

KONFERENCE

PROGRAM

**TRÆ
DAGEN**

2023

MOLIO
viden, du bygger på

Program

TRÆ DAGEN

2023

09.00 Registrering og morgenmad

09.30 Velkomst og program

Magnus Sølvhøj
Kühn Konferenceleder

09.40 TRÆkonstruktioner med fokus på design:
Fremtidens byggesystemer i kombination

Et oplæg om hybridkonstruktioner i træ, hvor man udnytter de forskellige materialer og konstruktioner som CLT, LVL, kassetter og moduler i sammen med hinanden. Fokus på muligheder og design.

Mikael Koch
Arkitekt m.a.a., direktør, Træinformation

10.20 Pause

10.30 TRÆkonstruktioner & Akustik: Udfordringer & løsninger

Et oplæg om hvordan man kan arbejde med de akustiske udfordringer som det lette træbyggeri har, og hvordan man kan løse det uden at hælde våd beton ovenpå sine tørre trækonstruktioner.

Jan Christensen
Afdelingsleder akustik, Artelia

11.10 Pause

11.20 TRÆkonstruktioner med fokus på konstruktioner:
Fremtidens byggesystemer i kombination

Et oplæg om hybridkonstruktioner i træ, hvor man udnytter de forskellige materialer og konstruktioner som CLT, LVL, kassetter og moduler i sammen med hinanden. Fokus på muligheder og konstruktion.

Jacob Ettrup
Kompetencechef Træ, ABC rådgivende ingeniører

12.00 Frokostpause

13.00 TRÆ og andre biogene materialer: De bygningsfysiske udfordringer og fordele

Hvad er udfordringerne i forhold til brand, fugt, åndbarhed, & indeklima ved at benytte træ og andre biogene materialer i byggeriet?

Balder Johansen
Direktør, Logik & Co

13.40 Pause

13.50 TRÆ og potentialet ift. Bygningsreglementets klimakrav

Trækonstruktioner performer bedre end mange andre konstruktioner i en LCA-beregning, men hvor godt er det egentlig? Og hvad sker der ved endt levetid? Ud fra et casestudie forklares beregningsmetode og gevinsten ved træbyggeriet.

Amdi Schjødt Worm
Civilingeniør MSc, Arkitema

14.30 Pause

14.40 4>1 planet: Mini CO2 etagehuset i træ

Realdanias forsøgsbyggeri i Fredericia, som skal bidrage til den komplekse og livlige debat om hvilket materiale, der er "mest bæredygtigt". Træbyggeriet i Fredericia indgår desuden som en del af foreningen Realdanias fokus på at fremme et sundt, effektivt og bæredygtigt byggeri.

Jørgen Søndermark
Projektchef, Realdania By & Byg

15.30 Konferencen slutter

Magnus Sølvhøj Kühn