



Bilan Carbone 2022

Découvrir



Avants propos

La Blanchisserie Morellon est fière de vous présenter son Bilan carbone pour l'année 2022.

Notre monde est confronté à des défis environnementaux sans précédent, et il est de notre devoir en tant qu'entreprise de contribuer activement à la préservation de notre planète.

Nous comprenons l'importance de la transparence dans ce contexte, c'est pourquoi nous avons préparé ce rapport pour vous informer de nos émissions et de nos actions en matière de réduction de l'empreinte carbone.

Nous tenons à remercier nos clients, nos partenaires et notre personnel pour leur soutien continu dans cette entreprise essentielle de préservation de notre planète. Ensemble, nous pouvons créer un impact significatif.

Merci de prendre le temps de vous intéresser à notre démarche et de vous joindre à nous dans cette quête pour un avenir plus vert.



Thierry MORELLON
Gérant

A handwritten signature in black ink, consisting of a large loop and a long horizontal stroke.

1

Introduction

- Présentation de la Blanchisserie Morellon
- Présentation de notre partenaire
- Méthodologie de comptabilité carbone
- Périmètre du bilan
- Résumé exécutif

2

Rapport d'émissions

- Résultats par Scope
- Résultats par activité
- Zoom par activité
- Greenly score

3

Prochaines étapes

- Objectifs
- Plan

Présentation Blanchisserie Morellon

Vos parents n'étaient pas nés, nous lavions déjà du linge !

Blanchisseur depuis 1890, nous louons et entretenons le linge pour les secteurs de l'hôtellerie, de la restauration, des établissements de santé et industriels sur les départements du 69, 42, 01 et 38.

Notre objectif est simple, être un partenaire local, souple, réactif et dynamique pour accompagner nos clients au quotidien.



Génération



Clients



Collaborateurs



Millions de CA



Notre partenaire Bilan carbone

Qui est Greenly ?

Greenly est une entreprise de technologie climatique qui propose un logiciel unique permettant aux entreprises de toute taille et de tout secteur d'activité de mesurer, réduire et compenser leur empreinte carbone à un prix abordable.

La technologie de Greenly automatise la collecte de données et l'analyse du carbone grâce à des intégrations avec plus de 100 logiciels d'entreprise, notamment des logiciels de comptabilité, de voyage, de données en nuage, de fournisseurs d'électricité, etc...

The logo for Greenly, featuring the word "greenly" in a lowercase, sans-serif font. The "g" is black, and the "ee" is green.

+150

Équipe d'experts climatiques
Data Scientists, Data analysts,
Data Engineers, DevOps
Engineers, passant à 150 d'ici fin
2022.

1000+

Clients dans la Tech, l'industrie,
l'énergie, la logistique, la
construction, l'alimentation, les
fonds d'investissements..

50k

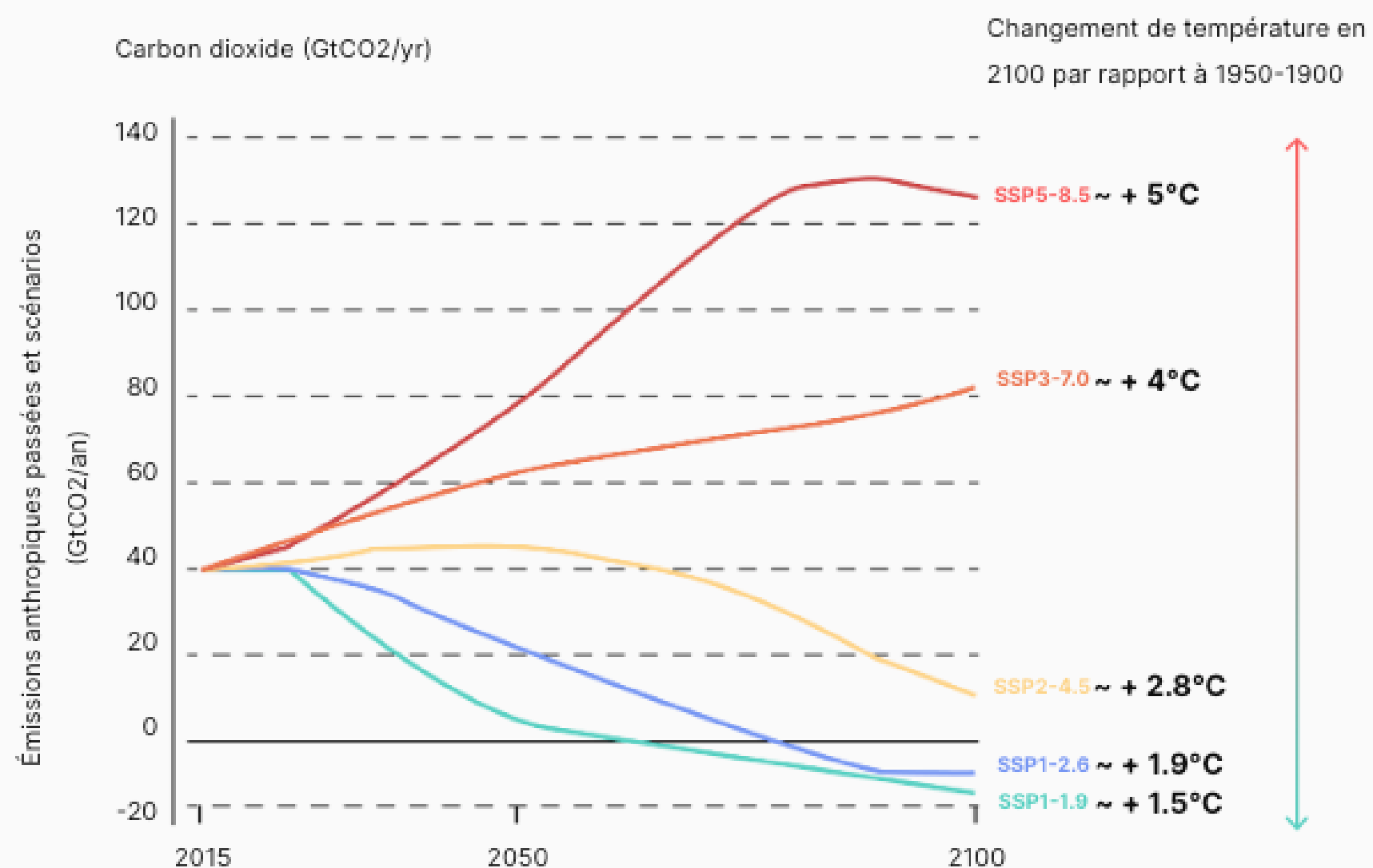
Facteurs d'émission agrégés à
partir des bases de données des
clients et de l'industrie.

