

【有感而发】

留下丰厚“绿色遗产”

◎ 帅政

11月3日,是全球首个国际生物圈保护区日。联合国教科文组织设立该国际日是为敲响警钟,鼓励可持续发展的现代生活方式,在充分尊重自然和生物界的同时,在世界各地实现可持续发展。

截至10月,我国有34个自然保护区入选国际生物圈保护区,其中位于内蒙古的有4个,分别是锡林郭勒世界生物圈保护区、赛罕乌拉世界生物圈保护区、达索湖世界生物圈保护区和汗马世界生物圈保护区。

中国式现代化道路是人与自然和谐共生的道路。近年来,我区坚持走生态优先、绿色发展之路,十年间单位GDP用能下降4.1%、用水下降40.7%、用地下降60%,不断推进可持续发展,人与自然和谐共生的美丽北疆正一步步成为现实。

接下来,我们要继续坚持底线思维,在发展的同时,坚持尊重自然、顺应自然、保护自然,守住自然生态安全边界。还要完善国土空间规划,落实好主体功能区战略,明确生态红线,加快形成自然保护地体系,完善生物多样性保护网络,在空间上对经济社会活动进行合理限定,进一步筑牢生态安全屏障,为子孙后代留下丰厚“绿色遗产”。

绿水青山

追寻金丝猴之旅

□本报记者 李国萍

“你好呀,猴娃!”
“来,摆个pose……”
“你就是大自然的可爱精灵。”
自言自语中,丁宽亮迅速按下快门,将精彩生动的金丝猴影像记录下来。

往年的这个季节,丁宽亮早已扛着沉重的拍摄设备走进了陕西秦岭、云南白马雪山、贵州梵净山等金丝猴经常出没的深山秘境处。

今年遇上疫情,正好在家休整。62岁的丁宽亮家住呼和浩特市,他是1999年夏季在秦岭意外发现金丝猴,并从那时起就萌生了要用镜头记录这些可爱精灵的想法。“让世人通过影像更加直观地了解这一物种,唤起人们保护自然生态和珍稀野生动物的意识。”丁宽亮道出初衷。

为了拍摄野生金丝猴,近20年来,丁宽亮基本放弃了每个与家人团聚的节日,独自一人行走在深山之中……

翻看一张张珍贵的照片,拍摄时的情景历历在目。

“抓拍自然状态下金丝猴影像难度非常大,春夏秋冬山上经常会遇上毒蛇袭击以及迷路的风险,但我还是坚持下来了。”说起这些,丁宽亮满脸欣慰。至今,他拍摄记录的金丝猴影像素材达到50余万张。

从2013年起,丁宽亮的作品多次在国内、国际摄影大赛中获奖。2019年他的多幅作品参加了“生态中国 美丽家园”主题摄影展,“天人合一共家园”成果展等。2021年10月在昆明举办的第十五次生物多样性大会上,中央广播电视总台新闻背景图选用了丁宽亮拍摄的金丝猴照片。

在摄影界,丁宽亮素有“猴王”之称。2021年他出版了《中国金丝猴》一书。截至目前,该书已被北京大学、清华大学、浙江大学等37所著名高校图书馆、自然博物馆收藏。

再过一段时间,丁宽亮又要踏上追寻金丝猴的旅程。

这次,他的任务更重,难度更大。
“我正在准备设备,这次主要以拍摄视频为主。一方面想做成纪录片,另一方面想为高校科研人员提供更多更详实的影像素材。”虽然有很多未知的困难,但丁宽亮显然已做好了迎接的准备。

绿北
韵疆

经过近几年的有效调水,地处科尔沁沙地、干涸多年的亚洲最大沙漠水库——莫力庙水库生态复苏效果显现

水天一色沙海处 “塞北西湖”景色秀

□本报记者 张慧玲

寒露之后,天高云淡。“沙海明珠”莫力庙水库碧波荡漾,水天一色的景致让人感叹生态环境向好是多么幸福的事。

莫力庙水库又叫敖伦诺尔水库,位于辽河干流中游左岸,地处内蒙古科尔沁沙地,距通辽市科尔沁区西南45公里。建成于1959年,水库面积40平方公里,总库容为1.5189亿立方米,是全国300座大型水库之一,也是亚洲最大的沙漠水库,有“沙海明珠”“塞北西湖”之称。

