

La stratégie carbone de NGroup

2023



Agenda

O1 Contexte



02 Méthodologie

Bilan carbone évènements

Périmètres et hypothèses principales

Limites et points d'améliorations

Bilan carbone NGroup

Ol Contexte

Approche globale du projet

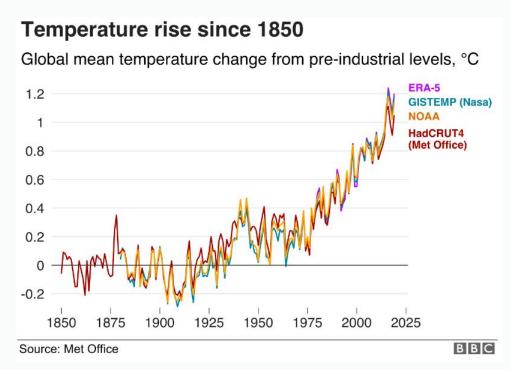
COMPRENDRE AGIR ENGAGER Cartographie et calcul des Communication Définition des objectifs de émissions de la chaîne de transparente et réduction et élaboration valeur pour créer un bilan engagement de toutes les des **scénarios** de réduction carbone parties prenantes dans la personnalisés stratégie climatique



Les températures n'ont cessé d'augmenter au cours du siècle dernier

Le <u>rapport de synthèse du GIEC</u> (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat) publié en mars 2023 est très clair :

- "Les activités humaines, principalement par le biais des émissions de gaz à effet de serre, ont sans équivoque provoqué le réchauffement de la planète, la température à la surface du globe atteignant 1,1°C au-dessus de 1850-1900 en 2011-2020."
- Il est "presque certain que 2023 sera l'année la plus chaude jamais enregistrée" avec environ +1,4°C. (Copernicus)



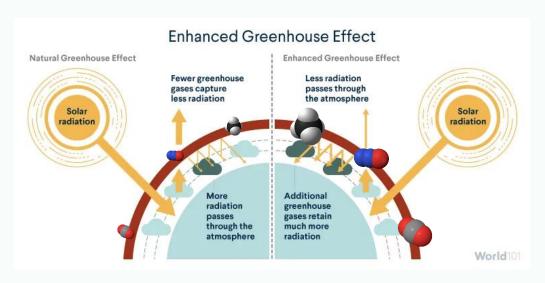
L'augmentation de la température est étroitement liée aux gaz à effet de serre (GES) et à l'effet de serre.

Effet de serre naturel

L'effet de serre est un phénomène naturel présent depuis toujours avec les GES qui ont permis de maintenir la température moyenne de la planète autour de 15°C.

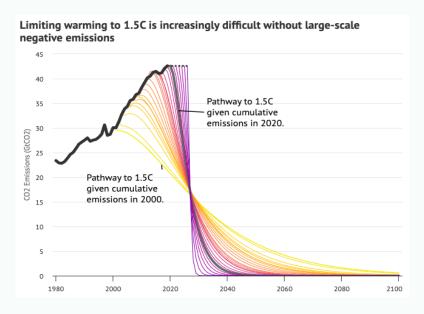
Effet de serre renforcé

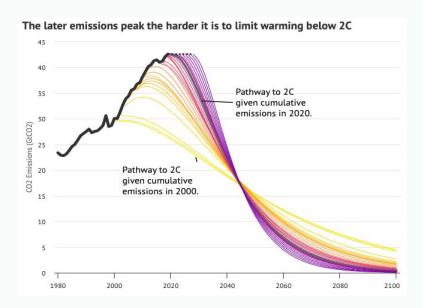
Les activités humaines génèrent de nouvelles sources de GES, appelées gaz à effet de serre industriels ou anthropiques. Les émissions de ces gaz anthropiques accentuent l'effet de serre, provoquant le réchauffement climatique.





Les émissions de gaz à effet de serre doivent donc être réduites, et plus l'action est tardive, plus elle devra être radicale.





Source: Historical CO2 emissions from the Global Carbon Project. Below-2C carbon budgets based on the IPCC SR15 report. Original figure from Robbie Andrews. Chart by Carbon Brief using Highcharts.]



Le rôle des organisations est désormais de prendre des mesures à leur niveau pour mesurer et réduire leurs émissions de gaz à effet de serre.

Le contexte réglementaire et commercial incite les entreprises à mesurer leurs émissions



La prochaine **directive sur les rapports de durabilité** (CSRD) des entreprises obligera ces dernières à mesurer et à rendre compte de leur impact sur l'environnement.



Les consommateurs et les investisseurs sont de plus en plus exigeants en ce qui concerne les informations sur le **développement durable** et les **produits** à faible teneur en carbone. Les entreprises commencent à prendre des engagements substantiels pour lutter contre le changement climatique

L'initiative Science Based Targets (SBTi) est devenue la norme en matière de fixation d'objectifs de réduction des émissions. Des entreprises du monde entier y travaillent





Le Protocole GES (ou GHG Protocol)



L'approche Tapio suit le **Protocole GES** (ou en anglais GHG Protocol). Il s'agit du référentiel le plus utilisé dans le monde pour comprendre, quantifier et gérer les émissions de GES.



Le <u>Protocole GES</u> est un partenariat multipartite d'entreprises, d'organisations non gouvernementales (ONG), de gouvernements et d'autres parties réunies par le World Resources Institute (WRI) et le World Business Council for Sustainable Development (WBCSD). Il est important de noter que le Protocol GES est conforme à d'autres normes de comptabilisation des gaz à effet de serre, telles que la norme ISO 14064 ou l'ADEME.

Selon le Protocole GES, l'empreinte carbone est :

- une norme d'excellence en matière de comptabilisation des gaz à effet de serre (GES): son objectif est de réaliser une évaluation exhaustive de toutes les émissions de gaz à effet de serre générées par les activités d'une organisation ou d'un territoire
- un outil de gestion environnemental, remplissant un rôle de guide et d'accompagnement des organisations dans le cadre de leur démarches de transition énergieclimat



Définir les périmètres de l'analyse

PÉRIMÈTRES ORGANISATIONNELS

Les périmètres organisationnels reprennent les informations sur les entités (entreprise principale, filiales, ...) qui doivent être comptabilisées dans le bilan carbone et sur la manière de les comptabiliser.

