

乡村美景似江南

——河北邯郸市肥乡区农村坑塘整治纪实

本报记者 宋美倩 通讯员 王翔



河北邯郸市肥乡区天台山村仙葛湖湿地。

本报记者 宋美倩摄

美丽的背后

河北省邯郸市肥乡区在开展农村人居环境整治中,对区内3条灌溉河渠、1000多个农村坑塘进行了深度整治,清除了上千立方米的垃圾污水,对坑塘进行了防渗和植绿等处理,打造形成生态水面,并建立长效监管机制,让坑塘始终保持清洁美丽,不仅美化了农村人居环境,还使美丽乡村成为生态旅游景观和受企业欢迎的投资热土。

走进河北邯郸市肥乡区,只见到生机勃勃,尤其是该区经过深度整治的乡村坑塘水系,处处可见碧水连连、垂柳依依的美景,走在其间,仿佛置身江南水乡。

肥乡区区委副书记郑建民告诉记者,截至目前,全区已经全面完成了3条灌溉河渠、1000多个农村坑塘的整治,农村坑塘蓄水面积达到1100亩以上,使得坑塘这个在农村群众心里留下过深深烙印的农村公共设施再次恢复了昔日的美丽容颜,对美化农村人居环境,方便群众生产生活起到了重要作用。

“一塘一策”唤回昔日美景

早晨8点刚过,肥乡区屯庄营乡田寨村桥仙湖公园里就热闹起来,吃过早饭的老人三三两两来到湖边散步、聊天、钓鱼。

“桥仙湖有20多亩的面积,早些年就是我们村的一个坑塘,是村集体用来集雨浇地的,由于环境不错,大家在茶余饭后都爱到这里转转。后来随着分田到户,农村集体资产缺乏管理,这处坑塘就成为村里存放垃圾、容纳污水的臭水坑。”田寨村村主任牛章怀告诉记者。

田寨村住着560户2100多人,以前,村里分布着大小6个坑塘,总面积在40亩左右,它们的命运几乎都与桥仙湖一样,很长时间都成为村里的垃圾和污水存放坑。近些年,村里实施了土地集约经营,田寨人通过土地流转建起了葡萄小镇,百姓富起来了,来村里休闲采摘的人也多了起来,这些报废的坑塘成为影响农村生态环境和产业发展的一大“痛点”。

“为此,我们开展了农村人居环境整治,其中坑塘整治是个核心项目。我们清除了上千立方米的垃圾污水,并对坑塘进行了防渗和植绿等处理,引来岳城水库的水形成生态水面,打造了桥仙湖、月亮湾等景观。现在不仅村里人喜欢到湖边散步休闲,还成为城里人休闲采摘的‘打卡

地’。”牛章怀说。

肥乡区委书记赵洪山表示:“我们对全区1180个坑塘制定了‘一塘一策’整治方案,同时将域内的团结渠、民有渠、东风渠3条干渠、6条支渠全部修复,让其变为常年有清洁水源的生态渠,并铺设引水管线,使坑塘与河渠相连,向坑塘内引入清水,形成循环水系,打造水景观。这样一来,一下就在全区形成近7000亩生态水面景观。”

健全机制保持靓丽容颜

“完成坑塘整治只是第一步,要让坑塘始终保持靓丽容颜的任务更艰巨。如果没有一个长效机制做支撑,说不定用不了多久,它们就会重新变回垃圾坑。”肥乡区农村人居环境整治办公室负责人赵运枝说。

在屯庄营乡后营村一个坑塘边,村党支部书记李连文指着一棵树上挂着的绿色牌子向记者介绍:“这个坑塘的编号是82103,‘8’表示屯庄营乡,‘21’表示后营村,‘03’表示村里的第三个坑塘……”

赵运枝表示,为了防止农村坑塘环境受到破坏,区里对全区农村坑塘逐一编

号、建立档案,实行网格化管理,明确了各级监管责任人。

“坑塘编号相当于为每个坑塘制作了‘身份证’,哪个坑塘出了问题,能够第一时间发现、第一时间处理。比如有村民发现有人往坑塘里倒垃圾,可以拨打举报电话或者找网格员,报上坑塘编号,相关部门和管理人员就可以根据编号迅速定位坑塘所在地,及时解决问题。”赵运枝说。

