

書面質詢

鄭安庭議員

關於加強閒置地滅蚊及推動智慧環保滅蚊的書面質詢

近年來，隨著氣候暖化和環境改變，蚊患有提前出現的跡象。有居民表示，今年3月開始已有蚊蟲滋擾，較往年更早，而目前踏入5月，雨水頻密，蚊蟲進一步增多，尤其是居住在閒置地和容易形成積水的工地附近的居民，期望政府能夠有針對性地加強滅蚊工作。

為防治蚊患與登革熱，當局總體上採取“清除積水為主、化學滅蚊為輔”的策略，對衛生黑點、空置地盤、街渠等滋生源噴灑滅蚊劑，在全澳各公園及休憩區進行每月的定期滅蚊工作。但根據本澳3月份的誘蚊產卵器數據顯示，陽性率仍為8.1%，雖然較前兩年同期有所下降，但對比近10年數據，仍算處於高位。此外，有資料顯示，自2018年起，不論在本澳的普通住宅單位以及回澳停泊的漁船上，三項主要蚊患指數均呈現上升趨勢。

有社會聲音表示，期望當局加強滅蚊工作；對於蚊患黑點進行處理，從源頭消除蚊患；與社會團體合作加強家居防蚊衛生宣傳；並進一步發展和採用智慧滅蚊和環保滅蚊的方式，減少傳統滅蚊對自然環境的影響。

有鑒於此，本人向當局提出以下質詢：

1. 近年當局收回多幅閒置或非法佔用土地，而部分土地尚未開發之餘，附近亦住了不少居民，雖然當局一直進行積水和雜草清理，但目前進入雨季，積水難免。早前當局曾引入以水、天然真菌和昆蟲生長調節劑的滅蚊設備，請問有關設備運作的成效如何，若成效較好，會否考慮在周邊居民較多的閒置地進行安裝？

2. 當局曾表示誘蚊產卵器不能反映特定範圍的伊蚊數量，也不能作為滅蚊成效的指標。有資料顯示，目前已有不少鄰近地區採用AI和大數據，實現監測伊蚊在各區的密度分佈情況，乃至追蹤登革熱病媒蚊，請問當局是否有相關發展計劃？

3. 目前，當局採用的滅蚊藥物對大多數哺乳類動物毒性低，但有社會聲音擔憂化學滅蚊方式或多或少會影響自然生態以及長遠令蚊蟲產生抗藥性，請問當局是否有計劃採用更為高效和環保的滅蚊方案？

