

Communiqué de presse



Paris, le 5 décembre 2024

Un nouveau projet pour la valorisation énergétique des déchets de l'aire toulousaine

Le Syndicat Mixte Decoset confie à SUEZ et à la Banque des Territoires le contrat de concession des deux unités de valorisation énergétique des déchets de l'aire toulousaine pour une durée de 20 ans.

Le Syndicat Mixte Decoset, vient de confier à SUEZ et à la Banque des Territoires, Groupe Caisse des Dépôts, le contrat de concession des deux unités de valorisation énergétique des déchets (UVE) de l'aire toulousaine. Les deux sites industriels situés à Toulouse et à Bessières valorisent, sous forme d'énergie, les déchets résiduels de plus d'un million d'habitants du territoire.

« Engageant le syndicat pour une durée de 20 ans et au vu des enjeux majeurs pour notre territoire, le montage du dossier de concession se devait d'être innovant et exemplaire. Nous avons mis l'accent sur les critères techniques visant à optimiser le fonctionnement des incinérateurs, l'encadrement du prix et du risque juridique engagé par le futur concessionnaire, et enfin la relation avec les usagers et les riverains. Decoset a porté une attention particulière à la performance environnementale des installations, à leur intégration urbaine et aux moyens de contrôle du Syndicat pour s'assurer d'une gestion optimale du service public de traitement des déchets. », Vincent Terrail-Noves, Président du Syndicat Mixte Decoset, 1^{er} Vice-Président de Toulouse Métropole en charge des déchets et de l'économie circulaire et Maire de Balma.

« C'est une immense fierté pour toutes les équipes de SUEZ de remporter cette victoire emblématique. Nous nous réjouissons d'accompagner le Syndicat Mixte Decoset dans ses enjeux d'aujourd'hui et l'anticipation de ceux de demain. L'offre que nous avons proposée porte toute notre ambition en termes d'innovation et de performance. Résolument concret et tourné vers l'avenir, notre projet va permettre d'accélérer les transitions énergétique et écologique du territoire, tout en l'inscrivant durablement dans le cercle vertueux de l'économie circulaire. Il prévoit la construction d'une nouvelle UVE à l'architecture emblématique qui a vocation à devenir une référence européenne en matière de performance et d'environnement. Avec la Banque des Territoires et l'ensemble de nos partenaires, nous mettrons toute notre expertise et notre engagement, pour les vingt prochaines années, au service de Decoset, du territoire et de ses habitants. », Sabrina Soussan, Présidente Directrice Générale de SUEZ.

« Accompagner la transformation écologique et les innovations en matière de valorisation énergétique des ressources s'inscrit pleinement dans nos ambitions stratégiques. Ce contrat de concession, unique pour les deux UVE de l'agglomération toulousaine, est le résultat d'une forte mobilisation et engagement de la part des équipes de SUEZ et de la Banque des Territoires. Ce projet, dans lequel nous adoptons une posture partenariale aux côtés du Syndicat Mixte Decoset, ainsi qu'auprès de l'ensemble des collectivités qui en sont membres, garantira aux plus de 1 million d'habitants concernés un traitement de leurs déchets dans des unités performantes et respectueuses de l'environnement avec notamment la construction d'un nouvel équipement à Toulouse, véritable future référence européenne. », Olivier Sichel, Directeur de la Banque des Territoires et Directeur général délégué de la Caisse des Dépôts.

Communiqué de presse

Le contrat, d'un montant de 1,4 milliard d'euros, prévoit la modernisation de l'UVE de Bessières, la reconstruction d'une nouvelle usine à Toulouse et l'exploitation de ces deux UVE pour une durée de 20 ans. Le contrat de concession, en pesant chaque dépense et en optimisant chaque recette, propose à Decoset le meilleur équilibre économique sur toute sa durée. Il prévoit la mise en place d'une gouvernance moderne, ouverte et digitale, garante de la transparence des données pour toutes les parties prenantes.

Une vision globale du traitement des déchets sur le territoire pour maximiser l'énergie produite

Ce projet, qui s'inscrit résolument et durablement dans l'économie circulaire, a pour ambition de répondre aux enjeux énergétiques et d'accompagner la transition du territoire. Sur les deux UVE, les équipements et leur mode d'exploitation permettront de maximiser la production d'énergie, en délivrant plus de 220 GWh/an d'électricité et plus 360 GWh/an de chaleur. La future UVE de Toulouse couvrira près de 80% des besoins des réseaux de chaleur urbains de la ville – représentant plus de 60 MW, avec une continuité de service et la fourniture d'énergie garantie.

