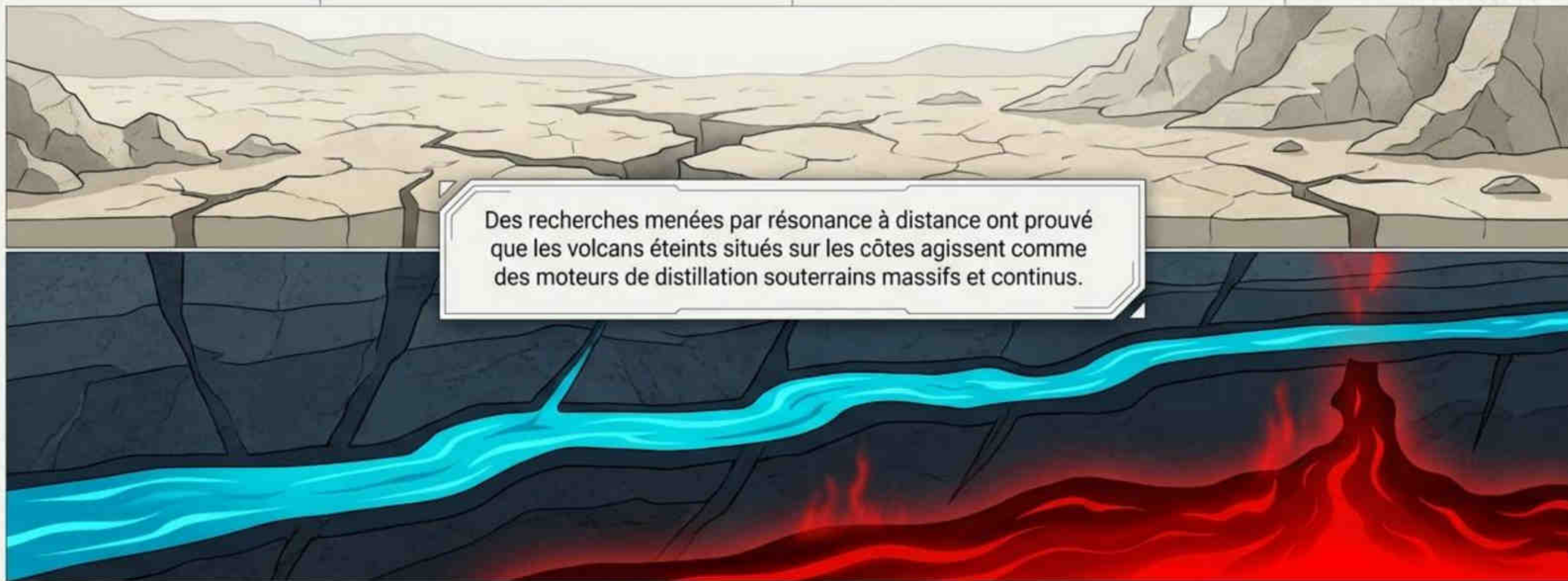


Cartographie Souterraine : Le Moteur Géothermique

Découverte et validation des fleuves d'eau douce
renouvelables générés par les volcans éteints.

L'Anomalie Géologique Devenue Ressource Stratégique



Des recherches menées par résonance à distance ont prouvé que les volcans éteints situés sur les côtes agissent comme des moteurs de distillation souterrains massifs et continus.



Ressource Renouvelable

Un cycle continu alimenté par l'eau de mer et la chaleur magmatique.



