

# Compostage de quartier des biodéchets

La solution professionnelle la plus **sobre**  
en **émissions carbone**



Calcul effectué par ekodev agence tierce indépendante

## Une solution sobre

### Émissions réduites



Réduction du transport  
des biodéchets

Compostage  
électromécanique



**Jusque -80%**  
**d'émissions de CO<sub>2</sub>**

en comparaison avec une solution  
collecte camion + méthanisation

## Une matière à haut potentiel écologique

### Émissions évitées



Réduction de la  
consommation d'engrais  
chimiques de synthèses

Stockage du carbone  
dans le sol



**Le compost permet d'éviter**  
**27 kgCO<sub>2</sub>e / t de biodéchets**

Le saviez-vous

?

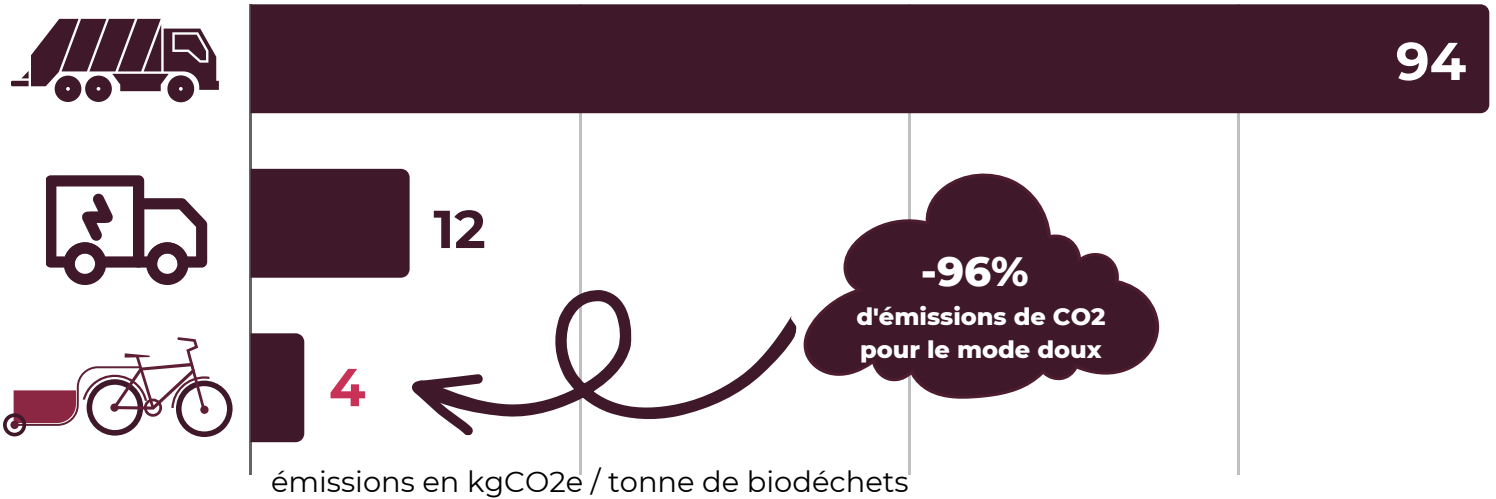
L'**empreinte carbone** est une unité de mesure qui permet de mesurer la quantité de gaz à effet de serre émise par une activité, un produit, etc.

**Kg CO<sub>2</sub>e** : c'est l'unité de mesure qui synthétise les différentes émissions de gaz à effet de serre.

Les "**émissions évitées**" concernent les économies en équivalent carbone permises par le processus. Elles peuvent être directes ou indirectes.



Impact carbone des différents mode de collecte

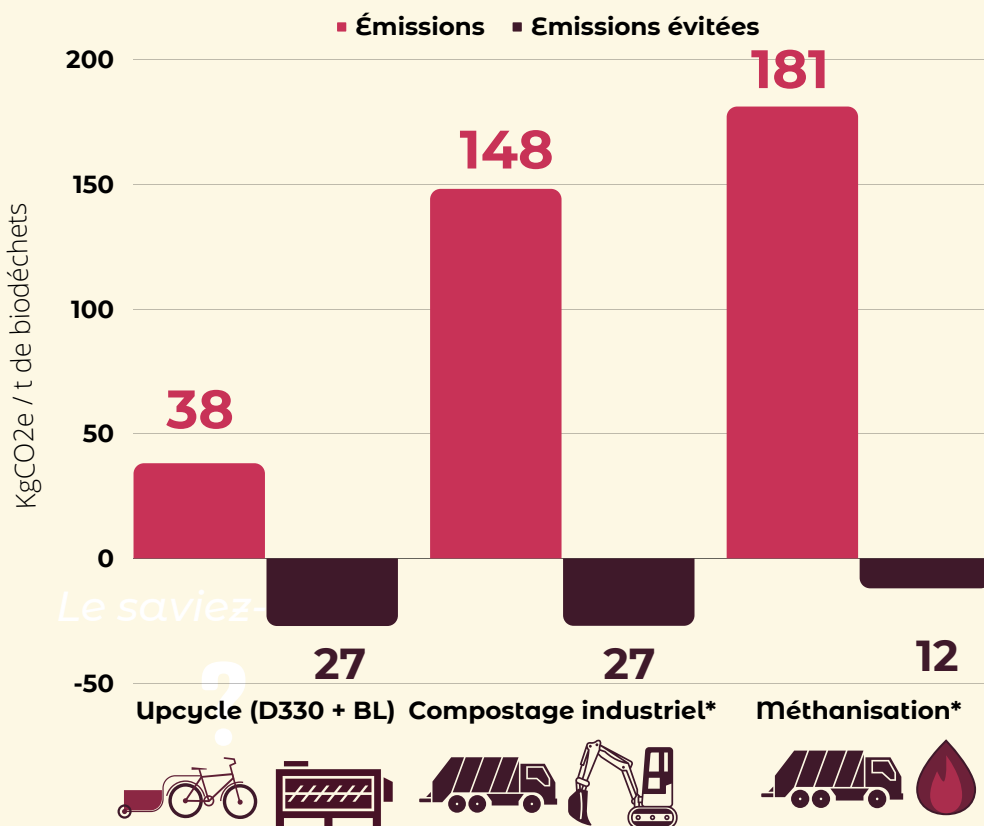


Comment passer en collecte en mode doux ?

- Des sites de valorisations situés à 5 km maximum des lieux de collecte
- Un réseau de pistes cyclables
- Disposer de structures locales formées à la collecte en vélo



Comparaison de l'empreinte carbone globale selon le mode de valorisation



-80% d'émissions de CO2

EXEMPLE :

- 10 000 habitants
- 120 tonnes de déchets alimentaires / an
- Collecte par vélo remorque
- Compostage électromécanique de proximité ( D 330 + BL)
- **Economie eq CO2 = 10 A/R Paris-New York en**