### 漁農自然護理署環保報告 2006

## 本署簡介

漁農自然護理署負責向市民提供與漁農業、自然存護、動植物 及漁業監管有關的服務,這些工作分爲三個綱領範圍,各綱領 範圍的宗旨現簡述如下:

- i) 漁農事宜及新鮮副食品批發市場
  - ◆ 促進漁農產品的生產及提高漁農業生產力。
- ii) 郊野公園及海岸公園和自然護理
  - ◆ 護理動植物及自然生境;指定及管理郊野公園、特別地區、海岸公園及海岸保護區;以及規管在本港進行的瀕危動植物物種國際貿易。
- iii) 動植物及漁業規管和技術服務
  - ◆ 透過執行有關法例來監管動物的福利和控制 動植物的病害;保障公眾衞生;保護及規管漁 業;以及提供技術支援服務。

本署負責管理和營運下列設施:香港濕地公園、瀕危物種資源中心、獅子會自然教育中心、漁業教育中心、大龍實驗農場、大龍獸醫化驗所、23個郊野公園、4個海岸公園、1個海岸保護區、4個動物管理中心及3個副食品批發市場。

截至二〇〇六年三月,本署共有 1 883 名員工,分別派駐位於長沙灣政府合署的總部和全港 50 多個外設辦事處工作。本署在二〇〇六至〇七年度的編制上限爲 3.937 億元。

#### 本署的承諾

本署致力確保本港市民得以享用既安全而又優質,供應穩定兼充裕的新鮮副食品,以及管理完善,可留傳後世的自然環境。

### 環保政策

本署採取下列政策去達致環保目標:

- i) 提倡以可持續和注重環保的方法生產新鮮副食品;以及
- ii) 護理和改善香港的自然環境。

## 環保目標

本署推行環保政策的目標如下:

- i) 發展及推動注重環保的漁農業生產科技;
- ii) 透過物色、劃定及管理郊野公園、海岸公園、特別地區及海岸保護區,護理和管理自然環境;
- iii) 透過執法存護香港的動植物及其天然生境,並就發展建議和規劃研究提供有關自然護理的意見;
- iv) 透過管制瀕危物種的國際貿易,存護瀕危物種;
- v) 在執行日常職務時,嚴格遵守環保法例,並採用注 重環保的工作方式;以及
- vi) 定期檢討是否已善用資源,並設法改善,務求減少本署在執行職務時對環境的影響。

# 在環保方面的工作表現

本署進行多項計劃,倡導漁農業以注重環保和可持續的方法,使用本港的天然資源。二〇〇六年的主要計劃開列如下:

- ◆ 繼續推行"信譽蔬菜農場計劃",提倡優良的耕種 方法,並推廣如何正確使用除害劑。二〇〇六年, 香港共有180個信譽農場,佔耕地面積約69公頃。
- ◆ 爲推廣本地有機農業,有機耕作支援服務爲72個本 地有機農場提供技術支援,覆蓋的耕地面積約34 公頃。
- ◆ 漁業可持續發展委員會於二〇〇六年十二月成

立,旨在爲香港漁業的可持續發展制訂長遠目標及方向,以及存護香港水域的漁業資源。

- ◆ 政府於二〇〇六年將漁業發展貸款基金的資本額由1億元增至2.9億元,以促進漁業的可持續發展, 其中2.5億元用作協助漁民轉而從事可持續發展漁業或相關業務,另外4,000萬元用作協助他們發展可持續的水產養殖業。
- ◆ 本署對破壞性捕魚作業(包括使用炸藥、有毒物質、電力、挖採器具及抽吸器具捕魚)保持警覺, 並嚴加執法。年內共執行1376次巡邏,以打擊破壞性捕魚活動。
- ◆ 本署繼續提倡改善魚類生境和增加漁業資源,方法 是敷設人工魚礁。二〇〇六年內敷設的人工魚礁共 有1318立方米。
- ◆ 在香港仔漁業辦事處設立漁業教育中心,以教導市 民明白漁業存護的需要和重要性。年內,中心接待 的訪客超過4000名。
- ◆ 向養魚戶推介環保養殖方法,例如以粒料魚糧取代雜魚。二〇〇六年本港有海魚養殖場1 079個,採用這種方法的約有360個。
- ◆ 在滘西魚類養殖區試用特別設計的人工魚礁作爲生物過濾設施,結果令養殖區內的魚群品種更爲豐富,有助清除有機廢物和改善區內的海床環境。本署已確認深灣及蘆荻灣魚類養殖區爲進一步敷設生物過濾器的合適地點。

