

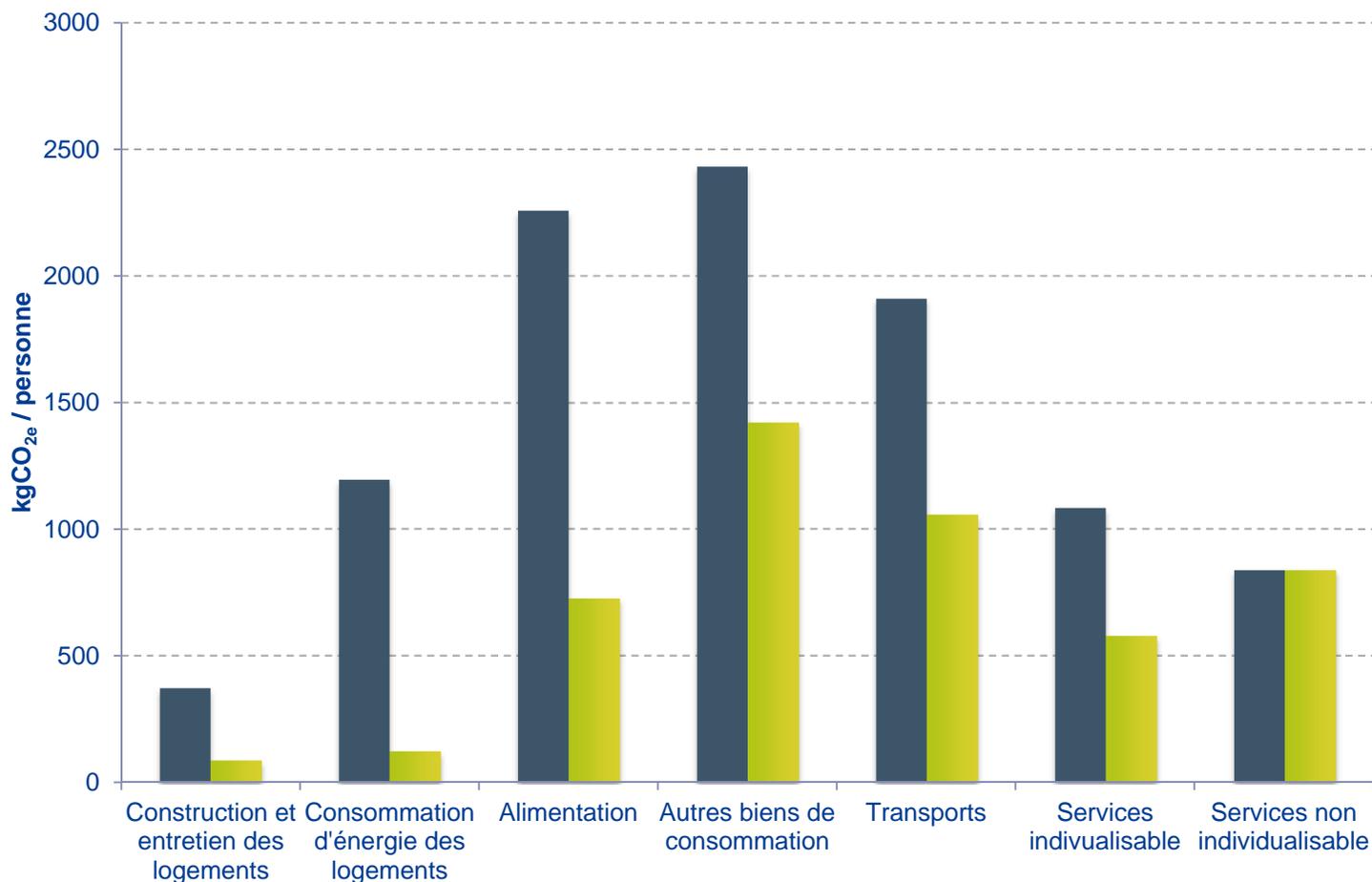


## Empreinte carbone d'un habitant des « Oasis »

Eléments de communication  
dans l'optique de la COP21



# Habitant « Oasis » vs. Français moyen



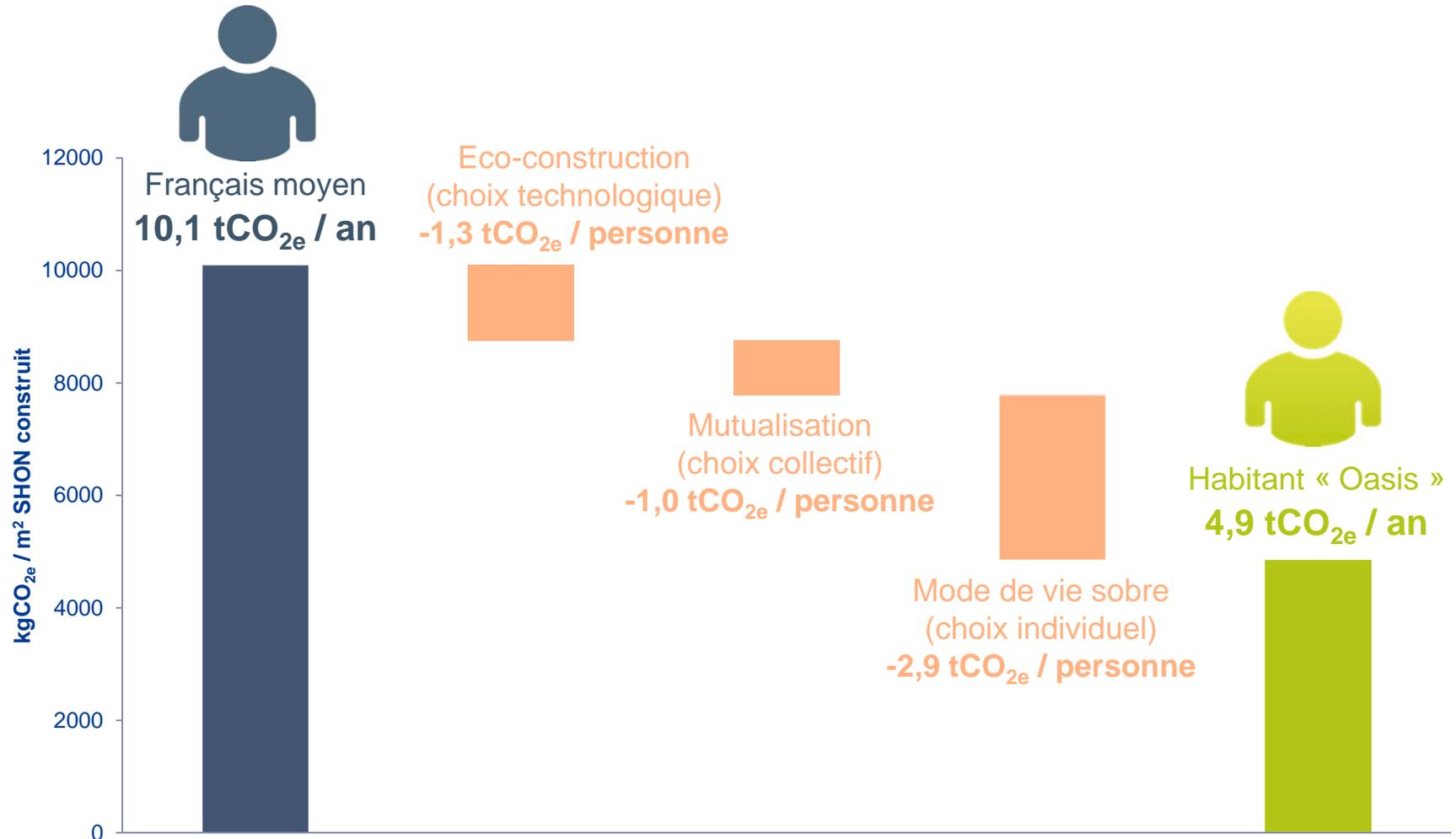
Habitant Oasis  
4,9 tCO<sub>2e</sub> / an



Français moyen  
10,1 tCO<sub>2e</sub> / an

**Source** : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Habitant « Oasis » vs. Français moyen



**Source** : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Décomposition des émissions d'un habitant d'une Oasis

## Biens : 1 420 kgCO<sub>2e</sub> / an

- Vêtements : 70 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Papier / livres / Journaux : 120 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Savons / produits d'entretien / parfums : 100 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Autres biens courants : 480 