

文件編號
二零零一年五月二十一日特別會議
討論事項

立法會食物安全及環境衛生事務委員會

採取防範措施以防止禽流感病毒於禽隻間傳播

目的

本文件旨在報告政府採取的防範措施，以防止禽流感病毒傳播於禽鳥間，並進一步保障公眾健康。

現行禽流感監察機制

2. 政府自一九九八年起實施了一套全面的禽流感監察機制，無論是進口或來自本地農場的家禽均須接受 H5 禽流感病毒抗體的測試，方可流入市面出售。另外，由於鴨鵝是 H5 禽流感的天然帶菌者，我們從入口至屠宰實施了分流政策。在批發及零售街市層面，我們亦實施了一套 H5 禽流感病毒的監察系統。在該系統下，我們會監察市場內家禽的死亡率，若發現不正常的雞隻死亡率，便會進行雞隻死後檢驗。此外，我們會於批發及零售市場抽取糞便樣本進行 H5 禽流感病毒的測試。另一方面，我們亦在市場監察的工作方面與香港大學緊密合作，若香港大學的監察系統發現 H5 禽流感病毒，會把結果通知政府，並合作進行測試及研究。

發現 H5N1 病毒於雞隻間蔓延

3. 香港大學於五月上旬證實在楊屋道街市、花園街街市和士美菲路街市抽取的糞便樣本中，發現 H5N1 禽流感病毒，我們即時到這些街市的雞檔進行調查，發現雞隻無出現臨床病徵。我們並再抽取糞便樣本進行研究。爲了確保街市的衛生情況，食物環境衛生署隨即在這些街市進行大規模的清潔行動。

4. 在五月十一日，我們得知從楊屋道街市和花園街街市驗出的病毒的基因排列研究結果。研究顯示驗出的 H5N1 病毒並不是在九七年感染人類的禽流感病毒，而是屬 96 鵝類，但其基因已

開始變異。

5. 在五月十五日早上，食物環境衛生署發現楊屋道街市有二百多隻雞隻死亡，由於這死亡數量比日常正常的雞隻死亡數量為高，漁農自然護理署立即為死雞進行解剖，並同樣對其餘兩個有關的街市的死雞進行死後檢驗。檢驗結果證實死因是死於禽流感。

6. 由於發現雞隻的死亡數目比平常為高，而解剖報告顯示這些雞隻死於禽流感，加上病毒出現變種的跡象，經詳細考慮，並與學者、專家商討後，我們認為有需要採取果斷的預防措施，於是，翌日，漁農自然護理署署長根據《公眾衛生（動物及禽鳥）條例》（第 139 章）宣布這三個街市的雞檔為受傳染的地方。在食環署的協助及指導下，這些街市的雞檔檔主完成了銷毀禽隻的工作，並把這些禽鳥的屍體送往堆填區。食環署隨即在這些雞檔進行徹底清洗。所有行動於當天晚上完成。同時漁護署立即對所有街市的死雞進行剖驗。

7. 五月十七日，政府在黃大仙大成街街市亦發現不尋常的雞隻死亡，在五月十八日早上在深水 北河街街市亦發現同樣情況。兩個街市死去的雞隻的解剖結果證實死因是死於禽流感。此外，我們在其他五個街市，包括深水 保安道街市、觀塘牛頭角街市、屯門新墟街市、屯門仁愛街街市、和灣仔保靈頓道街市所抽取死去雞隻的樣本，亦發現是死於禽流感。

8. 雖然目前並無證據顯示有關的 H5N1 病毒會對人類健康造成影響，但基於這病毒已在雞隻間急速傳播，並有可能會與其他病毒混合，產生新病毒形式，影響公眾健康，因此，我們在五月十八日決定採取進一步的措施—

(a) 為了防止病毒於雞隻間蔓延及它與其他病毒產生變種的機會，我們決定關閉所有售賣活雞的零售檔鋪，進行徹底的消毒和清洗。所有的工作已於三天內，即五月二十日完成。

(b) 雖然在批發市場和本地農場的雞隻中並沒有任何禽流感病毒感染跡象，但由於零售市場全面關閉，批發市場內的雞隻以及本地農場內的適齡雞隻，將不能流入市面。根據獸醫的意見，這些雞隻不能在籠內存放

太久，我們遂決定把這些雞隻銷毀。清洗長沙灣批發市場的工作已於五月十九日完成。至於銷毀農場適齡雞隻的工作，亦已於五月二十一日展開，預期可於兩星期內完成。

- (c) 專家意見認為不能排除事件中發現的 H5N1 病毒存在於西區家禽批發市場的可能性，因此有必要銷毀鵝鴨，徹底清洗西區家禽批發市場，以中斷病毒週期。西區家禽批發市場的清洗工作於五月二十日完成。

截至五月二十日的行動完結時，合共銷毀了約四十四萬隻禽鳥。

9. 經過徹底的清洗和消毒零售檔鋪後，漁護署須要進行一定的程序，以確保消滅所有病毒。我們估計需要關閉零售檔鋪約三至四星期，務求消除所有病毒。我們已通知內地有關的單位，暫時停止向本港輸入活雞。

10. 由於我們有一套全面有效的監察制度，因此我們在病毒形式出現劇變之前，已經採取果斷和迅速的行動，防止禽流感病毒的傳播。這次能夠及時發現病毒存在於零售市場，證明了現行的監察制度是有效的。

特惠津貼

11. 我們會向受影響的業界提供財政協助，安排大致與 97 年禽流感事件時相同。我們將會於二零零一年五月二十五日向財務委員會申請撥款。

環境食物局
二零零一年五月