

mi IP

MADE IN IP
depuis 1995

Bilan Carbone

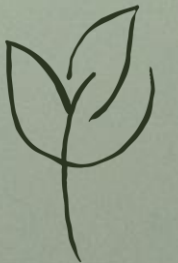
MIIP – MADE IN IP

Année de reporting : 2022

Sommaire

- Présentation de B-Reputation
- Contexte Energie-Climat
 - Causes et conséquences du réchauffement climatique
 - Risques pour les entreprises
 - Principe du Bilan Carbone
- Bilan Carbone
 - Description de l'entreprise
 - Composition de l'équipe projet et déroulement du projet
 - Périmètre & Cartographie des flux
 - Synthèse des données récoltées
 - Analyse des résultats
 - Proposition de plan d'action
 - Amélioration de la collecte
 - Intensité carbone des services MIIP
 - Publication du bilan

PRESENTATION DE B-REPUTATION



PRESENTATION DE B-REPUTATION

Votre solution de conformité globale :
RSE, BILAN CARBONE®, SAPIN II, OBLIGATIONS DE VIGILANCE



RSE, BILAN CARBONE®

-  MESUREZ
-  ANALYSEZ
-  PILOTEZ VOS EMISSIONS CARBONE


RENFORCEZ LA CONFIANCE AVEC VOS PARTENAIRES >





DONNÉES DES 11 MILLIONS ENTREPRISES FRANÇAISES

-  CONSULTEZ
-  SURVEILLEZ
-  PROSPECTEZ

BOOSTEZ VOTRE CHIFFRE D'AFFAIRES >

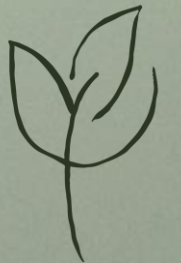


CONFORMITÉ

-  OBLIGATIONS DE VIGILANCE
-  SAPIN II
-  RAISON D'ÊTRE

DÉVELOPPEZ VOTRE IMAGE ET VOTRE NOTORIÉTÉ >

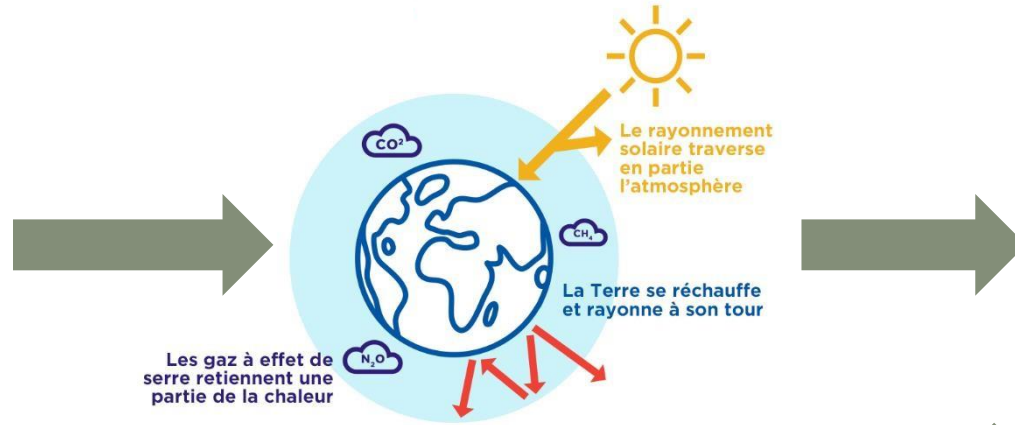
CONTEXTE ENERGIE ET CLIMAT



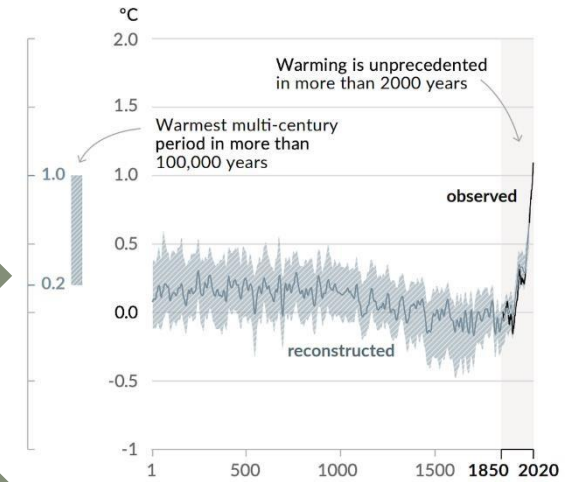
CAUSES ET CONSÉQUENCES DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE



L'utilisation des énergies fossiles (charbon, pétrole, gaz) et la déforestation émettent des Gaz à effet de serre



Augmentation de l'effet de serre



Hausse des températures



Groupe d'expert Intergouvernemental sur l'Evolution du Climat



- Fonte des glaciers
- Augmentation du niveau de la mer
- Sécheresse, perturbation du cycle de l'eau
- Perte de biodiversité terrestre et marine
- Méga-feux
- Santé humaine
- Migration
- Conséquences économiques
- ...