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Informatique / TV / HiFi : 360 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Gros électroménager : 70 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Mobilier : 20 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Voiture (fabrication) : 150 kgCO<sub>2e</sub> / an
- Autres biens durables : 50 kgCO<sub>2e</sub> / an

## Services : 1 420 kgCO<sub>2e</sub> / an

(Education nationale, Santé, Défense, Déchets, Hôtel, Restaurants, Activité récréatives et Culturelles, Banque, Assurance, Entretien, Réparation, etc.)

## Construction : 60 kgCO<sub>2e</sub> / an

Entretien : 40 kgCO<sub>2e</sub> / an

Energie : 120 kgCO<sub>2e</sub> / an

## Viandes / poissons : 240 kgCO<sub>2e</sub> / an

Produits laitiers : 130 kgCO<sub>2e</sub> / an

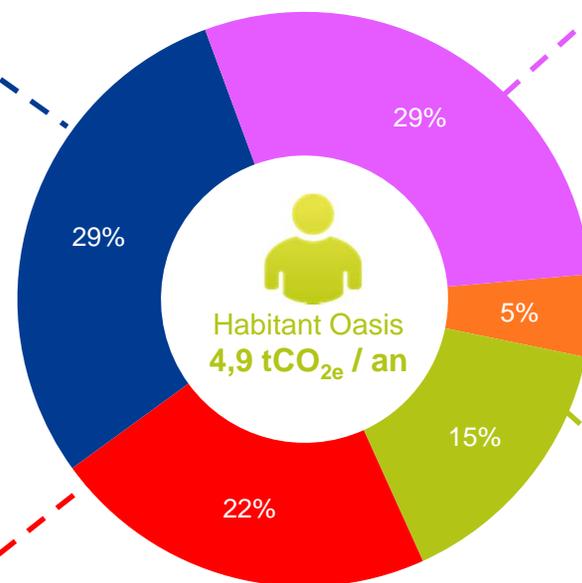
Fruits et légumes : 160 kgCO<sub>2e</sub> / an

