



inbjuder till temadag 12 november om Dammars grundläggning

Plats: World Trade Center, NewYork-salen, Klarabergsviadukten 70, Stockholm (ej digital medverkan)

Tid: Tisdag den **12 november 2024**

Avgifter: Yrkesaktiv – 900 kr
(inkl. moms) Pensionär – 500 kr
Student (ej avlönad) – 300 kr

Anmälan: Anmälan och betalning görs på Simple SignUp **senast 28 oktober**, viktigt vid då mat ingår, via <https://simplesignup.se/event/217834>. Länken finns även på vår hemsida.

| Registrering med kaffe (från 8.30) | | |
|------------------------------------|--|---|
| 9.00 | Inledning | Per Elvnejd, ordf. SwedCOLD |
| 9.15 | Övergripande principer för utvärdering av dammars grundläggning | Fredrik Johansson, KTH |
| 9.45 | Undersökningsmetoder – borrhning, filmning, provtagning, instrumentering och övervakning av undergrund – exempel från Lövön | Mikael Mathiesen, Sweco Benny Molin, Sweco |
| BENSTRÄCKARE (10.15 – 10.30) | | |
| 10.30 | Instrumentering och övervakning av undergrunden - dränagets funktion och icke-funktion | Alexandra Ålenius, Rejlers |
| 11.00 | Sprickplan i berg och svårigheterna med det | Marie Westberg Wilde, AFRY Patrik Andersson, WSP Johanna Dyberg, KTH |
| LUNCHPAUS (11.30 – 12.30) | | |
| 12.30 | Geoteknik vid gruvdammar: 10 år efter Mount Polley - vad görs annorlunda idag? Områdeskaraktisering och utvärdering av grundläggningsförhållanden | Dan Lundell, TCS Jonas Jonsson, Boliden Mårten Jakobsson, Boliden Magnus Ljunggren, Sweco Vedran Skopal, Sweco |
| FIKAPAUS (13.50 – 14.30) | | |
| 14.30 | Grundläggningsinjektering för dammar – praktiska metoder och aktuell teknik | Suihan Zhang, KTH Johan Lagerlund, Vattenfall |
| 14.50 | Erfarenhetsåterföring - grundläggning av Hylte dammar | Monica Engman, Statkraft Jill Holmberg, Sweco |
| 15.25 | Lossen – byggd på grus och sand | Henrik Arver, Vattenregleringsföretagen Gustav Enmark, Fortum |
| 15.50 | Dammars grundläggande behov - sammanfattning av dagen | Anders Isander, Uniper |
| 16.00 | Nyhetspass och nyheter från SwedCOLD och ICOLD, avslutning. | |