

大嶼山保育基金

研究項目

項目編號	RE-2024-04
獲資助機構	嘉道理農場暨植物園公司
項目名稱	嶼海遺珠 - 大嶼山考「獺」計劃
項目簡介*	<p>最新研究報告顯示，歐亞水獺（<i>Lutra lutra</i>）是香港兩種面臨最高滅絕風險的哺乳動物之一 (Or & Chan., 2025)，同時也是本地及鄰近地區一種具重要生態保育價值但研究不足的頂級掠食者。嘉道理農場暨植物園（KFBG）在 2024 年發佈了在大嶼山北部水域發現水獺的首個確鑿證據，證實歐亞水獺仍然活動於大嶼山水域，同時擴大了目前已知的水獺分佈範圍地區（Hui et al., 2024）。</p> <p>這一為期兩年半的項目旨在開展首個涵蓋大嶼山全島及其鄰近水域的歐亞水獺綜合調查，以評估水獺的過去及現在的分佈及現狀，從而識別出大嶼山範圍內對這個本地極度瀕危物種保育至關重要的棲息地及威脅因素，並提高公眾對水獺保育的意識。</p> <p>本項目擬計劃透過水獺蹤跡調查、本地生態知識(LEK)訪問調查、紅外相機調查、非侵入性基因檢測方法以及保育犬調查等多種研究手段，以填補有關大嶼山水獺保育的重要數據空缺。研究結果亦會為將來水獺保育提供重要基礎數據，對提高公眾意識以及大嶼山其它受威脅物種及濕地保育作出貢獻。</p>
項目時期	30 個月
獲批撥款	\$2,284,207

*項目簡介由項目倡議人提供。