



캄팔라시와 인천광역시의 재난 위험 경감 및 기후 변화 적응에 관한 도시 간 교류

2018년 11월 5일부터 8일까지 캄팔라 시티 당국의 10명의 대표단이 인천광역시를 방문하여 재난 위험 경감 및 기후 변화 적응에 대한 인천의 경험을 배웠다. 교류 기간 동안 부시장을 비롯한 캄팔라시 공무원들은 인천의 고위급 공무원을 만나고 다양한 기관을 방문하여 홍수의 예방, 수자원 관리, 환경에 악영향을 미치는 고체 폐기물 및 폐수 관리, 재난 상황에 대비한 컨트롤 센터 및 대응 서비스, 스마트 시티 플랫폼, 학교 안전 프로그램에 대하여 알아보았다. 이 교류는 위험을 해결하기 위한 구체적인 프로젝트 아이디어를 가진 캄팔라시 공무원에게 중요한 학습 경험이었다. 기후변화와 재난에 강한 도시 만들기 캠페인의 일환으로 이 도시 간 교류는 UNDRR 과 협력하여 인천 광역시가 주최하였다. 인천시는 앞으로 더 많은 도시 간 교류에 대한 지원을 약속하였다.

더 보기: <https://www.unisdr.org/archive/69224>

제 5 회 대한민국 안전산업박람회 (K-SAFETY EXPO 2019): 재난 위험 경감에 대한 한국 및 국제 지방 정부의 경험을 공유했다



2019년 9월 26일 대한민국 고양시에서 열린 '지속가능한 도시복원력 계획 수립을 위한 국제 컨퍼런스'에 70여 명의 한국 도시 참가자들이 모였다. 이번 포럼에서는, 도시 복원력 진단 도구인 스코어카드를 기초하여 전 세계 도시의 현재 DRR 진행 상황을 강조했다. 한국 도시에 대한 분석은 복원력 인프라와 비상 대비에 대한 공통적인 강점을 반영하여 도출했다. 스웨덴, 포르투갈(아마도라 시), 미국(뉴저지 호보켄 시)의 경험 공유는 재난 위험 경감 전략의 구현을 향한 한국 도시들의 중요한 학습 경험으로, 특히 위험 이해, 복원력에 대한 자금 조달, 사회 및 이해관계자 참여에 대해 일반적으로 확인된 과제에 대해 조언했다. 이 행사는 매년 열리는 대한민국 안전산업박람회의 일환으로 UN 재난위험경감사무국과 행정안전부, 인천광역시가 공동으로 주최했다.

더 보기: <https://www.preventionweb.net/go/69622>

아시아 태평양의 센다이강령 목표 E를 활성화시키기 위한 노력



2020년까지 국가적·지방적 차원의 재난위험경감전략을 갖춘 국가 수를 실질적으로 늘리는 센다이강령 목표 E를 달성하기 위한 신속한 조치의 필요성을 인식하여 UNDRR 국제교육훈련연수원 (GETI)와 아시아 태평양 지역 사무소는 10월 1-2일 인천에서 지방 재난위험경감 전략에 관한 자문 워크숍을 진행했다. 이 워크숍에 참여한 국가 기관, 개발 파트너 및 여러 국가의 지방 정부 관계자들은 지역 복원력 구축을 위한 계획 및 구현을 지원하며 각자의 견해, 경험, 과제를 공유했다. 재난위험경감과 기후변화적응을 더 잘 통합하고 지방적 차원에서 재난위험경감 활성화 및 촉진을 위한 공통 과제, 집단 행동 및 기초적 원칙 등을 확인한 것이 이번 워크숍의 주요 결과였으며, 이후 같은 달 말레이시아 페낭에서 열린 제 7회 아시아 태평양 도시 포럼에서 발표되었다.

