



「其他學習經歷」專業研討學習日2010

# 自然 “Multiplex”

梁恩銘 (Yamme)  
世界自然基金會香港分會  
教育事務經理



締造生生不息的地球





# 世界自然基金會的工作



環境保育



生態足印



教育

締造生生不息的地球





# 香港擁有多元化的生態環境及生物多樣性 (從高山到深海、東面到西面)

沿岸濕地：紅樹林、泥灘、沙灘、岩岸等

林地：森林、風水林、郊野公園、河溪、水塘等

離岸較深水域：如中華白海豚棲息地

近岸水域：珊瑚群落





# 香港擁有多元化的生態環境及生物多樣性



>2100 種



23 種



>1000 種

這些事實與我，作為一個香港學生  
及市民，有什麼關係？



>230 種



500 種



>85 種



>110 種



>50 種

締造生生不息的地球



此正射影像由香港地政總署的數碼地圖服務(DIGIMAPS)生成。其比例尺約為1:50,000。此影像由衛星拍攝，並經過地理資訊系統的處理。其準確度符合香港測量師學會的標準。此影像的版權由香港地政總署保留。



米埔自然保護區  
香港唯一「國際重要濕地」



元洲仔自然環境  
保護研究中心  
探討城市規劃和保育之間關係的最佳地點



海下灣海洋生物中心  
擁有最高珊瑚覆蓋率的  
海岸公園

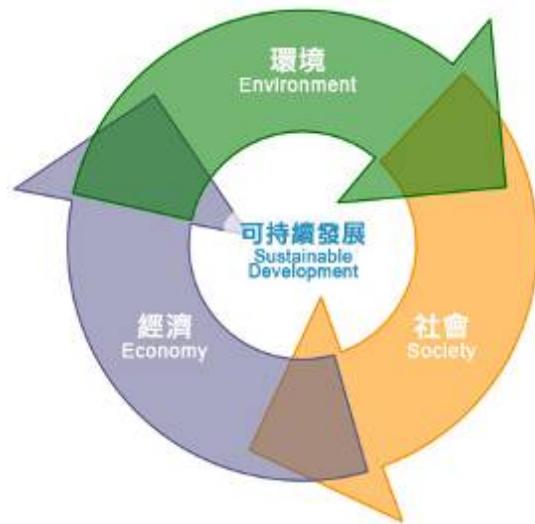
### 中心為本教育項目

- 利用自然環境作為戶外教室
- 推行「在環境中學習」的教學理念



# 什麼是「可持續發展教育」？

一個動態而不斷拓展的事業，它構想建立一個世界，使每個人能夠獲益於各種教育機會，學習必備的生活方式、行爲方式和價值觀，以建立一個可持續性的未來。



聯合國教科文組織

締造生生不息的地球





# 中心為本教育項目

政策：

- 經驗為本及實境式學習（富趣味、親身參與和體驗）
- 內容必須跟學生的日常生活息息相關
- 培養學生的毅力、互相尊重、責任感、持續學習及勇於承擔的態度
- 培養學生的國際視野
- 培養對社會的認知、批判性思考及對環境保育的熱誠等德育及公民意識

締造生生不息的地球





# 米埔中學（高中）教育活動

整體目標:

- 了解香港及鄰近地區的可持續發展情況
- 認識全球的濕地保育概況
- 利用有趣味的科學實驗探究濕地生態
- 探討人類活動對濕地所帶來的影響
- 帶出人類應有的社會責任



締造生生不息的地球





# 米埔中學（高中）教育活動

濕地保育全接觸



濕地生態學家



后海灣規劃師

米埔多面睇（全新專題）



后海灣之紅樹生態



締造生生不息的地球





# 海下灣中學（高中）教育活動

整體目標:

- 利用有趣味的科學實驗/考察探究海洋及海岸生態
- 了解現今香港的海洋環境保護概況
- 認識香港人的生活方式如何影響海洋資源
- 明白全面的海洋環境保護是達致可持續發展的必須條件
- 帶出人類應有的社會責任



締造生生不息的地球





# 海下灣中學（高中）教育活動

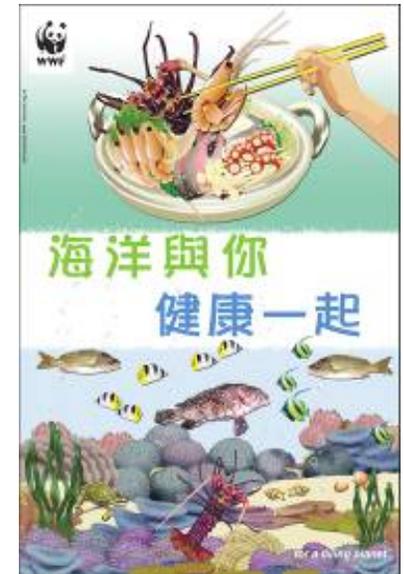
海洋學家



海岸生態學家



展覽教材套



締造生生不息的地球





# 大埔新市鎮考察（高中）

整體目標:

- 探討新市鎮發展對生態環境的影響
- 了解舊區與新市鎮各方面的分別，包括社會及文化的範疇
- 認識現時香港的海魚養殖業及工業的發展
- 帶出人類應有的社會責任



1970s

2000



造生生不息的地球





# 中心為本教育項目與「其他學習經歷」

## 其他學習經歷

### 德育及公民教育

- 鼓勵學生實踐可持續發展的生活模式
- 反思個人對社會及環境保育上的貢獻

### 社會服務

- 提供濕地及海岸生境管理義務工作的機會
- 透過認識香港環境及其面對之威脅，鼓勵學生參與環境保育義務工作

### 與工作有關的經驗

- 透過角色扮演及提供實習機會，認識濕地管理專家、生態保育工作者、海洋科學家及土地規劃工作者的工作性質

### 體育及藝術發展

- 野外考察
- 戲劇教育

締造生生不息的地球





# 可持續及漸進的OLE

## 第一階段

特定學習範圍  
的基本認識

后海灣之紅樹生態  
米埔多面睇  
展覽教材套

## 第二階段

以角色扮演  
深入探討議題

海岸生態學家  
海洋學家  
后海灣規劃師  
濕地生態學家

## 第三階段

深入參與、  
貢獻自己

濕地保育全接觸  
大埔新市鎮考察

締造生生不息的地球





# 報名及查詢

網上報名：

[www.wwf.org.hk/whatwedo/education/schoolsoutreach/](http://www.wwf.org.hk/whatwedo/education/schoolsoutreach/)

電郵：[ihcsc@wwf.org.hk](mailto:ihcsc@wwf.org.hk)

電話：(852) 2656 1272

傳真：(852) 2652 3315

締造生生不息的地球





# 世界自然基金會「賣旗日」

日期：**2010年7月28日**

時間：上午**7時**至中午**12時30分**

地區：港島區

[wwf.org.hk/flagday](http://wwf.org.hk/flagday)



締造生生不息的地球





# 世界自然基金會教育使命

***“Promoting stronger commitment for conservation through fun, engagement and real life experiences for a Living Planet.”***

透過**趣味活動**、**親身參與**和**體驗**，增加參與者的**保育熱誠**，  
以締造生生不息的地球



締造生生不息的地球

