



核定本

行政院農業委員會林務局林業發展計畫  
110年度細部計畫說明書

110林發-08.1-嘉育-2(3)

110年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫



SDD2021030409234718213 110/03/04 09:23:47

臺南市政府  
中華民國110年1月



# 行政院農業委員會林務局林業發展計畫 110年度細部計畫說明書

## 一、計畫名稱及經費

- (一) 中文名稱：110年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫
- (二) 英文名稱：
- (三) 計畫經費：農委會林務局 2,258 千元，配合款 330 千元，合計 2,588 千元

## 二、計畫性質及編號

- (一) 計畫性質：細部計畫
- (二) 本年度計畫編號：110林發-08.1-嘉育-2
- (三) 去年度計畫編號：109林發-08.1-保-40
- (四) 序號：3

## 三、提送機關

- (一) 機關名稱：臺南市政府
- (二) 計畫主持人：謝耀清局長
- (三) 計畫總聯絡人：

姓名：李沂蓉  
電話：06-6321731  
電子信箱：yirung@mail.tainan.gov.tw

職稱：約用人員  
傳真：06-6334348

## 四、計畫執行機關、執行人及計畫主辦人

計畫執行機關	執行人	執行人職稱	計畫主辦人	計畫主辦人職稱	電話
臺南市政府農業局	楊錦樹	科長	李沂蓉	約用人員	06-6321731

## 五、執行期限

全程計畫：自 106年1月1日 至 110年12月31日  
本年度計畫：自 110年1月1日 至 110年12月31日

## 六、計畫內容

- (一) 已完成之重要計畫成果摘要：
  - 1. 109年度補助臺南市學甲區農會完成下列工作：





- (1)承租位於本區急水溪畔中洲段與學甲段之土地計31.0680公頃，以營造濕地生態景觀。
  - (2)辦理濕地生態導覽解說員訓練活動3場次，計參與78人次，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。
  - (3)園區面積除承租31.0680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。
- 2.109年度補助台南市生態保育學會辦理「導覽解說及親子認識濕地活動」與「環境教育親子營活動」總計522人次參加，並製作設計環境教育學習單及宣傳摺頁，以提供導覽解說服務需求。

(二) 擬解決問題：

1. 土地再利用：本區筏子頭農田長期浸於鹹水中，農民生活亦因而陷入困境，無力改善該區域環境，爰以延續承租方式來營造成為濕地生態園區，兼顧農民生活。
2. 自97年起承租18.5445公頃農地營造濕地生態園區，業已營造出豐富多樣化的生態，為提供野生動、植物適合的生存空間，於109年度擴增園區承租面積31.0680公頃。
3. 園區內的環境相當適合動、植物生長與繁殖，不過物種監測資料匱乏，應積極建立完整資料庫，以供後續營造濕地及生態保育使用。
4. 近年來，生態保育政策即為推廣，本濕地鳥類、蟹類、魚類數量繁多，卻因缺乏專案計畫實施及專業工作人員進入，迫使濕地資料不完整，形成一個空窗期，造成歷年資料欠缺，無法提供完整資料，亟待解決。
5. 整合現有鄰近資源(生態、文化、產業與體驗)，以帶動本區產業、文化讓農、漁民創造更大的收益，增加就業的機會。
6. 實際了解學甲濕地生態園區的各項需求，進行導覽解說培訓計畫工作、配合生態教學推廣、舉辦環境教育親子營，讓大家更為認識學甲生態園區；配合製作學甲濕地生態園區DM、環境教育學習單、為熱愛生態保育民眾製作導覽解說服務等。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：
  - (1) 逐步復育及持續監測鳥類、蟹類棲息地。
  - (2) 減少濕地面積之損失，以減少天然災害的損失。
  - (3) 逐年增設生態公共設施及培訓課程，並結合本會休閒農業及雲嘉南濱海國家風景區聯盟，以帶動生態、文化與相關農、漁業之發展。
  - (4) 濕地生態環境維護與持續進行物種監測調查資料。
  - (5) 朝向濕地生態保護及生物多樣性的維護、紀錄生物多樣性的成長等。





