

Bilan des émissions de gaz à effet de serre

Année de référence: 2019

Réalisé en 2021

Rédaction : Pauline Sahuc

Chargée de missions RSE

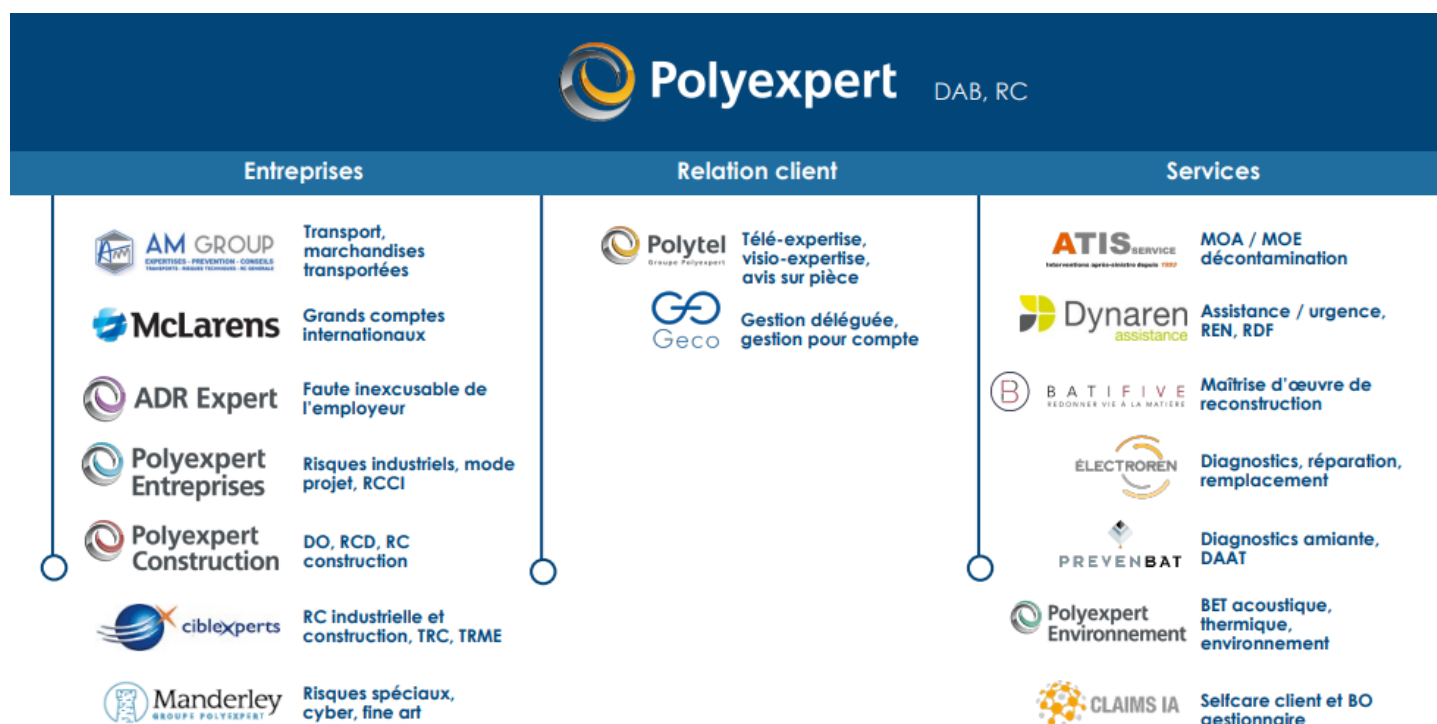
1. Présentation du groupe Polyexpert

Le Groupe Polyexpert a été créé en 1997. Depuis plus de 20 ans, nous sommes producteurs de services sur les marchés de l'assurance et de la maîtrise des risques, nous offrons une gamme étendue de prestations dans les domaines de l'expertise, l'assistance et l'accompagnement à la gestion de sinistres. Nos domaines d'intervention concernent tous les sinistres dommages aux biens : incendies, dégâts des eaux, vols, inondations, tempêtes, sécheresse, ainsi que les sinistres auto et corporels en gestion déléguée.