Une attention particulière est portée à l'amélioration de l'efficacité énergétique notamment afin d'augmenter la part de chaleur issue du process qu'il est possible de valoriser au profit du territoire. Cette énergie sera injectée au réseau de chaleur urbain à Toulouse conduisant à améliorer considérablement l'impact environnemental du système.

Cette concession, unique pour les deux UVE, garantit à Decoset une continuité de service public s'appuyant sur toutes les synergies possibles. Les flux de déchets seront pilotés de façon dynamique entre les deux sites, ce qui permettra de tirer le meilleur parti de leur potentiel énergétique. La fraction des matières non-conformes issues des collectes sélectives à haut pouvoir calorifique seront stockées sur le site de Bessières. En période hivernale, elles alimenteront la nouvelle UVE de Toulouse afin de garantir l'approvisionnement des réseaux de chaleur urbains.

Une nouvelle UVE à Toulouse, intégrée et performante, véritable référence européenne

SUEZ et la Banque des Territoires assureront, dès le 1er janvier 2025, la reprise de l'UVE de Toulouse en appliquant les plus hauts standards d'exploitation et poursuivront leurs études pour la construction d'un nouvel équipement destiné à remplacer l'ancien dont les équipements arrivent en fin de vie. Ce nouvel outil industriel, dont les travaux démarreront courant 2026 pour une mise en service prévue en 2031, sera une référence européenne en matière d'environnement et de performance.

Conçue comme une « usine ressource » et dotée des meilleures technologies disponibles, cette UVE assurera une production d'énergie thermique et électrique optimisée, tout en traitant moins de déchets que la précédente installation (240 000 t/an soit une capacité réduite de 50 000 t/an). Afin d'assurer une parfaite intégration de l'UVE dans son environnement, SUEZ et la Banque des Territoires ont pris des engagements forts pour une maîtrise maximale des émissions, des poussières, des odeurs, du bruit et de la pollution lumineuse. Le bâtiment, dont l'architecture se veut sobre et compacte, sera semi-enterré et ses abords seront plantés d'arbres et d'arbustes, constituant un îlot de fraîcheur végétal de près d'un hectare. Le site accueillera en outre un centre de recherche, ainsi qu'une Maison des Energies ouverte aux collectivités, visiteurs, partenaires et riverains. Cet espace regroupera une salle d'exposition, un vaste espace pédagogique dédié à la prévention et à la réduction des déchets, un campus de formation, un centre d'expertise et d'innovation, et des espaces réservés à Decoset.

L'UVE de Bessières : un équipement sûr et attractif pour décrypter la valorisation énergétique

A Bessières, un programme de travaux sera mis en œuvre pour améliorer les performances de l'usine, ainsi que son confort d'usage et de visite. Les équipements – fours, chaudières, Groupe Turbo Alternateur (GTA), préparation des mâchefers – seront rénovés et modernisés pour optimiser la

Retrouvez toute l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) et sur les réseaux sociaux



Communiqué de presse

production énergétique de l'usine (+400 KW soit 3 GWhs), diminuer la consommation en eau de près de 30 000 m³/an, augmenter par 3 la valorisation des métaux non-ferreux. Ouvert aux visiteurs depuis sa création en 2001, l'UVE bénéficiera d'un nouveau circuit de visite intérieur/extérieur sécurisé mettant l'accent sur la valorisation énergétique et intégrant un nouvel espace pédagogique destiné à l'accueil du public.

Accompagner le territoire dans sa transition écologique

En matière de transition écologique, d'importants moyens techniques seront mis en œuvre pour améliorer significativement la qualité de l'air. En effet, les émissions atmosphériques seront minimisées et feront l'objet d'un programme de surveillance spécifique. Des mesures seront également mises en œuvre pour préserver la ressource en eau et développer la biodiversité sur le site de Bessières et le site futur de la nouvelle UVE, en collaboration avec des associations naturalistes. Enfin, le projet contribuera à la réduction globale des émissions carbone du territoire grâce à une baisse des tonnes de déchets traitées, une augmentation de l'énergie produite, une augmentation des métaux recyclés, et le recours à des modes de transport décarbonés.

