

# 雉在生活・從菱開始

位在台灣南部的水雉生態教育園區為了讓水雉能夠自由自在的生活、覓食、繁殖，努力推動在地有機耕種，從菱角田開始打造友善的「福爾摩沙」水雉樂園！

在台灣，水雉就是農民常常掛在嘴邊的「菱角鳥」，但「菱角鳥」不吃菱角，而是喜歡在菱角田等浮葉性水生植物濕地上覓食(小螺、水生昆蟲、植物嫩芽、葉和種子等)、築巢繁殖。

台灣的水雉因棲地環境的改變導致數量減少，甚至面臨族群瀕絕的危機，政府單位(行政院農業委員會)於1989年公告為第II級珍貴稀有的保育類動物。「水雉復育區」(2007年更名為水雉生態教育園區，以下稱「水雉園區」)的成立，更讓水雉族群重獲曙光，透過長期復育工作的努力，水雉數量終於能夠得以持續而穩定地成長，園區棲地每年孵育出200隻以上的水雉幼雛，台南地區每年有1000隻以上的水雉幼雛。

「凌波仙子」美名享譽國際，卻因地區耕種模式改變受威脅！

水雉體態輕盈，素有「凌波仙子」、「葉行者」美名，更是所處地區(臺南市)的代表鳥



施放含劇毒的農藥對環境破壞最為劇烈，嚴重威脅到濕地鳥類的生存權益。

文、圖／李文珍(水雉生態教育園區環境教育專員)



在菱角田因誤食農藥中毒的水雉

類，尤其有一半以上的族群集中在台南市的官田地區。但卻因為農田耕作模式的改變，而讓水雉的生存面臨巨大的危機。

農田耕作模式多採取稻米與菱角週期輪作的官田地區，考量節省成本而由既往的「插秧法」改為「直播法」，且為避免直接播灑的穀種被檢食，遂利用各種方法加以防護，其中，以「施放毒餌」對環境破壞最為劇烈，嚴重威脅到濕地鳥類的生存權益。

走入社區，紮根學校，多元宣導水雉保育—

為了讓民眾更加認識水雉，進而體會讓水雉擁有更加寬廣生活空間的重要性，水雉園區將「水雉保育」推展至在地社區及鄰近學校，不僅打開孩子們欣賞水雉生態之美的視野，從中建立起保育觀念；更辦理社區環境教育講

座，藉由專家學者的分享，搭起綠色價值的對話。此外，更成功串連兩者，將特色研發轉化成社區產業契機。

### 「陪伴官田濕地」綠色採購，企業結盟創三贏

今年，水雉園區與專注推廣有機農產品的企業(友善大地社會企業)合作提出「陪伴官田濕地」綠色保育農業回饋專案，讓民眾透過購買行動，不但自己吃的安心更可實際回饋農民生計，鼓勵農民友善耕種的同時，也讓珍稀美麗的水雉得以擁有更廣大、更安全的生活空間。

### 兼具「復育、保育、教育」的優質環境學習中心

水雉園區「復育水雉」的成果有目共睹，在「水雉保育」主軸下積極推動生態保育教育，運用解說及環境教育等活動設計，讓民眾透過認識水雉，進而瞭解自然保育的重要性，最終實際參與環境行動，逐步邁向兼具「復育、保育、教育」之優質環境學習中心的目標。

水雉保育議題需要更多人的關注與投入，相信水雉能夠擁有更廣闊、安全的生活天地。

看見水雉自由自在地飛翔是水雉園區一路走來，始終不變的初衷・水雉園區資深義工 蘇仁德 攝

## 陪伴官田濕地・綠色保育永續

水雉生態教育園區與友善大地有機聯盟合作，共同提出「陪伴官田濕地・綠色保育永續」官田綠色保育農業推動專案，讓在意環境永續、願意支持產業永續的民眾，可以運用簡單購買行動來支持改變，讓自己吃的安心的同時，也得以讓水雉擁有更廣大、更安全的生活空間。期望透過消費購買的行動，實際回饋農民生計，並逐漸建構水雉保育、友善農業之終極願景。相關產品歡迎上網查詢！  
<http://shui-ling.organic.org.tw>

【友善大地有機聯盟-陪伴官田專區】

### 「官田綠保農業推動」基金說明



左 圖：與嘉南科大合作研發菱鄉凍，未來將成為特色產品

右圖上：30歲新農友與50歲農民的跨世代綠色價值溝通，原來農藥不用噴、草不用根除

右圖下：進行校園保育宣導，點燃愛護生命，友善環境的觀念



邀請您一起來推動「官田綠保農業」永續生機！

