

**BILAN DES EMISSIONS DES GAZ A EFFET DE SERRE
DES SERVICES DE L'ETAT
NORD - PAS-DE-CALAIS**

FORMAT DE RESTITUTION 2013¹

1. Description du service

Nom du service : DREAL Nord Ë Pas-de-Calais

Adresse : 44 rue de Tournai, Lille.

Nombre d'ETP : 575 (yc services hébergés : ASN, MGET et CVRH)

Site(s) concerné(s) par le BEGES : 5

- 44 rue de Tournai : Siège et UT Lille
- UT Valenciennes
- UT Gravelines
- UT Béthune
- Atelier de la Cessoie

Périmètre retenu (*extension au scope 3 ou non*) : scopes 1, 2 et 3

Description rapide du périmètre opérationnel retenu (catégorie/postes/sources) :

- l'énergie (gaz, électricité, chauffage urbain),
- les déplacements (professionnels et domicile-travail),
- les livraisons de marchandises,
- les services et produits entrants,
- les déchets,
- les immobilisations (immeuble de Prouvy, véhicules, matériel informatique, mobilier, machines)
- les fuites de fluides frigorigènes liées à la climatisation et aux groupes froids.

Le restaurant administratif, géré par la DREAL, situé au 44 rue de Tournai, est inclus dans le bilan des GES réalisé (denrées, matériel, livraisons, déplacements du personnel du prestataire)

2. Année de reporting de l'exercice et l'année de référence

Année de reporting : 2012

Année de référence : 2012

¹ Extrait de la *Méthode pour la réalisation des bilans des émissions de Gaz à effet de serre conformément à l'article 75 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement (ENE)* . 2012 V2, réalisée par le ministère en charge de l'écologie en avril 2012

3. Sur la réalisation du bilan des émissions des GES

- **Nom et fonction de la personne responsable de la réalisation du bilan Des émissions de GES** : Caroline Prince, chargée de mission éco responsabilité, SG/DREAL, fonction reprise par Fabienne Dantoing.

- **Le bilan des émissions de GES a-t-il été réalisé?**

en interne

Temps passé : 60 j/H (collecte données, travail sous tableur, rédaction rapport, relecture et préparation de la validation)

- **un bilan des émissions de GES avait-il déjà été réalisé auparavant ?**

Oui X Non
Pour lex-DRIRE

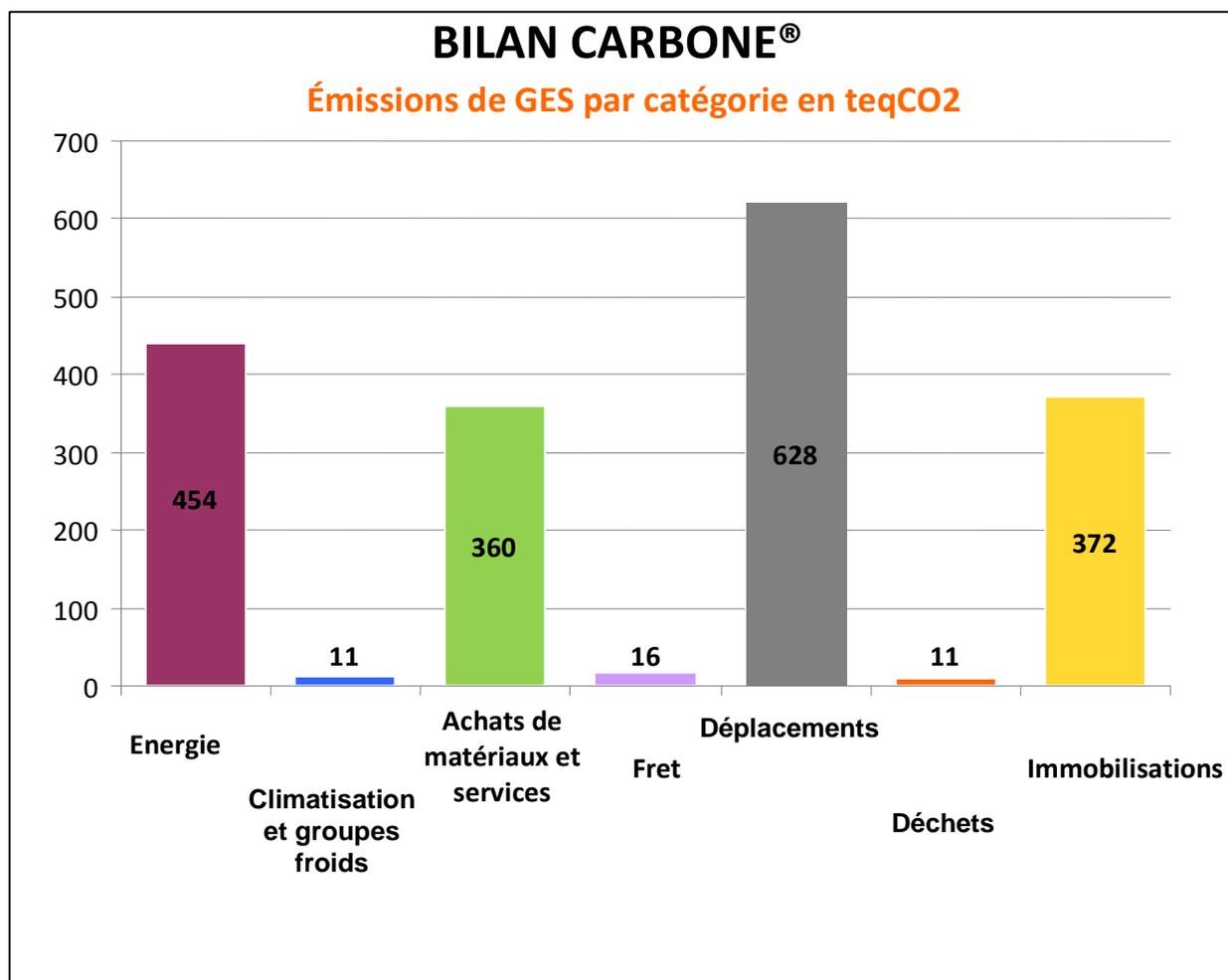
Si oui, avec quelle méthode ?

