

臺北市動物保護處獎勵補助申請計畫書

申請單位名稱：社團法人台灣蝴蝶保育學會

壹、計畫名稱

生態永續蝶舞華江-蝴蝶共生社區保育推廣

貳、提送機關

(一)、主辦單位：台灣蝴蝶保育學會

主持人：張榮華 理事長

(二)、協辦單位：華江社區發展協會

主持人：王梧洲

(三)、聯絡人：台灣蝴蝶保育學會 程歆仔秘書長

電話：(02)2553-2322#15

傳真：(02)2553-2112

信箱：butterflytaiwan@gmail.com

參、計畫起源

2015年聯合國制定了一套以人類永續發展為目標，以社會、生態、經濟三面向制定了17項永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDGs)；台灣近年來也積極跟上永續的浪潮，從大城市到小社區都共襄盛舉，台灣蝴蝶保育學會近年積極與華江社區發展協會合作，在緊鄰新店溪的小社區中，致力於拉近居民對社區的認同感，包括社區文化和自然環境面相，打造富有永續意識的社區。例如自然環境方面，在此建造華江蝴蝶生態園區，與居民共同打造蝴蝶棲息的植栽區域，不僅拉近鄰里之間的距離，也在合作過程中增進對這塊社區的認同，更對於親手種下植物的這片地融入愛自然的情感，同時也致力於永續環境保育及教育推廣，持續的合作同時滿足如SDGs4、15、11、17等永續發展目標，打造永續社區。

譽為生物多樣性之父的艾德華·威爾森(Edward O. Wilson)在1984年出了影響自然保育與環境教育的重要概念：「親生命假

說 (biophilia hypothesis)」，他主張人類有種親近自然世界的本能，與其他生命型式相接觸的欲望。確實如此，增加人與自然的連結經常是驅使人擁有想要保護自然的意圖與付諸行動的因素。在自然保育策略當中，時常運用在戶外教育與體驗教育等活動形式來增加人們與自然的連結，從而支持自然保育。在戶外體驗當中，除了使人置身於美麗的大地之母懷抱中之外，動物小生命對人們的吸引力，更為拉近人與自然連結的捷徑。

透過觀察生機盎然的小動物，容易激起人們保護小動物的情緒，此外，透過情意兼顧知識的戶外體驗教育，人們更容易產生愛屋及鳥，願意保護這些小動物的家，也就是自然生態環境。此外，從生態意義上來看，蝴蝶是一種環境指標生物，反映環境污染情況的生物，蝴蝶的保育對於人類也是一種重要的永續環境的指標。因此，在華江這個緊鄰河川自然棲地的社區維戲兼具社區發展、自然保育與教育的活動是具有意義的。

今年度台灣蝴蝶保育學會持續與華江社區發展協會合作，從公眾教育出發，舉辦「綠色生態永續市集」、「社區永續環境講座」、「暑期生態永續兒童課程」三項活動，同時廣邀台灣眾多為生態環境努力的 NGO 團體一起參加。藉由三項活動計畫來喚起更多民眾生態保育的意識，並從社區為出發點，由鄰里開始紮根生態保育的觀念，讓大家能從中了解家園與生態環境是共同體，認識台灣豐富的生態多樣性。



圖片來源：<https://sdgs.un.org/zh/goals>

肆、計畫期程

自111年5月1日起至111年10月31日各階段工作項目及預訂日期：

重要工作 項目	預定 進度	111年				
		1-2月 活動 規劃	3-4月 宣傳 申請	5-6月 協調媒 合執行	7-9月 執行	10月 分析檢 討結案
綠色生態 永續市集	40%	10%	30%	60%	80%	100%
社區永續 環境講座	30%	10%	30%	60%	80%	100%
暑期生態 永續兒童課程	30%	10%	30%	60%	80%	100%
合計	100%	10%	30%	60%	80%	100%

