**非濕不可2.0**

-雙流自然教育中心暑期營隊簡章

「水」是維繫生命不可或缺之元素，從高山湖泊、水庫、溪流、水田和天然湧泉，一直到河口海岸林與潮間帶，串連成台灣綿密的濕地網絡，這些網絡和森林密不可分，維繫著我們食物的來源和生命的繁衍，甚至孕育台灣豐富生物多樣性與文明的搖籃！想知道水如何改變我們的生活嗎？想體驗台灣溪流的美好以及海岸的壯闊嗎？讓我們帶領大家體驗恆春半島森林的熱帶季風風情與美麗溪流，享受被芬多精包圍其中，躺在溪流裡以身體體會大自然的美好，夜間觀察溪流裡出現的動物，接著到鄉下體會生態旅遊行程，淨灘了解海洋汙染的嚴重性，控沙窯體驗沙土與居民的關係，以及欖仁溪生態遊體驗溪流與周邊部落的情感。來吧！這個夏天讓我們非「濕」不可吧！

**一、主辦單位：**

林務局屏東林區管理處雙流自然教育中心、里山生態有限公司

**二、活動時間：**

民國105年08月17日（三）～19日（五），3天2夜

**三、活動地點：**

雙流國家森林遊樂區、恆春半島水蛙窟社區及里德社區

**四、活動人數與適用對象：**

暑假後升4-6年級學生，名額30位（額滿為止），成團人數20人

**五、活動費用：**

1. 每位學員6,000元，含課程、教材、手冊、門票、食宿、交通、保險及社區遊程等。
2. 繳費方式與收據開立：
3. 報名資料審核通過，山林悠遊網系統將以電子郵件寄發轉帳資料。
4. 收據皆於活動中提供給參加者。

**六、活動報名方式：**

1. 本活動報名採用多樣方式：

（1）「台灣山林悠遊網」線上報名系統：

<http://recreation.forest.gov.tw/NC/NC_1_3.aspx?NEC_ID=sl>

（2）Beclass報名系統：http://goo.gl/FRMziN

（3）電子郵件：填寫報名表後回寄本中心（[slnc543@gmail.com](mailto:slnc543@gmail.com)）

1. 報名時間：活動上線起至活動日前3天（8月14日），額滿為止。
2. 收到報名後三個工作天內會通知轉帳資料與事項，確認客戶完成轉帳手續後才完成報名。
3. 活動內容依情況進行調整。如遇颱風、地震、大雨等不可抗力之天災，本中心將依狀況延期至8月24日～26日，或停止辦理，相關訊息公告於台灣山林悠遊網網站，並另行電話通知。

**七、退費方式：**

* + - 1. 若遇不可抗力因素由主辦單位取消活動，將全額退費。

1. 若因個人因素辦理退費，金額皆將扣除轉帳手續費，說明如下：
2. 活動日期5個工作天（8月12日）前辦理，可退全額。
3. 活動日期前3～4個工作天（8月13～14日）辦理，可退50%。
4. 活動日期當天及前2個工作天（8月15日）辦理，前則不予退費。
5. 若人數未滿成團人數20人，當梯次活動取消，退還報名者扣除匯款手續費後的全額費用。
6. **接駁車輛：**

此次營隊接駁車搭乘時間及停靠站分別是：

1. 去程 左營高鐵站（09:00）→枋寮火車站（10:00）→雙流國家森林遊樂區（11:00）
2. 返程 里德社區（14:00）→枋寮火車站（15:30）→左營高鐵站（16:30）

**九、個人資料保護法說明：**

1. 雙流自然教育中心為辦理活動的保險、聯繫等事宜，將請您提供姓名、出生年月日、身分證字號、聯絡方式、緊急聯絡人姓名及聯絡電話等資料。您的個人資料使用期間自報名起至活動結束後**三個月**止。遊客可以依個人資料保護法第3條行使相關權利。若不願意提供資料，中心將無法受理報名。
2. 活動過程中，中心將拍攝照片作為教育推廣使用。如果不同意中心使用照片，將請參加者在活動當天告知工作人員。
3. 事先詢問活動結束後是否同意中心保留姓名及聯絡方式，作為相關活動訊息通知用。

**十、顧客活動洽詢管道：**

本活動所提供的顧客諮詢管道如下：

1. 屏東林管處育樂課推廣教育組，電話：(08)723-6941分機324
2. 雙流自然教育中心，電話(08)8701499和(08)8701241，電子信箱：slnc543@gmail.com。

