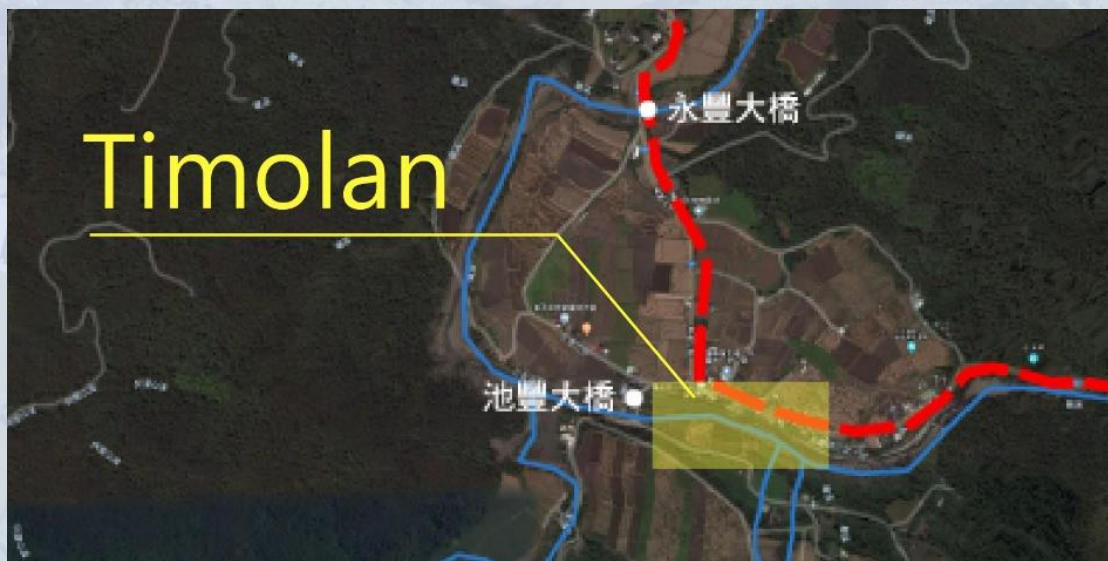


地方參與實例分享（一）

鰲溪Timolan田區棲地營造

Timolan為阿美族語「南邊之地」之義，是當地吉拉米代部落族人捕魚、遊憩的地方，有其文化意涵。Timolan為第九河川局水利用地，原先為種植水稻私用，第九河川局於108年初收回，期望作為實現公私協力、地方參與的示範基地。

自5月起，地方透過第九河川局流域管理平台之資源整合、持續討論規劃，7月初進行第一期營造工作，後續亦保持討論及施作。



- — 5月初：Timolan 左岸生態共治園區籌備委員會成立
 - — 5/13：現勘+與地方討論後，繪製Timolan 營造圖(V1)
 - — 5/20：第九河川局與地方溝通後確立Timolan 營造方向
 - — 5/25：Timolan 資源調查
 - — 6月初：Timolan 營造圖調整(V2)
 - — 7/2：「鰲溪Timolan田區棲地營造」由吉拉米代部落文化產業協會進場施作
 - — 7/8~7/14：Timolan 完成整地、移除外來種植物、生態池營造、垃圾清運
 - — 7月~8月：持續與地方討論Timolan後續規劃，由地方依討論結果繪製設計圖
 - — **現況：「鰲溪地方參與環境營造行動」計畫啟動中...**
- 

地方參與實例分享（一）

鯨溪Timolan田區棲地營造



地方參與實例分享（一）

鯨溪Timolan田區棲地營造歷程



地方參與實例分享（一）

鰲溪Timolan田區棲地營造



怪手進入田區整地（張振岳提供）



生態池（張振岳提供）



邊坡緩坡化（張振岳提供）



Timolan田區鳥瞰，攝於108/8/25白鹿颱風後

地方參與實例分享（二） 鰲溪潭埔堀攔河堰臨時魚道試驗

潭埔堀攔河堰在乾季時常因水位過低、攔河堰損壞結構外露等原因影響魚類上溯。為解決此問題，由在地規劃製作臨時魚道，第九河川局給予規劃建議並提供專家資源，共同想方設法協助魚類上溯。



鯢溪魚道利用與對象現況

- 洄游性鰕虎上溯至鯢溪已數量稀少
- 洄游性鰕虎富池橋以下較多
- 魚道設置位置多為外來種聚集
- 高身鰻魚與何氏棘魷須更大尺度魚道
- 溪流穿插靜水域不利原生物種
- **溪流巡守隊：每月魚類調查**



地方參與實例分享（二） 鰲溪潭埔堀攔河堰臨時魚道試驗

- 4月底：社區蒐集生態專業建議後發想，設計臨時木製魚道
- 5月中：社區每日定時觀察，發現魚類成功利用魚道上溯
- 5/20：九河局辦理共學工作坊，潭埔堀為示範點位之一
- 5月中：豪雨沖毀木製魚道
- 6/25：辦理魚道種類與適用工作坊
- 7月~8月：持續討論蒐集魚道規劃建議
- 8月：第九河川局與社區、洄瀾風討論後達成魚道規劃共識
- 現況：「鰲溪地方參與環境營造行動」計畫啟動中



地方參與實例分享（二） 鰲溪潭埔堀攔河堰臨時魚道試驗