복원력을 갖춘 두바이가 되는 길



지속가능하고 복원력을 갖추기 위한 노력을 다할 것을 약속 한 두바이 정부는 몇 달에 걸친 재난위험경감 (DRR) 전략 개발에 착수했으며, UNDRR 국제교육훈련연수원 (GETI)과 아랍 지역 사무소를 통해 두 개의 연속적인 워크숍을 진행했다. 이 워크숍들을 통해 다양한 부서에서 40 명 이상의 공무원들이 기후변화와 재난에 강한 도시 만들기 캠페인에서 제공되는 도구인 도시 재난 복원력 스코어카드를 배웠고, 재난 복원력 격차를 해소하기 위한 전략적 계획을 개발하는 방법에 대해 접근했다. 참가자들은 나아갈 방편으로 우선순위 영역에 대한 토론에 적극적으로 참여했다. 이 워크숍은 2019 년 9 월과 10 월, 두바이 경찰의 지원을 받아 진행됐다.

더 안전한 글로벌 사회를 위한 ICT: Safe-Net Forum 을 통한 민간 부문 참여 증대



2019 년 10 월 23 일 공공안전통신망 (Safe-Net) 포럼, 한국정보화진흥원, UNDRR 은 대한민국, 아랍에미리트, 미국 등에서 135 명의 정부, 학계 및 민간 부문 대표를 모아 '2019 Public Safety Summit on Future Technologies and Applications' 주제의 국제 컨퍼런스를 개최하였다. 글로벌 민간 제공 업체 및 통신협회 부문의 경험을 보다 효과적으로 활용하고 공유하기 위해 Nokia, Motorola, 삼성, SK 텔레콤, Neda (아랍에미리트) 및 The Critical Communications Association (TCCA) 등 민간부문을 포함한 참여가 확대되었다. 매년 이 포럼에 참여하는 전문가들은 안전장치가 준비된 네트워크 개발을 위한 도전 과제와 정보통신기술이 재난 예방, 대비 및 복구에 기여하는 데 필요한 사항을 교환한다. 올해의 교류는 일자리 창출에서 복원력을 위한 시민 참여를 향한 사용자 이해 및 수용 능력 향상에 이르기까지 민간 부문의 참여 및 공공-민간 파트너십 증대의 중요성을 강조했다. 센다이 강령 글로벌 목표 달성의 핵심은 정보통신기술 이중 안전 네트워크를 위한 "하나의 글로벌 팀"이 필요하다고 한국 공공안전통신망 프로젝트 책임자 심진홍 단장이 말했다. 한편 미국 최초 대응 네트워크 당국 (First Responder Network Authority)를 대표한 Jeanette Kennedy 와 TCCA 의 CEO Tony Gray 는 보다 안전한 글로벌 사회를 만드는 데 중요한 커뮤니케이션의 역할을 강조했다.

중국 도시의 재난위험경감 역량 및 복원력 강화하고 있다



2019년 10월 31일 - 11월 1일 38명의 중국 Ningbo시 공무원이 도시 재난위험경감 및 복원력있는 도시 역량 강화 워크숍에 참석했다. 20여개의 부처 공무원이 모여 도시 재난 복원력 스코어카드를 통해 재난위험경감의 개념, 기후변화적응, 그리고 Ningbo의 강점과 약점에 대하여 더 잘 이해할 수 있는 기회였다. 참가자들은 또한 재난에 대한 대중의 인식 제고, 특히 재난 위험 시나리오 및 재난 대응의 공공 역량을 개선하여 복원력있는 Ningbo를 구축이 시급하다는 내용에 동의했다. UNDRR ONEA & GETI와 ICLEI 동아시아 사무국 (EASI)에서 기후변화와 재난에 강한 도시 만들기 캠페인의 도구와 방법론에 대한 일련의 교육을 2020년 중국의 더 많은 도시에서 진행할 것을 계획하고 있다.

