台江國家公園經營管理諮詢會

113年第1次會議紀錄

一、會議時間:113年7月4日(星期四)下午2時30分

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:林聖博

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、與會人員發言紀要(依發言順序):

(一)吳碩文委員:有關國聖燈塔的規劃,目前由雲嘉南濱海國家風景區管理處執行中,原本預定規劃面積是 4.5 公頃,因考量國聖燈塔的地理位置偏遠、漂沙嚴重、氣候及環境變遷較為嚴苛,如果大範圍開發風險較高。另考量國聖燈塔的自然景觀,常吸引自行車及重型機車遊客到此打卡,可設置一些自行車休憩與補給點及停車場等基礎設施,並串聯周邊景點,用區域旅遊型態的思維,來取代原規劃單一景點大範圍的開發。所以目前將原規劃開發的面積 4.5 公頃調整為 1,803 平方公尺,該項變更計畫已經提報交通部觀光署,預計今(113)年底以前,先完成該計畫的審查與用地變更,明年再開始進行相關工程規劃設計與施作。

(二)楊惠欽委員:

- 1.地方由下而上努力推動國聖燈塔周邊規劃,但本案竟從原規劃的 4.5 公頃、以及單規劃設計費用即達九百多萬,現在將變更為規 劃面積僅僅 1,800 多平方公尺,總工程經費縮減為僅剩三千萬, 如此重大的規劃落差,請雲嘉南濱海國家風景區管理處補充說 明,落差為何這麼大。
- 2.本年度全球普查共記錄到 6,988 隻的黑面琵鷺,臺灣雖仍為黑面 琵鷺最大的度冬地,共記錄到 4,135 隻 (59.2%),比去年增加了 355 隻,但在臺南七股地區的總數卻是減少的,這是一個值得關 注的生態指標,台江處應該要重視這個問題。
- 3.每年10月至隔年4月是黑面琵鷺來台的度冬期間,台江處以輔導

獎勵方式,鼓勵台江地區魚塭曬坪時,提供黑面琵鷺更多的食源,這種「生態友善棲地營造」經營模式,是近年來台江處重要保育策略之一,但實務上依據養殖工作時序,大部分漁民會於農曆年前完成曬坪施肥作業,農曆年後注水放養魚苗,故導致農曆年後即將北返的黑面琵鷺食源容易不足,建議輔導參與計畫的漁民,能協調分配時段進行魚塭曬坪,讓黑面琵鷺食源能更平均供給,以達生態永續與養殖漁業共存的目的。

- 4.扇形鹽田位於七股鹽田國家重要濕地範圍,未來如要納入國家公園,將面臨地方居民的不同意見、環團認養、部分民眾占用,和劃入後願景及亮點等議題,建議落實以明智利用的方法來經營管理,或可考慮讓居民參與生產及守護這塊土地,讓濕地保育和地方發展嘗試共存。
- (三)嚴文正委員:青草崙自行車道往南延伸至鹿耳門溪北岸之舊有路線,經怪手清理後已漸露雛形,感謝台江處協助撥出經費來促進觀光、產業以及居民通行安全,也希望後續工程能持續推動,盡早完成。

(四)王秋萍委員:

- 1.四草海岸線擁有很棒的地形景觀及豐富的自然資源,建議能設置海岸線自行車道,並在海巡署四五堡漁港安檢所附近增設 Ubike 站點,讓民眾可以騎著單車悠閒欣賞美景,並可提升海岸觀光動能。
- 2.建議定期協助修剪四草社區周邊雜草,維護景觀。
- 3.車輛從四草大道轉進台江處行政中心的四草大道 80 巷時,因路口轉角過大且過於狹隘,導致交通事故風險升高,建議予以改善, 讓車輛出入通行更加安全與便利。

(五)黄仙立委員:

- 1.雲嘉南濱海國家風景區管理處執行之國聖燈塔臺灣極西點開發 案,與地方期待有嚴重落差,不知道建設經費從原定的一億六千 萬降到三千萬,是否還會減少。
- 2.今年的七股海鮮節活動,謝謝台江處的支持與協助。

