

紅樹林和生物多樣性：互惠互利的故事

紅樹林創造了營養豐富的土壤和水源，吸引著魚苗、螃蟹和蝦。蛾螺、彈塗魚和螃蟹都生活在紅樹林底部的泥地，尤其螃蟹在紅樹林複雜的生態系統中，扮演著非常重要的角色，牠們將樹葉碎屑拖入洞穴中食用，除了有效能讓紅樹林保持乾淨，也可避免這項重要的食物資源被潮汐沖入大海。此外，螃蟹還能將樹葉分解成營養物質，成為浮游植物的營養來源。螃蟹幼體本身也是魚類的食物。不僅如此，螃蟹的地下洞穴有助於保持泥地的透氣性，維持健康的土壤環境。