

# 國立楊梅高中 104 學年度第 2 學期均質化生態導覽

## 「在地埤塘生態實察—新屋地區」活動實施計畫

### 一、目的：

桃園素有「陂塘之鄉」的美譽，四周區域池沼生態也是豐富且多元。鄰近本區的新屋區其埤塘已有百年歷史，具珍貴的原生魚類及物種，而屬桃三區的新屋區亦有許多珍稀濕地植物與魚類，藉此觀察及體驗，增進生態教學及研究調查，提升學生對周遭生態的認知及提升環境保護之觀念。

### 二、預期效益：

- (一)研究成果由學生整理文字記錄及攝影、編輯陂塘采風摺頁。
- (二)相關動態、靜態影像、圖像、文字作為未來特色課程的資料。
- (三)歡迎桃三區高中同學透過本活動更深入了解陂塘的風采，有助於日後適性發展。

### 三、主辦單位：

- (一)大茅埔水草生態教學研究中心：吳聲昱先生
- (二)楊梅高中：教務處實驗研究組、自然科教學研究會。
- (三)協辦單位：桃園市環境資源推廣協會。

四、實施時間：105 年 6 月 5 日(星期日)上午 9 時至 1530 時止。

### 五、活動教師：

- (一)大茅埔水草生態教學研究中心負責人：吳聲昱先生。
- (二)楊梅高中賀華興老師。

六、參加對象：本校、桃三區夥伴學校高中及國中師、生，以 40 人為限。

### 七、活動行程：

| 項次 | 時間          | 內容                                                       | 講師    | 授課時數 | 備註 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------|-------|------|----|
| 1  | 9:00-12:00  | 新屋區陂塘：環境多樣性及水塘現況介紹。<br>1.新屋大埤<br>2.後寮埤<br>3.劉家埤<br>4.黃泥埤 | 吳聲昱先生 | 2 小時 |    |
| 2  | 12:00-13:00 | 午餐                                                       |       |      |    |

|   |             |                                       |       |      |  |
|---|-------------|---------------------------------------|-------|------|--|
| 3 | 13:00-15:00 | 1.燕子埤。<br>2.羅家埤。<br>3.鴨母埤。<br>4.其他埤塘。 | 吳聲昱先生 | 2 小時 |  |
| 4 | 15:00-1550  | 綜合研討                                  | 賀華興老師 | 1 小時 |  |
|   |             | 賦歸                                    |       |      |  |

八、經費預估：所需經費，由 104 學年第 2 學期均質化標竿 104-3-2 生態導覽計畫項下支應。

九、參加學生注意事項：

- (一) 參加學生需填寫「家長同意書」(如附錄 1，參加時交給承辦單位)，並於桃三區均質化網路上網報名(<http://t3d.ymhs.tyc.edu.tw/>)，報名額滿為止，個人報名參加者，請運用大眾交通工具到校，學校位置請參閱本校網址(<http://www.ymhs.tyc.edu.tw/home.asp?frame=11#head>)。
- (二) 各校有老師帶隊團體報名(約 10 人左右)，將優先核准錄取，團體報名表如附錄 2。
- (三) 請參加同學備妥筆記本、茶水、毛巾、衛生紙、遮陽帽、防蚊液、雨具等個人物品。
- (四) 全程參與者，經填寫學習單、問卷或課後心得報告，經授課老師評鑑合格後，表現優秀同學，頒發本校研習證書。
- (五) 不得無故曠課；如無法到課，應向本校教務處實驗研究組請假。
- (六) 教務處實驗研究組連絡人及電話：劉明昌先生，03-4789618，ext243；cell phone 0939065207。

十、案內計畫若有增修或課程有異動者，由授課老師通知修訂。

## 國立楊梅高級中學校外活動學生家長同意書

本人 \_\_\_\_\_ (家長親自簽名) 同意現就讀於 \_\_\_\_\_ 國(高)  
中 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 班，學號 \_\_\_\_\_ 學生 \_\_\_\_\_，參加貴校 105 年 6 月 5  
日均質化「在地埤塘生態實察—新屋地區」(地點位於校外)，並同意督促孩子  
於活動期間注意安全、遵守活動進行規定，活動期間由本校備妥免費中餐，全  
程參與者由學校頒發研習證明書。

學生家長或監護人： \_\_\_\_\_ (簽章)

中華民國 105 年    月            日

※緊急事故聯絡人：

電話：

地址：

※學生資料：

■學校名稱：

■身分證字號：

■出生年月日：

■性別：

■血型：

■與聯絡人關係：

■學生電話：

■用膳(葷、素)：

團體報名表

| 項次 | 學校名稱 | 班級 | 座號 | 身分證字號 | 出生年月日 | 連絡電話 | 電子郵件 | 膳食                                                    |
|----|------|----|----|-------|-------|------|------|-------------------------------------------------------|
| 1  |      |    |    |       |       |      |      | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 |
| 2  |      |    |    |       |       |      |      | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 |
| 3  |      |    |    |       |       |      |      | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 |

~以下自行延伸~