



RAPPORT D'IMPACT 2024

alchimistes.co



- 1 Les chiffres clés de notre impact 2024
- 2 Nourrir les sols avec un compost de qualité
- 3 Contribuer à la transition agricole et urbaine
- 4 Réduire notre empreinte environnementale
- 5 Sensibiliser 7 millions de personnes
- 6 Créer des emplois heureux
- 7 Participer à l'insertion
- 8 Faire grandir et pérenniser
- 9 Innover pour changer le monde



Depuis fin 2016, nous collectons et compostons les déchets alimentaires pour nourrir les sols.

- Nous nous sommes progressivement fait une place parmi les acteurs traditionnels du déchet, parfois en bousculant les standards du secteur.
- Nous sommes passés de quelques clients engagés en 2017 à presque 4000 clients de tous horizons en 2024.
- Nous n'avons cessé de mobiliser tous types de publics pour changer le regard sur les déchets alimentaires et partager de la manière la plus contagieuse possible, le fait que ces déchets sont de précieuses ressources pour nourrir les sols localement avec du compost.

Tonnages de déchets collectés par le réseau Alchimistes depuis 2020.



L'année 2024 était, sans aucun doute, l'année des biodéchets

Cyrielle Callot – directrice générale Les Alchimistes



Les chiffres clés 2024 du réseau

24
agglomérations
couvertes



260 salariés



52%*
des postes
opérationnels
occupés par des personnes
éloignées de l'emploi



*Groupe Les Alchimistes

30 000 tonnes
de biodéchets collectés
et valorisés



84%
sont
compostés*

16%
sont transformés en
biogaz et digestat

4 000 clients

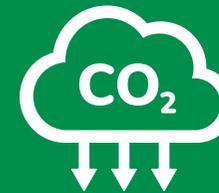


1,3 Million
 **



** cumul depuis 2022 (personnes qui trient, qui utilisent du compost, qui ont été sensibilisées grâce aux alchimistes)

5 000 tonnes
de compost produites*



8 340 tonnes
de CO2 évitées

Soit l'équivalent : **2 527 VOLS** 
CO2 de : **Paris - Sidney**

*sur les plateformes Alchimistes ou chez les partenaires sous-traitants

Nourrir les sols avec un compost de qualité

Le compost est un amendement organique et naturel riche en matière organique. Il aide durablement les sols à assurer leurs fonctions.

Les 5 super-pouvoirs du compost :

- 🌱 Il nourrit la vie des sols !
- 🌿 Il fertilise les sols sur le long terme
- 👉 Il capte le carbone dans les sols
- 👣 Il améliore la structure des sols
- 💧 Il retient et filtre l'eau

Nous faisons le choix de la priorité au compostage, car nous sommes convaincus qu'en imitant les processus naturels de décomposition, nous limitons le risque de déséquilibrer les écosystèmes.

Nous mobilisons nos clients sur la qualité du tri grâce à un système de notation du tri incitatif. Nous suivons la qualité du compost produit sur nos plateformes ou chez nos partenaires. Tous nos lots de compost sont normés et utilisables en agriculture biologique. Nous avons même créé un protocole supplémentaire de contrôle des indésirables dans le compost.

Quelques chiffres

84%

des tonnages sont compostés
(le reste est méthanisé)

5 000

tonnes de compost produites à
partir des déchets alimentaires
collectés

100%

du compost normé et
utilisable en agriculture
bio

250

hectares de terre amendés



C'est un choix de bon sens d'utiliser le compost des Alchimistes. Il respecte nos exigences, valorise les déchets alimentaires et permet de nourrir nos sols. Cette collaboration crée un véritable cercle vertueux.



Louis LIENHART — Château de Gasqui – Var (83)



Cette année 2024 a été particulièrement riche pour nous avec :

- La généralisation du tri à la source le 1^{er} janvier 2024
- L'ouverture de la collecte sur de nouvelles agglomérations. Nous sommes désormais actifs sur 24 agglomérations de plus de 150 000 habitants
- Des inaugurations ou ouvertures de plateformes de compostage et entrepôts à Angers (49), Oullins (69), Marseille (13), Fondeyre (31), Fréjus (83), Rezé (44)
- L'intégration des Alchimistes Normandie au réseau national Alchimistes
- Une levée participative de 1,4 million € avec Miimosa, soit 588 contributeurs qui mettent leur épargne au service du mouvement
- L'arrivée de plus de 1 000 nouveaux clients de tous secteurs
- Des marchés publics remportés ou renouvelés pour collecter et/ou valoriser les déchets alimentaires des ménages (Lille, Paris, Lyon, Le Havre, ou encore Saint-Nazaire...)



