

臺北市政府工務局水利工程處

「全市轄河川溪溝總體環境營造規劃工作（第2期）」

磺溪共識工作坊紀錄

- 一、開會時間：112年3月26日（星期日）下午13時30分
 - 二、開會地點：臺北市立蘭雅國民中學活動中心四樓生活美學教室
 - 三、主持人：張凱堯總工程司
紀錄：林幸怡
 - 四、出席單位及人員：（詳附件）
 - 五、討論發言紀要：
 - 第一組
 1. 還地於溪，改變河川區域線。
 2. 以乾砌塊石取代水泥護岸。
 3. 改善人行動線。
 4. 制訂中長期磺溪流域治理準則。
 5. 增加環境教育之落實。
 6. 滾動式檢討清淤除草。
 7. 增加污水接管率。
 8. 新設水質檢測站。
 9. 增加生態廊道設置。
 10. 檢討磺溪流域照明之合宜度。
 - 第二組
 1. 修法並制定磺溪治理標準。
 2. 營造符合生物使用需求之棲地。
 3. 流域治理整合地下並檢討流域系統。
 4. 以環境、自然及藝文之面向落實環境防災教育。
 5. 結合周遭學校作為落實環境教育之節點。
 6. 小水力發電結合防災功能。
 7. 環境教材之研發。
 - 第三組
 1. 針對磺溪流域制訂細緻的維管辦法。
 2. 落實環境教育。
 3. 加強水質檢測處理水質過酸之問題。
 4. 生態棲地示範區之前期營造。
 5. 東華橋以下護岸設成多孔隙之生態工法。
 6. 打開公園納入還地於河。
- 開巨：

1. 還地於溪改變河川區域線會需要一定的時間，本案將歸納為重要但不緊急之長期計畫內容。短期能做的部分為擇定示範段進行還地於溪的基本設計，後續設計階段亦將召開說明會與民眾討論。
2. 針對雨水下水道規劃完善之都會區，分流溪溝導致變更既有雨水下水道集水範圍會有一定的困難度，目前已針對磺溪集水區進行流量檢討，並依此進行可行規劃，目前規劃現有公園綠地提供滯洪空間遲滯一定程度的逕流量，減輕磺溪負擔。
3. 臺北市政府頒布有「臺北市2050淨零行動白皮書」，為配合相關計畫執行，本案目標希望針對淨零碳排的方面提出貢獻，如設置微水力發電、合宜性綠能照明、增加植栽及濕地面積，後續將針對相關碳匯量進行分析。
4. 生態保育並非只針對保育類物種進行保護，目前本案針對流域及周遭公園綠地進行整體營造，包含水質之改善，增加堤外空間，留設一定的腹地便可提供生物廊道，再針對除草的方式進行檢討，用更細緻的手段施作，應可回復生態棲地。
5. 本案期望以近自然工法進行河道整治，例如乾砌石護岸取代混凝土護岸，針對護岸規劃後續亦將提出更細緻的建議工法。
6. 人行動線的部分地方意見較為歧異，本案後續將依據民眾意見進行人行動線之規劃內容的檢討，並建議以1至2年的專案計畫進行處理。
7. 針對環境教育的部分，教育部已發函給各學校單位將環境教育落入校內課程中，本團隊亦將於後續與學校團體辦理座談，討論環境教育課程之設計或是其他能提供相關協助的方式，並希望能與地方 NGO 團體合作落實環境教育。
8. 污水接管的部分衛工處已有相關計畫正在執行中，至於磺溪流域沿線有部分未取得建照之建物，相關污水會直接放流至河川內，希望能協調相關主管單位進行處理。另外公園綠地打開堤線退縮後可規劃相關滯洪設施，可達到濕地之效用並有改善水質之功能。
9. 針對磺溪上游段將以不擾動為原則，採維護管理的方式進行溪流保育，例如堤坡安全性以巡勘方式進行安全防護，溫泉放流水請相關權責單位進行排放管制等。
10. 本案之規劃成果報告目標希望成為後續磺溪流域治理的上位計畫，相關法令如水利法、都市計畫法等，皆會在報告書內進行相關研究檢討，然相關修法歷程耗時較長，建議納入中、長期目標，但現在就開始進行以達磺溪願景。

張凱堯總工程司：

1. 謝謝各位桌長的幫忙以及各位的參與，能讓我們工作坊獲得豐盛的成果。
2. 本處將重新檢視相關清淤除草告示牌面內容，並評估調整清淤除草作業之施作及檢討頻率。
3. 本處後續將針對還地於溪，增加水流空間進行努力，另針對示範段的部分因對於周邊居民有較大的影響，建議需要更多的公民參與逐步辦理。
4. 一條河川有沒有生命力，水質是很重要的因素，希望各位可以持續進行溝通，有輿論的壓力比較能夠帶來現況之改變。
5. 當空間有了，水質改善了之後，大家期待的磺河流域就能夠出現。
6. 短期內環境改善及維管手法的調整可立即進行處理。
7. 環境教育除了跟周邊學校進行合作外，亦可進一步針對成人環境教育之部分著墨，讓大家知道可以讓環境更好的方式及發展方向。
8. 本處將逐一審視歷次公民參與相關意見，並進行系統性的整合，進一步提出相關推動政策。

六、結論：

本次工作坊各與會單位及民眾提出之意見將納入後續規劃參考，本案後續仍有多場說明會，歡迎有興趣之民眾踴躍報名參與。

七、散會：下午4時30分