林務局雙流自然教育中心課程方案簡章

	森林永流傳
活動月份	□一月　□二月　□三月　■四月　□五月　□六月 □七月　□八月　□九月　□十月　□十一月　□十二月
假日／非假日	■週末　□寒假　□暑假　□非假日　□不限　□特殊節日
活動內涵	遊憩/休閒 □—□—□—□—■—□—□—□—□—□—學校/教育
活動簡介	台灣森林覆蓋率為世界各國平均的兩倍之多，森林除了提供木材、棲地、水土保持之外我們同時也仰賴著森林所提供的水資源、食物與氣候調節等功能，但在我們使用這些森林資源的同時是否也顧慮到森林使用的壽命?該怎麼保有永續的森林資源同時讓森林、我們以及動植物都能一同生活在這個地球上呢? 今年我們將帶領大家有一天的時間「森入林地」，看看專業又帥氣的林場工作者如何在取得木材及森林資源的同時，又保留下動植物的棲息地，達到人與大自然的永續與共存，另一天則「潛入溪流」，在環境教育教師的帶領之下趴於溪水水面，一窺溪流中生物們生活的樣貌，並了解森林對於溪流生態的重要性，並在有著世界地球日的這個月份，用實際行動支持環境教育與生態保育，共同守護我們寶貴的地球!
活動目標	1. 認識負責任的森林經營方式與標章。 2. 實地踏查負責任的林場經營－永在林業。 3. 了解森林所提供的四大生態系服務價值－調節、文化、供給、支持。 4. 了解森林與溪流的關係與重要性。 5. 認識雙流溪流環境與生物。
活動日期/時間	第一梯 2023 年 4 月 08 日~09 日（六~日），共兩天一夜。 第二梯 2023 年 4 月 22 日~23 日（六~日），共兩天一夜。
地點	活動第一天：永在林業生產合作社經營之林場及工廠 活動第二天：雙流國家森林遊樂區/屏東縣獅子鄉丹路村丹路二巷 23 號
適用對象	1. 喜歡接觸大自然並對永續森林經營或溪流環境課程有興趣之親子家庭或一般大眾，**報名人數 20 人成團，最多招收 24 名。** 2. 本課程內容包含實地作業林場與加工廠踏查、於溪流水域進行課程活動，有一定的戶外活動風險，**建議參與年齡為 7 歲以上**，課程期間孩童需由家長全程陪同參與。
活動費用	每人 5600 元(含門票、交通接駁、餐費、住宿費、教材費、講師費、裝備租借費、旅客運送險、第二天課程場地險，不含第一日早餐與旅平險)。 **※自行往返者，亦需均攤接駁車資，並需另付園區停車費，建議大家共乘往返。※**
報名方式	線上填寫報名表：https://forms.gle/LdRTVK1XkFaurjMX6。

森林永流傳活動第一天			
時間	**單元**	**地點**	**活動內容說明**
0900-1100	集合出發	高雄左營高鐵站	於高鐵站集合並搭一起搭遊覽車接駁。
1100-1200	森林在你家	永在林業木材加工廠	生活當中，有哪些東西來自森林？我們一起來認識。
1200-1300	午餐時間	永在林業木材加工廠	享用午餐。
1300-1330	前往永在林場	遊覽車上	乘車前往永續經營的人工林場－永在林場。
1330-1600	拜訪樹的國度	永在林場	實地走入林場，體驗林場內的大小事，感受林場經營的面面俱到！
1600-1630	前往永在林業木材加工廠	遊覽車上	乘車前往永在林業木材加工廠。
1630-1730	帶太空包回家趣	永在林業木材加工廠	練習製作有經過認證的香菇太空包，並把香菇太空包帶回家!
1730-1800	前往住宿處	遊覽車上	乘車前往住宿處。
1800-	晚餐及休息	屏東林區管理處四重溪員工住宿中心	享用晚餐，並休息充電迎接隔天精彩的課程。
森林永流傳活動第二天			
時間	**單元**	**地點**	**活動內容說明**
0700-0740	美味早餐	屏東林區管理處四重溪員工住宿中心	於四重溪會館享用早餐，並準備出發前往雙流國家森林遊樂區。
0740-0830	報到與路程	遊覽車上	前往雙流自然教育中心與報到。
0830-1200	探訪雙流溪流與森林生態系	瀑布步道、第一與第二涉水區	走進雙流森林感受森林帶來的服務，帶著所有親水裝備一起「趴」下去，找找水中生物他們都在哪裡呢？雙流的水中居民有哪些呢?
1200-1330	來自森林的午餐	戶外用餐區	享用來自森林及部落夥伴提供的美味餐點。
1330-1445	森林永流傳	雙流自然教育中心室內教室、戶外廣場	思考人與森林和溪流之間的關係，並討論與分享如何和自然環境共好共存達到永續。
1445-	返程	遊覽車上	將兩天課程活動的回憶與知識打包好準備返程，期待下次相見。

