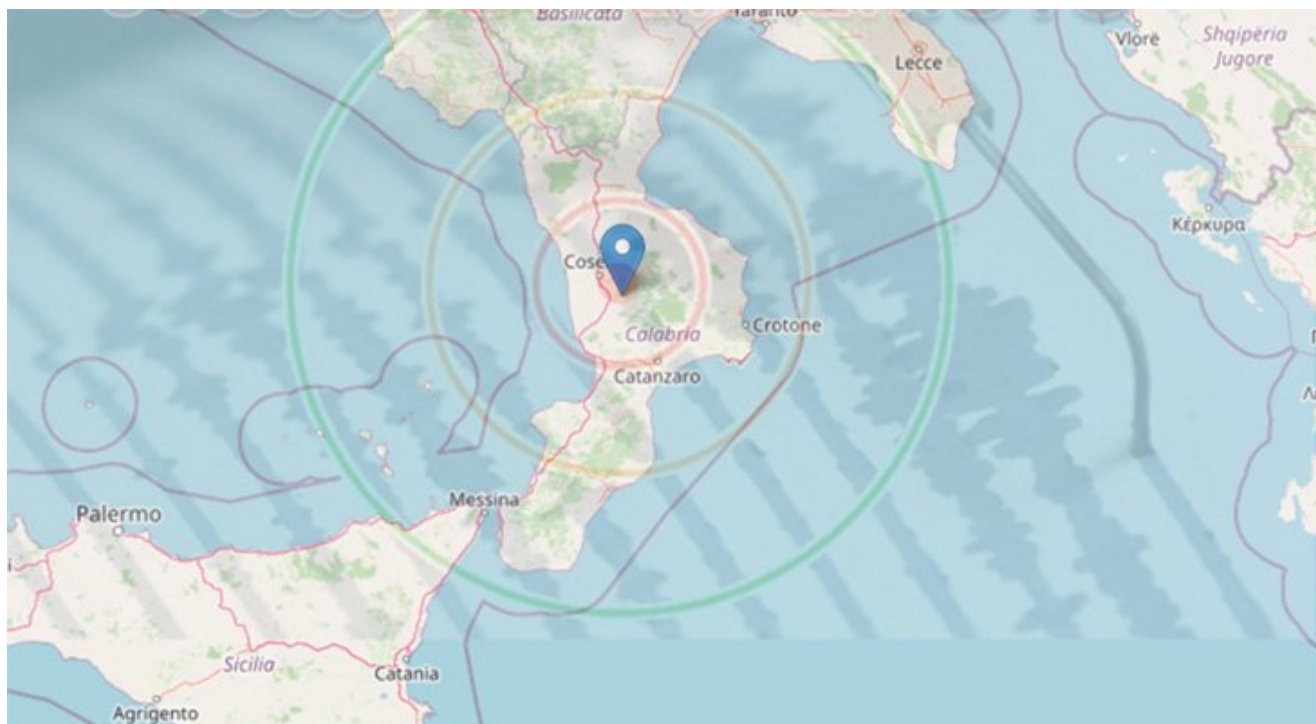


La Calabria Trema. Terremoto in provincia di Cosenza: scossa di magnitudo 4.2 a Mangone

Data: Invalid Date | Autore: Nicola Cundò



Terremoto in Calabria: epicentro a Mangone, oltre 17 scosse registrate nella notte

Un forte terremoto di magnitudo **ML 4.2** ha scosso la Calabria nella notte, con epicentro localizzato a circa 2 km a est del comune di Mangone (CS), 13 km a sud-est di Cosenza e 26 km a nord di Lamezia Terme. L'evento, avvenuto intorno alle **22:35**, ha generato preoccupazione tra la popolazione e ha riacceso l'attenzione sulla sismicità storica e attuale della regione.

L'evento principale e le successive scosse

Dopo il sisma principale, fino alle 1:46 sono stati registrati ulteriori **17 terremotidi** magnitudo inferiore a 2 nella zona epicentrale. La serie sismica, seppur di bassa intensità, ha contribuito a mantenere alta l'allerta tra i residenti dei comuni più vicini all'epicentro.

Di seguito, i comuni situati entro un raggio di 10 km dall'epicentro:

I dati completi sono disponibili sul sito dell'INGV, che monitora costantemente la situazione.