据了解,在坑塘日常监管上,肥乡区一方面发动村干部、坑塘附近村民、五保和低保户负责坑塘的保洁监督,另一方面在坑塘点安装摄像头进行实时监控,采取“人防+技防”的措施加强监管。

为防止垃圾再入坑塘导致污染反弹,肥乡区推行农村垃圾处理市场化运作,财政拿出2000万元,公开招标确定了两家环卫公司,分片负责全区垃圾收集转运,为每家农户发放垃圾桶,保洁员定时上门收集,日产日清。每个乡镇建一个垃圾压缩转运站,每天收集转运垃圾到区垃圾填埋场集中处理,构建起“户分类、村收集、公司转运、区处理”的模式,实现了“垃圾不落地”。与此同时,区里还统筹推进改厕、污水治理、养殖粪污收集处理等工作,对农村污水进行有效管控,使得全区所有坑塘都能在长效机制下始终保持清洁美丽的容颜。

的容颜。

以水为媒促效益扩散

在农村坑塘整治中,肥乡区先后投资近3亿元进行清淤造景,先后打造了肥义公园、凤湖湿地、郊野公园、赛默公园、滨河公园、葛仙湖等生态旅游景观。同时,以水为媒,开发出了东刘家寨村桃花节、田寨村梨花节、南赵村菊花节等旅游品牌,使得肥乡区的生态旅游从无到有,吸引了大量游客。2019年,全区共接待游客400万人次,旅游收入达到10亿元,同比增长18%。

这其中,带动旅游业升级上档的典型莫过于坐落于肥乡辛安镇白落堡村的肥义公园,这个由多个农村坑塘整治而成的生态景观公园2018年5月开工建设,打造水域面积260亩,绿地面积400亩,园内绿树成荫、碧水环绕,2019年4月建成开园后,吸引了大量游客,每天客流量达到500人次以上,节假日能达到两三千人。

“山清水秀人气旺,人气旺处地生财。”肥乡区区长李书平表示,随着生态环境改善,不少企业和客商开始把目标瞄准肥乡,使得这里逐步成为华北平原南部的投资热土。2018年以来,肥乡共签约项目39个,其中亿元以上重点项目34个,总投资额达425.9亿元,区域综合实力持续提升。

业园务工,并培养一批技术骨干人员,发展一批花农。

“等我掌握了兰花种植技术后,我也要自己经营一个大棚。”在产业务工的村民钱燕琴说。

带动农户发展兰花产业,也是张刚强的目标。“在公司兰花产业布局基本完成的情况下,我们与六坝镇合作社签订劳务合作协议,公司负责统一供应种苗,培育流程、病虫害防治,并进行统一销售,合作社负责组织劳务运输,按照企业制定的培育流程做好花卉生产培育和农户技能培训,实现农民变产业工人的‘蜕变’,开创企业盈利、合作社有收益、农户致富的共赢局面。”张刚强说。

民乐发展兰花产业前景广阔,但目前日光温棚产值还较低。民乐县政府准备借助共建“一带一路”东风,建造现代化智能温棚,开拓欧洲市场。

“我们可以做到1000平方米甚至更大规模调节温度,控制兰花的生长时间,每月都能生产,为欧洲持续供应兰花。”张刚强说,9月份,产业园将建成10万平方米现代化智能温棚,实现全自动智能化控制。

民乐县位于河西走廊中段,亚欧铁路线在武威设有保税区,民乐离武威保税区只有300多公里,每月都有发往欧洲的专列,运输非常方便。

同时,民乐县在霍尔果斯口岸设有专门的服务区,只需要以冷藏车运输至霍尔果斯口岸,通过服务区发往哈萨克斯坦,再以空运的方式运往欧洲,不仅方便快捷,同时比起从东南沿海到欧洲,能节约10天到半个月时间,还能保证花卉的品质。对于花卉企业来说,运输效率的提升、花卉损耗的减少、生产运输成本的降低,都是巨大的发展契机。

