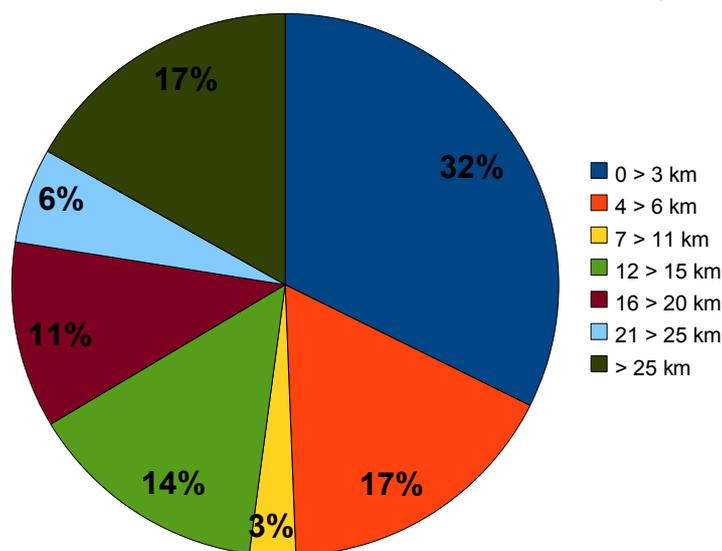


EMPREINTE CARBONE TRANSPORTS

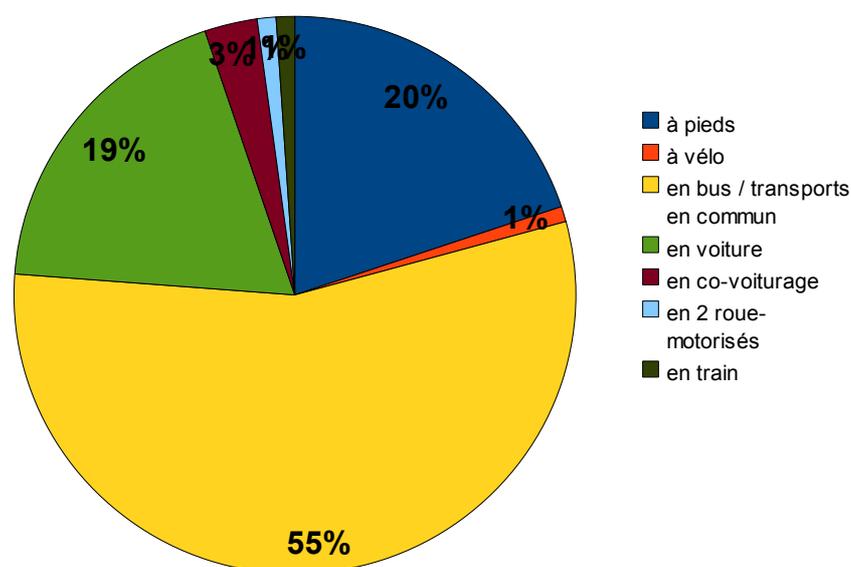
Lycée du Bugey
Année scolaire 2021-2022

Compte rendu des données récoltées par sondage dans le cadre du calcul de l'empreinte carbone du transport des usagers du Lycée du Bugey sur l'année scolaire 2021 – 2021.
Sondage administré à 559 personnes (518 élèves et 42 membres du personnel).

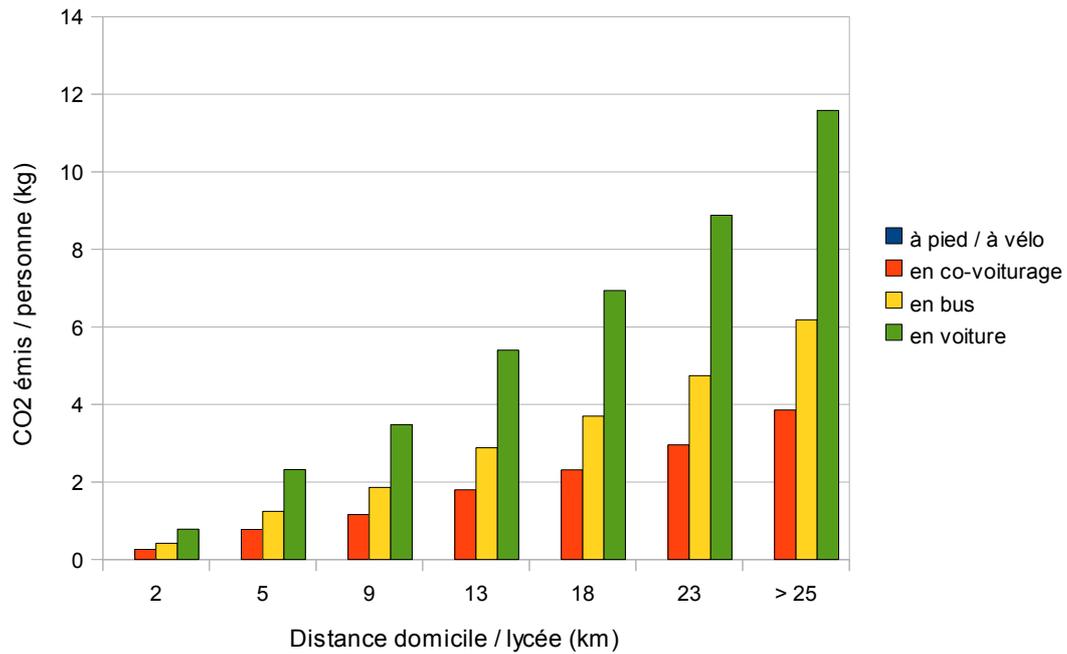
Répartition des élèves et du personnel en fonction de la distance qui les séparent du Lycée



