



SPN SA  
1211 Genève 4  
022/ 807 22 11  
www.ghi.ch

Genre de média: Médias imprimés  
Type de média: Presse journ./hebd.  
Tirage: 265'000  
Parution: hebdomadaire

N° de thème: 999.170  
N° d'abonnement: 1094754  
Page: 17  
Surface: 20'379 mm<sup>2</sup>

## Cinq zones en sous-sols propices à la géothermie

**GÉOTHERMIE** • Premiers résultats prometteurs pour le développement de la géothermie à Genève. Après deux ans de prospection du sous-sol genevois dans le cadre du programme *GEothermie 2020*, les Services industriels de Genève (SIG) et l'Etat de Genève dévoilent leurs premiers résultats. Cinq zones du canton réunissent les conditions géologiques propices à la géothermie de moyenne profondeur, de même que certaines nappes d'eau souterraines peu profondes. Les cinq zones favora-

bles à la géothermie de moyenne profondeur sont situées dans la Champagne genevoise, dans les secteurs de Veyrier, Troinex, Meyrin. Egalement de Puplinge à Versoix et dans les régions des Trois-Chêne et du Mandement.

### Programme

Rappelons que le programme *GEothermie 2020* se déroule en trois phases successives: prospection, exploration et exploitation. Depuis le début de l'année, la phase de prospection détaillée implique des nouvelles campagnes géophysiques, mais aussi des premiers forages de contrôle. Ces derniers permettent d'être plus précis, d'une part, sur l'intérêt des zones géologiques et, d'autre part, de réduire les risques lors des forages exploratoires prévus dès 2018. «Il s'agit d'une première étape encourageante pour développer la géothermie de moyenne profondeur, se réjouit Christian Brunier, directeur général des SIG. Ce qui nous permettra ainsi de développer à moyen terme des réseaux de chauffage et de refroidissement alimentés avec l'eau chaude, énergie renouvelable, produite localement et non polluante.» ChZ