本署推行多項措施,以存護生物多樣性和保護天然生境。此外,本署亦劃定和管理郊野公園、特別地區、海岸公園和海岸保護區,以護理和改善本港的自然環境。本署在二〇〇六年度進行了下列工作:

- ◆ 在多個郊野公園種植903 000棵樹苗,以修復被山 火焚毀及因水土流失而受到破壞的林木。在外來品 種的植林區種植本地品種樹苗,使植林區的品種更 多樣化,以及增加其生態價值。
- ◆ 致力提高郊野公園動植物的多樣性,特別設立生態改善區,以吸引各式各樣的野生生物,例如,建造人工濕地來吸引水生野生生物。此外,又嘗試在人工濕地繁殖稀有品種的魚類,成效令人鼓舞。這些區域設有解說牌及展示圖,提供有關野生生物及植物的基本資料。
- ◆ 處理共158項環境影響評估申請及發展研究計劃。
- ◆ 在米埔內后海灣拉姆薩爾公約濕地推行護理及管理計劃。
- ◆ 繼續清除內后海灣一帶的外來紅樹品種。
- ◆ 進行全港性的生態調查,爲本港設立一個全面的生態資料庫。現已在香港生物多樣性網頁(www.hkbiodiversity.net)設立互聯網數據庫,記錄了超過1000種動物在生物及生態方面的基本資料,供市民瀏覽。
- ◆ 刊印多種有關本港生物多樣性的圖鑑和通訊。
- ◆ 在城門郊野公園設立蝴蝶園,以吸引目標品種作自 然存護之用,並且吸引其他常見品種供市民觀賞。
- ◆ 繼續開放瀕危物種資源中心,讓市民可以更深入認識保護瀕危物種的重要性。年內,參觀人數超過7300人。
- ◆ 舉辦多個有關保護瀕危物種的教育和宣傳活動,包括研討會/講座、展覽,以及廣播劇創作比賽。

- ◆ 繼續採取執法行動,遏止瀕危物種非法貿易。就非 法進口、出口及管有瀕危物種事項提出163宗檢控。
- ◆ 香港濕地公園於二〇〇六年五月二十日落成啓 用,開放予市民參觀。截至二〇〇六年十二月底, 到濕地公園參觀的遊客約共90萬名。
- ◆ 就濕地保育舉辦多項學校及公眾教育活動。年內,本署在濕地公園舉辦了約3200項教育活動,參與的學生及市民人數約共97000名。
- ◆ 繼續推行"濕地公園義工計劃",鼓勵市民直接 參與濕地保育工作。共有逾 2 300 名市民登記爲義 工,參與各項濕地保育工作。
- ◆ 年內,濕地公園共錄得約 161 種雀鳥、31 種蜻蜓、 87 種蝴蝶、5 種兩棲動物、4 種爬蟲類動物及其他 野生生物。錄得的物種數目眾多,證明濕地公園 在生態緩解方面的作用十分有效。

爲遵守環保法例和減少本署在執行職務時對環境的影響,我們 採取多項措施,確保本署工作符合環保原則:

- ◆ 使用以人手操控的分區開關掣,以便在適當時候關 閉有陽光照射,而且空氣流通的地方的部分照明及 機動通風系統。
- ◆ 調節散熱系統的凝結水溫、減少冷氣泵/冷氣機的 數目,以及在不影響正常運作的前提下,盡量縮短空調設備的運作時間。
- ◆ 關掉/拆除多餘的照明設備、以低瓦數及節能的電燈代替燈泡,以及根據實際的運作需要,調校某些區域的照明時間。
- ◆ 將有中央空調的地方分隔成多個區域。縮短轄下大型工作場地(如大龍獸醫化驗所)非必要區域(如公用地方及辦公室等)的空調時間。
- ◆ 透過分享會等培訓活動,提高客戶及職員對環保管 理事宜的認識,並鼓勵他們積極參與,以便在日常

### 本署的環保內務管理系統

本署在一九九四年設立環保管理系統,由一名環保經理統籌署內的環保內務管理工作。本署五個職能分署的代表和環保經理都是環保管理委員會的委員,該委員會由一名首長級人員出任主席,職責包括督導辦公室環保措施的發展、推行和監察有關工作,以及提高員工的環保意識。

爲協助環保經理在日常工作中監察和推行議定的環保政策和措施,本署亦委任了一批助理環保經理(大多爲外設辦事處的主管)監察其轄下辦公地點在環保內務管理方面的表現,並且每月匯報一次。