Pour les entités qui ne font pas directement partie de l'entreprise principale (coentreprises, baux, installations partagées, etc.), il existe deux approches principales pour savoir s'il faut les inclure ou non dans les périmètres de l'étude.

- L'approche de la participation au capital : l'organisation consolide les émissions des installations dans la mesure de sa participation au capital.
- L'approche du contrôle est divisée en deux types : le contrôle financier et le contrôle opérationnel.

PÉRIMÈTRES OPÉRATIONNELS

Les périmètres opérationnels définissent les sources d'émission exactes qui doivent être prises en compte dans l'évaluation.

- Les émissions directes proviennent de sources de GES fixes et mobiles, contrôlées par l'entité juridique / l'organisation.
- Les émissions indirectes sont des émissions de GES résultant des activités de l'entité juridique / organisation mais provenant de sources de GES contrôlées par d'autres entités.



De plus amples informations sur les limites de cette évaluation sont disponibles dans la section "Limites et hypothèses".



Classification des émissions de gaz à effet de serre selon le protocole GHG



Scope 1: émissions directes

Émissions provenant de sources détenues ou contrôlées par l'organisation. Principalement dues à la combustion de combustibles fossiles pour le chauffage ou les véhicules de l'entreprise.



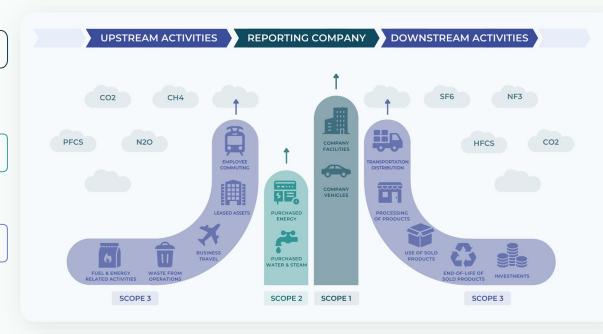
Scope 2: émissions indirectes

Émissions provenant de la production d'électricité, de chaleur ou de vapeur importée pour les activités de l'organisation.



Scope 3: Autres émissions indirectes

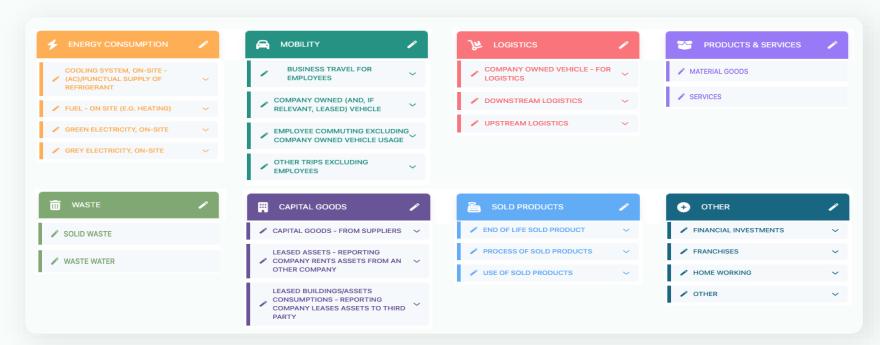
Toutes les autres émissions produites indirectement par la chaîne de valeur de l'organisation, telles que l'achat de produits et de services, les déplacements des employés, la logistique, les déchets, ...





Plateforme Tapio

Pour simplifier la compréhension et la visualisation des bilans carbone, Tapio a créé 8 postes d'émissions qui regroupent les sources d'émissions sur la base d'attributs communs et de la similarité des leviers de réduction d'impacts potentiels.





Processus de collecte des données et exactitude

COMMENT LES DONNÉES SONT ELLES COLLECTÉES ?

- On commence par l'identification des principales sources d'émission de l'entreprise et leur catégorisation dans les facteurs de production.
- Les données sont ensuite collectées et calculées sur base de factures, d'enquêtes internes, benchmark...
- Sur base de la manière dont l'information a été obtenue, une incertitude de la donnée d'activité est définie voir tableau ci-dessous.

QUELLES SONT LES DONNÉES À UTILISER POUR AMÉLIORER LA PRÉCISION ?

- Différentes informations peuvent être utilisées pour modéliser la même source d'émission. Par exemple, l'électricité peut être modélisée par le biais des kWh consommés, somme dépensée, ...
- En général, la sélection des données les plus proches des **mesures physiques** améliorera la fiabilité des résultats. Par exemple, l'utilisation de kWh pour l'électricité sera plus précise que l'utilisation de €.

Des estimations peuvent être faites, mais elles augmentent l'incertitude.

L'INCERTITUDE SUR LES DONNÉES D'ACTIVITÉ	Incertitude
Données internes directes (factures ou compteurs)	5%
Données internes traitées (par exemple, conversion)	10%
Données internes obtenues avec quelques hypothèses	20%
Données internes précises non disponibles, données estimées	50%
Données internes non disponibles, données obtenues sur la base d'un benchmark	80%



Principes généraux de calcul

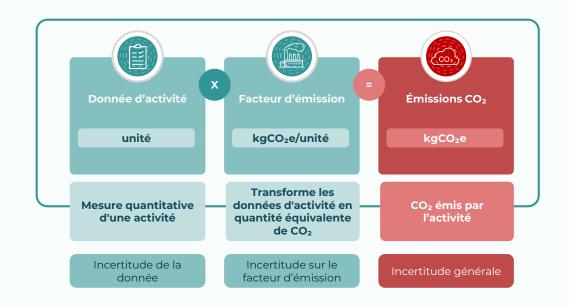
Calculs

Les émissions sont calculées en multipliant une donnée d'activité (physique ou financière) par un facteur d'émission provenant de bases de données de référence

Ces émissions sont ensuite additionnées pour obtenir la quantité totale d'émissions par scope / driver. Plus d'informations sont disponibles dans les **ressources Tapio.**

Gérer l'incertitude

- Les incertitudes liées aux données d'activité sont fournies par l'utilisateur de l'outil Tapio ou par l'outil en fonction de la qualité des données.
- Les incertitudes liées aux facteurs d'émission (EF) sont directement définies par la méthodologie du Protocole GES.







Périmètre organisationnel

En définissant les sites, les installations et les compétences pris en compte dans le bilan carbone, le **périmètre organisationnel** représente les limites physiques dans lesquelles NGroup mesure ses émissions annuelles de GES.

