

## 生態據點紮根十年回顧 .....

「生態據點紮根行動」就是與人和土地拔河的行動，假如我們可以影響更多的鳥友參與，就不會有那麼多不當的開發和破壞發生在我們的身邊了。..... 文／林昆海

1999 年有幸隨著中華鳥會參訪團，第一次參加了全世界最大的鳥類博覽會：英國鳥展(British Bird Fair)，這是台灣加入國際鳥盟(BirdLife International)以來首次參加這樣大型的國際賞鳥博覽會，並參訪了幾個保護區、英國皇家鳥類保護學會(The Royal Society for the Protection of Birds, The RSPB)及國際鳥盟總部。個人早在大學時期對於這個歷史悠久、會員人數超過 100 萬人、專職 1,800 人、管理 200 個以上保護區的英國鳥會就已經產生很大的興趣了，1999 年的參訪有如朝聖般意義得以親臨所見所聞；英國鳥會的成功除了有專業的團隊之外，還是要靠會員和義工的支持才有今日！義工扮演著非常重要的角色，除了在各地保護區協助棲地營造、經營管理的工作外，各地的義工組織(Local Groups)也協助鳥類調查、解說、會員招募、募款、環境教育和保育等工作，是各地區域辦公室(Regional office)之外和會員關係最密切的組織；義工人數將近 15,000 人，貢獻的時數超過 70 萬個小時。

英國鳥會是一個中央制的鳥會，總部設在 Sandy 的 The Lodge 保護區，環境非常優美，在此地工作的專職常常利用午休時間在園區內散步、跑步、賞鳥，令人稱羨！此外在愛爾蘭、蘇格蘭、威爾斯、英格蘭各地也都設有區域辦公室，每一個區域辦公室涵蓋的範圍其實非常廣大，光是英格蘭又分為東部、北部、中部、倫敦、東南、西南等六個辦公室，我拜訪的東南辦公室涵蓋的

範圍是英國面積的百分之六，但是人口數卻超過四分之一。光靠辦公室的專職並不足以完成大部分的工作，因此，全國各地二百多個保護區和一百多個義工組織就扮演了非常重要的角色。

有感於高雄鳥會是以城市為基礎的社團，多數會員住在城市當中，對於廣大的山林海岸鄉鎮極度陌生且缺乏會員基礎；因此考慮結合教育推廣、會員服務及研究保育等功能，選擇大高雄地區幾個生態豐富的地點，作為生態據點紮根的示範，希望可以將鳥會的觸角伸得更遠；89 年 9 月 3 日「中寮山綠盒子俱樂部」成立，是我們第一個生態據點，由現任的理事長林世忠大哥擔任召集人，另外結合鳥松濕地、茄荳濕地、舊鐵橋濕地、永安濕地、美術館、鳳山水庫等幾個現有的生態或賞鳥據點，開始了高雄鳥會的生態據點紮根計畫，據點的數目也隨著時間的演變有所調整、增減。

當初生態據點的發展與推動的步驟如下：(一)選定具生態特色的據點；(二)聯繫區域性的鳥友；(三)累積基礎生物資料；(四)進行推廣工作；(五)進行保育工作。

由於每個生態據點各有其特色和功能，因此發展的重點也不盡相同。像是鳥松濕地公園、舊鐵橋濕地公園屬於認養的公園，因此有聘任管理員進行經營管理工作和經常性的義工協助；美術館則屬於賞鳥推廣據點，僅有每個月一次的假日推廣活動；中寮山除了假日活動之外，由於野生

動物豐富，常有不法狩獵的事件發生，因此平日都有鳥友參與保育巡守活動，也和地方人士建立良好的關係，近年並推動社區林業計畫。永安與茄荳濕地性質較為相同，都是以過境水鳥為主的鹽田濕地，主要目標在於推動自然公園的成立和社區教育，兩塊濕地目前都面臨開發的壓力。歷經十年的運作，在此就這幾年的經驗，做一簡單回顧，作為後續發展的參考經驗，也希望對各鳥會的發展提供另類的思考。

歸結各個生態據點的特性和推動的經驗，整理出以下方向和跟大家分享：

#### 結合在地社團與資源，建立合作夥伴關係

在這十年的發展過程中，永安、茄荳、大樹都成立了地方性社團，分別是永安鄉人文協會、茄荳鄉生態文化協會和舊鐵橋志工協會，在地社團的成立對於地方保育觀念的紮根和環境教育的推廣有了初步的效果；然而三個濕地也都面臨不同的壓力，分別是設立太陽光電廠、道路住宅開發與遊憩壓力。地主、地方政府、社區與鳥會對於該地保育觀念的認知都有不同的看法，顯示在

