

【有感而发】

共享“鸟语花香”

◎正文

5月1日,我区开启了“保护候鸟迁徙通道 推进生态文明建设”为主题的2023年“爱鸟周”活动,呼吁全社会携手保护鸟类和候鸟迁徙通道。

候鸟对环境变化十分敏感,因此,它们也被称为生态环境的“晴雨表”和“监考官”。生态环境好,候鸟的种类就多。

近年来,我区一方面坚持山水林田湖草沙综合治理,控污降源;另一方面深入实施国土绿化、森林质量提升、湿地保护修复等重大工程,全区湿地面积达380.94万公顷,以湿地为保护对象的自然保护区有83处,每年过境候鸟种群数量不断增加。

爱鸟护鸟对维护自然生态平衡意义重大。保护鸟类栖息地和繁殖地,给迁徙的鸟儿营造一个安全、友爱的“驿站”;对候鸟栖息地、迁徙通道的环境影响进行科学论证,如有破坏予以补救;各部门协同配合,守住湖区、管住猎具、卡住车船、盯住餐桌,让爱鸟护鸟理念更加深入人心,为候鸟“保驾护航”,共享山清水秀、鸟语花香。

【绿水青山】

荒坡穿上“杏花衣”

□本报记者 张慧玲

流水潺潺,鸟鸣啾啾的4月天,包头市土右旗美岱召镇沙图沟村“喜爱家庭农场”里,雪白的杏花缀满枝头。

“现在是果园的‘农忙’期,趁着杏树盛花期要抓紧时间嫁接好,5月就要开园迎接游客了。”55岁的董喜爱说话间也没停下手里的活儿。

“别看现在落花像仙境一样好看,当初这里可是一片谁也不愿来的荒坡。”回想起年轻时候的艰苦岁月,董喜爱感慨颇多。作为地地道道的农民,董喜爱对这片果园充满深情。“果园1989年开始建设。那时,为了生计,我的老父亲承包了40亩的荒坡。”董喜爱说,在那些不知未来几何时,他们父子俩凭着一把锄头两双手,早出晚归,硬是把一层层乱石刨起,筑成一个个一米见方的树坑,栽下杏树。山上没有水,就用扬程泵从山下打的一口井里提水。水压不够,就清理渠道……一年又一年,给荒坡一点一点穿上了“杏花衣”。

30多年风雨无阻,精心培育果树,董喜爱尝试多方向发展,种不同品种的树,还开起了农家乐。2019年,董喜爱的果园有了“身份证”——被土右旗认证为家庭农场。当年,董喜爱又流转了10亩山地,农场里现在有杏、李、桃、苹果等果树,开展采摘、餐饮、游园等项目。2021年,“喜爱家庭农场”又得到包头市的认证。荒坡上种果树,减少了水土流失,又增加了收入。看着满目的果树,他感慨道:“种树的这些年,最直观的感受就是坡上的风小多了,能给生态环境做贡献,我很自豪。”

近年来,土右旗积极贯彻绿色发展理念,大力推进生态文明建设,董喜爱的果园成为全旗生态文明建设的一个缩影。

杏花满山坡,杏香引客来。昔日的荒山坡,如今树满山、果满林,成了附近有名的“花果山”,良好的生态环境也让董喜爱一家得到了实惠。每年6月中旬,杏子成熟的时候开始接待游客,一直持续到上冻,年均毛收入12万元,最多达到过18万元。

“目前正在建设新的观光设施。”董喜爱心里谋划着,要将自家农场建成“以采摘时令水果为主,以季节赏花为辅,以体验田园风光、农家生活为中心,集民俗文化、特色种养于一体的开放式、高标准生态旅游观光景区。”

