

**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.

Kasper Kristensen  
Fagteknisk chef, Civ. Ing. 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