

Commune de MURET - EVONEO

**CONSULTATION PUBLIQUE DU 15/04 AU 16/07
SUR LA DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE
(DAE)
ET DU PERMIS DE CONSTRUIRE Y AFFERENT (PC)
SOCIETE EVONEO (filiale de SUEZ)**

**exploitation d'une installation de maturation et d'élaboration de mâchefers (IME)
ICPE au Lieu-dit TERRERY**

1^{ère} REUNION PUBLIQUE 24 avril 2025

Réunion Publique MURET - 24 avril 2025

Commissaire enquêteur : Christian BAYLE

➤ (membre suppléant : Michel AZIMONT)

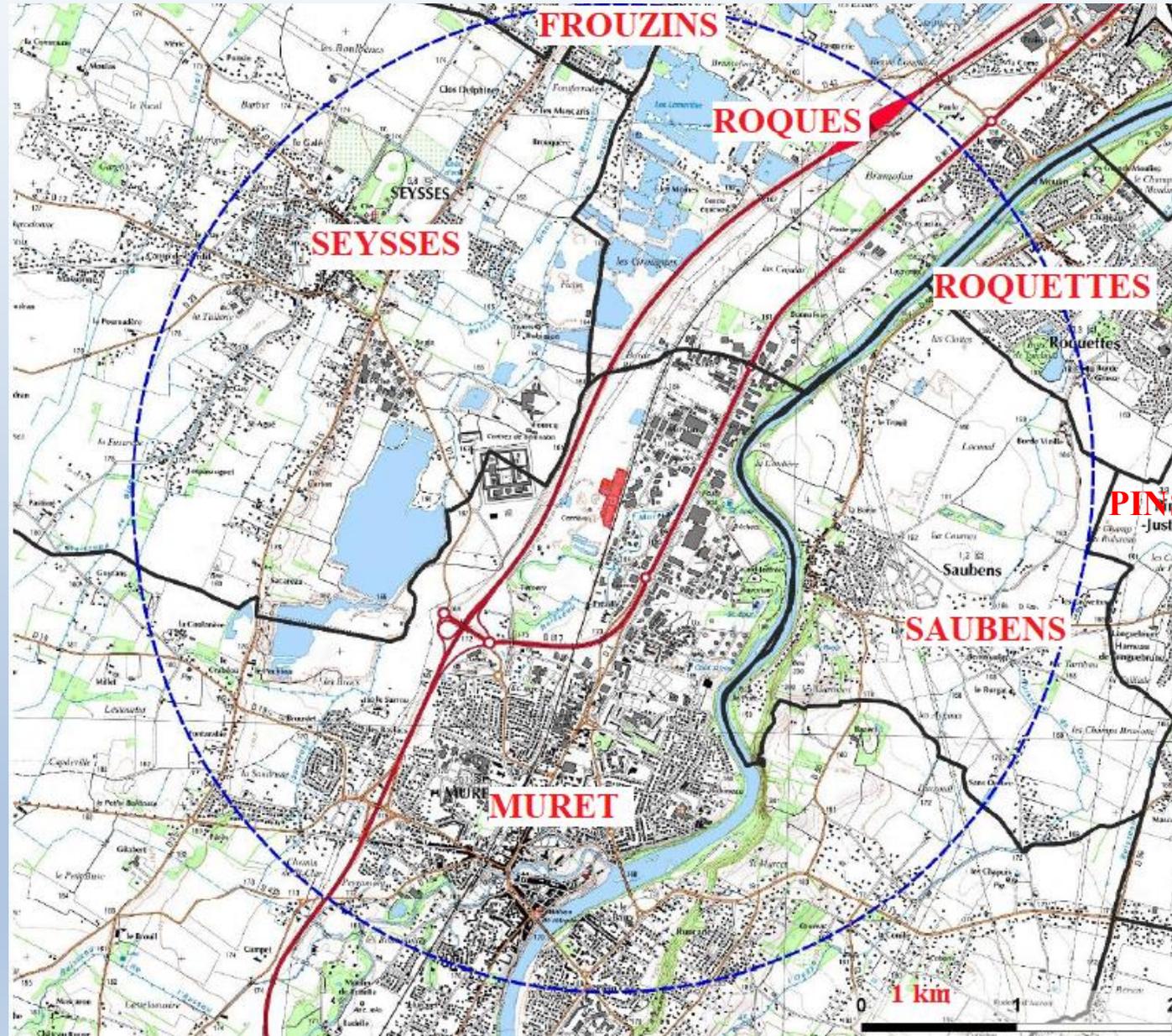
Désignés par le Tribunal Administratif de Toulouse

Son rôle :

- Assurer le lien entre le public et le projet,
- Recueillir les observations, remarques, suggestions du public,
- S'assurer du bon respect de la procédure,
- Rendre des conclusions motivées sur le projet.

Localisation

Rayon 3km



PINS JUSTARET

Réunion Publique MURET - EVONEO – 24 avril 2025

- Nouvelle procédure issue de la loi dite « Industrie Verte » de 2023, entrée en vigueur en octobre 2024.
- Se substitue aux « enquêtes publiques » pour toutes les demandes d'autorisation environnementales.
- Durée de la consultation du public : 3 mois
- Deux réunions publiques obligatoires :
 - La présente réunion dite « d'ouverture », qui a pour objectif principal de vous présenter le projet et répondre à toutes vos questions,
 - une deuxième réunion publique dite « de clôture », programmée le **jeudi 3 juillet 2025** à la même heure, dans cette même salle.

