

台江國家公園經營管理諮詢會

113年第2次會議紀錄

一、會議時間：113年12月4日（星期三）14時

二、會議地點：本處第1會議室

三、會議主持人：謝召集人偉松

紀錄：蘇瑋佳

四、出席人員：(如簽到表)

五、業務單位報告：前次會議紀錄辦理情形及近期重要工作（略）。

六、會議結論

- (一)有關朱委員建議未來諮詢會議可邀請機關派員出席部分，請企劃科研議，如有必要，請視實需修正設置要點。
- (二)有關鹿耳門溪蚶架部分，請企劃科擇日邀請市府水利局、農業局、漁港所、區公所及漁會等單位，辦理會勘。
- (三)有關安順鹽場經營管理部分，因事涉野生動物保護區中央及地方分工，請企劃科研議邀請林業保育署、市府農業局及鹽友關懷協會開會討論，並邀請吳、李兩位委員前來指導。
- (四)有關楊委員針對生態友善棲地的建議以及棲地治理成果等，請保育科會後另案回復。

七、與會人員發言紀要

- (一)嚴文正委員：有關青草崙自行車道延長1案，業與市府水利局達成共識，防汛道路將延伸至防風林以銜接自行車道，未來如有經費，請優先納入考量，以健全自行車道系統。
- (二)吳茂成委員
 - 1.因應風險社會衝擊，建議台江國家公園在研究保育面向，應整合力量，展開研究計劃行動，探究以台江內海濕地、海埔地、潮溝港道等環境資源，發展永續的產業及技術，培力地方居民，為地方創生，更為下一個10年的台江國家公園及其週邊村落社區，開拓環境治理的永續機制。同時應針對台江內海內的鹽水溪排水、曾文溪排水、鹿耳門溪排水、海尾及本淵寮排水流域環境及魚塭，進行環境生態等研究調查，以了解200年來在氣候變遷下的台江內海到台江16寮的生態系統變遷過程。

- 2.各項研究計畫應納入「民眾參與」機制，在期初、期中、期末報告階段，邀集在地社區居民、NGO 社群、機關代表，共同參與討論，促進各項研究專案與在地及社會運用的連結。。
 - 3.台江國家公園應結合海尾等台江鄰近社區村落的河川巡守隊、綠道志工，成立台江國家公園及其流域環境治理平臺，發展排水線到海岸線的整體治理行動，進行排水線及魚塭環境監測，定期邀集公私單位開會討論治理行動，例如邀集第六河川分署定期清理潮溝紅樹林間垃圾，以及銀合歡等強勢外來種，同時在山海圳國家綠道0K起點，設置招潮蟹等環境生態解說，介紹台江國家公園故事。進一步落實向海致敬、濕地保育等國家重要政策目標。
 - 4.因應全球暖化等風險社會衝擊，建議台江國家公園應成立專案，探究台灣加入WTO後面臨廢鹽、廢糖，導致國土保育風險衝擊，因而發生黑面琵鷺保育運動到四草野保區、台江國家公園的環境治理行動經驗，以此為基礎，前瞻全球暖化碳排衝擊風險，研擬台江國家公園與周邊村落的社區公共治理框架，以及盤點風險課題，提出解決策略行動，落實SDGS精神，以保育環境力量來創生台江永續未來。
 - 5.建議台江國家公園邀集在地河川巡守、綠道志工、台江流域學校，納入環境治理工作項目，擴大家園守護圈發展願景及行動面向。
 - 6.解說教育行動面向，建議整合台江青春夜行、溼地學校、山海圳國家綠道、海人營等環境教育活動，發展「台江之子」成年禮證書，進一步與玉山國家公園合作，參照聖雅各朝聖之路與熊野古道雙認證的機制。
 - 7.企劃經理面向，目前台江流域志工發現在曾文溪排水右岸（台17線以西），已設置大面積光電板，此處鄰近台江國家公園保育區，建議在本次通盤檢討，應將曾文溪排水線及海尾寮排水線等公有水域納入國家公園範圍，做為緩衝區。同時擴大研究計劃範圍線，將鄰近的海尾寮、本淵寮等村落也納入家園守護圈。
- (三)朱小蓮委員：原鹽田文化村也就是現在的安順鹽場，今年因為颱風的淹水的關係，現在瓦盤鹽田還在浸在海水中，尤其是蒸發結晶池，還有會有污泥等問題，雖然說大部分土地和設施是市政府管理，但利用今天機關，想提議請國家公園跟市府等單位討論分工，包括我們社區在地，一起為守護這塊土地盡1份心力。
- (四)林正英委員：今天向大家說明鹿耳門溪的問題，也就是蚵農的養殖蚵