Dans le cadre de l'approche opérationnelle, NGroup comptabilise 100% des émissions de GES des opérations sur lesquelles elle exerce un contrôle opérationnel. Les limites physiques prises en compte pour le rapport carbone de NGroup en 2023 sont les suivantes :

- Bureaux et sites de diffusion pour Nostalgie, NRJ et GIF
- NRJ Music tour au Wex (juin 2023)
- Labyrinthe d'Halloween (octobre 2023)
- Labyrinthe de Pâques Chasses aux oeufs (mars/avril 2023)

Le calcul des émissions des évènements organisés par NGroup a débuté en 2022 pour le concert au WEX et le Labyrinthe d'Halloween. En 2023 le calcul des émissions du Labyrinthe de Pâques est ajouté; ce qui démontre la volonté de NGroup d'aller plus loin dans ses initiatives climatiques.



Les données exclues du bilan

Rapport	Driver	Scope	Exclusions	Justification	Historique
NGroup - Bureaux et sites de diffusion	Produits & services			Information non fournie actuellemenyt – sera ajoutée par la suite	inclus dans les bilans précédentes
	Produits & services	Scope 3	La production des cadeaux envoyés aux auditeurs	Information non fournie	exclu des
	Produits vendus	Scope 3	Les émissions liées à l'écoute des auditeurs ont été exclues	Il est difficile d'estimer les émissions liées à ce poste et, à priori, elles ne sont pas significatives.	bilans précédents



Principales hypothèses - NGroup bureaux et sites de diffusion

Rapport	Driver	Hypothèses sur les données d'activités
NGroup - Bureaux et sites de diffusion	Energie	La déclaration des émissions liées aux consommations d'électricité a été faite suivant la façon « Market based ». Ce calcul des émissions est fait à partir du mix énergétique spécifiquement consommé par les différents bureaux et sites de diffusions. De plus, la consommation d'énergie a été ajouté dans la sous catégorie "Without control" lorsque NGroup est locataire des bureaux ou sites de diffusion car l'entreprise n'a pas d'impact sur le choix du prestataire.
	Produits & services	 Services encodés en ratio monétaire Free-lance et brand manager ont été retirés des services considérés en ratio monétaire et ont été considérés comme des employés avec des données physiques (gain en précision) - càd ajouté au niveau de la mobilité, des déchets et du home-office
	Déchets	Les déchets générés par les employés et les Free-lance et brand managers ont été estimés sur la base du nombre d'ETP.
	Biens immobilisés	Tapio utilise une approche d'amortissement pour toutes les immobilisations. Cela signifie que toutes les émissions de cette catégorie sont amorties sur la base d'une durée de vie. Cela permet de comparer les différentes périodes de déclaration en étalant les émissions dans le temps. - IT: Logiciels, licences et autres matériels sans détails encodés en valeur monétaire et biens IT quantifiables en unité - Construction: aménagements des sites ont été encodés en valeurs monétaires - Mobilier: encodés en valeur monétaire - Immobilier loués: donnée physique disponible (surface) - Véhicules: donnée physique disponible (unités) - Aut Immob incorp: encodés en valeur monétaire - Antennes: encodés en valeur monétaire



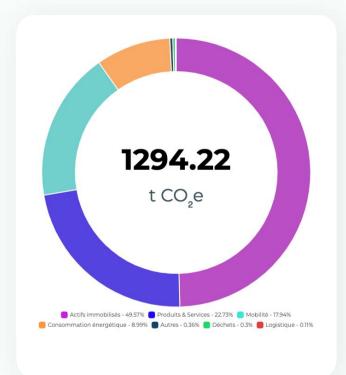
Principales hypothèses - NGroup évènements

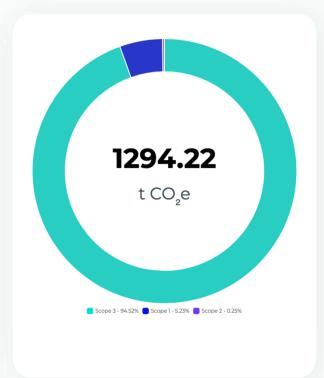
Rapport	Driver	Hypothèses sur les données d'activités				
WEX Labyrinthe Halloween et Pâques	Mobilité visiteurs	Ne disposant pas des adresses précises de chaque visiteur, nous avons calculé les distances entre le centre de chaque commune (code postal de chaque visiteur disponible) et l'adresse du WEX				
WEX Labyrinthe Halloween et Pâques	Mobilité staff	- Les déplacements des collaborateurs qui ont été faits avec leurs voitures de sociétés sont comptabilisés dans le bilan du siège NGroup et non pas dans le bilan des évènements - Les animateurs externes font du co-voiturage dans les voitures de la flotte Ngroup donc pas d'autre voiture à compenser.				
Labyrinthe Halloween	Biens immobilisés	Les biens immobilisés n'ont pas été comptabilisés dans ce bilan étant donné qu'ils appartiennent à NGroup (bilan NGroup) et qu'ils sont utilisés à de multiples évènements.				
WEX	Produits & services Biens immobilisés	Les produits & bien immobilisés appartenant à la salle du WEX (gobelets, scène, écrans, câbles, éclairage, pc,) ont été pris en compte dans les Services sous forme de prix de location monétaire				



Bilan carbone NGroup

Bilan carbone total par driver et par scope en 2023





Dans le bilan aggloméré de NGroup, 89.3% des émissions proviennent des émissions des différents bureaux et sites de diffusions de Nostalgie, NRJ et GIE et 10.6% des émissions proviennent des évènements; notamment, 5,5% pour le labyrinthe de Pâques, 3,8% pour le NRJ Music tout au WEX et 1,3% pour le labyrinthe d'Halloween.

Voir analyse des émissions des bureaux et sites de diffusion ainsi que les événements en détail dans les sections suivantes

L'incertitude de vos émissions totales de CO_2 est de 9,89%. Cela représente une incertitude de 128.05 t CO_2 , ce qui signifie que vos émissions totales se situent entre 1206.16 t CO_2 e et 1462.56 t CO_2 e.

