

IV. 생태문화도시 평가지표 개발

1. 도시의 패러다임 변화

도시의 발전은 고대부터 산업화를 통한 급속한 발전에서 현대사회에 많은 변화, 다양한 도시발전론 이론들이 함께 정립되어 왔다. 현대사회는 산업화로 인한 도시문제 해결을 위해 지속가능 발전 및 사회론, 그리고 도시생태계의 중요성을 강조함에 따라 도시와 자연생태계의 연결을 위한 생태도시와 관련된 이론들이 나타났다.

또한 도심 속 생태공간의 확보를 강조하였으며, 도시공간은 극도로 인공화 된 종속영양생태계(heterotrophic ecosystem)로서 도시의 생태적 질을 향상하기 위해서는 도시의 생태적 구조와 기능 및 그 변화를 관리함으로써 도시의 생태적 안전성과 건강성, 건전성, 자립성, 지속성 및 통합성 등을 유지하는 것이 중요한 것으로 나타났다.

1800년대에서 현재까지의 도시의 발전과정을 종합하면 생태도시에 이르기까지 생태학적 관점에서 도시와 인간의 관계를 해석하고 공존의 개념에서 정의되어 왔다.

도시기반 시설이 구축되기 시작하던 시절의 모더니즘을 시작으로 빛나는도시, 전원도시, 도시미화운동 등이 도시계획으로 나타났다. 1990년대 포스트 모더니즘으로 지속가능성 도입 및 도시문제 해결을 위한 생태도시가 출현하였다. 그리고 현재까지는 리질리언스를 시작으로 도시의 패러다임의 변화로 생태와 문화는 도시라는 다른 이름으로 혼재되어 사용 되었다.