



Viðbúnaður viðbragðsaðila og samfélagsvitund vegna neyðarskjóls



979 737€



24 Mánuðir



5 Aðilar



4 Lönd



Verkefnið

Prep2Shelter gengur út á að aðstoða yfirvöld við að undirbúa lausnir fyrir neyðarskjól fyrir almenning áður en náttúruhamfarir ganga yfir. Verið er að þróa aðferðarfræði og hugbúnað til að áætla þörf fyrir neyðarskjól m.t.t. sviðsmynda fyrir stórar aðgerðir. Skoðað verður hvernig best sé að nýta núverandi húsnæði, eins og skóla og félagsheimili, og hvernig eigi að taka tillit til þarfa fólksins. Þarfir mismunandi hópa og sálræn aðstoð verður skoðuð sérstaklega.

Málaflokkar

- Áhættustýring vegna náttúruhamfara í byggð
- Viðbúnaður og viðbrögð
- Skipulagning fyrir neyðarskjól, m.a. fjóldahjálparstöðvar
- Almannavarnir
- Áhættumat
- Hugbúnaður vegna ákvarðanatöku
- Þátttaka íbúa



Markmið

Markmið verkefnisins eru að þróa aðferðarfræði fyrir neyðarskjól vegna náttúruhamfara í byggð, búa til hugbúnað til að styðja við ákvarðanatöku, innleiða sjónarmið íbúa og annarra hagsmunaaðila inn í áhættumat, safna reynslu frá fyrri atburðum, prófa aðferðina á völdum stöðum, og bjóða upp á þjálfun við að nota aðferðina og tólin.

Framlag

Framlag verkefnis til the Union Disaster Resilience Goals (UDRG) felst í að bæta það hvernig neyðarskjól eru skipulögð og rekin. Tól og aðferðir verkefnisins munu styðja við bættan viðbúnað, samhæfingu, og skilning á áhættu. Þannig mun verkefnið styðja almannavarnir við að þróa sterkari samfélög.

   [prep2shelter](https://www.prep2shelter.com)  prep2shelter@gmail.com  prep2shelter.lnec.pt



LABORATÓRIO NACIONAL
DE ENGENHARIA CIVIL



ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



National Technical
University of Athens



Sociedade Portuguesa de Inovação



UNIVERSITY
OF ICELAND



Funded by
the European Union

Grant Agreement no. 101253403.

Prep2Shelter UCPM-2025-KAPP-PVPP

Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.