



INTERNATIONAL COMMISSION ON LARGE DAMS COMMISSION  
INTERNATIONALE DES GRAND BARRAGES SWEDISH NATIONAL  
COMMITTEE SwedCOLD

## SwedCOLD

inbjuder till temadag om  
Dammar och grundläggning

Plats: World Trade Center, New York-salen, Klarabergsviadukten 70, Stockholm

Tid: Tisdag den **10 oktober 2017** kl. 09.15 – 16.15.  
Obs! Registrering vid ankomst från kl. 08.30.

### OBS! Anmälnings- och betalningsrutin

Anmälan och betalning via Simple SignUp senast **28/9 viktigt då mat ingår**.

(kan ske tom 10/10 men efter 28/9 kan vi inte garantera lunch).

<https://simplesignup.se/event/89705> Länken hittar ni även på SwedCOLDs hemsida.

Anmälan är bindande, (plats kan överlåtas till kollega).

Deltagaravgift

Yrkesaktiv: **925:-** inkl. moms

Pensionär: **300:-** inkl. moms

Student: **150:-** inkl. moms.

08.30	Registrering med kaffe	
09.15-09.30	Inledning	Maria Bartsch. V.Ordf. SwedCOLD
09.30-10.15	Dammar och grundläggning.	Håkan Stille, KTH
10.15-10.35	Bensträckare	
10.35-10.55	Hantering av osäkerheter vid utvärdering av glidstabilitet av betongdammar grundlagda på berg.	Fredrik Johansson, Sweco/KTH.
10.55-11.15	Brottnalys av bergförankrade betongdammar.	Rikard Hellgren, WSP/KTH
11.15-11.30	Portryck under lamelldammar, En studie från Storfinnforsen och Ramsele	Carl-Oscar Nilsson, Uniper Fredrik Johansson, Sweco/KTH
11.30-12.30	Lunch	
12.30-12.50	Storavan jordförlagd betongdamm. Kontroll av upptrycksreducerande spont.	Markus Bro, Sweco
12.50-13.10	Geotechnical site investigations used in detection of internal erosion and leakage in dam foundations – a case study.	Vedran Skopal, WSP
13.10-13.30	Injekteringsridåer, strategier vid tidigare utförande och hur gör man idag. Hur görs statusbedömningar på befintliga injekteringar.	Martin Rosenqvist, Vattenfall
13.30-13.50	Undersökningsmetoder, geofysik.	Pontus Sjödahl, HydroResearch
13.50-14.10	Undersökningsmetoder, sjömätning.	Marcus Höök, WSP
14.10-14.30	ICOLD-TCDS: Ny bulletin på gång "Lessons learnt from case histories" Några exempel där problem med undergrunden förekommit.	Sam Johansson, HydroResearch
14.30-15.00	Kaffe	
15.00-15.20	Tömning av Rebnis utskovstunnel som går genom dammen.	Per Elvnejd, SVF
15.20-15.40	Grundläggning av Damm 18 i Hylte.	Peter Wilén, Norconsult Martin Hansson, Statkraft
15.40-16.00	Grundläggning på anrikningssand.	Thomas Bohlin, TCS
16.00-16.10	Nyhetspass	
16.10-16.15	Sammanfattning och avslutning	Maria Bartsch. V.Ordf. SwedCOLD