

防治蟲鼠簡訊



防治蟲鼠事務諮詢組出版



第十二期 2008年10月

本期內容

遠足及露營時要注意預防病媒

流浪種螞蟻的防控

遠足及露營時要注意預防病媒

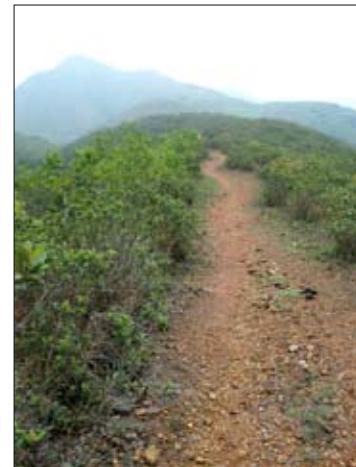
秋天金風送爽，人們都喜愛在秋天進行遠足及露營等戶外活動。為避免感染登革熱、日本腦炎、瘧疾、叢林斑疹傷寒、鼠斑疹傷寒、蜱傳斑疹熱及鉤端螺旋體病等疾病，市民享受戶外活動的樂趣時，應同時採取預防措施，以防被各類細小的生物叮咬或接觸到動物排泄物。在本港鄉郊地區感染上述疾病的機會雖少，但偶然也會發生；因此，郊遊時應採取預防措施。

蚊傳疾病

蚊子能把病毒及原蟲等病原體傳給人類，而本港已錄得多種病媒蚊。不同品種的蚊子會在不同時間叮咬人，並可能傳播不同的疾病。白紋伊蚊是本港最常見的蚊種之一，能傳播登革熱，這種蚊在日間活躍於戶外，特別是日出後兩小時及日落前兩小時。露營和遠足者在晚上可能會被庫蚊屬及按蚊屬的蚊子叮咬，這類蚊子當中有些是日本腦炎和瘧疾病媒。這些晚間吸血的蚊子有部分活躍於室內。

立克次氏病

在本港錄得的立克次氏病包括叢林斑疹傷寒、蜱傳斑疹熱及鼠斑疹傷寒，分別由受感染的蟬、蜱及蚤通過叮咬傳給人類。這些節肢動物通常寄生於老鼠及其他動物（例如狗和貓）的身體上。為了尋找新的宿主以吸食血液，這些節肢動物會爬上植物枝葉末端，等候宿主（包括人類）經過。



遠足者應使用行人徑，並且不要觸碰小徑沿邊的植物。

其他鼠傳疾病

除透過身上的寄生蟲傳播疾病外，老鼠還能將鉤端螺旋體（引致鉤端螺旋體病）等病原體直接傳給人類。這些病原體大量存在於老鼠的排泄物，可能污染環境。人類如經由黏膜、傷口或呼吸道接觸到受老鼠排泄物污染的物質，例如水和泥土，便有機會受到感染。

預防措施

為防進行戶外活動時感染病媒傳疾病，應採取以下措施：

- 穿上淺色長袖衣物及保護鞋履。
- 使用昆蟲驅避劑（建議使用含10% - 30% 驅蚊胺的產品），應特別留意塗抹在外露的皮膚上。
- 避免使用有香味的化妝品或護膚品。
- 避免在病媒最活躍的時間遠足，例如黎明及黃昏。
- 使用行人徑，避免穿過樹叢或草叢。不要觸碰小徑沿邊的植物。
- 避免在草叢或樹叢，或潮濕陰暗的地方歇息。
- 不要把衣物掛在草叢或樹叢上。
- 避免接觸野生動物及其排泄物。
- 不要餵飼野生或流浪動物。
- 避免接觸可能受動物排泄物污染的水或泥土。
- 避免在露天環境睡覺。晚上只應留在裝有防蟲網的地方或帳幕內。
- 不要進入可能有鼠患而通風欠佳的處所。
- 遠足後查看衣物，清理附在衣物上的節肢類害蟲。
- 與寵物遠足後應檢查和清理寵物的身體。

為避免令環境有利病媒滋生，切勿：

- 在山澗棄置會造成淤塞或阻礙水流的物件。
- 在郊野地方丟棄垃圾，特別是附有食物殘渣的垃圾。
- 在郊野地方丟棄會積水的垃圾或物件。



棄置在郊野地方的垃圾可能成為老鼠的食物或蚊子的滋生地。

助理防治蟲鼠主任 陳家龍

流浪種螞蟻的防控

雖然大多數螞蟻在自然界都扮演着重要角色，通常不應隨便被騷擾，但某些入侵性的流浪種螞蟻卻會帶來滋擾，須採取果斷措施，加以防控。出沒於家居環境的流浪種螞蟻包括廣大頭蟻、黑頭酸臭蟻及小黃家蟻等；而出沒於戶外的則有細足捷蟻、長角狂蟻及火蟻等。一些戶外流浪種螞蟻出現時數目可能相當龐大，或會對本土的生物多樣性構成威脅。入侵紅火蟻更是惡名昭彰的火蟻品種，受到干擾時會叮咬和使用尾部蟄針刺叮人和動物，被叮咬部位會產生疼痛感。

家居螞蟻的防控

螞蟻是社會性昆蟲，每個族群會有一隻或以上的產卵蟻后。具成效的防控工作都以蟻后而非工蟻為對象。家居防控通常採用餌劑誘殺的方法，讓覓食的工蟻把餌劑帶回蟻巢飼餵給蟻后。如使用的餌劑未見成效，可試用另一種。不同種類的螞蟻，對食物的喜好各有不同。小黃家蟻及弓背蟻更會改變對食物的喜好以滿足當時的需要。要取得良好的防控效果，必須使用慢性毒劑，通常可在數天內消滅整個蟻群。放置藥餌須小心謹慎，防止污染食物之餘，更要避免小童接觸。在某些情況下，特別是當木材受到弓背蟻侵害的時候，應尋求專業人員協助處理。

入侵紅火蟻（紅火蟻）的防控

在戶外防控紅火蟻，應由配備適當殺蟲劑、工具及防護裝備的專業人員進行。如僱用滅蟲公司，請留意下列各點：

- 1 有否進行適當的物種鑑定工作？（例如由食環署防治蟲鼠事務諮詢組鑑定）
- 2 有否把全部有入侵紅火蟻出沒的蟻丘以標識旗標定位置？
- 3 所使用的殺蟲劑有否註冊？
- 4 除害劑內有什麼活性成分？
- 5 滅蟲公司有否就除害劑提供任何物料安全資料及標籤？
- 6 放置餌劑前會否先測試餌劑的功效？
- 7 有沒有資料標示除害劑的有效期？
- 8 會否監察承辦商所施用的殺蟲劑份量？
- 9 防治工作完成後會否有跟進監察？

助理防治蟲鼠監督 陳汝達



PCAS/FEHD/HKSARG

黑頭酸臭蟻



PCAS/FEHD/HKSARG

小黃家蟻