LES ACCORDS INTERNATIONAUX



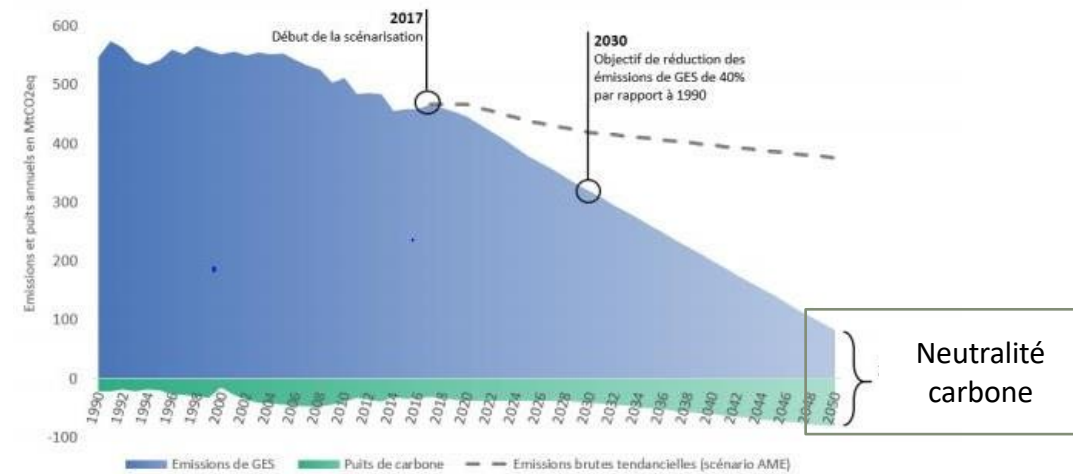
COP 21 à Paris (2015)

Engagement pour limiter le réchauffement à +1,5° d'ici 2100

Objectif de **neutralité carbone** au niveau planétaire en 2050



La France a décliné l'objectif mondial à l'échelle nationale, c'est la Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC)



Qu'est ce que la neutralité carbone ?

C'est l'équilibre entre les émissions de carbone et l'absorption du carbone de l'atmosphère par les puits de carbones (forêts, sols, ...).

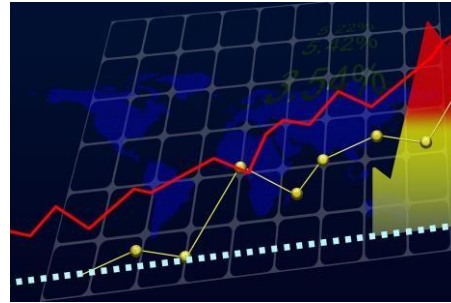
RISQUES POUR LES ENTREPRISES

Pour atteindre cet objectif de neutralité carbone à horizon 2050, une transition vers une économie bas-carbone est nécessaire.

Les entreprises qui n'opèrent pas cette transition bas-carbone s'exposent à plusieurs risques dit « de transition » :



Changement de préférence des clients vers des produits/services bas-carbone



Augmentation du prix des énergies fossiles



Renforcement de la fiscalité carbone



Renforcement des réglementations

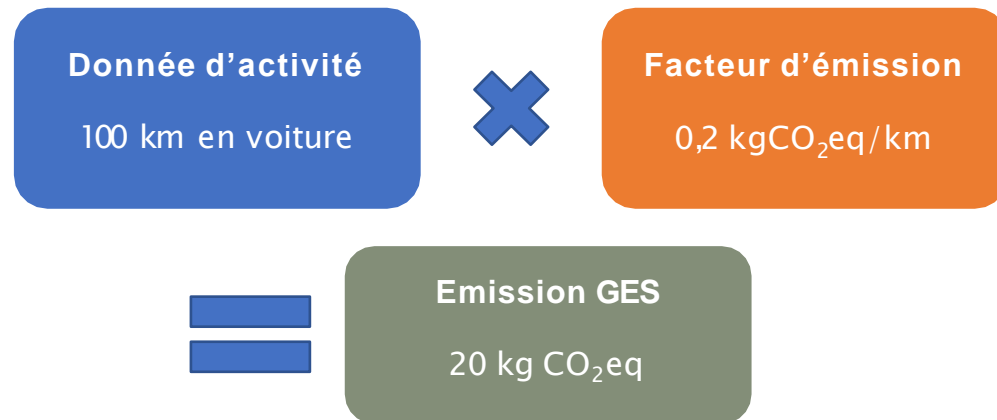
Pour rester compétitives dans une économie bas-carbone, les entreprises vont devoir réduire leur dépendance aux énergies fossiles

PRINCIPE DU BILAN CARBONE®

Le Bilan Carbone® est une méthode mise au point par l'ADEME pour **comptabiliser les émissions de gaz à effet de serre (GES) d'une organisation.**

Le but final est de **passer à l'action** en priorisant les mesures les plus pertinentes.

