

## Formation Bâtiment Durable

### ECONOMIE CIRCULAIRE : CONCEPTION REVERSIBLE

Formation destinée aux pros du bâtiment et de la ville actifs en RBC et plus spécifiquement : les entrepreneurs, les architectes, les ingénieurs de bureaux d'études techniques, les installateurs, les maîtres d'ouvrages professionnels et leurs représentants (gestionnaires d'immeubles, syndics...), les responsables d'administrations concernés par les enjeux de construction / rénovation de bâtiments.

Lieu : Bruxelles Environnement, Site Tour et Taxis – Avenue du Port 86c/3000, 1000 Bruxelles

### PROGRAMME

#### Journée 1 : Lundi 07 novembre 2022

<b>08h45 – Accueil</b>
<b>09h00 – Introduction</b> Tour de table des attentes des participant-e-s et présentation des objectifs de la formation Pascal ONS, E <sup>2</sup> = MC (FR)
<b>09h20 – Introduction à la construction réversible orientée vers le changement</b> Martine MOUCHET, Bruxelles Environnement (FR)
<b>10h20 – Planification urbaine : circularité &amp; réversibilité dans les bâtiments à l'échelle de la ville / du quartier</b> Adéquation bâtiment/programme pour limiter les interventions Hélène RILLAERTS, Facilitateur Quartiers durables en RBC (FR)
<b>11h00 – 11h30 : Pause</b>
<b>11h30 – Retour d'expérience : le Projet Usquare</b> Reconversion du Site des Casernes d'Ixelles en 800 logements, un centre de recherche universitaire, des espaces publics, culturels et de l'HORECA Victor OOGHE, ULB (FR)
<b>12h00 – 13h00 : Lunch</b>
<b>13h00 – Comment intégrer la réversibilité spatiale et technique d'un projet ?</b> Caroline HENROTAY, Bruxelles Environnement (NL)
<b>14h10 – Retour d'expérience : la Polyclinique Hôpital Bracops</b> Comment l'évaluation de la réversibilité spatiale et technique influencent la conception d'un projet Karol GAWLIK, archipelago architects (FR)
<b>15h00 – 15h30 : Pause</b>
<b>15h30 – Retour d'expérience : maison unifamiliale</b> Projet Dethy à Saint-Gilles (lauréat Be Circular 2017) Lionel BOUSQUET, BXMLRS (FR)
<b>16h15 – Evaluer la réversibilité spatiale et technique du bâtiment</b> Présentation des nouveaux outils de Bruxelles Environnement sur cette matière Waldo GALLE, VUB Architectural Engineering (NL)
<b>16h45 – Synthèse collective</b> Pascal ONS, E <sup>2</sup> =MC (FR)
<b>17h00 : Fin</b>

## Journée 2 : Lundi 14 novembre 2022

<b>08h45 – Accueil</b>
<b>09h00 – Introduction</b> Présentation des objectifs de la journée <p style="text-align: right;">Pascal ONS, E<sup>2</sup>=MC (FR)</p>
<b>09h05 – Réversibilité spatiale et réversibilité technique</b> Exemples issus des chantiers lauréats de Be-Circular <p style="text-align: right;">Anne-Laure MAERCKX, Cenergie (FR)</p>
<b>10h30 – 11h00 : Pause</b>
<b>11h00 – Retour d’expérience : rénovation de logements sociaux</b> Projet Hoogbouwplein à Zelzate <p style="text-align: right;">Pieter WALRAET, KPW Architecten (NL)</p>
<b>12h00 – 13h00 : Lunch</b>
<b>13h00 – Exemple de matériau qui favorise la réversibilité et la production locale</b> <p style="text-align: right;">Ken DE COOMAN BC studies (FR)</p>
<b>13h45 – 14h15 : Pause</b>
<b>14h15 – Matériaux et mises en œuvre favorisant la réversibilité</b> Focus sur les parois et les techniques <p style="text-align: right;">Muriel BRANDT, écorce (FR)</p>
<b>15h30 – Atelier de réflexion et de synthèse</b> Définition des objectifs propres à un projet Compatibilité entre conception réversible et enjeux énergétiques et environnementaux <p style="text-align: right;">Muriel BRANDT, écorce (FR)</p>
<b>16h45 – Synthèse collective</b> <p style="text-align: right;">Pascal ONS, E<sup>2</sup>=MC (FR)</p>
<b>17h00 : Fin</b>