Progetto C.01

Proteggere efficacemente gli immobili - strategie per la protezione contro le inondazioni

Le inondazioni causano ingenti danni agli edifici, che possono essere notevolmente ridotti con una pianificazione tempestiva, una buona collaborazione tra gli attori e l'adozione di semplici misure di prevenzione edilizie.
Tre filmati promuovono lo scambio di esperienze tra proprietari di edifici, architetti, autorità comunali e assicurazioni sui pericoli derivanti dalle inondazioni e sulle misure di prevenzione.

«Un fattore di successo nella protezione degli immobili è quello di non adottare misure temporanee, bensì di risolvere tutto in modo strutturale». Nidwaldner Sachversicherung

Situazione iniziale

Spesso i pericoli naturali non sono sufficientemente considerati dai proprietari di case, anche se potrebbero proteggere sé stessi e i loro edifici con mezzi semplici. Le guide riguardanti la protezione degli immobili sono prevalentemente di natura tecnica e utilizzano principalmente un linguaggio abituale tra gli specialisti. Per rendere accessibile queste conoscenze sistemiche occorre tradurle in sapere come azione specifica per gruppi target.

Obiettivi

I filmati impiegati nell'ambiente sociale (vicinato, pianificatori e architetti) sensibilizzano e motivano i proprietari di abitazioni ad adottare di loro iniziativa provvedimenti volti a ridurre il rischio (apprendimento individuale). Il gruppo di accompagnamento apprende quali sono le esigenze e le strategie dei

proprietari di case e può tematizzarle nella consulenza e nelle pubbliche relazioni (apprendimento organizzativo).

Metodo

- Costituire un gruppo di accompagnamento con specialisti della pratica, dell'amministrazione e della ricerca
- Selezionare esempi riusciti
- Intervistare persone esperte, rilevare il sapere come azione e derivarne un'idea per un filmato.
- Produrre video
- Utilizzare i video con i gruppi target selezionati e avviare discussioni

Risultati

In collaborazione con un gruppo di accompagnamento sono stati prodotti tre filmati per proprietari di case, architetti, pianificatori e autorità cantonali. Questi tre filmati sono stati caricati su YouTube a inizio estate e messi a disposizione sulla pagina Internet protezione-pericoli-naturali.ch con sottotitoli in italiano, francese, tedesco e inglese.
I relativi link sono stati distribuiti nella rete del gruppo di accompagnamento, affinché i filmati possano essere integrati in diverse pagine Internet. L'impiego più importante è la discussione di questi filmati in un contesto informale, da un lato per avviare processi di apprendimento nelle interfacce tematiche tra clima, pericoli naturali e protezione degli immobili e, dall'altro lato, per promuovere la collaborazione tra gli attori coinvolti (committenti, Comuni, assicurazioni, specialisti dell'edilizia ecc.). Dopo il primo impiego in occasione della fiera dell'edilizia (Swissbau) nel gennaio 2020 è stato ordinato il lockdown a causa della pandemia di Covid-19 e sono quindi mancati gli eventi fisici. In alternativa, i filmati sono stati discussi in varie newsletter, conferenze, moduli di formazione e media sociali. Nel 2021 l'impiego è stato riattivato nei gruppi target con quattro volantini specifici per gruppo.

«Sulla carta del ruscellamento superficiale abbiamo potuto vedere che siamo in una zona a rischio». Proprietaria di abitazione	*«È auspicabile che la protezione degli immobili sia integrata già in fase di progettazione, di modo che non la si debba risolvere a posteriori e possa essere ben armonizzata con l'architettura».* Architetto

Analisi degli effetti
Aiutate a prevenire danni futuri. Condividete con noi le vostre esperienze: https://www.umfragen.dialog-n.ch/1

Contatto e informazioni sul progetto

Strategie efficaci di proprietari di case per proteggersi contro le piene. Individuazione/trasmissione di collaudate conoscenze sulla protezione degli immobili con l'ausilio di video.

Ufficio federale dell'ambiente UFAM, Cantoni Zurigo, Ticino e Lucerna, Fondazione di prevenzione degli istituti cantonali di assicurazione sui fabbricati FPICA, Associazione Svizzera d'Assicurazioni ASA e Nidwaldner Sachversicherung NSV.

Dott.ssa Patricia Fry, HAFL, patricia.fry@bfh.ch
Dott.ssa Franziska Schmid, RisikoWissen, franziska.schmid@risikowissen.ch

https://www.bafu.admin.ch/bafu/it/home/temi/pericoli-naturali/info-specialisti/documentatione-sui-pericoli-e-utilizzazione-del-territorio/documentazione-sui-pericoli/ruscellamento-superficiale.html
/www.schutz-vor-naturgefahren.ch/bauherr/blog.html
https://www.bafu.admin.ch/bafu/it/home/temi/pericoli-naturali/in-breve.html

www.nccs.admin.ch/nccs/it/home/provvedimenti/programma-pilota-adattamento-ai-cambiamenti-climatici/projekte-phase2.html