

L'équipe de GeoWiD vous propose à la fois des services et des solutions compétents. Nos points forts se situent dans les domaines suivants:

### Géosciences

#### Nature et environnement

#### Plongée scientifique

#### Construction d'outils spécifiques

Parmi nos clients on trouve, en plus de différents bureaux d'ingénieurs, des universités, des instituts de recherche, des institutions d'état, des compagnies minières internationales.

Nous serions heureux de vous compter parmi nos clients.

**GeoWiD GmbH**  
Zuger Straße 52  
09599 Freiberg  
Allemagne

**gérant**  
Richard Stanulla, M.Sc.

**registre du commerce**  
Amtsgericht Chemnitz  
HRB 31864

**tel.**  
+49 (0) 3731 - 259 60 66  
+49 (0) 3731 - 259 61 32

**fax**  
+49 (0) 3731 - 259 61 39

**port.**  
+49 (0) 170 - 383 78 00

**web**  
www.geowid.de

**e-mail**  
info@geowid.de

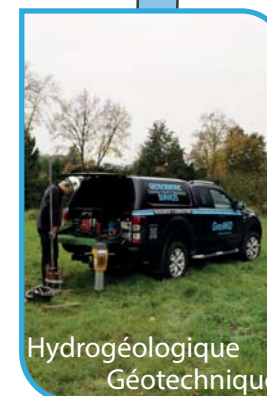
#### L'entreprise

GeoWiD est une entreprise innovante spécialisée dans le traitement de questions scientifiques aussi bien à la surface que sous l'eau. Notre équipe est constituée de géologues et géoécologistes ayant une formation de plongeur scientifique conforme aux normes CMAS (Confédération Mondiale des Activités Subaquatiques). En plus d'une gamme étendue de services sur commande dans les divers domaines de la science de la terre, nous vous offrons une recherche compétente de solutions à vos problèmes concernant des terrains sous eau.

Notre concept innovant rend possible la mise en oeuvre de nouvelles solutions à vos problèmes.

A la précision et la diversité des procédures et des méthodes scientifiques sont associées ici les exigences commerciales telles qu'efficacité, pour former un rapport prix-performance avantageux.

Adressez-vous à nous, nous serons heureux de vous conseiller.



### Géologie

#### Prise d'échantillons

- de roches en l'état ou meubles en vue de travaux divers tels qu'analyses chimiques (pollution), analyses granulométriques
- échantillons **de roches** (-1m), pour analyses pétrographiques et géotechniques
- échantillonnage **d'eau et de gaz** en vue d'analyses chimiques (qualité de l'eau, caractéristiques)

**Cartographie & documentation** concernant les affleurements géologiques en particulier:

- bump mapping
- topographie / morphologie
- évaluation des forages (lithologie, pétrographie, géophysique des forages, stratigraphie, etc.)
- évaluation des vérifications géophysiques (géoélectrique, magnétique)
- stratigraphie

**classification** des sols et des sédiments suivant les modèles courants

**études des sols** à bâtir selon les normes actuelles



### Géoécologie

#### Suivi

- surveillance qualitative et quantitative de la qualité de l'eau et du gaz
- collecte de données (paramètres immédiats tels que température, conductivité, potentiel redox, valeur du pH)
- estimation de la qualité de l'eau
- analyse et surveillance de présence d'espèces biologiques

#### Hydrologie/ Hydrogéologie

- prélèvements en vue de la définition hydro(géo)logique des cours d'eau et d'écoulements d'eaux souterraines
- analyses dans les bassins versants



### Géotechnique

Evaluation et cartographie de sols selon la norme EN ISO / DIN (y compris les vérifications sur site)

#### pollutions:

- suivi
- échantillonnage en vue d'analyses ultérieures
- cartographie

Essais en laboratoire et sur site selon la norme EN ISO / DIN et établissement d'un protocole (ex: essai proctor, perméabilité à l'eau, limite de cohérence, etc.)

### Plongée scientifique

Toutes les prestations proposées sont également faisables **sous l'eau** (y compris les études de faisabilité).

En outre nous développons, concevons, et vendons des appareils spécialement conçus pour une utilisation subaquatique.



Sur demande d'autres prestations sont disponibles, comme par exemple des travaux nécessitant un encordage, en terrain inaccessible ou en terrain dangereux.

Pour chaque demande une documentation complète sera établie en accord avec les souhaits du client.

Sur demande nous pouvons vous proposer une offre adaptée à vos besoins.