Autres aliments : 200 kgCO<sub>2e</sub> / an

Voiture particulière : 840 kgCO<sub>2e</sub> / an

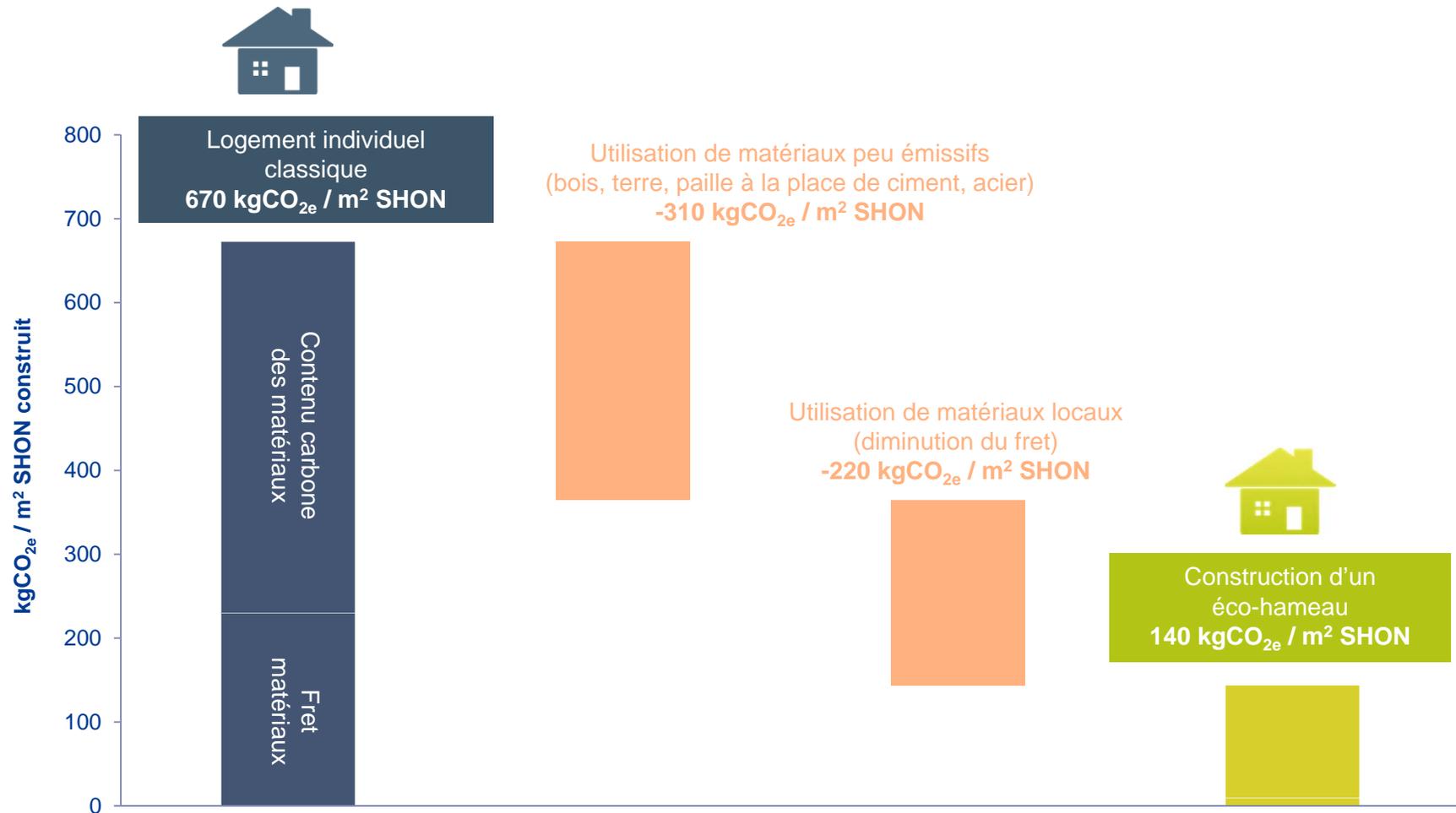
Avion : 150 kgCO<sub>2e</sub> / an

Train / bus / autres : 70 kgCO<sub>2e</sub> / an



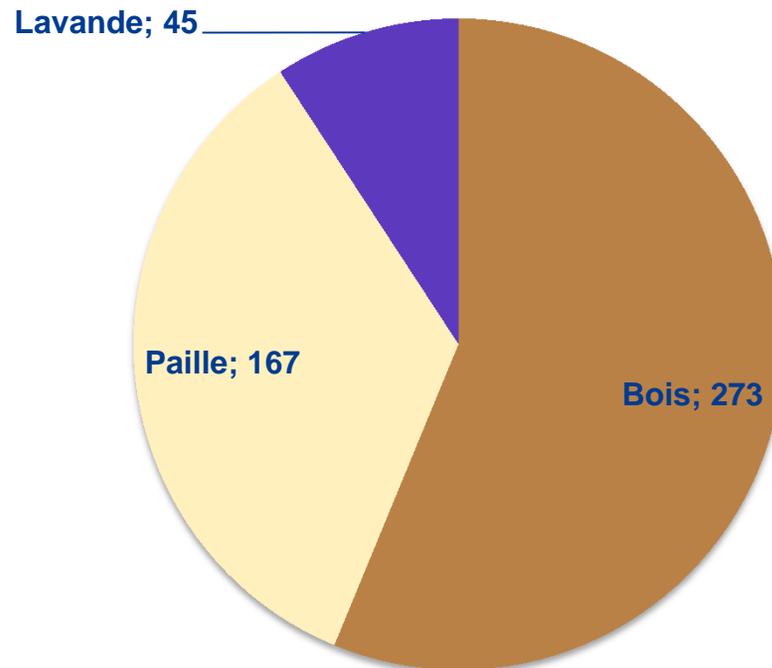
**Source** : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Construction à faible impact carbone

