



ENVIRONNEMENT

Une nouvelle étape pour la future Unité de Valorisation Énergétique

Limoges Métropole accompagnée des autres membres de l'Entente - Evolis 23 et le Syded 87- et en présence de la Ville de Limoges ont signé cet après-midi avec Véolia un nouveau Marché Global de Performance pour la construction et l'exploitation de la future Unité de Valorisation Énergétique (UVE) de Limoges Métropole.

Publié le 22 Septembre 2025

Cette signature lance concrètement la réalisation de ce projet d'envergure représentant un investissement de près de 150 millions d'euros : la nouvelle Unité de Valorisation Énergétique (UVE) se positionnera parmi les UVE les plus performantes d'Europe et intégrera les technologies les plus avancées en matière de protection de l'environnement.

Une confiance renouvelée

Limoges Métropole a renouvelé sa confiance en Veolia et à Eiffage et Hobo Architecture qui constituent le groupement, pour la conception, la construction et l'exploitation de sa nouvelle Unité de Valorisation Énergétique.

➤ Ce choix s'appuie sur l'expertise reconnue du groupe Veolia et sur un projet particulièrement ambitieux en matière de performance environnementale et énergétique.

Création d'un Groupement d'Intérêt Public (GIP)

Evolis 23, Limoges Métropole et le SYDED Haute-Vienne ont constitué une Entente Intercommunale en février 2020 pour réfléchir ensemble à l'avenir du traitement des déchets résiduels en Haute-Vienne et Creuse. Cette réflexion posait notamment la question du devenir de l'actuelle Centrale Énergie Déchets de Limoges Métropole et de l'opportunité de création d'une nouvelle Unité de Valorisation Énergétique, ainsi que d'un nouveau réseau de

chaleur qui lui serait lié.

- **Le projet vise à répondre à plusieurs enjeux** : autonomie du territoire, conformité réglementaire, transition énergétique, excellence technologique. Il s'inscrit ainsi dans le Projet de territoire de Limoges Métropole et dans les orientations stratégiques du SYDED Haute-Vienne et d'Evolis 23 donnant la priorité à la prévention et au tri des déchets.
- **La maîtrise d'ouvrage du projet a été déléguée à Limoges Métropole dans l'attente de la création du GIP, lequel est subordonné à la validation par arrêté du préfet de région.** Les 3 membres fondateurs de l'entente se sont associés à la Ville de Limoges, commune d'implantation de l'installation et deviendraient ainsi les membres fondateurs du GIP.

Une infrastructure énergétique de pointe

La future Unité de Valorisation Énergétique se positionnera parmi les UVE les plus performantes d'Europe. Ses capacités de production en font un acteur majeur de la transition énergétique territoriale. Annuellement, l'installation accueillera **95 000 tonnes de déchets** et produira **110 GWh de chaleur**, permettant d'alimenter :

- **deux réseaux de chaleur urbains majeurs** (réseaux de chaleur de Beaubreuil et de l'Aurence),
- **le parc d'ESTER Technopole,**
- triplant ainsi la fourniture de chaleur avec notamment **la création d'un troisième réseau pour 15 000 potentiels abonnés du centre-ville de Limoges.**

Cette production thermique considérable sera complétée par une génération de 49,3 GWh d'électricité, permettant de **couvrir les besoins de 8 000 foyers, quadruplant ainsi la production d'électricité** par rapport aux performances actuelles. **La disponibilité garantie sur 8 200 heures par an assure une contribution significative à l'autonomie énergétique locale** et une réduction notable de la dépendance aux énergies fossiles.

Projections : © Agence Inui





Un projet tourné vers l'excellence environnementale

La future UVE intégrera les technologies les plus performantes pour limiter son impact sur l'environnement.

- › Les émissions atmosphériques respecteront les seuils les plus bas fixés au niveau européen.
- › Aucune eau usée ne sera rejetée dans le milieu naturel.
- › Les nuisances olfactives seront réduites grâce à l'implantation du site et à un dispositif de désodorisation innovant dans la fosse de réception.

La construction du bâtiment s'inscrira également dans une démarche responsable. Pendant la phase de construction, une attention particulière sera portée à l'utilisation de matériaux locaux, comme le châtaignier pour les façades ou la pierre de Saint-Yrieix pour les aménagements paysagers. Le réemploi sera également favorisé pour le mobilier, les cloisons, portes, moquettes ou encore les aménagements extérieurs.

Un projet ambitieux et exemplaire ouvert aux citoyens

Bien plus qu'un outil technique, l'UVE sera aussi un lieu d'échanges et citoyen, composée d'espaces éducatifs innovants :

- › parcours de visite immersif et interactif,
- › centre de conférences, espaces éducatifs innovants.

Elle deviendra une vitrine du territoire autour de l'économie circulaire et de la biodiversité, avec une architecture contemporaine pensée pour s'intégrer harmonieusement dans son environnement, tout en respectant la biodiversité locale.

Un comité de suivi participatif et une communication régulière du public assureront transparence et dialogue sur les performances environnementale de l'installation.

Un engagement économique fort

Le nouveau marché global de performance représente un engagement économique majeur pour le territoire. Avec un coût de traitement maîtrisé et une valorisation énergétique optimisée, le projet garantit une performance économique durable. De plus, il favorise la création d'emplois locaux qualifiés, notamment via des PME locales et encourage l'insertion professionnelle.

Un calendrier précis et maîtrisé

Le projet suivra un planning rigoureux avec le suivi de l'obtention des autorisations administratives en 2026. La pose de la première pierre est prévue à l'été 2027, marquant le début d'une phase de construction qui s'étendra jusqu'en 2029. La mise en service industrielle progressive se déroulera entre le printemps et l'été 2029, pour une réception définitive à l'été 2029.

La future UVE s'inscrit ainsi comme **un projet structurant majeur**, démontrant qu'il est possible de concilier performance industrielle, excellence environnementale et engagement territorial. **Il positionne Limoges Métropole comme un territoire d'innovation en matière de transition écologique et énergétique.**