**十一、雙流暑期營隊「少年達爾文的奇幻漂流」活動說明：**

1. 凡使用山林悠遊網報名者即贈送精美小禮物一份。
2. 參與者請穿著長袖、長褲、帽子以及便於步行的鞋子，並攜帶手電筒、環保餐具、盥洗工具、水壺、睡袋或小毯子、小枕頭及三套換洗衣物等。
3. 將於行前一個星期發送行前通知，並於活動前三天內電話聯繫注意事項。
4. 請準時抵達接駁地點，活動中無故位報到者、中途脫隊均視自願放棄，不予退費。
5. 活動後寄送網路上傳空間網址給參加學員，以供下載活動照片及影片。

**十二、活動流程**

第一天

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動名稱 | 活動地點 | 活動內容 |
| 09:00~11:00 | 高鐵站到雙流 | | 讓我們在高鐵站集合搭乘接駁車一起向雙流出發！ |
| 11:00~12:00 | 破冰之旅 | 中心前大草坪 | 還不認識一同前來的夥伴嗎？讓我們用遊戲打破隔閡，互相認識吧！然後拍攝大合照作為來到雙流的紀念。 |
| 12:00~13:30 | 森林午餐 | 自然教育中心 | 在森林中享受美味餐點 |
| 13:30~18:00 | 內文溪闖關去 | 瀑布步道 | 溪流是我們最重要的用水來源，讓我們循著內文溪直達瀑布，一邊探索溪流的秘密，了解溪流對我們的重要性，一邊闖關拿積分 |
| 18:00~19:00 | 森林晚餐 | 自然教育中心 | 在森林中享受美味餐點 |
| 19:00~21:00 | 夜間溪流生態觀察 | 森林教室到遊客中心 | 讓我們實地探索夜間的雙流森林及溪流生態，會見到哪些神秘的生物呢？讓我們眼見為憑 |
| 21:00~22:00 | 洗澡時間 | 自然教育中心 | 經過一整天的活動之後，洗澡洗去一身疲憊吧！ |
| 22:00~ | 一覺到天亮 | 自然教育中心 | 在森林環繞的蟲鳴蛙叫中進入夢鄉 |

第二天

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動名稱 | 活動地點 | 活動內容 |
| 07:00~08:00 | 起床+早餐 | 自然教育中心 | 在森林中享受美味餐點 |
| 08:00~09:00 | 海洋垃圾的前世今生 | 自然教育中心 | 你有聽過海洋垃圾嗎？你知道海洋垃圾對海洋生物的影響嗎？淨灘又要怎麼跟國際潮流接軌呢？ |
| 09:00~10:00 | 水生昆蟲介紹 | 自然教育中心 | 甚麼是水質生物指標？雙流的溪流裡又可以見到那些水生生物？藉由淺顯的解說認識牠們 |
| 10:00~10:30 | 無脊椎動物的生存壓力 | 中心前大草坪 | 藉由遊戲瞭解溪流生物指標，以及水生昆蟲與溪流生態的關係 |
| 10:30~12:00 | 非濕不可 | 雙流橋下水域 | 水中有許多特別的生物，為了生存發展出各種不同的形狀，透過實際觀察，發現生物身體不同的形狀的奇特功用，讓我們用身體來體驗… |
| 12:00~13:00 | 午餐 | 自然教育中心 | 在森林中享受美味餐點，然後收拾行李準備去水蛙窟 |
| 13:00~14:00 | 採集結果檢討 | 自然教育中心 | 經過了一整個早上的調查，累積了豐富的資料，利用所調查到的資料，整理出今日的調查成果，並繪製調查結果海報。 |
| 14:00~15:00 | 前往水蛙窟社區 | | 搭乘接駁車向水蛙窟出發 |
| 15:00~15:30 | 活動行前說明 | 水蛙窟社區 | 進行社區環境教育體驗活動行前說明。 |
| 15:30~17:00 | 風吹砂淨灘活動 | 風吹砂 | 海洋廢棄物的污染問題，除了破壞自然景觀，這些垃圾已被證實，可能隨洋流漂洋過海擴大污染及破壞比我們想像更大範圍的海域。透過親身清理岸邊的廢棄物，學習紀錄、整理這些海洋廢棄物的種類與數量，親眼證實海洋廢棄物對於海洋污染的嚴重性。 |
| 17:00~19:30 | 控沙窯活動 | 水蛙窟社區 | 位於龍磐公園與風吹砂中間的水蛙窟部落，長年受風沙影響，進而發展出有別於其他社區的控沙窯活動。透過控沙窯體驗早期水蛙窟區域沙土與居民的關係，與在地的民俗風情。 |
| 19:30~21:00 | 夜宿水蛙窟  星空導覽 | 水蛙窟社區 | 水蛙窟社區這裡手機收訊不好、地點偏僻，也無法和豪華的五星級飯店相比，但社區自然環境，讓小朋友來到這裡絕對可以盡情享受繁星的自然。然後搭帳篷準備晚上過夜的小窩吧！ |
| 21:00~22:00 | 洗澡 | 水蛙窟社區 | 經過一整天的活動之後，洗澡洗去一身疲憊吧！ |
| 22:00~ | 一覺到天亮 | 水蛙窟社區 | 住在帳篷裡度過又是青蛙陪伴入眠的一晚！ |