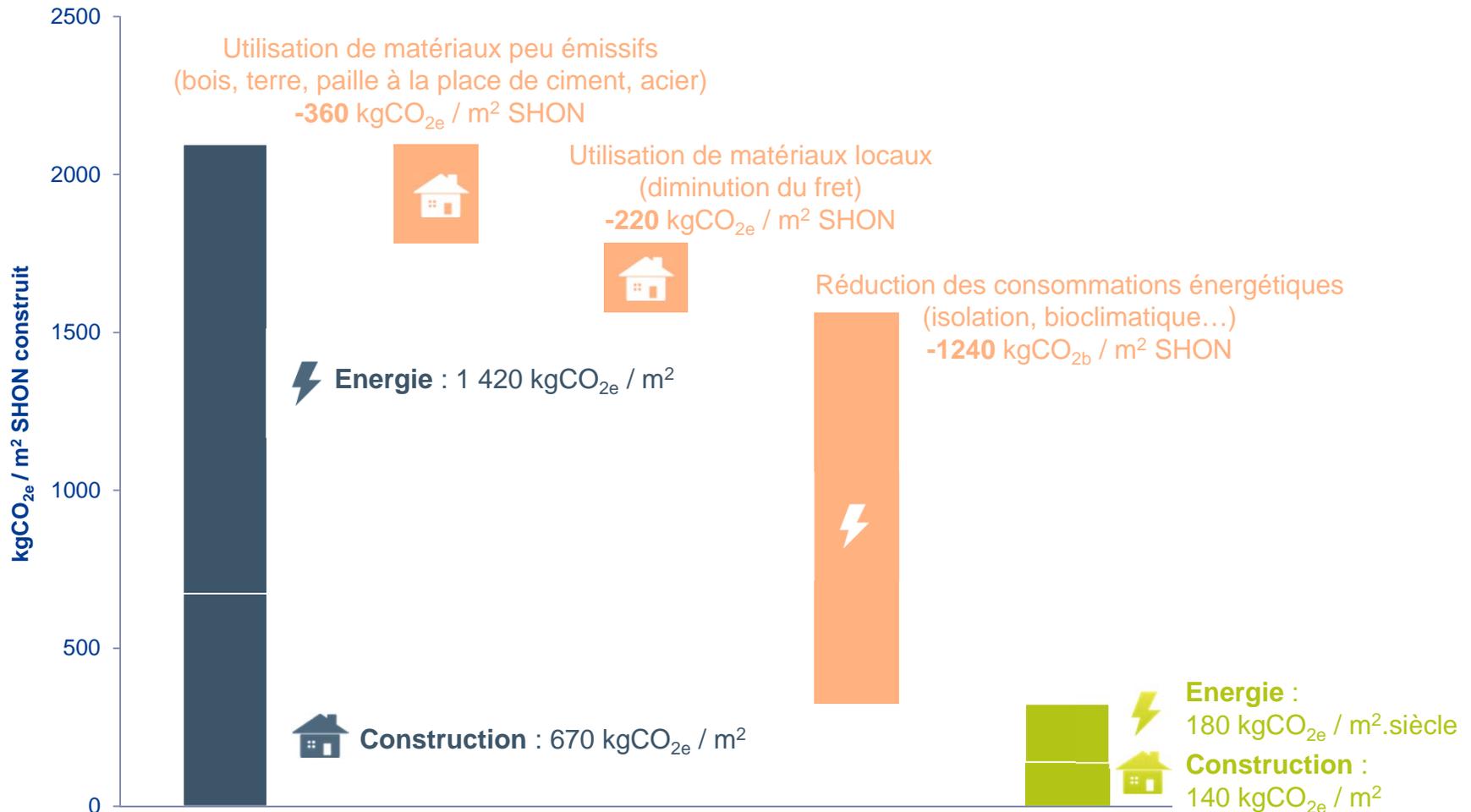


**Source** : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

Stockage en kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>

