CENTRE DE RESSOURCES ECONOMIE CIRCULAIRE ET DECHETS

Lombricompostage

Communaute d'Agglomeration de Laval

Auteur :

11, Allée du Vieux Saint Louis
Cs60809
53008 Laval
Voir le site internet
Laurence Gaubert
laurence.gaubert@agglo-laval.fr

Consulter la fiche sur OPTIGEDE

CONTEXTE

Laval Agglomération agit concrètement en faveur du Développement Durable. En 2010, les élus ont voté l'adhésion de la collectivité à la mise en place d'un programme local de prévention des déchets.

Les ordures ménagères sont constituées d'une forte proportion de déchets fermentescibles (1/3 de la poubelle). Pour réduire cette quantité et l'extraire des ordures ménagères des actions ont été mises en place, installations de composteurs collectifs, animations sur le jardinage au naturel et communication sur le compostage individuel.

En plus de ces actions, une autre solution se développe avec le lombricompostage. Cette pratique est peu connue. Pour promouvoir cette méthode, une expérimentation doit être faite au sein du service pour connaître son fonctionnement. De plus, les déchets organiques produits lors des repas pris au sein du service seront valorisés.

OBJECTIFS ET RESULTATS

Objectifs généraux

- Promouvoir le lombricompostage

- Connaître le fonctionnement du lombricompostage

- Composter les déchets organiques des agents mangeant sur place qui ne bénéficient pas d'espaces verts

Résultats quantitatifs

- Actuellement l'action est toujours en cours d'expérimentation

Résultats qualitatifs

- En cours

MISE EN OEUVRE

Planning

- Chercher un emplacement pour le lombricompostage au sein du service Prévention et Valorisation des

Déchets

- Achats d'un lombricompostage
- Installation et prédémarrage du lombricompostage
- Alimentation du lombricompostage

Moyens humains

- Assistant de prévention

Moyens financiers

- 150 €

Moyens techniques

- le lombricompostage est composé :
  - 3 plateaux pour récupérer les déchets organiques
  - 1 bac pour récupérer le jus des déchets
  - vers rouges
- un bioseau (pour accueillir les déchets organiques)

Partenaires mobilisés

- Collègues du service

VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

Facteurs de réussites

Cette action peut-être reproductible

Difficultés rencontrées

Mise en oeuvre au sein des bureaux du service

Recommandations éventuelles

Assurer la continuité d'alimentation des vers pendant les congés

---

Mots clés

MENAGE | JEUNESSE | LOMBRICOMPOSTAGE | BIODECHET

Dernière actualisation

Octobre 2019
Fiche réalisée sur le site optigede.ademe.fr

sous la responsabilité de son auteur

Contact ADEME

Gaëtane GERGAUD
gaetane.gergaud@ademe.fr
Direction régionale Pays de la Loire