Top 10 des sources d'émissions en 2023 pour le bilan total de NGroup

Source	Site	t CO ₂ e	% Total	Poste d'émissions	Scope
Matériel audiovisuel 5 ans GIE	NGroup	100.5	7.77 %	Actifs immobilisés	Scope 3
Matériel audiovisuel 5 ans Nosta	NGroup	89.84	6.94 %	Actifs immobilisés	Scope 3
Aménagements GIE	NGroup	71.05	5.49 %	Actifs immobilisés	Scope 3
Matériel audiovisuel 5 ans NRJ	NGroup	68.36	5.28 %	Actifs immobilisés	Scope 3
Private Car commuting	NGroup	36.44	2.82 %	Mobilité	Scope 3
Agence pub Nosta	NGroup	34.11	2.64 %	Produits & Services	Scope 3
Déplacements visiteurs - voiture	Labyrinthe de Pâques	33.73	2.61 %	Mobilité	Scope 3
DAB Nosta	NGroup	32.46	2.51 %	Produits & Services	Scope 3
Gasoline GIE	NGroup	31.95	2.47 %	Mobilité	Scope 1
Mat audiovisuel 10 ans NRJ	NGroup	31.69	2.45 %	Actifs immobilisés	Scope 3



Ce que cela représente

Il est utile d'aller plus loin en termes de comparaison pour comprendre ce que représente la quantité totale d'émissions de carbone de NGroup dans des situations quotidiennes et tangibles.



738.87

Voyage aller-retour Bruxelles - NY en avion



82.38

Émissions annuelles d'un Belge moyen

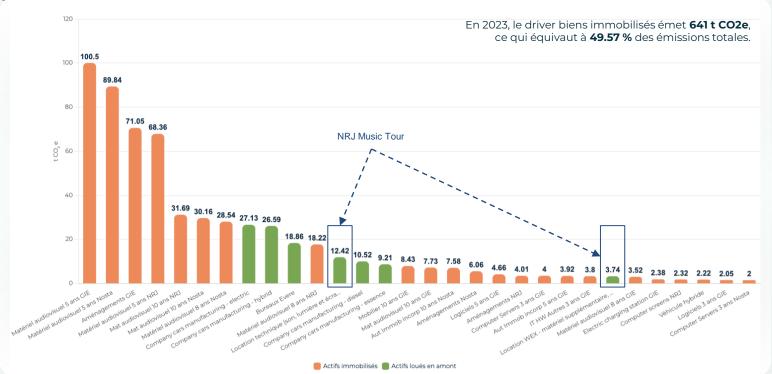


807.69

Années d'alimentation moyenne

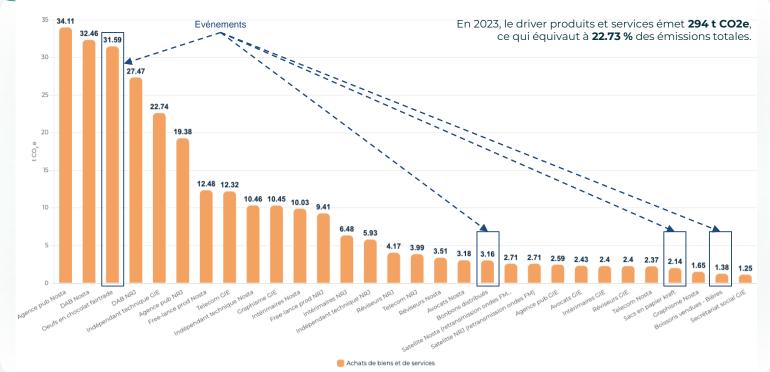


Focus sur les biens immobilisés : principales sources d'émissions (top 30)



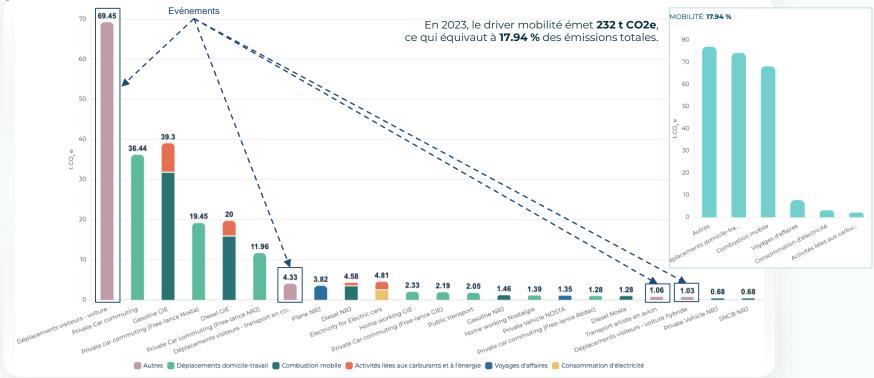


Focus sur les **produits & services** : principales sources d'émissions (top 30)



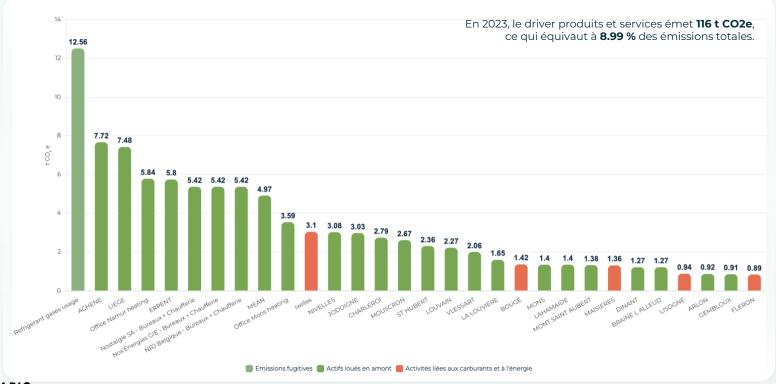


Focus sur la **mobilité** : principales sources d'émissions (top 30)





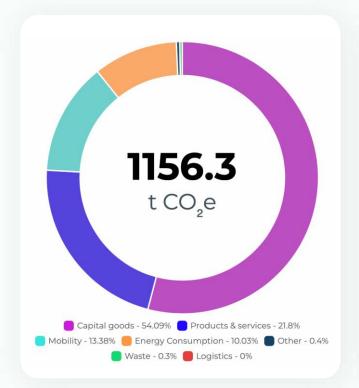
Focus sur l'énergie: principales sources d'émissions (top 30)