20多年前,西辽河流域持续大旱,连续断流,莫力庙水库无水可蓄。2003年入夏以来,经历连续4年的旱灾后“沙海明珠”彻底干涸,水库400多名渔工也纷纷“弃渔下岗”,转而垦田放牧。

通辽市科尔沁区属于资源性缺水地区,水资源贫乏,人均水资源量较低,不足全国人均水平的四分之一,接近联合国确定的人均500立方米严重缺水段,是全国110个缺水城市之一。

莫力庙水库担负着通辽市城市供水、农田灌溉、生态建设等重任,它的干涸让人们将西辽河流域调水工程提上日程。

从2004年开始,在国家水利部等部门的支持与规划下,莫力庙水库补水工程相应启动。当地利用汛期从西辽河引水,水库得以重新蓄水。然而好景不长,之后又经历了多次蓄水、干涸,再蓄水、再干涸的曲折。

“水库没水,我们的生活环境受到严重影响,花草树木不能浇灌,水鸟也不来了,有些土地沙化更严重了。”附近的居民如是说。

2020年,内蒙古西辽河流域开始实施统一水量调度。

2021年,干涸了多年的莫力庙水库首次通过人工调度进水182.6万立方米,水库重见碧波;同时,通过利用“引乌济通”工程,联合调度西拉木伦河和乌力吉木仁河,成功将水引入莫力庙水库。

2022年全国水利工作会议明确要求逐步复苏西辽河生态环境。

2022年8月,西辽河干流水头到达通辽市总办窝堡枢纽,总办窝堡枢

纽开闸放水,这是2002年以来总办窝堡枢纽首次过水,向莫力庙水库引水2079万立方米,较上一年增加近1400万立方米,生态复苏效果逐步显现。

听说莫力庙水库有水了,居民陈利带着好奇心和孙女驱车来到水库。“曾经,每到春季开河,这里都会有很多人坐游船、游泳、吃全鱼宴。可是,自从莫力庙水库干涸,水库早已成了种庄稼的田地,附近各种商铺都人去屋空,也没有游人到这里来观光和消费了。”回想起过去的种种,陈利感慨地说。

再次来到水库,陈利既吃惊又高兴:“水库的中心地带浪涛滚滚,碧波荡漾,有点往日的模样了。”

经过西辽河连年补水,莫力庙水库蓄水量逐年增加。与此同时,人们采用更多的方法改善和恢复生态。

莫力庙水库有世界最长的人工沙坝,“坝前栽河柳,坝后栽杨柳、坝顶种锦鸡儿、坝坡种艾蒿”的养护措施,使万米沙坝披上了绿装,成为一道引人的风景。

如今莫力庙库区有万亩人工森林,千亩成材林,百亩果园。绿色覆

盖沙海,不仅起到了防风、固沙、调节气候的作用,而且每年可产出各类水果2.5万多公斤。

绿色丛中,獐野鹿、狐獾野狼,山禽野兔出没其间。春暖花开时节,大批迁徙而来的天鹅在水库驻足。它们或在水面上悠闲游弋,或在春日晴空振翅高飞,或三五成群嬉戏打闹,优雅灵动的天鹅和波光潋滟的水面共同构成了一幅人与自然和谐相处的生态图景。

水库年产鲜鱼30余万公斤,共有30多个鱼类品种,水质好得就连名贵的武昌鱼、银鱼、甲鱼也在水库安家落户。库区周围没有工厂、矿山,库底为优质白沙,各类水产品由于没有污染和别具风味而闻名遐迩。

近年来,兼有民族、沙漠、水乡特色的旅游业在莫力庙水库周边兴起,每逢夏季游人如织,消夏、品鱼、赏荷、观舞,样样使人陶醉。

秋日暖阳下,水库大坝内侧水边,一群水鸟正在驻足嬉水。它们的到来,既为这“塞北水乡”增添了灵动的秀色,也告诫我们,“不是江南,胜似江南”的美景需要久久为功的守护。

【绿眼】



展翅翻飞的赤麻鸭。

似曾相识『燕』南飞

□文/本报记者 霍晓庆
图/朱胖

深秋时节,鄂尔多斯市伊金霍洛旗境内迎来大批“贵客”。成群的白天鹅、赤麻鸭、红嘴鸥等南迁候鸟在河湖、湿地翩跹、觅食,为秋日美景增添了几分灵动。

作为候鸟迁徙通道中的重要中转驿站,近年来,随着伊金霍洛旗生态环境的日益改善,迁徙过境候鸟种类和数量明显增多。阿拉善湾海子、红海子等河湖湿地已经成为候鸟的乐园。为确保这些大自然的“精灵”能在这里补充好体力、安全过境,旗林草部门不断加大对候鸟等野生动物的保护力度。