Les émissions sont calculées en faisant le produit d'une donnée d'activité (volume de carburant consommé, quantité de matière première achetée, ...) par un facteur d'émission issue d'une base de données de référence (ADEME, GIEC, ...):



Les scopes

Le Bilan carbone **recense toutes les émissions dont l'entreprise dépend pour son bon fonctionnement**, elles sont catégorisées en 3 scopes (ou périmètres):

Scope 1

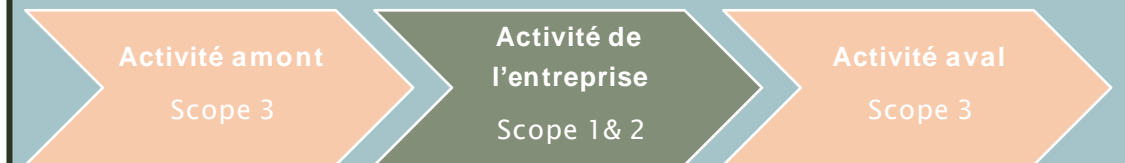
Les émissions directes de GES principalement dues à la combustion d'énergies fossiles pour le chauffage ou les véhicules de société.

Scope 2

Les émissions indirectes associées à l'énergie (électricité, réseau de chaleur, ...)

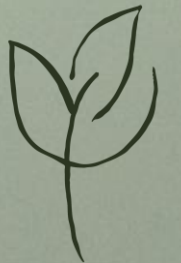
Scope 3

Toutes les autres émissions indirectes en amont et en aval de l'activité de l'entreprise (achats, déplacements de marchandises, utilisation des produits, traitement des déchets, ...)



Le Bilan Carbone® permet de comprendre où se situent les postes d'émissions les plus importants afin d'orienter l'action vers les mesures les plus pertinentes

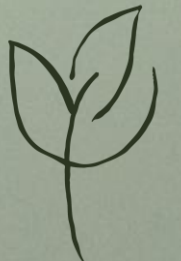
DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE



DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

- Description de l'activité :
 - MIIP est un cabinet de conseil en propriété intellectuelle (marques, noms de domaines, droits d'auteurs, données personnelles, concepts, savoir-faire).
- Effectif : 43 personnes

COMPOSITION DE L'EQUIPE & AVANCEMENT PROJET



COMPOSITION DE L'EQUIPE & DEROULEMENT DU PROJET

- Composition de l'équipe

Nom	Fonction	Rôle projet	Contact
Karima DUBOIS	Secrétaire Générale	Pilote	kdubois@miip.fr
Sami MESSAHLI	Assistant de direction	Collecte des données	smessahli@miip.fr
Antoine MATHIEU	Consultant Carbone	Consultant	antoine.mathieu@b-reputation.com

- Avancement du projet



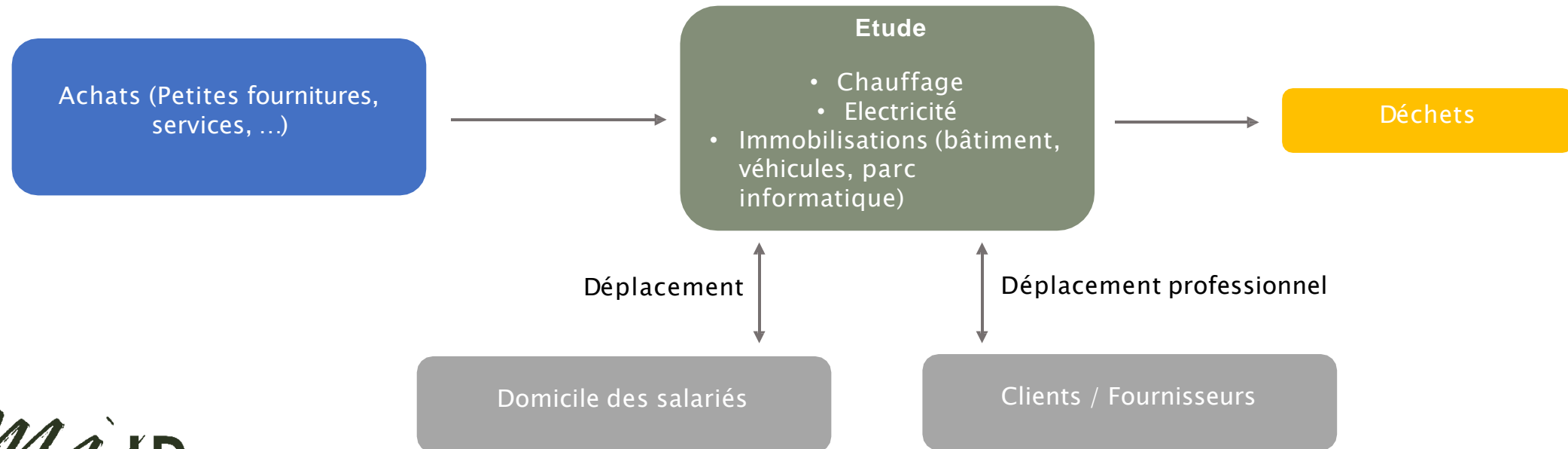
En présence d'un membre du comité de direction et/ou comité RSE

