

# 【好森活 Green Up！校園森林保育公益課程推廣活動】

## 活動計劃

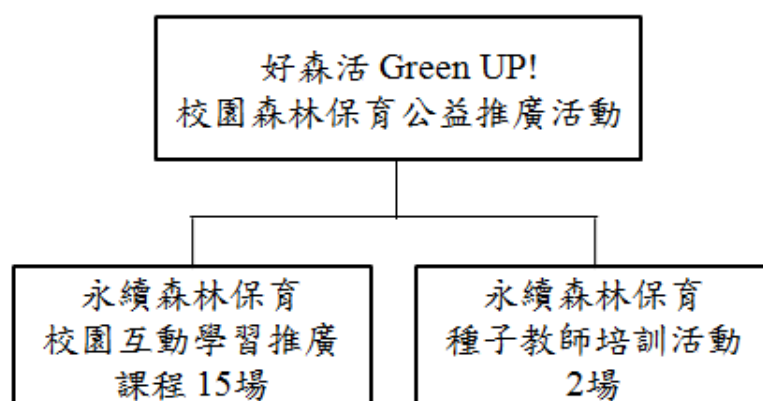
### 一、計劃目標

1. 透過校園環境教育推廣活動之辦理，培養新北市國小學童正確的森林保育觀念
2. 藉由種子教師培訓活動，協助教育推廣者建構森林保育觀念教學與推廣模式

### 二、辦理單位

1. 指導單位：新北市政府教育局
2. 主辦單位：中華民國環境教育學會、環境友善種子有限公司
3. 協辦單位：新北市永續環境教育中心
4. 贊助單位：金百利克拉克台灣分公司（全額贊助本活動經費）

### 三、計劃架構



### 四、計劃內容

1. 永續森林保育校園互動學習推廣課程（活動報名簡章請參考公文附件三）

#### (1) 活動作法：

- 1.1 中華民國環境教育學會將召集具設計環境教育課程經驗的教師與長期在執行戶外教學的環境教育教師等，組成「課程發展小組」，針對 FSC 森林永續發展的概念，建置符合 FSC 森林永續發展概念的課程目標，延伸【此森紙愛你】教案設計出符合國小校園推廣內容，並安排專業講師，搭配金百利克拉克企業志工進行校園內教育推廣活動。

1.2 協請新北市教育局透過公文發布活動訊息，邀請新北市內公立國小報名參與本活動，協助報名場次協調。

(2) 活動時間：5 月～9 月(不含暑假期間)在校期間

(3) 活動場次：

3.1 共計 15 場，每場可開放約 100 名學生參與，每所學校開放報名一個場次

3.2 活動場次表：

● 日期：

5/6 (二)、5/9 (五)、5/12 (一)、5/15 (四)、5/20 (二)

5/23 (五)、5/26 (一)、6/3 (二)、6/5 (四)、6/24 (二)

9/12 (五)、9/15 (一)、9/18 (四)、9/23 (二)、9/26 (五)

● 時段：下午時段為佳，每時段 80 分鐘(2 堂課)

(4) 活動開放對象及場地需求：

4.1 新北市內公立國小校園 5、6 年級

4.2 報名學校提供可容納 100 位學童跑跳之室內空地，須備有投影設備及布幕，及可供海報黏貼之版面

(5) 到校推廣課程方案

課程名稱	好森活 Green UP! FSC 森林密碼				
課程簡介	森林是地球重要的生態系統，也是人類重要的可再生資源。本課程以FSC的概念為主軸設計，先連結森林與人的關係、森林對於生物的重要性，再進一步認識森林是可再生資源，及永續森林經營的理念。最後，身為消費者，可以透過消費行動來支持森林永續經營的產品，創造有意義的環境行動。				
課程目標	1. 認識 FSC 的概念和意義。 2. 瞭解森林的功能與價值。 3. 願意透過消費行為選擇對環境友善的產品。				
課程內容及簡介					
時間	單元名稱	內容	活動形式	器材	地點
00：00-00：15	狂想接力賽	生活中常見的木(紙)製品有哪些呢？用接力的方式，發現生活中常見的木(紙)製品，進一步認識森林與人類生活的關係。	分組競賽	器材：海報*5、繩子*5、蠟筆或彩色筆*5組、膠帶	室內大空地
00：15-00：40	棲地爭奪戰	森林是生物的家，一旦遭受破壞，會對牠們造成什麼影響？爭奪棲地，親自感受生物的生存壓力。	團體遊戲	繩子*10、狀況卡*10	室內大空地

