【速览】

黄河“几”字弯 生态治理成效初显

本报2月24日讯　（记者张慧玲）记者从自治区水利厅获悉，地处黄河“几”字弯上半部分的黄河内蒙古段，生态保护和高质量发展取得初步成效。

据统计，该区域近两年累计完成水土流失治理面积5.1万平方公里，综合治理小流域371条。森林覆盖率和草原植被盖度“双提高”、荒漠化和沙化土地面积“双减少”，库布其沙漠治理模式被联合国推广，毛乌素沙地治理率已达70%。

红山区 加强采伐限额管理

本报2月24日讯　（记者赵弘）记者从自治区林草局获悉，赤峰市林业和草原局红山区分局全面加强采伐限额管理。截至目前，共办理采伐证91张，面积111.7154公顷，采伐蓄积2991.36立方米，出材量1445.5立方米，均控制在森林采伐指标总量内。

红山区分局还按要求采用国家林草局“模拟计算法”测算系统完成“十四五”期间森林采伐限额编限工作。测算结果显示，“十四五”期间，森林合理采伐总量为13915立方米，其中主伐9328立方米、抚育536立方米、更新3572立方米、低产低效林采伐479立方米。

黄羊做客 乌拉特中旗草原

本报2月24日讯　（记者张慧玲）记者从自治区林草局获悉，随着中蒙边境草原生态环境的持续好转，野生动物的栖息环境得到明显改善，濒临绝迹的国家二级保护野生动物黄羊种群数量得到恢复性增长。日前，从蒙古国入境的10多只黄羊做客乌拉特中旗草原。

乌拉特中旗大力实施退牧还草工程，1290万亩草场得以休养生息，910万亩荒漠半荒漠草原的天然草场得到有效治理和恢复。据监测，围封禁牧后，生态奖补区内植被恢复明显，草场产草量提高30%左右，生物物种和植物群落的多样性变化也十分明显。

达拉特旗 林草产业成体系

本报2月24日讯　（记者张慧玲）记者从自治区林草局获悉，“十三五”以来，鄂尔多斯市达拉特旗着力维护生态安全，加快林业改革发展，林业生态建设取得显著成效。

该旗先后实施了京津风沙源治理、巩固退耕还林后续产业、造林试点补贴、天然林资源保护、灌木平茬等一系列林业生态工程，全面抓好生态成果保护，构建起了以林产品加工、林光互补、林沙旅游、经济林建设、林下经济为主体的多元发展、多级支撑的林草产业体系。

【新动能】

宜居宜游背后的水生态力量

□本报记者　张慧玲

夏日，百鸟结群临水立，见人惊起入芦花；冬季，冰雪世界，游人如织。这就是乌兰浩特市乌兰哈达镇稻花村旁边的神骏湾生态度假村——2019年，乌兰哈达镇对西北湖周边生态环境进行修复治理后打造的水上乐园。

洮儿河是黑龙江水系松花江西源嫩江右岸最大支流，它由西北向东南流经乌兰浩特市。西北湖是洮儿河的支流，水上乐园的打造，大大改善了稻花村的生态环境，为村民提供了更加宜居的生活环境。

“从2018年开始，市里连续3年在这里种植芦苇95万株，用以吸收水中的氮磷等元素，防止水体富营养化。”乌兰浩特市水利局局长许忠敬说，“有了芦苇以后，夏天时常看见水鸟钻进芦苇丛。”

在水环境治理和水生态修复中，乌兰浩特市坚持综合治理、系统治理、源头治理，找准治理和修复靶向，统筹推进河道整治、滩涂治理、水生态修复、堤防建设和水土保持等工程，持续改善水环境质量。

神骏湾生态度假村水域总面积5万平方米，治理前，稻花村旁边300平方米的区域是全村的垃圾堆放处，每逢夏日臭气熏天，蚊蝇乱舞，糟糕的环境状况还对洮儿河水质造成了污染。“2017年，乌兰浩特市开始全面推行河湖长制工作，2018年，市委市政府决定将清除污染源与打造景区同步进行。”许忠敬说。