地的保育工作仍在起步階段，需要更多的努力。地方社團的成立可以彌補鳥會地緣上不足的缺點。地方的政治、社會、文化、經濟有其獨特性和人脈網絡，嫻熟這樣的關係和運作對於保育工作的推動和紮根可以獲取事半功倍的效果，因此與地方社團的合作關係也影響到生態據點成功與否的關鍵。然而地方社團成立的目標和對環境的理念與鳥會不盡相同，因此仍需要相當的溝通和磨合，常常會因為理念的不同產生一些困擾，這是合作當中必經的過程，如何異中求同，追求共同目標，則需要更多的努力才行。鳥會對生態的瞭解與環境的經營管理有其專業和經驗，地方社團則有豐沛的人力和政商關係，兩相結合應該可以創造地方更大的效益才是。除了民間團體之外，有更多的利益關係團體，如地主、農漁民、企業、地方政府等等，也都應該納入考量，過去有許多失敗的案例，主要的原因都在初期未能取得共識。未來如何建立合作機制，讓參與者各司其職，相輔相成則考驗大家的智慧，並找出一個對地方長遠永續發展最好的方式！



中寮山大洲社區巡守隊成立至今將屆滿十年



### 經常性的深入調查，平凡處發現不平凡

當生態據點成立，聚集許多共同興趣的鳥友和關心環境的伙伴之後，例行的觀察活動越來越頻繁，相對增加許多寶貴的生物記錄。以中寮山為例，其鳥種記錄從 90 年的 56 種(黃芳國)，增加到目前的 135 種，許多耆老口中罕見的稀有物種，也在大家的觀察下陸續出現記錄，棕囊貓、朱鷗、台灣藍鵲、藍腹鵲、八色鳥、草鴉，讓鳥友們驚呼此地豐富的生態，包括許多罕見的保育類動物，其中最引人注目的鳥類是「草鴉」的發現！在偶然的巡守中，曾志成鳥友發現了草鴉的食繭，進一步發現了巢位和幼鳥，當時成為高雄縣市甚至台灣僅有的記錄，野外巢位的發現和植被結構，更吸引特生中心姚研究員特地南下考察，成為後來圈養草鴉繁殖成功的關鍵。好景不長，此後竟然陸續發現集體死亡的記錄，推測與滅鼠週的大量使用毒藥有直接的關係，這樣的衝擊也讓我們體會到政策的改變和民眾教育的重要。因此除了生態的調查之外，中寮山據點和社區民眾的互動是最密切的，為了確保生態保育工作得以推動下去，並結合地方的特色和發展，近年與屏東林管處合作推動社區林業計畫，希望結合地方人士的力量，在保育和教育上扮演更重要的角色，也為地方注入新的活力。

南星計畫區則是一個新興的賞鳥據點，熱心的鳥友們每週固定前往巡視調查，這幾年來陸續發現了台灣的新記錄和稀有鳥種，包括鷓鴣、黑鳴鶉、三趾鷓、日本綬帶鳥...等，成為鳥人追逐的對象。更多人的參與、持續的調查有了更多的發現，也轉變一般人認為這些地點平凡無奇的刻板印象；而這些不畏辛勞、持續參與的鳥友往往就是最大的收穫者，在其個人生命中留下了最深刻的生態體驗，也印證了「凡走過必留下痕跡」。

### 在地人人是英雄·教育保育新舞台

生態據點的成立讓在地的鳥友有更大的發揮空間，成為個人興趣投入、學習成長、投身公益，甚至發展人生第二春的舞台。生態據點的經營有其地緣性，加上在地鳥友濃厚的鄉土情感，形成不可忽視的力量。中寮山據點以本會理事長林世忠、曾志成鳥友為首，進行許多不可思議的保育工作：在夜間深入茂密的灌叢林尋找獸夾，防止野兔、穿山甲等野生動物遭受獵捕，舉發山坡地濫墾等等；更重要的是，所有的活動也都盡量秉持生態旅遊的精神，以促進當地經濟、鼓勵在地消費的行動支持社區的永續發展。



中寮山張網獵捕的情形嚴重(小圖為中網的小鸞嘴)