PERIMETRE & CARTOGRAPHIE DES FLUX

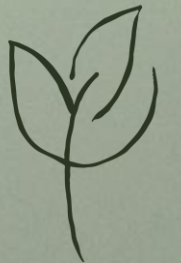


PERIMETRE & CARTOGRAPHIE DES FLUX

- Année de reporting : 2022
- Périmètre Organisationnel : MIP, SIREN 399970615
- Cartographie des flux :



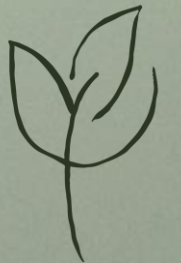
SYNTHESE DES DONNEES RECOLTEES



SYNTHESE DES DONNEES RECOLTEES

Poste d'émissions	Source des données / Hypothèses prises
Energie	Consommations en kWh issues des factures
Achats	Calcul basé sur les montants dépensés
Déplacements Domicile-travail	Sondage auprès des collaborateurs
Déplacements professionnels	Distances parcourues en avion, train, voiture
Immobilisations	Amortissements comptables
Déchets	Moyenne nationale pour les employés de bureaux

ANALYSE DES RESULTATS



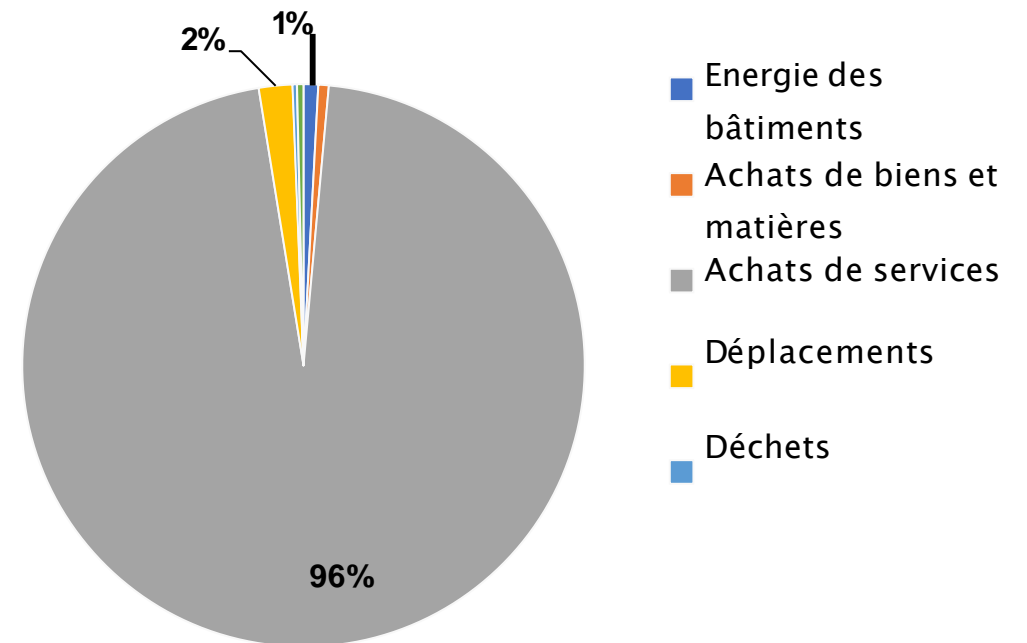
VUE D'ENSEMBLE

- Total des émissions 2022 :

620 tCO₂e

- Incertitude : ± 383 tCO₂e*
- Intensité économique : 53 kgCO₂e/k€
- C'est l'équivalent de :
 - L'empreinte carbone annuelle de 62 français

Recapitulatif: **émissions de GES** par poste, en %



*L'incertitude sur l'empreinte carbone de MIIP est élevée car le poste le plus important (Achats de services) a été calculé sur la base de données financières

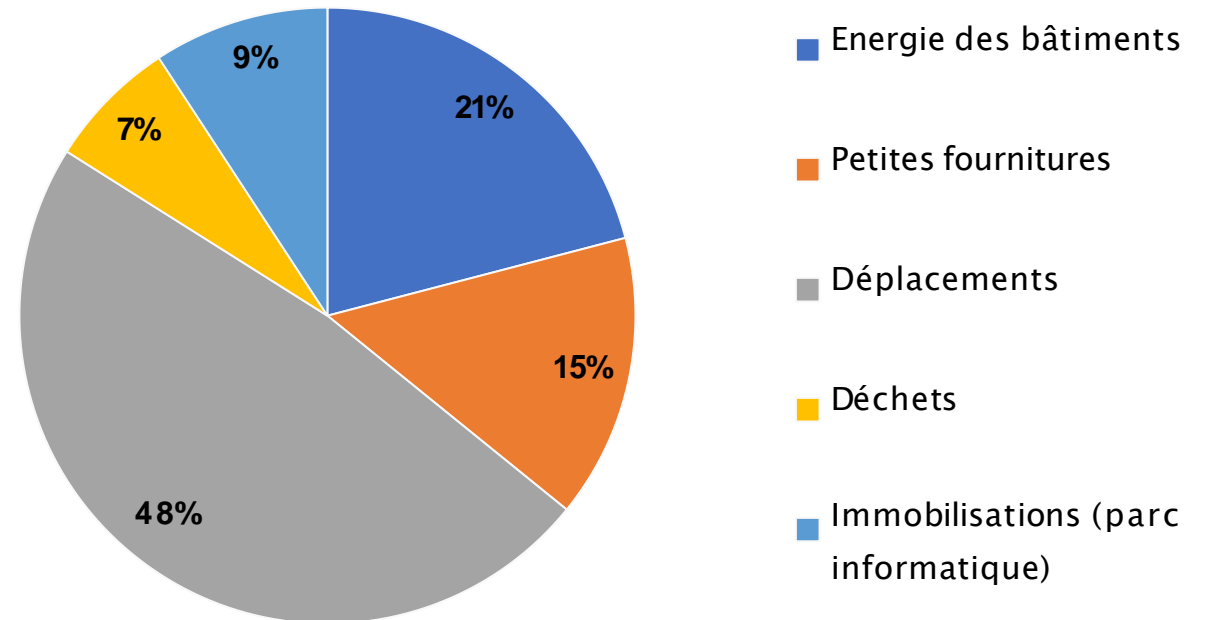
VISION HORS ACHATS DE SERVICES

- Total hors achats de services :

25 tCO₂e

- Incertitude : ± 4 tCO₂e

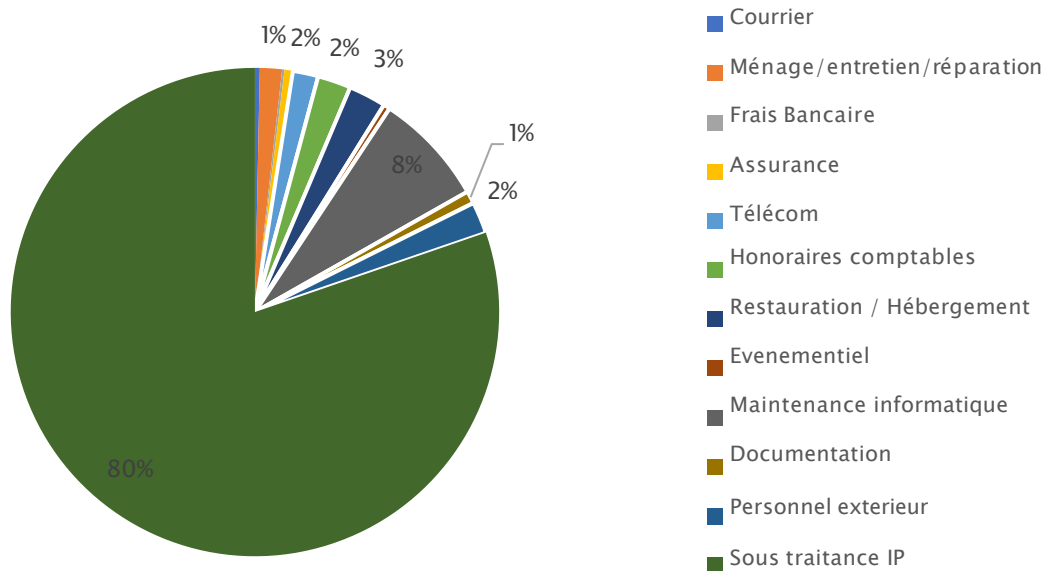
Récapitulatif: **émissions de GES** par poste, en %



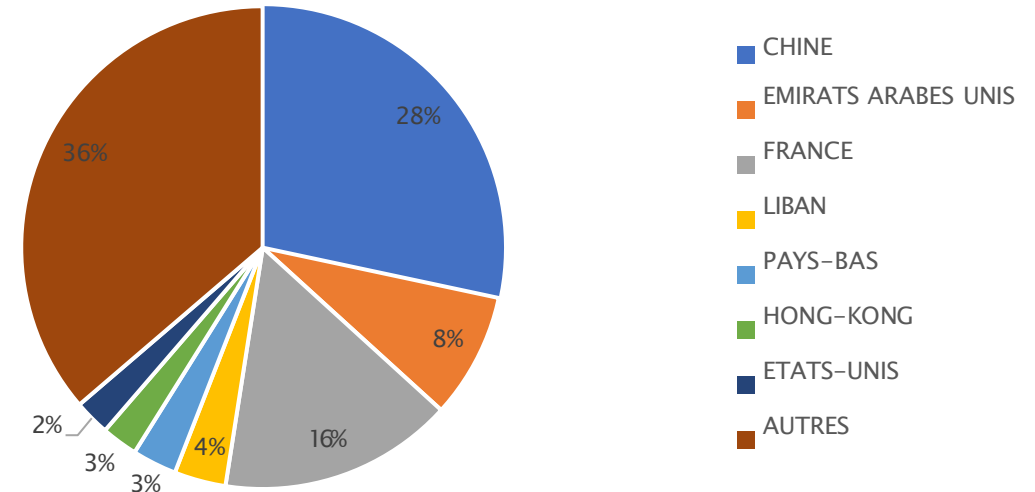
Si on écarte les achats de services, les postes les plus importants sont les déplacements et l'énergie des bâtiments

