

新聞稿

二零二一年十二月一日

南丫島發現新斑蝶越冬地點 斑蝶數目近年全港最多

環保團體**綠色力量**及**活在南丫**於南丫島發現一個斑蝶群聚地點,聚集斑蝶多達 2,000 至 3,000 隻,是繼香港島和大嶼山後,本地另一島嶼發現斑蝶越冬地點。

綠色力量高級環境事務經理單家驊表示,過往坊間曾有市民表示在南丫島見有斑蝶聚集,但一直缺乏正式的記錄及照片,現存文獻亦沒有記錄過南丫島有斑蝶越冬地點,故是次發現相當重要。

該斑蝶群聚地點於 2021 年 11 月下旬被發現,屬雜木林生境,範圍約 1,000 平方米,至今日(12 月 1 日)該地點仍有斑蝶聚集,數量仍有 2,000 至 3,000 隻,與 11 月下旬初發現時數量相若。當中約八成是藍點紫斑蝶,其餘則是幻紫斑蝶,並有少量擬旖斑蝶、青斑蝶、嗇青斑蝶和虎斑蝶。

「該處的斑蝶差不多全數已停止進食,並在離地數米的樹叢中停留,估計牠們已準備越冬,因而減少活動,避免浪費已儲備的能量。從以上情況來看,該處極有可能是新的斑蝶越冬地點」**單家驊**表示。他指綠色力量一直有進行越冬斑蝶調查,是次於南丫島發現的新斑蝶越冬地點,屬近年數量最龐大的群落,令人驚喜,亦顯示本地離島的蝴蝶生態不容忽視。

單家驊指近年越冬斑蝶調查所記錄的斑蝶數量頗為波動,加上分別於 2015 及 2020 年發現新的斑蝶群聚地點,故他推測來港渡冬的斑蝶有可能不再以大群形式聚集,而是改為小群聚集,並分散於多個地點,這種嶄新的聚集和越冬方式,對保育及研究造成一定困難。



新聞稿

目前是斑蝶到港的高峰期,**綠色力量**及**活在南丫**呼籲市民如發現斑蝶聚集,應保持一定距離,切勿故意驚擾或晃動附近的樹木,亦歡迎市民記錄斑蝶聚集位置、時間及斑蝶數量,以電郵方式聯絡綠色力量(butterfly@greenpower.org.hk),有關資料將有助研究斑蝶越冬模式,並向政府建議合適的保育措施。

越冬斑蝶調查

調查由綠色力量進行,於 2009 年開始,陸續加入調查地點,目前主要調查四個地點,包括港島深水灣、屯門小冷水、大嶼山的分流和水口。調查於每年十月開始,至翌年一月結束,記錄越冬斑蝶的數目、類型和習性。本地有十三個斑蝶物種,大部份均有群集越冬的習性。每年秋冬,數以萬計的斑蝶會自北方較寒冷地區南下來香港渡冬。目前,人們仍未清楚斑蝶的越冬路線。除了香港,日本、台灣和海南等地也有發現越冬斑蝶,估計可能是同一越冬路線。

一 完 一

備注:此乃聯合新聞稿,由綠色力量及活在南丫共同發布。