



黄河安澜守护岸边村庄。
 本报通讯员 岳昌鸿 摄

平罗县:在黄河“几字弯”写下绿色诗篇

几场秋雨过后,石嘴山市平罗县红崖子乡河东沙地治理区一片绿意盎然,无数个紧密相连的草方格如同地毯,覆盖在广袤的沙漠上,构筑成一道坚实的防沙屏障,守护着黄河安澜。

平罗县从未停下守护母亲河的脚步,近年来他们更是努力讲好黄河“几字弯”生态治理故事。今年,平罗县按照推进“三北”防护林体系等重点工程建设和全面打赢黄河“几字弯”攻坚战战略部署,锚定“四新”目标定位,围绕贺兰山、平原灌区、天河湾湿地、毛乌素沙地“四大”地理区域,投资2.35亿元实施10个重点项目,计划完成营造林任务5.1万亩,沙漠化土地综合治理2.6万亩,建设荒漠化示范试点5000亩,奏响“大河强音”的新时代发展乐章,实现生态、经济和社会效益同频共振。

如今,平罗人民正以“不畏艰辛、久久为功”的奋进精神,绘就一幅绿墨泼洒“几字弯”的生动画卷……

4月下旬,在平罗县河东毛乌素防沙治沙系统治理项目工程一标段,由30人组成的扎草方格队伍先沿着直线纵向扎草入沙,再横向扎草,继而形成长宽各1米的草方格,一座座沙山如同穿上了一件草方格“毛衣”。“我们采用‘草方格+沙结皮’方式治理流动沙地,20天已完成500亩沙地的扎草任务。”来自灵武市白茨滩的工人马少岐介绍,如果保持每天扎草30余亩的速度,两个月便可完成3000亩沙地的扎草任务,雨季来临前栽上苗,治沙就算成功了。

平罗县河东毛乌素防沙治沙系统治理项目区域紧靠毛乌素沙地西缘,植物生长极其稀疏,草原植被覆盖度低,生态环境十分脆弱。近年来,该县围绕打造毛乌素沙漠荒漠化治理高新示范区的目标定位,坚持严格保护、科学治理与适度利用相结合原则,实施重点项目5个,概算投资1.1亿元,持续推进河东地区防风固沙带工程建设。

功夫不负有心人。平罗县经过不断探索实践,逐步形成了独具特色的防沙治沙“四新”模式。平罗县自然资源局相关负责人介绍,采用“草方格+沙结皮”治理流动沙地新技术,形成较为稳定的植被群落;推广灌木高效水钻植苗技术,确保成活率、保存率在80%以上。引进种植沙拐枣、梭梭、酸枣等耐旱、耐寒、根系发达的树种,探索沙生固沙植物及多样性造林新模式。推广刷状网绳式草方格、树枝及尼龙网等多种类型沙障治沙新模式,提高草方格寿命;探索推广草光互补技术,在光伏板上种植罗布麻、四翅滨藜(用于嫁接肉苁蓉)等。发挥人民楷模王有德、全国防沙治沙先进个人唐希明示范带动作用,发挥团队技术优势,建设人民楷模治沙示范工程,努力形成“劳模精神”引领、社会资金参与的黄河“几字弯”宁夏攻坚战新机制。

8月19日,降雨过后,贺兰山东麓平罗段荒漠化综合治理区内,不远处贺兰山大水沟畔的山坡上郁郁葱葱,成群的岩羊以敏捷的姿态在山间“跑酷”,宛如一幅绚丽多彩的绿色生态画卷。

今年,平罗县为巩固提升贺兰山生态保护修复成果,达到“春花秋景”的绿化效果,以贺兰山东麓水源涵养、110国道、老湾生态林、大水沟水源涵养林供水工程为重点,实施生态修复及供水工程项目4个,完成营造林面积8000亩,修建防火通道30.8公里,新建6万立方米蓄水池1座,改造维修20万立方米蓄水池1座,概算投资1.09亿元。

回首来路,才知道走出多远;亲历奋斗,才明白付出的意义。

近年来,平罗县通过践行绿水青山就是金山银山理念,重点实施贺兰山生态修复、绿色园区建设、村庄绿化美化提效、县城绿化提升、河东防沙治沙和森林质量提升等六大类绿化工程。3年来,平罗县完成营造林12.2万亩,森林覆盖率达到7.89%;修复退化草原5.8万亩,草原综合植被盖度达到45.87%。

