

# 「後龍溪流域整體改善與調適規劃第一階段第1次公部門平台會議」會議紀錄

壹. 時間：110年7月15日(星期四)上午10時00分

貳. 地點：本局桃竹苗區域水情中心2樓會議室

參.  
書勝治

主持人：傅簡任秘  
記錄：劉繼仁

肆. 出席人員：詳簽到簿

伍. 主席致詞：略

陸. 主辦單位報告：

- 一. 行政院核定之水利署「中央管流域整體改善與調適計畫(110~115年)」中，將辦理24條中央管河川及2條跨直轄市、縣(市)河川之「流域整體改善與調適規劃」。本局於今年度連續辦理2年度「後龍溪流域整體改善與調適規劃」計畫，目前已完成期初報告審查。
- 二. 依據水利署於109年12月28日函頒「流域整體改善與調適規劃參考手冊」，本局初步針對「水道風險」、「土地洪氾風險」、「藍綠網絡保育」及「水岸縫合」四個課題分析與設定願景目標後，將初步規劃階段成果邀集相關單位進行課題願景目標之內部公部門平台研商，並於本平台研商擇定需要與不進行民眾參與之課題。

柒. 各單位意見：

一. 行政院農委會農田水利署苗栗管理處

1. 關於明德水庫放淤計畫尚在研擬中，對於後續淤泥放在明德水庫下游出口，是否產生防洪安全及生態疑慮，機關會依此做審核，目前明德水庫並無小平台會議，是否在此階段導入民眾參與需再討論。

二. 行政院農委會林務局新竹林區管理處

1. 本次參與會議想了解後續有無需配合或協助事項。
2. 飯島氏銀鮎當初相關單位只有列到特生中心，今天簡報已有修正把林區管理處列入。

### 三. 行政院農委會特有生物研究保育中心

1. 針對石虎路殺問題提出建議，目前後龍溪沿岸為石虎重要棲地，石虎利用後龍溪的往返棲地間的頻率高，其中苗29周遭為路殺熱點區域，近期有發生小石虎因為堤岸高度或沿線的管理問題被阻隔的案例，此議題可能與後龍溪未來的管理維護相關，建議後續可再納入此議題討論。
2. 想請教後龍溪流域調適計畫為兩年計畫，第一年計畫結束後，後續規劃成果是否會隨時做滾動式檢討?以及是否納入後續較重大的工程規劃或議題預先做通盤的檢討?
3. 因飯島氏銀鮎為重要一級保育類物種，目前分布的主要流域為後龍溪，本計畫各相關單位提供之資料皆相當珍貴，希望在後續報告成果可以看到相關資料的呈現；另特生中心於國土綠網計畫已有針對飯島氏銀鮎做過相關保育計畫與研究調查資料，後續也可提供給規劃團隊做參考。
4. 目前國土綠網計畫已有針對飯島氏銀鮎做過相關研究調查計畫，建議可考慮納進後續小平台一併討論，目前計畫已完成保育行動的撰寫，這些資訊對於未來後龍溪流域內相關工程與環境評估計畫皆有重要影響與參考價值，若主辦單位有需有，可提供相關資料供參考。

### 四. 經濟部水利署中區水資源局(書面意見)

1. 本案「飯島氏銀鮎棲地劣化」課題內容敘及「未來若興建天花湖水庫，亦可能造成枯水期溪流量嚴重不足，影響棲地生態機能」。查天花湖水庫工程計畫目前由經濟部水利署水利規劃試驗所辦理規劃，該所亦曾就「後龍溪流域水源政策、生態議題探討及公民參與」等課題進行探討，後續建請貴局改邀請水利規劃試驗所參加，本局於未來計畫執行階段再行配合參與。

### 五. 經濟部水利署水利規劃試驗所(書面意見)

1. 有關「後龍溪流域整體改善與調適規劃第一階段第1次公部

門平台會議」課題提及天花湖水庫開發可能造成枯水期溪流水量不足，影響飯島氏銀鮎棲地生態機能部分，水規所提供意見如下：

- (1).依「台灣地區水資源開發綱領計畫」中之保育用水量計算原則，每100平方公里放流0.135為其基流量原則，本水庫集水區之最低基流量約0.01cms，本水庫於規劃階段考量水庫下游河道生態及景觀需求，已規劃0.03cms為水庫營運期間之生態基流量，對下游河川生態應無影響。
- (2).本所近年陸續辦理水庫計畫區域生態調查作業，後續將研擬相關保育對策，並於未來嚴格要求施工單位須妥善收集、處理施工逕流廢水，不得將高鹼性廢水直接排入溪中，同時仍須持續監測該處飯島氏銀鮎的族群變化。

## 六. 本局規劃課

1. 天花湖水庫的議題，本局當初列的僅有中水局，但中水局反應目前還在前期規劃與民眾參與，所以這部分未來會由水利規劃試驗所來辦。水利規劃試驗所在天花湖水庫計畫已有辦理民眾參與，本計畫已在蒐集民眾參與過程。
2. 針對特生中心所提石虎議題，已有納入本案議題範圍內，在苗栗市的淺山棲地縮減與破碎化，這部分與苗栗縣政府已有合作，申請利用水閘門做為石虎通道，資料可再提供給規劃團隊參考，後續小平台會討論有沒有更好的方式，再請林務局與特生中心提供建議，與苗栗縣府一起合作。
3. 針對特生中心所提之飯島氏銀鮎研究報告已及國土綠網已執行之相關計畫，再請規劃團隊蒐集，針對此議題看後續是否由本計畫辦理平台會議，或林務局已有相關平台與資料，團隊再於後續小平台共同參與討論或蒐集資料納入計畫。有關本計畫進度補充，因本次為第一次討論，先針對各單位有共識部分優先納入執行，無共識部分會於後續階段持續討論，看是否於未來達成共識後繼續推展。

捌. 結論

- 一. 請規劃團隊參考各與會單位所提之意見，調整或增加四大面向下各議題相關參與單位。
- 二. 本計畫後續還會定期、不定期辦理各種形式平台會議，還請各機關協助繼續參與。

玖. 散會(中午12時00分)。