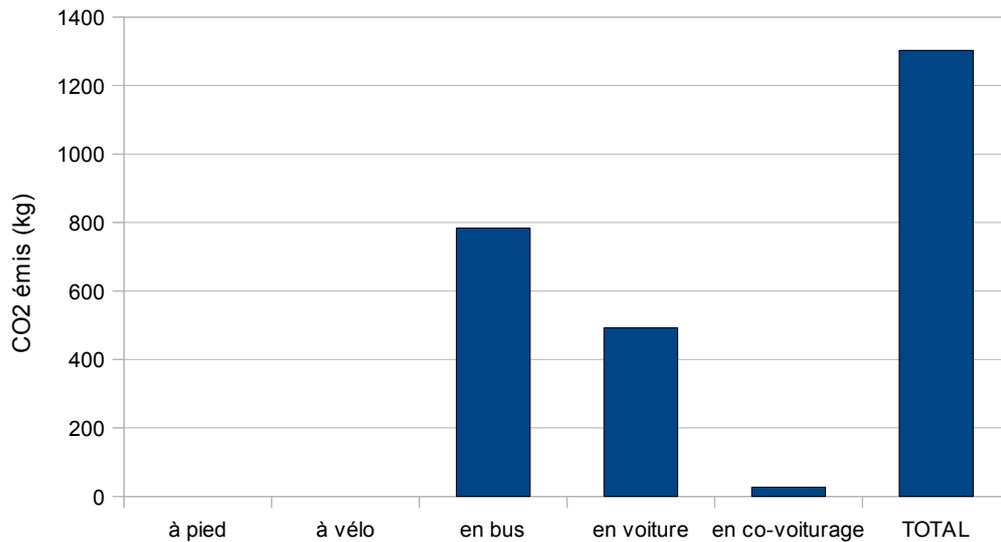
Répartition des élèves et du personnel en fonction de leur moyen de locomotion



Emissions quotidiennes de CO2 par personne en fonction de la distance domicile / lycée



Emissions quotidiennes de CO2 de l'ensemble du lycée en fonction du moyen de transport



Mode de transport	KgCO2 / jour pour l'ensemble du lycée
À pied	0
À vélo	0
En bus	783
En voiture	492
En co-voiturage	26
TOTAL	1301

Sources:

- sondage du Lycée du Bugey

- Ademe / Agir pour la transition écologique « Calculer les émissions carbone de vos trajets »

<https://agirpourlatransition.ademe.fr/particuliers/bureau/calculer-emissions-carbone-trajet>

1 tonne de CO2 équivaut à...



Repas avec du boeuf



Repas végétarien



Jeans en coton



Jours de chauffage
(gaz)



km en TGV



T-shirt en coton



km en voiture



Smartphones



Feuilles de papier
A4



TV 5 pouces



Ordinateurs
portables



Ecran d'ordi 23,8
pouces



Livres de poche



Canapés
convertibles



Litres d'eau en
bouteille

Le Lycée du Bugey consomme :

**1 301 kgCO₂ / jour,
soit 6 505 kgCO₂ / semaine
soit 234 180 kgCO₂ / année scolaire**

La consommation carbone des transports du lycée
en **UNE semaine** serait équivalente à :



896 repas avec du boeuf

ou



12 755 repas végétariens !



42 ordinateurs portables

ou



198 smartphones !



280 jeans

ou



1 251 T-shirts en coton



102 « Paris > Londres » en avion

ou



9 616 « Lyon > Paris » en TGV

QUELLES SOLUTIONS ?

Se déplacer davantage à pied et à vélo !

Les élèves et le personnels du lycée ont été interrogés sur ce qui leur ferait changer leurs habitudes et leur ferait davantage venir à vélo :

- Un espace de stationnement sécurisé au lycée : **20,14 %**
- Un aménagement cyclable plus sécurisé : **15,83 %**
- Une formation pour savoir circuler en vélo en ville : **1,92 %**
- Un accompagnement type « velobus » pour effectuer le trajet à plusieurs : **2,88 %**
- Un vélo (je n'en ai pas) : **5,04 %**
- Autre : **9,83 %**
- Rien : **44,36 %**

