校園環境中心服務學習計畫構想

組別:動物小組

活動名稱:東華校園野兔調查

服務學習工作地點:國立東華大學校園

說明:

過去幾年時常能在校園裡看見野兔的蹤跡,因而被冠有東華三寶之一的稱號,然而近幾年野兔的行蹤已成神話般,鮮少被目擊。野兔曾在校園裡活躍,如今卻銷聲匿跡,過去又沒有針對野兔的生態調查,故想藉由服務學習來調查校園裡是否還存在野兔族群。此外,也藉由服務學習培養學生策劃計畫、生態調查及資料蒐集的能力。

1.進行時間/期間:

□ 第一學期:民國 106 年 9 月 25 日至民國 107 年 1 月 12 日

2.需求人數: 10 人為上限。

3.服務學習時數:共計 28 小時。

4.服務學習內容:

調查以記錄野兔排遺地方式來觀察是否有野兔活動的痕跡,以認東華是 否還有野兔族群。調查地點為志學門操場問圍草地、舊宿舍前草地、新宿舍 前草地,理工三館後方樹林(詳附圖)·前四周針對這些地點輪番進行調查, 在挑出幾個地點作主要觀察點,調查方式為多人一字排開地毯式搜尋,紀錄 天氣狀況、有無除草、有無糞便、糞便與草叢的距離。野兔是夜行性動物, 所以觀察時間訂在野兔活動結束地早晨,以方便觀察。一周兩次,每次約2 小時,觀察日期再與同學協調。

5.資源需求:皮尺

