

绿北  
韵疆

自4月1日《中华人民共和国黄河保护法》施行以来,我区采取预防保护、综合治理,加强淤地坝管理和严控人为水土流失等举措,推动该法落地——

# 黄河保护 造福桑梓

□本报记者 张慧玲

夏日黄河,浩荡东流。流经内蒙古,造福桑梓,印记鲜明……

内蒙古黄河流域草原、湿地、河流、湖泊、沙漠、戈壁等多种地貌类型兼具,是构建我国北方重要生态安全屏障的重要组成部分。筑牢这条生态安全屏障,离不开对黄河的治理与保护。

近年来,内蒙古认真践行绿水青山就是金山银山的理念,坚持生态优先、绿色发展,坚持法治护航、依法治理,改善黄河流域生态环境,提升人民群众生活品质,保护传承弘扬黄河文化,全力推动黄河流域生态保护和高质量发展。

自4月1日《中华人民共和国黄河保护法》施行以来,我区采取预防保护、综合治理,加强淤地坝管理和严控人为水土流失等举措,推动该法落地。

古籍有载:“黄河斗水,泥居其七”。黄河水沙关系不协调已成顽疾。由于黄土高原地区水土流失严重,黄河成为世界上含沙量最大的河流。为减少泥沙入黄,水土保持工作

尤为重要。“推进黄河流域生态保护和高质量发展,小流域治理势在必行!”鄂尔多斯市达拉特旗水利局副局长张云飞说,治理核心就是减少入黄泥沙。

黄河内蒙古段水少沙多,在平原段,泥沙极易淤积,使黄河变成悬河。达拉特旗共有10条黄河一级支流,被称为“十大孔兑”。为调节黄河水沙关系,达拉特旗开展了十大孔兑治理工作,如今,达拉特旗每年入黄泥沙量减少约990万吨,黄河水变清已不是遥不可及。

水土流失导致水患,水患又会加剧水土流失。为了不再出现这种恶性循环,内蒙古加大推进水土保持工作,小流域治理遍地开花。

2017年以来,巴彦淖尔市乌拉特前旗先后在小庙沟、赛忽洞、柏树沟、水桐树、阿日齐等地实施了多项生态清洁小流域综合治理项目,有效改善了项目区的生态环境。如今,经过治理的小余太镇大十份子村就成了当地人眼中的“桃花源”。

除了小流域治理,内蒙古在黄河流域水土保持工作中还针对生产建设项目违法行为造成的人为水土流失问题,开展了生产建设项目水土保

持专项整治行动。

印发《内蒙古自治区黄河流域生产建设项目水土保持专项整治行动实施方案》,明确在黄河流域7个盟市40个旗县范围内,对2011年以来,存在未批先建等水土保持违法违规行为的生产建设项目进行集中整治,形成水土保持强监管态势和长效机制的工作目标。如今,全区1129个违法违规项目的2367个问题全部整改完成,整改率100%。

自治区还建设了山洪灾害监测预警平台,集成山洪灾害防治自动监测站点、防治区、危险区、转移路线、安置点、小流域、水库、淤地坝等全部数据信息,形成水旱灾害防御一张图。

将黄河河道有关问题整治工作纳入黄河流域生态保护和高质量发展规划。从2021年开始,全面推进黄河河道有关问题整治,分区分类实施管控措施。整治以后,河道变了样!

