一步一腳印，棲地守護與調查

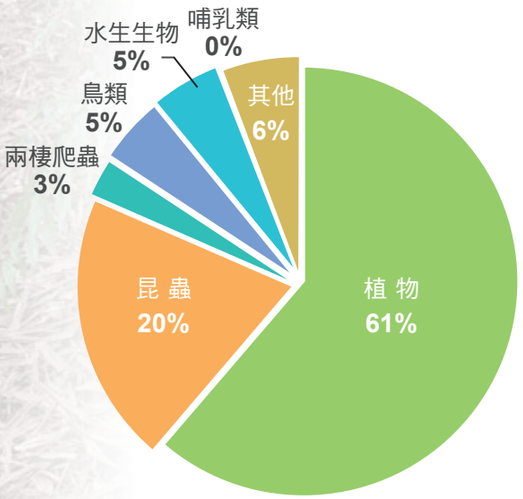


荒野發展至今，已在全台 74 處地點進行棲地圈護、物種保育、生態調查、自然解說等各項工作，皆取得豐碩的成積。

對於守護棲地而言，即使只是簡單記錄下物種名稱、數量，長期累積下來也十分可觀，隨手一拍的照片，也可能是很重要的資料。如 2005 年 8 月 28 日在五股溼地隨手拍到的一張蜻蜓照片，居然是全台灣新記錄的四斑細蟌，自此之後五股溼地受到更多人重視，進而成為國家級的重要溼地。

更重要的是，平日累積棲地內的資訊，對於突如其來的開發或破壞，即可立即提出生態數據，明白指出該棲地有哪些重要生物棲息，要求政府及開發單位提出妥善的保育措施，進而阻擋不當開發。此外，棲地調查收集到的生態資訊，也可做為自然解說、組內進修、出版摺頁或刊物…等素材。

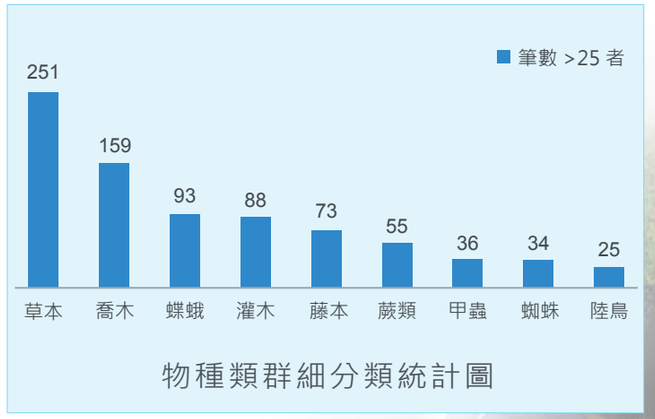
2014 年世界地球日，荒野選在 4 月 19 日，邀請全台棲地志工一同進行自然觀察。活動定調為大家輕鬆隨手做記錄，不限時段，只要在各分會關注與熟悉的定點進行即可。總計全台有 264 位夥伴、於 32 處棲地調查，共登錄 1,802 筆生態資訊，其中 445 筆記錄是在現場使用手機 APP 直接輸入回報，1,357 筆為先拍照記錄，事後使用網站介面登錄。



地球日物種紀錄比例圖

本次活動規畫以 6 大類群為主要記錄目標，地球日當天記錄到植物 626 種、鳥類 50 種、昆蟲 209 種、兩棲爬蟲類 27 種、哺乳類 1 種、水生生物 52 種、其他類群生物 59 種，共計 1,024 種生物（包含可分類但未確認種）。

全面自然觀察記錄以植物佔 61% 為最多，昆蟲佔 20% 排第二；細分類草本 251 種、喬木 159 種、蝶蛾 93 種為最多，其他類群雖然記錄不多，卻不乏保育類記錄，如鳥類有林鵰、大冠鷲、鳳頭蒼鷹及烏頭翁，兩棲爬蟲類有諸羅樹蛙、台北樹蛙及眼鏡蛇…等物種。



物種類群細分類統計圖

未來荒野將持續調整記錄方法、招募及培訓志工夥伴、設計特定物種全台同步調查活動、擴大參與對象，期望荒野腳踏實地的累積生態調查記錄，能對全台灣的棲地及生物有所貢獻，願萬物都能在台灣這個寶島上共生共榮、繁衍興盛。