2. 本年度目標：

- (1) 為提升社會大眾對於園區及濕地生態保育之認識，透過辦理解說員培訓及體驗營等環境推廣教育活動，讓民眾親自探訪及體驗進而達到濕地生態保育觀念，以提升大眾對於濕地生態保護的認識，並積極將園區塑造成為一處適合休閒、戶外教學及生態保育多功能的濕地園區。
- (2) 運用在地居民維護周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀因而加強對濕地保育觀念之建立，與濕地的認同。
- (3) 與學術單位合作共同維護規劃與監測，以建立更完善之濕地生態園區資料庫。
- (4) 加強與緊鄰濕地生態園區紅蝦港村落合作，作為參觀民眾休憩之處所，解決園區內無法提供休憩之問題。
- (5) 持續建立尚未加入園區農地及比鄰農地資料，解決園區土地利用完整性，作為未來規劃使用。
- (6) 辦理2021學甲濕地、甲咱作陣環境教育親子營活動。
- (7) 舉辦社區或學校導覽解說及親子認識學甲濕地生態環境。
- (8) 設計DM及製作鳥類、蟹類及植物等環境教育學習單，作為推動生態教學及小朋友認識濕地的需求。

(四) 實施方法與步驟：

- 1. 承租及核發園區內私有土地計31.0680公頃租金。
- 2. 補助學甲區農會辦理生態環境教育體驗活動3場次等推廣教育活動，讓民眾透過推廣環境教育活動親自探訪及體驗進而達到濕地生態保育觀念。
- 3. 僱用1名臨時工，協助承租土地契約製訂及巡護與維持周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀，透過巡護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以加深民眾對濕地保育觀念。
- 4. 運用在地居民改善周邊環境與濕地復育工程，以營造乾淨濕地生態景觀。
- 5. 補助台南市生態保育學會辦理「學甲濕地、甲咱作陣」環境教育親子營，配合學校及社區進行學甲濕地導覽解說服務，並製作設計DM與環境教育學習單，讓更多人認識瞭解學甲濕地。

(五) 重要工作項目：

重要工作項目	工作數量				預算金額(千元)		實施地點	備註
	單位	全程計畫目標 106年1月至110年12月	至109年度止累計成果	本年度預定目標	農委會林務局經費	其他配合經費		
承租土地	式	5	4	1	1,718	0	臺南市	
維護環境及濕地生態推廣教育活動	式	10	8	2	540	330	臺南市學甲區	





(六) 預定進度：

重要工作項目	工作 比重%	預 進 度	110年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
承租土地	40	工作量 或內容	計畫研提	土地租賃	租賃撥付	租賃撥付	
		累 計 百分比	10	50	70	100	
濕地生態推廣教育 活動	30	工作量 或內容	計畫研提	規劃設計與 執行	執行	完成	
		累 計 百分比	10	50	70	100	
周邊環境維護	30	工作量 或內容	計畫研提	管理及綠美 化執行	管理及綠美 化執行	完成	
		累 計 百分比	10	50	70	100	
累計總進度	百分比		10	50	70	100	

(七) 預期效益：

1. 可量化效益：

指標項目	單位	預期成果				
		106年度	107年度	108年度	109年度	本年度
承租土地	公頃	18.545	18.545	18.545	31.07	31.07
濕地教育宣導活動	場	6	6	6	6	6
周邊環境維護	年	1	1	1	1	1

2. 其他政策效益或不可量化效益：

- (1)其效益不僅有助於生態、文化、體驗，以及農、漁產品的行銷，且能帶動周邊相關產業的發展，同時可望增加新的在地就業機會與活絡地方的經濟發展。
- (2)園區植栽之復育計畫，除可增加鄉村景觀美化效果，亦可保存樣區生物多樣性之重要價值。
- (3)逐步環境監測與營造，提供物種合適棲息地，達到物種多樣化。
- (4)以生態保育帶動地方生態觀光的发展，帶動人潮參觀，加強生態保育及濕地維護。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門	合計
補助費	2,258	0	2,258





核定本

## 八、預算細目

### (一) 預算總表

計畫名稱：110年度臺南市學甲區濕地生態園區經營  
管理示範計畫

會計人員核章：

計畫編號：110林發-08.1-嘉育-2

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府 配合款	其他配合款	合計
		經常	資本	小計			
20-00	業務費	1,718	0	1,718	0	0	1,718
21-10	租金	1,718	0	1,718	0	0	1,718
25-00	物品	0	0	0	0	0	0
26-10	雜支	0	0	0	0	0	0
40-00	獎補助費	540	0	540	220	110	870
41-00	補助-經常門	540	0	540	220	110	870
	合計	2,258	0	2,258	220	110	2,588





核定本

(二) 預算分配明細表

單位：千元

機關別		臺南市政府農業局	合計
收入預算	農委會林務局撥款	2,258	2,258
	合計	2,258	2,258
支出預算	預算代號	預算科目	
	21-10	租金	1,718
	25-00	物品	0
	26-10	雜支	0
	41-00	補助-經常門	540
	合計		2,258





核定本

(三) 預算明細表

1. 臺南市政府農業局

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20-00	業務費	1,718	0	1,718	0	0	1,718	
21-10	租金	1,718	0	1,718	0	0	1,718	以每年每公頃54,000元租用土地，至少租用31.0680公頃，計1,677,672元，爰編列1,718千元執行此項工作，並依實際承租土地之面積進行核銷。
25-00	物品	0	0	0	0	0	0	
26-10	雜支	0	0	0	0	0	0	
40-00	獎補助費	540	0	540	220,000	110,000	870	
41-00	補助-經常門	540	0	540	臺南市政府農業局220千元。	臺南市學甲區農會110千元。	870	1. 補助學甲區農會46萬元(林務局34萬元及臺南市政府12萬元)，另學甲區農會自籌款11萬元，辦理110年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫(如附件)。 2. 補助台南市生態保育學會30萬元(林務局20萬元及臺南市政府10萬元)辦理110年度臺南市學甲濕地生態園區導覽解說暨教學推廣計畫(如附件)。
合計		2,258	0	2,258	220	110	2,588	





(四) 計畫經費分攤明細表

1. 臺南市政府農業局

單位：千元

序號	單位名稱	金額	備註
1	農委會林務局	2,258	
2	臺南市學甲區農會	110	
3	臺南市政府農業局	220	
計畫總經費		2,588	

九、適用政府採購法之項目

單位：千元

序號	採購標的	採購金額
1	臺南市學甲濕地生態園區經營管理示範計畫之土地租賃	1,718





## 110 年度臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫書

### 一、計畫名稱及經費：

- (一) 中文名稱：臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫
- (二) 英文名稱：
- (三) 計畫經費：農委會林務局：340千元，臺南市政府：120千元，農會配合款：110千元，合計570千元

### 二、計畫性質及編號：

- (一) 計畫性質：
- (二) 本年度計畫編號：110林發-08.1-嘉育-2(3)
- (三) 去年度計畫編號：109林發-8.1-保-40(3)

### 三、計畫依據：

### 四、提送機關：

- (一) 機關名稱：臺南市學甲區農會
- (二) 計畫主持人：李曉軍
- (三) 計畫總聯絡人：
  - 姓名：郭正男                      電話：06-7833212
  - 傳真：06-7838230              電子信箱：shano4h@yahoo.com.tw
- (四) 計畫執行機關、執行人及計畫主辦人