如今,平罗县黄河岸边昔日的滚滚黄沙已成为片片绿洲,一幅壮阔秀美的生态画卷正在徐徐展开。



治沙人员扎草方格。



水稻丰收。



陶乐镇特色沙漠瓜菜产业园。



高仁乡西瓜产业富民。



游客采摘。
 (本版图片除署名外均由平罗县委宣传部提供)

一泓清水 绘就最美生态湿地画卷

走进平罗县天河湾国家湿地公园,只见树影婆娑、芳草萋萋、湖水清澈,宛如世外桃源。在连片的湖面上,成群的鸟儿时而戏水、时而低空飞行,生活得闲适自由。一幅风光旖旎、人与自然和谐共生的绿色画卷,为平罗县黄河“几字弯”攻坚战写下诗意的注脚。

近年来,平罗县紧紧围绕全面打赢黄河“几字弯”攻坚战战略部署,抢抓黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设重大机遇,加强对天河湾、沙湖、镇朔湖、翰泉海等湿地的修复保护力度。“我们以天河湾国家湿地公园为核心,投入5000余万元,完成黄河护岸林绿化面积5890亩,栽植苗木34.9万株;完成退化林修复1000亩、林木抚育3000亩、新落淤滩地植被恢

复3000亩;种植水生植物40余亩,累计1.3万株;实施湿地恢复清淤6.3万立方米,建设生态隔离沟2143米。”平罗县自然资源局林业技术推广服务中心主任王建保介绍,全县湿地面积达到43.45万亩。

随着平罗县不断加大黄河湿地的保护和恢复力度,优美的湿地生态环境成为各种候鸟重要的栖息地,吸引大量鸟类前来安家繁衍。“5年前第一次在这里拍摄到国家一级保护动物大鸨,如获至宝的感觉让我久久不能忘怀……”摄影爱好者岳昌鸿指着天河湾国家湿地公园郁郁葱葱的树林分享追鸟的故事,每年白鹭、苍鹭会定期来到平罗县繁殖。

天河湾国家湿地公园面积5.85万亩,现有维管束植物57科124属183种,脊椎

动物24目50科159种;湿地内有野生鱼类3目5科25种,野生鸟类14目33科67属112种,被誉为黄河流域湿地的一颗“明珠”。“每天有20余名护林员对管护区南北中三大片区和交接处上的7个点位进行全方位、无死角巡查,不断提高湿地保护监管水平。”该公园护林队长吕军平介绍,公园内修建了6个观鸟亭,方便群众观赏野生鸟类和湿地公园美丽风光。

春风化雨,其乐未央。平罗县一代又一代的湿地守护者用他们的坚持和奉献,让湿地的生态环境越来越好,成为众多动植物的家园,也成为人们心灵的栖息地。如今,平罗县境内湿地有丰富的水资源和丰茂的植被群落,适宜野生鱼类和水鸟栖息、觅食,153种野生动物将这里作为安逸的栖息地。

一河安澜 全力守护母亲河芳华

黄河安则天下宁,天下宁则百业兴。实现母亲河安澜,是生活在黄河岸边塞上儿女长久的梦想。

平罗县境内黄河流经长度63公里,县境内有第三、四、五排水沟及都思兔河等主要支流,各类重点河湖长度达203公里。全县90%的水资源来自黄河,94%的耕地用黄河水浇灌,是典型的全域引黄灌区。

近年来,平罗县以黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设为牵引,树牢全局观念、系统思维,坚持精耕细作、守正创新,巩固“四水四定”成果,深化改革、集约集约,科学配置、高效利用,让有限的水资源发挥最大效益,守护黄河安澜健康,为加快建设美丽新宁夏、奋力谱写中国式现代化宁夏篇章提供有力支撑。

8月23日,平罗县陶乐镇黄河岸边绿意翻涌,处处是景。黄河宁夏段河道治理工程(平罗县治理区)四标段项目施工现场机械轰鸣,挖掘机“埋头苦干”,自卸车来往穿梭,山推汽笛阵阵,建设者们有条

不紊地忙碌着。“我们承建的平罗县治理区黄河右岸四标段总投资2.1亿元,从高仁乡到红崖子乡三棵柳村,分为6处控导工程,主要包括30个丁坝、5座人字坝。现投入机械60余台、人员200多人,已完成合同总金额的30%。”中铁三局平罗县治理区四标段工程部部长李强介绍。

