

# FORMATIONS GESTION DE L'EAU DANS LE BÂTIMENT 2008

Présentation,

ÉCO  
CONSTRUCTION

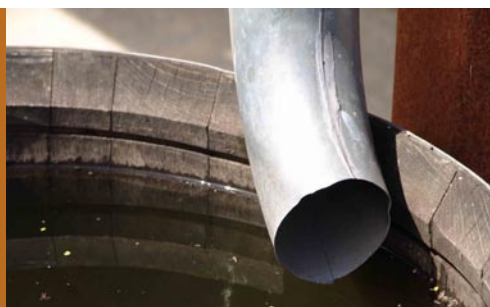


**BRUXELLES ENVIRONNEMENT**  
IBGE - INSTITUT BRUXELLOIS POUR LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT





# UN NOUVEAU CYCLE DE FORMATIONS EN ÉCO-CONSTRUCTION



*Construire, rénover ou gérer un bâtiment en harmonie avec l'environnement sont des notions en pleine évolution aujourd'hui. La qualité du bâtiment pour ses utilisateurs, l'impact de la construction sur l'environnement, le recours à des matériaux sains ou écologiques, l'intégration d'un bâtiment dans son environnement et son impact sur un quartier, une ville, ... sont des questions d'importance croissante pour les acteurs de la construction.*

*Les techniques de gestion de l'eau dans les projets de construction et de rénovation revêtent dans ce cadre un rôle essentiel, en ce qu'elles peuvent contribuer à réduire la facture d'eau tout en favorisant l'environnement.*



C'est dans ce contexte que la Région de Bruxelles-Capitale organise, pour la première fois, un cycle de **formations relatives à la Gestion de l'eau dans le bâtiment**. Par ces programmes de formation, Bruxelles Environnement propose à divers acteurs professionnels, dont les pouvoirs publics, de s'initier ou d'approfondir leurs connaissances liées à la gestion durable de l'eau dans le bâtiment et sur la parcelle.

Ce nouveau cycle de formations a pour objectif de mieux faire connaître les diverses problématiques environnementales ainsi que socio-économiques relatives à l'éco-construction en général et à la gestion de l'eau en particulier.





# PROFIL DES PARTICIPANTS



La **formation d'initiation** est accessible aux **décideurs et aux gestionnaires**, du secteur public ou privé - chefs d'entreprise, agents des administrations communales et régionales en charge de l'aménagement du territoire, de l'urbanisme et de la rénovation urbaine - qui n'ont a priori pas de formation technique en éco-construction. Ils gèrent des parcs de bâtiments, ou doivent prendre des décisions relatives à des projets de construction, de rénovation ou de gestion de bâtiments.

La **formation technique** est accessible aux **professionnels de la construction** du secteur public ou privé agissant directement sur la conception, la mise en œuvre, la gestion, l'entretien des bâtiments et équipements – architectes, entrepreneurs, experts, membres du Réseau Habitat, acteurs des Contrats de Quartier, Agences Immobilières Sociales, ... - qui sont déjà initiés et souhaitent se former à des techniques plus pointues. Elle vise à donner aux participants les connaissances et outils leur permettant de faire des choix conscients et responsables tenant compte de l'impact de la construction sur l'environnement et la santé, et de dimensionner eux-mêmes les installations.

***La journée de visite est commune aux deux formations, mais est réservée prioritairement aux participants de la formation technique.***





# INSCRIPTION ET SÉLECTION DES CANDIDATURES



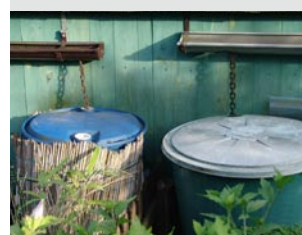
Les places disponibles étant limitées, les inscriptions sont soumises à une sélection préalable, basée sur la concordance entre la formation offerte, et les aspects suivants :

- Le profil du candidat, sa fonction, l'objet de son travail quotidien
- La politique environnementale de l'institution ;
- Le mandat que le candidat reçoit de son institution ;

**Le formulaire d'inscription est à renvoyer pour le 7 avril 2008 au plus tard.**

Les confirmations d'inscription arriveront pour le 11 avril 2008 par fax, téléphone ou mail.

Le formulaire d'inscription est téléchargeable sur le site de Bruxelles Environnement-IBGE : [www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be) > Professionnels > Formations et séminaires ou recevable par mail auprès de Mme Cécile Podziemski : [cecile.podziemski@curbain.be](mailto:cecile.podziemski@curbain.be)



# PROGRAMME 2008



*La formation d'initiation comprend 2 demi-jours de formation.*

*La formation d'initiation comprend 6 demi-jours de formation, dont 1 séminaire optionnel.*

*L'ensemble du cycle se déroulera en français et en néerlandais, dans une alternance qui sera maintenue autant que possible. Le nom et le régime linguistique des formateurs est repris dans le programme détaillé.*

## FORMATION D'INITIATION

9H - 16H45

Date (lundi)	Séminaires	Thèmes
21/04/08	Séminaire 1	Problématique et enjeux de l'eau à Bruxelles. Actions pour une gestion durable de l'eau au niveau de la parcelle et du bâtiment.
	Séminaire 2	Bonnes pratiques à Bruxelles et en Europe. Primes et incitants.

