

chiffres clés

EN FRANCE

- 400 000 sites potentiellement pollués représentant 100 000 hectares
- 4 à 5 millions de tonnes de terres polluées à gérer / an

SUEZ

- 390 000 t de terres traitées par an
- 12 plateformes NEOTER® sur le territoire
- objectif de 80% de terres réemployées dans 3 ans
- 30% transportées par voie fluviale
- Réduction par 3 du bilan carbone (transport)

digital traçabilité

Chaque plateforme est munie d'un outil de gestion de données permettant de gérer une banque de matériaux et une traçabilité totale. Elles bénéficient aussi de l'extranet PLECO® dédié, à nos clients. Véritable base de données digitale sécurisée permettant en temps réel d'avoir accès à l'ensemble des documents administratifs ou contractuels (livraison, bon de pesée, BSD, facturation,...) d'une opération ou d'une plateforme

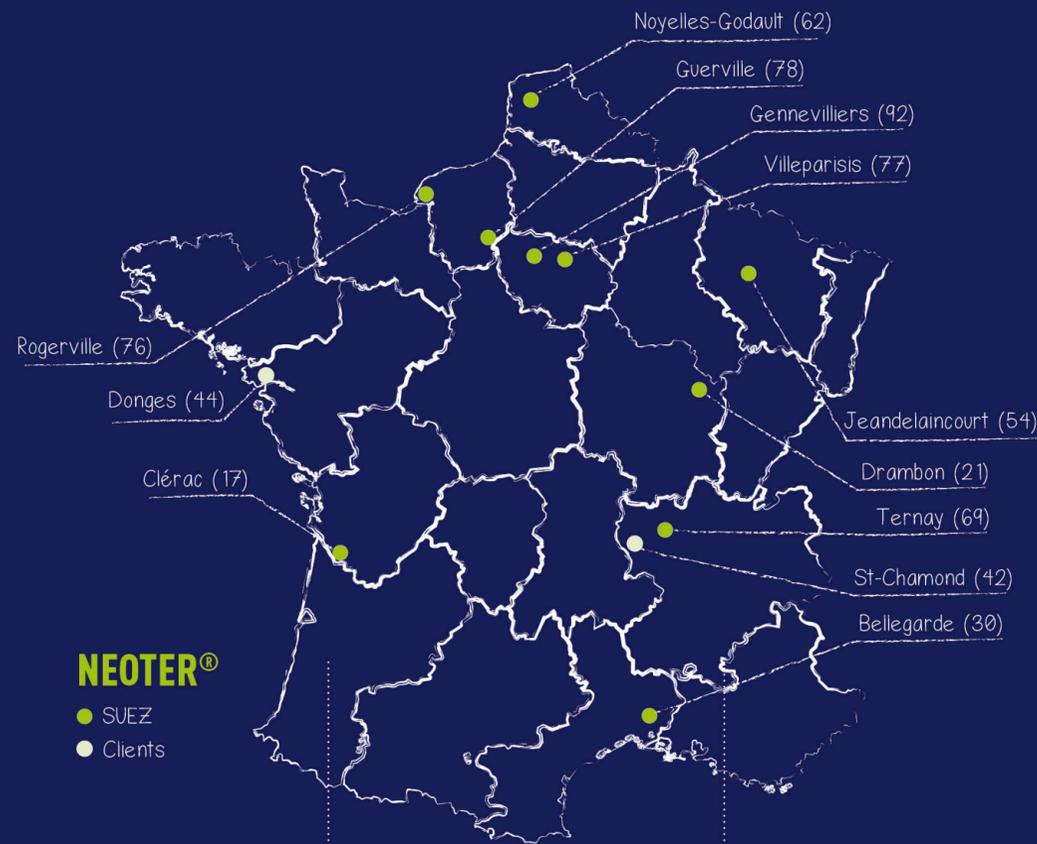
Pleco®

une offre transport multimodale

SUEZ MINERALS réduit les coûts de transport et limite les émissions de CO₂ en recherchant le mode de transport idéal pour chaque chantier : transport routier ou transport fluvial.

La majorité des plateformes Neoter® ont un accès fluvial.

un maillage Neoter® en France



SUEZ RR IWS MINERALS France
16 place de l'Iris
92040 Paris La Défense
T : 01 58 81 70 56
www.suez.fr

prêts pour la révolution de la ressource 

Plateformes **Neoter®**
La transformation des **terres excavées**
en matériaux **alternatifs**

une seconde vie pour la terre

prêts pour la révolution de la ressource 

Suez au coeur de la révolution de la ressource

Expert en gestion, collecte et valorisation des déchets, SUEZ est un **acteur clé de l'économie circulaire** et déploie des solutions locales pour améliorer les performances économiques et environnementales des entreprises et des collectivités.

Depuis plus de 30 ans, le groupe spécialisé dans la **préservation des ressources** en eau et la valorisation des terres polluées accompagne ses clients par son expertise et ses services dans le domaine de la dépollution de sites et sols pollués avec :

- 400 experts et spécialistes en dépollution,
- 2 millions de tonnes de terres traitées par an en Europe
- + de 20 installations de traitement en Europe

Les plateformes Neoter® s'inscrivent dans les objectifs de recyclage fixé par la loi de Transition énergétique pour la croissance verte (LTECV) du 17 Août 2015 qui vise à lutter contre les gaspillages et à promouvoir l'économie circulaire.

Utilisation de la **Méthodologie nationale de gestion des sites et sols pollués**, du **Guide de gestion des terres excavées**, du **Guide Valtex** et du **Guide Cerema** pour le réemploi hors site des matériaux grossiers issus de la valorisation des terres polluées.

Neoter® des plateformes au service de l'économie circulaire

Les 4 enjeux de performances environnementales et économiques

1 Préserver l'environnement

- ▶ **Préservation des ressources** : Produire des matériaux alternatifs à partir des terres excavées ;
- ▶ **Limiter le stockage** en installations classées ;
- ▶ **Lutter contre la pollution et améliorer le cadre de vie** : offre multimodale de transport routier et fluvial et proximité des outils NEOTER avec les gisements et circuits de réutilisation ;

2 Optimiser et maîtriser les coûts des opérations

- ▶ Fournir une **solution économique avantageuse** : alternative aux installations de stockage hors site ;
- ▶ Valorisation de matières : traitement des terres polluées **non redevable de la TGAP** ;
- ▶ **Optimiser les rendements des chantiers.**

3 Économie circulaire

- ▶ **Valorisation des terres excavées** : réemploi sur le territoire ;
- ▶ Assurer une **boucle locale** en circuit court
- ▶ Garantir la **traçabilité** des matériaux

4 Créateur de Biodiversité

- ▶ Production de terre végétale ;
- ▶ Création d'espace pour la faune et la flore ;
- ▶ **Éviter l'extraction de ressources** en déstructurant les sols existants

Une offre de plateforme adaptée

L'offre de plateforme Neoter® se décline de façons différentes pour répondre aux besoins des industriels ou des collectivités :



Un concept innovant et modulable

Après réception et contrôle, les terres sont triées, traitées et orientées en valorisation ou élimination. Différents types de traitements ou de prétraitements peuvent être mis en œuvre sur la plateforme comme le criblage, le concassage, le lavage, le biocentre ou la déshydratation.

Vers la production des matériaux alternatifs

L'objectif des plateformes Neoter® est le réemploi des matériaux traités en produisant des matériaux alternatifs. La production de matériaux alternatifs mise en œuvre sur Neoter® suit les préconisations des guides publics de valorisation des terres, notamment celles du guide Valtex. La méthodologie Valtex a été réalisée en collaboration entre des entreprises privées et des institutions publiques dont l'ADEME, le BRGM, et le CEREMA et est reconnue par le ministère de l'environnement.

4 types de matériaux peuvent être produits avec des fiches techniques et géochimiques pour chaque lot :

- **NEOGRAVE®** : graves issues des opérations de valorisation des terres. Usage adapté en techniques routières.
- **NEOMAT®** : fractions grossières des terres issues des opérations de valorisation. Usage adapté en techniques routières.
- **NEOSOL®** : terres valorisées adaptées aux besoins des projets d'aménagement.
- **NEOVEGETAL®** (en cours de développement) : terres végétales réutilisées en aménagement paysager