



2012

Bilan des émissions de Gaz à Effet de Serre Distribution Services IKEA France Rapport final

climatmundi

Eric Ernout

3 rue du Louvre

75001 Paris

Tél : 01 44 55 38 56

eric.ernout@climatmundi.fr

19 novembre 2012

J'ai travaillé du mieux que j'ai pu pour livrer ma vision profane de la vérité, aujourd'hui présentée par les scientifiques du monde entier comme la conséquence directe du choc (conflit) entre la civilisation humaine et le système écologique de la Terre.

Dans un futur proche, la prochaine génération nous demandera des comptes. Et lorsqu'ils établiront le bilan de nos actions et de nos carences, ils demanderont : « A quoi pensiez-vous ? Etiez-vous sourds, muets et aveugles face à ce qui se déroulait devant vos yeux ? » Ou bien ils poseront une autre question, et moi, c'est celle-ci que j'aimerais qu'ils posent et celle que je crois sincèrement qu'ils poseront.

Je voudrais que, lorsqu'ils repenseront à 2007 et à ce début de siècle, ils se demandent : « Comment ont-ils trouvé le courage moral de se lever et de faire face à la crise que beaucoup disaient impossible à résoudre ? Comment ont-ils réussi à sensibiliser la population mondiale à la menace qui pesait sur notre monde ? Comment ont-ils trouvé le courage d'agir ? »

Albert A. Gore

Discours de réception du prix Nobel de la Paix 2007

Copyright

© Climat Mundi SARL
3 rue du Louvre
75001 Paris
Tél : 01.44.55.38.50

RCS Paris 493 827 141
Siret : 493 827 141 00026
APE : 7490B

SOMMAIRE

SOMMAIRE	3
BILAN DES EMISSIONS	4
1 DESCRIPTION DE LA PERSONNE MORALE CONCERNEE.....	4
2 ANNEE DE REPORTING DE L'EXERCICE ET L'ANNEE DE REFERENCE	4
3 EMISSIONS.....	5
4 GRAPHIQUES.....	6
5 INCERTITUDES.....	7
6 MOTIVATION POUR L'EXCLUSION DES SOURCES DE GES ET DE POSTES D'EMISSIONS DE GES LORS DE L'EVALUATION DES EMISSIONS DE GES.....	7
7 AUTRES FACTEURS D'EMISSIONS	7
8 EXPLICATION DE TOUT RECALCUL DE L'ANNEE DE REFERENCE	7
9 ADRESSE DU SITE INTERNET OU EST MIS A DISPOSITION LE BILAN DES EMISSION DE GES	7
SYNTHESE DES ACTIONS PROPOSEES.....	8

BILAN DES EMISSIONS

1 DESCRIPTION DE LA PERSONNE MORALE CONCERNEE

Raison sociale	Distribution Services IKEA FRANCE
Code NAF	5210 B
Code SIREN	351 705 298
Adresse	425, rue Henri Barbusse – BP 129 - 78375 PLAISIR Cedex
Nombre de salariés	868
Description sommaire de l'activité	Entreposage et stockage non frigorifique
Mode de consolidation	Contrôle opérationnel
Description du périmètre opérationnel retenu	<p>Emissions directes de GES :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Emissions directes des sources fixes de combustion - Emissions directes des sources mobiles à moteur - Emissions directes des procédés <p>Emissions indirectes associées à l'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité - Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur

2 ANNEE DE REPORTING DE L'EXERCICE ET L'ANNEE DE REFERENCE

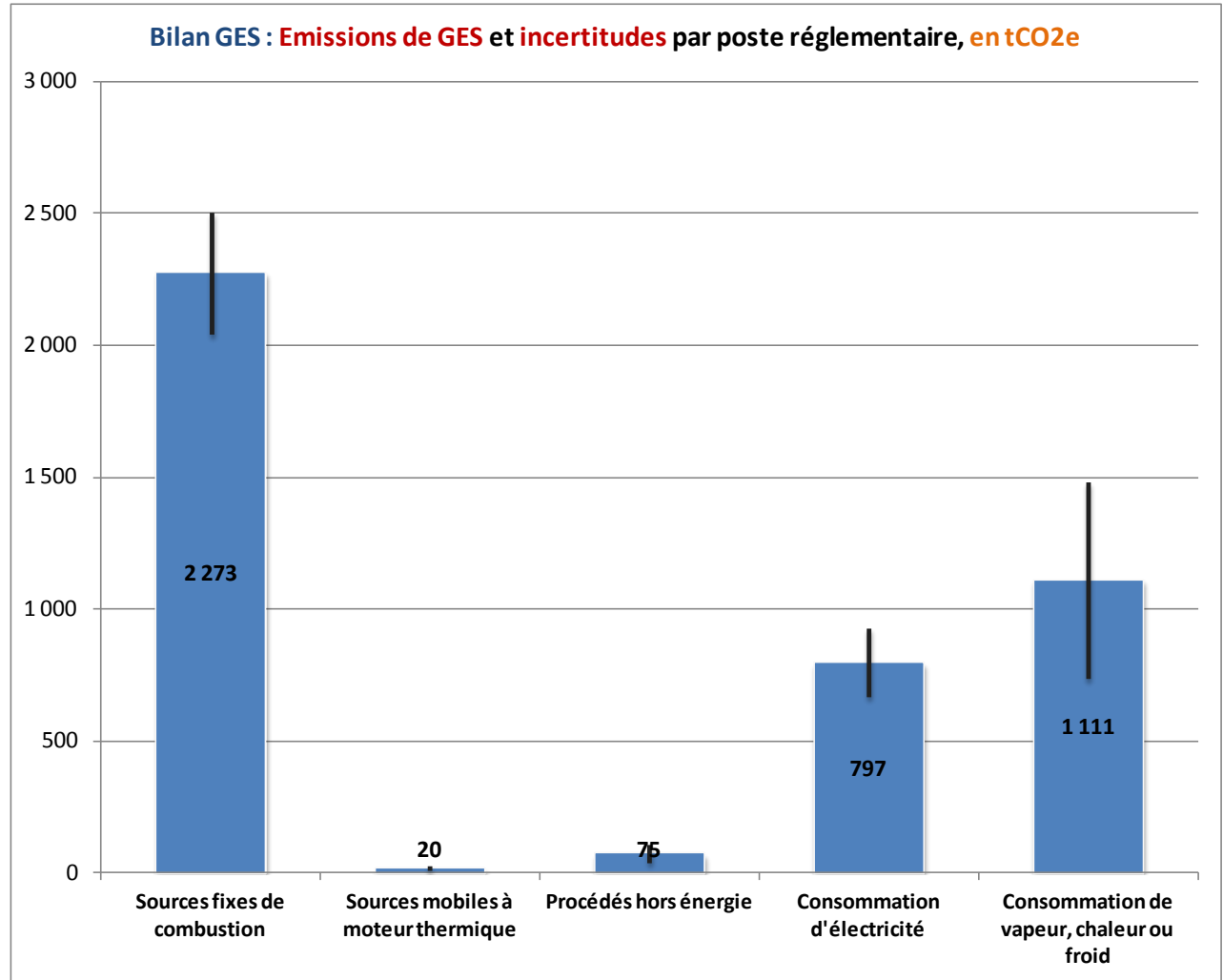
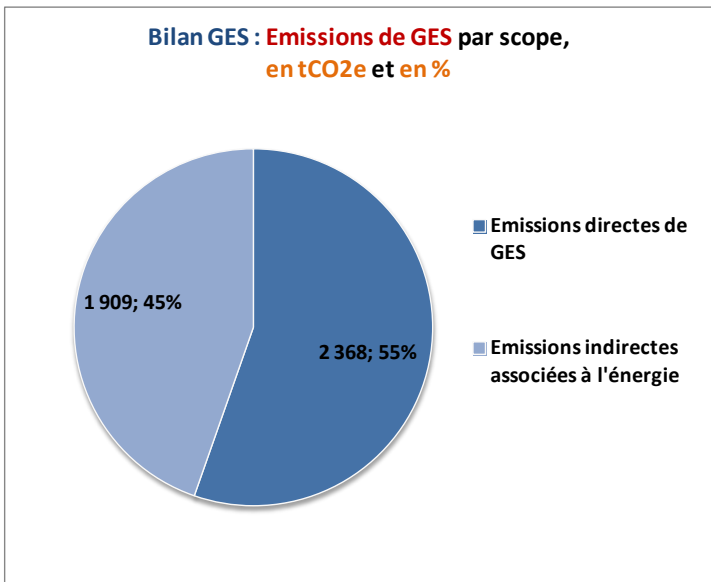
Année de reporting	Septembre 2010 à Août 2011
Année de référence	Septembre 2010 à Août 2011