## FORMATION TECHNIQUE

9H - 12H45

Date (mardi)	Séminaires	Thèmes
29/04/08	Séminaire 1	Rétention et infiltration des eaux sur la parcelle. Dispositifs, dimensionnement et mise en œuvre, choix du système.
06/05/08	Séminaire 2	Toitures vertes et murs végétaux. Composants, matériaux et mise en œuvre. Applications.
20/05/08	Séminaire 3	Usage rationnel de l'eau dans le bâtiment. Climatisation et refroidissement dans le tertiaire, consommation en eau, alternatives.
27/05/08	Séminaire 4	Épuration des eaux usées. Contexte bruxellois, principes, projets et applications. Outils pour une utilisation rationnelle de l'eau.
10/06/08	Séminaire 5	La citerne de récupération des eaux pluviales. Composants, matériaux et mise en œuvre.
17/06/08	Séminaire 6	Séminaire optionnel. Atelier d'exercices.

## PROGRAMME DE VISITE

9H - 16H30

Date (mardi)	Séminaires	Thèmes
03/06/08	Séminaire 1	Station d'épuration de Bruxelles-Nord. AA Dock's. Bureaux de Test-Achats. Lagunages du Covent Garden.

### Attestation de fréquentation

Les participants à la formation technique recevront, à la fin du cycle, une attestation de fréquentation délivrée par la Région de Bruxelles-Capitale, pour autant qu'ils aient suivi l'entièreté de la formation.

# INFORMATIONS PRATIQUES



## DROIT D'INSCRIPTION

Pour la formation d'initiation, la participation est gratuite.

Pour la formation technique (module optionnel et visite compris), un droit d'inscription de **150 €** sera demandé aux participants, payable après réception

de la confirmation d'inscription. La participation à la formation technique est cependant gratuite pour les membres du Cluster Ecobuild.

## PROGRAMME DÉTAILLÉ

Le programme détaillé peut être consulté et téléchargé sur le site de Bruxelles Environnement - IBGE : [www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be) > Professionnels > Formations et séminaires >

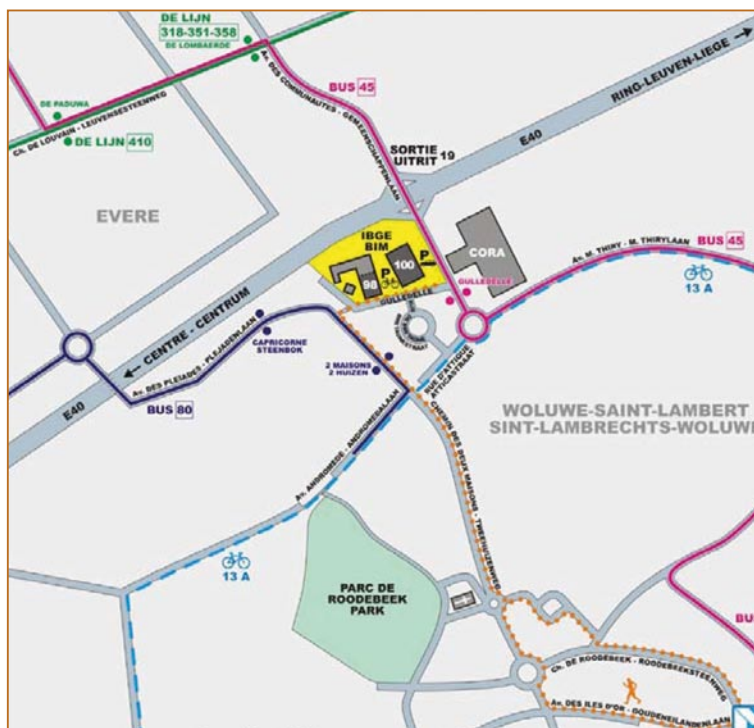
Formation Gestion de l'eau dans le bâtiment ou demandé à Mme Cécile Podziemski, par e-mail : [cecile.podziemski@curbain.be](mailto:cecile.podziemski@curbain.be)

## ACCESSIBILITÉ

Informations sur [www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be) (Qui sommes-nous ? > Nous rendre visite)  
La formation se déroulera à Bruxelles Environnement - IBGE, Gulledelle 100, 1200 Bruxelles.

