**105年澎湖縣世界環境日**

**「環境教育社群年-保護澎湖山佮海。由汝開始系列活動」**

**「夏季-Hi！探訪黑石上的鳥居」活動簡章**

1. **活動宗旨**

 1972年6月5日，聯合國於瑞典首都斯德哥爾摩召開人類環境會議，透過「人類環境宣言」指出：人類應享有在足以保護生活尊嚴及福祉的環境中，經營自由、平等及適當水準生活的基本權利；同時並負有為當代人及未來子孫保護環境與提高環境品質的義務。其後每年6月5日為「世界環境日」，意在喚起全球人類瞭解環境、重視環境，並以積極的行動保護環境。而台灣也在2011年6月5號正式實施立法院通過的「環境教育法」，使台灣成為繼美、日、韓、巴西之後，躋身少數將環境教育立法的國家，在我國環境保護發展歷程上，甚具意義。

 世界環境日的意義在於提醒全世界注意地球狀況和人類活動對環境的危害。要求聯合國系統和各國政府在這一天開展各種活動來強調保護和改善人類環境的重要性。

1. **活動目的：**

 6月5日世界環境日的到來，再次讓我們反省與環境的關係，澎湖是海洋的子民，海洋也是澎湖人生活的依靠，但海洋資源並非取之不盡，用之不竭的，要用什麼方式來合理利用海洋生態系資源呢？藉由響應 2016 年世界環境日主題「**改善環境質量 推動綠色發展**」，並配合行政院環境保護署 105 年環境教育主題「**環境教育社群年**」，澎湖縣政府環保局辦理**保護澎湖山佮海。由你開始系列活動-夏季-「Hi」！探訪黑石上的鳥居**環境教育二場系列活動，鼓勵全民走出戶外，體驗澎湖海洋文化景觀及聚落漁業發展特色，感受海洋資源的珍貴，啟發愛護環境的情操及提昇環保行動力，預期透過室內課程（澎湖縣水產種苗繁殖場養殖生物培育現況及珊瑚保育分享、種下一株珊瑚）、戶外課程（東北海/雞善、錠鉤嶼巡航、澎湖灘、鳥嶼）（西北海/姑婆、鐵鉆、土地公嶼(黑公)、大白沙嶼(白公)、金嶼巡航）等，透過本次活動讓參加民眾以實際行動參與海洋棲地復育，同時前往北海深入觀察鳥類的生態環境及活動，並適時地將體驗心得與重點記錄下來，了解相關鳥類知識及生活週遭有著許多動植物生態仍需要注意與關照，進而落實關懷海洋保護環境的行動，為澎湖的海洋環境永續生態盡一份心力。

1. **辦理單位**

指導單位：行政院環境保護署

主辦單位：澎湖縣政府環境保護局

承辦單位：深耕文化工作坊

協辦單位：澎湖縣水產種苗繁殖場、澎湖縣白沙鄉鳥嶼社區發展協會

1. **活動時間：**
2. 第一梯：105年6月4日(六)上午08:30~16:00
3. 第二梯：105年6月5日(日)上午08:30~16:00
4. **活動對象與人數：**澎湖縣民眾、每場次35人。
5. **報名費用：**免費
6. **報名方式：**採電話及傳真及線上報名，即日起到6月3日報名截止。

澎湖縣政府環境保護局 (澎湖縣環境教育專案計畫辦公室)