3 EMISSIONS

Catégories d'émissions	Numéros	Postes d'émissions	Emissions de GES						Emissions évitées de GES	
			CO2 (tonnes)	CH4 (tonnes)	N2O (tonnes)	Autres gaz (tonnes)	Total (t CO2e)	CO2 b (tonnes)	Incertitude (t CO2e)	Total (t CO2e)
Emissions directes de GES	1	Emissions directes des sources fixes de combustion	2 238	0	0	0	2 273	0	231	0
	2	Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique	20	0	0	0	20	1	7	0
	3	Emissions directes des procédés hors énergie	0	0	0	0	75	0	33	0
	Sous total		2 257	0	0	0	2 368	1	271	0
Emissions indirectes associées à l'énergie	6	Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité	0	0	0	0	797	0	131	0
	7	Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur	0	0	0	0	1 111	0	372	0
	Sous total		0	0	0	0	1 909	0	503	0

Le bilan des émissions de gaz à effet de serre de Régional s'élève à 4 277 tCO₂e.

4 GRAPHIQUES



5 INCERTITUDES

Les incertitudes ont été évaluées à partir des incertitudes des facteurs d'émissions et les incertitudes sur les données selon l'équation suivante :

Incertitude totale = $1 - (1 - \text{incertitude sur facteur d'émission}) \times (1 - \text{incertitude sur données})$

Elles sont indiquées dans le tableau ci-dessus.

6 MOTIVATION POUR L'EXCLUSION DES SOURCES DE GES ET DE POSTES D'EMISSIONS DE GES LORS DE L'EVALUATION DES EMISSIONS DE GES

Aucune source d'émission de GES n'a été exclue du périmètre d'évaluation.

7 AUTRES FACTEURS D'EMISSIONS

Tous les facteurs d'émissions proviennent de la Base Carbone® (consultée en avril 2012).

8 EXPLICATION DE TOUT RECALCUL DE L'ANNEE DE REFERENCE

Non concerné

9 ADRESSE DU SITE INTERNET OU EST MIS A DISPOSITION LE BILAN DES EMISSION DE GES

Adresse site internet	http://www.ikea.com/ms/fr_FR/about_ikea/people_and_planet/index.html
Personne responsable du suivi	Samuel GUICHARD
Fonction	Responsable Développement Durable Europe du Sud
Adresse	70, rue du Morellon – 38070 Saint Quentin Fallavier
Tel	+33 4.74.82.60.19
Mail	samuel.guichard@ikea.com

SYNTHESE DES ACTIONS PROPOSEES

Poste	Pistes de réduction	Cible	Hypothèses	Délais mise en place (ans)	Durée mise en place (ans)	Emissions initiales (tCO2e)	Emissions résiduelles avec actions précédentes (tCO2e)	Emissions brutes évitées (tCO2e)	Emissions nettes évitées (tCO2e)	Facilité (1= facile, 2= moyen, 3=difficile)	Coût à long terme (1=peu coûteux, 3=très coûteux)
I. Energie des magasins	1. Chauffer les dépôts avec deux degrés de moins que la température habituelle	10%	de réduction des consommations totales de gaz	1	1	3 384	3 384	338	338	1	1
	2. Installer des panneaux photovoltaïques sur les toits des dépôts	50%	des magasins sont équipés à hauteur	2	5	797	717	84	75	3	3
		30%	de la surface des toits avec une cible de								
		70%	de réduction des émissions liées à l'électricité								
							422 teqCO2	414 teqCO2			
II. Déplacements du personnel	1. Directive d'achat de véhicules de société moins émissifs	5%	de réduction de l'émissivité	1	1	20	20	1	1	2	2
								1 teqCO2	1 teqCO2		
III. Climatisation	1. Remplacer les fluides frigorigènes R22 par R407	4%	de réduction des émissions de GES liées à la suppression du fluide R22	1	3	75	75	3	3	1	2
								3 teqCO2	3 teqCO2		
TOTAL								426 teqCO2	418 teqCO2		
Bilan global :						4 277 teqCO2	soit une réduction de		10% du bilan global		