

草鴉日記

文、圖／曾志成

承蒙老天慈悲厚愛，讓中年男子十年前遇到了草鴉，正在慶幸如此簡單容易卻已多年失去蹤影，這挫折與無力感非親身體驗很難感受心中的痛..



發現草鴉 93.11.13.....

清晨 05:50，山區一片寧靜，山嵐雲霧似乎靜止山腰間，晨露低垂於葉尖下，真怕一深呼吸，驚落滿地的珍珠。

有人卻穿過微弱的曙光，打破如此安詳的氣氛，06:00 車子已到燃燈佛寺後方的空地，開始整理裝備，天色微亮，大地還在沈睡中，賣檳榔的住戶還未起床，後面的家犬已開始吠叫，整理好行裝，順著小路往上走，路況並不好，因為很少人走動，只有巡視山泉水的水管是否漏水才偶而走一趟，不像兩年前常有獵人進出路況較好，這是中寮山取締獵捕唯一的壞處吧！邊走邊開路，不久已到了展望點，景物依舊，久違了「大統草原」，已經半年沒來造訪，今天特來看老朋友。接著下切陡坡到大排水溝(這可要發揮手腳並用，八爪章魚的功夫)，越過崩落的坡坎，已進入到草原的入口，才一踏入，就已發現草地有多處草梗的殘片，看來應是田鼠的傑作，緊接著沿路都是野兔的排遺，跟年初的顆粒比較有明顯加大許多，真是非常的高興，如果這裡能成為保護區，該是多麼美好的事呢！

走到去年(92 年)那一窩的餐桌區，現已成濕地，山上的泉水從這裡經過，因此地面濕軟，如果再等二個月地面較乾爽，或許還有機會成為雛鳥的餐桌活動區，經過此區再往前走，橫在前方的盡是蘆葦長草，高度約 1.5-2 公尺，只好再發揮開路的精神，用身體的重量和鐮刀擠出一條窄路(還得提防腳下的藤蔓)，到了第一巢區前放下背包，稍事休息，開始勘查第一區，沒有！再看第二區，遠遠望去已不再像去年那樣隱密，確定沒有，真是有點失望，難道真的都離開了嗎？如果真的不在此區，要再找到牠是相當困難的，只好再振作精神，抬起傷痕累累的雙腳再找下去，繞過第二區的外圍，這裡的白茅草長得非常整齊茂盛，約有 1.2 公尺高，非常漂亮，人步在其中只剩不到半個身影，接近第三巢伸長脖子探了一下，瞬間嚇了一大跳，有二顆眼睛也在注視著我，趕緊蹲下輕步移開，再起身確認，是的，是草鴉成鳥的顏盤，顏色較淡、較白，邊框有較明顯的輪廓，又發現後面也跟了一隻，太好了，不打擾，很高興能再見到你。



毛茸茸的草鴉幼鳥



93.11.21, 06:00-11:00.....

向鳥會商借一台攝影機，滿懷希望帶著機器往山上衝，結果攝影機只拍了兩分鐘，電池就沒電。不要氣餒，下次再來。

93.11.27, 05:45-10:45.....

今天 05:45 就到了大統廟前停車場，天色未亮，一下車首先聽到二隻領角鴉的叫聲，也管不了黑矇矇，開始準備行裝，開路真的很辛苦，才走到燃燈佛寺的西南側已經 6:25，儘管天色還很早，還是滿頭大汗，不管了，先休息一下，吃個早餐再說吧！為了不讓獵人跟著我走過的路徑進入草鴉繁殖區，今天走的是另一條路，因此光開路，就消耗不少體力，到巢區只巡視一切安好，就撤退不做干擾了。

94.01.09, 08:00-10:45.....

自 9312.11 下午調查之後，已經一個月沒進入調查了，今早 5 點多起床後直奔中寮山，只是到了半途卻下起毛毛雨，只好先去一探手巾寮的小辮鴿，無奈卻落空，8 點整已折回中寮山燃燈佛寺後方的停車場，出發了，懷著一顆忐忑的心，進入草原區感覺路況有大型動物走過的痕跡，去年的餐桌區還是有積水，想必今年已無法利用了，再往前走終於到了休息區，整理好裝備，進入草鴉的巢區，咦！好像不太對勁，往常只要到 10 公尺的距離，親鳥會出洞口警戒，今天卻是安靜無蹤影，頓時心情跌進了谷底，莫非牠已遭干擾離開了，也罷，趁此機會探視牠巢內的情形，不看則以，看了又嚇一大跳，居然看到一張草鴉的臉在瞪視著我。

