

這幾年，我們在雲林

文／張惠茹（雲林分會秘書，自然名：風鈴木）

圖／古國順（自然名：血藤）、羅右翔（自然名：亞克路）

撰文協力／古國順、陳儒佑（yoyo）、沈朝揚（爬岩鰍）

▲ 龍過脈

「若要在高聳的堅牆與以卵擊石的雞蛋之間作選擇，
我永遠會選擇站在雞蛋那一邊。」
——村上春樹，2009 年耶路撒冷文學獎獲獎致詞

我想大多數的人在加入荒野的時候，並不是抱持著無私奉獻精神，想要捨己為人來參加這個團體，只是想著來荒野參加活動跟著講師、解說員認識大自然，體驗環境生態的豐富多元。但當了解越多、越深入的時候，便會開始思考自己能做些什麼？讓這個環境別再因為人類的過度使用，而失去了它原來該有的面貌。而身為 NGO 組織一員會知道，在資源不對等的時候，我們選擇了為環境發聲，對抗經濟開發的過程一定是吃力不討好的事情，但是我們相信捨身守護的價值能夠成為種子在另一處發芽，由另一群人繼續守護，而環境得以永續。



▲ 二崙白領樹蛙及柑橘

雲林分會成立三年多，以人的年紀來比擬的話仍屬幼稚期，處於學習的階段，所以要跟大家分享雲林棲地守護的成果，算是個大大的難題，不知道可以說些什麼，但還是抱著獻曝之忱與大家分享雲林這幾年做了些什麼。

守護棲地從哪裡開始？從定點觀察開始。雲林在第一期解說員結訓時挑了三個定點：草嶺嘉

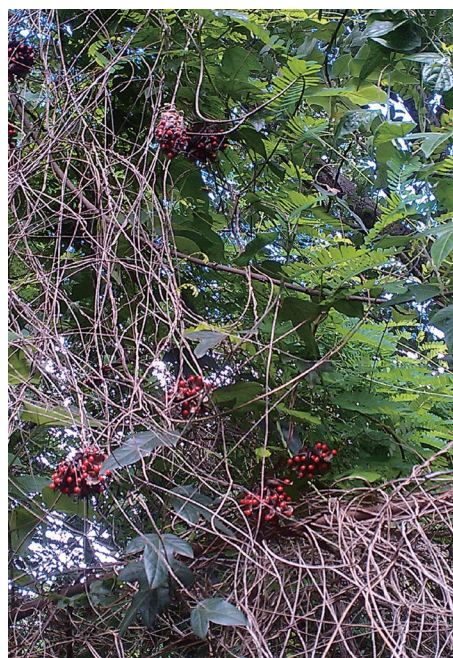
南雲峰步道、二崙自然步道、古坑山峰社區。挑選這三個定點除了解說員的地緣關係之外，也與當地環境鮮少受到干擾有關。

為配合楊懿如老師蛙調活動，於是成立了雲林荒野蛙調小組，以了解雲林地區兩棲類的分布狀況。三年下來有山峰、雲科大附近竹林、草嶺、龍過脈等樣區，最近這兩年也加入特生中心路殺社社團的調查。目前調查路殺路線為縣道 158 甲古坑市區到縣道 149 甲交界處，總長 8.2 公里，曾記錄到保育類猛禽：黃嘴角鴉、活體台灣野兔；

▼ 二崙草



▼ 二崙雞母珠



另外志工在 2012 年前曾以大學專題關注路殺，縣道 158 乙斗南到永光路段，24 小時調查一次連續七天調查，共有 158 起輾壓事件。

山峰定點配合蛙類調查，兩年下來發現物種穩定，棲息地也以山峰國小、華德福學校周圍為主，而華德福教育的特色——親近自然，故學校資源與社區結合，可以永續生態多樣性。守護螢

