

經濟部水利署第五河川局會議紀錄

一、會議名稱：「北港溪流域整體改善與調適規劃(2/2)」小平台會議(大湖口溪湧泉帶綠廊營造-願景工作坊)

二、開會時間：112年08月02日（星期三）13時30分

三、開會地點：雲林縣古坑鄉麻園社區活動中心(雲林縣古坑鄉中州路41-1號)

四、主持人：黃課長勝弘

紀錄：施宇謙

五、出席單位及人員：如簽名冊

六、主席致詞：略

七、討論事項：

(一)水岸縫合-大湖口溪湧泉帶綠廊營造生活提案

1.麻園村社區發展協會 林雅玲

(1)麻園村社區發展協會、雲林荒野、漢林生態顧問有限公司持續於大湖口溪左岸諸羅方舟示範區管理，定期除草、養護植被、管理繁殖棲地，去年已紀錄達10隻個體，且有繁殖行為，可見諸羅樹蛙小蛙成功生長。

(2)未來希望能正式向河川局提出棲地認養作為社區、福智教育園區，甚至是大眾的環境教育推廣基地。社區近期正規劃社區小旅行遊程，亦將此區納入行程，希望透過長期認養，維持活動辦理。

2.麻園村 劉義岳村長

(1)中洲港源頭的整治很重要，從中洲港水源地一直到石龜溪約2~3公里皆有陸陸續續的湧泉冒出，幾乎長年都有湧泉，但在比較乾旱的季節水源枯竭水量較少，因此要營造的話，建議考量幾10公分高的攔水壩或閘門，設計成不影響生態的樣式，將湧泉水保留，此舉對社區發展而言，可以創造三級產業，對於生態復育也有幫助。

(2)以長遠的計畫來看，是需要整段河川治理與發展來進行規劃。希望現階段可以一段一段做起來，將生態慢慢串

聯出來。

3.地方民眾

- (1)諸羅樹蛙(大湖口溪岸)棲息地，緊鄰諸羅方舟基地，是很珍貴的地方資源，希望好好保留。
- (2)希望崙子溪疏濬完後，可以在慈心大自然莊園下游400公尺處做綠化及環境營造，讓大家知道工程是可以結合生態。
- (3)中洲港源頭，湧泉源頭整段都有水冒出，現況較缺乏生態營造。
- (4)諸羅樹蛙分布廣泛、南海溪蟹少數分布，這些都是珍貴的資源與社區的回憶，需要好好保留。目前部分田間有與水保局合作，進行生態營造，例如溝渠旁用砌石堆砌等，對於諸羅樹蛙、南海溪蟹的復育都很棒。
- (5)在地有很棒的有機產業，有機是可以保護環境，少了許多污染、讓生態更平衡，希望可以善加利用、推廣。

4.古國順老師

- (1)在有湧泉的附近挖小水塘，使蛙類及台灣南海溪蟹有良好的營造棲地。
- (2)若空間許可，可在湧泉附近挖小到中的小埤塘，使蛙類、昆蟲有生物多樣性的棲地(蜻蛉目為主)。
- (3)水鳥棲地營造、螢火蟲棲地營造(現今裡面有台灣窗螢、池鶯、彩鶇、白腹秧雞等生物棲息)。
- (4)堤防低窪水溝外側期待種下烏殼綠竹，使鄰近竹林更替時諸羅樹蛙有3~6個月的臨時棲地可以使用。
- (5)滾動式檢視檢討修正過去所修建的堤防工程，評估有利於諸羅樹蛙及生物多樣性的優缺點。
- (6)堤防綠地植被更新與保留，自長植栽在不妨害堤防安全前提下選擇保留部分原生種樹木。
- (7)興建的河段，往上游靠近卵石河床區，期待每年2月到4

月雨季來臨前，河道重要地段，進行割草整理(如湖本社區河道整理方式)，增進水鳥、青蛙繁殖地。

八、結論：

- (一)、會議所提意見列入討論形成共識後，擬於第二場對策工作坊針對此次工作坊討論提出相關對策與具體方案，並就教於地方意見智慧，將討論後的方案作為亮點計畫提案之內容。
- (二)、第二場對策工作坊請邀請農業部農田水利署雲林管理處及古坑鄉公所參加。

九、臨時動議：無