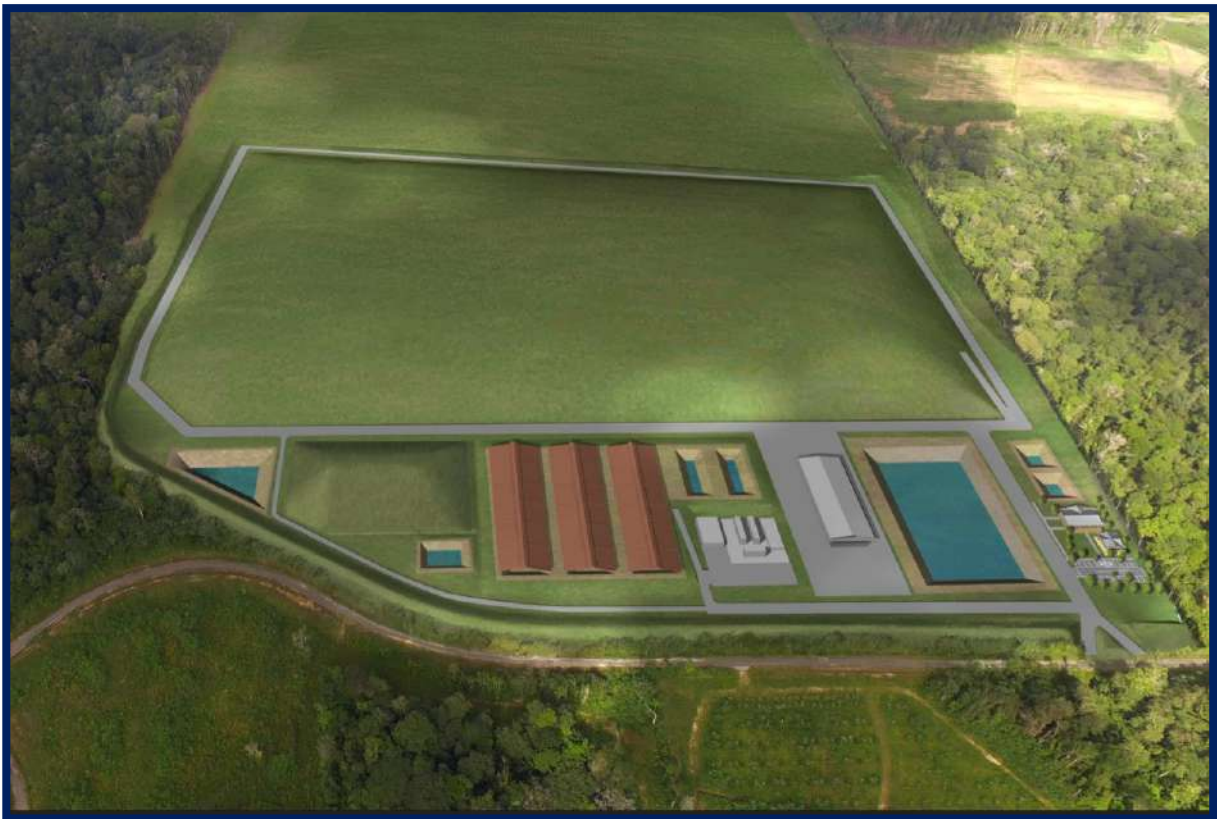


# PROJET DE POLE ENVIRONNEMENTAL Kourou (973)

## PJ47 Capacités techniques et financières



Pièce 47



---

## SOMMAIRE

|          |                                                             |           |
|----------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>IDENTIFICATION DU DEMANDEUR.....</b>                     | <b>4</b>  |
| <b>2</b> | <b>CAPACITE TECHNIQUES ET FINANCIERES .....</b>             | <b>5</b>  |
| 2.1      | CAPACITES TECHNIQUES.....                                   | 5         |
| 2.1.1    | <i>Groupe SECHE ENVIRONNEMENT .....</i>                     | <i>5</i>  |
| 2.1.2    | <i>Société SECHE ECO SERVICES – Porteur du projet .....</i> | <i>13</i> |
| 2.2      | MOYENS HUMAINS .....                                        | 18        |
| 2.3      | CAPACITES FINANCIERES.....                                  | 19        |
| 2.3.1    | <i>Situation économique.....</i>                            | <i>19</i> |
| 2.3.2    | <i>Besoin en financement lié au projet.....</i>             | <i>19</i> |
| 2.3.3    | <i>Situation administrative.....</i>                        | <i>20</i> |
| 2.4      | POLITIQUE QUALITE / SECURITE / ENVIRONNEMENT.....           | 20        |

## **SOMMAIRE DES TABLEAUX**

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Tableau 1 : Responsables du projet.....                           | 4  |
| Tableau 2 : Répartition des effectifs par catégorie.....          | 18 |
| Tableau 3 : Principaux éléments constitutifs des normes ISO ..... | 22 |

---

## SOMMAIRE DES FIGURES

|                                                                                                         |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figure 1 : Secteurs du groupe SECHE ENVIRONNEMENT.....                                                  | 5  |
| Figure 2 : Répartition du chiffre d'affaire par filière et par secteur au 31 décembre 2015 .....        | 6  |
| Figure 3 : Installations de traitement des déchets du Groupe Séché Environnement.....                   | 11 |
| Figure 4 : Filiales du groupe Séché Environnement .....                                                 | 12 |
| Figure 5 : Implantations (en France métropolitaine et Guadeloupe) de la société Séché Eco Services..... | 14 |
| Figure 6 : Politiques de la société SECHE ECO SERVICES.....                                             | 21 |

## 1 IDENTIFICATION DU DEMANDEUR

|                                        |                                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dénomination sociale de l'entreprise : | <b>SECHE ECO SERVICES</b>                     |
| Nom commercial :                       | <b>SECHE ECO SERVICES</b>                     |
| Siège social :                         | <b>Lieu-dit « Les Hêtres » - 53811 CHANGE</b> |
| Forme juridique :                      | <b>Société par Action Simplifiées (SAS)</b>   |
| Date d'immatriculation :               | <b>22 décembre 1993</b>                       |
| N° SIRET :                             | <b>393 307 053 000 32</b>                     |
| Capital social :                       | <b>500 000 Euros</b>                          |
| N° de RCS :                            | <b>393 307 053 RCS LAVAL</b>                  |
| Code NAF :                             | <b>4312A</b>                                  |
| Téléphone : <b>02 43 59 60 00</b> /    | Fax : <b>02 43 59 60 01</b>                   |

L'extrait du registre du commerce et des sociétés de la société **SECHE ECO SERVICES** est présenté en pièce jointe n°1.

Le tableau suivant présente les membres de la société **SECHE ECO SERVICES** responsables du présent projet.

**Tableau 1 : Responsables du projet**

| <b>Responsabilité</b>                          | <b>Nom et prénom de la personne</b>                  | <b>Fonction</b>       |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|
| Personne ayant qualité pour engager la société | SECHE Environnement<br>Représenté par : Maxime SECHE | Président             |
| Représentant de SECHE ECO SERVICES             | Thierry SOL                                          | Directeur             |
| Référent en charge du dossier                  | Jean-Michel MANDIUK                                  | Responsable de projet |

Le capital social de la société **SECHE ECO SERVICES**, qui est fixé à 500 000 Euros et entièrement libéré, il est détenu en quasi-totalité par la société suivante :

- SECHE ENVIRONNEMENT ..... 99,98 %

## 2 Capacité techniques et financières

### 2.1 CAPACITES TECHNIQUES

#### 2.1.1 Groupe SECHE ENVIRONNEMENT

##### 2.1.1.1 Présentation du groupe

**SECHE ENVIRONNEMENT** est l'un des principaux acteurs français de la valorisation et du traitement de tous les types de déchets, qu'ils soient d'origine industrielle ou issus des collectivités territoriales. Plus particulièrement pour sa composante de gestion des déchets dangereux, sa vocation est d'accompagner les développements de sa clientèle industrielle à l'international en mettant ses compétences à dominante chimique à sa disposition à l'étranger comme en France.

Le Groupe est positionné sur les métiers de l'énergie renouvelable extraite des déchets sous forme de chaleur et d'électricité, et s'implique fortement dans le développement de technologies vertes éco-innovantes en lien avec la valorisation des déchets. En extrayant des ressources depuis les déchets et en sécurisant les nuisances potentielles des résidus ultimes, Séché Environnement agit au quotidien au bénéfice de l'environnement et est à ce titre très sensible à la préservation des écosystèmes.

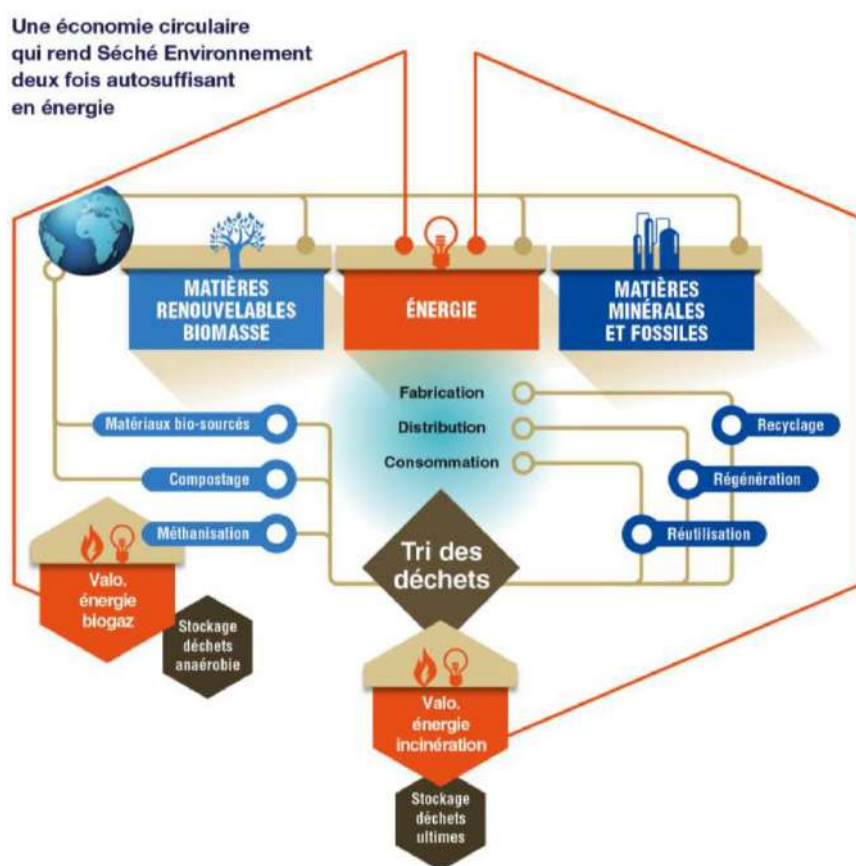


Figure 1 : Secteurs du groupe SECHE ENVIRONNEMENT

### Chiffres clés du groupe

| En M€                                | 2014  | 2015  | 2016  |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|
| <b>Chiffre d'affaires</b>            | 444,7 | 460,9 | 478,3 |
| <b>Résultat Opérationnel Courant</b> | 35,7  | 40,6  | 34,4  |
| <b>Résultat net (part du groupe)</b> | 9,9   | 16,8  | 3,9   |
| <b>Marge Brute d'Autofinancement</b> | 63,3  | 75,7  | 74,5  |
| <b>BNPA</b>                          | 1,14  | 2,05  | 0,50  |

Le groupe occupe une position forte et reconnue sur les marchés des déchets les plus techniques :

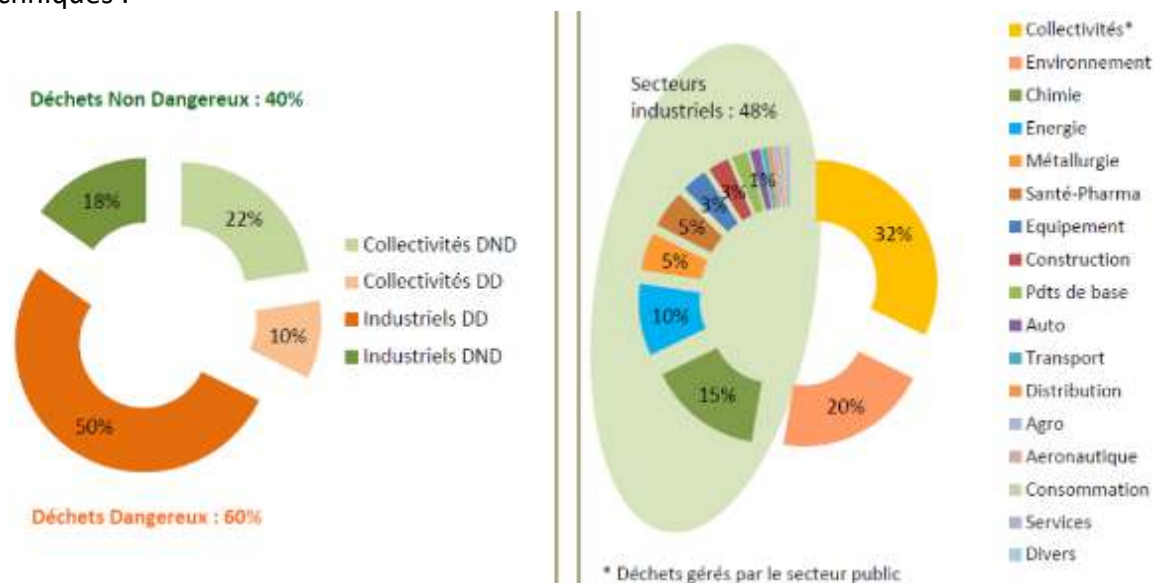


Figure 2 : Répartition du chiffre d'affaire par filière et par secteur au 31 décembre 2015

#### 2.1.1.2 Historique

**1984** - Joël Séché reprend la petite entreprise familiale de travaux publics. Son obstination et ses qualités de visionnaire permettent de positionner progressivement la société sur les métiers de l'environnement.

**1985** - Ouverture du Centre de Stockage de classe 2 (déchets non dangereux) à Changé (53). Dès cette époque, Joël Séché est attentif à développer le dialogue permanent avec les riverains et toutes les parties prenantes.

**1994** - Création du « parc d'activités déchets », concept innovant, qui regroupe de nombreuses offres de services pour le traitement des déchets des collectivités locales et des industriels. Ouverture du site de stockage de Classe 1 pour les déchets industriels.

**1996** - Le positionnement original de l'entreprise en faveur du développement durable est reconnu au travers de la certification environnementale ISO 14001. C'est la première décernée au monde dans ce domaine d'activité.

Ouverture d'un biocentre et d'une unité de traitement des Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux.



**1997** - Entrée au second marché de la Bourse de Paris.

**2001** - Le rachat d'Alcor lui confère une stature nationale et lui permet de devenir un industriel de référence de la filière des déchets en France.

**2002** - L'acquisition de Trédi spécialiste en matière d'incinération, traitement physico-chimique pour les déchets dangereux contribue au renforcement de la position de la clientèle industrielle.

Obtention de la première certification pour la santé et la sécurité du personnel, selon le référentiel OHSAS 18001, décernée à une entreprise de stockage de déchets en France.

**2004** - Recentrage sur le cœur de métier : le traitement et le stockage des déchets. L'ensemble des moyens humains et financiers est concentré sur cet objectif et les activités périphériques (collecte, tri...) qui figuraient parmi les actifs acquis d'Alcor et de Trédi, sont cédées à des professionnels de ces métiers.

**2005** - Extension de capacités autorisées à Trédi Salaise, Drimm et SVO.

**2006** - De grands chantiers de dépollution à l'international : Abidjan.

**2010** - La Communauté Urbaine de Strasbourg décide de confier la gestion de son incinérateur à Séché Environnement dans le cadre d'une Délégation de Service Public. Une filière est créée à cet effet : Sénerval.

Séché est délégataire pour la réhabilitation de la décharge de la Gabarre en Guadeloupe.

**2012** - Séché renforce son maillage géographique avec l'acquisition du site Tree à La Dominelais et l'ouverture de deux plateformes : à Béziers (regroupement de déchets dangereux) et à Lacq (regroupement, transit et traitement de terres polluées). Séché Environnement remporte par ailleurs plusieurs marchés de Délégation de Service Public :

- à St Nazaire pour l'exploitation du quai de transfert des déchets ménagers de la Carene,
- à Scherwiller pour l'exploitation de l'unité de compostage,
- à Nantes, pour l'exploitation de l'unité Tri'Sacs et de l'usine d'incinération des déchets ménagers. Alcéa, filière dédiée, est créée à cet effet.

**2013** - Séché ouvre une plateforme logistique sur le site de Longuefuye, privilégiant ainsi le recours au transport ferroviaire pour une partie des déchets acheminés sur le site de Changé.

### ***2.1.1.3 Valeurs du groupe SECHE ENVIRONNEMENT***

---

#### **Bâtir l'excellence environnementale**

Le traitement des déchets impose plus que toute autre activité une écoute attentive de la Société. Le monde est un écosystème complexe dans lequel les déchets doivent être traités avec soin, afin de protéger la nature et sa biodiversité : préservation de la planète et bien-être de l'homme sont des priorités.

Séché Environnement sait que l'acceptation sociale de ses activités est indissociable de sa capacité à démontrer que la solution n'est pas de rejeter ses déchets hors de vue.

Face à ce constat, et dès sa création, le Groupe a souhaité se positionner en entreprise exemplaire sur le plan environnemental et mis en œuvre le référentiel ISO 14001 où l'environnement est intégré en tant qu'outil essentiel du management. Le site de Changé a ainsi été le 1<sup>er</sup> site au monde, dans ce secteur d'activité, à se voir attribuer la certification ISO 14001 en 1996.

Cette démarche volontaire découle directement de la nécessité de préserver l'environnement pour les générations futures.

Dans le prolongement de l'ISO 14001, Séché Environnement a développé un système de management de la santé et de la sécurité de l'homme au travail reconnu par l'obtention dès 2003 de la certification OHSAS 18001, positionnant une nouvelle fois le Groupe en précurseur dans son domaine, en complément des certifications ISO 9001. L'ensemble des sites du Groupe a au moins une certification.

L'application volontaire de ces exigences a conduit le Groupe à définir des règles et pratiques de travail garantissant, sur le long terme, la sécurité des activités vis-à-vis de l'environnement naturel et humain, avec la recherche permanente de l'amélioration.

Limitation des prélèvements au milieu naturel, mise en œuvre de techniques toujours plus performantes pour assurer la surveillance des milieux, anticipation réglementaire, optimisation des transports pour favoriser le multi-modal, recherche et développement de techniques privilégiant la valorisation des déchets et la production d'énergie... sont les maîtres mots de la culture d'entreprise déclinée dans sa Charte du Développement Durable, sa politique QSSE.

### **Promouvoir l'écologie industrielle**

La volonté permanente de Séché Environnement est d'instaurer des partenariats durables avec ses territoires d'implantation et de favoriser une stratégie globale au service d'un développement durable.

En fonction des opportunités locales, les sites de traitement fournissent une partie de l'énergie thermique qu'ils récupèrent à des utilisateurs industriels installés à proximité, participant ainsi à l'économie des ressources naturelles. En 2010, ce sont plus de 430 000 tonnes de vapeur qui ont été cédées à des industriels voisins à Changé, à Rouen et à Salaise.

Au Vigeant sur le site SVO 200 KWc de panneaux solaires photovoltaïques ont été installés : deux types de panneaux (couche mince et cristallin) et cinq marques différentes de panneaux et d'onduleurs. C'est une installation unique en Europe pour mener des recherches et de expérimentations. Sur cette base technique a été démarrée en association avec l'Afpa une véritable école du solaire, destinée à former les artisans ou des étudiants d'IUT, avant de s'ouvrir vers un public plus large et une recherche élargie vers les smart grids, les réseaux intelligents pour gérer les énergies renouvelables.

L'écologie industrielle a aussi pour objectif une recherche permanente des solutions les plus adaptées dans la prise en charge des déchets des collectivités et des industriels, en privilégiant leur valorisation et le développement de nouvelles filières, toujours plus adaptées et sécurisées.

Les prochains mois verront le développement de nouveaux process sur le site Sénerval à Strasbourg destinés à assurer une optimisation énergétique de l'unité et la méthanisation d'une partie du flux entrant.

Le choix du transport multimodal est également favorisé dès lors que les installations sont disponibles (ex sur le site de Tredi Salaise vers lequel l'acheminement des déchets peut se faire par fret ferroviaire).

Au cours de l'année 2011, Séché va remettre en service une voie ferrée sur le Parc d'activités de Longuefuye (53) afin d'acheminer par train une partie des déchets traités sur le site de Changé (53).

Promouvoir l'écologie industrielle c'est enfin développer une transparence totale sur l'activité des sites du Groupe, en mettant en place une communication étroite avec les riverains, les associations et l'ensemble des parties prenantes afin d'établir un échange fructueux sur les activités. Cette volonté de transparence s'opère aussi avec la mise en place de visites des sites, toute l'année, pour tout public intéressé, pour que tout un chacun puisse découvrir les métiers de l'environnement.

### **Favoriser la protection de la biodiversité**

Par l'essence même de ses métiers, par sa manière de les exercer, Séché Environnement est fortement impliqué dans la problématique environnementale en général, et dans celle de préservation de la biodiversité en particulier.

Acteur engagé avant l'heure dans le développement durable, le Groupe a engagé dès le milieu des années 90 une démarche de suivi spécifique des milieux en intégrant des services écologie au sein même de ses sites, démarche étendue à l'ensemble des sites au fur et à mesure des opérations de croissance externe.

Le lien qui unit Séché Environnement à la biodiversité environnante est d'autant plus fort qu'occupant un foncier notable, il lui est possible de mettre en œuvre une action cohérente de préservation et de suivi du monde animal et végétal. Les fruits de cette action s'étendent au-delà de l'aire de ses sites propres du fait des échanges existant entre territoires (les corridors écologiques).

C'est dans cette optique qu'est menée la politique environnementale de Séché Environnement, dans le respect de l'existant pour ne pas hypothéquer l'avenir.

Les métiers du stockage sont ainsi enrichis d'études d'impacts, dès la conception, sur la faune et la flore, ainsi que d'études pour l'intégration dans le paysage. Ces études sont ensuite complétées, au fil des années, de programmes de suivis portant plus particulièrement sur les espèces bio-indicatrices témoins de la qualité de l'air ou de l'eau. La biodiversité et le paysage sont intégrés, au même titre que l'exploitation, au mode de management des sites.

La démarche politique de Séché Environnement peut se résumer en quelques grands axes :

- Préservation des secteurs à forte valeur patrimoniale dès la conception des projets ;
- Mise en place de mesures de suivi du maintien de la biodiversité ;
- Intégration dans les programmes de gestion des paysages des éléments concourant à enrichir la biodiversité ;
- Mise en place d'une gestion adaptée au travers de la gestion différenciée.

L'anticipation et l'engagement sur le long terme sont des clés nécessaires pour impacter positivement et durablement sur un milieu naturel. La biodiversité que l'entreprise préserve est celle qui l'entoure au quotidien, celle qui passe souvent inaperçue, car qualifiée de commune ou ordinaire par certains. Mais c'est elle qui fera la richesse des territoires de demain.

Cette expérience d'une quinzaine d'années d'actions concrètes d'intégration de la valeur de la biodiversité au cœur de l'entreprise permet à Séché Environnement d'échanger sur ces bonnes pratiques lors de colloques et dans des groupes de réflexion à l'échelle nationale pour montrer ce qu'il est possible de faire en la matière (association Orée, groupe de travail MNHN, Grenelle de l'Environnement...).

**En 2013, Séché Environnement s'est engagé dans la Stratégie Nationale pour la Biodiversité**, nouvelle opportunité pour présenter et consolider son travail de préservation de la biodiversité, et déployer ses actions à l'échelle plus large du Groupe avec l'ensemble de ses parties prenantes. La LPO a apporté son expertise pour la formalisation des 4 engagements pris, reconnus et labellisés par le MEDDE en octobre 2013.

L'engagement suit quatre axes :

1. Inscrire les actions en faveur de la biodiversité dans une continuité spatiale, et temporelle, et impulser une démarche de progression sur d'autres filiales du Groupe ;
2. Faire de la biodiversité un axe fédérateur en interne ;
3. Se servir de la biodiversité comme d'un levier dynamisant vers les parties prenantes et les clients ;
4. Développer l'intérêt des personnes pour la préservation de la biodiversité à travers une démarche artistique ou culturelle.

Ils seront déclinés ou renforcés au sein des filières du Groupe, au cours des trois prochaines années, en s'appuyant sur un réseau de référents issus de toutes les composantes de l'entreprise.

#### ***2.1.1.4 Implantations du groupe SECHE ENVIRONNEMENT***

---

Séché Environnement dispose d'un ensemble d'installations de traitement de déchets réparties sur le territoire national, dont la complémentarité et le niveau d'exigence constituent le patrimoine commun. La démarche Qualité est systématique sur tous les sites et le Groupe vise à traiter l'ensemble de ses déchets dans des sites certifiés.

Sur chacun des sites, la maîtrise de la conformité réglementaire fait l'objet d'une veille permanente par l'ensemble des 1786 collaborateurs.

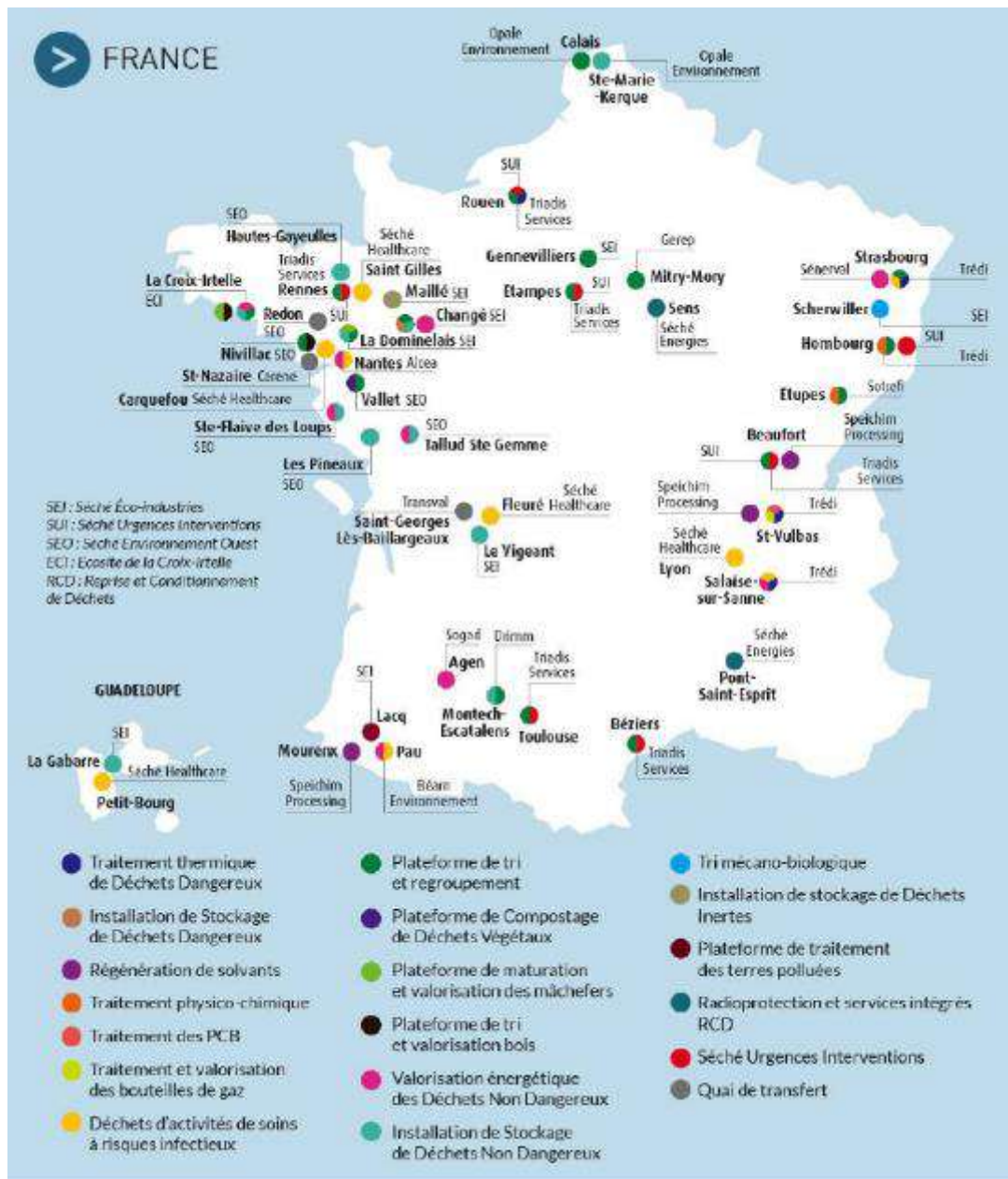


Figure 3 : Installations de traitement des déchets du Groupe Sèche Environnement



**2.1.1.5 Filiales du groupe SECHE ENVIRONNEMENT**



Figure 4 : Filiales du groupe Sèche Environnement

---

## 2.1.2 Société SECHE ECO SERVICES – Porteur du projet

---

### 2.1.2.1 Présentation de la société et implantations

---

La société **SECHE ECO SERVICES**, filiale du groupe **SECHE ENVIRONNEMENT** est spécialiste de la gestion déléguée assurant une prise en charge globale des problématiques environnementales optimisées dès le lieu de production. En plus de procéder à des interventions sur les sites industriels en France métropolitaine et dans les territoires d'outre-mer, la société assure la gestion opérationnelle permanente de plus de 12 sites différents.

