

TEMADAG – Træbaserede terrændæk og lavemissionsbyggeri



Lavemissionstræbyggeri - Strategier for CO₂ reduktion og alternativer til traditionelle fundamenter og terrændæk.

Kursusbeskrivelse

Hvordan kan vi reducere byggeriets klimaaftryk og samtidig skabe robuste løsninger? På denne temadag stiller vi skarpt på alternativer til traditionelle fundamenter og terrændæk – med erfaringer fra projekter, der allerede er bygget.

Du møder syv oplægsholdere fra rådgiverbranchen, entreprenører og arkitekter, der deler viden om:

- Hvordan EPD'er bruges som værktøj til at træffe klogere materialevalg
- Geotekniske forhold samt krav og statiske overvejelser ved brug af skruerpæle og svømmende terrændæk
- Erfaringer fra projekter med træbaserede terrændæk, CLT på EPS og limtræ på celleglas
- Strategier for at nå BR18's grænseværdier for CO₂

Dagen afsluttes med en fælles debat, hvor oplægsholderne svarer på spørgsmål og diskuterer vejen frem for lavemissionsbyggeri.

Målgruppe

Temadagen er målrettet arkitekter, ingeniører, entreprenører og bygherrer, der vil arbejde med lavemissionsbyggeri og alternativer til traditionelle fundamenter og terrændæk.

Tilmelding

Du kommer med på kurset ved at tilmelde dig [her](#). Hvis du har spørgsmål til kurset, kan du ringe til Træinformation på telefon 45 28 03 33 eller skrive til os på traeinfo@traeinfo.dk.

TID OG STED

Glostrup

Dato: 8. oktober 2025

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: Glostrup Park Hotel

Horsens

Dato: 9. oktober 2025

Tid: 8:30 - 16:00

Sted: Scandic Opus Horsens

KURSUSPRIS

Medlem af Træinformation:
3.900 kr./person

Medlem af Træsektionen:
4.400 kr./person

Ikke-medlem:
5.200 kr./person

Prisen er inkl.:
Morgenmad, frokost, kage,
frugt, kaffe og te.

Priserne er ekskl. moms.

RABAT

Ved 4 eller flere deltagere fra samme firma, får I 25% rabat på den samlede kursusris.

TILMELDING

Tilmeldingsfrist:
1. oktober 2025

Tilmeld dig

TEMADAG – Træbaserede terrændæk og lavemissionsbyggeri

TID OG STED

Glostrup: 8. oktober 2025

Horsens: 9. oktober 2025

FOREDRAGSHOLDERE

Dagmar Øye, Fagingeniør, Søren Jensen Rådgivende Ingeniørfirma

Jakob Kock, Teknisk Direktør, Adserballe & Knudsen

Jens Jakob Porsmose, Ingeniør - Direktør, Andreasen & Hvidbjerg

Jonas Bengtson, Projektchef - Afdelingsleder, Core Home

Jonas Aarsø, ark. maa. Co-founder, Nikolova/Aarsø Arkitekter

Mads Wagner, LCA Specialist - Afdelingsleder, Artelia

Maria Rosenberger Petersen, LCA Specialist- Chefkonsulent, Artelia

Mikael Koch, ark. maa. Direktør, Træinformation

Program

08:30 – 09:00 **Ankomst og morgenmad**

09:00 – 09:10 **Velkomst og introduktion** v/Mikael Koch

09:10 – 09:40 **Hvordan bruger man EPD'er?** v/Maria Rosenberger Petersen, Artelia
Introduktion til, hvad en EPD er, hvordan den bliver til, og hvordan den kan bruges i praksis. Fokus på træbaserede produkter og nøglefaktorer som biogent kulstof, certifikater og bortskaffelse.

09:40 – 10:25 **Eksempler på strategier til reduktion af CO₂ i forhold til BR18** v/Mads Wagner, Artelia
Eksempler fra konkrete projekter, strategier for at nå lave grænseværdier i BR18, og overvejelser om terrændæk som en central faktor.

10:25 – 10:40 **Pause**

10:40 – 11:20 **Statiske overvejelser ved anvendelse af skruerpæle og svømmende terrændæk**
v/Dagmar Øye, Søren Jensen Rådgivende Ingeniørfirma
Byggesystemer, krav til bæreevne og stabilitet – fra skivevirkning til afstivning og lastoverførsel.

11:20 – 12:00 **Geoteknik og skruerpæle** v/Jens Jakob Porsmose, Andreasen & Hvidbjerg
Hvilke undersøgelser og krav er nødvendige? Udtræk, bæreevne, korrosionsbeskyttelse, levetid, samt erfaringer fra projekter i drift.

12:00 – 13:00 **Frokost**

13:00 – 13:45 **Overvejelser og erfaringer med træbaserede terrændæk på skruerpæle**
v/Jakob Kock, Adserballe & Knudsen
Bygbarhed, fugtsikring og radonsikring i huse med træbaserede terrændæk på skruerpæle – inkl. praktiske løsninger og inspektionsmuligheder.

13:45 – 14:30 **Svømmende terrændæk med CLT på EPS** v/Jonas Bengtson, Core Home
Projektering og udførelse af CLT-dæk på EPS – robust fugtsikring, radonsikring og erfaringer fra konkrete projekter.

14:30 – 14:45 **Pause**

14:45 – 15:30 **Svømmende terrændæk med limtræ på celleglas** v/Jonas Aarsø, Nikolova/Aarsø
Præsentation af tre fundamentsløsninger udviklet i samarbejde med Center for Biobaserede Byggevejledninger – med cases fra Tversted, Hvidkilde og Hampens Hus. Fokus på fugt- og radonsikring samt sammenligning med konventionelle løsninger.

15:30 – 16:00 **Debat med oplægsholdere**

16:00 **Farvel og tak for i dag**

Forbehold for ændringer