

林務局花蓮林區管理處
花蓮海岸地區保安林環境教育系列活動
暑期營隊-石梯坪的海森秘密調查團
活動簡章



以課程、遊戲及現地走訪方式帶領參與學員認識奚卜蘭島（2605 土砂捍止保安林）、漁業保安林對於石梯漁港的重要性與功能性，並實際走訪石梯坪潮間帶、海稻田，並透過賞鯨船出海，認識里山里海倡議及阿美族的在地生活文化。

【指導單位】行政院農業委員會林務局

【主辦單位】林務局花蓮林區管理處

【執行單位】洄瀾風生態有限公司

【活動地點】石梯漁港、石梯坪、秀姑巒溪口

【活動時間】107 年 7 月 9 日（一）～7 月 11 日（三）共三天兩夜

【參加對象】花蓮縣地區國小暑假過後升四年級～六年級學童。以花蓮海岸保安林重點教學學校孩童為主。**p.s 活動採誠實互信原則，報名錄取後請務必出席參加！**

【活動名額】30 人。額滿為止。

【報名方式】請填妥報名表及家長同意書後，傳真至(03)835-1323 或 email 回傳至 huilanfeng2017@gmail.com。

【報名時間】107 年 6 月 6 日(三)上午十時至 107 年 6 月 13 日(三)，額滿為止。

【注意事項】 本活動為保安林系列推廣課程，活動後需撰寫「我的海岸林歷險」分享文一則，並在班級展示分享海森秘密調查團成果，且於後續參與一場公民科學家講座（於九月辦理，日期另行通知）。

【活動費用】 免費（本活動由林務局花蓮林區管理處全額支應，市價約 14,000 元）

【洽詢專線】 洄瀾風生態有限公司 (03)833-3626 鍾小姐（週一至週五 9:00~17:00）

【課程內容】 第一天：7/9(星期一)

時間	活動項目	活動內容	地點
上午	【海森秘密調查團啟動】	報到，前往石梯坪。	編號第 2605 號土砂捍止保安林
	【秘密調查團的任務一部曲】	透過地圖認識現地環境，並以課程方式認識奚卜蘭島土砂捍止保安林。	
	【森林祕密的線索】 2605 保安林生態導覽解說	登島進行生態觀察與解說，並根據線索與知識完成任務。	
	【解答森林秘密囉】	從學習單發現於奚卜蘭島提供的線與答案，並擬定需要深入調查的部分，延伸至海洋。	
	【搶救森林朋友海洋的大危機】 2605 保安林淨灘	由森林議題延伸至海洋，從海廢著手，進行淨灘任務。從淨灘得來的海廢進行討論與分析，發想解決之道。	
12:00-14:00	午餐	用餐時間	港口國小

時間	活動項目	活動內容	地點
下午	【收到海洋帶來的謝禮】捕魚+八卦網	認識在地性魚法(八卦網)與秀姑巒溪口裡的生態資源。	秀姑巒溪口
	休息一下	休息與整理行李	昕陽
	【秘密調查團的反擊-溪流佈陷阱】無名溪放蝦籠	由深入溪流放置蝦籠來了解溪流的變化與動態與了解溪流與海洋變化關係。	無名溪
晚上	晚餐	用餐時間	昕陽
	【秘密調查團的夜間娛樂】石梯港口捕蟹體驗	石梯港口捕蟹體驗	石梯漁港

第二天：7/10(星期二)

時間	活動項目	活動內容	地點
上午	早餐	用餐時間	昕陽
	【秘密調查團的任務二部曲】	透過地圖認識現地環境，並以課程方式認識石梯坪漁業保安林。	編號第 2636 號漁業保安林
	【水梯田祕密的線索】漫遊水梯田	實地走訪石梯坪水梯田，了解森林水源涵養、養分滋養水梯田的過程，並進行生態觀察。	
	【解答水梯田的祕密囉】	根據學習單，發現於石梯坪水梯田提供的線索與答案並解答。	

