



Bilan Carbone[®]

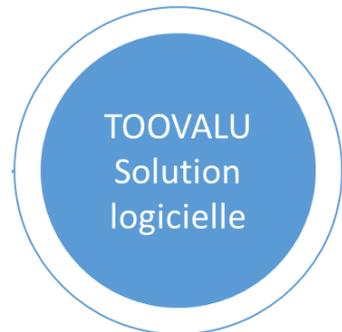
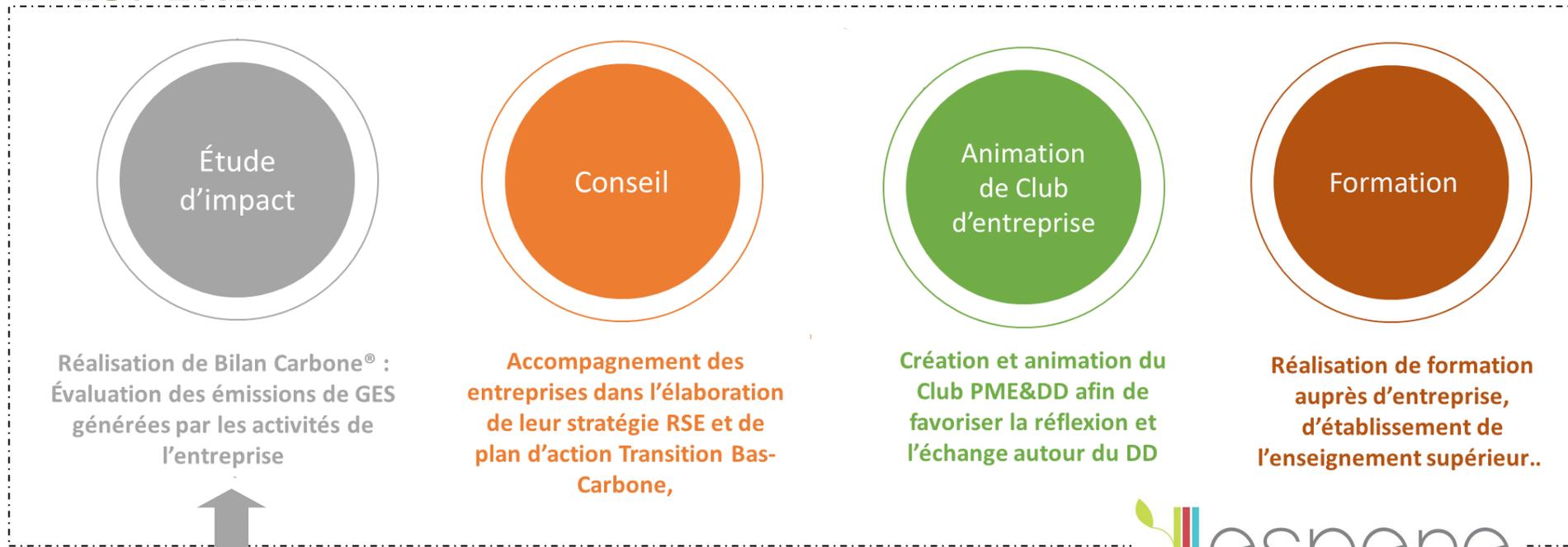
Réunion de restitution

Juin 2022

Angèle HERISSE, Lilith THUAL

Cabinet ESPERE

ESPERERE



Logiciel en ligne permettant la
collecte et le traitement des
données de l'entreprise afin de
calculer son impact carbone



Création de la société
de recyclage plastique
PROPLAST au Sénégal



CONTACT :

jfillaut@cabinet-espere.fr

SITE WEB :

<https://www2.cabinet-espere.fr/>

La compréhension du besoin

Le Mas de Rouveyrac s'engage dans une approche environnementale à travers multiples actions mises en places :

- Protection de la nature (permaculture, ruches, hôtel à insectes)
- Création d'un éco-habitat (électricité verte, chauffage bois)
- Sensibilisation à l'éco-citoyenneté (tri sélectif, produits bio et locaux)

Mas Rouveyrac souhaite évaluer l'impact carbone lié à son activité.

