

FAMILLE 8 PAYS D'AIX

Description du foyer

- > Couple de 45 et 41 ans
3 enfants 14, 11 et 9 ans
- > Fait parti des foyers de l'étude de faisabilité de mise en place de lombricomposteur.

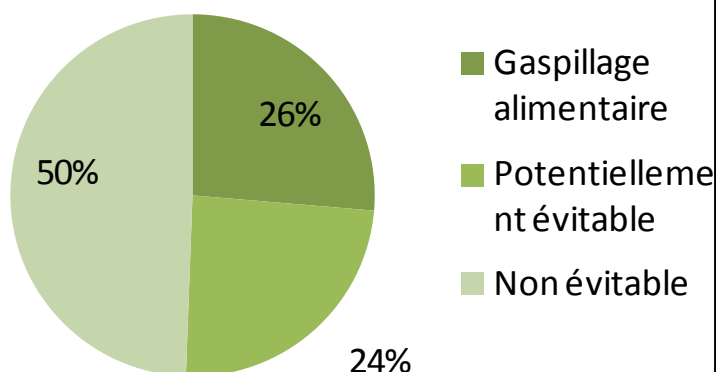


Gestes à effectuer pendant l'expérimentation

- > Limiter les épluchures en les cuisinant et/ou en les consommant
- > Congeler les restes

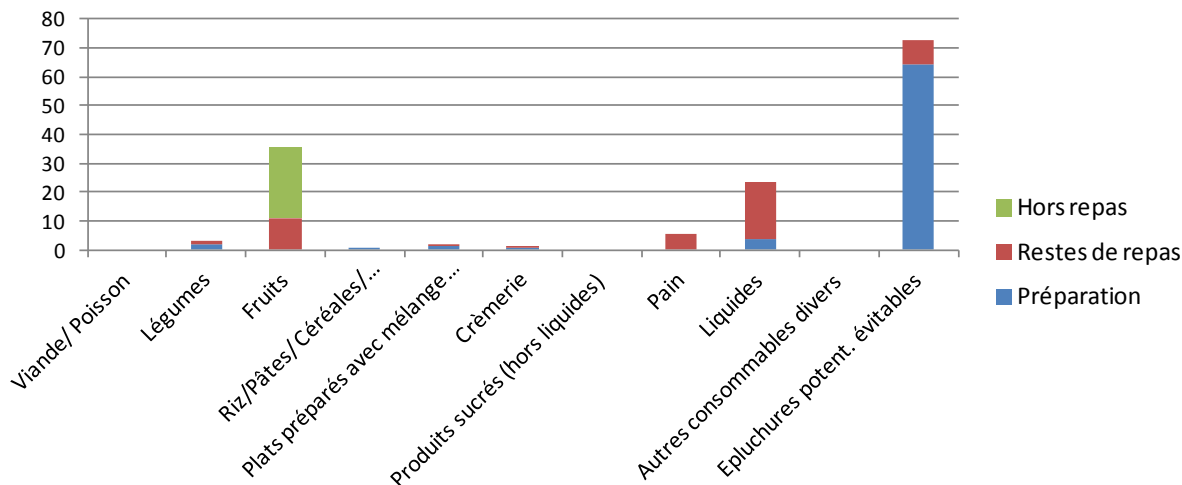
Phase 1 - Point « zéro »

⇒ Bilan de la quantité de déchets du foyer, en kg/foyer ramené à l'année



265 kg / an de déchets alimentaires
 Dont **70 kg** de gaspillage alimentaire
 Et **64 kg** d'épluchures potentiellement évitables
 Soit **14 kg/pers/an** de gaspillage alimentaire

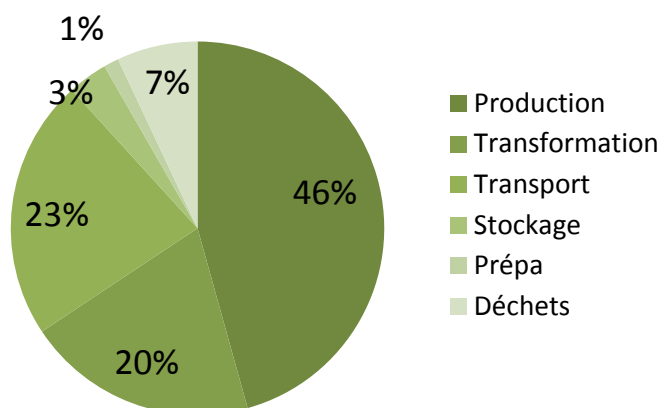
⇒ **Aliments les plus gaspillés, en kg/foyer/an**



A l'issue de la phase 1 :

- ➔ Les produits les plus gaspillés sont les épluchures potentiellement évitables, les fruits et les liquides non alcoolisés.
- ➔ Le gaspillage se situe essentiellement en préparation (47%) et en restes de repas (35%).
- ➔ Le repas le plus concerné par le gaspillage est le dîner (43%).

⇒ **Les émissions de gaz à effet de serre de ce gaspillage :**

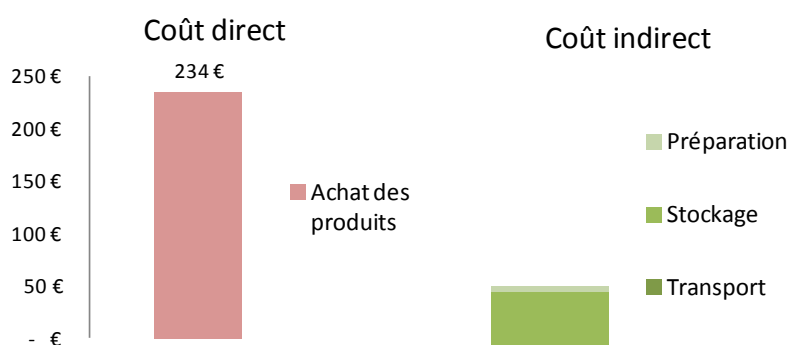


Sur une année, le gaspillage alimentaire génère :

99 kg_{eq} CO₂/foyer
20 kg_{eq} CO₂/personne

- Soit l'équivalent de **759 km** en voiture.
- C'est aussi **398 190 l d'eau** nécessaire à la production de ces aliments.

