

Välkommen till CIR-dagen 2020

Svenska gruppen inom CIR



Översvämningar, höga
flöden och
klimatförändringarnas
inverkan på infrastrukturen.

Organiseras av svenska gruppen inom CIR



NÄR: Tisdagen den 28 januari 2020, Kl. 09:00-15:30

VAR: Göteborg, Svenska mässan Gothia Towers konferens-
avdelning, våning 2. Entré 4 Hotell Gothia Towers



Program

- 09.00 - 09.10 **Inledning och presentation av CIR**
Peter Simonsson, Trafikverket/Ordförande CIR
- 09.10 - 09.30 **Vatten, höga flöden ?????**
Anders Modig, Tyréns
- 09.30 - 09.50 **????????**
Anita Vennström, Trafikverket
- 09.50 - 10.10 **Regeringsuppdrag om klimatanpassning av den byggda miljön**
Nilla Thomson, Boverket
- 10.10 - 10.40 **Kaffe**
- 10.40 - 11.00 **Klimatförändringarnas påverkan på samhällsplanering och byggande**
Hans Björn, SMHI
- 11.00 - 11.20 **Regelverk ??????**
Karl-Magnus Krona, Trafikverket
- 11.20 - 11.30 **Bensträckare**
- 11.30 - 11.50 **Västlänken Översvämningssäkring**
Lennart Holmgren, COWI
- 11.50 - 12.10 **Flödespåverkan på infrastruktur**
Magnus Larson, LTH
- 12.10 - 12.30 **Diskussion och avslutning**
- 12.30 - 13.20 **Lunch**

13.20 - 15.30 Information om BBT-projekt

Trafikverket har i samverkan med Sveriges Bygguniversitet och RISE Research Institutes of Sweden arbetat fram ett bransch-program för forskning och innovation avseende Byggnadsverk för Transportsektorn (BBT). Ett flertal projekt pågår och här får vi några av de senaste resultaten från fyra projekt.

Optimal design solutions of concrete bridges considering environmental impact and investment cost, Raid Karoumi, KTH

Klimatförändringars påverkan på säkerhet och funktion hos befintlig och framtida infrastruktur, Ivar Björnsson, LTH

Livslängdsförlängning för befintliga stålbroar (LifeExt), Mohammad Al-Emrani, Chalmers

Framtagande av temperaturlaster i broar med allmänt tillgängliga klimatdata - förstudie, Oskar Ivanov-Larsson

Projekteringsprocess för ökad hänsyn till produktionsmetoder, klimat- och miljöpåverkan i byggprocessen, Rasmus Rempling

Deltagaravgift

Deltagaravgiften är 1990 SEK per person inkl. kaffe och lunch

Anmälan

Anmälan görs på www.svenskacir.se
Sista anmälningsdag är den 10 januari 2020