Mas Rouveyrac
Parc National des Cévennes

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

La compréhension du besoin



Le Cabinet ESPERE, dont le siège est basé depuis plus de 15 ans en région Centre Val de Loire, est spécialisé dans les « Parcours Climat ». Nous nous proposons **d'accompagner votre transition bas-carbone.**

ESPERE se propose un accompagnement pour réaliser une évaluation des émissions de gaz à effet de serre, à travers la mise en place d'une démarche classique qui respecte les étapes telles que définies par l'ADEME et l'Association Bilan Carbone®.

Le Bilan Carbone® sera adapté aux spécificités du site de Mas Rouveyrac.



Objectifs :

- Calculer son empreinte environnemental
- Identifier ses principaux postes émetteurs de GES
- Identifier des actions de réduction pertinentes



Méthode de comptabilisation des émissions de gaz à effet de serre.

Développée par l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise Énergétique (ADEME) en 2004 et reprise par l'Association Bilan Carbone en 2011



Détail de la méthode Bilan Carbone

Les étapes du Bilan Carbone

1

Présentation de la démarche Bilan Carbone et cadrage de la mission

OBJECTIFS

- Valider les attentes
- Valider le périmètre d'étude et le planning
- Réalisation d'une cartographie des flux
- Identifier les données à collecter

2

Collecte, traitement et analyse des données

METHODOLOGIE DE CALCUL

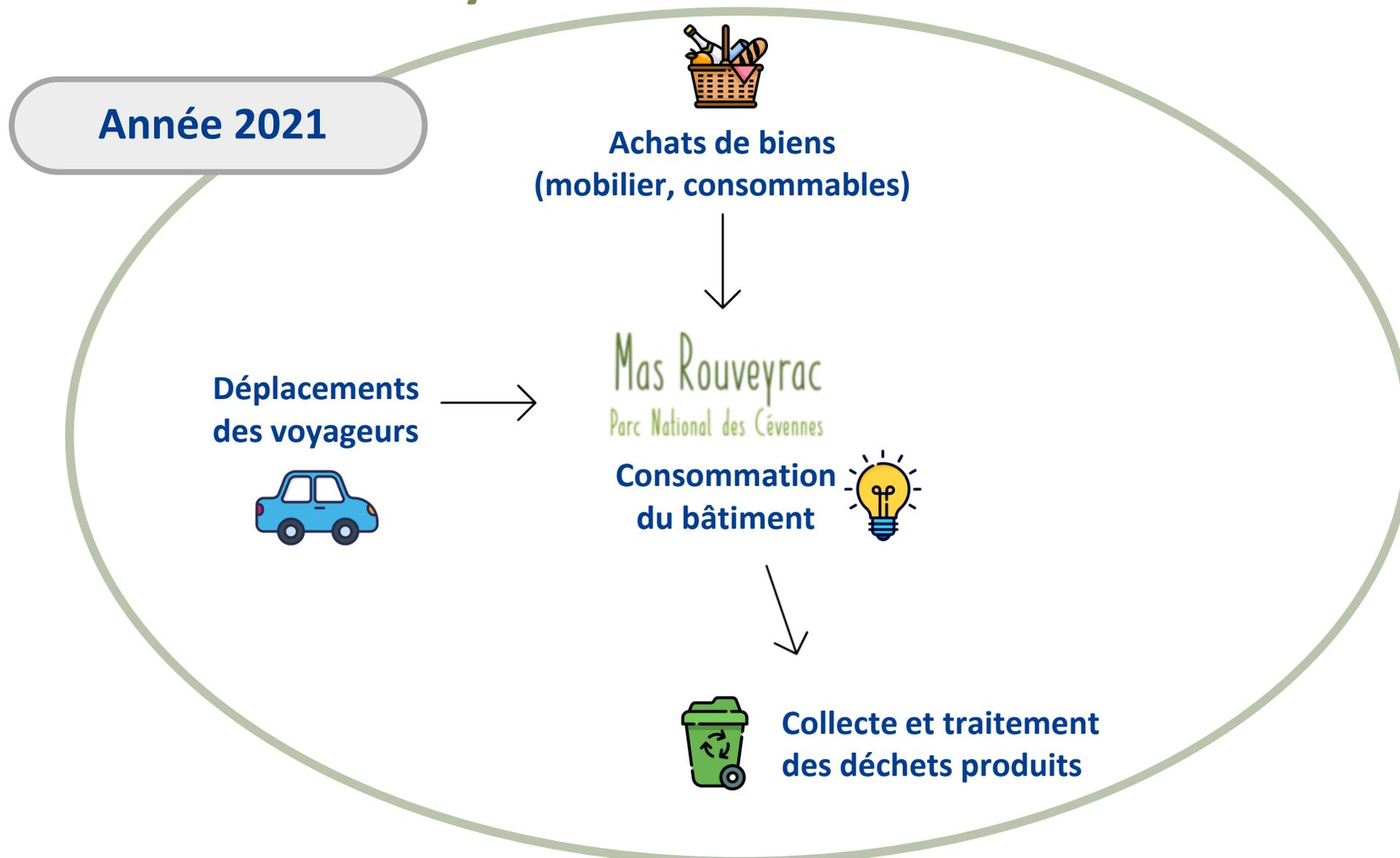
Emissions de GES
=
Donnée d'activité * Facteur d'émission



