

# 推进草原保护修复擦亮生态底色

□ 张萌

## 本期关注 BENQIGUANZHU

我国是草原大国，草原面积近40亿亩，居世界第一。

党的十八大以来，各地区各部门深入践行习近平生态文明思想，深化草原行政管理体制改革，扎实推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，着力推行草原休养生息。目前，我国草原综合植被盖度达到50.32%，草原持续恶化趋势得到基本遏制，草原生产力持续提高，草原高水平保护和高质量发展取得显著成效，为生态文明和美丽中国建设奠定了坚实基础，进一步擦亮生态底色。

草原管理体制不断完善。党的十八大以来，特别是党和国家机构改革以来，党中央、国务院关于草原保护修复决心之大、力度之大、成效之大前所未有。党和国家机构改革组建国家林草局，草原工作地位和管理层级显著提升，草原监督管理、生态修复、科技创新等取得全方位发展。2021年《国务

院办公厅关于加强草原保护修复的若干意见》出台，明确了新时代草原保护修复的16条具体政策措施，各省配套制度逐步建立。草原监督管理纳入林长制督查考核，林草工作实现了齐头并进。国家林草局全力推进草原工作，森林、草原、国家公园三位一体融合发展体制机制基本建立，保护好来之不易的草原、森林成为林草部门重要的使命。

草原生态修复力度不断加大。党的十八大以来，深入实施草原保护修复重大工程，全国种草改良面积7亿亩。“十四五”以来，中央财政支持草原保护修复总投资1100亿元，年均修复草原超过4600万亩。年均治理草原鼠害、虫害面积1亿亩，有效防控沙漠蝗等迁飞生物入侵我国。全国草原火灾次数持续保持历史低位。将草原保护修复纳入新时代“三北”工程建设重点。在三北地区沙漠、戈壁、荒漠区域统筹推进风电光伏与草原修复相结合，强化绿色能源建设用地保障。

草原资源监管工作得到强化。开展全国打击毁林毁草专项行动，通报挂牌督办26个重大典型案件。开展草原变化图斑判读与

核查处置，以“天上看、地上查”为手段，近5年累计查处破坏草原案件5万余起。自然资源部、国家林草局出台政策，将7亿多亩“其他草地”依法纳入农用地管理，实现了与法律的有机衔接。实施三轮草原生态保护补助奖励政策，落实草原禁牧和草畜平衡面积稳定在38亿亩。从严控建设项目占用基本草原，绝大多数草原生态系统被划入生态保护红线。将重要草原纳入国家公园等自然保护地和生态保护红线，实行严格监管，使每一片草原都得到有效保护。

草原领域改革发展不断深化。加强与全国人大环资委、全国政协民宗委、九三学社中央等部门联合调研，研究草原重大问题。创建草原保护发展综合改革试验区，推进草原行政审批制度改革等六项试验任务，以点带面解决制约草原保护发展的体制机制问题。启动实施39处国家草原公园和18处外国有草场试点，推介建设12处“红色草原”。国家林草局实施60个草原科技推广项目，新建草原生态定位站10个、长期科研基地8个，草原科技创新平台体系逐步健全。15所高校设立

草原学院。将建设项目使用草原审批委托省级实施，强化用地全周期监管，主动服务国家能源安全、国防建设和经济社会发展大局，强化重大项目、保供煤矿使用草原审核审批服务保障。

草原支撑保障能力不断提升。国家建立以定期普查和年度调查相结合的森林、草原、湿地、荒漠调查监测体系，基本摸清了草原底数。全面、科学评价国土绿化建设成效，“三北”工程规划设立林草覆盖率指标，不断完善草种业发展顶层设计和扶持政策，在草种基地建设、科技支撑、品种选育等方面取得了阶段性成效，建成近60万亩草种繁育基地，草种生产能力达每年约3万吨，其中生态修复用草种产量每年1.69万吨。支持在适宜地区推广菌草技术，建设人工草地，提高优质高产牧草供给水平。出台《“十四五”林草种苗发展规划》，公布了一批主要草种目录。启动全国草种质资源普查试点，建设国家草种质资源保存中心库。国家林草局成立草品种审定委员会，建立30处国家草种区域试验站，新审定草品种45个。（据中国绿色时报）



## 荒漠化危害知多少

《联合国防治荒漠化公约》于1994年诞生，旨在协助受严重干旱或荒漠化困扰的国家和地区防治荒漠化，目前共有缔约方197个，中国于1996年加入该公约。2015年，荒漠化防治纳入联合国2030年可持续发展议程，提出“到2030年实现全球土地退化零增长目标”，形成了防治荒漠化的全球共识。

