

文圖／藍玉虹 協助單位／農委會花蓮區農改場



再探 羅山有機村

羅山村的油菜花與六十石山金針花海齊名

行政院農委會花蓮區農業改良場從民國91~92年間，在羅山村進行「有機農業村」的可行性調查評估，認為羅山村具有全面發展有機農業的潛力。經過在地的行政、農業機構及500多位村民們的認同，共同組成羅山村有機農業發展委員會，建構成為台灣第一個有機農業村，目前，全村栽培70公頃的稻米，已全部通過有機米的認證，此外，果樹與畜牧業部



羅山村內的梯田是花東縱谷十分出色的田園景觀

分，也正朝著有機農業的願景邁進，因此，行政院農委會花蓮區農業改良場形容羅山有機農業村是一處「現代桃花源」。

羅山村山區栽種的果樹，主要以梅、李為最大宗，加上文旦、桶柑、愛玉子作物等，在花季期間，既可提供遊人賞花，又可聞花香、果香，兼遊園、登山、採果，在休閒觀光及田園景觀上，增添了不少景觀資源。

在農業試驗研究單位的輔導下，羅山村開始引進種植紅毛丹、加蜜蛋黃果、黃晶果等較稀罕見到的果樹，冀望在一年四個季節裏，都有不同的水果輪番生產，以吸引遊客

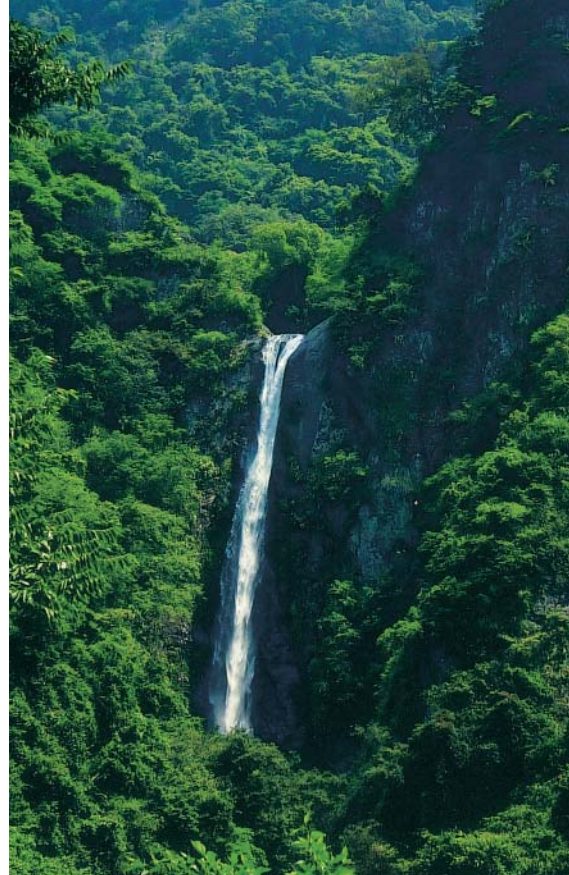
羅山村居民經營的梅園採取有機栽培方式來管理



在海濱地區才看得到的鯽魚膽植物



列為保護對象的鹵蕨



羅山瀑布

到羅山村來，享受遊園、採果的田園樂趣。

至於畜牧養殖業部分，村內已有農民飼養放山雞，也有人圈養山羊，但不論是養雞或養羊，最重要與切記的工作，是要餵飼非a基因改造的玉米、大豆，以及健康無污染的牧草等飼料，同時要求完全不施打抗生素等藥劑，才能通過有機畜牧業的檢驗認證。

羅山村的地形雖自成封閉，但鄰近花東(台9號)公路，對外的交通尚稱方便，且區

內有羅山大埤塘、羅山瀑布、羅山泥火山、鹵蕨保育類植物，還有螢火蟲及溪裏各式魚蝦，生態資源非常豐富，是發展生態旅遊的好去處，未來可建立「有機志工」制度，讓年輕志工成為有機農業村的最好導覽人員。

羅山瀑布是遊客走訪羅山村，尋幽探勝必訪的重要據點。從木造觀景台上，遠遠地就可眺望到瀑布的身影，或沿著架設的木棧道，穿過溪水、森林循階而上，當聽到淙淙水聲隱約傳來時，瀑布已經相距不遠了。

台灣共有15個泥火山分佈地區，其中，羅山泥火山區的地表，有許多大型的火山熔岩，日

久形成一處湖泊，富里鄉公所設築曲橋銜接湖岸，在天氣晴朗時，可憑欄欣賞遠方海岸山脈與近處的湖光山色，山水掩映，景色殊勝。

羅山泥火山附

近，還分佈多種非常珍貴的植物生態，如在海濱地區才看得到的鯽魚膽、鹵蕨等。其中，列為保護對象的鹵蕨，分佈區域僅見於美國、南洋之紅樹林區、沼澤地，以及中國大陸東南沿海地區，在台灣地區則在屏東滿州佳樂水局部濕地、台東關山電光泥火山帶、花蓮富里羅山泥火山帶才看得到，此外，在台北淡水河紅樹林區，也曾有採集的紀錄，惟今已遭人為活動破壞。

鹵蕨的幼苗葉為單葉，呈長橢圓形，成株則為一回羽狀革質複葉，於基部叢生，無地上莖，葉身長約30~100公分，羽片長約10~15公分，葉片互生，先端凹形，孢子囊群呈咖啡色，長在葉頂端數個羽片背面，覆蓋整個羽片。由於鹵蕨是一種十分稀有的植物，且正面臨滅絕的重大壓力，為避免人為因素的破壞，籲請大家共同來關心、珍惜與保護。

☐



梅園生產的有機脆梅



採取有機栽培生產的愛玉子