郁的民俗风情而闻名。长期以来,江南镇在合理保护利用历史资源的同时,注重挖掘传承深澳古建筑、古水系的传统匠人文化,引入“匠匠慢生活文化综合体”,着力打造百匠街区。

截至目前,村里已引入葫芦、陶、扎染等文创业态60余家。有着悠久历史的深澳老街,正逐渐成为繁华的艺术街区,同时也为村里增加年收入50万元以上。

深澳村高度重视传统文化的传承与弘扬,开展历史文化(传统)村落保护利用工作,是桐庐县传统村落保护利用的一个缩影。

近年来,桐庐县对古村落整体环境进行提升,培育旅游产业,按照景点的要求建设村落。目前,已有深澳村等17个历史文化(传统)村落创建为3A景区村庄,并积极推进文旅融合创新,培育和发展“古村落+文创”“古村落+艺术”“古村落+特色民宿”等新业态,带动乡村经济发展。

作为杭州市首批未来乡村建设试点村之一,凤川街道鸬鹚村理清自身特点,立足地优人聚和人文资源优势,以“千年鸬鹚、活剧潮村”的定位,打造古、潮、智、美共融的未来乡村。并抢抓“暑期经济”,对艺术乡村建设进行更深层次的新尝试,举办首届古村喜街潮玩节,以鸬鹚村特有的传统民俗活动——“喜街”为基础,结合时下新潮的玩法“玩剧热”“说学畅”“醉爱乐”,以“潮”的形式揭开古村“面纱”。

而江南镇彰坞村则坚持做深做透非遗文化,将传统文化技艺融入艺术街区打造,建成竹艺馆、乡贤馆,举办系列民俗文化节,通过繁荣群众文化,打造出了属于农民自己的“精神家园”。

此外,桐君街道梅蓉村通过举办各类艺术活动,打造艺术赋能模式;富春江镇石舍村充分挖掘古建筑和山水资源优势,打造休闲旅游模式历史文化(传统)村落等。

焕发历史文化(传统)村落生命力,推动美丽乡村向富民经济发展。如今,桐庐县通过古建保护、文化挖掘、环境修复、村庄整治、旅游拓展等综合措施,古村落已实现从美丽空间、美丽生态、美丽经济到美好生活的跃升。

周兆木 郑建民 邓晓忠 何小华

点绿成金惠民生

四川开江“稻田+”模式着力生态价值提升 享满天繁星 听稻田蛙声

◆本报记者王小玲

“从废弃的虾蟹壳中,我们提取虾蟹油,开发虾蟹油火锅底料等系列产品,将提取后的残渣再转化为有机肥。”开江生态环境局局长雷雳说,秉承着“变废为宝”的环保理念,开江县建立“中心+院所+公司”联合开发模式,成立“稻田+”产业研究中心,并与西南食品学院合作,实现了生态环境保护与农业可持续发展“双赢”。

打造“寻觅乡愁的梦中田园”,“含绿量”和“含金量”同步提升

继“稻田+”之后,开江县又推出了“果林+”种养结合模式,即在丘陵地带大力发展水果种植的基础上,同时发展林下家禽养殖,充分利用资源,通过种养结合模式,让种养户的经济效益最大化。

针对畜禽养殖,开江县开启了个性化定制。根据不同的区域、畜种和规模,以能源化、肥料化利用为基础,采用经济高效适用的处理模式,宜肥则肥、宜气则气,实现粪污就地就近利用。

绿色的“稻田+”“果林+”经济,潜移默化地改变着当地人的生活方式。开江县以农村人居环境整治“三大革命”为抓手,建立了“户、村、乡、县”四位一体的农村生活垃圾收集与处理机制、完善生活污水处理长效管护机制、探索农村户厕长效保障机制,并将垃圾处理处理和污水治理等纳入村规民约。同时,按照“应集尽集、应治尽治”原则,探索农村污水治理新模式,形成统一、集中、分散处理3种差异化治理模式,城乡集中式饮用水水源地水质达标率为100%。

良好的生态环境,给政府与市场协同发力也提供了土壤。开江县着力构建起“城在田中、田在城中”的发展格局,打造了“寻觅乡愁的梦中田园”。

“我们把园区按照50亩至200亩不等的规模,划分为若干效益单元,以‘二次发包’的方式,招引各类创客主体入园。”开江稻渔现代农业园区管委会专职副主任梁小宇介绍,通过融入薹秧歌、拗秧歌等民俗文化,开江县打造出乡村嘉年华、二十四节气、田园迪士尼等“稻田+”景观。

