

新聞稿

二零一六年十一月十三日

2016 蝴蝶普查 元墩下蝴蝶創新高

綠色力量公布最新蝴蝶普查(註一)結果,於本年六月至十月進行,涵蓋本地十個蝴蝶熱點,共記錄 170 種蝴蝶,佔全港蝴蝶物種總數約六成半(註二)。記錄最多蝴蝶物種的三個蝴蝶熱點,依次序為元墩下、沙頭角及鹿頸,分別記錄 132 種、117 種及 113 種蝴蝶。其中,元墩下亦是記錄最多珍稀蝴蝶的地點,「罕見」及「非常罕見」蝴蝶物種分別有 18 及 10 種。

綠色力量高級環境事務經理單家驊指今年調查發現多個蝴蝶熱點的蝴蝶物種較去年上升。值得留意的是蝴蝶普查於每年六月蝴蝶最活躍季節開始至翌年五月,即是本年度的蝴蝶普查工作只進行了五個月,十個蝴蝶熱點中有八個已比去年全年錄得更多蝴蝶物種,升幅由 2%至 54%不等。其中,元墩下今年錄得的蝴蝶物種及珍稀蝴蝶物種,均是歷年調查以來最多,與去年比較,蝴蝶物種上升兩成,珍稀蝴蝶物種更大幅上升四成。

此外,單家驊指今年調查較特別的發現還有綠裙邊翠蛺蝶和藍咖灰蝶。綠裙邊翠蛺蝶於 2008 年才首次在香港發現,之後分布稀少,今次卻同時於鹿頸、烏蛟騰、林村和沙頭角發現,令人驚喜。至於藍咖灰蝶,屬「非常罕見」物種,過去只在文獻於港島南、沙螺灣和職石灣有記錄,早年曾出沒於鳳園,今次首次於鹿頸有記錄,是為重要發現。

單家驊對今年蝴蝶普查結果表示欣喜,蝴蝶物種及珍稀蝴蝶物種均有上升,顯示蝴蝶熱點的環境大致獲良好保護:「過往我們曾揭發蝴蝶熱點被破壞,第一時間送交相關部門跟進,我們收集的蝴蝶數據亦會送交當局以制定保育蝴蝶措施。今年蝴蝶普查結果顯示,我們的工作對穩定蝴蝶多樣性有一定作用。」他相信稍後會發現更多蝴蝶物種,有望進一步打破以往記錄。

單家驊同時指出,蝴蝶物種數目上升可能與今年雨量較多有關。截至 2016 年 9 月 (天文台最新數據),今年多個月份的總雨量均較近年同月數值為高,充足的降雨有利植物生長,對蝴蝶的繁殖和成長亦有正面影響。

註一:蝴蝶普查由「蝴蝶普查員」進行。「蝴蝶普查員」是「蜆殼綠趣遊蹤—尋找蝴蝶」計劃下的活動之一,於2008年開展,是香港首支由市民組成的蝴蝶普查小組,為收集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248名。蝴蝶普查熱點由最初三個,每年增加一個,至今共十個,包括大嶼山石散頭、粉嶺鹿頸、大埔烏蛟騰、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、西貢白沙濱及荔枝莊、大嶼山梅窩、落馬洲/塱原/河上鄉。

註二:香港蝴蝶物種總數約265種。