有了目标，当地迅速行动，启动了河湖“清四乱”专项行动，全面排查河湖管理范围内乱占、乱采、乱堆、乱建等突出问题。经过大力治理，如今，地表水断面水质优良比例为100%，全市河湖水质达到三类水标准，河湖水质明显好转。2018年底，乌兰浩特市洮儿河水利风景区被授予“国家级水利风景区”称号，由此加快了乌兰浩特市水生态治理的步伐。

2019年，该市启动水环境治理和水生态修复工作，推进水生态清洁型小流域建设，累计投资3.63亿元，先后实施河流治理项目1个、水生态修复和水环境治理项目3个、水土保持项目5个，这其中就包括对稻花村的治理，这也是河湖长制工作的一项内容。

通过对稻花村的水环境治理与建设，乌兰浩特市打造出一个集休闲、娱乐等于一体的水生态治理示范区，旅游旺季村集体日均收入达4万元，当地村民也实现了就地打工挣钱，当地百姓的幸福感和获得感显著增强。“环境好了，收入多了。度假区优先安排当地村民打工，现在这里打工的村民有50人。”稻花村村民彭殿启说。

神骏湾的故事只是当地水生态治理的一个缩影。在乌兰浩特市，还有许许多多像神骏湾一样的美丽景区，都是当地水生态治理的成果。目前，全市河湖健康恶化状况得到全面遏制，呈现系统性好转，正在逐步实现“河畅、水清、岸绿、景美”的目标，红城大地展现出一幅“碧水映蓝天、河湖抱红城、清波照乡村、水染山川秀”的美丽画卷。

【绿眼】

飞鸟翔集　千鸣百啭

展翅。

□本报记者　刘宏章
实习生　曾令飞　摄影报道

去年冬天，大批赤麻鸭、绿头鸭等候鸟来到阿拉善盟阿拉善左旗巴彦浩特镇巴彦浩特红沟涝坝栖息过冬，呈现出“飞鸟翔集、千鸣百啭”的动人景象。

成群结队的赤麻鸭栖息、觅食，时而低空盘旋，时而展翅飞翔，此起彼伏的鸟鸣声分外动听。在一旁涝坝里钓鱼的魏先生告诉记者：“这些野鸭子来红沟涝坝过冬已经好几年了，过去每年只有几十只、上百只，今年数量一下子增加到了上千只左右。”

据了解，赤麻鸭体型较大，体长51至68厘米，体重约1.5千克，比家鸭稍大；全身赤黄褐色，翅膀上有明显的白色翅斑和铜绿色翼镜，嘴、脚、尾呈黑色，雄鸟有黑色颈环。赤麻鸭习惯栖息于开阔草原、湖泊、农田等环境中，以各种谷物、昆虫、甲壳动物、蛙、虾、水生植物为食。

由于冬季涝坝湖面结冰，赤麻鸭找不到吃的东西，白天都卧在冰面上。为了让这些赤麻鸭能够吃到食物，阿左旗黄手环协会的志愿者们在水面上冻后就开始为赤麻鸭捐款、购买过冬食物，不到一周就筹到善款2500多元，购买了2000多斤玉米，志愿者每周都到涝坝投喂一到两次。

近年来，随着阿拉善盟生态环境保护力度的加大，该盟生态环境逐步改善，吸引了越来越多的候鸟前来栖息，停留时间也越来越长。内蒙古贺兰山国家级自然保护区科教科科长苏云说：“赤麻鸭属迁徙性鸟类，以往冬季都要迁徙到温暖的南方去过冬。这些年，随着生态的恢复和人们对野生动物保护意识的增强，一部分候鸟渐渐改变了迁徙习性，选择留在北方过冬。”

志愿者。

投喂。

进食。

洮儿河畔雁鸭群集。　毕力格　摄

【鉴学】

广东台山市——改良生态　垦造水田

一块撂荒多年的地，垦造后变成了良田，引得周边居民纷纷前来旅游打卡……

几年之前，广东省台山市海宴镇南丰村的这块地除了杂草，就没种出过东西，一度成了“垃圾堆”。到了夏天，气味难闻，村民宁愿花半个多小时绕着走。

2017年，广东省人民政府印发《广东省垦造水田工作方案》，通过省属国企和地方自行垦造相结合模式、省市县三级指标分成和“三补偿一补贴”利益分配机制，开展大规模垦造水田工作。经过省市联合工作组勘测判定，南丰村的这块地盐碱度高、地势不平整，垦造难度颇大。

