



**Parlement des  
Entrepreneurs d'avenir  
12 et 13 mai 2011  
Campus Audencia - Nantes**

Synthèse du Bilan Carbone®  
Juillet 2011

# Contacts



## **AEFEL – Agir Ensemble pour une Faible Empreinte écoloLogique**

9 rue du Raidillon

78320 Le Pecq

Contact : Annick Lacout

[annick.lacout@aefel.org](mailto:annick.lacout@aefel.org)

Tel/fax : 09 72 11 67 22

[www.aefel.org](http://www.aefel.org)

AEFEL a été fondée en 2009, avec la volonté de sa dirigeante d'agir sur le terrain, au service des collectivités et des entreprises afin de les aider à réduire leur impact environnemental et sociétal. AEFEL s'engage aux côtés des entreprises et des collectivités en faveur d'un avenir soutenable. Ses domaines d'intervention sont la mise en œuvre de politiques en faveur de la réduction des déchets, la construction de stratégies 3R (réduire, réutiliser, recycler), l'atténuation du changement climatique et la sobriété énergétique avec le Bilan Carbone®.

## **Entrepreneurs d'avenir**

13 rue de Grenelle

75007 Paris

Contact : Mylène Netange / Jacques Huybrechts

[contact@entrepreneursdavenir.com](mailto:contact@entrepreneursdavenir.com)

Tel : 01 45 44 51 75

[www.entrepreneursdavenir.com](http://www.entrepreneursdavenir.com)



# Introduction

## Consolider la démarche dans cette deuxième édition

- Le Parlement des Entrepreneurs d'avenir est attentif aux impacts environnementaux générés par son organisation. Afin de comptabiliser ses émissions de gaz à effet de serre, un premier Bilan Carbone® a été réalisé en 2009. L'édition 2011 est l'occasion de vérifier si les pistes d'amélioration préconisées ont été suivies d'effet et d'affiner les plans d'action.
- La réalisation du Bilan Carbone® permet à CHK d'atteindre un certain nombre d'objectifs :
  - **Etre innovant** : après avoir été le premier événement se tenant à l'Assemblée nationale à réaliser un Bilan Carbone®, il est aujourd'hui précurseur en poursuivant la démarche sur une deuxième édition.
  - **Etre exemplaire** : être force d'exemple, vis-à-vis des entrepreneurs engagés.
  - **Etre sobre en carbone** par la réduction des émissions actuelles et futures : disposer d'un référentiel de mesures validé par l'Ademe permettant de faire les bons choix lors de la préparation de prochains événements.

## Un périmètre large pour retracer une démarche globale

A l'instar du choix fait lors de la première édition, le Bilan Carbone® prend en compte les émissions de GES\* de l'événement, mais aussi celles produites par l'ensemble de la phase d'organisation du parlement.

\* Gaz à Effet de Serre

## Qu'est-ce qu'un Bilan Carbone® ?

C'est une méthode de comptabilisation des émissions de gaz à effet de serre développée par l'Ademe. Elle s'applique à toute activité : entreprises industrielles ou tertiaires, événementiel, administrations, collectivités et même au territoire géré par les collectivités. En hiérarchisant les postes d'émissions en fonction de leur importance, elle permet de construire un plan d'action dans lequel les actions de réduction des émissions les plus efficaces seront priorisées.



## Un enjeu : prendre en compte les enseignements de la première édition

- Le poste « déplacements des participants » est le premier émetteur de GES, mais aussi celui sur lequel il est le plus difficile d'agir.
- La consommation de papier peut être mieux maîtrisée.
- La réalisation du site internet et de courts-métrages a représenté 15% du premier bilan.

