

Séché Environnement remporte un contrat majeur pour la refonte, l'exploitation et la maintenance du Centre de Traitement et de Valorisation des Déchets de la Prairie de Mauves, à Nantes

Le Groupement d'Autorités Concédantes (GAC) ¹ a choisi Séché Environnement à l'issue de la consultation lancée afin de conclure une nouvelle délégation de service public (DSP) pour la refonte, l'exploitation et la maintenance du nouveau Centre de Traitement et de Valorisation des Déchets (CTVD) situé dans le futur Pôle d'Ecologie Urbaine du quartier de la Prairie de Mauves, à Nantes.

Séché Environnement, par l'intermédiaire de sa filiale Alcea, traite actuellement une partie des déchets produits par les habitants de la métropole grâce au Centre de Traitement et de Valorisation des Déchets (CTVD) de la Prairie de Mauves, dans le cadre d'une délégation de service public (DSP).



À la suite de la consultation, une nouvelle délégation de service public (DSP) prendra effet à compter du 1er avril 2025, pour une durée de 20 ans, confiant à Séché Environnement la refonte du site ainsi que l'exploitation et la maintenance de l'actuel et du futur CTVD.

Une solution innovante et performante au service de la transition énergétique

Au cœur du futur Pôle d'Ecologie Urbaine, ce projet exemplaire représente une alliance des territoires au service des enjeux environnementaux et énergétiques du futur.

Le CTVD, conçu par Séché Environnement et Paprec Engineering, qui va apporter des technologies innovantes et 100% françaises, sera un équipement à haute performance énergétique et environnementale, répondant aux besoins de valorisation des déchets tout en produisant l'énergie nécessaire pour les territoires voisins.

¹ Le Groupement d'Autorités Concédantes (GAC) est constitué par Nantes Métropole (coordonnateur) et sept autres collectivités : Cap Atlantique, Communauté de Communes du Pays d'Ancenis (COMPA), Grand Lieu Communauté, Redon Agglomération, le Syndicat Mixte Centre Nord Atlantique (SMCNA), le Syndicat de traitement départemental Trivalis, le Syndicat mixte pour le traitement et la valorisation des déchets ménagers résiduels VALOR3E (VALOR3E).

Le Groupement d'Autorités Concédantes (GAC) a souligné la capacité de Séché Environnement et de ses partenaires à proposer une solution innovante et performante répondant aux exigences environnementales :

- **Des seuils de rejets atmosphériques très inférieurs** à la réglementation, et sur certains paramètres inférieurs aux exigences de Nantes Métropole,
- **Une maîtrise des impacts environnementaux** du CTVD : gestion optimisée de la consommation d'eaux pluviales, politique zéro rejet en station de traitement des eaux usées, attention particulière à l'impact sonore et olfactif (notamment pendant la phase travaux), mise en place d'une politique ambitieuse de préservation de la biodiversité, ainsi que l'application stricte de la Charte Chantier Durable de Nantes Métropole,
- **Une valorisation énergétique optimisée** : Séché Environnement s'engage à fournir une puissance délivrée au réseau de chaleur urbain supérieure au cahier des charges pour répondre aux besoins de Nantes Métropole et préparer l'avenir. De plus, il est proposé à Nantes Métropole la possibilité d'acquérir un bandeau d'électricité de 5 MW à un prix fixe, assurant ainsi une gestion économique avantageuse à long terme.

Des performances énergétiques optimisées pour produire l'énergie de demain

Le nouveau centre offrira une solution d'écologie industrielle innovante, avec une capacité de traitement de déchets qui sera autorisée par arrêté préfectoral à 270 000 T. 1,5 million d'habitants sont ainsi concernés par ce projet.

Il produira de l'électricité pour plus de 25 000 foyers, et couvrira plus de 75% des besoins en chaleur du réseau urbain Centre Loire (avec à terme une puissance garantie de 48MW) et produira du froid en période estivale (avec à terme une puissance garantie de 10MW).

