

# Evaluation environnementale

## Etude UrbanPrint selon la méthode Quartier Energie Carbone

Raisonnement à l'échelle du quartier pour obtenir les meilleurs résultats environnementaux à chaque étape de votre projet d'aménagement



Produits de construction



Systèmes énergétiques



Déchets



Chantiers



Eaux

Aménageurs, collectivités, répondez à l'objectif national de neutralité carbone !

D'ici 2050 il sera indispensable de mettre en œuvre des actions pour faire avancer la transition écologique et de pouvoir évaluer le gain apporté en termes de performances environnementales.

Développeur du moteur de calcul de la RE 2020, le CSTB étend l'évaluation performancielle à l'échelle du quartier avec la méthode ADEME Quartier Energie Carbone et l'outil UrbanPrint (co-développé avec Efficacity).

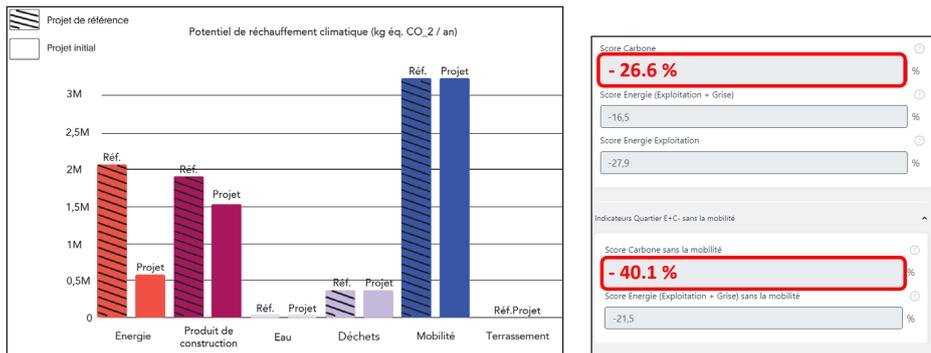
Pour évaluer votre stratégie urbaine, le CSTB vous aide à mobiliser les bons leviers bas carbone tout au long de la conception de votre projet.

- Aide à la définition et à la décision concernant les objectifs et les variantes à tester.
- Actualisation à chaque étape de votre projet.
- Applicable à tous les niveaux d'avancement et de connaissance du projet : bases de données, règles expertes complémentaires pour pallier aux informations manquantes.
- Résultats à l'échelle du projet d'aménagement et de chaque élément du quartier (bâtiment, espaces extérieurs...).
- Thématiques : produits de construction, systèmes énergétiques, gestion de l'eau, gestion des déchets, chantier et mobilité des usagers.

## Exemples de résultats

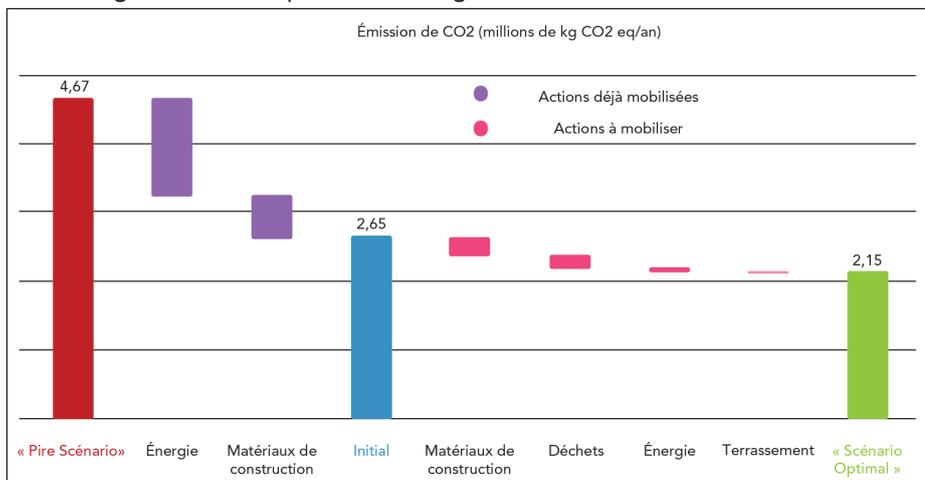
### Comparaison à une référence

Comparaison entre le projet initial et un de référence (même localisation, même programme) pour qualifier et objectiver la performance en tenant compte du contexte.

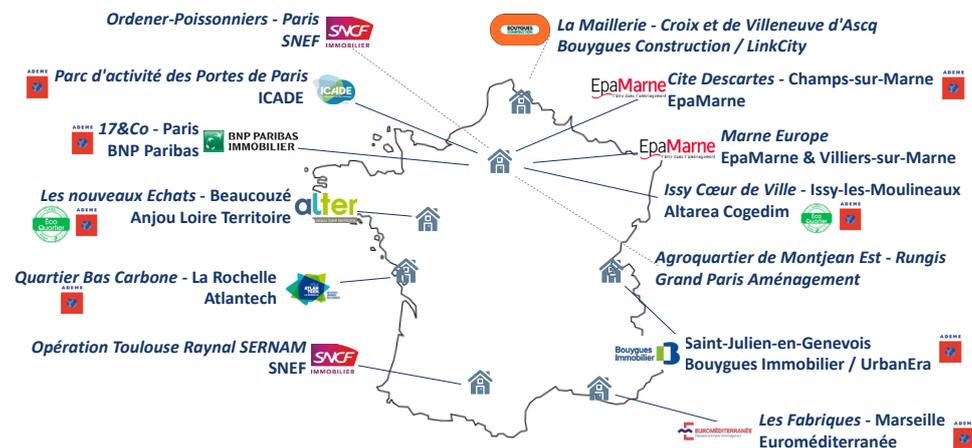


### Aide à la décision

Identification de l'impact des leviers d'action mobilisés et non encore mobilisés. Pourcentage d'atteinte du potentiel ou de gisement de réduction d'émission carbone.



## Ils nous font confiance



## Contactez-nous



**Jérôme Vinet**  
Responsable commercial  
Direction Commerciale  
Mob. : +33(0) 7 62 01 70 94  
e-mail : jerome.vinet@cstb.fr



**Julia Guennou**  
Ingénieure d'Affaires  
Direction Commerciale  
Mob. : +33(0) 6 13 06 66 41  
e-mail : julia.guennou@cstb.fr



**Emilien Paron**  
Adjoint chef de division Conception de Bâtiments Performants  
Direction Énergie, Environnement  
Tél. : +33 (0)6 81 37 51 71 - e-mail : emilien.paron@cstb.fr



Flashez ce code pour télécharger cette plaquette

## Tarifs

A partir de 15 000 € HT par opération

### POUR ALLER PLUS LOIN

Stratégies urbaines en lien avec l'humain et la biodiversité

Enjeux environnementaux et trajectoire carbone

- Économie circulaire
- Gestion durable de l'eau

Changements climatiques

- Ilôts de chaleur urbains
- Gestion des risques

Bien-être en ville

- Confort multi-critères
- Ambiances sonores
- Confort d'été
- Intégration de la qualité urbaine et paysagère
- Intégration de la perception des lieux

Transition numérique

- CIM prototypes sur mesure

## Nos partenaires



## CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès - Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée cedex 2  
Tel. : +33 (0)1 64 68 82 82 - www.cstb.fr  
MARNE-LA-VALLÉE / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS