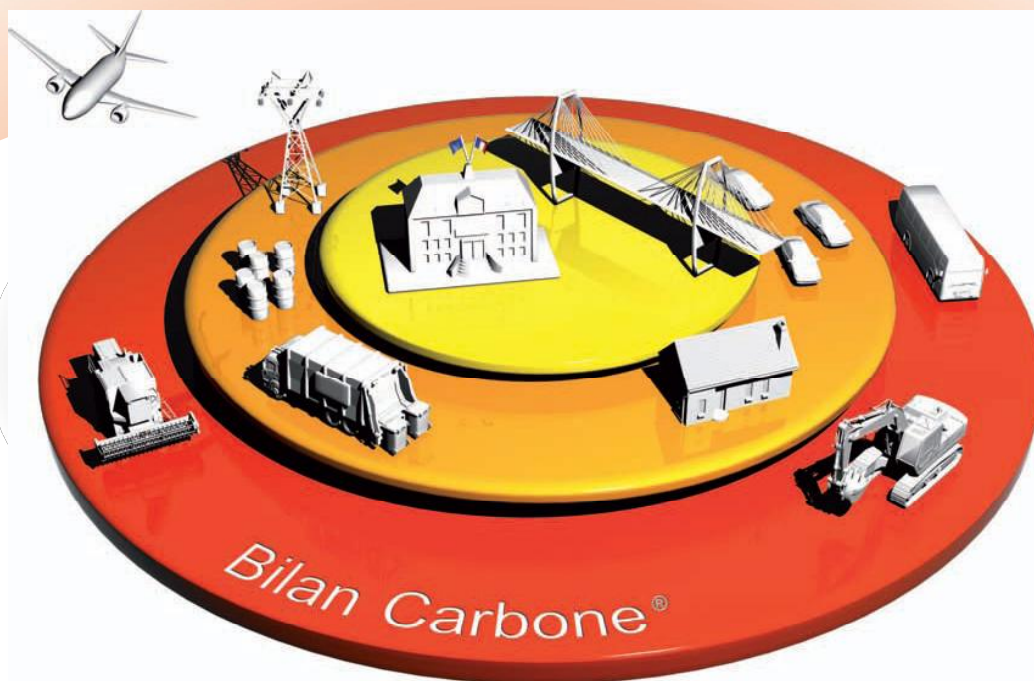


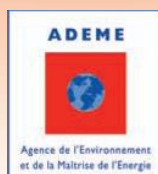
# Bilan Carbone®

# Quantifiez pour agir



## Collectivités

Relever dès aujourd'hui les défis du changement climatique  
Anticiper pour offrir un territoire d'avenir



Développé avec le  
soutien du

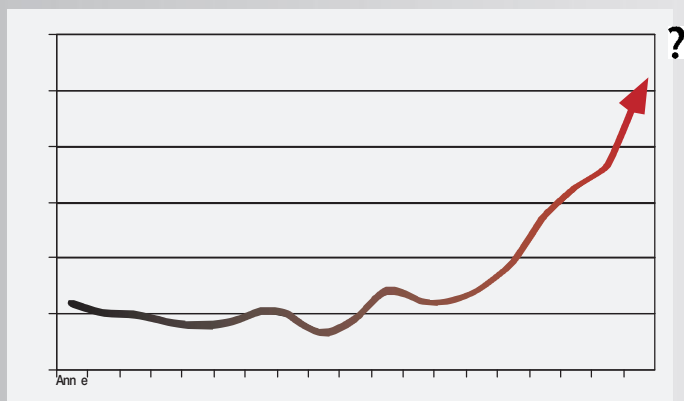


# Réduire sa dépendance énergétique, un enjeu stratégique

de l'énergie primaire mondiale sont d'origine fossile.  
Une ressource épuisable dont les prix augmentent.  
Une mutation que les collectivités doivent anticiper.

L'INACTION A UN COUT,  
AGISSE MAINTENANT

ÉVOLUTION DES MOYENNES ANNUELLES DES COURS DU BRENT  
EN DOLLAR PAR BARIL DE 1990 À 2008



Source : Ministère de l'Economie, de l'Industrie et de l'Emploi

Les énergies fossiles pétrole, charbon, gaz...  
sont les principales sources d'émissions de gaz à  
effet de serre de l'humanité. L'augmentation de la  
concentration des gaz à effet de serre GES dans l'at-  
mosphère est à l'origine du changement climatique.

VOS TERRITOIRES SONT  
DIRECTEMENT IMPLIQUÉS

des émissions nationales de GES dépendent  
directement de votre fonctionnement et des services que  
vous rendez : gestion énergétique des bâtiments publics,  
politique des achats, entretien des espaces verts,...

Vous pouvez agir sur plus de 25% des émissions nationales  
à travers les politiques que vous choisissez de mener sur votre  
territoire : urbanisme et aménagement, gestion des déchets,  
organisation des transports et de la mobilité,...