伍、實施地點

- (一)、綠色生態永續市集：華江蝴蝶生態園區入口處，沿途可觀賞已種植的蝴蝶生態植栽、活動刊版。
- (二)、社區永續環境講座：華江社區發展協會教室進行生態講座分享。
- (三)、暑期生態永續兒童課程：將與台北鳥會合作提供參與學生更豐富的生態講座，上午將至華江雁鴨自然公園進行，下午至華江蝴蝶生態園區導覽，並製作蝴蝶生態DIY。



陸、實施方式、項目

(一)、創意主題與特色

華江社區緊鄰華江雁鴨自然公園，利用這樣的環境優勢，華江社區發展協會長久致力於培養社區居民與校園孩子的環境保護意識，推廣生態環境增加居民的凝聚力，自發性的參與環境保育行動。長年下來培育了好成果，鄰里們願意一同協力將原本大量廢棄物、垃圾堆積的環河南北快速道路橋墩空地清理、改造，並且培植成以台灣原生植栽培育的蝴蝶園區，此外透過居民們悉心合力打造的蝴蝶棲地，華江蝴蝶園區的植物茁然而立、也有需多蝴蝶在此出沒尋訪花蜜。

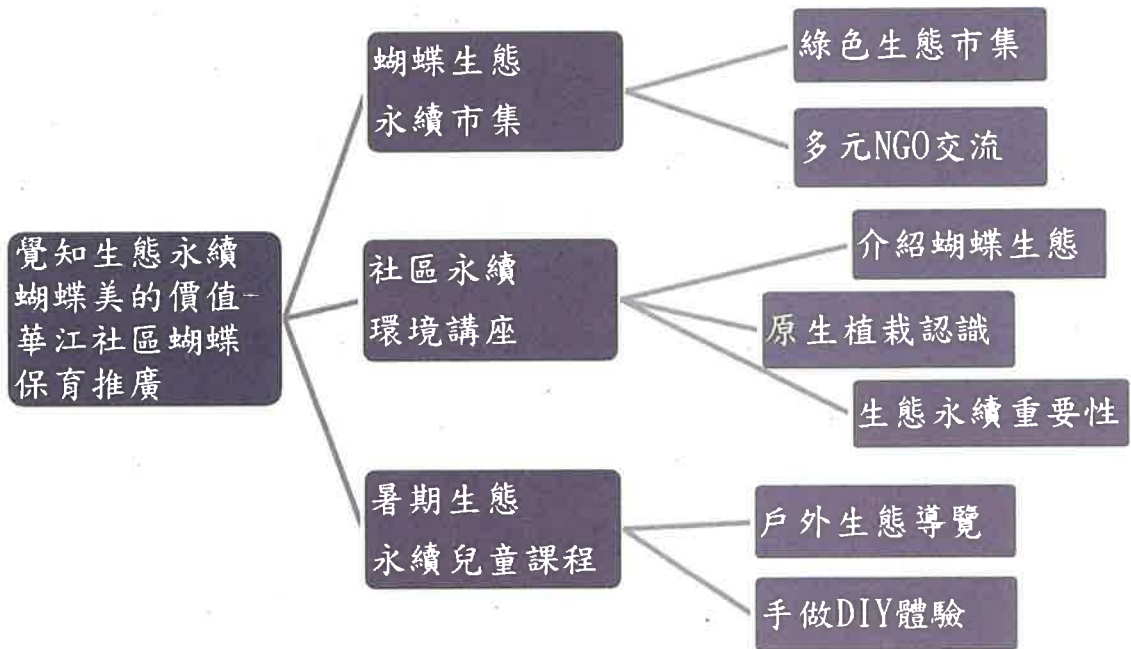
華江社區是地方性落實環境保護的社區，藉由華江社區發展協會凝聚社區向心力共同營造蝴蝶棲地環境，不僅是塑造社區認同感，也同時是友善環境、保護動物的模範，如此耕耘精神著實令人感動，值得多方學習！台灣蝴蝶保育學會與華江社區發展協會合作多年，參與民眾眾多，也收到許多正面回饋與鼓勵。本會化此為動力，期望推廣更多保育觀念與知識給予參與之民眾，耕耘公眾教育。