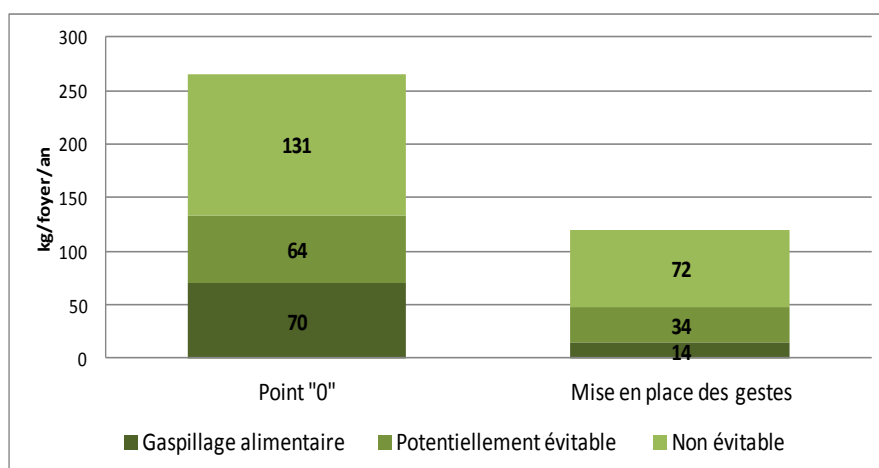
⇒ **Le coût du gaspillage alimentaire pour le foyer**



289 € de gaspillage par an
Soit **1 % des dépenses alimentaires du foyer**

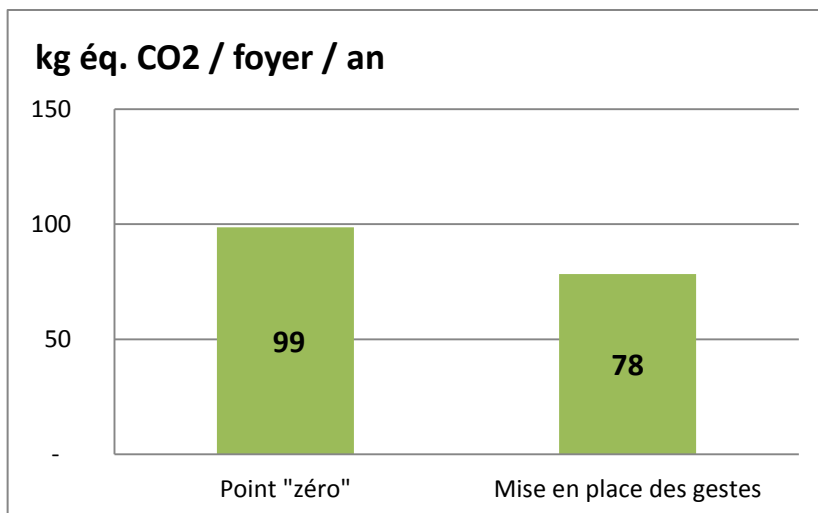
Phase 2 – Expérimentation des gestes

⇒ **Evolution des quantités de déchets du foyer (kg/foyer/an)**



120 kg / an de déchets alimentaires
Baisse de - 79 % du gaspillage alimentaire
Baisse de - 47 % des épluchures potentiellement évitables

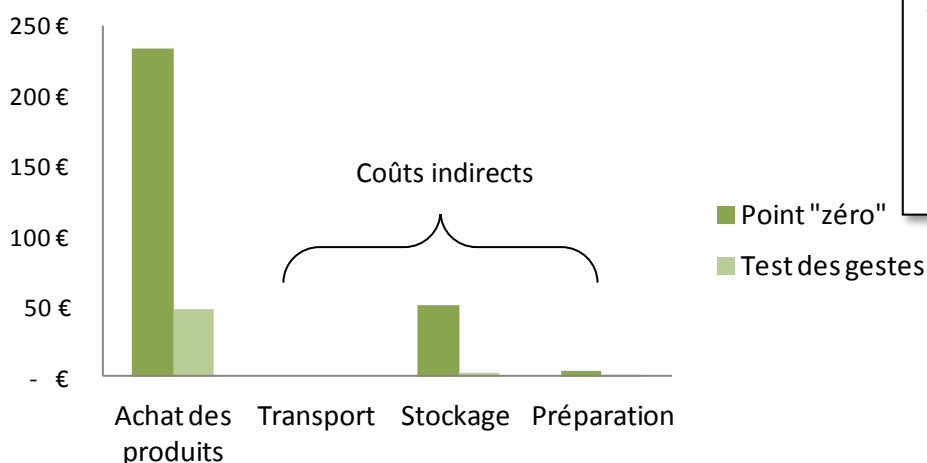
⇒ Evolution des impacts gaz à effet de serre :



Les émissions de **Gaz à Effets de Serre** ont baissé de **- 21 %**.

➔ Baisse des émissions liées à la baisse générale du gaspillage.

⇒ Evolution du coût du gaspillage alimentaire



238 € économisés pour le foyer si ces gestes avaient été mis en place sur une année entière, soit une baisse de **- 82 %**