

墾丁國家公園 97-100 年「保護候鳥」工作計畫
98 年度「保護候鳥」工作實施計畫執行成果

項次	工 作 項 目	執 行 成 果
1	學校教育宣導活動	<ol style="list-style-type: none"> 1. 98 年 8 月 18 日至高雄醫學大學協助指導師生如何進行遷徙性猛禽調查。 2. 98 年 9 月 16 日及 10 月 7 日二天，協助恆春工商辦理賞鳥社研習課程。 3. 98 年 9 月 23 日協助恆春國中辦理特色學校教學課程。 4. 98 年 9 月 26 日協助臺南大學實驗國小辦理猛禽研習營教學活動。 5. 98 年 10 月 13 日協助大仁科技大學辦理猛禽生態專題演講。 6. 98 年 10 月間協助大光國小辦理環境教育-學而樂系列候鳥保育課程。 7. 配合園區各級學校之教學課程，派員進行學校師生之教育宣導活動。
2	社區民眾宣導活動	<ol style="list-style-type: none"> 1. 派員配合屏東縣政府文化處於 98 年 8 月 15 日辦理「風中之翼」專題演講，針對社區民眾進行猛禽生態保育及宣導，增進民眾之自然生態保育觀念及對相關法令之瞭解。 2. 協助屏東縣滿州鄉辦理社區資源訓練課程，派員擔任講師。
3	遊客宣導活動	配合候鳥過境期，於園區據點發送候鳥保育宣傳單，並結合過境猛禽調查進行現場解說宣導。
4	透過網際網路及大眾傳播媒體進行宣導	<ol style="list-style-type: none"> 1. 配合候鳥過境，隨時透過網際網路，包括：本處網站部落格、「台灣猛禽會」網站、「凌霄鷹嘯」網站、「自然攝影中心」網站、「傾聽自然」網站及「無名小站」網站等網站，自 98 年 9 月 1 日起至 98 年 10 月 31 日止每日登載即時資訊，提供國人最新之即時候鳥相關訊息，本年度新增每日影音訊息，頗獲好評。 2. 運用電子郵件與各類傳播媒體記者保持連繫，隨時提供最新資訊。9 月及 10 月更與大眾廣播 KISSRADIO 廣播電臺合作，推出一系列候鳥保

		育宣導及自然環境知識推廣節目，並配合公共電視台、中華電視台、東森電視台、世新廣播電台及中國廣播電台等新聞媒體，進行候鳥資訊報導及保育觀念宣導，經常性提供最新資訊供報紙等平面媒體報導，以擴大保育宣導效果。
5	海報及廣告宣導	1. 委託屏東客運辦理辦理車體廣告，製作候鳥保育宣導車體側廣告，加強保育宣導。 2. 配合候鳥過境期，製作 2 種保護候鳥宣傳單，以夾報及分送社區、學校及遊客的方式進行保育宣導。
6	候鳥生態影片推廣宣導	製作保護候鳥影片專輯，分送各機關、社區及學校師生，並配合賞鷹活動贈送參加活動之遊客，加強推廣宣導。
7	野生動物保育講習	協助臺灣屏東地方法院檢察署於 98 年全年完成 17 梯次 94 小時 92 人次之野生動物保育講習，由保育研究課排定課程及進行各項野生動物保育相關課程講授，藉由教育方式增進民眾之法令認知及保育觀念。
8	舉辦「滿州賞鷹」活動	配合灰面鵟鷹主要過境期，於 98 年 10 月 10 日舉辦「滿州賞鷹博覽會」戶外賞鷹活動，活動內容：有觀賞灰面鵟鷹落鷹景觀、民間社團傳統文化表演、保育宣導有獎徵答、兒童繪畫比賽頒獎、社區巡守隊表揚、滿州鄉解說員認證授證、在地特色農特產品介紹、牧草球上賞鷹、DIY 生態闖關遊戲等，總計約吸引近萬名遊客參加。
9	舉辦「社頂賞鷹」活動	自 98 年 9 月起至 10 月止 2 個月，與屏東縣社頂部落發展文化促進會及台灣猛禽研究會共同於社頂自然公園舉辦「社頂賞鷹」活動，結合過境猛禽調查工作，向遊客傳達自然知識及增進其自然體驗，並於社頂自然公園凌霄亭舉辦 97 年度委託研究計畫成果海報展，深受遊客喜愛。賞鷹活動期間，由社頂部落派員協助執行社頂公園周邊交通指揮工作。
10	舉辦「龍鑾潭雁鴨季」活動	配合雁鴨度冬期，於龍鑾潭自然中心辦理雁鴨自然生態體驗及環境教育活動。