＊中心保有課程活動流程調整的權利＊

如果有任何問題歡迎利用以下方式洽詢：

1. 雙流自然教育中心，電子信箱：slnc543@gmail.com，電話：(08)870-1499、(08)870-1241。
2. 雙流自然教育中心粉絲專頁：https://www.facebook.com/SLNC123/
3. 屏東林管處育樂課，電話：(08)723-6941 分機 318。

課程報名注意事項

一、課程費用與報名方式

1. 課程研習費用每人 5600 元(含門票、交通接駁、餐費、住宿費、教材費、講師費、裝備租借費、旅客運送險、第二天課程場地險，不含第一天早餐與旅平險)。
   ※自行往返者，亦需均攤接駁車資，並需另付園區停車費，建議大家共乘往返。※
2. **第一梯次報名時間：**即日起至 **112 年 3 月 30 日 12：00 止**或額滿為止，恕不開放現場報名，若報名人數未達 20 人則活動取消，並以電話與信件通知。

   第二梯次報名時間：即日起至 **112 年 4 月 13 日 12：00 止**或額滿為止，恕不開放現場報名，若報名人數未達 20 人則活動取消，並以電話與信件通知。
3. **報名方式：**
   (1) 本活動採用 Google 表單線上報名：https://forms.gle/LdRTVK1XkFaurjMX6
   (2) 報名流程：報名表後 3 個工作天內，將以電子郵件通知轉帳資料與金額，請依照信件內容進行匯款，銀行收到款項後將寄出確認信件，收到確認信件才完成報名手續。
   ※若您沒收到電子郵件請主動聯繫我們※
   (3) 本研習活動將依照報名順序審查，敬請見諒。
4. 課程費用收據將於活動第一天報到時提供，若需要抬頭與統編請於報名時一併提供。

二、退費說明

1. 若遇不可抗力因素或因未成團而取消活動，本中心將退還扣除轉帳手續費後之全額，並將相關訊息以電話與信件通知，並公告於臉書粉絲專頁。
2. 轉帳手續費說明：銀行帳戶若為台灣銀行則不須轉帳手續費，其他銀行手續費皆為 30 元。
3. 若因個人因素辦理退費，說明如下：
   (1) 活動前第 10 日（3/29、4/12）以前辦理，退還扣除轉帳手續費後之全額。
   (2) 活動前第 3~9 日（3/30~4/5、4/13~4/19）辦理，退還 40%活動費。
   (3) 活動前第 2 日至活動當天（4/6~4/8、4/20~4/22）辦理，則不予退費。
   (4) 活動中無故未報到、中途脫隊者均視為自願放棄，不予退費。

三、簡章內個人資料保護法說明

1. 本說明內容載於活動簡章，說明內容如第 2~4。
2. 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。您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。
3. 活動過程中，中心將拍攝照片作為教育推廣使用；若不同意中心使用照片，請於活動當天主動告知工作人員。
4. 活動結束前將進行問卷填寫，並於題項中詢問「請問您是否願意收到本中心活動相關電子訊息，若願意請留下您的大名及 E-mail」，相關資訊將作為活動訊息通知用。