

# 113 年度南投縣農村再生年度執行計畫

## 【生態保育】

### 〈西北社區生態資源調查及監測計畫〉



申請社區：南投縣東南鄉西北社區

申請單位：南投縣東南鄉西北社區發展協會

指導單位：南投縣政府

中華民國 113 年 5 月

## 113 年度農村再生執行計畫書【生態保育】

一、計畫編號：113 農再-2.1.2-1.1-保-011-113EP-113-004

二、計畫名稱：西北社區生態資源調查及監測計畫

三、執行單位：南投縣東南鄉西北社區發展協會

四、計畫聯絡人/職稱：王阿光理事長

電話：04-23751535

E-mail：Sky.workers@msa.hinet.net

五、計畫期程：113 年 6 月 19 日至 8 月 14 日(直接寫課程日期區間)

六、以往執行情形:(填寫歷年執行過的同類型計畫,新提計畫免填)

年度	計畫名稱	金額	計畫內容	照片
109	西北社區生態資源調查及監測(第一期)	100,000 元	1. 白鷺鷥棲息監測 2. 生態數位記錄	

七、實施項目必要性：本社區富有水鳥類及沿海濕地生態，未來可為社區生態旅遊之發展基礎，因此將持續推動生態調查，研究與紀錄實有其必要。

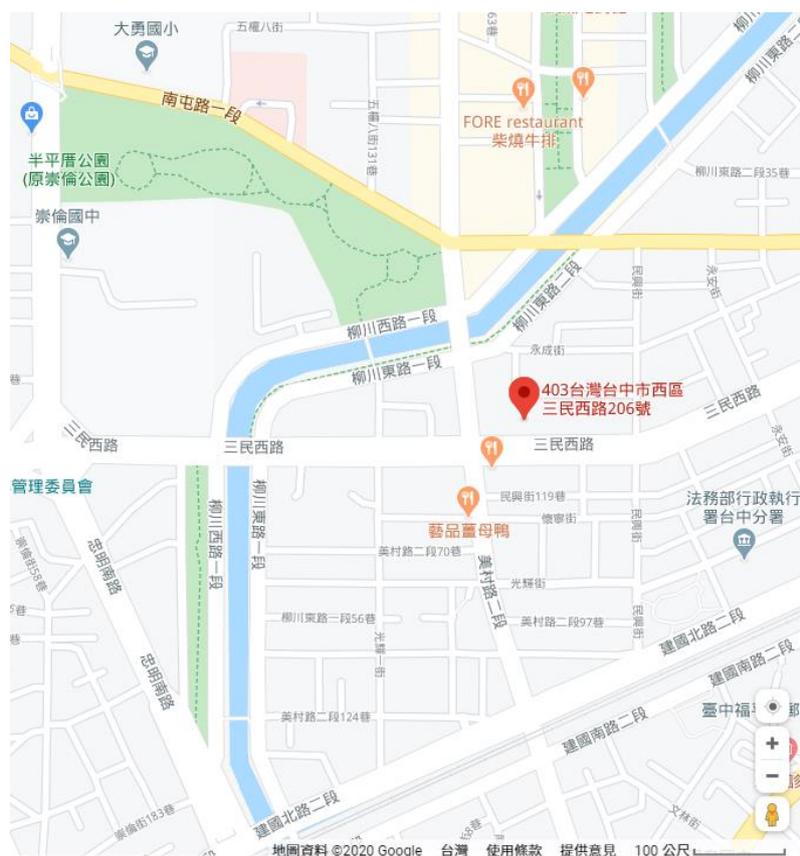
八、計畫內容：(參考核定內容填寫)

1. 課程時數 30 小時。

2. 摺頁 200 張。

(一) 計畫實施地點：南投縣東南鄉西北社區(南投縣東南鄉三

民西路 206 號)