더 보기: <https://www.preventionweb.net/go/69624>

지속가능 개발목표: 학습 플랫폼이 재난위험경감 및 복원력 있는 도시를 촉진한다



유엔 지속가능 개발목표를 배우는 것은 지속가능 개발 주제에 관련되고 선별된 학습 솔루션을 개인과 조직에 제공하는 것을 목표로 하는 유엔의 중요 계획이다. UNDRR 동북아시아사무소 및 국제교육훈련연수원 (ONEA & GETI)은 센다이강령 모니터링 및 지역 재난위험경감 전략에 대한 교육 제공을 홍보하고 참여하여 PreventionWeb 내에서 수집된 정보와 센다이강령의 이행을 위한 역량 개발에 대한 전략적 접근 (Strategic Approach to Capacity Development for Implementation of the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction)과 같은 미시적 학습을 제공하는 것을 촉진하고 참여한다. 이를 위해 UNDRR은 지난 11월 첫 번째 운영 그룹 회의에 참여했으며, 이 그룹은 지속가능 개발목표 학습에 대한 협업 실무 커뮤니티를 개발하는 것을 목표로 한다.

더 보기: <https://www.unsdglearn.org/>

밝은 미래 사회를 향해: TIEMS 2019 연례 컨퍼런스에서 샌다이 강령 강조



대한민국은 이번 재난위험경감 및 기후변화동향, 연구, 교육 및 기술, 표준 및 대응 및 회원들 사이에서 최고 인증에 대한 협력과 이해를 높이기 위해 11 월 12-15 일 3 일간 2019 세계재난관리학회 (TIEMS, The International Emergency Management Society) 연례 회의를 주최했다. 회의 참가자들은 “밝은 미래”를 주제로 재난관리, 재난위험경감 및 기후변화 완화를 촉진하는 데에 있어 중요한 도시, 지방, 국가, 국제 기관 및 비영리단체(NGO) 간의 조정 및 협력이 필요로 한 상호 연결된 상호 의존적인 세계를 살피었다. UN 재난위험경감 사무국 (UNDRR)은 행정안전부 채홍호 재난관리실장과 함께 컨퍼런스를 개설하여 재난위험경감을 위한 샌다이 강령의 세계적으로 합의된 목표와 우선 순위를 달성하기 위한 협력 및 이해 관계자 참여의 중요성을 재확인했다.

더 보기: <http://m.safetoday.kr/news/articleView.html?idxno=46933>

ONEA & GETI-충북교육청 공동 학교안전 프로그램 연수 3 회 실시



UNDRR ONEA & GETI 과 충북교육청은 11 월 21 일부터 11 월 28 일까지 3 회에 걸쳐 충북교육청 관내 교사 등을 대상으로 학교안전 프로그램 연수를 실시하였다. 동 연수는 충북교육청에서 사회적기업 세움에게 위탁하여 진행되었으며 청주에서 2 회, 충주에서 1 회 총 3 회에 걸쳐 진행되었으며, 총 58 명의 교사가 참석하였다. 충북교육청은 지난 2017 년에도 관내 교사를 대상으로 3 회에 걸쳐 연수를 실시한 바 있다.

학교안전 프로그램 안실련 사무총장 설명회 개최



UNDRR ONEA & GETI 이 지원하는 한국 학교안전프로그램의 저변확대를 위하여 안전실천시민연합(안실련) 시도 사무총장들을 대상으로 12 월 3 일 도로교통공단 대전충남지부 회의실에서 설명회를 개최하였다. 이날 설명회에서는 안실련 본부장을 포함하여 15 개시도 사무총장 등 20 명이 참석하였으며, 이들은 모두 학교안전 프로그램에 큰 관심을 보였다. 특히, 2020 년에는 UNDRR ONEA & GETI 와 안실련이 함께 학교안전 프로그램을 보다 확대하는데 노력해 나가기로 하고, ONEA & GETI 에서는 2020 년 2 월까지 시도별 안실련 강사 연수를 실시하여 안실련 강사들이 ‘2020 년 어린이 재난안전훈련’에 학교안전 프로그램에 더 많이 투입될 수 있도록 해 나가기로 하였다.

위험 정보를 활용한 지속 가능 개발에 대한 기술적 협의



위험 정보를 활용한 지속 가능 개발에 대한 아세안 기술 협의 (ASEAN Technical Consultation on Risk-Informed Sustainable Development)는 아시아 태평양 사무소, 대한민국 외교부, 행정안전부, 그리고 인천광역시의 지원을 받아 아세안 사무국의 약 20 여개 부서 및 기관의 대표들이 11 월 25 - 26 일 함께 모였다. 재난위험경감 및 복원력에 대한 부문 간 접근 방식을 채택할 필요성 외에도 ASEAN 대표들은 민간 부문 및 시민 사회 단체 (CSO) 와 협력하기 위해 일부 ASEAN 이 직면한 제한 사항과 재난 관리에 관한 아세안 재난관리 긴급대응협약 (AADMER) 2010-2015 의 계획에 따른 접근 방식을 검토하는 기회를 가졌다.