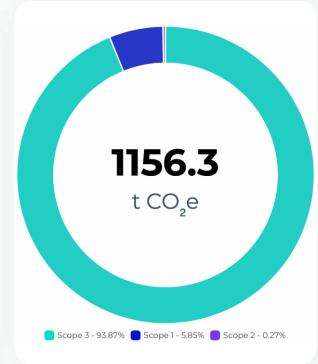




Bilan carbone Bureaux et sites de diffusion

Bilan carbone des bureaux et sites de diffusion par driver et par scope en 2023





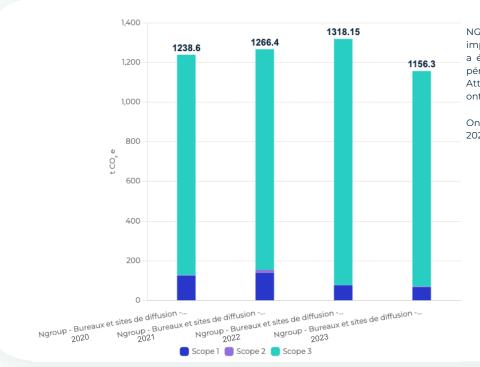
Dans le bilan aggloméré de NGroup, 89.3% des émissions proviennent des émissions des différents bureaux et sites de diffusions de Nostalgie, NRJ et GIE et 10.6% des émissions proviennent des évènements; notamment, 5,5% pour le labyrinthe de Pâques, 3,8% pour le NRJ Music tout au WEX et 1,3% pour le labyrinthe d'Halloween.

L'incertitude de vos émissions totales de CO_2 est de 10.56%. Cela représente une incertitude de 122.13 t CO_2 , ce qui signifie que vos émissions totales se situent entre 1034.17 et 1278.43 t CO_2 e.



Bilan carbone 2020, 2021, 2022 et 2023

Comparaison par scope pour le site NGroup bureaux et sites de diffusion



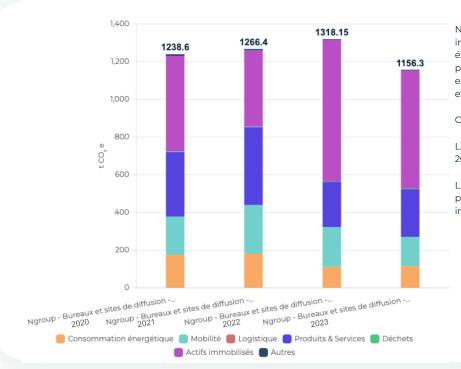
NGroup travaille avec Tapio depuis 2020 pour réduire son impact climatique. Depuis, chaque année, un bilan carbone a été calculé en se basant sur la même méthodologie et périmètres pour les bureaux et les sites de diffusion. Attention, en 2023 les émissions relatives aux plans média ont été exclues et équivalent à 17.4 t CO2e en 2022.

On observe une diminution de 7% des émissions depuis 2020.

- Les émissions du scope 1 ont diminué de 46% entre 2020 et 2023
- Les émissions du scope 2 ont augmenté de 36% entre 2020 et 2023 cette augmentation est principalement dûe à l'augmentation de la consommation d'électricité pour la recharge des véhicules électriques d'entreprise. Sur ce même sujet, il est important de signaler que cette donnée a baissée par rapport à 2021 car le ratio électricité verte versus grise utilisée est en augmentation
- Le scope 3 a diminué de 2% entre 2020 et 2023

Bilan carbone 2020, 2021, 2022 et 2023

Comparaison par driver pour le site NGroup bureaux et sites de diffusion



NGroup travaille avec Tapio depuis 2020 pour réduire son impact climatique. Depuis, chaque année, un bilan carbone a été calculé en se basant sur la même méthodologie et périmètres pour les bureaux et les sites de diffusion. Attention, en 2023 les émissions relatives aux plans média ont été exclues et équivalent à 17.4 t CO2e en 2022.

On observe une diminution de 7% des émissions depuis 2020.

La plus grosse augmentation des émissions (entre 2020 et 2023) provient de l'achat de biens et de services (+ 23%).

La plus grosse diminution des émissions (entre 2020 et 2023) provient de l'énergie utilisée (-33%), de l'achat de biens immobilisés (-26%) et de la mobilité (-23%).

Bilan carbone 2020, 2021, 2022 et 2023

Comparaison par driver pour le site NGroup bureaux et sites de diffusion

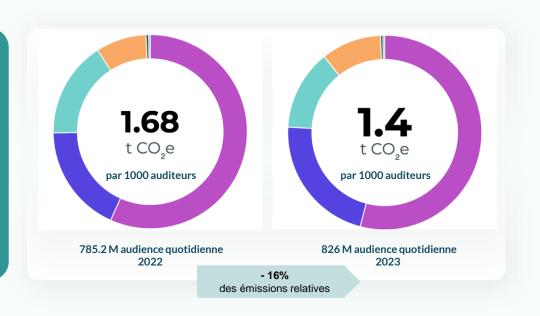
	2020	2021	2022	2023	Observations entre 2022 et 2023
Mobilité	202.8 t CO₂e	256.61 t CO₂e	211.82 t CO₂e	154.68 t CO₂e	 - véhicule de société : moins de carburant et plus d'électricité comme chargement - voyages d'affaires : diminution du nombre de km et des trajets en avion
Consommation d'énergie	174.97 t CO₂e	181.96 t CO₂e	111.11 t CO₂e	115.93 t CO₂e	- augmentation de la consommation d'énergie verte et diminution de la consommation d'électricité grise - augmentation de la consommation de gaz naturel pour le bureau de Namur qui a doublé de taille en 2023 et Mons (qui ferme en mai 2024) - augmentation de l'ajout de fluides frigorigènes dans les climatiseurs (6,53 kg en 2023 vs. 1,15 kg en 2022)
Produits & Services	343.18 t CO₂e	413.01 t CO₂e	238.66 t CO₂e	252.12 t CO₂e	- plus de dépenses en services (1 393 k€ en 2023 vs. 1 235 k€ en 2022) - moins d'achat de papier (134 rames en 2023 vs. 163 en 2022) - plus d'achat d'emballages pour envoi des cadeaux aux auditeurs. Réutilisation d'emballages existants qui génère une diminution de 50.31 kg CO2e - attention pas de données relatives aux plans média en 2023 (émissions qui valent 17.4 t CO2e en 2022)
Biens immobilisés	505.7 t CO₂e	403.76 t CO₂e	747.34 t CO₂e	625.41 t CO₂e	Légère diminution des dépenses pour les bureaux et sites de diffusions de GIE (-3,19%) et de NRJ (-2,76%) et une légère augmentation des dépenses pour le bureau et site de diffusion Nostalgie (+1,46%)
Logistique	0.06 t CO ₂ e	0.08 t CO ₂ e	0.04 t CO ₂ e	0.03 t CO₂e	Diminution du nombre d'envoi de cadeaux aux auditeurs pour Nostalgie (-39%) et pour NRJ (-22%)
Déchets	3.07 t CO ₂ e	2.89 t CO₂e	3.5 t CO₂e	3.48 t CO₂e	Déchets calculés sur base du nombre d'employés
Autres	8.83 t CO ₂ e	8.08 t CO₂e	5.68 t CO ₂ e	4.65 t CO ₂ e	Moins de homeworking en 2023 (2301 jours en 2023 vs. 2870 en 2022)

Métrique d'intensité et progression



Une autre façon d'analyser les émissions de NGroup consiste à examiner les émissions relatives à l'aide d'indicateurs clés de performance tels que le nombre d'employés ou le nombre d'audience quotidienne.

