

# 濕地狂想號

## 認識關渡濕地



### 認識 關渡自然公園

「關渡自然公園」位於台灣北部，淡水河與基隆河的交界。由於地形特殊，氣候溫和，自古以來，這裡就是東亞大陸遷徙候鳥途徑的重要駐足地，國際鳥盟更將此列為「重要鳥類棲息地 (IBA)」之一。

關渡具有多樣化的濕地生態環境，如淡水及半鹹淡水埭塘、泥灘地、草澤、稻田等，提供多種生物在此生活，是個很適合進行自然觀察的環境！

民國九十年十二月一日起，《社團法人台北市野鳥學會》以一個非營利的民間組織，接受臺北市政府的委託，經營管理「關渡自然公園」。希望能將數十年來對這片濕地的關懷之情化作積極的行動，期望以最自然的方式引領您接近生態，親近自然、瞭解自然，並達成自然公園保育及教育的共同目標。

### 水生昆蟲篇 關渡小秘密

昆蟲的特色是具有六隻腳、身體分為頭、胸、腹三大部份，頭部有觸角、口器、複眼；胸部有腳及翅膀等重要器官；腹部主要為體內的消化與生殖器官。水生昆蟲是指生活史當中只要有一個時期在水中生活，都算是水生昆蟲。

水生昆蟲為了在水中生活，演變出不同的呼吸妙招！它們的呼吸構造可分為：

- 鰓呼吸：**別以為只有魚才有鰓！像是豆娘及蜻蜓的稚蟲都叫水蠶，牠們就是用鰓來呼吸。豆娘水蠶的尾巴有細長的鰓；蜻蜓水蠶的鰓則是藏在肚子裡沒有外露。
- 呼吸管呼吸：**最具代表的就是有扁長橢圓身體的紅娘華。紅娘華的尾端有著細長呼吸管，只要將呼吸管伸出水面就可以呼吸，身體不需要到水面上。
- 直接呼吸空氣：**就像人類要換氣一樣，當氧氣不夠了就到水面上攜帶新鮮的空氣到水中。像龍龜，在換氣時會浮出水面，從屁股的地方吸入空氣，就像是帶著氧氣潛水。

### 關渡小精靈 鳥類篇

「關渡自然公園」具有多樣化的濕地生態環境，更是許多鳥類重要的棲息及過境場域。在「關渡自然公園」曾記錄到的鳥種高達200種，有常年都可看得到的城市三寶~麻雀、白頭翁、綠繡眼之外，還有鶯科的小白鶯、夜鶯等。候鳥中最具代表的則是數量最多的冬候鳥~小水鴨。

小白鶯有著全白的羽毛，黃色的腳丫。夏天時，頭的後方還會長出長長的飾羽。牠們最喜歡出現在淺淺的池塘裡找魚吃！

屬於冬候鳥的小水鴨 每年9月~11月會陸續抵達「關渡自然公園」準備渡冬，並會換下模稜的冬羽，開始找配偶，等到配對成功，在第二年的春天時牠們便會出發北返，回到出生地繁殖下一代。

關渡自然公園觀察鳥類的好地方。 關渡自然公園可觀到數萬隻鳥。

# 濕地狂想號

## 鳥類實作篇

