

## 河川環境營造ing 中和藤寮坑溝整治二期出發囉!

【新北市訊】藤寮坑溝排水(中正三橋至嘉慶橋段)，於去年4月完河川環境改善工程後，三面光排水渠道已轉變成擁有綠意盎然豐富植被的近自然優質水域，為擴大水環境營造成果，水利局積極推動「藤寮坑溝排水水環境營造(第二期)工程」已在今年2月8日開工，預計年底就可完成河川環境改造工程，提升當地的生活品質。

水利局長宋德仁表示，藤寮坑溝第一期整治改善了混凝土三面光渠道衍生的流況單調、不易親近問題，改造後的河域於去年底生態環境調查時，發現生物物種種類及數量都有大幅度提升，為延續一期整治結果，水利局已向中央爭取到「全國水環境改善計畫」補助經費約8200萬，接續第一期範圍往上游延伸，推動(嘉慶橋至延吉橋河段)二期水環境營造，改造範圍跨中和及土城區，預計年底完工。

他說，第二期工程累積前期施工及維管的經驗，在河道生態環境營造部分，考量該河段含砂量少且水位淺，故採設置原木丁壩及擾流工構造，以達到渠內掛淤及改變流況之目標，另打除部分渠底新設深潭區，搭配設置塊石及石籠固床工，形塑水深不同之水灘及水潭供生物棲地。

宋德仁指出，此次陸域河川環境營造部分，延續第一期工程興闢行人通廊及相關景觀設施，也將一併更新區內原有老舊棚架、植栽槽，並新植種植抗污、誘蝶誘鳥的台灣原生種灌木，工程內容於設計階段與開工前均邀地方人士一同討論，打造符合在地需求之優質藍綠帶。

水利局表示，「藤寮坑溝排水水環境營造(第一期)工程」完工後，已陸續獲得國內多項工程獎項評選為優質公共建設，預期二期工程完工後，長達1.5公里近自然水域、通勤綠廊與休憩廣場，將成為居民散步、休憩及鳥禽、水生動物棲習的好處所，冀於今年底讓更多市民能於都市中就可親訪綠意盎然、充滿豐富植生的近自然溪流，向市民朋友展現藤寮坑溝翻轉、蛻變後的全新風貌。

新聞稿資料詳洽：新北市政府水利局 黃茂松專門委員

聯絡電話：(02)2960-3456 分機4709

新聞聯絡人：新北市政府水利局 陳梅芬股長

聯絡電話：(02)2960-3456 分機4717

聯絡人：陳梅芬 / 聯絡單位：新北市政府水利局秘書室 / 聯絡電話：4717

## 相關圖片



藤寮坑溝一期水環境營造計畫後，河道已轉變成綠意盎然、充滿豐富植生的近自然溪流，獲得地方好評且榮獲諸多獎項。



二期工程將參考大窠坑溪一期營造工法，於河道內設置原木丁壩及擾流工構造，營造適合生物棲息之近自然河川環境。

