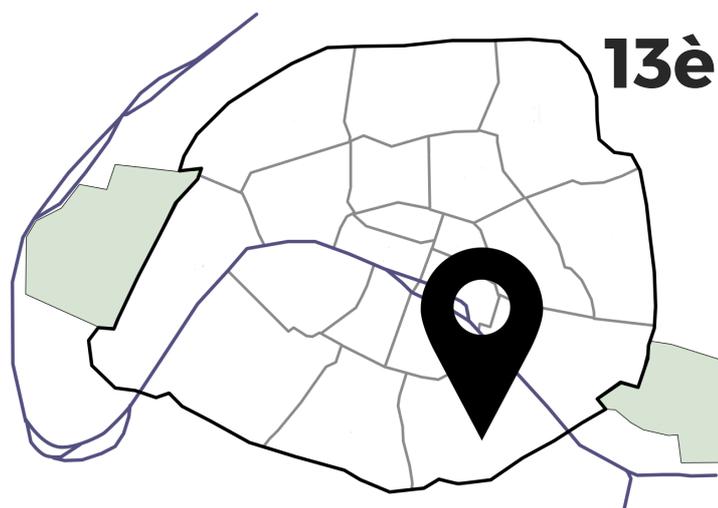


**MAIRIE DE PARIS**



# Action n°3: Le composteur de quartier



**13ème arrondissement**

# I. L'ACTION

## Description

Le composteur de quartier est un site de compostage collectif et partagé installé en zone urbaine. C'est l'occasion pour les habitants de participer activement au recyclage des déchets alimentaires et de produire eux-même de l'engrais naturel.

## Les valeurs

Mixité sociale,  
culturelle et  
générationnelle

Zéro déchet



Expérience collective

Apprentissage

# Les objectifs



Valoriser les déchets alimentaires et réduire l'impact environnemental lié à leur destruction



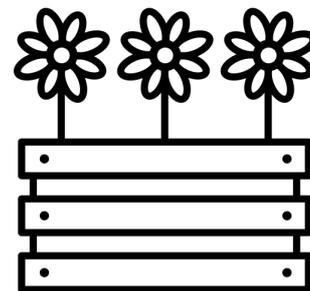
Inviter à la rencontre et sortir les personnes de l'isolement dans les villes



Partager des savoirs-faire et des techniques



Reprendre en main des enjeux environnementaux et devenir acteur au sein d'un projet collectif local



Favoriser la végétalisation en zone urbaine dense en fournissant de l'engrais naturel

# Les besoins clés



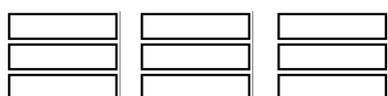
# II. LA RECETTE

## Le composteur

Un composteur, qu'il soit individuel, pour 10 foyers ou pour tout un quartier peut prendre différentes formes. Pour un projet de composteur de quartier, selon le nombre d'usagers visés vous pourrez mettre en place:

### Un composteur en bacs

#### Taille



Au moins 5 m<sup>2</sup>.

#### Matériel

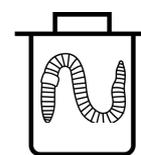
3 bac en bois dont un bac d'apport de bio-déchêts, un bac de broyat (matière sèche) et un bac de maturation compost.

#### Entretien

Ce type de processus nécessite un apport en oxygène important pour obtenir un compost de qualité, il est donc important de brasser régulièrement (à chaque apport) le bac à l'aide d'une fourche (ou d'un brass'compost). Il faudra, en plus des brassages, procéder à des retournements lors des changements de bac, pour permettre aux déchets d'arriver à maturation.

### Un lombricomposteur

#### Taille



Au moins 3m<sup>2</sup>.

#### Matériel

Un bac unique et fermé: le Lombricoll et une souche de vers de compost (différents des lombrics)

#### Entretien

Les déchets organiques sont digérés par des vers de fumier qui produisent alors un engrais liquide riche en nutriments. Cette technique ne nécessite pas autant d'aération et de matière sèche que le compostage en bac, cependant il faut être méticuleux dans les apports déposés.

# Le lieu

## EMPLACEMENT

Localiser un espace visible et accessible au cœur du territoire mais légèrement en retrait des habitations. Il est important que la zone de compostage soit un espace convivial associé à l'idée de détente où l'on peut échanger sereinement.