더 보기: <https://www.unisdr.org/archive/69260>

인천 학교안전프로그램의 밝은 미래



UNDRR 과 인천광역시, 인천시교육청은 재난안전교육 강화를 위하여 지난 4 월 업무협약을 맺은 이후, 인천지역의 학교안전프로그램의 확산을 위해 지속적 노력하였다. 특히 이번 교사연수는 인천시교육청의 협조를 얻어 안전교육 연구학교 및 안전동아리 등 관련 업무를 하고 있는 19 개 초등학교의 24 명의 선생님을 대상으로 11 월 27 일 GETI 에서 학교안전프로그램 교사연수를 진행하였다. 인천교육청은 학교 안전 프로그램을 직무연수를 위한 공식 프로그램 지정하고, 프로그램을 이수한 선생님들은 안전교육 관련 2 시간의 교육시간을 정식으로 인정받을 수 있게 되었다. 또한 지난 TOT 에 참여한 초등학교 교사들은 학교안전프로그램을 어떻게 기존의 교과과정에 적용할 수 있는지를 실질적으로 생각해 볼 수 있는 기회를 가질 수 있었다. 이번 2019 인천지역 학교안전프로그램 교사연수를 받은 선생님들이 2020 년에 본인의 수업에서 학교안전프로그램을 실시하여, 인천지역 학생들의 재난위험경감에 대한 인식 제고 및 참여 그리고 인천시의 재난위험경감에 한발짝 더 나아가는 계기가 되길 바란다.

추천 자료

- Call for good practice case studies on the Strategic Approach to Capacity Development now open**
Do you have an example of what strategic and sustainable capacity development looks like in action?
The Strategic Approach to Capacity Development for Implementation of the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction is living guidance that also aims to capture and share good practice its principles and key anchors for its implementation in action, including South-South and triangular cooperation.
Please send your cases or questions to: capdevcases@cc.preventionweb.net
- SDG Learners today, SDG Leaders tomorrow!**
Find and participate in SDG learning, including disaster risk reduction courses and microlearning from UNDRR and partners. SDG:Learn is a platform, partnership and programme ultimately supporting the UN family in collaboration with key partners to reach.
<https://www.unsdglearn.org>
- ISO 37123:2019 on Sustainable cities and communities – Indicators for resilient cities released**
This document will support any and all global agreements that support sustainability and resilience, including, but not limited to the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction, the New Urban Agenda, the 2030 Agenda and the Paris Agreement. Visit the ISO website for a preview, part of the ISO family of city indicators standards.
<https://www.iso.org/obp/ui/#iso:std:iso:37123:ed-1:v1:en>

UNDRR ONEA & GETI 행사 달력: 2020 년 1 – 3 월

Strengthening Capacities for Climate Change Adaptation and Disaster Risk Reduction in Chengdu	Chengdu, China	07-08 January
Peer Learning on DRR and Resilience	San Jose, Costa Rica	14-16 January
Strengthening Capacities for Climate Change Adaptation and Disaster Risk Reduction in Zhuhai	Zhuhai, China	11-12 February
Building culture of resilience towards urban sustainable development: learning from the experience of cities from Africa, Asia-Pacific, Americas and Arab Regions at World Urban Forum (WUF10)	Abu Dhabi, UAE	08-13 February
Strengthening Capacities for Climate Change Adaptation and Disaster Risk Reduction in Chongqing	Chongqing, China	18-19 February
Workshop on Sendai Framework Monitor Tool and Local DRR strategies	Beijing, China	27-28 February
Experience Sharing Workshop for Cities: Financing for Local Resilience	Incheon, Rep of Korea	03-05 March

View all events at www.unisdr.org/incheon