

臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫

108 林發-8.1-保-40(3)

成果報告



單位：臺南市學甲區農會

一、補助計畫基本資料表：

計畫名稱	臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫 108 林發-8.1-保-40(3)		
計畫主持人	總幹事 李曉軍		
實施期間	108/1/1~108/12/31	聯絡電話	06-7833212
預算金額	新臺幣 540,000 元整		
實際支出金額	新臺幣 540,000 元整		
經費來源	行政院農業委員會林務局補助款新臺幣 340,000 元整 臺南市政府農業局補助款新臺幣 120,000 元整 臺南市學甲區農會配合款新臺幣 80,000 元整 合計新臺幣 540,000 元		

署印	
----	--

二、計畫實施情形：

1. 承租位於本區急水溪畔長期浸於溪水中土地中洲段、學甲段與北門區渡子頭段之土地計 18.8735 公頃，以營造濕地生態景觀。
2. 委託辦理濕地生態導覽解說員訓練 3 場次，藉由專業的訓練課程，培訓區內導覽解說人員，確認導覽解說人員能力，以提升解說活動之品質，建構導覽解說行程，帶動地方上文化與生態旅遊的發

展，達到以觀光產業帶動全區經濟發展之目的，使學甲區兼具人文、生態之知性觀光之鄉。

3. 本次濕地生態導覽員培訓計畫參與之學員，透過老師講解及戶外實地教學體驗觀察與實際上場演練，使培訓人員能更深入了解濕地生態及具備基礎解說人員常識並落實推廣濕地環境保護及在地人文歷史文化。
4. 結合本計畫培訓出來的導覽學員來一起推動學甲一日輕旅行，讓來自各地區的民眾可以帶著小朋友來一趟親子旅遊，結合人文農漁產業與觀光體驗的深度旅遊，讓更多民眾感受學甲之美，進而吸引更多人前來學甲，為學甲地方繁榮和在地傳統農漁業的發展帶來契機。
5. 園區面積除承租約 19 公頃外，加上國有土地及未承租土地面積達 30 公頃以上，因此僱用 1 名臨時工，協助承租土地契約之製訂及巡護與維護周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀，透過巡護與環境維護同時，讓土地出租人或經過園區之民眾瞭解政府對濕地生態園區之重視，近而影響這些人對園區重視自然而然的濕地的認同與濕地保育觀念。

三、執行成果照片：



內容：學甲濕地生態園區推行會

日期：9月12日



內容：學甲區濕地生態園區推行會議-執行復育說明

日期：9月12日



內容：學甲區濕地生態園區推行會議-執行復育說明

日期：9月12日



內容：學甲區濕地生態園區周邊環境整理及巡護



內容：學甲區濕地生態園區周邊環境整理及巡護

一、緣起：

學甲區發展觀光事業，除了一般旅遊活動外，並推動更具深度的人文、生態知性旅遊，導覽解說員扮演著相當重要的角色，其責任在於介紹本地之人文及自然資源，傳達與大自然和諧相處的生命智慧，使遊客於進行觀光旅遊活動時，能夠深入了解本區文化及豐富的生態環境。

本區推動溼地生態導覽解說員訓練計畫，藉由專業的訓練課程，培訓區內導覽解說人員，確認導覽解說人員能力，以提升解說活動之品質，建構導覽解說行程，帶動地方上文化與生態旅遊的發展，達到以觀光產業帶動全區經濟發展之目的，使學甲區兼具人文、生態之知性觀光之鄉。

二、執行內容：

(一)活動目的：

- 1.培訓導覽解說員專業知能，提升導覽解說服務品質。
- 2.培訓本區導覽解說員，提供本區觀光旅遊之導覽服務。
- 3.使本區導覽解說員，了解本區觀光政策及資源，協助觀光產業推動發展。
- 4.辦理一場次導覽員解說課程。
- 5.辦理一場次溼地生態及附近聚落文史探訪及在地農漁產 DIY 體驗活動。
- 6.辦理一場次培訓員戶外實習導覽解說。