“张掖土地资源丰富,可以建造大规模日光温室。相比东南沿海,民乐运输兰花至欧洲,距离近,耗时短,资金周转快。”民乐县委常委、宣传部部长王春燕说,民乐县还将建设输欧标准智能温棚,为开拓欧洲市场创造更多优势条件。

北京海淀：“水清岸绿”愿景将成真

本报记者 杨学聪

渠渠相连,河河互通,慢行滨水走廊和亲水岸线绵延……未来5年,北京市海淀区将完成百公里滨水慢行走廊建设,“水清岸绿”的美好愿景将逐步实现。

7月15日,北京海淀区发布《“水清岸绿”行动计划(2020-2025)》。按照计划,至2025年,海淀将增加千顷水面,主要河渠达到健康状态,铺设百里傍水依林的慢行走廊,建设万亩蓝绿交融的生态水乡,实现“水清岸绿,鱼翔浅底”的绿色生态水系景观。

“我们正通过技术助力,推动行动计划落地实施。”海淀区水务局局长马光耀表示,海淀将通过点面相结合的手段消除控制污染源,以分散和集中的模式收集处理雨污水,以从单元到整体的方式持续提升水生态。还将进一步完善水务基础数据库和指挥信息系统,打造海淀区的“水务大脑”。

为了让美好的愿景尽快变成现实,海淀区明确了“施工图”:筑牢防洪排涝体系,铺设傍水依林的慢行生态绿道,建设水清岸绿的生态河渠样板,营造一碧万顷的生态园林湿地、修筑稳定安全的供水保障系统……以水生态治理为主线,按照“分区规划,突出重点,滨水走廊,蓝绿交融”十六字方针进行建设。

在“行动计划”分区域做出的河道规划设计中,海淀南部地区重在讲述水文化,北部地区重在构建水生态。南北呼应,共同打造舒适宜居的新海淀。

具体而言,在南部地区重点塑造一区两轴三循环的慢行空间和亲水岸线。主要围绕“三山五园”地区,分别以金河、万泉河为轴,建设南沙河片区、玉泉山片区、圆明园片区水网循环系统,在玉泉山地区恢复自然生态的河湖水网,在万泉河地区打造亲水宜人的文化走廊。

北部地区重点建设一轴四核多河渠的循环水网和生态湿地。主要以南沙河为轴线,沿岸新建西玉河、崔家窑、苏家坨、上庄4个核心湿地,串联雨水湿地和各条河渠,逐步形成湿地与湿地相连,河渠与河渠互通,各功能互补的水系生态系统。

同时,完善和建设滨水走廊、亲水步道、湿地公园。包括:通过北旱河、万泉河、西玉河湿地等项目每年至少建设20公里滨水慢行走廊,为群众提供更多的休闲娱乐空间,增加周边居民获得感,5年合计完成百公里滨水慢行走廊建设;通过大寨渠、周家巷沟、金河等项目,建设一批“水清岸绿”的生态河渠样板,可呈现“水清岸绿”的生态景观,改善周边环境状况,提升科技园周边的营商环境;通过玉泉山地区、圆明园地区、翠湖、稻香湖水网循环等项目,分别建成4个水网循环体系,实现渠渠相连,河河互通;通过实施西玉河湿地、崔家窑湿地、苏家坨雨水调蓄区等项目,建设各功能互补的水系生态系统,结合现有翠湖湿地,营造一碧万顷的北部生态湿地群,合计建成万亩蓝绿交融的生态系统。

保护野生动物

防鸟挡板护鹤“安家”

本报记者 李己平 通讯员 魏静



一对东方白鹤在输电线路铁塔上“安家”并孵化出3只幼鸟,国网吉林检修公司松原运维分部在铁塔上安装了防鸟挡板,在保护白鹤的同时,保护输电线路安全。(资料图片)

这天,国网吉林检修公司松原运维分部的工作人员在巡视检查松原至白城的一条500千伏输电线路时,发现该线路位于长岭县的一个输电线路铁塔上,有一个东方白鹤的鸟巢。一对东方白鹤“夫妇”在这里修筑了鸟巢并安家落户。鸟巢筑在铁塔的地线支架处,离地面大约有60米高。它们在这里成功地繁育出了3只幼鸟。

