

鳥嘴潭人工湖



現勘



經濟部水利署中區水資源局

中華民國111年4月28日

地點一：巴氏銀鮡棲地復原行動

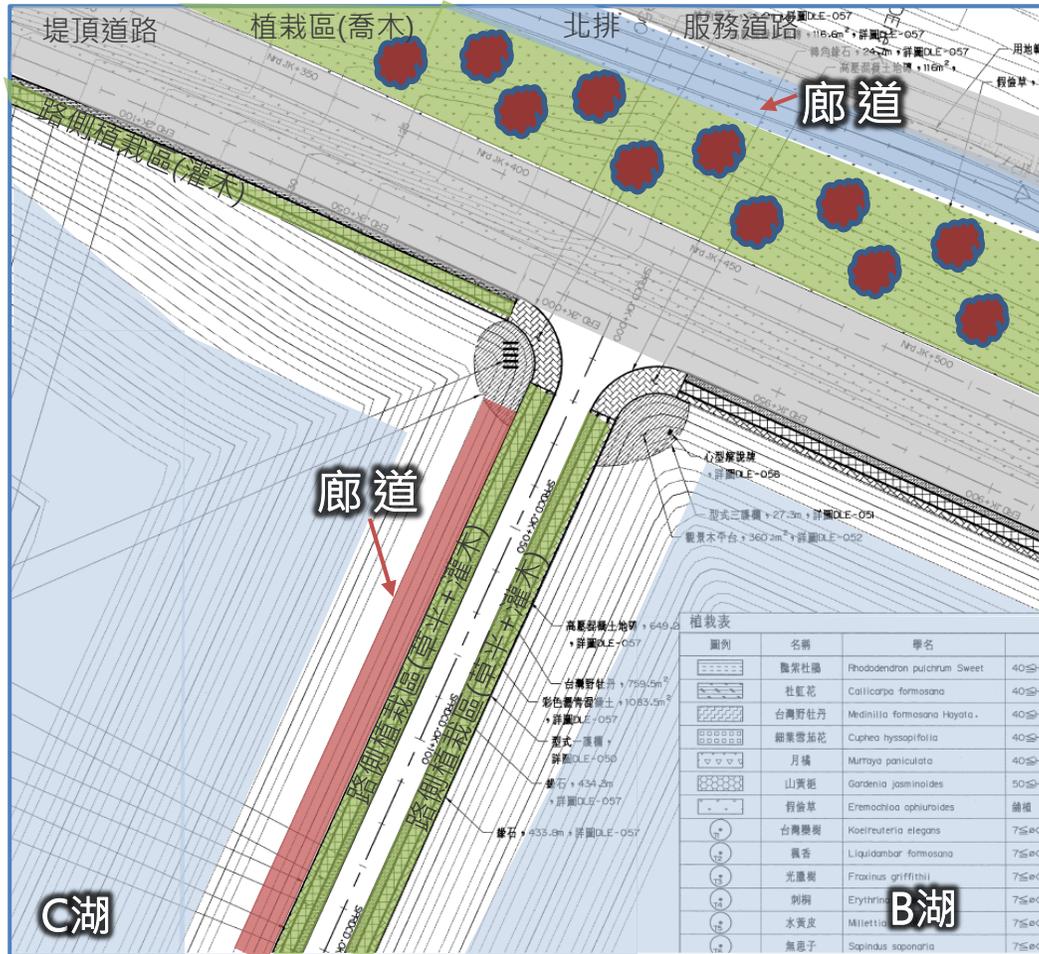
說明：本局協助林務局於烏溪南岸進行棲地復原作業，利用空拍影像辨識特定禾本科植物如巴拉草等依循該植物下方應有地下伏流水之特性，使用重型機具進行開挖長度約 100 公尺，並與下游處一水池相連，深度則下挖至見水後1m深營造巴氏銀鮡棲息環境。

棲地營造3部曲

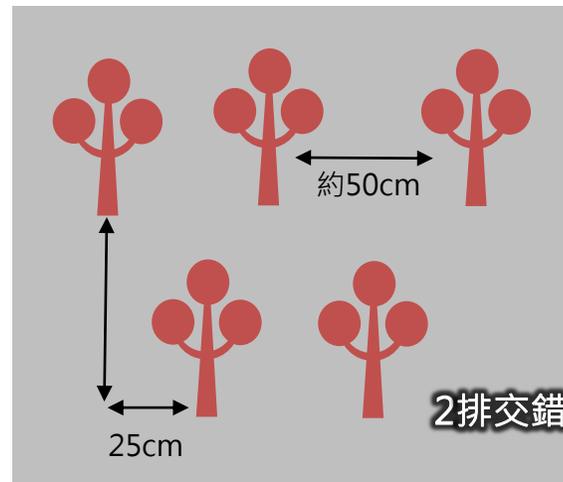
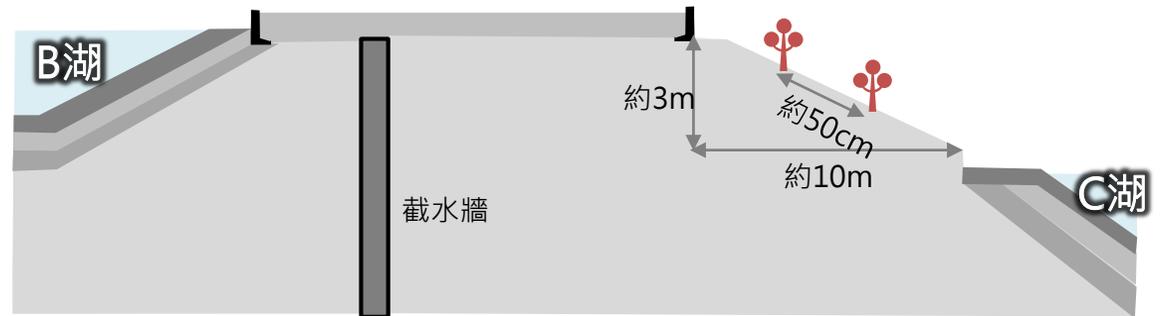


地點二：BC間隔堤動物廊道規劃

1. 說明：近期將預計於BC湖區間隔堤種植灌木作為石虎廊道，預計2排交錯種植杜虹花。
2. 預計討論內容：就廊道植栽種類、設置地點進行討論。

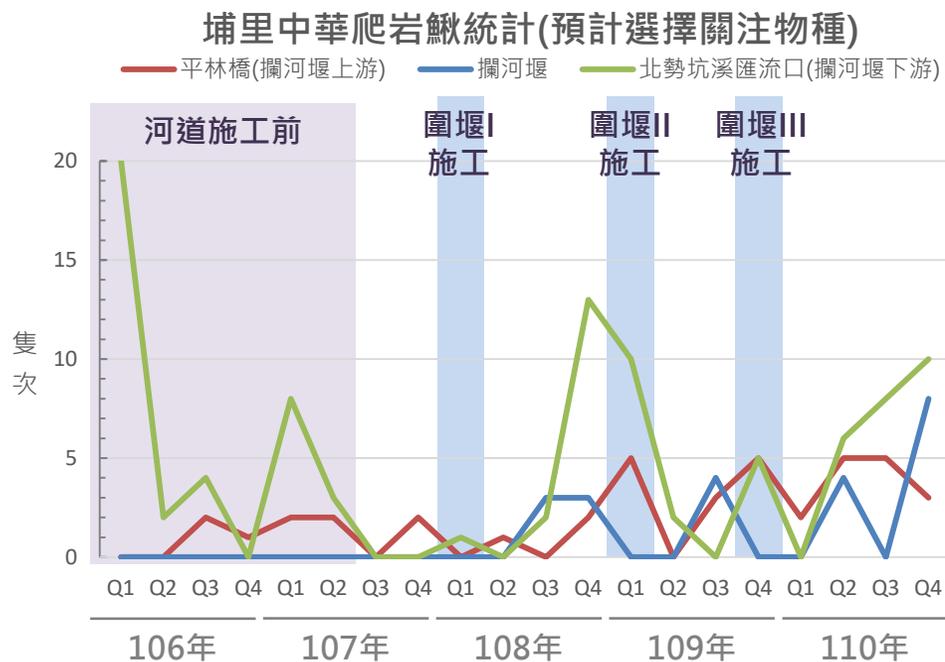


於間隔堤下游側種植灌木作為廊道。

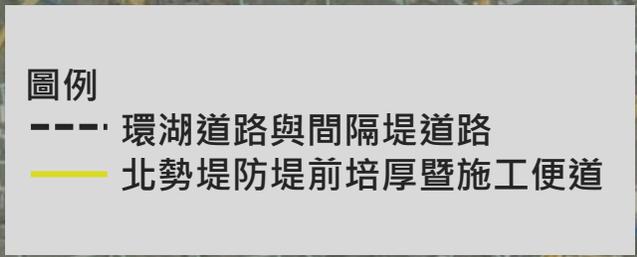


地點三：引水設施全斷面魚道成效監測方式

1. 說明：全斷面魚道已完工，低矮堰漸變高程搭配多階式固床工設計，每階25-50cm，目前已有監測到魚類使用，並請特生中心協助辦理「**橫向引水設施上、下游水域魚類族群監測與環境因子調查**」、「**魚道監測及效益評估**」，及溯游生物關注物種篩選與保育原則研擬。(如附錄一及二)
2. 預計討論內容：為確認該魚道魚類使用情形及使用魚種，就目前監測點位與方式進行討論。



現勘位置及行程規劃



時間	行程
10:00~10:05(5分鐘)	主持人致詞
10:05~10:15(10分鐘)	業務單位報告及現勘地點說明及著裝
10:15~10:40(25分鐘)	車程
10:40~11:00(20分鐘)	於現勘地點一進行討論
11:00~11:20(20分鐘)	車程
11:20~11:50(30分鐘)	於現勘地點二進行討論
11:50~12:10(20分鐘)	車程
12:10~12:30(20分鐘)	於現勘地點三進行討論
12:30~	賦歸