

UNDRR ONEA & GETI 뉴스레터

41호, 2024년 1 - 3월



네팔 카트만두로 한국학교안전프로그램 전파

네팔 카트만두에서 진행된 한국학교안전프로그램은 UNDRR 동북아시아사무소 및 국제교육훈련연수원, 한국정부 및 교육계 관계자(행정안전부, 인천광역시, 가림초등학교), 네팔 NPO인 WEaRE(Water Environment and Risk Education), 카트만두 수자원관리 이니셔티브(KVWRMI)가 협력하여 3월 10일부터 15일까지 6일간 추진되었다.

이 기간 동안, 중앙정부 및 카트만두시 지방정부, Lalitpur Metropolitan City, Dakshinkali Municipality, Budhanikanta Municipality; the Office of the Prime Minister, the Ministry of Education, Science, and Technology; EDCU(Education Development and Coordination Unit) , Lalitpur와 그외 지자체들; 네팔 주재 UN기구(UNICEF, IOM); the British Council, NGO단체, 구체적으로 Save the Children, Plan International, Care Nepal, Oxfam, Mitra Samaj와 Miyamoto International이 참석하였다.

6일간의 일정에서 UNDRR동북아시아사무소 및 국제교육훈련연수원, 행정안전부, 인천광역시 트레이너들은 한국학교안전프로그램의 새로운 교육 전달 모델을 시도하였다. UNDRR 동북아시아 사무소 및 국제교육훈련연수원은 카트만두 현지 강사들을 교육하고 그 중 6명의 대표 강사들을 선발하였다. 그 강사들은 현지 교사들에게 교육 내용을 네팔어로 전달하였으며, 선발된 대표 교사 2명이 산티 식샤 만디르(Shanti Shiksha Mandir) 학생들에게 교육을 진행하였다.

(다음 페이지에 계속)

한국학교안전프로그램 교육은 강사 37명, 교사 30명, 산티 식사 만디르 학생 32명에게 제공되었으며 재난위험경감 기본 개념(STEP1), 실천사례(STEP2)를 선보이고, 학생들의 실천 경험을 공유(STEP3)한 국내외 학교간 교류사례가 소개되었다. 특히, 한국학교안전프로그램 STEP2, 3 개발에 참여한 김형운 가림초등학교 교장이 직접 학생들과 교육을 진행했던 경험을 공유하였다.

“학생들에게 참여의 기회를 주고 응원해주세요. 그들이 학교와 지역사회를 바꿀 수 있습니다.” - 가림초등학교 교장 김형운

이 기간 동안 UNDRR 동북아시아사무소 및 국제교육훈련연수원, 한국 및 네팔 관계자들은 네팔의 재난안전교육에 대한 정보 공유 및 재난안전교육에 대한 각자의 경험과 보완방법을 모색하고, 기존 네팔의 재난안전교육에 한국학교안전프로그램의 효과적인 적용을 위한 여러 가지 아이디어와 의견을 교환하였다. 또한, 한국학교안전프로그램은 네팔교장단협의회(Principals Association of Nepal(PAN))에게도 소개되었다. 그들은 네팔의 학교 교육을 강화하는데 중요한 역할을 하고 있으며, 네팔에서 재난위험경감 교육을 강화하기 위한 주요 전략적 파트너가 될 것으로 기대된다.

전체 일정을 마친 후 참여한 강사들, 이해관계자들과 사후회의를 진행하여 새로운 교육 전달 모델에 대한 피드백을 듣고 향후 카드 만두를 넘어서 네팔 전역에 전파시키기 위한 이해관계자들의 참여를 독려했다.

“재난 대응의 적기는 지금입니다. 함께 손을 잡고 이 한국학교안전프로그램을 전국적으로 확대하는데 노력합시다.” - 한국학교안전 프로그램 참여 강사



아세안 관리자 대상 재난 위험 경감 리더십 훈련 실시

2024년 1월 18일, UNDRR GETI와 아시아태평양 지역사무소는 아세안 재난 관리 인도적 지원 조정센터(AHA 센터)와 협력하여 아세안 회원국에서 선발된 20명의 관리자를 대상으로 재난위험경감에 대한 온라인 교육훈련을 실시했다. 이 교육훈련은 미래 지향적인 재난관리 전문가를 양성하는 리더십 프로그램의 일환으로, 참가자들에게 최신 재난관리 동향과 과제에 대한 심층적인 이해를 제공했다. 또한 UNDRR은 재난위험경감을 위한 글로벌 동향과 프레임워크에 대한 교육과 함께 온라인 도시 재난복원력 스코어카드를 활용하는 실용적인 교육도 제공했다.