### 什么是荒漠化

荒漠化是指包括气候变化和人类活动在内的种种因素造成的干旱、半干旱和亚湿润干旱地区的土地退化。这里所说的人类活动包括农田和牧场扩张、工业和城市化、矿产和能源开发等。

### 问题有多严重

人类正面临着严峻的土地退化问题。《联合国防治荒漠化公约》秘书处今年年初发布的公报显示，全球多达40%的土地已经退化，影响到全球近一半的人口。全球每秒钟就有相当于4个足球场大小的健康土地退化，每年退化的土地面积达到1亿公顷。

### 带来哪些危害

陆地只占地球总面积的约30%，其中适宜人类居住的陆地面积更是有限。健康的土地不仅为人们提供食物、住所，也为全球经济的繁荣提供了支柱。相反，荒漠化等土地退化问题严重影响全球可持续发展，威胁人类安全。

- 威胁粮食安全**——导致农业生产减少，威胁粮食安全
- 影响水安全**——造成水质和水供应情况恶化，影响水安全
- 加剧气候变化**——通过森林砍伐、泥炭地变干、过度耕种和放养等，增加温室气体排放，加剧气候变化
- 破坏生物多样性**——使生物多样性遭到破坏，导致生态系统为人类提供的服务丧失
- 增加灾害风险**——增加沙尘暴、洪水和山体滑坡风险，带来很高的社会经济成本和人类生命损失
- 损害人类身心健康**——让更多的人直接接触危险的空气、水和土壤污染，损害人类身心健康
- 危害社会经济稳定**——引发暴力冲突和人口迁移，危害社会经济稳定

由此可见，必须避免、减少和扭转土地退化，加强荒漠化防治，且需要国际社会共同采取行动。

值得注意的是，防治荒漠化不是消灭原生沙漠。原生的荒漠生态系统与森林、草原、湿地等生态系统一样，也有自己独特的生态功能，需要保护。需要防治的是“荒漠化”，也就是让那些本不该是荒漠的地方回归原来的面貌。

（据国家林业和草原局政府网）

## 得耳布尔分局：做好森林资源“守护者”

□ 曲响



近日，内蒙古大兴安岭森林公安局大杨树分局中心派出所与大杨树林业公司森林资源管理中心成功救助了一只国家二级保护动物雕鸮。据了解，当地群众发现雕鸮时，它被球场足球网缠住，无法脱身。接到群众电话后，民警迅速赶赴现场，将雕鸮从足球网中解救，并联系大杨树林业公司森林资源管理中心野生动植物保护工作人员对其进行救助，经过一段时间休养，雕鸮健康状况良好，民警和工作人员将其带到野外进行放生。熊冬梅 王浩 摄

## 生态保护

今年以来，内蒙古大兴安岭森林公安局得耳布尔分局深入学习贯彻习近平生态文明思想，扎实做好野生动物保护各项工作，以“林长+警长”工作机制为抓手，强化执法监督实效，加大巡查力度，压实管理责任，着力做好森林资源“守护者”。

严密巡查，严格执法。加大巡查力度，强化值班、执勤、巡护力度，通过“人防+技防”模式，运用“白天巡+夜间巡”24小时常态化巡护及无人机巡护方式，对辖区内森林、进出山卡口等重要位置及辖区农贸市场、餐饮单位等经营场所开展清查行动。严查违法狩猎、收购、运输、经营野生动物及其制品行为，并对过往车辆实行严格登记，检查有无狩猎情况及设备工具，斩断盗猎、交易、食用野生动物违法犯罪经济链条，对破坏野生动物资源违法犯罪行为严厉查处，坚决做到守土有责、守土尽责，筑牢辖区生态安全屏障。宣传教育，共防共治。组织民警以喜闻乐见的方式向职工群众及青少年学生宣传普及野生动物保护

法律法规，并到广场、集贸市场等人流密集区域发放野生保护动物类知识、倡议书，鼓励职工群众参与到野生动物保护行动中；在进出山卡口设置保护野生动物宣传横幅；为过往车辆发放野生动植物保护宣传册，引导大家自觉树立尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念；民警还在山货店、餐饮店等经营场所张贴通告，并结合实际案例为经营者普及《中华人民共和国野生动物保护法》，提升经营者对食用、收购野生动物及制品的危害和风险的认知。同时，拓宽监督举报渠道，通过发放《接处警知识手册》，向群众普及监督举报方式，鼓励群众举报猎捕、出售野生动物等违法行为，营造打击野生动植物违法犯罪行为的震慑声势，共建美好生态家园。