► 石壁

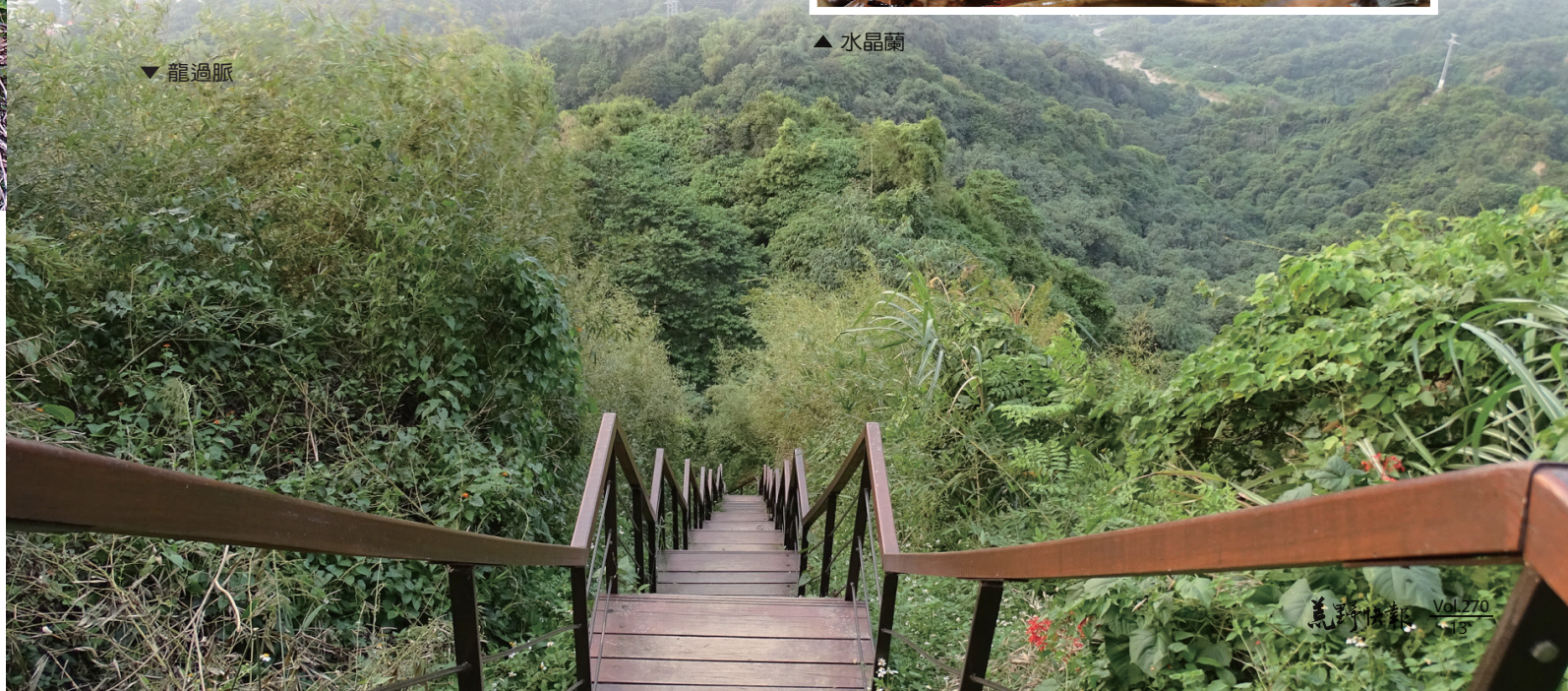


▲ 二崙水池

火蟲、蛙類棲息地的任務，可以倚賴社區巡守隊及居民，穩定發展。於是分會就不再安排這個定點的活動，另尋他處。

二崙自然步道在分會還沒成立時，便已經過排了幾次自然觀察活動。它有什麼特殊的地方呢？二崙自然步道位於濁水溪南岸，是少數平原中的保安林。河床的沙土經年累月積沙成丘，出現一塊狹長地形的沙地。早期是對抗濁水溪沙塵暴的第一防線，由南投林管處管轄。沙地步道實在特別，防風造林、景觀樹種及天然更新演替植群，與聚落相鄰，也可見竹林、果樹。文竹步道（新娘花）、龍船花、木麻黃、金龜子樹、黃花夾竹桃、蓖麻、稜果榕、雞母珠等這些有別於山區丘陵紀錄的物種。沙地最特別的物種——蟻獅，可以看到它做出漏斗狀陷阱來誘捕螞蟻。步道內也形成大水池溼地，是濁水溪南岸很重要的生物避護所，但由於疏於管理成為七里香盜採地及捕捉野生動物的獵場。