ZOOM SUR LES ACHATS DE SERVICES

Achats de services
595 tCO₂e



Emissions induites par la sous-traitance IP (tCO₂e)

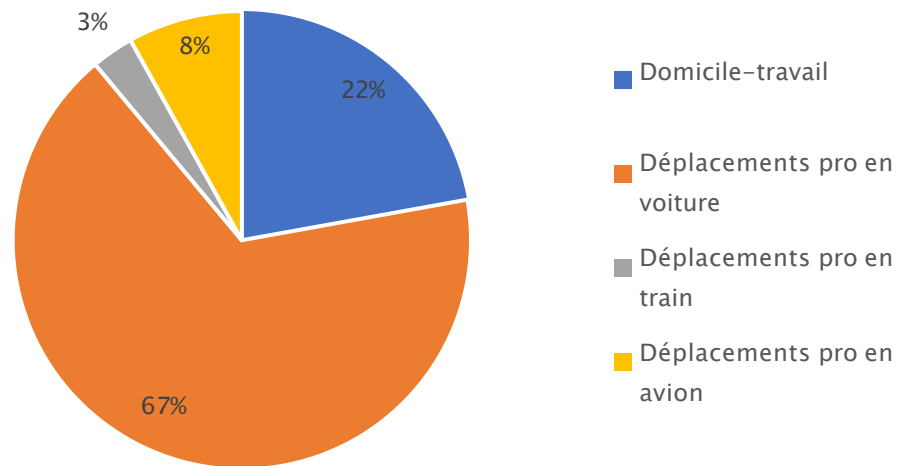


Les achats de services à l'étranger constitue la plus grande part des émissions.
Les principaux impacts viennent des prestataires chinois, émiratis et français.

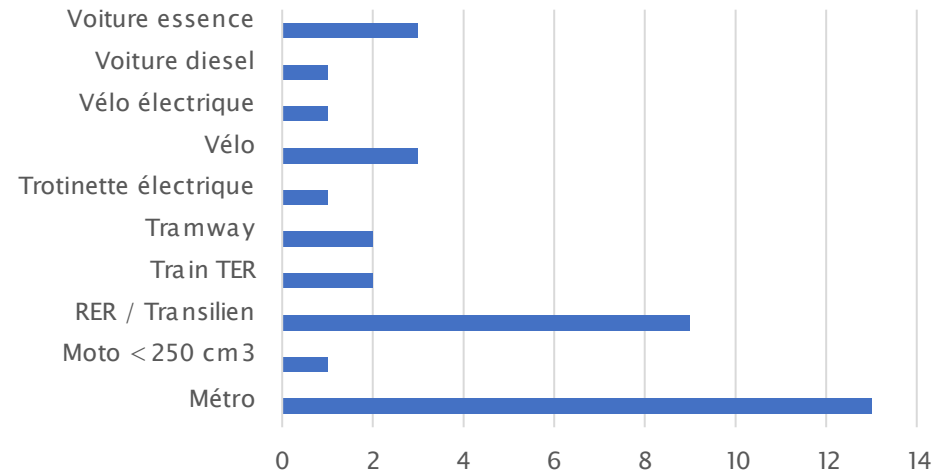
!! Le chiffrage de ce poste a une grande incertitude car il est basé sur des données financières et non des données physiques

ZOOM SUR LES DEPLACEMENTS

Emissions dues aux déplacements (tCO₂e)
12 tCO₂e



Mode de transport utilisés pour les trajets domicile-travail

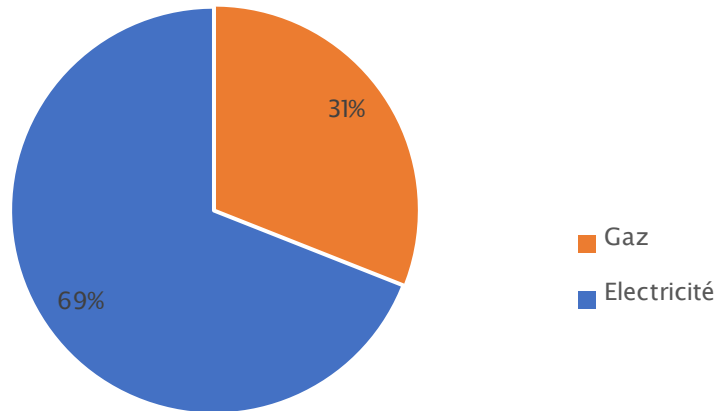


En terme de mode de transport, **75% de ces émissions viennent de l'usage de la voiture**