(二)活動地點：台南市學甲區。

(三) 參與對象：設籍或定居於本區，或其它地區對於學甲溼地生態導覽解說工作具高度熱忱及意願者，均可報名參加。

(四) 活動人次：三場導覽解說員培訓活動，共計 87 人次參與，總活動人數為 32 人，導覽人員培訓活動結業人數為 23 人。

(五) 訓練課程：

本訓練課程分為室內外研習及戶外實習，聘請專家學者及區內文史工作人員授課，共 3 場，課程總時數 24 小時。

溼地生態、人文歷史、導覽員解說技巧與安全講座

第一場次		
溼地生態、人文歷史、導覽員解說技巧室內培訓講座活動		
活動日期	108 年 11 月 9 日(星期六)	
時間	課程名稱	講師
08:30-09:00	報到	
09:00~10:30	學甲溼地生態簡介	莊孟憲 北門社大主任
10:30~12:00	學甲溼地歷史探討	陳金華 北門社大講師
12:00~13:30	午餐	
13:30~15:00	導覽人員解說技巧	陳金華 北門社大講師
15:00~16:30	溼地導覽解說活動安全須知	陳金華 北門社大講師
16:30~	歸賦	

活動簡介：

這次培訓活動上午聘請了生態專家莊孟憲主任來講解學甲溼地的動物，生動的上課方式，讓學員們得以更深入了解螃蟹、鳥類的種類與習性；下午聘請了北門社區大學講師陳金華老師來講述學甲這片土地的歷史，其中台南幫、烏鴉落陽穴、七星墜地的許多傳奇故事讓人聽了更想知道在學甲這片土地上曾經發生過的事情，嘖嘖稱奇。

第一場次活動照片：



報到



莊孟憲主任介紹溼地生態



莊孟憲主任介紹溼地生態



陳金華老師講解學甲重要人文、歷史事件



學員提問



陳金華老師介紹台南幫歷史

溼地生態、人文歷史戶外教學及在地漁產品體驗活動

第二場次		
溼地生態、人文歷史及在地漁產品體驗活動		
活動日期	108年11月16日(星期六)	
時間	課程名稱	講師
08:30~09:00	報到	
09:00~12:00	探訪溼地生態(螃蟹、植物、鳥類)	黃瑞興 北門生態旅遊協會總幹事
12:00~13:30	學甲溼地產業體驗(1): 虱目魚料理 DIY	陳金華 北門社大講師
13:30~14:30	學甲溼地歷史采風巡禮(1): (1)抗日烈士—林崑岡殺身成仁，捨身取義地	陳金華 北門社大講師
14:30~15:30	學甲溼地歷史采風巡禮(2): 探訪名人故居—烏鴉落洋穴	陳金華 北門社大講師
15:30~17:00	學甲溼地產業體驗(2): 焗烤台灣鯛	陳金華 北門社大講師
17:00~	歸賦	

註:戶外教學時間視潮汐狀況進行調整

活動簡介:

本活動聘請旅遊觀光協會理事長黃瑞興老師，帶領學員來實際觀察學甲溼地多樣化的生態，觀賞了候鳥及螃蟹；中午品嚐學甲農漁特產等在地食材，利用DIY的方式製作虱目魚水餃與虱目魚丸，下午則由陳金華老師帶領學員走訪林崑岡捨身取義地，以及學甲名人故居—烏鴉落陽穴，讓大家可以親眼看見神奇的風水寶穴及建築，並規劃了下午茶焗烤台灣鯛與高粱酒香腸給各位學員品嚐。

第二場次活動照片：



黃瑞興老師車上解說導覽員解說技巧



觀察溼地生態鳥類



黃瑞興老師帶領學員觀察溼地生態鳥類



黃瑞興老師介紹溼地生態環境



黃瑞興老師帶領學員觀察溼地網紋招潮蟹、清白招潮蟹



學員觀察溼地網紋招潮蟹、清白招潮蟹



黃瑞興老師講解學甲溼地植物生態



學甲區農漁特產DIY虱目魚水餃與魚丸



品嚐學甲區農漁特產美食-虱目魚水餃與魚丸



陳金華老師講解抗日烈士林崑岡捨身取義之地



陳金華老師講解抗日烈士林崑岡歷史源由



走訪學甲名仁故居—烏鴉落洋穴



陳金華老師講解烏鴉落洋穴歷史源由



大合照



大合照



品嘗學甲區農漁特產—焗烤台灣鯛

導覽培訓員體驗解說活動

第三場次		
導覽培訓員體驗解說活動		
活動日期	108 年 11 月 23 日(星期六)	
時間	活動	講師
08:30~09:00	報到	
09:00~12:00	培訓員實習演練(1)：溼地體驗解說樂趣	陳金華 北門社大講師
12:00~13:30	午餐	
13:30~17:00	培訓員實習演練(2)：烏鴉洛陽穴體驗解說樂趣與結訓	陳金華 北門社大講師
17:00~	歸賦	

活動簡介：

安排培訓人員到學甲溼地與烏鴉落陽穴來臨場講說，再由陳金華老師接著講評，告訴每一位學員該注意的細節，讓每一位學員有深刻的印象知道自己該改進的地方，經由反覆練習，期許未來可以為學甲這塊地方來觀光導覽。

二、活動照片



學員於車上導覽學甲區



到達學甲溼地開始解說囉!