持续推进农业面源污染防治,在全区范围推广测土配方施肥技术,黄河流域7盟市推广测土配方施肥技术覆盖率90%以上。实施“四控两化”,目前,黄河流域加厚地膜回收率达到80%,沿黄旗县畜禽粪污综合

利用率稳定在90%以上。

推进黄河入河排污口溯源整治、工业园区污水集中处理行动。强化黄河流域水环境质量监测预警管理,建立健全突发生态环境事件应急响应工作机制。

实施京津风沙源治理工程、退耕还林工程、黄河二期防洪工程等重大生态工程,补种复绿、增殖放流、防风固沙……一项项举措相继实行。

生态好不好,鱼鸟最知道。苍鹭相中了黄河流域鄂尔多斯市萨拉乌苏国家湿地公园来这里“定居”;乌梁素海水质稳定在Ⅴ类;呼和浩特市托克托县黄河湿地成群的灰鹤来做客;黄河滩区25.9万亩面积禁种高秆作物,黄河河道行洪通畅。每一个数字都展示着内蒙古黄河水生态环境的向好。

接下来,内蒙古将加强黄河流域水土流失综合治理,加快推进砒砂岩区、粗泥沙集中来源区淤地坝和拦沙坝建设,推动生态清洁小流域建设,大力实施坡耕地综合治理等一系列工程。

黄河宁,天下平。为使黄河成为造福人民的幸福河,内蒙古一步一个脚印,坚持生态优先,绿色发展,持续推进黄河大保护大治理。

【纵览】

## 我区已争取中央林草资金过百亿

本报5月31日讯(记者 霍晓庆)近日,中央财政下达我区第二批林业草原专项资金4.5亿元,截至目前,我区已争取中央林业和草原专项资金近103.94亿元,位居全国第一。

专项资金重点支持了我区东部草原沙地综合治理工程、额尔古纳河流域生态保护治理工程和西部荒漠综合治理工程3大工程以及森林保护修复、草原生态恢复治理、自然保护地支出、森林草原防火、国土绿化试点等重点项目。

自治区林草部门作为生态文明建设的主力军,将用好中央财政资金,全力完成筑牢我国北方重要生态安全屏障的重要任务,为全方位建设“模范自治区”贡献林草力量。

## 我区开展黄河流域固体废物倾倒排查整治

本报5月31日讯(记者 帅政)记者从自治区生态环境厅获悉,为保障黄河流域“清废行动”工作有力开展,该厅正在对黄河流域固体废物非法转移和倾倒问题展开排查核实。

据悉,2021年以来,在生态环境部的指导下,我区全力推动黄河流域固体废物倾倒排查专项整治工作取得实效。2022年,沿黄7盟市均已建立黄河流域固体废物倾倒排查整治长效机制。本次排查要求做到排查无盲区、核查无错报、整治无死角,确保所有交办的问题全部按期清零。排查整治过程中,坚持问题导向,坚定不移落实好“清废行动”各项工作要求,高质量、高效率完成“清废行动”工作任务。

## 我区快递业塑料污染治理有了3年行动方案

本报5月31日讯(记者 李国萍)近日,自治区邮政管理局印发了《内蒙古自治区邮政快递业塑料污染治理三年行动方案(2023—2025)》(以下简称《行动方案》),从持续开展现状摸底调研,到找出问题,探索解决措施等3个方面提出具体要求。

《行动方案》通过落实4项任务,推动全区邮政快递业塑料污染治理。包括强化塑料包装源头治理,开展包装操作规范备案管理,督促寄递企业落实统一采购制度;强化塑料包装回收处置,重点推动各类驿站和校园快递服务中心等末端网点设置包装废弃物回收装置;强化绿色包装产品供给,引导邮政快递企业提升可循环、可降解、易回收包装产品在行业中的应用比例;强化可循环快递包装应用,建立符合我区邮政快递业发展实际的“可循环快递包装规模化应用模式”。

## 黑河干流2023年春季集中调水结束

本报5月31日讯(记者 张慧玲)记者从自治区水利厅获悉,5月22日,黑河干流2023年春季集中调水工作结束,期间,进入阿拉善盟额济纳绿洲水量0.44亿立方米,灌溉天然林草地约6.9万亩。截至目前,本年度累计进入额济纳绿洲水量3.25亿立方米,累计灌溉天然林草地36.94万亩,有效补充了沿线地下水。

