

「高屏溪流域整體改善與調適規劃(2/2) 小平台研商會議(第十次)紀錄

- 一、開會時間：111年10月6日(星期四)上午10時0分
- 二、開會地點：茂林國家風景區管理處新威遊客中心多媒體室(高雄市六龜區新威里新威171號)
- 三、主持人：楊志雲代
紀錄：楊志雲
- 四、出席人員：如簽到簿
- 五、主席致詞：略
- 六、主辦單位報告：略
- 七、受託單位簡報：略
- 八、與會單位及人員意見：

(一) 原住民族委員會

1. 請問目前是有規劃中長程的計畫或者是背後有什麼計畫在做所謂的活動或是單位的補助？
2. 如目前此計畫處於先行評鑑的階段，尚未到推動的階段。因公所高雄市原民會都有出席，那他們其實對於那瑪夏、茂林，甚至桃源區會有一些瞭解，建議可以先參酌既然要做一個結合性的行銷或者是推廣，可以看看公所目前推動之事務，如簡報提到的黑米祭、祈雨祭等，目前都有在做推廣行銷，未來建議朝多方合作的方式。
3. 目前現行的計畫盤點完，建議河川局可以提出親近水域的補助計畫，提供給在地的公所，以利其活動配合補助計畫，這樣便可以達到一個互相合作與水岸縫合的目的。

(二) 交通部觀光局茂林國家風景區管理處

1. 本處因行政院欲執行荖濃溪的泛舟評估分析以及漂漂河。如水利署可以協助本處提供有關荖濃溪河道相關調查資料，比如說水位流量或是高低程，另水利署是否有進行全水域風險評估，如有其河段位於那一處，方便提供我們做為參考或後

續的規劃。

2. 目前本處針對濁口溪在規劃，龍頭山的部分也是有納入考量，可是目前還在評估階段，因此這部分尚未完全納入。畢竟這個河道本處去調查時，風險性也是有的，因此只選擇部分河段，並沒有全河道。
3. 本處正在進行漂漂河相關法規的制定，待開完會後會再結合機關去審視。因為目前漂漂河尚未正式的合法化，因此尚未有申請的窗口。因此本處現在在進行法規的評估，而評估後會提供給高雄市政府跟屏東縣政府參考，再有窗口讓業者進行申請。目前業者所遇最大問題便是場域的保險，如果沒有合法化，是無法保險的，目前盡量朝著法規面去受理申請。

(三) 高雄市政府 觀光局

茂林龍頭山主要是屬於茂管處轄區，所以裡面一些水域遊戲活動還有觀光活動，本局皆會配合茂管處的推動，協助行銷宣傳的規劃，也會媒合旅行業者來設計套裝行程，將人潮帶來這個地區，與茂管處密切配合共同帶動這個地區的發展。

(四) 高雄市政府 原住民事務委員會

1. 印象中今年五月在龍頭山會勘，當時茂管處有提出高空滑索，自某山頭滑下來後再坐漂漂河下去，但目前應尚在規劃中，原預計為明年規劃設計，後年施作，而高空滑索及漂漂河還是以安全性為重。
2. 近期茂林情人谷溫泉有試體驗說明活動，本會預計於10月10日辦理說明會。
3. 本會近期在各個地方招商，而各地區也相當盡心盡力。

(五) 高雄市茂林區公所

1. 對高屏溪流域整體改善，針對未來的治理及產業行銷當然是很好的。不過就公所來講，面臨的問題是都在河道內，基本及根本的問題皆未解決，何來未來？當然這次由水利署來輔導這未來的規劃，我覺得是很重要的。委辦單位是委託逢甲

大學，那基本是很容易找出我們的問題所在。

2. 針對茂林這個區塊所有觀光的發展與推展，確實茂林濁口溪是有相當豐富的資源能夠推展。在推展前，回顧八八水災之前，茂林風景區推展觀光是非常有名，遊客絡繹不絕。別說寶來，甚至南橫、墾丁遊客都被吸引，幾次的災害尤其是最大的災害八八水災一掃而空，所有的景點設施全部都沒了，尤其最大的災害便是河川周邊的崩塌把整個流域及景點都破壞殆盡，那麼一直這樣子，又要重新開發的時候一直仰賴茂管處與中央協助。但是開發之前，在茂林區景點與水的治理息息相關，在山區的文化中，景點都在河川沿線附近，而河川整個治理皆被破壞殆盡，真的很難推展。在開發治理前提下，考量河床整體水環境的安全性與整個景點的推展，景點推展規劃單位都會有，目前著重在推展產業之後的規劃，基本上皆是考量到觀光旅遊的人，而在地居民是否有受惠到？遊客在遊憩時安全的顧慮也滿大的，主體是否有延伸到整個水環境的治理，河堤過去的泛舟、溫泉、自行車道皆破壞殆盡，到目前一直沒有復原。現在最重要的是河床安全，以前是自然的，現在整個河床淤積，砂石都跑上來了，水一來時，整個水泥濫，造成百姓的田地、居住環境安全性可疑，還談什麼觀光。我們一直提出這個問題，從下游來說，七局在這有做河堤護岸，但形成凹地，百姓無法耕種，要回填七局希望我們自己要經費。這裡大景點為情人谷溫泉，而其聯絡道卻一直沒辦法解決，這裡有抽取面、七局做的簡易蛇籠及簡易堤防，但大水一來會破壞道路，原民會所補助的聯絡道路面，要求如河堤未做好道路也無法做，只有簡易堤防，無法完整的整治工程；下面兩岸也是一樣，水還是淤積。百姓的土地流失，以前自行車道都流失掉了，一直到萬山部落，早期泛舟這邊也有，皆沒有治理好。
3. 水的運用，茂林祈雨祭一定會做下水的活動，過去在茂林部落下水，基本上目前不會像過去帶相關物品去，但現在如何