(六)吳碩文委員:國聖燈塔周邊規劃案,未來將以分區、分期來推動,主要還是區域旅遊型態的串聯發展。另外所需土地均為國有財產署管有之國有地,也還需要進行用地變更作業。

(七)吳茂成委員:

- 1.通盤檢討應該要有開創性作法,扇形鹽田要納入台江,應該盡快 展開在地培力和溝通,建議召開工作坊、工作會議,以及擴大地 方參與,讓民眾更能瞭解和認同台江。
- 2.台江處在當初劃設的治理線範圍,進行復育自然和維護文化,屬 當前應有作為;但後續可思考如何展開跨域工作,如果能透過保 育的力量,把村落的人民和文化帶進來,或者透過山海圳綠道的 串聯,或曾文溪廊道的縫合,則台江的貢獻將不再僅止限於治理 線,而是生態圈、文化圈的概念。
- 3.台江國家公園、臺南市政府及第六河川分署,應可合作推動流域 廊道。
- 4.台江地區欠缺東西向的公車路線,例如從台江處到台江文化中 心,接續到臺灣歷史博物館及南科考古館之路線,國家公園是否 有可能促成。
- 5.每年安南區 1,500 多名畢業生,續讀土城高中和瀛海中學的學生 不過約 500 人,其餘一千名學生均外流,建議台江往後能夠推動 成立生態保育理念之實驗高中,培育人文本位之相關人才。

(八)李進添委員:

- 1.國家公園區域內之水域遊憩活動,如申請地點在危險水域,應不 予准許,且管理處在民眾申請從事水域活動時,建議確實告知參 與活動者,相關活動之限制與風險,以及生態保育觀念之教育宣 導。
- 2.國聖燈塔擁有獨特漂沙地質景觀,應予特別保護,不應為了設置 硬體設施,造成沙洲自然地景消失。
- 3.建議台江處集中現有資源,加強串聯周邊景點,促進區域發展, 目前不建議爭取扇形鹽田納入台江國家公園,將有限資源分散。
- 4.黑面琵鷺棲地擴張分散是好事,不必固守侷限於台江,只要繼續

營造合宜的生態棲地,讓其他鳥類也來棲息,才能更具多樣性。

- 5.台江處進行的研究案很多,但大多和現狀無法結合,沒有永續 性。
- (九)七股區公所蔡課長:謝謝台江處協助七股海鮮節觀光活動,針對活動帶來的光觀人潮效益,台江處和區公所後續可共同討論,並分析活動造成的相關影響。

(十)謝勝江委員:

- 1.觀海樓周邊綠化成果不理想,建議種植木麻黃較易生存。
- 2.觀海樓音樂會時,停車場不敷使用,建議向東側新增設停車場。

(十一)朱木壽委員:

- 1.這學期帶領成大學生至台江參訪,安排台江內海的人文和生態體驗,上午去看鯨豚館,下午則去三股聚落參觀創生產業,讓成大學生能更貼近台江,瞭解這塊土地的歷史與變遷,惟於參訪台江路線及據點時,發現可看路線稍有不足情形,未來應可再努力提升。
- 2.紅樹林生長過於茂密可能阻礙水路,適當的疏伐將有助生態環境。
- 3.建置步道材料的選擇,建議多選用環保低碳排材料,減少柏油使用。
- (十二)吳茂成委員:園區內休耕地眾多,可評估是否推廣平地造林, 增加碳匯收益,回歸農民。

(十三)企劃經理科回應說明:

- 1. 四草如欲增設 Ubike 共享單車站點,本處將轉請臺南市政府評估 可行性,但仍需待市府同意及協助增設。
- 2. 扇形鹽田是臺灣相當獨特的地景,且其紋理正在逐漸消失,而各委員對於應否納入國家公園也有持不同意見,本處後續會尊重各委員建議審慎評估處理。
- 3. 本處於管轄範圍之重要據點,均有安排經常性的環境清理作業, 如遇多雨天候或其他因素需加強除草,本處會進一步配合加強環 境清理的頻率。