時間	活動項目	活動內容	地點
12:00-13:30	【動手做午餐】 伊娜飛魚	來動手做飛魚飯糰。 品嚐東海岸美味飛魚，也認識阿美族的傳統好料理。	伊娜飛魚餐廳
下午	【休息一下，與田間蟲蟲有約】昆蟲蟲歌+烤蟲	認識石梯坪水梯田的昆蟲，並了解人與蟲的文化，從昆蟲的歌曲、族語以及飲食，從不同面向深入認識牠們。	石梯坪水梯田
	【秘密調查團的潮間大發現】-瑪麗亞+採海菜/野菜(潮間帶)	潮間帶是我們親近海洋時，最先接觸的地方。有著豐富的生物，是自然教育最佳教室，但也是最容易受到破壞的地方。認識潮間與生活文化的關聯。	石梯坪潮間帶
晚上	晚餐	用餐時間	昕陽
	【秘密調查團的夜生活】夜觀+賞星	石梯坪夜間觀察活動與賞夏季的星空，搭配潮間帶採集的海菜湯作為宵夜。	石梯坪港口

第三天：7/11(星期三)

時間	活動項目	活動內容	地點
上午	早餐	用餐時間	昕陽
	【秘密調查團的任務三部曲】	實地走訪石梯漁港、保安林，認識這片土地的漁人生活。了解鏢旗魚文化、阿美族捕撈文化。	石梯坪港口

時間	活動項目	活動內容	地點
	【海洋祕密的線索】 海鯨號出航	搭乘海鯨號從海上的角度欣賞保安林的樣貌，認識海洋鯨豚生活。	石梯坪港口
	【吟唱森林與大海的戀曲】	小組分享依據兩天來的調查成果，將森林與大海之間的關係串聯起來，成為完整的生態系統。	石梯坪港口
12:00-13:00	午餐	用餐時間	
下午	快樂賦歸		

(如有必要,課程內容及講師將依當時現況做適當調整)

