



香港觀鳥會有限公司

The Hong Kong Bird Watching Society Limited  
認可公共性質慈善機構 Approved Charitable Institution of Public Character

## 香港的重要鳥類棲息地- 特別於重點鳥區的鳥類調查報告

香港觀鳥會新聞稿

2010年12月15日

香港以林鳥為主要對象的陸鳥研究一向較少，更遑論對整體陸鳥的長期及連續性監察及研究，一方面是由於香港鳥類以水鳥的種類及數量比重較高，投放的資源也相繼最多；另一方面是調查的難度及複雜程度較水鳥調查更高。有鑑於此，香港觀鳥會於2008年10月至2010年10月，進行了一項持續兩年的調查計劃，名為「香港重要鳥類棲息地－特別在重點鳥區的鳥類調查」，目的是對香港一些重要的鳥類棲息地，特別是被確認為重點鳥區(Important Bird Area)的地點進行有系統及較長期的調查。本會特別鳴謝環境及自然保育基金資助是項計劃。

是項調查主要在香港六個較重要的鳥類棲息地進行，包括「大埔滘自然護理區」、「城門郊野公園」、「梧桐寨」、「大帽山」、「錦田」和「米埔自然保護區及周邊地區」，除了錦田以外，其餘地區都屬於國際鳥盟所確認的「重點鳥區」。調查對象以林地鳥類、高山灌叢鳥類及農地鳥類為主。調查的具體目標是希望了解這些鳥類在不同棲息地的多樣性及季節之間的變化、鳥群的取向、環境與鳥類的關係、以及極端天氣對鳥類的影響等等。調查基本上每星期一次，每個地點均設固定調查路線，每次調查需時約四小時。

負責是項調查的鳥類調查員何維俊指出：「根據六個地點的調查結果，顯示秋季是林鳥過境遷徙的最高峰期，這期間在林區半天內最高錄得50至55種林鳥，在農地則錄得60至70種田鳥。夏天是鳥類多樣性較低的季節。」

以下是各個調查地點的結果：

調查地點	累積陸鳥品種	佔香港鳥類總數百分比	每年平均鳥類數量(隻)	一天最高鳥類數量(隻)
大埔滘自然護理區	115	23%	10,720	649
城門郊野公園	117	23%	10,519	536
梧桐寨	127	25%	9,588	271
大帽山	84	17%	2,249	483
錦田	99	20%	15,669	1,237
米埔自然保護區及周邊地區	124	25%	40,385	3,752
總數:	203	40%	89,130	

單以大埔滘自然護理區為例，林地中的鵲科(Timaliidae)、鶇科(Turdidae)、鶇科(Muscicapidae)及鶇科(Sylviidae)，這幾個科都明顯為該區域的四大類群，佔約五成。多數種類為過境遷徙鳥及冬候鳥，部份為留鳥，是林地鳥類的重要組成部份，同時是控制林地害蟲的益鳥，以及幫助種子散播的傳送者。這四大類別更是大部份觀鳥者所「追求」的對象，包括：成熟森林指標及本地較罕見的「橙頭地鶇」、擁有身體兩倍長度尾巴的「紫壽帶鳥」及神出鬼沒且極稀有的「白喉林鶇」。這些都是大埔滘林區超級明星。

作為香港兩個「重點鳥區」其中之一的「大埔滘、城門及大帽山」(另一個是「內后海灣深圳河集水區」)，過去兩年共錄得 163 種鳥類，佔該區域估計鳥種 230 種及是次調查鳥種約 70%，佔全港 500 種的 33%。印證了這個「重點鳥區」的重要性。

大帽山是香港的最高山，海拔 958 米，不高也不低，但假如你想觀察高山草地及灌木叢的雀鳥，特別是只局限在山地繁殖的品種，此地是不二之選。山坡的草地上除了有野生的鷓鴣外，還存在現時被列為國際近危級別的大草鶇。除此之外，高地品種還有棕頭鴉雀及山鶇。可是，過去數十年，全球氣候環境起了前所未有的變化，平均溫度每年上升，令高地的清爽氣候開始變得溫暖起來，最後是有利樹木在山地生長，以草為主的自然環境漸漸被取代。而一眾山地雀鳥所依賴的山地草坡亦慢慢地消失，最後這些雀鳥只會被迫步向滅亡，這是極需予關注的。

在農地鳥類方面，錦田過去是本港另一塊大型的淡水濕地，近年卻被非法堆填及棄置建築廢料所蹂躪，但即使如此，我們仍然可以錄得陸鳥 99 種(131 種則包括水鳥)，當中包括受本地保育關注的灰頭麥雞。根據本會從 2007 年至所做的調查，錦田環境的急劇變遷，已令鳥類整體數量大幅度下降。所以，錦田濕地的消失，最終會導致雀鳥失去一個合適的棲息地。