La collaboration avec Les Alchimistes a été – et est toujours – une évidence pour nous grâce à nos valeurs environnementales et sociales communes. La démarche circulaire nous a tout de suite séduits : nos déchets alimentaires, transformés en compost, nourrissent les terres de notre région, et dont les cultures se retrouvent ensuite dans nos plats. Et savoir que notre collaboration participe à la réinsertion de personnes éloignées de l'emploi est aussi une source de fierté ! L'agrément ESUS des Alchimistes prouvant le sérieux et la sincérité de leur démarche.



Cédric Herau, client depuis 2020 pour ses restaurants Myam! et Joyä à Lille



Nous défendons à la Métropole de Lyon un modèle simple et vertueux. Il s'agit de permettre à l'ensemble de notre population de trier ses déchets alimentaires pour en faire un compost en local, qui viendra nourrir les terres agricoles voisines. Grâce à l'ensemble de la filière qui s'est mise en place, tout un chacun peut, par ce geste simple du quotidien, agir en faveur de l'environnement.



Isabelle Petiot – Vice-Présidente de la Métropole de Lyon



Contribuer à la transition agricole et urbaine

Le compost produit par Les Alchimistes est utilisé localement pour nourrir les sols de fermes urbaines, exploitations maraichères, céréalières, vergers, vignes, ainsi que des projets de végétalisation urbaine. Chaque année, des dizaines de projets sont menés avec des partenaires locaux. Découvrez quelques exemples qui ont marqué notre année 2024

En Loire-Atlantique, Maison Chardonnerets est un tiers lieu créé sur une ancienne ferme de 6 hectares. L'association souhaite rénover les bâtiments et mettre en valeur le terrain pour y organiser des événements sur la biodiversité, la régénération des sols, l'arboriculture, mais aussi la culture et les arts. Depuis novembre 2024, l'équipe utilise le compost des Alchimistes Loire-Atlantique pour la plantation des premiers arbres fruitiers.



© Maison Chardonnerets par Élodie Hervé



Livraison de compost au Château de Gasqui

Château de Gasqui, Domaine Bunan, viticulteurs du Castellet et de Cuers, Oé, ...
En 2024, de nombreux viticulteurs passent au compost pour nourrir les vignes du sud ! Une grande étude est d'ailleurs coordonnée localement par Les Alchimistes Côte d'Azur, ImpactMaker et la chambre d'agriculture du Var pour suivre l'intérêt du compost en viticulture. L'étude inclut l'observation, la mesure et la modélisation pendant 2 ans des effets du compost sur les sols et sur la vigne.

Le Domaine de Candie, propriété de la Mairie de Toulouse depuis 1975, étendue sur 250 hectares de terres cultivées, utilise le compost Les Alchimistes. En 2024, 62 tonnes du compost des Alchimistes Occiterra ont été livrées (un total de 150 tonnes a été commandé et sera livré au fil des mois) pour des cultures variées : vignes, blé tendre, orge brassicole, pois chiches, lentilles, tournesol, etc. Ces cultures sont peu à peu redirigées vers des débouchés locaux, en travaillant notamment avec la cuisine centrale de Toulouse qui fournit les écoles de la ville, et dont les déchets alimentaires sont aussi collectés localement par les Alchimistes Toulousains. La boucle est bouclée !



Livraison de compost au Domaine de Candie





Réduire notre empreinte environnementale

Tous les jours, nous détournons des tonnes de déchets alimentaires de l'incinération et de l'enfouissement afin de les rendre aux sols, sous forme de compost. Nous évitons ainsi des émissions de gaz à effet de serre à chaque tonne collectée. Plus notre activité se développe, plus nous évitons des émissions.

