

生態價值高 香港濕地公園

校園編輯：梁喜、葉可兒

香港濕地公園位於香港新界天水圍北部，佔地60公頃，原本只是一片沒有受重視的自然濕地，後來經過政府的改建和加強保育，現在已成為一片擁有極高生態價值的自然土地，也是全港面積最大的「公園」。這個「公園」有一個特別重要的生態特徵——公園內的蘆葦佔地1公頃，由磚塊、蝦殼和大片的蘆葦組成，主要用途是過濾從天水圍區收集而來的雨水，這些過濾後的雨水為公園的淡水沼澤提供較潔淨的水源。此外，原野漫遊徑兩旁亦有蘆葦群落自然生長，形成大片的蘆葦沼澤。那裏植物的種類繁多，例如：淡水植物、灌木及草本植物、喬木及紅樹……



在濕地公園裏現身的黑臉琵鷺

截止目前為止，香港濕地公園內錄得的鳥類物種數目近273種。除了鳥類外，保護區內的動物種類繁多，例如有56種蜻蜓、10種兩棲類和32種爬行類等等。此外根據香港濕地公園的資料顯示，由於保護區內廣植有利蝴蝶生存的寄主植物和蜜源植物，因此保護區內也有錄得177種蝴蝶。



斑腿泛樹蛙

在香港，懂得愛護這些擁有生態價值土地的人還不多，因此我們要從自身做起，好好保護它們，並不斷宣傳開去，使更多人可以認識及保護好這個屬於我們的「家」。

米埔自然保護區

校園編輯：林忻婷



(世界自然基金會圖片)

在香港的北部，有一片位於元朗區米埔的重要濕地，這片濕地不單對香港的生態環境十分重要，更被《拉姆薩爾公約》列為「國際重要濕地」，具有特殊科學價值的地點，這就是米埔自然保護區。



候鳥群集米埔過冬



米埔內的基圍

米埔自然保護區被譽為香港的「雀鳥天堂」，自1983年起便一直由世界自然基金會香港分會負責管理。保護區內的濕地中，動植物物種均非常豐富，濕地內的紅樹林、潮間帶泥灘、基圍、及蘆葦叢為野生生物提供不少棲息之所，更是候鳥遷徙的重要中途站。每年冬季，大約六萬多隻候鳥會來飛到來後海灣過冬，場面十分壯觀！如果你也想觀鳥，一定要在冬季來到米埔，一睹這個壯觀的景象！

自1995年起，香港政府將米埔濕地列為「具特殊科學價值地點」，予以更高保護。訪客不但可在此親身欣賞大自然的美景，更可增進對香港自然環境及可持續發展的認識。



心靈環保活動

記者：林拔中小記

最近，我們分別為兩所救世軍屬會學校舉行心靈環保推廣活動，包括六月份在網上與救世軍中原慈善基金皇后山學校；及七月份為救世軍源林潔和幼稚園進行野生動物摺紙活動，同時向小朋友推廣生態保育的重要性。



香港濕地大寶藏

香港位處獨特的地理環境，有利濕地的形成，當中有三個著名的濕地，包括位於天水圍的香港濕地公園、米埔濕地及位於救世軍林拔中紀念學校附近的東涌河濕地。今期就由「林拔中」的校園編輯們為大家介紹一下這三個大自然寶藏吧！

藏着生命足跡 東涌河濕地

校園編輯：歐陽穎、曾智傑、葉銘皓、朱清琳

居住在港九市區的人，對東涌的印象可能仍只是有機場、昂坪360纜車。近年因為流行行山郊遊，使不少人認識到東涌的歷史景點，如東涌炮台、東澳古道等。其實，除了這些行山熱點，東涌也有不少生態景點。沿逸東邨旁的小徑，走到侯王橋，再徒步走約20分鐘，便到達由泥灘、紅樹林、鹹水沼澤和海草床生境所組成的東涌河口。



(梁務署圖片)

東涌河位於大嶼山東涌新市鎮西南面，是香港僅餘的天然河流。東涌河源自彌勒山及地塘仔的山溪，流經石門甲、稔園、石榴埔至牛凹，最後在東涌戶外營一帶流入東涌灣，總長約4公里。淡水和東涌灣的鹹水混合後，形成「半鹹不淡」的泥土層。東涌河同時也是香港所剩不多的極佳天然河流，孕育著超過20種香港原生淡水魚，以及多種具保育價值的物種，包括罕見的北江光唇魚、米魚（弓背青鱗）、彈塗魚、招潮蟹……數不勝數。河口有一大片天然紅樹林和泥灘，有多種珍貴生物棲息其中，部分更是此地獨有。



