

書面質詢

梁孫旭議員

促加強南灣湖水質治理與設施優化

南灣湖一直是澳門市民休閒的重要地點，不僅吸引眾多居民參與水上單車、龍舟、獨木舟及划艇等活動，亦成為推動城市水上運動及戶外活動發展的重要據點。政府曾將南灣湖畔一帶打造成具特色的休閒廣場，旨在為居民及旅客提供多元旅遊體驗，並豐富本澳文化旅遊元素。

回顧過去，早年澳門生活污水尚未經處理便直接排入海中，致使南灣湖湖底堆積大量淤泥和污泥；而回歸前，南灣展開人工湖工程，使現時須定期利用閘門進行湖水與海水交換工作。後來，特區政府逐步整治部分湖底，並設立南灣湖水活動中心，回應市民對安全及多元水上活動空間的需求。

然而，南灣湖的水質問題一直備受關注。雖然政府已進行部分治理，但不時有居民反映，湖內偶爾仍見異味與水面漂浮物，影響水質穩定與市民使用意願，尤其是水上運動時難免會與湖水接觸，擔憂會影響身體。而根據《澳門環境狀況報告2024》顯示，南灣湖的水質多年來仍僅處於“中等”水平，未達理想。該處作為居民頻繁接觸的水上活動場所，加上南灣湖畔一帶是富特色的休閒廣場，為澳門創造更多文化旅遊休閒元素，湖水質素理應獲得更積極維護。

為此，本人提出以下質詢：

一、南灣湖作為居民常用的水上活動空間，水質安全至關重要。根據現有最新的公開招標資料顯示，南灣湖換水機制主要依賴每月兩次閘門操作，進行湖水與海水交換工作；若湖水水質變差或有特殊情況，承批公司需按部門要求增加或減少換水次數。現時南灣湖水質管理主要依賴承批公司執行換水及監測工作，請問政府如何確保相關承批者嚴格依照換水指引執行，並即時處理異常情況？

二、面對湖水異味、漂浮物等問題，除換水外，政府會否考慮增設水質改善設施，或引入生態治理技術，持續改善湖水循環與清潔效果？

三、作為居民休閒與旅遊資源的重要設施，政府未來會否檢視南灣湖及其水上活動設施的整體規劃，針對水質改善、安全設施與休憩空間進行優化，提升居民參與度及旅客體驗？