Réunion Publique MURET – EVONEO – 24 avril 2025

- L'ensemble du dossier DAE et PC est consultable sur le registre dématérialisé (RD)
<https://www.registre-dematerialise.fr/6107>

- J'ai prévu 3 permanences physiques en mairie de Muret
jeudi 15 mai - mercredi 11 juin - mardi 8 juillet

- Vous pouvez transmettre vos contributions :
 - Sur le registre dématérialisé (ci-dessus et flyer en sortie de la salle)
 - Par courrier, adressé au commissaire enquêteur (mairie de Muret)
 - Sur le registre papier (déposé en mairie de Muret service urbanisme avec un dossier papier)

* (Tout sera collecté et rassemblé dans le RD)

Réunion Publique MURET - EVONEO - 24 avril 2025

Déroulé de la réunion :

- Présentation du projet EVONEO :
- Gaël SPITZ (directeur EVONEO), Pascal LANET (directeur de sites expert mâchefers Suez), Eve BALLOUHEY (chargée de projet)
- Échanges avec la salle : modérateur Ronan FLEHO : environ 1h30

Consignes de prise de parole :

- Le modérateur vous passera le micro pour poser votre question. Merci de vous présenter et de ne parler que dans le micro (contre le menton).
- Le porteur de projet vous répondra.
- Pour établir le compte rendu de cette réunion il y a un enregistrement audio à ma seule attention.
- Je le mettrai en ligne sur le registre dématérialisé rapidement.

Réunion publique d'ouverture

24 avril 2025

**Exploitation d'une Installation
de Maturation et d'Elaboration
de mâchefers (IME)**

sur la commune de MURET
Lieu-dit TERRERY

EVONEO



Sommaire

1. QU'EST-CE QU'UNE IME ?

2. LE PROJET

3. SES PERFORMANCES

4. SON CALENDRIER

Qu'est-ce qu'une Installation de Maturation et d'Elaboration des Mâchefers (IME) ?

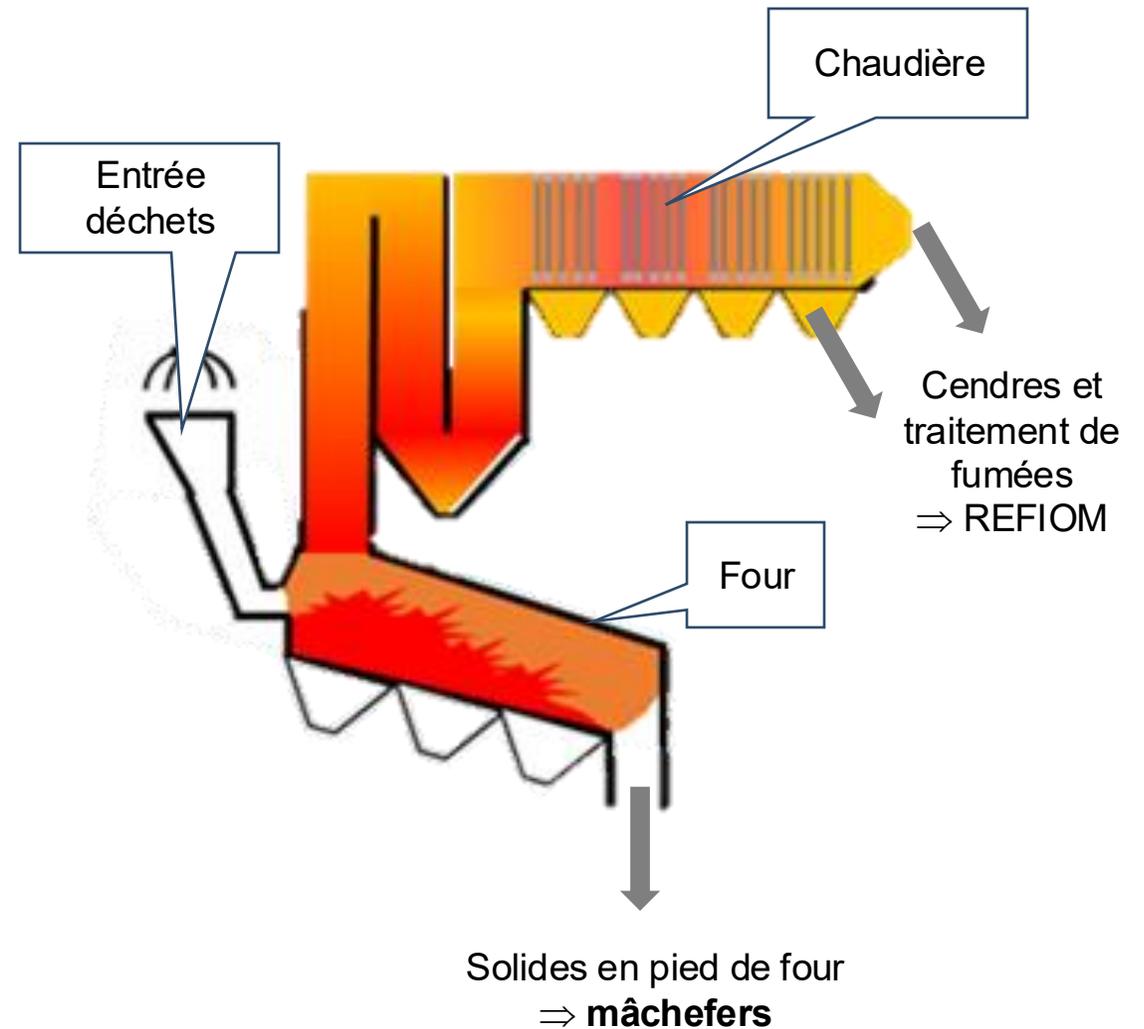
An aerial photograph of an industrial facility, likely a brick-making plant, featuring several large, rectangular buildings with light-colored roofs. A railway line runs through the center of the site. The facility is surrounded by a dense line of green trees, and the surrounding area appears to be a mix of industrial and natural landscape.