+10

Pays couverts notamment aux
Etats-Unis, au UK, en France, en
Italie, en Europe...

Pourquoi se soucier de la transition carbone ?

Qu'importe notre gestion de la crise environnementale, organisations et individus se dirigent vers des bouleversements majeurs de leurs écosystèmes.



Source : Carbone 4

2 types de bouleversements :

- 1 Risques et contraintes physiques
- 2 Risques et opportunités de transition

1 Risques physiques...

Définition

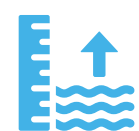
Risques liés à l'exposition aux conséquences physiques du réchauffement climatique.



Augmentation des températures moyennes et leurs fluctuations



Intensification des événements météorologiques extrêmes



Hausse du niveau de la mer



Raréfaction des ressources, insécurité alimentaire et en eau



Effondrement de la biodiversité



Quelles conséquences si je ne m'engage pas ?

- 1 Détérioration des infrastructures, pertes sur la chaîne de valeur
- 2 Conséquences économiques directes
- 3 Faible résilience face aux événements et contraintes physiques à venir (ex : catastrophe naturelle)
- 4 Dépendance à une chaîne d'approvisionnement de plus en plus fragilisée (disponibilité et coûts des ressources, flexibilité, fluctuation des énergies fossiles)
- 5 bouleversement des conditions de vie (logement, alimentation, santé, transport, etc.)

2 Risques (et opportunités) de transition...

Définition

Risques induits par la transition vers une économie bas-carbone.



Évolutions réglementaires et politiques d'atténuation



Marchés et secteurs migrant vers une **favorisation** de la création de valeur bas-carbone



Exigences croissantes des parties prenantes sur les engagements environnementaux



Changement des mentalités et **aspirations** des salariées vis-à-vis de la réputation environnementale de l'employeur

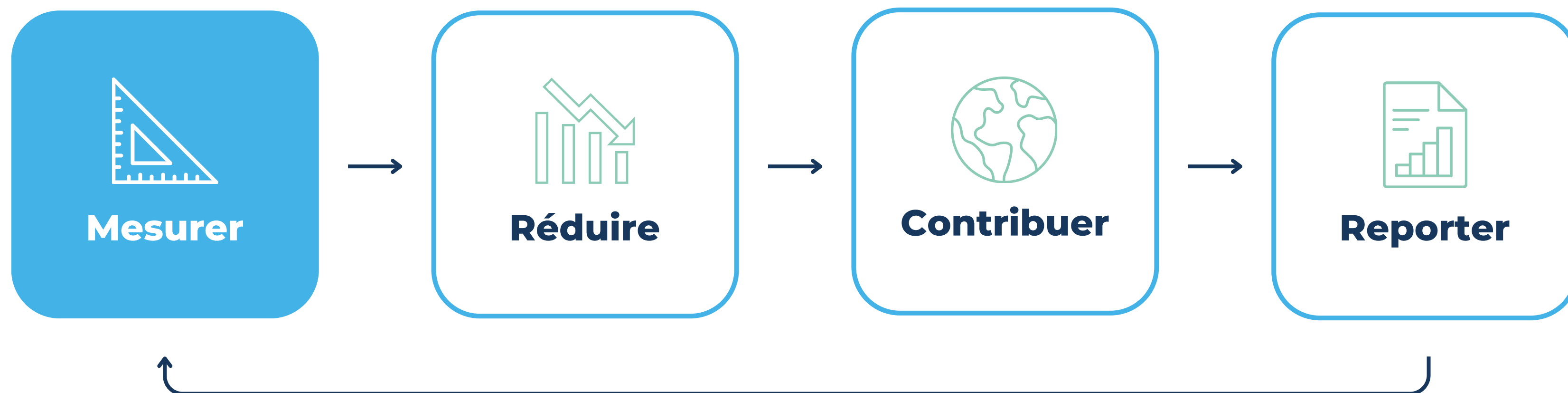


Quelles conséquences si je m'engage ?

- 1 Optimisation des flux et des coûts
- 2 Pérennisation de l'activité et de la stratégie d'entreprise
irectes
- 3 Hausse de la compétitivité au sein de son écosystème
- 4 Résilience et autonomie des activités face au nouveau paradigme socio-économique
- 5 Faible exposition aux contraintes et sanctions légales, financières
- 6 Anticipation des mutations sur le recrutement et la GPEC

La démarche bas carbone

Mesurer ses émissions est la première étape d'une stratégie climat.



La démarche bas carbone

Scope 1 - Émissions directes (Cat 1)

Émissions de GES générales directement par l'organisation et ses activités

Exemples : combustion de combustibles fossiles, fuites de fluides frigorigènes...

Scope 2 - Émissions indirectes liées aux consommations énergétiques (Cat 2)

Émissions associées aux consommateurs d'électricité, de chaleur ou de vapeur de l'organisation.

Exemples : consommation d'électricité...

Scope 3 - Autres émissions indirectes (Cat 3-6)

Ensemble des autres émissions indirectes ayant lieu en amont ou en aval de la chaîne de valeur de l'organisation.

Exemples : achat de matières premières, achat de services, déplacements des collaborateurs, transport des marchandises, déchets, utilisation et fin de vie des produits vendus, amont de l'énergie.



