



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



EUCENTRE
FOR YOUR SAFETY.

Terremoti e strutture

Come mitigare gli effetti del sisma

Terremoti e strutture, come mitigare gli effetti del sisma è una mostra itinerante realizzata dalla **Fondazione EUCENTRE** con il contributo del **Dipartimento della Protezione Civile**, che ha il fine di far conoscere quelle che sono le vulnerabilità presenti sul territorio italiano relativamente al rischio sismico e quelle che possono essere le opere di mitigazione.

Non siamo ancora in grado di prevedere i terremoti, però sappiamo con certezza che i mezzi più efficaci per mitigare gli effetti dei terremoti sono: la conoscenza, la memoria storica, la consapevolezza, il progresso tecnologico e la prevenzione.

È bene tener presente che al fine di fare prevenzione, alle **attività di prevenzione strutturale di protezione civile** (i.e. la partecipazione alla stesura di linee di indirizzo per la prevenzione strutturale dei rischi; il concorso alla programmazione degli interventi di mitigazione dei rischi; la realizzazione di interventi strutturali di mitigazione del rischio in caso di emergenza), vanno affiancate le attività non strutturali di protezione civile (i.e. l'allertamento; la pianificazione di protezione civile; la formazione degli operatori del sistema; l'informazione alla popolazione; la diffusione della conoscenza e della cultura di protezione civile; l'applicazione e l'aggiornamento della normativa di settore; la promozione e l'organizzazione di esercitazioni a ogni livello territoriale).

In questo percorso espositivo verranno mostrate principalmente attività di prevenzione strutturale di protezione civile, in particolare ci si concentrerà sulla conoscenza dei terremoti che si sono verificati sul territorio italiano, sulle vulnerabilità strutturali delle principali tipologie edilizie esistenti, sulle metodologie di interventi atti a ridurre le vulnerabilità strutturali e su quello che è lo stato di avanzamento tecnologico a livello scientifico.

Per maggiori informazioni inerenti a tutte quelle che sono le attività non strutturali di protezione civile si può fare riferimento alla **campagna IO NON RISCHIO (inquadrando con la fotocamera il Codice QR qui sotto). Io non rischio è una campagna di comunicazione nazionale sulle buone pratiche di protezione civile.** Ma ancora prima di questo, io non rischio è un proposito, un'esortazione che va presa alla lettera. L'Italia è un paese esposto a molti rischi naturali, e questo è un fatto. Ma è altrettanto vero che l'esposizione individuale a questi rischi può essere sensibilmente ridotta attraverso la conoscenza del problema, la consapevolezza delle possibili conseguenze e l'adozione di alcuni semplici accorgimenti. E attraverso conoscenza, consapevolezza e buone pratiche poter dire, appunto: "io non rischio".

**IO NON
RISCHIO**
BUONE PRATICHE DI PROTEZIONE CIVILE



SEGUICI

www.protezionecivile.gov.it/it
www.eucentre.it

1

Terremoti e strutture
Come mitigare
gli effetti del sisma