

FICHE « OPÉRATIONS EXEMPLAIRES »

Une sélection restreinte d'initiatives régionales, pour lesquelles les informations collectées sont les plus exhaustives, permet d'illustrer certaines solutions de gestion de proximité. Ce choix ne représente pas la richesse et la diversité des actions développées actuellement en région.



DÉCHETS ALIMENTAIRES

Compostage partagé

COMPOSTAGE PARTAGÉ DANS LE CENTRE ANCIEN DU VILLAGE DE MEYRARGUES

Opération portée par les habitants, la mairie et la Communauté du Pays d'Aix
Département des Bouches-du-Rhône - Contexte rural péri-urbain



Aire de compostage : 4 bacs, box de rangement et signalétique - © G Arvers

Gestion de l'aire par les référents de site - © JL Charles

Chiffres clés

Biodéchets concernés

Déchets alimentaires ménagers

Producteurs impliqués

23 familles soit 49 personnes du quartier

Année de démarrage

2013

Résultats chiffrés

2,6 t/an de déchets alimentaires détournés soit environ 53 kg/hab/an
1,1 t/an de matières structurantes (copeaux et broyat de déchets verts)
1,5 t/an de compost produit

Coûts de fonctionnement

Estimation entre 800 et 1 000/tonne (approvisionnement en broyat, visites, animation) pour une collectivité, soit entre 62 et 76 par personne desservie

Coûts d'investissement

4 500 € de matériels
52 000 € d'accompagnement pilote sur 3 ans (études, communication, suivi technique, formation, conventionnements)

Partenaires financiers

ADEME, Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, Département des Bouches-du-Rhône, Communauté du Pays d'Aix, Mairie de Meyrargues, Fonds de dotation Itancia

Contexte et enjeux

La commune de Meyrargues située en périphérie d'Aix en Provence (15 km), accueille une population de 3 500 habitants essentiellement résidentielle. Le village montre un véritable dynamisme local soutenu par la municipalité : festivités, événements culturels, collectifs d'habitants...

La commune porte un Agenda 21 et fait partie de la Communauté du Pays d'Aix qui est engagée dans un programme local de prévention des déchets.

En ce sens, une action « Développement du compostage dans le village » a été inscrite dans l'Agenda 21 municipal.

Cette opération a été initiée suite aux résultats positifs d'une enquête auprès des habitants du centre ancien menée par PEPPERMINT (maître composteur local) en 2011 dans le cadre des actions de promotion du compostage de proximité du réseau Compostage-au-jardin dans les Bouches-du-Rhône, animé par le GERES.

Objectifs

Les objectifs de cette opération sont à la fois d'agir en termes de prévention sur la réduction des quantités de biodéchets collectés et traités, mais aussi dans l'esprit de développer du lien social et de valoriser le cadre de vie autour de la convivialité. Au démarrage l'opération ciblait 30 familles et 10 en lombricompostage ; aujourd'hui l'aire de compostage fonctionne à plein avec 25 foyers.

Mise en Œuvre

Étapes

Le GERES a accompagné l'opération pendant 3 ans en lien étroit avec un maître composteur habitant le village (PEPPERMINT) et en partenariat avec la mairie (utilisation de locaux, relais de communication...). Les principales étapes ont été les suivantes :

- ★ Réunion de présentation du projet aux habitants et recueil des premières inscriptions,
- ★ Commande et installation des matériels et des panneaux d'information,
- ★ Inauguration pour le lancement de l'opération,
- ★ Suivi intensif par le maître composteur pendant la première année,
- ★ Identification et formation de 5 habitants volontaires pour être référents de site,
- ★ Réunions sur les modalités de transfert de l'animation de l'opération aux référents de site, à la mairie et à la Communauté du Pays d'Aix.

Organisation mise en place

Les 23 familles volontaires trient leurs biodéchets, les vident dans le bac de remplissage (environ une fois par semaine), et ajoutent une pelletée de matières structurantes à chaque dépôt.

Les matières structurantes sont fournies par un ébéniste local (copeaux de bois non traité), et par la mairie (broyat de déchets verts).

Au cours de la première année, le maître composteur local PEPPERMINT a assuré un accompagnement soutenu : visite hebdomadaire, présence lors des temps collectifs... Cela a permis un suivi technique approfondi et une formation continue des habitants référents. Depuis, le suivi technique est assuré par les référents et un temps collectif est organisé environ tous les 2,5 mois afin de retourner les matières ou de récolter le compost mûr. Ces temps sont des moments de convivialité entre les participants (buffet, discussion). La communication est relayée par des affiches, parfois une annonce dans le bulletin municipal et un affichage lumineux. Une boîte mail spécifique au projet est gérée par les 5 référents.

L'aire de compostage est composée dans l'ordre de :

- ★ Un bac de stockage de matières sèches structurantes,
- ★ Un bac d'alimentation (1 000 l) fermé par un cadenas,
- ★ Un bac de décomposition isolés (1 000 l) fermés,
- ★ Un bac de maturation (1 000 l) fermé,
- ★ Un box de rangement des outils fermé.

Différents petits matériels sont utilisés : bioseaux, pelle à main, râteau d'enfant, pelle, fourche, bâche, ruban de glue (pour les moucheron en arrière-saison).



DÉCHETS ALIMENTAIRES

FOCUS

L'aire de compostage est installée sur une place en plein cœur de village sur un sol stabilisé. Des plaques anti-rongeurs ont été prévues au fond des bacs. Le fait que l'aire ne soit pas sur un sol naturel (terre) est compensé par l'apport d'une bonne couche de compost (ensemencement bactérien) et de broyat au fond des bacs (capacité d'absorption des jus). Le dispositif de compostage n'a fait l'objet d'aucune plainte de riverains, ni de nuisances.

Bilan

Points forts > clés de réussite

Forte implication d'un noyau dur d'habitants qui sont devenus les référents de site.

Bonne implication globale de la mairie et de la Communauté du Pays d'Aix.

Accompagnement soutenu par un maître composteur local pendant la première année.

Communication importante : plusieurs réunions, tenue de stands, différents canaux d'information (mail, affiche, presse...).

Difficultés > points de vigilance

Obligation de constituer un dossier d'urbanisme en raison de la proximité d'une église classée.

Approvisionnement en broyat par la mairie long à mettre en place en lien avec le nécessaire changement de pratiques professionnelles concernant les déchets verts.

L'animation doit être régulière et constante afin de maintenir la participation des habitants et l'implication des référents de site.

POUR EN SAVOIR +

Habitants référents du site : meyrarguescompost@live.fr

Vidéo « Compostage partagé dans mon quartier
Les habitants de Meyrargues racontent »