

二零一五年一月十九日

香港首次發現朴喙蝶 蝴蝶普查員於沙頭角重要記錄

是次於沙頭角發現的朴喙蝶 (*Libythea celtis*)，是香港首次記錄。該蝴蝶屬喙蝶科，全中國只有三種喙蝶科蝴蝶。香港過去只記錄有一種喙蝶科蝴蝶，連同最新發現的朴喙蝶，香港喙蝶科蝴蝶增至兩種，而相信該蝶有機會落戶本港。

發現朴喙蝶的日期和時間為 2015 年 1 月 9 日下午 1 時，發現地點是沙頭角上担水坑附近的林地，是綠色力量「蝴蝶普查員」計劃位於沙頭角的普查路線上，由蝴蝶普查員許鎮東發現，是該蝶在香港的首個目擊和相片記錄。許鎮東表示，第一眼看見朴喙蝶，還以為是不太常見的灰蝶，但由於該蝶外型有點奇怪，又與平時的灰蝶不同，最後經多番確認，才發現是香港首次有記錄的朴喙蝶，並成功拍攝相信是目前本地唯一的相片記錄。

香港有十一科，共二百六十多種蝴蝶。喙蝶科連同最新發現的朴喙蝶，共有兩種蝴蝶。首個喙蝶科有記錄的品種是棒紋喙蝶 (*Libythea myrrha*)，於 2011 年 7 月在香港濕地公園發現。喙蝶科的蝴蝶頭部下唇，均有長長的唇鬚，唇鬚的長度是頭部的兩倍，非常突出，唇鬚就像雀鳥的鳥喙，所以才叫「喙蝶」，在台灣亦叫「長鬚蝶」。

朴喙蝶屬小型蝴蝶，展翅寬度只有五厘米，翅膀深褐色，前翅和後翅皆有橙紅色的條斑，前翅頂端呈鉤狀，更有三個白點。牠們的飛行速度高，成蟲愛吃樹汁和腐液，幼蟲採食朴樹 (*Celtis sinensis*) 葉片。

根據文獻記錄，朴喙蝶的分布十分廣泛，包括內地不少省份、台灣、日本、印度、泰國以至歐洲南部，唯獨香港卻一直沒有記錄。此外，大部份蝴蝶以卵、幼蟲或蛹的形態來過冬，朴喙蝶卻是少數能以成蟲形態過冬的蝴蝶。

促接壤紅花嶺劃保育地帶

沙頭角早於 1950 年代設立為邊境禁區，封閉近六十年，直至 2012 年 2 月才首次開放，以前一直未有人了解當地的蝴蝶生態。綠色力量於 2012 年沙頭角初次開放就已經在當地進行蝴蝶生態調查，並將沙頭角納入「蝴蝶普查員」計劃，填補香港這頁空白了的生態資料。

過去三年，綠色力量在沙頭角共記錄了 148 種蝴蝶，佔全港蝴蝶五成半，當中包括 12 種非常罕見及 15 種罕見品種。蝴蝶普查員於該地點亦曾有重要發現，包括 2013 年發現消失三十多年小燒灰蝶 (*Arhopala paramuta*)。加上今次發現朴喙蝶，進一步證明沙頭角擁有極為豐富的蝴蝶資源。

雖然已確認沙頭角具豐富蝴蝶資源，但該地自開放後發展非常急速，天然生境被大大小小的發展蠶食，令人十分憂慮。沙頭角鄰近粉嶺新市鎮，大部份村落亦有沙頭角公路連接，加上新界東北發展計劃的催化，開放後的沙頭角吸引了各式各樣的發展。自 2012 年 2 月開放後，消閒農莊、野戰活動場、收費停車場等已陸續出現，小型屋宇數目亦急速增加，規模龐大的村屋屋苑相繼出現。然而，現時沙頭角發展規劃圖只有約三公頃土地屬「保育地帶」，根本不足以保護大部份具生態價值的地方。相反，超過 39 公頃土地為「鄉村式發展用地」，約 7.38 公頃土地為「康樂用地」，意味日後沙頭角一帶的土地發展活動和人口勢將增加。

當局必須盡快保留沙頭角內具高生態價值和特殊科學價值的環境，以免生態資源被發展蠶食。沙頭角接壤紅花嶺的林地孕育了不少罕見蝴蝶，綠色力量建議將該處列作保育地帶，或具特殊科學價值地點。保育蝴蝶之餘，亦可作為日後沙頭角村落與研究中的紅花嶺郊野公園的緩衝區。

「蝴蝶普查員」是「蜆殼綠趣遊蹤—尋找蝴蝶」計劃一部份，於 2008 年開展，是香港首支由普羅市民大眾組成的蝴蝶普查小組，為收集本地蝴蝶數據注入大量而長期的人力資源。目前有合資格普查員 166 位，普查地點共有 9 個，包括東涌石散頭、鹿頸、烏蛟騰、大埔林村（社山及梧桐寨）、大埔元墩下、西貢深涌及榕樹澳、沙頭角、西貢白沙澳及荔枝莊及去年新增的大嶼山梅窩。