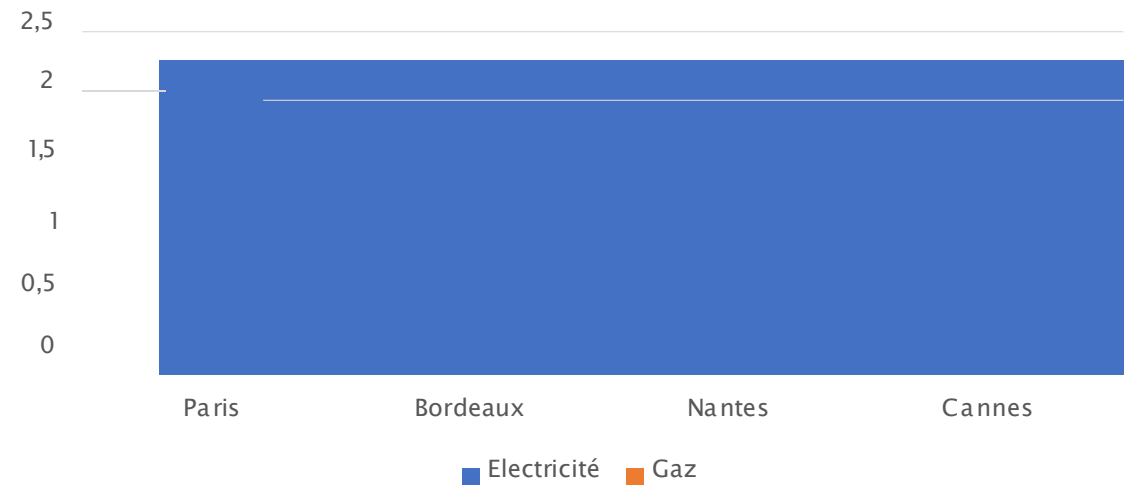
ZOOM SUR L'ENERGIE DES BATIMENTS

Energie des bâtiments (tCO2e)

5 tCO2e



Energie des bâtiments (tCO2e)



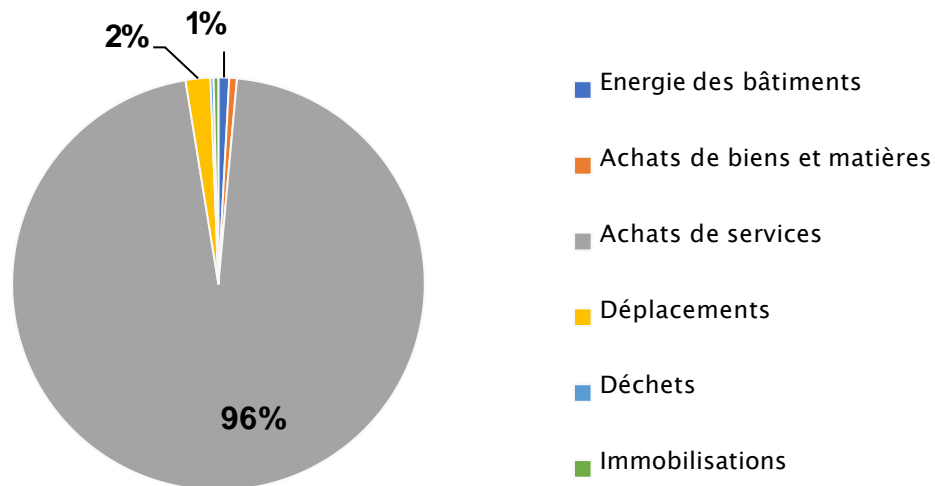
En moyenne 70% des consommations d'énergie d'un bâtiment viennent du chauffage.

Les modes de chauffage basés sur la combustion d'énergie fossiles sont les plus émetteurs (gaz naturel dans le cas présent)

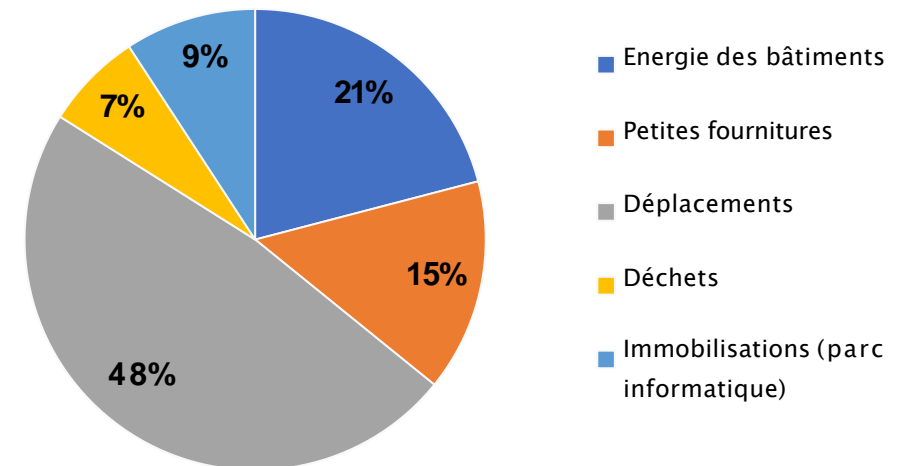
SYNTHESE DES RESULTATS

- Plusieurs sujets ressortent du calcul d'empreinte carbone :
 - Les achats de services « sous-traitance IP »
 - Les déplacements
 - L'énergie des bâtiments