绿北韵疆

2020年以来,内蒙古辉河国家级自然保护区连续4年保持我国境内丹顶鹤野外分布数量优势,已成为我国境内丹顶鹤大陆西部种群的主要繁殖地——

丹顶鹤流连的地方

□本报记者 李玉琢 实习生 牧琪尔

鸟儿们在天地间盘旋、啾啾、停歇,湖面、芦苇塘边,不时掠过丹顶鹤的身影,给纯净的旷野增添了黑白色的灵动。

尽管依然春寒料峭,但地处呼伦贝尔深处的内蒙古辉河国家级自然保护区(以下简称辉河保护区),已成了大批迁徙候鸟休憩的天堂。

辉河保护区面积346848公顷,是全球9条候鸟迁徙路线之一。鸟类在这里过境、停歇、繁殖、越冬,最长的可达7个月之久。

春夏之交的辉河保护区,冰河渐渐解冻,大批北归的候鸟使寂静了一个冬天的湖面热闹起来。面对辽阔的草原、湿地,辉河保护区法制科科长沃强说:“面积大,点位多,是我们监测鸟类的特点,也是难点。”

为了精准掌握数据,辉河保护区设立了44个监测点,启动了常规月监测+迁徙期、繁殖期重点监测相结合模式。除冬季外,监测团队要在各点位循环“打卡”,一天监测时间长达14个小时,冬季监测工作主要通过公路沿线设立的130公里监测样线来完成。

监测数据库的不断充实,为辉河保护区现代化建设提供了数据支撑。

“月监测是定时开展的,无论天气好坏,我们都必须上路。”沃强说,“春夏秋三季,我们从凌晨4点起到晚上6点钟,一天大概能观测15个点位,一轮下来每月要连续监测3天。丹顶鹤的数量近几年在持续增长,通过监测发现,辉河保护区现在已经成为我国境内丹顶鹤大陆西部种群的主要繁殖地。”

2008年,中国环境科学研究院在辉河保护区内建立了国家环境保护呼伦贝尔森林草原交错区科学观测研究站,辉河保护区科研宣教科科长马宝成,是当时的亲历者。

“这是国家级站点,当时全国只有4个,是东北地区第一个环境保护部野外观测研究站。现在辉河保护区是高校研究生培养基地,每年都会有院校研究生来开展实验研究,这也带动了保护区的发展。”马宝成说。

依托研究站的建立和丰富的自然资源,辉河保护区持续加强与科研机构、大专院校的交流合作。近年来,与中国环境科学院、北京林业大学、东北

林业大学等10余家科研院所,在动植物监测、资源本底调查及碳汇通量观测研究等方面建立了长期、广泛的伙伴关系,相关研究成果丰硕,同时培养了一大批专业人才,并实现了人才反哺保护区发展。

多年来,辉河保护区通过开展各类专项行动,依法打击非法偷猎、捕捞、捡拾鸟蛋、贩运野生动植物资源案件,不断加大网格化管理力度,有效遏制了破坏自然资源违法行为的发生。

为全方位实施保护,辉河保护区设立了西博桥管护站、骆驼脖子管护站等5处站点。其中西博桥管护站作为辉河地区南北岸的唯一通道,是进入保护区腹地的必经之路。

西博桥管护站是辉河保护区唯一的综合站所,承担着森林草原防火和保护管理野外巡护监测职能。“近几年生态状况不断改善,辖区内每年来的候鸟不断增多。我们很高兴做这些‘客人’的保护者,它们的到来,也证明了我们保护工作做到了位。”说起管护工作,站长包智颇为自豪。

丹顶鹤是国家一级保护鸟类,在众多迁徙的候鸟中,“一品鸟”丹顶鹤是当地生态环境不断向好的显著标志。

今年春季,在中国野生动物保护协会鹤类联合保护委员会、国际鹤类基金会开展的中国迁徙候鸟同步调查第一阶段调查中,辉河保护区湿地内13个重点区域共观测到鸟类25种3500余只。其中丹顶鹤、白头鹤、白枕鹤、大鸨4种国家一级保护鸟类100只。

2020年以来,辉河保护区连续4年保持我国境内丹顶鹤野外分布数量优势。2020年至2022年,保护区丹顶鹤分布数量分别为122只、130只、144只。

资料显示,野生丹顶鹤全球种群数量约为3050只,其中日本不参与迁徙的海岛种群约为2000只。在中国、俄罗斯、朝鲜半岛等地迁徙的大陆种群数量约为1050只。在我国,野生丹顶鹤分布最多的为黑龙江省扎龙国家级自然保护区,数量在200只左右,位列第二的便是辉河保护区。