學員親自導覽學甲溼地的生態環境



學員實地導覽學甲溼地的生態



學員實地解說名人故居—烏鴉落洋穴



學員實地解說名人故居—烏鴉落洋穴



學員實際體驗導覽解說的樂趣



陳金華老師總結



導覽員培訓結業



溼地導覽員培訓結訓大合照

總結：

溼地生物多樣性豐富，是重要的基因庫，是生物學、生態學、地理學等的研究區，也是環境教育之戶外教室。溼地可提供民眾賞鳥、賞景及親水，是生態旅遊（ecotourism）之資源，對當地經濟可有所貢獻。

對很多不了解的人來說，溼地就是潮汐之間的沼澤地帶，沒什麼太漂亮的景觀，其實溼地不僅可淨化水質、補注地下水、減緩沿海風浪的衝擊，更可減輕洪患；水土養分豐富的動植物資源，也可庇護野生動物。台南的海岸溼地有許多豐富的濱海植物及動物生態，其中鳥類依不同季節鳥況而異，無論生態教學或研究都是最佳的場域。台南海岸溼地在瀉湖生態方面，發展出搭舢舨遊瀉湖，大面積廢曬的鹽田則提供候鳥或留鳥不被打擾的空間，讓台南海岸更有可看性。

此次溼地生態導覽員培訓計畫參與之學員，透過老師講解及戶外實地教學體驗觀察與實際上場演練，使培訓人員能更深入了解溼地生態及具備基礎解說人員常識並落實推廣溼地環境保護及在地人文歷史文化。

當天瑞興老師帶著專業望遠鏡，來到學甲溼地看到的是酷似黑面琵鷺的「埃及聖環」及網紋招潮蟹、彈塗魚、清白文招潮蟹、紫地蟹等，經老師解說後，學員對於學甲溼地的自然環境以及生態景觀都甚感興趣，尤其近距離接觸到招潮蟹等，讓大家都感到不虛此行，在學甲溼地賞鳥、賞蟹，透過詳細導覽溼地、候鳥、招潮蟹等盎然生態，讓學員也更了解學甲溼地保護生態的成果。

走訪名人故居「烏鴉洛陽穴」進入台南市學甲區頭港仔庄內有一景點介紹牌述：新頭港部落護龍環繞，僅住有三、四十戶人家，但政商界人才輩出，包括：龔聯禎、吳三連、吳修齊（排行老大）、吳尊賢（排行老二）、吳俊傑（排行老三）、吳俊陞（排行老四）昆仲、吳振

隆等，果真是一處【烏鴉落洋穴】風水寶地，道出頭港仔部落。【台南幫】的發跡，相傳與【烏鴉落洋穴】風水寶地有著密不可分的關係，為台灣非常具有【傳奇性】特色的本土性企業集團，【台南幫】要角，包括：吳修齊、吳尊賢昆仲、吳俊傑、吳俊陞昆仲、已故的前國策顧問、自立晚報創辦人吳三連、國際紡織吳振隆等。上述國內非常傑出的商界名流人士的祖厝，均坐落在【烏鴉落洋穴】風水寶地。代代子孫克勤克儉，向外發展，頗有成就……，清楚、明白地道出新頭港部落祖先胼手胝足，開疆闢土的開墾史蹟。

中午在光華里活動中心享用新鮮在地食材料理及安排體驗「虱目魚料理DIY」教學，大家做的不亦樂乎，下午則有台灣高粱酒香腸與焗烤台灣鯛的下午茶活動，參加的人都對當日行程讚不絕口。

未來陳金華老師即將結合這次所培訓出來的導覽學員來一起推動學甲一日輕旅行，讓來自各地區的民眾可以帶著小朋友來一趟親子旅遊，結合人文農漁產業與觀光體驗的深度旅遊，才能讓更多民眾感受學甲之美，進而吸引更多人前來學甲，為學甲地方繁榮和在地傳統農漁業的發展帶來契機。