1 1	推動保育志工參與巡守工作	安排保育志工配合猛禽過境期間，於夜間進行保育巡守工作，加強預防非法獵捕灰面鵟鷹之違法事件發生。
1 2	推動滿州鄉組成社區保育巡守隊	協助滿州鄉公所組成社區保育巡守隊，由本處負責辦理巡守隊員培訓及巡守安全裝備購置，於98年9月30日完成滿州鄉民組成之護鷹巡守隊講習訓練，並於同日辦理授旗及贈予巡守裝備儀式，自98年10月1日起至31日止，每日夜間分區執行護鷹保育巡守勤務。
1 3	落實「國家公園法」	1. 於98年8月27日邀集相關單位召開保護候鳥工作研商會議。
1 4	落實「野生動物保育法」	2. 於98年9月17日參加由臺灣屏東地方法院檢察署召開之「護野鳥、反獵鷹」專案會議，結合各執法單位加強執法工作。
1 5	落實「槍砲彈藥刀械管制條例」	3. 於98年10月6日參加由臺灣屏東地方法院檢察署召開之「護野鳥、反獵鷹」專案會議後續相關議題研討會。 4. 屏東縣執行98年度「護野鳥、反獵鷹」專案，自98年9月至10月止，查獲違法捕捉紅尾伯勞案件達到25件，由本處派員協助各警政單位完成鑑定案件約有20件。 5. 由屏東縣警察局負責整合各警政單位人力之「護野鳥、反獵鷹」專案第2階段勤務，於98年10月間，共計查獲違法獵捕灰面鵟鷹案件4件，並由本處派員協助各警政單位進行鑑定。 6. 本處林處長青於98年10月7日至滿州參與「護野鳥、反獵鷹」專案聯合查緝勤務誓師。 7. 協助提供專案勤務所需之車輛，含：機車4部及租用汽車2部，並協助提供各項餐費及用品。 8. 於候鳥過境期間派員進行現況調查，並將每日之過境猛禽訊息即時提供護鷹聯合勤務參考。 9. 配合猛禽主要過境期，由本處之約雇保育巡查員排班進行夜間保育巡查，協助查緝違法獵捕事件及預防夜棲猛禽被獵捕。
1 6	加強棲地保護	持續監測園區之土地利用現況，並加強處隊聯合巡查，嚴防濫墾及破壞，加強棲地保護。

17	改善劣化棲地	98 年度新增龜山一帶之銀合歡整治造林，並持續進行龍鑾潭地區、後壁湖地區及石珠至後灣一帶海岸整治造林地之造林木撫育，提供候鳥良好棲息地。
18	秋季過境猛禽族群調查	委託辦理過境猛禽調查計畫，秋季過境調查自 98 年 9 月 1 日起進行 2 個月，至 98 年 10 月 28 日止，野外調查結果如下：赤腹鷹 113,149 隻（為歷年調查第 7 大數量）、灰面鵟鷹 49,609 隻（再創歷年調查最大數量紀錄）、蜂鷹 379 隻（為歷年調查第 5 大數量）、日本松雀鷹 85 隻、鵟 1 隻、澤鵟 8 隻、魚鷹 27 隻、紅隼 14 隻（渡冬個體數未重複計算）、遊隼 21 隻、燕隼 7 隻、黑翅鳶 2 隻及黑冠鵟隼 1 隻（1999 年於墾丁發現之臺灣本島新紀錄種），共有 12 種日行性遷徙猛禽。
19	龍鑾潭度冬鳥類調查	自 98 年 11 月起至 99 年 2 月止，不定期進行龍鑾潭度冬鳥類調查，發現棉鴨及白額雁等新紀錄種與冠鵟鵞及呂宋鴨等稀有鳥種。
20	園區 99 年度新年鳥類調查	於 98 年 12 月 19 日及 20 日二天邀集屏東縣野鳥學會、國立屏東科技大學、國立屏東師範大學等保育社團及恆春地區民眾，進行園區 99 年度新年鳥類調查。
21	猛禽調查研習營	1. 派員於 98 年 8 月 30 日至花蓮協助中華民國野鳥學會辦理「台灣東部地區日行性猛禽秋季遷移同步目擊調查計畫」調查人員講習。 2. 委託台灣猛禽研究會於 98 年 9 月 19 日及 20 日二天辦理猛禽調查研習營。
22	相關工作人員保育講習	1. 派員分別於 98 年 9 月 10 日及 16 日二天，協助墾丁警察隊辦理常訓-保護候鳥課程講習。 2. 於 98 年 9 月 19 日辦理保育志工講習。
23	解說人員講習	1. 於 98 年 9 月 26 日及 27 日二天，辦理滿州社區解說員滿州賞鳥研習課程。 2. 98 年 10 月 9 日辦理解說志工「琅嶠鷹季」解說講習。