下水？在萬山來有祖靈祭(成年禮)，勇士要下水抓神石，他們怎麼下去呢？堤防沒有與水做連結。多納那邊的水域，多納溫泉是水利局管轄範圍。本所一直所提的，河川局在河床的堤岸沒有一直持續改造，要求這麼多到現在都沒辦法，每當河水侵蝕兩邊的腹地，上游下來的水因淤積無法排出，整個積滿了水，情人谷溫泉聯絡道也無法做，人民財產也受到威脅。如果堤防改善親水性結合茂管處推廣，水利相關單位可以做親水堤防的整治，兼顧遊客或是文化祭典辦理之安全性。因為來訪的遊客除了到支流茂林谷、情人谷等，大部分都會冒著危險到河床露營、玩水，早期自然景觀很好，但因為破壞殆盡，水的治理、堤防的親水與河堤綠廊如可以達到便相當好，包含生態。河床的治理是最重要的，更要兼顧自然生態、景點、文化之營造，期待水利單位改善，不然願景是無法達到的，地方居民的需求也無法有保障。至於未來旅遊的開發便是觀光相關單位的職責，前提下水安全的治理應是未來的重點。

4. 本公司所有提報一些疏濬的部份，因七河局需要地方自己疏濬。辦理疏濬時因砂石不好，沒有廠商來標。我們在大津橋下皆有在疏濬，為的是讓上游淤砂可以順流而下，感謝七河局同意辦理疏濬，今年度為第三年期望未來持續同意在下游辦理疏濬，因下游砂石較好較有人願意標。期望中央單位的協助。而這是河道治理方式之一，重要的是河堤怎麼做，本公司之前有針對重點區位相關規劃計畫，除了保障居民生命財產安全，河堤也兼具親水設施。

(六) 高雄市茂林濁口溪生態保育協會

1. 濁口溪早期是一條很漂亮的溪流，因此成立本會，希望可以永續經營濁口溪。想不到莫拉克八八風災，將濁口溪墊高30幾公尺，所以現在全部皆走樣了。而這次有看到漂漂河的計畫，原則上可行，但問題重重。碼頭要設在哪裡？因週邊土

地大部分皆私有化了，碼頭地點及相關設施要在哪裡？濁口溪本身沒有問題，自馬里山溪流下，另有許多支流如：溫泉溪、木勝溪、美雅溪等，而這些支流尚有很多崩塌地，尤其多納再往上那段的支流皆沒有整治，造成許多崩塌地，因此將濁口溪河床墊高。光在龍頭山舊墊高超過30公尺，而在溫泉溪墊高超過40公尺，將原有的溫泉吊橋淹沒，因吊橋跟溪流高度差原超過40公尺。由此可知，上游崩塌地太多，濁口溪以外其他野溪的整治更重要，這些野溪不整治的話，濁口溪便無法改善。而濁口溪的生態也完全改觀，而現在做生態保育是感到相當痛苦，不知從何著手。

2. 目前茂林最主要希望可以發展觀光事業，溪流觀光、整治、親水是一般遊客最喜歡的。濁口溪現在是禁止遊客下水的，濁口溪如要下去玩水需看其水質，如水質很濁便不建議下水。漂漂河可以做，但還是需和在地居民好好協調，覺得還是以野溪整治優先。
3. 茂林情人谷瀑布的步道、木勝溪茂林谷皆可做為親水段，美雅谷目前茂管處好像尚未有規劃，如美雅谷可規劃做為溯溪，因溪長不長且溪水溫度較低，早期茂管處做的很成功，現在卻因中間有崩塌地便沒有做了，該條觀光路線建議重視。如可做個吊橋跨越崩塌地便可解決，經費應不會花費太多。且現在遊客喜歡親水，為什麼小琉球人這麼多？萬山有蛇頭山、龍頭山、龜形山如串聯起來便是相當好的景點，以纜車連結便可帶動觀光。漂漂河也可以分成幾段，第一段自龍頭山至神龜山(龜形山)，但目前問題是那邊土地皆已私有化，所以還是需和當地居民協調。
4. 而生態部分，森林生態相當豐富，可以與茂管處相關專家配合調查，植物生態相當豐富，且有多種原生植物，這便可以介紹給遊客，廣設步道。而產業文化有全國唯一山茶產區，而產地便在網子山延伸至扇平沿線陵線皆有，而這是早期日

