

Bon de commande				
Référence	Titre	Qté	Prix unité	Montant
DB 061 09	La recherche de la qualité environnementale et urbaine Le cas de Louvain-la-Neuve (Belgique)		35,00 €	
DB 062 08	La ville stratégique		55,00 €	
PUR 188 08	Voyages dans l'Europe des villes durables		55,00 €	
DB 055 07	Bruxelles, la Belgique et l'Europe		35,00 €	
DB 056 07	La Forme Urbaine et l'enjeu de sa qualité		30,00 €	
DB 041 05	Cergy-Pontoise : «inventer une ville»		35,00 €	
<b>Remise :</b> Minimum 10 exemplaires d'un même ouvrage : 30 %			<b>Total</b>	
			<b>Port</b>	4,00 €
			<b>Montant total</b>	

### Mode de règlement

- Chèque à l'ordre du régisseur de recettes du Certu
- Virement ou mandat administratif  
à l'ordre du régisseur de recettes du Certu  
(le relevé d'identité bancaire sera indiqué en fin de facture)
- Carte bancaire (Visa - Eurocard - Mastercard)

Titulaire : .....

N° : \_ \_ \_ / \_ \_ \_ / \_ \_ \_ / \_ \_ \_

Expire fin : \_ \_ / \_ \_

Cryptogramme  
(les 3 derniers chiffres au dos de la carte) : \_ \_ \_

**Date :** \_\_\_\_\_ **Signature obligatoire :** \_\_\_\_\_

## Ouvrages sur le même thème

### La ville stratégique

Changer l'urbanisme pour répondre aux défis urbains mondiaux

Édition 2008 - 272 pages - 22x24 cm

Référence : DB 062 08

Prix de vente : 55 €

(très partiellement rédigé en anglais)

### Voyage dans l'Europe des villes durables

Édition 2008 - 400 pages - 16x24 cm

Référence : PUR 188 08

Prix de vente : 55 €

### Bruxelles, la Belgique et l'Europe

un urbanisme cosmopolite

Édition 2007 - 148 pages - 21x29,7 cm

Référence : DB 055 07

Prix de vente : 35 €

### La Forme Urbaine et l'enjeu de sa qualité

Édition 2007 - 96 pages - 29,7x21 cm

Référence : DB 056 07

Prix de vente : 30 €

### Cergy-Pontoise : «inventer une ville»

Actes du colloque du 5 septembre 2002

Édition 2004 - 61 pages - 22x24 cm

Référence : DB 041 05

Prix de vente : 35 €

**Catalogue de nos publications sur :**

**www.certu.fr**

**Certu**

**n o u v e a u**

Imprimé par Cusin sur papier recyclé

centre d'études  
sur les réseaux  
les transports  
l'urbanisme  
et les constructions  
publiques  
9, rue Juliette Récamier  
69456 Lyon Cedex 06  
☎ : 33 (0) 4 72 74 58 00  
Fax: 33 (0) 4 72 74 59 00  
www.certu.fr

## La recherche de la qualité environnementale et urbaine Le cas de Louvain-la-Neuve (Belgique)

Sous la direction de Pierre Laconte



**Édition 2009**

21 x 29,7 cm / 208 pages

Référence : DB 061 09

Prix de vente : 35 €



# La recherche de la qualité environnementale et urbaine

## Le cas de Louvain-la-Neuve (Belgique)

Sous la direction de Pierre Laconte, ancien membre de l'équipe de direction du Groupe Urbanisme-Architecture,  
président de l'Association internationale des urbanistes

### Présentation

L'ouvrage se veut une contribution aux débats en cours sur la «ville « durable » européenne. Il se situe dans la ligne de l'ouvrage antérieur : « Bruxelles, la Belgique et l'Europe - Un urbanisme cosmopolite » (Certu 2007). Dans le cadre de la mégapole bruxelloise se sont développés plusieurs centres d'activités, à la fois complémentaires et concurrents.

Le centre universitaire et urbain de Louvain-la-Neuve constitue à cet égard une expérience très particulière. Il résulte de l'obligation politique dans laquelle se trouvait en 1968 l'Université Catholique de Louvain (une des plus anciennes d'Europe), de quitter sa ville d'implantation historique.

Grâce à la collaboration de sa communauté académique, l'Université a été en mesure de planifier un ensemble axé, dès sa première phase (1972), sur la qualité environnementale et urbaine.

La forte densité et la contiguïté des constructions, l'adoption d'un parcellaire réduit (1 à 2 ares), la qualité des espaces publics, exclusivement réservés aux piétons, l'accessibilité, dès 1976, par chemin de fer, le contrôle de l'architecture, des matériaux et des gabarits, ont pu contribuer à créer un paysage urbain attractif. Par ailleurs, l'attention portée à la qualité de l'air et de l'eau, le chauffage centralisé au gaz, l'égouttage séparatif, la collecte des eaux pluviales dans un bassin de retenue traité en lac d'agrément, ont contribué à la qualité environnementale.

La population non-universitaire est devenue largement majoritaire, attirée par la diversité des activités culturelles, souvent liées à la vie universitaire. Deux nouveaux musées, financés par le mécénat, y sont en cours d'implantation, notamment l'emblématique Musée Hergé.

L'ouverture en 2005 du grand centre de commerces et de loisirs « L'Esplanade » et la transformation de la gare en terminal du Réseau Express Régional bruxellois constituent pour Louvain-la-Neuve un changement d'échelle vers un pôle de services régional. L'ouvrage comprend des contributions illustrant divers aspects de la recherche environnementale et urbaine à Louvain-la-Neuve, ainsi que des analyses extérieures sur le passé et le futur de cette expérience exceptionnelle.

### Sommaire

#### POURQUOI CET OUVRAGE ?

##### PRÉFACE

#### PREMIER CHAPITRE

##### Le plan directeur de Louvain-la-Neuve (LLN)

##### Contexte national et international

Introduction

Planification d'une ville universitaire nouvelle et adaptation au changement d'échelle

Louvain-la-Neuve dans le contexte international des implantations universitaires des années 60

#### DEUXIÈME CHAPITRE

##### L'espace social et l'accessibilité

##### Contexte régional et local

Diminution de la dépendance automobile dans un espace à l'échelle du piéton

Louvain-la-Neuve, un développement au service d'une région

Le défi d'une accessibilité durable dans un contexte en mutation

#### TROISIÈME CHAPITRE

##### La qualité architecturale et paysagère

Le « campus » et les leçons des vieilles universités

La Place des Sciences (Louvain-la-Neuve)

Architecture et micro environnement

Relief artificiel / relief naturel

#### QUATRIÈME CHAPITRE

##### Qualité de l'eau et de l'air, performance énergétique et qualité urbaine

La qualité de l'air, l'économie d'énergie et la réduction des émissions de CO<sub>2</sub>

Le cycle de l'eau dans l'environnement urbain

Contraintes et interfaces entre plan directeur, et réalisation des édifices

La qualité environnementale et urbaine

#### CONCLUSION



### Bon de commande à retourner au :

#### Certu/Bureau de vente

9, rue Juliette Récamier

69456 Lyon Cedex 06

☎ 33 (0) 4 72 74 59 59

Fax : 33 (0) 4 72 74 57 80

[www.certu.fr](http://www.certu.fr)

mél : [bventes.certu@developpement-durable.gouv.fr](mailto:bventes.certu@developpement-durable.gouv.fr)

Organisme : .....

Nom : .....

Adresse facturation : .....

Adresse livraison : .....

Code postal : .....

Ville : .....

Pays : .....

Téléphone : .....

Télécopie : .....

Mél : .....