Comment les émissions sont-elles calculées ?

Quantifier vos activités et appliquer des facteurs d'émissions

Analyse
monétaire

Précision
augmentée*

Analyse
physique

Mesures de l'activité x Facteurs d'émissions = Émissions de CO₂e

€ **Dépense**
80 euros

1,75 kgCO₂e/€

140 kgCO₂e

 **Distance totale**
700 Km

0,2 kgCO₂e/km

140 kgCO₂e

 **Essence utilisée**
50 litres

2,8 kg CO₂e/l

140 kgCO₂e

*selon la disponibilité des données

Sources de facteurs d'émissions



Périmètre du bilan d'émissions

Périmètre temporel

Exercice du 1er octobre 2021 au 30 septembre 2022

Périmètre de mesure

Opérationnel

Scope 1

Scope 2

Scope 3

Données primaires

Fichiers des écritures comptables (FEC)

Données physiques pour certains postes clés : Bâtiments

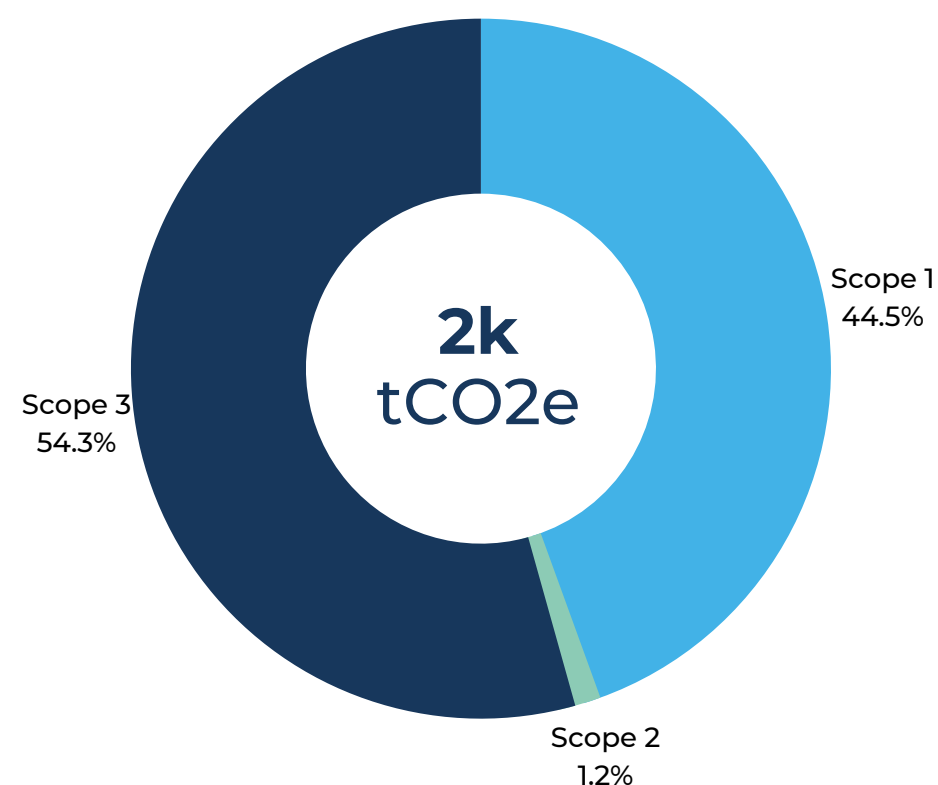
Méthodologie

Méthodologie officielle et agréée Bilan Carbone® :
ISO 14064-1 PRG 100

Résumé exécutif



Émissions par scopes



Scope 1 & 2

