



## Opleiding Duurzame Gebouwen

### HERNIEUWBARE ENERGIE

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, installateurs, aannemers (beslissingsnemers in de onderneming) en professionele bouwheren met een technisch profiel.

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

### PROGRAMMA

#### Dag 1 – 04 april 2023

|                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>08.45 uur : Onthaal</b>                                                                                                                                                                                                             |
| <b>09.00 uur – Inleiding</b><br>Toelichting van de verwachtingen van de deelnemers en voorstelling van de doelstellingen van de opleiding<br>Sophie HAINE, écorce (FR)                                                                 |
| <b>09.30 uur – Hernieuwbare energie: Context en doelstellingen</b><br>Anthony KEDIA, Leefmilieu Brussels (FR)                                                                                                                          |
| <b>10.30 uur – 11.00 uur : Pauze</b>                                                                                                                                                                                                   |
| <b>11.00 uur – Productie en opslag van warmte en elektriciteit op basis van hernieuwbare energiebronnen</b><br>Overzicht van de bestaande technologieën en van hun toepasbaarheid in de Brusselse context<br>David PLUNUS, écorce (FR) |
| <b>12.30 uur – 13.30 uur : Lunch</b>                                                                                                                                                                                                   |
| <b>13.30 uur – Focus op fotovoltaïsche installaties</b><br>Wet- en regelgevingskader, technologieën, integratie en beheer<br>David PLUNUS, écorce (FR)                                                                                 |
| <b>15.00 uur – 15.30 uur : Pauze</b>                                                                                                                                                                                                   |
| <b>15.30 uur – Focus op warmtepompen</b><br>Voorstelling van de verschillende technologieën en van hun combinatie met andere systemen<br>Pierre GUSTIN, écorce (FR)                                                                    |
| <b>16.45 uur – Samenvatting in groep</b><br>Sophie HAINE, écorce (FR)                                                                                                                                                                  |
| <b>17.00 uur: Einde</b>                                                                                                                                                                                                                |



## Dag 2 – 11 april 2023

|                                                                                                                       |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>08.45 uur : Onthaal</b>                                                                                            |                                                        |
| <b>09.00 uur – Inleiding</b><br>Voorstelling van de doelstellingen van de dag                                         | Sophie HAINE, écorce (FR)                              |
| <b>09.05 uur – Warmtenet</b>                                                                                          | Ismaël DAOUD, Watt Matters (FR)                        |
| <b>10.30 uur – 11.00 uur : Pauze</b>                                                                                  |                                                        |
| <b>11.00 uur – Collectief eigenverbruik</b>                                                                           | Jean FRIPPIAT, Energie Commune (FR)                    |
| <b>12.30 uur – 13.30 uur : Lunch</b>                                                                                  |                                                        |
| <b>13.30 uur – Workshop</b><br>Relevantiestudie - technische en financiële evaluatie van een concreet geval           | David PLUNUS, écorce (FR)<br>Sophie HAINE, écorce (FR) |
| <b>15.00 uur – 15.30 uur : Pauze</b>                                                                                  |                                                        |
| <b>15.30 uur – Workshop (vervolg)</b><br>Relevantiestudie - technische en financiële evaluatie van een concreet geval | David PLUNUS, écorce (FR)<br>Sophie HAINE, écorce (FR) |
| <b>16.45 uur – Samenvatting in groep van de opleiding</b>                                                             | Sophie HAINE, écorce (FR)                              |
| <b>17.00 uur : Einde</b>                                                                                              |                                                        |