

【有感而发】

为释放生态效能辟新路

◎正文

刚刚过去的中秋国庆假期,内蒙古的旅游数据十分亮眼,共接待国内游客人数2306.01万人次,实现国内旅游收入158.48亿元,均为历史最高。

之所以吸引如此众多的国内游客来到内蒙古,良好的生态资源是绕不开的因素。

一望无际的辽阔草原,蜿蜒曲折的黄河“几字弯”,万木葱茏的大兴安岭,沃野千里的河套良田,一碧万顷的乌梁素海,浩瀚无垠的库布其沙漠……山水林田湖草沙,七类生态自然资源各具魅力,吸引着天南海北游客在辽阔大地留下足迹。

当前,内蒙古旅游产业步入高质量发展阶段,依托于独特的生态条件,深度挖掘气候、生物、温泉、民族医药等资源,不断探索健康旅游、研学旅游、探险旅游等新业态,推动旅游服务品质全面提升,为充分释放生态效能开辟新路径。只要持续夯实旅游生态基础,不断延展生态旅游产业链,建立健全生态旅游发展体系,就会把生态这一内蒙古旅游发展的底色描绘得更加浓郁、亮丽。

【绿水青山】

「花姐」的绿色情缘

□本报记者 李国萍

“种树是为了自己和子孙后代,自己的家乡,自己不理谁谁来治理?”家住鄂尔多斯市杭锦旗独贵塔拉镇道图嘎查的敖特更花,是独贵塔拉镇288个治沙民工联队中唯一的女队长,当地人都习惯叫她“花姐”。在敖特更花的带领下,那里的3万亩荒漠化土地披上了绿装。

在外人眼中,逐水草而居的游牧生活很美好。然而,对于世代生活在干旱沙梁地带的牧民而言,这样的生活很艰难。敖特更花小时候的记忆中,经常早上起来推不开门,只能从窗户跳出去挖沙开门。后来门改成朝里开,门一开,哗一下沙子就流进了屋里……

当时,敖特更花家有3000亩草场,说是草场,其实75%以上是沙漠,日子过得很难。2003年,亿利集团在距敖特更花家几百米远的沙地上种植沙柳,为了贴补家用,她到工地上找活干。“当时就是想挣点工钱,没想到,几年种下来,沙柳、柠条、羊柴、花棒成活的真不少,甚至连杨树也在沙漠里活下来了。”

掌握了沙漠植树造林技术的敖特更花决定自己种树与沙抗争。穿鞋在沙漠里行走不方便,她干脆光脚背上沙柳苗翻越沙丘,到了中午,滚烫的沙子把脚都烫起了泡。在这样恶劣条件下,敖特更花把一棵棵沙柳种下并悉心照料,使苗木成活率达到了95%以上。看着漫漫黄沙中绿油油的树苗,之前的苦,顿时忘得一干二净。

“你看那个沙丘,过去一只老鼠在上面跑都看得清清楚楚,现在牛钻进去都看不见了。”敖特更花指着远处的沙丘说。起初,敖特更花的奋斗目标是让家乡变绿,现在她的奋斗目标是带领乡亲们致富奔小康。

在敖特更花看来,这些年种树不仅种出了经验,也种出了“金子”。在沙漠里发展,也要走“公司+农户”的规模化发展道路。于是,她先后成立了养殖专业合作社,开办了园林绿化公司,还先后带领友友赴新疆、西藏等地从事绿化工作。“我要把治沙经验,传授给渴望‘沙里淘金’的人,跟他们一起治沙,一起过上好日子。”敖特更花说。

先后荣获鄂尔多斯市三八红旗手、“三北”防护林体系建设工程先进个人等荣誉的敖特更花,将绿色情缘寄托于一片片荒漠,誓与沙争锋,治沙治出生态效益和经济效益。

【绿北韵】

近年来,呼伦贝尔市阿荣旗复兴镇立足资源优势,以“产业生态化、生态产业化”为目标,大规模推广沙棘种植,并探索套种模式,发展林下经济,实现从“靠山吃山”到“养山育山”的转变——