905 tCO₂e

17 t/employé

222 t/M€

Scope 3

1079 tCO₂e

20 t/employé

265 t/M€

Total

1984 tCO₂e

37 t/employé

488 t/M€



531gCO₂e / kg de linge lavé
3,734,775 kg de linge lavé en 2022

Indicateur clés pour mesurer notre performance carbone

531gCO₂e / kg de linge lavé



3,734,775 kg de linge lavé en 2022
1,984,000kg de CO₂e



Rapport d'émissions



morellon
Blanchisseur depuis 1890

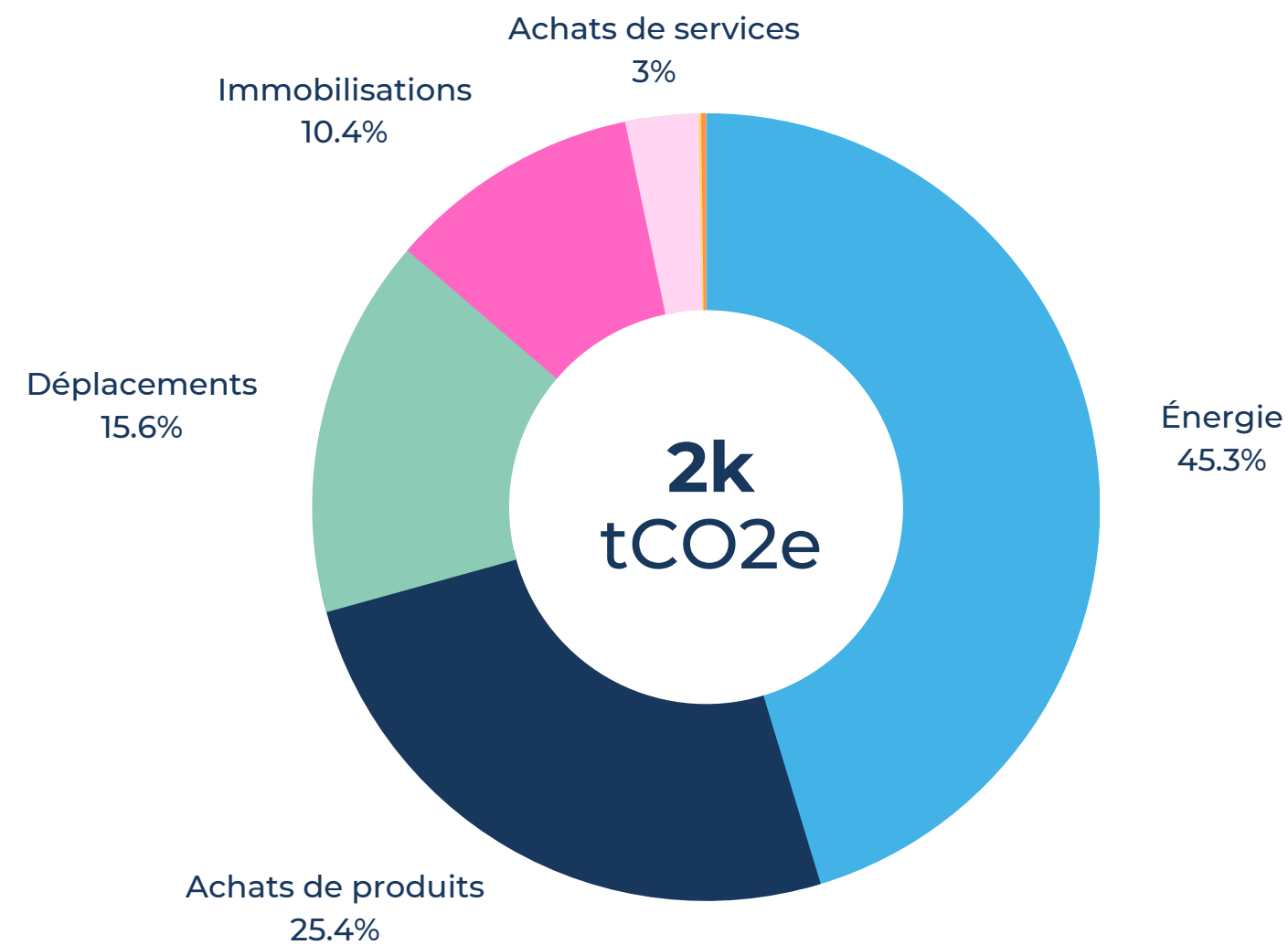
Bilan général

Visualisation des résultats par activité

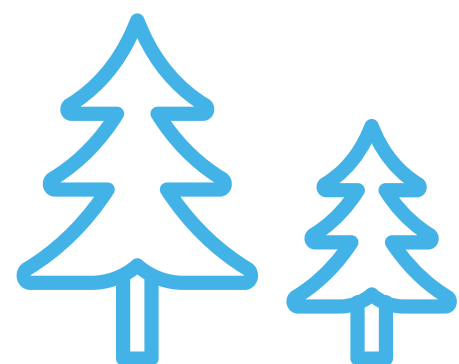


1 984 tCO2e

37.4 t / collaborateur



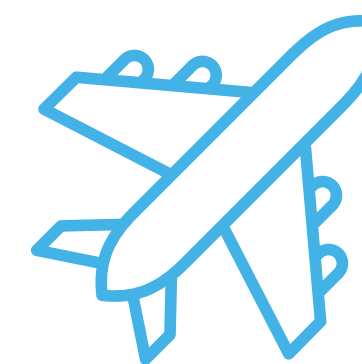
Ce qui correspond à...



La quantité de CO₂e
séquestrée annuellement par
180 hectares de forêt en
croissance



émissions annuelles de
210 Français*



1100 allers-retours
Paris - New York

* Numérique, Déchets, Nourriture et boissons etc.



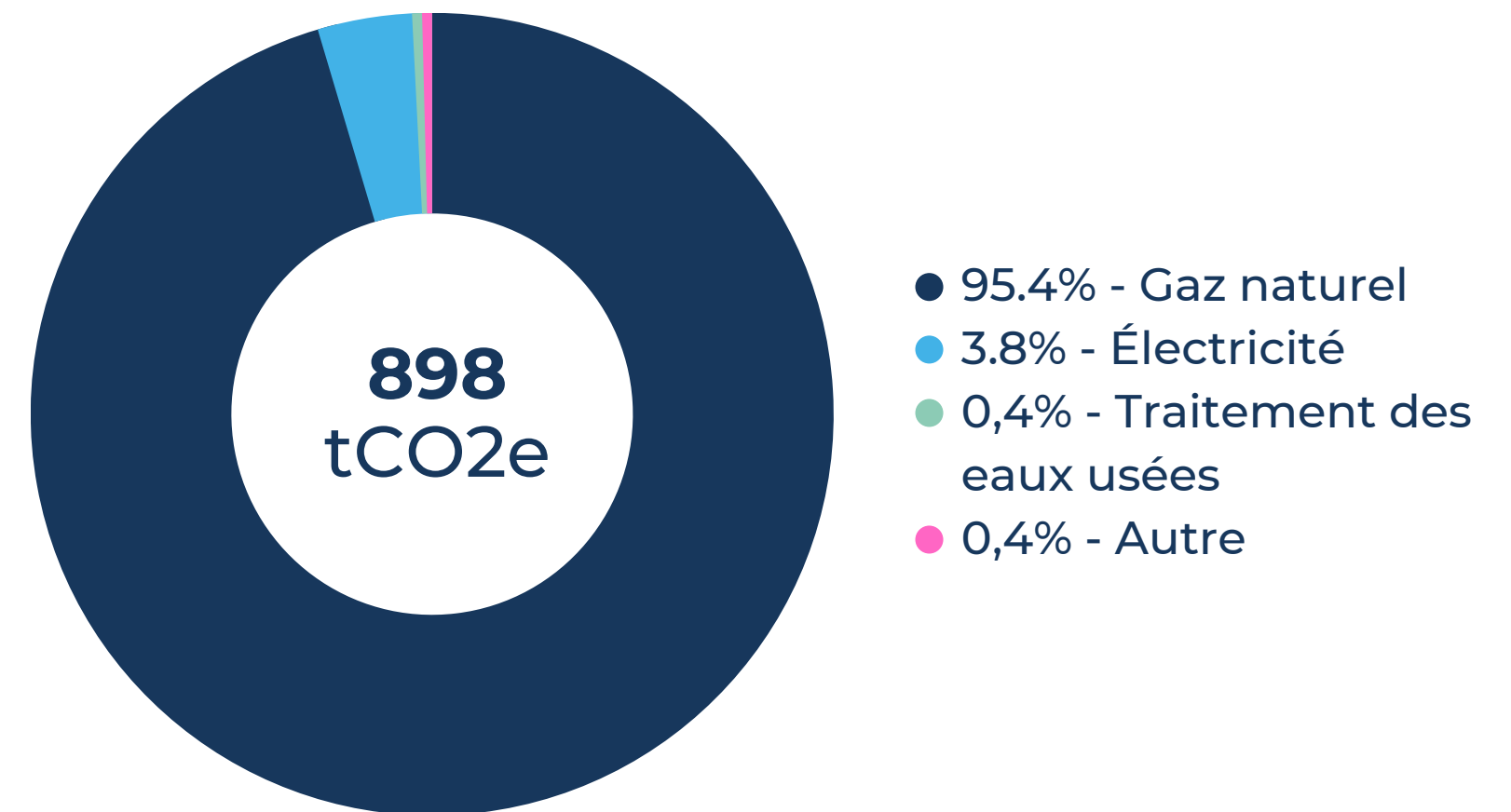
Qu'est-ce qui est inclus dans cette catégorie ?