Un territorio ad alta pericolosità sismica

La Calabria è una delle regioni italiane con la più alta pericolosità sismica, come evidenziato dalla *Mappa della Pericolosità Sismica del Territorio Nazionale (MPS04)*. L'area interessata dall'evento odierno è storicamente colpita da terremoti di forte intensità. Tra i più devastanti si ricordano:

24 maggio 1184: **Mw 6.7**

27 marzo 1638: **Mw 7.1**

4 ottobre 1870: **Mw 6.2**

12 febbraio 1854: **Mw 6.3**

Questi eventi, con epicentro lungo la Valle del Crati, hanno provocato danni estesi, con intensità fino al X grado della scala MCS.

Connessioni con il passato

L'epicentro del terremoto odierno coincide quasi perfettamente con quello del sisma del 4 ottobre 1870, localizzato a meno di 1 km da Cellara e circa 2 km da Mangone. Tuttavia, il terremoto più distruttivo della zona rimane quello del 27 marzo 1638, con una magnitudo **Mw 7.1**, che causò danni pari al grado X-XI della scala MCS nel comune di Mangone.

Sismicità recente e percezione del terremoto

Negli ultimi decenni, l'area è stata interessata da una sismicità diffusa. Solo tra il 27 e il 28 ottobre 2024, sono stati registrati oltre 80 terremoti, tra cui uno di magnitudo **ML 3.7** localizzato a 3 km a est di Cellara.

La mappa *SHAKEMAP* dell'evento odierno mostra livelli di scuotimento fino al IV grado della scala MCS. Il sisma è stato percepito chiaramente nelle province di Cosenza e Catanzaro, come confermato dalle oltre 400 segnalazioni raccolte dal sito www.hsit.it.

Testimonianze e commenti degli esperti

Gli esperti dell'INGV sottolineano che eventi di questa intensità sono da considerarsi comuni in un'area caratterizzata da una profonda instabilità geologica. *"La popolazione deve mantenere alta la vigilanza e seguire le indicazioni delle autorità locali"*, ha dichiarato un portavoce.

Cosa fare prima, durante e dopo un terremoto?

Gli esperti raccomandano alcune misure fondamentali per affrontare situazioni sismiche:

Prima di un terremoto

1. **Prevenzione in casa:** assicurarsi che mobili pesanti siano fissati alle pareti e che oggetti fragili non siano posizionati su scaffali alti. **Piano d'emergenza:** definire un luogo sicuro dove rifugiarsi in caso di scossa e concordare con la famiglia punti di ritrovo all'esterno. **Kit di emergenza:** tenere a portata di mano una torcia, una radio a batterie, acqua potabile, alimenti non deperibili, e copie di documenti importanti.

Durante un terremoto

1. **Ripararsi:** cercare rifugio sotto un tavolo robusto o vicino a un muro portante, lontano da finestre, specchi o oggetti che potrebbero cadere. **Non correre:** evitare di uscire durante la scossa, soprattutto dalle scale o utilizzando l'ascensore. **Proteggere la testa:** se all'aperto, allontanarsi da edifici, alberi o pali della luce.

Dopo un terremoto

1. **Controllare i danni:** verificare eventuali perdite di gas o danni strutturali prima di rientrare in casa. **Seguire le autorità:** attenersi alle indicazioni della Protezione Civile e non occupare linee telefoniche se non strettamente necessario. **Monitorare le scosse di assestamento:** rimanere vigili, poiché le repliche possono causare ulteriori danni.

Il commento degli esperti

Un portavoce dell'INGV ha sottolineato l'importanza della prevenzione: *“In una zona ad alta sismicità come la Calabria, è fondamentale che la popolazione sia preparata. Un piano d'emergenza ben definito può fare la differenza in situazioni critiche.”*

Conclusioni

Il terremoto odierno è un promemoria della vulnerabilità sismica della Calabria. Gli abitanti sono invitati a non sottovalutare l'importanza della prevenzione e della consapevolezza. Per ulteriori aggiornamenti e informazioni sui comportamenti da adottare, è possibile visitare il sito dell'INGV o della Protezione Civile.

Articolo scaricato da www.infooggi.it

<https://www.infooggi.it/articolo/la-calabria-trema-terremoto-in-provincia-di-cosenza-scossa-di-magnitudo-4-2-a-mangone/142922>