本人種的茶葉，而原生茶目前是相當熱門的商品。如這產業文化茂管處可以重視推廣，山茶茶葉也可以成為茂林特色產業。

5. 原鄉文化目前16個族中，有文化的僅有魯凱族，相當有特色。目前茂林三個里是三種文化，講的語言也不同，茂林部落為得樂日卡族，萬山部落是屬於歐布諾伙族、多納是屬於古納達旺族，語言皆不通風俗習慣卻一樣，也可以將水岸觀光及文化觀光。如祭典應慢慢說服原住民，他們的祭典很多，茂林有祈雨祭，萬山有祖靈祭、勇士祭，多納有黑米祭，而這些祭典則可以結合水岸觀光及生態觀光，祭典也可以部分開放觀光客來共同參與，來了解原住民文化。茂林目前所有祭典皆為故步自封，不歡迎外來人參與，大家同在一座島上，應互相了解，希望公所與茂管處可以多媒合。
6. 有關高空滑索一事，其主要為結合龍頭山、蛇頭山、龜形山，而這便可談到原住民的傳說故事。早期原住民住在相當高的高山，依傳說這條百步蛇原在高屏溪口，將高雄、屏東的水皆擋住了，每年下雨時不斷積水漫淹，因此原住民持續往海拔較高的地方遷徙，最終到海拔1,475公尺的萬山。而到這邊後沒有辦法了並向祖靈稟報，祖靈地在大鬼湖，請祖靈解決淹水問題，而上天便派了三隻神獸下來，神龜、神龍及螃蟹。而螃蟹在高屏溪口與百步蛇打仗，打了好幾年竟趕不走，還被百步蛇甩到海中央去，海中央浮出了一個島，而這個螃蟹的眼睛便是小琉球的花瓶岩。因此小琉球跟茂林是有連結的，而為什麼小琉球有許多海龜呢？便是茂林神龜山的子孫。百步蛇將螃蟹甩到海中央去後便沿著高屏溪溯游而上，游至茂林濁口溪，而神龜因動作較慢被百步蛇略過，但百步蛇游上來卻被神龍擋住，本來是要游到大鬼湖跟湖神理論。而這三隻神獸便在此地修練，幾千年後便成了這三座山，而這便是魯凱族的神話故事。建議茂管處可以將茂林原住民的傳說面、森林生態面及溪流生態面，請專家學者調查或出書。更可增

加對原住民文化的了解。

(七) 經濟部水利署水利規劃試驗所

1. 簡報中短期措施為串聯覩覩六堆自行車道網絡建置及整體發展，而 P13又提到，無須新設自行車道路段，無需新設服務據點，既然路線和服務據點都不需要新增，那這項措施的內容是什麼？
2. p16的中期措施未列出分工單位。
3. 簡報 P15的茂林活動中心的位置請再確認，google map 的資料不一定正確，請和當地人確認茂林活動中心的實際位置，從衛星地圖看起來那裡是沒有建築物的。

九、結論：

- (一) 本次會議與會人員或單位意見請逢甲大學參酌納入計畫執行。
- (二) 各單位如有與本計畫相關事宜，為達相關單位計畫平台協商之效，並完善本計畫，敬請不吝指教。

十、散會：

「高屏溪流域整體改善與調適規劃(2/2)」
 小平台研商會議(第十次)
 出(列)席人員簽名冊

主辦單位：經濟部水利署第七河川局

第1頁共2頁

時 間	111 年 10 月 6 日上午 10 時 0 分	地點	茂林國家風景區管理處新威遊客中心多媒體室
主持人	楊志雲	記錄	楊志雲
職 稱		簽 名	備 註
1	客家委員會		
2			
3	原住民族委員會	孫偉昌	
4			
5	交通部觀光局茂林國家風景區管理處		
6		林春宏	
7	高雄市政府觀光局	方國良	
8			
9	高雄市政府工務局		
10			
11	高雄市政府原住民事務委員會	(1) 宇朝	
12			
13	高雄市茂林區公所	林志永	
14			
15	高雄市茂林區萬山社區發展協會		
16			
17	高雄市茂林區茂林社區發展協會		
18			
19	高雄市茂林區多納社區發展協會		
20			

「高屏溪流域整體改善與調適規劃(2/2)」委託服務計畫
 小平台研商會議(第八次)
 出(列)席人員簽名冊

主辦單位：經濟部水利署第七河川局

第2頁共2頁

職 稱		簽 名	備 註
21	高雄市茂林社區營造協會		
22			
23	台灣紫斑蝶生態保育協會		
24			
25	高雄縣茂林濁口溪生態保育協會	孔學寧 陳炳宏	
26			
27	經濟部水利署		
28			
29	經濟部水利署水利規劃試驗所		書面意見
30			
31	經濟部水利署第七河川局		
32			
33			
34			
35			
36	逢甲大學	李星火	
37		簡麗欣	
38		陳昱宣	
39			
40			
41			
42			