≡ Qu'est-ce qu'un mâchefer ?

PARTIE INCOMBUSTIBLE DES DÉCHETS MÉNAGERS

- Extraits en pied de four d'Unité de Valorisation Energétique (UVE)
- Composés de verre, silice, alumine, calcaire, chaux, métaux, sels, eau et composés organiques

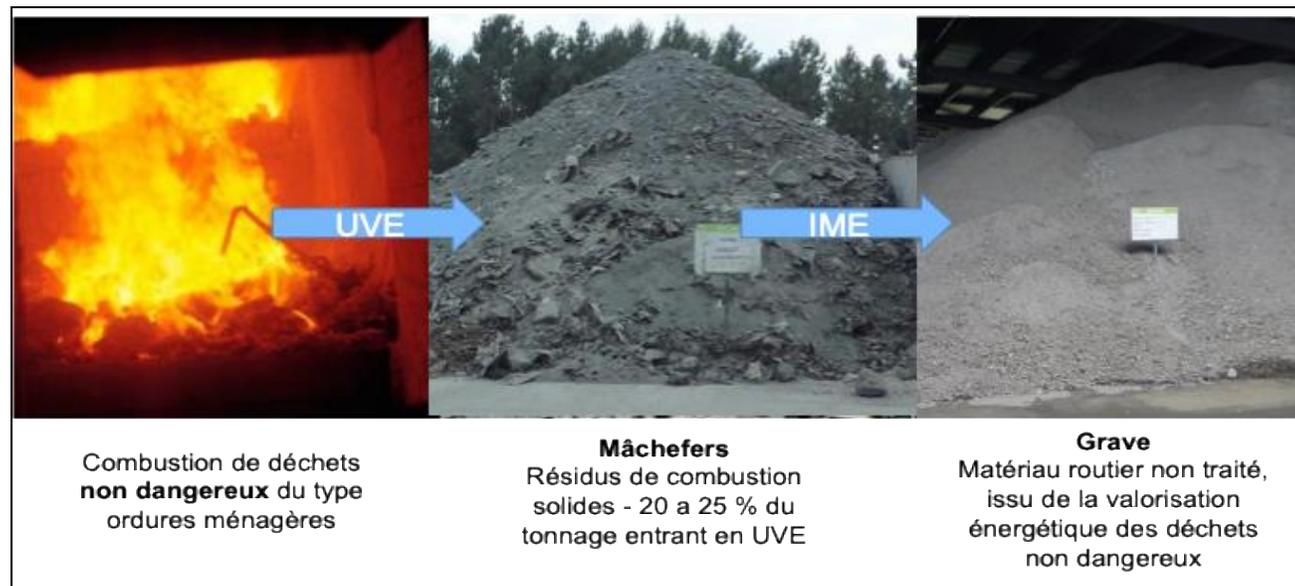
DÉCHET NON DANGEREUX



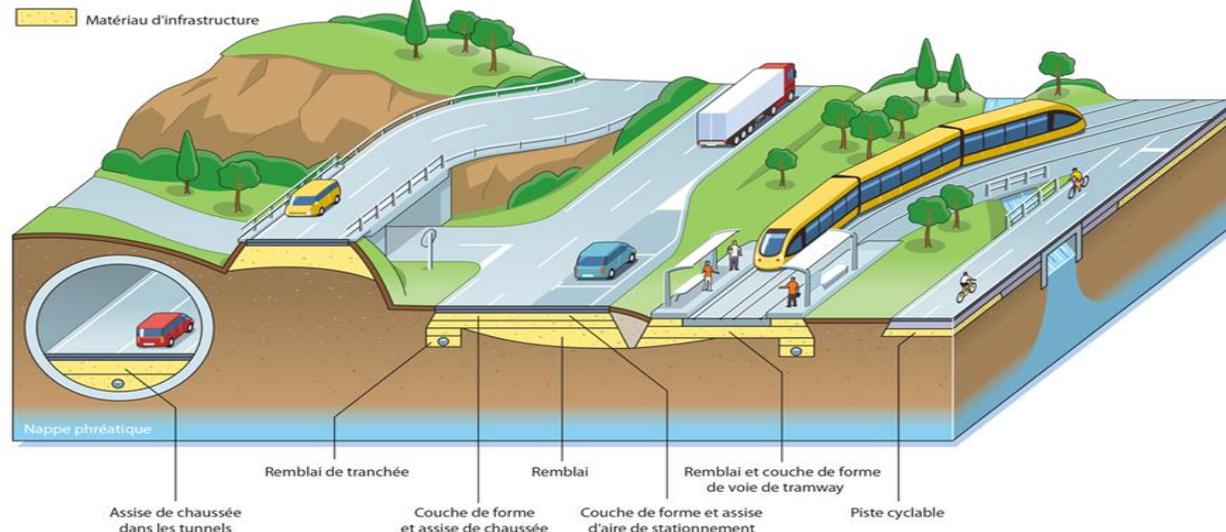
Coupe de principe d'un four d'UVE

UN OUTIL INDUSTRIEL QUI PERMET DE TRANSFORMER LES MÂCHEFERS PROVENANT D'UNE UVE EN GRAVES DE MÂCHEFERS

LA GRAVE DE MÂCHEFER : Un matériau utilisé pour les travaux publics routiers en substitution de grave naturelle