Chiffres clés 2020 du Groupe Polyexpert



Notre offre globale : la gestion des risques et des sinistres



2. Lexique

- **tCO2e (Tonne CO2 équivalent)** est l'unité permettant de comparer le forçage radiatif d'un GES au dioxyde de carbone, calculé à l'aide de la masse d'un GES donné, multipliée par son potentiel de réchauffement global (PRG), fourni par le GIEC (adapté de la norme NFISO 14064-1:2006).
- **GES (Gaz à effet de serre)** constituants gazeux de l'atmosphère, naturels ou anthropogéniques, qui absorbent et émettent des radiations à des longueurs d'ondes spécifiques dans le spectre des radiations infrarouge émises par la surface de la Terre, l'atmosphère et les nuages. Cette propriété cause l'effet de serre.
- **Poste d'émission** : émissions de GES provenant de sources ou de types de sources homogènes. Un poste d'émission peut être assimilé à une « sous-catégorie d'émission » (méthode pour la réalisation des bilans d'émissions de gaz à effet de serre, version 4).
- **Catégorie d'émission** : ensemble de postes d'émissions de GES. Deux catégories d'émissions sont distinguées : les émissions directes et les émissions indirectes.
- **Émissions directes de GES** : émissions de sources de GES fixes et mobiles, contrôlées par la personne morale / organisation (norme NF-ISO 14064-1:2006).
- **Émissions indirectes de GES** : émissions de GES conséquence des activités de la personne morale / organisation mais provenant de sources de GES contrôlées par d'autres entités (adapté de la norme NF-ISO 14064-1:2006).
- **FE (Facteur d'émission)** : facteur rapportant les données d'activité aux émissions ou suppressions de GES (norme NF-ISO 14064-1:2006).
- **Scope 1** : représentent les facteurs d'émissions pour calculer les émissions directes de GES générées par l'activité d'une organisation ou d'un territoire.
- **Scope 2** : proposent les facteurs d'émissions pour calculer les émissions associées à la consommation d'électricité et de chaleur.
- **Scope 3** : proposent des facteurs d'émissions pour calculer les émissions indirectes de GES d'une organisation.

3. Périmètre du Bilan de GES

Choix du périmètre organisationnel:

Pour la réalisation de notre premier Bilan de GES, il a été décidé de réaliser les bilans de GES de toutes nos structures et de le consolider par un Bilan GES global groupe. Ci-dessous les structures et effectifs couverts par le Bilan GES de plusieurs bilans GES. En 2019, notre ETP moyen est de 1601.

Régions Polyexpert	ETP moyen en 2019
IDF- Centre	145
Nord-Picardie	61
Rhône Alpes Auvergne	187
Atlantique	161
Pyrénées Aquitaine	138
Est	70
Méditerranée	111
SAS	66
Languedoc	87

Filiales	ETP moyen en 2019
Polyexpert Environnement	45
Polyexpert Construction	52
Ciblexperts	77
Polytel	116
GECO Assurances	191

ETP moyen 2019 : 1601

Choix du périmètre temporel

Le Bilan de GES a été réalisé en 2021 avec 2019 comme année de référence. En effet, les données d'activités de 2019 étant plus représentatives que celles de l'année 2020 qui a été perturbée par la Pandémie.

Choix du périmètre opérationnel

Afin de définir le périmètre opérationnel, une cartographie des différents flux a été réalisée, les flux qui ont été sélectionnés pour le calcul du Bilan sont les flux dont Polyexpert est « responsable » mais aussi les flux dont Polyexpert « dépend » pour le bon fonctionnement de ses activités.

Sur le principe de la méthodologie du Bilan Carbone®, la question qui s'est posée pour la prise en compte des flux est « Mon activité est-elle inchangée si je retire tel ou tel flux ? »

4.Méthode d'évaluation des émissions GES

Tout au long de cette synthèse, les émissions de gaz à effet de serre sont calculées à partir des **données d'activité x Facteur d'émission (FE)**.

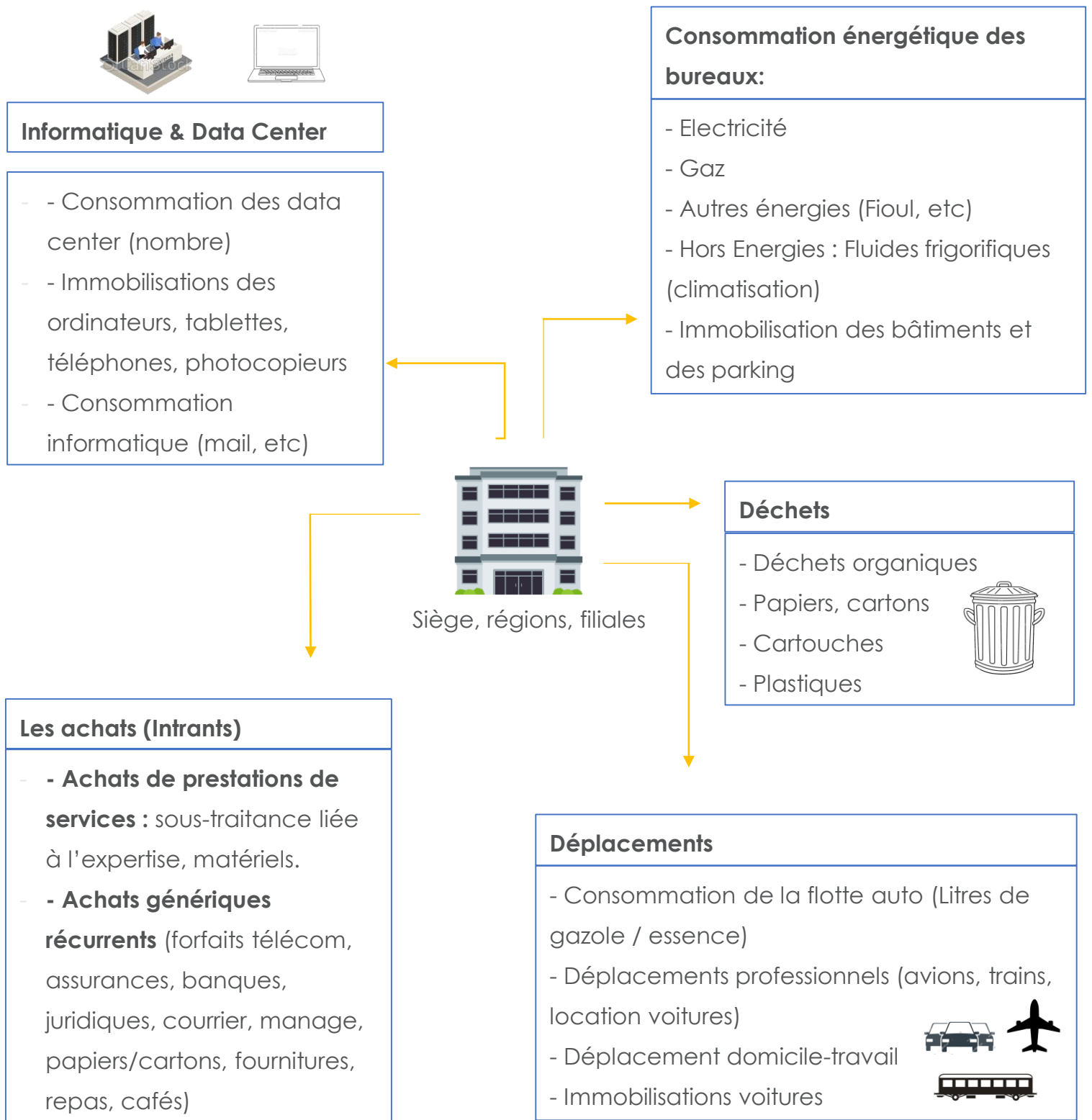
Les facteurs d'émission permettent de convertir les données d'activité en tonnes CO₂ équivalent. Ils sont issus de la base Carbone® de l'ADEME.

Le Bilan de GES est donc restitué en **Tonne de CO₂ équivalent**. La tonne de CO₂ équivalent est une unité qui permet de donner la quantité de gaz contribuant à l'augmentation de l'effet de Serre.

TCO₂e = Tonnes de gaz contribuant à l'augmentation de l'effet de Serre:

Cette unité comprend le Dioxyde de carbone (CO₂) mais également le CH₄ (Méthane), N₂O, SF₆, NF₃ ainsi que les gaz HFC et PFC qui sont les déchets de certains fluides frigorigènes présents dans les installations de production de froid.