Cette méthode permet de suivre les améliorations au fil du temps en tenant compte de l'évolution de l'entreprise.





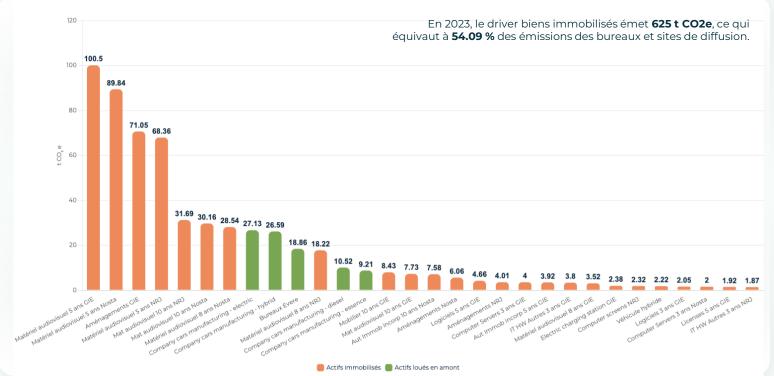
Top 10 des sources d'émissions en 2023 pour le bilan total de NGroup

Source	Site	t CO ₂ e	% Total	Main step	Scope
Matériel audiovisuel 5 ans GIE	Ngroup	100.5	8.69 %	Capital goods	Scope 3
Matériel audiovisuel 5 ans Nosta	Ngroup	89.84	7.77 %	Capital goods	Scope 3
Aménagements GIE	Ngroup	71.05	6.14 %	Capital goods	Scope 3
Matériel audiovisuel 5 ans NRJ	Ngroup	68.36	5.91 %	Capital goods	Scope 3
Private Car commuting	Ngroup	36.44	3.15 %	Mobility	Scope 3
Agence pub Nosta	Ngroup	34.11	2.95 %	Products & services	Scope 3
DAB Nosta	Ngroup	32.46	2.81 %	Products & services	Scope 3
Gasoline GIE	Ngroup	31.95	2.76 %	Mobility	Scope 1
Mat audiovisuel 10 ans NRJ	Ngroup	31.69	2.74 %	Capital goods	Scope 3
Mat audiovisuel 10 ans Nosta	Ngroup	30.16	2.61 %	Capital goods	Scope 3



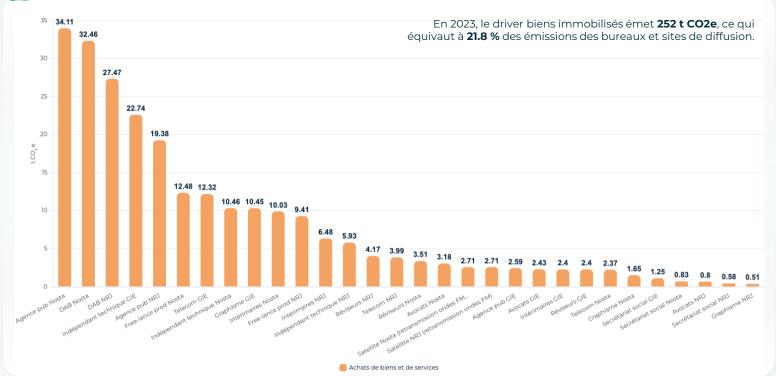


Focus sur les biens immobilisés : principales sources d'émissions (top 30)



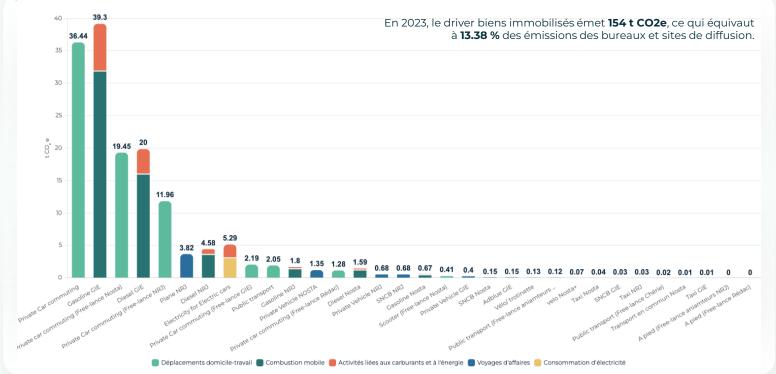


Focus sur les **produits & services** : principales sources d'émissions (top 30)



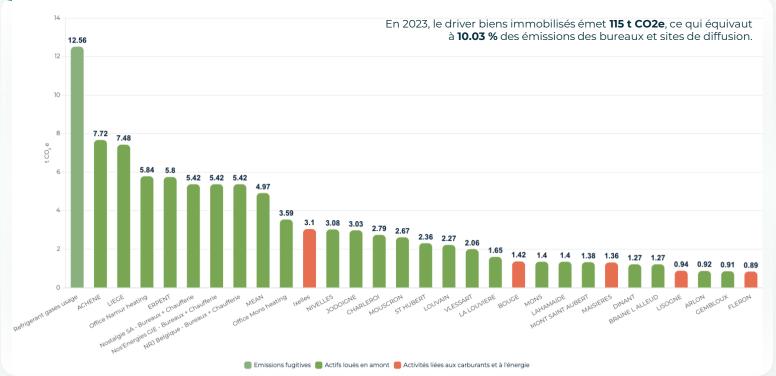


Focus sur la **mobilité** : principales sources d'émissions (top 30)



