

Décarbonation des territoires : le Sirtomad inaugure Mo'UVE sa nouvelle unité de valorisation énergétique des déchets

Le 7 novembre, Marie-Claude Berly Présidente du Sirtomad, et Joël Séché, Président de Séché Environnement ont inauguré Mo'UVE, la nouvelle Unité de Valorisation Énergétique du territoire, en présence de Julien Henrard, Sous-Préfet de Tarn-et-Garonne et de Brigitte Barèges, Député de Tarn-et-Garonne. Après 2 ans de travaux, qui ont mobilisé de nombreuses entreprises locales, le territoire dispose maintenant d'un nouvel outil performant, qui fait des déchets une nouvelle ressource énergétique, locale et de proximité.

MO'UVE, acronyme de Montauban Unité de Valorisation Énergétique, est le fruit d'une ambition partagée par Séché Environnement et le Sirtomad : **utiliser les déchets du territoire pour produire une énergie alternative aux énergies fossiles, bas carbone et de proximité.**

Le 7 novembre, Marie-Claude Berly, Présidente du Sirtomad, et Joël Séché, Président de Séché Environnement, ont officiellement inauguré Mo'UVE. Pour cette occasion, de nombreuses entreprises ayant contribué à la construction, ainsi que les participants et les salariés de Mo'UVE, ont pu découvrir ce nouvel ensemble industriel, **dont l'architecture résolument moderne s'intègre harmonieusement à son écosystème.**



« Ce nouvel outil, Mo'UVE, est un exemple des actions que nous portons sur le territoire en faveur de l'économie circulaire et du développement de nouvelles solutions d'écologie industrielle. L'amélioration de la performance a permis d'étendre notre réseau de chaleur, et de produire dorénavant de l'électricité. C'est une fierté pour moi d'inaugurer cet outil, en présence de Brigitte Barèges qui a initié et suivi la réalisation de ce bel équipement. » Marie-Claude Berly, Présidente du Sirtomad.

« Depuis plus de 20 ans, Séché Environnement, avec sa filiale DRIMM, apporte au territoire son expertise pour construire un monde plus durable. Depuis 2021, avec Mo'UVE, nous renforçons cet engagement en transformant les déchets en ressources énergétiques, contribuant ainsi à la décarbonation du territoire. Cela a été possible grâce à un partenariat solide avec le Sirtomad et à une collaboration étroite entre les collaborateurs du site, les collectivités et les entreprises mobilisées. » Maxime Séché - Directeur Général de Séché Environnement

« Nous portons ce projet depuis de nombreuses années, et c'est une fierté pour moi de l'inaugurer aujourd'hui. Il est une réponse aux enjeux climatiques, de valorisation des déchets, et nous permet de disposer d'un outil pérenne et structurant. En cela, nous confirmons les ambitions de notre Territoire à Énergie Positive pour la Croissance Verte au service d'un nouveau modèle énergétique et économique français. » Brigitte Barèges Député de Tarn-et-Garonne

2 ans de travaux et près de 100 entreprises mobilisées

2 ans de travaux auront suffi pour construire et mettre en service Mo'UVE, tout en maintenant en activité l'ancienne installation, afin d'assurer la continuité du traitement des déchets. Véritable défi pour les équipes, la construction a été réalisée en isolant le chantier de l'activité quotidienne du site. Pour y parvenir, **près de 100 entreprises, dont de nombreuses entreprises locales, ont été mobilisées**.

Les premiers déchets ont été traités sur la nouvelle usine dès le mois d'août 2023, et Mo'UVE a produit ses premiers kw électriques en novembre. Après une période de mise en service industrielle, suivie des essais de performance, le nouvel outil est entré dans son fonctionnement nominal au printemps 2024. S'est alors suivie la phase de déconstruction des anciens équipements, puis de réhabilitation des bâtiments conservés, afin de former un ensemble harmonieux.

Une dernière étape du chantier a vu l'aménagement paysager d'une cour jardin, en lieu et place des anciennes installations. C'est une **première étape du programme Act4Nature**, dédié aux enjeux de biodiversité qui sera déployé sur le site au cours des prochaines années.

Un site à haute performance énergétique et environnementale

Avec Mo'UVE, le territoire dispose de nouvelles ressources énergétiques issues des déchets.

- Le site produit aujourd'hui **près de deux fois plus d'énergie thermique pour le réseau de chaleur**, ce qui a récemment permis l'extension de ce dernier. Il dessert désormais de nombreux bâtiments publics et privés, représentant l'équivalent de 4200 logements.
- **Mo'UVE est aussi maintenant producteur d'électricité**, dont la majorité est injectée dans le réseau public.

