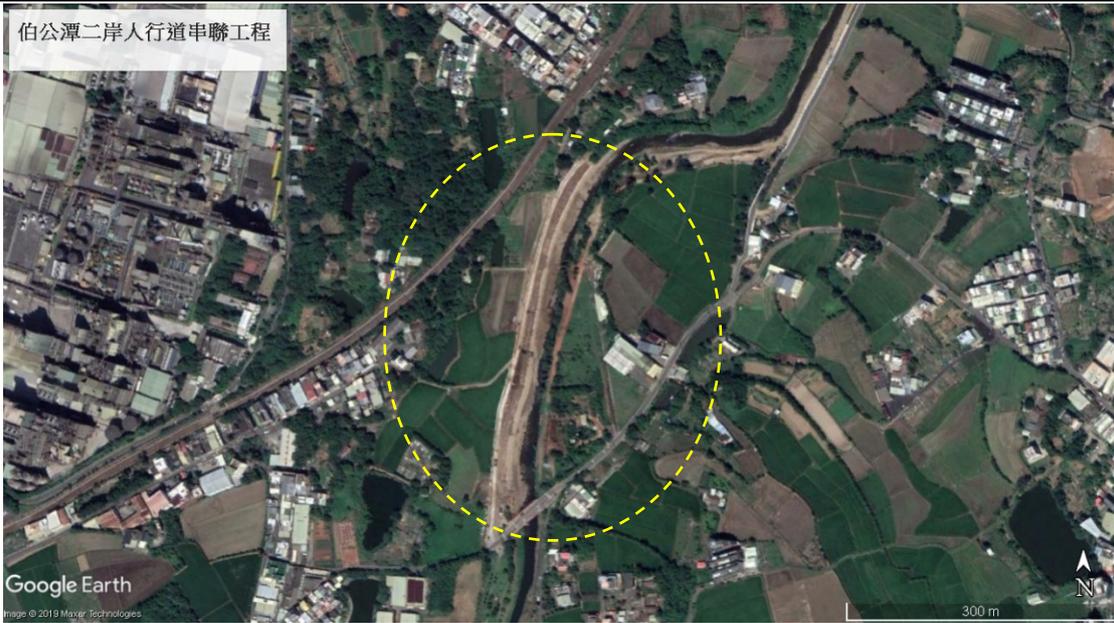


集水區保育治理工程生態檢核表 維護管理階段附表

附表 M-01 工程生態評析

計畫名稱 (編號)	伯公潭二岸人行道串聯工程	維護管理 單位				
生態評析日期: 108.12.17						
1.生態團隊組成：						
職稱	姓名	負責工作	學歷	專業資歷	專長	
觀察家生態顧問 公司/植物部專員	陳凱眉	植物生態評析	碩士	5 年	植物生態、植物分 類、植群分類	
觀察家生態顧問 公司/水域部專員	王玠文	水域生態分析	碩士	4 年	水域生態	
觀察家生態顧問 公司/工程部專員	鄭暉	生態環境記錄	碩士	7 年	陸域植物生態評估	
觀察家生態顧問 公司/動物部專員	鍾昆典	陸域動物生態 分析	碩士	12 年	陸域動物、保育對策 研擬	
2.棲地生態資料蒐集：						
<p>老街溪沿岸流域研究發現，鳥類有 26 科 52 種，其中以白頭翁數量最多，麻雀、綠繡眼次之。而蝶類有 7 科 45 種，以紋白蝶為大宗，魚類記錄到台灣特有種，粗首馬口鱮、台灣縱紋鱮、台灣石鱮、明潭鰕虎及短吻紅斑鰕虎為主。</p> <p>參考文獻：桃園市環保局</p>						
3.生態棲地環境評估：						
工程區域沿著老街溪河畔，周遭多為農田，較遠的地方有工廠分布。						
4.棲地影像紀錄：						
						
108/12.17 工地現場						
5.生態關注區域說明及繪製：						

伯公潭二岸人行道串聯工程



工程段濱溪植被剷除。

6. 課題分析與保育措施：

1. 植栽生長不良。
2. 翠蘆荊為外來種，建議以後不要種植。

說明：

1. 本表由生態專業人員填寫。

填寫人員： 王玠文 日期： 108.12.17