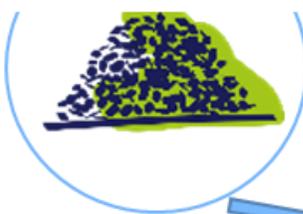
Usages de type T1



Le fonctionnement d'une IME



Pré-traitement:
maturation



Criblage



Tri magnétique



Tri
des NFe



Métaux
ferreux



Métaux
non
ferreux



Maturation



Non conforme

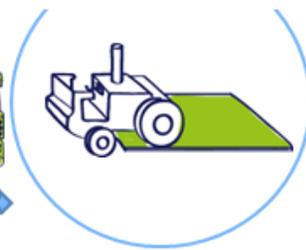
ISDND



Chantiers Routiers



conforme



SUEZ trie et valorise des matériaux complexes

PRODUCTION DE MÂCHEFERS EN FRANCE :

2 700 000 TONNES/AN

- **Dont 750 000 tonnes/an traités par des installations exploitées par Suez**

77 INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DES MÂCHEFERS EN FRANCE

- **Dont 17 exploitées par Suez**



Le projet



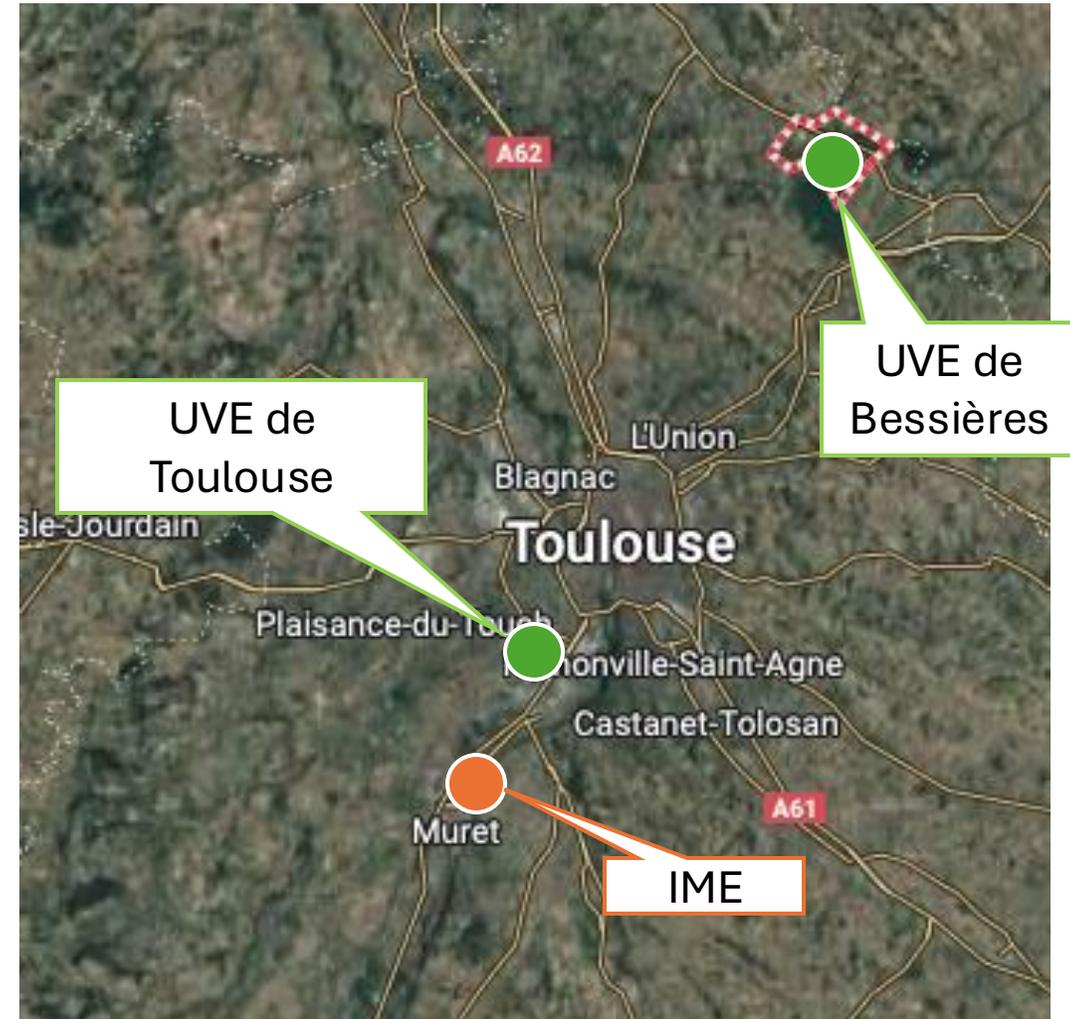
≡ Pourquoi ce projet ? Un outil au service de l'économie circulaire