第三天

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動名稱 | 活動地點 | 活動內容 |
| 07:30~08:30 | 起床+早餐 | 水蛙窟社區 | 補充早上的營養 |
| 08:30~09:00 | 出發前往里德社區 | | 搭乘接駁車出發前往里德社區 |
| 09:00~11:30 | 里德欖仁溪生態遊 | 里德社區 | 村內欖仁溪未受人為開發，林相原始，水中生物及陸上動植物資源豐富，保有原住民部落文化史蹟。由資深社區解說員帶領遊客走入溪谷，從林道走入溪谷，溯溪而上，最後在溪的上方，觀賞最美的一瀉瀑布，豐沛的水量令人感到清涼舒爽，可以沖刷掉煩憂。 |
| 11:30~12:30 | 里德風味餐 | 里德社區 | 里德風味餐是使用社區菜園所產的當季的新鮮時蔬入菜，如:過貓花生球、恆春半島才有的「情人的眼淚」─雨來菇，每次端上桌都被大家一掃而空，這些都是社區媽媽的拿手菜餚，吃進嘴裡的不只色香味，還有人情味。 |
| 12:30~14:00 | 營隊活動回顧 | 里德社區活動中心 | 頒獎給表現優秀的小朋友以及發小禮物，然後讓我們回顧在這三天營隊裡學習到的知識以及照片吧！ |
| 14:00~16:30 | 回到可愛的家 | 里德社區到左營高鐵 | 帶著滿滿的回憶回家！ |

**2016雙流自然教育中心暑期營隊報名表**

感謝您參與雙流自然教育中心所規劃辦理之主題活動，為提供更快速服務，請您詳細填寫本報名表，並以電子郵件回寄本中心slnc543@gmail.com，我們會幫您線上報名。若您沒有接到中心的回覆，請撥打08-8701499或08-8701241詢問，謝謝您的合作！

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ★下列表單僅作為活動與參與者登錄使用，不作其他用途。 **填表日期：**　　年　　月　　日 | | | | | | |
| **活動編號** | | SL-TA0510 | **活動日期** | | 08月17日～19日 | |
| **活動名稱** | | **非濕不可2.0** | | | | |
| **學**  **員**  **1** | **姓 名** |  | **性別** | | □男　□女 | □葷　□素 |
| **出生年月日** |  | **身份證字號** | |  | |
| **聯絡電話** |  |  | |  | |
| **學**  **員**  **2** | **姓 名** |  | **性別** | | □男　□女 | □葷　□素 |
| **出生年月日** |  | **身份證字號** | |  | |
| **聯絡電話** |  |  | |  | |
| **家**  **長** | **聯 絡 人** |  | **親 子 關 係** | |  | |
| **聯絡電話** | 日：  夜：  行動電話： | **電子郵件信箱** | | **（行前通知寄發用請務必填寫）** | |
| **聯絡地址** | □□□ | | | | |
| **緊急聯絡人 1**  **（緊急聯絡用**  **請務必填寫）** | 姓 名：  (日)電話：  (夜)電話：  手 機： | | **緊急聯絡人 2**  **（緊急聯絡用**  **請務必填寫）** | 姓 名：  (日)電話：  (夜)電話：  手 機： | |
| **出 發 地 點** | | □ 左營高鐵站 AM 09：00  □ 枋寮火車站 AM 10：00 | | | | |
| **回 程 地 點** | | □ 枋寮火車站 PM 15：30  □ 左營高鐵站 PM 16：30 | | | | |
| **特殊需求** | | ★如果您的小朋友有什麼特殊需要照顧或提醒的事項，請註明；我們會依您的提醒加以留意學員狀況，讓小朋友在營隊中可以更安全地參與。 | | | | |