

국내·외 생태관광 연구의 동향 및 방향모색

김진선

농촌진흥청 농촌자원개발연구소

I. 서론

1972년 스ток홀름에서 개최된 유엔인간환경회의 (United Nations Conference on Human and Environment), 1980년 세계자연보전연맹 (IUCN: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources) 회의에서 “지속가능한 개발(sustainable development)” 개념 제안, '80년대와 '90년대를 지배하는 환경적으로 지속가능한 개발(ESSD: Environment Sound and sustainable Development”의 규범적 원리, 그리고 1992년 유엔환경개발회의(United Nations Conference on Environment and development)의 리우선언을 통한 의제 21(Agenda 21) 챕터 등, 세계 각국은 모든 산업분야의 지속가능한 개발을 위하여 국가 및 지역 수준의 전략을 수립하고 있다.

한편, 관광분야에서는 1996년 세계여행관광위원회 (World Travel & Tourism Council)와 세계관광기구 (World Tourism Organization), 그리고 지구협의회 (Earth Council) 등의 3개 국제기구가 지속가능한 개발 개념 하에 지속가능한 관광을 실현하기 위한 계획안으로 ‘여행과 관광산업에 대한 의제21(Agenda 21 for the Travel & Tourism Industry)’을 공동으로 채택하였다. 오랫동안 무공해 산업으로 각광받으면서 양적으로 팽창해 온 관광산업이 관광으로 인해 발생한 부정적인 사회문화적, 환경적, 경제적 영향에 대한 지각과 비판이 이루어지면서(Pizam, 1878; Thomason, Crompton, and Kamp, 1979; Brougham and Butler, 1981; Pizam and Milman, 1986; Martin and Uysal, 1990; Ross, 1992) 기존의 대규모 개발규범이나 관리방식이 아닌 새로운 접근법을 요구하게 된 것이다. 이로서 지속가능한 개발이라는 새로운 환경패러다임 하에서 혁명한 이용을 꾀하는 대안적 관광(alternative tourism)에 대한 논의가 시

작되었다. 이러한 대안 관광 중에서 “생태관광”은 가장 급속한 성장률을 보이고 있는 관광유형이며(Creamer, 1995), 국내외적으로 관련 연구논문이 발표되어 현재에 이르고 있다.

본 연구는 국내·외 “생태관광”과 관련된 논문의 연구주제 및 방법의 비교분석을 통해, 연구의 흐름과 연구동향을 분석하고, 연구 방향을 모색하는데 목적이 있다.

II. 연구방법

연구의 대상 및 내용적 범위로는 ‘생태관광’으로 검색된 국내·외 연구논문을 대상으로 하며, 시간적 범위로는 생태관광이란 용어가 학술적으로 최초로 사용된 1983년부터 2001년까지 하였다. 또한 5인의 생태관광 전문가들이 연구논문을 검토하여 유형분류를 실시하였다. 유형분류 시 의견이 일치되지 않은 논문에 대하여는 제 3자의 생태관광 전문가에게 검토하게 하였다.

III. 연구결과

1. 국내 생태관광 연구논문 분석

‘생태관광’을 검색어로 하여, 연구의 초장기인 1992년부터 2001년까지 석·박사학위 논문과 학회지로서는 한국관광학회, 한국조경학회, 한국관광개발학회, 한국정원학회, 한국관광레저학회, 대한관광경영학회, 한국여행학회지를 분석하였으며, 각 대학에서 발간하는 연구논문집을 포함하여 검색된 자료를 대상으로 분석하였다. 국내 생태관광 연구의 주제유형과 방법론적 유형 분류한 결과는 <표 1>, <표 2>와 같다.