压实责任，落实细节。今年以来，该分局救助多只国家二级保护动物长尾林鸮、纵纹腹小鸮、鸺鹠和国家三有保护动物孢子、北红尾鸲，并将其放归自然。在落实野生动物保护工作中，该分局不断完善各项保护措施，增进联动配合，构建区域协作、部门联动的野生动物保护新机制，辖区内野生动物种群数量得到有效保护，持续推动林区生态环境持续向好。

## 青丝变白发 绿树退黄沙

□ 崔师豪

## 生态卫士

我就一直干下去。”60岁的护林员李东魁说。在新华社主办的“国社之镜·世纪光影”新闻摄影展上，一张摄于2013年8月3日的照片中，有护林员李东魁的身影。拍摄者是新华社记者燕雁。他回忆，当时李东魁在辽宁省阜新市彰武县阿尔乡的海沙丘间巡护，身穿深蓝色护林员制服，马鞍上红色的毯子让一人一马在绿色的松林中格外醒目。“为了让他融进背景中，我与另一名记者调低了相机曝光，趴在山坡下仰拍，以一些松树枝作为前景，拍下了这张照片。”燕雁说。

“一碗米、半碗沙，五步不认爹和妈。”在20世纪50年代，彰武县是一个生态环境恶劣的地方。农田、道路被风沙蚕食，全县沙化面积一度占总面积的96%。“以前村子周围全是流动沙丘，粮食亩产不到百斤。村民们外出，遇到风沙漫天时常常迷路。”李东魁说。

1987年，复员退伍的李东魁被分配到章古台林场阿尔乡护林点做护林员。艰难的生存环境，劝退了一批又一批的护林员。但李东魁没有退缩。“这里是我的家乡，从小我就跟着父亲在这片沙地上植树造林。我有责任保护这片樟子松林不受任何侵犯。”他深知，只有守住这片绿色才能守住家园，守住祖国的绿水青山。

离群索居是护林员的日常。当时的林场不通水电，不通公路。一到冬季，山里下雪更是几个月不见人影。为确保林地安全，李东

魁每天至少用十几个小时巡山。每天天还没亮，他就骑上马，背上军用水壶和砍柴刀，沿着山路一边啃干粮一边巡山，等太阳出来的时候，他已走遍了整个林区。“现在的条件好了许多，几年前林场还给我配了一辆拖拉机呢。”李东魁对记者说。

巡护林区不容易，在沙漠里种树更是艰难。春天，李东魁顶着风沙，挑着水走上几公里才能把树苗种下；夏天，他在沙漠40摄氏度的高温下为树苗反复浇水，防止枯死。“每年新栽种的树苗还没能扎下根，就被沙尘暴连根拔起。拔起了就再种，不知道补种了多少回。”李东魁说。

“把松树种活困难很多，要防火灾、防虫害，也要防着牧民放牧。如果不留神，幼苗被牲畜啃食了，这一整年的辛苦都白费了。”李东魁回忆，一开始来林场的时候小树苗还没有一人

高，如今那片林子郁郁葱葱，大松树足有20米高。在李东魁30多年的守护下，如今8500亩的樟子松林成为阻挡南侵的天然屏障。

青丝变白发，绿树退黄沙。今日的彰武县，全县林地面积达到200多万亩，森林覆盖率从2.9%提升到31%，全年扬尘天气从200多天降到了5天，粮食年产量突破22亿斤。曾经的荒漠沙海，渐成绿野田畴。

在这条与沙搏斗、根植绿色的道路上，李东魁始终前行。令他欣慰的是，自己的女儿李明明在林业学校毕业后选择回到家乡，做了彰武县阿尔乡村党支部书记，组建了“青年护林突击队”，接过了父辈手中治沙、用沙、护林的接力棒。“咱们应该把这种治沙精神传承下去，让家乡山更青水更绿，就是给子孙后代造福。”李东魁说。

（据国家林业和草原局政府网）



大美兴安，风携金笔，描遍千山，苍翠林海绿莹莹彩裳。朝夕间，万树挂金，霜染红叶，五花山色构成一幅最华美的生态画卷。晨雾浓浓，寒霜频频，秋水盈盈，大自然挥毫泼墨，无不为这幅秋之画卷增添精彩笔墨。

沈立婷 摄

## 森林印象

（据国家林业和草原局政府网）