電郵：tkpnews@takungpao.com.hk 傳真：2834 5104

牛群遷青草地 長久棲息
增設牛坑路柵 減少傷亡

覓地！讓人牛共融

流浪牛故事③

▶牛牛深得市民喜愛，不少人希望政府在人牛共融方面，可以做得更好。

位於西貢以北的塔門，有20多隻流浪牛以島為家。這些流浪牛本來屬馴化的「家牛」，自上世紀七十年代被農戶棄養至今，歷經半世紀自生自滅。如今塔門土地出現嚴重的沙化，流浪牛過着食無草、飲無水的生活，被迫向島上遊人討吃，不時與人發生衝突。

《大公報》連續報道流浪牛的故事後，引起不少關注。有很多熱愛和關注動物權益的市民紛紛表示，政府應責無旁貸地面對和妥善解決流浪牛的問題，否則流浪牛會變成「計時炸彈」，對道路安全、市民和其他牛隻造成重大威脅。

大公報記者 盛德文（文） 調查組（圖）

漁護署多年來只用驅離、遷徙、絕育等被動方法處理流浪牛問題，欠缺長遠的政策方向和有效解決方法。牛要生存，人要發展，人與牛之間如何取得良好的平衡和共融，是政府必須要切實解決的問題。

培訓義工成義務保育員

本港不少熱愛和關注動物權益的市民，希望漁護署可以在人煙稀少的地區如大嶼山、西貢、新界等地，原區尋找能提供足夠食物，讓牛群長久棲息的地方，再在主要馬路增設牛路坑或路柵，阻隔牛隻隨意亂走釀成傷亡。

此外，全港有二百多名牛義工，漁護署應該充分發揮義工的支援作用，對義工進行牛隻管理培訓後，以登記制方法，讓義工成為義務保育員，支援漁護署人手不足問題，照顧管理牛隻。尤其是趕牛人的工作，發揮互補作用，相得益彰。牛有足夠的食物又壯健又不擾民，對香港對市民都是好事。

立法會議員陳克勤認同有關的做法，他指除了用分區遷徙和絕育方法控制牛隻數量，他建議遷徙牛隻時，盡量將牛隻成群遷徙，不要將同群的牛隻分開，讓牠們可以更快適應新環境。最適合的地點有西貢的北潭涌及萬宜水庫，這些地方有大片的青草地可持續性為牛群提供食物，又遠離市區，是解決人牛衝突的好地方。只要適當在野放區的道路加設牛路坑，就可限制牛群出走變成流浪牛。嘉道理農場亦設有牛路坑阻止牛隻離開，此法在外國行之有效多年，希望本港可以採用。此外，也可用反光物料套在牛頸或牛身上，提醒司機行人注意，方法簡單易行且成本低廉。

曾在漁護署任職首席獸醫多年的城大動物醫學院專業教育及發展總監王啟熙（**圓圖**），是當年漁護署成立牛隻管理隊的主要推手。他認為漁護署自2011年成立牛隊到現在，由當年捉到流浪牛送去屠宰，改用遷徙和絕育控制牛群數量，增聘趕牛人管理牛隻，有明顯進步。

他也認同設置牛路坑或牛柵，將牛群控制在某特定區域的管理方法，現時水務署在郊野公園大都設有牛路坑，防止牛隻闖入，效果不錯。不過，重要的是市民要學會同牛相處，不要將牛當成玩具，覺得好玩便去觸摸牠，更不要隨意餵食人類的食物。

王啟熙認為，物競天擇，牛群在自然環境下若不夠食物，牛群數量自然就會減少，並下降到某個同食物相對應的數量，除非好似塔門的牛群，實在因島上草地提供的草料不夠，才需人為送草上島。

倡漁護署提可行計劃

有牛義工認為，人牛衝突往往因誤解產生，如人牛相處教育做得不好，缺乏有心有力的牛群管理人。漁護署應該拿出具體可行的計劃，去面對城市化造成的人牛衝突。漁護署的趕牛人將走上馬路的牛隻帶回棲息地，只要耐心多做幾次，牛隻就熟悉了環境，自然就不會再四處流浪。

▲塔門嚴重沙化，寸草不生，流浪牛覓食困難，甚至直闖帳篷探頭取食物。

水牛當「保育員」米埔雀鳥增多

▲水牛成了米埔濕地的「保育員」，對十多公頃的濕地進行保育。

▲水牛落戶米埔濕地後，雀鳥明顯增多，當中不乏瀕危品種。 世界自然基金會香港分會供圖

和諧共生

失業牛除了野放流浪外，其實還有更好的作用。在本港米埔自然保護區，就有一群水牛，肩負着保育水鳥的作用，是名副其實的濕地「保育員」。

世界自然基金會自2006年起，先後向漁護署引入多頭水牛，對十多公頃的米埔濕地進行保育。有研究指，水牛透過日常泥地打滾、踐踏、嚼食雜草等活動，可有效降低雜草高度，牛糞和踐踏出來的泥坑，會吸引大量的昆蟲，繼而吸引更多雀鳥前來覓食棲息。如牛背鷺等水鳥，最喜歡站在牛背或附近啄食寄生蟲和昆蟲，比人力清除雜草效果更好。自引入水牛後，落戶米埔濕地的雀鳥明顯增多，當中不乏灰頭麥雞、普通燕鴴、黑臉琵鷺等候鳥等瀕危品種。

