

三北工程建设 简报

(第 43 期)

国家林业和草原局三北局

2023 年 8 月 22 日

甘肃科学谋划重点项目 支撑打好三北工程攻坚战

为深入贯彻落实习近平总书记在加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会重要讲话精神，全力打好新时代“三北”工程攻坚战。甘肃省聚焦生态建设的重点、难点和卡点问题，深入开展调查研究，统筹谋划一批重点工程项目，全力打好黄河“几字弯”攻坚战和河西走廊-塔克拉玛干沙漠边缘阻击战，推动甘肃防沙治沙创造新奇迹。

一是陇东地区生态保护修复和水土流失综合治理项目。以小流域为单元，采用“塬面径流调控、坡面植被恢复、沟道水沙集蓄”三道防线治理模式，全面治理区域水土流失。2023-2030 年，力争完成人工造林 145.26 万亩、退化林修复 59.73 万亩、封山育

林 16.5 万亩、中幼林抚育 79.71 万亩。

二是陇中地区生态保护修复和水土流失综合治理项目。以水土流失治理为重点，在甘肃黄土高原丘陵，优化植物分布结构，依据水资源承载能力，突出灌草，加强植被保护建设、退化草地治理，完善防风固沙、拦沙减沙带，建成多道生态防护体系。2023-2030 年，力争完成人工造林 239.46 万亩、退化林修复 226.2 万亩、封山育林 131.83 万亩、中幼林抚育 177 万亩。

三是秦岭西段水源涵养与生物多样性保护恢复项目。以增强水源涵养为核心，实施人工造林。加强洮河、迭藏河等重要生态保护修复，构建河谷阶地生态安全屏障。2023-2030 年，力争完成人工造林 28.2 万亩、退化林修复 422.04 万亩、封山育林 74.3 万亩、中幼林抚育 57.7 万亩。

四是石羊河中下游防沙治沙林草综合治理项目。建立科学的上下游用水制度，推广应用节水措施。依托三北等重点生态工程项目，在绿洲内部和交错地带建立生态经济型防风治沙优化体系；在沙漠前沿建设乔、灌、草，带、片、网合理搭配的防风阻沙林草带；在绿洲外围建设以防风、固沙、减灾为主的大型综合防护林体系，形成纵深推进、前挡后拉、全面保护的立体防沙体系。2023-2030 年，力争完成人工造林 143.41 万亩、退化林修复 75.92 万亩、封山育林 58.51 万亩、中幼林抚育 174.34 万亩、工程固沙 173.74 万亩。

五是黑河中游防沙治沙林草综合治理项目。对沙漠与绿洲过度地带、严重风蚀沙化地区等沙尘源区实施严格的封禁保护，开展工程治沙；积极营造防风固沙林、水源涵养林、锁边林、护岸

林，加大灌木绿化比例，实施退化沙化草原治理和人工种草。2023-2030年，力争完成人工造林54.54万亩、退化林修复9.16万亩、封山育林91.58万亩、中幼林抚育46.12万亩、工程固沙13.99万亩。

六是疏勒河中下游防沙治沙林草综合治理项目。以库姆塔格沙漠前沿敦煌市为重点，以治理重点风沙口为突破口，坚持预防为主、防治结合，人工造林与封滩育林相结合的原则，启动实施治沙造林、封滩（沙）育林、退化林分修复、森林抚育等重点项目，推进流域综合治理。2023-2030年，力争完成人工造林15.91万亩、退化林修复88.75万亩、封山育林59.96万亩、中幼林抚育15.5万亩、工程固沙44.93万亩。

七是祁连山北麓水源涵养与生态保护修复项目。以乡土树种为主，大力营造水源涵养林，进一步扩大项目建设区水源涵养林和水土保持林面积，调整林分结构和乔木林郁闭度，构建系统稳定、功能完备的林草防护体系，有力维护祁连山北麓生态安全。2023-2030年，力争完成人工造林11.05万亩、退化林修复8.47万亩、封山育林92.72万亩、中幼林抚育6.59万亩、工程固沙59.28万亩。

八是“省门第一道”生态廊道修复和提升项目。作为“省门第一道”的兰州市，位于甘肃省“四屏一廊多点”生态保护发展格局中的中部沿黄河生态走廊，重点围绕“三绿廊、两面山”，通过集约人工林栽培、现有林改培、生态修复以及见缝插绿、景观提升等措施进行系统治理。

九是祁连山生态保护与修复项目。采取自然修复和综合治理

相结合的方式，通过人工造林、退化林修复、封山育林等措施，加强营造林和退化草原治理，促进祁连山生物多样性有效恢复，提升林草生态系统质量，提高对区域内重要物种及其栖息地的保护能力。

十是六盘山生态保护与修复项目。在生态修复为主体的北部山区六盘山，重点开展以水土流失及固沟保塬综合治理，采取“塬面径流调控、坡面植被恢复、沟道水沙集蓄”三道防线治理模式，全面治理区域内水土流失。

十一是和美乡村建设项目。以乡镇村社及周边绿化美化为重点，积极开展农户房前屋后及庭院绿化，绿化一批国有林区、国有林场居住点，建设一批省级乡村绿化美化示范村。至 2025 年，甘肃省乡村自然生态得到全面保护，乡村绿化水平明显提高，农村人居环境持续改善。

十二是沙产业建设发展。结合区域分布，在库姆塔格极端干旱沙漠区，大力发展甘草、肉苁蓉、锁阳等特色中药材种植与加工。在腾格里干旱沙地沙漠区，重点发展肉苁蓉、锁阳、甘草、沙葱、沙米等沙生药材和绿色食品，推进文冠果、葡萄、枸杞等沙生植物资源产业化开发。在毛乌素半湿润半干旱沙地区，适度发展仁用杏、沙柳、柠条等灌木林，提高林草产口深加工水平。在荒漠化沙化地区推广“板上发电、板下种草、板间养殖”发展模式，支持各地依托光热资源建设光伏基地、壮大光伏产业。

甘肃省通过重点项目的实施，在全面保护巩固现有林草资源的基础上，完成造林种草 861.09 万亩，退化林修复 1072.73 万亩，中幼林抚育 629.88 万亩，草原改良 1129.94 万亩，沙化土地综合

治理 510.12 万亩，力争用 10 年左右时间，打一场“三北”工程攻坚战。到 2030 年，林草覆盖率达到 44.26%，森林蓄积量达到 1.39 亿立方米，草原综合植被盖度达到 39.50%。黄河“几字弯”攻坚战和河西走廊—塔克拉玛干沙漠边缘阻击战取得决定性胜利，攻坚区内林草资源总量和质量持续提升，水土流失持续好转，风沙危害进一步减轻，“绿进沙退”的态势更加稳固，生态系统多样性稳定性明显增强，巩固拓展区生态状况稳步提升，切实把“三北”工程建设成为功能完备、牢不可破的北疆绿色长城、生态安全屏障。

发送：国家有关部、委，国家林业和草原局有关司局、直属单位。

三北地区各省（区、市）林业和草原主管部门，新疆生产建设兵团林业和草原局。（本期印 40 份）
