CENTRE DE RESSOURCES ECONOMIE CIRCULAIRE ET DECHETS

Compostage collectif en pied d'immeuble commune rurale

Communaute de Communes de Nozay

Auteur :

9 Rue de l'Eglise

44170 Nozay

Voir le site internet

Maryvonne Lehuede

maryvonne.lehuede@cc-nozay.fr

Consulter la fiche sur OPTIGEDE

CONTEXTE

La Communauté de Commune de Nozay, aprés avoir institué la redevance incitative, poursuit ses efforts en termes de réduction des déchets ménagers. Parmi ces derniers, les déchets organiques représentent une proportion d'environ 25 % et peuvent être compostés. Ainsi, dans le cadre du plan de prévention des déchets de la CCRN, plus de mille composteurs individuels ont d'ores et déjà été distribués aux habitants. L'idée du projet est d'étendre la possibilité de pouvoir composter leurs déchets aux habitants de logements collectifs.

L'immeuble retenu pour le lancement de projet regroupe 47 logements .

Le choix de ce lieu a été motivé par deux raisons :

- La proximité géographique avec les locaux de la CCRN facilitera l'organisation du projet ;
- Le logement accueille des jeunes travailleurs agricoles de l'ESAT avec lesquels il serait intéressant de collaborer puisque l'occasion leur serait donnée de mettre en avant leurs connaissances et provoquer la discussion avec les autres habitants. De plus ils pourraient intervenir dans le retournement des apports.

L'élaboration et le suivi du projet seront effectués par le service Environnement de la Communauté de Communes de la Région de Nozay.

Afin de l'accompagner dans cette démarche, la CCRN a sollicité la société « CompostEco7 », son rôle sera d'apporter une assistance technique à la réalisation du projet (formation des guides-composteurs, installation et gestion du compost), ainsi qu'une aide dans la démarche de sensibilisation des habitants.

OBJECTIFS ET RESULTATS

Objectifs généraux

- réaliser une première expérience de compostage partagé pour acquérir un savoir-faire réutilisable sur d'autres sites par la suite.
- créer une dynamique sociale entre les habitants au sein du collectif choisi, ainsi qu'avec la collectivité.
- diminuer la part de déchets fermentiscibles pour les usagers en habitat collectif
- baisser le coût de la redevance incitative pour ces habitants

Résultats quantitatifs

- evitement de 2,5kg de déchets fermentiscibles par semaine et par foyer de maximum 2 personnes

- production de compost : 1m3 en 9 mois
- 12 foyers acteurs en 2014
-

Résultats qualitatifs

- lien social renforcé pour des personnes habitant un même lieu et ne se connaissant pas forcément
- mixité sociale
- lien intergénérationnel
- intégration de personnes handicapées en logement logement avec els autres habitants
- evitement de déchets
- récupération du compost pour les jardinieres de fleurs
-

MISE EN OEUVRE

Planning

juin à decembre 2013 : 5 mois entre la prise de contact avec les habitants et la phase bilan

- juin : questionnaire des pariques et souhait
- formation de guide composteur pour les agents CCRN suivants le projet
- fin juin : invitation à une réunion d'iinformation pour les habitants de l'immeuble
- juillet :Organisation technique et installation de l'aire de compostage -Commande des composteurs - Accompagnement et suivi au cours du projet
- Inauguration de l'aire de compostage - Début la première phase de test accompagnée
- septembre : Bilan de la première phase de test accompagnée- début de la deuxième phase de test en autonomie - Réunion intermédiaire avce les habitants impliqués, l'ESAT de Vay - Bilan des deux phases de test - Poursuite de l'utilisation des composteurs par les habitants avec accompagnement
- Décembre : Réunion de bilan

mai 2014 : rendez-vous avec les habitants pour un 2eme bilan

Passage toutes les semaines d'un agent CCRN pour s'assurer que tout se déroule au mieux (apport de broyat)

Une commission d'élus qui suit le projet.

Moyens humains

2 agents CCRN formés guide composteur :

- Sophie BOLAN, responsable de service déchets
- Ugo ROBERT, stagiaire de 6 mois sur la prévention

Sophie COURBARIEN, chargée de communication CCRN

Moyens financiers

Investissement : 500€ (composteurs, bioseaux, panneaux, brass compost)

Fonctionnement (Animation et maintenance) 1ere année : 1900€

Fonctionnement années suivantes : maxi 100€/an

Aides financières : ADEME dans le cadre d’un programme d’actions en matière de prévention,

Financement du solde de l’opération sur fonds propres.

Moyens techniques

ESAT de Blain : fabrication des composteurs

ESAT de Vay : fourniture du broyat

Partenaires mobilisés

1 prestataire (composteco'7)

une quinzaine d'acteurs impliqués sur l'immeuble

un bailleur social facilitateur au début (facilitateur)

presse locale et bulletin intercommunal

VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

Facteurs de réussites

possible en milieu urbain ou en hameau en zone rurale avec sur place des personnes formées au compostage

Difficultés rencontrées

Regrouper plusieurs personnes ayant des profession diffréentes sur un projet commun :

- bailleur social
- responsable et éducateur de 2 ESAT
- agents de collectivité locale

- élus

Un projet peu onéreux pour un résultat intéressant pour les habitants

La CCRN a profiter de la priximité du site pour décider d'emmener également ses déchets fermentiscilbles issus des déjeuners des agents sur leur lieu de travail.

Recommandations éventuelles

- Surveillance réguliere du site
- Implication forte de la collectivité en début d'action puis des points bilans réguliers avec les habitants / acteurs
- Bien suivre l'action en interne surtout lorsque les agents quittent le service
- Ne pas hésiter à reprendre un prestataire extérieur pour relancer la démarche ou au moins la maintenir (sera fait en 2015)
-

Mots clés

PREVENTION DES DECHETS | CONTENEUR | ADMINISTRATION PUBLIQUE | BIODECHET

Dernière actualisation

Août 2015
Fiche réalisée sur le site optigede.ademe.fr
sous la responsabilité de son auteur

Contact ADEME

Marc JANIN
marc.janin@ademe.fr
Direction régionale Outre Mer