



Les jardins de l'Abreuvoir

Jardins participatifs
en espace urbain
A Antony

Budget participatif 2021



L'abreuvoir de la biodiversité : un jardin ouvert, pédagogique et coopératif

Nous sommes un groupe d'habitants de résidences et de maisons particulières de la rue de l'Abreuvoir entre le Parc Heller et l'espace Vasarely. Pour certains, nous sommes à l'origine de la mise en place de compostage collectif dans notre résidence, pour d'autres nous utilisons déjà des lombricomposteurs.

Nous souhaitons créer un espace de partage plus large au sein de ce quartier qui soit:

- Un lieu de développement de la diversité biologique
- Un lieu de rencontres entre Antoniens autour du jardin
- Un lieu d'expérimentation de techniques d'adaptation au changement climatique
- Un projet avec une visée esthétique et éducative autour de toutes ces valeurs

La mise en place sera réalisée sous forme de chantier participatif

Une animation régulière sera assurée par le groupe d'habitants référents autour d'enseignements et de démonstrations de compétences (permaculture, compostage, jardinage, construction avec des matériaux de récupération).

Des procédés novateurs pourront être mis en place pour expérimenter des pratiques sobres en eau, comme par exemple, le fait de favoriser la récupération de l'eau pluviale pour l'arrosage grâce à la récupération d'eau des maisons particulières bordant la parcelle qui le souhaite.

L'abreuvoir de la biodiversité sera composé de

Bordures de murs végétalisées avec des essences fruitières comestibles : framboises, cassis, groseilles, groseilles à maquereau, mais aussi églantiers, cornouillers, amélanchiers

Haies de nature à favoriser la biodiversité.

Bacs de plantation aux formes arrondies pour garantir un espace joli à voir et pour accueillir des plantations résilientes. Le modèle des boîtes à livre de la commune pourrait être utilisé pour créer un style homogène qui relie notre territoire.

Espace aromatique en spirales de pierre, facilement accessible aux personnes.

Participants

Un ensemble d'habitants des résidences ou des maisons individuelles du quartier :

Marie-Pierre : co-initiatrice de la mise en place d'un composteur dans la résidence du Moulin de la Bièvre

Mathieu : membre du projet potager à la Ludothèque Saint Raphaël **

Annaelle : membre du projet potager à la Ludothèque St Raph.

Surat : membre du projet potager à la Ludothèque St Raph.

Marie Françoise : recycleuse et créatrice de l'atelier "Trouvailles et Renaissance"

Olivier : membre du projet potager à la Ludothèque St Raph.

** Le projet de potager pédagogique mis en place en 2019 à la ludothèque Saint Raphaël d'Antony permet aux petits et plus grands de découvrir et de participer aux différentes étapes de la culture de légumes et petits fruits. Le projet est toujours en cours.



L'origine du projet

Habitant un même quartier, nous avons une envie commune de partage autour de notre goût pour les espaces vivants liés aux jardins, propices à la rencontre entre habitants et au partage de connaissance. Nous sommes des participants actifs au sein de nos résidences autour de la mise en place et du suivi de compostage collectif ou par le don de compost issu de la production de nos lombricomposteurs.

Nous souhaitons créer un espace de partage plus large au sein d'un quartier mêlant résidences et maisons individuelles, qui soit un lieu à la fois de développement de la diversité biologique, de rencontres entre Antoniens autour du jardin, d'expérimentation de techniques d'adaptation au changement climatique, et enfin à visée esthétique et éducative autour de toutes ces valeurs !



Photo : Projet Potager à la Ludothèque Saint Raphaël

Valeur pour la collectivité

- Un espace de biodiversité
- Rassembler autour du jardinage et de la végétalisation
- Un atelier mensuel ouvert à tous
- Démonstration de la récupération de l'eau
- Ajouter de la beauté au quartier
- Démontrer une résilience alimentaire locale
- Expérimenter et démontrer une utilisation innovante et durable de l'espace urbain.
- Enseignement et démonstration de compétences (permaculture, compostage, jardinage, construction avec des matériaux de récupération).



Photo : Projet Potager à la Ludothèque Saint Raphaël



Une implication individuelle et collective

Photo : Projet Potager à la Ludothèque Saint Raphaël

Il s'agit d'un jardin collectif et participatif basé sur le partage (entre voisins, de compétences ou de savoirs, de végétaux...) et l'expérimentation de techniques et plantation pour favoriser la biodiversité et la résilience/adaptation des cultures (changement climatique...). Cette orientation guidera le vivre-ensemble dans le jardin.