CONSTRUCTION, PUIS EXPLOITATION D'UNE IME :

- Transformer les mâchefers en provenance de l' UVE de Toulouse
- Sur-trier les métaux de l'IME de Bessières

VOCATION :

- ⇒ **AMÉLIORER LA VALORISATION MATIÈRE (GRAVES, MÉTAUX FERREUX ET NON-FERREUX)**
- ⇒ **PROPOSER DES MATÉRIAUX ALTERNATIFS POUR LES TRAVAUX SUR LE MURETAIN, DECOSET ET L'AGGLOMÉRATION TOULOUSAINE, EN SOUS-COUCHE ROUTIÈRE, REMBLAIS TECHNIQUES RECOUVERTS ...**

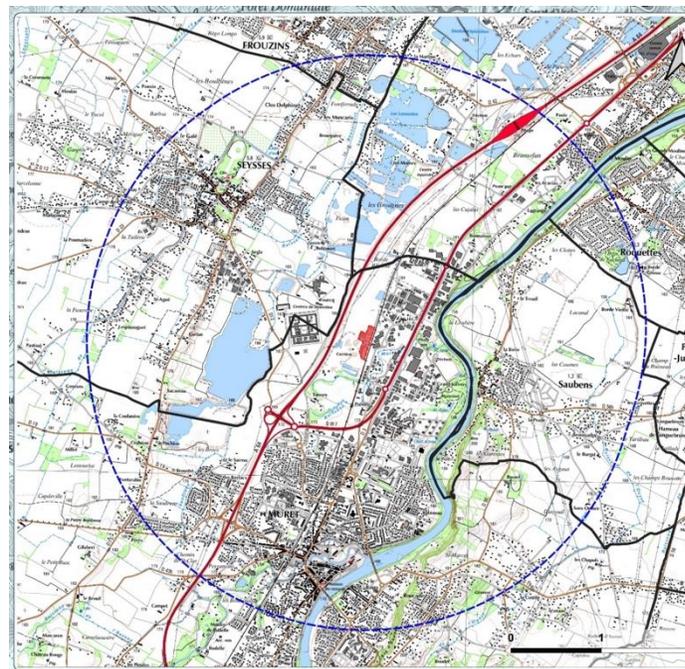


Implantation à proximité de l'UVE de Toulouse

≡ Une emprise située au Nord-Ouest de Muret



- ✓ Des parcelles de terrain sur le site en friche d'une ancienne gravière remblayée



≡ Les chiffres clés du projet

MÂCHEFERS

- 275 tonnes traitées par jour en moyenne, jusqu'à 500 t/j maximum

RECYCLAGE

- Env. 10 000 t/an de métaux valorisés
- Env. 60 000 t/an de graves produites

SUPERFICIE

- 3,3 ha de terrains à vocation industrielle
- 0,76 ha de terrains renaturés

EMPLOIS

- 8 emplois lors de la phase d'exploitation
- 30 emplois durant les travaux (11 mois)



