

Séminaire Bâtiment Durable

Adaptation du bâti et de son environnement aux changements climatiques : *concepts et solutions pratiques*

Séminaire bilingue (traduction simultanée)

Bruxelles, 06 février 2026

Auditoire du siège de Bruxelles Environnement

Tour et Taxis – Avenue du Port 86c/3000, 1000 Bruxelles

Face à l'accélération des changements climatiques, l'adaptation du bâti et de son environnement constitue un enjeu majeur de santé publique, de confort et de résilience. Les vagues de chaleur, les inondations, les épisodes de sécheresse impactent la qualité de vie et la santé des habitants. Une réponse purement technique ne suffit plus : une réflexion profonde sur nos pratiques architecturales et urbaines s'impose afin de concevoir des stratégies et solutions capables de répondre à ces défis.

- Comment adopter une approche globale et cohérente pour intégrer ces risques dans la conception des espaces ouverts et du bâti ?
- Quels outils, exemples et soutiens peuvent aider à orienter les choix ?

Ce séminaire offrira un espace d'échanges et de partages d'expériences pour faire évoluer les pratiques vers un aménagement plus durable et mieux adapté aux défis climatiques.

Ce séminaire se fait en collaboration avec [Be Sustainable](#).

Participation : 50 €.

Ce séminaire peut être valorisé dans le cadre de la formation permanente pour les architectes inscrits à l'Ordre des Architectes ainsi que pour les agents immobiliers et syndics (sous réserve d'acceptation de l'IPI).

Informations sur les Séminaires Bâtiment Durable :

<https://environnement.brussels/formationsbatidurable>

Inscriptions : [cliquez ici](#)

Contact : formationsbatidurable@environnement.brussels

Séminaire Bâtiment Durable

Adaptation du bâti et de son environnement aux changements climatiques : *concepts et solutions pratiques*

Bruxelles, 06 février 2026

08h30 – Accueil

09h00 – Introduction

Henriette de Robiano (CLIMACT)

09h15 – Analyse des risques climatiques en Belgique

Première étude de la BCRA : méthodologie et résultats

Aurore Brunson (CERAC)

09h45 – Adaptation au changement climatique du bâti et des infrastructures

Retours d'expériences internationales

Karim Selouane (Co-Chair of Adaptation Working Group GlobalABC /
Adaptation Mission Board Member European Commission / Cerema)

10h15 – Séance de questions-réponses

10h35 – Pause-café

10h55 – Stratégie régionale d'adaptation au changement climatique

Actualités et enjeux en Région de Bruxelles-Capitale

Pascale Van Der Plancke (Bruxelles Environnement)

11h20 – Îlots de chaleur urbains : comprendre et agir

Problématique et catalogue de solutions pour la Ville de Bruxelles

Marion Julien (Ville de Bruxelles)

12h00 – Séance de questions-réponses

12h20 – Lunch

13h20 – Restauration du cycle de l'eau à l'échelle communale

Stratégies et actions de la Commune de Forest

Magali Da Cruz (commune de Forest)

13h40 – Adaptation de la ville en favorisant la biodiversité

Plan Climat de la Commune de Saint-Gilles

Sandrine Snyers (commune de Saint Gilles)

14h15 – Séance de questions-réponses

14h35 – Pause-café

14h55 – Traitements des sols et de l'eau en quartier dense

Contrat d'axe et îlot « Courtrai-Ostende » du Vieux Molenbeek

Giulia Verga (Karbon')

Séminaire Bâtiment Durable

15h25 – Cartes d'albédo et d'émissivité des matériaux

Cartographie climatique urbaine par modélisation – Projet SuaBe (EN)

Jonathan Leon-Tavares (VITO)

15h55 – Lutte contre la surchauffe estivale dans le logement

Freins et leviers de stratégies passives - Projet Softsummer

Olivier Dartevelle (UCLouvain)

16h25 – Séance de questions-réponses

16h45 – Conclusion

17h00 – Fin