3

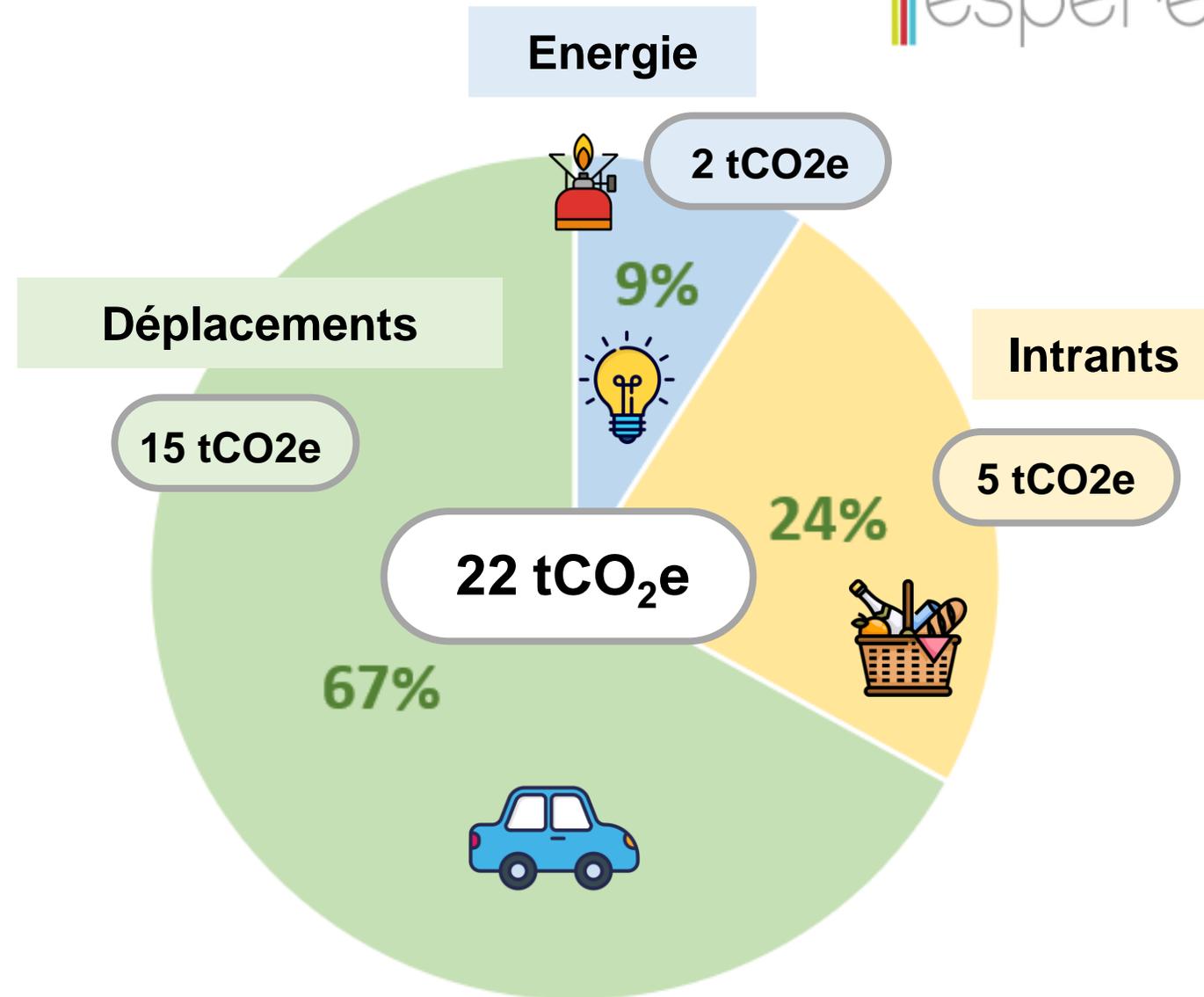
Co-construction d'un plan d'action GES

Périmètre de l'analyse



Résultats

Résultats

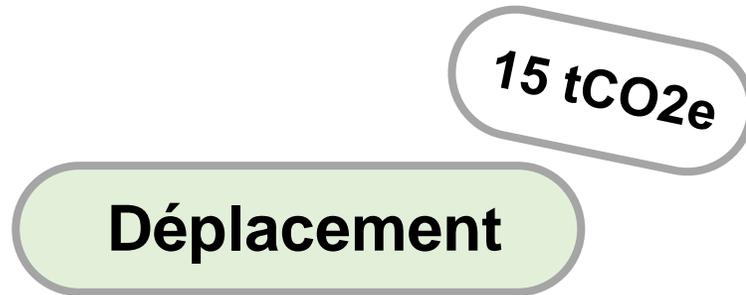


Résultats

	% des émissions	tCO2e	Principale source d'émission
Déplacement	67%	15 tonnes	 89% : Déplacement des clients 8% : Déplacement dus à l'activité de conseil
Intrants	24%	5 tonnes	 95% : Achat de nourriture dont 20% : Viande
Energie	9%	2 tonnes	 82% : Combustion de bois