<u>計畫執行機關</u>	<u>執行人</u>	<u>執行人 職務</u>	<u>計畫 主辦人</u>	<u>計畫 主辦人職務</u>	<u>電話</u>
學甲區農會	李曉軍	總幹事	郭正男	農事指導員	06-7833212

### 五、執行期限：

全程計畫：110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日止

本年度計畫：110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日止

### 六、計畫內容：

#### (一) 已完成之重要計畫成果摘要：

1. 原承租位於本區急水溪畔中洲段與學甲段之土地計 18.5445 公頃，為讓園區土地利用完整性，彙整後擴增 12.523 公頃，合計園區內租賃面積為 31.0680 公頃，以營造濕地生態景觀。
2. 委託本區光華社區發展協會辦理濕地生態導覽解說員培訓與驗活動 3 場次，計參與 90 人次，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。

3. 園區面積除承租 31.0680 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。

(二) 擬解決問題：

1. 土地再利用：本區筏子頭農田長期浸於鹹水中，農民生活亦因而陷入困境，無力改善該區域環境，爰以延續承租方式來營造成為濕地生態園區，兼顧農民生活。
2. 自 97 年起承租 18.5445 公頃農地營造濕地生態園區，業已營造出豐富多樣化的生態，為提供野生動、植物適合的生存空間，於 109 年度擴增園區承租面積 31.0680 公頃。
3. 園區內的環境相當適合動、植物生長與繁殖，不過物種監測資料匱乏，應積極建立完整資料庫，以供後續營造濕地及生態保育使用。
4. 近年來，生態保育政策即為推廣，本濕地鳥類、蟹類、魚類數量繁多，卻因缺乏專案計畫實施及專業工作人員進入，迫使濕地資料不完整，形成一個空窗期，造成歷年資料欠缺，無法提供完整資料，亟待解決。
5. 整合現有鄰近資源(生態、文化、產業與體驗)，以帶動本區產業、文化讓農、漁民創造更大的收益，增加就業的機會。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：
  - (1) 逐步復育及持續監測鳥類、蟹類棲息地。
  - (2) 減少濕地面積之損失，以減少天然災害的損失。
  - (3) 逐年增設生態公共設施及培訓課程，並結合本會休閒農業及雲嘉南濱海國家風景區聯盟，以帶動生態、文化與相關農、漁業之發展。
  - (4) 濕地生態環境維護與持續進行物種監測調查資料。
2. 本年度目標：
  - (1) 為提升社會大眾對於園區及濕地生態保育之認識，透過辦理解說員培訓及體驗營等環境推廣教育活動，讓民眾親自探訪及體驗進而達到濕地生態保育觀念，以提升大眾對於濕地生態保護的認識，並積極將園區塑造成為一處適合休閒、戶外教學及生態保育多功能的濕地園區。
  - (2) 運用在地居民維護周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀因而加強對濕地保育觀念之建立，與濕地的認同。





(3) 與學術單位合作共同維護規劃與監測，以建立更完善之濕地生態園區資料庫。

(4) 加強與緊鄰濕地生態園區紅蝦港村落合作，作為參觀民眾休憩之處所，解決園區內無法提供休憩之問題。

(5) 持續建立尚未加入園區農地及比鄰農地資料，解決園區土地利用完整性，作為未來規劃使用。

(四) 實施方法與步驟：

1. 承租及核發園區內私有土地計 31.0680 公頃租金。
2. 辦理濕地生態環境教育體驗活動 3 場次等推廣教育活動，讓民眾透過推廣環境教育活動親自探訪及體驗進而達到濕地生態保育觀念。
3. 僱用 1 名臨時工，協助承租土地契約製訂及巡護與維持周邊環境美化以營造乾淨濕地生態景觀，透過巡護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以加深民眾對濕地保育觀念。
4. 運用在地居民改善周邊環境與濕地復育工程，以營造乾淨濕地生態景觀。

