



中共烟台市委机关报

1945年创刊

烟台日报传媒集团出版
国内统一刊号CN37-0032

烟台日报

YANTAI RIBAO

2023年11月
星期四

2

农历癸卯年
九月十九

第19814号 [今日8版]

官方客户端 大小新闻

政务服务热线 12345

烟台民意通热线 6601234



新时代 新征程 新伟业 坚定不移推动高质量发展

烟台海洋生态保护修复工程项目入选全国海洋生态保护修复工程项目——

重塑水清滩净“亚洲金滩”

YMG全媒体记者 宋晓娜 通讯员 李宁

近日,财政部网站发布公示,拟将16个项目确定为2024年海洋生态保护修复工程项目,烟台海洋生态保护修复工程项目入选,将获中央财政奖补3亿元。

该项目西起海阳市龙山街道庄上村,东至核电园区寨前湾,拟完成生态修复总面积133.2公顷,岸线整治修复总长度21公里,总投资4.12亿元。

烟台地处山东半岛东部,濒临黄海、渤海,拥有1.23万平方公里的海域和1071公里长的海岸线,海洋生态地位突出。

“近年来,我市全面落实海洋强国、海洋强省战略,将海洋生态保护修复作为一项重点工作来抓,2022年,我市成功申请实施的长岛海洋生态保护修复项目,目前已全面进入收尾阶段,生态修复成效十分显著。”烟台市海洋发展和渔业局有关负责人表示。

海阳市位于黄渤海海洋与海岸生物多样性保护优先区域,海岸线长216公里,居烟台各区市之首,区域内海湾密布、潟湖繁多。在2021年国家发改委、自然资源部联合印发的《全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划(2021—2035年)》中,海阳被纳入胶州湾—丁字湾综合整治与修复重点区域。本项目的实施,能够极大改善区域内近岸海域生态质量,修复潟湖生态环境,保障黄渤海区域自然生态安全,为国家构建“一带两廊、六区多点”的海岸带生态保护和修复总体格局提供支撑。

海阳市是中国优秀旅游城市,荣膺“中国最美旅游休闲度假目的地”称号,拥有全国为数不多的以万米沙滩和生物多样性为保护对象的国家级海洋特别保护区。通过开展岸滩修复工程,有助于建立海岸带综合立体防护体系,有效提升海岸防灾减灾和预警监测能力。

海阳生态保护修复工程项目以恢复潟湖湿地和砂质海岸的生态系统结构和功能为主要目标,以“一湖、两滩、三湾”为总体架构,通过构建连续完整的多层次立体生态屏障,增加区域生态系统的稳定性,提升固碳增汇能力和自然岸线保有率,促进海岸带区域生态、减灾协同增效,实现“水清、岸绿、滩净、湾美”的海洋生态文明建设目标。

以一个沙坝潟湖湿地、2段砂质岸线为修复对象,该项目拟实施三大工程。

寨前湾潟湖湿地生态修复工程。秉承“以自然为本,让自然做功”的基本原则,结合场地现状,主要进行退养还湿、水系连通、盐沼植被修复、鸟类栖息地营造、岸坡生态化等工作,修复总面积约为109公顷,形成4.7公里生态恢复岸线,增加自然岸线保有率。

岸滩整治修复工程。包括海景路东段和万米沙滩段两个岸滩整治。海景路东段长2.4公里,通过营造“牡蛎礁生态潜礁+岸滩地形整理+生态岸坡+现状绿化带”,构建四重生态减灾屏障。万米沙滩段长10.9公里,以“岸滩地形整理+后滨植被种植+现状挡墙”为主要整治措施,构建三重防灾减灾体系。海岸线以下沙滩高程不超过平均大潮高潮位,符合自然资源部10号文关于“不得将潮间带、潮下带改造为潮上带”的管控要求,修复后可有效提升区域生态系统功能和海岸防灾减灾能力。

生态系统长效管护工程。海洋生态监测与评估,构建项目区域范围监测评估体系,为长效管护提供基础数据。建设实时监测系统,对沙滩、湿地修复区域进行长效监测,获取连续性数据,为生态系统演变及恢复提供实时指导。制定海洋修复长效管护方案,提升长效管护能力,保障长效管护效果。

据核算,项目完成后,潟湖湿地植被年二氧化碳减排量能够达到666.96吨;沙滩综合生态价值超过2000万元,后滨植被年二氧化碳减排量114.51吨。“项目实施后,区域内将再现近乎消失的寨前湾潟湖湿地,重塑昔日万米沙滩水清滩净‘亚洲金滩’形象,恢复鱼类和鸟类生境空间,创造较高的蓝碳效益。”市海洋发展和渔业局有关负责人表示。

烟台海洋生态保护修复工程项目入选全国海洋生态保护修复工程项目——

重塑水清滩净“亚洲金滩”

生态系统长效管护工程。海洋生态监测与评估,构建项目区域范围监测评估体系,为长效管护提供基础数据。建设实时监测系统,对沙滩、湿地修复区域进行长效监测,获取连续性数据,为生态系统演变及恢复提供实时指导。制定海洋修复长效管护方案,提升长效管护能力,保障长效管护效果。

据核算,项目完成后,潟湖湿地植被年二氧化碳减排量能够达到666.96吨;沙滩综合生态价值超过2000万元,后滨植被年二氧化碳减排量114.51吨。“项目实施后,区域内将再现近乎消失的寨前湾潟湖湿地,重塑昔日万米沙滩水清滩净‘亚洲金滩’形象,恢复鱼类和鸟类生境空间,创造较高的蓝碳效益。”市海洋发展和渔业局有关负责人表示。

生态系统长效管护工程。海洋生态监测与评估,构建项目区域范围监测评估体系,为长效管护提供基础数据。建设实时监测系统,对沙滩、湿地修复区域进行长效监测,获取连续性数据,为生态系统演变及恢复提供实时指导。制定海洋修复长效管护方案,提升长效管护能力,保障长效管护效果。

据核算,项目完成后,潟湖湿地植被年二氧化碳减排量能够达到666.96吨;沙滩综合生态价值超过2000万元,后滨植被年二氧化碳减排量114.51吨。“项目实施后,区域内将再现近乎消失的寨前湾潟湖湿地,重塑昔日万米沙滩水清滩净‘亚洲金滩’形象,恢复鱼类和鸟类生境空间,创造较高的蓝碳效益。”市海洋发展和渔业局有关负责人表示。