

## 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南平山道田生態有機農場 陳新豪先生
訪談時間	108 年 10 月 25 日(星期五) 下午 3 時
訪談地點	南投縣埔里鎮太陽廟(慈光寺)
訪談主題	1. 南港溪生態資源盤點 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

### 會議紀錄

1. 南港溪生態資源豐富，記錄有鉛色水鶉、紅尾伯勞、食蛇龜、柴棺龜、台灣白魚等保育類動物。詳細生態資源可向南投鳥會等單位洽詢。
2. 生態議題方面，南港溪與眉溪匯流口處的濕地與周邊的台灣白魚棲息地應受重視。此處的濕地具有野生動物停棲、調節洪水、淨化水質等功能，應受重視。況且，此處的水質好壞對於下游的鳥嘴潭人工湖跟彰化縣民飲用水也都會有影響。
3. 大豪雨或颱風時偶有淹水災情，因此是有防洪需求。對於護岸型式，建議參考南康堤防採用箱籠工法，除了石塊外，再加上填補砂土跟種植喬木等措施，將有助於堤防的穩固性。前陣子 518 大豪雨時，南康堤防段並無淹水情形。
4. 埔里鎮的湧泉雖多，但這附近的伏流水卻不多，顯示可能是經由地下流入南港溪，南港溪與眉溪匯流口處及其週邊是埔里鎮一帶目前唯一沒有河堤的區段，在規劃設計時應要考量這些資訊。
5. 曾與第三河川局張裕明正工程司討論過，開口堤亦是考量方法之一。當地的筊白筍田不怕短期的淹水，因此暫時的滯洪對農地影響不大，僅擔憂田地基質跟農作物被洪水掏空。此外，週邊的土石流潛勢區在大雨時，水流常夾帶大量泥沙。因此，堤防設計時除應考量當地農民取用溪水之需求外，亦須評估週邊的土石流潛勢區在大雨時，週邊山坡如何將水排入南港溪以及保留住當地基質。
6. 在南港溪的國道 6 號公路橋下至眉溪匯流口區段，因有濕地與台灣白魚之故，期許能夠設置成生態園區，兼具有保育、教育、觀光與親水等功能。或可藉由公私協力方式，由在地生態教育團體與河川局合作，共同維持園區的運作與維護。
7. 建議拜訪關注南港溪的各領域專家學者與團體，如中興水保系的陳樹群老師、暨南大學的彭國棟老師、吳美玉老師、大肚山學會的吳金樹老師等。

### 會議照片



引用自陳新豪 FB

## 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	農委會特有生物研究保育中心 葉明峰助理研究員
訪談時間	108 年 10 月 28 日(星期一) 上午 11 時 50 分
訪談地點	國立暨南大學人文學院 B15
訪談主題	1. 南港溪生態資源盤點 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

### 會議紀錄

1. 週邊無汙水處理系統，建議將汙水處理納入規劃設計一環。除友善環境外，對於下游的烏嘴潭人工湖跟彰化縣民飲用水也有益。
2. 建議避免非必要之工程施作，以維護自然狀態。
3. 當地魚類資源豐富，進行工程規畫時，應做生態調查，以確實研擬保育措施。
4. 執行生態檢核作業時，應遵照並落實相關規範。
5. 建議延長提報與規畫階段的時程，以便執行更完整的生態資料蒐集，並落實民眾參與及資訊公開。

### 會議照片



# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣野鳥學會 喻榮華理事長
訪談時間	108 年 11 月 4 日(星期一) 上午 11 時 55 分
訪談地點	國立暨南大學圖資大樓外側
訪談主題	1. 南港溪生態資源盤點 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 建議以地換地或徵收的方式使農民脫離受災戶身分，對於原淹水農田則保持原始樣貌、不做工程，以作為在地滯洪之用。
2. 能不施作工程就不施作，讓其自然發展對生態系較佳。
3. 若必需施作工程，除建議採用生態工法外，建議在最小影響下營造生態教育環境，如增設河岸環境步道、賞鳥亭等設施。如要施作，需先評估對生態的影響，以及設址的點位是否在生態熱點區域。
4. 建議相關單位對於資訊公開應有更多的作為，讓民眾更清楚瞭解工程資訊等相關訊息。
5. 建議拜訪國內的水域生態專家學者與團體，如清華大學的曾晴賢老師等。
6. 南投縣鳥會將會提供近年的生態紀錄資料，以茲參考。

