

塞外北疆生态协奏曲

——内蒙古见闻

新华社呼和浩特9月12日电（记者王进业、殷耀、李来房）秋收临近，内蒙古赤峰市马鞍山村村民郑杰，头顶烈日，给山坡上的2亩葡萄园浇了一遍水。再过几天要采摘葡萄了，今年他靠葡萄能收入6000元左右。

除了种地，59岁的郑杰还有一份重要工作——护林员，负责巡护村里500亩的林地。

马鞍山村森林覆盖率达90%，是内蒙古山水林田湖草沙一体化治理、构筑万里绿色长城努力和成效的缩影。拥有森林、草原、湿地、河流、湖泊、沙漠等多种自然形态的内蒙古，正成为中国北疆一道亮丽风景线。

“保护好草原 生活才能更好”

科尔沁右翼前旗桃合木苏木，丘陵连绵，河湖激滟。连片草地被整齐地“画”上小方格，形成一道独特风景。

“小方格是芦苇沙障，里面的草是人工撒播的草种长出来的。”桃合木苏木综合行政执法局局长布仁赛音说，以前沙化严重的地方，现在披上了茂密的小草。

去年5月，桃合木苏木启动草原生态修复项目，投资900万元，采取自然封育恢复为主、人工干预修复为辅的综合措施，治理退化草原6万亩。

监测数据显示，2016年至2021年，科右前旗草原植被盖度增加28.67个百分点。旗城内河流水质达到Ⅲ类标准。

在科右前旗乌兰毛都大草原，不时可见成群的牛羊。这里按16亩一只羊、80亩一头牛的标准核定草原载畜量，牧民获得每亩近4元的草畜平衡补贴。

蒙古族牧民萨仁高娃有1万多亩草场，又租赁1万亩，还有200亩地退耕还草。她家养了100多头牛和近700只羊，数量与过去相比减少一半。“我们祖祖辈辈生活在这里，保护好草原，生活才能更好。”她说。

萨仁高娃雇了两个羊倌儿，自己把精力用于奶制品合作社。在她家旁边，一个占地330平方米的奶制品生产车间刚刚运营1个多月。

“我们生产奶豆腐、酸奶、奶酪等，带动牧民增加收入。”萨仁高娃说。

科尔沁右翼中旗哈吐布其嘎查，过去土地荒漠化、盐碱化严重。

牧民白吉林白乙拉告诉记者：“过去春季一到，沙尘暴经常一刮好几天，门底下和窗台上都是沙子。”

白吉林白乙拉曾是贫困户，住了20多年的土房子下雨就漏水。2017年，受益于易地扶贫搬迁政策，他搬进



（上接1版）党中央以前所未有的力度抓生态文明建设——将生态文明建设纳入中国特色社会主义事业“五位一体”总体布局；“必须树立和践行绿水青山就是金山银山的理念”写进党的十九大报告；“增强绿水青山就是金山银山的意识”写入党章；生态文明写入宪法……

习近平总书记深刻指出：“从历史长河来看，如果说我们这一代人能留给后人点什么，我看生态文明建设就是很重要的一个方面。生态文明建设最能给老百姓带来获得感，环境改善了，老百姓体会也最深。”

9月1日，2022年服贸会，首钢园里一个展位上，3000多张照片引人注目——

从2013年开始，北京市民邹毅坚持每天早上拍摄同一地点的天空。2013年2月的照片里，灰蒙蒙的色调占据了大多数画框。今年2月，蓝天已经成为照片中最亮丽的风景。

10年来，我国生态环境质量明显改善，经济社会发展全面绿色转型不断取得新成效——

天更蓝。与2015年相比，2021年全国地级及以上城市细颗粒物平均浓度下降34.8%，空气质量优良天数比率提高到87.5%。

水更清。2021年，全国地表水优良水质断面比例为84.9%，比2012

了政府建的80平方米砖房，还配有牛棚。这年，当地全面禁牧，他的牛开始圈养。

几年前嘎查沙化地种植的1500亩沙棘林，现已长到1米多高。56岁的白吉林白乙拉是护林员，经常给村里人宣讲生态保护。近几天，他与村里4人合伙收割青贮玉米，为牲畜备草料。妻子刘孟兰农闲时在家做蒙古族传统刺绣，美丽草原是她常用的图案。