明知是硬骨头，也要啃下来。为调节土壤酸碱度，工作组1月内6次挖深沟、引淡水，加入土壤调理剂，把渗盐返白的土地调节到酸碱度检测合格。就这样，一边挖，一边填客土，调整高度，平整地块，调节肥力，用黏土质压实犁底层，达到保水保肥、防返盐的效果。此后，台山市又引入广东海洋大学陈日胜教授的海水稻种植团队，建立育种基地，确保新增耕地不丢荒。现阶段，海水稻亩产突破900斤，培育出来的海水稻种子适合在盐碱地生长。

生态环境的改变立竿见影。海水稻田非常适合养殖鱼蟹，实现立体式生态改良；有效控制病虫草害，增加了土壤肥力；既保护生物多样性，同时又可以中和分解盐分含量，达到土壤改良的效果。这种“生物改造”的方法，实现了滨海盐碱地生态的有效恢复和生态化利用，为海岸滩涂的生态修复提供了一条路径。

“在盐碱地上垦造水田，不仅让耕地提质增量，也开拓了耕地保护的新方向，探索出生态补偿的新路径。”台山市自然资源局副局长汤硕源介绍。

来源《人民日报》（2021年02月03日　第10版）
本报记者　赵弘　整理

【面对面】

放下锯子斧头 收入不降反增

□本报记者　李晗

采访对象：大兴安岭重点国有林管理局满归林业局北岸林场第七小队工队长周义哲

时间：2021年2月6日

地点：呼伦贝尔市根河市满归镇满归林业局

记者：过去您是一名伐木工人，现在是一名护林员，同样是和森林打交道，也同样在林业生产一线，过去和现在有什么不同？

周义哲：从砍树到护林，对我来说变化真的很大。大兴安岭重点国有林区地处祖国最北端，地跨呼伦贝尔市、兴安盟的9个旗市，总面积、活立木总蓄积居东北、内蒙古四大重点国有林区之首。之前，我在林区生产一线整整工作了40年，砍树砍了35年，当时一个小工地，一个冬季就能砍2万立方米木材。63年间，大兴安岭共为国家提供了2亿多立方米的商品材和林副产品，上缴税费200多亿元。2015年3月31日，大兴安岭重点国有林区停止了长达63年的天然林商业性采伐，当时我心里想，不砍树了，干什么呢？一家人的生活怎么办？感觉很迷茫。

后来的事实证明，当时是我多虑了。停伐后，我们这些原来的伐木工人承担起了森林抚育、更新造林、森林培育的新任务，不但有活儿干，而且还有钱赚。林子还是这片林子，就是干的活儿不一样了。过去我们用锯和斧子在砍树，现在我们用锹和镐在种树。过去我们工资是单一的，冬天生产木材，挣的是卖树的钱，现在我们管护、抚育、防火、植树造林，什么季节干什么活儿，工资收入反而比原来增加了许多。

记者：从伐木到护林，身份的转变是巨大的，当然，思想观念也是需要转变的。能谈谈您的观念是如何彻底转变的吗？

周义哲：国家为啥让我们看护林子，说实话当时我还不是太明白，后来发生的一件事却彻底改变了我的观念。

有一天我碰到一个来自北京的游客，他因为迷了路，来到我所在的森林管护站询问。我跟他说：“哎呀，你多走了90公里路，这段路是白走了。”谁知他竟然说，自己没有白走这段路，他看到了这么大的一片森林，景色太美了。一路上还遇到好多野生动物，有狍子、飞龙，还看到了黑熊，这一趟就等于逛了一趟野生动物园，值了。听了这话我感触很深，终于明白现在护林也是在为国家做贡献。绿水青山就是金山银山，停伐这几年，树越长越粗、越长越高，野生动物也越来越多了，生态变得越来越好。