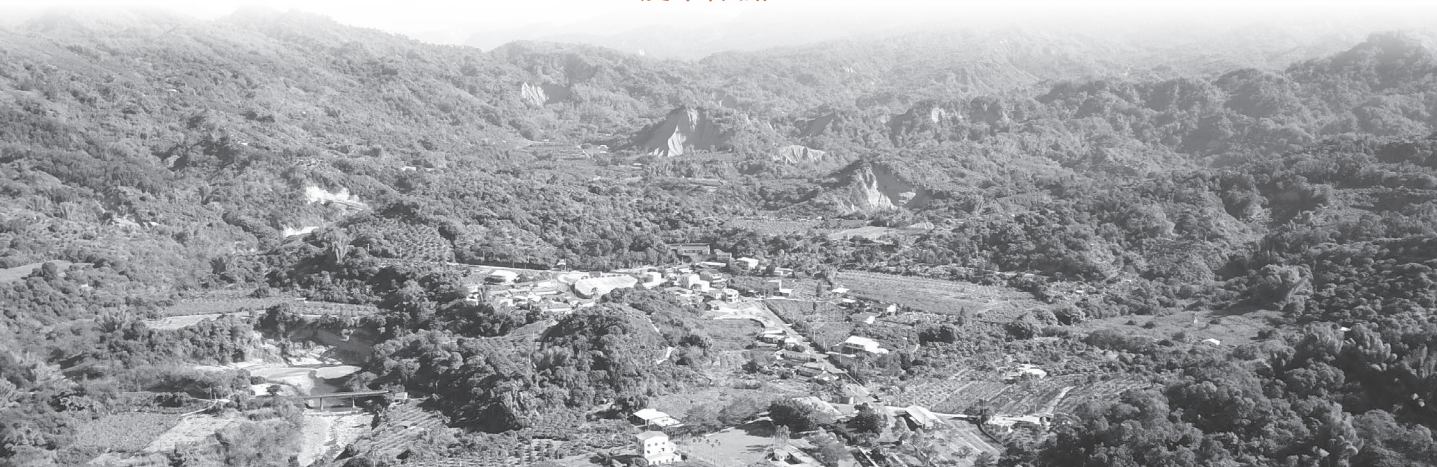




臺3線人與自然共存的里山生活場域。

體驗山村 識大地

打造人與自然共存的里山生活場域

林姿君¹ 莊金城¹ 傅桂霖¹

一、前言

山村是地方的燈塔，連結人與人、人與土地的關係，在臺南市臺3線的內山公路上，有著許多令人目不暇給的自然地景。為落實農村區域亮點之發展願景，行政院農業委員會水土保持局（簡稱水保局）以臺3線公路作為軸線，串聯楠西、玉井、南化、左鎮等區的山村社區、生態團體、社會企業、大專院校，以及桃花心木林道、萬年山地質、沙田水土保持教室、化石埤塘等特色景點，作為生態實踐、食農教育、綠色環保的里山體驗環境教育場域，以整合在地農村產業及區域亮點，持續進行加值、創新

及永續的農村再生規劃。

二、臺南市有全臺最壯觀的泥岩景觀

臺灣因地理位置關係，產生許多特殊自然地理景觀，泥岩惡地是經過了千百萬年的演變形成的地質地貌，



草山月世界。

註1：行政院農業委員會水土保持局臺南分局。



森果川農產物直賣所。



各式各樣果乾。

有獨特的地形、地質景觀與動植物生態，對於學術研究、教育宣導、育樂遊憩等面向均有重大的價值，不但具有歷史意義，也是應該要保育的自然資源。沿著臺3線往南從楠西、玉井、南化、左鎮到龍崎、田寮、內門一帶，均可發現露出地表的泥岩層，其中以左鎮及其南端的草山月世界最為有名，且規模最大。

三、果樹生長的獨特微量元素

惡地地形除了壯觀之外，也帶來了文化以及產業的發展，臺南市楠西、玉井、南化、左鎮等區，青灰岩的土壤富含鈉、鎂等微量元素，因此農民懂得活化其惡地環境，在山區種植楊桃、木瓜、蜜棗、芒果、火龍果、芭樂等水果，並製成各式各樣果乾，甜度特別高，口感亦與平地種植之水果有顯著差異，形成了森果川農產物直賣在惡地地形獨特的產業風貌。