Énergie

Les émissions de CO₂ liées à l'énergie concernent les **émissions de dioxyde de carbone** associées à la production et à la consommation d'énergie, y compris **l'électricité**, la **chaleur** et les **combustibles**. Cette catégorie comprend les émissions résultant de l'extraction, de la transformation et de la combustion des combustibles fossiles, ainsi que les émissions des sources d'énergie renouvelable.

Les émissions liées à l'énergie peuvent varier en fonction de facteurs tels que le type de source d'énergie, l'efficacité énergétique et l'intensité carbonique du réseau électrique.

Émissions Énergie par poste (% tco2e)



Consommation de Gaz naturel en 2022 : 3 987 MWh



Estimation du volume d'eau usées - SIEVA : 12 694 m³

Zoom Achat de produits

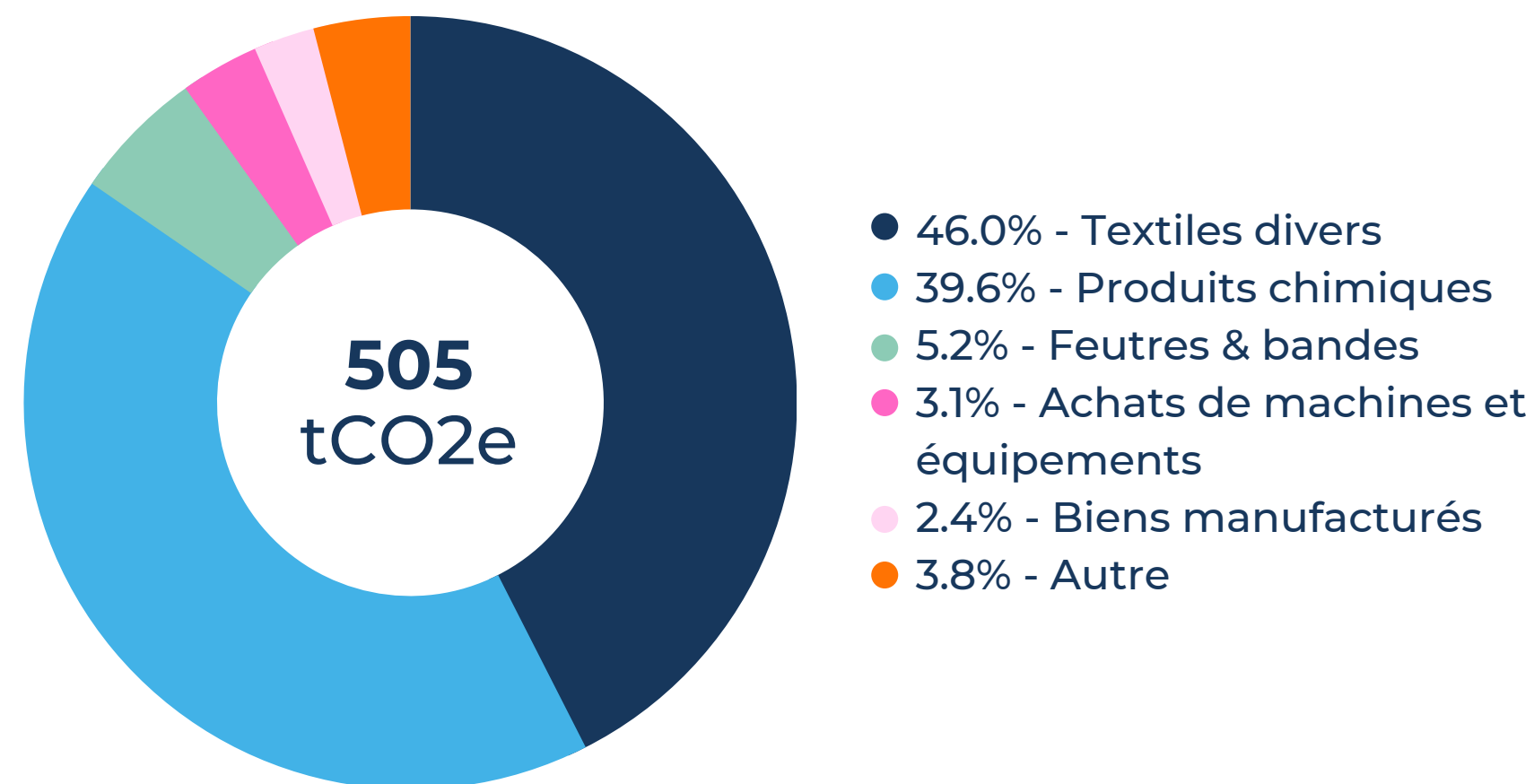


Qu'est-ce qui est inclus dans cette catégorie ?