▼ 龍過脈



2011 年 2 月 12 日起荒野第一期解說員開始在嘉南雲峰步道觀察記錄，由於此處是南投、雲林、嘉義的界山，地處偏僻，原生林相保存完整，擁有發達的石壁地形。中海拔林相包含：牛樟、烏心石、秋海棠、奴草、水晶蘭、殼斗科植物、野生愛玉等。步道規劃完整，所以牛樟林成為山老鼠趨之若鶩的天堂，雖然有巡山員定期會巡查，但還是無法杜絕山老鼠的偷伐。帶民眾入山，也在尋求跟社區合作的機會，希望更多的人來關切，因為牛樟生長速度遠不及消失的速度。在山峰定點退場後，開始思考分會週邊是否有合適地點，龍過脈步道在這時跳到大夥兒的腦海，幾次的自然觀察，在今年第三期解說員訓練後正式納入定點。



▲ 水晶蘭



◀ 龍過脈赤尾青竹絲



◀ 梭德氏赤蛙



內龍過脈步道位在濁水溪南岸，接續八卦山台地南下的丘陵地，是紫斑蝶的蝶道也是賞八色鳥熱門景點。礫石地層有惡地之稱（如火炎山），雖位居城市邊緣，但列做保安林開發少，自然物種豐富，是雲林近郊難得生態寶庫。俄氏草、蓮實藤、蒟蒻、原生百年無患子、相思樹及舊神社步道、百年黑松、兩棲類：日本樹蛙、褐樹蛙、澤蛙、梭德氏赤蛙、盤古蟾蜍、黑眶蟾蜍、小雨蛙、黑蒙西氏小雨蛙、莫氏樹蛙、布氏樹蛙。爬行類：青蛇、赤尾青竹絲、龜殼花、白梅花蛇、茶斑蛇、食蛇龜。哺乳類：台灣獼猴、白鼻心、食蟹獾。鳥類：八色鳥、大冠鷲、小彎嘴畫眉、大彎嘴畫眉、繡眼畫眉、黑枕藍鶇、深山竹雞、竹雞、五色鳥、小卷尾、綠繡眼、白頭鶇、白環鸚嘴鵯、黃嘴角鵯、松雀鷹、筒鳥、小啄木、紅尾伯勞、棕背伯勞、樹鵲、紅嘴黑鵯、山紅頭、頭烏線、翠鳥。無患子老樹位山頂山，是棵比金城武樹更帥更美的樹，古國順（自然名：血藤）叫它「雲林金城武樹」。已立於山頭百年之久，經歷無數颱風依然屹立。無患子的果實比茄苳樹的大，四季又有不同風情，引人入勝。

這些是這幾年定點觀察而得的成果，在雲林這個農業縣市，推行圈護棲地，不加干擾，大概會被鄰居說嘴，怎麼放著田地荒廢呢？所以未來的目標要試著讓更多農民採用友善土地的方式種植，消費者手上才能拿到安全的食物。因為工業區的設立，影響農漁牧的生產以及我們所呼吸的空氣，飲用的水，都要給予關切，未來值得努力的還很多。語末與大家分享，最近在臉書上看到的一則訊息：「如果你覺得經濟比環境重要，試著在數錢的時候停止呼吸。（If you think the economy is more important than the environment, try holding your breath while counting your money. —Dr. Guy McPherson）」你，停止呼吸了嗎？🌿

▼ 茶斑蛇



▲ 龍過脈金城武樹



▲ 紅竹蛇