

雷州湾退化红树林修复初见显著

生态修复领域素有‘三分种，七分管’的金科玉律，这一原则在脆弱而关键的红树林生态系统中体现得尤为深刻。持续、精心的抚育管护，正是决定红树林修复工程成败的核心要素和根本保障。在雷州湾的红树林生态修复项目实践中，项目团队定期组织专业人员对修复区域进行细致巡查与监测，针对性地开展病虫害防治工作，运用生态友好型手段，保护幼苗健康；科学评估修复区的存活情况，对缺损区域及时进行精准补植，确保修复面积的稳定和森林结构的完整。

经过一年的精心照料和适宜的生长周期，种植的桐花树、红海榄等红树苗木长势健壮，在潮间带的特殊环境中牢牢扎根，枝叶日渐繁茂，初步勾勒出红树林的雏形与生机。为科学评估修复成效，项目团队在修复区内布设了多个代表性样方进行详实监测与统计。数据分析得出的结果令人振奋：造林整体成活率达到了 95% 以上，为后续工作的推进奠定了坚实基础，也为类似生态修复项目提供了宝贵的实践范例。





修复区航拍图