

LE DOSSIER CHANTIER

TRAVAUX DE MODERNISATION ET D'EXTENSION DU CENTRE DE TRI DE VALOSEINE

L'actuel centre de tri CYRENE de Triel-sur-Seine, mis en service en 2004, a déjà connu plusieurs modernisations pour s'adapter aux évolutions réglementaires. Cependant, il ne peut plus répondre aux nouvelles exigences réglementaires de tri des déchets recyclables du bac jaune en extension des consignes de tri à l'ensemble des emballages (films, pots, barquettes en plastique, capsules métalliques...). Dans le cadre d'un nouveau Marché Global de Performances pour la conception, construction et exploitation du futur centre de tri, VALOSEINE a retenu le groupement SEPUR, qui propose un projet ambitieux, répondant aux exigences à fort enjeux économiques et environnementaux de la loi AGEC.

LES 5 VALEURS DU PROJET

Un projet éco-responsable

Valoseine privilégie les matériaux biosourcés, le réemploi du bâti existant et une consommation énergétique maîtrisée. Une partie du site sera renaturée et les activités se dérouleront en bâtiments fermés pour limiter l'impact environnemental.

Une sécurité incendie optimisée

Le site sera structuré en plusieurs espaces fonctionnels et équipé de systèmes avancés de détection incendie et de sprinklage (réseau d'extinction automatique d'incendie). Les zones à risques seront isolées et sécurisées, avec une gestion optimisée des eaux d'extinction. Un cloisonnement des circulations et des structures protégées R60 (garantissant une résistance au feu de 60 minutes) assureront une sécurité maximale.

Un process innovant

Le projet repose sur un process technologique avancé alliant innovation et efficacité énergétique. Grâce à l'intelligence artificielle, le centre optimisera ses performances tout en réduisant sa consommation d'énergie.

Un circuit pédagogique interactif

Un showroom et un parcours immersif sensibiliseront les visiteurs au traitement des déchets via le process de tri des bacs jaunes, et aux actions menées pour préserver la biodiversité.

Un coût optimisé pour une qualité garantie

Soutenu par la Région Île-de-France, CITEO et le FEDER, Valoseine assure un budget maîtrisé sans compromis sur la qualité des prestations.



PRÉSENTATION DU GROUPEMENT

La réussite de ce projet repose sur une collaboration solide entre plusieurs partenaires aux expertises complémentaires :

- **Sepur** : exploitant et mandataire du projet.
- **Neos** : en charge de la conception et l'installation du process.
- **AT&E** : en charge du projet architectural.
- **Sepoc** : en charge de la maîtrise d'œuvre, de la coordination et du pilotage du chantier.
- **SPIE Bâtiment et Construction** : responsable de la réalisation des travaux.
- **ATOSSA** : bureau d'études spécialisé dans la sécurité incendie.

ASSURER LA CONTINUITÉ DE SERVICE

Durant toute la durée des travaux, le site continuera à fonctionner, évitant ainsi le dévoiement des déchets de VALOSEINE vers d'autres sites de traitement durant les travaux de construction active du nouveau site.

Cela évite des émissions de GES (Gaz à Effet de Serre) considérables induites par les transports de déchets.

Une planification rigoureuse et des aménagements spécifiques ont été prévus pour éviter toute interruption des activités. Cette démarche assure un service de qualité tout au long du projet.

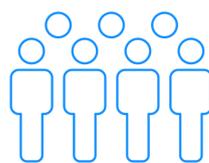
ÉTAPES ET PLANNING DU CHANTIER À CE JOUR

Étapes du chantier réalisées :

- Démolition du bâtiment OMR
- Démolition de la fosse bio réacteur stabilisateur (BRS)
- Démolition du bio filtre
- Démolition des locaux administratifs de pesage
- Renforcement de la charpente du hall amont

Prochaines étapes :

- Démarrage du chantier de construction des bâtiments
- Début de la mise en service : 1er semestre 2026



+ DE 70

OUVRIERS SUR LE CHANTIER



+ DE 60

ENTREPRISES TRAVAILLANT SUR LE CHANTIER

UN COÛT MAÎTRISÉ GRÂCE À DES PARTENARIATS SOLIDES

Le coût total de construction du projet s'élève à hauteur de 40 M€ TTC.

Ce financement est rendu possible grâce au soutien de partenaires stratégiques tels que la Région Île-de-France, CITEO et le FEDER. Ces collaborations permettent de déployer des solutions innovantes tout en garantissant un investissement optimisé.

TIMELAPSE DU CHANTIER



PRÉSENTATION DU PROJET EN IMAGES

Les travaux de démolition ont permis de supprimer plusieurs bâtiments qui étaient autrefois utilisés pour une activité de compostage des ordures ménagères résiduelles, activité qui n'est plus en vigueur sur le site depuis plusieurs années, contribuant ainsi à libérer de l'espace et à assainir l'ensemble du secteur.

LE CENTRE DE TRI AVANT DÉMOLITION



LES TRAVAUX DE DÉMOLITION



ANCIEN BÂTIMENT ADMINISTRATIF



ANCIEN BÂTIMENT DE RÉCEPTION DES
ORDURES MÉNAGÈRES RÉSIDUELLES



DÉMOLITION DE LA FOSSE QUI
ACCUEILLAIT UN BRS



LES PHOTOS EN PHASE CONCOURS