## 會議照片



## 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	暨南大學通識中心 簡史朗教授
訪談時間	108 年 11 月 25 日(星期一) 下午 12 時 0 分
訪談地點	國立暨南大學人文學院 B15
訪談主題	1. 南港溪生態資源盤點 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題：歷史人文
<b>會議紀錄</b>	
1. 認同以地換地，藉此劃分出明確的安全行水區，避免居民在生活經濟上與河川安全利用發生衝突。	
2. 避免文化資產的破壞，如取水圳頭、古橋墩等。	
3. 工程施作時，盡量以生態工法施作。	

# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮鐵山里里長、鄰長及里民(如簽到表)
訪談時間	109 年 01 月 16 日(星期四) 下午 2 時 0 分
訪談地點	南投縣埔里鎮鐵山里里長辦公室
訪談主題	1. 南港溪護岸建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 向里長及里民請益南港溪愛蘭橋下游的淹水情形，當地農民表示前幾年大雨時，溪水位升高至非常接近溪邊農地。農民表示當時有部分田埂被沖毀，但維修相當不易，建議維修的申請流程應更簡化。
2. 向里長及里民說明南港溪牛相觸堤防延長段的施設規畫與施作範圍，並了解居民對於堤防施作的想法、需求以及意願。里長與里民表示對於堤防延長段地施設是表示同意的，由於強降雨時會造成沿岸的農地有淹水情況，因此希望能夠盡快施作，但對於堤防的施作方式與工法並無建議。
3. 請益鐵山里區域的南港溪旁農作物的種類及用地分布，居民表示除了筊白筍以外並未有其他作物。並向里民宣導南港溪已公告禁種區，除私有土地外，禁種筊白筍等資訊。
4. 向里長與里民宣導在地滯洪的概念，期望將此概念融入各里的社區防災，以社區在地系統於災時賦予防洪減災的任務。
5. 向里長與里民預告工作坊的辦理並邀請參加。
6. 里長及里民的額外建議：
  - (1) 里民認為該段左右沿岸應該都要做堤防，民眾擔心只做一邊的堤防是否會影響另外一邊的淹水情形。
  - (2) 農民建議應與農田水利會商討取水問題，其表示近年來取水不易，希望可以增設更便於取水的灌溉排水設施至溪邊農地旁。

## 會議照片



# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮愛蘭里長
訪談時間	109 年 02 月 06 日(星期一) 上午 11 時 00 分
訪談地點	南投縣埔里鎮愛蘭里長辦公室
訪談主題	1. 南港溪護岸建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 里長表示地方人民的生命安全應優先於其他生態的議題，所以堤防有建造之必要性，並建議新建堤防以連續性的混凝土式堤防為佳。
2. 里長認為應將愛蘭橋段堤防往下繼續興建，才不會導致使淹水地區從上區塊往下區塊移動而已。
3. 向里長說明在地滯洪的概念，並討論其可行性。里長表示因為每次淹水農田皆會受損，故反對在地滯洪。
4. 里長表示之後如有會勘或是相關會議，希望能邀請南港溪區域之里長與里民一同參與。
5. 向里長告知近期的工作坊辦理，並邀請里長與里民共同參加。

## 會議照片



# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮南村里長
訪談時間	109 年 02 月 06 日(星期一) 下午 2 時 00 分
訪談地點	南投縣埔里鎮南村里長辦公室
訪談主題	1. 南港溪護岸建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 里長表示堤防有建造必要。先將堤防建好後，再進行環境營造的考量。
2. 里長建議新建堤防以連續性的混凝土式堤防為佳；但是若能達到防洪目的，非連續性堤防也是能夠接受。或是以混凝土為基礎構造物，上面再以覆土或植草格框等方式作環境營造。
3. 向里長討論地方淹水情形，里長表示大雨時常會發生淹水，在地農民種植作物以茭白筍為主，雖然茭白筍為水生植物，但淹水情形發生作物還是會遭到影響。
4. 向里長說明在地滯洪的概念，並討論其可行性。
5. 向里長預告工作訪的辦理，並邀請里長與里民共同參加。

