

sade



Service Travaux Spéciaux



■ Notre métier

La SADE (entreprise de Veolia Environnement) est le spécialiste de la conception, la construction, la réhabilitation et l'entretien des réseaux (eau potable et assainissement, télécommunications, gaz, électricité) et des ouvrages qui leur sont associés, pour ses clients publics, industriels et privés.

Ses métiers s'inscrivent dans une politique de développement durable et dans une recherche constante de solutions constructives alternatives plus respectueuses de l'environnement.



■ Nos activités

• Travaux souterrains

Le Service Travaux Spéciaux (STS) met en œuvre une gamme étendue de travaux souterrains : les techniques traditionnelles de blindage cintres métalliques et bois pour les galeries et les puits, les fonçages et forages horizontaux, les microtunneliers ou tunneliers de Ø 500 à 4000 mm.

• Génie civil

Le STS réalise des ouvrages de génie civil enterrés ou semi-enterrés tels que bassins d'orage, stations de pompage, réservoirs d'eau potable en assurant le rôle d'ensemblier pour les équipements et automatismes intégrés dans ces ouvrages.



• Réhabilitation visible

Le STS exécute des travaux de réhabilitation des collecteurs visitables par les techniques traditionnelles de maçonnerie (enduits, bouchage fissures), par la pose de coques totales ou partielles de toutes sections, par la projection d'enduits ou de béton structurants.

Il intervient également dans la structure de l'ouvrage existant ou à sa périphérie par des injections de régénération ou de collage à l'aide de centrales d'injection de coulis automatisées.

• Réhabilitation non visible

Le STS met en œuvre une gamme étendue de procédés de réhabilitation afin d'apporter les solutions les mieux adaptées à la pathologie des ouvrages.

Il a privilégié des techniques certifiées par des organismes externes pour offrir garantie et fiabilité à ses clients.



Nos certifications

ISO 9001 et 14001, OHSAS, UTO, CEFRI,  390

Avis technique 

Une spécificité : l'engagement Recherche et Développement

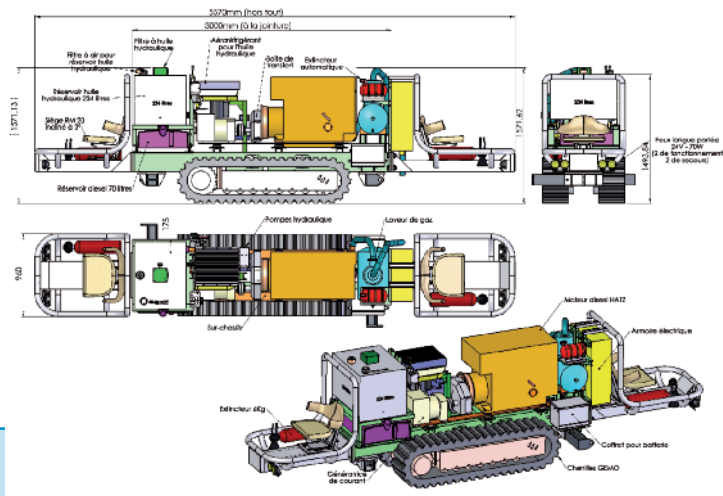
- Un chargé de recherche et développement en charge des innovations.
- Un service matériel qui conçoit et construit du matériel spécifique pour des travaux atypiques (centrales d'injection), pour des chantiers particuliers (chenillard), et pour améliorer les conditions de travail (outils de transport de coques...).
- Des personnels de terrain qui mettent en pratique les innovations au quotidien.

Une expertise : les travaux sans tranchée

Le STS naît, en 1971, de la volonté de la SADE de réaliser des travaux sans ouverture de tranchée pour les passages d'obstacles : voies ferrées, fleuves, routes ...

Cette démarche, toujours au cœur des préoccupations actuelles, s'est traduite par une recherche permanente de nouvelles techniques, procédés, matériels, fournitures, visant à proposer systématiquement les réponses les mieux adaptées aux problèmes posés en travaux souterrains, puis en réhabilitation des réseaux afin de préserver l'existant plutôt que de le remplacer.

Ces techniques, économes en consommation de matériaux nobles pour les remblais, en transports nécessaires pour les mises en décharge ou les apports de remblais, s'inscrivent pleinement dans une démarche de développement durable.