在候鸟过境期间,加强疫源疫病监测防控的同时,还着重对辖区内湖泊、湿地、林地等候鸟迁徙通道沿途、重要栖息地及野生动物易出没区域等重点场所进行地毯式、拉网式排查清理,彻底拆除捕鸟网等非法猎捕工具,对于需要救助的鸟类及时发现及时救助。同时通过增设招引木、繁殖巢,修建人工湖心岛等措施,为野生动物提供良好的栖息繁殖环境。此外,还不断加大宣传力度,营造全民爱护野生动物的良好氛围。

【纵览】

我区发布第二批林草科技成果

本报11月3日讯(记者 霍晓庆)近日,自治区林草局发布第二批26项林草科技成果,其中包括塞外红苹果良种科学种植技术示范等12项林草产业技术成果和科尔沁沙地综合整治技术及持续经营模式研究等14项治沙造林技术成果。

据了解,为加快推进林草科技成果转移转化与推广应用,切实发挥科技对林草事业高质量发展的支撑作用,自治区林草局遴选了一批近年来我区相关科研院所、高校、企业完成的具有先进性、成熟性、实用性,覆盖面广、推广应用价值高的科技成果,内容涵盖种质资源收集与繁育、治沙造林、林草经营管理、林草产业(经济林)、有害生物防治等领域。自治区林草局正对这些成果分批次公开发布,并协助推进这些科技成果的转化应用。

呼和浩特市持续加强医疗废物处置监管

本报11月3日讯(记者 帅政)记者从呼和浩特市生态环境局获悉,呼和浩特市本轮新冠肺炎疫情发生以来,该局组织一线执法人员采取现场检查和非现场检查相结合的方式,充分利用无人机航拍、在线监控等手段,对医疗废物处置单位进行不间断检查。

据介绍,该局不断加大对各新冠肺炎定点医院、医疗卫生机构、发热门诊、核酸检测点及核酸检测实验室、核酸检测各环节产生的医疗废物、留观酒店及涉疫小区产生的涉疫垃圾等医疗废物收集、暂存、转运等全流程的监督检查力度,特别是对管理制度、台账记录、标识标志、转运联单等进行重点监管,对发现的问题及时督促和指导医疗机构积极整改,切实保障医疗废物及时收集、规范贮存、安全转运。

阿拉善盟严厉打击非法交易野生蝎子行为

本报11月3日讯(记者 李国萍)记者从自治区市场监管局了解到,自8月份以来,为切实保护野生蝎子这一物种资源,维护生态平衡,保护草原植被,阿拉善盟市场监管局组织开展打击野生动物非法交易行为专项检查。

截至目前,共出动检查人员122人次,检查超市、药店、餐厅、集贸市场、土特产及工艺品店上百家,检查网络经营主体10余户,发现1起非法交易野生蝎子案件,依据相关规定,已移送公安部门。检查中,市场监管部门重点对辖区内集贸市场、土特产经营户进行检查,禁止使用活禽、野生动物原料,严格执行进货查验、索证索票、台账记录制度。同时,积极宣传《中华人民共和国野生动物保护法》等法律法规,共张贴宣传海报30余份,提高广大群众保护森林资源、爱护野生动物意识。

东居延海实现连续18年不干涸

本报11月3日讯(记者 张慧玲)记者从自治区水利厅获悉,截至10月末,东居延海年内累计补水6387万立方米,库容7630万立方米,水域面积42.2平方公里,东居延海湖泊干涸危机得以有效缓解,实现连续18年不干涸,生态补水工作取得显著成效。

今年,我区紧紧抓住8月下旬黑河上中游地区发生较大洪水的时机,经过一个多月的持续输水补给,东居延海水位持续上升,水域面积得以有效恢复,湖泊水生态环境得到进一步稳固。湿地栖息候鸟种类由2010年的14种增加到现在的133种,高峰期数量增加到10万多只。额济纳旗累计灌溉天然草地89.97万亩,较去年同期增多44.57万亩,有效补充了沿线地下水。



阿拉善湾海子,白天鹅成群结队。