

## Opleiding Duurzame Gebouwen

### BUITENSCHRIJNWERK: HOE KIEZEN?

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.

Plaats: Leefmilieu Brussel, Site Thurn & Taxis – Havenlaan 86C, 1000 Brussel

### PROGRAMMA

#### Dag 1: 05 juni 2018

|  |  |
|--|--|
| <b>08.45 uur – Onthaal</b>   |  |
| <b>09.00 uur – Algemene inleiding</b>  | Yannick D'OTREPPE, Leefmilieu Brussel (FR) |
| <b>09.15 uur – Voorstelling van de deelnemers en van hun motivatie: rondetafel</b>   | Pascal ONS, E <sup>2</sup> = MC (FR)       |
| <b>09.30 uur – Inleiding</b>   | Frederic LUYCKX, CERAA (FR)                |
| <b>09.45 uur – Bij renovatie, behoud, renovatie en verbetering van de ramen</b><br>Inleiding tot het thema   | Frederic LUYCKX, CERAA (FR)                |
| <b>10.30 uur – 11.00 uur: Pauze</b>  |  |
| <b>11.00 uur – Prestaties van de verschillende verbeteringen van bestaande ramen</b><br>Aanpak (thermische prestaties, beperking van oververhitting, lichtprestaties, akoestische prestaties, ...) | Jean-Marie HAUGLUSTAINE, Ulg (FR)          |
| <b>12.15 uur – 13.00 uur: Lunch</b>  |  |
| <b>13.00 uur – Erfgoedwaarde van schrijnwerk in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest</b>   | Jérôme BERTRAND, Centre Urbain (FR)        |
| <b>13.45 uur – Houten ramen onderhouden, restaureren en verbeteren</b>   | Paul MORDAN (FR)                           |
| <b>15.15 uur – 15.30 uur: Pauze</b>  |  |
| <b>15.30 uur – Ervaringen van het terrein</b>  | Cécile MAIRY, Origin (FR)                  |
| <b>17.00 uur: Einde</b>  |  |

#### Dag 2: 12 juni 2018

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>08.45 uur – Onthaal</b>   |                             |
| <b>09.00 uur – Duurzame keuze van een nieuw raam bij renovatie en nieuwbouw</b><br>Inleiding tot het thema, voorzieningen en elementen voor een duurzame keuze | Frederic LUYCKX, CERAA (FR) |
| <b>10.15 uur – 10.45 uur: Pauze</b>  |                             |
| <b>10.45 uur – Hulpmiddelen voor de keuze van materialen</b>   | Laurent DINAER, CERAA (FR)  |

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>11.30 uur – Keuze van het type raamlijsten</b>                    | Laurent DINAER, CERAA (FR) |
| <b>12.30 uur – 13.30 uur: Lunch</b>                                  |                            |
| <b>13.30 uur – Buitenschrijnwerk: Details en technische aspecten</b> | Benoît MICHAUX, WTCB (FR)  |
| <b>14.30 uur – Plaatsing van ramen en luchtdichtheid</b>             | Daniel DE VROEY (FR)       |
| <b>15.00 uur – 15.15 uur: Pauze</b>                                  |                            |
| <b>15.15 uur – Plaatsing van ramen en luchtdichtheid (volgend)</b>   | Daniel DE VROEY (FR)       |
| <b>17.00 uur: Einde</b>  |                            |