(二)、項目介紹

1. 綠色生態永續市集：今年以永續生態發展為主軸，因此將在華江蝴蝶生態園區舉辦生態市集，邀請各式生態保育相關團體一起合作，增添市集豐富性，並讓前往參與的民眾瞭解永續生態的重要性。
2. 社區永續環境講座：華江蝴蝶生態園區是透過附近居民自發性進行環進規劃、整理、種植生態植物，因此辦理多樣的永續環境生態講座，讓居民可以前往報名參與，更加了解蝴蝶生態。
3. 暑期生態永續兒童課程：為了落實從小時候、日常生活中了解生態環境，這次將與台北鳥會合作，上午自華江雁鴨自然公園，下午至華江蝴蝶生態園區，觀賞不同的生態，了解棲息環境的差異，增進生態永續的推廣。

柒、計畫執行人力配置、活動架構

編號	人力配置	職稱	姓名	負責工作
1	計畫主持人	理事長	張榮華	單位負責人與工作督導
2	專案聯絡人	秘書長	程啟仔	活動總策劃
3	工作人員	解說員	嚴竹蘭	活動宣傳、文宣規畫
4	工作人員	解說員	何羿萱	業務聯繫、活動接洽
5	工作人員	解說員	吳瑞生	蝴蝶生態解說
6	工作人員	解說員	籃國隆	蝴蝶生態解說、棲地經營分享
7	工作人員	解說員	童陳美	蝴蝶生態解說、棲地經營分享
8	工作人員	解說員	高桂枝	蝴蝶生態解說
9	工作人員	解說員	陳怡如	蝴蝶生態解說
10	工作人員	解說員	李成華	蝴蝶生態解說
11	工作人員	解說員	黃行七	圖片、撰稿
12	工作人員	解說員	黃淑慎	撰稿、潤稿
13	工作人員	解說員	呂晟智	撰稿、潤稿
14	工作人員	解說員	陳雪真	文字編輯、校對
15	經費規劃	會計	陳月娥	經費控管、會計事務



捌、執行方式

(一)、綠色生態永續市集（共兩梯次）

活動日期	活動時間	活動內容	活動地點	參加對象
6月下旬 (共兩梯次)	09:00 ~ 13:00	敬邀與生態相關、綠色永續的團體一同志華江生態園區進行攤位擺設，並於活動過程中加入簡單的生態知識、手作趣味遊戲，增添活動豐富度。	華江蝴蝶生態園區	一般民眾

活動流程：

時間	活動流程	活動地點
08:45 - 09:00	報到、體溫測量	服務台報到處
09:00 - 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ● 參觀各生態攤位 ● 介紹永續生態等相關知識 ● 提供手做趣味遊戲 	華江蝴蝶生態園區

(二)、社區永續環境講座 (共三梯次)

講座日期	講座時間	講座內容	教室地點	參加對象
6至9月 安排3 場次	10:00 ~ 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ● 生態環境對蝴蝶等動物的影響 ● 生態永續的重要性 ● 關於華江蝴蝶生態園區的植栽、蝴蝶生態介紹 	華江社區 發展協會 或 萬華區附 近學校	臺北市小學 或 萬華區居民

(三)、暑期生態永續兒童課程 (單天, 共兩梯)

課程日期	課程時間	課程內容	課程地點	參加對象
7月上旬 8月下旬 (各一梯)	08:30 ~ 17:00	<ul style="list-style-type: none"> ● 參訪華江雁鴨自然公園生態 ● 參訪華江蝴蝶生態園區 ● 蝴蝶生態植栽介紹 ● 手做DIY趣味遊戲 	<ul style="list-style-type: none"> ● 華江雁鴨自然公園 ● 華江蝴蝶生態園區 	新北市、 臺北市國 小二年級 至六年級