茄苳濕地的英雄是鄭和泰鳥友，他從工作職場退休後便投入濕地的調查與推廣活動，其熱情吸引了對地方環境關心、鳥類生態有興趣的鄉親，為「茄苳鄉生態文化協會」的成立奠定基礎，目前正積極推動茄苳濕地公園的成立，即有可能在近期實現。其他的生態據點負責鳥友有永安鹽田的黃國彰及吳崇祥鳥友、鳳山水庫的洪福龍鳥友、南星計畫區的鄭政卿鳥友、鳥松濕地的魏銀南、陳耀如、黃淑貞等歷任召集人；長久以來在高屏溪流域進行繫放的繫放組伙伴，由張進隆、黃國彰鳥友領隊，也是值得感佩的團隊，近年來更增加了南星計畫區繫放站，高鳥繫放團隊的活力在全國鳥會數一數二，也為生態據點紮根工作

拓展另一個層面。能夠長期守護同一個環境，忍受不去追逐新鳥種的誘惑是非常不容易的！這些前輩鳥友們無私的投入和奉獻，引發新進鳥友的跟隨，就是鳥會進行自然保育工作的最大資產。

### 走向專業·發展地方經濟

長期經驗的累積，使得各生態據點的鳥友對地方生態的瞭解越來越深入、專業，也慢慢發展出生態產業的可能性，進而促進地方經濟的發展、提供工作機會。成功的生態據點，可以發展環境教育、生態旅遊活動，進行生物資源調查、監測，甚至是棲地的經營管理，這些長期的工作需要專業，甚至專職的工作人員來執行，也為地方提供就業與經濟發展的機會。當然義工組織還是最重要的基礎，在台灣，不論是鳥會、荒野還是濕盟，從關渡自然公園、五股濕地、洲仔濕地、舊鐵橋濕地、鳥松濕地都是如此！不論是委託經營管理還是認養，都需要義工和專職人員的密切合作才能有效的經營管理。因此生態據點的經營也開啓了社團發展的另一項思考：提供專業的鳥友另一個職業舞台和地方就業機會，這也是當初發展生態據點所想像不到的。

許多生態據點具有發展生態旅遊的條件，若能和地方取得共識，透過詳細的資源調查、人員訓練和規劃，不僅少數人從中受益，更能促進整體的地方發展。生物多樣性的保育工作雖然刻不容緩，但若透過經濟誘因的創造獲得在地住民的支持，更能確保永續發展的目標，這也是我們做生態保育的過程中需要注意的社會經濟課題。

### 結語

賞鳥點或路線的推廣是各鳥會行之有年的傳統，但是大範圍且長期進行「生態據點」的紮根，應該是高雄鳥會創先提出的理論和行動。明年開始，五都的成立是台灣自治史上的里程碑；高雄縣市、台南縣市、台中縣市的合併，使得都市型



的鳥會必須面對更廣大的行政範圍和不同的棲地形態，更多的人口數也意味著我們在教育推廣和政策影響力更大的挑戰！我們對海岸、農地、林地、海洋、溪流的現況及政府政策、鳥類族群的健康、棲地的保護、環境課題的瞭解顯然非常陌生！不過慶幸的是，這十年的努力讓我們提前接觸、瞭解到各地的差異和關鍵課題，有了這樣的基礎，相信對於未來所需面對的廣大課題會有所幫助，不至於茫然無頭緒。

雖然每個生態據點的發展過程不盡相同，成果也各異其趣，但終究是一項非常有收穫的推廣方案。在推動的過程中，我們發現鳥會或是生態理念在鄉鎮層級的薄弱與無力感，更遭受到莫大的壓力和困難，但是我們深信，越是如此就需要更大的努力和突破。鄉鎮組織是地方行政的基礎，台灣保育的未來需要從根本做起。如果每個熱愛鳥類與自然的在地鳥友願意挺身而出，為自己所居住的地方做一點記錄、一些推廣、一些保育，那麼一定可以吸引同樣的愛好者一起來為自己和土地做一點事，也可以驗證台灣確實是一塊寶地；相反的，如果不願意為自己所居住的土地做一點有益的事，那麼這塊土地就會沈淪，直到有人願意拉它一把。生態據點紮根行動，就是與人和土地拔河的行動，假如我們可以影響更多的鳥友參與，就不會有那麼多不當的開發和破壞發生在我們的身邊！