架隨意棄置，造成水面和水岸的髒亂不易處理，台江國家公園、六河分署和市府農業局應如何分工，建議以國家公園作為橋樑，大家討論看看。

(五)李進添委員

- 1.有關台江學園停車場不足的問題，請管理處評估興建第2停車場之必要性與可行性。
- 2.我們四草野生動物保護區 A2這部分，雖然是市府農業局在管理，但目前的管理情形尚有改善空間，未來應該直接由各機關合作，例如成立經營管理委員會，而不是個別機關各行其是。
- 3.水位的調控對於營造水鳥棲地非常重要，雖然水門不是由國家公園掌控，但也是要共同研議應如何處理。
- 4.國家公園辦理活動不應該是為了公平而辦理，應思考如何為未來鋪路，創造更多價值。
- 5.國家公園的計畫委託學者進行，但學者是否真的熟悉現地環境？能否呈現永續經營的理念？有可能1件計畫經費幾百萬元，但只是收到一些資料，後續沒有任何動作，生態也不是只有計算有幾隻鳥，應該確實做到棲地改善。
- 6.有關黑琵救傷應該權衡輕重緩急，為了救1、2隻黑琵而驚擾整群黑琵，是否對整體生態造成影響？

(六)楊惠欽委員

- 1.友善棲地操作時間調整——七股養殖文蛤池，並非每年每池都需要排水、曬坪整池，多數漁民大多2-3年才需要曬坪整池一次，建議在這些沒有曬坪整池的文蛤池延到隔年春天1-3月才開始降低水位操作，以不影響養殖物安全為前提下，為冬季候鳥北返前提供食物。
- 2.七股鹽田濕地在利用計畫應明智利用結合生活、生產、生態三生共構，讓在地居民為守護環境變成既得利益人，才能永續發展。
- 3.對台江與玉山共同行銷推動，山海川圳國家綠道，目前有運動旅遊業者推出常態性單車遊程，從台江出發，終點為玉山登山口，建議納入其計畫推廣中提供綠道使用多元化。
- 4.處本部推廣社區遊程及培力計劃，但長期下來，在遊程的經濟效益及培力社區人力缺口上的不足，卻不見成效，建議處本部應重新調整計畫施作策略。

(七)陳家祺委員

- 1.首先感謝台江國家公園協助我們在台江文化中心辦理戲劇活動，將

歷史常民生活轉化為戲劇，感謝處長和科長的協助。剛才看到工作計畫裡有關於文史資源的特色應用，我們劇團裡有一些還不錯的聲音資訊和歌唱，如果台江有需要，我們也可以提供。

2.有關四草夢幻湖拍照點，那艘小船的漆已經有點剝落了，是否請台江協助補強？

(八)洪夢祺委員

1.台江近年在主棲地的營造上已漸有成效，近年主棲地的黑琵數量持續增加，東魚塢也開始有黑琵出現，請台江在這方面繼續努力。

2.有關友善棲地的營造，我呼應楊委員提到的，在食源提供方面盡量鼓勵。

3.護蟹成果已建立口碑，濕地科學家年會也有提到高美濕地的護蟹成果，雖然物種不一樣，但在經驗上可以互相交流，例如林業保育署的臺中分署和三河分署合作改善堤防，讓陸蟹可以順利通行。另外護蟹工作中，日落前後可能是需要交管的重要時機，這些都可以交流一下彼此的心得。

