



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

## SwedCOLD

inbjuder till temadag om

Avbördningsanordningar (aktuella projekt, luckor & bottenutskov).

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

Tid: Tisdag den **10 april 2018** kl. 09.15 – 16.15.

<b>08.30</b>	<b>Registrering med kaffe</b>		<b>Pres. nr</b>
09.15-09.30	Inledning	Maria Bartsch. Ordf. SwedCOLD	00
09.30-09.50	Översikt systemperspektiv – besiktningmän (EI-Mek-Hydraulik (strömning)-Bygg)	Romanas Ascila, Vattenfall	01
09.50-10.10	Hydraulik-Bygg-pass	Åke Engström, HydroTerra	02
<b>10.10-10.30</b>	<b>BENSTRÄCKARE</b>		
10.30-11.15	EI-Mek-pass	Daniel Edman, Sweco (Mek) Bo Jonsson, Sweco (EI)	03 04
11.15-11.25	Summering	Romanas Ascila, Vattenfall	
<b>11.25-12.30</b>	<b>LUNCH</b>		
12.30-12.50	PK-weirs. Franska exempel.	Arnaud Chapuis, ISL	05
12.50-13.10	Labyrinth weirs. Norska exempel.	Kjetil Arne Vaskinn, Sweco Norge	06
13.10-13.30	Avbördningsfrågor vid gruvdammar – systemperspektiv	Johan Blomdahl, Sweco	
13.30-13.50	Rostfria luckor	Tobias Larsson, Outokumpu	08
13.50-14.10	Vattendriven reservkraft	Petter Eriksson, Fortum	09
14.10-14.30	Sabotage mot utskovsluckor 2016 – Händelseutredning och erfarenheter	Anders Fredriksson, Bergslagens HydroConsult	10
<b>14.30-15.00</b>	<b>FIKA</b>		
15.00-15.15	Elektrisk momentbegränsning istället för fundamentbrytare.	Per Elvnejd, SVF Niklas Eriksson, ES	11
15.15-15.30	Hållfasthetsutvärdering för avbördningsanordningar baserade på befintliga och nya normer.	Patrik Bennerstedt, WSP	12
15.30-16.00	Nya bulletiner från ICOLD-kommittéer. Bulletin 169 Climate change. Bulletin 170 Dams & Floods Bulletin 172 Hydraulics	Kristoffer Hallberg, WSP Anders Söderström, Sweco James Yang, VRD	13 14 15
16.00-16.10	Nyhetspass -Energiforsk, Ökad avbördningsförmåga	Hanna Portin, WSP	16
16.10-16.15	Sammanfattning och avslutning	Maria Bartsch, ordf. SwedCOLD	