5. Cartographie des flux de l'organisation retenus



6. Répartition des postes d'émissions par scope

Catégories d'émissions	N°	Poste d'émissions	Sources d'émission	Origine des données
SCOPE 1 / Emissions directes de GES	1	Emissions directes des sources fixes de combustion	Chaudière fonctionnant au gaz	Factures fournisseurs
	2	Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique	Consommation de carburant de la flotte véhicules	Données comptables remontées régions / filiales
	3	Emissions directes des procédés hors énergie	Aucune	-
	4	Emissions directes fugitives	Fuites de gaz réfrigérant des climatisations	Calculé
	5	Emissions issues de la biomasse (sols et forêts)	Aucune	-
SCOPE 2 / Emissions indirectes associées à l'énergie	6	Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité	Consommation électrique bâtiments	Factures fournisseur
	7	Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur ou froid	Aucune	-
SCOPE 3 / Autres émissions indirectes de GES	9	Achats de fournitures et de services	Achat forfait télécom, assurances, banques, juridiques, courrier, managé, papiers/cartons, fournitures, repas, café	Données comptables
	10	Immobilisation des biens	Bâtiments, véhicules, parc informatique	Données remontées régions / filiales
	11	Déchets directs	Consommation de déchets ménagers	Calculé
	13	Déplacements professionnels	Kilomètres parcourus (avion, train, voiture)	Données remontées régions / filiales
	22	Déplacement domicile travail	Kilomètres parcourus (voiture, transports en commun)	Enquête de mobilité collaborateurs

6. Emissions directes de GES

Poste d'émission	Emission (TCO2e)
Poste n°1 : Chauffage Gaz	45 TCO2e
Poste n°2 : Carburant véhicules de société	4619 TCO2e
Poste n°4 : Climatisation	142 TCO2e

7. Emissions indirectes de GES associés à l'énergie

Poste d'émission	Emission (kgCO2e)
Poste n°6 : Consommation électrique bâtiments	128 TCO2e

8. Emission indirectes de GES associés à l'énergie

Poste d'émission	Emission (TCO2e)
Poste n°9: Achats de fournitures et de services	2558 TCO2e
Poste n°10: Immobilisation des biens	2337 TCO2e
Poste n°11: Déchets directs	2 TCO2e
Poste n°13: Déplacements professionnels	192 TCO2e
Poste n°22: Déplacement domicile-travail	955 TCO2e

9. Ensemble des émissions de GES du groupe pour le périmètre réglementaire BEGES

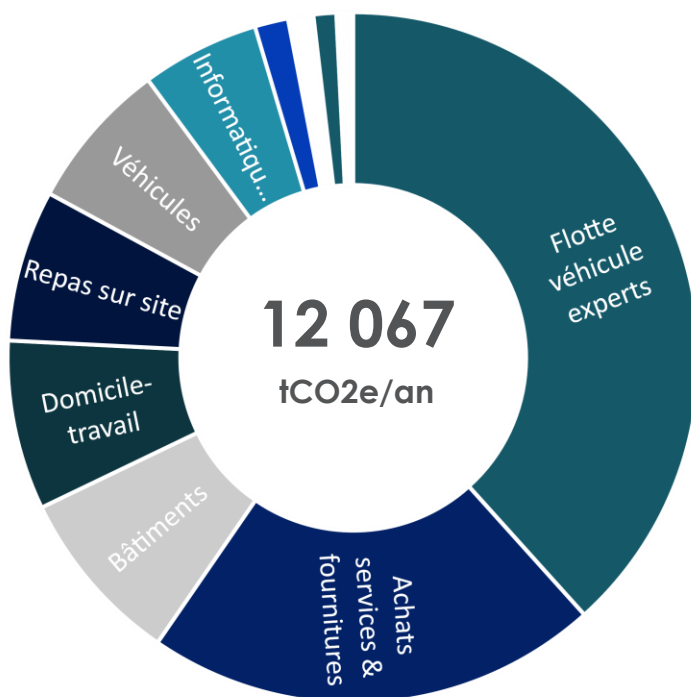
Les émissions de GES selon le périmètre réglementaire se répartissent de la façon suivante. Ces résultats sont issus d'une extrapolation des données sur un périmètre de 70%. Cette extrapolation se justifie par la similitude des données collectées d'un site à un autre.