4.扇形鹽田排水的條件比較好，但 A2因為鹽水溪的關係，比扇形鹽田複雜，兩邊條件不同，要把扇形鹽田的經驗用在 A2可能機會不大，但 A2是國際級濕地，如果有機會的話還是應該盡量改善。

5.我們今年在北魚塢和東魚塢有長期鳥類監測資料，已經放在 TaiBIF 臺灣生物多樣性資訊機構，如果有興趣可以下載使用。

6.另外，我們黑琵生態展示館已整修完成並重新開館，歡迎大家多加利用。

(九)王秋萍委員：邇來接獲里內養殖漁民陳情，魚塢整修時難免需要使用大型機具，保七總隊第七大隊通報林業保育署開單裁罰，漁民感到不便，希望有事先溝通的機制，不要貿然開罰。

(十)葉如萍委員：我們現在執行2通作業，希望可以把七股那邊的濕地劃入國家公園，我建議不必等到2通完成，現在就可以去經營夥伴關係，以免到核定的時候，可能會有一段關係比較緊繃的期間，不如利用現在先進入社區妥為溝通。

(十一)朱木壽委員

1.台江國家公園位處近海區域，上游及周緣區域水土生態條件與國家公園間接或直接相互影響，國家公園甚至會是最末端的承受體，因此建議未來諮詢會議於委員之外，可以邀請相關機關單位派員與會，倘委員所提意見與其業務相關，可立即回應討論或攜回研議評估。

- 2.友善棲地漸有成效，建議可商請臺南市政府農業局共同評估與台江國家公園範圍之將軍區、七股區、安南區之魚塢可共同投入參與，擴大冬候鳥的可能食源範圍，讓成效加乘放大。
 - 3.臺南科技工業區毗鄰國際級濕地之四草重要濕地，科技五路廠家員工可能是全球唯一在辦公室上班就可以看到黑面琵鷺的一群人，倘可廣邀區內廠家將投入 ESG 之經費集中為四草重要濕地經營管理營造維護基金，應該可以讓濕地經營管理營造維護更具成效，共創多贏模式。
 - 4.四草重要濕地 A2區外緣土堤及部分水利設施年久失修，導致禦潮能力及水體交換、水位調控效能不彰，內部分區堤埂、水利設施亦多待重建以恢復功能，臺南市政府農業局雖偶有修繕但優序及工法有待商榷，建議進行相關修繕工作前能廣徵民意充分討論，於保育優先原則下，釐訂改善優序循序落實，俾利有限經費可以發揮最大功效，確實改善整體水土環境，也可提高因應極端氣候威脅之能力與韌性。
 - 5.安順鹽場為全臺僅存不多的天日曬鹽場，但其防護土堤於108年修整後，未再維護補強，近年來數次積淹水導致破損漸趨嚴重，曬鹽條件日益惡劣，建議協助促成相關修繕措施，以利到訪遊客可體驗天日曬鹽之相關操作。
 - 6.成功大學踏溯臺南通識課程本學期大路線之一就陸續帶領8百多位同學們走進曾經的台江內海，感謝處長及管理處的協助，提供寶貴資源，希望能對他們的未來有所啟發，臺灣不能只有所謂的護國神山產業，農漁產業不是夕陽產業，和生態多樣性保育都是很珍貴的共同資產，必須要好好重視與永續經營維護。
- (十二)陳孟仙委員：本校目前執行國科會臺灣長期社會生態核心觀測站（簡稱 LTSER）計畫，西南海岸站網頁目前正在建置中，依總辦公室指示，各站要以 LTSER 之形式呈現各站的在地故事，會是本觀測站未來的工作重點，總辦公室預計在明年2至3月前來本站實地拜訪。

八、散會(16時0分)