(二) 課程規劃內容：

日期	時間	時數	課程名稱	講師
6/19	09:00~12:00	3	110 年課程開幕與規劃 解說理論及實務	林○○
6/19	13:00~16:00	3	海洋濕地生態保護	謝○○
7/3	09:00~12:00	3	解說課程及活動設計	吳○○
7/3	13:00~16:00	3	生態法規如何保障您的生活	李○○
7/17	09:00~12:00	3	海邊常見的底棲生物	李○○
7/17	13:00~16:00	3	認識海洋濕地動植物	蔡○○
7/31	09:00~12:00	3	沿海濕地動植物紀錄	蔡○○
7/31	13:00~16:00	3	人類對海洋生態的反思	李○○
8/14	09:00~12:00	3	生態永續經營與展望	謝○○
8/14	13:00~15:00	2	野外活動及解說實作	吳○○
8/14	15:00~16:00	1	成果展現演練訓練	林○○

日期	時間	時數	課程名稱	講師
合計		30		

(三) 講師資料：

姓名	說明	
林○○	學歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 國立台灣大學研究所博士</li> <li>● 國立台灣大學研究所碩士</li> <li>● 國立台灣大學農藝學系學士</li> </ul>
	經歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 農委會台中區農業改良場簡任十職等研究員兼副場長</li> <li>● 國立屏東科技大學國際合作暨熱帶農業系兼任副教授</li> <li>● 國立屏東科技大學農園生產系兼任副教授，南投縣二林小區大學教師</li> </ul>
	著作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 無土施設蔬菜栽培與設計規劃</li> <li>● 農場經營規劃與管理</li> <li>● 農民組織與推廣</li> <li>● 國際農業合作與農技轉移規劃</li> </ul>
吳○○	學歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 國立中山大學生物學系學士</li> <li>● 國立中興大學植物學研究所碩士</li> <li>● 國立中興大學農藝學研究所博士班就讀</li> </ul>
	經歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 南投縣名間鄉公所技士 (1996-1997)</li> <li>● 臺中區農業改良場助理 (1997-2001)</li> <li>● 臺中區農業改良場助理研究員 (2001- 2012)</li> <li>● 臺中區農業改良場副研究員 (2012 迄今)</li> <li>● 行政院農業委員會農藥技術諮議委員會糧食作物蟲害小組長 ( 2006 迄今)</li> </ul>
	著作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 水稻病蟲害綜合管理、害蟲生物防治、自然保育、植物生理</li> </ul>
謝○○	學歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 中興大學植物病理研究所碩士畢業</li> </ul>
	經歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 臺中區農業改良場助理</li> <li>● 臺中區農業改良場助理研究員</li> <li>● 臺中區農業改良場副研究員</li> <li>● 農藥委託試驗蔬菜病害小組組長</li> </ul>
	著作	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 花胡瓜、葡萄、玫瑰及菊花病害綜合管理、作物細菌性病害研究</li> </ul>
李○○	學歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 國立嘉義大學森林系學士</li> </ul>

姓名	說明	
	經歷	● 行政院農業委員會臺中區農業改良場助理、助理研究員
	著作	● 農產品生產成本調查與分析、農場經營診斷、農業推廣教育
李○○	學歷	● 國立中興大學園藝學研究所碩士
	經歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 楊梅鎮農會推廣股助理技術員 (1990~ 1994 )</li> <li>● 行政院農業委員會臺中區農業改良場助理 (1994~ 2000 )</li> <li>● 行政院農業委員會臺中區農業改良場助理研究員 (2000~ 2009 )</li> <li>● 行政院農業委員會臺中區農業改良場副研究員 (2009~ 迄今 )</li> </ul>
	著作	● 蔬菜育種及栽培技術、蔬菜有機栽培、設施番茄及甜瓜介質栽培
蔡○○	學歷	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 國立中興大學園藝學系學士</li> <li>● 國立臺灣大學園藝學系碩士</li> </ul>
	經歷	● 行政院農業委員會臺中區農業改良場助理研究員 (2014~ 至今 )
	著作	● 蔬菜抗病生理、有機蔬菜栽培、茄果類蔬菜育種

(四) 社區配合資源：西北國小、特有生物研究保育中心、環保志工隊。

## 務必事先詢價，才能避免核銷時因價格落差，無法核撥經費

九、計畫經費：(單位 元)

詳細說明項目之用途、規格、型號...

