

DOSSIER DE PRESSE

Toulouse, le 17 mars 2022

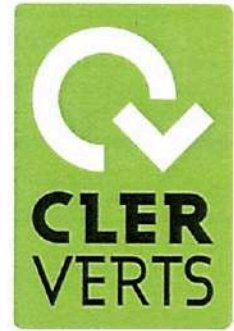
Journée mondiale du recyclage **Urby Toulouse et CLER VERTS** **partenaires pour le recyclage des biodéchets toulousains**

Urby Toulouse, filiale de logistique urbaine du groupe La Poste et de la Banque des Territoires, et CLER VERTS, entreprise de recyclage des déchets basée à Bélesta-en-Lauragais, ont noué un partenariat pour le traitement, le recyclage et la valorisation des biodéchets toulousains.

Depuis 2019, Urby Toulouse et CLER VERTS œuvrent de concert pour offrir une deuxième vie aux biodéchets toulousains, c'est-à-dire aux déchets alimentaires émis à Toulouse. Urby, spécialiste du dernier et du premier kilomètre, s'appuie sur sa force logistique et ses modes de transport propre afin d'assurer une collecte au plus près des producteurs de biodéchets au cœur de Toulouse (restaurateurs, restauration collective, événementiel...). De son côté CLER VERTS récupère et transforme ces déchets pour les réinjecter dans le circuit sous la forme d'énergie et de fertilisant enrichissant les cultures des producteurs céréaliers locaux.

Urby et CLER VERTS mutualisent donc leurs savoir-faire respectifs pour proposer aux professionnels Toulousains une solution de proximité de collecte des biodéchets tout en minimisant l'impact carbone. Ce nouveau schéma logistique est prêt dès aujourd'hui à prendre en charge quelques milliers de tonnes par an permettant ainsi de répondre à la montée en charge de la collecte de ce type de déchets sur le centre de la ville rose.

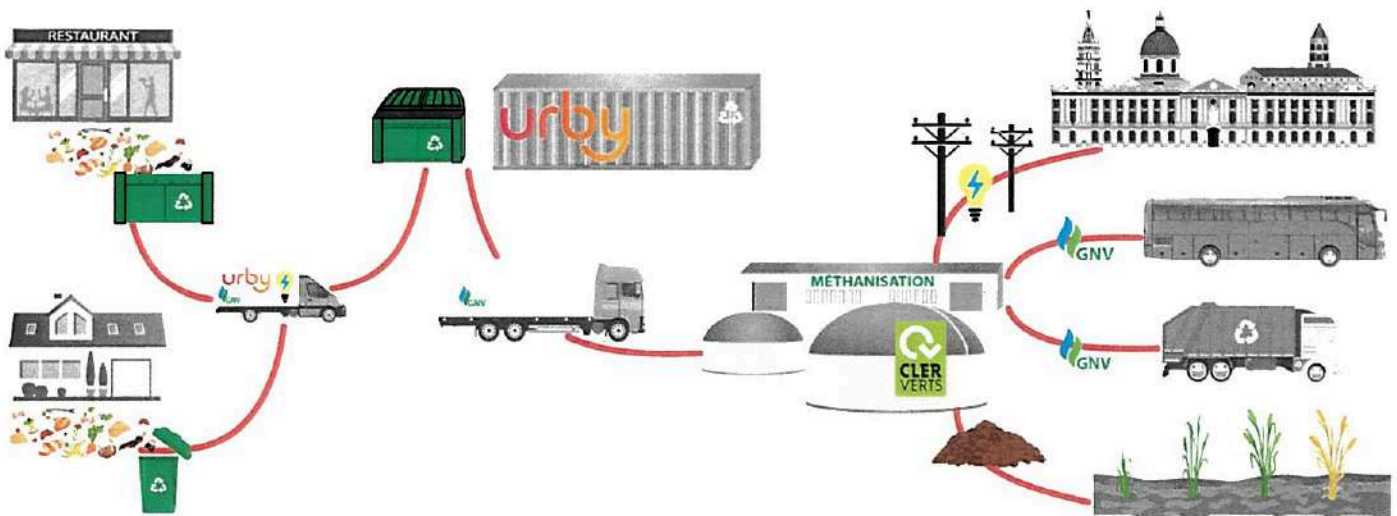
Le dispositif actuel repose sur les 27 collectes réalisées par semaine par Urby au plus près de ses clients, que sont, par exemple, les 3 EHPAD du réseau Edenis, le Lycée Déodat-de-Séverac ou encore le restaurant inter-entreprises de La Banque