Séché éco-services appuie son expertise et sa capacité à fédérer les moyens et compétences internes et externes sur :

- L'accompagnement des clients dans la gestion de leurs déchets.
- L'organisation logistique et le transport.
- L'analyse, le transit, tri, conditionnement et pré-traitement de déchets, avant envoi vers la filière de traitement/valorisation la plus adaptée.
- La dépollution et réhabilitation de sites, démolition, désamiantage, déshydratation de boues, etc.

La synergie des compétences du Groupe-*Séché éco-services, Séché transports, Triadis services, Trédi*, permet d'apporter des garanties de bonne exécution (travaux, logistique, expertise en matière de déchets et de sols pollués) et de bonne fin (traitement/valorisation des déchets dans des filières autorisées et les mieux adaptées).

La maîtrise de l'ensemble des moyens et compétences garantit aux producteurs des déchets la prise en compte de l'ensemble des flux dès leur production et ceci dans des conditions de gestion du risque, de conformité réglementaire et de qualité de traitement optimales.

Les savoir-faire adaptés et respect des évolutions réglementaires et techniques permettent de bâtir en partenariat avec le client des solutions d'excellence avec la maîtrise des risques liés aux déchets dangereux.

### 2.1.2.2 Moyens actuels techniques et références

La société **SECHE ECO SERVICES** possède de nombreux moyens techniques tant en termes de matériels que d'infrastructures techniques :

- Bureaux, à usage administratif et technique : 343 m<sup>2</sup> ;
- Ateliers et autres locaux, garage : 800 m<sup>2</sup> ;
- Entrepôts pour matériel de désamiantage : 300 m<sup>2</sup>.

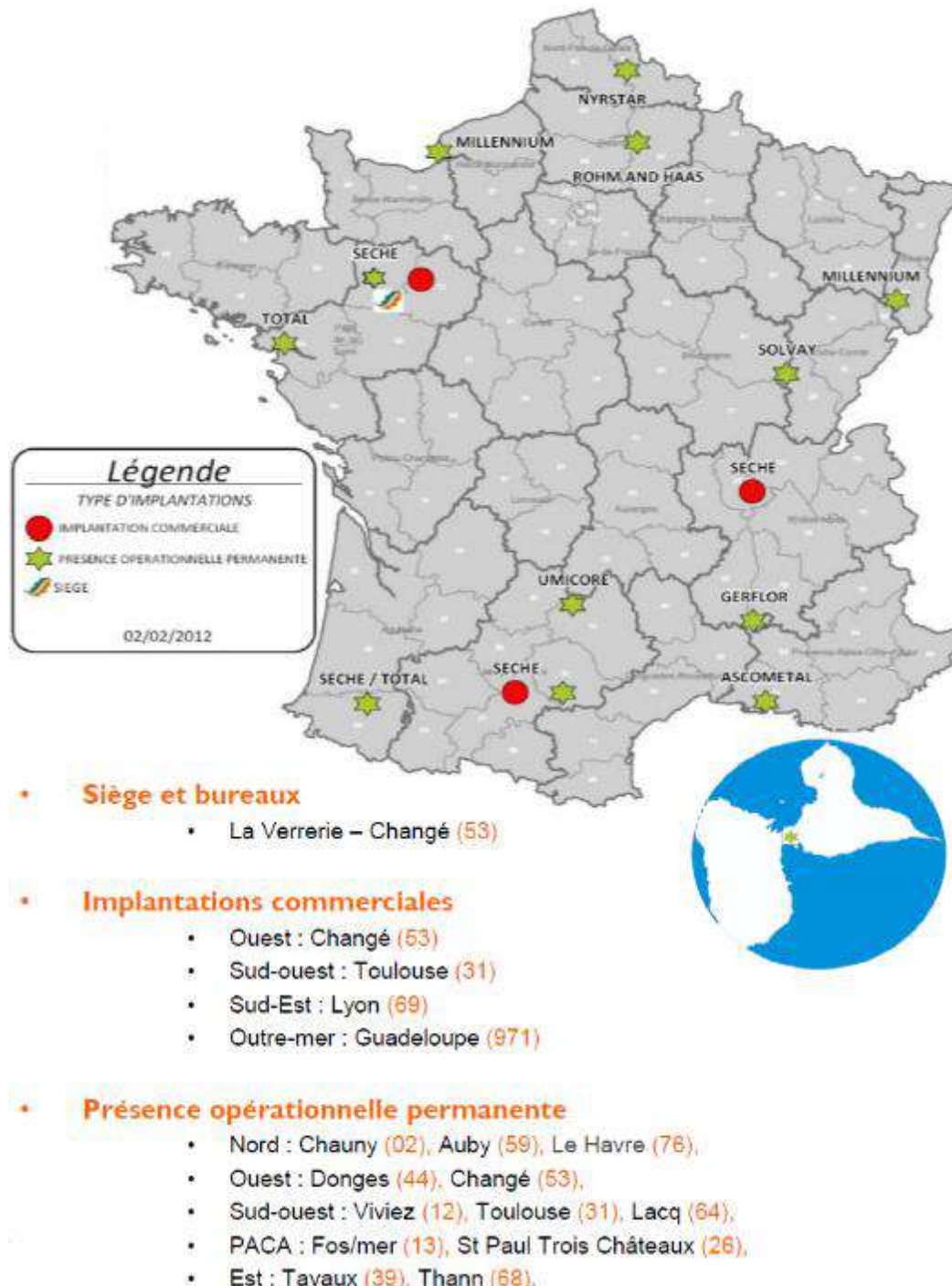


Figure 5 : Implantations (en France métropolitaine et Guadeloupe) de la société Séché Eco Services



### **Matériel de chantier :**

- Pelle ZX250 LC3 Cobemat F4669
- Pelle ZX250 SEI/Cobemat F21
- Chargeuse ZW250 Cobemat F5687
- Tombereau Bell B30D F4554
- Tracteur à chaînes D6N LGP
- Tombereau Bell B40
- Lave roue
- Pelle hitachi 210
- Mini pelle
- Tombereau B40
- Concasseur chenille apollo
- Pelle 904
- Pelle 290 -en loc
- Chargeuse Hitachi ZW250 2
- Pelle CAT 320
- Pelle Chaîne Cater 330CL Démol
- Pelle 210 Hitachi
- Chargeur 963
- PELLE ZX280 LCN -3SB ENGINES REA
- Pince à tri Arden Equipement 16/20T SOMTP F1785
- Marteau brise roche hydraulique MB1700DUST atlas copco 2M DISTRIBUTION F4225
- Pelle CAT 345 DLME
- Brokk + PINCE
- +BROYEUR+GODET60+GODET40
- CRIBLE SCALPEUR PS WARRIOR TECHNICRIBLE SARL F771
- Godet (ancien UMI07)
- Outil engin Concasseur
- Bomag gua rehab exploit ancien
- Bomag Gua Exploit Nouveau
- Porteur 8x4 -5168 ST 53
- Kubota RTV 500
- Pelle Hyundai 220 LC-9A
- Tracteur agricole VALTRA N143 H3
- Benne TP Gilibert 1800 BM
- Outil Godet Cribleur
- GODET CRIBLEUR REMU EP4150 GRANULOMETRIE 0/43MM RDS France

### **Matériel en atelier**

- Extracteur
- Presse hydraulique
- Cric
- Palan sur potence
- Palan à chaîne sur monorail
- Cric hydraulique
- Chandelle
- Élingue chaîne
- Poste à soude
- Électroportatif

### **Matériel d'hygiène et de sécurité**

- Masque + Ventilation assistée 30
- Casque pour Clean Air 2
- Cagoule pour PROFLOW3 1
- Harnais pour Clean Air 1
- Harnais 1
- Masque ventilation à la demande 4
- Demi-masques à cartouches 12 Masques de fuite 9
- Détecteurs Monogaz 4
- Détecteurs Multigaz 10
- Vérificateurs Absence de Tension VAT 18
- Trousse de premiers secours 10

### **Parc véhicules utilitaires**

#### **DECONTAMINATION**

- Trafic
- Master

#### **DEMOLITION**

- Trafic L1H1 1000KG DCI 115

#### **DEPOLLUTION**

- Renault kangoo express maxi cab appro série SP extra dci85
- Nouveau Master FourgonFG-G CF Trac F3300 L2H2 DCI125
- Trafic L1H1 1000KG DCI 90
- Kangoo Express Série SP Extra DCI 90
- Trafic
- Expert Tôlé Pack CD Clim Plus 227 L1H1 2,0L HDI FAP

### **Matériel divers**

- |                          |                              |                             |
|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| - Accessoire hydraulique | - Élingue                    | - Panneau de signalisation  |
| - Adduction d'air        | - Extincteur a poudre        | - Pompe                     |
| - Agitateur magnetique   | - Extracteur                 | - Pompe de prélèvement      |
| - Agitateur vibration    | - Filtre à sable             | - Pompe immergée            |
| - Analyseur trigaz       | - Filtre cabine              | - Pompe nénuphar            |
| - Ari                    | - Fosse sceptique            | - Pompe péristaltique       |
| - Aspirateur             | - Godet cribleur adaptable   | - Pompe pneumatique         |
| - Bascule                | pelle chenille               | - Rétention                 |
| - Brumisateur            | - GPS (topographie)          | - Sauterelle turbe          |
| - Câble                  | - Groupe de soudures         | - Silo                      |
| - Câble électrique       | thermoplaste polyvalent      | - Sonde                     |
| - Caisson de stockage    | à codes à barres             | - Spectrophotométrie        |
| - Chaîne                 | - Groupe électrogène         | laboratoire                 |
| - Chauffage              | - Halogène                   | - Station météo             |
| - Coffret électrique     | - Laser                      | - Surpresseur               |
| - Compresseur            | - Malaxeur                   | - Système                   |
| - Compteur électrique    | - Mélangeur                  | filtration/surpression      |
| - Container              | - Mise en court-circuit pour | cabine engin                |
| - Convoyeur              | mise à la terre              | - Tapis sortie mélangeur    |
| - Cuve                   | - Moteur                     | - Turbo-ram                 |
| - Décanteur              | - Motopompe                  | - Tuyau                     |
| - Dessiccateur halogène  | - Multimètre                 | - Unité de brumisation avec |
| - Échelle                | - Nettoyeur HP               | rampes inox                 |
| - Éclairage a trépied    | - Outillage manuel           | - Ventilateur centrifuge    |
| - Électroportatif        | - Palan                      |                             |

### **Equipement de Protection Individuelle (EPI)**

- |                                                                           |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| - Casque                                                                  | - Protections auditives (bouchons moulés, bouchons standards, casques, etc...) |
| - Chaussures de sécurité                                                  | - Protections des voies respiratoires (masques, masques de fuite, etc...)      |
| - Bottes de sécurité                                                      | - Gants de sécurité                                                            |
| - Veste et pantalon ou combinaison de travail selon les normes en vigueur | - Stop-chute                                                                   |
| - Vêtement de pluie                                                       | - Harnais de sécurité                                                          |
| - Protections oculaires (lunettes, masque, etc...)                        | - Trousse de premiers secours                                                  |

### **Appareils de mesures et/ou de détection**

- |                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| - 1 PID (mesures de polluants dans l'atmosphère) | - 1 pompe BP 2100 SI (pour MX)   |
| - 1 GasBadge Pro CO                              | - 1 détecteur MVI                |
| - 1 GasBadge Pro NH3                             | - 1 détecteur TETRA 3            |
| - 1 détecteur multigaz M40                       | - 1 détecteur GASALERT MICROCLIP |
| - 1 détecteur multigaz MX2100                    | - 11 GASALERT QUATTRO            |

\* Tous les Equipements de Protection Collective (EPC) décrits ci-dessus sont contrôlés régulièrement.

### **Installations de chantier**

- Balisage et signalisation
- Base-vie
- Clôtures de chantier

### MATÉRIEL DÉSAMANTAGE

|                                                                                   |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|  | 3 caravanes mobile de décontamination 3 SAS                         |
|  | 2 unités de décontamination 5 SAS                                   |
|  | 15 extracteurs d'air à filtre THE<br>3 UCF et UF                    |
|  | 4 rectifieuses et 4 aspirateurs à filtre THE<br>Matériels portatifs |

Matériels de manutention et nacelles

### MATÉRIEL DÉSHYDRATATION

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | 2 Filtres presses mobiles |
|  | 7 Filtres presses fixes   |
|  | 2 Centrifugeuses mobiles  |

De plus, afin de mettre en œuvre toutes les spécifications techniques présentées dans le présent dossier, la société **SECHE ECO SERVICES** s'appuiera sur la société **2N Environnement** qui assurera une mission d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour la mise en œuvre des procédures d'exploitation, pour le recrutement et la formation du personnel et la société **BETA Environnement** pour la maîtrise d'œuvre dans le cadre de l'ensemble des travaux d'aménagement du Pôle. Ces deux dernières sociétés, de par leur dirigeant entre autres, apporteront leur expérience en matière d'aménagement et d'exploitation d'installations de stockage de déchets.

## 2.2 MOYENS HUMAINS

Dans le cadre du présent projet, les moyens humains spécifiques à l'exploitation de la plateforme environnementale de Kourou seront mis en place préalablement à la mise en route des installations.

Les embauches seront proposées prioritairement à des personnes habitants les communes avoisinantes sous conditions qu'elles répondent aux capacités professionnelles requises.

Le personnel du centre et le fonctionnement technique et administratif du centre sera dirigé par les équipes d'encadrement de la société **SECHE ECO SERVICES**.

En matière de capacité humaine et de gestion, la société **SECHE ECO SERVICES** s'appuie sur ses propres capacités, présentées ci-après, tout en pouvant s'appuyer au besoin de ceux de sa société mère **SECHE ENVIRONNEMENT**.

Au 31 décembre 2016, les moyens humains de la société **SECHE ECO SERVICES** se composaient de **199 personnes**.

Le tableau suivant présente la répartition des effectifs par catégorie.