- Chaque tonne de déchets alimentaires collectée permet d'éviter 278 kg de CO₂, soit l'équivalent d'un aller-retour à Stockholm en avion.
- Nous évitons de brûler inutilement de l'eau, ainsi que les nutriments présents dans les déchets alimentaires qui sont utiles aux sols
- Le compostage industriel est réalisé avec des installations relativement modestes et low-tech par rapport à d'autres fins de vie
- Le compost permet d'éviter la production et l'usage d'engrais minéraux très émetteurs en gaz à effet de serre
- Le compost capte naturellement et durablement le carbone dans les sols





« Réduire les émissions de CO2 dans le transport des déchets alimentaires est essentiel pour limiter l'impact environnemental de leur gestion [...]. Notre partenariat avec les Alchimistes est solide et a joué un rôle clé dans le développement et la structuration de notre service : nous avons pu développer notre expertise sur la collecte de déchets à vélo-remorque grâce aux Alchimistes puisque ce fut la première typologie de déchets que nous avons collecté à vélo. »

Louis Mauger – cogérant Tout En Vélo Le Havre

Néanmoins, notre activité génère bien-sûr ses propres émissions de gaz à effet de serre.

Nous mettons en place des mesures pour limiter notre empreinte globale :

- Nous avons déjà réalisé 2 bilans carbone avec des cabinets indépendants.
- Nous nous sommes fixés des objectifs de réduction de notre intensité carbone de -15% entre 2022 et 2030. Sur l'Île-de-France, plus gros territoire Alchimistes, la tendance est déjà à -25% entre 2022 et 2024.
- Nous investissons dans des solutions pour limiter nos émissions et nos consommations d'énergie et d'eau : collecte à vélo, évolution de nos flottes de véhicules vers l'électrique et le bioGNV, logiciel d'optimisation de nos tournées de collecte pour limiter les kilomètres parcourus, récupération d'eau de pluie, panneaux photovoltaïques...
- Nous commençons à formaliser notre politique d'achats responsables. Nous privilégions depuis toujours très naturellement des fournisseurs alignés avec nos valeurs, les partenariats avec les structures de l'ESS et de l'insertion, ainsi que le local, le bio, le réemploi... Mais nous devons désormais mieux formaliser ces bonnes pratiques dans une charte, impliquer nos fournisseurs et piloter ce volet.



Sensibiliser 7 millions de personnes pour influencer la société

Notre rêve : une société où trier et valoriser tous les déchets alimentaires devient tout simplement... la norme ! Cela implique donc des changements individuels, mais surtout une dynamique collective pour changer de paradigme. Cela correspond au "ENSEMBLE" de notre raison d'être "Ensemble, composter pour nourrir les sols".

Nous visons de toucher et sensibiliser 10% de la population aux enjeux sur le tri, le compostage et sur les sols d'ici à 2030 :

- Tous types de publics (citoyens, professionnels, collectivités, monde politique, enfants...)
- Grâce à différents formats : formations, animations d'ateliers, visite de plateformes, animation de notre communauté, événements...



Nous avons fait appel à l'équipe des Alchimistes d'Angers dans le cadre d'un évènement tout public. L'équipe des Alchimistes a su s'adapter aux différents publics et à leur niveau de connaissance divers. Les approches modernes proposées ont permis aux visiteurs d'apprendre de manière ludique et de s'appropriier ces pratiques. Nous saluons leur bonne humeur et leur professionnalisme !"



Hélène COURBES — Commune de Loire-Authion (49)

Quelques chiffres

110 000

personnes sensibilisées

70 000

abonnés sur nos réseaux sociaux

72

retombées média sur l'année



Créer des emplois heureux

Nous offrons des emplois porteurs de sens et donnons la possibilité à chacun de se développer de manière épanouissante :

- Nous sommes attentifs à l'amélioration des conditions de travail, dans un secteur réputé difficile
- Nous avons le sens du collectif chez Les Alchimistes et savons célébrer ensemble

Quelques initiatives clés en 2024

- Chantier sur la pénibilité du travail (diagnostic, investissement dans des cabines de lavage, échauffement collectif avec routine créée par un kinésithérapeute, visite régulière d'un kinésithérapeute en Ile-de-France)
- Création d'un poste dédié HSE (Hygiène, Sécurité, Environnement)
- Actions avec nos clients pour limiter le nombre de bacs avec des poids extrêmes
- Succès des journées "Tous Exploit" pour fédérer les équipes : tout le monde est mobilisé sur une journée pour soutenir les équipes d'exploitation sur le terrain
- Teambuildings les mains dans la terre aux côtés de nos partenaires
- Définition des valeurs Alchimistes : La PASSE !