活動流程：

時間	活動流程	活動地點
09：00 - 09：30	報到、體溫測量	華江雁鴨自然公園
09：30 - 11：30	華江雁鴨自然公園生態環境介紹	華江雁鴨自然公園
11：30 - 13：00	用餐、休息時間	華江社區發展協會
13：00 - 14：00	華江蝴蝶生態園區介紹、蝴蝶生態知識展版導覽	華江蝴蝶生態園區
14：00 - 15：00	手做DIY趣味遊戲	華江蝴蝶生態園區

玖、廣宣安排

本會宣傳主要利用蝶會電子報、Line、官網、臉書及粉絲頁公告等方式也會利用其他網路媒體做宣傳如臺北市文化快遞、環境資訊中心、新聞稿等方式。此外，實體宣傳從海報、活動摺頁與網路宣廣三面向著手，除了函送海報給雙北市各級學校張貼活動訊息協助宣導之外，亦會將製作的海報提供給附近鄰里張貼宣傳，本會每季例行的活動宣傳摺頁也會公布相關資訊，提供民眾自由索取參閱。另外，本會亦在執行其他活動中宣傳。

壹拾、計畫參與人員之安全、交通維持與環境清潔規劃

活動舉辦日期將依規定辦理公共意外險，並於服務台準備簡易醫療站以備不時之需。活動資訊如下：

(一)、活動地點：

臺北市華江蝴蝶生態園區

(臺北市萬華區長順街123巷，長順街底新四號水門口)

(二)、交通方式：

搭捷運到龍山寺站轉乘公車。

可以轉乘的公車有：1路、568路、907路，於人壽一村站下車，步行到臺北市萬華區長順街123巷(長順街底新四號水門口前)

因應肺炎疫情影響，本次計畫辦理之活動將配合衛生福利部公告之「公眾集會」指引執行，為保護參與民眾與工作人員、社區居民的衛生安全與健康，本次活動將會擬定合理並具調整彈性之防疫措施：

1. 活動加強對民眾宣導政府防疫政策與注意事項
2. 活動場地前後加強清理
3. 工作人員全程配戴口罩並測量體溫
4. 設置醫療站並建立緊急通報機制
5. 於醫療站與定點提供酒精消毒手部
6. 確保場地通風狀況良好

壹拾壹、預期效益

(一)、 整體活動參與人數：700 人次

評估方式說明：

依照去年活動參加人數為基準，會在台灣蝴蝶保育學會官網、電子報等網路宣傳提供活動報名連結，讓欲參與的夥伴可以進行活動報名，進而預估參與人次。

「綠色生態永續市集」預計辦理兩梯次，每梯次約250人次，共約500人次；

「社區永續環境講座」預計辦理三梯次，每梯次約40人次，共約120人次；

「暑期生態永續兒童課程」預計辦理二梯次，每梯次約40人次，共約80人次；總計約700人次。

(二)媒體效益：媒體露出(含平面、電子及網路)共5則以上

評估方式說明：

本活動除具備上述教育宣廣與生態保育之實際價值，其兼具保育、宣廣與趣味的特性將吸引媒體傳播單位報導，透過傳媒力量將本活動及環境保育訊息傳達能獲得更多民眾迴響並將於活動文宣品上（如海報），標示單位名稱及 LOGO，並於電子媒體（如：蝶會官網、電子報）加掛超連結。