預算科目代號	項目	單位	數量	單價(元)	總價(元)		計算方式及說明
					補助款	自籌款	
23-00	按日按件計資酬金	-	-	-	48,000	0	不超過 2000 元/時
1.	講師費	小時	30	1,600	48,000	0	
25-00	物品	-	-	-	31,020	0	執行計畫所需之物品，避免設備類支出，如印表機、照相機...等
2.	小型鏟子	支	9	250	2,250	0	
3.	耙子	支	2	400	800	0	潮間帶調查
4.	不銹鋼篩網	組					社區三長(理事長、總幹事、常務監事)不得支領費用，若講師為社區協會會員，則視為內聘講師，內聘師資費不超過 1000 元/時
5.	圓鍬	支	5	600	3,000	0	潮間帶調查
6.	採集箱	個	3	400	1,200	0	潮間帶調查
7.	臉盆	個	4	500	2,000	0	(鉛製)寬 78 高 20 潮間帶調查
8.	手套	打	6	150	900	0	綿製
9.	PE 封口袋	包	1	300	300	0	
10.	墨水匣	組	3	1,050	3,150	0	每組黑色*1、彩色*1
11.	游標卡尺	個	2	190	380	0	
12.	生態宣導頁	張	200	10	2,000	0	A4，彩色，雙面
13.	筆記本	本	30	18	540	0	
14.	原子筆	支	30	15	450	0	每支紅黑藍三色
15.	麥克筆	盒	3	160	480	0	利百代 900-F 麥克筆 (8 色組)
16.	4 號電池	組	5	80	400	0	2 入/組
17.	鉛筆	盒	3	60	180	0	12 入
18.	圖畫紙	包	1	370	370	0	120P 4K (100 張入)
19.	影印紙	包	2	100	200	0	A4/白色/500 張/核銷資料、補充講義、上課通知單等資料列印
26-10	雜支	-	-	-	5,000	12,000	務必投保正確
20.	保險費	式	1	3,500	3,500	0	公共意外責任險
21.	便當	個	150	80	0	12,000	5 天*約 30 人，視實際狀況調整人數
22.	礦泉水	箱	15	100	1,500	0	600cc/24 瓶
補助款：					100,000	自籌款：	
總計：					112,000		

流水號跳過科目代號接續前一號碼

**10%自籌款**  
 計算式：(補助款÷9)=自籌款，  
 EX：(100,000÷9)=11,111.111...  
 即自籌款需大於 11,111...

1. 請參考農村再生培根計畫>農村社區執行農村再生相關計畫經費編列及核銷說明
2. 注意預算科目與項目間的對應
3. 編列經費需與計畫有直接關係、需合理、並實報實銷
4. 儘量以統一發票辦理經費核銷，另購買農民本身生產之農產物(一級產物)得以農民出售農產物收據核銷 (EX：芋頭可，芋圓不可)

十、可量化效益：

指標項目	數量	單位
吸引青年留農或返農	3	人
增加農業及農村經濟產值	300	千元
改善農村再生社區整體環境品質面積	0	公頃
創造就業機會	10	人
帶動年度農業及農村休閒旅遊	100	人次
人力培育/訓練	30/30	人數/時數
推動農業轉型	5	家數

十一、其他政策效益或不可量化效益：

1. 參與人數 30 人，調查 15 個物種。
2. 資源調查、監測至少 2 月 1 次，以充分瞭解社區內各物種的變化狀況，進而做好保育工作。
3. 80%學員在課程結束後可用於社區導覽解說。

儘量以量化效益呈現

十二、申請單位戳記