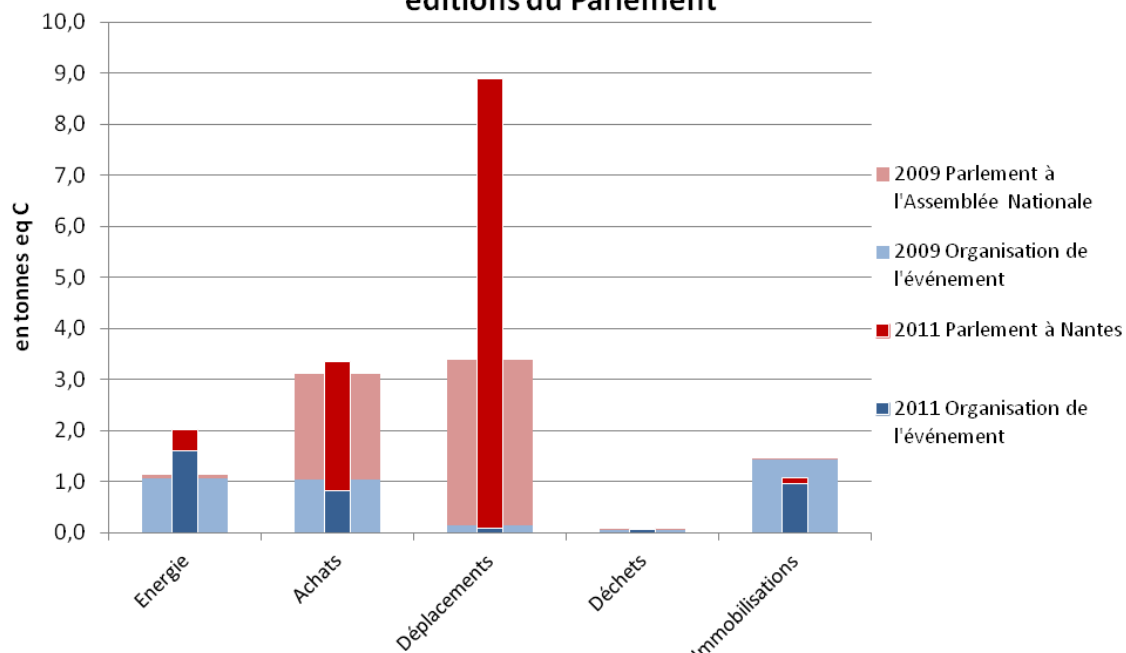
# Un Parlement organisé en province, générant un accroissement des émissions liées aux déplacements

Donnée clé	Paris 2009	Nantes 2011
Durée de l'événement	1 journée	2 jours
Nbr de participants	750	950
Nbr de km parcourus au total	211 280	370 251
Nbr de km par participant	282	406
Emissions de GES par km parcouru par les participants	0,043 kg eqC/km	0,044 kg eqC/km
<b>Emissions de GES totales</b>	<b>9,2 t eqC</b>	<b>15,5 t eqC</b>

## Observations :

- Le profil des émissions de GES entre les deux éditions est très similaire. Seuls les déplacements sont fortement impactés par le choix de réaliser la deuxième édition en province.
- Les déplacements portent à eux seuls l'accroissement des émissions (+7 tonnes).
- L'organisation du Parlement sur une durée de deux jours a peu d'impact.
- Ramené au kilomètre parcouru, le niveau d'émission est resté stable entre les deux éditions.

Comparaison des émissions de GES générées par les deux éditions du Parlement

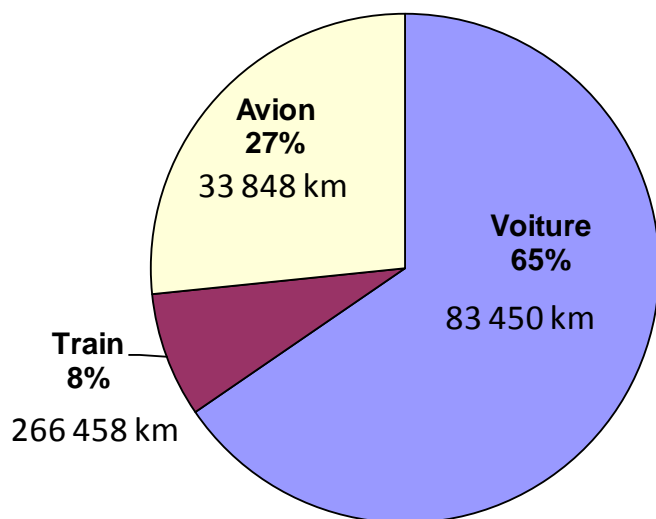


## Avertissement lié à la méthode :

Le calcul des émissions de GES est basé sur des estimations et des ordres de grandeur. Les résultats obtenus comportent toujours une part d'incertitude.

# Focus sur les principales sources d'émissions

% des émissions générées et km parcourus par les participants suivant leur mode de transport



## Déplacements :

- Les déplacements des participants représentent 54% des émissions totales (8,8 t eq C).
- L'utilisation de l'avion a augmenté par rapport à l'édition précédente et représente plus d'un quart des émissions pour seulement 8% des km parcourus.
- Bien que près de la moitié des participants soient originaires de Loire Atlantique et aient parcouru peu de distance pour se rendre à l'événement, tous les autres ont parcouru en moyenne 700 km pour venir.
- Le train (y compris tram et métro) a été utilisé pour la plus grande part des trajets (70% des km), ce qui permet de limiter les émissions des transports au global. Impact positif de l'accord conclu avec la SNCF.
- L'impact de la voiture a été limité par le recours fréquent au covoiturage pour des représentants d'une même entreprise.

