



2023-2024

Bilan carbone

Polytech Nice Sophia

Table des Matières

- 01 — Introduction**
- 02 — Méthode utilisée**
- 03 — Cartographie des flux**
- 04 — Résultats du bilan de GES**
- 05 — Nos objectifs**
- 06 — Les prochaines étapes**

Introduction

Le Bilan Carbone® est une méthode de comptabilisation des émissions de gaz à effet de serre (GES) visant à évaluer les émissions directes ou induites par votre activité ou votre territoire. Elle s'applique à tous types d'activités : entreprises industrielles ou tertiaires, administrations, collectivités, etc.

Le Bilan Carbone® est un outil permettant de se préparer aux enjeux climat et énergie des années à venir. En conclusion d'un Bilan Carbone®, pour une année donnée, nous sommes en mesure de déterminer un plan d'actions à mettre en œuvre pour réduire les émissions.

Il est important de noter que le Bilan Carbone n'est pas une fin en soi. Il est un maillon indispensable dans la réduction de l'empreinte carbone des entreprises mais doit être le jalon d'un projet visant à atteindre la neutralité carbone en mettant en œuvre des actions de réduction des émissions et éventuellement de compensation.

Avec le Bilan Carbone® sont toujours évoqués les scopes 1, 2 et 3. Les émissions de gaz à effet de serre sont calculées selon ces 3 scopes de façon à mieux cerner la source des émissions :

- **Scope 1** – les émissions directes : Les émissions relatives à la consommation d'électricité, de gaz, la flotte de véhicules, fuite de gaz de l'air conditionné, etc.
- **Scope 2** – les émissions indirectes : Les émissions émises pour la production des énergies achetées (énergies du scope 1).
- **Scope 3** – Les émissions indirectes non comprises dans le scope 2 : Générées par des tiers mais indispensables dans la chaîne de valeur de la société. Cela prend en compte les déplacements des salariés, le fret amont et aval des marchandises, la production des matières premières et produits finis, l'utilisation des produits, les déchets, etc.

A noter que depuis le premier janvier 2023, le bilan carbone réglementaire n'est plus scindé en 3 scopes mais en émissions directes et indirectes.

