

La géothermie – expliquée simplement. Une série en 10 questions.\*

# Quelles retombées du projet de Haute-Sorne sont attendues pour la région et sa population?

- Le projet de géothermie approvisionnera les habitants de la région avec une énergie propre, locale et abondante. Cela renforcera l'indépendance énergétique de la commune de Haute-Sorne et du canton du Jura.
- Environ 60% de l'électricité consommée aujourd'hui dans le canton du Jura est d'origine nucléaire. La stratégie énergétique cantonale prévoit de remplacer cette part d'ici 2035 par des énergies renouvelables et, autant que possible, indigènes. Le projet de géothermie offre une contribution significative à l'atteinte de cet objectif.
- Grâce à une puissance installée maximale de 5 MW, la centrale sera en mesure de produire annuellement au moins 20 millions de kWh de courant renouvelable et propre. Cela permettra d'approvisionner en électricité plus de 6000 foyers et, en même temps, de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de quelque 3200 tonnes par année. De plus, la centrale produira de la chaleur renouvelable qui pourrait être utilisée efficacement pour le chauffage, l'artisanat ou par l'industrie locale, par exemple.
- Le projet de géothermie représentera des investissements et une contribution significative à la création de valeur locale. La construction et l'exploitation de la centrale géothermique ne conduiront pas uniquement à créer des places de travail et des nouveaux revenus, mais procureront également des retombées financières à la commune et au canton sous forme d'impôts, taxes et redevances.
- C'est en Haute-Sorne que devrait être réalisée et exploitée l'une des premières centrales géothermiques destinées à produire de l'électricité en Suisse. Il s'agit d'un projet pionnier pour le développement des nouvelles énergies renouvelables dans notre pays, en accord avec la stratégie énergétique 2050 de la Confédération. Ce projet confèrera à la commune de Haute-Sorne et au canton du Jura une image progressiste et innovante en Suisse et au-delà des frontières – la meilleure des publicités pour le Jura.

A lire prochainement:  
Comment les préoccupations de la région et de sa population sont-elles prises en compte?