## LES COLLECTIVITÉS ET LE GRENELLE ENVIRONNEMENT

La loi de programme relative à la mise en oeuvre du Grenelle  
Environnement adoptée par le Sénat en février 2007 place la  
lutte contre le changement climatique au 1<sup>er</sup> rang des priorités.  
Pour relever ce défi, les collectivités et leurs groupements  
sont amenés à établir avant fin 2008 des Plans Climat Territoriaux.

**PRENEZ DE L'AVANCE :**

Transformez les contraintes en opportunités !

## Le Bilan Carbone®

au service de la politique Climat  
de votre territoire

**Vous disposez** d'un outil de  
diagnostic pour vous aider à  
élaborer un Plan Climat Territorial  
ou le volet climat de votre  
Agenda 21 local.

**Vous optimisez**  
le fonctionnement de votre  
administration vers une gestion  
éco-responsable.

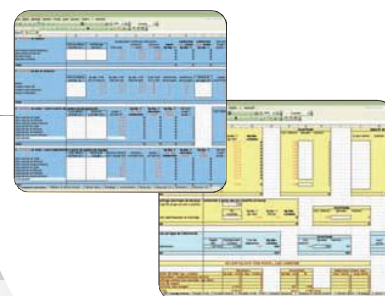
**Vous faites la promotion**  
des énergies locales pour votre  
patrimoine et dans vos politiques.

**Vous intégrez** les enjeux  
climatiques dans vos projets  
d'urbanisme\*.

**Vous favorisez** une dynamique  
territoriale autour du  
changement climatique avec  
l'ensemble des acteurs et usagers.

**Et bien sûr, vous limitez** l'impact  
de votre territoire sur le climat.

Un guide d'utilisation du Bilan Carbone® dédié  
aux projets d'urbanisme est disponible sur :  
[www.ademe.fr/bilan-carbone](http://www.ademe.fr/bilan-carbone)  
documents techniques/guides sectoriels





# Le Bilan Carbone®

## Une méthode simple et efficace

### Une évaluation globale

Sont prises en compte toutes les émissions de gaz à effet de serre liées aux activités propres de la collectivité ou à toute activité située sur son territoire.

Ainsi, les leviers d'action sont de différents niveaux et vous permettent d'agir soit directement soit en mobilisant les autres acteurs.

### Une approche opérationnelle

Des tableaux de calculs simples et rapides vous sont proposés afin de tirer le meilleur parti de vos données de fonctionnement disponibles (factures d'énergie, quantité de matériaux achetés, km parcourus...). Vos émissions de gaz à effet de serre sont ainsi évaluées et hiérarchisées poste par poste, service par service ou activité par activité.

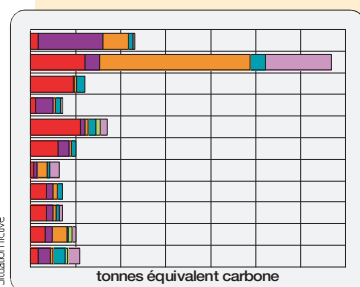
## Deux modules dédiés

### Le module collectivités

#### Collectivités, soyez des acteurs exemplaires !

Ce tableau comptabilise les émissions de gaz à effet de serre générées par les activités propres à votre collectivité et aux services qu'elle rend. Administration générale, enseignement, logements, transports collectifs, eau et assainissement, déchets, équipements sportifs et culturels, sanitaire et social, espaces verts, voirie, tous ces services peuvent être évalués en termes d'effet de serre...

EXEMPLE D'ÉMISSIONS PAR SERVICE



- Administration générale
- Enseignement
- Logements
- Transports collectifs
- Eau et assainissement
- Gestion des déchets
- Équipements sportifs
- Équipements culturels
- Sanitaire et social
- Espaces verts
- Voirie

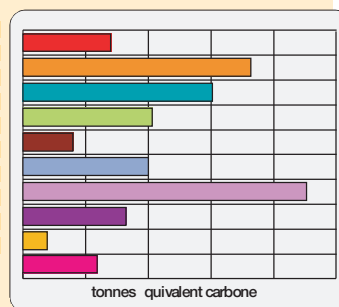
- Énergie
- Fret
- Déplacement de personnes
- Fabrication des produits consommés
- Déchets directs
- Immobilisations

### Le module territoire

#### Intégrez le contexte climatique et énergétique dans la gestion du territoire !

Ce tableau comptabilise les émissions de gaz à effet de serre générées par toutes les activités situées sur le territoire de votre collectivité. L'étude aborde 10 grands domaines d'activité : industries de l'énergie, procédés industriels, tertiaire, résidentiel, agriculture et pêche, fret, transport de personnes, constructions et voirie, fin de vie des déchets, fabrication des futurs déchets.

EXEMPLE D'ÉMISSIONS PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ



- Industries de l'énergie
- Procédés industriels
- Tertiaire
- Résidentiel
- Agriculture et pêche
- Fret
- Transport de personnes
- Constructions et voirie
- Fin de vie des déchets
- Fabrication des futurs déchets



**Décidez** des mesures à adopter pour préparer l'avenir.