





CENTRE DE RESSOURCES ECONOMIE CIRCULAIRE ET DECHETS

Compostage collectif en pied d'immeuble

Sirtom du Laonnois

Faubourg de Leuilly

2000 Laon

Voir le site internet

Emily Loriette

loriette@sirtom-du-laonnois.com

Consulter la fiche sur OPTIGEDE



CONTEXTE

Auteur:

Sur le territoire collecté par le SIRTOM du Laonnois, on trouve 25% de logements collectifs. Les déchets organiques ne font par l'objet, pour ce type d'habitat, d'une collecte sélective. Or, une grande partie des usagers concernés serait prête à pratiquer le compostage, si les moyens lui en étaient donnés. Une action de compostage en pied d'immeuble a donc été imaginée avec la Maison du CIL, un bailleur social de la ville principale du territoire, Laon.

OBJECTIFS ET RESULTATS

Objectifs généraux

Mobiliser 96 foyers autour d'un site de compostage domestique en pied d'immeuble, pour une expérimentation d'un an.

Le périmètre a été réduit dans un premier temps à 5 bâtiments concernés sur les 10, soit 40 foyers, ainsi qu'aux habitants volontaires des bâtiments initialement prévus.

Résultats quantitatifs

29 bio seaux distribués aux habitants pour la collecte de leurs déchets de cuisine

- 12 chartes d'engagement à composter signés par les habitants
- 48 permanences d'ouverture du composteur (permanences de 2 heures 3 fois par semaine, hors jours féries).
- 4 foyers témoins assurant un suivi du volume et/ou du poids de leurs déchets de cuisine apportés au composteur.

38% de participation des habitants au projet (sur la base d'un suivi de la fréquentation des permanences le premier mois de fonctionnement)

Résultats qualitatifs

Signature d'une convention de mise à disposition d'une parcelle de terrain pour la mise en place d'un composteur collectif avec la Maison du CIL.

Valorisation de l'action par la presse locale : Aisne nouvelle, magazine Elan de la ville de Laon et par le journal du SIRTOM du Laonnois Echo-tri.

Réalisation d'actions de communication et animations autour du composteur : communication initiale en porte-àporte, inauguration avec invitation des acteurs locaux et démonstration de broyage, goûter de Noël.

MISE EN OEUVRE

Planning

Janvier/juin/septembre 2012 : réunions avec partenaires : maison du CIL, association d'habitants, structures publiques et privées chargées de l'entretien des espaces verts sur le site, guide composteur,...

Printemps 2012 : recherche pavillon/composteur collectif répondant au besoin. Un composteur collectif grande capacité de 5m³ fabriqué par des travailleurs en situation de handicap a été choisi. Il est fabriqué en bois issu de forêts gérées durablement.

Mars 2012 : mini-enquête d'opinion auprès des habitants concernés.

24 septembre 2012 : signature de la convention entre la Maison du CIL et le SIRTOM du Laonnois.

25 et 27 septembre 2012 : communication en porte-à-porte, distribution d'un mémo du compostage adapté au projet, remise d'un bio seau, signature d'une charte, invitation à l'inauguration, mobilisation pour l'adhésion au projet. 65% des foyers ont été rencontrés.

28 septembre 2012 : montage et inauguration du composteur collectif, 1ère permanence d'ouverture.

28 septembre-28 octobre 2012 : suivi des permanences (fréquentation, quantité des apports,....).

Depuis le 28 octobre 2012 : ouverture et fermeture du composteur en début et fin de permanence (lundi : 10h-12h, mercredi et vendredi 17h-19h, sauf jours fériés) assuré par l'agent de proximité de la Maison du CIL. Visite de contrôle du composteur tous les 15 jours par le SIRTOM du Laonnois.

19 décembre : 1^{er} retournement et transvasement du contenu du bac d'apport vers le bac de maturation.

21 décembre : goûter de Noël organisé au niveau du composteur collectif, lors d'une permanence d'ouverture du composteur.

Des suivis de permanences et des nouvelles actions de communication en porte-à-porte sont prévues au printemps 2013.

Septembre 2013 : bilan de l'opération avec les partenaires.

Moyens humains

Au niveau de la Maison du CIL:

responsable d'agence, chargé de clientèle, agent de proximité.

Au niveau de la ville de Laon :

élu également Vice-Président du SIRTOM du Laonnois, responsable environnement.

Au niveau du SIRTOM:

vice-président également élu de la ville de Laon, agents (agents de communication, chargée de mission PLP, directrice).

Moyens financiers

Composteur collectif: 3 033€

Bio-seaux: 78€

Matériel annexe composteur (griffe, petite pelle, visserie, cadenas,...): 126€

Documents (mémos, affiches, chartes,...) : 8€ Agents SIRTOM du Laonnois : 3 000€ estimés

Total: 6 313 €

Moyens techniques

Acquisition d'équipement (composteur de 5m³, bio-seaux de 10 L,...).

Conception impression, plastification de supports de communication.

Fourniture de broyat par les services techniques de la ville de Laon : 1 tonne/an.

Matériel pour brassage, retournements du compost, suivi processus de compostage : aérateur, petite pelle, griffe, pelle, sonde température.

Foyers témoins pour le suivi des quantités de déchets apportés.

Partenaires mobilisés

Porteur du projet : SIRTOM du Laonnois.

Partenaires principaux : Maison du CIL, ville de Laon.

Autres partenaires : ARVIF, guide composteur, Jardins ouvriers de Laon.

VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

Facteurs de réussites

Cette action est une première sur le territoire collecté par le SIRTOM du Laonnois. A la fin de l'année d'expérimentation, si les résultats sont concluants, le compostage en pied d'immeuble pourrait être étendu à d'autres résidences, en partenariat avec d'autres bailleurs.

Le compostage collectif existe déjà un peu partout en France à l'aide d'un ou plusieurs composteurs individuels. Dans cette action, il a fallu gérer des problématiques liées au compostage sur un espace public : instauration de permanences d'ouverture adaptées aux horaires de disponibilité des habitants, système de fermeture du composteur en dehors de ces horaires,...

Difficultés rencontrées

Le compostage collectif existe déjà un peu partout en France à l'aide d'un ou plusieurs composteurs individuels. Dans cette action, il a fallu gérer des problématiques liées au compostage sur un espace public : instauration de permanences d'ouverture adaptées aux horaires de disponibilité des habitants, système de fermeture du composteur en dehors de ces horaires,...

Recommandations éventuelles

Pour mobiliser les habitants, il est indispensable qu'un relais motivé et informé soit sur place. Dans cette opération, c'est l'agent de proximité de la Maison du CIL qui a assuré cette fonction. Un tiers des habitants se rendant au composteur aujourd'hui a été motivé par cet agent.

Mots clés

PREVENTION DES DECHETS | CONTENEUR | MENAGE | OPERATION PILOTE | BIODECHET

Dernière actualisation

Octobre 2019
Fiche réalisée sur le site <u>optigede.ademe.fr</u>
sous la responsabilité de son auteur

Contact ADEME

Aline BLIN aline.blin@ademe.fr Direction régionale Hauts-De-France