

PD1) 경주국립공원의 탐방객 환경태도 분석

한재경 · 우형택¹⁾

대구가톨릭대학교 환경·조경학과, ¹⁾대구가톨릭대학교 환경원에조경학부

1. 서론

경주국립공원은 유일한 사적형 국립공원으로 불국사, 석굴암, 감은사지 등의 국가지정문화재가 51개가 위치하고 있어 다른 국립공원보다 문화재와 자연의 보호가 매우 중요하다. 국립공원관리 정책의 기초인 보전과 이용의 조화를 위해서는 가장 핵심적인 요소인 탐방객의 환경태도에 관한 연구가 필요하다. 경주국립공원은 토함산지구, 남산지구, 소금강지구, 화랑지구, 서악지구, 대본지구, 단석산지구, 구미산지구로 총 8개의 지구가 흩어져 있어 탐방객 관리에 어려움이 있다. 자연보전을 위해서는 지구별 탐방객의 특성과 환경태도에 대한 연구가 필요하다. 하지만 기존의 연구는 경주국립공원의 생물상에 관한 연구가 대부분(Lee et al., 2015)이며 탐방객의 환경태도에 관한 연구는 많이 부족한 실정이다. 경주국립공원의 대부분의 면적을 차지하고 있고 탐방객의 방문이 많은 토함산지구와 남산지구의 탐방객의 특성과 환경태도를 분석하여 경주국립공원의 보호 정책과 탐방객 관리 전략에 활용할 기초자료를 제공하고자 한다.

2. 자료 및 방법

경주국립공원 현장조사에 적합한 측정도구로 Short form 환경 태도 설문지(Woo, 2003)를 채택하였다. 설문 문항은 환경 중심적 태도(4문항)와 인간 중심적 태도(4문항)로 리커트 5점 척도로 구성되어있다. 설문조사는 2018년 8월 17일에 토함산지구(등산로, 불국사)와 남산지구(등산로, 포석정) 내의 탐방객을 대상으로 하였다. 총 150부를 배부하여 140부를 회수하였으며 유효 설문지 132부를 분석하였다. 자료 분석은 PC 통계 프로그램인 SPSS 19.0을 이용하여 기술 통계분석, 신뢰도 분석, 요인분석, T-test, ANOVA를 하였다.

3. 결과 및 고찰

탐방객의 성별은 남성(49.2%)과 여성(50.8%)이 비슷한 비율을 보였다. 연령은 20대(25.8%), 10대(19.7%), 50대(18.2%) 순으로 많았으며 탐방객의 직업은 학생(30.3%)이 가장 많았다. 경주국립공원은 사적형 국립공원으로 문화재 답사 등의 교육적 이유로 학생의 방문이 두드러진 것으로 보인다. 탐방객의 성별, 연령, 직업에 따른 환경태도는 통계적으로 유의한 차이가 나타나지 않았다. 토함산지구와 남산지구 탐방객의 환경태도를 비교 분석해본 결과, 남산지구 탐방객의 환경태도($M=3.96$)가 토함산지구 탐방객의 환경태도($M=3.75$) 보다 더 높은 것으로 나타났다($t=-2.354$, $p<0.05$). 이는 토함산 지구의 유명 문화재인 불국사와 석굴암을 찾는 문화 탐방객(Lee et al., 2015)과 남산의 자연경관을 감상하려는 탐방객의 차이 때문이다. 탐방지구 내의 조사 장소에 따른 탐방객의 환경태도에 대한 ANOVA 결과, 불국사($M=3.70$)와 포석정($M=4.08$)이 통계적으로 유의한 차이가 나타났다 토함산과 남산의 등산로는 차이가 나타나지 않았다($F=3.380$, $p<0.05$). 국립공원의 지구와 장소별 탐방객의 환경태도가 다르다는 것을 알 수 있었다. 토함산지구의 경우 관광지라는 인식보다 국립공원 구역이라는 인식을 가질 수 있도록 자료를 만들고 안내할 필요가 있다.

토함산지구와 남산지구에 국한된 조사이지만 추후 경주국립공원의 다른 지구의 탐방객의 환경태도를 연속적으로 조사하여 8개 지구의 차별화된 관리 전략을 제안할 수 있다.

4. 참고문헌

- Lee, S. B., Son, S. H., Kang, E. J., Kim, Y. G., 2015, Analysis of user perception gap regarding user management by the characteristic of districts in Gyeongju National Park.
Woo, H. T., 2003, Development of environmental attitude scale for Korean junior high school students, Journal of the Environmental Sciences, 12, 763-774.