국제 복구 포럼 2024 - UNDRR GETI 사전 재난 복구 계획 러닝랩 개최

2024년 1월 24일, 일본 고베에서 열린 2024 국제 복구 포럼(International Recovery Forum)의 일환으로 UNDRR GETI 러닝랩(Learning Lab)이 개최되었다. 이 러닝랩에서는 일본 및 기타 국가의 국가 및 지방 정책 결정자 및 현장 실무자들에게 사전 재난 복구 계획 수립 개념을 소개하고, 다양한 분야의 복구 계획 경험 공유를 지원했다. 참가자들은 그룹 활동을 통해 이러한 개념을 실제 상황에 적용해 볼 수 있는 기회도 가졌다.



자세히 보기: <https://recovery.preventionweb.net/event/international-recovery-forum-2024-accelerating-progress-building-back-better-resilient>

태국 방콕 행정부, 복원력 평가 팀 구성



2024년 2월 7일, UNDRR GETI는 태국 방콕 행정부의 요청에 따라 정책 및 계획, 재난위험관리를 담당하는 공무원들을 대상으로 기술 교육훈련을 진행했다. 3시간 동안 진행된 세션을 통해 재난위험경감 및 도시 복원력에 대한 종합적인 개념을 소개했으며, 이는 참가자들이 도시 복원력을 위한 10가지 필수사항에 대한 이해를 높이는 데 도움이 되었다. 또한 이 교육훈련은 도시 재난복원력 스코어카드를 사용하는 방법과 복원력 평가 지원을 위한 관련 데이터 문서화 방법에 대해서도 지침을 제공했다. 방콕 행정부는 2023년 처음 제공된 교육훈련에 따라 스코어카드 평가를 시작했으며, 곧 분석을 완료하여 도시의 주요 재난위험경감 대응 과제 개발에 활용할 것을 목표로 하고 있다.



한중일+아세안 청년대사, UNDRR의 지원 하에 재난위험경감 학습 및 지역 재난위험경감 협력 논의

2024년 2월 29일, 한중일 3국 협력사무국(Trilateral Cooperation Secretariat, TCS) 주최로 중국 난닝에서 열린 한중일+아세안 청년대사 프로그램 참가자를 대상으로 UNDRR ONEA & GETI가 재난위험경감: 글로벌 개념, 동향 및 국가별 우수 사례를 주제로 세션을 진행했다.

2013년부터 매년 개최되는 청년대사 프로그램(Young Ambassadors Program, YAP)은 한중일 3국의 청년 교류 활성화를 목적으로 조직되었다. 2024년 프로그램은 TCS의 25주년 기념과 "한중일+아세안" 협력 강화를 위해 처음으로 아세안 회원국 청년 대표 참여를 확대하고, 광시 대학교와 공동으로 중국에서 처음으로 개최되었다. [개회식](#)은 한중일 3국 언론의 집중 보도를 받았으며, 10 일간의 프로그램 일정에는 지역 정치, 경제, 사회, 환경 협력 관련 다양한 주제의 초청 강연, 토론, 문화 탐방, 진로 상담 등이 포함되었다.

UNDRR ONEA & GETI가 진행한 세션에서는 재난위험경감 관련 주요 개념, 동향 및 거버넌스 메커니즘을 소개하고, 동북아, 동남아 및 기타 지역의 우수 사례와 국가 및 지방 재난 복원력 강화 노력 사례를 제시했다. 청년대사들은 각 나라의 재난위험관리 관련 지식과 경험을 공유하고, 정부와 지역 사회가 직면한 과제를 논의했다. 또한, 활발한 토론을 통해 한중일 및 아세안 청년대사들이 동북아와 동남아 지역 재난위험경감 협력 가능 분야와 청년의 역할에 대해 브레인스토밍하는 시간도 마련되었다. 토론 결과, 유사한 재난위험 요소를 가진 도시와 지방 지역 간의 자매결연을 통한 지역 재난위험경감 협력, 한중일과 아세안 국가 간 재난위험경감을 위한 기술 교류 강화, 재난 구호 활동에 청년 자원봉사자 배치를 통한 국제구조대와 재난 피해 지역 간 통역 지원 등의 제안이 나왔다. 참가자들은 또한 각국의 재난위험경감 우수 사례에 대한 소셜 미디어를 통한 연구 및 홍보 활동에서 청년의 역할을 강조했다. 전체적으로 청년대사들은 재난에 직면한 지역 사회의 복원력 강화를 위해 국가 간 상호 신뢰, 교류 및 협력의 중요성을 강조했다.



