

計畫編號：77	計畫名稱：濁水溪流域嘉義鹿滿段鳥類生態調查研究
主 持 人：何建勳	聯 絡 人：何建勳
執行單位：嘉義縣鹿滿國民小學	
計畫摘要：	
<p>一、鳥類生態觀察工作坊成立</p> <p>(1) 室內講習：聘請嘉義縣野鳥學會成員蒞校開設生態課程，讓學生瞭解鳥類生態議題，指導學童使用賞鳥工具並以科學方法進行鳥類生態調查紀錄。</p> <p>(2) 戶外實習：透過戶外教學的方式指導學童運用室內課程所學，於學校週遭濁水溪河段進行鳥類探索與觀察紀錄。</p> <p>二、鹿滿國小週邊濁水溪河段鳥類生態踏察</p> <p>(1) 實地調查：</p> <p>從 102 年 8 月起至到 103 年 7 月底，預計將利用自然課程或彈性課程，每週至少一次，於鹿滿國小校園週遭濁水溪河段，利用週邊產業道路或堤岸人行步道，進行濁水溪嘉義鹿滿河段的鳥類資源實察。並聘請嘉義縣野鳥學會會員現場進行協助與指導。</p> <p>(2) 調查範圍：鹿滿國小濁水溪畔為主，自嘉義縣竹崎鄉鹿滿派出所前方河段起始，經鹿滿國小前方河段，穿越台三線省道橋樑（興產橋），再往前約 500 公尺直至河岸邊防汛產業道路終止。全程約 825 公尺。其環境包含溪流、低灌叢、高灌叢、農耕地及人工建築等。</p> <p>(3) 決定調查方法：採穿越線調查法，將完整調查範圍依規劃分為 2 條路線，以台三線省道興產橋做為區隔，省道左側為 A 調查樣區，省道右側為 B 調查樣區。調查內容包含：時間、氣候、鳥種及其群聚數量、行為紀錄等。每條路線以一小時之內完成踏查，每週進行 1 次調查。</p>	