

七月的兴安，繁花似锦，位于乌尔旗汉森工公司 26 公里处的乌尔旗汉林场生态功能区内，森林茂密，草木葱茏，河水潺潺，这是乌尔旗汉林场全面推行林长制后的喜人画面。

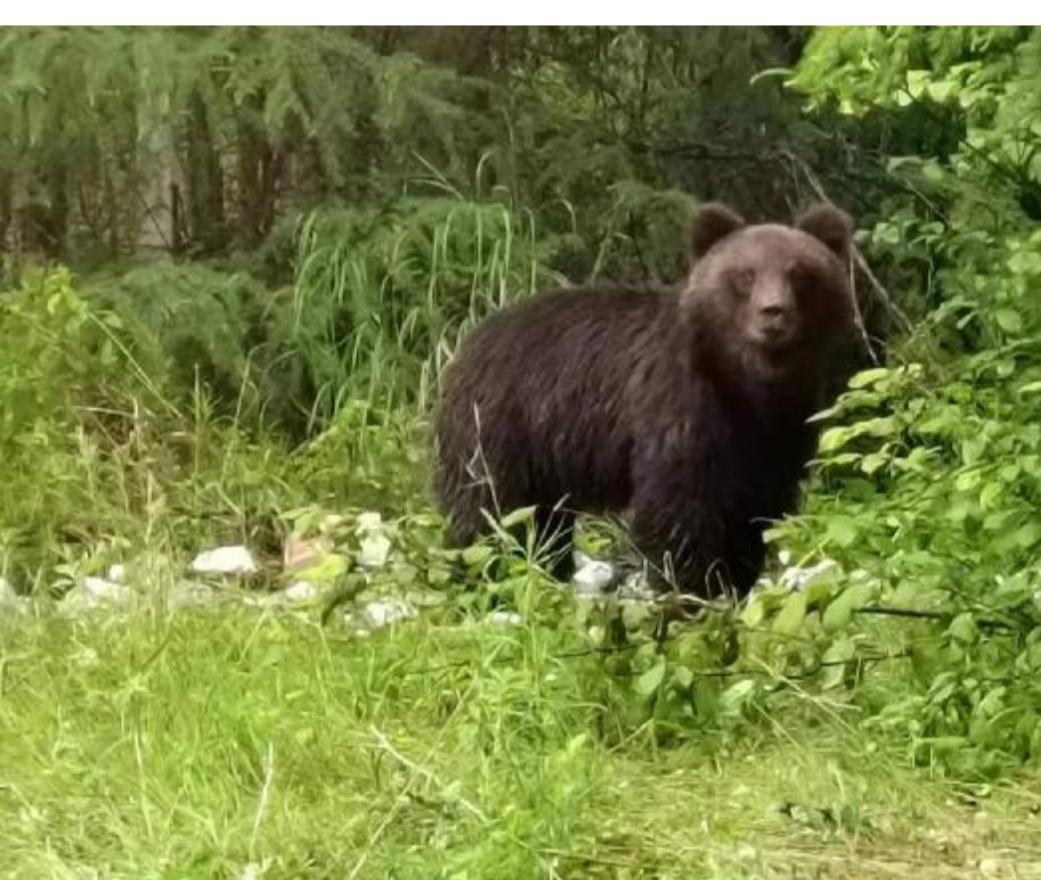
乌尔旗汉林场生态功能区面积为 67744 公顷，有四大沟系，是通往温库图、西日特其、克里河林场的必由之路，同时也是前往达尔滨罗旅游景区的主要通道。生态功能区内有农场、游牧点和大小河流，这里林草结合，阳坡多为裸露的荒草和灌丛，错综复杂的地势地貌给森林防火和森林经营管护工作带来挑战。

为了切实推行林长制工作，这个林场组建了以林场主任为林长、副主任为副林长、资源管理技术人员为成员的林长制组织机构，下设林长制办公室，重点承担林场林长制组织实施的具体工作。林场结合工作实际，制定了《林长制工作方案》，将林场生态功能区划分为两个责任区域，做到责任落实到人、责任落实到岗。为保障林长制的科学有序运行，林场制定并完善了《林长制工作考核方案》《林长制会议制度》《乌尔旗汉林制工作信息公开通报制度》等配套制度。为全面推进林长制，林场在办公楼院内、森林防火驻防中心、生态功能区显要位置，悬挂了“推行林长制 实现林长治”“林长制度早落地 绿水青山更美丽”等宣传标语，力争做到人人关心林长制，人人参与到林长制的监督管理中。



