

2016 心田認養計畫



社團法人台北市野鳥學會關渡自然公園管理處

2015.12

聯絡資訊

企劃部 冉搥芬

yifen@gd-park.org.tw

TEL 02-2858-7417 分機 230

FAX 02-2858-8306

認識心濕地



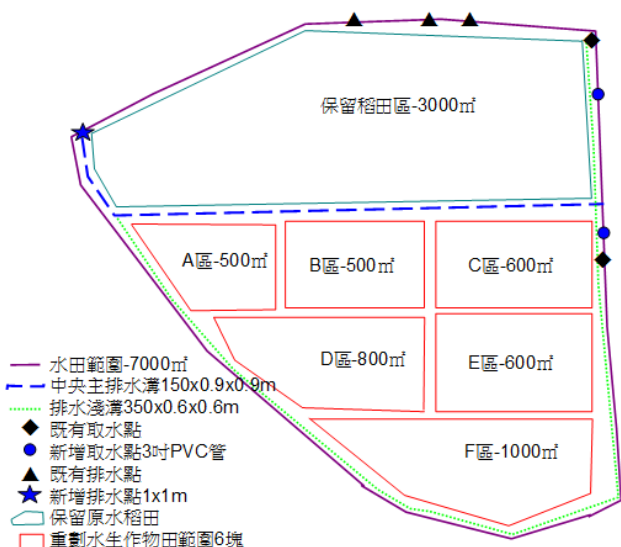
心濕地：水質淨化生態工法最佳示範場域

「發現心濕地」是關渡自然公園永續經營區內一片人工建構的濕地，佔地約七公頃，其功能猶如天然的污水處理廠，運用濕地結構及水生植物的物理、化學作用，淨化河川水質，涵養濕地水源，創造多樣棲地環境。曾是稻田處處的關渡平原，漫流兩條孕育無數生機的小溪，但自 70 年代開始，匯集的人口及工廠令小溪充滿難以消化的污染物。關渡自然公園選擇師法自然，運用接近天然的工程方法來淨化小溪水質，恢復農田景觀，並做為戶外教育場所。





我們在心濕地打造一處水田，稱之為「心田」，除了保留原有水稻田，另外分區種植如蓮藕、茭白筍等水生農作物。由於心田附近以高莖植物、水稻田為主，需要增加不同區位需求之棲地環境，讓不同生物得以利用繁衍。心田認養方案即是將這些分區種植的水生作物田提供給企業認養，除了營造水田環境給喜好這類棲地的水鳥（例如：彩鷺），也透過企業參與活動的結合，邀請企業夥伴親自挽起衣袖，走進水田，親近土地。**2016 年度**的心田認養，規劃 **CEF 三區種植蓮藕**。認養費用還包含了三梯次農事體驗活動：下種、巡田、收成，每梯次活動人數以 30 人為限。



心田之水生作物田（紅色範圍）共六區，ABD 以浮葉植物為主，CEF 為心田認養區塊，2016 年度規劃種植蓮藕。心田提供多樣棲地環境給生物，2014 年曾發現彩鷺在此築巢，2015 年高蹺鴉寶寶出生後，親鳥也將雛鳥帶至此覓食生活。

費用



每單位認養費用為新台幣 30 萬元整，包含以下費用：

項目	單位	數量	單價	預算數	備註
田間管理員	名	1	12,000/月	96,000	4~11 月間水田維管施作，含翻耕、播苗、除草、水位調整操作、巡田等
農事機具材料	式	1	140,000	140,000	農機怪手租金、供水系統建置、渠道清淤
農事活動費用	次	3	7,000	21,000	含門票、指導員鐘點費、工具材料使用費
雜支	式	1	13,000	13,000	肥料、油料、五金材料、農機工具保養維修與汰換
專案處理費	式	1	30,000	30,000	總費用一成
				<u>300,000</u>	

農事體驗



心田認養計畫包含三梯次農事體驗活動，春天開始育苗、播種，經過近 200 天的長期等待，在友善土地的自然養成過程，跟著鳥類、蛙兒、魚兒、蜻蜓一起健康的成長，在最自然的環境下成熟，10 月份歡喜收成，分送同仁與眷屬們安心食用。

- 每梯人數：限 30 人
- 每次時間：約 2 小時



下種

- 2-3月
- 將蓮藕苗下種



巡田

- 5-8月
- 整理水田、除草



收成

- 10-11月
- 歡喜收成

認養回饋



2016 年心田認養回饋

1. 感謝狀一只
2. 企業 LOGO 露出關渡自然公園官方網站 <http://gd-park.org.tw/page/85>
3. 當期冠羽月刊公告並致贈兩本公關本
《冠羽》為社團法人台北市野鳥學會所出版的定期性刊物，每月發行一次。
4. 關渡自然公園四人年票卡五張
關渡自然公園年票卡：共有三種面額：個人卡(200 元)、甜蜜雙人卡(350 元)、幸福家庭卡(600 人)。憑卡可供 1、2、4 人於期限內不限次數入園。



結語



保育工作除了棲地管理，也是在處理人的問題

隨著人類活動的頻繁，對土地需求的增加，關渡平原已大都成為住宅或農、工業用地，而今日殘留其西南隅的一小片濕地，經社團法人台北市野鳥學會，長達二十多年的積極遊說與催生，於民國八十五年所幸獲得當年臺北市政府及臺北市議會的全力支持以新台幣 150 億徵收了近 57 公頃的濕地，為東亞大陸遷徙候鳥保留住一處珍貴的驛站，也為臺灣的濕地生態留住一片自然，這塊土地也正式成為我國第一座濕地自然公園。然由於歷經二十多年的催生，原有濕地豐富的生態環境，受到人為無知的破壞及大環境陸化鹽化的影響，最大的問題，是棲地環境的惡化及生物多樣性的減少。期待在大家努力的宣導之下，臺灣的濕地環境保育活動能更加茁壯，濕地環境也能越來越好！

協助非營利組織，將社會效益最大化

台北市野鳥學會以一個非營利社團法人組織，在許多人以及企業伙伴的贊助合作下，得以持續不斷地保護關渡自然公園珍貴的濕地環境與天然資源。我們期盼貴企業能與我們共同守護關渡自然公園這顆臺北市的城市綠寶石，透過綠色行動的合作計畫，為企業形象帶來更豐富的內涵，營造永續經營的品牌形象，並藉由發展實際的綠色行動來回饋社會。