

# Rapport environnemental Valorisation des déchets organiques

Du 01/01/2022 au 16/03/2022

MRM\_LYCEE FONTLONGUE

Cher.e.s client.e.s,

Nous sommes ravis d'avoir valorisé vos biodéchets au cours de cette période. Voici un bilan détaillé de la valorisation des biodéchets au sein de votre établissement, ainsi que des exemples de projets de végétalisation auxquels nous avons participé grâce à vous !

## Sommaire

<b>Sommaire</b>	<b>1</b>
<b>La valorisation de vos biodéchets avec Les Alchimistes</b>	<b>2</b>
<b>Évolution des biodéchets collectés au cours de la période</b>	<b>3</b>
<b>Qualité de tri observée</b>	<b>3</b>
<b>Chiffres clés sur notre partenariat</b>	<b>4</b>
<b>Annexe : Les projets de végétalisation et d'agriculture urbaine auxquels nous avons participé grâce à vos biodéchets</b>	
En Île-De-France	
À Lyon	
À Marseille	
À Lille	
À Toulouse	
<b>Communiquez et valorisez votre engagement</b>	

## La valorisation de vos biodéchets avec Les Alchimistes



### Production de déchets organiques

Les biodéchets que vous produisez sont triés par vos équipes et mis dans nos bacs.



### Collecte des biodéchets

Nous collectons régulièrement les déchets alimentaires en camion ou à vélo !



### Transformation en compost

Les biodéchets sont transformés localement en compost sur un de nos sites.

*Avec 5 kilos de déchets alimentaires nous fabriquons 1 kilo de compost !*



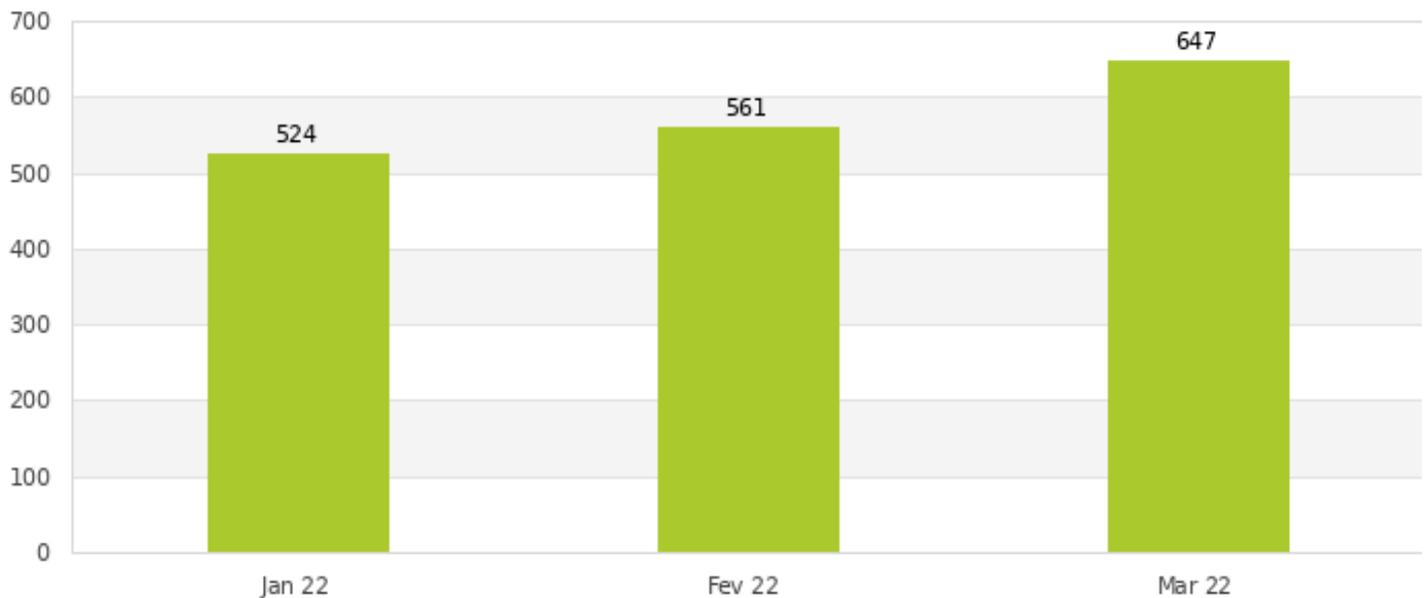
### Amendement et végétalisation de la ville

Le compost permet d'enrichir les sols, il est utilisé par de nombreux particuliers et professionnels pour le jardinage et l'agriculture urbaine !



## Évolution des biodéchets collectés au cours de la période

[Poids arrondi Kg]



★ ★★ ★★★★★ **DIB**

## Qualité de tri observée

Qualité	Kg	%
★★★★	1731.3 Kg	100 %
★★★	0.0 Kg	0 %
★★	0.0 Kg	0 %
★	0.0 Kg	0 %
<b>DIB</b>	0.0 Kg	0 %

À titre de comparaison, nos clients ont en moyenne 93% de tri ★★★★★ .

*Pourquoi la qualité de tri est-elle si importante pour Les Alchimistes ?*

Nous souhaitons lutter contre l'incinération et fertiliser les sols en produisant un amendement riche en matière organique, utilisable en agriculture biologique. En respectant les consignes de tri :

- Vous nous aidez à produire un compost de grande qualité, exempt de polluants
- Vous diminuez vos coûts de traitement
- Vous évitez à nos opérateurs de passer de longues heures à sur-trier vos bacs

Ensemble, fertilisons les sols avec un compost de qualité !