00：40- 00：55	FSC 智多星	FSC是什麼呢？透過機智問答，考大家對於森林資源使用的認識有多少。	團體遊戲	題目卡*10	室內大空地
00：55- 00：80	FSC 大解密	森林是生物的棲地，更是人類的好朋友。課程的最後，一起來學習如何永續經營森林資源，讓樹木和生命得以生生不息。	PPT 簡報	單槍投影機、電腦、光筆、PPT簡報	室內大空地

## 2. 永續森林保育種子教師培訓活動（活動報名簡章請參考公文附件三）

### (1) 活動作法：

- 1.1 由中華民國環境教育學會規劃【此森紙愛你】教案研習培訓課程，並安排講師採室內上課型式進行，協助參與者瞭解【此森紙愛你】教案內容與教學方式。
- 1.2 由新北市教育局發布活動訊息，邀請新北市國小教師報名本研習活動。

### (2) 活動場次：共計 2 場

### (3) 活動日期&時間：

- 3.1 活動日期：5/19（一） & 6/10（二）
- 3.2 活動時間：下午 13:00-17:00，每場次 4 小時

### (4) 活動地點：2 場次分別在以下場地舉行

- 4.1 新北市永續環境教育中心：新北市八里區觀海大道 36 號
- 4.2 新北市中和區秀山國小：新北市中和區立人街 2 號

### (5) 活動開放對象：

- 5.1 對森林保育推廣有興趣的國小教師，報名額滿為止
- 5.2 每場開放 3~5 名金百利克拉克台灣分公司志工參與培訓

### (6) 培訓課程內容：

課程名稱	好森活 Green UP! 此森紙愛你
課程簡介	森林一直是人類相當仰賴的資源，生活中處處都可以看得到森林的產物，其中由林木作為原料所製造的紙張是文明社會中不可或缺的物品。本課程探討何種紙張是對環境友善，並且進行推廣。我們從『哪裡來的紙』討論台灣的用紙狀

	況；『森生不息』認識森林對於人類的重要性；『森命開講』認識森林目前所面臨的現況。再從『此森紙愛你』單元中，認識森林管理委員會（Forest Stewardship Council，簡稱 FSC），及其永續森林經營的責任與使命。
課程目標	<p>【認知領域目標】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.瞭解生活用紙的來源與原料取得方式。</li> <li>2.能歸納生活用紙製作歷程。</li> <li>3.能描述臺灣目前紙漿的使用狀況與進口狀況。</li> <li>4.能認知 FSC 驗證管理的意義與辨識其商標所代表的內涵。</li> </ol> <p>【情意領域目標】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.能認同使用有驗證的紙製品其實是一種保護森林的方式。</li> <li>2.願意包容及尊重各種使用森林的觀點。</li> <li>3.體會原來花錢購買友善環境的紙製品也是友善環境的方式。</li> </ol> <p>【技能領域目標】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.培養討論及統整各項觀點，並進行分析及決策的技能。</li> <li>2.建立友善森林的消費行為。</li> </ol>

#### 課程內容及簡介

時間	單元名稱	內容	活動形式	器材	地點
00：00-00：50	哪裡來的紙？	生活中有哪些紙製品？它們如何從樹木轉變成產品呢？認識紙類產品的生產與製造歷程。	團體討論	衛生紙、紙盒、再生紙、報紙雜誌、筆記本、帳單等等紙製品、背面空白海紙*5、彩色筆或蠟筆 5 組、回收 A4 單面空白紙*20	一般教室
00：50-02：00	森生不息	森林有許多重要的生態功能及價值，動動腦，一起來挑戰森林小學堂。	PPT 簡報 分組競賽	電腦、單槍投影機、A4 單面空白回收紙*10、蠟筆或彩色筆一組	一般教室
02：00-03：30	森命開講	開講時間到囉！不同的森林經營管理方式，會對不同的對象產生什麼影響呢？來聽聽各方的職業角色，對於森林資源使用的看法。	團體討論 角色扮演	森林管理模式海報、印有 FSC 商標之各項紙製品、雨林所在位置圖、角色扮演卡、海報紙、彩色筆或蠟筆	一般教室
03：30-04：00	此森，紙愛你	FSC，可以幫助你成為生活中的綠色消費達人！來看看這三個英文字母背後的理	資料閱讀 團體討論	森林管理模式海報、FSC 商標圖、含有	一般教室

		念，你也可以從購物中支持森林永續經營。		FSC 商標之各項紙製品或木製品	
--	--	---------------------	--	------------------	--