

**第七屆元朗區議會**

**第八次會議**

**有關：錦田河、山背河及天水圍明渠下游紅樹林生長成為茂密樹林，影響排洪**

**效果及景觀事宜**

**渠務署的書面回覆**

紅樹林作為重要的濕地生態系統，具有涵養水土、淨化水質、維持生物多樣性等功能，同時其根系結構亦能緩解水流沖擊，對沿岸環境有保護作用。因此，山貝河和錦田河下游在設計河道時有預留岸邊一定範圍予紅樹林生長，而本署亦有定期派員巡查及清除樹木，以保持河道暢通。

本署亦注意到近年部分範圍的紅樹林擴散速度過快，其中靠近河道中心的紅樹林有可能影響排洪。然而，因紅樹生長於潮潤帶泥灘，潮汐使環境變化不定，工人在清除這些紅樹時，受制於潮汐的影響，不論坐船抑或於泥灘徒步工作均構成一定的困難。就此，本署正積極引入創新科技，已安排來季嘗試用遙控機械輔助清除紅樹。另外，本署亦一直就清除河道內的紅樹林與環保團體和相關政府部門保持聯繫，以確保生態環境和河道管理得到平衡。

渠務署新界北渠務部

2025 年 3 月