L'IBGE est fréquemment desservi par les bus 45 (arrêt Gulledelle) et 80 (arrêt Deux Maisons) qui ont plusieurs correspondances avec le métro. La station de métro Roodebeek se trouve à 20 minutes à pied de l'IBGE.

Pour les horaires, votre itinéraire et le temps de parcours, consultez [www.stib.be](http://www.stib.be)





# INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES



## SITE DE BRUXELLES ENVIRONNEMENT IBGE :

[http:// www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be) > Professionnels > Formations et séminaires > Formation Gestion de l'eau dans le bâtiment.

Possibilité de télécharger le formulaire d'inscription, le programme détaillé, etc...

## Une aide gratuite pour répondre à toutes vos questions relatives à l'éco-construction :

Particuliers	Professionnels
<b>L'Agence Bruxelloise de l'Énergie ABEA - Le Centre Urbain asbl</b>  Place Saint-Géry 1, 1000 Bruxelles Tél : 02/512.86.19 e-mail : <a href="mailto:info@curbain.be">info@curbain.be</a> site web : <a href="http://www.curbain.be">www.curbain.be</a>	<b>Facilitateur éco-construction</b>  M. Benoît THIELEMANS Tél : 0800/85.775 e-mail : <a href="mailto:fac.eco@ibgebim.be">fac.eco@ibgebim.be</a> site web : <a href="http://www.bruxellesenvironnement.be">www.bruxellesenvironnement.be</a>

La Région de Bruxelles-Capitale met gracieusement à votre disposition une équipe de spécialistes et un facilitateur «éco-construction». Leur rôle est de vous apporter, en fonction de votre profil, une aide pour tout problème lié à l'éco-construction que vous rencontrez :

- recherche de bureaux d'études, de fournisseurs ;
- identification d'équipements existants sur le marché ;
- identification des aides financières appropriées ;
- identification de la meilleure solution environnementale au sein d'un bâtiment ;
- méthodologie appropriée à votre problème ;
- Avis critique sur l'aspect éco-construit d'une étude technique ou d'un cahier des charges
- ...

Plus d'info sur [www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be) et [www.curbain.be](http://www.curbain.be)

## AUTRES FORMATIONS PROPOSÉES PAR BRUXELLES ENVIRONNEMENT - IBGE

La formation **Responsable Energie pour le secteur tertiaire** s'adresse à tous ceux qui, au sein d'une entreprise ou institution, ont à gérer un parc de bâtiments et visent à en améliorer l'efficacité énergétique.

La formation **Conseiller Energie pour le secteur résidentiel** s'adresse à tous ceux qui, au sein d'une entreprise ou institution, ont à assurer une mission de conseil technique dans le bâtiment et visent à améliorer la performance énergétique des projets dont ils assurent le suivi.

Les programmes des formations sont téléchargeables sur le site internet de Bruxelles Environnement – IBGE : <http://www.bruxellesenvironnement.be> > Professionnels > Formations et Séminaires.



INFOS



**02 775 75 75**  
[www.bruxellesenvironnement.be](http://www.bruxellesenvironnement.be)



**02 227 42 52**  
[www.curbain.be](http://www.curbain.be)

#### Informations complémentaires

**La formation Gestion de l'eau dans le bâtiment est une réalisation de :**

**Bruxelles Environnement – IBGE**

Gulledelle, 100 - 1200 BRUXELLES

**Département Eco-construction**

Kurt Custers

Tél : 02 / 775 78 18 - Fax : 02 / 563 41 21 - Mail : [kcu@ibgebim.be](mailto:kcu@ibgebim.be)

**L'opérateur désigné par Bruxelles environnement - IBGE est :**

**L'Agence Bruxelloise de l'Énergie ABEA**

Le Centre Urbain asbl

Boulevard Anspach, 59 - 1000 BRUXELLES

**Assistante administrative et logistique**

Cécile Podziemski

Tél : 02 / 227 42 52 - Fax : 02 / 219 35 91 - Mail : [cecile.podziemski@curbain.be](mailto:cecile.podziemski@curbain.be)

**Responsable de Projet**

Delphine Ullens

Tél : 02 / 227 42 59 - Fax : 02 / 219 35 91 - Mail : [delphine.ullens@curbain.be](mailto:delphine.ullens@curbain.be)

**Coordination**

Sophie Holemans

Tel : 02/227 42 63 - Fax : 02 / 219 35 91 - Mail : [sophie.holemans@curbain.be](mailto:sophie.holemans@curbain.be)

Rédaction et traduction : ABEA – Le Centre Urbain

Editeurs responsables : J.P. Hannequart & E.Schamps – Gulledelle, 100 – 1200 Bruxelles

Crédits photographiques : ABEA - Le Centre Urbain, V. Mahaut, B.Thielemans