



Diversification énergétique : Énergir mise sur la géothermie

Énergir emprunte une nouvelle voie dans sa stratégie de diversification en se tournant vers la géothermie, une solution énergétique éprouvée offerte au grand public depuis décembre 2025. La création d'Énergir solution géothermie, une filiale entièrement dédiée à cette offre, vise à permettre à des milliers de foyers québécois d'adopter cette technologie éprouvée, contribuant ainsi à alléger la pression sur le réseau électrique de la province.

Qu'est-ce que la géothermie ?

Sous nos pieds, le sol renferme une énergie étonnamment stable, encore méconnue au Québec. Là où la température demeure autour de 10 °C toute l'année, cette constance devient une ressource précieuse : elle permet d'alimenter un système géothermique capable de chauffer ou de climatiser une habitation avec une efficacité pouvant atteindre 400%. Une performance remarquable, difficile à égaler par d'autres technologies, qui place la géothermie parmi les solutions les plus prometteuses pour la transition énergétique.

Les trois composantes du système géothermique

Un système géothermique repose sur trois éléments qui travaillent en parfaite synergie. D'abord, un circuit souterrain enfoui à plusieurs dizaines de mètres, où un tuyau en U laisse circuler un fluide chargé de capter ou de libérer la chaleur du sol. Ensuite, une thermopompe géothermique installée à l'intérieur de la maison, véritable cœur du système, amplifie cette énergie selon les besoins. Enfin, un réseau de distribution d'air ou d'eau assure le transfert de chaleur, dans chaque pièce, transformant la stabilité thermique du sol en un confort constant et silencieux.

Est-ce adapté au climat québécois ?

La géothermie est conçue pour relever les défis du climat québécois. Puisant son énergie directement dans le sous-sol, une ressource à la fois renouvelable et pratiquement inépuisable, elle s'intègre facilement à plusieurs types de bâtiments existants, même dans des espaces plus restreints, en plus d'offrir une performance constante tout au long de l'année. Grâce à la subvention LogisVert d'Hydro-Québec, cette technologie est aujourd'hui plus accessible que jamais.

Avec cette nouvelle entité, Énergir bonifie son offre destinée à la clientèle résidentielle. Il s'agit d'une avancée concrète dans sa stratégie de décarbonation qui contribuera à rendre la géothermie plus accessible pour les ménages québécois.

Une solution permettant d'alléger le réseau électrique du Québec

Dans un contexte de demande énergétique croissante, en particulier lors des pointes hivernales, la géothermie résidentielle représente une solution très performante pour les propriétaires de maisons alimentées entièrement à l'électricité. Grâce à son rendement élevé, un système géothermique peut consommer de trois à quatre fois moins d'électricité qu'un équipement standard pour produire la même quantité de chaleur. Cette réduction significative de la consommation contribue à alléger la pression exercée sur le réseau électrique québécois.

Une approche intégrée qui mise sur l'expertise locale

Énergir solution géothermie offre un accompagnement complet, de la conception à l'installation et à la mise en service du système. En collaborant avec des entrepreneurs locaux, la filiale contribue au développement d'une expertise québécoise solide en géothermie, renforçant ainsi la filière et la chaîne de valeur régionale. Les personnes intéressées par la géothermie peuvent se rendre directement sur le [site web](#) pour obtenir plus d'informations, vérifier leur admissibilité ou amorcer une demande de projet.