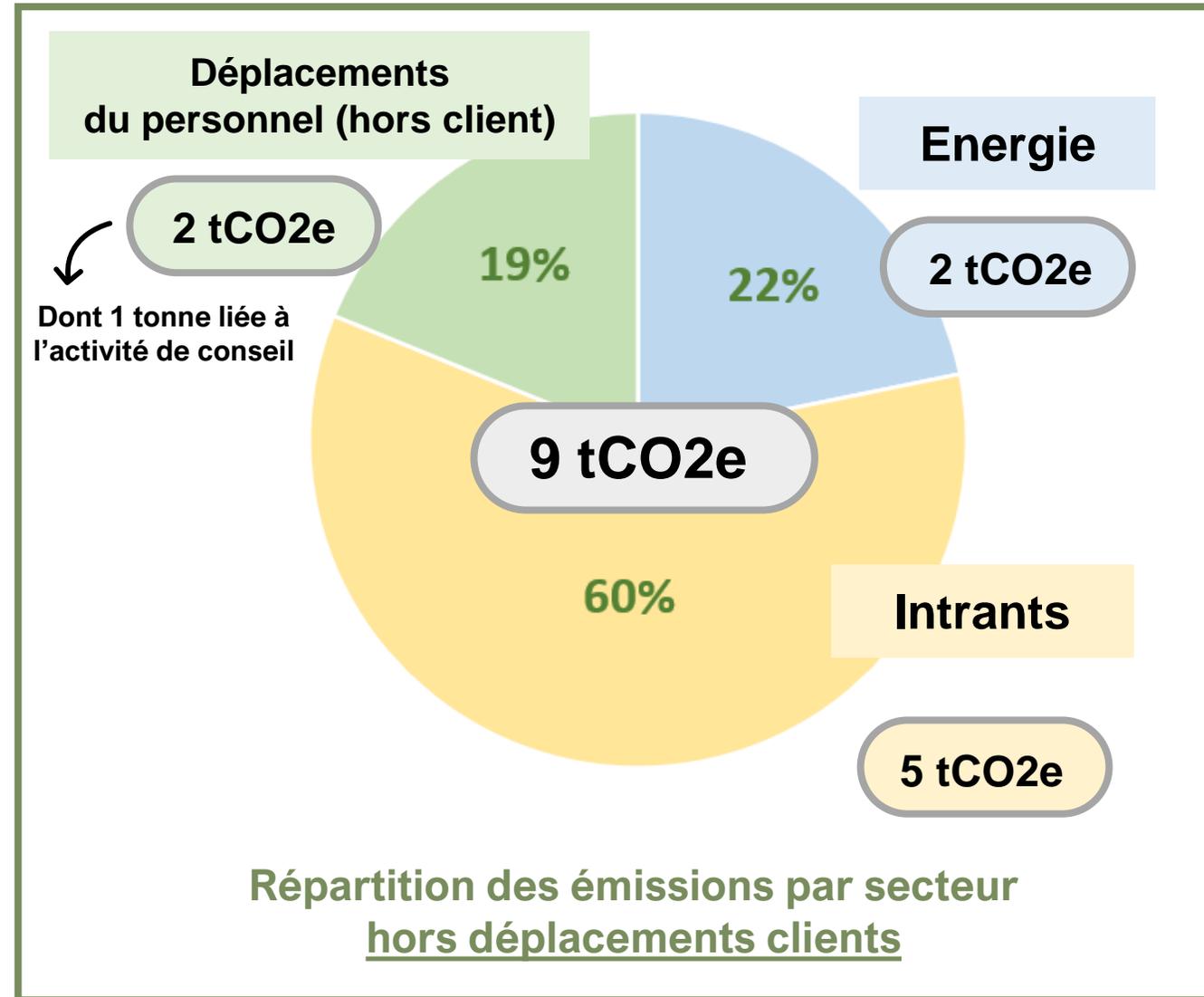
- Poste Immobilisation : Aucune émission car les équipements et les bâtiments sont amortis
- Postes non pris en compte car non concerné : « Hors énergie », « Futurs emballages », « Utilisation », « Fin de vie »
- Poste « Fret » inclus dans les « Déplacements »

Résultats



89% des émissions des déplacements sont dues aux déplacements des clients, représentant environ