표 1. 국내 생태관광 연구의 주제유형별 분류 (편수(%))

| | 주제유형별 분류 | | | | | | | 합계 | |
|----------------|----------|--------------------|----------------|--------|----------|-----|----|---------|----|
| | 개념 | | 관리 및 운영 | | | | 평가 | 자원 및 생태 | |
| | 특성 의의 | 개발·계획 방향 및 전망제시 | 프로그램 및 상품개발 | 방문객 관리 | 정책 제언 | 공동체 | | | |
| 석·박사 학위논문 | . | 8 | 2 | 3 | . | . | - | . | 13 |
| 학회지 및 연구논문집 | 5 | 6 | . | 1 | . | . | - | 4 | 16 |
| 기타 | 2 | 1 | . | . | . | . | - | . | 3 |
| 합계 | (68.8%) | | (18.7%) | | | | - | (12.5%) | 32 |

표 2. 국내 생태관광 연구의 방법론유형분류(편수(%))

| | 문헌조사 연구방법 | 2차자료 | 설문조사 방법 | 현지자원 조사방법 | 실험조사 방법 | 합계 |
|---------------|--------------|---------|------------|--------------|------------|-----|
| 석·박사 학위논문 | 13/13 | 9/13 | 6/13 | 4/13 | . | 13편 |
| 연구논문집· 학회지 | 16/16 | . | 2/16 | 3/16 | . | 16편 |
| 기타 | 3/3 | 2/3 | . | 2/3 | . | 3편 |
| 합계 | (100%) | (34.4%) | (25%) | (28%) | . | 32편 |

2. 국외 생태관광 연구논문 분석

국외의 생태관광에 대한 연구 중 Tourism Management (1983~1998)와 Annals of Tourism Research (1981~1998), Journal of Travel Research(1990~1999)

제재된 연구논문을 대상으로 분석을 실시하였다.

국외 생태관광 연구의 주제유형과 방법론적 유형 분류한 결과는 <표 3>, <표 4>와 같다.

3. 국내·외 생태관광 연구논문 비교분석(표 5)

표 3. 국외 생태관광 연구의 주제유형별 분류(편수(%))

| | 주제유형별 분류 | | | | | | | 합계 | |
|----------------------------|----------|-----------------------|----------------|--------|----------|-----|----------|---------|----|
| | 개념 | | 관리 및 운영 | | | | 평가 | 자원 및 생태 | |
| | 특성 의의 | 개발·계획 방향 및 전망제시 | 프로그램 및 상품개발 | 방문객 관리 | 정책 제언 | 공동체 | | | |
| Tourism Management | - | 4 | - | 4 | 5 | - | 2 | - | 15 |
| Annals of Tourism Research | - | 7 | - | 4 | - | 4 | 4 | - | 19 |
| Journal of Travel Research | - | 1 | - | 3 | - | - | - | - | 4 |
| 합계 | (31.6 %) | | (52.6 %) | | | | (15.8 %) | | 38 |

표 4. 국외연구의 방법론유형분류

| | 문헌조사 연구방법 | 2차 자료 | 설문조사방법 | 현지자원 조사방법 | 실험조사 | 합계 |
|-------------------------------|--------------|-------|--------|--------------|------|-----|
| Tourism Management | 15/15 | 7/15 | 1/15 | - | - | 15편 |
| Annals of Tourism Research | 19/19 | 19/19 | 10/19 | - | 1/19 | 19편 |
| Journal of Travel Research | 4/4 | - | 3/4 | - | - | 4편 |
| 합계 | 100% | 68.4% | 36.8% | - | 2.6% | 38편 |

표 5. 국내·외 생태관광 연구논문 비교분석

| 항목 | 주제유형별분류 | | | | |
|--------------|--------------|-----------|--------|--------------|------------|
| | 개념 | 관리 및 운영 | 평가 | 자원 및 생태 | |
| 국내 연구논문(32편) | 68.8% | 18.7% | - | 12.5% | |
| 국외 연구논문(24편) | 31.6% | 52.6% | 15.8% | - | |
| 방법론유형분류 | | | | | |
| 항목 | 문헌조사 연구방법 | 2차자료 조사방법 | 설문조사방법 | 현지자원 조사방법 | 실험조사 방법 |
| 국내 연구논문(32편) | 100% | 34.4% | 25% | 28% | - |
| 국외 연구논문(38편) | 100% | 68.4% | 36.8% | - | 2.6% |

표 6. 국내·외 생태관광 연구 동향

| 발표년도 | 국내 생태관광 연구주제 | 국외 생태관광 연구주제 |
|------|---|---|
| 1992 | 개념, 개발방법 | 평가 |
| 1993 | 관광상품개발, 개발방안 | 특성 및 개념, 정책, 관리방안, 기술·과학적 이슈. |
| 1994 | 계획 | 프레임워크 구축, |
| 1995 | 프로그램개발, 국립공원전략, 개발방안 | 바람직한 방향 |
| 1996 | 개발방향과 전망 | 관리방안(LAC,ROS,TOS,VAMP,VIMP,ECOS), 평가, 바람직한 방향, 생태관광객 마케팅전략 및 동기와 만족도·마케팅 전략 |
| 1997 | 국립공원전략방안 | 생태관광 지침에 대한 관광객 태도, 평가, 숙박시설 체계, 관리의 타당성 |
| 1998 | 개발방향과 전망모색, 개념(필요성과 유형), 사례연구, 국립공원전략방안 | 타당성 검토, 공급과 소비자 행동, 사례연구 |
| 1999 | 계획, 이용성향특성(성향, 동기, 태도) | 생태관광의 공급에 따른 의미의 재정립 |

4. 국내·외 생태관광 연구 동향(표 6)

IV. 결론 및 고찰

생태관광에 대한 개념적 연구는 생태관광의 특성, 의

의, 개발 및 계획방향, 전망 제시 등을 통해 적지 않은 연구가 이루어졌으나, 관리 및 운영부분(프로그램 및 상품개발, 마케팅, 정책제언, 타당성 검토, 사례적용) 및 평가에 대한 연구부족, 연구의 구체성 미흡, 연구주제의 연속성 부족, 연구주제의 다양성이 부족한 것으로

분석되었다. 이러한 연구결과는 향후 '생태관광' 연구의 방향을 모색하는데 도움이 될 것으로 사료된다.