Validation Mondiale

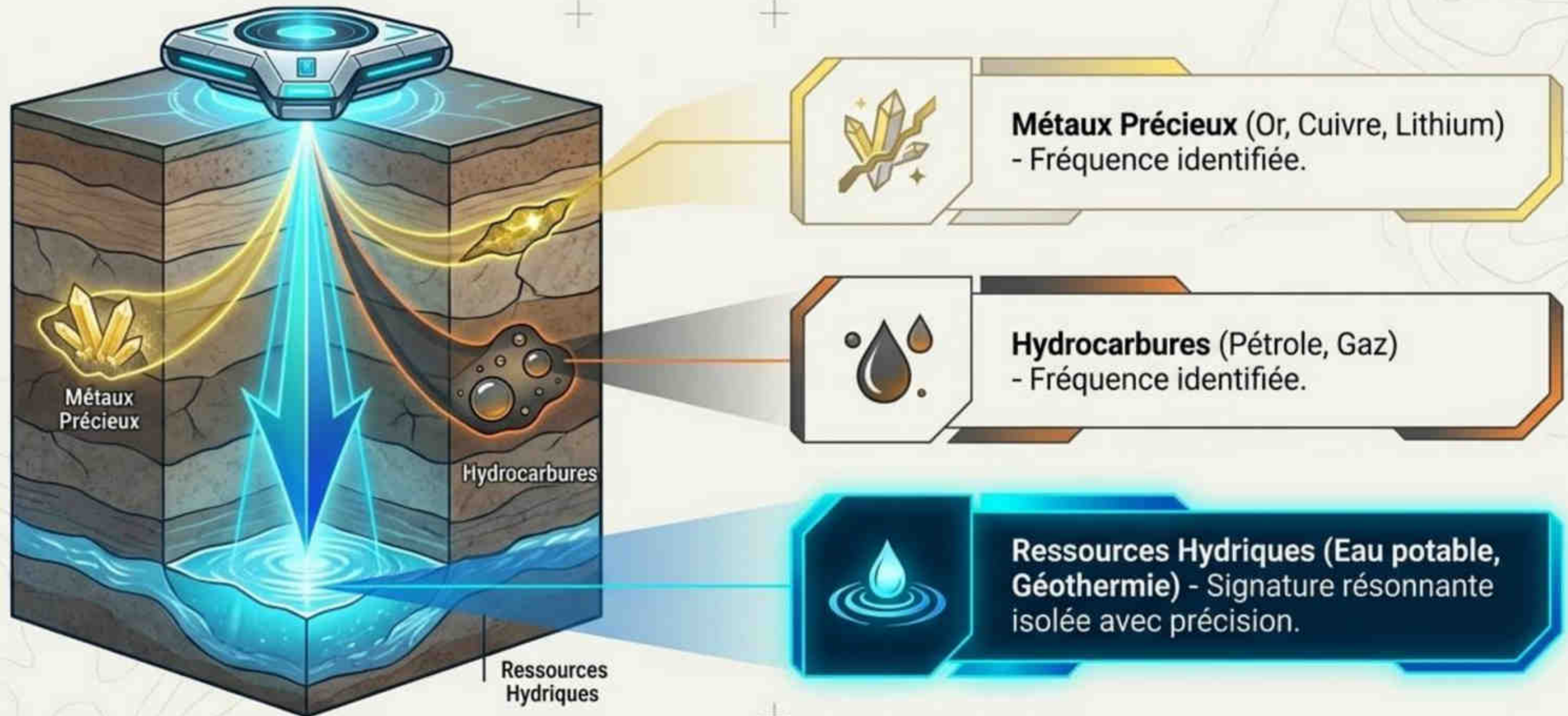
Technologie brevetée à l'international et prouvée sur 17 sites mondiaux.



Prêt à l'Exploitation

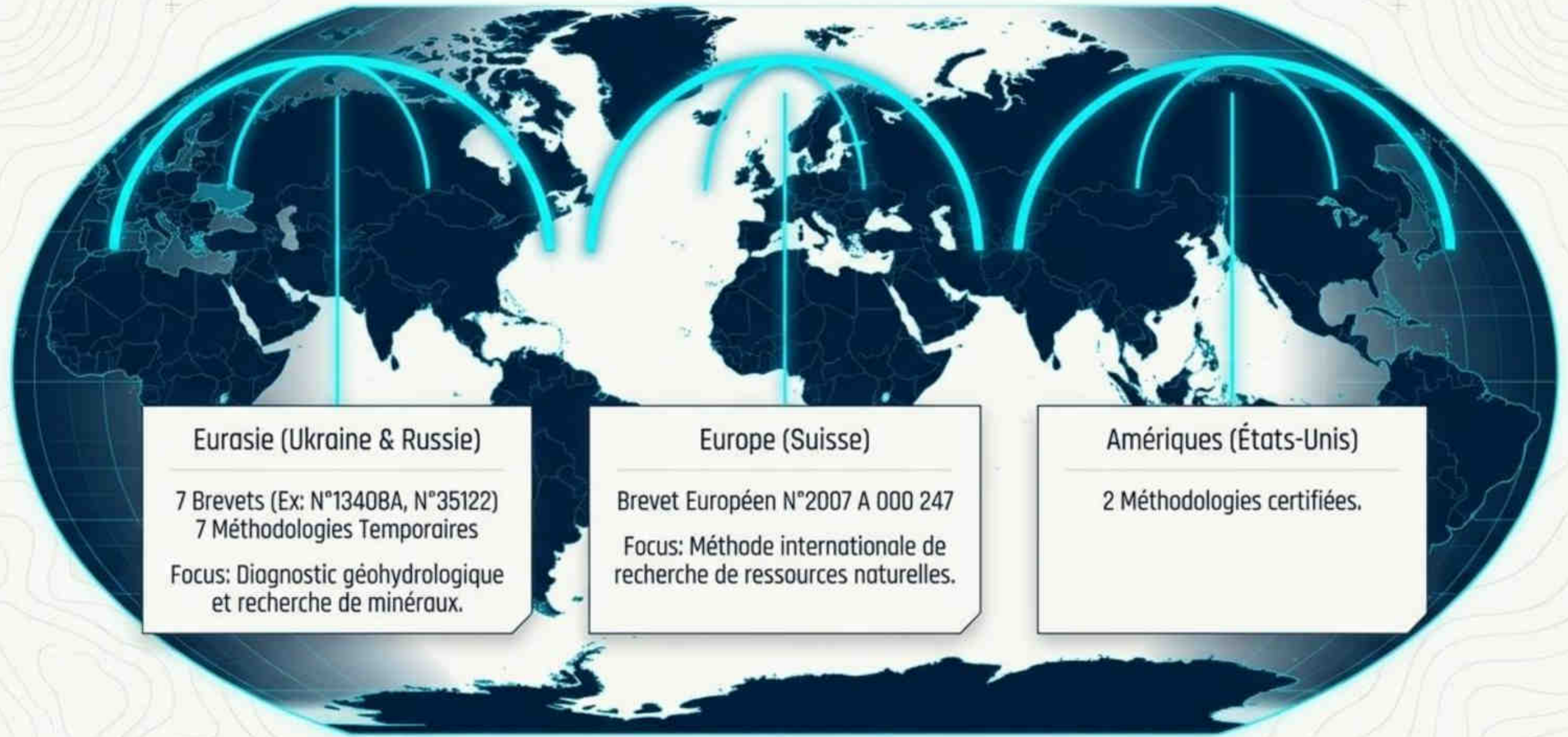
Eau potable sans filtration et énergie géothermique accessibles à des profondeurs viables (400m - 1100m).