7 atouts qui font la différence

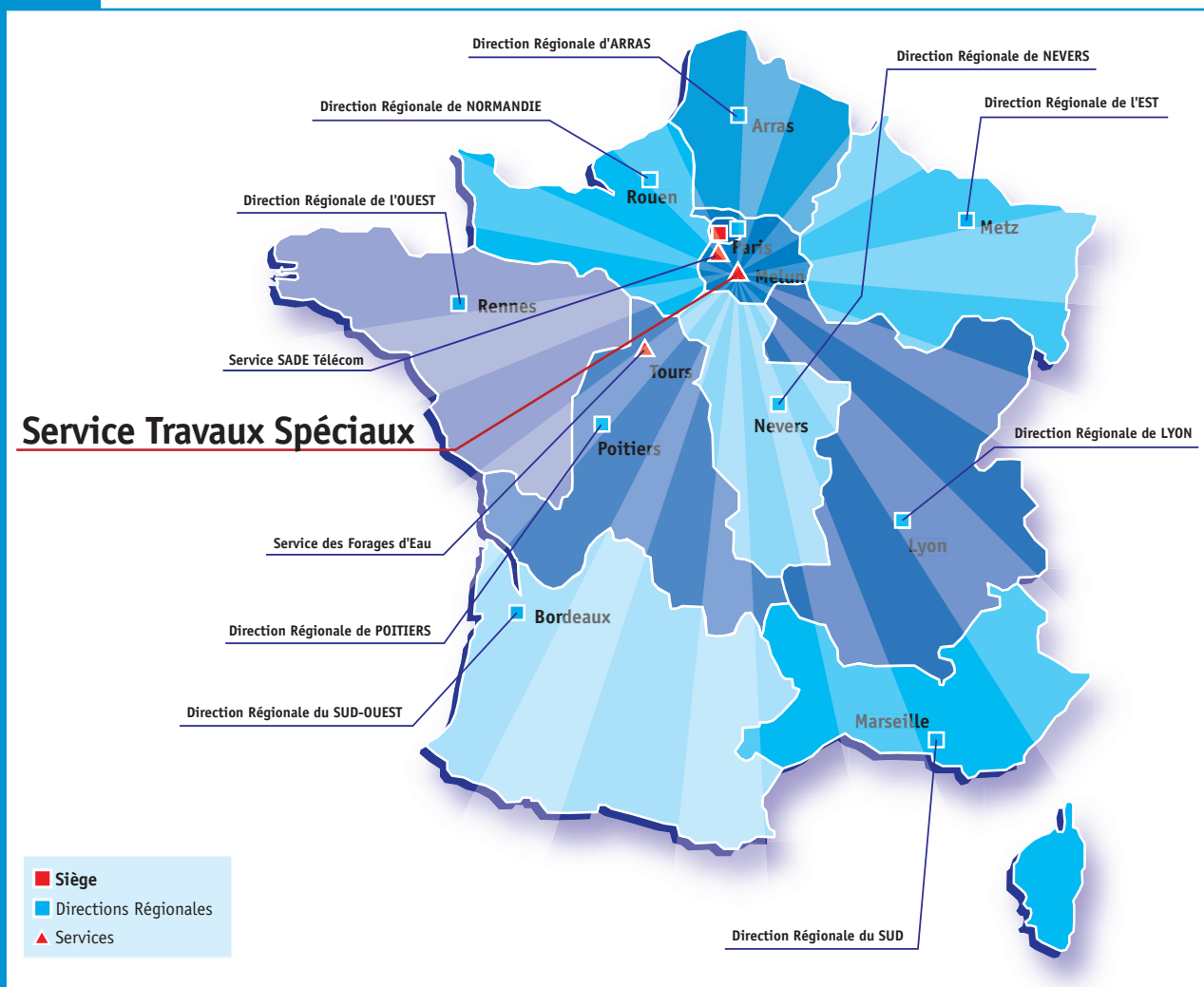
- Une capacité d'intervention en France et à l'international, en totale synergie avec les entités du Groupe SADE
- La maîtrise d'une large palette de procédés techniques permettant des solutions à la carte pour tous les projets
- Des services travaux spécialisés par activité
- Une démarche qualité s'appuyant sur la certification NF 390 pour nos chemisages ou l'avis technique CSTBat pour le tubage sans espace annulaire
- Des équipes permanentes qualifiées, expérimentées et aux compétences régulièrement entretenues
- Une autonomie totale de moyens
- Un bureau d'études et méthodes intégré disposant d'une expertise confirmée dans les projets atypiques.

Nos compétences à votre service



Une entreprise de proximité, plusieurs pôles d'activités à votre service

Travaux souterrains
Génie civil
Réhabilitation visitable et non visitable



■ Nos références

Le STS, depuis de nombreuses années, travaille avec de grands donneurs d'ordres :

- **Publics** : SIAAP, Ville de Paris, CG92, CG93, CG94, Eau de Paris, Ville de Montpellier, Brest, Rennes, Limoges, Bordeaux, RATP, Communauté Urbaine de Nice Côte d'azur et les Communautés d'Agglomération de Grenoble Alpes Métropole, d'Arc de Seine et de Lille Métropole.
- **Privés** : Sevesc, Veolia.
- **Industriels** : EDF CPN, PSA, Alstom, Arcelor Mittal, Snecma groupe Safran.

sade



Service Travaux Spéciaux
BP N°593 – 314, rue du Maréchal Foch - Z.I. 77 – Vaux-le-Pénil
77005 MELUN CEDEX
Tél. : 01 64 14 34 00 – Fax : 01 64 39 42 07
sts@sade-cgth.fr – www.sade-cgth.fr