

花蓮縣水環境改善空間發展藍圖規劃
大華大全排水藍圖小平台
會議記錄

- 壹、主辦單位：花蓮縣政府建設處
- 貳、會議地點：馬太鞍邦查文史工作室(花蓮縣光復鄉大全街 42 巷 15 號)
- 參、會議時間：2021 年 07 月 15 日（五），上午 09:30~12:00
- 肆、會議議程：

時間	主題	說明
09:20-09:30	報到	
09:30-09:40	開場	長官、地方代表致詞
09:40-09:50	大華大全排水藍圖方向	藍圖計畫團隊說明
09:50-10:10	馬太鞍部落水文化願景	馬太鞍部落蔡義昌 部落會議主席
10:10-10:30	議題一、水文化空間討論	還地於河
10:30-10:50	議題二、水質水量討論	水質變化、水權與水資源 管理
10:50-11:10	議題三、生態關注物種及棲地 討論	菊池氏細鯽、日本禿頭 鯢、龜鰲類...
11:10-11:30	議題四、淹水與滯洪討論	淹水課題指認
11:30-12:00	綜合討論	凝聚共識，並由各機關、 公私部門，不同領域間提 供建議。
12:00-	散會	

- 伍、出席單位：詳如簽到單

- 陸、會議摘要：

1. 生物相之問題，核心在於物種生存條件變化，認為水質應是優先改善項目，增加乾淨的水資源，包含在地廢水處理，以及水與土地連結，暢通的河道，如此才能提升關鍵物種的競爭力，從而解決外來種入侵問題。
2. 有馬太鞍部落族人提出生態池（滯洪池）只是其中一種解決在地水資源的方式，應同時針對水質與親水文化進行短中長期規劃，並且以滾

動式修正採取行動，例如於可能放汙水處進行汙水截流或淨化，快速且能見的實質改善。目前生態池有政府的經費支持，但在長期的規劃下，問題是否能持續解決，同時完工之生態池是否能有效發揮功能也是未知數。

3. 有居民認為改變過往政府治理排水與溪流所營造之構造物，包含三面光排水溝，阻擋芙登溪排水問題之一，或許也是解決當地水患的方式，同時能促使讓當地居民如同過去有更多親水的活動。
4. 白鷺溪上游工程對中下游影響甚鉅，因此有居民認為從下游進行去水泥化會更好。
5. 地方土地利用情形的管制應有統一的單位，如此才能有效管理，而芙登溪截斷與其他構造物促使生物相變化，公部門應當調查與檢討，同時滯洪池工程可以一邊執行、一邊討論，讓民眾多參與其中，如此對生態池的願景共識也會更加具體，許多地方經驗也能協助工程。

柒、 會議結論：

1. 水質問題有待商榷，如有需要將聯繫環保局派員稽查；而過往水利設計多是治標而非治本，因而促成現今情況，但此問題不止於相關水利單位，因此目前的規劃才需要納入更多建議，以提供本計畫調整的方向。
2. 目前大華大全排水的水利工程以快速排水為導向，因此多採用三面光溝渠設計，以致於和土地的連結較少，所以針對生態池的規劃，與土地的連結關係也是現下的關注點，將規劃不同的治洪策略。
3. 大華大全排水所稱的芙登溪，已列為內政部國家級重要濕地，包含周邊共 136.35 公頃，已公告作為馬太鞍(國家級)重要濕地保育利用計畫的範圍，部分土地向鄉公所申請原保地，也須請鄉公所審慎審核土地使用，馬太鞍部落公共性使用之土地建議不應增劃編原保地。