## Emissions respectives des principaux postes d'achats

Site internet et audiovisuel	52%
Consommables informatiques et bureautique	20%
Documents Parlement	16%
Traiteur Parlement	7%
<b>Emissions de GES totales pour le poste achats</b>	<b>3,4 t eqC</b>

## Achats de produits et services :

- La mise à jour du site internet ainsi que les prestations audiovisuelles sur site restent, comme pour l'édition précédente, la principale source d'émissions. Ceci reflète l'impact important des TIC\* dans les émissions mondiales de GES.
- Le nombre d'exemplaires de documentation distribués lors de l'événement a été maîtrisé, mais les documents restent nombreux. Notons le choix du papier recyclé pour la quasi-totalité des brochures et magazines distribués.
- L'impact positif du choix de traiteur locaux se traduit dans le poste déplacements pour lequel peu de km sont enregistrés à ce titre.

\* Technologies de l'Information et de la Communication

# Des fournisseurs et partenaires, Entrepreneurs d'avenir, engagés dans la démarche

## Une stratégie d'achats et de services durables :

- Sélection d'un imprimeur labellisé Imprim'Vert (Point 44), utilisation de papier recyclé, limitation du nombre d'exemplaires produits.
- Choix de fournisseurs et prestataires locaux : traiteur (Le Carré des Délices), café (Lobodis), équipe audiovisuelle (Gens d'événement)...
- Hébergement en hôtel écolabelisé (Hôtel La Pérouse).
- Tenue du Parlement dans un lieu (Ecole de management Audencia) bien desservi par les transports en commun.

## CHK, l'entreprise organisatrice est engagée dans la limitation de son empreinte environnementale :

- Tri des déchets.
- Utilisation de papier recyclé, impressions recto/verso, choix d'une imprimante « sans cartouche ».
- Utilisation maximum des transports en commun pour les déplacements quotidiens ou professionnels.

## Des bonnes pratiques de la part des partenaires et fournisseurs :

- Les documents mis à disposition sur place ne concernent que l'événement. Pas de documents promotionnels.
- Très peu de déchets de restauration : le traiteur Carré des Délices utilise de la vaisselle, limite l'usage de nappes en papier. Cette même entreprise développe une politique RSE.
- Lobodis travaille avec un ESAT pour la torréfaction du café, et gère sa propre filière d'approvisionnement équitable.
- Hebel, traiteur choisi pour la conférence de presse s'engage à utiliser des produits de saison et privilégie l'approvisionnement local.

## Des axes d'amélioration persistent :

- Beaucoup de gobelets carton produits à l'occasion des pauses café
  - ⇒ Utiliser des gobelets/tasses lavables, qui pourraient être fournis par le lieu d'accueil ou synergie traiteur / café.
  - ⇒ Adopter un système de tasses consignées
- Mieux adapter les poubelles sur le site à la production de déchets => tri sélectif inopérant.
- Réduire encore les documents distribués aux participants.

# Conclusion

## **Des progrès réels, mais pas toujours reflétés par la méthode Bilan Carbone® :**

- Certains choix ne se traduisent pas de manière visible dans les émissions de GES, mais sont des avancées du point de vue de la réduction de l'empreinte environnementale de l'événement : filière équitable pour le café, choix de produits de saison et locaux par les traiteurs, faible quantité de déchets produite sur le site ...
- D'autres sont absorbés par un « effet rebond » : si le nombre d'exemplaires de chaque document a été calculé au plus juste, le nombre de documents produits est plus important et conduit à augmenter la quantité totale de papier mise en jeu
- L'organisation de l'événement en province génère une augmentation significative du poste « déplacements des participants ». Cependant, le choix du mode de transport le moins impactant (le train) par la majeure partie des participants permet de contenir cette augmentation

## **Perspectives pour une prochaine édition :**

- Le profil des émissions de GES du Parlement des Entrepreneurs d'avenir est maintenant bien connu, puisque cette deuxième estimation confirme les résultats obtenus la première année. Pour aller plus loin, une démarche plus spécifique au domaine de l'événementiel pourrait être utilisée.

**Merci pour votre attention !**