## 會議照片



# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮 5 位里長(如簽到表)
訪談時間	109 年 02 月 12 日(星期三) 上午 10 時 30 分
訪談地點	南投縣埔里鎮公所
訪談主題	1. 南港溪治理設施建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 向各里里長請益南港溪週邊堤防建設與當地民情。
2. 里長們表示上游兩旁應設置擋土牆以確保上游河岸兩側居民之安全。下游區域則有防洪需求，建議應設置堤防。
3. 堤防與步道的設置要有延續性，希望在兼具美觀的同時也可以有運動等休閒功能(如運動步道等)，讓居民不僅有安全的居住環境，也有良好的運動場所。
4. 在河床兩岸整治的部分，里長希望可以保留原有的砂石並定期除草，以維持良好生活環境與減少治安死角。
5. 既有堤防沿岸的維護與整潔亦需多加維護，里長表示多次發現有民眾隨意丟棄垃圾，並希望能在護岸沿線增設監視錄影機，以便監控環境與遏止垃圾丟棄行為。
6. 向里長們說明在地滯洪的概念，並討論其可行性。
7. 向里長們預告工作訪的辦理並邀請參加。

## 會議照片



# 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮民代表、珠格里長、里民等人(如簽到表)
訪談時間	109 年 01 月 12 日(星期三) 下午 1 時 30 分
訪談地點	埔里鎮民代表洪代表服務處
訪談主題	1. 南港溪治理設施建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

## 會議紀錄

1. 向鎮民代表與珠格里長請益南港溪週邊治理願景與當地民情。
2. 民代與里長表示在壽全橋上游宜興建擋土設施等工程，以保全居民人身與財產安全。
3. 建議左岸堤防設置新步道，並與既有步道連結，以形成完整的步道路線。另外，當步道在通過壽全橋時，希望步道路線可以設計在橋下或橋側，以人車分流，讓民眾在運用步道時有更高的便利性與安全性。
4. 建議增設照明以提升安全性，且照明設施應盡量採取低矮的座燈，以避免影響鄰近筭白筍的生長。
5. 部分既有河堤步道被路樹的根破壞，里長建議可以定期維護，以保障使用者的安全與便利性。
6. 在兩岸河床的雜草太長，建議適度修剪。
7. 建議設置監視設備，以減少治安死角與嚇阻垃圾棄置。相關設施可以由志工隊或當地社團協助管理與維護。
8. 建議重新規劃堤防兩側的堤後排水，隆生橋至新生橋段的防汛道路常有積水。
9. 壽全橋與隆生橋啟用已久，橋體部分已有損傷，居民會有擔憂，希望可以安排定期保養與橋體重新美化。
10. 新生橋的左岸引道較陡兼之胸牆影響視線，曾有車禍意外發生，建請檢討改善。
11. 向民代、里長與里民說明在地滯洪的概念，並討論其可行性。
12. 向民代、里長與里民預告工作訪的辦理並邀請參加。

## 會議照片



## 民眾參與訪談會議記錄

計畫名稱	108-109 年度南港溪堤段生態檢核及民眾參與工作坊
訪談對象	南投縣埔里鎮大城里長(如簽到表)
訪談時間	109 年 01 月 12 日(星期三) 下午 3 時 0 分
訪談地點	南投縣埔里鎮大城里里長服務處
訪談主題	1. 南港溪治理設施建置與環境營造 2. 南港溪生態議題討論 3. 對南港溪之期望與願景 4. 其他相關議題

### 會議紀錄

1. 枇杷城排水道步道過小，上游部分步道較暗，建議改善。
2. 希望愛蘭橋旁的堤岸、空地及駁坎能夠美化，並適度加入當地特色的設施(裝置或彩繪等)，以活化閒置空間與設施。
3. 愛蘭橋上下游人行道的路樹應定期修剪。
4. 中山路為交通要道，路平的部分應該多加加強。
5. 向里長說明在地滯洪的概念，並討論其可行性。
6. 向里長預告工作訪的辦理並邀請參加。

### 會議照片