Achats de produits

Les émissions de CO2 liées aux achats de produits font référence aux **émissions de gaz à effet de serre** associées à **l'extraction des matières premières** et aux **processus de fabrication des produits achetés** par l'entreprise. Les autres émissions associées à ces produits, telles que le transport et la fin de vie, peuvent généralement être trouvées dans les catégories "Fret" et "Déchets", respectivement. Les émissions associées aux achats de produits varient en fonction du type de produit (matériaux, complexité, etc.) et de ses méthodes de production (intensité carbone de l'énergie utilisée, notamment).

Émissions Achat de produits par poste (% tco2e)



Zoom Déplacements



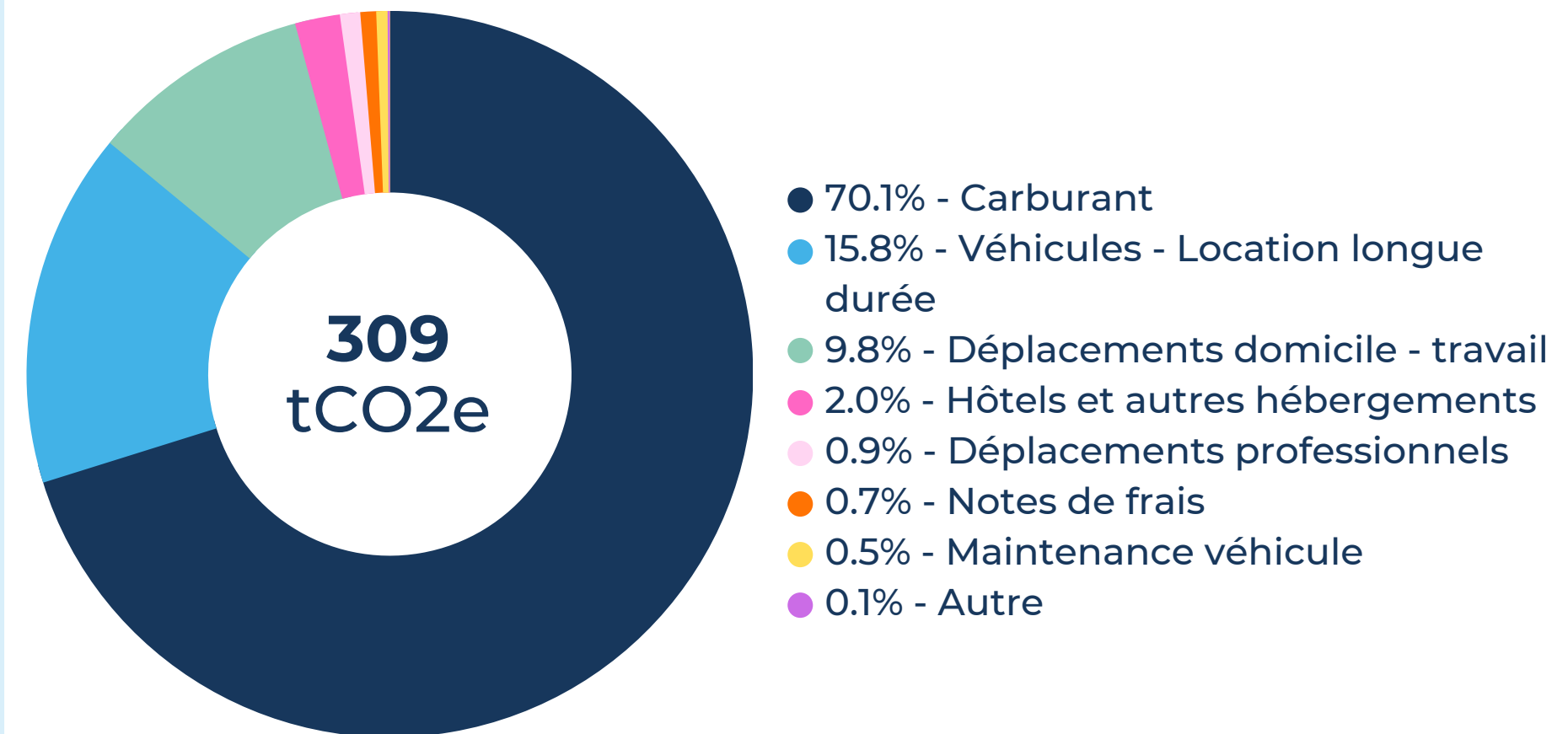
Qu'est-ce qui est inclus dans cette catégorie ?

Déplacements

Les émissions de CO₂ liées aux déplacements et aux trajets font référence aux **émissions de dioxyde de carbone** associées aux **transports**, y compris les **déplacements domicile-travail** et les **déplacements professionnels**. Cette catégorie comprend les émissions résultant de divers modes de transport, tels que les voitures, les bus, les trains, les avions et les navires. Elle englobe à la fois les émissions directes de combustion de carburant et les émissions indirectes liées à la production et à la distribution de carburants, ainsi qu'à la fabrication de l'infrastructure et des véhicules utilisés.

Les émissions liées aux déplacements et aux trajets peuvent varier en fonction de facteurs tels que la distance parcourue, le mode de transport utilisé et l'efficacité énergétique des véhicules.

