

生態的 · 體驗的 · 休閒的



教育農園走一回！



國民旅遊市場上繼觀光果園、休閒農場、市民農園後，今年流行另一波熱潮，「教育農園」，這是行政院農業委員會及各相關單位努力推動，以更豐富、有趣的內涵，響應2002年「國際生態旅遊年」，為國人提供「尚青」的生態教育、親子旅遊好去處。

行政院農業委員會中部辦公室技正郭俊開指出，「教育農園」是一種主題式的農業旅遊，也是學生與社區居民學習成長的一種戶外生活空間。「教育農園」以其優美的地形、地貌景觀、清新的空氣、寧靜的氣氛，已成為民眾最喜愛的戶外休閒去處。在教育農園裡，您可以欣賞及觀察到各種動植物及昆蟲的形態及生長，同時，還可以學習體驗農稼耕作，親身接近大自然，充份享受農村田園的樂趣。

此外，教育農園並可配合中小學生的戶外教學課程，提供學生最溫馨、最具親和力的農業與自然的教育場所，讓學生在體驗農業生產過程與田園生活中，學習尊重生命與自然，並可暫時擺脫傳統教室的約束，走向開闊的農業環境，讓身心自由激盪，使五育均衡發展的教育理念，得以均衡落實，因此，教育農園除農業生產外，並具有景觀、教育、生態、醫療、休閒及體驗等機能。

新化教育農園

—一種甘藷的農民轉型經營的新甘藷文化

台南縣新化鎮原本是澱粉甘藷的生產地，近年來，因環保意識抬頭，又受進口澱粉低價競爭，產地工資節節上漲，生產成本提高，年輕人又不願投入農村勞力工作，使得新化鄰近地區製粉工廠，紛紛關廠或遷往東南亞地區另起爐灶，新化地區大面積的農地，頓時失去主要農作而荒廢。

民國80年起，在新化鎮農會輔導下，成功轉型推廣食用甘藷，因此，得以保存甘藷產業之延續，新化鎮農會食用甘藷產銷班，也因在甘藷產業之投入研發創新工作，在民國84年，班長邱木城榮幸當選為全國十大傑出專業農民，因而才有機會與教育農園，結下不解之緣。

隨著時代的進步，多樣化的農業休閒需求，正逐漸形成龐大開發潛力，新化鎮擁有豐富的觀光資源，如新化老街、虎頭埤、中興林場等，乃在農政單位大力提倡推動都市農業創造農村新風貌的同時，將棄養之羊舍與農園結合，並融入農村精神、景觀、文化，提供民眾在農耕中體驗農業生產，享受農村生活的樂趣，並體會農業「三生一體」之可貴。



■ 大夥兒在新化教育農園合影。



■新化曾是台灣甘藷主要產地之一。



■新化教育農園推廣「新甘藷文化」。

據新化教育農園負責人邱木城表示，農耕體驗承租戶其承租主要動機，為生產安全衛生的蔬菜，以供自己或與親朋好友共享食用，其次，為體驗農耕樂趣、休閒娛樂及接觸大自然，因此，農園在有機栽培理念之推廣，並未受到任何反對或排斥。目前，佔地三公頃的新化教育農園，規劃七大主題園區：

1. **農耕體驗園區**：規劃有水生植物區、農耕工具室、休息草寮與體驗區。
2. **休息聯誼區**：利用高架床棄養羊舍，規劃為遊客休息聯誼場所。
3. **DIY 體驗區**：利用早期爐灶，讓遊客利用，烹調自種蔬果分享親朋好友，享受農耕體驗成果的成就感。
4. **農業教室區**：可容納約200人之場地，做為農業資訊交流區，以及會議場所、古農具陳列區、蟋蟀生態區。
5. **採果園區**：規劃種植不同季節之蔬果，讓遊客與鄰近之幼童體驗採果樂趣。
6. **煙窯烤肉區**：有煙窯、烤肉聯誼活動區、兒童遊戲區、沙地區、泥鰍池區。

7. 農特產品展售中心及種子、有機資材平價供應。

邱木城說，新化教育農園設立於農業大縣的小鄉鎮，週邊皆是稻田、甘藷園區，希望能藉由過去所累積之農業經營資源與經驗，經營「新甘藷文化」、「新稻米文化」，以表達強烈的主題述求，及多元化的農耕活動，達到市場區隔，吸收鄰近都會民眾之認同參與，發展農耕體驗、農耕休閒的目標。配合新化鎮農會、鎮公所，將全鎮觀光資源作一彙整，結合一鄉一休閒農漁園區，使生產體驗融入成為生活的一環，以增進社會大眾的認同，期使能激發更多參與者的加入，以達永續經營之目標。