(五) 重要工作項目：

單位：千元

重要工作項目	工作數量			預算金額 (千元)			實施地點	備註
	單位	全程計畫 目標 110年1月至 110年12月	至109年 度止累 計成果	本年度 預定目 標	農委會 林務局 經費	地方政 府 配合款		
濕地生態推廣教育活動	梯	3	0	3	30	6	0	濕地生態園區
周邊環境維護	年	1	0	1	310	114	110	濕地生態園區

(六) 預定進度：

重要工作項目	工作 比重 %	預定 進度	110年				備 註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
濕地生態推廣教育活動	30	工作量 或內容	計畫研提	規劃設計 與執行	執行	完成	
		累計 百分比	10	50	70	100	





周邊環境維護	40	工作量 或內容	計畫研提	管理及綠 美化執行	管理及綠 美化執行	完成	
		累計 百分比	10	50	70	100	
累計總進度	百分比		10	50	70	100	

(七)預期效益

1. 經濟效益：無

2. 其他政策效益或不可量化效益：

(一) 其效益不僅有助於生態、文化、體驗，以及農、漁產品的行銷，且能帶動周邊相關產業的發展，同時可望增加新的在地就業機會與活絡地方的經濟發展。

(二) 園區植栽之復育計畫，除可增加鄉村景觀美化效果，亦可保存樣區生物多樣性之重要價值。

(三) 逐步環境監測與營造，提供物種合適棲息地，達到物種多樣化。

七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門
補助費	460	0

八、預算細目

(一) 預算總表

計畫名稱：臺南市學甲區濕地生態園區經營管理示範計畫

單位：千元

預算科目 代號	預算科目	農委會林務局			地方政府 配合款	其他 配合款	合計
		經常	資本	小計			
20-00	業務費	340	0	340	120	110	570
21-10	租金	0	0	0	0	30	30
24-00	宣傳廣告費	2	0	2	0	0	2
25-00	物品	6	0	6	6	0	12
23-00	按日按件 計資酬金	310	0	310	114	80	504
26-10	雜支	22	0	22	0	0	22
合計		340	0	340	120	110	570





## (二) 預算明細表

單位：千元

預算科目代號	預算科目	農委會林務局			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20-00	業務費	340	0	340	120	110	570	說明如下
21-10	租金	0	0	0	0	30	30	
24-00	宣傳廣告費	2	0	2	0	0	2	
25-00	物品	6	0	6	6	0	12	
23-00	按日按件計資酬金	310	0	310	114	80	504	
26-10	雜支	22	0	22	0	0	22	
合	計	340	0	340	120	110	570	

## 預算明細表補充說明

## 一、業務費

## (一) 租金：30 千元

辦理濕地生態推廣教育活動 3 場次所需車資：  
 $10,000 \text{ 元} \times 1 \text{ 日} \times 3 \text{ 場次} = 30,000 \text{ 元}$  (農會配合款)

## (二) 按日按件計資酬金：504 千元

按日按件計資酬金小計：504,540 元

## 1. 巡護及環境維護僱用臨時人員：(須大學畢)

1,344 元  $\times$  22 日  $\times$  12 個月 = 354,816 元。

## 2. 巡護及環境維護僱用臨時人員相關費用

a. 勞保費 2,439 元  $\times$  12 個月 = 29,268 元

b. 健保費 1,485 元  $\times$  12 個月 = 17,820 元

c. 職災 39 元  $\times$  12 個月 = 468 元

d. 勞退準備金 1,818 元  $\times$  12 個月 = 21,816 元

e. 年終獎金 29,568 元  $\times$  1.5 個月 = 44,352 元 (農會配合款)

