



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
社區服務諮詢委員會  
Conselho Consultivo de Serviços Comunitários

離島區社區服務諮詢委員會

議程前發言

馮子建

2025年6月3日

## 打造生態沿岸提升教育與參與

澳門擁有豐富多樣的濕地生態資源，沿岸紅樹林、潮間帶、底棲動物及各類鳥類動植物，共同構成獨特的城市自然景觀。路氹城生態保護區透過有限度對學校及社團開放，以及每月公眾觀賞日，深受居民和學生歡迎，積極推動本地生態教育及保育意識。

市民普遍對現有導賞活動表示高度肯定，認為內容專業且具教育意義。現時生態二區以開放式管理為主，棧道僅有限度開放。有市民建議於自助參觀時提供更多生態資訊，尤其在沿岸觀景亭及賞鳥平台增設解說設施，協助參觀者更全面了解區內生態特色。

為進一步發揮生態區的教育功能，並打造具代表性的生態沿岸，本人有以下三點建議：

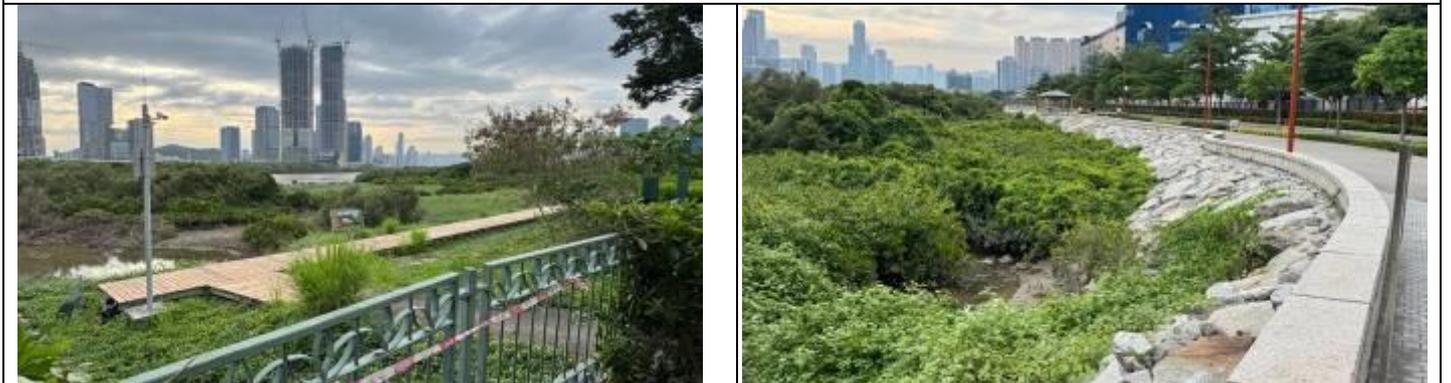
1. 適度延長棧道，串連更多生態觀賞點，特別增設底棲動物觀察區，讓市民近距離觀察潮間帶及泥灘生物，體驗澳門獨特的生態沿岸魅力。
2. 完善觀景亭及賞鳥平台的解說功能，針對紅樹林設計分階段講解重點，如紅樹林的生物多樣性、招潮蟹與彈塗魚的生活習性及紅樹的適應能力等，讓參觀者循序漸進認識紅樹林生態。另可引入互動學習元素，如設置 QR code 語音導覽，提升自助參觀的教育成效。
3. 與學校、社團及社區組織合作，定期舉辦主題導賞及底棲動物觀察活動，加強宣傳，吸引更多居民參與，提升社區對生態保育的認同感。



附件-相片



圖一.賞鳥平台、觀景亭可引入互動學習元素，如設置 QR code 語音導覽，提升自助參觀的教育成效。



圖二. 現時生態二區設有 110 米的棧道，建議適度建長棧道，串連更多生態觀賞點，感受生態沿岸。  
圖三. 生態二區旁邊步徑上可對紅樹林設計分階段講解重點，打造價具特色的生態沿岸。