Les aménagements et leur implantation

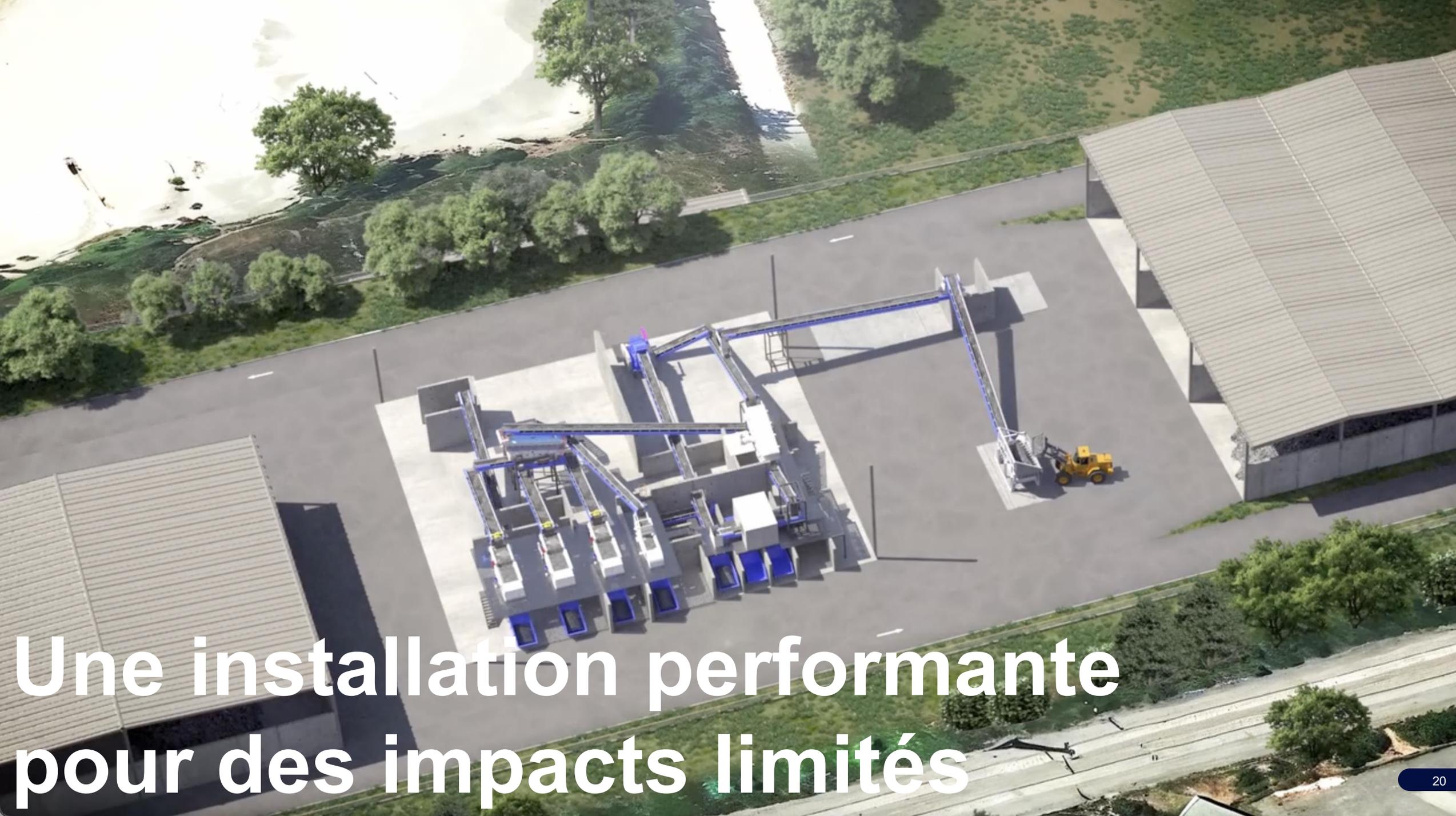


≡ Performance des installations

DES ÉQUIPEMENTS PERMETTANT UN PROCÉDÉ DE TRI MÉCANIQUE AUX MEILLEURS STANDARDS POUR EXTRAIRE UN MAXIMUM DE MÉTAUX

- taux de valorisation des métaux très poussé (différentes fractions)





**Une installation performante
pour des impacts limités**

≡ Maitrise des poussières dès la conception

- ⇒ **COUVERTURE DES ALVÉOLES DE STOCKAGE ET DU PROCÉDÉ**
- ⇒ **CAPOTAGES DES ÉQUIPEMENTS & CONVOYEURS**
- ⇒ **HUMIDIFICATION À CHAQUE ÉTAPE DU TRAITEMENT POUR MAINTENIR LES MATÉRIAUX HUMIDES**
- ⇒ **BALAYAGE FRÉQUENT**
- ⇒ **SUIVI DES RETOMBÉES DANS L'ENVIRONNEMENT**



Stalles couvertes



≡ Gestion des eaux

Plateforme étanche

⇒ PROTECTION DE LA NAPPE

Couverture du procédé et des stocks

⇒ PAS DE RUISSELLEMENT DES EAUX PLUVIALES SUR LES MÂCHEFERS

Réutilisation des eaux de ruissellement

⇒ PAS DE REJET D'EAUX DE PROCÉDÉ AU MILIEU NATUREL

⇒ PAS DE CONSOMMATION D'EAU POTABLE POUR LE PROCÉDÉ

Suivi environnemental

⇒ RÉSEAU DE 3 PIÉZOMÈTRES POUR CONTRÔLE SEMESTRIEL DE LA QUALITÉ DES EAUX DE LA NAPPE

⇒ CONTRÔLE DES EAUX SUPERFICIELLES NON RÉUTILISÉES ET INFILTRÉES

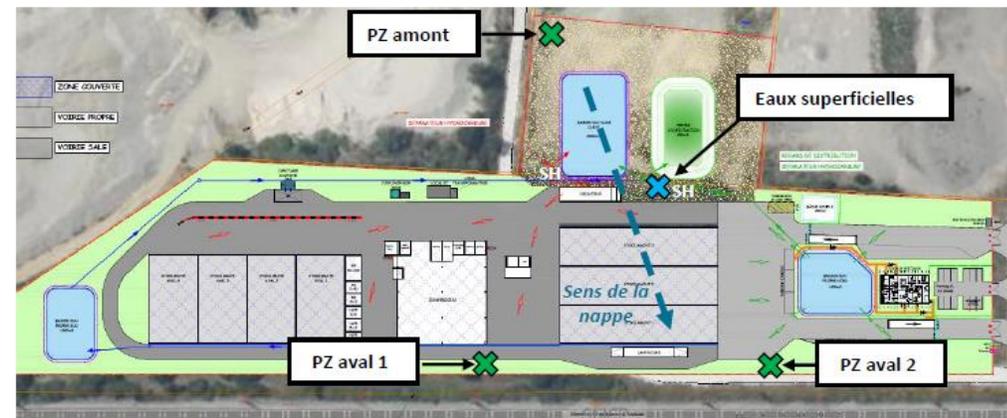


Figure 13 : Implantation des points de contrôle

≡ Acoustique

BARDAGE ACOUSTIQUE SUR LA FAÇADE EST DES INSTALLATIONS DE TRAITEMENT

FONCTIONNEMENT EN JOURNÉE DES INSTALLATIONS :