**Tableau 2 : Répartition des effectifs par catégorie**

| CATEGORIE                                                   | 2020       | 2019       | 2018       | 2017       | 2016       | 2015       | 2014       | 2013       |
|-------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Cadres                                                      | 73         | 75         | 78         | 63         | 60         | 62         | 54         | 49         |
| ETAM<br>(Employés,<br>Techniciens et<br>Agents de Maîtrise) | 77         | 73         | 66         | 45         | 49         | 53         | 54         | 54         |
| Ouvriers                                                    | 113        | 115        | 106        | 88         | 90         | 90         | 81         | 80         |
| <b>Effectif total</b>                                       | <b>263</b> | <b>263</b> | <b>250</b> | <b>196</b> | <b>199</b> | <b>205</b> | <b>189</b> | <b>183</b> |

La plupart des postes de la société **SECHE ECO SERVICES** bénéficient de qualifications précises (permis, permis spéciaux, CACES...). Des programmes de formation annuelle des salariés sont pratiqués, notamment des formations sur la Sécurité (SST), la conduite d'engins (CACES) et sur l'incendie (formation sécurité).

**L'ensemble des qualifications professionnelles de la société SECHE ECO SERVICES est présenté en pièce n°1 Demandeur : Annexe P05.**

## 2.3 CAPACITES FINANCIERES

### 2.3.1 Situation économique

Une copie du contrôle des comptes de la société **SECHE ECO SERVICES** de même que les cotations réalisées par la Banque de France pour **SECHE ENVIRONNEMENT** et **SECHE ECO SERVICES** sont présentées en pièce jointe n°1 Demande Administrative Annexe DA4

Les résultats de l'entreprise traduisent un développement maîtrisé et continu.

Le chiffre d'affaire en Euros de la société **SECHE ECO SERVICES** est mentionné ci-après à titre indicatif sur les 7 dernières années pour ses trois groupes de services (global, travaux et « viviez DD »).

| SECHE ECO SERVICES                      | 2020         | 2019         | 2018          | 2017         | 2016        | 2015        | 2014        |
|-----------------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| Global                                  | 93.923.464 € | 94 088 191 € | 100 079 038 € | 82 517 277 € | 93 291 893€ | 80 583 000€ | 81 135 158€ |
| Travaux                                 | 64.165.464 € | 64.522.191 € | 72 435 918 €  | 52 603 000 € | 57 771 997€ | 51 448 000€ | 54 263 622€ |
| Gestion globale & déléguée de déchets : | 29 758 000 € | 29.566.000 € | 27.902.000 €  | NC           | NC          | NC          | NC          |

**Au 31 décembre 2019, la société SECHE ECO SERVICES, c'est :**

- **Un résultat net 2019 de 1 030 k€ ;**
- **Des ressources financières :**
  - **Plus de 9 091 k€ de capitaux propres ;**
  - **Plus de 7 431 k€ d'investissements à l'actif.**

La santé financière de la filiale **SECHE ECO SERVICES** est particulièrement bonne et peut s'appuyer au besoin sur les moyens de sa société mère. Sa trésorerie lui permet de faire face aux remboursements des financements extérieurs obtenus pour l'ensemble des investissements réalisés à ce jour.

### 2.3.2 Besoin en financement lié au projet

#### 1) Phase préalable à l'exploitation commerciale de la Plateforme Environnementale :

Les investissements suivants devront être réalisés la première année :

- Aménagement de l'ISDND comprenant 2 des 23 casiers de déchets ainsi qu'un casier amiante distinct,
- Aménagement de la zone périphérique (intégrant les aménagements relatifs à la gestion des eaux superficielles, l'intégration paysagère, les clôtures et portails...),
- Aménagement de la zone d'entrée du site et des accès à la zone de stockage,
- Aménagement de la zone de traitement des effluents liquides (lagunes et station de traitement des lixiviats) et des effluents gazeux (station de combustion et de prétraitement des biogaz).

L'ensemble des investissements nécessaires pour les aménagements seront couverts par financement interne (cash-flow d'exploitation) ou par financement extérieur.

## **2) Phase d'exploitation commerciale et de réaménagement :**

Cette phase, qui durera 23 ans pour l'exploitation et 1 ans pour le réaménagement final, nécessitera la réalisation chaque année de travaux d'aménagement de nouveaux casiers ainsi que le réaménagement des casiers comblés. Le budget total de l'exploitation et du réaménagement sera entièrement autofinancé par l'exploitation du centre de stockage (Amortissements des aménagements et provision des réaménagements).

## **4) Phase de post-exploitation commerciale :**

Cette phase, d'une durée de 30 ans conformément à la réglementation, nécessitera de provisionner chaque année afin des ressources afin d'obtenir un budget à l'issue de la période d'exploitation permettant de faire face à toutes les obligations de suivi post-exploitation du centre.

Face à l'ensemble de ces besoins, les capacités financières de la société **SECHE ECO SERVICES** seront assurées, sur la phase d'aménagement préalable à l'exploitation commerciale de la plateforme environnementale, par un financement ventilé entre des apports extérieurs provenant de financements bancaires ainsi que par des capitaux propres.

Le financement des travaux d'aménagement et réaménagement des casiers suivants en phase d'exploitation seront assurés par la Capacité d'Autofinancement ou apports extérieurs. Par ailleurs, la société **SECHE ECO SERVICES** devra obtenir **les garanties financières** pour la mise en exploitation du centre de stockage, préalablement à sa mise en service, conformément à la réglementation et aux prescriptions de l'article L. 516-1 du Code de l'Environnement.

**Ainsi, de par ses capacités propres et l'appui du groupe SECHE et des établissements de crédit, la société SECHE ECO SERVICES a bien toutes les capacités financières pour mener à bien le projet.**

### **2.3.3 Situation administrative**

Les attestations fiscales et sociales indiquant que la société SECHE ECO SERVICES est à jour de ses cotisations sont présentées en Annexe DA2.

## **2.4 POLITIQUE QUALITE / SECURITE / ENVIRONNEMENT**

La politique Sécurité de la société SECHE ECO SERVICES est présentée ci-après. La société SECHE ECO SERVICES a reçu la Triple certification [Santé Sécurité Qualité], gage de son engagement dans un Système de Management Intégré (SMI) = ISO 9001 + ISO 14001 + OHSAS 18001.





**Séché**  
éco services  
*Séché global solutions*

## Politique Qualité, Santé, Sécurité, Sûreté, Environnement et Radioprotection

Les activités de SÉCHÉ Eco-SERVICES s'appuient sur un système de management intégré QSSE, certifié selon les normes et référentiels ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, MASE et un système de management de la radioprotection, certifié selon la spécification CEFRI, tout en respectant la réglementation en vigueur et autres exigences des parties intéressées. Notre politique reprend l'ensemble des thèmes développés par la politique QSSE Groupe de janvier 2017. Fondée sur une démarche d'amélioration continue, elle est orientée autour des axes suivants :

### POLITIQUE QUALITE

*Etre à l'écoute et devancer les besoins et attentes de nos clients :*

- Fidéliser nos clients en visant l'excellence du service,
- Conserver notre reconnaissance d'expertise dans la gestion des déchets dangereux,

*Optimiser nos activités et la pérennité de l'entreprise :*

- Par le développement de nos prestations, en privilégiant les contrats de longue durée et l'ancrage régional,
- Par le développement des marchés de niche à forte valeur ajoutée : nucléaire, RNR, amiante, dépollution pyrotechnique et plateformes de traitement des terres,
- Poursuivre notre politique de suivi du matériel et des achats,
- S'inscrire dans la mutation informatique en cours dans le groupe,
- Améliorer la polyvalence, la gestion des remplacements et la formation des hommes.

Cette démarche implique pour sa réussite, l'adhésion et l'implication de tous, y compris celle de nos partenaires. Nous comptons sur la participation de chacun pour contribuer au succès de cette politique qui doit permettre à SÉCHÉ ECO-SERVICES de relever les nouveaux défis qui lui sont aujourd'hui posés.

Le 13 février 2020

Thierry SOL  
Directeur



### POLITIQUE SANTE, SECURITE, SURETE et RADIOPROTECTION

- Identifier, prévenir et maîtriser les risques santé/sécurité dans la réalisation de nos activités,
- Atteindre et maintenir le zéro accident,
- Tracer toute exposition de nos intervenants à des agents chimiques dangereux,
- Réduire aussi bas que raisonnablement possible les expositions aux rayonnements ionisants,
- Prendre toutes les dispositions pour éviter la contamination interne des salariés et le dépassement des limites dosimétriques établies par Séché Eco Services,
- Maintenir la culture Sûreté et Radioprotection de l'ensemble des collaborateurs concernés, depuis les phases d'études et de conception jusqu'aux interventions sur sites, afin que chacun à tous les niveaux hiérarchiques soit acteur de sa propre sécurité et de celle de ses collègues.
- Garantir à nos clients (activité nucléaire) le respect du référentiel de sûreté de leurs installations lors de nos travaux.

### POLITIQUE ENVIRONNEMENT

- Promouvoir la biodiversité dans nos offres,
- Accentuer la communication sur les bénéfices écologiques engendrés par nos prestations.
- Identifier, prévenir et maîtriser les impacts significatifs sur l'environnement de nos activités.

### NOS ENGAGEMENTS

- Nos objectifs sont définis au sein d'un programme d'actions et nos résultats mesurés à travers des audits et des visites terrain et communiqués en interne et en externe,
- Les situations dangereuses sont remontées, analysées et partagées avec tous les intervenants concernés lors de causeries sécurité,
- Le personnel de l'entreprise comme celui de nos sous-traitants est informé, sensibilisé et formé sur les risques résultant de son travail et notamment sur le droit de retrait et la lutte contre l'alcoolisme et la drogue,
- Tout l'encadrement de l'entreprise possède les compétences requises pour le management du personnel et la gestion financière des marchés à exécuter,
- Les pratiques de nos fournisseurs et sous-traitants sont cohérentes avec nos principes et vérifiées au travers d'évaluations,
- Les moyens nécessaires sont disponibles.

SECHE ECO SERVICES - Les Hétras - CS20020 - 53811 Changé cedex 09  
Tél. : 02 43 67 93 70 - [www.groupe-seche.com](http://www.groupe-seche.com)

Figure 6 : Politiques de la société SECHE ECO SERVICES

Au-delà de l'application stricte de la réglementation, la société SECHE ECO SERVICES s'engage à appliquer, avec la collaboration de son personnel, une politique volontariste visant à améliorer de façon continue les performances de ses installations et services dans les domaines de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement (démarche QSE).

### **La prévention**

La société **SECHE ECO SERVICES** souhaite prendre en compte tous les aspects de l'environnement, de la sécurité et de la performance dans les décisions d'investissement de matériels ou de process avant leur mise en place et utilise les meilleures technologies disponibles lorsqu'elles constituent une alternative économique acceptable.

Il s'assure que les installations, les procédés et les produits restent en conformité avec la législation, la réglementation en vigueur, les exigences locales et les normes internes.

Enfin, la société **SECHE ECO SERVICES** s'engage à mettre tout en œuvre pour limiter les accidents et prévenir les pollutions à la source autant que possible dans toutes ses activités de collecte des déchets, de tri et de broyage des matières.

**La société SECHE ECO SERVICES a reçu la Triple certification [Santé Sécurité Qualité], gage d'un engagement investi dans un Système de Management Intégré (SMI) = ISO 9001 + ISO 14001 + OHSAS 18001.**

### **Qu'est-ce que les normes ISO ?**

La démarche de certification ISO 9 001 a pour objectif la certification du système de **management qualité de l'entreprise** et repose sur le principe de l'amélioration continue.

La démarche de certification ISO 14 001 a pour objectif la certification du système de **management environnemental de l'entreprise** et repose sur le principe de l'amélioration continue.

La démarche de certification OHSAS 18001 a pour objectif la certification du système de **management de la santé et de la sécurité au travail** et repose sur le principe de l'amélioration continue.

Les normes ISO se basent notamment sur les principes et définitions suivants :

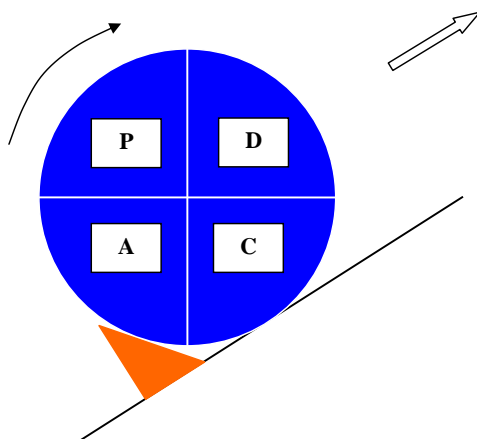
**Tableau 3 : Principaux éléments constitutifs des normes ISO**

|                              |                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amélioration continue</b> | Processus d'enrichissement du système de management pour obtenir des améliorations de la performance (qualité, environnementale, sécurité) en accord avec la politique de l'organisme |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Système de management</b>          | La composante du système de management global qui inclut la structure organisationnelle, les activités de planification, les responsabilités, les pratiques, les procédures, les procédés et les ressources pour élaborer, mettre en œuvre, réaliser, passer en revue et maintenir la politique                                                                   |
| <b>Audit du système de management</b> | Un processus de vérification systématique et documenté permettant d'obtenir et d'évaluer, d'une manière objective, des preuves afin de déterminer si le système de management d'un organisme est en conformité avec les critères de l'audit du système de management définis par l'organisme, et afin de communiquer les résultats de ce processus à la direction |
| <b>Politique</b>                      | Déclaration par l'organisme de ses intentions et de ses principes relativement à sa performance (qualité, environnementale, sécurité) qui fournit un cadre à l'action et à l'établissement de ses objectifs et cibles (qualité, environnementaux, sécurité)                                                                                                       |

La "roue de Deming" illustre le principe de l'amélioration continue, selon 4 domaines d'action



- **P : Plan (Planifier)** : établir un plan afin de satisfaire à la politique environnementale.
- **D : Do (Faire)** : mette au point les moyens et les mécanismes nécessaires pour réaliser la politique environnementale, ainsi que les objectifs et cibles fixés.
- **C : Check (Vérifier)** : mesurer, surveiller et évaluer les performances environnementales.
- **A : Act (Réagir)** : améliorer constamment son système de management environnemental, en se fixant pour objectif d'améliorer sa performance environnementale globale.