东方白鹤是国家一级保护动物。它们一家在铁塔上快乐地生活着。而国网吉林检修公司的工作人员却却为难题。濒危鸟类需要保护,不能影响东方白鹤的生存繁衍,但输电线路的安全稳定也要保障。筑鸟巢的某些材料和鸟类排泄物可能具有一定的导电性,极易造成单相接地、绝缘闪络等故障,严重威胁输电线路安全运行。如何解决这个难题?国网吉林检修公司的工作人员查阅资料,向专家请教,向南方同类型单位询问经验,对东方白鹤的活动范围、生活习性进行深入研究了解,最后确定了在铁塔上加装防鸟挡板的解决方案。

于是,工作人员抓紧时间画出设计图纸,确定防鸟挡板的规格尺寸,明确挡板的质量标准和安装工艺,事先组织安装人员培训演练,进行试验组装。最终,10名工作人员参与了安装工作,他们爬上铁塔,圆满完成了16块防鸟挡板的安装工作。国网吉林检修公司松原运维分部副主任李振庆说:“近年来,生态环境改善,珍稀鸟类活动频繁,输电线路杆塔上时有鸟类筑巢,威胁了电力线路的运行安全。但像东方白鹤这种大型鸟类在塔上筑巢,我们还是第一次遇到。下一步,我们将继续加强保护鸟类和确保线路安全工作,加大对鸟类在线路上筑巢现象的排查工作。还要学习了解鸟类的习性,在保护它们的同时,确保输电线路安全稳定运行。”

本版编辑 陈郁 周颖一

花样产业

河西走廊兰花香

本报记者 赵梅 通讯员 李小红



在甘肃省张掖市民乐县兰花产业园里务工的当地村民钱燕琴在大棚里打理兰花。李小红摄(中经视觉)

位于河西走廊的甘肃省张掖市民乐县有个兰花产业园,其中一株株蝴蝶兰、万代兰、树兰、卡特兰竞相开放。

“现在种植兰花的温室大棚,以前是用来种植茄子、辣椒等蔬菜的。”民乐县六坝现代农业试验示范中心常务副主任张德杰说,因为大棚蔬菜整体收益不理想,民乐遂把兰花产业园作为现代丝路田园综合体的三大支柱产业之一重点发展。

民乐县抢抓珠三角花卉产业转移机遇,加大招商引资力度,引进珠海文德兰农业科技开发有限公司,注册成立张掖文德兰农业科技开发有限公司,大力发展花卉产业,依靠龙头企业带动和科技进步,对兰花经济实行区域化布局、专业化生产、一体化经营、社会化服务和企业化管理,逐步形成产、加、销一条龙产业链,推动了兰花产业化发展。

目前建成的兰花产业园占地一万多平方米,有20栋育苗棚,每栋400平方米,2栋催花棚,每栋5000平方米。

“我们看好民乐的兰花产业前景,这里有气候条件、土地资源、地理位置、劳动力等优势。我们的目标是把民乐建设成为中国西北地区花卉重镇。”张掖文德兰农业科技开发有限公司办公室主任张刚强说。

“我们选育出20多种适合北方种植的花卉。”张刚强说,民乐夏季平均气温在18到22摄氏度之间,对于需要低温催花的蝴蝶兰、春石斛等花卉来说,只要湿度控制合适,一年四季都可以催花。

“今年‘五一’期间,我们的兰花销售额达到2万多元。”张刚强说,销售地区覆盖

全国90%的省份,除此之外还销往泰国、缅甸、越南等东南亚国家和地区。

兰花产业园吸引大量本地农户来务工,让他们在家门口就可以挣到钱。

“我从去年8月份到这里学习种植兰花,每月工资2600元。公司免费培训,边学边做,我现在已经掌握了育苗技术。”村民尚玉萍说。

下一步,张掖文德兰农业科技开发有限公司还将改造完成300栋日光温室,再建10万平方米现代化智能玻璃温室,将兰花产业园打造成集兰花种苗培育、催花育苗、科普教育、观光旅游、花卉种植体验于一体的兰花产业园,辐射带动周边农户参与发展兰花产业,拓宽农民的增收渠道。

同时,还将吸纳周边更多的群众到产