- Horaires : 7h-17h
- Accès au site via la RD817, Boulevard du Grand Castaing

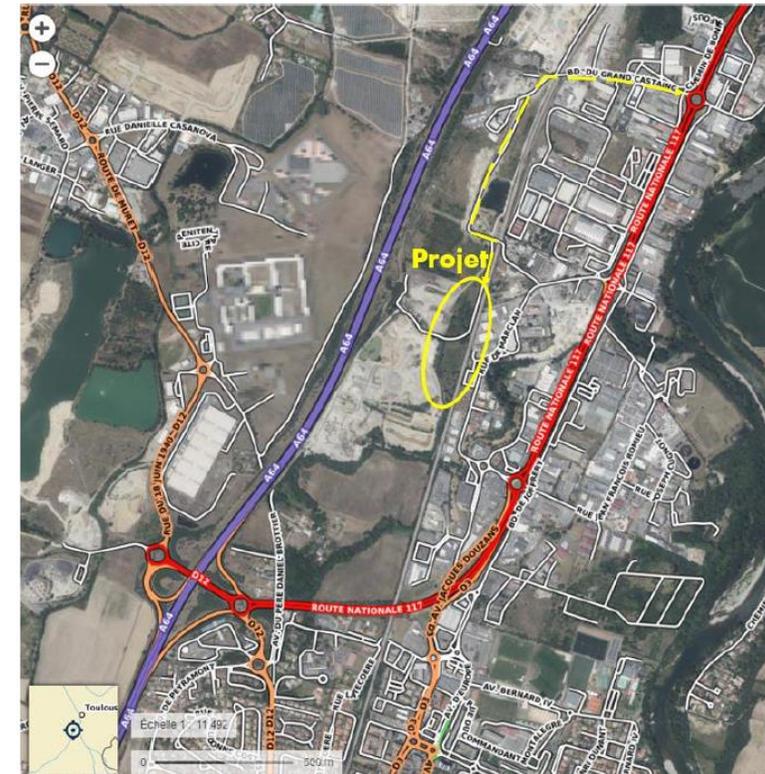
TRAFIC ROUTIER

Apports par poids lourds électriques

- Trafic moyen : 23 PL/j
- Trafic de pointe : 55 PL/j

⇒ **AUGMENTATION DU TRAFIC SUR LE BOULEVARD DU GRAND CASTAING : +3 À +8% (TRAFIC MOYEN/DE POINTE)**

⇒ **AUGMENTATION DU TRAFIC SUR LA RD817 : +0,2 À +0,6% (TRAFIC MOYEN/DE POINTE)**



≡ Inscription paysagère discrète

Vue depuis la rue de Marclan (caserne du SDIS)



Vues aujourd'hui



Vues demain



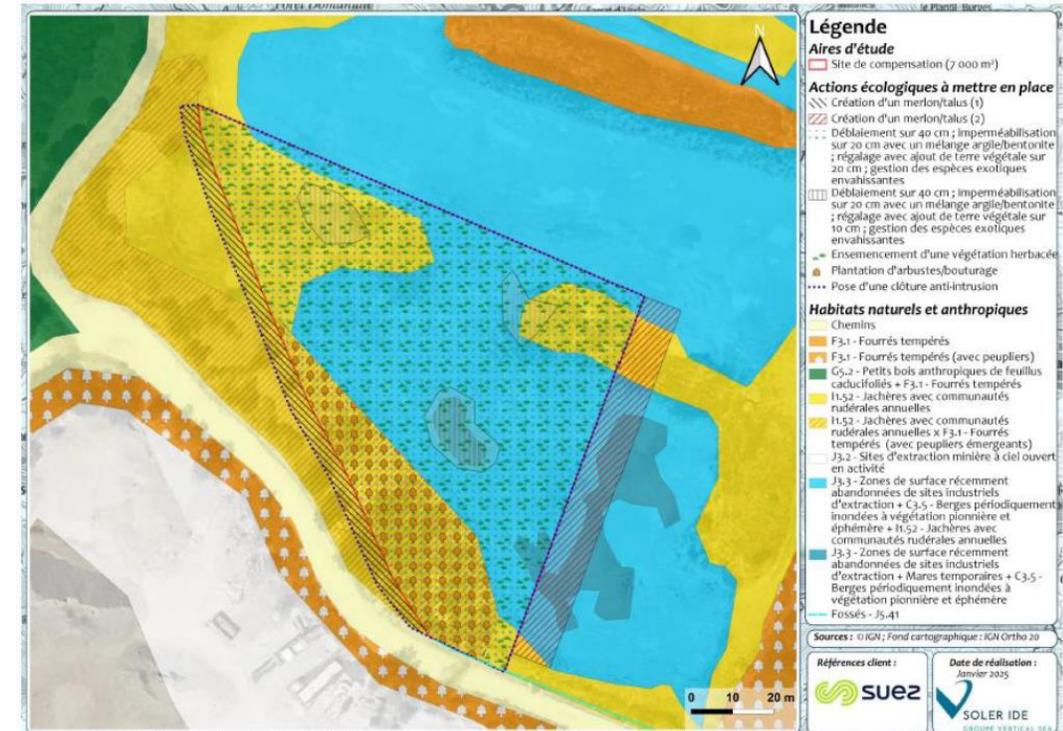
Vue depuis le nord du terrain



Renouvellement de l'environnement du site grâce aux mesures E-R-C

Mise en œuvre des mesures Éviter, Réduire, Compenser (ERC) sur le site même du projet au bénéfice de la biodiversité