UNDRR GETI, 피지 항공 직원 대상 재난위험경감 교육훈련 제공

2024년 3월 14일, UNDRR GETI는 민간부문의 재난위험경감 참여를 확대하기 위한 지속적인 노력의 일환으로 피지 항공의 핵심 직원 25명을 대상으로 교육훈련을 제공했다. 교육훈련에서는 재난위험경감의 주요 개념과 글로벌 동향, 사례 연구, 전 세계 기업의 우수 사례 및 경험을 공유했다. 또한 참가자들은 기업이 재난 및 기후 위험에 대비하여 행동 계획을 수립하는 데 도움이 되는 도구 사용법을 교육받고, 이 도구를 피지항공에 적용하기 시작했다. 교육 훈련 과정에서 진행된 토론은 항공산업이 국제적인 성격과 복잡한 공급망으로 인해 다양한 재난위험에 직면해 있으며, 사업 복원력에 대한 더 많은 투자가 필요하다는 것을 보여주었다.



오만 국가안보위원회 대표단, UNDRR ONEA & GETI 및 인천시 방문으로 DRR 개념 및 복원력허브 우수사례 공유

UNDRR ONEA & GETI와 인천광역시는 2024년 3월4일 UNDRR ONEA&GETI 인천사무소에서 오만 국가안보위원회 7명의 대표단을 대상으로 UNDRR 재난위험경감 개념 및 복원력허브 인천의 재난위험경감 정책을 소개하는 시간을 가졌다.



오만 국가안보위원회(National Security Council of the Sultanate of Oman) 국가위험등록부(National Risks Register)의 부장을 포함한 7명의 대표단은 세종 정부종합청사에 위치한 행정안전부 및 서울특별시, 인천광역시, 울산 국립재난연구원을 방문했으며, 한국의 위험 및 재난관리 정책, 조기 경보시스템, AI와 빅데이터를 활용한 조기예측 등에 대하여 알기 위하여 4일간의 공식일정으로 대한민국을 방문했다. UNDRR에서는 재난 위험 경감과 관련된 주요 개념, 세계적인 동향 및 샌다이 프레임워크에 대해 설명하고, 재난에 대한 위험노출 및 취약성을 예방하고 대응 및 복구에 대하여 철저히 대비하고 복원력을 강화하기 위해 지방 및 국가, 국제적으로 모든 이해관계자들의 강력한 리더십 및 실행, 참여가 필요함을 강조했다. 인천광역시에서는 복원력허브로서 일반현황 및 재난현황, 이에 사전예방적이고 필수적인 10가지 분야의 정책과 IT기술을 활용한 재난위험경감 기술 및 재난안전상황실 운영을 우수사례로 소개했고, 혁신적인 경험과 지식을 공유하기 위한 국제포럼 개최 및 해외도시교류 프로그램, 스터디 투어 등에 대하여도 발표하며 도시 복원력 강화 및 재난위험경감에 대한 국제사회와의 협력체계 구축의 중요성에 대해 설명했다.

오만 국가안보위원회 대표단은 프리젠테이션이 끝나고 IFEZ스마트시티통합 운영센터를 방문하여 지능형 CCTV와 사물인터넷센서를 통해 재난, 교통, 범죄, 화재, 환경오염 상황을 24시간 실시간 모니터링하는 등 관재기능을 통합적 운영하는 시스템을 현장에서 확인했다.

UNDRR ONEA & GETI의 새로운 발간물 및 도구

동북아시아 지진 위험 관리 우수 사례 공유



UNDRR ONEA & GETI와 한중일3국 협력사무국 (TCS)은 중국, 일본, 한국, 몽골의 지진 위험경감 분야 도구, 기술 및 우수 사례를 종합한 공동 보고서를 발간했다. 이 보고서는 2023년 8월 TCS, UNDRR ONEA & GETI, 그리고 한국, 중국, 일본 (CJK) 교육훈련 기관이 공동으로 주최한 "지진 위험 관리 도구 및 기술: 동북아시아 지역 간 경험 공유" 온라인 교육훈련 워크숍에서 해당 국가들이 공유한 사례 연구를 바탕으로 작성되었다.