Le Complexe de Résonance « Poisk » : Précision sans Faux Positifs



Le système Poisk isole les fréquences de résonance spécifiques, éliminant totalement les faux positifs lors de la cartographie des flux hydriques profonds.

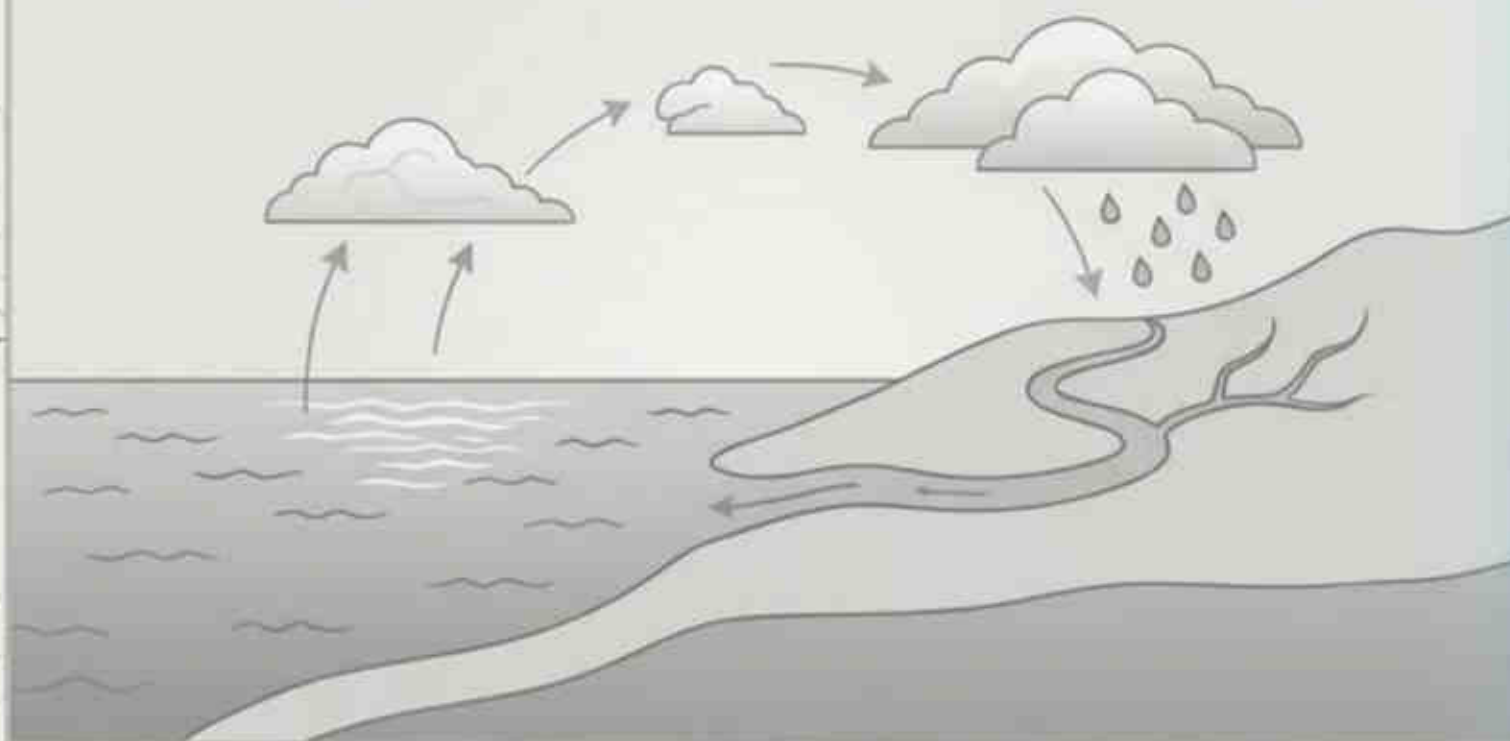
Un Bouclier de Propriété Intellectuelle Mondial