四、山村生活的里山經驗

臺南市楠西、玉井、南化、左鎮

等區之社區聚落，因果樹栽種需要，多數散落於淺山環境當中，屬於散村形態。森林和河川就在居住村落的周遭，在這裡生活的居民，累積了生活於山林的知識與經驗、傳統技藝，如就地取材、木作生活用品、引水灌溉、石牆堆砌、生火及土窯製作等，都飽含著自然資源永續利用與傳統文化的精神，讓山村聚落的生活與生態環境共存，未來可作為聚落環境營造及里山生活體驗規劃的亮點。

五、里山工作假期，體驗里山生活

在密枝的淺山森林裡，有著桃花心木、麻竹、構樹、山棕等豐富的林相及蜿蜒的密枝溪流域，孕育許多動物在這裡棲息。白天可見到松鼠在樹林間穿梭、五色鳥優雅地鳴叫、紫斑蝶和蜻蜓飛舞在花叢之中、楠西澤蟹在山溝之中覓食，以及尋覓食物的多種生物。到了夜晚，夜行性動物開始活躍起來，如領角鴉、夜鷹、大赤鼯鼠、拉都希氏赤蛙、小雨蛙、澤蛙、貢德氏赤蛙、巴氏小雨蛙、楠西澤蟹、山羌、青山蝸牛



桃花心木林生態步道。



傳統土窯融合現代造型。



夜間生態調查。



小朋友也能夠體驗的木作。

等。還有當地居民飼養的動物，也穿梭在這片森林之中呢。

在我們共同居住的里山生活環境裡，只要細心地觀察，就會發現我們和自然的密切關係，我們希望藉由里山工作假期、生態調查課程等活動，帶領大家走訪森林去親身體驗。透過生態老師、社區居民的導覽解說，探索密枝社區古老的狩獵歷史、自然生態，學習與自然共榮共生的生活態度。

也透過使用倒木、麻竹、疏伐木、構樹等自然素材，結合工藝創作，復育當地生物適宜居住的環境，也藉著創作的過程，將久未整理的密枝森林進行疏伐大掃除，動手讓森林復甦，並維持健康的生物多樣性。

六、里山木文化，讓地方再生

密枝社區江仲緯理事長說，里山工作並不是隨便地砍伐森林，而是為了讓森林的生態能夠更健康，疏伐代謝緩慢，吸收二氧化碳量低的枯木，就能讓幼齡樹木能有更多的空間茁壯成長，照顧底層的植物獲得更多的陽光，建立森林的正循環，也是社區自古以來與森林共存的相處之道。

在大家的合作之下，我們為里山示範公宅的首批住戶五色鳥和大赤鼯鼠製作了生態巢箱。對於生態實踐的向度來說，這些巢箱是一個物體、是一個空間，也具備會持續變化的過程特質，具有生態和教育的價值。更重



採果體驗大家都收穫滿滿呦。



結實壘壘體驗採龍眼。

要的是能夠培養這樣使用在地木材的木文化，江仲緯提到，未來還會再與工藝匠師、地方居民以及遊客一起合作，開發木砧板、木餐具等商品，讓里山木作能夠更多元，成為讓地方再生的事業。

七、里山學堂，落實食農教育

與自然共存共生，土地帶給我們的一切都是真心好食材，在臺3線裡有許多的山村、田野、埤塘和林地，鑲嵌成生態豐富的里山場域，除了新鮮的水果和野菜，也飽含著先民運用山林的智慧，如木作、砌石、竹編、窯燒、採集、狩獵等等的技術。

因此我們希望來到農村的遊客，能透過里山學堂的概念，體驗食農教育裡的農育及環境教育，因為有了好的環境和友善對待自然的栽種方式，才能生產出健康無毒令人安心的農產品，透過水保局臺南分局的資源投入之下，楠西、玉井、左鎮等地區的山村都將食農教育場域和生態園區進行

了環境改善，並且嘗試恢復先民孕育農產的技術，與現代的農業科技新舊融合。

愛文山社區的賴永坤說，就是這樣的理念，讓他想要帶著遊客到他生產芒果的果園去走走看看，親自體驗採果的辛苦，也藉這樣的機會帶著大家瞭解生產農業的環境，而社區也在當地的里山學堂營造食農樂園配合社區觀光資源，規劃食農學堂體驗區，帶領遊客體驗DIY、窯烤料理和農事體驗。臺3線位於水源保護區內，更是將友善農業放在第一選擇，希望鼓勵當地的農民轉向全友善耕作的方式，為作物找出亮點。

我們希望能傳遞的是與自然環境共存共生的理念，除了「跟著季節、食當季，跟著土地、食在地」的精神，也要支持農民友善的生產方式，才能帶給大家食用安心健康的農產品。如果您來到臺南臺3線的山村社區裡，千萬記得要來品嚐這裡用大自然栽培的特色農產品喔！