在東涌河濕地棲息的彈塗魚



北江光唇魚

提起東涌紅樹林，那裏有多種常綠的紅樹、海岸植物和生物棲息生長。偶然會發現有趣的生物，除了以上提及的招潮蟹及活躍於泥灘及水邊的彈塗魚外，你還有可能看到「水筆仔」，它有落地生根傳宗接代的獨有生長特性。原來成熟了的幼苗會自動自覺地直插泥地中生根，然後慢慢生長成一棵紅樹，還未熟透的則會半浮半沉地在水中等待成熟。



水筆仔

東涌河濕地形成了一個循環有序的動物世界，在那裏藏着小生命的足跡。如果將來你們有機會到我所就讀的救世軍林拔中紀念學校參觀，一定要順道到附近的東涌河濕地遊覽一番！



《晴天好氣候月刊》第十期

此刊物以環保紙印製



處處是寶藏

寶藏人人愛，以為很難找？其實寶藏就在我們身邊！負責今期《晴天好氣候》出版任務的救世軍林拔中紀念學校小編輯小記者們，就為大家介紹了香港三個重要的大自然寶藏一濕地。濕地裏有豐富的物種資源，大家一定要細看他們的文章呢！

今期是《晴天好氣候》月刊最後一期，希望稍後可以有更多學校參與製作，暫時跟讀者們說聲再見，記住好好守護地球啊！



總編輯 笨泥爸爸

「晴天大挑戰」（謎語篇）——「動物謎語」謎底：01蜘蛛；02螢火蟲；03鱸魚；04海馬；05公雞；06孔雀；07金錢豹

免責聲明：在此刊物/活動內表達的任何意見、研究成果、結論或建議，並不一定反映香港特別行政區政府和優質教育基金的觀點。



好能量會客室

愛種植的陳潔嫻主任

記者：張梓偉 林忻婷 吳紫晴 單紫涵 (記)
受訪者：陳潔嫻主任 (陳)

記：為甚麼喜歡種植？
陳：我受家人影響，自小喜歡種植。中三那年參加種植比賽，從學校取菜種子回家種，意外得到冠軍，便愛上種植。兩前年搬屋後新居所地方大了，才開始有計劃地認真種植。

記：你喜歡種甚麼植物？
陳：我喜歡種植一些能食用的植物，例如迷迭香、紫蘇葉、九層塔、薄荷葉等香草，薄荷葉可以加入檸檬水裏飲用，也有種苦瓜、菠蘿、蕃茄等。我通常會選擇一些最容易種的，例如在家吃完菠蘿後把冠和葉取下浸在水中，很快便會長根，而且不容易會死。



記：種植有甚麼困難？你有甚麼心得？
陳：第一是天氣，要因應天氣情況把植物安置在一些避開大風和有遮擋的地方。第二是昆蟲，積水較容易吸引昆蟲，需要不時除蟲，否則植物容易被蠶食，難以生長。例如「蝸牛仔」和果蠅會吃掉果實，我們要想方法處理這些害蟲。

記：有想放棄種植的時候嗎？
陳：當然有！例如收成不理想、植物沒有發苗或長高，又或是瓜苗被害蟲吃掉時，我會有些灰心，但同時又發現植物的生命力很頑強。我試過在不合適的時節種苦瓜，因此長得不好，後來改在夏天種，選擇合適的時節和泥土，終於有收穫，體會到「一分耕耘、一分收穫」。



愛行山的何麗雪老師

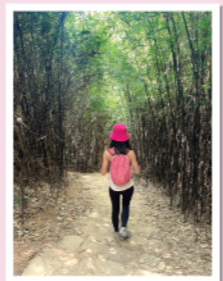
記者：曾智傑 黃詠琳 黃苡澄 朱柏霖 (記)
受訪者：何麗雪老師 (何)

記：為何你喜歡行山？你去過哪裏行山？通常多久行一次？
何：行山讓我有心曠神怡的感覺，只要一到戶外便使人豁然開朗，心情變好，而郊外的空氣也比市區清新。雖然我已有六、七年行山經驗，但香港的山還未一一踏足。以大嶼山為例，我只到過大東山和鳳凰山。

記：你行山時見過最美的風景是哪裏？
何：被譽為「香港後花園」的西貢，風景可說是最美麗的。外地的話我最喜歡尼泊爾，當地最著名的是雪山，例如喜馬拉雅山脈，可以一面行，一面看見雪山在眼前的震撼景象。



