



## BYGNINGSBEVARING TEORI OG PRAKSIS 2023

### Del 2 Restaurering, håndværksteknikker, materialer og overflader

#### Dag 5 Facader og etagedæk i beton

Onsdag den 14.06.2023 Raadvad

#### PROGRAM

- 09.00 -09.10 Velkomst og introduktion til dagen.  
*Anne Lindegaard, arkitekt m.a.a. kursusleder, Center for Bygningsbevaring*
- 09.10-09.50 Hvad er beton - fra romertiden til vor tid.  
Materialernes egenskaber, fordele og ulemper samt forskellen på kalk, cement og beton.  
*Sanne Spile, konservator, SEIR-Materialeanalyse*
- 09.50-10.10 Kaffe
- 10.10 -10.50 Materialeanalyser og materialelære samt eksempler på nedbrydning af beton samt problemstillingen vedrørende reparation af bevaringsværdige og fredede betonkonstruktioner.  
*Sanne Spile, konservator, SEIR-Materialeanalyse*
- 10.50-11.00 Kort pause
- 11.00 -12.00 Betonrenovering af fredede/markante bygninger og dilemmaer ved forskellige metodevalg.  
Hyppigt forekommende skadestyper og udbedringsmetoder illustreres ved cases.  
*Jens Mejer Frederiksen, chefprojektleder og ledende betonspecialist, COWI*
- 12.00-13.00 Frokost
- 13.00-14.00 Det 20. århundredes betonbygninger. Dansk arkitektur og restaureringsproblematikker.  
Case: Glasalstrup m.fl.  
*Grethe Pontoppidan, arkitekt maa, byggeøkonom, NORDMAK, ICOMOS, Arkitekturet*
- 14.00-14.20 Kaffe
- 14.20-15.00 Betragtninger over arbejder på betonbygninger, som indlægsholderen har arbejdet med over en lang årrække. Datalogiske Institut, Gladsaxe Gymnasium, Skattestyrelsen, Overformynderiet (frem til projektforslag), Udenrigsministeriet, Nørrebro Station, Campus Holmens mange betonbygninger evt. Folketinget.  
*Claus Bay, arkitekt MAA, byggeøkonom, projektchef, Rønnow Lerh og Gori*
- 15.00- 16.00 Workshop  
Værdisætning af bevaringsværdige betonbygninger.  
Kursisterne medbringer et foto af en moderne betonbygning og fortæller kort om udfordringerne. Herefter lave vi en værdisætning i plenum på et par af dem eller drøfte udfordringer med, at få bygherre til at se på betonens bevaringsværdier og bruge de



metoder, der anbefales af ICOMOS.

*Grethe Pontoppidan, arkitekt maa, byggeøkonom, NORDMAK, ICOMOS, Arkitekturet*

16.00

Afslutning, opsummering og farvel.

*Anne Lindegaard, arkitekt m.a.a., kursusleder, Center for Bygningsbevaring*