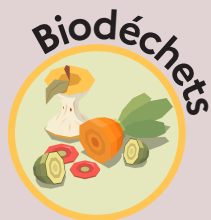


Je trie les restes de mon repas pour faire de l'électricité ?!

1

Les enfants rassemblent les **restes alimentaires** de leur repas. Ces **restes** sont ensuite triés dans des bacs spéciaux « **biodéchets** ».



CLER VERT
Centre de méthanisation

Bactéries



2

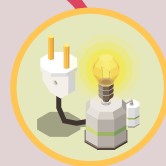
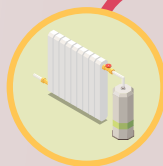
Les **bactéries** vont manger les **biodéchets** dans une marmite géante, et les transformer en 2 produits : **Digestat** et **Biogaz**.

Biogaz

Un moteur spécial va le transformer en **chaleur + électricité**.

Digestat

Cette matière solide devient du **compost**.



Cler Vert collecte des biodéchets dans toute la région et produit chaque année l'équivalent de la consommation en électricité de 416 familles !