



## Opleiding Duurzame Gebouwen

### DUURZAME MATERIALEN: HOE KIEZEN?

Plaats: Leefmilieu Brussel, 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, professionele bouwheren en hun vertegenwoordigers (beheerder van een woongebouw, syndicus, ...), aannemers (beslissingsnemers in ondernemingen), verantwoordelijken van besturen die bij de uitdagingen verbonden aan nieuwbouw-/renovatieprojecten betrokken zijn.

### PROGRAMMA

**Dag 1 – dinsdag 12 december 2023**

|                                                                                                                     |                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>08.45 uur : Onthaal</b>                                                                                          |                                                       |
| <b>09.00 uur – Algemene inleiding</b><br>Voorstelling van de deelnemers en van hun motivatie: rondetafel            | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR/NL)                      |
| <b>09.15 uur – Om te beginnen: de context</b>                                                                       | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>09.45 uur – Duurzaam materiaalgebruik: problematiek en uitdagingen</b>                                           | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>10.15 uur – Aanpak en acties vanaf de ontwerpfase van het project</b>                                            | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>10.45 – 11.15 uur : Pauze</b>                                                                                    |                                                       |
| <b>11.15 uur – Aanpak en acties vanaf de ontwerpfase van het project (vervolg)</b>                                  | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>12.00 – 13.00 uur : Lunch</b>                                                                                    |                                                       |
| <b>13.00 uur – Elementen voor een duurzame keuze: Aandachtspunten en heersende opvattingen</b>                      | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>13.45 uur – Checklist “Gezondheid” : een overzicht van VOS-emissies</b>                                          | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR)                         |
| <b>14.15 – 14.45 uur : Pauze</b>                                                                                    |                                                       |
| <b>14.45 uur – Overzicht van beschikbare analyse- en keuzehulpmiddelen</b>                                          | Mieke VANDENBROUCKE, CERAA (NL)                       |
| <b>16.00 uur – Workshop : nadenken over de energetische renovatie van de schil van een Brussels eengezinswoning</b> | Liesbet TEMMERMAN, Mieke VANDENBROUCKE, CERAA (FR-NL) |
| <b>16.40 uur – Collectieve samenvatting</b>                                                                         | Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR/NL)                      |
| <b>17.00 uur : Einde</b>                                                                                            |                                                       |



## Dag 2 – dinsdag 19 december 2023

|                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>08.45 uur : Onthaal</b>                                                                                                                                                                  |
| <b>09.00 uur – Inleiding</b><br>Presentatie van de doelstellingen van de dag<br>Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR/NL)                                                                            |
| <b>09.05 uur – Gebouwen ontwerpen als materiaalbanken</b><br>Caroline HENROTAY, Leefmilieu Brussel (FR)                                                                                     |
| <b>10.20 – 10.50 uur : Pauze</b>                                                                                                                                                            |
| <b>10.50 uur – Opalis : potentieel van de markt van recuperatiematerialen</b><br>Léa BOTTANI-DECHAUD, Rotor (FR/NL)                                                                         |
| <b>12.20 – 13.20 uur : Lunch</b>                                                                                                                                                            |
| <b>13.20 uur – TOTEM : evaluatie en vermindering van de milieuimpacten van materialen in gebouwen</b><br>Sophie BRONCHART, Leefmilieu Brussel (FR)                                          |
| <b>14.50 – 15.20 uur : Pauze</b>                                                                                                                                                            |
| <b>15.20 uur – Workshop</b><br>Vermindering en optimalisatie van de milieuimpacten van een gebouwelement in TOTEM<br>Sophie BRONCHART, Leefmilieu Brussel, Liesbet TEMMERMAN, CERAA (FR/NL) |
| <b>16.30 uur – Collectieve samenvatting</b><br>Liesbet TEMMERMAN, CERAA, Sophie BRONCHART, Leefmilieu Brussel (FR/NL)                                                                       |
| <b>17.00 uur : Einde</b>                                                                                                                                                                    |