

红树林和生物多样性：互惠互利的故事

红树林创造了营养丰富的土壤和水域。吸引着鱼苗、螃蟹和虾。海螺、弹涂鱼和螃蟹都生活在红树林底部的滩涂中。螃蟹在红树林复杂的生态系统中发挥着至关重要的作用。它们将树叶碎屑拖入洞穴中食用，这有助于保持红树林清洁，也可避免这一重要的食物资源被潮汐冲入大海。螃蟹还能将树叶分解成营养物质，而这些物质将成为浮游植物的营养来源。螃蟹幼体本身也是鱼类的食物。此外，螃蟹的地下洞穴有助于保持滩涂的透气性，维持健康的土壤环境。