인용문헌

1. 강미희 (1999) 생태관광객의 여행 동기 및 태도. 서울대 산림자원학 박사학위논문.
2. 김길영 (1995) 생태관광의 프로그램에 관한 연구. 산림지역을 대상으로. 서울대 석사학위논문.
3. 김대권, 김영태 (1998) 생태관광에 관한 이론적 고찰. 관광정책 연구. 제4권 제1호.
4. 김문숙 (1999) 생태관광을 통한 장소관촉에 관한 연구.
5. 김사영 (1992) 생태관광과 인접유사개면에 관한 연구. 관광지리학. 제 2집.
6. 김영동, 이은죽 (1998) 사회조사연구방법.
7. 김정연 (1995) 생태관광의 국립공원에의 도입을 위한 전략에 관한 연구. 서울대 석사학위논문.
8. 김진선 (1997) 우리나라 생태관광지 보존에 관한 연구. 한양대 석사학위논문.
9. 문정희 (1999) 생태관광에 대한 관광성향과 태도에 관한 연구 -서울 지역 주민을 중심으로-. 세종대 호텔관광경영학과. 석사학위논문.
10. 박선희 (1995) 한국의 생태관광 개발방안을 위한 소고. 경희호텔경영전문대호텔경영론집.
11. 박종구 (1994) 생태관광지의 계획모형 개발에 관한 연구. 서울대 석사학위논문.
12. 박종민 (1998) 변산반도국립공원 일대의 생태관광자원에 관한 조사연구(Ⅰ)- 전라북도 특이 지질·지형을 중심으로-. 한국정원학회지. 16(1).
13. 박종민, 이창현 (1998) 변산반도국립공원 일대의 생태관광자원에 관한 조사연구(Ⅱ).-문화자원을 중심으로-. 한국정원학회지. 16(2).
14. 박휘 (1999). 생태관광 도입을 위한 등강의 지속가능한 발전 계획. 서울대 환경대학원 환경조경학과 석사학위논문.
15. 안득수, 허준, 오동현 (1998) 자연자원의 생태관광적 가치평가-전라북도 특이 지질·지형을 중심으로-. 한국정원학회지. 16(4).
16. 안영면 (1994) 생태관광 접근 모형에 대한 소고. 동아대 경영연구. 5호.
17. 안영면 (1997) 생태관광과 유사개념에 관한 연구. 대한관광영학회.
18. 오상훈 (1995) 관광기업의 생태관광의식적 환경행동특성에 관한 연구. 관광·레저연구.
19. 애은숙 (1993) 생태관광 개발에 관한 연구. 경희대 석사학위논문.
20. 이광호 (2000) 생태관광 개발전략에 관한 연구. 여행학연구. 한국여행학회. 제 10호.
21. 이광희, 변재진 (1992) 환경보전과 생태관광 개발방법에 관한 연구. 교통정보.
22. 이용범, 이주희 (1996) 생태관광과 환경해설의 중요성. 토지연구.
23. 이원희 (1999) 강화도 장화리 갯벌 생태관광 계획에 관한 연구. 서울대 석사학위논문.
24. 이태희 (1995) 생태유지관광개발을 위한 개발·보존의 편의 교환효과 극대화 방안. 환경영향평가. 제 4권 2호.
25. 장혜영 (1999) 생태관광지의 야생동물 탐방로 계획에 관한 연구-경기도 파주민통선지역과 비무장지대를 대상으로-. 서울대 대학원 생태조경학과 석사학위논문.
26. 정숙희 (1993) 한국의 생태관광상품 개발에 관한 연구. 한양대 석사학위논문.
27. 차세대관광으로서 생태관광 (1992) 그 생성배경과 본질. 관광정보.
28. 최미애 (1998) 국립공원의 생태관광에 관한 연구. 한국의 국립공원을 중심으로. 경희대학교 경영대학원 관광경영학과 석사학위논문.
29. 한경호 (1995) 바람직한 강원지역의 개발방향-자연친화적 생태관광지 중심 개발해야. 환경운동. 30(12). pp. 74-77.
30. 최혜경 (1998) 생태관광지 개발 활성화에 관한 연구. Journal of System and Quality Management. Vol. 4. No. 7. pp. 279-295.
31. Blangy, S., and T. Nielsen (1993) Ecotourism and Minimum Impact Policy. Annals of Tourism Research. 20(2): 357-360.
32. Boyd, S. W., and R. W. Butler (1996) Managing Ecotourism : An opportunity Spectrum Approach. Tourism Management. 17(8): 557-566.
33. Buckley, R. (1994) A framework for Ecotourism. Annals of Tourism Research. 21(3): 661-669.
34. Blangy, S. and T. Nielsen (1993) Ecotourism and Minimum Impact Policy. Annals of Tourism Research. 20(2): 357-360.
35. Burton, F. (1998) Can Ecotourism Objectives be Achieved?. Annals of Tourism Research. 25(3): 755-758.
36. Campbell, L. M. (1999) Ecotourism in Rural Developing Communities. Annals of Tourism Research. 26(3): 534-553.
37. Cater, E. (1993) Ecotourism in the Third World: Problem for Sustainable Tourism Development. Tourism Management. 14(2): 85-90.
38. D'Amore, L. J. (1996) Ecotourism: A Sustainable Option?. Annals of Tourism Research. 23(2): 87-92.
39. Diamantis, D. (1998) Consumer Behavior and Ecotourism Products. Annals of Tourism Research. 25(2): 515-518.
40. Dowling, R. and B. Weil (1997) Ecotourism in Southeast Asia. Tourism Management. 18(1): 51-57.
41. Eagles, P. F. (1992) The Travel Motivation of Canadian Ecotourists. Journal of Travel Research. 31(2): 3-7.
42. Goodwin, H. (1996) In Pursuit of Ecotourism. Biodiversity and Conservation. Annals of Tourism Research. 23(5): 277-291.
43. Hall, C. M. (1993) Ecotourism in Antarctica and Adjacent Sub-Antarctic Islands: Development, Impact, Management and Prospects for the Future. Tourism Management. 14(2): 117-122.
44. Hvenegard, G. T., and P. Dearden (1998) Ecotourism Versus Tou in a Thai National Park. Annals of Tourism Research. 25(3): 700-720.
45. Khan, M. M. (1998) Mass Tourism vs. Ecotourism. Annals of Tourism Research. 25(2): 519-522.
46. Lawrence, T. B., D. Wickins, and N. Phillips (1997) Managing Legitimacy in Ecotourism. Tourism Management. 18(5): 307-316.
47. Lee, D. N., and D. J. Snepenger (1992) An Ecotourism Assessment of Tortuguero, Costa Rica. Annals of Tourism Research. 19(2): 367-370.
48. Lew, A. (1998) Ecotourism Trends. Annals of Tourism Research. 25(3): 742-746.

