

08.15 - 09.15	Enregistrement - énergisant (Jus, caffé,) - réseautage - exposition			Rendez-vous 1à1 pré-définis
09.15 - 10.30	Ouverture – énergie, CO <sub>2</sub> et environnement – potentiel géothermie			
10.30 - 12.00	Géothermie: une large gamme d'utilisation	Stockage de la chaleur et du froid avec la géothermie	Innovation: production d'électricité, extraction de lithium, stockage de CO <sub>2</sub>	
12.00 - 13.45	Repas, réseautage, exposition			Rendez-vous 1à1 pré-définis
13.45 - 15.15	Possibilité avec la géothermie: chaleur et froid dans l'industrie	La chaleur et de froid de la géothermie pour décarboner les villes	Ressources souterraines: mieux les connaître, les protéger et les utiliser	
15.15 - 16.30	Pause Energie (café & jus), réseautage, exposition			Rendez-vous 1à1 pré-définis
16.30 - 17.45	Conclusions et appel pour la décarbonisation: Réunir les forces pour toutes les utilisations des géothermies			
17.45 - 19.00	Apéro riche avec nourriture et boissons produites avec énergie géothermique, réseautage et exposition			Rendez-vous 1à1 pré-définis



## Libérer le potentiel de la géothermie

- Sous nos pieds sommeille un **potentiel énergétique durable** : la terre fournit de la chaleur en continu.
- D'ici 2050, la **géothermie** pourra couvrir <u>25% des besoins en chaleur de la Suisse</u> de manière neutre en CO<sub>2</sub> : contribution à la transition énergétique et à la réduction des émissions de gaz carbonique.
- Une chaîne de valeur avec des emplois régionaux est créée. Des professions différentes façonnent ensemble l'avenir.
- Participez et contribuez à façonner l'avenir!



## Exposés et débats: possibilités et défis avec la géothermie

- Informations de première main sur des projets et les tendances internationales.
  - Chaleur et froid pour des lotissements, pour l'industrie et l'artisanat, pour l'agriculture
  - Le sous-sol comme stock d'énergie
  - Electricité, lithium, captage de CO2
  - Connaître, protéger et utiliser les ressources du sous-sol
- Panel d'orateurs des autorités, de la recherche et de l'industrie avec expertise en géologie, en énergie, en environnement, en économie, en développement urbain
- Sessions plénières et parallèles interactives



# Marché pour coopération nationale et internationale

- Échange de connaissances, d'expériences, de technologies, de produits et de services
- **Intégration** de solutions partielles en systèmes complets
- Coopération entre les autorités (conditions cadres), l'industrie (mise en œuvre) et les universités (savoir de pointe)
- Mise en réseau efficace avec
  - Profils des participants
  - Rendez-vous 1à1 organisés à l'avance
  - Sessions thématiques, sessions de mise en réseau
  - Exposition de produits et de services
- Traduction DE / FR / EN



#### Mise en réseau efficace pour

- Autorités fédérales, cantonales et communales Décideurs politiques, services de l'énergie, de l'environnement du territoire et de l'économie
- **Producteurs et distributeurs d'énergie** Services industriels, réseaux de chauffage à distance, producteurs d'énergie
- Planificateurs
   Géologues, spécialistes de l'eau et de l'environnement, énergéticiens, architectes, urbanistes, ingénieurs, responsables de projet, ...
- Fournisseurs de composantes, exécutants
  Forages, constructions de puits, sondes géothermiques, pieux énergétiques, techniques de mesure et de régulation, logiciels, simulation, entreprises de construction, ...
- Consommateurs de chaud et de froid
   Propriétaires immobiliers, industries, artisanat, centres de calcul et de données, agriculture, pisciculture, ...
- Hautes écoles et centres de recherche Professeurs, chercheurs, doctorants, étudiants
- Investisseurs
  Institutions intéressées à des placements à long terme pour de réelles diminutions d'émission de CO<sub>2</sub>



#### Inscription et bénéfices

Fribourg / Suisse 21.09.2021

- **Publiez** votre profil avec vos compétences, vos produits, vos services, vos projets
- Réservez à l'avance vos rendez-vous 1à1 lors de l'événement
- Exposez vos produits et services
- Participez aux sessions thématiques
- Recevez après-coup l'accès aux contenus de toutes les sessions

connect4geothermal.ch

# **Inscrivez-vous maintenant!**

Plus tôt = visibilité plus longue pour votre organisation