

## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

A la sortie du Webinaire *Le super pouvoir des images*, les élèves ont lu l'article sur le tri des biodéchets du magazine Astrapi offert. Ils ont enquêté pour savoir et faire savoir comment s'organisait ce tri dans le quartier.

Certains ont recherché des informations sur le site de la mairie de Paris, de la mairie du 18<sup>ème</sup> et sur des guides de tri. D'autres ont lu des articles extraits d'Albert le journal et Le Petit Quotidien. Un groupe a interrogé les cantinières.

Tous ont visité l'Espace Infos Déchets et la Recyclerie, boulevard Ornano. Ils ont visionné les films du site du Sytcom. Ce sont leurs principales sources d'informations.

Les enfants espèrent avec ce reportage contribuer à une meilleure valorisation des biodéchets dans leur quartier.

Indications techniques sur les conditions de réalisation : Les élèves ont utilisé l'appareil photographique de l'école. Franck L, aesh dans la classe, leur a donné de précieux conseils pour bien cadrer l'image. Les enfants ont sélectionné les photographies en expliquant les raisons de leur choix. Ils ont ensuite écrit par groupe les légendes.



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## Le début de notre enquête

En janvier, nous avons lu un article, d'un Astrapi, sur le tri des biodéchets. Cette information était nouvelle.

Personne, dans la classe, ne triait ces déchets. Nous avons donc enquêté dans notre quartier pour informer les élèves, les adultes de l'école et les parents sur cette nouvelle étape du tri.

Les élèves de CE1B

Zakaria – Classe– 01/03/2024



©Astrapi

# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## La poubelle marron

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2024 une loi oblige les mairies de France à trouver un moyen pour trier les biodéchets.

Les biodéchets sont les déchets alimentaires : coquilles d'œufs, épluchures de légumes ... et les déchets verts : fleurs fanées, gazon coupé ... Seuls les déchets alimentaires vont dans la poubelle marron.

Arcadie, Elsa, Léo, Louis, Mila

Louis – Cour de l'école – 11/03/2024





## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

C'est beaucoup !

75 kg de biodéchets sont produits par les habitants d'Ile de France par an.

Un tiers de nos poubelles sont des biodéchets.  
En 2020, un Français sur trois triait ses déchets alimentaires.

Arcadie, Elsa, Léo, Louis, Mila

Elsa – Espace Info Déchets Paris 13 –  
01/03/2024



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## Transformation

Si on ne trie pas les biodéchets, ils sont brûlés ou enterrés. Ça fait des gaz à effet de serre qui sont responsables du réchauffement climatique. Quand on les trie, on les met dans des composteurs pour les transformer en engrais qui aide à faire pousser les plantes. On peut aussi les transformer en biométhane pour faire circuler les bus et chauffer les maisons.

Arcadie, Elsa, Léo, Louis, Mila

Nohlan – Rue Ordener Paris 18–  
18/03/2024



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## La table de tri

A l'école, il y a une table de tri pour les déchets alimentaires. Mais, parfois, la table de tri est fermée ! Les élèves apprennent à trier leurs biodéchets très tôt pour le faire tout le temps. Le mardi et le vendredi, ces déchets sont collectés.

Isaac et Nohlan

Louis – Cantine – 18/03/2024





# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

C'est ici, le tri !

Maintenant, on peut mettre les déchets alimentaires dans les bornes.

On peut trouver les bornes à côté des marchés.

On doit mettre les déchets alimentaires dans des sacs transparents compostables ou kraft.

Léo

Mila – Rue Ordener Paris 18 –  
18/03/2024





# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## Le jardin partagé

Le jardin partagé est ouvert le week-end, les jours ensoleillés et les jours rallongés.

Les parents peuvent déposer leurs déchets alimentaires et leurs déchets verts dans le composteur.

On ne peut pas mettre les déchets devant la grille.

Arcadie et Mikio

Rouqaya – Jardin Partagé 2 Rue Montcalm  
Paris 18 – 18/03/2024



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

## Hop ! Au composteur !

Des champignons et des bactéries mangent les biodéchets dans le composteur de la Recyclerie. Quand on l'ouvre, ça sent extrêmement mauvais et de la chaleur sort parce que la terre est réchauffée par le travail des champignons et bactéries. Si vous allez à la Recyclerie pour déposer vos déchets, un panneau vous expliquera comment faire.

Maxine et Mila



Jalel – Recyclerie Paris 18 – 08/03/2024



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

Et voilà le travail!

Le compost, c'est presque fini !

Il ne reste juste que les coquilles d'œufs et les peaux de kiwis.

Pour participer au compost et à d'autres services de la Recyclerie, il faut être adhérent. Pour être adhérent, il faut payer 30 € par an.

Jules et Mila

Ayman – Recyclerie Paris 18 – 08/03/2024





## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

### Les mangeuses de biodéchets

Les poules de la Recyclerie mangent les déchets alimentaires de la cuisine du café.  
Elles avalent 100 kg d'épluchures par an.  
Les adhérents de la Recyclerie peuvent avoir des œufs de poules gratuitement.

Esther et Michael

Esther – Recyclerie Paris 18 – 08/03/2024



## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

Le module marron,  
c'est pour bientôt !

Le trilib c'est un ensemble de poubelles pour ceux qui n'ont pas un bac jaune ou un bac blanc dans leur immeuble.

Aujourd'hui, on peut mettre les déchets en verre dans le module blanc et les déchets plastiques et le carton dans le module jaune.

Dans la première quinzaine de juin, on pourra mettre les déchets alimentaires dans un nouveau bac marron.

Jeanne et Myriame

Michael – Rue Marcadet Paris 18 –  
18/03/2024



## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

### Quel gaspillage!

A la cantine, nous avons vu le contenu d'une assiette remplie de blé qui allait être jeté !

Les Français jettent, en moyenne, 20 kg de nourriture par an lorsqu'ils mangent dehors.

Le meilleur déchet est celui qu'on ne produit pas.

Aurèle

Isaac – Cantine – 11/03/2024





## LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

Pas de gaspillage,  
avec le frigo solidaire !

Nous avons vu un frigo solidaire au 216 rue Marcadet.

Les gens qui partent en vacances peuvent apporter de la nourriture qui risque de périmer pour ne pas gaspiller les aliments.

Les personnes qui ont faim peuvent se servir gratuitement.

Hélio et Rouqaya

Camelia – 216 rue Marcadet Paris 18–  
18/03/2024



# LE SUPER POUVOIR DES BIODÉCHETS

Les biodéchets, c'est super!

Alors, soyons solidaires,

Trions nos déchets alimentaires

Et nos déchets verts.

Les biodéchets, c'est super !

Les élèves de CE1 B

Ayman – Espace Info déchets Paris 13 –  
01/03/2024