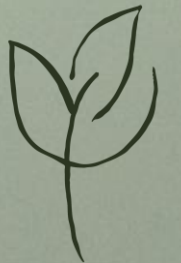
Recapitulatif: **émissions de GES** par poste, en %



Récapitulatif (hors achats de services): **émissions de GES** par poste, en %



PROPOSITION DE PLAN D'ACTION



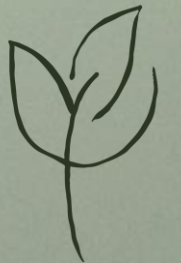
Plan d'action 1/2

Nom du Poste	Emissions actuelles (tCO2e)	Action	Potentiel de réduction	Pilote	Délai
Achats de service	595	Politique d'achats responsables : Prise en compte de l'impact environnemental dans la sélection des prestataires de services			
Déplacements professionnels	9	Réduire la quantité de déplacements en voiture et en avion et Privilégier l'utilisation de moyens de transport moins émetteurs (train ou transport en commun)			
Déplacements domicile-travail	3	Inciter les salariés à utiliser des modes de transports moins émetteurs (transports en commun, vélo, covoiturage) : <ul style="list-style-type: none"> • Forfait mobilité durable (incitation financière) • Installation de bornes de recharge pour voitures électriques / abri vélo • Politique de télétravail 			
Energie des bâtiments	5	Le principal poste d'émissions est le chauffage : <ul style="list-style-type: none"> • Réguler le chauffage en température (19° la journée, un peu moins la nuit et le weekend) • Améliorer l'isolation des bâtiments • Changer les chaudières à gaz par des systèmes de chauffage bas-carbone (pompe à chaleur par exemple) 			

Plan d'action 2/2

Nom du Poste	Emissions actuelles (tCO2e)	Action	Potentiel de réduction (tCO2e)	Pilote	Délai
Immobilisations Parc informatique	2	<p>Pour les équipements détenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prolonger au maximum la durée de vie des machines • Pour les nouvelles machines, acheter en reconditionné (BackMarket pro par exemple) • Il existe également des acteurs qui proposent de la location d'ordinateurs reconditionnés (Remober par exemple) 	-80% d'empreinte carbone grâce au reconditionné		
Petites fournitures	4	<ul style="list-style-type: none"> • Réduire la quantité de fournitures de bureau • Choisir un fournisseur responsable (Ecoburo par exemple) <ul style="list-style-type: none"> • Eviter les produits en plastique 			
Sensibilisation	-	<p>Sensibiliser les salariés aux enjeux environnementaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Atelier de sensibilisation (la Fresque du climat, 2 tonnes, ...) • Défis environnementaux (Application Energic, Ma Petite Planète, Vendredi,...) 			

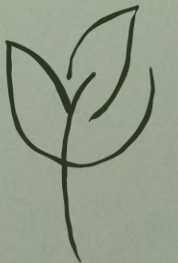
AMELIORATION DE LA COLLECTE



AMELIORATION DE LA COLLECTE

- Pour obtenir des données plus précises concernant le principal poste d'émissions il est nécessaire d'interroger les prestataires de services afin d'obtenir des données d'émissions GES plus fiables
- Les données à demander aux prestataires seraient :
 - L'empreinte carbone totale du prestataire (tCO₂e, scope 1+2+3)
 - Le ratio Montant facturé à MIIP / chiffre d'affaire du prestataire

INTENSITE CARBONE DES SERVICES MIIP



INTENSITE CARBONE DES SERVICES MIIP

- Il a été décidé de définir deux intensités carbone différentes en fonction des services effectués :
 - Une intensité carbone liée aux activités IP France/UE
 - Part du CA : 60%
 - Contenu carbone : contient 60% des émissions internes à MIIP + 100% des émissions liées à la sous-traitance IP France/UE
 - Résultat : **24 kgCO₂e / k€**
 - Une intensité carbone liée aux activités IP Monde :
 - Part du CA : 40%
 - Contenu carbone : contient 40% des émissions internes à MIIP + 100% des émissions liées à la sous-traitance IP Monde
 - Résultat : **104 kgCO₂e / k€**
- Ce rapport a été réalisé par la Société B-Réputation en date du 20 décembre 2023 à partir des données 2022 de la Société MIIP Made in IP .