Année de référence: 2019					
Catégories d'émissions	N°	CO2 (tonnes)	N2O (tonnes)	Autre gaz (tonnes)	Total (TCO2e)
SCOPE 1 / Emissions directes	1	45	–	–	45
	2	4619	–	–	4619
	4	–	–	142	142
Sous total					4 806
SCOPE 2 / Emissions indirectes associées à l'énergie	6	128	–	–	128
Sous Total					128
SCOPE 3 / Autres émissions indirectes	9	2558	–	–	2558
	10	2337	–	–	2337
	11	2	–	–	2
	13	192	–	–	192
	22	955	–	–	955
Sous total					6044
TOTAL DES GES					10 974

ETP moyen 2019 : **1601**

10. Résultats du Bilan GES selon la méthodologie Bilan Carbone®

Répartition détaillée des postes d'émissions selon la méthodologie du Bilan Carbone®



Analyse :

Avec un effectif de 1601 collaborateurs (ETP moyen) et un chiffre d'affaires de 172 M€ en 2019, cela représente les ratios suivants :

70 tCO₂e / M€ de CA
7,5 tCO₂ / ETP

Les indicateurs de suivi des émissions de GES seront ramenés pour les prochains bilans au chiffre d'affaire.



Flotte véhicule experts

38 %



Immobilisations bâtiments

8 %



Repas sur site

7 %



Numérique (matériels
+ utilisation internet)

6 %



Achats Services & prestations

21 %



Déplacements domicile-travail

8 %



Immobilisations véhicules

8 %



Voyages pro avion

2 %

11. Plan d'actions 2020 - 2024

Suite à la réalisation de notre premier Bilan de GES, un plan d'action a été défini afin d'entamer la réduction des émissions de GES sur les postes suivants:

Poste 1 & 4 & 6:

- Poursuivre la sensibilisation des collaborateurs à travers notre e-learning sur les écogestes et l'intégrer au parcours d'intégration numérique.
- Mise en place d'un contrat de fourniture d'électricité issue des énergies renouvelables françaises (éolien et solaire) → Réalisé

Poste 2:

- Renouveler les véhicules polluants par des véhicules plus propres pour atteindre :

90% des véhicules <95 gCO₂/km ET

10 % des véhicules <60g CO₂/km

- Poursuivre les formations à l'écoconduite avec notre prestataire Centaure

Poste 9:

- Privilégier des fournitures éco-responsables lors de l'achat des fournitures,

Poste 10:

- Mettre en place un catalogue d'achats IT groupe mentionnant les labels environnementaux
- Rallonger la durée de vie des appareils IT notamment les smartphones et les tablettes

Poste 11:

- Poursuivre et étendre à l'ensemble du groupe notre partenariat avec ELISE dans la collecte des déchets recyclables.

Poste 22 :

- Mettre en place le Forfait Mobilité Durable dans les structures Polyexpert
- Extension de 2 jours de Télétravail à l'ensemble du Groupe Polyexpert → Réalisé

12. Eléments d'appréciation sur les incertitudes

Les incertitudes sont associées à la fiabilité des données d'activité que le ou la responsable du Bilan GES aura collectées pour la réalisation de celui-ci. En fonction de la qualité de la donnée, le responsable estime de façon empirique le pourcentage d'incertitude. Dans cette synthèse de nombreuses données sont issues de factures, d'extrapolations faites à partir d'hypothèses.

Poste d'émissions	Incertitudes
Poste 1	0%
Poste 2	40%
Poste 4	30%
Poste 6	10%
Poste 9	40%
Poste 10	30%
Poste 11	40%
Total	20%

13. Exclusions des sources et des postes d'émissions de GES

De par la nature des activités de services du Groupe Polyexpert, certains postes d'émissions ont été exclus de ce bilan de gaz à effet de serre car ils ont été jugés non pertinents dans le calcul.

14. Facteurs d'émissions

Les facteurs d'émissions sont issus de la Base Carbone de la méthodologie Bilan carbone®

15. Diffusion du bilan de GES

Ce Bilan est communiqué sur le site internet de Polyexpert

www.polyexpert.fr volet RSE

Réalisation : Pauline Sahuc - Chargée de missions RSE :

Siège sociale : 49 – 51 rue de Paris CS 80042

92585 Clichy Cedex