- 4. 本園計畫第二次通盤檢討將加強地方參與,目前園區治理線範圍內主要是公有土地,所以本處會透過家園守護圈方式納入周邊社區,加強和地方討論對話,另也會持續推動台江里海的社區培力。
- 觀海樓停車場若遇大型活動恐有不敷使用情形,後續會連同相關 業務課室研議評估是否增設停車位。

(十四)環境維護科回應說明:

- 1. 觀海樓停車場是否增設停車位,本科也會配合評估續處。
- 2. 四草大道80巷過於狹窄問題,本處前已編列經費將之盡量拓寬 改善;至於80巷入口轉角若要拓寬,因涉及臺南市政府工務局 經管之四草大道路形將會改變,及私有土地問題,需再洽臺南市 政府工務局協調處理。

(十五)保育研究科回應說明:

- 1. 委員建議友善棲地曬池時序可否平均調整,目前本處是分1-4月 以及9-12月兩梯次申請,確實以9-12月申請者居多,本處會適 度輔導鼓勵漁民1-4月申請,或研議提高補助來因應。
- 2. 今年度台江地區黑面琵鷺稍有減少的原因,極有可能是因為氣候暖化,黑面琵鷺提早北返所造成,而上週我們和鳥會前往韓國參訪後,也間接得到確認應與提早北返有關。
- 3. 目前濕地碳匯是中央很重視的議題,本處也每週都必須向上匯報 自然碳匯及碳盤查的辦理進度,並且會盡快提出增匯和減碳的具 體措施。

(十六)解說教育科回應說明:

- 1. 山海圳綠道如何從台江內海之路呼應到玉山聖山之路,本處和玉山國家公園管理處都有持續在聯繫,會再持續推動。
- 2. 本處目前已經完成 16 套環教課程,並有 4 位環教師協助運作, 未來也會持續深化和成大的合作。

(十七)楊惠欽委員:

1. 能不能複製東魚塭模式,來處理扇形鹽田占用的問題,建議訂定 放租規範來納入管理。 2. 會議意見的溝通,不應該只有揭露問題,卻沒有解決方案,各方意見的正向溝通,才能讓會議結論更好更具體。

(十八)李進添委員:

- 1. 目前海岸沙洲的嚴酷環境,應僅有濱刺麥能存活。
- 2. 台江處在人力、財力有限的情況下,應尚無納入扇形鹽田的必要性。

(十九)吳茂成委員:

- 1.台江地區整體公車系統,確實有找臺南市政府洽談的必要,如何 系統性的銜接才是最重要的。
- 2.雲嘉南濱海國家風景區管理處舉辦的單車活動,建議也可結合台 江資源、進入村落、走進台江16寮,才能真正串起文化、生 態,由線到面深入探訪。
- 3.企業若能協助培力,厚植生態解說導覽人力,才能讓內海之路的 推動更厚實。
- (二十)李進添委員:台江處推動友善棲地申請補助的時序,與漁塭養殖階段作業稍有衝突,漁民會在每年正月前將魚塭整理好,來準備下一次的養殖作業,不可能為了些許補助,延遲至3月以後才放養,台江處的友善棲地食源補助,應該要配合養殖時序推展,才能順利。

(二十一)陳孟仙委員:

- 1. 本校獲國科會補助於 113 年 3 月 1 日正式成立臺灣長期社會生態核心觀測站-西南海岸站(LTSER-西南海岸站),未來三年將以台61 線以西、扇形鹽田以南到曾文溪口以北的範圍,作為先期計畫執行重點區域。
- 2. 本計畫目前是以資料庫建立,盤點歷史、生態環境、人文資料為 主,並彙整外部資源,以供學界及民眾參考之用。
- 3. 藉由歷史資料庫建立及研究,期對未來衍生的社會議題討論時, 提供科學論證基礎,凝聚共識,進而瞭解社會議題,尋找解方。
- 4. 海岸地區植樹,建議可種植木麻黃、鵝掌藤、軟枝黃蟬、海檬果、濱刺麥。

