



6. februar 2024 - Comwell Kolding, Skovbrynet 1, 6000 Kolding

BETONREPARATIONS DAGEN

08.30-09.00 **Registrering og kaffe/the/brød i udstillerområdet**

09.00-09.05 **Velkomst**
v/Katja Udbye Christensen, Forperson Dansk Betonforenings Idé og Foretagsudvalg

09.05-09.20 **Nyt fra udstillerne**

09.20-09.45 **Transformation af Vikingskibshallen**
v/Kristoffer Kejser, Vikingskibsmuseet

Arkitektkonkurrencen om et nyt vikingskibsmuseum i Roskilde afsluttes til januar 2024. Projektet omfatter opførelse af en ny bygning, som skal sikre og udstille de originale vikingskibe, mens den eksisterende vikingskibshal transformeres, så den kan benyttes til andre udstillings- og formidlingsaktiviteter.

Projektchef på Vikingskibsmuseet, Kristoffer Kejser, præsenterer visionerne for det nye museum med særlig fokus på den eksisterende vikingskibshal. Samtidig præsenteres vinderforslaget fra arkitektkonkurrencen samt processen for de kommende års arbejde med det nye Vikingskibsmuseum.

09.45-10.10 **Renovering af eksisterende belægninger - Dronningegaven**
v/Lars Sørensen, Søren Jensen Rådgivere og Tommy Bronke, Christiansen og Essenbæk

Med afsæt i Dronningegaven givet af Folketinget i anledning af Dronningens 50-års jubilæum gennemgås problemstillinger og udførelsesprocesser ved renovering af belægninger som fx ud-tørringsbeskyttelse, vedhæftning og kosmetiske forhold.

10.10-10.55 **Kaffe/te pause og udstilling**

10.55-11.10 **Nyt fra udstillerne**

11.10-11.35 **Benefits of a digital injection**
v/Markus Schmidtke og Philipp Maroscheck, EGUANA

Technical overview in possibilities for control and result, and the software behind, which also include digital documentation. (indlæg på engelsk)

11.35-12.00 **Nye AAB'er og håndbøger om reparation og overfladebeskyttelse**
v/Jens Mejer Frederiksen, Vegregeludvalget

Indlægget giver først et overblik over nyskabelserne i arbejdsbeskrivelser og de tekniske håndbøger. Princippet for afhjælpning af for små dæklag ved overfladebeskyttelse gennemgås mere detaljeret og med eksempler fra praksis.

12.00-13.30 **Frokost og udstilling**





6. februar 2024 - Comwell Kolding, Skovbrynet 1, 6000 Kolding

BETONREPARATIONS DAGEN

13.30-13.55

Obduktion af en reparation
v/Morten Holten, Dansk Betonundersøgelse

Et kig på hvad der går godt og særligt hvad der går galt når der udføres små betonreparationer, med udgangspunkt i undersøgelse af fredet bygning i Kødbyen, København

13.55-14.20

Er CE-mærkning et kvalitetsstempel og hvordan kan vi bruge CE-mærkede produkter?
v/Gitte Normann Munch-Petersen, Danrep

Skal reparationsprodukter CE-mærkes – og hvordan bruges det?

Til CE-mærket er der tilknyttet en ydeevnedeklaration, hvordan læser man den og hvorfor er den vigtig. Disse om mange andre spørgsmål, som alle der køber og anvender reparationsprodukter bør kende svaret på, vil blive gennemgået.

14.20-15.05

Kaffe/te pause og udstilling

15.05-15.30

Afstivning af konstruktioner i forbindelse med betonreovering.
Med eksempler fra reovering af Langebro
v/Ulrik Sloth Andersen, COWI

I forbindelse med reovering af brodæk, søjler og vægge fjernes der ofte beton til bag armeringsniveau, hvorved bæreevnen af elementet reduceres. For slanke konstruktioner med begrænset bæreevnereserve, kan dette betyde, at der må etableres interimsunderstøtning mens arbejderne pågår. I andre tilfælde er det tilstrækkeligt at udføre arbejderne i passende etaper.

I forbindelse med indlægget vises eksempler på afstivning af brodæk over P-kælder for Langebro. Afstivningen var opsat mens der blev udført vandmejsling og indtil betonen var reableret og havde opnået tilstrækkelig styrke.

15.30-15.55

Betonskader og reparationsprojekter på Vejdirektoratets bygværker
v/Tine Gotthardsen, Vejdirektoratet

Vejdirektoratet giver et indblik i hvilke typer betonskader, der oftest findes på deres bygværker, samt hvordan reparation af betonskaderne bevilliges og planlægges.

15.30-15.55

Afslutning
v/Katja Udbye Christensen, Forperson Dansk Betonforenings Idé og Foretagsudvalg