米埔自然保護區是禁區，不存在人牛衝突。有安全的環境，又有豐富的水草，生活自由自在，這裏的水牛可能是全港最幸福又最無爭議的牛。

桂林牛牛行「貓步」變身網紅

打卡勝景

廣西桂林市臨桂區四塘鎮有農夫和耕牛，近年成了網紅。四年前，69歲的農夫許修保，在山水環繞的村邊趕鴨放牛時，被過路的遊客拍下放上網站後迅速爆紅。吸引愈來愈多遊客前來付費拍攝打卡，連外國拍友也慕名前來。

乖巧聽話的水牛是許的最佳拍檔，抬頭、舉足、看鏡頭樣樣配合默契。平時水牛照常耕田，每逢節假日就改行走「貓步」配合主人，供遊人打卡拍照，每年為主人賺取過萬元的家計，即使疫情，去年也有數千元收入，水牛因此成了許家的財神。

▲桂林網紅水牛，逢節假日就配合主人走「貓步」，供遊人打卡拍照。 網上圖片

掃一掃 有片睇

俄羅斯奶牛養老院享晚年

頤養天年

同牛不同命，牛牛在香港命途多舛，在俄羅斯卻有一個專門收留退役奶牛的「養老院」，讓牛牛得享晚年，免被屠宰。

這個奶牛養老院位於俄羅斯韃靼斯坦共和國內，建有牛棚收養了約一百多頭奶牛，這些奶牛為人類榨盡奶汁，養牛戶無法再養殖棄養給牛場的。牛場由義工每日輪流照顧，為了更適合奶牛退休的溫和氣候環境，今年春季後，牛場將往西遷移1800公里到「普斯科夫」。牛場營運資金主要由民眾募捐，輔以銷售環保乳製品幫補，計劃發展有機堆肥和生態旅遊，增加收入維持牛群生計。

龍騰志青悼抗日先烈 培養愛國精神

【大公報訊】昨日（24日）上午，愛國愛港青年社團「龍騰志青」近40名青年，在會長汪紅的帶領下前往位於西貢斬竹灣的抗日英烈紀念碑瞻仰英烈，通過尋跡歷史，建立使命擔當，培養愛國主義精神。

活動於上午9時30分正式開始，青年們手捧鮮花，神情莊重嚴肅，懷着崇敬與感恩的心緬懷英烈，表達了深深的敬意與無盡的哀思，隨後他們又在紀念碑前高唱國歌。「對英雄最好的紀念，就是英雄輩出」，汪紅在活動上寄語年輕人要緬懷先烈、銘記歷史、砥礪前行。

尋跡歷史 了解中華民族發展史

香港作為中國領土的重要組成部分，其前途和命運從來都是與祖國緊密相連。是次活動是該社團舉辦的「知史愛國 明史愛家」系列活動中的一部分，其宗旨是通過帶領青年人尋跡歷史，了解中國人民和中華民族堅持不懈的創業史和發展史，以建立青年人的使命擔當，培養愛國主義精神，在機遇與挑戰中砥礪前行，為維護香港繁榮穩定，「一國兩制」行穩致遠增光添彩。

斬竹灣抗日英烈紀念碑是東江縱隊港九大隊與侵華日軍浴血鬥爭的重要歷史見證。1941年12月8日至25日，日軍大舉劫掠香港，社會命運岌岌可危，對形勢早有預判的中國共產黨聯合人民群眾，組織隊伍開展自衛還擊、物資集散、營救國民等任務，書寫出可歌可泣的英雄篇章。港九大隊作為東江縱隊的一個重要分支，就是由一批愛國愛港的香港市民凝聚而形成的堅強武裝力量。

在抗日戰爭期間，港九大隊頑強抵抗日軍，深刻體現出中國人民肝膽相照、生死與共的精神風貌；同時反映出粵港兩地攜手堅定維護祖國統一、保衛共同家園的信念和決心，更彰顯出中國人民面對外來侵略勇於反擊抗爭的偉大抗戰精神，對於當今社會賡續先輩精神血脈、涵養深沉的家國情懷、凝心聚力共創前路具有非凡的意義。

▶龍騰志青近40名青年昨日前往西貢斬竹灣的抗日英烈紀念碑瞻仰英烈，通過尋跡歷史，建立使命擔當，培養愛國主義精神。 龍騰志青提供

國史教育中心名家講座 細說英國帶動列強侵華

【大公報訊】由國史教育中心（香港）主辦，教育評議會、香港大學中史碩士同學會、津貼中學議會、香港中文中學聯會，以及部分媒體機構協辦的「名家講座系列」，昨日邀請了著名歷史學者丁新豹教授進行網上講座，講述「180年前英國人為何而來」。

丁教授在講座提到，英國首位駐華商務總監律勞卑（Lord Napier）曾去信英國指，只有戰爭才可解決中英間的貿易糾紛，埋下日後中英鴉片戰爭清楚的伏線。丁表示，1838年前後英商船已大量集中在香港海面，烽煙暗湧，當時中國吸鴉片的人有達1200萬，上至高官下至平民，道光皇帝下令林則徐赴虎門銷煙。

丁教授講述，由1840年的定海戰起，至第二次的「定海之戰」、1842年5月的「乍浦之戰」、7月的「鎮江之戰」，英國都是每戰必勝，使清政府簽訂南京條約。1842年（道光22年）8月29日上午11時，耆英登上停泊在南京下關的英艦「康沃利斯」號（HMS Cornwallis），和砵甸乍簽訂了中國近代史上第一個不平等條約——「南京條約」。丁續指，距今180年，英國人登陸香港島，單方面宣布佔領香港，英國首相巴麥尊認為必須清皇帝簽核才罷休，於是再開戰，最終簽訂南京條約，港島正式被割讓，亦帶動了列強侵略中國的開始。