## Chiffres clés sur notre partenariat

Ensemble, du 01/01/2022 au 16/03/2022, nous avons :



sauvé **1 731 kilos**  
de biodéchets  
de l'incinération



fabriqué **311 kilos**  
de compost, qui ont permis  
d'enrichir **31m2**  
de terrain



Créé de nombreux  
**métiers d'insertion**  
locaux pour des personnes  
éloignées de l'emploi



## Annexe : Les projets de végétalisation et d'agriculture urbaine auxquels nous avons participé grâce à vos biodéchets

Tous les déchets organiques collectés ont permis de fabriquer localement du compost riche en matière organique. ❤️ Retrouvez des exemples de projets d'agriculture urbaine et de végétalisation auxquels nous avons participé grâce à vous :

- En Île-De-France



Les Alchimistes ont fourni 53 tonnes de compost à l'association Halage située sur notre site de Lilo, pour amender leur **ferme horticole**. Fleurs d'Halage a pour ambition de développer une filière de la fleur française avec un modèle de production et de distribution solidaire, répondant aux enjeux sociaux et environnementaux du territoire.

À Stains, le compost issu de biodéchets des riverains nourrit des projets de végétalisation de la ville. 🌱 Plus de 50m<sup>3</sup> de ce compost ont été utilisés par Colas pour nourrir les sols de **futurs parcs et espaces verts du quartier** ... le tout, à quelques mètres de notre plateforme de compostage.



Et chez certains de nos clients (Alstom, Enedis, Serenest sur le site des Galeries Lafayette, Hudi, Eurest sur les sites du Ministère de la Transition Écologique), nous avons bouclé la boucle en **distribuant des sachets de compost aux collaborateurs** qui ont été ravis de jardiner avec !



- À Lyon



Pour pouvoir planter des végétaux en milieu urbain, soit on amène de la « bonne » terre d'ailleurs pour la déposer en surface –ce qui est la pratique courante– soit on procède à la re-fertilisation des sols en place. C'est cette 2<sup>e</sup> option qui a été choisie par le site industriel "USIN", sur lequel nous sommes installés, pour ses futurs espaces verts.

**Pour ce projet, nous avons fourni 80 m<sup>3</sup> de compost, qui ont parcouru exactement 70 m avant d'être utilisés !** Pour en savoir plus sur ce projet novateur, [c'est par ici](#).

Par ailleurs, nous sommes fiers d'avoir réalisé notre premier partenariat avec un agriculteur local en décembre 2021 ! **50 tonnes de compost** sont ainsi parties de notre plateforme pour enrichir des terres de culture de blé à Communay (69).



Pour finir, afin de boucler la boucle, cette année nous avons livré du compost à **3 établissements scolaires dont nous collectons les biodéchets**. Celui-ci a été utilisé pour réaliser des projets avec les élèves, comme la création de potagers pédagogiques ou la réfection de bordures ornementales !

- À Marseille

Avec vos biodéchets, nous participons à plusieurs projets de permaculture et d'agriculture urbaine :

- Au cloître, dans le 13<sup>ème</sup> arrondissement de Marseille, le **Paysan Urbain** fait pousser des **micro-pousses** très prisées par le monde de la gastronomie marseillaise. Nous leur fournissons régulièrement du compost pour enrichir leurs sols (photos à droite).
- Terre de Mars, **ferme urbaine agroécologique** et traiteur engagé situé dans le 14<sup>ème</sup> arrondissement de Marseille : ils produisent du



compost et enrichissent sur leurs sols avec vos biodéchets.

- A **Foresta**, tiers lieu écologique et citoyen situé dans le 15ème arrondissement de Marseille, nous participons à la culture d'un **jardin potager en permaculture et à la régénération des sols du parc** avec notre projet de mini plateforme de compostage

- À Lille

En 2021 le Compost des Alchimistes est arrivé à **La Ferme Urbaine de Véolia** à Lomme, à quelques kilomètres de Lille. Ici, la **ferme de micro-maraîchage urbain bio-intensif** réhabilite des sols délaissés pour produire de l'alimentation biologique, dans une logique locale et en synergie avec les forces du Marché d'intérêt National (M.I.N.).



L'école d'ingénieur Junia utilise le compost des Alchimistes pour **constituer des technosols**, c'est-à-dire des sols artificiels, qui permettent les cultures légères sur les toits en permettant ainsi la constitution d'îlots **de fraîcheur et de captation de carbone**.

Lilotopia est une jeune association fivoise qui prend racine sur son îlot au cœur de l'ancienne friche industrielle "Fives Cail Babcock" à Lille.

Alix et son équipe y installent une **ferme urbaine pédagogique et inclusive** démontrant une diversité de techniques de production adaptées aux contraintes de la ville !



La ferme urbaine utilise le compost des Alchimistes : très riche et produit localement il convient parfaitement aux besoins de la ferme !

Et la petite histoire en plus, à Toulouse :

Les Alchimistes compostent des déchets alimentaires mais valorisent également de l'urine récupérée dans les uritrottoirs fleuris de la ville ! Ces uritrottoirs ont été mis en place par la ville de Toulouse et Toulouse Métropole dans le but de réduire les incivilités urinaires dans les rues de la ville rose.

Cette urine est ensuite utilisée pour fertiliser les sols !



## Communiquez et valorisez votre engagement

Toutes les données de ce rapport sont directement utilisables pour communiquer autour de notre partenariat, profitez-en !

Et si vous souhaitez les partager sur les réseaux sociaux, utilisez notre [kit de communication](#), vous y trouverez plein de photos et d'idées pour agrémenter vos posts !

Enfin, pour acheter du compost, rendez-vous sur notre page [Achat de compost](#), ou contacter votre équipe service client locale.

Compostement vôtre,

Les Alchimistes