

「濁水溪流域整體改善與調適規劃(2/2)」

小平台溝通交流工作坊(八)

會議紀錄

- 一、開會時間：112年9月28日(星期四)上午10時0分
- 二、開會地點：彰化縣二水鄉公所3樓會議室(彰化縣二水鄉南通路二段764號)
- 三、主持人：李分署長友平
紀錄：胡又仁
- 四、出席人員：如簽到簿
- 五、主席致詞：略
- 六、主辦單位報告：略
- 七、簡報：略
- 八、民眾意見：

(一) 在地諮詢小組 林淑玲 委員

1. 以二水鄉人、時、地、景、物遊程設計吸引遊客，帶動地方產業為居民期待，而其最重要為社區居民的凝聚力。建議公所可以培力培養社區人才，文化局有一案為公民審議，其為針對鄉公所的資源。
2. 針對二水鄉不同的產物及特色，規劃結合水文化。二水應不只有水文地景，更有許多特色產物(芭樂、白柚等)，如何在不同季節特色融入在地方觀光推展中，其配套方式並非由公所思考，應透過地方發起，凝聚地方能量。
3. 高灘地友善種植部分，目前農業部針對農民有推動農業淨零政策，2050為淨零減碳元年，如用友善種植可減少土地負擔，增加固碳作用。建議公所可透過相關說明會推動，未來企業之碳權可與在地農民合作。

(二) 農業部農田水利署彰化管理處彰化用水管制中心 蕭建源 主任

1. 荊仔埤導水路總長8.4 km，針對荊仔埤導水路為原始”工渠”構造如有堤岸沖刷掏空嚴重區段，本處將編列預算逐年改善。
2. 八堡圳導水路總長度約4.5 km，雜草叢生區段本處隨時

機動疏濬。

3. 有關香圓腳水源問題每年本中心皆有維護管理渠道，惟因其總長約4.3公里，維護管理經費可觀。如需施作混凝土構造物實屬困難，需分段逐年施作。

(三) 農業部林業及自然保育署南投分署

1. 針對石虎部分有以下建議：

(1) 二水鄉位在八卦山南端，八卦山與石虎熱區相連，為石虎擴散重要區域，為改善石虎棲地品質，今年度與生物多樣性研究所於八卦山地區推動友善石虎農作。本月14日於二水生態教育館辦理「八卦山地區友善石虎農作標章說明會」邀請大家踴躍參加。

(2) 本案有提及瀕危物種生態服務給付，權責單位為縣政府。本分署目前也在與縣政府討論是否規劃石虎相關方案。

2. 二水生態教育館為二水鄉環境教育及里山教育之重要場域，建議規劃相關地方特色景點中可納入。

(四) 彰化縣二水鄉 蘇界欽 鄉長

1. 本公所結合相關局處(交通部觀光署參山國家風景區管理處、農業部農村發展及水土保持署、經濟部水利署第四河川分署等)，提出相關富麗農村的想法，串連點線面活絡二水。
2. 農業用水問題在地相當關心，本公所在相關中央單位及代表會支持下，針對水利工程疏濬編列相關預算，八堡圳及荊仔埤圳將持續努力。因集集攔河堰每周皆在排砂，二水鄉境內大部分為土堤，故時常淤積，未來如有機會期待第四河川分署持續爭取蛇籠之建置及維護。

(五) 彰化縣二水鄉倡和村 鄭慶松 村長

1. 以農民最需要的農業引水為首，香圓腳水門這塊是在地（鄉長、民意代表等）最頭痛的部分，因其水源相當不穩，如有相關大計畫，應考量農民用水問題。

(六) 二八水文史工作室 張錫池 召集人

1. 於濁水溪鐵路大橋上游處(荊仔埤圳圳口處)選擇適當地點重現可持續持續運作的石筍群(籠仔篙)，其必須執行

的原因如下：

- (1) 延續三佰零肆年寶貴的水利工程技術，且是臺灣唯一的石筍文化地景，可惜現今在臺灣無法親眼看到仍在實際運作引水的石筍群。請相關單位克服困難早日完成重現石筍群，來申請世界文化地景認證及世界文化遺產。
- (2) 創造在地鄉民的就業機會，有施作石筍群賺起工資的機會。
2. 鐵路大橋附近是二水文化及地景的瑰寶，可清楚看到臺灣四大山脈(中央山脈、玉山山脈、雪山山脈、阿里山山脈)的特殊地點，請設置解說牌及觀景平台。
3. 秋季的濁水溪河床是芒花(甜根子草)盛開的季節，宜善於行銷來吸引遊客蒞臨。
4. 若是現於政府採購法，無法滿足法令規定，所以近期在石筍施作規格及驗收尚未確立之前，是否允許在不影響水流及阻水危險下，由私人出資在濁水溪擇適當地點施作石筍群？
5. 花旗木賞花季節為4月份，可惜無法留住遊客，應規劃半日遊、一日遊的行程。另二水鄉有相當重要的資源——老樹如龍貓樹(三百多年的荔枝樹)，而生態教育館旁便有三百多年的樟樹，可惜無妥善規劃，相關資料可呈現二水鄉的老樹，讓來二水賞花的民眾有更多選擇。
6. 石筍的擺放位置應為橫放，不應是立著，建議未來相關書面呈現、入口意象等應正確擺放。

