

Formation
Bâtiment Durable:

**Toitures vertes : du
concept à l'entretien**

Bruxelles Environnement

Introduction à la formation

Frederic LUYCKX, architecte & chercheur



BRUXELLES ENVIRONNEMENT
IBGE - INSTITUT BRUXELLOIS POUR LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT

c e r a | a Centre d'Etude, de
Recherche et d'Action
en Architecture asbl

Objectifs de la formation

- Requalifier la notion de « toiture verte » en passant en revue les éléments qui la composent.
- Relever les points d'attention dans la réalisation d'une toiture verte (techniques, sociaux, ...)
- Dépasser la « simple » question de la place de la nature en ville ...
- ... et induire son rôle dans des questions énergétiques, économiques et sociales.



Les enjeux des toitures vertes

- Participer au développement de la nature en ville
- Réduire les effets d'îlot de chaleur
- Améliorer le cadre de vie des habitants
- Participer à une gestion durable de l'eau de pluie



Contenu de la formation

Thématiques de la journée	Sujets abordés
<u>Journée 1</u> Approche globale de la toiture verte Eléments à prendre en compte pour réaliser une toiture verte Retour de terrain	<ul style="list-style-type: none">▪ Favoriser la présence de la nature en ville▪ Impacts sociaux, environnementaux, ...▪ Calcul du CBS▪ Référentiel-B▪ La NIT 229▪ Impact dans la gestion de l'eau de pluie sur la parcelle▪ Estimation du coût d'installation et d'entretien
<u>Journée 2</u> Réalisation et entretien d'une toiture verte Perspectives et développements économiques et sociales Visite et rencontre	<ul style="list-style-type: none">▪ Scoop des différents types de toiture verte▪ Aide au choix et à la gestion des végétaux▪ Culture urbaine▪ Visite d'une entreprise expérimentée dans la réalisation de toitures végétalisées



Contact

Frederic LUYCKX

architecte – chercheur

c e r a | a | Centre d'Etude, de
Recherche et d'Action
en Architecture asbl

Coordonnées

 : +32(0)2 537 47 51

E-mail : frederic.luyckx@ceraa.be