■ 來自「大安」的
新鮮草莓。



大安生態教育農園

— 家庭農場轉型為台南市的後花園

位於台南縣善化鎮的大安生態教育農園，自民國87年5月開始營運至今，已邁入第四個年頭。農園位在台一號公路旁，地理位置頗佳，由高速公路新市交流道下來，轉往新營方向即可抵達，是台南地區唯一的生態教育農場。

大安生態教育農場的現址，早期為傳統農作田地，至黃一峰場長父親時，開始經營草莓觀光果園，在黃場長的父親過世後，由其母親接手，小規模經營草莓園，而黃場長則在87年開始在現地，轉型經營大安生態教育農園。由其發展歷程看來，大安生態教育農園經歷了由傳統農作轉型經營觀光果園，再轉型經營生態教育農園。農園的農地是黃場長祖父一生努力節儉，才造就了一片8公頃完整的土地，其間保存了3公頃30餘年樹齡之荔枝園。待後代子孫繼承後，又因他們惜福感恩的情懷，決定構築一個結合教學、休閒與景觀設計和盆花栽培的綜合農

園。家族成員感念黃老先生（為一教育家）的教育理想，以及對農業的感情，同時有感於地球生態保育的使命，希望世代子子孫孫，均能平平安安，終於誕生「大安生態教育農園」。

大安生態教育農園位處於大台南地區的中心點，成功啤酒廠南1.5公里，台一號公路旁。因位置有交通便利的好條件，有助於農場、學校戶外教學及社區成人教學，且緊鄰台南都會區，更可以「台南區後花園」自居，提供民眾休閒與家居生活相結合。自營運後，定期舉辦一系列主題活動，適合社會大眾及全家人的參與，使前往的遊客，可以在這裡，體會到真正屬於全家共有的休閒生活。園區內，充分利用原有資源來改造，如將荔枝園果樹修剪增高，變為林蔭步道，草莓園產季開放摘採等，另外，園內也為教學需要，規劃如水生植物區、百果生態示範區、青青草原、香花植物區、森林花園、園藝教學區、養生植物區、花卉館（附花卉餐廳、才藝教室與農特產展售區）、親水活動區、浪漫植物園區、陶藝區、烤肉區、假日花市及園藝推廣中心等相關教學服務。



■ 「大安」花卉館餐廳。

黃一峰指出，農園的經營重心，擺在週一至週五，在鄰近鄉鎮學校示範「移地教學」，提供戶外教學的場所，並利用配套教學，提供才藝類、陶藝類及園藝類等題材，因此，深受各國中小學的歡迎。農園的經營理念，是「最平凡的東西，就是生財工具」，一草一木都可以作為教材，所以，園區內各項花木，大多開放供遊客把玩、摘採，當然亦隨時教育民眾如何愛護草木，留給後來者一個完美的學習環境。

竹耕教育農園

—小朋友最愛的稀有果樹樂園

竹耕教育農園位於嘉義市郊竹崎鄉灣橋村，距離嘉義市約1.5公里，佔地10多公頃，目前，以栽種波羅蜜、人心果、桑椹、仙桃、酪梨、紅龍果等果樹，以及時令蔬菜。農園鄰近南二高速公路竹崎交流道，交通便捷，對嚮往自然生活之樂的朋友，確是一處好地方。

竹耕教育農園負責人吳庭萱說，園區為有機蔬果園，以波羅蜜為主要作物，開放供民眾認養，目前，已有30多位承租戶。現在以果會友，成為很好的互動朋友。參與教育農園策略聯盟體系後，已成為小朋友戶外之鄉土教學場所，使小朋友接觸踏實的農業文化，認識與體會農耕的辛苦與樂趣。

陽春教育農園

—由專業花農導覽的花鄉之旅

提起彰化縣田尾鄉的公路花園，可說是無人不知，無人不曉，有機會到彰化縣旅遊的人，無不渴望一睹聞名全台的花鄉—田尾的迷人風采。



■「竹耕」保存傳統的竹片農舍。



■「竹耕」種植的波羅蜜。

也許，您曾經在秋冬夜晚，行駛在高速公路員林以南、中沙大橋以北的田尾路段時，您會發現一特殊景觀—「燈海」，這是花農利用燈光，在夜晚燈照菊花，以抑制菊花生長開花的景觀。

