

112 年濕地故事館濕地暨水資源體驗營隊

「玩轉夏令營 濕地河你在一起」活動簡介

一、主辦單位：新北市政府環境保護局

二、承辦單位：財團法人台灣水利環境科技研究發展教育基金會

三、活動目的

- (一) 讓學童認識濕地水環境生態的美麗
- (二) 讓學童認識不同水環境的生態
- (三) 讓學童學會珍惜水資源
- (四) 帶領學童認識都市不同的水環境
- (五) 透過參訪水環境生態及設施，提升學童對環境的覺知意識
- (六) 培養學童從水環境保護中認識水、生態及與水資源的鏈結
- (七) 透過水環境營隊系列活動，提升學童參與環境行動的動機
- (八) 促進學童在團體中與人之間的互動及分享，培養學童遵守團隊規範及戶外學習能力

四、參加對象

- (一) 報名資格：新北市在籍國小三至四年級學生
- (二) 辦理方式：本營隊採實體課程學習方式辦理，每梯隊最多 35 位學生報名參加；上課時間為上午 9 時至下午 4 時，共計 2 天(不過夜)
- (三) 優先順序：依名額及報名優先順位依序錄取符合資格之學生

五、活動重點：濕地暨水資源體驗營隊活動重點，將藉由不同水環境場域之水循環、人工濕地生態及生活污水處理的介紹，讓學童從營隊活動中認識人與水的關係，並且讓參與學童能瞭解水資源循環及水環境的美麗與哀愁，並引導更多民眾能更願意親近及關心都市中抽水站及人工濕地的生態及議題

六、活動行程內容：3 梯次（2 日不過夜）之日期、場域、手作 DIY 主題及報名方式如下所示

表 1、活動規劃日期、場域、手作 DIY 主題

梯次	日期	參訪場域	手作 DIY 主題
1	07/20(四)~07/21(五)	● 濕地故事館 ● 漳和濕地 ● 藤寮坑溝 ● 板橋湳仔溝	谷巴特之鳥語花香 側背包
2	07/27(四)~07/28(五)		
3	08/03(四)~08/04(五)		

112年濕地故事館濕地暨水資源體驗營隊

表 2、活動行程規劃一覽表

項目	時間	活動內容	地點
第一天	08:45~09:00	活動報到	濕地故事館
	09:00~09:15	相見歡、破冰、大合照	
	09:15~09:20	集合、上廁所	
	09:20~09:50	前往藤寮坑溝	車程時間約 30 分鐘
	09:50~10:40	河溪境與淨 ■ 藤寮坑溝走讀	藤寮坑溝(和城路)
	10:40~10:50	前往漳和人工濕地	漳和人工濕地
	10:50~11:00	漳和人工濕地注意事項及活動內容宣達	
	11:00~12:00	定向越野 ■ 活動說明、尋找濕地珍寶濕地大探索	
	12:00~13:00	午餐(麵包餐盒)	
	13:00~13:10	集合、上廁所	
	13:10~14:30	濕地大探索 ■ 活動說明、分站探查與認識(水生植物、昆蟲、鳥類、外來種)、心得分享(學習單填寫)	
	14:30~14:45	中場休息	
	14:45~15:25	濕地夕厝邊 ■ 外來種移除操作體驗(水域+陸域)、心得分享、學習單填寫	
	15:25~16:00	返回濕地故事館	
16:00~	賦歸		
第二天	09:00~09:15	活動報到 / 影片欣賞	濕地故事館
	09:15~09:20	上午活動說明	
	09:20~09:40	前往浦仔溝抽水站	步行約 20 分鐘
	09:40~09:50	中場休息	浦仔溝抽水站 浦仔溝鐵馬驛站
	09:50~11:30	河流的垃與樂 浦仔溝實境解謎 ■ 浦仔溝抽水站走讀 ■ 水歷史、水設施、水生態、水遊戲	
	11:30~11:50	返回濕地故事館	
	11:50~12:00	中場休息	435 園區
	12:00~13:00	午餐(鐵盒便當)	濕地故事館
	13:00~13:10	下午活動說明	
	13:10~14:00	水資源大地遊戲 ■ 猜一猜水地名的由來、省水大作戰、心得分享、學習單填寫	
	14:00~14:10	中場休息	濕地故事館
	14:10~15:10	"巡覓"勇士 ■ 巡覓特展介紹、特展互動體驗、特展大地遊戲、心得分享~勇士之路	
	15:10~16:00	DIY 創意手作 蝶谷巴特之鳥語花香側背包	
	16:00~	賦歸	

雨備方案：若活動當天下雨(小雨等級及以下)，將穿輕便雨衣依原規劃內容進行活動；雨勢太大(大雨等級以上)則取消戶外活動行程，調整以室內活動為主(例如觀賞與原規劃內容有關的影片、圖片簡報說明、館內濕地生態闖關...等)。

112 年濕地故事館濕地暨水資源體驗營隊

表 3、營隊活動名稱內容說明

活動名稱		活動內容
第一天	破冰活動	總領隊(營隊老師)與學員自我介紹後，利用簡單的團康遊戲讓學員認識周圍的新朋友，利用團體向心力，以及小隊情誼，使活動更順暢；並簡單的與小朋友講述後續活動中拜訪的濕地場域特色及目的。
	定向越野	運用漳和濕地生態進行濕地生態尋寶，藉由找尋濕地常見之動植物名稱(或圖片)之闖關遊戲，讓學童有深刻的認識與體會。
	濕地大探索	於漳和濕地園區進行分站探查水生植物、昆蟲、鳥類與外來種生態，透過現地探查操作及解說引導，讓學童進一步瞭解漳和濕地常見的生態特色與美好。
	濕地歹厝邊	讓學童進行外來種(大萍、小花蔓澤蘭)移除之體驗，透過實際操作，加深認識及瞭解外來種對濕地環境的危害。
第二天	生態有影 (影片欣賞)	考量集合時間學童會陸續前來，以播放濕地或環境教育相關影片方式，將報到的學童集合於多媒體室觀看影片，以利管理。
	滿仔溝實境解謎	透過滿仔溝歷史、水環境遊戲、抽水站設施、抽水站生態做為水環境實境解謎之主軸，在解謎遊戲中學習抽水站與城市之關係及人與水的互動。
	水資源大地遊戲	讓各小組進行闖關遊戲，以限時方式讓每組學童分工合作進行「猜一猜水地名的由來」、「省水大作戰」(傳遞定量的水體，體會珍惜水資源的重要性)。
	”巡覓” 勇士	水環境巡守「巡覓」特展介紹、特展互動體驗、特展大地遊戲、心得分享~勇士之路。
	DIY 創意手作 蝶谷巴特之鳥語 花香側背包	<p>經過兩天營隊活動後，讓學員將這兩天觀察到的濕地生態，透過蝶谷巴特創作屬於自己的濕地生態鳥語花香側背包。</p>   <p>左圖為側背包示意樣本，袋子下方會印製「濕地故事館、新北 i 環保」字樣，中間空白留給學員創作(如右圖示意圖樣)。</p>

112 年濕地故事館濕地暨水資源體驗營隊

七、聯絡電話：新北市濕地故事館：02-29679414

八、報名方式：本活動採網路報名，自 112 年 6 月 17 日上午 10 時開放報名，至 7 月 12 日中午 12 時截止報名，每場活動限 35 位名額(每人限報名一個場次，資格不符將不受理)，詳情請至新北市政府環境保護局官方網站查詢

<https://www.beclass.com/rid=274b1806472d66591c8d>