“沙棘小镇”的双赢路线图

□本报记者 李国萍

靠山吃山,靠水吃水,是人类的生存智慧。

而在呼伦贝尔市阿荣旗复兴镇的群众们看来,今天的他们虽然过的仍然是“靠山吃山”的日子,但显然,“此山”非“彼山”。昔日靠过度放牧解决了温饱,却毁了山林;现在山上种植的成片沙棘树,是美了乡村,富了百姓。

深秋时节,走进复兴镇,湛蓝的天空,泛黄的草原,一棵棵随风摇曳的沙棘树,形成完美拼接。从2021年起,全镇以“产业生态化、生态产业化”为目标,因地制宜、精准施策,通过引进适应能力强的沙棘树种在天台岭村、大兴村、地房子村、六间房村进行试种,谋划打造集治理性种植与观光休闲于一体的生态农业综合体,在守好绿水青山的同时,换来金山银山。

截至目前,全镇共绿化荒山2000多亩,栽植沙棘树20万株。按照复兴镇现有荒山2.7万余亩的现状,该镇科学制定了荒山改造规划“时间表”和“路线图”。预计用3年时间,从东

部地房子村到西部老石场村,从索尔奇湿地沿线到重要生态区位,拉开荒山绿化大会战,全面完成全镇现有宜林荒山绿化。

“从2022年开始,我就不再靠种地为生了,而是成了村里的专职护林员,每天看护着这一大片沙棘林。据估算,沙棘通常在种植后第3年开始结果,第5年就会进入盛果期,明年就能产生效益了。”今年49岁的杨奔作为天台岭村地地道道的农民,对于这份工作特别珍惜。虽然沙棘地里也安了监控设施,但是杨奔还担心有死角看不到,每天都要到林子里转一转。

同样,在该镇大兴村,曾经大片的残次林地,通过种植沙棘,不仅起到了防风固沙、涵养水源、保护农田的作用,而且还兼具极高的经济价值。今年开始,村民们纷纷放下牧羊鞭,主动加入到绿化荒山的队伍中。

大兴村党支部书记曹付利说:“刚开始镇里动员村民种沙棘,支持的人很少,我们就一遍遍做工作。现在全村沙棘种了1000多亩,秃了几十年的荒山变绿了,大伙也看到了成效,想法也改变了。今年养羊的村民越来越少,大家一门心思就想种树,争取把全村8000亩荒山全部变绿。”

近年来,复兴镇立足现有资源优势,精准施策,采取“党支部+村集体经济+农户”的模式,在镇域内大规模推广沙棘种植,“沙棘小镇”的绿色梦想正在逐步变为现实。

搞生态建设,规划是前提,关键在落实。

从最初镇里通过公众号、朋友圈等形式发布有关沙棘习性、优点、种植方式、投资成本、亩产效益的相关内容供群众了解,到带领村支书外出学习,了解种植、养护、采摘、市场需求等方面的知识,大家心里有了底气,干劲儿也足了。镇里根据实际情况,制定出符合每个村的方案,利用统一苗木、统一栽植的方式,一步步引导群众走上“养山育山”的道路。几年来,全镇仅村民自发种植的沙棘就达到3万株左右。

沙棘栽上了,成活更重要。于是镇里逐步细化落实管护措施,要求每个村根据种植地块配备专门的管护队伍,自觉担负起看管牛羊上山、人为破坏苗木和管护设施的责任。同时,将养护浇水情况、苗木成活情况作为检查重点,一旦发现问题,及时向村里负责人汇报,确保每一棵沙棘树苗茁壮成长。

在复兴镇镇长尹阿虎看来,只有环境变好了,群众的生活才能更好,致富才算有了根基。当下,全镇努力打造的“种植沙棘—改善生态—发展产业—加工增效—农民增收”的良性循环产业链,就是一条由资源优势向经济优势转化的最佳路径。

依托这条产业链,复兴镇不断探索推广套种模式,把发展林下经济作为转型发展的重要依托,号召各村屯在林下种植中草药。目前全镇共种植苍术、白鲜皮、芍药、黄精等药材达2600余亩。

沙棘有了,通过深加工提高其附加值,才能迸发出更大的市场潜力。今年3月份,镇里主要负责人分赴各地开展沙棘产业的招商引资活动,并邀请厂商进行实地考察,研判后续生产加工合作方向,为今后沙棘深加工产业提供强有力的保障。