## **SOMMAIRE DES ANNEXES**

Annexe DA 01 : K-Bis SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 02 : Situation financière SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 03 : Attestations assurances SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 04 : Cotation Banque de France SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 05 : Qualifications professionnelles SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 06 : Liste des pièces à joindre au dossier de demande d'autorisation  
environnementale

**Annexe DA 01 :  
K-Bis SECHE ECO SERVICES**

**Annexe DA 02 :  
Situation financière SECHE ECO  
SERVICES**

**Annexe DA 03 :  
Attestations assurances  
SECHE ECO SERVICES**

**Annexe DA 04 :**  
**Cotation Banque de France**  
**SECHE ECO SERVICES**

**Annexe DA 05 : Qualifications  
professionnelles  
SECHE ECO SERVICES**

**Annexe DA 06 :**  
**Liste des pièces à joindre au dossier**  
**de demande d'autorisation**  
**environnementale**



## **SOMMAIRE DES ANNEXES**

Annexe DA 01 : K-Bis SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 02 : Situation financière SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 03 : Attestations assurances SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 04 : Cotation Banque de France SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 05 : Qualifications professionnelles SECHE ECO SERVICES

Annexe DA 06 : Liste des pièces à joindre au dossier de demande d'autorisation  
environnementale

**Annexe DA 01 :  
K-Bis SECHE ECO SERVICES**



N° de gestion 1993B00245

**Extrait Kbis****EXTRAIT D'IMMATRICULATION PRINCIPALE AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIÉTÉS**

à jour au 27 octobre 2020

**IDENTIFICATION DE LA PERSONNE MORALE**

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| <i>Immatriculation au RCS, numéro</i>       | 393 307 053 R.C.S. Laval           |
| <i>Date d'immatriculation</i>               | 22/12/1993                         |
| <i>Dénomination ou raison sociale</i>       | <b>SECHE ECO SERVICES</b>          |
| <i>Forme juridique</i>                      | Société par actions simplifiée     |
| <i>Capital social</i>                       | 500 000,00 Euros                   |
| <i>Adresse du siège</i>                     | Lieu Dit "les Hêtres" 53811 Changé |
| <i>Durée de la personne morale</i>          | Jusqu'au 21/12/2092                |
| <i>Date de clôture de l'exercice social</i> | 31 décembre                        |

**GESTION, DIRECTION, ADMINISTRATION, CONTRÔLE, ASSOCIÉS OU MEMBRES****Président**

|                                       |                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| <i>Dénomination</i>                   | SECHE ENVIRONNEMENT                        |
| <i>Forme juridique</i>                | Société anonyme à conseil d'administration |
| <i>Adresse</i>                        | lieudit "les Hêtres" 53811 Changé          |
| <i>Immatriculation au RCS, numéro</i> | 306 917 535 RCS Laval                      |

**Commissaire aux comptes titulaire**

|                                       |                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <i>Dénomination</i>                   | MAZARS                                                  |
| <i>Forme juridique</i>                | Société anonyme à directoire et conseil de surveillance |
| <i>Adresse</i>                        | - Tour Exaltis - 61 rue Henri Regnault 92400 Courbevoie |
| <i>Immatriculation au RCS, numéro</i> | 784 824 153 RCS Nanterre                                |

**RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'ACTIVITE ET A L'ETABLISSEMENT PRINCIPAL**

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Adresse de l'établissement</i>        | Lieu Dit "les Hêtres" 53811 Changé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Activité(s) exercée(s)</i>            | En France et à l'étranger,l'achat,la vente,le courtage de déchets, toutes prestations de services se rapportant à la collecte, aux traitements et à la gestion des déchets,la gestion,l'exploitation d'équipements liés directement ou indirectement aux traitements des déchets - l'activité de travaux publics, travaux d'aménagement de terrains, de sites, voiries, parcs et jardins, terrassement démolitions, l'activité de pose de géotextile, pose de drains, de Geomen- Brane, tous travaux et prestations de réhabilitation de l'environnement, et plus généralement toutes activités contribuant à la protection de l'Environnement; l'activité de dépollution, épuration, décontamination, traitement du sol,et de ses composants,extraction,stockage,traitement par biotechnologie,reconstitution de sites,aménagement paysager,et plus généralement toute activité se rapportant à l'amélioration de l'environnement;La location de matériels;l'achat la vente de tous produits et matériaux se rattachant a ces activités. |
| <i>Date de commencement d'activité</i>   | 01/01/1994                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Origine du fonds ou de l'activité</i> | Achat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Précédent propriétaire exploitant</i> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Nom, prénoms</i>                      | CHAUVIRE Thérèse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Nom d'usage</i>                       | SECHE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Numéro unique d'identification</i>    | 321 443 053                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Nom du journal d'annonces légales</i> | Le haut Anjou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Date de parution</i>                  | 18/12/1993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**Greffé du Tribunal de Commerce de Laval**

12 ALL de la Chartrie  
53000 LAVAL

N° de gestion 1993B00245

*Mode d'exploitation* Exploitation directe

**RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'AUTRE ETABLISSEMENT DANS LE RESSORT**

---

*Adresse de l'établissement* 28 rue des Chênes 53940 Saint-Berthevin

*Activité(s) exercée(s)* Dépollution, épuration, décontamination, traitement du sol et de ses composants, extraction, stockage, traitement par biotechnologie, reconstitution de sites, aménagement paysager et plus généralement toute activité se rapportant à l'amélioration de l'environnement

*Date de commencement d'activité* 01/08/1996

*Origine du fonds ou de l'activité* Création

*Mode d'exploitation* Exploitation directe

**IMMATRICULATIONS HORS RESSORT**

---

*R.C.S. Rodez*

*R.C.S. Nimes*

*R.C.S. Nantes*

*R.C.S. Sens*

*R.C.S. Pointe-à-Pitre*

*R.C.S. Cayenne*

**OBSERVATIONS ET RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES**

---

- *Mention n° 1089 du 13/02/2020*

Ouverture d'un établissement hors ressort : RCS de NIMES (3003)

Transfert d'un établissement secondaire à compter du 01/02/2020 :

Le Greffier



FIN DE L'EXTRAIT

**Annexe DA 02 :  
Situation financière SECHE ECO  
SERVICES**



DIRECTION GENERALE DES FINANCES PUBLIQUES

## ATTESTATION DE REGULARITE FISCALE

Numéro de délivrance : 9012832

La société désignée ci-dessous :

**DENOMINATION DE LA SOCIETE :**  
SAS SECHE ECO SERVICES

**ADRESSE DU PRINCIPAL ETABLISSEMENT :**  
LES HETRES  
53810 CHANGE

**N° SIREN :** 393307053

est en règle au regard des obligations fiscales suivantes :

- Dépôt des déclarations de résultats et de TVA

Cette société est une société fille d'un groupe soumis au régime de l'intégration fiscale visée à l'article 223 A du code général des impôts (groupe IS) et d'un groupe de consolidation du paiement de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA) visée à l'article 1693 ter du code général des impôts (groupe TVA).

L'impôt sur les sociétés dû sur le résultat d'ensemble du groupe IS est versé par la société mère dont les coordonnées figurent ci-dessous :

**Dénomination de la société mère :**  
SECHE ENVIRONNEMENT

**Adresse de la société mère :**  
LES HETRES  
53811 CHANGE

La TVA due sur le résultat d'ensemble du groupe TVA est versée par la société mère dont les coordonnées figurent ci-dessous :

**Dénomination de la société mère :**  
SECHE ENVIRONNEMENT

**Adresse de la société mère :**  
LES HETRES  
53811 CHANGE

Dès lors, pour justifier de la régularité de sa situation fiscale, la société fille doit joindre à la présente attestation celle justifiant du paiement de l'impôt sur les sociétés et de la TVA augmenté des éventuelles pénalités y afférentes fournie par la (ou les) société(s) mère.

**Date de délivrance : le 15/10/2020**

Service gestionnaire :  
DIRECTION DES GRANDES ENTREPRISES  
EQUIPE IFU 6  
8 RUE COURTOIS  
93505 PANTIN CEDEX  
ACCUEIL TELEPHONIQUE OU SUR RENDEZ-VOUS TLJ DE 9H A 18H  
Tél. : 01 49 91 14 30  
IFU6-DGE@DGFIP.FINANCES.GOUV.FR



DIRECTION GENERALE DES FINANCES PUBLIQUES

## ATTESTATION DE REGULARITE FISCALE

Numéro de délivrance : 8903661

La société désignée ci-dessous :

**DENOMINATION DE LA SOCIETE :**  
SA SECHE ENVIRONNEMENT

**ADRESSE DU PRINCIPAL ETABLISSEMENT :**  
LES HETRES  
53810 CHANGE

**N° SIREN :** 306917535

est en règle au regard des obligations fiscales suivantes :

- Dépôt des déclarations de résultats et de TVA
- Paiement de la TVA<sup>(1)</sup>
- Paiement de l'impôt sur les sociétés<sup>(1)</sup>

**Date de délivrance : le 22/09/2020**

Service gestionnaire :  
DIRECTION DES GRANDES ENTREPRISES  
EQUIPE IFU 6  
8 RUE COURTOIS  
93505 PANTIN CEDEX  
ACCUEIL TELEPHONIQUE OU SUR RENDEZ-VOUS TLJ DE 9H A 18H  
Tél. : 01 49 91 14 30  
IFU6-DGE@DGFIP.FINANCES.GOUV.FR

<sup>(1)</sup> Y compris les pénalités y afférent éventuellement mises à sa charge.

**Annexe DA 03 :  
Attestations assurances  
SECHE ECO SERVICES**





**ATTESTATION D'ASSURANCE  
RESPONSABILITE CIVILE**



**XL Insurance Company SE**, 61 rue Mstislav Rostropovitch 75017 Paris, France, enregistrée au RCS de Paris sous le numéro 419 408 927, succursale française de **XL Insurance Company SE**, une société européenne au capital de 259 156 875 euros, domiciliée 8 St. Stephen's Green, D02 VK30, Dublin 2, Irlande sous le numéro 641686, compagnie d'assurance autorisée et contrôlée par la Central Bank of Ireland ([www.centralbank.ie](http://www.centralbank.ie)), atteste que la société :

**SECHE ECO SERVICES  
Les Hêtres  
53811 CHANGE**

bénéficie des garanties du contrat d'assurance **N°XFR 0050595LI** souscrit par **SECHE ENVIRONNEMENT**, Les Hêtres, BP 20, 53811 CHANGE auprès de notre société et couvrant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant incomber à l'Assuré en raison des dommages corporels, matériels et immatériels causés aux tiers dans le cadre des activités couvertes au contrat **et notamment dans le cadre de la réhabilitation de sites( démantèlement, désamiantage, démolition, dépollution de sols, dépollution pyrotechnique, assainissement radiologique, traitement des effluents et déshydratation), thermo-bâchage, gestion globale et déléguée de déchets, et plus généralement toute activité se rapportant à l'amélioration de l'environnement.**

A titre informatif et sans préjudice de l'application des autres termes et clauses de ce contrat il est précisé que la garantie s'exerce à concurrence de la limite générale suivante :

**MONTANT DES GARANTIES :**

**RESPONSABILITE CIVILE**

**Tous Dommages confondus**

Corporels, matériels et immatériels confondus .....5 000 000 EUR par sinistre  
et par période d'assurance

**Dont :**

**Responsabilité Civile Atteinte à l'Environnement**

-Responsabilité civile professionnelle environnementale travaux de désamiantage.....5 000 000 EUR par sinistre  
et par période d'assurance  
-Frais de dépollution de biens mobiliers et de biens immobiliers.....500 000 EUR par sinistre  
et par période d'assurance

**Dont :**

**Responsabilité Civile Exploitation et/ou Pendant Travaux, Responsabilité Civile Après Livraison / Après Travaux et Responsabilité Professionnelle :**

**Dont :**

-Dommages immatériels non consécutifs du fait des travaux de désamiantage ..... 5 000 000 EUR par sinistre  
et par période d'assurance

*sous réserve des autres conditions et sous-limites prévues au contrat.*

**SELON LES TERMES DU CONTRAT N°XFR0050595LI, IL EST RAPPELE QUE SONT EXCLUS LES DOMMAGES DE TOUTE NATURE CAUSES DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT PAR DE L'AMIANTE (CF MODALITES D'APPLICATION ET CAS DE DEROGATION PARTIELLE - ARTICLE 1.13 du Volet C ATTEINTES A L'ENVIRONNEMENT, DU CONTRAT ET ARTICLE 1.25 du TITRE IV Volet B -RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION - TRAVAUX / RESPONSABILITE CIVILE APRES LIVRAISON / RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE)**

Il est précisé que le montant de garantie constitue la limite des engagements de l'Assureur, quel que soit le nombre de personnes physiques ou morales bénéficiant de la qualité d'assuré au titre du contrat mentionné ci-avant.

La présente attestation est valable du 1<sup>er</sup> Janvier 2020 au 31 décembre 2020 inclus, sous réserve des possibilités de suspension et/ou résiliation de la police en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le contrat ou par le Code des Assurances.

Sa validité, qui ne peut engager l'Assureur au-delà des limites du contrat auquel elle se réfère, cesse pour les établissements permanents situés à l'étranger dès lors que l'assurance de ces derniers ne peut être souscrite conformément à la législation locale qu'auprès d'assureurs agréés dans la nation considérée.

Fait à Paris, le 16 mars 2020

  
XL INSURANCE COMPANY SE  
SUCURSULE FRANÇAISE  
61 RUE MSTISLAV ROSTROPOVITCH - 75017 PARIS  
SIEGE SOCIAL : 8 ST. STEPHEN'S GREEN - DUBLIN (IRLANDE)  
REPRESENTÉ EN FRANCE PAR XL CATLIN SERVICES S.L. (RCS PARIS N° 2536088)

  
XL INSURANCE COMPANY SE  
SUCURSULE FRANÇAISE  
61 RUE MSTISLAV ROSTROPOVITCH - 75017 PARIS  
SIEGE SOCIAL : 8 ST. STEPHEN'S GREEN - DUBLIN (IRLANDE)  
REPRESENTÉ EN FRANCE PAR XL CATLIN SERVICES S.L. (RCS PARIS N° 2536088)



## ATTESTATION D'ASSURANCE

### ASSURANCE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE

#### POUR LES OUVRAGES SOUMIS ET NON SOUMIS A OBLIGATION D'ASSURANCE

**XL Insurance Company SE**, 61 rue Mstislav Rostropovitch 75017 Paris, France, enregistrée au RCS de Paris sous le numéro 419 408 927, succursale française de **XL Insurance Company SE**, une société européenne au capital de 259 156 875 euros, domiciliée 8 St. Stephen's Green, D02 VK30, Dublin 2, Irlande sous le numéro 641686, compagnie d'assurance autorisée et contrôlée par la Central Bank of Ireland ([www.centralbank.ie](http://www.centralbank.ie)), atteste que la société : SECHE ECO SERVICES Siret 39330705300032 – LES HETRES – BP 20 - 53811 CHANGE est titulaire d'un contrat d'assurance de responsabilité de nature décennale n° FR00017077CA pour la période du 01/07/2020 au 30/06/2021.

#### 1. PERIMETRE DE LA GARANTIE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE ET DE LA GARANTIE DE RESPONSABILITE DU SOUS-TRAITANT EN CAS DE DOMMAGES DE NATURE DECENNALE

Les garanties objet de la présente attestation s'appliquent :

- Aux activités professionnelles ou missions suivantes:  
(dénomination des activités garanties suivant libellé de la nomenclature FFSA d'activités du BTP) :

- Maçonnerie et béton armé sauf précontraint
- aux travaux ayant fait l'objet d'une ouverture de chantier pendant la période de validité mentionnée ci-dessus. L'ouverture de chantier est définie à l'annexe I de l'article A. 243-1 du code des assurances.
- aux travaux réalisés en France métropolitaine
- aux chantiers dont le coût total de construction TTC tous corps d'état, y compris honoraires, déclaré par le maître d'ouvrage n'est pas supérieur à la somme de 15 000 000 EUROS TTC.

aux travaux, produits et procédés de construction suivants :

- travaux de construction répondant à une norme homologuée (NF DTU ou NF EN), à des règles professionnelles acceptées par la C2P<sup>1</sup> ou à des recommandations professionnelles du programme RAGE 2012 non mises en observation par la C2P<sup>2</sup>,

procédés ou produits faisant l'objet au jour de la passation du marché :

- d'un Agrément Technique Européen (ATE) en cours de validité ou d'une Evaluation Technique Européenne (ETE) bénéficiant d'un Document Technique d'Application (DTA), ou d'un Avis Technique (ATec), valides et non mis en observation par la C2P<sup>3</sup>,
- d'une Appréciation Technique d'Expérimentation (ATEX) avec avis favorable,

<sup>1</sup> Les règles professionnelles acceptées par la C2P (Commission Prévention Produits mis en œuvre de l'Agence Qualité Construction) sont listées à l'annexe 2 de la publication semestrielle de la C2P et sont consultables sur le site de l'Agence Qualité Construction ([www.qualiteconstruction.com](http://www.qualiteconstruction.com)).

<sup>2</sup> Les recommandations professionnelles RAGE 2012 (« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 ») sont consultables sur le site internet du programme RAGE ([www.reglesdelart-grenelle-environnement-2012.fr](http://www.reglesdelart-grenelle-environnement-2012.fr)) et les communiqués de la C2P sont accessibles sur le site de l'AQC ([www.qualiteconstruction.com](http://www.qualiteconstruction.com)).

<sup>3</sup> Les communiqués de la C2P sont accessibles sur le site de l'AQC ([www.qualiteconstruction.com](http://www.qualiteconstruction.com)).



- d'un Pass'innovation « vert » en cours de validité.

## 2. ASSURANCE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE

| Nature de la garantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Montant de la garantie                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Le contrat garantit la responsabilité décennale de l'assuré instaurée par les articles 1792 et suivants du code civil, dans le cadre et les limites prévus par les dispositions des articles L. 241-1 et L. 241-2 du code des assurances relatives à l'obligation d'assurance décennale, et pour des travaux de construction d'ouvrages qui y sont soumis, au regard de l'article L. 243-1-1 du même code.</p> <p>La garantie couvre les travaux de réparation, notamment en cas de remplacement des ouvrages, qui comprennent également les travaux de démolition, déblaiement, dépose ou de démontage éventuellement nécessaires.</p> | <p>○ <b>En Habitation :</b></p> <p>Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage.</p>                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>○ <b>Hors habitation :</b></p> <p>Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage dans la limite du coût total de construction déclaré par le maître d'ouvrage et sans pouvoir être supérieur au montant prévu au I de l'article R. 243-3 du code des assurances.</p> |
| <b>Durée et maintien de la garantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| La garantie couvre, pour la durée de la responsabilité décennale pesant sur l'assuré en vertu des articles 1792 et suivants du code civil. Elle est maintenue dans tous les cas pour la même durée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



3. GARANTIE DE RESPONSABILITE DU SOUS-TRAITANT EN CAS DE DOMMAGES DE NATURE DECENNALE

| <b>Nature de la garantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Montant de la garantie</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Cette garantie couvre le paiement des travaux de réparation des dommages tels que définis aux articles 1792 et 1792-2 du Code civil et apparus après réception, lorsque la responsabilité de l'assuré est engagée du fait des travaux de construction d'ouvrages soumis à l'obligation d'assurance, qu'il a réalisés en qualité de sous-traitant. | 5 000 000 € par sinistre      |
| <b>Durée et maintien de la garantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |
| Cette garantie est accordée, conformément à l'article 1792-4-2 du code civil, pour une durée de dix ans à compter de la réception.                                                                                                                                                                                                                |                               |

4. RESPONSABILITE DECENNALE DE L'ASSURE EN QUALITE DE TRAITANT OU SOUS-TRAITANT POUR DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION NON SOUMIS A L'ASSURANCE OBLIGATOIRE, EN CAS D'ATTEINTE A LA SOLIDITE (ARTICLE 2.10 DES CG)

1 500 000 € par sinistre et par année d'assurance pour des opérations n'excédant pas 4 000 000 € TTC.

La présente attestation ne peut engager l'assureur au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère sous réserve du paiement de la prime.

Fait à PARIS le 10 juillet 2020.



XL Insurance

**XL INSURANCE COMPANY SE**  
SUCCURSALE FRANÇAISE  
61 RUE MSTITSLAV ROSTROPOVITCH – 75017 PARIS  
RCS PARIS 419 408 927  
SIÈGE SOCIAL: 8 ST STEPHEN'S GREEN – DUBLIN (IRLANDE)  
REPRESENTEE PAR XL CATLIN SERVICES SE (ORIAS C184968)

**Annexe DA 04 :**  
**Cotation Banque de France**  
**SECHE ECO SERVICES**

# BANQUE DE FRANCE

EUROSYSTEME

SUCCURSALE DE LAVAL  
SERVICE DES ENTREPRISES

M. SECHE JOEL  
SECHE ECO SERVICES

V/Réf : 393 307 053

Sect : 1

N/Réf : Thierry DEROIN

LD LES HETRES

BP 20

53810 CHANGE

Conformément à la loi n° 78-17 modifiée du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous bénéficiez d'un droit d'accès aux informations contenues dans Fiben, fichier qui a reçu une autorisation de la Cnil (délibération n°87-69 du 7 juillet 1987, confirmée par la délibération n° 2009-496 du 17 septembre 2009), et d'un droit de rectification. Les demandes devront être transmises à l'adresse précisée ci-dessous. Par ailleurs, nous vous signalons que la cote attribuée par la Banque de France ne saurait être utilisée à des fins publicitaires.

le 22 mai 2019

Monsieur,

Dans le cadre des services qu'elle procure à l'économie, la Banque de France évalue la capacité des entreprises à honorer leurs engagements financiers et traduit cette évaluation sous la forme d'une « cotation ». Elle fournit ainsi aux entreprises comme à leurs différents financeurs une référence commune, reconnue depuis de nombreuses années, indépendante et gratuite pour les entreprises.

La cotation que vous recevez aujourd'hui traduit la qualité de crédit de votre entreprise ainsi évaluée sur un horizon de 3 ans. Vous pouvez notamment l'utiliser comme un indicateur de la santé financière de votre entreprise en interne ou auprès de vos partenaires financiers, habituels ou nouveaux. En revanche, s'agissant d'une cotation à diffusion limitée, elle n'a pas vocation à être utilisée à d'autres fins.

La cotation peut ainsi s'appuyer sur l'analyse des documents comptables d'une entreprise, si celle-ci réalise un chiffre d'affaires annuel supérieur à 750 K€.

Elle est composée d'une cote d'activité et d'une cote de crédit. Leur signification, accompagnée d'informations complémentaires, est indiquée dans le document joint.

A la suite du dernier examen de la situation de votre société, nous vous informons que nous lui avons attribué la cotation «C3».

Le cas échéant, cette cotation tient compte de la situation de la société et de son degré d'intégration dans le groupe auquel elle appartient. Dans ce cas, la cotation est susceptible d'être révisée au vu de la situation de l'entité consolidante, notamment à la suite de l'analyse de ses derniers comptes consolidés.

Votre chargé de dossier se tient à votre disposition pour organiser si besoin un entretien au cours duquel vous pourrez obtenir toutes les explications que vous souhaitez.

Nous vous invitons également à consulter notre site internet : <https://entreprises.banque-france.fr/info>

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

Le Directeur,

<sup>1</sup> Sauf cas spécifique des holdings



**Annexe DA 05 : Qualifications  
professionnelles  
SECHE ECO SERVICES**

N° 2016/70774.4

Page 1 / 2

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :  
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

## SECHE ECO SERVICES

pour les activités suivantes :  
for the following activities:

CONCEPTION DES OFFRES, OPERATIONS DE REHABILITATION, TERRASSEMENT, ASSAINISSEMENT ET DECONTAMINATION DE SITES ET SOLS POLLUES, DE DESAMIANTAGE, DECONSTRUCTION ET DEMOLITION DE SITES, DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS INDUSTRIELS, DE PRESTATIONS DES SERVICES ET DE GESTION DELEGUEE DE DECHETS SUR SITE ALLANT DE L'IDENTIFICATION D'UN BESOIN JUSQU'A LA CLOTURE D'UN CONTRAT SUR LA TOTALITE DE SITES OU CHANTIERS CLIENTS, Y COMPRIS L'ISDND DE LA GABARRE. ETUDES, INGENIERIE, ASSISTANCE TECHNIQUE ET PRESTATIONS INTELLECTUELLES SUR SITE DANS LE CAS DE PRESTATIONS DE SERVICES PRINCIPALEMENT POUR LES INDUSTRIES NUCLEAIRES. MAITRISE D'OEUVRE, ETUDES DE CONCEPTION ET ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE D'OPERATIONS D'ASSAINISSEMENT RADIOACTIF, DE DEMANTELEMENT DE TOUT OU PARTIE D'INSTALLATIONS NUCLEAIRES. RADIOPROTECTION, SYSTEMES DE MESURE NUCLEAIRES. REALISATION D'INTERVENTIONS D'ASSAINISSEMENT RADIOACTIF, DE DEMANTELEMENT NUCLEAIRE, DE LOGISTIQUE NUCLEAIRE ET D'ASSISTANCE DE RADIOPROTECTION ; GESTION DES DECHETS RADIOACTIFS (REPRISE ET CONDITIONNEMENT, CARACTERISATION) ET DEVELOPPEMENT DE PROCEDES DE TRAITEMENTS DE DECHETS. EXPLOITATION D'INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DE DECHETS RADIOACTIFS (REPRISE ET CONDITIONNEMENT, CARACTERISATION) ET DEVELOPPEMENT DE PROCEDES DE TRAITEMENTS DE DECHETS. EXPLOITATION D'INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DE DECHETS RADIOACTIFS. ETUDE, FABRICATION ET MISE EN OEUVRE DE PROTECTIONS CONTRE LES RAYONNEMENTS. ETUDE, FABRICATION DE PRODUITS DE CHAUDRONNERIE. ACHAT/REVENTE DE PRODUITS MANUFACTURES.

Traduction en anglais en page 2/English translation on page 2  
a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :  
has been assessed and found to meet the requirements of:

## ISO 14001 : 2015 - ISO 9001 : 2015 - OHSAS 18001 : 2007

et est déployé sur les sites suivants :  
and is developed on the following locations:

LES HETRES CS 20020 FR 53810 CHANGE

Le détail des activités et sites certifiés par norme est mentionné sur les certificats suivants :  
The description of certified activities and locations per standard is mentioned on the following certificates:

Certificat ISO 14001 : 2015 n° 70803  
Certificat ISO 9001 : 2015 n° 70804  
Certificat OHSAS 18001 : 2007 n° 70805

Certificats ISO 9001 et ISO 14001 délivrés sous accréditation ° 4-0001  
Certificates ISO 9001 and ISO 14001 issued under accreditation n°4-0001

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)  
This certificate is valid from (year/month/day)

2019-03-17

Jusqu'au  
Until

2021-03-11

SignatureFournisseur

Franck LEBEUGLE  
Directeur Général d'AFNOR Certification  
Managing Director of AFNOR Certification

Seuls les certificats électroniques, consultables sur [www.afnor.org](http://www.afnor.org), font foi en temps réel de la certification de l'organisme. The electronic certificates only, available at [www.afnor.org](http://www.afnor.org), attest in real-time that the company is certified. Les accréditations détenues par AFNOR Certification et ses filiales sont disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) - Information on the accreditations held by AFNOR Certification and its subsidiaries is available at [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr). AFAQ est une marque déposée - AFAQ is a registered trademark. CERTIF 1313.3. 01-2019.



Flashez ce QR Code pour  
vérifier la validité du certificat



## SECHE ECO SERVICES

Détail des activités mises en œuvre :

*Details of the activities carried out:*

**OFFER DESIGN, REHABILITATION, EARTHWORKS, REMEDIATION AND DECONTAMINATION OF POLLUTED SITES AND SOILS, ASBESTOS REMOVAL, SITE DECONSTRUCTION AND DEMOLITION, INDUSTRIAL EFFLUENT TREATMENT, SERVICE PROVISION AND ON-SITE DELEGATED WASTE MANAGEMENT RANGING FROM THE IDENTIFICATION OF A NEED TO THE TERMINATION OF A CONTRACT FOR ALL CUSTOMER SITES OR CONSTRUCTION SITES, INCLUDING THE ISDND (NON-HAZARDOUS WASTE STORAGE FACILITY) OF LA GABARRE. STUDIES, ENGINEERING, TECHNICAL ASSISTANCE AND ON-SITE INTELLECTUAL SERVICES MAINLY FOR THE NUCLEAR INDUSTRIES. PROJECT MANAGEMENT, DESIGN STUDIES AND ASSISTANCE IN PROJECT MANAGEMENT FOR RADIOACTIVE REMEDIATION OPERATIONS AND THE DISMANTLING OF ALL OR PART OF NUCLEAR INSTALLATIONS. RADIATION PROTECTION, NUCLEAR MEASUREMENT SYSTEMS. IMPLEMENTATION OF RADIOACTIVE REMEDIATION, NUCLEAR DISMANTLING, NUCLEAR LOGISTICS AND RADIATION PROTECTION ASSISTANCE INTERVENTIONS; RADIOACTIVE WASTE MANAGEMENT (DISPOSAL AND CONDITIONING, CHARACTERISATION) AND DEVELOPMENT OF WASTE TREATMENT PROCESSES. OPERATION OF RADIOACTIVE WASTE TREATMENT FACILITIES (DISPOSAL AND CONDITIONING, CHARACTERISATION) AND DEVELOPMENT OF WASTE TREATMENT PROCESSES. OPERATION OF RADIOACTIVE WASTE TREATMENT FACILITIES. DESIGN, MANUFACTURE AND IMPLEMENTATION OF RADIATION PROTECTION EQUIPMENT. STUDY, MANUFACTURE OF BOILERMAKING PRODUCTS. PURCHASE/RESALE OF MANUFACTURED PRODUCTS.**

# Certificat Système Commun MASE/UIC

N° A 2018 - 31

Le Comité de Pilotage MASE ATLANTIQUE certifie le système de management  
Sécurité Santé Environnement de la société

## SECHE ECO SERVICES

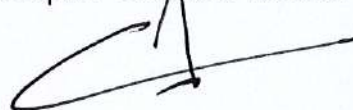
Pour les activités suivantes :

Terrassement - Assainissement (incluant de la radioprotection) - Dépollution de sols pollués (incluant de la dépollution pyrotechnique) Déconstruction - Désamiantage et démolition - Traitement des effluents industriels - Gestion déléguée de déchets sur sites industriels

Pour son Siège de : CHANGE - Les Hêtres - CS 20020 - 53811 CHANGE CEDEX 09

Certification valable à compter du 23 MARS 2018 jusqu'au 22 MARS 2021

Le Président,  
Christophe SCHENFEIGEL



Le responsable de l'entreprise,

La liste officielle des « Entreprises Certifiées » figure sur le site : [www.mase-asso.fr](http://www.mase-asso.fr)





**CARTE PROFESSIONNELLE  
D'ENTREPRENEUR  
DE TRAVAUX PUBLICS**

Carte délivrée par la FNTF  
3, rue de Berri  
75008 Paris  
Tél. : 01 44 13 31 44  
www.fntp.fr

|           |       |       |           |
|-----------|-------|-------|-----------|
| NUMÉRO TP | 11168 | SIREN | 393307053 |
|-----------|-------|-------|-----------|

|          |            |
|----------|------------|
| ÉDITÉ LE | 30/03/2020 |
|----------|------------|

|                 |     |          |       |
|-----------------|-----|----------|-------|
| FORME JURIDIQUE | SAS | CODE APE | 4312A |
|-----------------|-----|----------|-------|

|                                      |
|--------------------------------------|
| APPARTENANCE SYNDICALE DE SPÉCIALITÉ |
|                                      |

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| SECHE ECO SERVICES<br><br>CS 20020<br>53811 CHANGE CEDEX 09 |
|-------------------------------------------------------------|

|                                        |
|----------------------------------------|
| RAISON SOCIALE ET COORDONNÉES DU SIÈGE |
|----------------------------------------|

|                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SECHE ECO SERVICES<br>LES HETRES<br>53810 CHANGE<br><br>TEL: 02 43 67 93 72<br>SITE: www.groupe-seche.com |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| Pour tout renseignement :<br>tél. : 01 44 13 31 07<br>e-mail : cartepro@fntp.fr |
|---------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le Président de la FNTF : Bruno Cavagné<br><br> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

*Les Identités Professionnelles sont délivrées sur présentation d'un dossier fourni par le candidat comprenant notamment des attestations de travaux établis par les maîtres d'ouvrage ou maîtres d'œuvre compétents et indépendants de l'entreprise exécutante, en fonction de la Nomenclature des Travaux Publics.*

activité coutumière  activité probatoire

**CERTIFICAT D'IDENTITE PROFESSIONNELLE**

**Groupe 2 - PREPARATION DES SITES, FONDATIONS ET TERRASSEMENTS**

**21 - Démolition**

- 211 Par engin mécanique.

**23 - Ouvrages en terre, Terrassements**

- 2313 Opérations de terrassement en grande masse de technicité moyenne.
- 2322 Travaux de terrassement courants en milieu non urbain.

**Groupe 7 - TRAVAUX SPECIAUX**

**75 - Travaux liés à la protection de l'environnement**

- 7523 Construction de centre d'enfouissement technique étanché par tout système.
- 753 Assainissement des sols par drainage.
- 754 Réhabilitation, aménagement paysager de sites.
- 755 Traitement des sites pollués : gestion de site, tri et excavation des matériaux.

VALABLE DU 1<sup>er</sup> AVRIL 2020  
AU 31 MARS 2021

LES TRAVAUX  
PUBLICS FÉDÉRATION  
NATIONALE

2020

CARTE PROFESSIONNELLE  
D'ENTREPRENEUR  
DE TRAVAUX PUBLICS

NUMÉRO TP

11168

SIREN

393307053

FORME JURIDIQUE

SAS

CODE APE

4312A

APPARTENANCE SYNDICALE DE SPÉCIALITÉ

ÉDITÉ LE

30/03/2020

RAISON SOCIALE ET COORDONNÉES DU SIÈGE

SECHE ECO SERVICES  
LES HETRES  
53810 CHANGE

activité coutumière  activité probatoire



# CERTIFICAT QUALIBAT



NUMÉRO E-E67528 VALABLE JUSQU'AU 19/09/2021

ÉDITÉ LE 15/07/2020

## SITUATION ADMINISTRATIVE ET JURIDIQUE

Date de création : 01/01/1994

Raison sociale : SECHE ECO SERVICES

Forme juridique : SAS  
DEPUIS LE 22/12/1993

Capital : 500 000

LIEUDIT "LES HÊTRES"  
CS 20020  
53811 CHANGE CEDEX

Registre du commerce ou répertoire des métiers :  
RC LAVAL 1993B00245

Siren : 393 307 053 00032

Téléphone : 02 43 67 93 70

Fax : 02 43 67 93 79

Code NACE : 4312A

Portable :

Numéro caisse de congés payés : 30078 K 02 0

Responsabilité légale :

Assurance Responsabilité Travaux :

AXA CSA XFR 00505 95LI

SOL THIERRY DIRECTEUR

Assurance Responsabilité Civile :

AXA CSA XFR 00505 95LI

Site Internet : [www.groupe-seche.com](http://www.groupe-seche.com)

Situation fiscale et sociale : A jour au 31/05/2020

E-mail : [p.poirier@groupe-seche.com](mailto:p.poirier@groupe-seche.com)

Effectif moyen : 263 Tranche de classification : EFF5 Chiffre d'affaires H.T. : 94 088 191 Tranche de classification : CA10

## QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

| Code                               | Qualification(s) en cours de validité              | Effectif | * Date d'attribution |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|----------------------|
| 1112                               | Démolition - déconstruction (Technicité confirmée) | 35       | 02/07/2019           |
| 1312                               | Terrassements - fouilles (Technicité confirmée)    | 45       | 02/07/2019           |
| Nombre total de qualifications : 2 |                                                    |          |                      |

\* ou du plus récent renouvellement

La durée de validité d'une qualification est de 4 ans ou 2 ans (PROB ou BIENNALE) sous réserve que l'entreprise ait satisfait au contrôle annuel de suivi. Lorsque le code à 4 chiffres de la qualification ou de la certification est complété par la mention d'un niveau de technicité, cela implique que l'entreprise est réputée pouvoir aussi effectuer les travaux relevant des qualifications ou certifications du ou des niveau(x) de technicité inférieur(s) à celui qu'elle détient.

LE PRÉSIDENT  
DE QUALIBAT

Alain MAUGARD

SIGNATURE  
DU TITULAIRE

AGENCE  
QUALIBAT

AGENCE D'ANGERS  
81, RUE DES PONTS DE CE  
49000 ANGERS





Le progrès, une passion à partager

# CERTIFICAT

## SERVICE SITES ET SOLS POLLUES

### SECHE ECO SERVICES

Les Hêtres BP 20020  
FRANCE - 53811 - CHANGE CEDEX

Satisfait aux exigences du référentiel de Certification LNE SSP

Pour le domaine :

### Exécution des travaux de réhabilitation

Ce certificat est délivré dans les conditions fixées par le référentiel LNE  
"Certification des prestataires dans le domaine des Sites et Sols Pollués" en vigueur  
et en conformité avec les normes de référence NF X 31-620-1 : 2011 et NF X 31-620-4 : 2011

Etablissement(s)

SECHE ECO-SERVICES Les Hêtres - BP 20 FRA 53811 CHANGE Cedex



**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

Accréditation n° 5-0012  
Liste des sites accrédités  
et portée disponible sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**Etabli le** 18 septembre 2018  
**Début de validité** 21 septembre 2018  
**Valable jusqu'au** 20 septembre 2023

**Numéro de certificat** Certificat n° 24194 révision 5  
**Renouvelle le certificat** 24194-4

Pour vérifier la validité du certificat : [www.lne.fr](http://www.lne.fr)

Pour le Directeur Général  
On behalf of the General Director



Pascal PRUDHON

Responsable du Pôle Certification Plurisectorielle  
Multifields Certification Division Manager



**ANNEXE AU CERTIFICAT N° 24194 révision 5 – établi le 18 septembre 2018**

**Siège**

**SECHE ECO SERVICES  
Les Hêtres BP 20  
53811 CHANGE CEDEX**

**Techniques d'exécution des travaux de réhabilitation maîtrisées en propre :**

Ventilation de la zone non saturée, Extraction multi-phase,  
Barbotage in situ, Pompage et traitement, Pompage-écrémage,  
Confinement par couverture et étanchéification,  
Piège hydraulique ou confinement hydraulique,  
Solidification /stabilisation in situ, Lavage in situ,  
Oxydation chimique in situ, Réduction chimique in situ,  
Biodégradation dynamisée, Bioventing, Biosparging,  
Excavation des sols, Tri granulométrique, Lavage à l'eau sur site,  
Encapsulation sur site, Solidification/stabilisation sur site,  
Oxydation et réduction chimique sur site, Désorption thermique sur site  
Bioterre, Compostage et Landfarming

– FIN DE LISTE –

**Pour le Directeur Général**  
On behalf of the General Director



**Pascal PRUDHON**  
Responsable du Pôle Certification Plurisectorielle  
Multifields Certification Division Manager

# CERTIFICAT CEFRI

## N° 758 E

Rév. 3 - Extension du périmètre géographique de certification

Le CEFRI certifie que le système de management de :

### **SECHE ECO SERVICES**

5 Boulevard Maupéou  
89100 SENS - France  
SIRET n° 393 307 053 00115

satisfait aux exigences de la spécification CEFRI/SPE-E-0400 indice 20, de la procédure générale de certification des entreprises et entreprises de travail temporaire CEFRI/PRO-C-0311 indice 10 en référence à l'article R. 4451-38 du Code du travail et à l'arrêté du 27 novembre 2013 pour l(es) activité(s) suivante(s) :

- **Travaux de maintenance ou d'intervention**
- **Prestations intellectuelles d'expertise**

pour les types de zones suivantes :

- **Zones surveillées, contrôlées**

au sein des installations suivantes :

- **INB, INBS et tout type d'installations industrielles et de recherche**

La certification est étendue au PERIMETRE DE CERTIFICATION joint.

Le présent certificat est valable à compter du 01/09/2018 et jusqu'au 31/01/2021, sauf suspension ou annulation notifiée entre temps à la société ci-dessus.

Décision du 29/08/2018

La Présidente du Comité de Certification  
des Entreprises



Marie-Laure FITAMANT

Le Directeur du CEFRI



Pascal VAUCHERET



CERTIFICATION  
DE SYSTEMES  
DE MANAGEMENT

ACCREDITATION N°44017  
PORTEE DISPONIBLE  
SUR WWW.COFRAC.FR



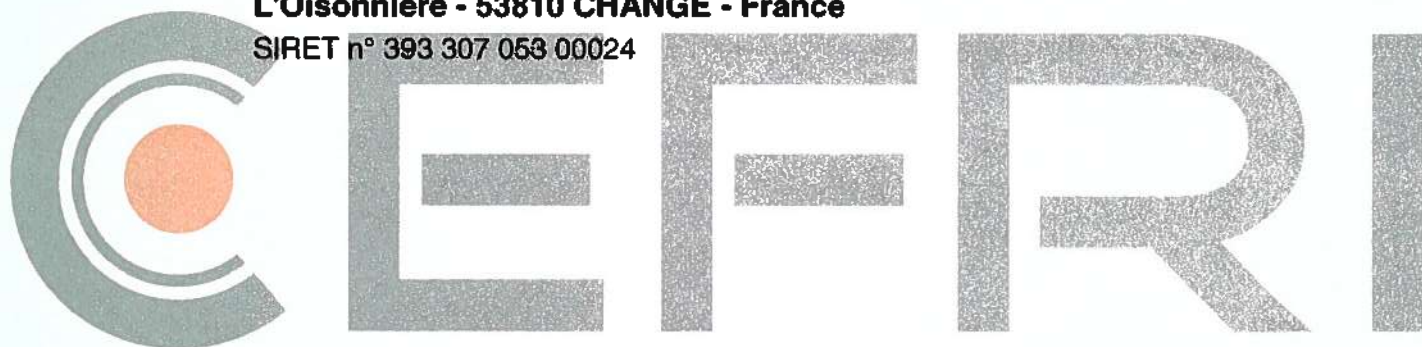
---

**CETTE ANNEXE N°1/1 FAIT PARTIE INTEGRANTE  
DU CERTIFICAT CEFRI  
N° 758 E**

*Rév. 3 - Extension du périmètre géographique de certification*

Le CEFRI certifie que le certificat référencé ci-dessus couvre le(s) implantation(s)  
suivante(s) :

- **SECHE ECO SERVICES**  
**Lieu-dit Les Hêtres - 53810 CHANGE - France**  
SIRET n° 393 307 053 00032
- **SECHE ECO SERVICES**  
**L'Oisonnière - 53810 CHANGE - France**  
SIRET n° 393 307 053 00024



Décision du 29/08/2018

**Annexe DA 06 :**  
**Liste des pièces à joindre au dossier**  
**de demande d'autorisation**  
**environnementale**



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                                                        | Lieu chantier                | Dpt       | Contact                 | Position       | Secteur d'activité      | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Technique de traitement (Codification LNE)                                                             | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|-------------------------|----------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>ORPEA</b><br>Contact : M. Éric AZULAY<br>Tel : 06 07 73 72 33<br>Mail : gmep.france@gmail.com                                                              | <b>LOUVIERS</b>              | <b>27</b> | M. Éric AZULAY          | Titulaire      | Etablissement de santé  | Terrassement d'un spot de pollution _ Rue du 11 novembre<br>- Mise en place du chantier dépollution : Aménagé et repris des équipements et préparation de chantier<br>- Terrassement et chargement des terres polluées (513 m <sup>3</sup> )<br>- Transport des terres polluées en filière agréée (8m x 8m x 4m et densité de 1,8)<br>- Traitement des terres polluées en biocentre (461 T)<br>- Analyses des sols<br>- Rédaction du DOE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | B001/B200/B310/B320/B330/C110 /C120/C130/C200/C321/C321A/C350/C400                                     | août-21             | 8 jours           | 64           |
| <b>Sari ENSUA</b><br>Contact : M. Serge PINAZO<br>Tel : 06 37 82 87 43<br>Mail : s.pinazo@barjane.com                                                         | <b>ENSUES LA REDONNE</b>     | <b>13</b> | M. Serge PINAZO         | Titulaire      | Immobilier              | Aménagement de la ZAC des Aiguilles à Ensues la Redonne<br>Lot 1 - Travaux d'enlèvement et d'évacuation des déchets de surface (15 287 m <sup>3</sup> )<br>Lot 2 - Travaux d'enlèvement de la pollution concentrée (9 114 T à évacuer / gestion des terres impactées : 8 061 T dont 2 679 T amiantées / décapage terres végétales : 1 053 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | /                                                                                                      | mai-21              | 16 semaines       | 2 320        |
| <b>VILLE DE LYON</b><br>Contact : M. Alain BALLANDRAS<br>Tel : 04 72 07 38 05<br>Mail : dc.marches@mairie-lyon.fr                                             | <b>LYON</b>                  | <b>69</b> | M. Alain BALLANDRAS     | Cotraitant     | Collectivité            | Construction du groupe scolaire et du Gymnase PUP GINKGO<br>Lot 1 : Terrassement et dépollution<br>Groupe scolaire : Confortement - terrassement - dépollution<br>* Fouille pour terrassement et tri des terres (12 075 m <sup>3</sup> )<br>* Démolition de maçonnerie béton rencontrée dans les fouilles<br>* Enrochement de talus en blocs de pierre taillée de 3,00 M de HT de soutènement<br>* Remblaiement en matériaux d'apport (1 425 m <sup>3</sup> )<br>* Remblaiement en matériaux de réemploi (736 m <sup>3</sup> )<br>* Chargement et évacuation des terres "inertes" (4 360 T)<br>* Evacuation des terres "non inertes" types ISD1 (1 130 T) / ISDND (1 270 T) / BIOCENTRE (10 200 T) / ISDD (1 050 T)<br><br>Salle de sport : Confortement - terrassement - dépollution<br>* Mise en place et entretien des aires de stockage provisoires (y compris gestion des eaux)<br>* Fouille pour terrassement et tri des terres (3 390 m <sup>3</sup> )<br>* Démolition de maçonnerie béton rencontrée dans les fouilles<br>* Remblaiement en matériaux de réemploi (1 445 m <sup>3</sup> )<br>* Chargement et évacuation des terres "inertes" (1 466 T)<br>* Evacuation des terres "non inertes" types ISD1 (325 T) / ISDND (970 T) / BIOCENTRE (3 650 T)<br><br><i>Montant global du marché : 1 131 737 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 775 939 €</i> |                                                                                                        | mai-21              | 4 mois            | 1 131        |
| <b>VILLE DE BIARRITZ</b><br>Contact : Mme Maider AROSTEGUY<br>Tel : 05 59 41 59 41<br>Mail : amenagementdurable@biarritz.fr                                   | <b>BIARRITZ</b>              | <b>64</b> | Mme Maider AROSTEGUY    | Titulaire      | Collectivité            | Chargement évacuation traitement _ ZAC KLEBER<br>- Transport et traitement selon catégorie / Classe 1 (1200 T)<br>- Amende, repli du matériel<br>- Pelle / Chargeur de chargement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | /                                                                                                      | avr-21              | 5 jours           | 77           |
| <b>AGENCE NATIONAL DE LA COHESION DES TERRITOIRES (ANCT)</b><br>Contact : M. Jérôme SOSZYNSKI<br>Tel : 06 32 54 23 07<br>Mail : jerome.soszynski@anct.gouv.fr | <b>COULOUNIEUX-CHAMIERES</b> | <b>24</b> | M. Jérôme SOSZYNSKI     | Mandataire GME | Administration Publique | Terrassements - Dépollution - VRD dans le cadre de la construction d'un pôle artisanal _ Avenue Jean Moulin<br>- Installations du chantier<br>- Mise en place du soutènement<br>- Evacuation de la cuve de stockage de 10 m3<br>- Terrassement et évacuation hors site des terres polluées (2575 T)<br>- Remblaiement des zones excavées<br>- Analyses en fond et flancs de fouille<br>- Repli du chantier<br><br>Montant global du marché : 558 840 €<br>Montant prestations Séché : 399 439 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | /                                                                                                      | avr-21              | 13 semaines       | 558          |
| <b>VILLE DE PANTIN</b><br>Contact : M. Guillaume VERA-NAVAS<br>Tel : 01 49 15 48 72<br>Mail : g.vera-navas@ville-pantin.fr                                    | <b>PANTIN</b>                | <b>93</b> | M. Guillaume VERA-NAVAS | Titulaire      | Collectivité            | Travaux de dépollution de la partie Nord-Est du Parc Diderot<br>Traitement in-situ des sols jusqu'à 13,5m de profondeur yc rabattement de nappe de 3m (forage des puits, installation de la tente...)<br>- Réalisation des forages, équipements et mise en place des réserves<br>- Mise en place de la dalle de recouvrement<br>- Réalisation de la ceinture de pointes filtrantes en périphérie de la zone<br>- Installation de la tente dans l'emprise de la zone / traitement de l'air ambiant<br>- Pompage de rabattement / Traitement des eaux souterraines                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C110 / C120 / C130 / C200 / C314a / C331 / C333a / C333c / C333d / C334b / C341a / C341d / C350 / C400 | févr-21             | 19 mois           | 4 081        |
| <b>SCI L'OISEAU MIGRATEUR</b><br>Contact : M. Max MIQUEL<br>Tel : 06 22 59 78 72<br>Mail : miquel.max@orange.fr                                               | <b>TOULOUSE</b>              | <b>31</b> | M. Max MIQUEL           | Titulaire      | Immobilier              | Terrassement et extraction d'une cuve (20 m <sup>3</sup> ) et gestion terres impactées<br>- Excavation des terres impactées (75 m <sup>3</sup> )<br>- Extraction de la cuve (20 m <sup>3</sup> )<br>- Apport de matériaux de remblai type 0/80 (95 m <sup>3</sup> )<br>- Remblaiement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100 / C200 / C300 / C321a / C400                                                                      | févr-21             | 3 jours           | 25           |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                                                                                                              | Lieu chantier              | Dpt       | Contact                       | Position       | Secteur d'activité                                | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Technique de traitement (Codification LNE)            | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant en k€ HT |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|-------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|------------------|
| <b>COMMUNAUTE DE COMMUNES ESTUAIRE ET SILLON</b><br>Contact : M. Florian GUERIZEC<br>Tel : 02 40 86 92 90<br>Mail : f.guerizec@estuaire-sillon.f                                                                    | <b>MALVILLE</b>            | <b>44</b> | M. Florian GUERIZEC           | Titulaire      | Collectivité                                      | Gestion des déblais non inertes Z.I. de la Croix Blanche<br>- Transport et évacuation en ISDD (1100 m <sup>3</sup> )<br>- Transport et évacuation en ISDND (400 m <sup>3</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | C110/C130/C200/C350                                   | janv-21             | 4 semaines        | 200              |
| <b>METROPOLE DU GRAND PARIS</b><br>Contact : M. Eric WEIRAUCH<br>Tel : 07 85 64 61 66<br>Mail : eric.weirauch@metropolegrandparis.fr                                                                                | <b>SAINT DENIS</b>         | <b>93</b> | M. Eric WEIRAUCH              | Mandataire GME | Collectivité                                      | Travaux de dépollution des sols et des eaux souterraines pour la remise en état du site de la ZAC Plaine Saulnier à Saint-Denis<br>- Gestion des pollutions concentrées dans les sols et les eaux souterraines<br>- Gestion des zones présentant des dépassements des seuils statiques sur le secteur CAO<br>- Gestion des zones sources concentrées ponctuelles identifiées dans les Gaz du sol<br>- Remblaiement suivant les nivellements et nécessités d'usages futurs<br><br>Montant global du marché : 17 399 645 €<br>Montant prestations Séché : 11 639 507 €                                                                                                                                     | C110/C120/C130/C200/C321a/C331/C333c/C334b/C341a/C400 | oct-20              | 14 mois           | 17 400           |
| <b>OCDL / GROUPE GIBOIRE</b><br>Contact : M. Gwénaél DELEPINE<br>Tel : 02 23 42 40 40<br>Mail : g.delepine@giboire.com                                                                                              | <b>ANGERS</b>              | <b>49</b> | M. Gwénaél DELEPINE           | Cotraitant     | Etablissement de santé                            | Terrassement et gestion de terres polluées _ ZAC Quai Saint-Serge<br>Traitement mécanique par criblage (9711 m <sup>3</sup> )<br>Terrassement et excavation des sols<br>- Transport et élimination des sols en ISDI+ (9407 T)<br>- Transport et élimination des sols en biocentre (9614 T)<br>- Transport et élimination des sols en ISDND (TGAP incluse) (6714 T)<br>- Transport et élimination des sols en ISDD (TGAP incluse) (1498 T)<br><br>Montant global du marché : 2 498 295 €<br>Montant prestations Séché : 1 886 247 €                                                                                                                                                                       | C100, C200, C321a, C321b, C331, C333                  | févr-20             | 11 mois           | 1 886            |
| <b>SCCV PARC D'ACTIVITES DU TERTRE</b><br>Contact : M. Fabien MINVIELLE<br>Tel : 07 85 64 61 66<br>Mail : fminvielle@atsei.com                                                                                      | <b>CARQUEFOU</b>           | <b>44</b> | M. Fabien MINVIELLE           | Titulaire      | Promoteur immobilier                              | Site TRELLEBORG<br>Chargement, transport et élimination des bétons impactés aux PCB et inertes ( 3 090 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | /                                                     | déc-19              | 2 semaines        | 379              |
| <b>RAMBOLL FRANCE SAS</b><br>Contact : M. Marc BORWIN<br>Tel : 05 57 54 75 88<br>Mail : mborwin@ramboll.com                                                                                                         | <b>AMBES</b>               | <b>33</b> | M. Marc BORWIN                | Titulaire      | Bureau d'Etudes                                   | Réhabilitation de l'ancienne aire de lavage, transport et traitement des terres et déchets stockés sur le site ORION d'Ambès :<br>- Terrassement et mise en stock en bord de fouille pour ressuyage (y compris aire de ressuyage)<br>- Chargement, transport et traitement des terres<br>- Traitement de fond de fouille sur 30 cm (malaxage au godet en fond de fouille)<br>* 1 tonne de soude (abaissement du pH)<br>* 2 tonnes de produit oxydant de type persulfate<br>- Remblaiement de la fouille<br>- Gestion des bétons de l'aire de lavage (100 m <sup>3</sup> )<br>- Gestion des eaux de ressuyage<br>- Traitement des terres issues du curage des Jalles<br>- Traitement des bétons dispersés | C100 / C400                                           | déc-19              | 3 semaines        | 191              |
| <b>SNCF MOBILITES</b><br>Contact : M. Marc HOUTIN<br>Tel : 06 07 49 71 89<br>Mail : marc.houtin@reseau.sncf.fr                                                                                                      | <b>CESSON SEVIGNE</b>      | <b>35</b> | M. Marc HOUTIN                | Titulaire      | Transports ferrovières                            | Commande n°53309-000013075<br>Chargement et traitement de terres polluées (1000 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | /                                                     | déc-19              | 2 jours           | 50               |
| <b>TANNERIE DU PUY</b><br>Contact : Mme PIOLIN<br>Tel : 04 71 09 85 91<br>Mail : n.piolin@hpc-lepuy.com                                                                                                             | <b>PUY EN VELAY</b>        | <b>43</b> | Mme PIOLIN                    | Titulaire      | Industriel<br>Traitement, transformation de peaux | STEP de Chadrac<br>Décapage de terres et mise en big bag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C321a / C400       | nov-19              | 2 jours           | 11               |
| <b>GEREP</b><br>Contact : Mme Florence GAUTHERON-MARTIN<br>Tel : 01 64 27 16 97<br>Mail : f.gautheron@groupe-seche.com                                                                                              | <b>MITRY MORY</b>          | <b>77</b> | Mme Florence GAUTHERON-MARTIN | Titulaire      | Services de gestion de déchets                    | Gestion des bétons de la cheminée et déchets SVR :<br>- Chargement, transport et traitement des bétons pollués de la cheminée broyés ou concassés en 0/100 en ISDD<br>- Chargement et transport et traitement des déchets SVR en ISDND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | /                                                     | nov-19              | 2 jours           | 52               |
| <b>ANTEA FRANCE</b><br>Contact : Mme Solemne LAFORGE<br>Tel : 02 28 01 32 55<br>Mail : solemne.laforge@anteagroup.com                                                                                               | <b>CHATEAUNEUF-DU-FAOU</b> | <b>29</b> | Mme Solemne LAFORGE           | Titulaire      | Bureau d'Etudes                                   | Gestion de terres polluées aux HCT et pesticides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | C100 / C321a                                          | nov-19              | 1 jour            | 6                |
| <b>DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT DES PAYS DE LA LOIRE</b><br>Contact : M. Stéphane PINEAU<br>Tel : 02 72 74 75 27<br>Mail : stephane.pineau@developpement-durable.gouv.fr | <b>ORVAULT</b>             | <b>44</b> | M. Stéphane PINEAU            | Titulaire      | DREAL                                             | Evacuation de déchets sur une parcelle acquise par l'Etat aux abords de la RN844, périphérique Nord de Nantes :<br>- Tri et chargement de l'ensemble des déchets présents sur la parcelle<br>- Evacuation vers les centres de traitement/valorisation adaptés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | /                                                     | nov-19              | 2 jours           | 24               |
| <b>SPL LAVAL MAYENNE AMENAGEMENT</b><br>Contact : Mme Audrey LAGAUTRIERE<br>Tel : 02 43 91 45 28<br>Mail : audrey.lagautriere@groupeement-ima.fr                                                                    | <b>LAVAL</b>               | <b>53</b> | Mme Audrey LAGAUTRIERE        | Titulaire      | Collectivité                                      | Dépollution des remblais noirs superficiels au sein de la zone d'aménagement concerté Laval Grande Vitesse :<br>- Terrassement superficiel de remblais noirs (entre 0 et 60 cm de profondeur environ)<br>- