



三北防护林衰退风险研究取得阶段性成果

国家林业和草原局政府网 <http://www.forestry.gov.cn/> 2022-01-10 来源：国家林草局三北局

【字体：大 中 小】 打印本页

近年来，在全球气候变化大背景下，我国北方旱区极端干旱事件发生的频率呈现增多的趋势，对人工生态系统的稳定性产生一定影响，导致防护林出现退化、老化现象。

为做好应对气候变化规避三北防护林衰退风险工作，国家林草局三北局组建了工作专班，专项推进此项工作。自2020年6月以来，先后确定了三北防护林气候适应性对策等6个调研专题，分别赴山西、内蒙古、陕西、甘肃四省（区）开展调研，研究分析原因。收集了三北地区河北塞罕坝机械林场、山西右玉、新疆阿克苏等森林调节气候变化的典型案例，从正面宣传森林涵养水源、调节气候的生态功能。广泛征求了有关专家学者的意见建议，相互交流规避三北防护林衰退风险的思路和对策。在大量调查研究、征求意见建议的基础上，提出了规避三北防护林衰退风险的对策措施。

下一步，三北工程要依据国土空间规划和“国土三调”形成的统一底图，统筹编制三北工程发展规划；精准区划工程区可绿化用地，统筹考虑区域水资源承载能力、气候和立地等条件，科学开展造林种草；创新工程管理措施，鼓励和吸引社会资本参与工程建设；开展树种草种与立地适宜性、人工林衰退和死亡机理、旱区植被恢复与水文影响等重大问题研究，推动三北工程高质量发展。（达木拉）

【纠错】