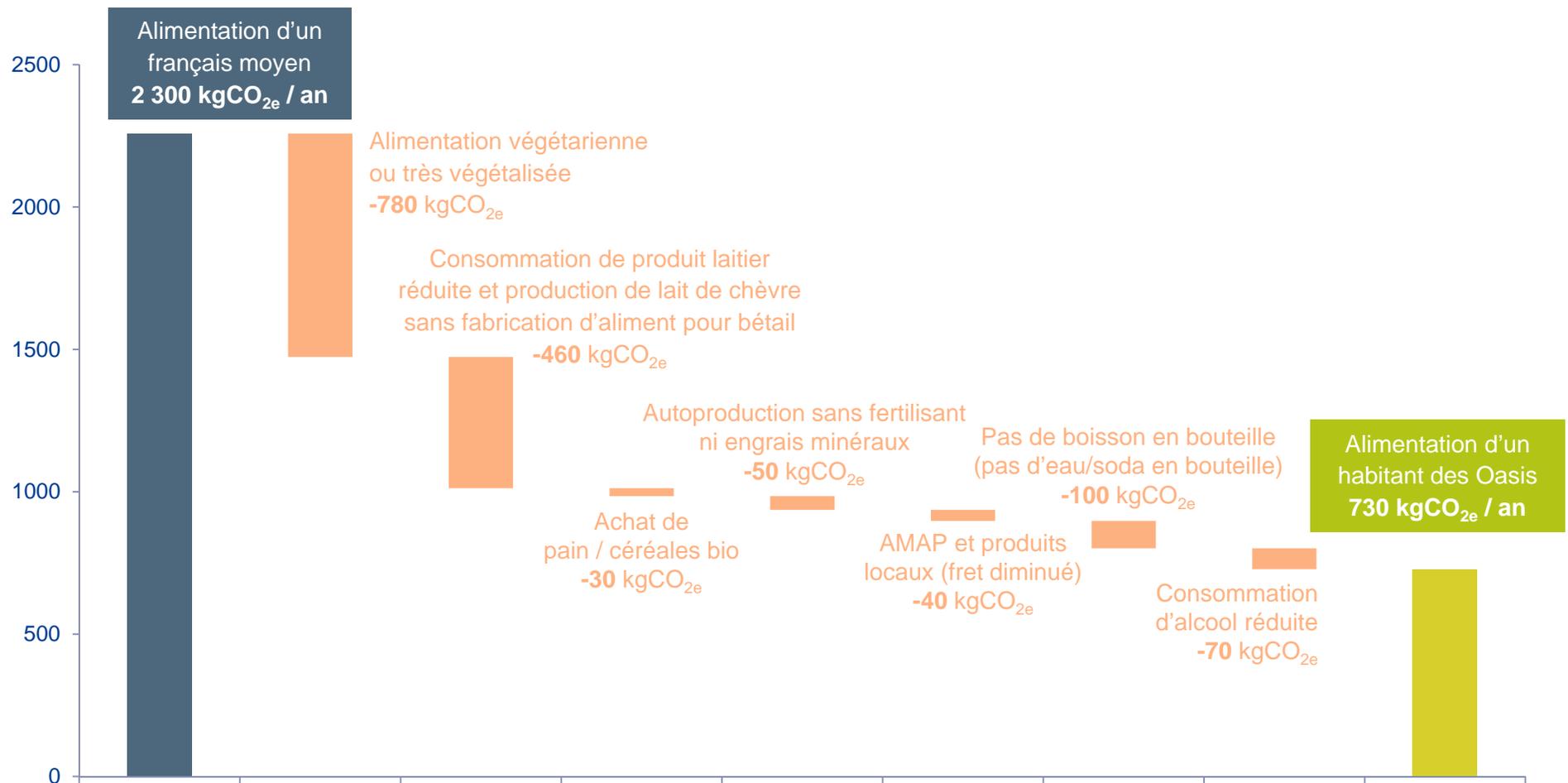


# Construction et énergie d'une maison écologique sur 50 ans



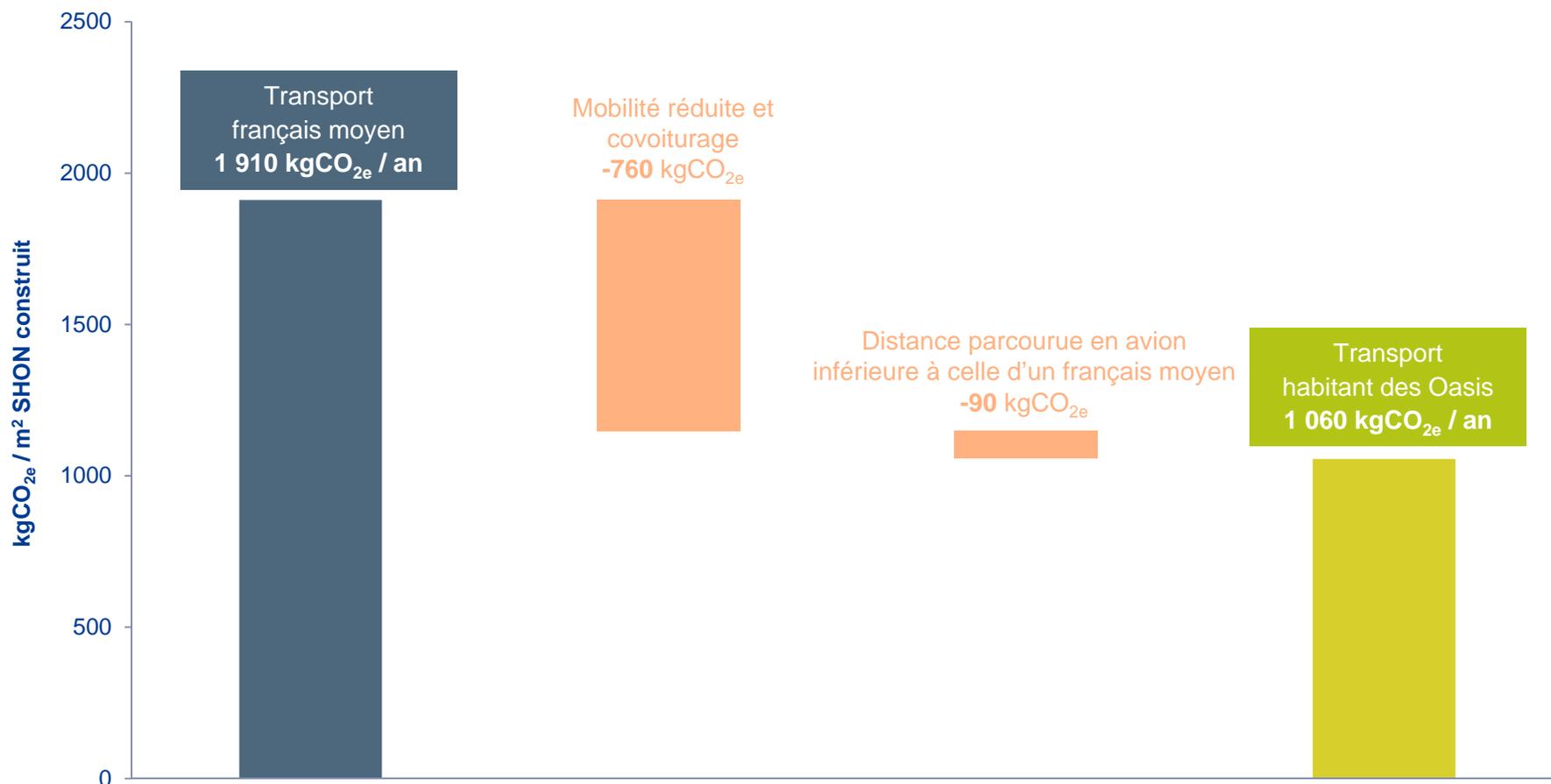
