

SCHEDA INFORMATIVA

TERZA TAPPA

► DUE PROCEDURE PARALLELE

Lo scopo della terza tappa del Piano settoriale dei depositi in strati geologici profondi è la definizione dal punto di vista della pianificazione territoriale dell'area geologica di ubicazione e dei siti per gli impianti di superficie per uno o due depositi in strati geologici profondi in Svizzera. Questa procedura si basa sulla legge sulla pianificazione del territorio. A partire dalla metà della terza tappa, per il sito o per i siti prescelti, si svolge una procedura di autorizzazione di massima secondo la legge federale sull'energia nucleare, nella quale vengono determinate le caratteristiche principali del progetto nonché la posizione e le dimensioni approssimative delle opere edili più importanti. L'obiettivo più importante di entrambe le procedure è la massima protezione possibile delle persone e dell'ambiente.

► SELEZIONE DEL SITO

A partire dal 2019 la Nagra confronta, dal punto di vista della sicurezza tecnica, le tre aree di ubicazione rimaste in lizza. A tal fine, essa si basa sui criteri del Piano settoriale e sui requisiti precisati dall'IFSN. Per migliorare ulteriormente le conoscenze geologiche, effettua di perforazioni profonde. Si prevede che nel 2022, sulla base di queste indagini approfondite, la Nagra individuerà e renderà noti il sito o i siti più sicuri.

Nello stesso periodo, la Nagra, in collaborazione con le regioni e i Cantoni di ubicazione, definirà la posizione e la configurazione delle infrastrutture di superficie e la ripartizione delle attività di costruzione e di esercizio tra i singoli siti, in modo da raggiungere al meglio gli obiettivi di pianificazione del territorio e di protezione dell'ambiente. A questo riguardo, un'opzione possibile è anche quella di posizionare gli impianti di imballaggio delle scorie radioattive al di fuori della regione di ubicazione dove deve essere costruito il deposito vero e proprio.



Svolgimento, attività e risultati della terza tappa del Piano settoriale dei depositi in strati geologici profondi, dal 2019 al 2029



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Ufficio federale dell'energia UFE

► PROCEDURA DI RILASCIO DELL'- AUTORIZZAZIONE DI MASSIMA

Entro il 2024, Nagra preparerà e presenterà alla Confederazione le domande di autorizzazione di massima per il sito o i siti selezionati e per la configurazione prescelta delle infrastrutture di superficie. Gli elementi più importanti della domanda di autorizzazione di massima sono il rapporto sulla sicurezza interna ed esterna e il rapporto di impatto ambientale (RIA).

La domanda di autorizzazione viene poi esaminata in modo approfondito dalle autorità federali in relazione alla sicurezza, alla pianificazione del territorio e all'ambiente. Anche i Cantoni e le regioni di ubicazione possono esprimersi al riguardo. Dopo un'ampia consultazione, il Consiglio federale decide poi in merito alla conclusione della terza tappa e al rilascio dell'autorizzazione di massima. Tale decisione deve essere approvata dal Parlamento e su di essa può essere richiesta una votazione popolare.

► ALTRE ATTIVITÀ

Sarà istituito un monitoraggio delle possibili ripercussioni sulla società e sull'economia e, se necessario, potranno essere effettuati studi approfonditi al riguardo.

I responsabili dello smaltimento negoziano con le regioni e i Cantoni di ubicazione l'entità delle indennità e delle eventuali misure di compensazione.

IMPRESSUM

Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni DATEC — **Ufficio federale dell'energia UFE**, Sezione Smaltimento delle scorie radioattive, Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen — Indirizzo postale: 3003 Berna — Tel. +41 (58) 462 56 11 — Fax +41 (58) 463 25 00

sachplan@bfe.admin.ch — www.scorieradioattive.ch

IMMAGINE ©UFE