(三)宣導社會責任指標：

評估方式說明：

本次活動期許能宣導參與民眾了解正確的生態保育觀念、正視外來入侵種的侵害與原生種的保護、以及傳遞蝴蝶的知識。




1. 蝶會長年以來以蝴蝶保育、生態維護推手為目標，也建立蝴蝶生態的「研究、保育、教育、推廣」四大宗旨以自勉，我們經年累月的推動棲地復舊、蝴蝶資源調查、校園講座、蝴蝶教育推廣等活動，係因為蝴蝶復育需以生態整體完整性為必要條件，其中包含了原生種的生態保護、蝴蝶知識的傳遞以及正確的生態保育三大面向，藉由「綠色生態永續市集」、「社區永續環境講座」以及「暑期生態永續兒童課程」三項活動鼓勵民眾參與，也能藉其中的趣味內容讓民眾了解蝴蝶和植物對於生態環境的重要性，培養民眾主動關懷環境保育議題的精神。

- 2.能傳遞正確的生態保育觀念，讓民眾了解蝴蝶與植物間的關係，還有外來入侵種植物的問題，共同維護我們的自然生態，這是我們努力達成的目標、也是蝶會一直以來的使命，我們期望能藉由本計畫的活動執行，發揚華江蝴蝶園區以地方社區為起點的棲地維護精神，最終大眾都能成為為自然保育挺身行動的一份子，共同守護家園四周的生態美景。
- 3.「綠色生態永續市集」將會與NGO團體合作融入保育知識的闖關活動，民眾可以參與闖關遊戲學習到正確的生態保育觀念，也不會覺得枯燥乏味；「社區永續環境講座」我們以親身實踐為訴求，宣導並帶領民眾學習如何保護台灣這塊瑰寶、傳授正確的環境保育觀念並實踐於棲地營造的工作假期中；「暑期生態永續兒童課程」則是著重於從戶外體驗中了解蝴蝶知識與原生種重要性，由帶領孩童走進自然的方式，培養其喜愛、關心大自然以至於認同生態保護的概念。

壹拾貳、近3年相關計畫執行實績之成果圖表與照片

編號	年度	指導單位	計畫名稱與成果			圖表與照片
			活動	場次	人數	
1	110	教育部	活動	場次	人數	
			種子教師研習營	1	15	
			與蝶共舞大自然戶外課程	4	113	
			校園生態推廣講座	4	325	
110「與蝶共舞環境教育生態課程」計畫						
2	110	行政院農業委員會林務局	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態推廣講座	26	2,268	
			蝶舞嘉年華	2	1,150	
			2021「與蝴蝶做朋友」計畫 (僅擇部分列出)			
3	109	行政院農業委員會林務局	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態推廣講座	20	2,048	
			蝶舞嘉年華	1	1,000	
			輕鬆走戶外導覽	8	400	
2020「再造蝶舞之鄉」計畫 (僅擇部分列出)						

		局	
--	--	---	--

編號	年度	指導單位	計畫名稱與成果			圖表與照片
			活動	場次	人數	
4	109	行政院環境保護署	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態面面觀課程	5	373	
			蝶舞嘉年華(中部)	1	297	
			2020「探索蝴蝶生態之美」計畫			
5	109	臺北市動物保護處	活動	場次	人數	
			華江蝴蝶生態週	2	436	
			華江蝴蝶生態遊	4	174	
			2020社區蝴蝶保育推廣計畫			
6	108	行政院農業委員會	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態推廣講座	22	2,948	
			蝶舞嘉年華	1	1,000	
			蝴蝶生態種子教師研習	2	53	

中華民國111年 5月5日

	林務局	2019「再造蝶舞之鄉」計畫 (僅擇部分列出)	
--	-----	----------------------------	--

編號	年度	指導單位	計畫名稱與成果			圖表與照片
			活動	場次	人數	
7	108	教育部	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態推廣講座	10	1,619	
			輕鬆走看生態漫遊蝶蹤	7	286	
			2019校園蝴蝶生態環境教育活動			
8	108	臺北市動物保護處	活動	場次	人數	
			蝴蝶生態保育週	2	329	
			華江蝴蝶生態保育展版導覽	4	373	
			2019社區蝴蝶生態推廣計畫			