



Unser Bereich Geotechnik bietet umfassende Projektbegleitung an – von der Erstellung erster Bodenuntersuchungen, über verschiedene Berechnungen und Bemessungen, bis hin zur geotechnischen Fachbauüberwachung. Unsere Ingenieure, Geologen und Techniker bieten bei allen Projekten hochwertige Leistungen an und beraten Sie umfassend. Auf dem Gebiet der Ingenieurgeologie erarbeiten unsere Geologen und Ingenieure spezielle innovative Lösungen hinsichtlich eines geologischen Risikomanagements, von der Erkundung des Geländes bis zur Begleitung von Sicherungsarbeiten.

ABTEILUNG

GEOTECHNIK & INGENIEURGEOLOGIE



Ihre Ansprechpartner:



Joop VERHAREN

Wirtschaftsingenieur im Bauwesen /
MSC Geowissenschaften

Geschäftsführer

Tel. : (+352) 30 57 99-1

joop.verharen@geoconseils.lu



Marc CZAPLA

Diplom-Ingenieur

Geschäftsführer

Tel. : (+352) 30 57 99-1

marc.czapla@geoconseils.lu



Steve GRUSLIN

Bauingenieur-Geologe / EurGeol

Abteilungsleiter

Tel. : (+352) 30 57 99-1

steve.gruslin@geoconseils.lu

Unsere Leistungen

Geotechnische Untersuchungen:

- Aufschluss- und Sondierbohrungen
- Berücksichtigung der hydrogeologischen Komponente
- Feldversuche und Laborversuche
- Studien und Beratungen
- Berechnungen und Bemessung (Setzungen, Stabilität von Böschungen, Baugruben, Baugrubensicherungen, Stützmauern und Fundamenten)

Baustellen:

- Bauüberwachung und Sonderprüfungen
- Überwachung von Bodenverbesserungsarbeiten
- Eignungsprüfungen
- Verdichtungskontrollen

Geologische Untersuchungen:

- Stabilitätsuntersuchungen (Absenkungen, Erdbeben, Felsstürze)
- Analyse geologischer Risiken
- Empfehlungen, Organisation und Überwachung der Sicherungsarbeiten
- Geologische Erkundungen
- Kartografie
- Studien und Beratung
- Geothermie



Wir sind Mitglied in der LSC Engineering Group.
So nutzen wir alle Stärken unserer Gruppe für
Ihr Projekt!



LSC Engineering Group