調查結果亦顯示，在六個調查地點中，雀形目(Passeriformes)鳥類是最大的類群，品種數量平均佔約近七成，其餘類群，例如隼形目(Falconiformes)、鶇形目(Cuculiformes)及鴿形目(Columbiformes)等等，平均只佔約一成或不足半成。在分類學上，雀形目包含多個鳥類的科(Family)，本次調查錄得 49 個科，佔本地 69 科的七成。大部份屬於蟲食性(Insectivore)或蟲食及果子食性(Insectivore-frugivore)。

本次調查亦對鳥群(bird flocks)作出研究，結果顯示，雀鳥喜歡以小群聚集在棲息地一起覓食活動，林鳥更習慣聚集在溪谷的地方覓食。而且，鳥群的大小及物種的組合，更可以用作是鳥類物種多樣性的指標。鳥群的聚集，原因是「多個伴，多對眼」，有互相照應的效果，提防天敵。

鳥類的數量和習性與其所棲息的環境關係密切，我們建議有關部門盡量栽種本地品種的植物，特別是那些大量結果及吸引昆蟲的植物，包括榕屬的樹木(如筆管榕或細葉榕)及花蜜類的植物(如吊鐘王)，這些植物有利穩定本地留鳥的數量及作為候鳥長途遷徙時的補給站。

是次調查所記錄的 5 種國際重要保育鳥種小檔案：

#### 白喉林鶯 Brown-chested Jungle Flycatcher (易危級別)

白喉林鶯在香港屬於稀有的秋季過境遷徙鳥，每年只有一個至兩個紀錄。以往有該鳥出現的地點大多位於成熟林地中。本次調查亦於大埔滘自然保護區發現其蹤跡。白喉林鶯是中國南方山區的夏候繁殖鳥，由於其行藏隱秘，目前對其生態所知甚少。內地大面積的森林被砍伐，是其中一個導致其數量稀少的原因。

#### 黃胸鵪 Yellow-breasted Bunting (易危級別)

黃胸鵪體型細小，喜歡在開闊田野活動，以稻米和其他穀類種子為主要糧食，故又名禾花雀，不過由於我們嗜吃野味，所以被大量捕捉，導致種群數量急降。世界自然保護聯盟亦在 2004 年將牠列為近危物種，2008 年更提升至易危。香港每年春、秋二季都有黃胸鵪過境遷徙的紀錄，牠們通常會短暫停留數天，待補充體力之後便會離開繼續遷徙。隨著本地稻米田消失，黃胸鵪數量亦不斷下降。是次調查只有錦田於 2008 年秋天有一次紀錄，由於該地的農田面積日漸減少，相信在錦田再錄得黃胸鵪的機會亦很低。

#### 紫壽帶鳥 Japanese Paradise Flycatcher (近危級別)

紫壽帶鳥是本地鶯科中最為特別的一種，雄性在繁殖期長有長於身體兩倍的尾巴，有利吸引異性。紫壽帶鳥的主要繁殖地為日本，冬天會遷徙到東南亞度冬，香港只是中途站，所以只有春秋兩季才有紀錄，一般都極短暫停留香港，數量亦十分少。度冬點的環境被破壞是其數量遞減的主因。是次調查所錄得的紫壽帶鳥，大部份見於秋季，常被發現混雜於鳥浪中。

#### 大草鶯 Rufous-rumped Grassbird (近危級別)

大草鶯是本地高山草地-灌木叢帶的繁殖鳥，冬天會移遷到低地，是重點鳥區「大埔滘、城門及大帽山」的重點保育鳥種。在本港，大帽山、飛鵝山及大東山均有很穩定的族群，可是數量不多。由於在本港以外，即中國南方一帶均未見有較大的群落，所以相信本港的大草鶯是目前比較重要的一群落。由於面對氣候變暖，大草鶯喜棲身的高山草地將被樹木所取代。因此，大草鶯的存亡與氣候的轉變有著重大的關係。在大帽山的鳥類調查中，只有在夏天錄得少量成體，估計大帽山目前存在不多於十對的成體。

#### 白頸鴉 Collared Crow (近危級別)

白頸鴉是體型較大的鴉科鳥類，主要為中國南方留鳥，只有極少量見於越南。在本港，白頸鴉是留鳥，經常與大嘴烏鴉一起出沒，主要見於后海灣一帶的農地，少量活動在本港沿海水域，內陸地區相反地較少見。目前相信，香港是世界上白頸鴉數量最密集的地方。根據過去的觀察，白頸鴉的數量有下降的趨勢。因此，世界自然保護聯盟(IUCN)於 2007 年將白頸鴉列為近危物種，全世界估計不超過二萬隻成鳥，是極為值得關注的品鳥種。本調查發現，甩洲及大生圍是白頸鴉的主要覓食場地，最高紀錄曾見 51 隻，相信是本港目前白頸鴉最密集的地方。

---