尹阿虎说,镇里计划未来2年内,在镇域7个村屯继续扩大沙棘种植规模,预计种植面积达到8000亩,3年后年产沙棘可达到5000余吨,实现直接经济效益近2000万元。

从“靠山吃山”到“养山育山”,这个曾经荒山秃岭的小乡镇,逐步实现着经济发展与生态保护的双赢。

【绿野新风】

五原县“四荒地”盐碱白变生态绿

□见习记者 方圆

瓜果飘香时节,联丰村万亩经济林示范园种植的鸡心果进入丰收期。园内一颗颗红彤彤的鸡心果挂满枝头,散发着阵阵果香,三三两两的工人正忙着采摘。

联丰村万亩经济林示范园位于巴彦淖尔市五原县塔儿湖镇西北2公里处。该园区是山水林田湖草沙综合治理的先行区,是五原县规模最大的集中连片万亩经济林示范园。

“我们将林果产业、庭院经济、乡村绿化美化与种养园区、田园综合体、乡村旅游统筹规划。园区栽植各种果树100多万株,形成了集种植、储藏、包装、销售于一体的产业链条。”五原县林草局局长张宏刚介绍说,园区还引进了农家乐餐饮、果蔬采摘、科普研学等项目,真正实现了二二三产的融合发展。

万亩经济林让五原县大地着绿、林海生金。然而,这只是该县生态文明建设的一个缩影。近年来,五原县新增造林面积11.26万亩,新增绿化面积11000余亩,建成823公里的绿色长廊,县内主要交通干道基本绿化贯通,城区绿化覆盖率达到42%。“四荒地”造林成效显著,9万亩盐碱荒地由“盐碱白”变成了“生态绿”,经济林面积达到22165亩。

“下一步,我们将持续增加乡村绿化总量,提升乡村绿化美化质量,走出一条产业做强、群众增收、环境改善、融合发展的新路子,让生态‘颜值’和经济价值并存,建设一个村美、业兴、家富、人和的生态宜居城市。”张宏刚说。

达茂旗艾不盖河旧貌变新颜

□本报记者 张慧玲

十月的包头市达茂旗开始变得五彩斑斓。漫步在艾不盖河畔,水清、河畅、景美的生态画卷让人赏心悦目。

近年来,包头市达茂旗坚持生态优先、绿色发展,以建设美丽河湖为抓手,加强河道综合治理,完善河道长效管理机制,真正让河长制工作实现了从“有名”到“有实”再到“有效”的蜕变,取得了新时代治水兴水新成效。

作为一条流经达茂草原的内陆河,艾不盖河孕育了一代代达茂人,也是达茂旗河道治理工作的一个重要节点。过去,艾不盖河(百灵庙段)处于一片荒滩地,常年杂草丛生、淤泥拥

堵,周边生活污水随意排放,生活垃圾乱堆乱放,不仅破坏了水质,更影响了群众生活生产用水安全。

2022年9月,达茂旗艾不盖河(西河段、百灵庙段、塔令官段)防洪治理工程开工建设,目前已完成岸线治理31.35公里,已治理河道55.85公里,河湖环境得到极大改善。

城市河道不仅是水资源的基本载体,还是改善水环境的基础,对防洪、配水、供水和水资源调度等都有重要意义。艾不盖河防洪治理工程一方面提升了防洪减灾能力,另一方面还将对河道两岸进行岸坡修复、修建沿河景观道路、种植绿色植被,进一步增加堤岸亲水性、生态性、美观性。生活在附近的居民李莉说:“河道治理后,艾不盖河提升了我们生活的幸福感。”

【绿眼】



老师讲解昆虫的特点。

生态种子“种”心田

□本报记者 李国萍 摄影报道

“来啦,来啦,‘生态大篷车’来了!”近日,一辆“生态大篷车”出现在呼和浩特市新城区落凤街小学的操场上,孩子们一下子围了过来。他们有的好奇地盯着昆虫展馆和土壤种子砖,有的围坐在小桌前开展种植实践,还有的已经迫不及待登上大篷车,在老师的讲解下认识种子、昆虫等科普知识。

