



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

## SwedCOLD

inbjuder till temadag om

### Moderna övervaknings- & undersökningsmetoder samt RIDAS 2019

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

Tid: Tisdag den **22 oktober 2019** kl. 09.15 – 16.15.

<b>08.30</b>	<b>Registrering med kaffe</b>		
09.15-09.30	Inledning	Maria Bartsch. Ordf. SwedCOLD	00
	<b>RIDAS &amp; UPPFÖLJNING AV DAMMÄGARES DAMMSÄKERHETSPROGRAM</b>		
9.30-9.40	Lägesrapport nya RIDAS.	Claes-Olof Brandesten, Vattenfall	01
9.40-10.20	Tillämpningsvägledning.	Energiföretagens arbetsgrupp RIDAS. Claes-Olof Brandesten, Vattenfall Per Elvnejd, Skellefteälvens VRF	02
<b>10.20-10.40</b>	<b>BENSTRÄCKARE</b>		
10.40-11.20	The Use of Maturity Matrices for Evaluation of Dam Safety Management Programs.	Dan Forster & Sophie Wilkinson, Dam Safety Intelligence	03
11.20-11.30	Frågestund		
<b>11.30-12.30</b>	<b>LUNCH</b>		
	<b>MODERNA ÖVERVAKNINGS- &amp; UNDERSÖKNINGSMETODER INKL. ÅTGÄRDER</b>		
12.40-13.00	Sprickkartering med drönare vid Storfinnforsen.	Tomas Ekström & Markus Granberg, ÅF	04
13.00-13.20	Industriklättring, underhåll utfört från rep vid Håckren.	Björn Segelsbo & Alexander Selander, Klätterservice	05
13.20-13.35	Läckagelokaliseringsmetod med Willowstick.	Stefan Berntsson, Vattenfall Öyvind Lier, Norconsult	06
13.35-13.55	Tillämpning av dagens teknik för uv-inspektioner – Degerfors och Björkborn.	Jonas Hammarson, Fortum Jonas Bosell, UW-tech	07
13.55-14.10	Utrustning för undervattensmätning – en säker och effektiv metod att inspektera en avbördningstunnel.	Trolle Carlsson, Clinton Marine	08
14.10-14.30	Geofysiska metoder inom dammsäkerhetsområdet, nuläge och ett exempel på framtida metoder.	Sam Johansson & Pontus Sjö Dahl, Hydro Research	09
<b>14.30-15.00</b>	<b>FIKA</b>		
	<b>NYHETSPASS</b>		
15.00-15.30	"Tailing governance" ny global standard för dammsäkerhet för gruvdammar.	Jon Howchin, AP-fondernas etikråd	10
15.30-15.45	Hur gruvbranschen i Sverige svarar upp mot nya kravställningar.	Sara Töyrä, LKAB	11
15.45-16.00	Energiforsk - vattenkraftens miljöprogram.	Birgitta Adell, Fortum	12
16.10-16.15	Avrundning	Maria Bartsch, ordf. SwedCOLD	