

表一：103 年度**全校性**環境教育研習或**教學活動 (至少 3 場)**

備註：**若為全校性教學活動應有完整設計**（包含教學目標、設計、策略及教學後成效分析）。

第 3 場研習名稱：103 年 5 月 14 日大家來護螢-生態之旅

研習日期：103 年 5 月 14 日

研習地點：坪林賞螢步道

研習對象：全市

參加人數：46

研習照片：



回饋意見調查彙整及成效評估分析：(含、研習滿意度、研習成果優缺和建議事項)

一、出席人數比例：無法統計

二、研習滿意度：■很滿意□滿意□尚可□不滿意

三、研習成果優點：

(一)邀請目前已加入之螢火蟲家族學校，及規劃未來將推動螢火蟲計畫之伙伴學校，共同籌劃螢火蟲祭相關活動及經驗分享。

(二)藉由專家講座深化各團隊之螢火蟲相關知能，除建構螢火蟲知識之外，並就螢火蟲棲地保育進行作實務研習，以增進各校對螢火蟲保育應有的觀念和積極保育作為，並落實於教學活動中。

四、研習成果缺點：

因為螢火蟲在下雨天時不會出現，所以研習日期有更改的情形。

五、研習建議事項：

由於研習結束時間較晚又位於山區，導致晚上山路難開，可加編巴士經費，統一由巴士接送。

附件一：檢附研習實施計畫

新北市 102 年螢火蟲祭【新北亮晶晶—大家來護螢】 教師增能研習營實施計畫

一、目的

- (三)邀請目前已加入之螢火蟲家族學校，及規劃未來將推動螢火蟲計畫之伙伴學校，共同籌劃螢火蟲祭相關活動及經驗分享。
- (四)藉由專家講座深化各團隊之螢火蟲相關知能，除建構螢火蟲知識之外，並就螢火蟲棲地保育進行作實務研習，以增進各校對螢火蟲保育應有的觀念和積極保育作為，並落實於教學活動中。

二、辦理單位主辦單位：新北市政府教育局承辦單位；協辦單位：新北市坪林區坪林國民小學。

三、研習對象：各單位承辦人員、各校教師、有意願推動護螢之人士。

四、研習地點：新北市坪林國小漁光校區(新北市坪林區漁光村大舌湖 35 號，42 號縣道 6.5 公里處)，交通位置圖如附件 1，歡迎共乘前來，共同支持節能減碳運動。

五、研習日期：102 年 5 月 14 日(星期五)14：00—22：00

六、報名方式：請於即日起至 102 年 4 月 18 日止，本市教師請至校務行政系統(<http://esa.ntpc.edu.tw/>)之《教師研習系統》報名，其他各單位請填妥報名表(如附件 2)傳真(傳真號碼：26657115)並來電確認(坪林國小鍾天祥老師，電話 02-26656213 分機 50)，或 mail 至 t88005@yahoo.com.tw 網路報名。參與教師同意核予公假(課務排代)，全程參與者核發研習時數 6 小時。

七、活動流程

時間	內容	講師
13：30-14：00	報到	謝鳳鞠主任
14：00-16：00	給螢火蟲一個家(螢火蟲棲地經營理念)	王有里先生
16：00-18：00	螢火蟲知多少?	王有里先生
18：00-19：00	星光晚餐配蟲鳴天籟	王有里先生
19：00-22：00	螢火蟲戶外觀察及生態調查實務	王有里先生

八、本計畫經新北市政府教育局核定後辦理，修正時亦同。