

## 101 年度南投縣名間鄉新街國家重要濕地保育發展計畫

### 【計畫起源】

濕地與森林、海洋並稱全球三大生態系統，是世界上生產力最高的地區之一，而行政院積極推動「國家重要濕地保育計畫(100-105 年)」的促使下，目前全台已有 75 處國家重要濕地，依據各濕地內生物多樣性、自然性、代表性、特殊性及規劃合理性 等項目進行評估，將其分為國際級、國家級及地方級等三種等級。除了「生態價值」外，國家重要濕地還應具備「知識經濟」及「市鄉美學」等特色，因此內政部營建署之「創造台灣城鄉風貌示範計畫」，結合生產、生活、生態之三生共存概念，以強化濕地明智利用概念、保存濕地產業並創造濕地生活環境文化美學。

新街濕地位於南投縣名間鄉，因地勢低窪乃眾水匯集之所，地下水資源豐富，不斷從稻田中湧出的泉水，聚流而成池塘景觀，且因水質良好，在池塘中常可見水生動植物，亦有許多鳥類在此覓食、活動。新街濕地廣泛而言，它並無一特定範圍，而是指新街區內所有半濕半乾的農田，相較於其他濕地的低使用率、高維護性，此區的特色是農業生產同時與環境生態共存，故在後續的生態維護上，應繼續保有此生產、生態並存之特性。

而新街地區居民長久以來都以農業為主要產業，以「冷泉水薙菜」為主打特產，但因售價低廉，農民可以賺取的收入很低微，因此許多地主索性將土地出租給養殖業使用或棄置當荒地。如此狀況發展下去將會造成濕地水田面積的減損，將是一大問題。

「生態旅遊」或許是改善居民經濟與保育濕地環境的最好對策，希望利用教育推廣的方式，從學童至社區居民，全面性的推廣生態教育，並請專業教師教導社區居民朝向生態旅遊發展。於此能增加社區居民收入之外，也讓濕地的生態環境足以保存下來。

因此調查濕地環境，並利用調查資料作為日後發展生態旅遊，讓濕地保育的概念向下紮根，往外發展。其內容工作項目為以下幾項：**(1)**濕地環境基礎資料建置、**(2)** 相關案例研析、類似案例實地觀摩及地方說明會、**(3)** 教育推廣(含生態解說員的教育訓練)**(4)**製作新街冷泉生態地圖、**(5)**鄉土教育資料建置、**(6)**加強社區參與及成立巡守組織

### 【預期目標】

- 1.冷泉濕地生態環境調查，建立基礎生態資料庫，擬定保育策略及監控計畫。
- 2.發展兼具地方生活、農業生產及生態保育的整體性計畫。
- 3.推廣生物多樣性之保育理念，增加環境教育功能。
- 4.加強在地化參與，結合民間非政府組織與社區組織，一同達成永續經營管理之目標。