

Opleiding Duurzame Gebouwen

CIRCULAIRE ECONOMIE: ONGEBAKKEN AARDE

Plaats:

De eerste dag begint en eindigt bij BC Materials – Havenlaan 104, 1000 Brussel

De tweede opleidingsdag vindt plaats in het gebouw van Leefmilieu Brussel op de Site Thurn & Taxis – Havenlaan 86C, 1000 Brussel

Opleiding bestemd voor vakmensen uit de bouwsector en van de stad, die actief zijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, en meer bepaald: architecten en ingenieurs, aannemers en professionele bouwheren.

PROGRAMMA

Dag 1 – 10 oktober 2024

08.45 uur: Onthaal	
09.00 uur – Inleiding Voorstelling van de doelstellingen van de dag	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
09.15 uur – Milieu-impact van producten op basis van aarde Hoe deze producten te kiezen en te optimaliseren?	Laetitia DELEM, Builwise (FR)
10.00 uur – 10.30 uur: Pauze	
10.30 uur – Feedback Vragen en antwoorden, en uitwisselingen met architecten en aannemers	Jean GARCIN, Karbon (FR) Charlotte VAN DER AUWERA, Casablanca (FR)
12.45 uur – 13.45 uur: Lunch	
13.45 uur – Normalisatie van ongebakken kleiproducten (persstenen, mortel, leempleister) Aanpassing van Duitse DIN-normen aan de Belgische context; vooruitzichten voor de Belgische normalisatie	Benoit MICHAUX, Buildwise (FR)
14.30 uur – 15.00 uur: Pauze	
15.00 uur – Structurele samenstelling van werken uit ongebakken aarde Welke rol voor de structuuringenieur in een dossier voor ecologische en circulaire bouwprojecten?	Cédric EVRARD, Prototype srl (FR)
16.30 uur – Samenvatting in groep	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
17.00 uur: Einde	

Dag 2 – 17 oktober 2024

08.45 uur: Onthaal (bij BC Materials, Havenlaan 104, 1000 Brussel!)
09.00 uur – Inleiding Toelichting van de verwachtingen van de deelnemers en voorstelling van de doelstellingen van de opleiding Pierre GUSTIN, écorce (FR)
09.15 uur – Kennismaking met ongebakken aarde Kennismaking met de grondstof aarde om de transformatie van de grondstof tot bouw materiaal te begrijpen (Carazas-test) – Workshop stampleem en geperste leemstenen Jasper VAN DER LINDEN, BC Materials Basile CLOQUET, Amaco (FR/NL)
11.15 uur – 11.45 uur: Pauze (bij Leefmilieu Brussel)
11.45 uur – Bouwtechnieken met ongebakken aarde Stampleem, geperste leemstenen, adobe, leemmortel, stroleem, strostampleem, kleibeton Basile CLOQUET, Amaco (FR)
12.30 uur – 13.30 uur: Lunch
13.30 uur – Eigenschappen van de grondstof aarde “Grains de bâtisseurs” – proeven (fysisch-chemische eigenschappen van het materiaal) Basile CLOQUET, Amaco (FR)
14.30 uur – 15.00 uur: Pauze (terugkeer naar BC Materials)
15.00 uur – Het ontwikkelingspotentieel van ongebakken aarde in de Brusselse context Bezoek aan de ateliers en voorstelling van de producten Jasper VAN DER LINDEN, BC Materials Basile CLOQUET, Amaco (FR/NL)
16.00 uur – Kennismaking met aarde en vezels Workshop leempleister en strostampleem Jasper VAN DER LINDEN, BC Materials, Basile CLOQUET, Amaco (FR/NL)
17.00 uur: Einde