



Ansvarlige akustikløsninger

Hvordan finder vi den rette balance mellem miljømæssig, social og økonomisk bæredygtighed?

Deltag i seminar d. 9. nov 2023 fra kl. 10.00 - 16.30

Træffer du beslutninger om akustikløsninger?

Du er for eksempel ansat i "Ejendomme" i en kommune, driver bygninger, designer eller opfører bygninger.

Formål med seminaret

Bæredygtige valg handler om at prioritere. Der skal balanceres mellem miljømæssige (CO²), økonomiske (kr./levetid/vedligeholdelse) og sociale (absorptionskoefficient/arkitektur) egenskaber.

De fleste materialer har en EPD, men den fortæller ikke hele historien – hvad med levetid, vedligeholdelse, montering, end-of-life og pris. Og så må vi ikke glemme de akustiske egenskaber.

Suppleret af en bæredygtighedsingeniør og en arkitekt der står med dilemmaerne til dagligt, vil nogle af de vigtigste leverandører fortælle hvad der sker hos dem, og på den baggrund vil vi diskutere hvordan vi træffer de "rigtige" beslutninger.

Det hele sker på materialeniveau, så du kommer hjem med ny viden, der kan anvendes i praksis.



ALPHA AKUSTIK
God lyd øger trivsel

Oplægsholdere



Peter M. Møller

Arrangør og vært, Alpha Akustik

Peter, der stiftede Alpha Akustik i 1999, har gennem de sidste 2 år stået i spidsen for virksomhedens bæredygtighedsarbejde.



Zeynel Palamutcu

Bæredygtighedsingeniør
ZERO Engineering

Zeynel er en af landets mest erfarne bæredygtighedsingeniører og en dygtig underviser og formidler.



Vibeke Pedersen

Teknisk chef, Troldekt

Vibeke har bl.a. stået i spidsen for udviklingen af Troldekt med FUTURECEM, der gør træbeton-pladerne CO² - negative (A1-A3)



Kirsten Lynge, Søuld

Co-funder, Søuld

Søuld's mission er at producere effektive, bæredygtige og smukke alternativer til traditionelle byggematerialer. Resultatet er akustikplader af ålegræs, der lagrer CO².



Gunilla Stine Rasmussen

Arkitekt (Musicon), By-DELE

Gunilla havde, som del af det tidligere Musicon-sekretariatet, en central rolle i udviklingen af bydelen. Gunilla er i dag aktør på Musicon med virksomheden By-DELE, der arbejder med lokale fællesskaber og grøn omstilling.



Tonio Stounbjerg

Salgschef, Ecophon

Tonio, der har arbejdet hos Ecophon i 30 år, har et indgående kendskab til de krav markedet stiller til akustikprodukter, herunder det skift i fokus mod bæredygtighed der er sket i de senere år.



Ikke fastlagt endnu

Bruger - Arkitekt/Konstruktør

Vi er ved at lave en aftale med en bruger, der i sin dagligdag er med til at vælge materialer ud fra parametre om miljømæssig, social og økonomisk bæredygtighed.



ALPHA AKUSTIK

God lyd øger trivsel

Dagens program

- 10.00 Velkomstkaffe hos Alpha Akustik, Rabalderstræde 7, 1. th, 7000 Roskilde**
Peter M. Møller fortæller om Alpha Akustiks arbejde med at tilføje bæredygtighed til de traditionelle beslutningsfaktorer akustik, arkitektur og økonomi.
- 10.25 Vi samles i Roskilde Festivalens Hal 1**
- 10.30 Zeynel – Bæredygtighed i byggeriet**
Klimaaftrykket fra lydabsorbenter – set med bæredygtighedsingeniørens briller. Hvordan beregnes det og hvorfor skal det beregnes? Vi skal et dyk ned i CO²-maskinrummet og se beregningseksempler fra forskellige lydabsorbenter.
- 11.15 Vibeke Pedersen, Troldekt – Bæredygtige akustikløsninger**
Vibeke fortæller om praktiske problemstillinger i udvikling af bæredygtige lofter. Troldekt arbejder med CO² udledning, take-back, genanvendelighed - samtidig med at pris er den afgørende faktor for de fleste opgaver.
- 12.00 Sandwich og mingling**
- 12.45 Kirsten Lynge, Søuld**
Kirsten fortæller hvordan Søuld bjerger ålegrås og transformere det til effektive akustikplader, herunder hvordan ålegræsset performer i forhold til akustikklasse, brand og levetid, samt lidt om muligheder for at genanvende udtjente produkter.
- 14.15 Tonio Stounbjerg, Ecophon – Bæredygtige mineraluldsprodukter**
Tonio fortæller om, hvordan Ecophon arbejder med bæredygtighed og de 3 essentielle "R" – Reduce, Reuse, Recycle med udgangspunkt i akustikken.
- 14.45 Afventer taler.**
Hvordan vælger vi det rigtige akustikprodukt? En arkitekt eller konstruktør der i det daglige arbejder med at afveje miljømæssig, social og økonomisk bæredygtighed vil fortælle om dilemmaerne og om hvilke valg der træffes i den virkelige verden.
- 15.30 Debat.**
Med udgangspunkt i indlæggene diskuterer vi, hvordan vi træffer de "rigtige" valg – og hvad de "rigtige" valg er.
- 16.00 Rundtur på Musicon**
Hvis du har tid, viser Gunilla fra By-DELE rundt i Roskildes nye kreative og bæredygtige bydel, hvor kultur, butikker og foreningsliv trives sammen med 3000 nye beboere. Vi slutter af med kaffe hos MØRK kaffebar eller en øl på Musicon Mikrobryggeri.



Praktisk information

Sted:

Rabalderstræde 7, 4000 Roskilde i Musicon, Roskildes ny kreativ bydel

Transport:

Transport: Der er busser fra Roskilde Station. Er du i bil, finders der parkering

Tid:

Torsdag d. 9. november 2023 fra 10.00 - ca. 16.30

Pris:

Det er gratis at deltage. Framelding skal ske senest d. 2. november kl. 16.00.

No show fee kr. 500,-.

Tilmelding:

Send en mail til peter@alpha-akustik.dk

Vi glæder os til at byde jer velkommen.



Ole Vestergaard
Direktør, Alpha Akustik

"Vi har de sidste 2 år arbejdet på at forstå og dygtiggøre os indenfor bæredygtighed, da vi gerne vil give vores kunder mulighed for at træffe ansvarlige valg, under kyndig vejledning af vores medarbejdere. Ud over at vi selv er i bevægelse, ønsker vi at skubbe til kunder og leverandører, så vi sammen kan gøre en forskel.

Det har ikke været en let proces. Det har faktisk været meget sværere, end vi troede. Men takket være dygtige samarbejdspartnere og økonomisk støtte fra SMV:Grøn, er vi kommet rigtig langt og det vil vi gerne markere ved at afholde dette seminar. Vi håber, det kan inspirere og at vi sammen kan gøre en grøn forskel.

Besøg vores bæredygtighedsoversigt [her](#)."



ALPHA AKUSTIK
God lyd øger trivsel