L'Évolution du Cycle de l'Eau

Le Cycle Classique

Météo-dépendant



Le Cycle Souterrain

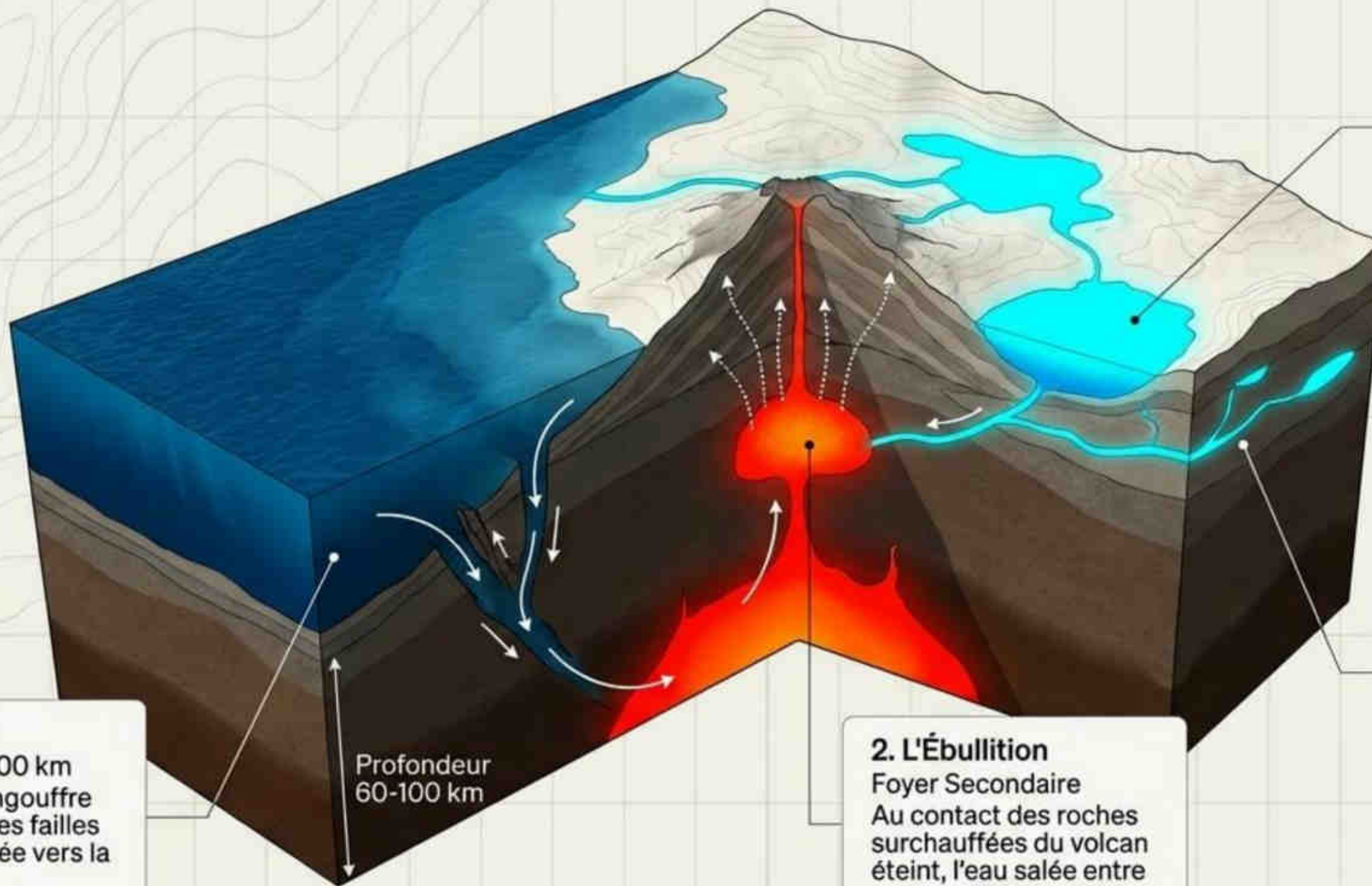
Moteur Géodynamique Continu



Les aquifères profonds ne sont pas des réserves statiques en voie d'épuisement. Ce sont des moteurs fluides, dynamiques et continus, entraînés par la pression océanique et la chaleur de la Terre.

Indépendant des précipitations. Immunisé contre les sécheresses de surface.

Mécanisme de Distillation Géothermique



1. L'Aspiration

Profondeur 60-100 km
L'eau de mer s'engouffre dans de profondes failles tectoniques attirée vers la chambre magmatique primaire.

Profondeur
60-100 km

2. L'Ébullition

Foyer Secondaire
Au contact des roches surchauffées du volcan éteint, l'eau salée entre en ébullition constante.

3. La Condensation

La vapeur s'élève par les fissures et se condense en refroidissant dans les strates supérieures, formant de vastes lacs d'eau douce pure.

4. La Distribution

L'eau douce et l'eau géothermique s'écoulent horizontalement sous terre pour former des rivières souterraines.

Matrice de Rendement : Une Double Ressource Stratégique



Eau Douce Renouvelable

Profondeur de forage: 380m - 500m

Température: Ambiante

Qualité: Eau potable pure (sans aucune filtration nécessaire)