近年来,开江乡村发展“含绿量”和“含金量”同步提升。不仅配套建设“三农”创客空间、生态体验餐厅和共享农庄,还创建省级休闲农业主题公园1个,省级示范休闲农庄3个,吸引了越来越多的人前来观赏。

实施监督考核,确保“1+4”闭环管理体系落实

“目前,我们正着力生态价值提升、城市功能完善,以稻香里、星空里、阡陌里‘三田园’为主题,全力推进‘城在田中融、田在城中依’,努力将其建成‘生态+生产’的融合创新发展样板区,实现‘身居繁华,听取蛙声一片’。”开江县委书记庞佑成表达着自己的愿景。

如何实现这一愿景?庞佑成认为,开江属后发地区,追赶跨越任务一直很重,但是绝不以牺牲生态环境为代价。坚持“生态优先、绿色发展”理念,开江县建立起“1+4”闭环管理体系,根据生态环境保护相关职能,设置建设项目环评、环境监测监控、环境问题查处、行政决策落实4个业务闭环,对每一闭环的流程及关键节点进行科学设计,做到环境问题确认、入库、整改及结果验收、问题销号等关键步骤闭环到位。值得一提的是,开江还设置了一个监督考核环节,实行一季一查一通报,确保4个闭环运行到位。

同时,为保持土壤环境质量持续稳定,开江县推广运用测土配方施肥、水肥一体化、增施有机肥等技术,创新实施以“限药、减肥、禁烧”为重点的农业面源污染治理。

此外,还积极建立生物保护体系。以稻渔现代农业园区为主体,探索构建“保姆式”管护、“渐进式”修复、“和谐式”推进、“包公式”执法、“全员式”行动五大立体式生物多样性保护体系,建立完善县、乡、村三级湿地管护联动网络,增加湿地面积。

据统计,开江县新增蓄水量2.5亿立方米,植物600多种,湿地鸟类50多种,鱼类42种,水鸟等野生动物种类数量不断增加。开江县野生动植物种群恢复成效显著,这离庞佑成的愿景又进了一步。

图为田城开江县。



在四川省达州市开江县的稻渔现代农业园区内,鲢鱼、鲫鱼正在一大片稻田中来回游动。“我们这个鱼是生态养殖的,品质很好。”稻渔现代农业园区相关负责人说。

近年来,为全面助力乡村振兴,四川省达州市开江县创新“稻田+”产业发展模式,着力生态价值提升,掀起“一场稻田经济的绿色革命”。2020年,开江县被纳入四川省首批整县推进“鱼米之乡”创建试点示范县。

探索“稻田+”综合种养模式,实现生态与农业“双赢”

开江县气候温和、雨量充沛、土地肥沃,农业基础较好,因此素有“川东粮仓”之美誉。但在传统产业模式下,规模小、农产品质量不可控、农业生产效率低等问题日益凸显。

如何有效解决农业、农村、农民环境污染和资源浪费等问题?近年来,开江县充分利用良好的田资源、水本底,积极探索建立以资源节约和循环利用为特征、与环境和谐的“稻田+”综合种养循环发展模式,加速推动传统农业向现代农业迈进。

对平坝和浅丘连片规划,创新开发“以渔养稻、以水养鱼、稻鱼共生”,稻—蟹(小龙虾、鱼类)微生物养殖,“121”尾水循环利用养殖“三大模式”,在“稻田+”产业单元形成独立的生态循环系统,实现全程绿色、有机生产。

目前,开江县已建成“稻田+”核心区7.6万亩,绿色高质量示范基地1.3万余亩,特色水产立体循环生态种养模式基地8个。

“我们的产品,可以放心吃,都是可溯源的。”围绕小龙虾、大闸蟹等特色优势农产品,开江县建起智慧农业管理中心和农产品溯源信息化系统,全面落实农产品从生产到销售各环节的质量安全监管责任。

不仅种养过程是绿色的,废弃物处置也是绿色的。



时间:2022年10月24日
地点:内蒙古自治区通辽市扎鲁特旗
场景:深秋时节的草原,金黄色的树叶透着浓浓秋意,牛群在河边悠闲地吃草,一派祥和美好景象。

姚雨摄

