



PIANO PROTEZIONE CIVILE

COMUNE DI

COSTA MASNAGA

Atto di approvazione:

Data Atto:

SCHEDA RISCHIO

SISMICO

Analisi Storica della Pericolosità

Denominazione Fenomeno *

Terremoto del Parmense

Data in cui si è verificato l'evento *

23/12/2008

Ora stimata in cui si è verificato l'evento

15:24

Descrizione e caratteristiche del fenomeno *

Intensità epicentrale (I₀): 6 - 7
Magnitudo momento (M_w): 5.36
Profondità: 22.9 km

Danni *

Nessun danno riportato.

Edifici colpiti da altri eventi sismici

Note

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia riporta valori di massima intensità macrosismica osservata nel Comune di Costa Masnaga <=6.

Pericolosità sismica locale: studi di microzonazione di primo livello finanziati da Regione * SI NOPericolosità sismica locale: studi di microzonazione di secondo livello * SI NOPericolosità sismica locale: studi di microzonazione di terzo livello * SI NOSono presenti edifici già colpiti dal sisma Emilia 2012? * SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

Sono presenti edifici già colpiti dal sisma Salò 2004? * SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

Sono presenti edifici già colpiti da altri sismi? * SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

Analisi della Vulnerabilità

- Sono state individuate aree da evacuare per comparti urbani (per grandi città)? Se Sì, allegare * SI NO
- Esiste un piano di evacuazione con vie di fuga prioritarie? Se Sì, allegare * SI NO
- Nelle aree indicate come vulnerabili, esistono strutture e infrastrutture a rischio? Se Sì, allegare * SI NO
- E' stato compiuto uno studio di vulnerabilità del/i Centri Storici con la scheda proposta da Regione Lombardia? Se Sì, allegare* SI NO

Possibili conseguenze da crollo: rischi indotti*

Elemento Critico / Sveltante:

- Il possibile crollo del Campanile della Chiesa Parrocchiale di Santa Maria Assunta potrebbe coinvolgere i seguenti edifici strategici/rilevanti:

RIL04

- Il possibile crollo della Torre dell'acquedotto (IS01) potrebbe coinvolgere i seguenti edifici strategici/rilevanti:

IS08

- Il possibile crollo della Torre dell'acquedotto (IS03) potrebbe coinvolgere i seguenti edifici strategici/rilevanti:

RIL21

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)*

- Si evidenzia la presenza di una linea ad alta tensione orientata NW-SE nella porzione centrale del territorio comunale di Costa Masnaga

- Il possibile crollo dei Ponti lungo Via Nuova Valassina-SS36 potrebbe causare un'interruzione sulla viabilità principale di accesso al territorio comunale di Costa Masnaga

- Il possibile crollo del Sottopasso in Via Paradiso dei Ponti in Via A. Volta e Via L. Cadorna potrebbe causare un'interruzione sulla viabilità principale di accesso al territorio comunale di Costa Masnaga

- Il possibile crollo dei Ponti in Via D. Alighieri e Via per Rogeno potrebbe causare un'interruzione della viabilità omonima di accesso al territorio comunale di Costa Masnaga

Danni possibili derivanti dai crolli evidenziati nelle voci precedenti*

- Il possibile crollo del Campanile della Chiesa Parrocchiale di Santa Maria Assunta potrebbe coinvolgere l'abitato presente lungo Via L. Cadorna (civico 2) e Piazza Santa Maria Assunta (civico 4).

- Il possibile crollo della Torre dell'acquedotto (IS01) potrebbe coinvolgere l'abitato presente lungo Via G. Marconi (civici 23, 25, 27) e in Via G. Puccini (civico 7)

- Il possibile crollo della Torre dell'acquedotto (IS03) potrebbe coinvolgere l'abitato presente lungo Via B. Andina (civici pari da 2 a 10, civici dispari da 1 a 5/A)

Indicare (e descrivere) se sono stati fatti studi di Vulnerabilità su edifici civici restaurati o in fase di riqualificazione*

Gli studi richiesti non sono stati eseguiti.



Allegati

Studi di microzonazione di primo livello finanziati da Regione

Denominazione allegato* _____

Descrizione* _____