

SEMINARIEREKES - BRUSSEL



Circulaire en biogebaseerde bouw... Gunstig voor het milieu en het klimaat?

De bouwsector is verantwoordelijk voor 40% van de CO₂-uitstoot, het gebruik van 50% van alle wereldwijd ontgonnen grondstoffen en 40% van het afval geproduceerd in Europa. In het licht hiervan worden ambitieuze doelstellingen vastgesteld om de voetafdruk van de bouwsector te verkleinen en worden verschillende duurzame bouwoplossingen naar voren geschoven. Maar wat is hier van aan? Hoe kan men de milieu-impact van materialen en gebouwen beoordelen? Wat is de milieu-impact van een circulaire oplossing in vergelijking met een niet-circulaire oplossing? Zullen biogebaseerde materialen en oplossingen volstaan om de CO₂-uitstoot te verlagen?

Deze reeks van 3 seminars heeft tot doel antwoorden te geven op deze veelgestelde vragen. Het eerste seminarie is een inleidende sessie over levenscyclusanalyse (LCA) en de milieu-impact van materialen en gebouwen. Deze inzichten vormen de basis voor een beter begrip van de aspecten die aan bod komen in de volgende seminars, met name de milieu-impact van circulaire en biogebaseerde oplossingen.

Agenda van de seminarierreeks:

- **20/04/2023:** Milieu-impact en levenscyclusanalyse (LCA) : Hoe zit dat nu ?
- **09/05/2023:** Milieu-impact van circulaire oplossingen : Hoe zit dat nu ?
- **08/06/2023:** Milieu-impact van biogebaseerde oplossingen : Hoe zit dat nu ?



SEMINARIEREKES - BRUSSEL

20/04/2023 : Milieu-impact en levenscyclusanalyse (LCA) : Hoe zit dat nu ?

→ 12u30 tot 17u00 : [Zie Agenda](#) voor inschrijving en details van het programma.

'Natuurlijke materialen hebben een negatieve CO2-uitstoot', 'De impact van de productie van isolatiematerialen is groter dan de voordelen van de isolatie van gebouwen', 'Het gebruik van beton moet worden vermeden', ... Als het gaat om de impact van de bouw op milieu en klimaat is er geen gebrek aan meningen en adviezen. Veel van deze beweringen zijn echter onjuist of moeten worden genuanceerd. In deze opleiding worden enkele veelgestelde vragen en voorstellen rond de milieu-impact van materialen en gebouwen onder de loep genomen en verduidelijkt.

Het gebruik van levenscyclusanalyse (of LCA) helpt te begrijpen hoe de milieu-impact in de bouwsector kan worden beperkt. In deze opleiding komen aspecten als transport, de levensduur van materialen of energieverbruik in gebouwen aan de orde. Er wordt concrete informatie gegeven over de aspecten die een invloed hebben op de milieu-impact van materialen of gebouwen, en hoe je daar als bedrijf iets aan kunt doen.

09/05/2023 : Milieu-impact van circulaire oplossingen : Hoe zit dat nu ?

→ 12u30 tot 17u00 : [Zie Agenda](#) voor inschrijving en details van het programma.

Circulaire oplossingen en principes worden ontwikkeld om de bouw duurzamer te maken. Zij zijn erop gericht hergebruik mogelijk te maken, het gebruik van primaire hulpbronnen te beperken of afvalstromen te scheiden.... Maar hoe zit het met de milieu-impact?

Dit seminarie gaat in op enkele vooroordelen over de milieu-impact van circulariteit, maar presenteert ook concrete benaderingen waarbij de milieu-impact/LCA gebruikt is om beslissingen te sturen of circulaire bouwoplossingen te optimaliseren.

08/06/2023 : Milieu-impact van biogebaseerde oplossingen : Hoe zit dat nu ?

→ 12u30 tot 17u00 : [Zie Agenda](#) voor inschrijving en details van het programma.

Biogebaseerde oplossingen en duurzaam bouwen zijn aan elkaar gelinkt. Labels om deze producten te valoriseren verschijnen, complete bouwsystemen worden ontwikkeld om het gebruik van deze producten te maximaliseren. Maar wat is de impact van deze 'natuurlijke' producten, wat zijn de aandachtspunten wanneer men een biogebaseerde oplossing wil implementeren?

Dit seminarie geeft u een beter begrip van de milieu-impact van biogebaseerde oplossingen en de bijzonderheden ervan. Daarnaast worden concrete biogebaseerde oplossingen gepresenteerd waarbij via het beschouwen van de milieu-impact het belang van een globale aanpak wordt aangetoond.

Doelgroep

Aannemers
Architecten,
Studiebureau's
Fabrikanten

Plaats

EMBUILD, The Hubb
(Zaal 'The Whale')
Kunstlaan 20
1000 Brussel

Inschrijving

Om organisatorische redenen is vooraf inschrijven verplicht (minstens 1 week voor aanvang van de sessie). Het aantal deelnemers is beperkt. Uw inschrijving wordt vóór het begin van de cursus bevestigd.

Inschrijven kan via de website www.buildwise.be (rubriek 'Agenda').

Inschrijvingskosten

Deelname aan de sessie kost 35 € exclusief BTW. Betaling na facturatie. Er wordt vooraf een lunch aangeboden.

Annulering

Iedere annulering van deelname moet schriftelijk gemeld worden aan erika.malu@buildwise.be, vóór aanvang van de sessie. In dat geval wordt 50 % van de inschrijvingskosten gefactureerd. Bij afwezigheid komen de inschrijvingskosten aan de organisator toe. Bij annulering van de sessie door de organisator wordt het bedrag volledig terugbetaald.