



Bilan d'émissions de GES et objectifs

Delia Technologies
2024

TABLE DES MATIÈRES

Méthodologie de comptabilité carbone

Périmètre du bilan d'émissions

Résumé exécutif

Bilan général

Focus Déplacements

Focus Numérique

Focus Achat de services

Nos objectifs de réduction des émissions

Les prochaines étapes pour Delia Technologies

Conclusion

Méthodologie de comptabilité carbone



La comptabilité carbone consiste à recenser et à évaluer l'ensemble des **émissions de gaz à effet de serre (GES)** générées par les activités de Delia Technologies, de manière directe ou indirecte.

Cette approche s'appuie sur la méthode du **Bilan Carbone de l'ADEME** et distingue trois périmètres d'analyse, appelés **"Scopes"**, permettant de structurer et d'attribuer les émissions selon leur origine.

1

Scope 1 — Émissions directes

Le **Scope 1** regroupe toutes les **émissions directement produites par l'entreprise** dans le cadre de son activité.

Elles proviennent notamment :

- de la **combustion de carburants** pour les véhicules de société,
- de l'utilisation d'équipements générant des émissions directes (groupes électrogènes, chaudières, etc.),
- ou encore de **fuites de fluides frigorigènes** issues des systèmes de climatisation ou de réfrigération.

Ces émissions sont dites *directes*, car elles sont émises sur les sites ou par les équipements appartenant à Delia Technologies.

2

Scope 2 — Émissions indirectes liées à l'énergie

Le **Scope 2** comprend les **émissions indirectes** résultant de la **consommation d'énergie** nécessaire aux activités de l'entreprise.

Elles concernent principalement :

- la **consommation d'électricité** pour les bureaux, les postes de travail et les serveurs,
- ainsi que, le cas échéant, la **chaleur, la vapeur ou le froid** achetés auprès de tiers.

Bien que ces émissions ne soient pas produites directement par Delia Technologies, elles découlent de la production énergétique nécessaire à son fonctionnement.

3

Scope 3 — Autres émissions indirectes

Le **Scope 3** regroupe toutes les **autres émissions indirectes** générées **en amont et en aval** de la chaîne de valeur de l'entreprise.

Ce périmètre est souvent le plus significatif pour les organisations de services numériques, car il englobe l'ensemble des impacts liés aux activités externes, notamment :

- les **achats de biens et de services**,
- les **déplacements professionnels et domicile-travail** des collaborateurs,
- la **sous-traitance et le transport de matériel**,
- la **gestion des déchets**,
- ainsi que les **émissions liées à l'usage et à la fin de vie** des produits ou services vendus.

Ce scope offre une vision globale de l'empreinte carbone de Delia Technologies, en intégrant les impacts indirects de l'ensemble de son écosystème.

Périmètre du bilan d'émissions

Entité concernée

Le présent bilan carbone a été réalisé par et pour l'entreprise **Delia Technologies** (SIREN : 821 939 949), sur l'ensemble de ses activités pour l'année **2024**.

L'analyse couvre l'ensemble des opérations et consommations associées à l'activité de la société, qu'elles soient réalisées **en France ou à l'international**.

Périmètre de mesure

Conformément à la méthodologie réglementaire, le bilan intègre les trois catégories d'émissions suivantes :

- **Scope 1** – Émissions directes
- **Scope 2** – Émissions indirectes liées à l'énergie
- **Scope 3** – Autres émissions indirectes

L'intégration des **scopes 1, 2 et 3** permet une vision complète de l'empreinte carbone de l'entreprise et de ses impacts indirects.

Sources de données

Les calculs reposent sur un ensemble de **données primaires** collectées auprès des équipes internes et des outils comptables de Delia Technologies :

- **Fichier des Écritures Comptables (FEC)** pour les postes financiers et achats,
- **Consultation des collaborateurs** pour les habitudes de déplacement et modes de travail,
- **Données physiques** (kWh, litres, kilomètres, etc.) pour les postes à fort impact.

Méthodologie

Le bilan a été réalisé selon la **méthodologie officielle de l'ADEME** et du **Ministère de la Transition Écologique**, en s'appuyant sur les facteurs d'émission de la **Base Carbone®**.

Les calculs utilisent le **Potentiel de Réchauffement Global (PRG 100 ans)**, conformément aux standards internationaux.

Résumé exécutif



Le présent rapport présente la synthèse du **bilan des émissions de gaz à effet de serre (GES) de Delia Technologies pour l'année 2024**. Il a été établi à partir des données disponibles au moment de l'analyse, sur la base des informations comptables, physiques et déclaratives communiquées par l'entreprise.

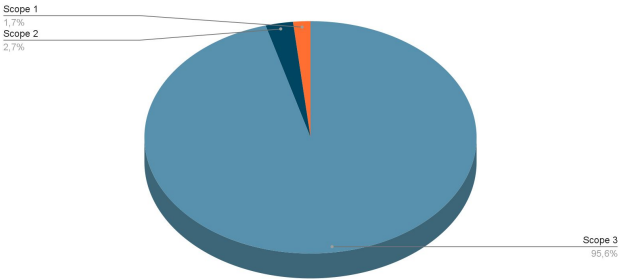
Ce bilan a pour objectif de **quantifier les émissions directes et indirectes** liées aux activités de Delia Technologies, conformément à la méthodologie de référence de l'ADEME et du Ministère de la Transition Écologique.

L'évaluation permet d'identifier les **principales sources d'émissions** de l'entreprise et de dégager des **axes d'action prioritaires** pour réduire durablement son empreinte carbone.

Les résultats constituent une première étape structurante de la démarche de transition environnementale engagée par Delia Technologies, et serviront de **base de référence** pour le suivi et la mise en œuvre de son **plan de réduction des émissions** au cours des prochaines années.

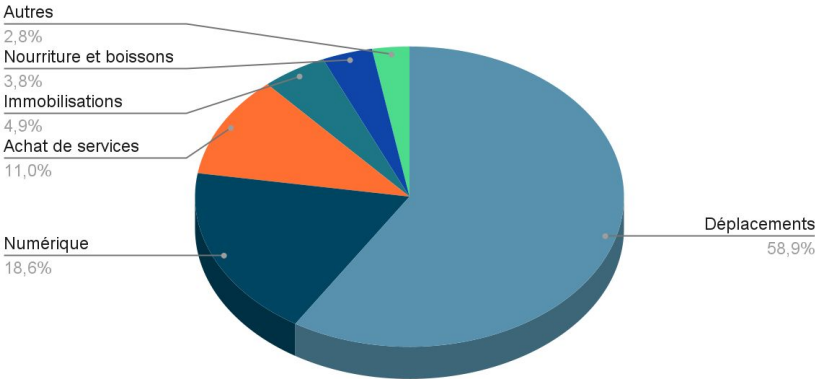
Scope	tCO2e	tCO2e / collaborateur
1	1.2	0.02
2	1.9	0.03
3	68	1.28
Total	71.1	1.33

Répartition tCO2e



Bilan général

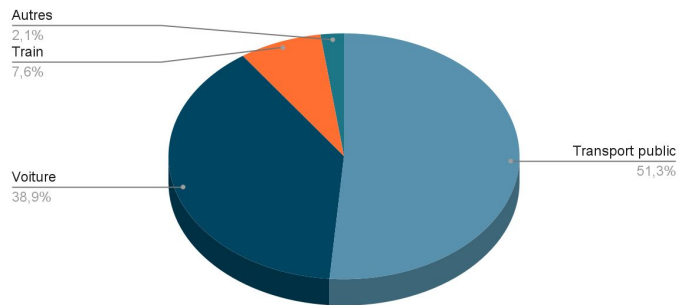
Émissions totales de Delia Technologies



	tCO2e Delia Technologies	tCO2e par collaborateur
Déplacements	41.9	0.79
Numérique	13.2	0.25
Achat de services	7.8	0.15
Immobilisations	3.5	0.07
Nourriture et boissons	2.7	0.05
Autres	2	0.4

Focus Déplacements

Focus Déplacements



Les déplacements représentent un poste significatif d'émissions indirectes (Scope 3) pour Delia Technologies, liés à l'activité de conseil et à la mobilité de ses collaborateurs. En 2024, les émissions associées à la mobilité professionnelle s'élèvent à 41,9 tCO₂e, réparties selon les différents modes de transport utilisés.

La répartition montre une **prépondérance des transports publics** (21,5 tCO₂e), reflet du fort recours au tramway et bus dans les déplacements quotidiens. La voiture constitue le second poste d'émission (16,3 tCO₂e), principalement liée aux **trajets entre domicile, agence et client**.

Les déplacements en train (3,2 tCO₂e) et les autres modes de transport, covoiturage, mobilités douces, taxis ponctuels (0,9 tCO₂e), représentent une part plus marginale du total.

Ces résultats traduisent une mobilité déjà orientée vers des solutions plus vertueuses, mais confirment également l'intérêt de renforcer les actions de décarbonation :

- **Encourager davantage le télétravail** et les réunions hybrides ;
- **Favoriser le recours aux trains** longue distance plutôt qu'à la voiture individuelle ;
- **Continuer de déployer un plan de mobilité** interne intégrant le covoiturage, les vélos de service et les abonnements transports publics ;
- **Sensibiliser l'ensemble des collaborateurs** à l'éco-mobilité et au calcul d'impact carbone de leurs déplacements.