Émissions déplacements par poste (% tco2e)





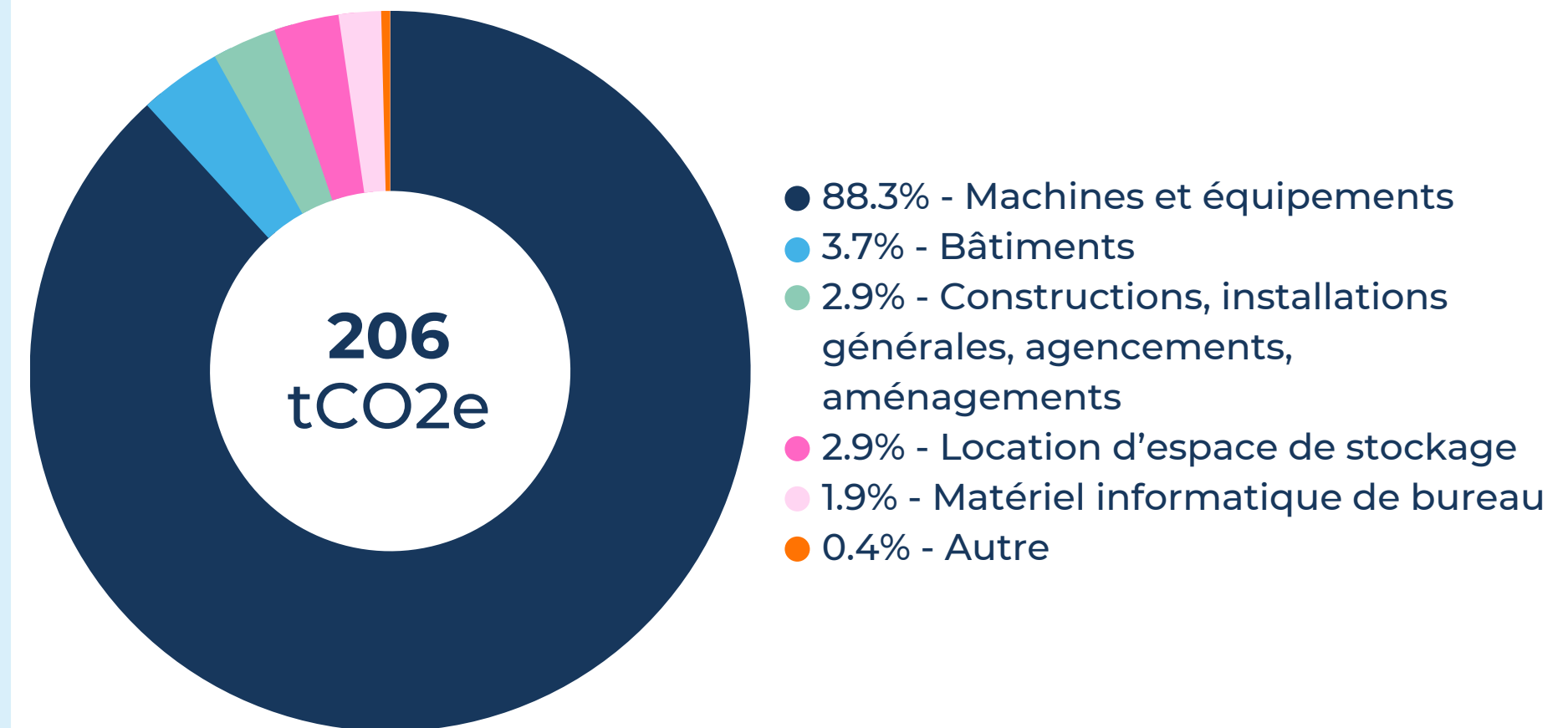
Qu'est-ce qui est inclus dans cette catégorie ?

Immobilisations

Les émissions de CO₂ liées aux immobilisations concernent les **émissions de dioxyde de carbone** produites tout au long du **cycle de vie de divers actifs** (bâtiments, véhicules, infrastructures, inventaire informatique, etc.). Cette catégorie est un amortissement sur une période fixe des émissions résultant de la **construction**, de **l'exploitation** et de la **maintenance des actifs**. Elle ne comprend pas la consommation d'énergie pendant la phase d'utilisation des actifs, ni les émissions associées à la fin de vie ou à la mise hors service des actifs.

Les émissions provenant des immobilisations peuvent varier considérablement en fonction de facteurs tels que le type de matériaux, la masse de matériau utilisée et la durée d'amortissement de l'actif.

Émissions immobilisations par poste (% tco2e)



Maturité de la stratégie climat de l'entreprise

Score climat Greenly

Critères concernant le score Greenly



Pionniers de la transition climatique
< 1% des entreprises (Score ≥ 75)



Entreprises responsables
5% des entreprises (Score 55 - 74)



Bâtisseurs d'une entreprise en transition
10% des entreprises (Score 30 - 54)



Débutants engagés dans la transition
25% des entreprises (Score 5 - 29)

Enthousiastes à éveiller
10% des entreprises (Score 0 - 4)

Absence d'intérêt pour le climat
50% des entreprises

**Notre Score Climat Greenly intermédiaire est Bronze
(29 points)**



Ces points sont répartis de la manière suivante :

Réalisation et précision du Bilan de gaz à effet de serre : **29 /40**

Plans d'action : **0 /36**

Objectifs climatiques : **0 /4**

Sensibilisation des collaborateurs : **0 /10**

Contribution carbone : **0 /10**

Ce score sera mis à jour au fur et à mesure de notre avancement.