Débit: Rivières et lacs souterrains massifs



Eau Géothermique Saline / Rapa

Profondeur de forage: 1000m - 2500m

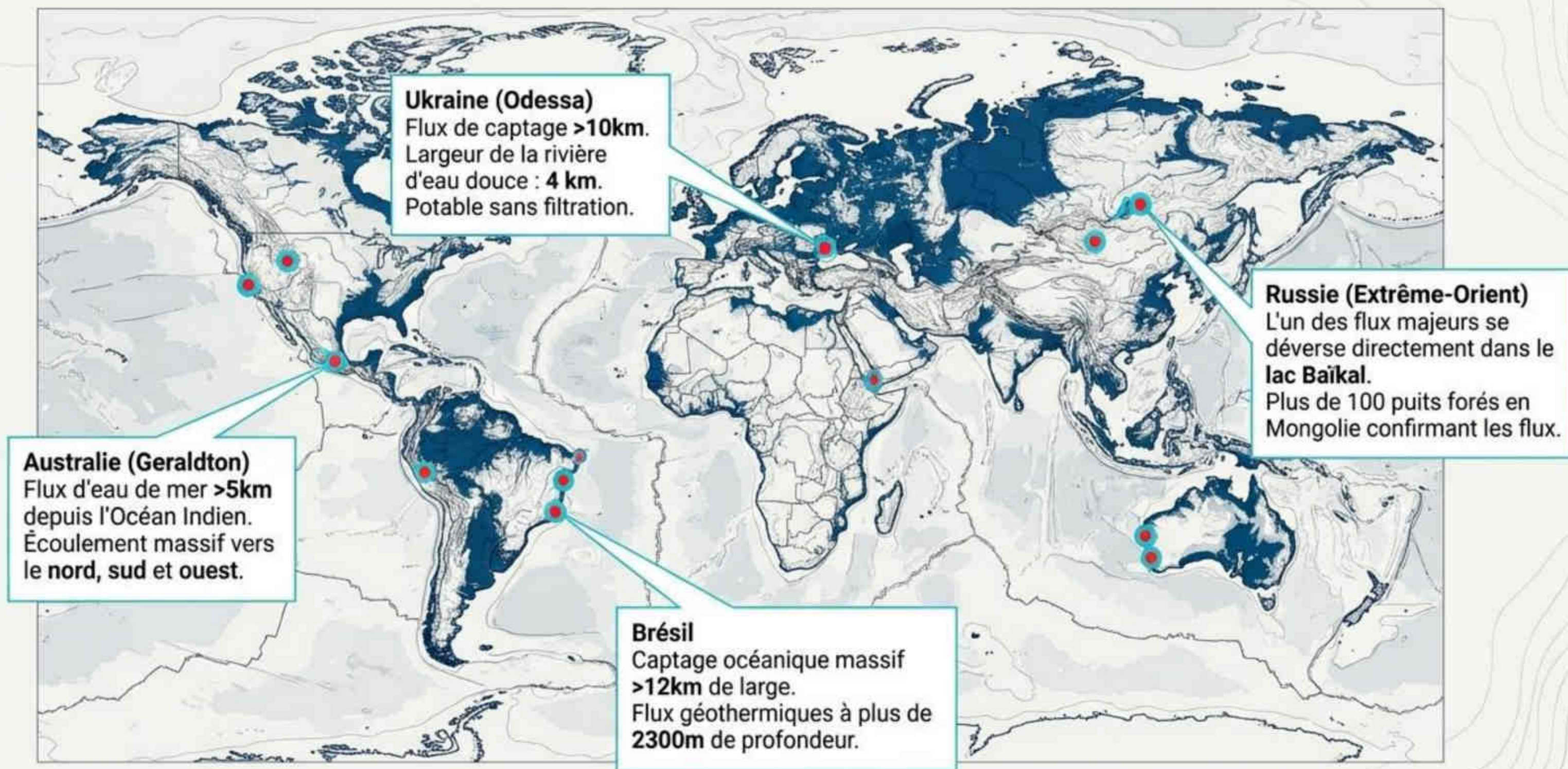
Pression: 12 à 15 kg/cm²

Température: 56°C à 86°C