**Source** : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Alimentation



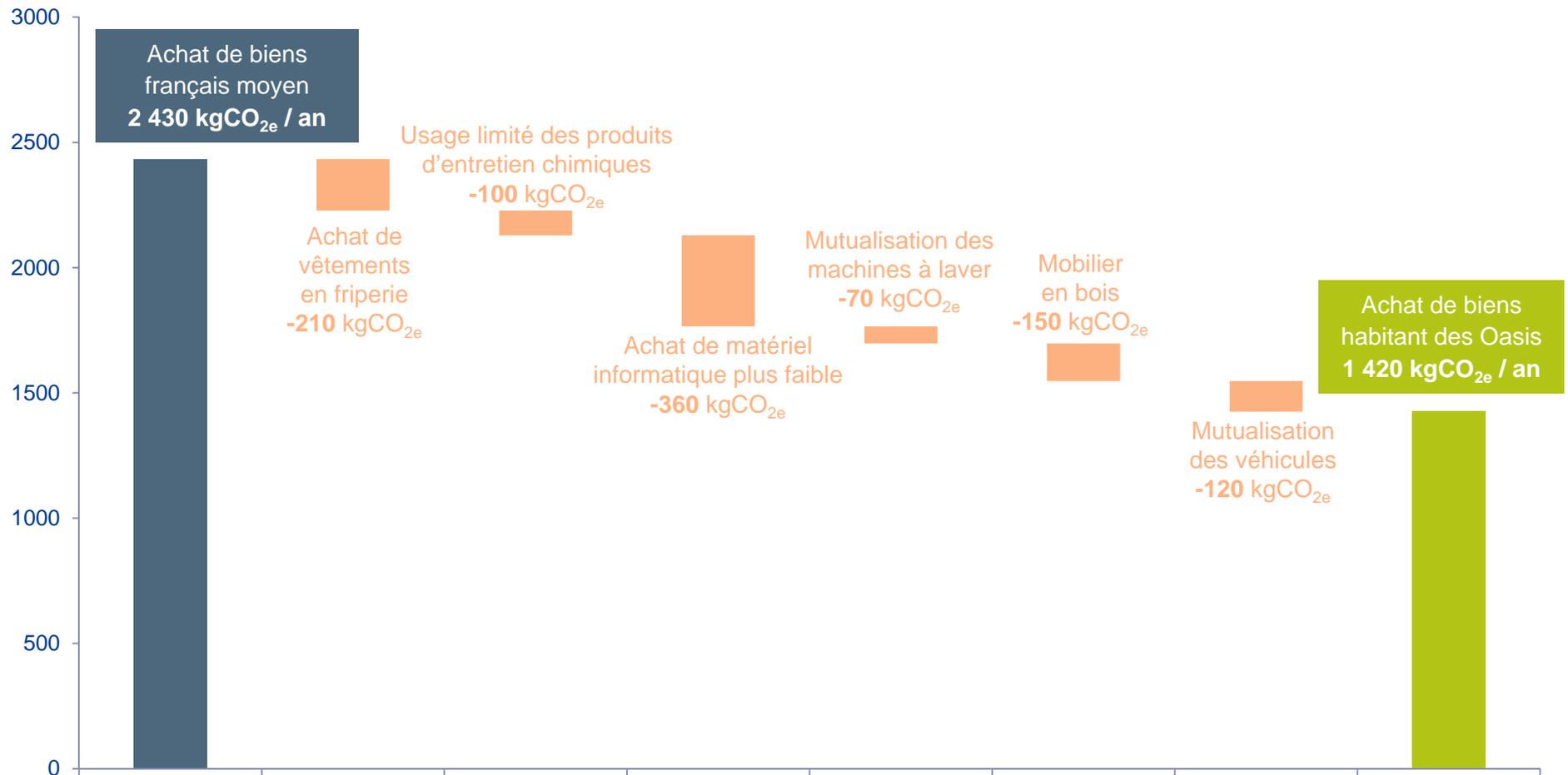
Source : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Transports



