

# 국립공원에서의 장애인을 위한 시설현황과 문제점에 대하여

## About the present condition of facilities for people with disabilities and the trouble with the facilities in the national park

서지우<sup>1\*</sup> · 조태동<sup>1</sup>

<sup>1</sup>강릉대학교 환경조경학과

### I. 연구의 배경 및 목적

대한민국 헌법 제 34조에 의하면 “모든 국민이 인간다운 생활을 할 권리를 가지고 생활능력이 없는 국민은 국가의 보호를 받아야 한다.”라고 명시되어 있다. 이러한 의미에서 보면 우리나라의 모든 국민은 국립공원에서도, 자연공원법에서 명시하고 있는 지속적인 이용과 보존 및 여가와 정서함양 생활을 누려야 한다고 할 수 있다. 그러나 우리나라 국립공원의 현실을 보면, 일반인에게는 그러한 것이 적용된다고 할 수 있지만 장애인에게는 이론에 불과함을 알 수 있다. 이에 따라 본 연구에서는 향후 국립공원의 제 시설에 있어 장애인들도 일반인과 동일한 혜택을 누릴 수 있도록 기존공원 시설의 개선에 연구의 목적을 두고자 한다.

### II. 연구의 방법

본 연구는 장애인을 대상으로 국립공원에 설치된 제 시설에 대하여 만족도를 파악하기 위하여 설문지를 이용하여 조사하였다. 설문지는 서울장애우 인권협회와 강화장애인협회에 2003년 10월 28일 100부를 배포하여 31매를 수거하였다. 설문응답수는 다소 저조하였는데 이는 장애인들의 다양한 신체제약상 설문에 제대로 응할 수 없었던 것으로 보여진다. 이를 근거로 구조화 된 설문지를 통한 경험적 실제조사를 통해 결과를 분석하였다. 현장조사는 2003년 10월 26일과 11월 4일, 설악산 국립공원을 방문하여 시설조사 및 관계자와 현행 장애인시설에 대하여 인터뷰를 하였다.

### III. 결과 및 고찰

#### 1. 설문지 조사결과

회수된 설문지의 결과는 총 31명중 남성이 23명, 여성이 8명으로, 남성장애인들의 참여가 여성에 비해 적극적이었다. 연령은 10~20대 9명, 30~40대 19명, 50대 이상이 3명 등으로, 30~40대층의 회수율이 높았다. 국립공원의 이용경험정도는 28명였으며, 3명만이 방문하지 못했다고 대답했다. 이 결과, 설문에 응답한 장애인의 상당수가 국립공원을 이용하고 있음을 알 수 있었다. 이용회수는 1~3회 18명, 4~5회는 10명으로써 국립공원의 방문횟수가 매우 많은 높은 것을 알 수 있다. 이용 동반자는 대부분 친구와 함께였고(14명) 그외, 가족, 연인, 기타 순으로 나타났다. 현행 국립공원 시설운영 만족도에 대해서는 불만족 22(78%)명, 만족 5(18%)명, 무응답 1명으로 조사되었는데, 불만족에 응답한 사람들은 국립공원의 시설과 운영방침에 대해 매우 부정적이었다.

## 2. 이용 시설에 대한 만족도

자연공원의 시설계획 일람표(권2001) 중 운송시설, 숙박시설, 원지시설, 운동시설, 위생시설, 교화시설 등 이용을 위한 시설을 근거로 만족도를 평가 하였다.

### (1)운송시설에 대한 만족도

설문에 의하면 주차장에 대한 불만족이 10(35%)명으로 가장 크게 나타났으며, 급유시설 7명, 케이블카 6명, 도로 3명, 무응답 2명으로 나타났다. 기존 국립공원에도 주차장 시설이 마련되어 있지만, 장애인을 위한 시설이 매우 부족할 뿐만 아니라 대중교통 이용자와 자가용 이용자 등에 대한 시설이 시급히 개선해야 함을 알 수 있었다.

### (2)숙박시설에 대한 만족도

설문에 의하면 민박에 대한 불만족이 8(28%)명으로 가장 크게 나타났으며. 콘도 6명, 산장 5명, 호텔 4명, 야영장 4명 순으로 조사되었다. 대부분의 장애인은 신체가 부자연스럽기 때문에, 민박 역시 장애자에 대한 시설 설치를 요구했고, 콘도나 산장 등의 시설도 이와 같이 서비스적인 측면의 보완을 요구하였다.

### (3)원지시설에 대한 만족도

시설 중에 전망대에 대한 불만족이 8(28%)명, 휴게소 7명, 야외극장 6명, 피크닉

1명, 무응답 7명으로 조사되었다. 대부분의 장애인이 이동권의 제약을 받는 관계로 편리한 저지대, 케이블카 구간만을 이용하는 관계로 휴게소, 야외극장, 피크닉장 등을 선호했는데, 향후 장애자를 위한 시설에서 전망대나 휴게실에 대해서도 특히 배려해야 할 것이다.

#### (4)운동시설에 대한 만족도

설문에 의하면 자유공지에 대한 불만족이 12(42%)명으로 가장 크게 나타났고, 산책로 9명, 스키장 3명, 기타 1명으로 조사되었다. 조사결과 장애인이 가장 쉽게 이용 할 수 있는 것이 자유공지였으므로 그러한 요구가 나타난 것으로 보여진다.

#### (5)위생시설에 대한 만족도

의료구급시설에 대한 불만족이 10(35%)명, 오물처리시설 7명, 공중욕장 5명, 공중 화장실 3명, 기타 3명으로 조사되었다. 신체가 불편한 장애인의 입장에서 의료구급 시설이 가장 필요하다고 하는 것은 당연한 것으로 보여진다. 하지만 기존 국립공원의 현황은 이런 의료구급시설을 보유하지 못하였기 때문에 이것의 보완이 무엇보다 시급하다고 할 수 있다.

#### (6)교화시설에 대한 만족도

설문에 의하면 야외스테이지에 대한 불만족이 8(28%)명, 비지터센터 7명, 식물원 4명, 동물원, 박물관 3명 순으로 조사되었다. 조사결과 장애인들이 국립공원을 찾는 이유 중에는 신체부자유상 야외스테이지에서의 활동을 원하고 있었다. 그러나 현행 국립공원에는 야외스테이지 등 시설이 대부분 설치되어 있지 않아, 이에 대한 시설 설치가 요구 되었다.

## IV. 결론

본 연구는 국립공원 시설 중, 장애인에 대한 시설현황을 파악하고, 장애인이 어떤 한 시설을 요구하고 있는가를 파악하여, 향후 국립공원 시설설치에 대한 기초 조사로써 수행 하였다. 연구결과, 장애인이지만 국립공원을 방문하는 횟수가 많았으나 현행 시설은 장애인을 대부분 배려하지 못하고 있음을 알 수 있었다. 이에 향후

국립공원시설을 설치함에 있어 다음과 같이 제안하고자 한다. 첫째, 시설적인 측면에서 정상인뿐만 아니라 일시적 장애를 포함한 모든 장애인이 사용 할 수 있는 유니버설디자인의(김2004) 시설도입이 시도되어야 한다. 둘째, 장애인에 대한 제도적인 장치를 구축하여 제 시설로부터 보호를 받을 수 있도록 한다.

## V. 인용 및 참고문헌

1. 권상준, 조태동, 박용진(2001) 환경조경학의 이해, 321p
2. 김세천 외 3명(2004) 산림휴양시설의 유니버설디자인 방법에 관한연구. pp54~55