



ecologisch bouwen

met lokale materialen

12 november 2019

theaterzaal
gemeentepark Brasschaat - Hemelhoeve
aanvang 20:00 uur - inkom gratis

Ken de Cooman
BC architects & studies

Velt vzw i.s.m. de gemeentelijke raad voor
ontwikkelingssamenwerking (GROS)



ecologisch bouwen

met lokale materialen

12 november 2019

theaterzaal
gemeentepark Brasschaat - Hemelhoeve
aanvang 20:00 uur - inkom gratis

Ken de Cooman
BC architects & studies

Velt vzw i.s.m. de gemeentelijke raad voor
ontwikkelingssamenwerking (GROS)

ecologisch bouwen

met lokale materialen

Vier jonge architecten leerden in Burundi hoe je lokale materialen kunt gebruiken om te bouwen. Ze zochten ook naar duurzamere vormen die zorgen voor minder brandstof en ontbossing in vergelijking met de ter plaatse gebakken stenen enz. Op een heel creatieve manier, samen met de plaatselijke expertise, combineerden ze natuursteen, leem en hout tot mooie en functionele gebouwen, met aandacht voor het binnenklimaat, zonder airco of andere energievervlindende technieken.

Deze vorm van circulair bouwen zet een forse CO₂-emissie om in een CO₂-captatie. Dit principe past BC architects & studies nu ook toe in België. Ze geloven dat, om binnen de discipline van de architectuur een positieve impact op de samenleving te hebben, we niet alleen moeten focussen op het ontwerp van de infrastructuur, maar ook het realisatieproces zelf opnieuw moeten aanpakken.

Wie zijn ze, wat doen ze, wat drijft hen...

Ken de Cooman
BC architects & studies

ecologisch bouwen

met lokale materialen

Vier jonge architecten leerden in Burundi hoe je lokale materialen kunt gebruiken om te bouwen. Ze zochten ook naar duurzamere vormen die zorgen voor minder brandstof en ontbossing in vergelijking met de ter plaatse gebakken stenen enz. Op een heel creatieve manier, samen met de plaatselijke expertise, combineerden ze natuursteen, leem en hout tot mooie en functionele gebouwen, met aandacht voor het binnenklimaat, zonder airco of andere energievervlindende technieken.

Deze vorm van circulair bouwen zet een forse CO₂-emissie om in een CO₂-captatie. Dit principe past BC architects & studies nu ook toe in België. Ze geloven dat, om binnen de discipline van de architectuur een positieve impact op de samenleving te hebben, we niet alleen moeten focussen op het ontwerp van de infrastructuur, maar ook het realisatieproces zelf opnieuw moeten aanpakken.

Wie zijn ze, wat doen ze, wat drijft hen...

Ken de Cooman
BC architects & studies