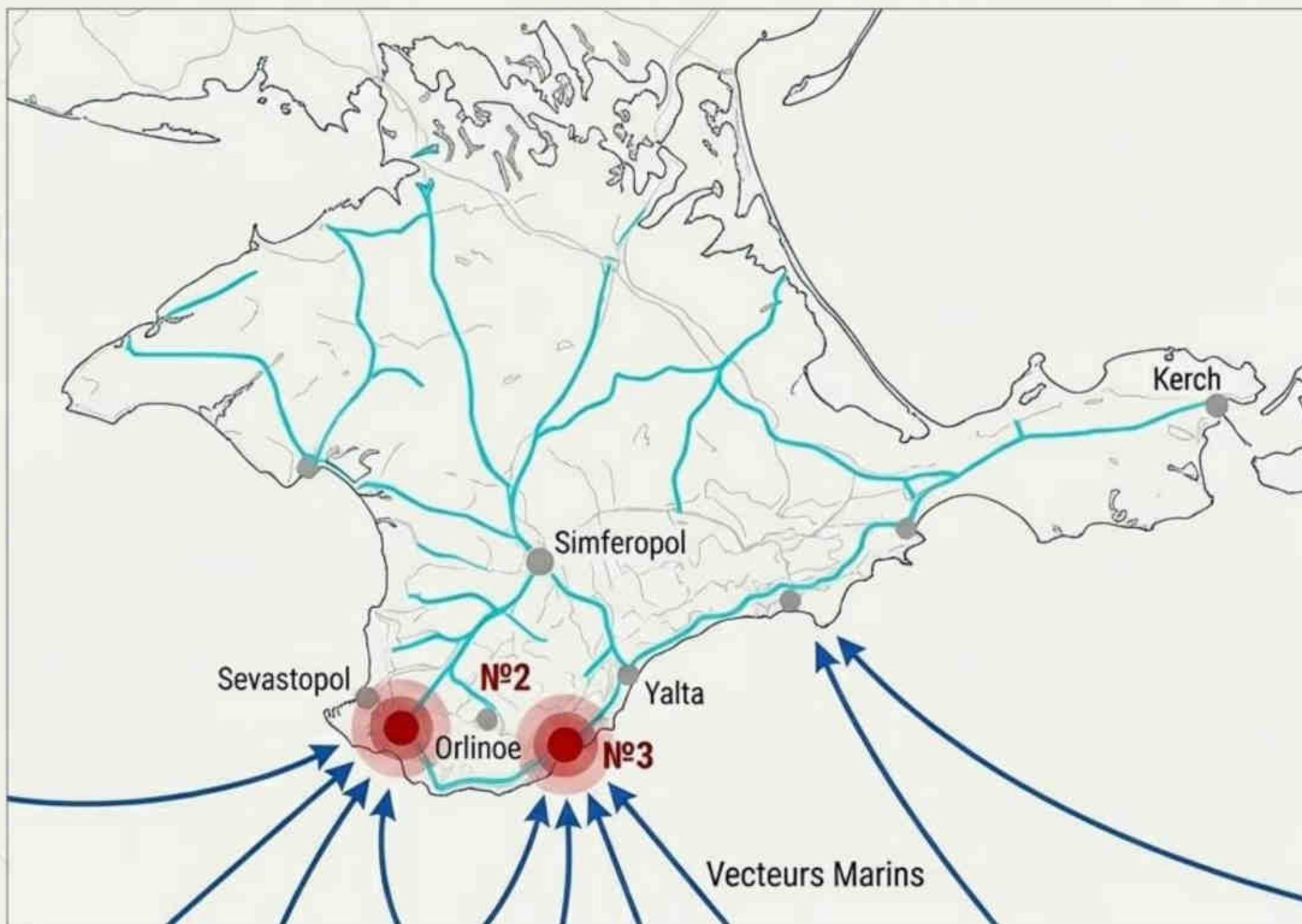
Qualité: Saline, à haut potentiel énergétique

Une seule infrastructure de forage permet d'accéder simultanément à l'eau potable municipale et à l'énergie géothermique de chauffage.

