

4 **ÉDITORIAL D'OLGA DARASZ,**
Présidente de la Commission fédérale de Géologie

6 **AGENDA ARPEA**
8 – 22 septembre | **Cours CAD**
15 septembre | **Journée d'information sur les études d'impact**

8 **ACTUALITÉS**

11 **79^e ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ET JOURNÉE TECHNIQUE**
11 | Compte rendu de la journée technique
15 | Procès-verbal de l'assemblée générale

23 **DOSSIER : LES SOLUTIONS DE LA GÉOTHERMIE**
23 | Introduction
25 | Les différents systèmes géothermiques et leurs enjeux environnementaux
31 | Sondes géothermiques verticales : quels impacts sur les eaux et le sous-sol ?
39 | Géothermie de faible profondeur : quels effets sur l'environnement ?
45 | Vers une gestion coordonnée et durable des ressources du sous-sol vaudois
51 | La géothermie de moyenne et grande profondeur : quel potentiel ?
59 | Gestion et suivi environnemental des forages géothermiques
65 | Le Dogger du Bassin de Paris : une ressource géothermale exploitée depuis 50 ans

71 **REPORTAGE**
La participation citoyenne au service des sciences naturelles et de l'environnement

76 **MODE**
Deux start-ups suisses développent des matières durables

80 **RUBRIQUE CULTURELLE**