田尾陽春教育農園即是結合地方的花卉產業，提供給民眾休閒，及孩童從小經

常接近大自然，多了解農村文化事物，並配合政府推動環境綠化及生態教學為服務宗旨。園區早期是以生產花卉、苗木為主，有鑑於本著回饋地方，貢獻一己心力，多年來，收集各地園藝樹木品種，並加以分類，以便提供給民眾了解及查閱，為配合學校戶外教學，設置綠化教室，提供綠化教學、種植盆栽。



■花卉是陽春教育農園的主題。

此外，亦提供自行車，有專人帶引解說，安排導覽田尾公路花園的行程，並沿路介紹各店家特色，有專業蘭花店、花田區、蒼翠盆景區、室內精緻盆栽區及造景區。最受遊客歡迎的花田採摘樂，定期種植各種花卉，如菊花、康乃馨、玫瑰，讓民眾親身體驗採摘樂趣。植物標本園區，收集各科品種，並由專人解說其特性與運用。生態教學園區，有蝴蝶及昆蟲生態，並種植蜜源、食草、誘鳥植物，讓它們自然孳息，並解說其生態。

台一生態教育農園

—多角化經營的埔里花都

南投縣埔里鎮台一生態教育農園，佔地達10公頃，民國80年成立至今已10年，由張國珍先生經營。

「台一生態教育農園」的前身，是台一種苗場，為一專業經營的種苗場，在育苗、花卉與蔬菜的生產方面，採自動化及企業化之經營體制。民國85年，在行政院農委會、省政府農林廳、台中區農業改良場、南投縣政府、埔里鎮農會的協助下，在現址成立台一生態教育農園。園區位於山明水秀，氣候溫和的埔里盆地，成立之初，主要是以提供埔里地區農民蔬菜、果菜類種苗培育為主，後來在響應政府精緻農業政策下，逐漸增加了造園用花草的培育、美綠化工程的設計與施工承包服務，另外，也因應市場對生態教育、農業休閒的需求，在園區內提供多項休閒遊憩的服務與設施，同時，結合埔里地區觀光休閒事業，致力於推廣地方產業觀光。

台一生態教育農園剛開始時，在場區內設置多項深具文化教育和休閒娛樂的設施，



■「台一」水上花坊餐廳。

如：押花生活館、DIY才藝教室、親子戲水區、浪漫花屋、可愛動物區、機械育苗解說區、水生植物生態區、浪漫花廊、培育苗圃、藥用植物栽培區、植物栽種介紹、花陶工坊、休閒木屋區、盆栽組合、花藝教育等。

民國88年，更斥資興建成一座全亞洲最大的蝴蝶生態館及甲蟲生態館，利用園區內原有各項蜜源植物培育蝴蝶，並利用香菇廢棄資材等，營造出甲蟲生態空間，不但符合環保觀念，亦提供遊客一個認識昆蟲生態的地方，係一兼具農業休閒和教育學習的休閒景點。

美綠化工作在園區內，也執行得相當徹底，像是鐵質部分，皆以植栽花卉植物覆蓋，路旁電線杆裝置花卉環繞，農園門面以花卉植物綠美化，維持門面整潔，廁所內部也完成綠化，並將廁所外部完成綠化覆蓋。美綠化工程上，為避免破壞自然景緻與結構，大部分皆採用木質架構。台一生態教育農園也響應「埔里花都營造」，在農園規劃經營上，請了許多當地的藝術家、文史工作者，作為農園經營的顧問，並製作藝術創作品，置於農園內，增添農園的文化藝術氣息。園區內的路標，則以昆蟲模型作為裝飾，並加上解說牌，讓行走園區內的遊客，可以更了解昆蟲。除了硬體設施外，園區內有專業親切的解說員，帶領遊客走訪美麗的園區，體驗生動豐富的田園生活。另外，農園內亦有一些創意DIY教學項目，如：押花創作、石頭彩繪、植物創作、盆花組合、紙編工藝、風箏製作彩繪等，供遊客選擇參與。

「用花香裝扮多彩人生，從一粒種子觀察生命奧妙」，用專業貢獻社會，提供知性觀光資源，這是「台一」設立生態教育農園的服務宗旨。在張國珍園主的理念下，台一生態教育農園提供充滿生態、盎然生機的美好空間與設施，讓民眾在花香蝶舞中，體會生命的珍貴、成長的喜悅，培養積極、樂觀的隨機應變能力，品味美好人生。