爲進一步改良管理系統和尋找機會改善,以達致有關的環保目標,本署自二〇〇〇年起成立了多支環保審核隊,審核隊由環保管理委員會委員領導,負責審核各個辦公地點所推行的環保工作。主管審核隊的環境管理委員會委員,會在委員會定期會議上匯報各隊伍的審核結果。

## 推動環保文化

我們會致力在工作間推動環保文化,並會在本署的內聯網上載環保小提示及有關資訊,供員工瀏覽。此外,本署亦鼓勵員工參加有關環保管理及環境保育的訓練和工作坊。

本署轄下的辦公室已奉行減用、再用和回收再用的原則,務求 善用資源,減少製造廢物和污染。有關例子如下:

#### i) 節約用紙

- ◆ 使用紙張的兩面。
- ◆ 盡量減少影印。
- ◆ 總部的打印機如已接駁至網絡,均已預設雙面 打印。
- ◆ 棄用傳真的封面頁。
- ◆ 使用電子郵件及電子複本發送文件予同事及 部門以外的人士。
- ◆ 必須使用硬複本時,減少分發/傳閱通告的份 數。

◆ 減少使用信封,並將信封重複使用。

#### ii) 節約能源

- ◆ 定期檢查車輛,確保車輛性能良好,以節省燃油。
- ◆ 鼓勵員工外出進行職務訪問及實地考察時,共 用運輸組的車輛,以控制耗油量。
- ◆ 盡量使用公共交通工具。
- ◆ 員工離開辦公室時,關掉室內的電器。
- ◆ 個別照明區以獨立的開關掣操控。
- ◆ 在適當情況下減低辦公室的照明度。
- ◆ 縮短提供中央照明的時數。
- ◆ 放下百葉簾,以免窗外陽光照射,並盡量保持 門窗緊閉。
- ◆ 有空調的辦公室在夏季月份一律保持室溫在 攝氏 25.5 度。
- ◆ 使用以人手操控的分區開關掣,以便在適當時候關閉副食品批發市場內有陽光照射,而且空氣流通的地方的部分照明及機動通風系統。

### iii) 盡量減少製造廢物及把廢物回收再用

- ◆ 使用可更換筆芯的原子筆。
- ◆ 把用過的紙張和廢紙分開收集。
- ◆ 鼓勵員工使用自己的水杯而不用紙杯。
- ◆ 盡量減少使用塗改液等不環保的產品。
- ◆ 重複使用暫用檔案套。
- ◆ 主動通知其他部門/政策局有關本署所需的報告、通訊、通告、刊物等印刷本的最少份數, 並盡可能索取電子版。
- ◆ 自二〇〇二年起,在辦公室設置廢物回收箱, 鼓勵員工把廢物(紙張、膠樽、鋁罐、光碟及 文具)分類,以便回收。

在二〇〇三年,政府以二〇〇二年的數字爲基數,把及後四年所有政策局及部門須節省的能源和紙張用量,分別定爲每年平均減省 1.5%及 2.5%。直至二〇〇五年爲止,本署一直都能達到節省的目標。隨着香港濕地公園在二〇〇六年年中全面開放,加上本署年內展開多項特別任務和緊急行動,令耗電量和用紙量增加,以致本署在節省能源和紙張方面的努力未能充分反映。然而,本署在來年會繼續努力,以確保我們的資源用得其所。

爲了讓員工有健康的工作環境,以及響應政府的無煙工作間政策,本署所有工作間(包括辦公地點及非辦公地點)由一九九六年四月一日起已全面禁煙。

## 未來路向

爲進一步提升環保效益,本署會繼續研究在辦公地點實施更多節約資源的措施。來年我們會請顧問對高耗電量的場地進行能源核查;可能的話,也會研究在外設辦事處安裝太陽能光伏板的可行性。

由於三個批發市場年內的耗電量佔本署總耗電量一半以上,我們會繼續研究在市場內實施各種可行的節能措施。其中一個重點,是研究可否提升發動機的效率,因爲電動機是推動市場內各種機動系統(如暖通空調系統、水泵系統、污水處理設備系統等)的主要設備。我們預期在這方面可節省大量用電。

此外,爲了令同事更加關注資源效益,本署會推出一項表揚計劃,表揚在工作間節約資源和減少廢物方面有傑出成就、能樹立典範和推動同事培養良好習慣的員工。

# 意見及建議

如對進一步改善本署的環保效益有任何意見及建議,歡迎透過下列渠道提出:

郵寄: 九龍

長沙灣道 303 號

長沙灣政府合署 5 樓

傳真: 2311 3731

電話: 2708 8885

(24 小時的交換式話音回應系統)

電郵: mailbox@afcd.gov.hk