(二十二)郭東輝委員(會後書面):近年北部、中部幾個案例顯示,紅樹林的植栽,似乎造成生物多樣性的犧牲,例如螃蟹的生態受到衝擊,如要擴大紅樹林的植栽,需再作審慎的評估。

七、主席指裁示事項:

- (一) 感謝各位委員提供寶貴建議,委員關切議題若有涉及臺南市政府或其他機關之處,例如增設 Ubike、推動公車路線、四草大道 80 巷路口改善或是國聖燈塔規劃案等相關建議,本處將錄案並於適當時機提請有關機關參處或協同辦理。
- (二)有關扇形鹽田評估納入國家公園範圍乙事,為先前本園計畫第一次通盤檢討時,行政院指示應持續以保育成果尋求在地支持,再於二通爭取納入,本處也將持續努力推動。
- (三) 七股鹽田濕地若要落實經營管理,應該併同通過符合明智利用 的濕地保育利用計畫,才能在生態和產業之間取得平衡及永 續發展,對於目前6個NGO團體共同努力推動的公益信託, 也才能明確釐清信託權責,取得具體明智利用法源。
- (四) 鹿耳門溪北岸延伸自行車道已進行會勘,未來將會與曾文溪南岸現有車道串連起來,本處預計今年辦理規劃設計,明年編列相關經費陸續施作。
- (五)雲嘉南濱海國家風景區管理處目前進行之國聖燈塔周邊規劃開發案,經綜整委員建議內容,似宜分期推動,避免直接造成環境衝擊,或影響原有季節漂沙之特殊景觀。第一階段建議先以簡易設施為主,後續如有需要再擴充,相關意見將再適時轉請雲嘉南濱海國家風景區管理處參處。
- (六)現有台江地區的大眾運輸和觀光巴士行駛路線,仍有不足,將 適時轉請臺南市政府評估加強運能及銜接系統性,增進地方 自然生態與人文歷史之串聯。
- (七) 本處目前經費資源雖然有限,但若能促進民間企業共同參與認 識國家公園,並進而運用企業力量擴大合作,其合作成果也 能讓社會企業放入 ESG 的永續發展報告,將能創造共贏局 面,此亦為本處目前努力思考推動之重點。

- (八)紅樹林復育涉及之碳匯、碳排,及對周邊濕地生態造成之相關 影響,為國家公園署目前極為重視之課題,本處亦將分年積 極推動相關計畫,蒐集調查濕地及紅樹林碳匯、碳排數據, 待科學基礎資料建置完成後,評估推動藍碳交易之相關配套 措施。
- (九) 四草大道轉入 80 巷路口轉彎幅度過大,確實有安全疑慮,本處先前已將 80 巷道路依地籍線盡量拓寬,但因四草大道入口處涉及臺南市政府工務局權責,本處將轉請該局協助評估改善,以維護民眾出入安全;另本案路口改善涉及一旁私有土地之能否配合,必要時也請四草王里長能幫忙溝通,共同促進改善方案得以落實。
- (十) 四草漁港是否增設 Ubike,因屬臺南市政府權責,本處將轉請該府評估續處。
- (十一)山海圳國家綠道台江國家管理處與玉山國家公園管理處如何 串連合作,共同行銷推動,本處將持續接洽尋求兩管處跨域 合作的機會。
- (十二)臺灣長期社會生態核心觀測站-西南海岸站的調查盤點成果,願意分享給學界、產業、公部門及民眾參用,立意甚佳,本處也願配合協助提供歷年保育研究資料及成果,共同納入資料庫進行擴大分享與應用。
- (十三) 委員相關建議將由本處分辦各業務科室站接辦續處,並持續 追蹤後續處理情形。

八、散會(下午5時15分)