## 3. 辦理濕地生態推廣教育活動 3 場次講師費：

2,000 元  $\times$  6 節  $\times$  3 場 = 36,000 元

## (三) 宣傳廣告費：2 千元

活動布條：2,000 元  $\times$  1 條 = 2,000 元

## (四) 物品：12 千元

辦理濕地生態推廣教育活動配合在地產業體驗 3 場次材料費

100 元  $\times$  40 人  $\times$  3 場次 = 12,000 元

## (五) 雜支：小計 22 千元

辦理濕地生態推廣教育活動 3 場次





1. 餐費：80 元×40 人×3 場次=9,600 元
2. 保險費：40 元×40 人×3 場次=4,800 元
3. 執行計畫所需一般事務雜支：文具紙張、郵電、照片、底片、碳粉、CD-DM 光碟片、茶水、成果報告等，計新台幣 7,600 元。





## 110 年度臺南市學甲濕地生態園區導覽解說暨教學推廣計畫書

## 一、計畫名稱及經費：

- (一) 中文名稱：臺南市學甲濕地生態園區導覽解說暨教學推廣計畫
- (二) 英文名稱：
- (三) 計畫經費：林務局補助款20萬元、臺南市政府補助款10萬元

## 二、計畫性質及編號：

- (一) 計畫性質：
- (二) 本年度計畫編號：110林發-08.1-嘉育-2(3)
- (三) 去年度計畫編號：109林發-08.1-保-40(3)

## 三、計畫依據：

## 四、提送機關：

- (一) 機關名稱：台南市生態保育學會
- (二) 計畫主持人：陳啟文【06.7832099】
- (三) 計畫總聯絡人：  
姓名：邱仁武 電話：【0928749922】  
傳真：06-7834032 電子信箱：a7821187@ms62.hinet.net
- (四) 計畫執行機關、執行人及計畫主辦人

<u>計畫執行機關</u>	<u>執行人</u>	<u>執行人 職務</u>	<u>計畫 主辦人</u>	<u>計畫 主辦人職務</u>	<u>電話</u>
台南市生態保育學會	陳啟文	理事長	黃永豐	副總幹事	0932818058

## 五、執行期限：

全程計畫：110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日止

本年度計畫：110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日止

## 六、計畫內容：

## (一) 已完成之重要計畫成果摘要：

1. 擴大學甲濕地的鳥類、蟹類、植物監測行動，分四季舉辦四次持續了解生物多樣性的變化等，以及包括黑面琵鷺等鳥類牠們的成長及棲息處、以及各種紅樹林等各種植物的成長等。
2. 舉辦【學甲濕地、甲咱作陣】環境教育親子營  
舉辦【學甲濕地環境教育】親子體驗營。  
舉辦【小小解說員志工培訓營】。  
舉辦【親子健走認識學甲濕地生態】活動。





舉辦【學甲濕地環保淨灘】整潔環境活動。

學校社區導覽解說及親子認識濕地。

舉辦「環境教育親子營」認識學甲濕地生態環境

3. 製作學甲濕地生態園區環境教育學習單，讓許多親子遊客認識學甲濕地以及推動生態保育、環境教育的重要，獲得很多肯定。

(二) 擬解決問題：實際了解學甲濕地生態園區的各項需求，進行導覽解說培訓計畫工作、配合生態教學推廣、舉辦環境教育親子營，讓大家更為認識學甲生態園區；配合製作學甲濕地生態園區DM、環境教育學習單、為熱愛生態保育民眾製作導覽解說服務等。