据悉,根据黑河干流2022—2023年度一般调度期4—6月水量调度方案,本次调水分2个时段实施,分别在3月31日—4月20日、5月1日—5月22日实施春季集中调水措施,历时43天。阿拉善盟额济纳旗水务部门根据来水情况,积极做好绿洲水资源优化配置、统筹灌溉工作,进一步扩大林草地灌溉面积。

【有感而发】

## 向“绿”而行 “碳”寻发展

□正文

近日,自治区生态环境低碳发展中心与碳排放权注册登记结算(武汉)有限责任公司签署战略合作协议,意在为全区重点排放单位提供相关技术服务,共同推动我区重点控排企业深度融入全国碳市场。

内蒙古森林蓄积16亿立方米,居全国前列,让我区成为潜力巨大的超级碳库,这就要求我们必须抢抓机遇,积极融入全国碳市场,拓宽“绿水青山”向“金山银山”的变现路径。

据预测,全国统一碳市场,将带来千亿美元市场规模。在融入全国碳市场的过程中,企业应积极履约,杜绝侥幸心理。履约是碳排放权交易重要环节,也是碳市场公信力和约束力的体现。

只有深刻认识加快转变发展思路才是更好保障长期发展利益的明智之举,树立“碳资产”意识,瞄准碳汇市场,挖掘碳汇潜力,企业才能向“绿”而行,在“碳”寻高质量发展之路行稳致远。

【碳情报】

## 羊群也测碳排放

□本报记者 李国萍

“咱家的羊群都开始测上了碳排放,养羊越来越高大上了!”来自鄂尔多斯市乌审旗苏力德苏木通史嘎查的牧民苏雅拉达来高兴地说。近日,鄂尔多斯市乌审旗毛羊养殖碳排放数据信息采集工作有序开展。由自治区纤维质量监测中心毛绒公证检验科科长邹俊带领的技术小组,选取了当地肯克乐、那仁满都胡、苏雅拉达来3家典型牧户代表,入户现场查看圈舍建设、饲料分类、农用设备、物料消耗等情况,并向他们详细了解养殖、屠宰、粪便处理方式和各项收支情况等,把养殖端涉及碳排放的每一项因素都做了详实的数据信息记录。

这是继阿尔巴斯绒山羊养殖碳足迹研究之后,我区在毛绒产业开展的又一项碳足迹研究项目。

乌审旗作为鄂尔多斯市毛羊核心产区,年产优质细羊毛4400余吨,是全国县域规模最大、品质最佳的优质细羊毛产业基地。

为落实国家“双碳”目标和黄河流域生态保护重大战略,自治区纤维质量监测中心牵头组建了包含省内外相关科研院所、行业协会等9家单位在内的内蒙古毛绒产业碳中和研究院,开展自治区毛绒产业全生命周期碳排放测算与评价研究。养殖端选择阿拉善、鄂尔多斯、巴彦淖尔和赤峰等地区,按照草地类型和饲养方式分别进行碳排放测算,对前端草场二氧化碳吸收转化能力进行测试,且长期动态监测。根据碳排放的数据,不仅能够指导养殖环节低碳管理,还能支持后道加工企业原料追溯。

此外,生产加工端也同样选择了行业头部企业和以出口为主的企业中1—2种主导产品,进行碳足迹测算。

据自治区纤维质量监测中心主任王莉介绍,毛绒产业全生命周期碳排放测算与评价研究,是提高区域品牌核心竞争力和环保价值的重要抓手,可促进农业投入品减量化、产值增值化,对于推动我区毛绒品牌走向生态化、高端化,推进毛绒产业绿色优质高效转型具有重要意义。

【绿野新风】

## 科技助力企业根治有色“烟羽”

□本报记者 帅政

5月30日,记者在包头市稀土高新区天骄清美稀土抛光粉有限公司(以下简称“天骄清美”)看到,高耸的烟囱中冒出的白色蒸汽已经基本消除,新加装的环保设备稳定运行,困扰企业多年的有色“烟羽”现象得到有效解决。这也是包头市首个落地的科技治理有色“烟羽”工业环保项目。