D'un point de vue sociétal, le projet prévoit d'impliquer les riverains dans la vie des sites, de les informer régulièrement à chaque phase (concertation avant enquête publique, travaux, exploitation) et de leur proposer des événements pour des sites ouverts et accueillants. Le délégataire, en collaboration avec Decoset, pourra également jouer un rôle actif dans la sensibilisation des citoyens à la prévention des déchets.

Un projet visionnaire anticipant une décarbonation totale des UVE grâce à des pistes régionales identifiées

Face à l'urgence climatique et à la nécessité d'anticiper les évolutions réglementaires, notamment en matière de taxation carbone, SUEZ propose d'accompagner Decoset dans une démarche innovante, en l'associant à plusieurs projets émergents du territoire et pionniers dans les solutions de décarbonation, comme le captage du CO₂ et sa valorisation en Carburant d'Aviation Durable.

Ce programme d'innovation prévoit d'implanter au sein de l'UVE de Toulouse un centre d'expertise et d'innovation sur l'efficacité énergétique, l'énergie fatale, le CO₂ et les carburants durables. Financé par SUEZ, ce laboratoire de R&D sera constitué d'une équipe de trois chercheurs qui travailleront en étroite collaboration avec les structures académiques, les startups et les sociétés du territoire.

A propos du Syndicat Mixte Decoset :

Établissement public créé en 1993 avec pour vocation, la mise en place d'une filière optimale de valorisation et de traitement des déchets ménagers, le Syndicat Mixte Decoset est aujourd'hui devenu un acteur majeur en matière de prévention, de traitement, de valorisation des déchets et d'économie circulaire. Composé de 8 EPCI (Etablissement Public de Coopération Intercommunale), dont Toulouse Métropole, le territoire du Syndicat couvre 154 communes et compte plus d'1 million d'administrés. Il gère 2 unités de Valorisation Énergétique (UVE), 2 centres de tri, 6 centres de transfert, 1 plateforme de compostage et 20 déchèteries. Il construit aujourd'hui l'un des plus grands centres de tri de France (70 000 tonnes) et un lieu emblématique dédié au changement de comportement : le Hall 9. Son schéma stratégique adopté en décembre 2023 lui permet d'inscrire son action à long terme, à horizon 2040.

A propos de SUEZ :

Depuis plus de 160 ans, SUEZ apporte des services essentiels pour protéger et améliorer la qualité de vie, face à des défis environnementaux grandissants. SUEZ permet à ses clients de fournir l'accès à des services d'eau et de déchets, par des solutions innovantes et résilientes. Présent dans 40 pays avec 40 000 collaborateurs, le Groupe permet également à ses clients de créer de la valeur sur l'ensemble du cycle de vie de leurs infrastructures et de leurs services, et de conduire leur transition écologique en y associant leurs usagers. En 2023, SUEZ a fourni de l'eau potable à 57 millions de personnes dans le monde et

Retrouvez toute l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) et sur les réseaux sociaux



Communiqué de presse

des services d'assainissement à plus de 36 millions de personnes. Le Groupe a produit 7,7 TWh d'énergie à partir des déchets et eaux usées. En 2023, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 8,9 milliards d'euros. Pour en savoir plus : www.suez.com / X @suez / LinkedIn @SUEZ

A propos de la Banque des Territoires :

La Banque des Territoires est l'un des métiers de la Caisse des Dépôts. Elle réunit les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée unique pour ses clients, elle œuvre aux côtés de tous les acteurs territoriaux : collectivités locales, entreprises publiques locales, organismes de logement social, professions juridiques, entreprises et acteurs financiers. Elle les accompagne dans la réalisation de leurs projets d'intérêt général en proposant un continuum de solutions : conseils, prêts, investissements en fonds propres, consignations et services bancaires. En s'adressant à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, la Banque des Territoires a pour ambition de maximiser son impact notamment sur les volets de la transformation écologique et de la cohésion sociale et territoriale. Les 37 implantations locales de la Banque des Territoires assurent le déploiement de son action sur l'ensemble des territoires métropolitains et ultra-marins. Agir ensemble pour développer des territoires plus verts et plus solidaires.

banquedesterritoires.fr



Contacts :

Service de presse de SUEZ

Mail : suez.media@suez.com

Tel : +33 6 32 18 39 54

Syndicat Mixte Decoset

Mail : communication@decoset.fr

Banque des Territoires Occitanie

Céline Vallée

Mail : celine.vallee@caissedesdepots.fr

Tel : +33 6 07 17 23 21

Retrouvez toute l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) et sur les réseaux sociaux