黄河宁夏段河道治理工程(平罗县治理区)南起平罗县高仁乡与银川市兴庆区月牙湖乡国道244里碑76公里处,北至宁夏交界国道244跨都思兔河桥止,工程主要在利用及加固现有堤防的基础上,新建防汛道路6段41.4公里,加固老堤防9.55公里,配套相应穿堤建筑物,治理8处险工段,工程总投资3.69亿元。“工程建成后,黄河平罗段河势将得到有效控制,防洪标准得到提升,河段堤防实现闭合,防洪体系进一步完善,为标准化堤防安全运行和幸福河湖建设提供重要基础保障。”平罗县水务局相关负责人介绍。

多年来,守护母亲河,让黄河成为造

福人民的幸福河,平罗县从未停下努力脚步。

近年来,平罗县全面推行“河长制”工作,落实县乡村三级河长262名;投资480万元建成重点河湖信息化监控平台,累计整治“四乱”问题167件,河道行洪畅通;加强预警监测能力建设,在贺兰山、红崖子山等重点区域布设预警监测设备45处,完成5个拦洪库维修加固;持续做好四排口、施家台子等险工险段除险加固,持续开展防汛抗旱应急演练,防汛应急队伍建设、防汛物资储备扎实有力,守护黄河流域岁岁安澜。

大河奔流,岁月悠悠。平罗县通过抓河湖管理“六大任务”,持续加强水资源保护、水环境整治、水生态修复、水污染防治,实现黄河平罗段水质连续7年实现Ⅱ类进Ⅱ类出,水环境质量总体呈现稳中向好趋势。如今,平罗县黄河岸边河水清澈、树木葱茏、鸟儿成群,为群众建设美丽富裕家乡提供了舒适的环境。

一池碧水 激活沿岸绿色发展新动能

庙湖村位于陶乐镇以北10公里处,西至黄河、东靠毛乌素沙地边缘。10年前,这里是寸草不生的大漠,村民马福梅感触最深:“移民搬迁到这里时,没有一棵树,四处都是沙窝地,并且风沙特别大,大家都心灰意冷,很多人有了返回老家的念头。”

为了彻底改变这一面貌,庙湖村将脱贫攻坚与美丽乡村建设有机融合,首先从植树造林入手,坚持绿色发展理念,引进企业、发展产业。“最初,我们每年发动千余名群众义务栽植杨树、松树等防风固沙。”该村党总支书记丁成伟说,全村经过多年努力,累计造林2600余亩,栽植各类苗木46万余株,村绿化覆盖率达到37%,人居环境质量大幅提升。

生态兴则产业兴。庙湖村依托沙漠资源,引进宁夏华泰农业科技发展有限

公司、平罗县陶乐天源复藏农业开发有限公司等6家农业经营主体,集中流转土地1.18万余亩,建设有44栋六连跨大棚的产业园,有146栋现代化四季日光温室的产业示范园区,培育沙漠番茄、沙漠西瓜、菜心等特色沙漠瓜菜品牌。“在华泰农业公司务工后,我学会了瓜菜种植技术,去年自建一栋大棚种植普罗旺斯小番茄,纯收入5万元。”马福梅见证了村里的变化,“山绿了,不光庄稼长得好了,挣钱的门路也越来越多了。”

在漫长岁月里,人与沙,从对峙抗争中找到了和谐相处的方式。茫茫沙地上,沙漠瓜菜、经果林显露蓬勃生机,沙漠旅游演绎沙漠“协奏曲”……近年来,平罗县根据村庄的自然条件和产业特色,结合高标准农田建设(高效节水)项目,充分利用边角地、空闲地、撂荒地,拓展绿化空间,采取乔、灌、花合理配置,实施平原绿网绿廊

绿道建设项目,打造陶乐镇王家庄村、灵沙乡灵沙村、宝丰镇新村等11个村庄绿化样板,不断打响黄河“几字弯”攻坚战,让沙里生“金”的致富故事连续上演。

眼下,黄河“几字弯”攻坚战正酣。崇岗镇常青村立足“山柴烧山水、山水炖山羊、回家带山货”的“四山”理念,打造乡村生态旅游品牌,紧盯“吃住行游购娱”等旅游要素,进一步提升公共服务水平,不断延长产业链,带动农文旅融合发展。该村党支部书记周永宏介绍,通过产业发展,村集体年收入超过50万元,带动60人就近就业,带动20户农户共同创收,人均增收1.5万元。

绿水青山颜值高,金山银山价值足。如今,平罗县黄河“几字弯”的变化肉眼可见:从一棵树到一片林,从一个产业到一个经济圈,一抹抹跃动的“绿色”正在不断蝶变升级。



候鸟觅食。本报通讯员 岳昌鸿 摄