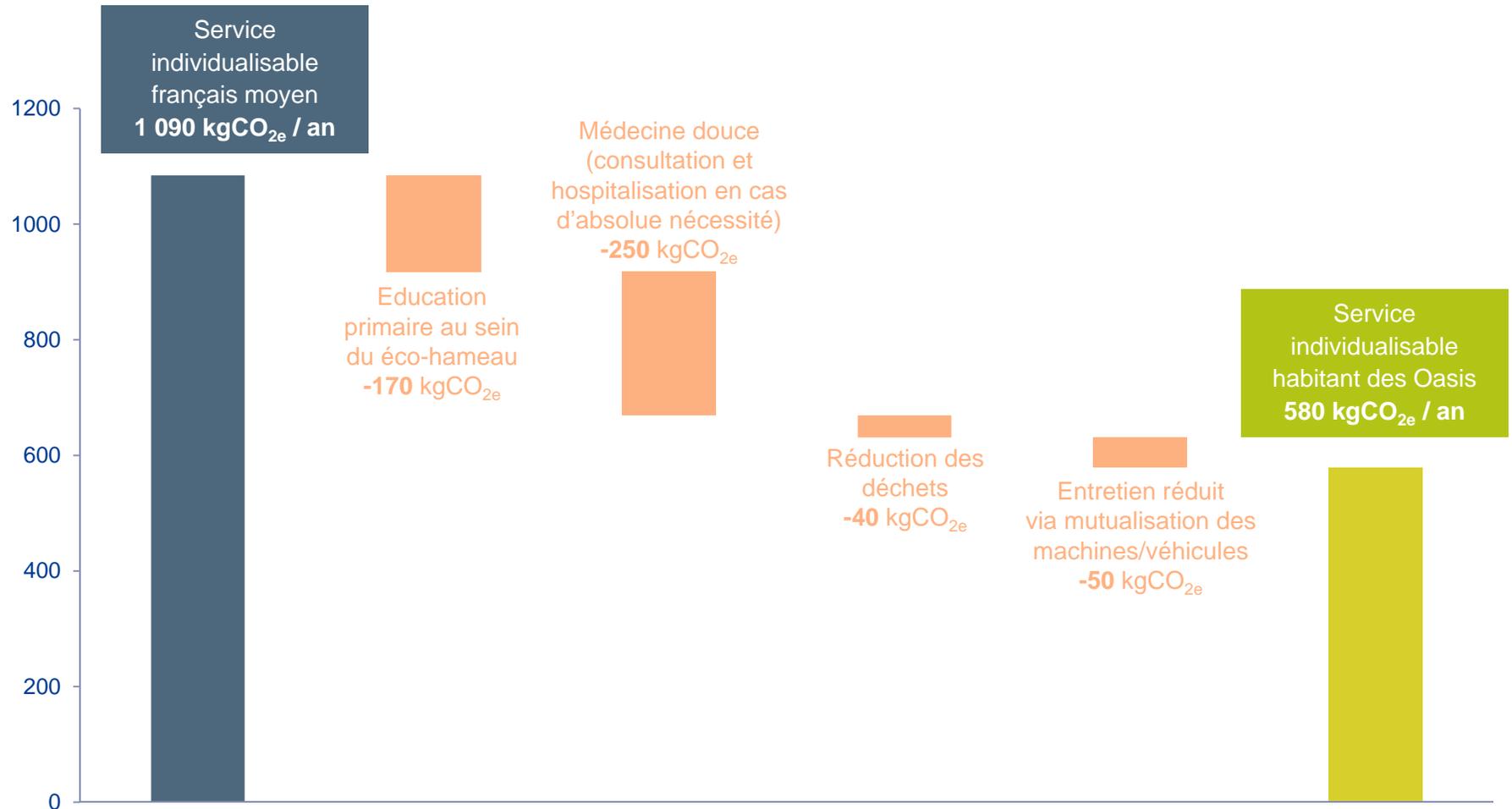
**Source :** calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Achat de biens



