

即日發佈

媒體聯絡人：Mashi Nyssen, (626) 302-2255

珍稀鳥類成群棲息新近修復的聖地亞哥濕地區域

加利福尼亞州德爾瑪2009年4月13日訊 – 聖地亞基托溼地修復工程(San Dieguito Wetland Restoration Project)首次向海潮開放後，僅僅幾個月時間就吸引大批候鳥和本地鳥來這裡，數量超過原來的預期。監測Southern California Edison (SCE)環境保護工程的人士，包括加州海岸委員會的科學家和當地的觀鳥者看到重新注入這個新的生態體系的鳥類的數量和稀有種類，倍受鼓勵。

“這個新場地獲得的反應很有前途，” SCE資深副總裁Cecil House表示。“它證明實施的史無前例的海岸修復計劃的可行性和光明前途。”

加州大學聖塔巴巴拉分校(UCSB) 海洋科學研究所的科學家們根據與加州海岸委員會簽訂的合約對濕地的開發進行監測，他們報告在新的63英畝的環礁湖中覓食的海岸鳥迅速增加；該環礁湖是150英畝工程的一部分。

“自從新的泥灘每天向海潮開放以來，我們預期在幾個月內會看到少數本地鳥和候鳥來濕地棲息。但是鳥的數量和種類給我們留下深刻的印象，” UCSB 科學家Steve Schroeter博士表示。“大自然正在積極回應。”

“現在，數以百萬計的魚苗在濕地遊動，鳥群也對新的自然保護區做出積極的反應，我們很高興地看到濕地的棲息環境欣欣向榮，” 聖地亞哥煤氣和電力公司(SDGE)的環境安全與設施副總裁Pamela J. Fair表示。“建造起來，鳥和魚類就來棲息，並且是大批成群而至。”

聖地亞基托溼地修復工程的環保目標是創造各種棲息環境，增加和供養魚類和野生動植物，確保保護瀕臨滅絕的物種。未來的計劃是環繞新的保護區建造自然小徑和觀察甲板。一些小徑已經為民衆開放：沿聖地亞基托河、德爾瑪賽場的南邊、聖安德列路的底部以及Via De La Valle的南邊。

-續-

修復的濕地欣欣向榮 2 之 2

科學家們希望利用修復工程作為最佳幫助物種在人造棲息環境定居的典型。SCE計劃在今後的數年裡繼續監測和測試該區域，為科學家和海洋河口規劃者就修復其他沿海環礁湖的最佳做法提供數據。

SCE 和 San Onofre 核發電站的其他業主 – SDG&E 與河濱市 – 正在建造聖地亞基托溼地修復工程，這是加州海岸委員會監督的一個計劃的一部分，該計劃用來抵消 San Onofre 在一個冷卻系統中使用海水所造成的任何對海洋生物的影響。該溼地修復工程和聖克萊門特市新的惠勒北礁 (Wheeler North Reef) 是同類中最大規模且最成功的海岸發電廠緩解工程。

鳥類物種紛紛在聖地亞基托溼地修復工程場地安家、擴充

在新環礁湖發現的鳥類物種包括麻雀、鷗、磯鷗、燕鷗、鵜鶘、鷹、黑鴨、長腳鷗、魚鷹和蜂鳥。全年在該場地棲息的珍稀鳥類包括40多對貝爾丁的薩凡納麻雀和幾對李斯特貝爾燕雀 (Least Bell's Vireo)。在該工程的邊緣看到了幾對加州捉蟲鳥。鳥類觀察員本地鳥類專家 Paul Lehman 在幾個月前看到一只罕見的小磯鷗 (*Semipalmated Sandpiper*) 之後，觀鳥者們蜂擁來到場地。過去五年中，在該場地發現的鳥類物種數量已經翻了一番，有文字記錄的已經超過150種，其中有幾個瀕臨滅絕、罕見、候鳥和全年物種在溼地棲息。一只小水鳥 (*Charadrius vociferous*) 選擇把窩筑在遊客最多的工程區域之一中央的沙礫儲存區內。她筑窩的地方被隔離起來，她和配偶養育小鳥，直到能夠飛出鳥窩。

聖地亞基托溼地修復工程的相關詳情可以上網查閱：www.sce.com/wetlands。

Southern California Edison 簡介

Southern California Edison 是 Edison International 公司 (NYSE: EIX) 的子公司，是全美最大的電力公司之一，為加州中部、沿海和南加地區、方圓五萬平方哩內的四百八十萬個客戶帳號、也即是為超過一千三百萬人服務。

###