

LE MONDE 4.12.20

- [PIANETA](#)
- [SCIENZA](#)

Dopo due nuovi terremoti a nord di Strasburgo, l'energia geotermica in questione

Diversi episodi sismici si sono verificati nella regione nelle ultime settimane, provocando la chiusura di un progetto geotermico, pilastro della transizione energetica in Alsazia.

Il mondo con AFP

Publicato il 4 dicembre 2020 alle 10:18 - Aggiornato il 4 dicembre 2020 alle 15:30

Tempo di 4 minuti di lettura

- [Condivisione](#)
- [Condividi su Facebook](#)
- [Inviare per email](#)
- [Condividi su Messenger](#)
- [Più opzioni](#)



Un pozzo geotermico profondo a Reichstett in Alsazia, nel luglio 2018. PATRICK HERTZOG / AFP

È un terremoto la cui origine è rara. Un terremoto di magnitudo 3.5, legato allo sviluppo di un progetto di centrale geotermica, ha svegliato, venerdì 4 dicembre, gli abitanti dell'agglomerato di Strasburgo.

Poco dopo, un altro terremoto di magnitudo 2.8 ha causato l'interruzione delle attività dell'impianto da parte dell'operatore e il progetto è stato messo in discussione da funzionari eletti. Questo shock arriva dopo diversi altri terremoti meno intensi registrati per tredici mesi e legati all'attività geotermica, un pilastro della transizione energetica in Alsazia.

La Rete Nazionale di Monitoraggio Sismico (Rénass) ha classificato questo terremoto avvenuto alle 6:59 come *"indotto"*, cioè causato dall'attività umana. L'epicentro del terremoto si trova a una decina di chilometri a nord di Strasburgo, nei pressi di un sito che ospita un progetto di centrale geotermica guidato dalla società Fonroche, non ancora operativa, nei comuni di Vendenheim e Reichstett.

Nel sito sono stati scavati due pozzi a 5 chilometri di profondità per pompare acqua calda sotterranea per sfruttarne il potenziale energetico in superficie, prima di reimmetterla nel sottosuolo.

Un portavoce di Fonroche ha confermato all'Agence France-Presse (AFP) che lo shock era ben collegato alle sue attività. In un comunicato la società ha annunciato l'avvio di una procedura per ridurre progressivamente la circolazione dell'acqua nei pozzi, verso una *"chiusura totale"*. La procedura *"richiederà circa un mese"*, afferma Fonroche.

Leggi anche [Strasburgo: quattro leggeri terremoti, di cui tre causati dall'attività umana](#)

"Psicosi" degli abitanti

Lo shock è stato rapidamente commentato sui social media. *"A Strasburgo non usiamo la sveglia, abbiamo terremoti di magnitudo 3,5 alle ore 7"*, ha scritto un giornalista di Strasburgo su Twitter.