为保障森林生态安全，这个林场筑牢森林防护网。实行林长负责制，副林长分片包干，工作人员包组机制，每组都配有快扑队员、地面以及沟口巡护员、防火瞭望员共计 20 余人。在春秋季节森林防火期到来前，为保障防火公路畅通无阻，林场组织专人到防火公路查看，及时清理杂木倒木等障碍物，对于破损的路面和桥涵及时修补。同时，林场防火库将备品配备齐全，水壶、背包、药品、食品一应俱全。在生态功能区内还设有 201、217 两座瞭望塔，瞭望范围达到全覆盖，塔上配备了太阳能板、煤气罐、电饭锅等，保障瞭望人员的正常生活。防火期时，林场坚持生产和防火待命同步进行，4 个沟口全天有专人巡护，两座瞭望塔实施 24 小时值守瞭望。为了确保植树造林和森林防火工作顺利开展，林场在忙季人员不足的情况下，将在沟口防火巡护的男职工充实到植树造林一线，成立巡护队，负责各沟口的防火巡护。此外，林场组织人员为干旱阳坡上的幼龄林架设防护围栏，防止牛羊损坏幼苗；指派专人为幼树喷洒药剂，并制作警示牌放到各投药造林地块，防止幼树受到病虫害侵袭。

每年造林前期，林场都会对植树人员进行造林技术培训。在造林工作开展期间，林场领导、营林技术员分片包干，抓苗木质量、造林质量、造林进度，安全生产和防火工作。在综合抚育作业中，责任领导和技术员与作业人员同吃同住同生产，将作业区域枯死木、被压木、枯死树枝全部按要求清除。经过林场全体干部职工共同努力，林场的山坡披上了绿装。



连日来，在北部原始林区管护局乌龙干林场 135 林班的森林防火靠前驻防点，每天都会上演“熊出没”的场景。

据森林防火靠前驻防队员介绍，在乌龙干林场 135 林班驻防点附近，有两个定点餐厨垃圾掩埋点。队员们平时将垃圾定点倾倒并掩埋在土层下面，棕熊便会闻着气味来，拨开土层翻食物吃。

刚开始棕熊看到有人来，还会躲避走开。时间长了，棕熊感觉人们对它没有造成威胁，便经常来寻找食物。在展现人与自然和谐相处的同时，也体现生态保护取得的成果。

孙玉国 刘志伟 摄

## 保护好我们的母亲河

□ 张近山

年》(以下简称《方案》)，全面部署开展母亲河复苏行动。从全面排查断流河流、萎缩干涸湖泊的情况，分析河湖生态环境修复的紧迫性和可行性，到进一步确定 2022—2025 年母亲河复苏行动河湖名单，再到组织制定母亲河复苏行动“一河(湖)一策”方案，将《方案》确定的各项任务落实落细到位，确保实施一条、见效一条，才能更好维护河湖健康生命，实现人水和谐共生。

保护好母亲河，事关一个区域长远发展的根基、事关当地群众的民生福祉。正因如此，母亲河复苏行动，不仅重点关注京津冀协同发展、长江经济带发展、黄河流域生态保护和高质量发展等重大国家战略中具有重要地位和作用的河流以及对一个区域防洪安全、供水安全、粮食安全、生态安全具有重要保障作用。

用或发挥重要影响的河湖，还将目光聚焦于水生态环境问题突出、人民群众反映强烈的河湖。把握重点、抓住关键，修复受损的河湖生态系统，让越来越多河湖水清岸绿、鱼翔浅底，是不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感的必然要求和题中之义。

河湖治理与保护是一项系统工程，非一地一域之事，离不开统筹兼顾、综合施策。比如，针对不同流域区域河湖存在的突出问题，应统筹好水资源条件、开发利用实际和生态保护需求，靶向施策，持续促进河湖生态环境改善。再如，同一流域间上下游、左右岸、干支流，地表水和地下水、生活、生产和生态用水等都会对流域生态环境产生影响，强化综合治理、系统治理、源头治理才能达到最大的治理效能。《方案》提

出，实施母亲河复苏行动，要与正在开展的国家水网建设、中小河流治理、地下水超采综合治理、水系连通及水美乡村建设等工作有机衔接，增强各项修复治理措施的协同性，提升整体工作成效。这就要求统筹整合相关渠道资金，加强区域协作和部门协同联动，凝聚各方共同参与、共建共享的强大合力。

2021 年 9 月，北京的母亲河永定河实现了 1996 年以来首次全线通水，并保持全线通水两个多月；上海的母亲河苏州河，经过治理后，呈现出蜿蜒碧水与现代城市景观相融共生的和谐之美……事实证明，河湖治理需要久久为功，久久必见其功。保护好我们的母亲河，功在当代、利在千秋，朝着这一目标持续用力、不断进发，定能让造福人民的一渠渠清水永续流淌。 (据人民网)



