

水利署第五河川局 地方訪談行程

拜訪對象:雲嘉地區的地方 NGO 團體

拜訪團隊成員：汪靜明（台灣生態環境科技產學研發展協會理事長）

湯曉虞（中華生態資訊暨環境教育協會）

林淑英（水患治理聯盟）

何昊哲（台灣大學土木系）

江銘祥（台灣生態環境科技產學研發展協會）

顏心彤（台灣生態環境科技產學研發展協會）

蔡雨璇（台灣大學土木系）

王子嘉（台灣大學土木系）

張書豪（台灣大學土木系）

弘益生態顧問公司

地方 NGO 團體：賴榮孝（諸羅樹蛙保育團體）

古國順（荒野雲林分會會長）

周明煌（荒野嘉義分會會長）

吳登立（社團法人雲林縣生態保護協會理事長）

陳清圳（雲林縣樟湖生態國小校長）

莊孟憲（蛙趣生態顧問公司負責人）

林雅玲（漢林生態顧問公司負責人）

陳姍姍（雲林野鳥學會執行長）

黃莉婷（雲林山線社區大學執行長）

張子見（台灣環境保護聯盟雲林分會理事長）

第五河川局：顏沛則 工程師

施宇謙 工程師

第一次民眾參與會議重點記錄：

1. 汪靜明老師與台大團隊討論後，台灣大學何昊哲老師應該要提供諸羅樹蛙的水系圖、地形圖、動態模擬圖(水位線、水文)、甚至提供衛星影像圖等資料先來幫諸羅樹蛙描繪出初步的樣貌。接下來台大團隊將安排耆老訪談、諸羅樹蛙標本、特展，報告檢核要建議結合產業學，最後以做一個諸羅樹蛙生態博物館為終極目標來實行。
2. 參訪棲地為雨季之後 15 天，團隊在草叢上看到諸羅樹蛙，古會長說樹蛙平常在樹上晚上會下來等待母蛙交配草叢產下卵泡，一天不能泡水，在下雨會變成蝌蚪(大概可以有十天等待)，強迫自己長大待水池乾掉前上樹
3. 樹本身要夠涼葉子要光滑(吸盤才能吸住)，它最喜歡竹子
4. 諸羅樹蛙要有積水處才能產卵，但地方不多，連馬路積水處都要去產卵，激情時樹蛙會變色(百變)
5. 有試圖移植到別的地區，但卵泡常會被當地的野生生態給吃掉，真的要移植到別的棲地需要人為去保護~被動保護
6. 諸羅記農場主人提到為了不破壞生態，必須用手工砍竹子，因此提出保障收益:竹子一年 50 萬執行三年。後來改成保價收購，透過這樣幫農民產銷。以諸羅樹蛙名稱來銷售，諸羅樹蛙米，諸羅

樹蛙農場，生態社區概念，希望由社區意識來建立樹蛙生態園區，並不是為了水保局給的補助。農場主人蓋房子也採用綠建築概念，雨水桶、太陽能板，雨水回收等超前部屬的工法。

當日行程

11:00 - 11:30 雲林高鐵站出發至雲林科技大學(預計由 賴榮孝理事長

與弘益公司各安排一台車輛)



圖 1 高鐵站集合

11:30-13:00 竹林居閒餐廳用餐

在用餐時與在做專家學者討論等等所要參訪的地點以及需要調查的
棲地型態，彼此經驗分享



圖 2 行前討論



圖 3 行前討論



圖 4 行前討論



圖 5 行前討論



圖 6 行前討論



圖 7 行前討論



圖 8 行前討論



圖 9 行前討論





圖 10 與會成員合影

13:00 - 15:00 現地實勘及荒野協會雲林分會

藉由荒野組職成員的帶領，實地勘察諸羅樹蛙的棲地，並介紹諸羅樹蛙的習性，像是如何交配生產以及生產的季節，在這過程中所面臨的問題，還有目前在人工復育上所面臨的問題以及需要什麼資源去協助。



圖 11 棲地一



圖 12 棲地一



圖 13 棲地一



圖 14 棲地一



圖 15 棲地一



圖 16 棲地一



圖 17 棲地二



圖 18 棲地二



圖 19 棲地二



圖 20 棲地二



圖 22 棲地二



圖 24 五河局長官解釋治理計畫

圖 23 棲地二



圖 25 五河局長官解釋治理計畫



圖 26 五河局長官解釋治理計畫



圖 27 五河局長官解釋治理計畫



圖 28 荒野組織認養濕地



圖 29 荒野組織認養濕地



圖 30 荒野組織認養濕地



圖 31 荒野組織認養濕地



圖 32 諸羅樹蛙蝌蚪

圖 33 諸羅樹蛙

15:00 - 17:00 諸羅紀農場

拜訪諸羅紀農場主人家，以農場主人目前所面臨的狀況說明如果要進行棲地保育的困難，還有目前農場主人對於政府的期望



圖 34 諸羅紀農場



圖 35 諸羅紀農場



圖 36 諸羅紀農場



圖 37 諸羅紀農場



圖 38 全體合影



圖 39 全體合影



圖 40 全體合影



圖 41 全體合影