Méthode utilisée

BILAN CARBONE®

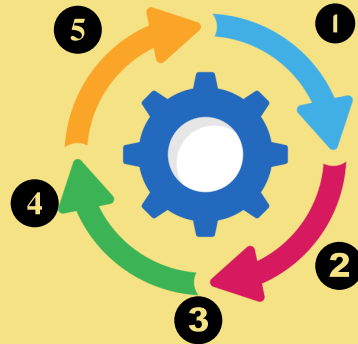
1. Définir le périmètre

2. Collecter des données et réaliser les calculs

3. Définir les actions prioritaires de réduction

4. Développer un plan de transition

5. Mesurer et améliorer le plan via des indicateurs de suivi



Ce travail a été
réalisé avec

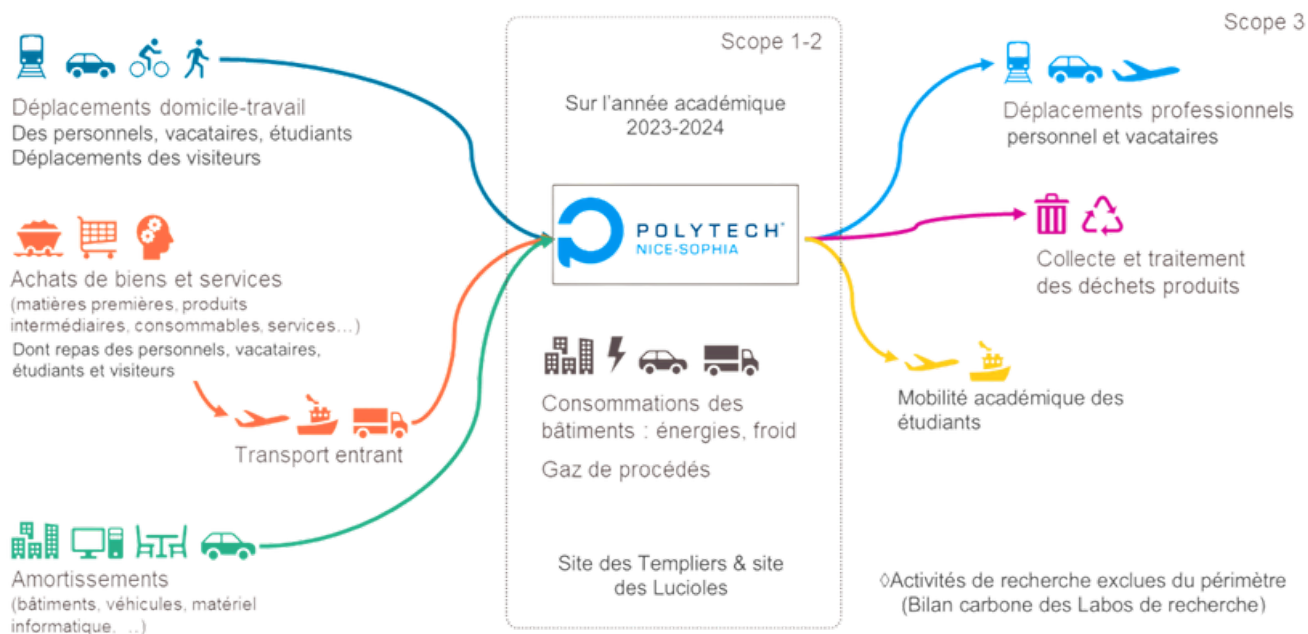
Mission EcoHumans



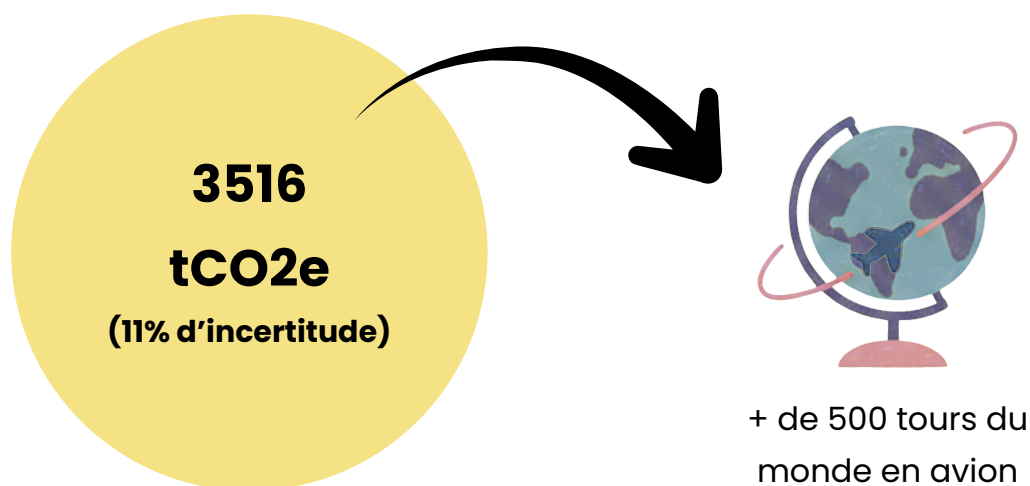
Malgré que Polytech ne soit pas obligée de réaliser cet exercice, nous avons souhaité le mettre en oeuvre pour plusieurs raisons :

- Transformer les pratiques de son personnel et de ses étudiant.es;
- Être cohérents avec nos engagements envers de le réseau Polytech et l'Université Côte d'Azur;
- Être exemplaires vis à vis des parties prenantes internes et externes de l'école;
- Créer une cohésion pour un projet de groupe qui fasse sens au regard des objectifs nationaux et mondiaux de réduction des GES.