近日，满归森工公司森防站组织防治专业人员 20 人，以 10% 百菌清烟剂配比，对白马林场落叶松落叶病重点发病地块进行烟剂防治，有效保护森林健康和生态安全。

张俊云 高俊平 摄

## 以保护野生植物为己任

□ 吴芙蓉 崔刚



七月，草木葱茏，万物竞相生长，正是林区黄芪、生麻、赤芍、白鲜皮等野生药材采挖的黄金季节，也是不法分子违法采挖野生药材的高峰期。为切实保护好森林生态环境，维护生物多样化和生态平衡。从 5 月起，内蒙古大兴安岭公安局绰尔分局结合“昆仑 2022”专项行动和野生中草药季节性生长特点，深入到各林场居民区、养殖点、野外

深入开展打击采挖野生药材专项行动，严厉打击采挖、收购、运输野生药材，破坏森林生态环境等违法行为。

该分局将所属的 4 个派出所所辖区域划分为 4 个战区。按野生药用植物的生长区域划分为重点地区、重点沟系、重点部位。统筹部署全局警力分片包干，采取“必经要道分段查、重点区域分片堵”的措施，对可疑人员、可疑车辆依法进行检查，确保不漏一车，不漏一人。各战区民警对重点区域进行每日巡查，其他区域进行常态化不定期不定时拉网式巡查，加大巡查频次和力度；战区民警还深入到各林场居民区、养殖点、野外

农业点开展“敲门行动”，进行野生植物资源保护法治宣传教育，积极动员各方力量，共同打击非法采挖野生药材行为。

该分局还成立了野生中草药保护专项行动办公室，并结合“净网 2022”专项行动，密切关注互联网平台、社交平台、直播平台及搜索引擎，强化网上信息梳理研判，发现可疑线索及时落地核查。建立群众举报线索受理反馈机制，公布举报电话，广泛发动群众举报非法采挖野生中草药行为。

该分局森保大队会同塔尔气镇政府及塔尔气市场监督部门，全面摸清在绰尔地区持证收购和

无证收购野生中草药人员的基本情况及收购运营情况，加大收购、运输等流通领域的野生中草药管理及处罚力度，有效杜绝和管控非法买卖野生中草药的源头。

该分局各战区坚持打防结合、以保护野生药用植物为重点，落实责任、加强巡逻、主动出击。自此次行动开展以来，共出动警力 140 余人次，车辆 50 余台次，驱离入山人员共 30 人，查获可疑车辆 18 台，查获 3 人非法采挖野生白鲜皮和生麻根茎，破坏林地面积 323.84 平方米。现已对 3 人进行行政处罚并驱离生态功能区。

## 南水北调中线渠首地，有支水上护林队——

## 在丹江口水库守护一草一木

□ 朱佩娟 杨振辉

“开船啦——”天蒙蒙亮，丹江口水库河南淅川境内的水面上，伴随着发动机的轰鸣声，一艘小船缓缓划开水面，驶向前方的南阳市太子山林场。小船上的护林员，属于河南省唯一的水上护林队——太子山林场护林队。

2014 年 12 月 12 日，南水北调中线一期工程正式通水。位于“出水口”的太子山林场，是丹江水流入主干渠前的生态屏障。40 多名护林员，47 年坚守，植树、护林，守护着这里的一草一木。

“这山林里隐隐约约的小道，都是我们踩出来的”

清晨，陈人范一觉醒来，刚刚 5 点。几十年来，他每天都会在这个时间准时醒来。煮碗玉米粥、热个白馒头，简单的早饭过后，他拿起柴刀、锯子，匆匆赶往 1 公里外的码头，启动小船，与同事们一起巡山护林。

“护林要趁天光。不同季节巡护时间不同，一切以天光为准。夏天亮得早，就早点出发；冬天亮得晚，就晚些行动。”陈人范介绍，消除火灾隐患、防止滥砍滥伐、预防森林病害，是日常护林的主要工作。

22 平方公里的太子山林场，形如一只张开的巨手伸进水库，形成了五道湖汊。由于山路崎岖难行，两山之间要绕道几十公里，护林队巡护只能借助船只。

船在山脚停下，波浪拍打着岩石，水流哗啦响。护林队员跳下船开始巡山。上山没有路，他们只能沿着陡峭的山坡艰难攀爬，陈人范、杨俊将、陈人忠三人虽年过半百，但气不喘，腿不软。陈人范说，太子山林场共有 6 个林区，每次联合巡山，一天只能巡两个林区。