1. 電話報名：06-9214939陳怡軒
2. 傳真報名：06-9214939
3. **活動規劃：**

|  |  |
| --- | --- |
| **第一梯次 /105年 6月4日（星期六）** | **集合地點/解說人** |
| **08:15-08:30** | **報到、搭車** | 澎湖縣婦女會集合 |
| 08:30-09:00 | 車程 | 馬公-嵵裡 |
| 09:00-11:00 | **澎湖縣水產種苗繁殖場**(澎湖生態環境、珊瑚保育分享及種珊瑚) | 澎湖縣水產種苗繁殖場解說員 |
| 11:00-13:00 | 車程、午餐 |  |
| 13:00-15:30 | **島嶼生態的敏感性與生物多樣性**-東北海（雞善、錠鉤嶼巡航、澎湖灘、鳥嶼） | 洪國雄老師 |
| 15:30-16:00 | 心得回饋及有獎徵答、車程 |  |
| 16:00 | 賦歸 |  |
| **第一梯次 /105年 6月5日（星期六）** | **集合地點/解說** |
| **08:15-08:30** | **報到、搭車** | 澎湖縣婦女會集合 |
| 08:30-09:00 | 車程 | 馬公-嵵裡 |
| 09:00-11:00 | **澎湖縣水產種苗繁殖場**(澎湖生態環境、珊瑚保育分享及種珊瑚) | 澎湖縣水產種苗繁殖場解說員 |
| 11:00-13:00 | 車程、午餐 |  |
| 13:00-15:30 | **島嶼生態的敏感性與生物多樣性**-西北海（姑婆、鐵鉆、土地公嶼(黑公)、大白沙嶼(白公)、金嶼巡航） | 洪國雄老師 |
| 15:30-16:00 | 心得回饋及有獎徵答、車程 |  |
| 16:00 | 賦歸 |  |

1. **內容說明：**

 澎湖群島這座為海底火山活動所形成的島嶼，由大小不等近百個的島嶼、岩礁所組成。雖然島上地勢平坦，缺乏高山、森林、河川、湖泊，但卻是東亞候鳥遷移路線及棲息繁衍的中繼站，因此在每年候鳥移棲的季節裡，總有為數眾多，形形色色的各種候鳥飛臨各個島嶼。在這些鳥類當中，除了本島各地長見的鷸、鴴科岸鳥，以及鷺科、雁鴨科等鳥類之外，又以每年夏季時，出現在大、小貓嶼及雞善嶼、錠鉤嶼等無人島上繁殖的燕鷗科鳥類最具特色。

 什麼是鳥類？相信大部份的人對於鳥類並不陌生，舉凡我們平日常吃的雞肉、鴨肉、鵝肉、鴿肉以及各種鳥蛋，都和鳥類脫不了關係。但是怎樣來界定鳥類和其它動物的差別，可能就有許多人不知如何來定義。其實早在三千年前，中國的古籍爾雅就已經明確的指出：「二足而羽謂之禽」，凡是具有兩隻腳，體被羽毛的動物便稱為鳥類。澎湖為散佈海中眾多島嶼及岩礁所組成之島群，依海島地理特性，應不乏許多海洋性鳥類棲息其間；但綜觀島嶼鳥類的組成以及棲息環境的情況，可以發現具有代表性的海鳥種類，均局限於部份無人島上棲息的各種燕鷗，可以發現人類活動的干擾可能是最主要的因素。透過室內課程鳥類及棲地說明讓學員從「心」認識，在到戶外實際觀察，藉此讓大家省思燕鷗族群的未來，及如何更積極採取有效保護措施，加以妥善的規劃管理，期使珍貴的自然資產得以永續綿延並推廣全民保育觀念。

1. **預期效果：**

 透過系列活動，並依據世界環境日之核心價值，結合地方智慧年之思維，將能將覺知（awareness)、知識(knowledge)、態度(attitude)、技能(skill)和參與（participation)等五大環境教育要素融入在地，成為因地制宜的活動方式，帶澎湖民眾到海洋生物的棲地及海洋生物的研究單位，促進民眾用更多元的方式感受澎湖這一塊土地的美麗與危機，並能建立與環境的連結，對未來環境保護將有莫大的助益。

1. **報名表**

|  |
| --- |
| **105年澎湖縣世界環境日****「環境教育社群年」-保護澎湖山佮海。由你開始系列活動 報名表****夏季-「Hi」！探訪黑石上的鳥居** |
| 姓 名 |  | 電話 | 住家：手機： |
| 身份證字號 | （辦理保險用） | 性別 | □ 男 □ 女 |
| 出生年月日 | （辦理保險用） | 電子信箱 |  |
| 地址 |  |
| 參加場次 | □第一梯：105年6月4日(六)上午08:30~16:00□第二梯：105年6月5日(日)上午08:30~16:00 |
| 聯絡方式 | 澎湖縣政府環境保護局 (澎湖縣環境教育專案計畫辦公室)* 電話報名：06-9214939陳怡軒
* 傳真報名：06-9214939
 |
| 備註： | 1. 採電話及傳真報名，即日起到6月3日報名截止。
2. 每場次35個名額，額滿為止。
3. 響應環保請自備水壺及防曬用具。
 |