→ exemple : parc, jardin partagé

En fonction de l'espace choisi, les autorisations d'occupation de l'espace ne seront pas délivrées par les mêmes organismes :

- Espace privé : bailleurs, assemblées de copropriété, entreprises, associations
- Espace public géré par des structures privées
- Espace public géré par les institutions publiques : services de la Mairie
- Voirie : préfecture

## AUTORISATIONS

## CARACTÉRISTIQUES

Intégrer la zone de compostage à une structure qui fonctionne à des horaires précises car elle ne peut pas être en accès libre continu (important pour avoir le soutien de la mairie)

Ce ne sont ici que des suggestions, chaque zone de compostage est spécifique et varie selon l'ampleur du projet.

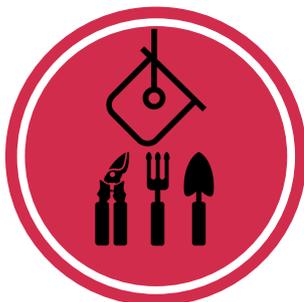
# Ce dont vous aurez besoin



Un espace pour accueillir le composteur et des autorisations nécessaires pour l'occuper.



Une équipe de bénévoles impliqués dans le fonctionnement du site de compostage et un référent formé responsable de la zone de compostage et de la formation des bénévoles.



Du matériels techniques: les bacs de compostage, la matière sèche, des outils de jardinage, un tamiseur, des bio-seaux (transport des déchets organiques) pour les habitants.

→ ce matériel peut vous être fourni par la Mairie de Paris



Un budget composé à la fois d'apport public (Mairie de Paris, Conseil de quartier, SYCTOM (syndicat ordures ménagères qui encourage le compostage urbain), privé (fondations) et participatif (campagne de crowdfunding).

# Trois phases

## I. Préparation

- Constituer une équipe au sein du conseil de quartier en charge du projet.
- Parler du projet et mener une enquête auprès des habitants et des structures existantes.
  - Ne pas hésiter à se rendre à des événements en rapport avec le compostage ou l'agriculture urbaine, mais aussi à des temps de rencontre au sein du quartier (fête du quartier, forum des associations, semaine du compost, fête du développement durable...).
- Faire circuler un formulaire simple (pour ou contre un composteur de quartier; prêt à l'utiliser s'il existe) et expliquant la démarche, et constituer une liste d'email de personnes favorables au projet.
- Organiser une réunion avec les habitants intéressés pour consolider une communauté autour du projet et définir le plan d'action (taille du composteur, nombre d'usagers visés, budget).
- Se regrouper au sein d'une association ou établir un partenariat avec une association existante qui deviendra le représentant officiel du projet auprès des différents acteurs (financements + autorisations).
- Identifier un lieu.
- Présenter votre projet aux institutions locales pour obtenir les autorisations, les financements et le soutien nécessaires.
- Dessiner au préalable un périmètre autour de la zone de compostage pour cibler les habitants qui pourront bénéficier de l'action et lui donner une cohérence territoriale.

# Trois phases

## II. Mise en place

- Organiser une inauguration pour l'ouverture du composteur et des inscriptions.
  - vous pouvez demander une petite cotisation annuelle (une dizaine d'euros par foyer) pour les frais de fonctionnement et l'organisation d'événements
  - remplir une fiche de renseignements et recruter des bénévoles
  - remettre aux usagers une fiche pratique expliquant le fonctionnement du composteur et un bio seau.
- Mobiliser des bénévoles pour effectuer les permanences ou veiller à l'entretien et le suivi du site (peut être effectué par la régie de quartier). Dans le cas où le dépôt n'est pas en accès libre, prévoir au moins deux demi-journées ou soirées par semaine pour permettre aux habitants de venir déposer leur déchets organiques rapidement. Il faut au moins deux personnes par permanence pour accompagner les habitants.
- Offrir des formations aux bénévoles en charge du composteur tout au long de l'année. Sur chaque site un maître ou un guide composteur forme des référents en leur apportant des compétences théoriques et techniques pour qu'ils soient capables d'assurer les permanences et de répondre aux interrogations des habitants.
- Trouver une solution locale pour s'approvisionner en matière sèche (jardiniers, services techniques du quartier, commerçants fleuristes, paysagistes, ébénistes ou menuisiers) en faisant attention aux bois traités.
  - en effet, même dans l'hypothèse d'un partenariat avec la Mairie de Paris, il faudra tendre à devenir autonome en approvisionnement de matière sèche.
- Mettre en place une signalétique claire autour du composteur avec les instructions à suivre et les déchets à déposer.