嘎查党支部书记金扎拉嘎给记者算了笔账：全村养育2800多头牛，圈养后养牛成本高了些，但改良的肉牛品种每头比以前多卖两千元左右；沙棘林生态效益已显现出来，明后年就会见到经济收益，按亩产100公斤沙棘果计算，1500亩可产约15万公斤，每公斤能卖十四五元。这笔收入很可观，集体经济将随之壮大。

目前，科右中旗全旗沙化土地有效恢复比例为90%以上，草原综合植被盖度由2017年的35.17%提高到70%。

数据显示，10年来，内蒙古累计造林1.22亿亩，种草2.86亿亩，年均防治治沙1200万亩以上，荒漠化和沙化土地面积持续减少。

“农田是自家的，环境是大家的”

晨光洒在平静的乌梁素海湖面上，鸟鸣清脆。

湖畔，乌拉特前旗赛湖洞嘎查的刘秀珍，跟几个老姐妹伴着音乐节奏，欢快地舒展身体。

“我们农闲时经常来晨练或散步，这里空气好。”51岁的刘秀珍说。她家里窗明几净，家具崭新，窗台上摆满鲜花、绿植。

“这几年乌梁素海环境变好了，我们才把房子装修了。前几年周边的环境太差，想搬走。”刘秀珍说，以前湖水是褐色的，味道可难闻了，现在水清了，鱼多了，鸟也多了，从未见过的鸿雁去年来湖里过冬。

位于黄河河套灌区的乌梁素海面积293平方公里。上世纪90年代起，湖区污染不断加剧，并暴发大面积黄藻。长期农田过量施肥是主要原因之一。

2018年起，当地通过奖补激励、农技推广等手段，全面开展控肥、控药、控水、控膜工作，引导农民和企业绿色生产，减少农业面源污染。

“农田是自家的，可环境是大家的。我们要把自己的土地保护好。”刘秀珍的80亩地由玉米改种小麦，用农家肥，人工拔草，不盖地膜。

她家的小麦已申请为无公害产品，售价比普通小麦高，再加上政府补贴，一年下来能增收4万元。

阿拉善盟境内的贺兰山脚下，草木葱郁，偶有几只壮硕的岩羊奔跑而过。当地人说，近期还有珍稀动物雪豹出没。

贺兰山上世纪五六十年代起规模



▲这是2022年6月23日拍摄的乌兰毛都草原上的牧群（无人机照片）。

开采煤炭，因企业生产方式落后、环保意识不强等，生态环境遭到一定程度破坏。加上过度伐木和超载放牧，林草植被退化，水土流失严重。

2016年起，阿拉善盟在贺兰山保护区及周边强力开展环境整治行动，3年间拆除57家洗煤厂，永久性封闭历史遗留的67个煤矿井硐，并通过覆土、种草等方式，完成矿区渣台治理1150万平方米。

“现在贺兰山生态保护良好，与20年前相比，森林边缘向前推进5米到10米。”内蒙古贺兰山国家级自然保护区管理局哈拉乌工作站副站长李东说。

数据显示，2021年，内蒙古全区空气优良天数比例较2015年提高3.7个百分点；国家地表水考核断面优良水体比例较2016年提高22.9个百分点。

荒山变“金山” 沙坑变“宝盆”

赤峰马鞍山村，因一座形似马鞍的山而得名。靠近村口的牌坊，整洁平坦的道路两侧是狭长的一片花海。村里砖瓦房错落有致，绿树掩映。一处小山坡上，游客接待中心设施正在建设中。

10多年前，这里可不是现在的样子。由于开垦山林和过度放牧，“山上光秃秃的，一下大雨就发洪水，石头都冲下来了。”原村党总支书记张国志说。

“我们定了‘在不影响其他人的情况下，谁栽谁有’的政策，调动大家积极性，鼓励植树造林。”张国志说。

马鞍山村累计退耕还林和绿化3000亩。山绿了，榛子、蘑菇和山杏

吨左右粗钢产能完成或正在实施超低排放改造。

为守护碧水长流，各地新建污水管网9.9万公里，新增污水日处理能力4088万吨。

为留住鸟语花香，约1/3的行政村深入实施环境整治，农业生产实现化肥农药减量增效。

习近平总书记指出：“保护生态环境必须依靠制度、依靠法治。”

10年来，越织越密的生态文明制度体系成为生态文明建设的可靠保障——

制定修订了土壤污染防治法、水污染防治法、长江保护法等多部法律，覆盖各类环境要素的法律法规体系基本建立。建立健全生态补偿制度、河湖长制、林长制、环境保护“党政同责”“一岗双责”等一系列重要制度，生态文明的制度体系更加健全。

生态环境需要保护，生态警钟需要长鸣。守护绿水青山，要让制度成为刚性的约束和不可触碰的高压线。

初秋，祁连山北麓的大马营草原依然绿意葱茏、生机勃勃。

祁连山是我国西部地区的重要生态安全屏障，一度无序无度开发，造成冻土破碎、植被稀疏，局部生态破坏。2017年7月，中办、国办通报甘肃祁连山国家级自然保护区生态环境问题，上百人被问责。

等山货为村民带来收入。直播卖货的青年杜忠伟说，去年他采野蘑菇就赚了1万元。

山葡萄和旅游成了村主导产业。全村种植山葡萄3500亩，建起两个葡萄酒厂。2017年马鞍山村摘掉贫困村帽子。去年，村人均可支配收入达1.59万元。

近几年，马鞍山村人居环境显著改善。全村改造了190户群众的厕所，还设立分类垃圾箱，村民环保意识增强了。

“我们将继续增绿，打造5A级景区。”村党总支书记刘叶阳说。

随着生态文明建设的全面推进，内蒙古农牧区积极探索多种形式农旅融合、绿色发展路子。从乌兰浩特市区驱车10多分钟，便到了高根营子嘎查。经过一片稻田，热闹的水上乐园映入眼帘。大人带着孩子在沙滩上、浅水中玩耍。附近是一列“乡村振兴号”火车餐厅。

嘎查干部介绍，这段地是洮儿河的旧河道，后来变成废沙坑、垃圾场。2019年以来，政府利用帮扶资金等对旧河道进行生态修复和治理，建成神骏湾生态体验区，吸纳村民35人就业。运营方每年保底分给村集体45万元，并按收入比例给村集体分红。

“沙滩很适合小朋友玩耍。湖面也非常美。”18岁的邱艺带着妹妹在景区乘坐游船后对记者说。她们和亲戚共12人从市区到这里游玩。

在景区巡逻的高根营子嘎查农民彭殿启，戴着太阳帽，穿着保安服，乐观、干练。他把地转给儿子种，房子出租给一个糕点厂，自己和老伴住在城里小儿子家。

痛定思痛，甘肃以“断腕”决心狠抓整改。如今，祁连山生态保护“由乱到治，大见成效”。

党的十八大以来，针对陕西延安削山造城、浙江杭州千岛湖临湖地带违规搞建设、腾格里沙漠污染、洞庭湖区下塞湖非法矮围等问题，习近平总书记多次作出重要指示批示，要求严肃查处，扭住不放，一抓到底，不彻底解决绝不松手。

坚持问题导向、曝光典型案例、精准有效问责……中央生态环境保护督察敢于动真格，不怕得罪人，咬住问题不放松，成为推动落实生态环境保护责任的硬招实招。

在习近平生态文明思想指引下，党从思想、法律、体制、组织、作风上全面发力，全方位、全地域、全过程加强生态环境保护，更加自觉地推进绿色发展、循环发展、低碳发展，坚持走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。

努力建设人与自然和谐共生的现代化

习近平总书记指出：“我国建设社会主义现代化具有许多重要特征，其中之一就是我国现代化是人与自然和谐共生的现代化，注重同步推进物质文明建设和生态文明建设。”

在海南，约七分之一的陆域面积

“前些年这里臭烘烘的。谁想到‘破沙坑’现在变成了‘聚宝盆’？”60岁的彭殿启笑着说。他每天骑电动摩托上班，月工资4500元。

“以前穷嗖嗖，吃不上穿不上，现在不能说富得流油，也达到心目中的小康生活了！”他感慨，是党的好政策让生活有了翻天覆地的变化。

景区建设项目负责人介绍，这里将来还要搞冰雪旅游，打造民宿一条街、露营地等，会吸纳更多村民就业，更好地实现、提升绿水青山的价值。

“还是靠森林吃饭，但方式不同了”

呼伦贝尔广袤的草原上，马牛羊群悠闲地吃草。机器打好的圆柱状草捆，一个个间隔有序地躺在草地上，等待主人运走。这是牧民们为牲畜越冬做的储备，也卖到别处。

位于呼伦贝尔根河市的大兴安岭林区，彩叶铺展，眼下正是“采秋”时节。松子、蘑菇、松茸等山货，成为当地人增收的来源。内蒙古森工集团满归森工公司北岸林场的工人们，忙着在山上刨坑，为明年春季栽树做准备。

“现在生态保护是我们的主业。”58岁的北岸林场工队长周义哲说。过去，他们的主业是木材生产，2015年大兴安岭林区全面停伐后，他从砍树转为看树，负责林木防火、抚育、补植补造和管护。

在大兴安岭西南的阿尔山市，周长河老两口2017年告别“板夹泥”房，住进新楼房。整洁的客厅里，墙上挂着“家和万事兴”的牌匾。老伴周秀荣喜欢与姐妹们一起跳广场舞。



周长河今年71岁，是退休林业工人。他曾负责维修运送木材的小火车，至今清晰记得林区实施封山育林时拆除小火车道的场景。

“当时心里不是滋味，担心没有什么活干了。但封山育林是为了子孙后代，维护生态平衡，人人有责。”他说，退休后每年到山里采蘑菇，看到树高了、林密了，打心眼里高兴。

干了一辈子林业的老周对保护森林很用心。他去山里的时候，提醒周边人注意防火；看有外来挖野菜，告诉他们不要把根儿一块薅出来。

如今，旅游已是阿尔山的支柱产业，当地三分之二的人口从事相关服务业。

姜慧鑫是阿尔山国家森林公园一名管理人员，负责游客安全、植被保护和环境卫生。他的父亲从1987年起在林场担任油锯手。“天不亮，父亲就背着油锯出去伐木，晚上很晚才回来，很辛苦。”姜慧鑫说，“后来可采的成材林越来越少，春秋两季的大风天和沙尘天越来越多。”

随着天然林保护工程启动，他的父亲由伐木工转为护林员，栽树育林，种植沙棘。在公园，姜慧鑫提醒游人不要破坏树木和乱扔垃圾。在家，他经常教育5岁的儿子尊重、保护大自然。

“我给他讲，花草树木都是有生命的，要爱护它们。”姜慧鑫说。

“我们还是靠森林吃饭，但方式不同了。有森林有美景，旅游发展起来了，生活更好了。”他说。

（参与采写：于嘉、王健、勿日汗）

为完整的生物多样性保护体系……一系列制度举措有力护航，描绘出一幅人与自然和谐共生的美好图景。

应对气候变化，是全人类面临的共同挑战。

在以习近平同志为核心的党中央引领下，我国已成为全球生态文明建设的重要参与者、贡献者、引领者。

这是中国的庄严宣告：提高国家自主贡献力度，采取更加有力的政策和措施，二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和。

事不避难，久久为功。我国把碳达峰、碳中和纳入生态文明建设整体布局，陆续发布“双碳”目标下的“1+N”政策，加快发展风电光伏等新能源，努力推动绿色低碳生产生活方式成为全社会的自觉追求。

全民义务植树蓬勃开展，野生动物保护志愿者遍布山林，节约粮食、垃圾分类成为新时尚……越来越多的人用实际行动守护着美丽中国。

新征程上，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，亿万人民保持建设生态文明的战略定力，锲而不舍，接续努力，必将汇聚起更加磅礴的力量，为子孙后代留下一个清洁美丽的家园。