活動報名，請先讀我

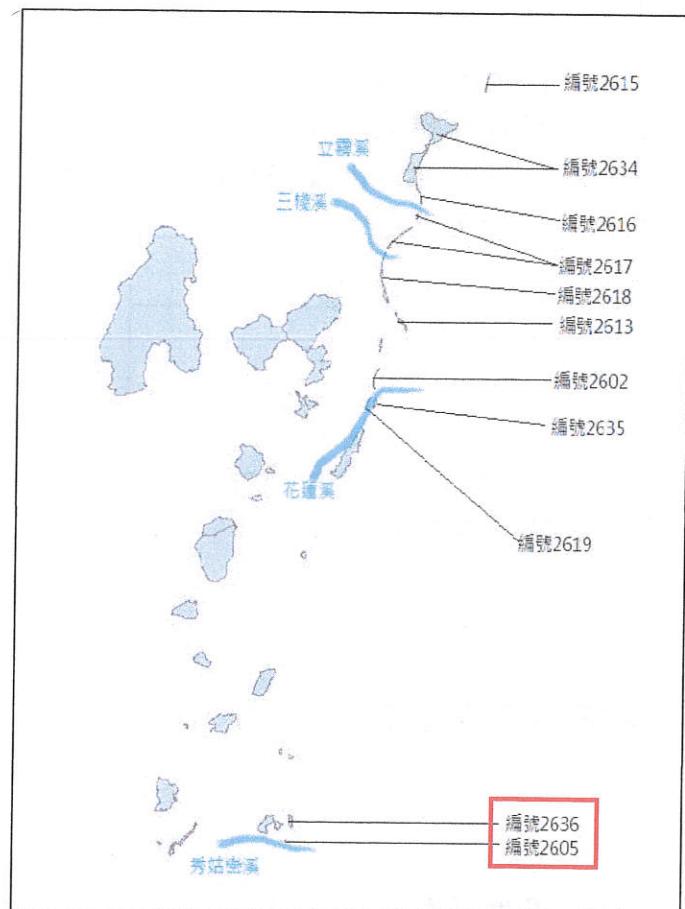
由於資源有限，活動報名採互信原則，請審慎評估後再進行報名，感謝您。

【注意事項】

1. 收到報名資料後三天內以 e-mail 寄發正備取通知。如未收到 e-mail，請於上班時間(週一至週五 9:00~17:00)來電(03)833-3626 確認。
2. 為避免資源浪費，正取者若不克前來，請立刻與我們聯繫，讓候補民眾有機會參與，使資源獲得最充分利用。
3. 為維護參加者權益及活動品質，並考量活動安全及保險事宜，謝絕非活動報名正取者同行。
4. 將於活動前五日寄發行前通知單，請務必填寫 E-mail 以確保權益。如活動兩日前仍未收到行前通知單者，請來電確認。
5. 活動進行時將適時拍攝活動影像，供主辦單位及執行單位日後環境教育推廣用。
6. 如遇天氣或天災等不可抗力因素，將視情況調整活動內容或於活動前通知取消，故請填寫清楚聯絡電話與 e-mail。

花蓮縣境內 11 座海岸地區保安林地圖

(活動地點：編號第 2605 號土砂捍止保安林、編號第 2636 號漁業保安林)



編號第 2636 號漁業保安林
(港口村)



編號第 2605 號土砂捍止保安林
(秀姑巒溪出海口)

林務局花蓮林區管理處花蓮海岸地區保安林環境教育系列活動
暑期營隊-石梯坪的海森秘密調查團

活動報名表

【報名時間】107 年 6 月 6 日(三)上午 10 時~107 年 6 月 13 日(三)。

【參加對象】花蓮縣地區國小暑假過後升四年級~六年級學童。

【報名方式】請填妥報名表及家長同意書後，傳真至(03)835-1323 或 email 回傳至 huilanfeng2017@gmail.com。

【諮詢電話】有任何疑問請洽詢洄瀾風生態有限公司 (03)833-3626 鍾小姐 (週一至週五 9:00~17:00)

【注意事項】本活動為保安林系列推廣課程，活動後需撰寫「我的海岸林歷險」分享文一則，並在班級展示分享海森秘密調查團成果，且於後續參與一場公民科學家講座（於九月辦理，日期另行通知）。

活動聯絡人資訊 (請填活動主要聯絡人資訊，供活動前聯繫使用)					
活動聯絡人姓名			活動聯絡人電話		
活動聯絡人關係			活動聯絡人 email		
活動參與者資訊 (請務必詳細填寫每一欄位，確保學童參與活動時之安全)					
姓名			性別		
生日			身分證字號		
市話			地址		
就讀國小			班級		
血型			葷素		
緊急連絡人 (順位一)	姓名		緊急連絡人 (順位二)	姓名	
	關係			關係	
	電話			電話	

特殊身體狀況及需求

(諸如食物過敏、藥物過敏、特殊服藥需求等等，請務必詳細填寫)

林務局花蓮林區管理處花蓮海岸地區保安林環境教育系列活動
暑期營隊-石梯坪的海森秘密調查團

家長同意書

本人同意子女(親屬)參加【花蓮海岸地區保安林環境教育系列活動：暑期營隊-石梯坪的海森秘密調查團】，活動期間 7/9-7/11(三天兩夜)同意且保證本人子女(親屬)於活動期間確實遵守相關活動規定，不可擅自離開營隊，若有因素而欲離開者請先行告知，且注意自身安全。此外，為確保您自身權益，若參加者有特殊身體狀況若參加者有特殊身體狀況請務必具體詳細填寫於報名表，如未詳實填寫，發生狀況後果自行負責。

- 【個人資料使用】 因活動需要處理保險及相關後續聯繫等事宜，報名時將請您提供參加者姓名、電話、出生年月日、身分證字號、緊急聯絡人等資料。前述資料使用期間為活動報名開始至本活動結束 3 個月止。不同意者恕無法受理您的報名。
- 【肖像權使用】 在活動進行的時候，我們會適時拍攝活動相片或進行攝影，用於後續推廣活動使用。若不同意，請您在報到時「主動」告知工作人員，並於拍攝活動大合照時留意迴避。

此致

洄瀾風生態有限公司

立同意書人簽章：_____

與參加者關係：_____

聯絡手機：_____

日期：_____