

## 經濟部 會議記錄

- 壹、 會議名稱：第 3 屆「湖山水庫工程計畫生態保育措施執行委員會」第 7 次會議
- 貳、 會議時間：104 年 7 月 10 日上午 10 時
- 參、 會議地點：湖山水庫工程總工務所
- 肆、 主持人：本部水利署賴召集人伯勳
- 伍、 記錄人：周湘儀
- 陸、 出列席單位及人員：(詳如簽名冊)
- 柒、 主席致詞：(略)
- 捌、 業務單位報告：(略)
- 玖、 歷次會議列管事項辦理情形：(附件一)
- 拾、 報告事項：

**案由一：**經濟部水利署中區水資源局(以下簡稱中水局)執行生態保育措施 104 年度工作計畫情形(包含工程執行情形)，報請 公鑒。

意見：

### 陳委員章波

- (一) 建議中水局可考慮是否可讓學生自製作及掛置蝙蝠巢箱，岩生秋海棠及圓葉布勒德藤亦可由學生學習如何養植，希望藉此可讓學生知道這些動植物生活習性及成長過程，同時可將生態保育的成效向外推廣。
- (二) 由簡報中可知人工濕地改善及保育成效良好，建議可將相關之監測紀錄及研究成果編寫成科普專書，亦可洽請林幸助教授協助把相關研究資料撰寫國際期刊向國際發表我國對人工濕地改善及保育之研究成果。
- (一) 本水庫蓄水位以上之綠帶，可營造成八色鳥生長之巢位及培育為其食餌環境，有助於八色鳥之復育。

決議：

- 一、洽悉。
- 二、委員意見請中水局錄案研處。

**案由二：**行政院農委會特生保育中心(以下簡稱特生中心)執行湖山水庫生態保育森林、溪流生態系調查研究規劃及自然保育宣導計畫 104 年度工作計畫情形，報請 公鑒。

意見：

### 一、陳委員心慧

依 103 年度「清水溪生態池設置可行性評估之研究」期末報告書(第 269 頁)，個人認為有落實推動之必要，建議中水局納入下一年度持續列管案件。由規劃階段進入實質設計與建設階段，並評估往下游擴大生態池規模之可行性。

### 二、陳委員章波

- (一) 要在河川內辦理棲地改善，除調查河川生物之物種外，也要調查各物種適應之棲地模式，才能針對河川內各物種之特性，在河川內營造淺灘或深潭等棲地模式，利於河川生物之生長。
- (二) 簡報中對於八色鳥數量調查之研究，建議相關用語能修正，即湖山水庫八色鳥數量減少，係由於水庫施工造成庫區內八色鳥數量「陡降」，及庫區外(全區)八色鳥數量「緩降」所共同造成。
- (三) 錫蘭七指厥繁殖復育之研究，建議可檢討孢子之活力對於復育成效之影響。
- (四) 古坑鄉棋盤村黃德坑溪及崁頂坑溪流域野生動物資源調查的成果，在瞭解各種動物數量之外，是否可在不影響環境保育之前提下，將研究成果再予擴充應用。
- (五) 建議在辦理在地民眾參與苗木栽植、監測及復育等活動時，能加強民眾對於各種苗木「物候學」之認知，以加強民眾對於鄉土及苗木之情感連結。
- (六) 庫區內放生及垂釣應主動積極管制，避免影響環境生態。

### 三、張委員淑姬

從水庫施工過程和生態保育措施的執行，都看得出執行人員用心的程度，值得肯定。如何讓大眾瞭解整個過程，需加強宣導，請不同的媒體多報導，對外解說內容可多用淺顯易懂的方式呈

現，如用比較性及故事化的方法加深印象。

**決議：**

- 一、 洽悉。
- 二、 委員意見請特生中心錄案研處。

**案由三：**南投縣政府執行湖山水庫人文生態系統調查研究規劃 104 年度工作計畫情形，報請 公鑒。

**意見：**

**一、陳委員章波：**

很高興本案人文生態調查研究能順利標出去，建議可以從「里山」、「里水」等角度出發，另外可加入「生態文明」等元素。

**二、林委員志樺**

希望得標廠商能用心辦理湖山水庫人文生態系統調查，將湖山水庫附近七個里的社區民眾聚集起來，將本調查計畫作的更為詳細完善，同時促成當地的興盛繁榮。

**決議：**

- 一、 洽悉。
- 二、 委員意見請南投縣政府錄案研處。

**拾壹、散會(下午 1 時)。**