

附表

「全國水環境改善計畫」提案及工程生命週期各階段應辦理之生態檢核、公民參與及資訊公開事項表

作業事項 階段	生態檢核	公民參與	資訊公開
(一) 提案階段	<ol style="list-style-type: none"> 應就提案計畫施作區域，至少蒐集本部水利署水利規劃試驗分署辦理之河川(或區排)情勢調查、生物多樣性研究所之台灣生物多樣性網絡(TBN)、eBird Taiwan 資料庫、林業及自然保育署之生態調查資料庫系統等生態資料，及蒐集既有文化古蹟、生態、環境及相關議題等資料。 依蒐集資料據以辦理生態及環境檢核，擬訂對人文、生態、環境衝擊較小之提案計畫方案及生態環境保育原則。 生態及環境調查結果以近五年資料為原則，否則應進行相關補充調查。 	邀集生態背景人員(或涉特殊議題者，應邀請相關背景人員與會)、鄉(鎮、市、區)公所、社區組織、在地民眾、相關單位與長期關心相關議題之民間團體，召開工作坊等型式會議或現勘，共同參與生態檢核及提案計畫推動方向，溝通及整合意見，建立共識後併同上述公民參與相關會議紀錄(含參採或回應情形)納入水環境改善整體計畫。	會議舉辦訊息、會議紀錄、提報作業之實質審查與現勘紀錄、水環境改善整體計畫、分項案件之工程位置座標、提案簡報(含預期成效及效益)、計畫範圍(格式：KML 檔)、生態及環境檢核資料(至少應包含生態關注區位圖(格式：KML 檔)、生物分布資料、生態議題分析、生態保育措施、生態保全對象及施工擾動範圍、位置、異常狀況處理計畫及生態保育措施自主檢查表等相關實證資料)等資訊。
(二) 審查核定階段	—	—	修正後水環境改善整體計畫、複評及考核小組會議意見對照表。
(三) 規劃設計階段	依據生態及環境調查資料，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態環境保育對策，提出合宜之工項配置，納入提案計畫工程設計。	邀集生態背景人員(或涉特殊議題者，應邀請相關背景人員與會)、相關單位、社區組織、在地民眾與長期關心相關議題之民間團體，召開規劃設計說明	會議舉辦訊息、會議紀錄、現勘紀錄、生態及環境檢核資料、生態檢核結果納入規劃設計辦理情形等資訊。

作業事項 階段	生態檢核	公民參與	資訊公開
		會，溝通及整合意見，據以修正提案計畫工程設計內容。	
(四) 施工階段	<p>1. 施工前：</p> <p>(1)辦理現場勘查，確認施工廠商清楚瞭解生態保全對象位置。</p> <p>(2)施工計畫書應含生態保育措施，說明施工擾動範圍，並擬定異常情況處理計畫(含矯正預防、停工機制)。</p> <p>(3)履約文件應有生態保育措施自主檢查表。</p> <p>2. 施工中：</p> <p>(1)落實執行核定之生態保育措施。</p> <p>(2)生態保育措施執行納入工程督導，確認生態保育成效。</p> <p>3. 完工後：辦理生態影響評估，覆核比對前後施工差異性。</p>	<p>1. 邀集工區範圍周邊居民、相關單位與關心相關議題之民間團體，召開施工說明會，溝通及整合相關意見。</p> <p>2. 施工前現場勘查，應由施工人員及生態背景人員共同與勘。</p> <p>3. 落實全民督工意見回應。</p> <p>4. 施工中遇生態、環境爭議議題，應邀集生態背景人員、相關單位、陳情民眾或團體，召開協商會議，溝通及整合意見，納入工程施工檢討。</p>	<p>相關會議舉辦訊息、會議紀錄、現勘紀錄、工程基本資料(應含工程位置座標、主要工項、核定金額、預算金額、決標金額、施工廠商、開工日期、完工日期、設計圖說(平面配置圖、標準斷面圖)、按月施工進度、異常事件處置概況、生態保育措施執行情形、施工前中後照片等)、全民督工專線、意見交換專區、專人聯繫窗口、生態環境檢核資料、生態檢核結果納入施工計畫改善情形、生態檢核報告等資訊。</p>
(五) 維護管理階段	<p>應視工作項目性質訂定生態監測計畫，定期監測生態環境恢復情況及確認生態保全對象狀況，並分析生態課題與工程生態保育措施執行成效。</p>	<p>配合生態檢核工作，得邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾及長期關心相關議題之民間團體，共同參與生態監測計畫擬訂及協助後續維護管理。</p>	<p>生態環境監測、生態檢核報告資料。</p>