

Dansk Betonforening  
indbyder til møde om

## Betonreparationsdag Udveksling af erfaringer og metoder

Onsdag den 15. november 2006, kl. 09.30 – 16.00  
Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, København V

Betonreparationer er til stadighed et aktuelt emne for at vi kan sikre fortsat lang levetid af vores betonkonstruktioner.

På mødet præsenteres baggrunden for det omfattende betonreparationsprojekt, som er i gang på Københavns Hovedbanegård samt entreprenørens erfaringer fra udførelsen af arbejdet.

Endvidere vil status for de europæiske reparationsstandarder blive gennemgået.

Efter frokosten tages emner op, som katodisk beskyttelse, udskiftning af autoværn på Lyngbyvejen, betonreovering med højtryksspuling og forskellige reparationsprogrammer i form af mørtler og overfladebehandlinger.

Betonreparationsdagen afholdes i samarbejde med Repton og DanRep, således at en fremtidig organisering af et reparationsnetværk kan blive præsenteret og diskuteret.

Dagen afsluttes med uddeling af Betonprisen 2006.

*Se program på bagsiden ...*

Mødet gennemføres kun ved min. 20 tilmeldte den 7. november 2006.

**Gratis-møde.** Deltagelse i henhold til IDAs regler.

**Tilmelding** til IDA senest 7. november 2006

på <http://ida.dk/Arr?MeetingID=62435>

Husk, at du skal være logget på <ida.dk> for at tilmelde dig elektronisk.

Se vejledning under <hjælp-knappen>.

Med venlig hilsen  
Idé- og Foredragsudvalget  
Ane Mette Kjeldsen (tlf. 7220 2200)  
Asger Knudsen, (tlf. 4598 6134)

Repton/DanRep  
Arne Damgaard Jensen (tlf. 7220 2179)

# Betonreparationsdag

## Udveksling af erfaringer og metoder

**Onsdag den 15. november 2006, kl. 9:30-16.00**  
Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, København V

9:30 - 10:00	<b>Kaffe og rundstykker</b>	12:10 - 13:00	<b>Frokost</b>
10:00 - 10:05	<b>Velkomst</b> v. <i>Erik Stoklund Larsen, Formand for Dansk Betonforening</i>	13:00 - 13:20	<b>Udskiftning af autoværn på Lyngbyvejen</b> v. <i>Henrik Vincentsen, COWI</i> Indlægget kommer til at omhandle skaderne på det gamle autoværn, valg af materialer, udskiftningsmetoder samt æstetisk og teknisk holdbarhed.
10:05 - 10:30	<b>Københavns Hovedbanegård, Forpladsbroerne - Baggrund for reparationsprojektet</b> v. <i>Find Meyer, Carl Bro as</i> Indlægget vil bl.a. omhandle opbygningen af de eksisterende konstruktioner (bygget 1912 + repareret i 1980'erne), tilstand og nedbrydningsårsager bedømt på forundersøgelser, selve reparationsprojektet samt en status for den reelle tilstand og konstaterede nedbrydningsmekanismer.	13:20 - 13:45	<b>Katodisk beskyttelse</b> v. <i>Frits Grønvold, Grønvold &amp; Karnov</i> Der vil blive vist katodiske beskyttelsesanlæg fra forskellige lande, bl.a. Danmark, Norge, England, Japan og Australien.
10:30 - 10:55	<b>Københavns Hovedbanegård, Forpladsbroerne - Den praktiske udførelse</b> v. <i>Thomas Qvistgård, Pihl-Aarsleff Konsortiet</i> Indlægget vil bl.a. omhandle ændringer i udførelse som følge af faktisk tilstand, den praktiske udførelse og logistik under arbejdet.	13:45 - 13:55	<b>Kaffepause</b>
10:55 - 11:05	<b>Kaffepause</b>	13:55 - 14:20	<b>Betonreoveringssystemer</b> v. <i>André Standland, Fosroc</i> Præsentationen vil omhandle emner som valg af korrekt produkt og udførelsesmetoder samt hvilke erfaringer der er gjort med produkterne.
11:05 - 11:30	<b>Nye normer på vej</b> v. <i>Erik Stoklund Larsen, COWI</i> EN 1504-serien er under revidering og indeholder bl.a. krav til CE-mærkning af reparationsprodukter. Serien vil være obligatorisk fra 2008. Få indblik i ændringer og hvad de nye normer kommer til at betyde i praksis	14:20 - 14:45	<b>Betonreovering med ultrahøjtryk</b> v. <i>Per Martens, Putzmeister Dymjet</i> Anvendelsen af ultrahøjtryk til betonreovering bliver mere og mere udbredt. Hvad kan vand i forhold til eksisterende værktøjer? Hvor effektivt er ultrahøjtryk egentlig? En introduktion til et spændende værktøj.
11:30 - 12:10	<b>Oplæg til fremtidens reparationsnetværk</b> v. <i>Henrik E. Sørensen og Arne D. Jensen, Teknologisk Institut</i> Hvad gør vi for at opretholde/etablere et dansk organ for reparation og beskyttelse af beton, for udarbejdelse af danske vejledninger, for erfaringsudveksling og for opsamling af viden indenfor området? DanRep og Repton fremlægger til diskussion forskellige muligheder for en organisation til fremtidig varetagelse af området for reparation og beskyttelse af betonreparationer i Danmark. Der vil efterfølgende være ca. 20 minutter til diskussion.	14:45 - 14:50	<b>Afrunding</b> v. <i>Asger Knudsen, Idé- og Foredragsudvalget</i>
		14:50 - 15:00	<b>Pause</b>
		15:00 - 16:00	<b>Uddeling af Betonprisen 2006</b> v. <i>Erik Stoklund Larsen, Formand for Dansk Betonforening</i>