人间最美四月天。当下的呼伦贝尔,尽管没有花开芳菲、生机盎然的新意,却有野鹤闲云、鹤鹿同春的旷达。在这里,人保护、鹤共鸣,人与鹤共情、同框,人与自然和谐共生的美妙,让“鹤”流连,令人神往。

【绿野新风】

“环保管家”入驻乌海市24家工业企业

□本报记者 帅政

“‘环保管家’能够为企业量身定制问题的解决方案,在‘测、管、治’方面样样精通。让专业的人帮我们控制发展过程中的环境风险,对症下药。”4月27日,对于“环保管家”的人驻,乌海市一家工业企业经营者如是说。

近年来,乌海市为了找准污染治理主要环节和风险隐患突出问题,有效提升企业治污能力,市生态环境局为当地工业企业引入了“环保管家”服务。截至3月末,乌海市24家工业企业均享受到了这一待遇。

据介绍,“环保管家”实则是一种合同环境服务,通过对企业环境管理制度、环保手续执行情况、在线监测系统运行、环境风险隐患等10个方面展开精准指导,

把脉问诊,对诊断发现的问题进行科学会诊,形成“体检报告”,开出“药方”。

“我们聘请了2家第三方公司,为全市12家焦化企业和12家精细化工企业提供服务,借助专业化力量辅助生态环境执法。去年底,‘环保管家’开始入驻企业调阅资料,检查排污环节治污设施、开展监测数据分析,目前正在‘体检开方’。”乌海市生态环境综合行政执法队工作人员刘洁说。

乌海市生态环境局相关负责人表示,“环保管家”促进了生态环境部门对企业环保工作的事中事后监管,优化了与企业的沟通机制。根据“环保管家”开出的“体检报告”,生态环境综合行政执法部门对发现的问题,紧盯企业整改进度,确保问题改到位、改彻底、不反弹。

“生态水”流入巴音温都尔湿地

□本报记者 张慧玲

奔流而前的黄河,浩瀚无边的库布其沙漠,不仅是游客眼中的美景,更是地区发展的优势。4月中旬,随着“生态水”汩汩流入鄂尔多斯市杭锦旗巴音温都尔湿地,绿水青山之间,展现出勃勃生机。

黄河流经杭锦旗全长249公里,是我国黄河流域流经最长的旗县,每年封河以后形成大量的槽蓄水量。今年,杭锦旗申请到4月份1020万立方米生态补水水量,用于库布其沙漠巴音温都尔湿地补水。4月10日,杭锦旗黄河南岸总干渠开闸放水,首引流量达到每秒7立方米。

近年来,杭锦旗在推动黄河流

域生态保护和高质量发展的同时,积极探索利用黄河造福当地百姓。几年来,通过将黄河水引入湿地,极大改善了部分湿地缺水、湖水萎缩的现状和当地沙漠生态环境,逐渐形成沿黄的生态屏障带。从2014年引水至今,已在库布其沙漠腹地巴音温都尔形成近100平方公里的生态湿地,有20多种植物自然恢复生长,10多种水鸟长期栖息,形成沙水相连的生态自然格局,促进大自然生态系统全面恢复,同时也为周边农牧民带来了可观的经济收益。

按照杭锦旗的规划,下一步将库布其沙漠水生态项目区继续向下延伸扩展,形成一幅面积为300平方公里,动静相宜、景观优美、环境别致的湿地画卷。

【绿眼】

网出好「鱼鲜」



丰收季。

□文/本报记者 李国萍 图/李红宇

春风送暖,沉寂一冬的永兴湖又荡起碧波。每年4月,是乌兰察布市凉城县永兴湖捕鱼的好时节。一大早,渔民们便驾着渔船来到湖心位置开始忙碌起来。划桨、收放粘网,再经过几小时的耐心等待,活蹦乱跳的鱼儿就在渔网的裹挟下被拉出水面。