(七) 國立屏東科技大學

1. 高灘地種植建議朝友善生產發展，建立地方特色。
2. 濱溪林帶的維持建議與農業部林業及自然保育署南投分署討論既有栽植位置，因河道為石虎重要棲息環境，如可找出熱點，便可知尚未種樹之位置如何補強。石虎的習性較不喜歡整條都是樹，可以跳島式種植。
3. 外來種移除，移除後續維護管理相當重要，可考慮搭配濱溪植被栽植或農業種植等方式。
4. 環境教育可看到豐富的文化面，建議可再納入生態自然

元素。

(八) 經濟部水利署第四河川分署 李友平 分署長

1. 石筍如要以體驗及意象呈現是沒有問題的，惟依政府採購法規定如要以工程施作，便會有驗收上的困難(無規格化的尺寸、材質、強度等)。擬將相關地方建議提供給水利署訂定相關規範，如沒有相關規範便無法規劃設計。水利規劃分署也有相關計畫在進行數值及水工模型試驗。
2. 濁水溪最大的高灘地便是二水段，引濁水溪水源種植的農作物相當美味，尤其是芭樂。期待明年度透過鄉長可媒合在地農民，推動採果樂體驗，並用遊園車或自行車串連各點，未來更可延伸至田中、溪州、竹塘等。
3. 針對農民用水問題，本分署透過保護高灘地前之低水護岸，其周邊引水水路可協助以蛇籠加固，惟上游處無相關構造物無法編列相關預算。
4. 明年度應可試辦在地社區人員之培訓，二水鄉有著豐富的師資人才及地方特色。

(九) 經濟部水利署第四河川分署規劃科 陳進興 科長

1. 二水鄉為相當宜居之地方，有豐富的水文化及景觀，而這些特色需有人共同帶動，僅靠地方政府及相關單位難以永續發展，後續應導入地方團體及企業協助認養。
2. 濁水溪北岸之二水、溪州及竹塘軸帶有著豐富的水文化及特色景觀，持續推動二水水岸縫合發展已有共識，但本案僅為初步的規劃與收集，預計明年度將辦理相關細部規劃案來持續推動。

九、結論：

感謝各單位積極參與本次會議，相關與會單位意見將納入本案濁水溪流域整體改善與調適規劃之參酌考量。

十、散會：下午12時0分

附件一、出席人員簽到單

濁水溪流域整體改善調適規劃(2/2)

小平台溝通交流工作坊(八)「平原溪埔相關課題——二水高灘地」

出席人員簽到單

時間：112 年 9 月 28 日上午 10 時 0 分

地點：二水鄉公所三樓會議室

主持人：李友平

紀錄：胡又凡

參 加 單 位	職 稱	簽 名 處
在地諮詢小組	委員	林淑玲
	委員	
立法委員謝衣鳳服務處		
立法委員陳素月服務處	助理	陳志豪
農業部農田水利署彰化管理處	彰化用水管理組 組長	蕭建源
農業部林業及自然保育署南投分署	技士	張嘉玲
靜科技大學		鍾嘉紅
農業部農村發展及水土保持署南投分署		
交通部觀光署參山國家風景區管理處	技佐	林永俊

參	加	單	位	職	稱	簽	名	處
		彰化縣政府						
		彰化縣議會						
		彰化縣二水鄉公所						
				課長		何素芬		
				課長		蔣承宇		
				長士		許維翔		
		彰化縣二水鄉民代表會		代表		賴國楨		
				代表		陳木德		
				代表		蔡文琳		
		彰化縣二水鄉二水村辦公處		村長		楊景林		
		彰化縣二水鄉聖化村辦公處		村長		鄭鴻志		
		彰化縣二水鄉裕民村辦公處						
		彰化縣二水鄉修仁村辦公處		村長		陳星佑		

參	加	單	位	職	稱	簽	名	處
			二水鄉社區大學					
			二水社區發展協會					
			五伯社區發展協會				陳志傑	
			裕民社區發展協會					
			文化社區發展協會					
			過圳社區發展協會		理事長		陳李錦卿	
			聖化社區發展協會		理事長		鄭鴻志	
			源泉社區發展協會		理事長		黃麗君	

參	加	單	位	職	稱	簽	名	處
經濟部水利署								
經濟部水利署水利規劃試驗所								
經濟部水利署第四河川分署								
				科長	何進興			
							邵瑞	
				工程師	王世明			
				"	余策山			
逢甲大學								
							簡慶欣	
							104.6.19	