此次活动是结合中小学生学习特点和综合实践课程开展的劳动实践教育进校园活动,由呼和浩特市新城区教育局与落凤街小学统一安排实施。通过引入蒙草生态科普教育资源,一方面用“生态大篷车”将劳动教育送进校园,让学生从多维度、多角度了解自然、亲近自然;另一方面带领学生走进蒙草种业中心,通过实践活动体验不一样的劳动教育,让学生们切实感受生态保护的重要性,既实现教育的多样性,又将生态种子“种”进孩子们的心田。



有趣的生态大篷车。



这是土壤种子砖。

【纵览】

今年我区完成草原虫害防治2166.97万亩

本报10月11日讯(记者 霍晓庆)记者从自治区林草局获悉,今年以来全区共完成草原虫害防治2166.97万亩,为保护草原资源和生态安全打下了坚实的基础。

草原害虫具有种类多、分布广、繁殖快、数量大的特点,不仅直接造成草原生态环境的破坏,还是传播草原病害的媒介。为减轻和控制虫害对草原的危害,截至9月11日,全区累计投入人力18964人次、技术干部4974人次、村级植保员357人次,使用农药711.84吨,动用飞机3023架次、大型喷雾器械6146台次、中小型喷雾器2875台次、车辆5796辆次,圆满完成防治工作。下一步,我区将进一步加强草原病虫害监测,加大防治力度,确保草原虫害防治工作取得实效。

我区启动一项生态流量保障先行先试工作

本报10月11日讯(记者 张慧玲)近日,自治区水利厅审查通过了西海湾水库、大石门水库、打虎石水库、海日苏水利枢纽、德日苏宝冷水库等9座水利水电工程的生态流量核定与保障实施方案,正式启动已建水利水电工程生态流量保障先行先试工作。

据悉,开展此项工作,通过探索典型河流已建水利水电工程生态流量核定与保障工作模式、技术方法、协调机制和监管政策等,总结提炼形成可推广应用的成果和典型经验,对进一步提升生态流量保障水平起到积极作用。为全面推进已建水利水电工程生态流量管理工作提供了支撑和保障,对有效维系江河湖泊生态系统,保障流域内生活、生产、生态用水奠定坚实基础。

赤峰市湿地保护率达38.2% 提前2年达到整改目标

本报10月11日讯(记者 帅政)近年来,赤峰市以环保督察整改为契机,抓重点攻难点,湿地保护工作取得扎实成效,湿地保护率和湿地生态系统质量全面提升。截至目前,赤峰市湿地保护率已达到38.2%,提前2年达到湿地保护率35%的整改目标。

据了解,赤峰市从维护湿地生态系统完整性和发挥湿地功能出发,对湿地资源进行全面布局,划定了湿地保护空间布局 and 重要湿地保护名录,提出了湿地资源保护、修复与治理措施并稳步推进。同时,加快构建湿地分级管理体系,公布和认定一批重要湿地和小微湿地。目前,白音敖包、黄岗梁、乌兰布统、赛罕乌拉、乌兰坝、黑里河等森林生态系统类自然保护区中恢复了丰富的柳灌丛沼泽湿地;赤峰市水禽种类增加至143种,水禽重要栖息地数量增加至47处。

快递业纳入兴安盟生活领域碳达峰行动重点任务

本报10月11日讯(记者 李国萍)记者从兴安盟邮政管理局获悉,《兴安盟生活领域碳达峰实施方案》近日印发,明确了邮政快递行业相关工作纳入全盟生活领域碳达峰行动重点任务。

一是遏制奢侈浪费和不合理消费。坚持绿色发展,推进邮政快递可持续消费;二是积极培育健康理性的消费理念。深入推进塑料污染全链条治理。推进过度包装治理,推广使用循环包装材料,引导寄递企业对协议用户电商快件不做二次包装,让包装“绿”起来;三是开展绿色低碳社会行动和示范创建。发挥党政机关示范引领作用,率先践行新发展理念。兴安盟邮政管理局将积极发挥自身作用,以行业绿色发展“9218”工程为抓手,推进绿色低碳发展,合力做好全盟居民生活领域碳达峰工作。



学生们参加研学活动。