

# 乐活山谷·舞动洲山

## 刘志洲山生态修复及山境运动公园项目

刘志洲山位于连云港市主城区海州区西南部，毗邻锦屏磷矿采空区，由于历史开采，导致山体及附近地带较大岩口，整体生态环境遭到严重破坏。为改善周边环境，修复破坏山体，海州区因地制宜，充分利用现状地形，尊重自然地势地貌，全面整合资源本底，推进生态保护修复，系统开展山体复绿、裸地补景、湿地增效，将自然生态要素与现有生态基底有机衔接，系统打造集岩口生态治理修复、专业山地自行车运动、市民户外休闲活动、地域文化保护修复等功能集合为一体的多功能自然山境运动公园，为居民提供可赏、可游、可体验的绿色公共空间。

### 一、树立岩口生态修复标杆

一是坚持保护优先为主，人工修复与自然恢复相结合，遵循生态系统内在规律开展林草植被建设，着力提高生态系统自我修复能力和稳定性。修复山体植被，以林相修复为主，补植复绿对局部山体陡峭部分，采用挂网喷播技术，做好安全防护。



实施前

实施后

二是坚持因地制宜、适地适绿，充分考虑水资源承载能力宜乔则乔、宜灌则灌、宜草则草，构建健康稳定的生态系统。打造沿水岸线生态护坡，通过适当补水、及时排水保证谷内水位稳定，利用生物法保证水环境的生态可持续性，构建水生植物生长环境，构建生态可持续的湿地系统。三是坚持节约优先、量力而行，统筹考虑生态合理性和经济可行性，数量和质量并重，节俭务实开展国土绿化。利用平台区域现状水塘沟渠，营造以山林为特色的绿色空间。



## 二、打造极致生态体验体育竞技公园

结合山地现状，利用地形高差特点，设置越野赛段、速降赛段、爬坡赛段等分区，赛道沿途利用山体地形地势设置多样性技术难点，结合山林绿植打造生态山地自行车赛道，在保证赛道安全系数的前提下，充分满足山地自行车赛事激烈对抗的需求。提取本地的石木元素进行装饰，通过文创手段打造骑行文化。



### 三、建设全龄化运动休闲主题公园

为惠及更多市民，刘志洲山公园在功能性上进行多元开发，设置中老年健身（慢跑、气动、风筝、太极拳等）、中青年运动（篮球、足球、羽毛球、自行车、徒步、钓鱼等）、儿童娱乐（滑步车、网红桥等）等多种类型休闲运动场地，建设港城运动项目最多、涵盖范围最广的全龄化运动休闲主题公园。