天骄清美成立于1995年12月,是一家专业从事稀土抛光材料生产的高新技术企业。近年来,为持续提升公司环保管理水平,有效降低次生污染,减少水蒸气的排放,清除有色“烟羽”现象,天骄清美斥资200余万元对生产二车间干燥尾气处理系统实施改造升级。

天骄清美安全环保部部长张喜龙

介绍,该工业环保项目主要采用“旋风塔+复合过滤网除雾器+振动筛+风机”工艺,在不影响生产工艺的前提下,同时进行降温、除尘、除雾的预处理,解决除尘和水汽排集的困扰,深度治理烟羽。

“项目自2月试运行以来,干燥尾气中水汽含量大幅降低,颗粒物含量均值降低至10克/每立方米,除雾器收集废水实现循环再利用。目前,我们的除尘技术在原来已经达到国家排放标准的基础上,实现了‘二次降污’,达到了冶金行业的超低排放要求。”张喜龙说。

包头稀土高新区生态环境局总工程师杨博表示,该局与企业共同对全国相关技术考察筛选,决定利用新的环保科技技术,使用物理方法将水蒸气拦下,不仅实现零能耗、低成本运行,从检测数据看,也取得了很大的治理成效。

## 唤醒莫尔格勒河“沉睡”的绿色资源

□本报记者 张慧玲

“一辈子一定要去一次莫尔格勒河,安静的河水与美丽的草原会荡涤人的灵魂。”5月末,第一次来到莫尔格勒河的游客李欣欣然发了这样一条朋友圈。

莫尔格勒河位于呼伦贝尔市陈巴尔虎旗境内,发源于大兴安岭中段哈达岭的西侧,属中俄界河额尔古纳河水系。曾经,因河道垃圾乱丢乱弃、流域内生活污水散排和下游湿地面积萎缩等问题导致水环境日益恶化,由此也带来旅游业日渐式微的连锁反应。

如何唤醒“沉睡”的绿色资源?探索生态价值向经济价值转换路径,成为当地亟待解决的问题。近年来,陈巴尔虎旗不断健全

完善河湖长制管理的体制机制,推进水资源、水环境和水生态综合治理。通过开展农村牧区人居环境治理、河湖“清四乱”等一系列专项行动,对乱占、乱采、乱堆、乱建进行拆除,对生活生产垃圾进行清除。同时,全面加强山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,开展莫尔格勒河下游入湖段河道及呼和诺尔草原水生态综合治理工程,让莫尔格勒河重焕生机。

如今,在河湖水环境日益改善的基础上,陈巴尔虎旗瞄准国家5A级旅游景区建设目标,将呼伦贝尔大草原—莫尔格勒河景区打造为世界级旅游景区目的地,实现“旅游升级、生态修复、牧民增收”三位一体的发展愿景。莫尔格勒河已成为呼伦贝尔旅游业的亮丽名片,正在带动地区经济蓬勃发展。

【绿眼】

## 绿野中的「火焰蓝」



蓝紫色的马兰花。



一枝独秀。



花丛中的倩影。

□文/本报记者 李国萍 实习生 高宇

蓝天下,绿野中,一丛丛跳动的“蓝色火焰”,把初夏的草原“点燃”,这是象征着不屈不挠精神的马兰花。

马兰花耐干旱、耐盐碱,生命力旺盛,适于北方气候干燥、土壤沙化地区的水土保持和盐碱地的绿化改造。作为鄂托克旗前旗旗花,每年的5—6月是马兰花的盛花期,花期持续5个多月,颇耐观赏。

鄂托克旗前旗上海庙镇作为马兰花自然保护区,自2008年被列为自治区生态自然保护区以来,通过围封、禁牧等多种措施,马兰花面积由4万亩逐步扩大到10多万亩,现已成为内蒙古保护最好、面积最大的马兰花保护基地。

(图片均由鄂托克前旗上海庙镇提供)