13 tonnes de CO₂e



Résultats

5 tCO₂e

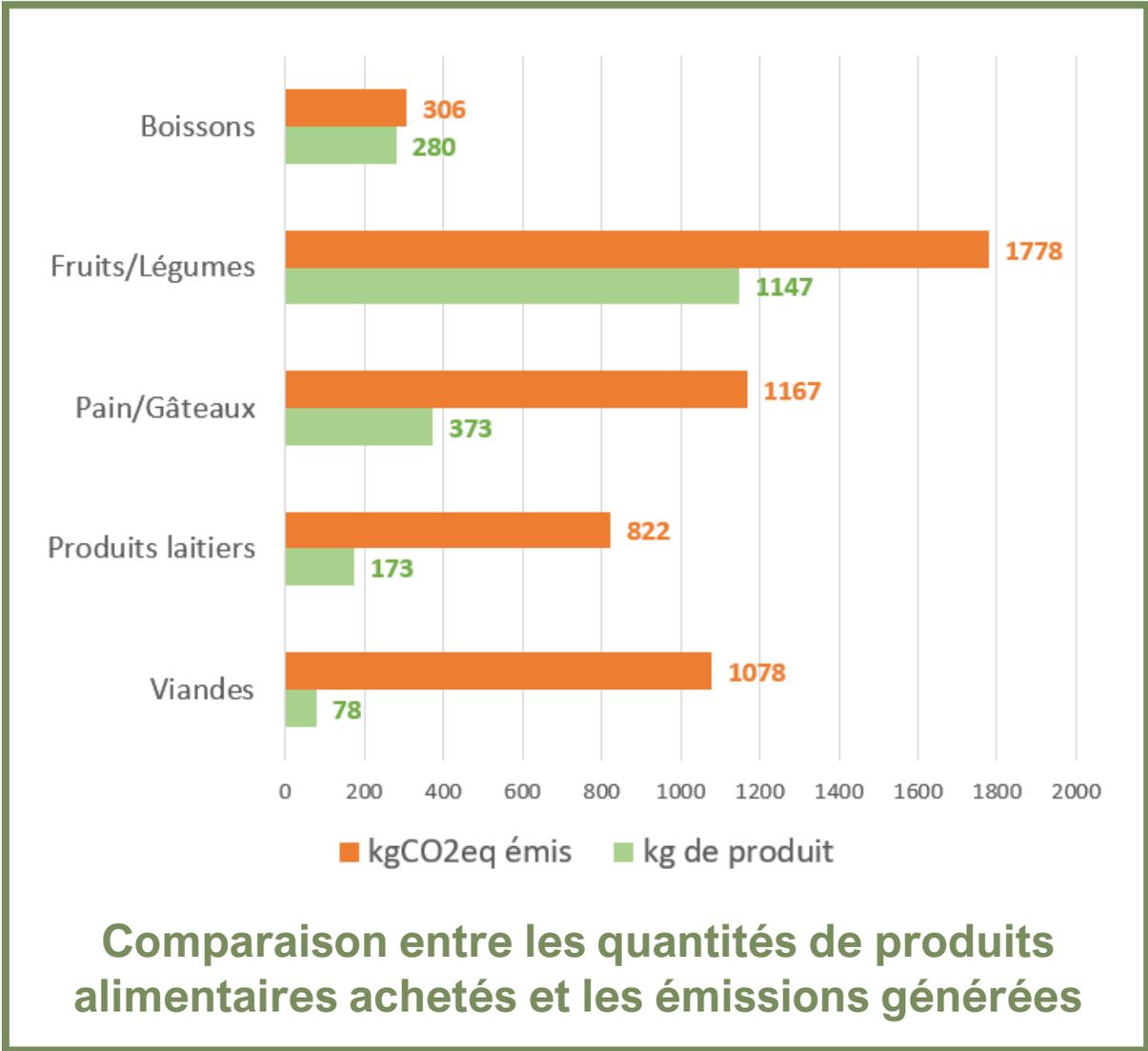
Intrants

tCO₂e → 5% matériel de construction, produit d'entretien, alimentation animal...

95% **Alimentation**

tCO₂e → 20% Achats de viande

80% Achats de fruits et légumes, pain/gâteaux, produits laitiers, boissons...



