

## OD2) 중국 연길시 공원 조성 현황과 개선안

이상걸, 조태동  
강릉원주대학교 조경학과

### 1. 서론

연길시는 길림성 동부 연변현 중부에 있으며 길림성 연변주 자치주의 수도이고, 연변주의 정치경제 문화 및 외교의 중심지로서, 동북아 경제권 중심에 있다. 연길시 면적은 1748 km<sup>2</sup>이며 인구는 약 541,000명이고 약 310,000명의 조선족으로 구성 되어 있으며 전체 인구의 57.0% 차지한다. 연길시는 매년 도시확산과 자동차 수가 증가하고 있는데 2012년 96,000대에서 2018년 152,000대로 약 58% 증가하였다. 이러한 결과 배기 가스 배출은 도시의 대기 질을 심각하게 저하 시키고 있다. 이러한 문제해결의 일환으로서 공원조성이 요구되는데 연길시에는 현재 시민을 대응한 공원이 한 개 조성되어 있다. HowNet Journal에 따르면 중국의 도시 공원은 문화 유산 공원, 놀이 공원, 종합 공원, 커뮤니티공원 및 생태 공원 등 5가지로 분류하고 있으며 인구 60000~90000명에 대응하여 1개소의 공원이 조성되어야 한다고 기술하고 있다. 본 연구에서는 시민을 대상으로 하고 있는 인민 공원이 공원으로서 그 역할을 다 하고 있는지 개관하며 이를 근거로 향후 연길시 공원조성 확보에 대한 기초 자료로 제공할 것을 연구의 목적으로 한다.

### 2. 연구 방법

연길시에 대한 인문 및 자연환경과 공원조성 현황에 대하여 문헌고찰, 공원의 본래 기능 등에 대하여 조사한다. 또한 현장조사 및 인터넷자료를 통해 연구를 진행하였다.

### 3. 결과 및 고찰

공원의 기능은 크게 환경보전적인 기능과 효용, 보건휴양적 기능 및 효용으로 나눌 수 있다. 연길시는 현재 이상과 같은 공원의 기능에 대한 대응이 아주 미약하며 한편 시민을 대상으로 한 공원조차 1개소로 한정되어 조성되어있다. 그러나 전술했듯이 HowNet Journal에서 인구 60000~90000명당 1개소의 공원이 필요하다고 하면 연길시는 적어도 6개소 정도의 공원이 조성되어야함을 알 수 있었다. 따라서 공원의 부족에 따라 공원 본래의 기능인 환경적 기능, 보건적 기능이 결여되어있다고 할 수 있다. 따라서 향후 연길시민에 대응한 공원의 확보는 물론이고 공원 본래의 기능에 대한 연구가 과제로 남아있다.

### 4. 참고문헌

- 1996, 2000, HowNet Journal.
- 2018년 연길시 교통 관리 연감.
- 환경과학회, 2009, 그린조경학, 148.
- www.Baidu.com 연길시 기상청 공기조사 보고서.