(三) 計畫目標：

1. 全程目標：朝向濕地生態保護及生物多樣性的維護、紀錄生物多樣性的成長等。

2. 本年度目標：

(1)2021【學甲濕地、甲咱作陣】環境教育親子營。

(2)舉辦社區或學校導覽解說及親子認識學甲濕地生態環境。

(3)設計DM及製作鳥類、蟹類及植物等環境教育學習單，作為推動生態教學及小朋友認識濕地的需求。

(四) 實施方法與步驟：

1. 舉辦【學甲濕地、甲咱作陣】環境教育親子營，讓更多親子認識學甲濕地各種生態環境等。

2. 配合學校及社區進行學甲濕地導覽解說服務以及親子認識學甲濕地，讓更多人認識及瞭解學甲濕地。

3. 配合導覽解說服務需求，設計及製作學甲濕地生態園區DM及環境教育學習單等。





## (五) 重要工作項目：

單位：千元

重要工作項目	工作數量				預算金額(千元)		實施地點	備註
	單位	全程計畫目標	至108年度止累計成果	本年度預定目標	農委會林務局補助款	臺南市政府補助款		
2021【學甲濕地、甲咱作陣】環境教育親子營	式	1	0	1	100	0	學甲濕地生態園區	
舉辦社區或學校導覽解說及親子認識學甲濕地生態環境。	梯次	3	0	3	0	100	學甲濕地生態園區	
環境教育學習單及宣傳摺頁	式	3	0	3	100	0	學甲濕地生態園區	

## (六) 預定進度：

重要工作項目	工作比重 %	預定進度	109年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
2021【學甲濕地、甲咱作陣】環境教育親子營	30	工作量或內容	籌備會	活動期	活動期	活動期	
		累計百分比	10	30	30	30	
舉辦社區或學校導覽解說及親子認識學甲濕地生態環境。	40	工作量或內容	籌備會	活動期	活動期	活動期	
		累計百分比	10	30	30	30	
環境教育學習單及宣傳摺頁	30	工作量或內容	籌備會	設計期	設計期	印刷期	
		累計百分比	10	30	30	30	
累計總進度	百分比		10	40	70	100	

## (七) 預期效益

1. 經濟效益：維護生物多樣性物種的存活以及紀錄了解建立資料庫等，進一步作為濕地生態保育的成果。





2. 其他政策效益或不可量化效益：讓學甲濕地真正成為臺南市第一個低碳城市的濕地，作為生態環境推動的重要基地，除了保護生態濕地、進而維護生態保育，以生態保育帶動地方生態觀光的发展，帶動人潮參觀，加強生態保育及濕地維護的成果表現。

### 七、計畫經費分類

(單位：千元)

經費類別	經常門	資本門
補助費	300	0

### 八、預算細目

#### (一) 預算總表

計畫名稱：臺南市學甲濕地生態園區導覽解說暨教學推廣計畫

計畫編號：

單位：千元

預算科目代號	預算科目	林務局補助款			臺南市政府補助款	合計
		經常門	資本門	小計		
20-00	業務費	200	0	200	100	300
21-10	租金	20	0	20	10	30
23-00	按日按件計資酬金	40	0	40	0	40
24-00	宣導廣告費	0	0	0	50	50
25-00	物品	90	0	90	40	130
26-10	雜支	50	0	50	0	50
合計		200	0	200	100	300





核定本

## (二) 預算明細表

單位：千元

預算科目代號	預算科目	林務局補助款			臺南市政府補助款	合計	說明
		經常門	資本門	小計	經常門		
20-00	業務費	200	0	200	100	300	
21-10	租金	20	0	20	10	30	1. 音響設備 2 式×10,000 元=20,000 元 2. 活動帳棚 20 格×500 元=10,000 元
23-00	按日按件計資酬金	40	0	40	0	40	1. 活動錄影 1 式 20,000 元 2. 外聘講師鐘點費 10 小時*2,000 元/小時=20,000 元
24-00	宣導廣告費	0	0	0	50	50	109 年度活動布條 1,000 元×50 支=5 萬元
25-00	物品	90	0	90	40	130	1. 活動帽子 80 元×500 頂=40,000 元。 2. 學甲濕地生態園區環境教育學習單及 DM 宣傳品 3,000 份×30 元=9 萬元
26-10	雜支	50	0	50	0	50	便當 500 個×80 元=40,000 元(導覽解說及親子認識濕地、環境教育親子營)、文具紙張、辦公耗材及成果報告等 10,000 元。
合計		200	0	200	100	300	