Prendre Soin
Audace
Simplicité
Sincérité
Enthousiasme



L'arrivée des machines de lavage, c'est super, ça change tout pour moi. Avant, on lavait les bacs vides avec un Karcher, c'était beaucoup plus fatiguant. J'avais des douleurs au dos, mais depuis qu'on a les machines de lavage, je dirais qu'on est au paradis.



Ali Dhoulfant – opératrice – Les Alchimistes Provence

Participer à l'insertion par le travail

Nous intégrons et formons des personnes éloignées de l'emploi à nos métiers dans l'économie circulaire

- 52% de nos postes opérationnels sont occupés par des personnes qui étaient éloignées de l'emploi*
- Nous travaillons main dans la main avec de nombreux partenaires de l'insertion (structures d'insertion, entreprises adaptées, Entreprises à But d'emploi, ESAT...)

J'ai entendu parler des Alchimistes à la fin de mon contrat d'insertion dans l'association d'insertion Arbres, où j'étais agent de quai pour de la collecte de cartons et papiers. À mon arrivée, en mai 2024, j'ai trouvé que la qualité de l'accueil et de l'équipe était admirable. Au jour d'hui, je me sens très bien dans mon travail et mes missions. Je forme désormais aussi les nouvelles personnes et les intérimaires. Ce que j'aime le plus chez les Alchimistes, c'est l'importance du lien humain entre toutes les personnes de l'entreprise. On travaille... ensemble !



Gérard NIZIGIYIMANA – opérateur – Les Alchimistes Loire-Atlantique

Notre partenariat de longue date avec Les Alchimistes est très structurant pour Carton Plein. Il est en parfaite adéquation avec notre volonté de générer de l'activité autour de la réduction des déchets, tout en restant accessible à un public éloigné de l'emploi, et adapté à la cyclo-collecte.

CARTON PLEIN – Pierre, directeur général et Clément, responsable commercial

*Chiffre Groupe Alchimistes décembre 2024

Définition "Personnes éloignées de l'emploi" : 1. Précédemment employé dans une structure d'insertion ; 2. Demandeur d'emploi de longue durée (plus de 12 mois d'inscription au chômage) sans activité ou en activité partielle (moins de 6 mois dans les 12 derniers mois) ; 3. Bénéficiaire du RSA en recherche d'emploi ; 4. Personne ayant obtenu la reconnaissance de travailleur handicapé ; 5. Jeune de moins de 26 ans en recherche d'emploi : a) sans qualification (infra niveau 3), soit niveau inférieur au CAP/BEP) et sortis du système scolaire depuis au moins 6 mois OU b) diplômé, justifiant d'une période d'inactivité de 6 mois depuis sa sortie du système scolaire ou de l'enseignement supérieur ; 6. Demandeur d'emploi senior (plus de 50 ans) ; 7. Habitant un QPV (Quartier Prioritaire de la ville)



CARTON PLEIN

Synergie INSERTION

Halage

LA TABLE DE CANA
Le premier traiteur gourmand et engagé

lemontri

arbres
associations solidaires

La fabrique de l'emploi.
Métropole Européenne de Lille

La GLANERIE

France Travail

REPÈRES
Métropole

humando

SUEZ
REBOND INSERTION

ALEFPA
ASSOCIATION LOIRE POUR L'EMPLOI, LA FORMATION, LA PRÉVENTION ET L'AUTISME

ELISE

Clarisse
environnement

TERRITOIRES ZERO CHÔMEUR DE LONGUE DURÉE

Et bien d'autres, encore...





Faire grandir et pérenniser l'entreprise ensemble

Nous sommes une entreprise ESUS (Entreprise Solidaire d'Utilité Sociale). L'utilité sociale est au cœur de notre mission :

- Le capital de l'entreprise n'est pas sur les marchés financiers.
- Nous avons une politique de rémunération qui limite les écarts de salaires dans l'entreprise. Les écarts de salaires sont limités à x3,2 entre le plus bas et le plus haut salaire (soit environ 2 fois plus réduits que les exigences de l'agrément ESUS)
- Nous veillons à la diversité et à l'égalité des sexes dans l'entreprise. Par exemple, 60% du comité de direction et du comité exécutif des Alchimistes est... féminin !
- Nous avons un modèle de gouvernance partagée et prenons le soin de faire grandir le projet de manière collective
- Nouveauté 2024 : la mise en place d'un comité d'impact, ainsi que les "Impact Pride", qui sont des moments internes de partage des initiatives à impact environnemental et social menées au sein du réseau.
- Enfin, nous publions ce rapport d'impact, une première dans l'histoire des Alchimistes !



