

Valorisation des biodéchets alimentaires

Thématique

Déchets

Durée de mise en œuvre

1 an et 4 mois

Localisation

↳ Rueil-Malmaison (92)

Porteur de projet



Rueil-Malmaison

Collectivité

isabelle.ruffaux@mairi

e-rueilmalmaison.fr



© Ville de Rueil-Malmaison-Christophe Soresto

Description de l'initiative

La ville de Rueil-Malmaison a mis en place un dispositif de lutte contre le gaspillage alimentaire et de **valorisation des biodéchets alimentaires dans deux écoles et un accueil de loisirs**. L'expérimentation a débuté en mars 2016 sur l'école des Buissonnets. Elle a été engagée en septembre 2016 sur l'accueil de loisirs du Vert Bois dans le cadre d'une démarche globale d'éco-labellisation de la structure. L'école Claude Monet a rejoint l'expérimentation en janvier 2017. Ce protocole pourrait être éventuellement étendu à toutes les structures scolaires et péri-scolaires gérées par le délégataire.

Cette démarche est tout d'abord une **sensibilisation au gaspillage alimentaire** auprès des enfants et du personnel complétée par une collecte et un traitement spécifique des biodéchets permettant leur **valorisation**. **Les enfants ont été associés au suivi** pour une meilleure sensibilisation et efficacité dans le tri mais également dans leur façon de se servir et de consommer.

Afin de minimiser l'impact éventuel sur la charge de travail et la pénibilité, **le personnel de service a été associé à la démarche** dès le début permettant également de prévenir certaines craintes liées au projet sur les impacts sanitaires et sur le cadre de vie. **La pesée des déchets** lors de chaque collecte a permis un suivi précis et une implication de la responsable d'équipe technique.

Public visé

Les enfants, les parents, le personnel de service et les encadrants des écoles et du centre d'accueil de loisirs

Capacité de l'initiative à être dupliquée

D'autres collectivités de l'EPT Paris Ouest La Défense sont venues visiter le restaurant scolaire de l'école des Buissonnets lors d'un temps de repas dans le but de reproduire cette démarche.

Piliers de l'économie circulaire

- Approvisionnement durable
- Ecoconception
- Ecologie industrielle et territoriale
- Economie de la fonctionnalité
- Consommation responsable
- Allongement de la durée d'usage
- Recyclage

Bénéfices économiques, sociaux et environnementaux

- ▶ Réduction des déchets sortis de l'assiette
- ▶ Valorisation énergétique par une ferme de méthanisation permettant de chauffer des logements
- ▶ Substrat valorisé auprès des agriculteurs en engrais biologique
- ▶ Education aux bonnes pratiques auprès des enfants et de leurs familles
- ▶ Baisse de la pénibilité du travail

Lien(s) web

www.rueilmalmaisonvilledurable.fr