幸好還在，先退後喘息平定之後，才想起有什麼不對，那張臉不太一樣，比較小，咦！莫非是幼鳥？為了要保持牠巢區四周草地的完整，只好繞路到巢區的右側，這樣的角度可以把巢內部的情形一覽無遺。

哦，是兩隻幼鳥！毛茸茸的細毛，真是超級

可愛，大的那隻翅膀的飛羽已長出，太靠近會發出嘶嘶的警

戒聲，依體型和羽毛推算應該是 30-40 天大，剛好是我沒來這段時間孵化，順利成長，真是一則喜，一則懊惱，沒能從孵化開始記錄。

為了想知道親鳥的下落，四周到處去找，真奇怪都找不到，不知道牠躲在什麼地方。發現兩隻幼鳥長得非常健康，高興得想告訴全世界的人，草鴉在中寮山有繁殖了，可是這天大的喜訊竟不能對外宣布，喔，真是會出內傷，心情真不是滋味。

94.01.16 下午.....

一如往昔，2 點到燃燈佛寺後方停好車，直奔草原現場，已快 3 點了，整理好裝備往巢區接近，遠遠的可看見巢內有動靜，大的幼鳥已在洞口伸展筋骨，看我接近已會發出嘶嘶聲張開翅膀作威嚇狀，甚至飛跳到巢外；另外一隻則蹲守在巢內，只發出嘶嘶聲，微張翅膀。仔細看巢內範圍已明顯擴大，如此現象，巢洞是隨著幼鳥的成長漸次擴大的。

今天離上次的时间剛好七天，幼鳥成長的速度相當驚人，茸毛即將退盡，全身都已長出羽毛，飛羽也都長齊。飛羽內側的次級飛羽和覆羽也長了一半以上，因為巢內不是很寬大，隱密度相對就不高，加上幼鳥會不安往巢外衝，擔心大白天暴露巢外的風險，因此不多做干擾，就此離開。

依今年育雛的時間往回推，雛鳥破殼的時間約在 93 年 12 月 1 日左右，和前年(91 年)做比較約提早二個多月。

94.01.22, 06:05-20:15.....

06:05，天色未亮，大地還在沈睡中，微亮

的星光眨著惺忪的眼睛向我道早安，哈囉！中寮山的朋友。一下車，即聽到黑冠麻鷺低沈的呼喚，夜鷹也準備歸巢，蝙蝠正在做最後的衝刺，一切都處於換班的狀態，整理好行裝，背上背包，手拿鐮刀，出發了，為了不讓獵人進入草鴉棲息區，巡守隊做了許多防範措施，例如：出入口如有獵人進入，須馬上回報，再協同警員取締；若員警未克前來就先行勸導，或事後拆除獸夾、獵具，最根本的作法是把當地的獵人開導之後成為巡守隊的成員，也唯有當地居民的加入，維護中寮山才有成功的希望。

09：30 和林世忠大哥相約於 7-8 號保育牌間取締獵捕，找了一大圈並未發現，只看到一隻驚飛的白腰草鶇、2 隻和我躲貓貓的竹雞夫妻、3 隻被林大哥哨聲引出的山紅頭、4 隻在對面山頭盤旋的鳳頭蒼鷹、5 隻輕聲細語的白環鸚嘴鵝、6 隻吵著要吃巧克力的白頭翁、7 隻樹鵲分開兩團在對唱山歌、8 隻綠繡眼靈巧輕盈的穿過竹林、9 隻五色鳥不約而同在木瓜樹上大啖甜木瓜。哦！十分忙碌，別數了，快辦正事，林大哥在催促了。接著由當地的小朋友帶路，於附近拆除了一具獸夾。一行人最後來到李大哥家欲野放已收養 2 個月的大冠鷺，只是翅膀尚不能使勁無法飛翔而作罷，此時已近中午，林大哥接到通知，山頂有戶住家要野放一隻猛禽，驅車前往，原來是隻鳳頭蒼鷹，只因貪吃雞舍中的小雞，吃飽後無法出雞



↑野兔的排遺

12 觀察天地

舍而被捕，被主人拘留七天的牢獄之災，野放鳳頭之後，到溪洲餵飽了肚皮，接著下午的行程。來到絲瓜園取締獵人佈放的獸夾，巡視一圈，確定我們來晚了一步，獵人已聞風把獸夾全部撤走了，好吧，既然知道有巡守隊在，相信不會再來了。(林大哥說，驚就好！)