Le traitement des fumées a enfin été totalement remanié, et **répond aux exigences les plus fortes**, contribuant ainsi aux objectifs de la qualité de l'air.



Les chiffres-clés de Mo'UVE

Les chiffres-clés du chantier

- +/- 250 000 heures de travail
- 4 600 heures de travail en insertion
- **Plus de 100 entreprises mobilisées** (dont près de la moitié d'entreprises locales) durant les travaux
- **90 km de câbles électriques**
- **17 km de tuyaux pour la chaudière** (permettant la production de chaleur)
- **5 400 m2 de bardages dont 2 400 m2 remplacés** dans le cadre de la réhabilitation des anciens bâtiments
- **260 tonnes de charpente métallique**

Economie circulaire : Un site à haute performance

- **Jusqu'à 40 GWh d'énergie thermique** fournis au réseau de chaleur urbain **soit une augmentation de 40% d'énergie thermique** produite vs avant travaux
- Jusqu'à 18 Gwh/an **d'énergie électrique dont 15 GWh injectés dans le réseau public** (soit la consommation annuelle de 15 000 habitants)

Le site

- **24 salariés**
- Capacité traitement autorisée : 38 500 tonnes de déchets ménagers par an
- Certifications : ISO 14 001 - ISO 50 001 – ISO 45 001

Le calendrier de Mo'UVE

- Début du contrat de DSP : 1^{er} janvier 2021
- Nov 2021 : obtention des autorisations administratives (PC, APC)
- **Mars 2022 : Début de la construction**
- **Mars 2023 : Fin de la construction et début des tests**
- Août 2023 : 1^{ère} flamme et début du traitement des déchets
- **Nov 2023 : début production d'électricité**
- Déc 2023 / Février 2024 : Phase de Mise en Service Industrielle
- Début mars 2024 : essais de performanceES
- Janvier 2024 / Mai 2024 : Démolition et réhabilitation des anciens bâtiments
- Juin 2024 : Finalisation travaux de VRD et Aménagements paysagers

À 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 Eurolist 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

En Tarn-et-Garonne et plus particulièrement sur le territoire du Grand Montauban, Séché Environnement est présent depuis 2001 au travers de sa filiale DRIMM, implantée sur les Communes d'Escatalens et Montech. DRIMM accompagne le Sirtomad depuis de nombreuses années dans ses démarches de valorisation matière (2 centres de tri), de valorisation énergétique (production de CSR, production d'électricité), tout en apportant des solutions pour la gestion des déchets non recyclables. Depuis le 1^{er} janvier 2021, Séché Environnement assure la gestion de Mo'UVE dans le cadre d'une délégation de service public d'une durée de 20 ans portant sur l'exploitation et la modernisation du site de traitement des déchets du Sirtomad. Au total, Séché Environnement emploie environ 130 salariés en Tarn-et-Garonne.

À Propos du SIRTOMAD

Le SIRTOMAD, syndicat mixte de traitement des déchets, regroupe 31 communes de deux intercommunalités, le Grand Montauban et Terres des Confluences, soit plus de 118 700 habitants du Tarn-et-Garonne. Il œuvre au transport des déchets, à leur traitement et à la valorisation de ce traitement par la production et la distribution des sous-produits (énergie, matériaux). Pour cela, le syndicat gère directement deux quais de transfert des déchets, une usine d'incinération et une plate-forme de compostage des déchets verts. En plus de ces compétences, le SIRTOMAD s'est engagé depuis 2010, dans un programme de prévention des déchets. L'objectif a été atteint avec une réduction des déchets de 10%. Après avoir été lauréat de l'appel à projet « Territoire Zéro Déchet, Zéro gaspillage », le SIRTOMAD s'engage dans la continuité de ces actions (extension des consignes du tri des plastiques, programme de récompense du tri du verre, valorisation des biodéchets, développement du ré-emploi et de la réparation...). D'ici 2025, l'objectif est de réduire de 13% les déchets ménagers. www.sirtomad.com



CONTACTS

SÉCHÉ ENVIRONNEMENT

Danielle ESCANO,
Responsable communication Sud-Ouest
d.escano@groupe-seche.com
+33 (0)6 14 18 66 52

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

GRAND MONTAUBAN | SIRTOMAD

Service communication
contactpresse@ville-montauban.fr
+33 (0)5 81 98 20 90