記：行山需要注意甚麼？需要甚麼準備？
何：第一是了解自己的體力和是否具備行山技術；第二方面是要挑選合適的裝備。近年來不少意外都是因為行山者的裝備不足，例如只穿普通球鞋、牛仔褲。其實最好穿著抓地力強的鞋及舒適透氣的裝束，並配戴行山杖輔助，便可防止意外發生。



記：可否分享一次最難忘的經歷？
何：是一次「割青蛙」的自我挑戰經歷。由於香港島狀似青蛙，「割青蛙」的意思是由香港島的一端走到另一端。我們早上八時從北角出發，耗時六小時，下午二時終於抵達最南邊的赤柱，過程中感到炎熱又疲倦，非常難忘。

記：行山時目睹過甚麼破壞環境的行為？
何：有人將用完的口罩掛在樹枝上，有人將吃完的橙皮扔掉在山上，行山人士應將垃圾帶走。也有人在行山期間使用擴音喇叭播放音樂，不但破壞大自然環境的寧靜，也影響其他行山人士。

晴天大挑戰 謎語篇

動物謎語

《謎語01》作者：黃莉芯
小黑姑，居中間。
風來了，盪鞦韆，
雨停了，把網編。

《謎語02》黃詠琳
白天草叢呆，
夜晚空中游。
一盞小燈籠，
掛在身後頭。

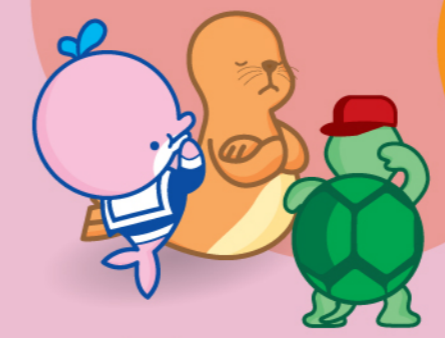
《謎語03》作者：葉銘皓
尖尖牙齒大大嘴，
長長尾巴短短腿。
捕捉獵物流眼淚，
可惜那是假慈悲。

《謎語04》作者：曾智傑
叫馬不是馬，
地上不見它。
若用牠做藥，
請到海中找。

《謎語05》作者：朱柏霖
一朵紅花頭上戴，
一件錦衣身上蓋，
一到天亮把歌唱，
一唱千門萬戶開。

《謎語06》作者：單紫涵
頭頂羽冠模樣俏，
愛把錦袍來炫耀。

《謎語07》作者：梁嘉
毛色棕黃斑點控，
體態似虎好食肉。



世界最小海豚

你們認識全世界最小的海豚嗎？牠們是小頭鼠海豚，又名加州灣鼠海豚，身長最長的只有150厘米長，一個六年級的同儕身軀也比牠們長呢！小頭鼠海豚屬於最瀕危的動物之一，2018年統計只剩下不多於12隻，如果我們不進行保育的話，相信牠們會於世上絕跡。

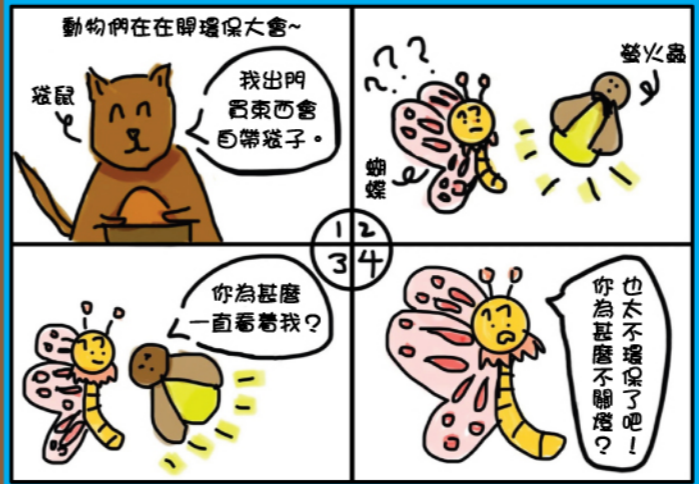


(網上圖片)

校園編輯：黃志僑

正向四格

不環保的螢火蟲 作者：葉可兒



白化孟加拉虎

白虎非常稀有，由於缺少保護色，在自然界非常難存活，在野外已經滅絕。白化孟加拉虎是由於基因突變，顏色與普通孟加拉虎不同，原本橙黃色底黑色條紋的毛髮轉變成白底黑紋。

根據紀錄，世界上第一隻野生孟加拉白虎是在1951年在印度被發現，被稱為「莫罕」。現有世界上只有幾百隻白虎，非常罕有，我們更加要好好保育牠們。



(網上圖片)

校園編輯：黃苡澄