Empreinte Mondiale : 17 Fours Géothermiques Identifiés



Strategic Water Reserve Map : La Péninsule de Crimée



Application Stratégique : La Péninsule de Crimée

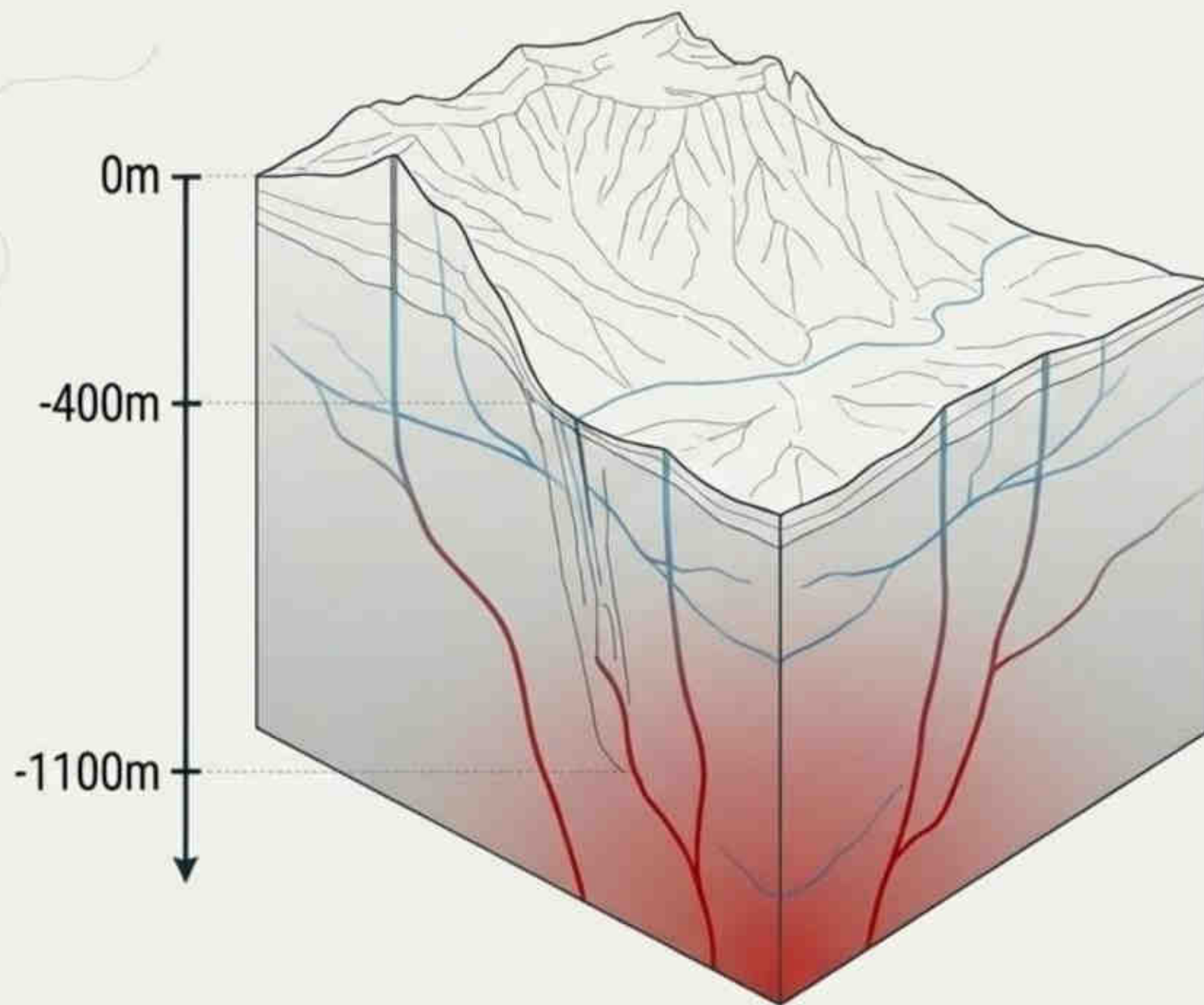
Foyer Magmatique N°2 & N°3
Localisés près d'Orlinoe et de Yalta
(Massif d'Ai-Petri). Point central de
l'ébullition continue.

