

計畫編號：082	計畫名稱：濁水河流域嘉義鹿滿段鳥類生態調查研究（第二年計畫）
主持人：何建勳	聯絡人：何建勳
執行單位：嘉義縣鹿滿國小	
計畫摘要：	
<p>嘉義縣竹崎鄉鹿滿國民小學位居嘉義縣竹崎鄉中心位址，地處嘉義市與竹崎鄉之交通要衝，早年更為阿里山森林鐵道之重要據點。而緊鄰濁水溪畔，更因其環境多元、植被多樣，周邊的溪流環境更是孕育不同樣貌的水生動植物資源，尤其是溪流週遭的鳥類態樣，更是豐富而多樣。我們在去年持續的觀察研究中，在濁水溪嘉義鹿滿段流域中發現 27 科 43 種鳥類，其中除了常見的鳩鴿科、卷尾科、扇尾鶯科、畫眉科與麻雀科等留鳥族群外，冬候鳥的族群中不乏見到雁鴨科、鴿科、鵲科、長腳鵲科、伯勞科、鷓鴣科、鶉科與鷓鴣科等不同時間到訪的鳥類族群，更意外的在多次的調查旅次中發現台灣夜鷹的棲息地。</p> <p>本研究進一步觀察探究的動機有二。其一，就是本校師生在濁水河流域嘉義鹿滿段台灣夜鷹的發現紀錄。其二是輔以過去一年的調查紀錄加以比較，在留鳥的族群部分我們希望探討希望藉由第二年計劃，持續監測濁水河流域鹿滿河段鳥類多樣性的變化與留鳥群聚特性，並在候鳥過境與渡冬時間累積候鳥鳥類數量變化等資料。藉此找出代表本樣區的特色鳥種或優勢鳥種，輔以本校數位機會中心的輔導</p>	

團隊協助，將鹿滿地區濁水溪河段鳥類生態代表性的鳥種，以紀錄片方式拍攝呈現，廣收推廣交流成效，並成為往後學校特色課程的參考資源。