“开河鱼”俗称“越冬鱼”,不仅肉质鲜美、味道鲜美,更是寓意渔民开启新一年的好兆头。

永兴湖春季捕鱼从4月份开始,一直持续到5月底。每天能网三、四百斤鲢鱼、鲫鱼、鲤鱼、草鱼等,全部销往周边地区。

近年来,随着凉城县生态环境的逐年改善,永兴湖面积不断扩大,水质提升,鱼的种类增加,每年上市量可达3万多斤。加之连年的增殖放流活动,渔业生物资源得到可持续发展,生态效益和经济效益实现“双赢”。

【纵览】

我区对生活垃圾填埋场展开专项检查

本报5月3日讯(记者 帅政)记者从自治区生态环境厅获悉,4月—10月,我区在全区范围内对生活垃圾填埋场展开专项检查。日前,自治区生态环境厅与自治区住房和城乡建设厅联合印发《全区生活垃圾填埋场专项执法检查工作方案》(以下简称《工作方案》)。

按照《工作方案》,两部门分别从垃圾填埋场建设运行和污染防治设施运行等方面开展执法检查,并委托第三方检测机构开展执法检查,全面排查我区范围内的所有生活垃圾填埋场。通过执法检查,力争摸清全区生活垃圾填埋场污染防治工作现状及存在问题,共同规范垃圾填埋场运行管理,依法依规查处各类违法行为,督促企业履行主体责任,防控地下水环境污染风险,提高行业污染防治水平。

首府邮政快递为创建“无废城市”注入新力量

本报5月3日讯(记者 李国萍)记者从呼和浩特市邮政管理局获悉,根据《呼和浩特市“十四五”时期“无废城市”建设实施方案》(以下简称《方案》),“无废快递”被纳入“无废城市细胞”建设体系。

《方案》要求在党政机关、企事业单位等开展“无废城市细胞”建设活动。全面推行邮政行业电子运单,督促全市快递企业使用绿色包装材料。以连锁商超、大型集贸市场、物流仓储、电商快递等为重点,积极推广可循环、可折叠包装产品和快递配送器具。到2025年,快递绿色包装使用率达到90%。推动电商外卖平台、环卫部门、回收企业等开展多方合作,在重点商圈、大型社区、大中小学校园、快递末端网点等区域投放标识明显的快递包装等回收装置。今年呼和浩特市邮政管理局围绕邮政快递业绿色发展“9218”工程任务,鼓励支持快递企业提高绿色包装循环利用水平,为全市“无废城市”建设贡献行业力量。

赤峰市推动林草长制由全面建立向全面见效转变

本报5月3日讯(记者 李国萍 实习生 张斐然)记者从赤峰市林业和草原局获悉,近年来,赤峰市把推动林草长制落地见效作为资源保护的关键举措,建立“一长两员”林草资源源头管理架构,推行保护协议签订,林草资源保护管理体系越发完善。今年当地从多方面入手,推动林草长制由全面建立向全面见效转变。

据悉,通过压实各级林草长责任,积极开展巡林巡草,落实工作提示单制度,发挥好各级林草长监督检查作用;持续开展森林督查暨森林资源管理“一张图”年度更新和草原督查工作,提高违法违规占用草原林地问题查处效率;落实好草原生态补偿政策,加强网格化管理和草原管护员队伍建设,提高草原保护监督管理精细化水平;加强自然保护地建设管理,合理调整自然保护地范围和功能分区,细化管控措施,提升自然保护地规范化管理水平;发挥打击野生动物非法贸易联席会议制度作用,全面禁止非法野生动物交易。

昆都仑水库除险加固工程加快推进

本报5月3日讯(记者 张慧玲)记者从包头市水务局获悉,为确保今年汛期到来之际昆都仑水库具备度汛条件,目前该水库除险加固工程正在抢工期、抓进度,预计今年10月整体工程全面完工。

昆都仑水库位于黄河一级支流昆都仑河下游沟口处,总库容7850万立方米,是包头市重要的防洪屏障。据悉,2017年,昆都仑水库大坝被鉴定为三类坝,影响水库安全。为提升水库大坝突发事件应急处置能力,2021年11月,相关部门开工建设昆都仑水库除险加固工程。工程完工后,不仅可以进一步提高水库的防洪能力,也会更好地保障全市人民生命财产安全和经济社会持续稳定发展。



开捕!

碧波中的采网。