

管制人員的答覆

(問題編號：3392)

總目： (49) 食物環境衛生署
分目： (-) 沒有指定
綱領： (1) 食物安全及公共衛生
管制人員： 食物環境衛生署署長 (劉利群)
局長： 食物及衛生局局長
問題：

進行防治蟲鼠調查工作數目出現持續上升趨勢，有關工作於2019年的工作詳情及成效為何？預計本年度有關工作數目仍會繼續增加，局方有否預留足夠資源及制定措施，包括人手及資源安排應付，如有，請說明有關工作細節、涉及的人手及預算開支。如否，原因為何？

提問人：李國麟議員 (立法會內部參考編號：64)

答覆：

食物環境衛生署於2019年持續進行防治蟲鼠調查，由2018年的10 116次增加至2019年的10 379次，以加強監察蚊子和老鼠等病媒的分佈和季節性變化。有關工作的詳情及成效如下：

在蚊患調查方面，本署繼續監察登革熱病媒，在全港各區放置誘蚊產卵器，以掌握伊蚊的分佈情況，監察密度為每月兩周；而在香港國際機場以及全港所有海路和陸路口岸的監察工作則每周進行。此外，本署繼續在全港8個地區監察日本腦炎病媒，每月使用燈光誘捕器收集成蚊(三帶喙庫蚊)，測試其是否帶有日本腦炎病毒，期間並沒有檢測到帶有日本腦炎病毒的病媒蚊子。而在全港各溪澗輪流進行蚊幼蟲調查，以監察本地瘧疾病媒的分佈情況，亦未有發現病媒蚊的滋生。本署亦因應登革熱、日本腦炎、寨卡病毒感染、基孔肯雅熱等蚊傳疾病進行特別調查，範圍包括上述疾病患者在本港曾到過的地方附近一帶。

此外，本署重新設計內部裝有捕蚊貼的誘蚊產卵器，直接捕捉成蚊，並於2019年6月至11月在黃大仙、長洲及油塘實地測試，效果良好。本署將於2020年在全港放置約5 000個新設計的誘蚊產卵器，屆時，本署除每月公佈白紋伊蚊誘蚊產卵器指數外，還會公佈新的白紋伊蚊成蚊密度指數，以協助各政府部門部署更具針對性的滅蚊工作。

在鼠患調查方面，本署在全港各區共41個地點進行每半年1次的鼠患調查，並會在2020年增加至50個地點，以監察鼠隻出沒情況。本署繼續每年在選定的生活小區進行鼠蚤調查，以評估鼠疫傳播的風險。在2019年，該項調查在屋苑式住宅外圍進行。本署亦因應漢坦病毒感染、叢林斑疹傷寒、鼠斑疹傷寒、斑疹熱、鈎端螺旋體病、大鼠戊型肝炎病毒感染等鼠傳疾病，進行特別調查，範圍包括上述疾病患者在本港曾到過的地方附近一帶。

此外，本署於2019年測試了1款帶有不同食物味道的合成無毒鼠餌用作鼠患調查，比較與現時使用蕃薯對老鼠的吸引力，以評估能否透過較具吸引力的鼠餌增加調查的敏感度。本署亦積極引進新科技監察鼠患情況。自2019年4月起，本署測試夜視攝錄機和熱能探測攝錄機攝取老鼠錄像，配以人工智能分析，收集老鼠活動數據以量化及評估滅鼠工作成效。

2020年本署防治蟲鼠調查的次數預計會增至10 800次，而2020-21年度相關的預算開支為5,660萬元。本署會按照防治蟲鼠工作的最新情況，內部調配資源提供人手，以應所需。

- 完 -