

以永續觀點探討台南七股居民對溼地發展態度之分析

王聖文、黃世明

E-mail: 9314218@mail.dyu.edu.tw

摘要

在台灣的經濟發展過程當中，環境與經濟是一個重要的議題，七股在放棄工業區預期帶來的經濟利益後，居民對溼地永續的看法、生態保育態度與公部門的發展計劃與定位是我們所想要了解與探討的。本研究以322份有效問卷及訪談40位公部門、私部門與非營利組織成員，問卷資料分析方法包含描述性統計分析、信度檢定、單因子檢定與t檢定得到其結論，將分析結果摘述如下：1.在經濟方面：居民不希望將生態旅遊設定為七股唯一的選擇，希望也能重新評估工業區的設立與低污染工業區之設立的可行性；選擇生態觀光發展時，能夠促進當地經濟發展與提供就業機會。2.發展定位：七股的發展定位需整合當地漁業資源、溼地的特色與居民的發展意願，居民會較為支持此項開發定位方案。3.年齡部分：年輕的居民(30~34歲)較能接受環境保護的開發方案；較年長的居民(40~44歲)較支持能促進七股當地繁榮與滿足生活所需的開發方案。4.保育課程與主題相關資訊：居民受生態保育課程、主題相關的口語傳播與大眾傳播的影響，環境態度與保育態度會趨於正向。最後，根據本研究結果，研究者提出對政府、非營利組織與後續研究者之建議。

關鍵詞：永續發展、七股、溼地、生態旅遊、居民態度

目錄

目錄封面內頁 簽名頁 授權書 iii 中文摘要 v 英文摘要 vi 誌謝 viii 目錄 ix 圖目錄 xi 表目錄 xi 第一章 緒論 1 第一節 研究背景與動機 1 第二節 研究目的 4 第三節 研究假設 4 第四節 名詞譯釋 5 第二章 文獻回顧 6 第一節 七股鄉與溼地介紹 6 第二節 永續的定義 10 第三節 溼地保育態度 14 第四節 溼地研究 16 第三章 研究方法 23 第一節 問卷設計 23 第二節 深度訪談 25 第三節 抽樣設計與研究限制 26 第四節 預試與信度分析 27 第五節 資料分析 28 第四章 研究結果 30 第一節 樣本資料分析 30 第二節 假設檢定 37 第五章 結論與建議 60 第一節 結果摘述與分析 60 第二節 綜合討論 67 第三節 建議 72 參考文獻 75 中文參考文獻 75 英文參考文獻 79 網路資料 80 附錄 81 附錄一 濱南工業區開發與生態旅遊發展事記 81 附錄二 七股調查工作日誌 83 附錄三 七股溼地永續發展訪談題目 88 附錄四 訪談內容 89 附錄五 預試問卷 149 附錄六 正式問卷 152 附錄七 職業合併後之居民態度分析 155

參考文獻

參考文獻 中文參考文獻 1. 中華民國野鳥學會。(1993)。台灣沿海濕地資源。台北:行政院農業委員會。2. 王文科。(1995)。教育研究法。台北:五南。3. 王勤田。(1995)。生態文化。台北:揚智文化。4. 王鑫。(2003)。關懷鄉土地-生態維護與資源保育的永續發展。台北:幼獅。5. 江東祐。(2002)。國小學童環境行為之探討-以花蓮地區國小學生為例。國立東華大學自然資源管理研究所碩士論文。6. 余大偉。(1998)。海岸溼地土地取得法規與經濟誘因研究:宜蘭海岸溼地個案分析。第四屆海岸溼地生態保育研討會, 235-288。中華民國野鳥協會。7. 吳忠勳。(1995)。地方居民對於濁水溪口設置水鳥保護區之態度研究。東海大學景觀學研究所碩士論文。8. 李永展。(1995)。環境態度與環保行為:理論與實證。臺北市:胡氏圖書出版社。9. 李麗雪、顏家芝、洪得娟、葉美智譯。(2001)。(Martha Honey原著)。生態觀光永續發展。台北:地景。10. 林毓瓊。(2002)。七股黑面琵鷺保護區劃設過程的政治經濟學分析。國立臺灣大學建築與城鄉研究所碩士論文。11. 林曜松、趙榮台。(1998)。永續利用生物多樣性。永續發展導論, 141-150。中華民國環境工程學會。12. 邵廣昭。(1998)。台灣西南沿海七股潟湖之魚類每日排空率及攝食率之估算。86度行政院國家科學委員會專題研究計畫。#NSC87-2621-p-001-003。13. 邵廣昭。(1998)。曾文溪口海岸地區陸海空交互作用之研究-總計劃。86度行政院國家科學委員會專題研究計畫。#NSC87-2621-p-001-001。14. 徐文信。(2002)。農村產業變遷與農民適應過程之研究-以觀音鄉蓮花休閒產業為例。東吳大學社會學系碩士論文。15. 翁韶蓮。(1998)。七股潟湖地區初級生產力之季節變化及總生產量之估算。86度行政院國家科學委員會專題研究計畫。#NSC87-2621-p-020-001。16. 曹定人。(1998)。永續社會。永續發展導論, 287-319。中華民國環境工程學會。17. 莊文思。(1998)。永續海洋資源保育。永續發展導論, 101-120。中華民國環境工程學會。18. 郭岱宜。(1999)。生態旅遊 - 21世紀旅遊新主張。台北:揚智文化。19. 郭憲銘。(2003)。我國現行環評制度下民眾參與過程之檢視:以濱南工業區開發案為例。東海大學公共行政學系碩士論文。20. 陳明川。(2003)。社區居民對生態旅遊衝擊認知與發展態度之研究 - 以嘉義縣山美村為例。國立中興大學園藝學系碩士論文。21. 陳昭君。(2000)。「濱南工業區」是否應繼續推動。台灣經濟研究月刊, 23卷6期:59-64。22. 陳肅容。(1998)。七股潟湖區漁業生態的研究。國立臺灣師範大學地理研究所碩士論文。23. 陳雅芬。(2002)。地方民主與永續發展之研究-以台南縣濱南工業區開發案為例。國立中正大學政治學研究所碩士論文。24. 章盛傑、邱文雅譯(Mitsch & Gosselink原著)。(1998)。濕地。台北:地景。25. 彭美鈴。(2001)。社區活動對居民環境態度之影響。逢甲大學建築及都市計畫研究所碩士論文。26. 曾宏揚。(2001)。台灣海岸地區規劃開發法治化之研究。國

立臺灣大學法律學研究所碩士論文。 27. 黃桂珠。(2003)。居民對環境衝擊認知與發展生態旅遊態度之研究 - 以玉山國家公園梅山地區為例。朝陽科技大學休閒事業管理系碩士班碩士論文。 28. 楊文瑜。(1998)。台灣地區濕地規劃管理決策之研究-以關渡和無尾港為例。國立中山大學海洋環境及工程研究所碩士論文。 29. 楊鵬、吳珮禎、彭意純、溫詔鈞、陳忠。(2002)。居民對發展生態旅遊態度之研究:以獅頭山風景特定區為例。朝陽大學休閒系畢業專題。 30. 劉修祥。(1996)。觀光導論。台北:楊智文化。 31. 蔡克明。(2003)。中部地區國小教師對自然資源保育知識、態度及研習需求之研究 - 以師地保育為例。國立台中師範學院環境教育研究所碩士論文。 32. 鄭啟仲、王亞男。(1998)。溼地生態系及其養分循環。國立台灣大學農學院實驗林研究報告, 12(2), 129 - 137。 33. 鄧福麒。(2003)。生態旅遊規劃方案下之居民參與和願付價值關係的探討 - 黑面琵鷺保護區之檢視。國立臺灣大學農業經濟學研究所碩士論文。 34. 盧誌銘。(1998)。永續發展概念的興起與其演變。永續發展導論, 9-28。中華民國環境工程學會。 35. 賴如伶。(2001)。南庄蓬萊村居民對原住民觀光發展衝擊認知之研究。朝陽科技大學休閒事業管理系碩士班碩士論文。 36. 韓乃鎮。(1998)。臺灣沿海濕地調查。臺北:民生報社出版。 37. 闕雅文。(1996)。海岸溼地保育與開發之決策之分析 - 以鰲鼓溼地為例。國立中興大學農業經濟學系碩士論文。 38. 巖登生。(1997)。新竹香山溼地永續利用的管理策略。國立中興大學資源管理研究所碩士論文。 英文參考文獻 1. Brandon, K. (1996). Ecotourism and Conservation: A Review of Key Issues. Global Environment Division. Environment Department. The World Bank. 2. Krejcie, R. V., & Morgan, D.W. (1970). Determining Sample Size For Research Activities. Educational and Psychological Measurement, 30(3), 88. 3. Liu, J. T., Huang, J.S. & Chyan, J.M.M. (2000). The coastal depositional system of a small mountainous river: A perspective from grain-size distributions. Marine Geology, 165 (1-4), 63-86. 4. Malby, E. (1991). Wetlands Management Goals: Wise Use and Conservation. Landscape and Urban Planning, 20(1-3), 12-23. 5. Marcinkowski, T, J. (1988). An Analysis of Correlates and Predictor of Environment Behavior. Dissertation Abstracts International, 49(12), 36-67. 6. Matthew, B. E., & Riley, C. K. (1995). Teaching and evaluating outdoor ethics education programs. Vienna, VA: National Wildlife Federation. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 401097) 7. Nixon, S. W. (1982). Nutrient dynamics, primary production and fisheries yields of lagoons. Oceanologica Acta, 357-371. 8. Robinson, J. G. (1993). The Limits to Caring: Sustainable Living and the Loss of Biodiversity. Conservation Biology, 7, 20-28. 9. Tichenor, Phillip J., George, A. Donohue., Clarice, N. Olien., & Bowers, J. K. (1971). Environment and public opinion. Journal of Environment Education, 2, 38-42. 10. Tremblay, K. R. & Riley Dunlap. (1978). Rural - urban residence and concern with environmental quality replication and extension. Rural Sociology, 43, 474-491. 網路資料 1. 口語傳播與大眾傳播有何不同。(2004,4,5)。世新大學口語傳播學系。 <http://cc.shu.edu.tw/~speech/univ/faq4diff.html>。 2. 92年11月份人口數。(2003,11,2)。台南縣七股鄉戶政事務所。 <http://www.chigh-house.gov.tw/new-page-6.htm>