

Snellimento delle procedure amministrative e di valutazione dei progetti geotermici

POLICY BRIEF

Il progetto GEOENVI ha evidenziato come la **complessità degli iter autorizzativi e i relativi ritardi rappresentino una barriera significativa** allo sviluppo dei progetti geotermici. Snellire il processo autorizzativo delle licenze e la relativa **valutazione di impatto ambientale**, pur mantenendo rigorosi standard ambientali, dovrebbe essere una priorità per le autorità di vigilanza.

Questo policy brief intende fare luce sulla situazione attuale e offre diverse raccomandazioni su come snellire il processo di autorizzazione di licenze e concessioni per evitare inutili ritardi.

SFIDE ATTUALI

L'energia geotermica, come altre tecnologie energetiche, richiede autorizzazione per qualsiasi effetto potenziale del suo esercizio. Ottenere una autorizzazione a procedere può essere un processo molto complesso e quindi lungo. Questo può essere causato per esempio dal coinvolgimento di più autorità responsabili o dalla necessità del progetto di ottenere più licenze.

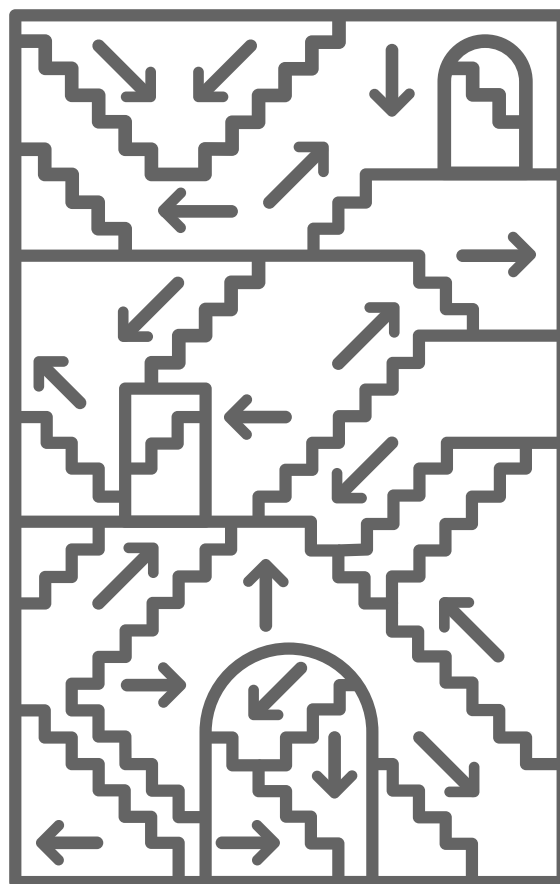
Le **licenze di esplorazione e concessione** rappresentano un'autorizzazione ufficiale a portare avanti studi di fattibilità sulla risorsa geotermica e sul suo utilizzo, rispettivamente. La loro durata varia da paese a paese.

Prima di ottenere queste licenze è richiesto un **permesso ambientale, basato sulla valutazione d'impatto ambientale (VIA)**. Questa è la **parte più lunga del processo autorizzativo** e il tempo necessario per ottenere tale permesso è diverso per ciascun paese.

Le **linee guida dedicate per preparare una VIA sono limitate**, e inoltre la VIA non tiene conto della **natura individuale dei progetti geotermici profondi**, il che può comportare un inutile onere per i richiedenti nel riferire su impatti ambientali di minore rilevanza.

Un'altra sfida è la **manca di gestione centralizzata e di coordinamento efficace tra gli enti responsabili**, che porta a ulteriori ritardi e può dar luogo ad un commercio delle licenze, quando una licenza è ottenuta da un attore incapace di portare avanti il progetto.

La "VIA" è lunga, fornisce indicazioni limitate e non è adattata all'energia geotermica



La mancanza di una gestione centralizzata porta a ritardi e oneri amministrativi

RACCOMANDAZIONI



Organizzare il processo autorizzativo tramite uno “sportello unico”, che si occupi della gestione dell'intera procedura di approvazione



Stilare di una guida sulle migliori pratiche (Best Practice) per lo scambio di conoscenze e informazioni tra tutti gli attori coinvolti



Garantire che le autorità competenti possiedano le conoscenze, le competenze e la formazione necessarie per valutare le richieste di licenza e di concessione



Controllare la capacità tecnica e finanziaria di chi richiede una licenza per assicurare la piena esecuzione dei progetti



Redigere linee guida snelle per la VIA dedicate alla geotermia profonda, elencando gli impatti specifici che devono essere valutati, e nominando i benefici ambientali e sociali



Definire le migliori tecnologie disponibili da adottare per lo sviluppo di progetti di geotermia profonda come riferimento importante per la VIA



Assicurare flessibilità nel processo, introducendo la possibilità di aggiornare i documenti completi di VIA ad ogni nuova situazione.

I PUNTI CHIAVE DA CONSIDERARE

È riconosciuto che occorre snellire le procedure amministrative per la richiesta di licenze e concessioni per i progetti geotermici. Le **prescrizioni tecniche delle linee guida generiche sulla VIA sono troppo complesse** e non riconoscono la natura specifica della geotermia profonda.

Questo policy brief è accompagnato da **una bozza di proposta di linee guida dedicate allo snellimento delle procedure e raccomandazioni concrete per la VIA.**

Una panoramica più dettagliata (in inglese) sulle raccomandazioni ed il confronto della situazione in diversi paesi è consultabile [qui](#).

Riferimento: Fausto Batini, Magma Energy Italia
fausto.batini@magmaenergyitalia.it



Coordinato da: EGEC
com@egec.org



<https://www.geoenvi.eu>

GEOENVI

Questo policy brief fa parte di una **serie condotta nell'ambito del progetto GEOENVI**. Il suo scopo è quello di rispondere alla necessità di armonizzare la normativa ambientale e affrontare le preoccupazioni sui potenziali effetti ambientali dei progetti geotermici in Europa. GEOENVI si batte per facilitare l'incorporazione dell'energia geotermica nella transizione energetica europea, nel rispetto della sostenibilità e creando una solida strategia per rispondere alle preoccupazioni ambientali. Il progetto ha sviluppato una originale metodologia di Life Cycle Assessment per valutare i progetti geotermici.



GEOENVI ha ricevuto fondi dal programma di ricerca e innovazione dell'Unione Europea Horizon 2020 sotto l'accordo di finanziamento N° 818242