보고서 다운로드: <https://www.undrr.org/publication/trilateral-best-practices-report-tools-and-technologies-earthquake-risk-management>

지방 재난위험경감의 장애 포함 촉진: 도시 재난복원력 스코어카드 - 장애 포용을 위한 부록의 시범 시행에 따른 분석 및 권고



이 보고서는 장애 포용을 위한 부록의 시범 시행의 결과를 분석하고 권장 사항을 제시한다. 10가지 필수 항목과 관련된 특정 지표에서 어느 정도 진전이 있었음에도 불구하고 도시는 지속적인 문제와 씨름하고 있으며 포괄적인 장애 포용을 향한 도시의 활동은 여전히 제한적이라는 사실을 보고한다. 이러한 지표 전반에 걸쳐 도시들의 개별 성과를 면밀히 살펴보면 미묘한 차이가 드러나며, 도시 환경 전반에 걸쳐 장애 포용적인 재난위험경감 행동에 대해 포괄적이고 발전된 진전을 지속적으로 증진하고 정착시키기 위한 노력의 필요성을 강조한다.

보고서 다운로드: <https://www.undrr.org/publications/report-disability-inclusion-scorecard-assessment>

통합 기후 및 재난 위험을 위한 약식 위험도 평가도구(Climate QRE)



통합 기후 및 재난 위험을 위한 약식 위험도 평가도구(Quick Risk Estimation Tool for Integrated Climate and Disaster Risks, Climate QRE)는 2023년 중남미개발은행(CAF)과 유엔 재난위험경감사무국(UNDRR)의 파트너십을 통해 기후변화와 재난에 강한 도시 만들기 2030 (MCR2030) 이니셔티브의 일환으로 개발되었다. 이 도구는 '신속한' 기후 및 재난 위험 분석 도구로 구성되어 있으며, 기후 변화 및 재난과 관련된 위험을 빠르고 효율적으로 평가할 수 있는 '간소화된' 프로세스를 제공한다. 이 방법론은 상세한 평가를 수행할 시간이나 자원이 제한되어 있는 상황에서 특히 유용하다.

Climate QRE 다운로드: <https://mcr2030.undrr.org/Climate-QRE-Tool>

기타 유용한 자료:

- **2024-2025 UNDRR 사업계획 (Work Programme)**
<https://www.undrr.org/publication/undrr-work-programme-2024-2025>
- **도시 재난복원력 스코어카드 - 상세 및 예비 평가 (Disaster Resilience Scorecard for Cities - Detailed and Preliminary) - 새로운 언어 추가**
<https://mcr2030.undrr.org/disaster-resilience-scorecard-cities>
- **도시 재난 복원력 스코어카드: 장애인 포용을 위한 부록 (Disaster Resilience Scorecard for Cities: Annex for Inclusion of Persons with Disabilities) - 새로운 언어 추가**
<https://mcr2030.undrr.org/disability-inclusion-scorecard>

예정된 UNDRR ONEA & GETI 교육훈련 및 행사:

2024년 4월 3일

MCR2030 Webinar: Urban finance to advance resilience and sustainability action

주최: MCR2030, UNDRR GETI, UNDP

장소: Online

2024년 4월 15-17일

MCR2030 seminar for local governments of the Republic of Korea

주최: UNDRR ONEA & GETI, MOIS

장소: Seoul; Daegu; Gwangju, Republic of Korea

2024년 4월 18일

MCR2030 Training for officials of Incheon Metropolitan City

주최: UNDRR ONEA & GETI, Incheon Metropolitan City

장소: Incheon, Republic of Korea

2024년 4월 29-30일

Training Workshop on Disaster Risk Reduction and Urban Resilience for Bontang Municipality

주최: UNDRR GETI, UNDRR ROAP, UCLG ASPAC, Bontang City

장소: Bontang, Indonesia

2024년 5월 20-22일

Training Workshop on Disaster Risk Reduction and Urban Resilience for Nepalese cities

주최: UNDRR GETI, UNDRR ROAP, CITYNET, Makati City

장소: Lalitpur City, Nepal

2024년 6월 4-6일**ToT on DRR in Humanitarian Settings**

주최: UNDRR GETI

장소: Geneva, Switzerland

2024년 6월 11-13일**Education System Resilience Scorecard training with Belmont University**

주최: UNDRR GETI, Belmont University

장소: Bishkek, Kyrgyzstan

2024년 6월 11-14일**Executive Training on Urban Resilience and Making Cities Resilient Training & Workshop on Urban Resilience and Making Cities Resilient**

주최: UNDRR GETI, UNDRR ROA

장소: Windhoek, Namibia

2024년 6월 26-28일**City-to-city exchange with Incheon City and MCR2030 training for Quezon City and Pasig City**

주최: UNDRR ONEA & GETI, Incheon Metropolitan City

장소: Incheon, Republic of Korea

예정된 UNDRR ONEA & GETI 교육훈련 및 행사에 대한 자세한 정보는 아래 링크를 방문해 주세요:

<https://www.undrr.org/about-undrr/where-we-work/incheon>