

「濕地」探索隊學習單

踏查點：淡水河紅樹林生態

從竹圍到竿蓁，面積廣達76公頃的水筆仔純林，為水筆仔分布最北界全世界面積最大的一塊。紅樹科植物因其樹皮和木材呈紅色而得名，主要生長在熱帶和亞熱帶的河口和海濱，本區的紅樹林全屬水筆仔，為一種胎生的常綠喬木，所謂水筆仔，便是因其胎生苗形似筆桿而得名。

紅樹林自然保護區，有固土防潮、國土保安功能的水筆仔，在河口區域的濕地中崢嶸生長，招潮蟹、彈塗魚等濕地生物孕育於潮間帶，同時也是國家級的鳥類保護區，據說可觀察到20多種稀有的珍貴品種。但小朋友前來參觀時要非常注意，千萬別把垃圾丟在這裡，這樣可是會干擾當地生態的平衡喔！

(取自：新北市觀光旅遊網-紅樹林保育區)

- () 1.淡水河紅樹林生態中，請問為哪一種紅樹林植物純林組成？
(A)海茄冬(B)欖李(C)紅海欖(D)水筆仔
- () 2.紅樹林植物水筆仔因其胎生苗長得像「 」，因而得名？
(A)筆桿(B)麥稈(C)球桿(D)釣竿
- () 3.今天戴老師帶學生們騎乘自行車徜徉於紅樹林自行車道，請問下列哪位學生說法最為正確？
(A)小安：紅樹林水筆仔在全台海邊隨處可見
(B)小龐：紅樹林會造成水土流失，應該要疏伐
(C)小佳：紅樹林溼地是很多生物的家，不可以亂丟垃圾破壞環境
(D)小盧：紅樹林孕育了很多生物，有龍蝦、海龜及鯊魚

紅樹林觀察紀錄