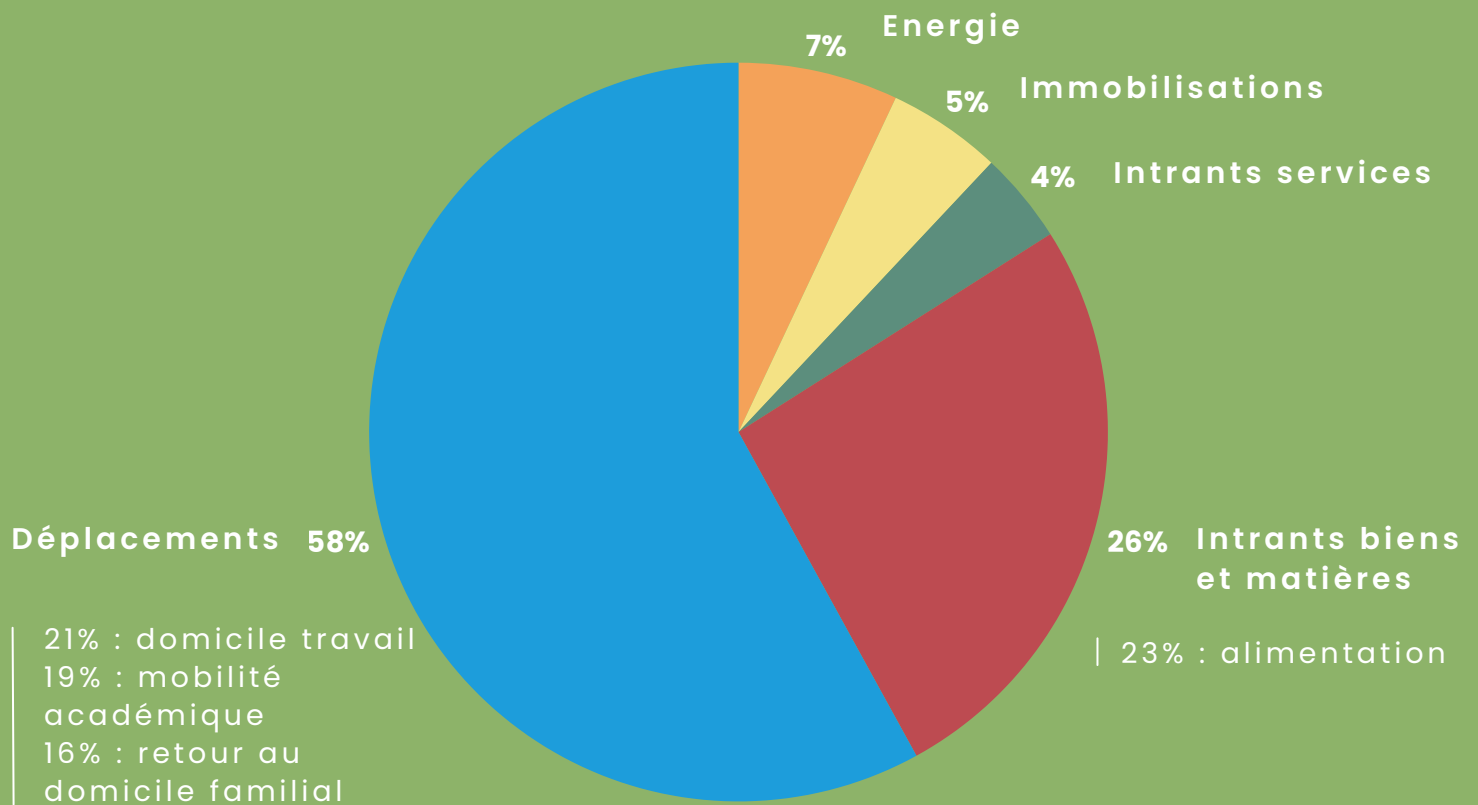
Périmètre de l'étude



Résultats du bilan de GES



Nos postes d'émissions



Nos objectifs de réduction

**Réduction de 5,4%
d'EGES/an.**

**43% de réduction
d'EGES à horizon 2035.**

Ces objectifs ont été défini en se basant sur les trajectoires internationales (Accords de Paris pour le Climat), européennes (Green Deal), nationales (Stratégie nationale bas carbone), ainsi que les tendances sectorielles dans l'ESR. Ils ont ensuite été validés en Comité d'Ecole le ...

Les prochaines étapes

À l'échelle de l'école, un plan de transition écologique a été co-construit avec l'ensemble du personnel. Nos actions en cours et nos engagements sont détaillés sur notre [page DDRS](#), ainsi que notre plan de transition.

Nous tenons à rappeler que chaque geste compte. Ce projet exige de travailler ensemble, de multiplier les initiatives et de reconnaître la valeur de chaque contribution, même modeste.

Ce bilan carbone ne couvre pas l'intégralité de notre écosystème, mais il constitue une base solide pour aller plus loin. Nous construisons actuellement une stratégie qui intègre les ressources disponibles, les limites planétaires et les interdépendances de nos activités.

La transition écologique ne peut pas se faire sans une transition sociale. C'est pourquoi notre démarche s'appuie sur une vision globale, attentive aux inégalités et aux dynamiques collectives, afin de proposer une transformation juste, inclusive et durable.

« Nous n'héritons pas de la Terre de nos ancêtres, nous l'empruntons à nos enfants. »

—
Antoine de Saint-Exupéry

Pour en savoir plus



Référent DDRS :

cedric.boulbe@univ-cotedazur.fr

Responsable RSE :

chloe.lautier@univ-cotedazur.fr