就是在这样的环境中，杨俊将和队友搭起茅草棚，开荒近 10 亩，种植玉米、红薯和花生，扎根造林。

1984 年从部队转业来到林场的陈人忠，当时只有 23 岁。他说，在石头山上栽树，首先要解决土和水的问题。当年不知用坏了多

区。多年来，他和队员们每次都要走 20 多公里山路。“这山林里隐隐约约的小道，都是我们踩出来的。”陈人范说。

临近中午，大家席地而坐，吃着自带的熟鸡蛋、包子之类的食物。陈人范介绍，有时天黑前巡护不完，晚上便在船上过夜。

站在山顶远眺，莽莽太子山林场一望无际，古木参天。偶尔的几声鸟鸣，更增添了密林的幽静。

“硬是用铁锹和镐头，把荒山‘绣’成了林海”

郁郁葱葱的太子山林场，是几代人青春奉献的结果。“47 年前，这里到处是荒山秃岭，一群 20 岁出头的护林青年，背着帆布帐篷，草垫来到这里，在几十年里，硬是用铁锹和镐头，把荒山‘绣’成了林海。”陈人范介绍。

1975 年 10 月来到太子山的杨俊将，当时只有 18 岁，是林场首批护林员之一。如今，65 岁的他已两鬓斑白。“说是护林员，全都是光秃秃的荒山，护个啥？其实都是造林的。”杨俊将回忆，没有田、没有路、不通电，连吃水、吃饭都是难题。吃水，得用扁担去二三里远的水库边上挑，走在坑坑洼洼的山路上，挑回来水洒了一大半；米、面、油、盐，得挖些药材，徒步 20 多公里山路，去相邻的湖北省丹江口市换，往返一趟得一整天。

就是在这样的环境中，杨俊将和队友搭起茅草棚，开荒近 10 亩，种植玉米、红薯和花生，扎根造林。

1984 年从部队转业来到林场的陈人忠，当时只有 23 岁。他说，在石头山上栽树，首先要解决土和水的问题。当年不知用坏了多少把镐、锹，好不容易把石头缝凿成了一个个坑，还得肩挑人抬，一袋一袋往山上搬运泥土；没有水，他们在山上围堰，用木桶和陶罐从山下抬运。为确保苗木根部培土不被雨水冲走，他们还从山下将一块块石头扛上去，在每棵树苗的根部垒起牙形围挡。

为了增加树苗根部的储水能力和土壤肥力，陈人忠还发明了“底肥栽苗”法，即树坑挖深，坑底放入适量腐熟的落叶杂草，用泥土封盖、压实，在上面栽苗培土。“一来保墒抗旱，二来能让肥力缓慢持续发挥。”陈人忠说，这种方法虽没啥技术含量，但不花钱，又实用。

当年亲手栽种的松、柏、栎树，苗木只有手指那么细，如今长得比脸盆还粗。已进入花甲之年的杨俊将、陈人范、陈人忠等，放心不下他们当年亲手种的树，依然守护着这片林子。“山上种棵树不容易，几天上不去看看，就想它们。可一来到林场，浑身来劲，就又不想走了。”陈人忠说。

“除了防火，还得防盗伐。”75 岁的尚锁牛也曾是太子山林场的护林员，已退休多年。他说，过去盗伐木材的情况比较多，“一旦发现盗伐，坚决斗争到底。”

“走，到‘秋娃岭’看看！”陈人范说。这是位于豫鄂两省交界处的一座山岭。交界线上，是一堵几公里长的石墙，如今已是残垣断壁。陈人范介绍，“秋娃”名叫赵好秋，是第一代护林员。1975 年，23 岁的他来到林场，为保护山上的重点抚育林区，他花了 3 年时间用石头垒起几公里长的分隔带，防止牛羊进去啃咬。常年巡山，风餐露宿，积劳成疾，他不到 50 岁就长眠在太子山巅。附近居民把他以前管护的山岭称为“秋娃岭”，以纪念这位护林员。

人不负青山，青山定不负人。在 47 年的岁月里，40 多名护林员，在这片 22 平方公里的荒山上，种下片片绿林、管护座座青山，林场森林覆盖率从不足 30% 提升到现在的 92%，活立木蓄积量从 2.5 万立方米增长到现在的 10 万立方米以上。他们将青春化作荡漾的林海，为南水北调中线工程核心水源区构筑起生态净水屏障。



（据国家林业和草原局政府网）



一方水土养一方人。受资源禀赋条件限制、人类活动加剧及全球气候变化等因素影响，一些地方出现了河道断流、湖泊萎缩干涸等生态问题。让这些滋养人民、承载乡愁的母亲河重焕生机，等不得也慢不得。

瞄准“让河流恢复生命、流域重现生机”的目标，水利部近日印发《母亲河复苏行动方案(2022—2025