# Trois phases

## III. Faire vivre le projet

- Organiser régulièrement des événements autour du composteur en invitant les habitants.  
→ retournements, aérations, changement de cellules (apport - maturation), tamisages et distributions du compost produit.
- Favoriser l'inscription des personnes prêtes à participer au fonctionnement du composteur lorsque des places se libèrent (permanences, bricolage, tamisages ou retournement).
- Associer la zone de compostage à d'autres projets dans le quartier.  
→ cela permet de mettre en réseau plusieurs initiatives locales et de créer une communauté soudée.
- Souligner l'aspect pédagogique du composteur pour toucher un public très large et sensibiliser de manière pratique sur les thématiques des déchets et de leur valorisation.  
→ rapprochez-vous des écoles, des centres d'animations ou de loisirs, des maisons de la jeunesse et de la culture.
- Créer des synergies avec d'autres projets pour assurer l'utilisation du compost produit (jardin partagé, pieds d'arbres, ...) \*
- Facultatif : Établir des statistiques trimestrielles sur la quantité de bio-déchets transformée et la quantité d'engrais naturel produite.  
→ pour cela il faut peser les bio-déchets déposés par les habitants. La mesure de l'impact écologique du composteur permet de sensibiliser sur son utilité.

\* les quantités de compost peuvent dépasser les besoins des foyers inscrits

# Les acteurs concernés

## Les conseils de quartier



Instigateur et fédérateur, joue un rôle important en coordonnant l'action des habitants et en se faisant porte-parole du projet auprès des institutions locales.

## Les institutions et structures locales



Soutien des actions et des initiatives citoyennes. Rôle important des coordinateurs/coordinatrices de quartier qui favorisent la coopération entre les différents acteurs et apportent un appui logistique notamment pour faire vivre le site de compostage .

-> 4 grands acteurs qu'il conviendra de rassembler pour coordonner vos actions: Mairie de Paris, Direction des Espaces Verts et de l'Environnement (DEVE), Services Techniques de la Ville Département Propreté et de l'Eau (DPE), SYCTOM.

## Porteur du projet:



Responsable officiel, l'association existante ou créée spécialement, est un groupement de citoyen en charge du site de compostage et de sa gestion auprès des partenaires (le conseil de quartier n'est pas une personne morale).

## Les habitants du quartier



Principale cible de l'action, leur permettre de s'investir et de se mobiliser dans une démarche zéro-déchet et de se réappropriier les enjeux qui les concernent à une échelle locale. Ensemble, ils sont responsables du bon fonctionnement du composteur qu'ils gèrent de manière autonome.

# Les petits plus

## Quelques petites astuces auxquelles ils/elles ont pensé

### 1 S'inspirer et s'aider de ce qui existe déjà:

Le plan compost parisien 2016-2020

Document à télécharger de L'ADEME

FICHES TECHNIQUES DU RESEAU CITOYENS

Les sites :

[www.compostaparis.fr](http://www.compostaparis.fr)

[blogs.paris.fr/compost/lescompostiers.org](http://blogs.paris.fr/compost/lescompostiers.org)

[www.compos13.fr](http://www.compos13.fr)

### 2 Faire le lien et sensibiliser les habitants sur les thématiques du réemploi, de la valorisation des objets en fin de vie et du gaspillage alimentaire

Recycleries  
Ressourceries  
Boutiques solidaires  
Repair-Cafés

Glanage et redistribution d'invendus alimentaires (Hologramme Global, La tente des glaneurs, Altrimenti)

Garde manger solidaire (12ème)  
Frigo solidaire (18ème)

### 3 Passer au dessus des freins et convaincre de l'intérêt d'un tel projet

Proposer un projet solide qui émane des habitants

Valoriser l'impact écologique et la sensibilisation d'un site de compostage

Profiter d'un engrais gratuit et naturel

Où?

13ème  
arrondissement

Conseil de quartier  
Biblioseine

Qui?



Les habitants

**Compos'13**  
compost de quartier

L'association  
COMPOS'13



L'association  
J'aime le Vert



Le SYCTOM



MAIRIE DE PARIS

La Mairie de  
Paris



La fondation  
Truffaut



Le conseil de  
quartier



Région Ile de  
France

Quand?