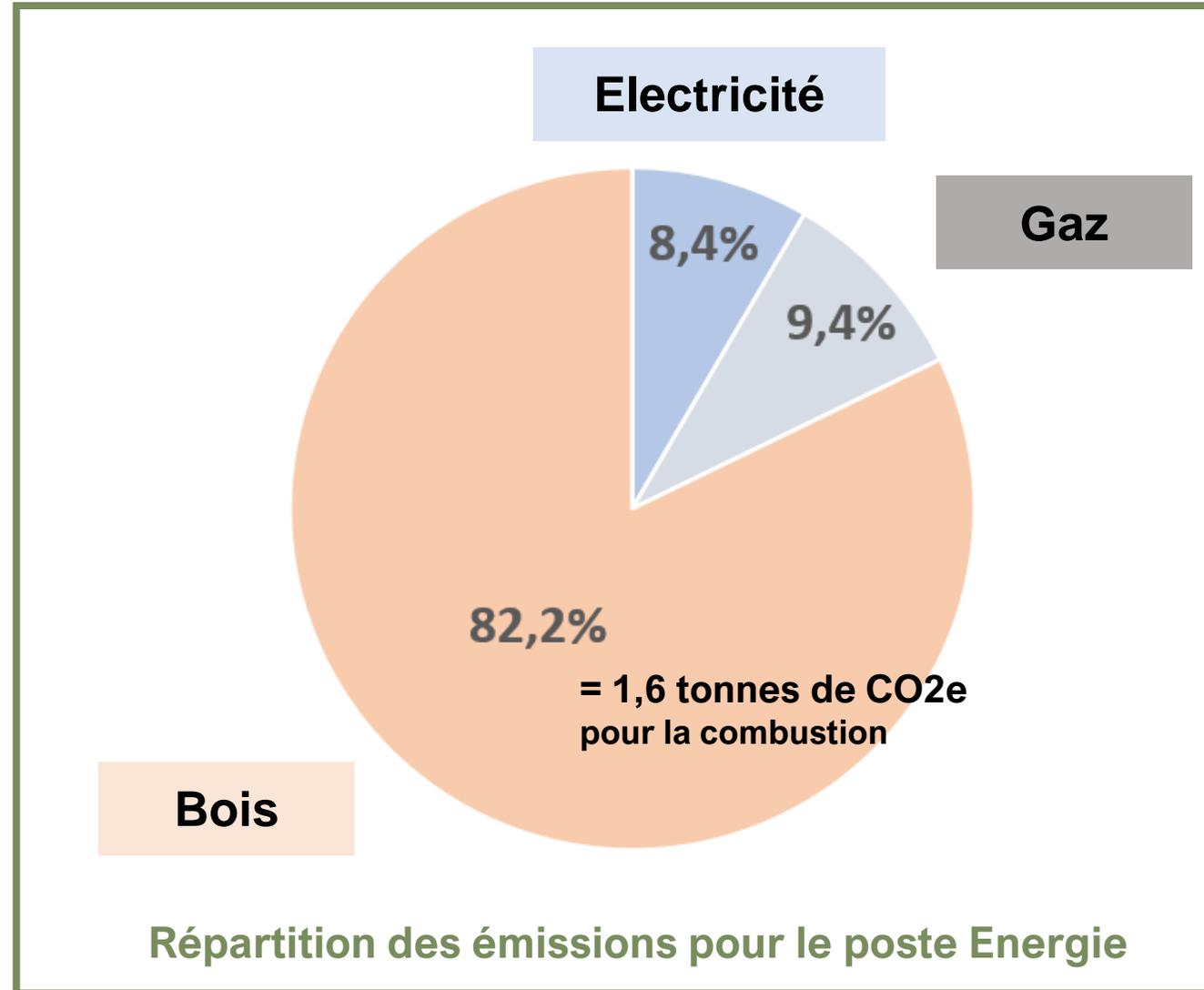
Résultats

Energie 2 tCO₂e

Comparé à un fournisseur standard, l'achat d'électricité auprès du fournisseur Mint Energie a permis d'éviter :



668 kg de CO₂
soit 33 gCO₂e évité/kWh





www.cabinet-espere.fr

info@cabinet-espere.fr

TEL : **+33(0)6 60 42 03 75**

espere **FRANCE**

17 Cour de l'Abbaye, Vendôme 41100 VENDÔME

espere **SÉNÉGAL**

Fass Paillote - 63 - apt2 - BP 47630 DAKAR