Avec un rendement énergétique ambitieux, ce projet double la performance de la précédente unité de valorisation énergétique (UVE).

Un équipement exemplaire, tourné vers l'avenir au service de la transition écologique

Situé au sein du futur pôle d'écologie urbaine, le nouveau Centre de Traitement et de Valorisation des Déchets (CTVD) proposé par Séché Environnement offrira une solution parfaitement adaptée aux besoins des territoires.

Ce centre alliera sobriété industrielle et performance optimisée. Modèle de transparence et de pédagogie, le site comprendra une exposition immersive permettant de découvrir son fonctionnement et de comprendre son rôle essentiel dans le traitement des déchets.

Une expertise reconnue dans le pilotage d'unités complexes et de valorisation des déchets

Séché Environnement, fort de son ancrage territorial de proximité, rassemble à ses côtés des partenaires et des acteurs locaux engagés pour la réussite du projet, dont :

- **Paprec Engineering** (anciennement CNIM, qui avait conçu et construit l'usine en 1983), en charge de la conception et la réalisation de l'UVE,
- **Legendre**, groupe familial local majeur de la construction, en charge du Génie Civil,
- **AIA Life Designer**, agence d'architecture pluridisciplinaire nantaise, en charge de la conception architecturale (en collaboration avec AT2E), de la maîtrise d'œuvre et de l'intégration urbaine, environnementale et paysagère,
- **AT&E architectes**, le spécialiste de l'intégration architecturale, en charge de la conception architecturale (en collaboration avec AIA), de la maîtrise d'œuvre et de l'agencement fonctionnel,

- Ainsi que deux bureaux d'études spécialisés : **Sepoc** (assistant à maître d'ouvrage) et **Naldeo** (assistant à maître d'œuvre et établissement du DDAE).

« Nous sommes très fiers de la confiance renouvelée de Nantes Métropole et de ses partenaires à travers ce contrat majeur. Il témoigne de notre engagement historique en Pays de la Loire, en faveur de la transition énergétique et de la valorisation des déchets. Ce partenariat reflète notre ambition de contribuer à un avenir durable avec des solutions innovantes et performantes, au service des collectivités. Nous sommes déterminés à poursuivre notre travail aux côtés de Nantes Métropole et ses partenaires pour créer un modèle d'écologie territoriale toujours plus vertueux, pour l'ensemble des collectivités partenaires », a déclaré **Maxime Séché, Directeur Général de Séché Environnement**.

A propos de Séché Environnement

Séché Environnement est un acteur de référence dans la gestion des déchets, y compris les plus complexes et les plus dangereux, et dans les services à l'environnement, notamment en cas d'urgence environnementale. Grâce à son expertise dans la création de boucles d'économie circulaire, la décarbonisation et la maîtrise des risques, le Groupe contribue depuis près de 40 ans à la transition écologique des industries et des territoires, ainsi qu'à la protection du vivant. Groupe industriel familial français, Séché Environnement déploie les technologies de pointe développées par sa R&D au cœur des territoires, dans plus de 120 sites répartis dans 16 pays, dont une cinquantaine de sites industriels en France. Avec plus de 6 100 collaborateurs, dont plus de 2 900 en France, Séché Environnement a réalisé en 2023 un chiffre d'affaires de 1 013,5 millions d'euros, dont 26% à l'international.

Séché Environnement est coté sur Euronext by Euronext (compartiment B) depuis le 27 novembre 1997. Le titre fait partie des indices CAC Mid&Small, EnterNext Tech 40 et EnterNext PEA-PME 150. ISIN : FR 0000039139 - Bloomberg : SCHP.FP - Reuters : CCHE.PA



CONTACTS SÉCHÉ ENVIRONNEMENT

Contact Presse

Anna JAEGY
Directrice de la communication
a.jaegy@groupe-seche.com
+33 (0)1 53 21 53 53

Contact Relations Investisseurs

Manuel ANDERSEN
Directeur des relations investisseurs
m.andersen@groupe-seche.com
+33 (0)1 53 21 53 60