49. Lew, A. A. (1996) Adventure Travel and Ecotourism in Asia. *Annals of Tourism Research*. 23(3): 179-184.
50. Lindberg, K., J. Enriquez, and K. Sproule (1996) Ecotourism Questioned. Case Studies From Belize. *Annals of Tourism Research*. 23(3): 543-562.
51. Moore, S., and B. Carter (1993) Ecotourism in the 21st Century. *Tourism Management*. 14(2).
52. Orams, M. B. (1995) Towards More Desirable form of Ecotourism. *Tourism Management*. 16(1): 3-8.
53. Ross, S., and G. Wall (1999) Evaluating Ecotourism: The Case of North Sulawesi, Indonesia. *Tourism Management*. 20 (6): 673-682.
54. Ross, S., and G. Wall (1999) Ecotourism: Towards Congruence between Theory and Practice. *Tourism Management*. 20(1): 123-132.
55. Ryan, C., K. Hughes, and S. Chirgwin (2000) The Gaze, Spectacle and Ecotourism. *Annals of Tourism Research*. 27 (1): 148-163.
56. Sanson, L. (1994) Ecotourism Case Study in Sub-Antarctic Islands. *Annals of Tourism Research*, 21(2): 344-354.
57. Scheyvens, R. (1999) Ecotourism and the Empowerment of Local Communities. *Tourism Management*. 20(2): 245-249.
58. Sirakaya, E. (1997) Attitudinal Compliance with Ecotourism Guidelines. *Annals of Tourism Research*. 24(4): 919-950.
59. Sirakaya, E., V. Sasidharan, and S. Sonmez (1999) Redefining Ecotourism: The Need for a Supply - Side View. *Journal of Travel Research*. November. 168-172.
60. Slinger, V. (2000) Ecotourism in the Last Indigenous Caribbean Community. *Annals of Tourism Research*. 27(2): 520-523.
61. Valentine, P. S. (1993) Ecotourism and Nature Conservation. A Definition with Recent Development in Micronesia. *Tourism Management*. 14(2): 107-115.
62. Walker, S. L. (1997) Perceived Impact of Ecotourism Development. *Annals of Tourism Research*. 24(4): 344-354.
63. Walker, S. L. (1998) Online Ecotourism Conference. *Annals of Tourism Research*, 25(2): 522-525.
64. Wallace, G. N., and S. M. Pierce (1996) An Evaluation of Ecotourism in Amazonas, Brazil. *Annals of Tourism Research*. 23(4): 843-873.
65. Weaver, D. B. (1999) Magnitude of Ecotourism in Costa Rica and Kenya. *Annals of Tourism Research*. 26(4): 792-816.
66. Wight, P. A. (1996). North American Ecotourist: Market Profile and Trip Characteristics. *Journal of Travel Research*, Spring. 2-10.
67. Wight, P. A. (1996) North American Ecotourism Market: Motivations, Preference, and Destination. *Journal of Travel Research*. Summer. 3-10.
68. Wight, P. A. (1997) Ecotourism Accommodation Spectrum: Does Supply Match the Demand?. *Tourism Management*. 18 (4): 209-220.