■「良野」研發的香草月餅。



良野香草農場

■「良野」的薰衣草。

—梯田疊翠，石牆堆砌，被謎樣的香草薰的滿身馨香…

位於南投市郊的「牛運堀」，有梯田疊翠的自然台階，與石頭牆堆砌的表情，質樸的農村文化，充滿謎樣色彩的香草，豐富的水果、鳥類資源，以及閃爍燦爛的夜空，是良野香草農場的特色。「良野」提供您與大自然對話，是體驗農業與田園生活的好地方。



■「良野」栽培多種香草植物。

農場園區，種植薰衣草、百里香、香蜂草、迷迭香、羅勒、玫瑰天竺葵、原生鼠尾草、黃金牛至、酸模、紫蘇、薄荷、茴香等香草作物。薰衣草正含苞待放，您可以到園區觀賞，想像自己置身在普羅旺斯，被滿滿的薰衣草花田擁抱，那是一種幸福的感受。在這裡，可品茗、觀賞、採摘、沐浴，帶回滿室滿屋馨香。

園區的另一長期作物區有荔枝，在暖暖的三月天，可以聽到荔枝開花的聲音，六月下旬是楊貴妃的最愛，結實纍纍紅中帶紫，人見人愛的荔枝向您招手。鳳梨釋迦開花結果時，幼果羞答答的在樹梢葉背，似在和您玩捉迷藏，中、大果用紙包紮一袋袋的掛在樹上，壯觀至極。茶葉四季可採摘，稱之為「春之約」、「夏之頌」、「秋之韻」、「冬之慶」。這三種作物，均同時辦理認養體驗。檳榔樹散佈在園區的田埂上，高高的聳立在園區中，挺秀中帶有嫵媚，猷勁中顯得瀟灑，隨著微風，枝葉交錯發出沙沙聲，表現出爽朗的韻緻，檳榔花香清淡優雅，與香草相互輝映。

園區內常見的鳥類，有斑鳩、白頭翁、烏秋、燕子、客鳥(喜鵲)、麻雀、青笛仔、烏嘴擘仔、伯勞等豐富的鳥類資源。當您走在林蔭步道或田園裡，有機會看到鳥兒築巢和新生鳥兒的成長過程。在休閒座椅、活動中心靜下心來，可以看到鳥兒活潑的在樹上跳躍或展翅高飛，更可聽到其輕聲悅耳的鳴叫。

農場座落在八卦山腰，可飽覽中二高、中央山脈的朝日，以及集集大山、觀音山、南投市的街景；入夜後，則可眺望由南投市向北延綿數十里長的萬家燈火銀河，更可仰望閃爍燦爛星光的夜空。



■ 溫馴的小羊與小朋友玩在一起。

目前良野香草農場的設備，有農舍、農業體驗教室、休閒活動中心，以及環繞農場周邊的步道、林蔭步道與休閒座椅、溫室、草坪、農路、停車場、涼亭、有巢氏農業體驗區等，配合農場長短期作物，辦理觀賞、採摘體驗活動，也配合節季與民俗，辦理香草、水果節季活動。民俗活動有放天燈、焗窯、葉拓、打陀螺、搓湯圓，以及農場精心研發的香草茶、香草產品與食品，讓您在悠閒中，享有田園生活的樂趣，成為您休閒生活的好所在。



久大教育農園

—以乳羊為主題的親子遊樂園

於89年11月開幕的久大教育農園位於台中縣太平市，面積1.2公頃，除了具有羊隻的生態解說教育外，更規劃有親子體驗區、羊乳擠擠區、加工製品生產區、會議室等設施。

久大教育農園之特色，是以乳羊為主體，可以親近羊群，瞭解羊之生活習性。園內有荔枝樹、花園、假山、各式活動之看板等，成為民眾喜愛的據點，及教學機構滿意的自然教室。園區之解說，除了以羊為主體外，並介紹園區內所種植之各種植物。園區之設計規劃及營業內容，皆為體驗式之教育園區，可以讓遊客親自餵食小羊、擠羊奶等，另外，園區種了很多花木，民眾可以認識花木的特性，觀察花木的生長。同時，還可以品嚐到最新鮮的羊製產品，係假日親子活動最佳去處。