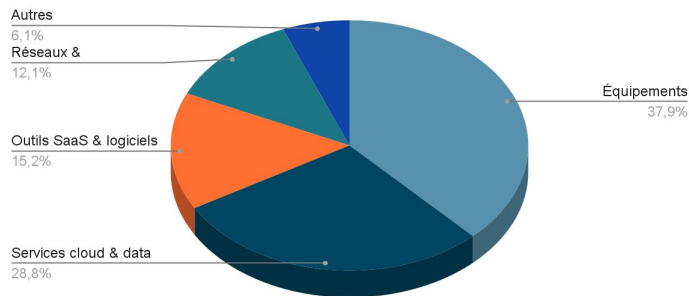
Ainsi, la mobilité reste un levier prioritaire de réduction des émissions dans la stratégie climat de Delia Technologies, combinant optimisation des trajets, innovation numérique et engagement collectif.

Méthodologie

- Calcul des émissions selon une approche **physique et monétaire**, à partir des **facteurs d'émission ADEME** applicables à chaque type de déplacement.

Focus Numérique

Focus Numérique



Le numérique représente 13,2 tCO₂e en 2024 et constitue l'un des postes d'émissions indirectes les plus importants pour Delia Technologies. L'essentiel de l'impact provient de la fabrication des équipements informatiques (ordinateurs, écrans, périphériques), suivie par l'usage des services cloud et de stockage, puis des outils SaaS utilisés au quotidien. Les communications numériques (visioconférences, transferts de données) et la consommation électrique des postes de travail contribuent également, mais dans une moindre mesure.

Ces résultats mettent en lumière plusieurs axes d'amélioration à poursuivre pour réduire l'empreinte carbone liée au numérique :

- **Allonger la durée de vie des équipements** et privilégier le reconditionné lorsque cela est possible.
- **Optimiser le stockage et les ressources cloud**, notamment en supprimant les environnements ou données inutilisées.
- **Rationaliser l'usage des outils SaaS** et mieux gérer les licences pour réduire les usages superflus.
- **Limiter les échanges numériques inutiles**, notamment par de bonnes pratiques en visioconférence et transfert de fichiers.
- **Promouvoir les éco-gestes numériques** auprès de tous les collaborateurs (extinction des postes, gestion de la luminosité, veille, etc.).

Cette analyse montre que la sobriété numérique est un levier structurant pour réduire les émissions et renforcer la démarche de numérique responsable de Delia Technologies.

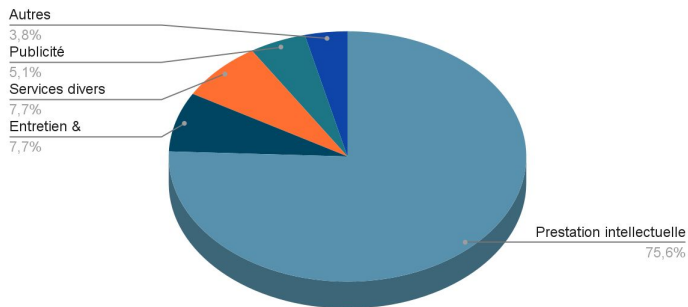
Méthodologie

- Calcul des émissions selon une approche **monétaire**, à partir des **facteurs d'émission ADEME** applicables à chaque type de déplacement.

Focus Achat de services



Focus Achat de services



Les achats de services totalisent 7,8 tCO₂e, dont une très large majorité est liée aux **prestations intellectuelles**, qui représentent 5,9 tCO₂e, soit 76 % du total.

Ce résultat reflète le modèle économique de Delia Technologies, dont l'activité repose largement sur l'intervention de consultants externes, d'experts techniques et de partenaires spécialisés.

Les autres postes — **entretien & maintenance** (0,6 tCO₂e), **services divers** (0,6 tCO₂e), **publicité** (0,4 tCO₂e) et autres services (0,3 tCO₂e) — contribuent de manière plus marginale. Ils correspondent principalement aux prestations administratives, à certains services d'infogérance, aux actions de communication ainsi qu'à des besoins ponctuels liés à la formation ou aux événements.

Axes d'amélioration identifiés :

- **Mieux intégrer la dimension carbone** dans les critères de sélection des prestataires.
- **Favoriser les partenaires engagés** (politique RSE, bilan carbone connu, plan de réduction).
- **Optimiser le périmètre des services externalisés**, notamment pour éviter les redondances.
- **Encourager les partenaires** à partager leurs données carbone pour affiner le reporting.
- **Privilégier les services numériques bas-carbone** ou alimentés en énergie renouvelable.

Cette analyse montre que la décarbonation du poste "Achats de services" dépend principalement du **choix des prestataires** et de leur propre maturité environnementale.