2010

2012

2013

juin  
2015

janvier  
2017

juin  
2017

La Mairie de Paris met en place les composteurs en pied d'immeuble

Naissance du projet de composteur de quartier dans le 13ème

J'aime le Vert porteur officiel du projet

Ouverture du pavillon de compostage

Création de l'association Compost'13

Anniversaire des 2 ans du composteur

## Constat

A Paris, environ 22% des déchets ménagers sont des déchets alimentaires qui au lieu d'être incinérés ou enfouis, pourraient être transformés en engrais naturel. Le compostage en milieu rural est une pratique ancrée chez beaucoup de familles mais dans une zone urbaine dense comme Paris, les opportunités de composter les déchets organiques se font plus rares.

## Réponse

Pour le Conseil de quartier, il existe des espaces libres dans Paris où pourraient être installés des sites de compostage partagés. Il ne dépend que des habitants de se regrouper et de s'organiser pour mettre en place des points de compostage autogérés et participatifs.



# COMPOSTEUR DE QUARTIER



Recyclage des  
bio-déchets



Temps de rencontre et  
d'échange

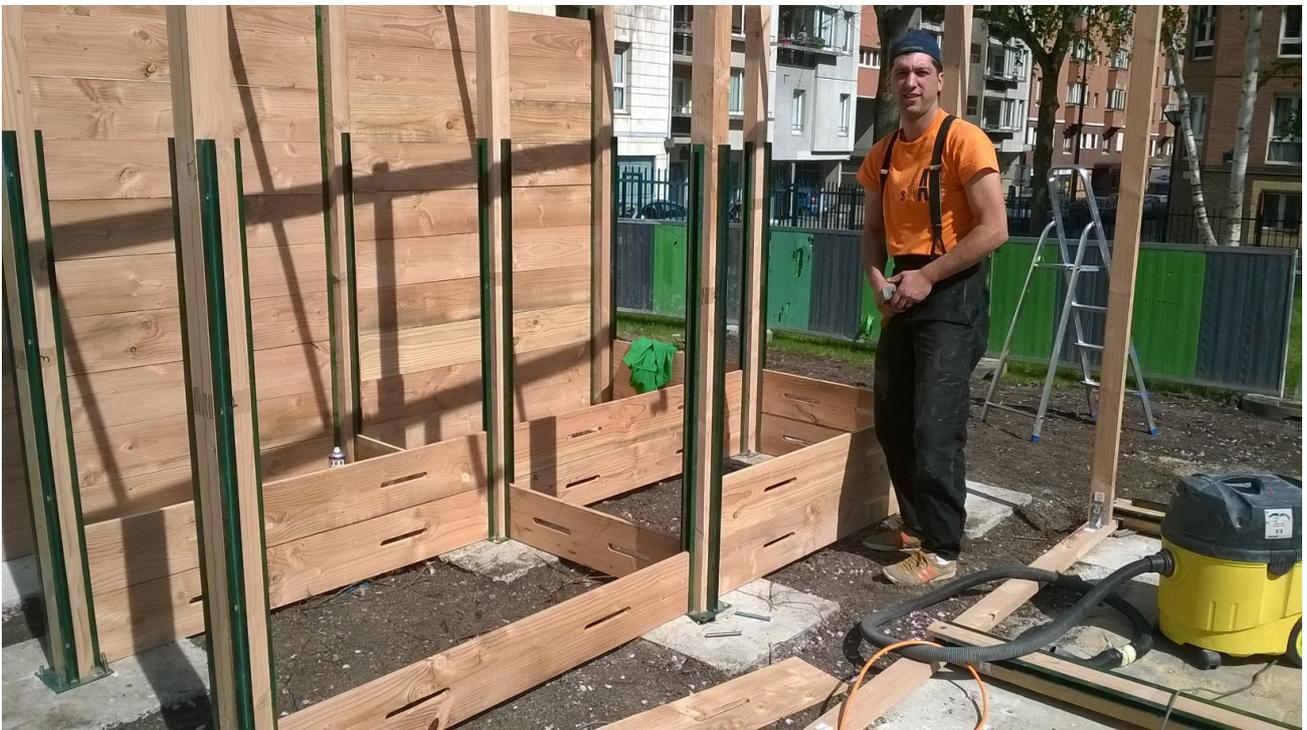


Savoir-faire  
collectif

# Déroulement

## Mise en place

L'idée est venue d'un habitant du quartier qui désirait, après avoir mis en place et développé avec succès un composteur en pied d'immeuble (petit composteur destiné à une dizaine de foyers), élargir le projet à l'échelle d'un quartier. De cette manière, les personnes qui ne pouvaient pas installer de composteur en bas de leur immeuble pourraient désormais se rassembler autour d'un point de compost collectif.