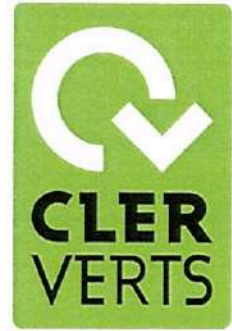
Postale à Toulouse. Soit un total de 2 tonnes et de 17.000 restes de repas récupérés par jour.

Concrètement, Urby dépose des contenants sur les sites collectés puis les récupère une fois remplis avec un poids lourd au Gaz Naturel Véhicule, avant de les stocker dans un container réfrigéré pour éviter toute détérioration des biodéchets.

C'est ainsi près de 10 tonnes qui sont collectées chaque semaine sur la métropole toulousaine et acheminées sur le site de CLER VERTS à Bélesta-en-Lauragais en Haute-Garonne. Là débute le processus de méthanisation qui permet en bout de chaîne de fournir de l'énergie électrique au réseau Enedis. Les restes, le digestat organique, sert lui à la production d'engrais utilisés par des agriculteurs à proximité.



Ce type d'action prend aujourd'hui d'autant plus de sens que le tri à la source des biodéchets sera obligatoire pour tous dès le 1er janvier 2024, comme le prévoit la directive européenne sur les déchets. En France, il ne concernait jusqu'à présent que les gros producteurs (ceux produisant 4 tonnes de déchets sur l'année). Or les biodéchets représentent un tiers des poubelles résiduelles des Français et chaque Français produit en moyenne un peu plus de 80kg de biodéchets par an (source Ademe). C'est, selon le Ministère de la transition écologique, « *un gisement non négligeable qu'il faut maintenant détourner de l'élimination en vue d'une économie circulaire de la matière organique* ».



Avec une population de plus de 780.000 habitants en 2018, Toulouse Métropole représentait un potentiel de 66.000 tonnes de biodéchets. Or on estime que chaque jour les restes des assiettes toulousaines produisent l'équivalent de l'énergie nécessaires à 10 foyers sur une année. A cela, il faut rajouter tous les gisements industriels qui sont variables sur le territoire suivant les types d'activités implantées.

Les bienfaits de la méthanisation

Les biodéchets représentent une part importante des déchets qui finissent en enfouissement ou en incinération. En France, les ménages produisent près de 16 millions de tonnes d'Ordures Ménagères Résiduelles (253 kg/hab./an). Les biodéchets représentent près d'un tiers de ces OMR soit près de 5 millions de tonnes par an (83 kg/hab./an).

La méthanisation est une solution idéale pour le traitement de ces biodéchets conditionnés ou non à grande échelle. Elle prend le relai des solutions *in situ* de compostage individuel (intéressant pour les biodéchets non conditionnés d'origine végétale et en quantité limitée).

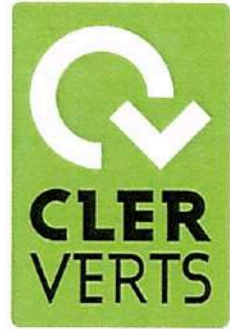
Contrairement au compostage qui consomme de l'énergie pour composter les déchets (engins, système d'aération...), la méthanisation permet :

- d'une part de produire une énergie verte,
- d'autre part, de produire un fertilisant naturel permettant un retour au sol de la matière organique. Ce retour au sol est un enjeu majeur du secteur agricole actuel confronté à un appauvrissement des sols et à la hausse des prix des engrais chimiques.

De plus, le compostage à grande échelle de biodéchets carnés est une source de nuisances olfactives. Cet aspect est maîtrisé dans le processus de méthanisation. Enfin la méthanisation a un impact 5 fois inférieur au compostage sur le réchauffement climatique (production de 0.008 kg CO₂/kg de déchets traités contre 0.049 kg CO₂/kg de déchets traités).

