

지진 도시, UNISDR 캠페인에 참여하다.



‘매우 불쾌하고 씁쓸한 경험’ 뒤 좀 더 안전한 도시 건설을 결심한 스피탁의 부시장 Vardan Sahakyan은 ‘기후변화 및 재난에 강한 도시 만들기 캠페인’에 서명하는 중이다. (사진: UNISDR)

By Andy McElroy

2014년 12월 01일, 예레반 – 1988년 대단히 파괴적이었던 지진의 진원지, 아르메니아의 도시 스피탁은 야심 찬 post-2015 재해위험경감체제를 구축하기 위한 현재의 노력이 왜 그토록 중요한지를 상기시켜 준다.

아르메니아 북부에 위치한 이 도시는 공동의 의지와 능력이 있을 때, 가장 시기적으로 어려운 때 일지라도, 국제적 협력이 무엇을 이룰 수 있는지를 보여주는 고무적인 상징이다.

스피탁은 자랑스럽게 당시 연대가 있었음을 인정한다. 지진 후 세계 곳곳에서 쏟아진 지지들에 대한 표창으로써 ‘Estonian’ ‘Italian’ ‘German’, ‘Swiss’ 및 ‘Uzbek’과 같은 지지국들의 이름들을 지역구에 따서 붙였다.

“그 일은 나와 살아남은 노령의 거주민들이 거쳐야 했던 정말 안됐고 씁쓸한 경험이었다. 하지만 우리는 그것을 통해 국민들을 위한 더 안전한 도시 건설에 계속해서 노력을 기울이기로 결심하게 되었다.”고 부시장 Vardan Sahakyan 는 밝혔다.

1988년 12월 07일에 있었던 그 지진은 아르메니아 북부 지방에 최소 25,000 명의 사상자와 19,000 명의 부상자 및 500,000 명의 노숙자를 남긴 것으로 추정된다.

스피탁의 복구사업은 많은 어려움에도 불구하고 그 비극의 고된 교훈들을 받아들이기 위해 노력하고 있다. 새로운 빌딩들은 더 튼튼하고 견고하게 지어졌고, 도시의 모습은 재해에 강하도록

알맞게 변경하며 중요 사회기반시설들은 안전한 위치로 이전하는 것과 같은 노력으로 더욱 안전한 도시로 변모하였다.

스피탁 지진 26주년 기념 행사에 한 주 앞서 부시장 Sahakyan 는 긴급상황부처 산하에 있는 아르메니아 민방위 학교에 의해 예레반에서 주최된 UNISDR 재해 및 기후변화에 강한 도시 만들기 워크숍에 참석하였다.

대한민국 인천에 위치한 UNISDR 의 국제재해경감연수원(GETI)과 아르메니아 유엔개발계획(UNDP)이 주최한 포럼에서 아르메니아 5개 도시(Aparan, Akhtala, Gyumri, Spitak, Vanadzor)에서 온 DRR 정책입안자와 실무자를 한데 모이게 하였다.

감명을 깊이 받은 부시장 Sahakyan 은 행사 폐회식에서 인구 15,000 명의 그의 도시를 UNISDR 의 재해 및 기후변화에 강한 도시 만들기 캠페인에 가입시키며 “우리의 경험과 교훈을 다른 이들과 나눴고 동시에 그들로부터 배우기 위함이다.”라고 밝혔다.

"스피탁의 재해와 기후변화에 대한 회복력을 강화하는 것은 우리에게 필수 불가결하다. 또한 우리가 도움이 필요했던 시기에 접촉을 취해준 이들과 같이 다른 국가들에 도움을 주기 위함이기도 하다."라고 부시장 Sahakyan 전했다.

"우리는 정말 당시 있었던 각 국의 협력과 지원에 감사를 표한다. 그에 대한 표상으로 만든 지원국들의 이름을 따서 지은 지역구의 이름들뿐만 아니라 체코의 지원으로 지어진 학교, 노르웨이의 지원으로 구축된 병원 등.. 이 외에도 나는 계속해서 열거할 수 있을 정도이다."

1988년 지진의 사상자 25,000의 대부분은 오전 11시 41분, 지진이 발생한 시간에 학교에 있었던 어린이나 청소년들이었다. 제일 큰 피해를 입었던 도시 스피탁과 규므리에서 131개 학교 및 유치원 중 105개가 파괴되었다.

2015년 3월 일본 센다이에서 개최되는 제 3회 유엔 세계 재해위험경감회의는 글로벌 안전한 학교 만들기 사업의 시작 그리고 학생들과 아이들의 학교의 안전성과 재난에 강한 탄력성 증가에 힘을 보탬 것을 국가들과 이해관계자들에게 청할 예정이다.

재난 위험을 경감시키기 위한 지침으로써 10가지 필수 체크리스트를 사용하는 ‘재해 및 기후변화에 강한 도시 만들기 캠페인’은 현재 2,441개의 도시들을 회원으로써 보유하고 있다. 집중 영역은 시민참여를 통한 조직과의 조화, 위험 평가, 홍수의 배수, 학교와 보건 시설의 안전과 같은 위험을 감소시킬 수 있는 사회기반시설, 건축규제와 토지이용, 교육, 생태계 보호, 재난관리 및 복구를 포함한다.

날짜: 2014/12/01

출처:

- United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNISDR)
- UNISDR Office for Northeast Asia and Global Education and Training Institute for Disaster Risk Reduction at Incheon (UNISDR ONEA-GETI)