Méthodologie

- Calcul des émissions selon une approche **monétaire**, à partir des **facteurs d'émission ADEME** applicables à chaque type de déplacement.

Nos objectifs de réduction des émissions

Delia Technologies formalise publiquement ses engagements climatiques et adopte des objectifs structurés de réduction des émissions sur l'ensemble des scopes. Ces engagements seront publiés sur notre site web, intégrés à notre rapport RSE annuel et partagés avec nos parties prenantes afin d'assurer transparence et responsabilité. **Année de référence : 2024**

1

Scope 1 — Émissions directes

Objectif : -30 % d'ici 2030 (vs 2024)

- ➔ Réduction des émissions liées aux véhicules de société, déplacements, et éventuelles consommations de combustibles.
- ➔ Actions clés : passage progressif à l'électrique, réduction des déplacements, optimisation du télétravail.

Scope 1 – Base 2024 : 1.2 tCO₂e → Objectif 2030 : -30 %

2

Scope 2 — Émissions indirectes liées à l'énergie

Objectif : -50 % d'ici 2028 (vs 2024)

- ➔ Réduction de la consommation électrique des bureaux, optimisation énergétique, choix d'un fournisseur d'électricité renouvelable.

Scope 2 – Base 2024 : 1.9 tCO₂e → Objectif 2028 : -50 %

3

Scope 3 — Autres émissions indirectes

Objectif : -20 % d'ici 2030 (vs 2024)

- ➔ Actions sur les catégories clés : numérique, achats de services, déplacements, matériel informatique.
- ➔ Engagement renforcé auprès des sous-traitants et fournisseurs.

Scope 3 – Base 2024 : 68 tCO₂e → Objectif 2030 : -20 %

IC

Objectif d'intensité carbone — Réduction de l'intensité carbone par collaborateur

Objectif : -25 % d'ici 2030 (vs 2024)

- ➔ Intensité mesurée en tCO₂e / ETP
- ➔ Cohérent avec la croissance de l'entreprise tout en réduisant l'empreinte globale.

2024 = 1.33 tCO₂e / ETP → 2030 = -25 %

Synthèse des engagements

- **-30 % Scope 1 d'ici 2030** (mobilité + combustibles).
- **-50 % Scope 2 d'ici 2028** (énergie bas-carbone).
- **-20 % Scope 3 d'ici 2030** (achats, numérique, déplacements).
- **-25 % d'intensité carbone** par collaborateur d'ici 2030.
- **Année de référence : 2024** pour assurer suivi et cohérence.
- **Mise à jour annuelle** de la trajectoire et publication transparente des progrès.

Les prochaines étapes pour Delia Technologies



1. Affiner la mesure des postes clés

Poursuivre la collecte et la consolidation de données afin d'obtenir une vision plus fine des postes les plus émetteurs et des leviers d'action associés.

2. Renforcer l'évaluation environnementale des prestataires

Déployer des critères carbone dans les processus de sélection et de renouvellement des prestations intellectuelles, afin de favoriser les partenaires engagés dans une démarche bas-carbone.

3. Optimiser et rationaliser les services externalisés

Identifier les services redondants, optimiser les licences, et réduire le recours à des prestations à faible valeur ajoutée ou fortement émissives.

4. Impliquer davantage les sous-traitants et freelances

Encourager les partenaires à partager leurs propres données carbone, à améliorer leurs pratiques et à s'aligner progressivement sur les engagements climatiques de Delia Technologies.

5. Favoriser les services numériques bas-carbone

Privilégier les prestataires utilisant des infrastructures alimentées en énergies renouvelables ou engagés dans une démarche de sobriété numérique.

6. Communiquer et suivre les progrès

Mettre en place un suivi régulier de l'impact carbone des achats de services et partager les résultats avec les équipes internes pour garantir transparence et amélioration continue.

Conclusion



L'analyse conduite pour ce bilan carbone a permis d'identifier avec précision les **principales sources d'émissions de gaz à effet de serre** générées par les activités de Delia Technologies.

Ces résultats constituent une base solide pour **structurer la stratégie climat de l'entreprise** et orienter les actions futures dans une démarche d'amélioration continue de la performance environnementale.

Les enseignements issus de cette étude confirment que les **émissions directes (Scope 1)** et les **émissions indirectes liées à la consommation d'énergie (Scope 2)** ne représentent qu'une **part marginale de l'empreinte globale** de Delia Technologies. À l'inverse, les postes relevant du **Scope 3**, notamment les services numériques, les achats et les déplacements, concentrent l'essentiel de l'impact carbone.

La **mobilisation collective des collaborateurs, des prestataires et des partenaires** apparaît donc essentielle pour atteindre des résultats significatifs.