↑要進入草鴉的棲息地沿途可真是步履艱難

看一下時間，已是下午 3 點，還有任務待完成，整理好裝備進入草原區，沿途山路崎嶇，蔓草橫生，步履艱難，不到 20 分鐘已汗流浹背，有人說話了：「路怎麼這樣難走啊！你可以事先開一條路呀！」我只好再背一次巡守隊守則。為避免獵人順著走出來的足跡進入草鴉棲息地，所以進入草原區的入口都是不明顯的，甚至經常更換路徑，以避開閒雜人或獵人迫入干擾，只是每次的調查都必須很辛苦的走上 50 分鐘，途中可見到野兔的排遺有增多、加大的現象，食蟹獐挖洞的痕跡，甚至可見到水鹿在泥灘打滾所留下的蹄印和毛髮印，台灣畫眉婉轉嘹亮的鳴唱和偶而驚飛的台灣夜鷹，對於我們來說，真是無限的歡喜！只有看到你們無懼無憂的生活在這片土地上，巡守隊才會更有動力繼續做這種吃力又不討好的保育工作。

不多時，已到草鴉繁殖區，把不必要的裝備放下準備進入調查，從發現幼鳥至今已三個星



↑ 靜待夜晚的來臨

期，不知是否已離巢，懷著忐忑的心接近，還好都在，只是羽翼豐滿，提高警覺，看樣子已準備離巢，在一個不經意的動作下，老大已起飛，接著第二隻也跟著飛離，留下我倆傻傻的待在原地，過了好一陣子才回神，恭喜，幼鳥離巢了！天色還早，我們在附近調查植物和地貌的改變，把帶來的便當吃過後，只等待夜晚親鳥的到來。18:10 天色已暗，夜鷹也飛出覓食，只是未到求偶期並不鳴叫，在這附近約有 6 隻在乾涸的水道棲息，去年有兩巢繁殖成功，有三隻幼鳥離巢，今年氣候反常，二至三月有超出常態的雨量，把原來乾燥的河床石灘地變成有水的濕地，不知是否會影響牠的繁殖行為，有待進一步繼續觀察。

在等待的過程中，我們都只注意空中的情況，不知不覺中已晚上 7:30，在將近 8 點時，親鳥短暫的出現過一次，隨後就不再出現，因此 8 點多就離開巢區不再多做干擾，也完成忙碌充



↑ 92 年發現時已成功離巢的幼鳥

實的一天。

94 年 1 月 22 日巢洞的尺寸 130x120 公分，兩隻幼鳥成功離巢。

93 年 3 月 25 日發現死 4 隻幼鳥的巢洞約 180x130 公分。

92 年 3 月 25 日成功離巢有 3 隻，並不確定牠的巢位，發現牠時，幼鳥已四處走動了，後來還找到一顆未孵化的蛋。

環境的變遷，越來越是極端巨大，筆者原來的計畫是六年就會有完整的育雛記錄，真是計畫趕不上變化，第四年就消失無蹤影，從一公頃、二公頃地毯式的搜尋，到最後整個區域到跨鄉鎮的尋找，花掉不少的時間，浪費了多少體力，到最近的兩年終於有少許的體悟「營造整個棲地，讓牠自動回來吧！」

柯木村 攝

要實現這個夢想並不困難，只要在郊區或丘陵地租塊農地(或林地)約 2-5 分，把環境整理至理想的坡



度、適當的方位、排水良好，白茅、甜根子草、五節芒種上適當的地方，第二年再補植或修改，如有必要，四周要加以圍籬，草鴞需要的是沒有干擾的棲地，最重要的防護是「斷絕野狗的侵襲、獵人的干擾」。如此的環境，現今的野外已不容易覓得，因此草鴞有很高的機率會選擇我們為牠營造好的完美家園，至於人力方面，非繁殖期只要一星期或一個月巡視一次即可。

承蒙老天慈悲厚愛，讓中年男子十年前遇到了草鴞，正在慶幸如此簡單容易，卻已多年失去蹤影，這挫折與無力感，非親身體驗很難感受心中的痛，個人的調查力量有限，現在是整個鳥會的團隊在努力，如果公部門有共識，只要多一點的關心與協助，就有機會挽回即將消失的物種，這將是全民之福、生物多樣性之福。