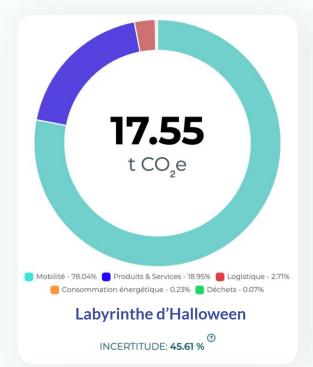


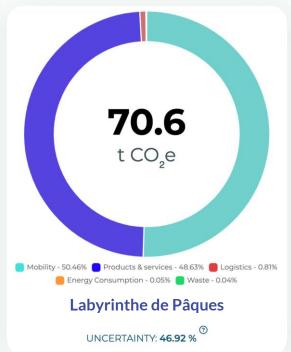
Focus sur l'énergie: principales sources d'émissions (top 30)

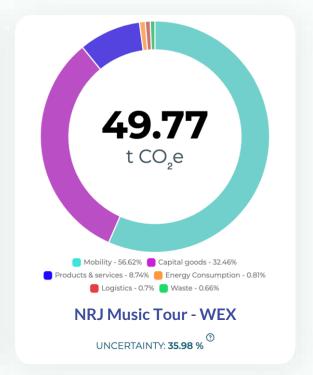


Bilan carbone Evénements

Bilan carbone des événements par driver en 2023



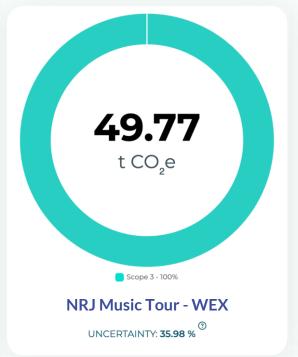




Bilan carbone des événements par driver en 2023

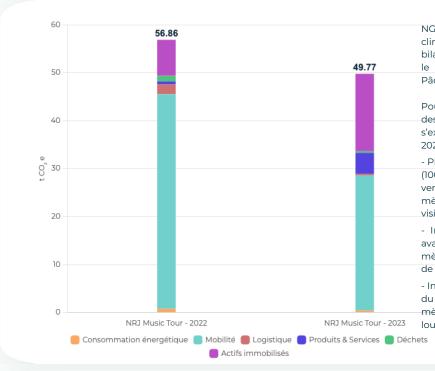






Bilan carbone 2022 et 2023

Comparaison par driver pour l'évènement NRJ Music Tour au WEX



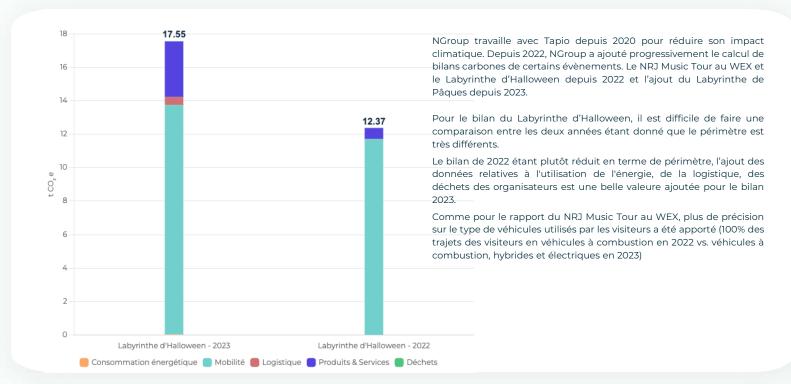
NGroup travaille avec Tapio depuis 2020 pour réduire son impact climatique. Depuis 2022, NGroup a ajouté progressivement le calcul de bilans carbones de certains évènements. Le NRJ Music Tour au WEX et le Labyrinthe d'Halloween depuis 2022 et l'ajout du Labyrinthe de Pâques depuis 2023.

Pour le bilan du NRJ Music Tour au Wex, on observe une diminution des émissions carbone depuis 2022. Cette diminution de bilan, s'explique principalement par une collecte de donnée plus précise en 2023. Notamment :

- Plus de précisions sur le type de véhicules utilisés par les spectateurs (100% des trajets des visiteurs en véhicules à combustion en 2022 versus véhicules à combustion, hybrides et électriques en 2023). Ce qui mène à une diminution des émissions de 37% pour la mobilité des visiteurs.
- Inclusion en 2023 des produits vendus aux spectateurs (en 2022 l'on avait inclu uniquement la nourriture pour les artistes et le staff). Ce qui mène à une augmentation des émissions de 115% pour le poste achat de biens et services.
- Inclusion en 2023 des dépenses liés à la Location WEX et à la location du matériel supplémentaire, personnel d'accueil & sécurité. Ce qui mène à une augmentation des émissions de 601% pour le poste actifs loués

Bilan carbone 2022 et 2023

Comparaison par driver pour l'évènement Labyrinthe d'Halloween





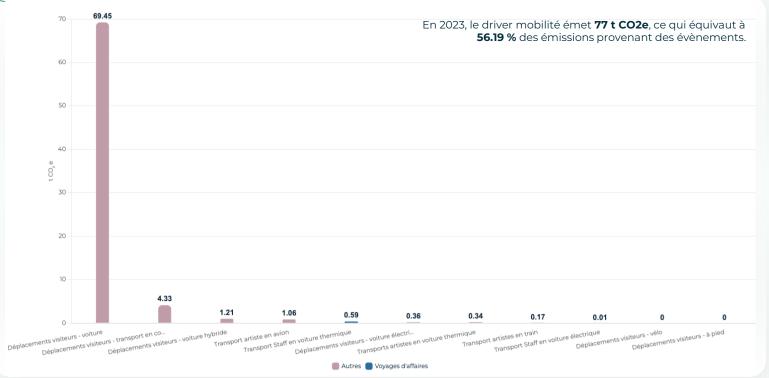
Top 10 des sources d'émissions en 2023 pour le bilan total de NGroup