Les statistiques sont tirées de la base de données de fournisseurs Greenly



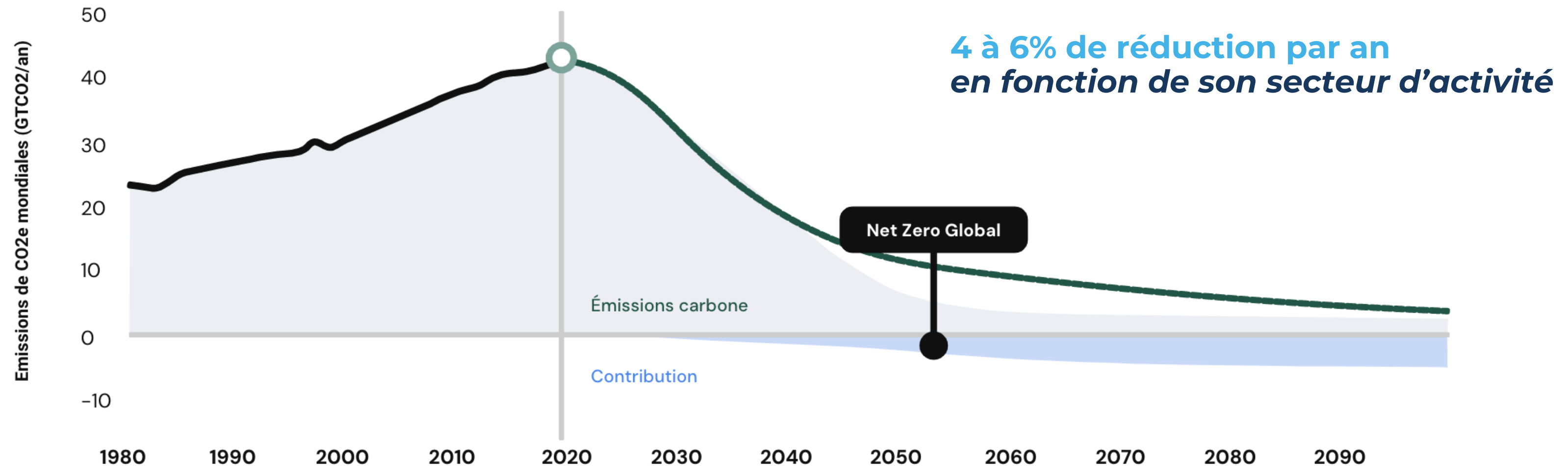
Prochaines étapes



morellon
Blanchisseur depuis 1890

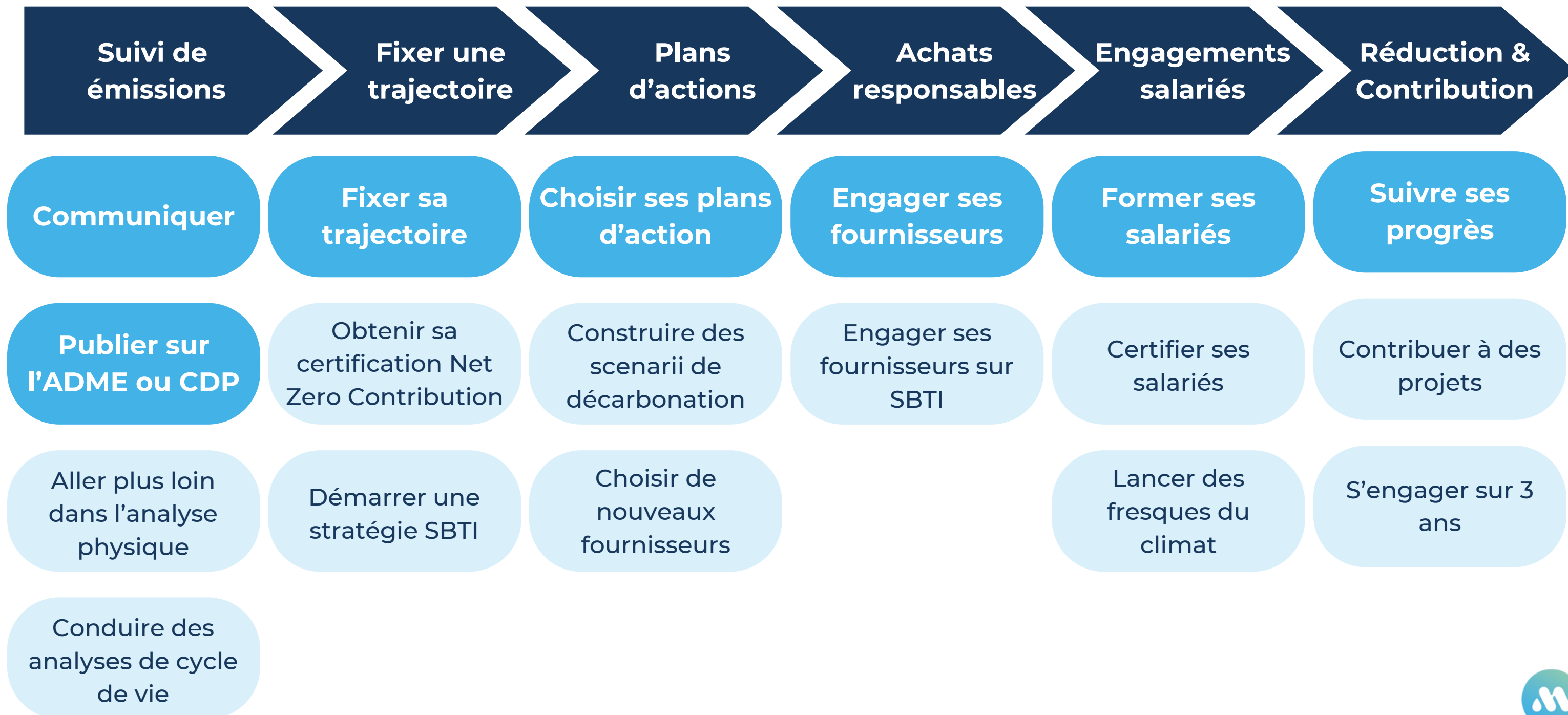
S'engager sur une trajectoire pluriannuelle de décarbonation

Une réduction d'émissions à long terme alignée sur les objectifs des accords de Paris



Construire une stratégie climat implique de fixer un objectif de réduction

Impliquer son écosystème pour consolider la mise en oeuvre de son plan climat



Communiquer notre engagement de façon responsable

La publication de son bilan GES doit permettre de partager ses bonnes pratiques à son écosystème



Chaque année, nous communiquerons sur notre rapport d'émissions ainsi que sur nos bonnes pratiques, à la suite de la réalisation de notre bilan carbone.



morellon

Blanchisseur depuis 1890

Suivez-nous sur :  

www.blanchisseriemorellon.com