Méthode Bilan carbone

- **Difficultés rencontrées / incertitudes sur les postes :**

- Chauffage à l'JT de Béthune : évaluation suivant l'âge et le type de bâtiment, la superficie, faute de données précises
- Ordures ménagères : estimation relative au nombre de bennes sorties chaque semaine
- Mobilier : utilisation du ratio financier sur les achats 2012, faute de données d'inventaires disponibles

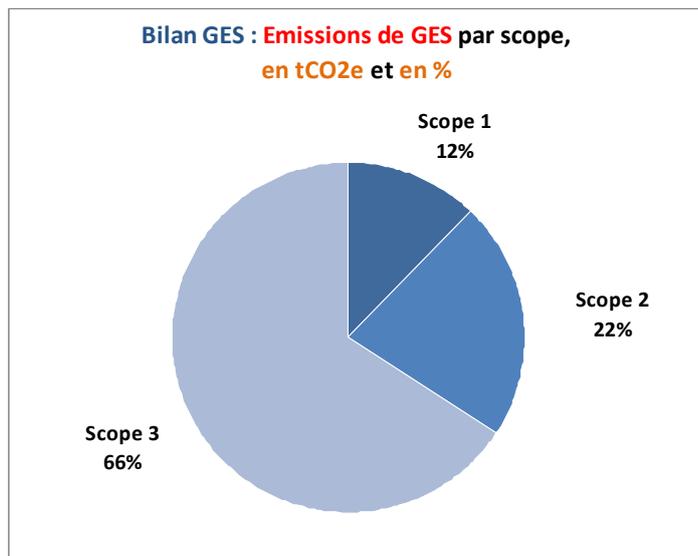
4. La répartition des émissions de GES par poste (scope 1, 2 et 3)



5. Les postes d'émissions répartis par scope et par GES

Catégories d'émissions	Numéros	Postes d'émissions	Valeurs calculées						Emissions évitées de GES Total (t CO ₂ e)	
			Emissions de GES					Incertitude (t CO ₂ e)		
			CO ₂ (tonnes)	CH ₄ (tonnes)	N ₂ O (tonnes)	Autres gaz (tonnes)	Total (t CO ₂ e)		CO ₂ b (tonnes)	
Emissions directes de GES	1	Emissions directes des sources fixes de combustion	34	0	0	0	35	0	2	0
	2	Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique	157	0	0	0	159	9	16	0
	3	Emissions directes des procédés hors énergie	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	Emissions directes fugitives	0	0	0	0	11	0	3	0
	5	Emissions issues de la biomasse (sols et forêts)								
		Sous total	191	0	0	0	205	9	21	0
Emissions indirectes associées à l'énergie	6	Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité	0	0	0	0	64	0	14	0
	7	Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur	10	0	0	0	348	0	117	0
		Sous total	10	0	0	0	413	0	130	0
Autres émissions indirectes de GES	8	Emissions liées à l'énergie non incluses dans les postes 1 à 7	40	0	0	0	47	-9	4	0
	9	Achats de produits ou services	148	55	3	0	360	0	208	0
	10	Immobilisations de biens	0	0	0	0	372	0	186	0
	11	Déchets	10	0	0	0	11	12	7	-5
	12	Transport de marchandise amont	0	0	0	0	0	0	0	0
	13	Déplacements professionnels	3	0	0	0	4	0	2	0
	14	Franchise amont	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	Actifs en leasing amont	0	0	0	0	0	0	0	0
	16	Investissements								
	17	Transport des visiteurs et des clients	0	0	0	0	0	0	0	0
	18	Transport de marchandise aval	14	0	0	0	16	0	13	0
	19	Utilisation des produits vendus	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	Fin de vie des produits vendus	0	0	0	0	0	0	0	0
	21	Franchise aval	0	0	0	0	0	0	0	0
	22	Leasing aval	0	0	0	0	0	0	0	0
	23	Déplacements domicile travail	415	0	0	0	425	0	100	0
	24	Autres émissions indirectes	0	0	0	0	0	0	0	0
			Sous total	631	55	3	0	1 234	3	521

-> Importance du scope 3 avec 66% des émissions de GES de la DREAL NPDC :



6. Motivation pour l'exclusion des sources de GES et de poste d'émissions de GES lors de l'évaluation des émissions de GES.

La réalisation du BEGES a donné lieu à une collecte de données la plus exhaustive possible sur tous les postes d'émission. Seul le déplacement des visiteurs n'a pas été pris en compte : un comptage en 2011 a laissé apparaître un faible nombre de visiteurs.

7. De façon optionnelle, les émissions évitées quantifiées de manière séparée selon le format de tableau proposé et les méthodes utilisées.

La incinération des déchets a permis une valorisation énergétique, ce qui a évité l'émission de 5 tequCO₂. Quant à la collecte et au recyclage des autres déchets, ils ont évité l'émission de 4 tequ CO₂. Soit un total de 5 tequCO₂ quantifiées.