

# 農業部生物多樣性研究所

## 113年濕地環境教育戶外教學活動簡章

**壹、依據：**由農業部生物多樣性研究所七股研究中心執行之「一起趣探索濕地綠寶盒」環教計畫。

**貳、目的：**為提升學童對於濕地生態之認識，運用本中心黑面琵鷺生態展示館場域推廣濕地環境教育，期許增進學校師生對自然保育及生物多樣性的了解，並在活動中實踐綠生活與永續發展目標的精神，激發其對自然環境的關心，進而轉化為日常生活中的實際行動。

**參、實施對象：**臺灣嘉義縣（市）、臺南市、高雄市之國民小學中、高年級學生為主（預計辦理8梯次）。

### **肆、實施時間**

一、活動日期：即日起至113年7月19日止。

二、報名截止日期：113年4月26日下午5點止。（若未額滿，視情況延長）

三、教學活動時間以週一至週五，上午9點半至下午3點半為原則，實際時間可依各校路程再行彈性調整。

**伍、實施地點：**黑面琵鷺生態展示館（臺南市七股區十份里海埔47號）。

### **陸、申請方式**

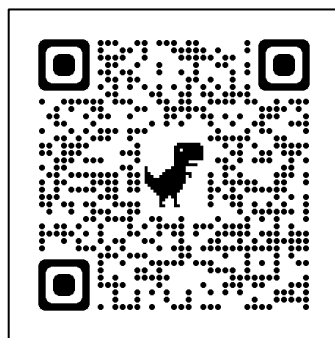
一、本活動以學校班級為單位進行申請，每梯次人數為15-35人，在不超過人數上限的情況下，如有需求可以併班提出申請。

二、本活動不收取授課費用，並提供參與師生活動當日之午餐便當以及遊覽車費用補助，報名人數未滿28人補助租車費

上限8,000元，28人（含）以上補助上限10,000元，每校以1輛遊覽車為限。

- 三、申請學校請透過以下連結或 QR code 填寫報名資料。

<https://forms.gle/hx98EanrTF9mCscn8>



- 四、請參考第柒項之活動內容，於活動申請表上標明各課程之志願序，以便本中心安排課程。
- 五、本活動預計辦理8梯次，並提供1/2名額優先予偏遠、原住民族地區學校申請。
- 六、如提出申請之學校超過預計辦理梯次，原則上以申請順序決定正取資格，其餘學校依照申請時間先後決定遞補順序。
- 七、本中心接獲申請後會主動與錄取學校聯繫，商定適當之時間及課程，再依排定日程執行戶外教學活動。
- 八、為保留機會給更多學校參與，同一學校如有對本館環教活動提出1梯以上之申請者，原則上以正取1梯次為限，其餘列為備取，正取名額尚有剩餘時方能遞補參加。
- 九、限於本中心執行人力，戶外教學活動每日以1梯次為原則。

## 柒、活動內容

每梯次戶外教學包含1堂濕地環境教育課程以及七股潟湖生態導覽，中午則提供便當，可參見下方活動流程表。本活動之環境教育課程共有3堂可供選擇（參見下方課程表），請於提出申請時註明各課程之志願序，以便本中心彈性安排課程。

### 活動流程表：

時間	活動項目		內容
9:30-10:00	報到		於黑面琵鷺生態展示館進行報到（報到時間可依各校路程再行調整）
10:00-12:00	3選1	1.環繫黑琵 2. 蚵仔仁的故事 3. 尋找濕地寶貝	請參考下表
12:00-13:00	午餐		用餐及午休
13:00-15:20	走訪七股潟湖~		七股潟湖蘊含豐富生態，同時也是牡蠣養殖的重要產區，通過食農教育認識當地環境友善養殖，親身體驗餐桌上的海鮮從何而來。
15:20	賦歸		
備註：			
1. 活動流程可依申請學校之需求進行微調，並依據當天氣候及潮汐狀況調整課程順序。			

濕地環境教育課程表：

項目	課程名稱	內容	時間
1.	環繫黑琵	以七股的代表鳥種黑面琵鷺為例，說明科學家如何利用繫放進行各種研究，使我們對瀕危的黑琵有更深入了解，並讓學生模擬鳥類測量及上環的繫放過程，期望透過有趣的活動來激發觀察野鳥的興趣，進而關懷鳥類面臨的生存問題。	90分鐘
2.	蚵仔仁的故事	以地利之便輔以親手操作器材的教學方式，將牡蠣養殖和濕地環境的重要性推廣給社會大眾認識，啟發學員了解日常生活中常見的海鮮食物與自然環境的關係，落實保護生態環境。	90分鐘
3.	尋找濕地寶貝	認識濕地底棲動物及其重要性，以了解濕地食物鏈與生物相互的依存關係，並安排走入泥濘濕地實際練習採集及科學量化濕地底棲動物的方法。	90分鐘
備註： 申請時註明各課程之志願序，以便本中心彈性安排課程。			

### 捌、聯絡資訊

如有任何疑問，請洽（06）7881180轉203 謝先生或轉208 鄭小姐

### 玖、注意事項

一、本活動以國小中、高年級學生為對象，申請時請加以留意。

- 二、本活動當日保險需錄取之學校自行負責，並於活動日三天前提供團體保險證明供本中心確認。
- 三、本活動補助參與師生之遊覽車車資，如確認錄取，需請學校配合辦理遊覽車車資核銷相關程序（報名人數未滿28人補助租車費上限8,000元，28人以上補助上限10,000元）。
- 四、活動當日請穿著方便活動之衣物(建議薄長袖及長褲)，並自備水壺、遮陽衣帽、防曬及防蚊用品、個人藥品及其他個人必需品等。
- 五、本活動之濕地環境教育課程原則上包含室內及室外之授課，其中「尋找濕地寶貝」課程會安排學生實際走入魚塭泥濘濕地，請各學校於申請時加以考量。
- 六、本館交通位置鄰近海岸，距離遙遠之學校可能因交通時間過長而壓縮到課程時間，請各學校於申請時加以評估考量。
- 七、因交通受阻、天災或其他不可抗拒因素，本中心人員得視情況告知申請學校並說明原由後取消或延後該次活動。上述活動內容本中心得依活動情形進行調整。
- 八、主辦單位保留活動之報名、內容流程之變更權利。