

Bilan Carbone®

Quantifiez pour anticiper



Entreprises

Réduire dès aujourd'hui votre dépendance aux énergies fossiles
Relever les défis du changement climatique pour demain

ADEME

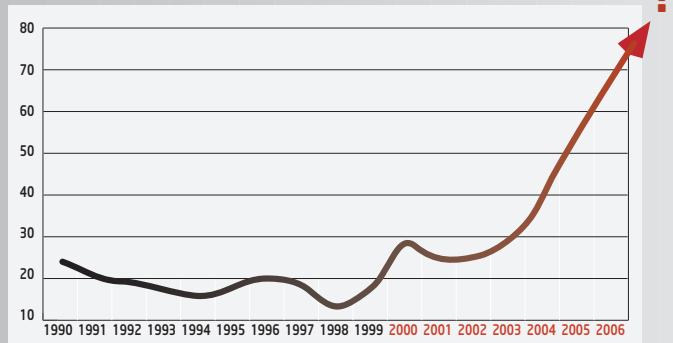


Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

Réduire sa dépendance énergétique : un enjeu stratégique

85 % de l'énergie primaire mondiale sont d'origine fossile. Une ressource épuisable dont les prix augmentent. Une mutation que les entreprises doivent anticiper.

ÉVOLUTION DES MOYENNES ANNUELLES DES COURS DU BRENT EN DOLLAR PAR BARIL DE 1990 À 2006



Source : L'énergie en France - Repères - 2006

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'atmosphère est à l'origine du réchauffement climatique : un phénomène néfaste pour notre développement et notre environnement.

FAITS MARQUANTS

- De - 25 à - 45 % d'enneigement dans les massifs français ;
- de + 5 à + 35 % de précipitations en hiver ;
- des étés plus secs ;
- des phénomènes climatiques extrêmes plus fréquents.

Source : Réseau Action Climat France - 2004

Agissez maintenant

En maîtrisant votre dépendance énergétique aujourd'hui, vous prenez une longueur d'avance et limitez votre impact environnemental.

Fédérez vos équipes autour des enjeux de développement durable.



BILAN CARBONE®

Avec le **Bilan Carbone®**, vous profitez d'une démarche de management environnemental efficace et reconnue.

- **Vous évaluez** votre dépendance aux énergies fossiles.
- **Vous anticipez** les fluctuations du prix de l'énergie.
- **Vous limitez** l'impact de votre activité sur le climat.

Un outil compatible avec la norme ISO 14064 et l'initiative GHG Protocol.



Le Bilan Carbone®

Une méthode simple et efficace

Une approche pragmatique et très opérationnelle

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

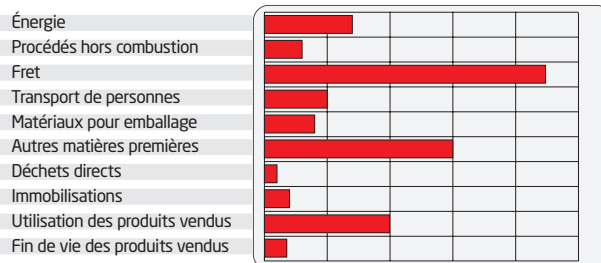
Une évaluation globale

Toutes les émissions de gaz à effet de serre liées à votre activité sont prises en compte. Plus l'analyse est large, plus vos leviers d'action sont nombreux et vos mesures d'anticipation payantes.

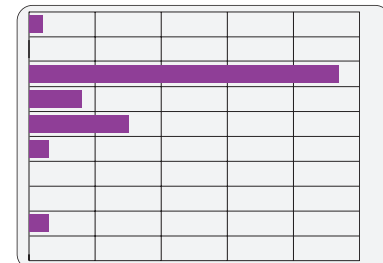
Une simulation économique et stratégique

Un module spécifique mesure la vulnérabilité de votre entreprise aux fluctuations du prix de l'énergie et à la taxation des émissions de GES.

ÉMISSIONS PAR POSTE EN TONNES ÉQUIVALENT CARBONE



IMPACT FINANCIER D'UNE HAUSSE DU PRIX DES HYDROCARBURES (EN €)



Situation fictive

Hypothèse économique sur des prix d'hydrocarbures →



Décidez des mesures à adopter pour préparer l'avenir.

Une démarche reconnue, une efficacité prouvée

- Déjà plus de 300 références : des PME (près de la moitié de nos références) et aussi ASF, BONDUELLE, CAISSE DES DÉPÔTS ET CONSIGNATIONS, LEGRAND, LE GROUPE LA POSTE, LVMH, RATP...
- Plus de 3 entreprises sur 4 sont passées à l'action grâce au Bilan Carbone® et ont déjà enregistré des retombées significatives.
- Plus de 9 entreprises sur 10 se disent satisfaites de la démarche ; après une mise en œuvre sur un site, plusieurs envisagent de l'étendre à l'ensemble de leur groupe.

Un expert à vos côtés : un accompagnement sur mesure

La mise en place d'une démarche Bilan Carbone® débute par une assistance méthodologique d'une dizaine de jours⁽¹⁾. Réalisée par un expert, cabinet d'étude ou de conseil formé par l'ADEME, cette prestation⁽²⁾ vous permettra de bénéficier de l'efficacité d'un regard extérieur.

Cet expert intervient aux côtés de vos équipes pour :

- piloter le recueil des données ;
- animer vos réunions de travail : établissement du bilan, identification des priorités d'action ;
- proposer et argumenter des pistes de plan d'actions ;
- vous accompagner dans le choix et la mise en œuvre de votre plan d'actions...

Son intervention peut donner lieu à une aide financière de l'ADEME.

- (1) Cette durée correspond à la première phase de diagnostic à l'échelle d'un site. Elle doit être complétée pour la phase de mise en œuvre des actions de réduction ou pour un diagnostic à l'échelle d'un groupe ou sur plusieurs sites.
- (2) Si vous souhaitez réaliser vous-même votre Bilan Carbone®, vous pouvez aussi participer aux formations ADEME.

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

Qu'en pensent-ils ?

“ Le Bilan Carbone® a été l'occasion pour nous d'optimiser notre process et de réduire considérablement les quantités de matières utilisées. Au total, cette mesure se traduit aujourd'hui par une économie financière de 400 k€/an et une réduction annuelle d'au moins 290 tonnes équivalent CO₂ de GES.”

“ Grâce au remplacement d'un solvant par une solution aqueuse, nous allons pouvoir réduire de façon significative nos émissions de gaz à effet de serre.”

“ La réalisation du Bilan Carbone® a été très appréciée par l'auditeur AFAQ comme étant un point très positif de notre management environnemental.”

“ Le Bilan Carbone® nous a poussés à revoir notre chaîne logistique. Nous avons doublé nos expéditions par voie maritime en 2 ans.”

**Pour en savoir plus
obtenir une liste d'experts,
une aide financière, des compléments
méthodologiques...
contactez votre délégation régionale
ADEME ou connectez-vous sur le site :
www.ademe.fr/bilan-carbone**