Présentée lors d'une réunion du conseil de quartier Biblioseine, l'initiative a séduit de nombreux habitants et quelques semaines plus tard une équipe d'animation s'est formée autour du projet.

Commence alors une longue période d'enquête et de sensibilisation auprès des habitants autour du composteur de quartier afin d'agrandir le nombre de soutiens au projet. Il a fallu ensuite aller à la rencontre des institutions locales et des potentiels partenaires pour obtenir le financement et les autorisations nécessaires.

## Création d'un pavillon de compostage

Pour un projet d'une telle envergure, le conseil de quartier s'est tourné vers l'association J'aime le Vert, impliquée dans la mobilisation citoyenne autour de l'environnement en milieu urbain dense. Ils ont ensemble su convaincre de l'utilité sociale et environnementale d'un composteur de quartier et ainsi obtenir le soutien de la Ville de Paris.

En juin 2015 le pavillon de compostage voit le jour au sein du Square public Héloïse et Abélard .

Si au départ l'idée était de venir récolter en bas d'immeuble les déchets organiques des foyers, les porteurs du projet ont rapidement observé l'impact social du composteur dans le quartier, autour duquel les habitants se rencontrent et échangent lorsqu'ils viennent déposer eux-même leurs déchets organiques. Le projet rencontre un succès incroyable et l'objectif de 200 foyers inscrits est rapidement atteint et aujourd'hui plus d'une centaine de personnes sont sur liste d'attente.



Depuis janvier 2017, les membres du groupe d'animation du composteur ont créé l'association Compos'13 qui prend la relève de J'aime le Vert et devient le porteur officiel du pavillon. Les adhérents à Compos'13 viennent plusieurs fois par semaine composter leurs bio-déchets lors des permanences organisées par les bénévoles et chaque mois, plus d'une tonne de déchets est compostée.

## Concertation & suites

L'association Compost'13 travaille en ce moment sur de nouveaux projets notamment la création d'un jardin partagé en lien avec le composteur. Des événements sont régulièrement organisés autour du composteur et viennent accompagner ses moments de vie comme le retournement, l'aération ou le tamisage. Le pavillon est devenu un lieu de rencontre au sein du quartier où les habitants se retrouvent régulièrement pour échanger sur les enjeux locaux qui les concernent.



L'association Compost'13 travaille en ce moment sur de nouveaux projets notamment la création d'un jardin partagé en lien avec le composteur. Elle souhaite également diversifier les activités qu'elle propose pour faire vivre le projet en accueillant par exemple une AMAP ou un Circul'livre.

Observant un véritable engouement pour le compostage urbain, la Mairie de Paris a mis en place le Plan Compost 2016-2020 pour accompagner les parisiens dans leurs projets et faciliter la création de nouveaux points de compostage à Paris.

Contenu réalisé par Cap ou pas cap ? pour la Mairie de Paris

## Crédits

Photos : Association Compos'13

Icones: Location by Kimmi Studio from the Noun Project

food waste by Cono Studio Milano from the Noun Project

talking by Thomas Le Bas from the Noun Project

harvest by Symbolon from the Noun Project

floriculture by Made from the Noun Project

Time by Shastry from the Noun Project

people by Adrien Coquet from the Noun Project

Save Money by Green Store from the Noun Project

Coins by Agni from the Noun Project

paper file by andriwidodo from the Noun Project

group by Mello from the Noun Project

Gardening Tools by Marie Van den Broeck from the Noun Project

paint bucket by Agni from the Noun Project

budget by Tomas Knopp from the Noun Project

Man Carrying Big Box by Gan Khoon Lay from the Noun Project

institute by shashank singh from the Noun Project

Idea by Edward Boatman from the Noun Project

Gears by I Create Stuff from the Noun Project

discussion by Hans Gerhard Meier from the Noun Project

Outlines Rounded Square par Canva Layouts

Solid Bordered Circle 02 par Canva Layouts

Solid Circle par Canva Layouts

Solid Right Triangle par Canva Layouts

Line with Circle End par Personal Brand

Standart Arrow par Personal Brand

people by TukTuk Design from the Noun Project

Merci à Réseau Compost Citoyen pour sa relecture

Fiche rédigée par Chloé Judalet pour Cap ou pas cap ?

Cap ou pas cap ? favorise l'engagement citoyen dans la transition. Retrouvez ou créez des actions citoyennes sur [www.capoupascap.info](http://www.capoupascap.info) et d'autres actions des conseils de quartier sur [www.paris.fr](http://www.paris.fr)