

立法會 *Legislative Council*

立法會 CB(2)528/18-19(04)號文件

檔 號：CB2/PL/FE

食物安全及環境衛生事務委員會

立法會秘書處為 2019 年 1 月 8 日的會議 擬備的背景資料簡介

防治蠓患措施

目的

本文件提供背景資料，說明政府當局在防治蠓患方面採取的措施，並綜述食物安全及環境衛生事務委員會("事務委員會")委員曾就此議題提出的主要關注事項。

背景

蠓患問題

2. 蠓是一種體型細小、全身深色的雙翅目蠅類，屬於蠓科。蠓科成員類別廣泛，有超過 6 000 個品種，當中部分品種會吸血。市民近年對本港的蠓患問題日趨關注。據政府當局在 2017 年 12 月提供的資料，蠓患問題有季節性和地區局限性。潮濕和炎熱的夏季通常是蠓的活動高峰期，人類被蠓叮咬後會感到不適及痕痛。然而，一般來說，蠓不算是傳播疾病給人類的**重要病媒**。

3. 茂密又多枯萎植物的環境容易滋生蠓患。針對性地在這些環境進行環境防治工作可以減少蠓的滋生，有效控制蠓患。據政府當局表示，食物環境衛生署("食環署")在公眾地方恆常進行的滅蚊工作及環境改善措施，如清除落葉和其他凋枯植物、沙隔和排水明渠內的淤泥等堵塞物，能減少可供蠓幼蟲滋生的地方，對防治蠓患有一定程度的幫助。如有需要，食環署會在有蠓患的地點進行霧化處理以減少蠓的滋擾，亦會採取環境改善措施，以清除可供蠓幼蟲滋生的地方。

委員的關注事項

4. 事務委員會曾於 2017 年 12 月聽取政府當局簡介其在防治蟲害(包括蠓患)方面的工作。下文綜述委員就此議題提出的主要意見和關注事項。

監察蠓患情況

5. 委員關注到，蠓患在部分公眾地方造成滋擾，市民被蠓蟲叮咬會感到痕痛。他們詢問食環署曾否就本港的蠓患問題進行研究。部分委員要求政府當局考慮制訂相關指標，以評估蠓患的普遍程度或蠓蟲的活躍情況，並提醒相關部門因應指數變化採取預防措施。

6. 政府當局表示，世界衛生組織("世衛")並無發出有系統性監察蠓患情況的指引。據政府當局了解，內地、台灣、新加坡、馬來西亞及部分歐美國家，均沒有制訂任何監察蠓患情況的指標。儘管如此，食環署曾於 2016 年 6 月從內地邀請一名專門研究蠓患的著名專家來港進行研究，並就如何監察蠓患情況提供指導。專家發現，在本港出現的蠓並非蚊傳疾病(例如登革熱、日本腦炎及寨卡病毒感染)的病媒。食環署於監察本港蠓患情況時，已考慮該名專家的意見，並借鑒其他國家/地方的經驗。鑒於茂密又多枯萎植物的環境容易滋生蠓患，而針對性地在這些環境進行環境防治工作可以減少蠓的滋生，有效控制蠓患，故此政府當局認為暫時或不必要推出反映本港蠓患普遍程度的特定指標。

7. 政府當局進而表示，食環署自 2017 年 7 月中開始進行為期一年的全港蠓患調查，以便了解吸血蠓蟲的分布及品種情況，藉以確定是否有已知能傳播疾病的品種存在，以及收集參考資料，用以制訂更有效的蠓患監控措施。據政府當局表示，調查範圍主要包括一些適合蠓蟲滋生和曾經有蠓蟲投訴出現的地點。由 2017 年 7 月中至 11 月中期間，當局共進行了 72 次調查(包括人誘採集、揮網採集和夜間燈光誘捕)，共收集蠓樣本 329 個，包含 6 個不同的吸血蠓品種。截至 2017 年 12 月，當局並未發現能傳播疾病的品種。

防治蠓患

8. 委員詢問食環署會否參考其他地方的經驗，制訂防治蠓患的新措施。部分委員指出，很多受蠓患問題影響的居民，特

別是家長，均擔心其子女在公園玩耍時會被蠓叮咬。委員促請食環署向康樂及文化事務署("康文署")建議正確護理植物的方法，以減少蠓滋生的地點，並與康文署合作，加強在康文署管理的場地採取防治蠓患措施。

9. 政府當局表示，食環署一直有備存各政府部門所接獲在其管理場地內受蠓滋擾的投訴數字紀錄，以期制訂防治蠓患的策略和措施。除與康文署合作在地區層面進行滅蚊工作外，食環署亦為康文署員工提供防治蚊患工作方面的訓練，包括教授防治蠓患的知識。

10. 政府當局進而表示，食環署會繼續透過恆常巡察及處理投訴等渠道，密切留意公眾地方的蠓患情況；食環署亦會在防治蠓患的工作上，為相關政府部門提供技術協助。

最新發展

11. 據政府當局於 2018 年 11 月提供的資料，為加強跨部門的統籌和協作，由食物及衛生局副局長擔任主席的防蚊患督導委員會已易名為防治蟲鼠督導委員會。該委員會將會討論各項防治蟲鼠事宜，包括防治蚊患、鼠患和蠓患。

12. 政府當局將於 2019 年 1 月 8 日舉行的事務委員會會議上，向委員簡介當局自 2017 年 7 月中開始進行為期一年的全港蠓患調查的結果，以及政府在防控蠓患方面的工作。

相關文件

13. 立法會網站的相關文件一覽表載於**附錄**。

立法會秘書處
議會事務部 2
2019 年 1 月 2 日

防治蠓患措施相關文件

委員會	會議日期	文件
立法會	2016年6月8日	<u>陳恒鑾議員就"蠓患"提出的書面質詢</u>
	2016年6月8日	<u>陳克勤議員就"蠓的防治"提出的書面質詢</u>
食物安全及環境衛生事務委員會	2017年1月10日 (項目 IV)	<u>議程</u> <u>會議紀要</u>
	2017年12月12日 (項目 V)	<u>議程</u> <u>會議紀要</u> 政府當局就在會議上通過有關防治蚊患及蠓患的議案所作的回應 (立法會 <u>CB(2)233/18-19(01)號文件</u>)

立法會秘書處
議會事務部 2
2019年1月2日