Source : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# Service individualisable



Source : calculs réalisés sur le Hameau des Buis (50 personnes)

# FE d'une maison éco-construite



## FE maison éco-construite

Publiée le 02/06/2015  
Par LABONNE Mathieu 1



Colibris

---

### Maison éco-construite « bois, paille, pierre, terre »

»

144 kgCO<sub>2e</sub>/m<sup>2</sup> SHON



France continentale, Ardèche  
Colibris

[Afficher détails](#)

➔ **Présentation**

Le projet Oasis est un projet du mouvement Colibris qui vise à faciliter la création de nombreux écohameaux et habitats participatifs écologiques en France. Dans ce cadre un partenariat avec Carbone 4 a permis de réaliser un bilan carbone du mode de vie d'habitants de 6 lieux "oasis". Le cas du Hameau des Buis en Ardèche a permis de calculer de façon très précise le Bilan Carbone de la construction de 20 logements bioclimatiques écoconstruits. Cela passe notamment par : - L'utilis

> Lire plus

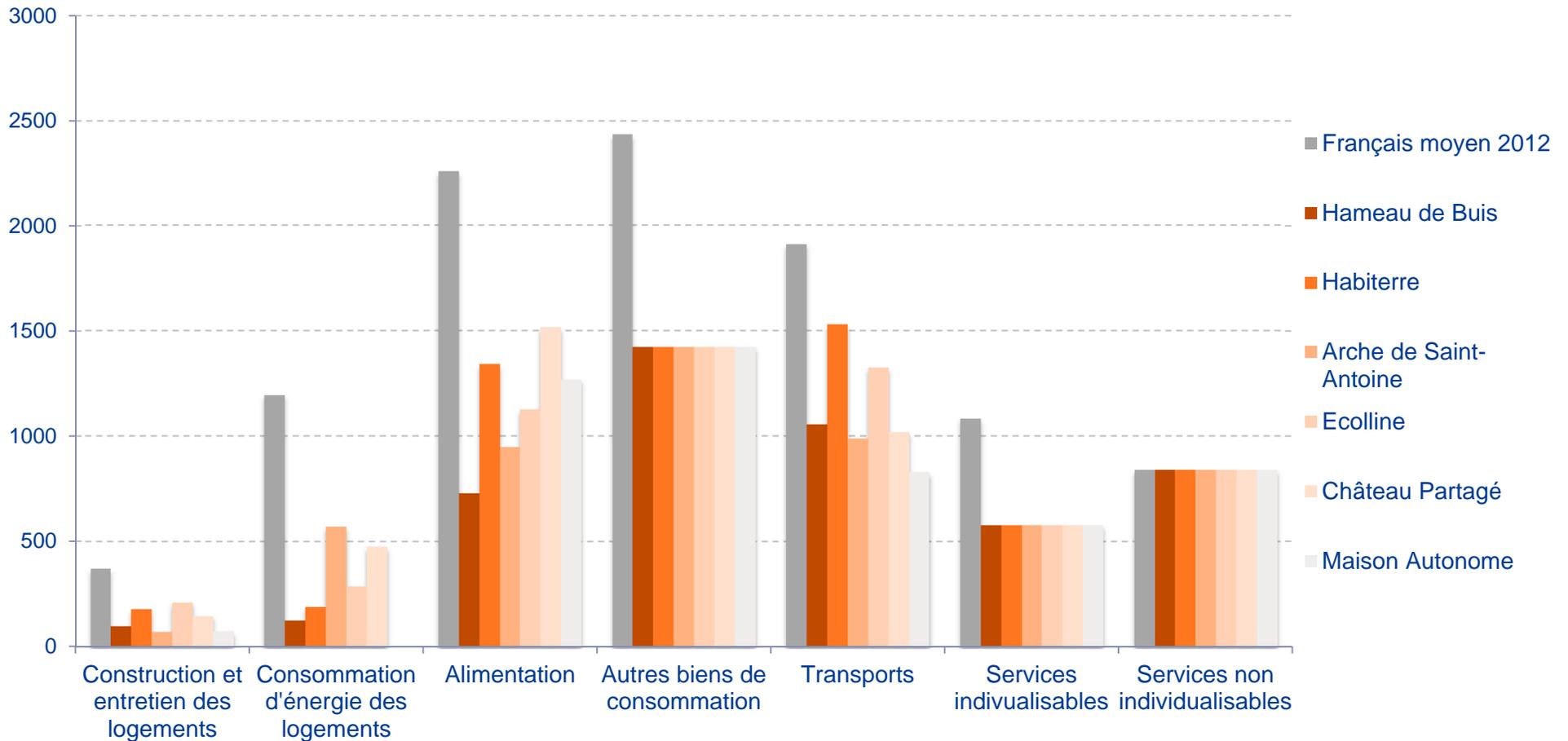
➔ **Pièces jointes**

> FE maison eco-construite.pdf

[Voir discussions sur forum](#)

Source : [www.bilans-ges.ademe.fr](http://www.bilans-ges.ademe.fr)

# Empreinte carbone de six Oasis



**Source** : calculs réalisés sur six Oasis de l'Association Colibris