Vecteurs Marins
Entrée de l'eau de la Mer Noire.

Réseau de Distribution
Lignes d'écoulement s'étendant à
travers l'ouest et le nord-est de la
Crimée.

La Crimée abrite deux foyers
secondaires actifs. La condensation
au niveau du plateau d'Ai-Petri génère
un réseau hydrographique souterrain
massif couvrant toute la région.

Preuves de Forage : Résultats des Bassins de Crimée



Foyer N°2 (Orlinoe)

Forages d'eau douce: >15 puits opérationnels (Profondeur ~400m).

Forages géothermiques: 2 puits.

Résultat: Eau potable sans filtration.

Foyer N°3 (Yalta / Ai-Petri)

Volume: >80 puits d'eau douce confirmés.

Température: Pics exceptionnels à +86°C pour l'eau douce et +52°C à 70km du foyer.

Rendement géothermique: Profondeur 980-1100m.

La vérification par forage a validé la modélisation à 100%. L'eau est pressurisée et prête à l'extraction.

Directives d'Exploitation et de Sécurité Régionale



Sécurité Municipale

Intégrer les bassins d'Aï-Petri dans le bilan global du cycle de l'eau.

Remplacer les systèmes de surface vulnérables par ces ressources renouvelables pour l'eau potable des villes de Crimée.



Indépendance Énergétique

Exploiter l'eau géothermique (+86°C, pression 15 kg/cm²) pour le chauffage urbain et le développement de complexes touristiques et sportifs sur la côte.



Protection Géologique

Mettre en place des réglementations strictes pour protéger ces aquifères d'eau pure contre la contamination lors du forage d'hydrocarbures superposés.

Copyright © Michel Louis Friedman, 01/2026. Toute reproduction est interdite sans autorisation.

Version personnalisée

1. Pour les coûts de traduction, veuillez nous consulter.
2. Pour l'ajout de documentation spécifique à l'entreprise, veuillez nous consulter.
3. Pour une option modifiable, veuillez nous consulter.
4. Consultation possible à Michel.friedman@fands-llc.com ou mlf10357@yahoo.com .
 - Toutes les traductions, logos, termes et concepts spécifiques sont la propriété de Fands-llc dans le monde entier.
 - RSS-NMR[®] est une marque déposée dans le monde entier au domicile de Michel-Louis Friedman-Matarese.

Clause de non-responsabilité

Les opinions, analyses et explications exprimées dans ce texte n'engagent que leur auteur, Michel Louis Friedman. Elles n'engagent en aucun cas une institution, une entreprise, un employeur ou toute autre entité. L'auteur décline toute responsabilité quant à l'utilisation ou l'interprétation de ces éléments.

- Législation sur le droit d'auteur © 11 mars 1957 Loi n° 57-298 du 11 mars 1957 relative à la propriété de la littérature et des artistes
- Copyright © 2005-2026 Fands-LLC
- Copyright © 2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence
- Tous les droits d'auteur © et les marques déposées ® sont conformes à la loi américaine sur le droit d'auteur de 1976 et à ses amendements ultérieurs, ainsi qu'aux lois connexes contenues dans le titre 17 du Code des États-Unis.
- Tous les droits des États-Unis, © et les marques déposées ® sont conformes à la législation en vigueur.
- Patents and Trademarks (December 12, 1980) <https://www.copyright.gov/>
-

POLYVALENCE DES APPLICATIONS



HYDROCARBURES

HUILES
CONDENSAT
GAZ
SHALE GAS



METAUX PRECIEUX, TERRES RARES

OR
PLATINE
RHODIUM
NODULES
METAUX RARES



STRATÉGIQUE

URANIUM
THORIUM
WOLFRAM
DIAMANTS



RESSOURCES EN EAU

Eau potable
SOUTERRAINE
MAGMATIQUE
THERMAL

Cette technologie élimine les faux positifs en identifiant le type précis de minéral.

Direction du Projet & Partenariats Internationaux

Michel L. Friedman-Matarese

Móvil / WhatsApp: +591-71696657

Email: michel@geo-nmr.net

Régions: Afrique & Amériques

(FR-UK-ES-BR/PT)

Igor Kostelanetz

Tel / Móvil / WhatsApp: +79787155212

Email: igor@geo-nmr.net

Régions: Monde (RU-UK)

La technologie Poisk : Redessiner la carte hydrologique mondiale.