

衛生局 2017 年 11 月 24 日消息

## 衛生局證實大水塘附近出現的昆蟲為危害不大的搖蚊

衛生局近日接獲蚊患投訴個案，反映有大量昆蟲於靠近大水塘及附近一帶大廈範圍聚集。經衛生局人員到場調查，證實投訴個案涉及的昆蟲為搖蚊。搖蚊不會吸人血及傳播疾病，對人類健康不會構成危害，衛生局呼籲居民無須恐慌。

搖蚊的繁殖高峰期主要為春季及秋季，且經常以羣集形式出現；加上搖蚊有趨光性，偏好於有照明的地方聚集。衛生局根據現場地理環境及參照搖蚊的習性，初步推斷早前因賽車場地有大量照明燈光，故吸引搖蚊聚集造成滋擾，但考慮天氣已續漸轉涼，加上有關照明燈光已拆卸，預計搖蚊聚集情況會進一步改善。

搖蚊與蚊子均經歷卵、幼蟲、蛹及成蟲階段，但由於搖蚊成蟲跟蚊子的體型和外表十分相似，常被誤認為蚊子。搖蚊羽化為成蟲後生命短促，只有數天壽命。有別於與其他吸血的節肢類動物病媒，搖蚊無刺吸式口器，以吸食樹汁為主。搖蚊幼蟲的生長不受水體大小的限制；在流動或靜止的清水或鹽水中皆可生長。搖蚊幼蟲會棲息於通常含有較多有機物的水生或半水生環境，例如流動的溪澗、腐爛的植物、樹洞及人工水體。幼蟲在水底藏身於固定的管道內，並在管道內以過濾方式進食及/或在附近一帶覓食。幼蟲的血液中含有血紅素，全身呈血紅色，故搖蚊幼蟲普遍稱為紅蟲。由於上述特質有助幼蟲在低氧環境中存活，因此，幼蟲亦可用作監察天然水水質的生物指標，為生態系統中重要的昆蟲羣組。

衛生局強調搖蚊不會吸人血及傳播疾病，對人類的危害不大，但個別人士在接觸搖蚊後可能會出現過敏反應。如大部份昆蟲一樣，搖蚊的成蟲容易被光所吸引，假如附近有孳生地，則有照明的地方可能會受到搖蚊滋擾。由於現在冬天天氣溫暖，衛生局建議居民要注意清除積水，減少孳生源，這樣有助減少搖蚊孳生的數量。此外，設置阻隔設施，如安裝紗窗，可防止搖蚊飛進室內地方。若搖蚊成患，可在其棲息地點施用除害劑（例如除蟲菊酯）。