Reste un défi de taille pour les grandes agglomérations : la collecte séparée de ce flux de biodéchets (qui représente 30% des déchets des ménages) dans un environnement urbain dense et le tout d'ici fin 2023.

La solution commune proposée aujourd'hui par Urby Toulouse et CLER VERTS est une réponse à ce défi : traiter et recycler les déchets organiques tout en n'augmentant pas l'engorgement du cœur de ville et la pollution urbaine.



Urby, la logistique urbaine de demain

Urby Toulouse, filiale du Groupe La Poste et de la Banque des Territoires, est un dispositif global de logistique urbaine reposant sur la mutualisation et l'optimisation des livraisons, en utilisant des véhicules à faible niveau d'émissions de CO2. Urby assure les livraisons et enlèvements de marchandises en zone urbaine, ainsi que toute prestation de stockage, de préparation de commande, de réserve déportée et de logistique inverse (collecte des déchets). En Occitanie, Urby est implanté à Toulouse et Montpellier.

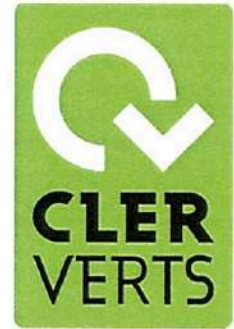
Urby a vocation à concourir à l'essor de villes plus durables, plus attractives et plus agréables à vivre, sans pour autant freiner leur dynamisme économique et commercial.

CLER VERTS, spécialiste de la valorisation des déchets organiques

Le Groupe CLER VERTS, établi depuis 2003 en Occitanie, est un spécialiste reconnu de la collecte et de la valorisation de tous types de déchets organiques grâce à sa plateforme multi-filières.

CLER VERTS a créé la première plateforme multi-filières en France réunissant sur un même site tous les outils de valorisations organiques : bois énergie, bois déchets, compostage, méthanisation et a ainsi acquis une réelle maîtrise opérationnelle et une forte expertise technique.

Depuis 2016, le groupe propose notamment une solution de méthanisation qui a fait ses preuves : pas moins de 18.000 tonnes de biodéchets sont méthanisées chaque année et permettent de produire de l'électricité pour fournir l'équivalent d'une ville de 1.000 foyers.



ANNEXE

Urby Toulouse en chiffres

Urby Toulouse c'est **3 sites** : **2** centres de mutualisation (2.500 m² sur la plateforme Toulouse Logistique Urbaine + 4.300m² à proximité) et **1** Espace de Logistique Urbain (ELU) en cœur de ville (200 m²) à proximité du Capitole

Une entreprise lancée en **décembre 2018**

46 salariés aujourd'hui (opérateurs de préparation de commande, agents de quai)

35 clients

Une flotte de véhicules de :

3 VUL 20m³ 3t5 au GNV dont **2** en flotte interne Urby

7 VUL 20m³ 3t5 gasoil

4 PL 12t dont **1** PL 12t GNV

7 vélos cargo

...à venir en 2022 : **3** PL 16 tonnes électriques

CLER VERTS en chiffres

En 2021 CLER VERTS a traité **18.000 tonnes** de biodéchets

Grâce auxquels elle produit :

- L'équivalent du besoin énergétique de **1.000 foyers** (électricité et chauffage) soit **11 millions de kW**
- Un engrais permettant :
 - Le remplacement d'apport de **phosphore** et de la **potasse** qui sont des éléments d'extraction minière provenant de pays étrangers (Maroc pour le phosphore et Biélorussie et Canada pour la potasse)
 - Le remplacement d'apport d'Azote chimique dépendant du gaz

L'usine produit l'équivalent de **360 tonnes** d'engrais azoté par an permettant de fertiliser un champ qui produira l'équivalent de **4.000 tonnes** de blé, blé permettant de produire **20.000.000** baguettes de pain...

Ainsi chaque kg de biodéchets méthanisé permet l'économie d'engrais chimique pour produire l'équivalent d'une baguette...

Contacts presse

La Poste Groupe

Olivier Marçais

olivier.marcais@laposte.fr | 06 84 13 07 81



@LPNews_Occ

CLER VERTS

Jean Luc Da Lozzo

jeanlucdalozzo@gmail.com | 06 15 09 54 55