La campagne des Alchimistes a été un franc succès, car elle a réuni 588 prêteurs autour d'une idée forte : celle de donner du sens à nos déchets pour sortir de l'impasse des ressources vers laquelle nous nous dirigeons collectivement [...]. Outre la possibilité offerte à ces citoyens de choisir comment travaille leur argent et ce qu'il finance concrètement, elle montre surtout combien la force du nombre permet de rassembler les moyens financiers pour faire bouger les lignes, dans une société où le citoyen a de moins en moins voix au chapitre sur la direction que prend "le progrès".



Théodore Basbous – Analyste Financier – Miimosa



Innover pour changer le monde

Les Alchimistes visent à rendre aux sols un maximum de matières organiques.

Au-delà des déchets alimentaires, les Alchimistes s'intéressent aussi aux excréta humains, particulièrement riches en nutriments (azote, phosphore, potassium). Abondants et disponibles localement, ils présentent un grand potentiel pour prendre le relais des engrais d'origine fossile en agriculture. Le principal défi : le tri à la source et la collecte séparée.

Les Couches Fertiles :

Depuis 2016, nous développons les Couches Fertiles : un programme de recherche qui s'est progressivement transformé en un service de collecte séparée et de compostage pour des couches éco-conçues et compostables industriellement. Nous travaillons avec des fabricants et metteurs sur le marché français, comme Mundao et Celluloses de Brocéliande. Les couches sont utilisées par des crèches ou en maternités. Triées à la source, puis collectées, elles sont ensuite transformées en un compost normé. Le projet est lauréat du concours I-Nov Vague 9 (Ademe / BPI).

L'année 2024 a été particulièrement riche pour les Couches Fertiles :

- 220 000 couches collectées et valorisées sur Lyon et le Grand Paris
- un compost normé NFU-44-095
- une expérimentation réussie et étendue avec la Ville et la Métropole de Lyon
- un test concluant dans les crèches 14^e arrondissement de la Ville de Paris, qui se poursuit sur 2025
- des actions de plaidoyer pour influencer positivement la REP Textiles Sanitaires à Usage Unique prévue par la loi AGEC



Le projet s'inscrit pleinement dans notre stratégie municipale. La réduction des déchets dans nos établissements publics est l'un de nos engagements de mandature, et à la fin de l'expérimentation, ce sera plus de trois tonnes de couches qui auront été compostées, au lieu d'être enfouies ou incinérées ! Nous espérons que grâce aux résultats positifs de cette expérimentation réalisée dans le 14^e, la Ville de Paris pourra, dans un avenir proche, généraliser l'utilisation des couches compostables sur l'ensemble de ses structures municipales. Ce serait une belle avancée pour l'écologie et la santé de nos petits parisiens.

Carine Petit – Maire du 14^e arrondissement de la Ville de Paris



Le saviez-vous : à Toulouse, les Alchimistes collectent l'urine des urittroirs de la ville depuis 2020



Les Alchimistes récompensés pour leur Impact

Les Alchimistes ont reçu la distinction "Impact 40"

L'impact 40 est un nouvel indice du Mouvement Impact France pour mieux compter "ce qui compte vraiment" et faire des valeurs écologiques et sociales la nouvelle boussole des entreprises françaises.

C'est un grand honneur pour nous de figurer parmi la 1^{re} promotion des 40 entreprises sociales et écologiques françaises qui ont le plus de potentiel pour devenir de "futures licornes à impact".

Chez Les Alchimistes, on avoue qu'on a une préférence pour l'image du cheval de trait, qui a l'avantage d'être robuste et... d'exister !

En 2024, nous lançons pour la première fois une évaluation Ecovadis

Ecovadis est le leader mondial de l'évaluation RSE. Nous avons lancé l'évaluation en fin d'année 2024 et attendons les résultats sur début 2025. Nous pourrions mettre à disposition de nos partenaires inscrits sur Ecovadis nos informations RSE de manière collaborative et transparente.

ecovadis



**Merci de nous aider
à améliorer chaque année cet impact
et accomplir notre mission essentielle**

**Ensemble,
composter et
nourrir les sols**