La création du jardin (choix des plantations, réalisation des aménagements et des plantations) ainsi que son entretien et son évolution reposeront sur un collectif de personnes à taille évolutive, que pourront rejoindre toutes les personnes désireuses de partager des compétences, un bout de terre, et de s'investir selon l'envie et la disponibilité. La vie du projet sera animée par un collectif composé d'un noyau de plusieurs personnes auquel viendra s'ajouter d'autres usagers désirant participer à la vie du jardin. Le jardin se composera d'une partie ouverte et donc accessible à tout moment et d'une partie clôturée, accessible à des plages horaires à déterminer.

Le nombre de participants de départ devrait permettre d'assurer un roulement et une présence aux périodes d'ouverture et pour l'entretien, même pendant les périodes de vacances.

Un des objectifs du projet est de rassembler les personnes du quartier et plus largement tout antonien désirant partager ses compétences en jardinage, botanique. Des événements, des ateliers ou des rendez-vous réguliers pourront être organisés régulièrement dans ce but (travail de la terre, réalisation du compost, taille des arbres....). Une association à but non lucratif sera créée avec un règlement intérieur.

Vision du projet

- Bordures de murs végétalisées avec des essences fruitières comestibles : framboises, cassis, groseilles, mais aussi aubépine, cornouillers, amélanchiers.
Haies de nature à favoriser la biodiversité et à embellir, expérimentations de plantations résilientes.
- Des bacs de plantation aux formes arrondies ou en spirale, facilement accessibles aux personnes, sur le modèle des boîtes à livre de la commune pour garantir un espace joli à voir et définir un style homogène sur le territoire
- Favoriser la récupération de l'eau pluviale pour l'arrosage et expérimenter des pratiques sobres en eau
- Expérimenter des modes de fonctionnement ou de construction du jardin basées sur l'économie circulaire et participative afin de rechercher les possibilités de réduction des coûts de fonctionnement et d'investissements
- Créer un espace embellissant le quartier et favorisant les échanges de savoir-faire entre citoyens dans les domaines de la permaculture, d'arrosage alternatifs, du compostage...



Budget



- **Cuves d'eau et système d'alimentation : 1000€**

Besoins : 500 à 1500 l pour 100 m². Citerne 400 l (qualité lambda) : 100 à 200 € + système de raccordement.

Possibilité de grouper abris de jardin + collecte eau pluviale.

- **Raccordement à l'eau et l'assainissement : 10 000 €** exemple du projet élu au BP2019

- **Arbustes / plants : 350€**

Entre 10 et 80 € par arbre selon la variété et l'âge

- **Outils de jardinage : 1000€**

Outils de jardinage (occasions, et outillages neufs)

- **Petites haies de protection sur une partie du jardin : 2000€**

Bois : 10 à 100 € m

Haie : 30 à 180 € m

- **Analyse de qualité de la terre : 500€**

- **Terre de culture et terreau : 500€**

Terre de culture : entre 30 € /m³ et 86 € / m³ - Terreau : entre 80 et 120 € m³

- **Bois / bacs : 4000€**

Bacs en bois, spirales en pierre

- **Remise à outils : 2500€**

1500 € pour 9m². A faire chiffrer si fabrication. A équiper avec récupérateur d'eau.

- **Panneaux indicateurs ou affichage : 600€**

- **Composteurs : 1000€**

500 € les 3 bacs de 800 l + signalétique

Soit une enveloppe globale d'environ 25 000€



Gestion annuelle & Autonomie financière

Une fois lancé, le projet sera structuré autour d'une association loi 1901 "Les Jardins de l'Abreuvoir".

Les adhésions annuelles et les participations aux ateliers sous forme de donations ou tarifs fixes nous permettront d'être autonomes financièrement dans la gestion et l'entretien des espaces végétaux. Rappelons que les dépenses annuelles, en termes d'entretien, concernant un tel projet sont assez minimes. Le coût principal étant le rachat de graines et éventuellement de terreau, le reste nécessite surtout du temps sur place, et l'association sera évidemment gérée par des bénévoles.

Le projet a pour vocation d'encourager les échanges et pourra donc aussi compter sur un fonctionnement sous forme de trocs (échange de graines notamment).

L'association se portera donc garante de l'entretien des espaces de cultures (gérer les composts, préparer la terre chaque année, planter, tailler, entretenir, arroser, récolter), du bon entretien des structures sur place (petites réparations, nettoyage des cuves, réfection des bacs) et du bon fonctionnement des ateliers pédagogiques sur place.