Svenska Föreningen för Bergmekanik och Ingenjörsgeologi

# Höstseminarium 2023

## Rörelser i berg – från stor till liten skala

## PROGRAM

22 november 2023

**Plats:** Trafikverket, Vikingsgatan 2-4, Göteborg
**Tid:** 10:00 -16:00

| | |
|---|---|
| **10.00-10.30** | Registrering, mingel och kaffe |
| **10.30-10.50** | Inledning<br>*Catrin Edelbro, Ordförande Svenska Föreningen för Bergmekanik och Ingenjörsgeologi (BM-IG)* |
| **10.50-11.30** | Mäta markrörelser respektive deformationer i gruvan,<br>*Andreas Ylmefors & Max Jensen, LKAB* |
| **11.30-12.10** | Observera och mäta rörelser i gruvan,<br>*Anton Bergman, Boliden.* |
| **12.10-13.15** | **Lunch** |
| **13.15-14.00** | Några intressanta exempel på mätning av rörelser från Västlänken,<br>*Märit Berglind Eriksson, ITASCA Sverige* |
| **14.00-14.20** | Ingenjörsgeologi och oförutsedda händelser som kan aktivera rörelser i berg,<br>*Christin Döse, AGN* |
| **14.20-14.50** | **Fika** |
| **14.50-15.20** | Principer och metoder för att säkra dammsäkerheten med mätningar,<br>*Fredrik Johansson, KTH* |
| **15.20-15.50** | Deformation i sprickor och hur det påverkar utförd förinjektering, BeFo projekt 446<br>*Louise Sjölund, Geomind* |
| **15.50-16.00** | Avslut, *Catrin Edelbro, Ordförande Svenska Föreningen för Bergmekanik och ingenjörsgeologi (BM-IG)* |

***Varje presentation följs av ca 10 min efterföljande diskussion***

**Deltagande:** Seminarieprogrammet är i anpassat för att delta fysiskt på plats. Lokalen rymmer 35 personer.

Höstseminariet anordnas för medlemmar i Svenska Föreningen för Bergmekanik och ingenjörsgeologi (National group of ISRM (International Society for Rock Mechanics)). Är du inte redan medlem är du välkommen att registrera ditt medlemskap i anmälningsformuläret, på Svenska Bergteknikföreningens hemsida.

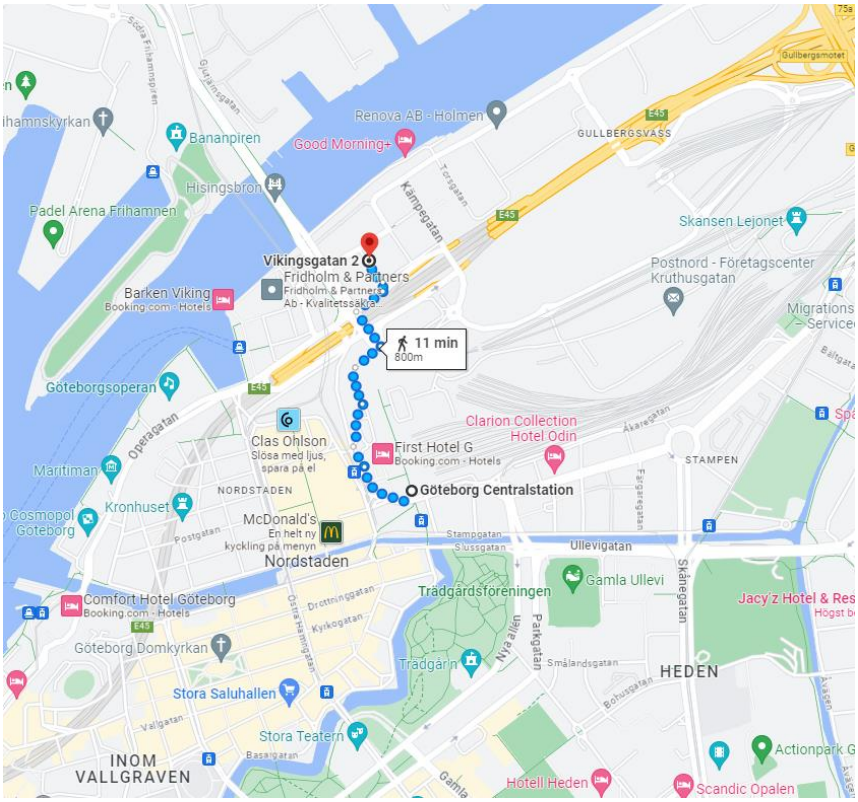
**Anmälan till höstseminarium:** fyll i anmälningsformuläret på Svenska Bergteknikföreningens hemsida.
Sista anmälningsdatum: ***15 november. Antalet platser är begränsade, först till kvarn principen gäller.***

**Avgift:** Seminariet är kostnadsfritt för medlemmar i Svenska Föreningen för Bergmekanik och Ingenjörsgeologi.
Lunch och fika ingår.

**Frågor:** Har du frågor kring seminariet eller medlemskapet kan du kontakta Svenska Föreningen för Bergmekanik och Ingenjörsgeologis kansli: info@svbergteknik.se / 070-515 22 13

## Medarrangörer:

- Svenska Bergteknikföreningen (finansiär)
- Trafikverket (lokalsponsor)
- ITASCA Sverige (planering)




Figuren visar förväntat gångavstånd och tid mellan Göteborg centralstation och lokalen vid Vikingsgatan 2-4.