Thème	Types de mesures ERC	Budget
Eau	<ul style="list-style-type: none"> Bassins de rétention, décanteur, séparateurs d'hydrocarbure, tertre d'infiltration 	950 k€ HT
Air	<ul style="list-style-type: none"> Système d'aspersion anti-poussières 	Intégrer à l'enveloppe Process
Bruit	<ul style="list-style-type: none"> Bardage acoustique côté Est des bâtiments Process et Stockage 	720 k€HT
Gaz à effet de serre	<ul style="list-style-type: none"> Acquisition de 2 camions électriques 	Surcoût par rapport à 2 camions thermiques : 200k€ HT
Intégration paysagère	<ul style="list-style-type: none"> Semis et plantations sur les espaces de verts de l'IME 	80 k€ HT
Milieu naturel	<ul style="list-style-type: none"> Suivi écologique du chantier Création d'un site de compensation zone humide et suivi pendant 30 ans 	250 k€ HT



≡ Calendrier et état d'avancement

Dépôt DDAE
et PC

Arrêté préfectoral et
Permis de construire

Démarrage de
l'exploitation

2024

2025

2026

2027

Etudes

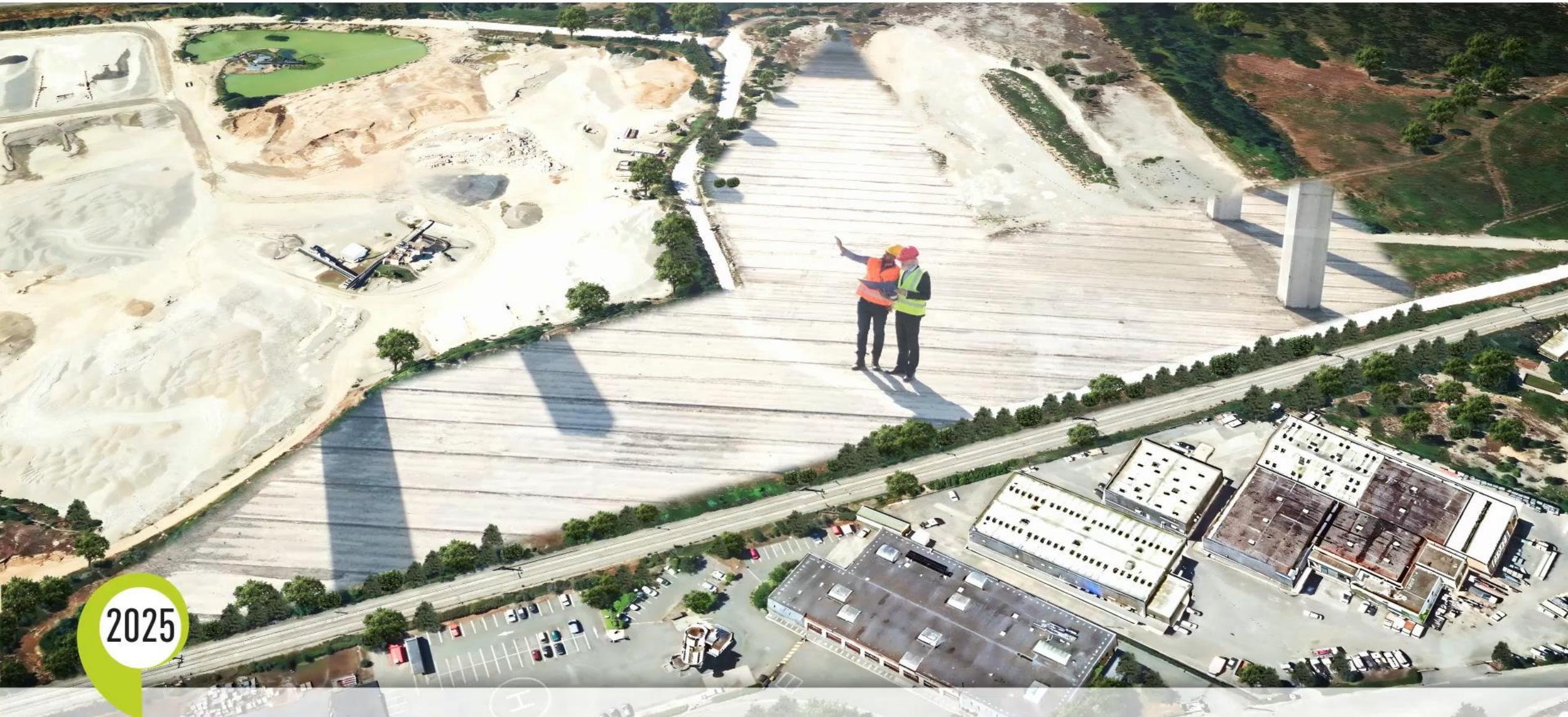
Instruction par les
services de l'Etat

Travaux

Consultation du
public

Société dédiée (70% SUEZ et 30% Banque des Territoires)
en charge de la concession des Unités de Valorisation Énergétique de Decoset

EVONEO



2025

DÉMARCHES ADMINISTRATIVES

TRAVAUX PRÉPARATOIRES

MONTAGE PROCESS

RÉCEPTION TRAVAUX

VOS QUESTIONS

EVONEO



MERCI

EVONEO