

Seminarie Duurzame Gebouwen

Impact van duurzaam bouwen op de stabiliteit

Webinar met simultaanvertaling

Brussel, 19 november 2021

De technische en technologische ontwikkelingen in verband met duurzaam bouwen hebben gevolgen voor de stabiliteit van het gebouw. De toepassing van doorlopende isolatie, innovatieve technieken of dakuitrusting hebben een invloed op de structuur van het gebouw. Hetzelfde geldt voor de circulariteitsdoelstellingen van het project, die van invloed zijn op de manier waarop de bouwstructuur wordt ontworpen.

- Hoe kan de impact van de constructie op het milieu worden beperkt, de aanpasbaarheid ervan op lange termijn worden bevorderd en het hergebruik van haar onderdelen worden bevorderd?
- Welke oplossingen moeten bij nieuwbouw of renovatie worden aanbevolen om een doorlopende, goed presterende isolatie te verkrijgen ondanks de aanwezigheid van constructiedelen?
- Wat is het effect op de stabiliteit van de integratie van duurzame voorzieningen (zonnepanelen, groendaken, enz.) op daken? Zijn er oplossingen voor renovatie?
- Welke invloed hebben innovatieve technieken (betonkernactivering, ventilatie, enz.) op de dimensionering van de constructieve elementen van een gebouw?

Deelname: naar aanleiding van de gezondheids crisis is dit seminarie uitzonderlijk gratis (maar de inschrijving blijft verplicht).

Dit seminarie komt overeen met **3 uren opleiding** voor de vastgoedmakelaars en de syndici. Het kan ook worden gevaloriseerd in het kader van de permanente opleiding voor de architecten die ingeschreven zijn bij de Orde van Architecten.

Informatie over de seminars Duurzame Gebouwen:

www.leefmilieu.brussels/opleidingendubo

Inschrijvingen:

[klik hier](#)

Contact:

opleidingendubo@leefmilieu.brussels

Seminarie Duurzame Gebouwen

Impact van duurzaam bouwen op de stabiliteit

Brussel, 19 november 2021 (Webinar)

08.45 uur – Onthaal
09.00 uur - Inleiding Moderator : Anne-Laure MAERCKX, Cenergie
09.15 uur – Structuur en circulariteit Hoe kan een aanpasbare en flexibele structuur worden ontworpen, waarbij voor materialen en bouwsystemen met een beperkte milieu-impact wordt gekozen? Sophie TRACHTE, Cenergie (FR)
09.55 uur – Structuur en omhulsel Doorlopende hoogwaardige isolatie die verenigbaar is met de structurele eisen Aline BRANDERS, A2M (FR)
10.35 uur– Vraag-en-antwoordsessie
10.55 uur –Koffiepauze en gelegenheid de sprekers te ontmoeten
11.15 uur – Impact op de stabiliteit van de integratie van duurzame voorzieningen op het dak Oplossingen voor renovatie en nieuwbouw Dirk JASPAERT, BAS bvba (NL)
11.35 uur – Structuur en technieken, een co-evolutie? Aanpassing van de structuurstudies door de evolutie van de HVAC-technieken van het gebouw Mathieu LEROY, Bureau Greisch (FR)
12.05 uur – Vraag-en-antwoordsessie
12.25 uur – Conclusie Moderator : Anne-Laure MAERCKX, Cenergie
12.30 uur – Einde