Source	Site	t CO₂e	% Total	Poste d'émissions	Scope
Déplacements visiteurs - voiture	Labyrinthe d'Halloween	11.96	68.12 %	Mobilité	Scope 3
Bonbons distribués	Labyrinthe d'Halloween	3.16	17.98 %	Produits & Services	Scope 3
Déplacements visiteurs - transport en co	Labyrinthe d'Halloween	1.65	9.4 %	Mobilité	Scope 3
Camion de location pour la logistique	Labyrinthe d'Halloween	0.48	2.71 %	Logistique	Scope 3
Sandwich organisateurs	Labyrinthe d'Halloween	0.06	0.35 %	Produits & Services	Scope 3
Déplacements visiteurs - voiture hybride	Labyrinthe d'Halloween	0.05	0.28 %	Mobilité	Scope 3
Pizza organisateurs	Labyrinthe d'Halloween	0.04	0.26 %	Produits & Services	Scope 3
Déplacements visiteurs - voiture électriqu	Labyrinthe d'Halloween	0.04	0.26 %	Mobilité	Scope 3
Electricité Sono et Gonflables	Labyrinthe d'Halloween	0.04	0.23 %	Consommation énergé	Scope 3
Sucre barbe à papa	Labyrinthe d'Halloween	0.03	0.17 %	Produits & Services	Scope 3
acre barbe a papa	Edbyrmale a rialloween	0.03	0.17 70	1 Todaks a services	эсорс э





Focus sur la **mobilité** : principales sources d'émissions







Focus sur la **mobilité** : principales sources d'émissions



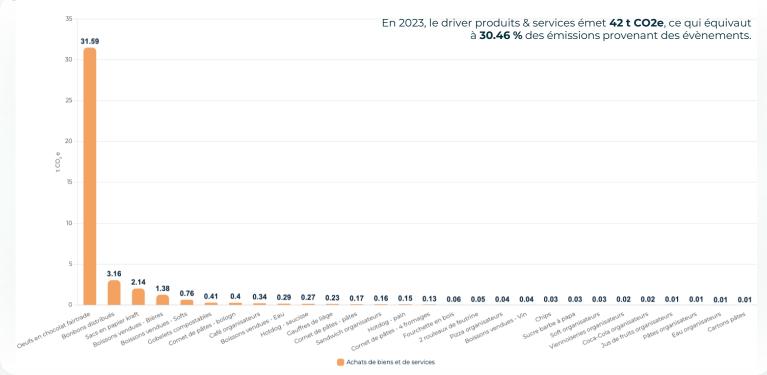
Mobilité des visiteurs pour les 3 évènements :

La grande majorité des visiteurs se déplacent toujours en voiture à combustion.

L'ajout de plus de détails par rapport au type de véhicule des visiteurs fait diminuer les émissions par rapport à leurs déplacements - si on compare les déplacements du NRJ Music tour ainsi que du Labyrinthe d'Halloween entre 2022 et 2023; on passe de 56.47 t CO2e à 35,72 t CO2e.



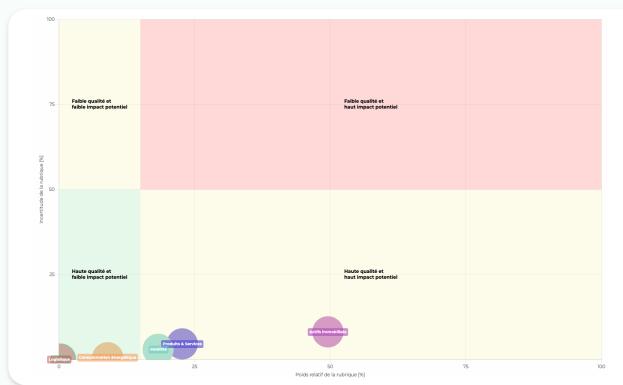
Focus sur les **produits & services** : principales sources d'émissions



07

Limites et points d'améliorations

Limites et points d'améliorations Evaluation de la qualitée de la donnée



Principales observations sur les données d'activités utilisées dans l'analyse :

- Les résultats montrent qu'il faudrait améliorer la qualité de la donnée pour les biens immobilisés car la qualité actuelle est la plus élevée et l'impact sur la précision du résultat est élevé.
- Des progrès supplémentaires pourraient aussi être réalisés sur la qualité de la donnée pour les produits et les services.



Objectifs de réductions

Objectifs de réduction Objectifs de réduction de NGroup en lien avec SBTi

Fixation des objectifs



- Tapio préconise la fixation d'objectifs de réduction conformes à l'initiative Science Based Targets et à l'Accord de Paris visant à ne pas dépasser un réchauffement planétaire de +1.5°C d'ici 2050.
- En fonction du scope, les objectifs conduiront à des réductions absolues (de la quantité totale d'émissions) ou à des réductions d'intensité (émissions comparées aux métriques d'intensité définies, ex.: nombre d'auditeurs).

SCOPE 1 & 2

- Se limiter au scénario 1.5°C.
- Réduction absolue de 42 % d'ici à 2030 et de 100 % d'ici à 2050, avec une progression linéaire vers ces objectifs.

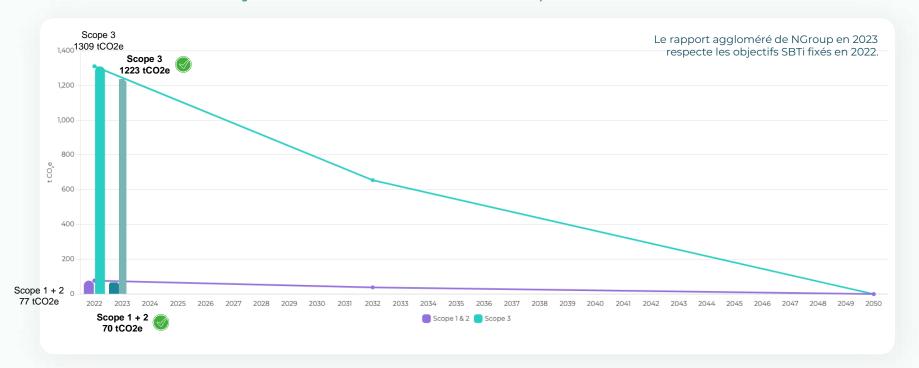
SCOPE 3

- Se limiter au scénario 1,5°C.
- Réduction relative de 44% d'ici à 2030 et 100% d'ici à 2050, en considérant les projections en termes d'audience quotidienne.

2022: 785,2 k

2050:700 k

Objectifs de réductions Objectifs de réduction de NGroup en lien avec SBTi







Pascaline du Bus

pascaline@tapioview.com

Account Manager et Expert Carbone



Yannick Chane-Hune

yannick@tapioview.com

Account Manager et Expert Carbone







No content contained in these materials may be reproduced or distributed in any form or by any means, without the prior written permission of Tapio.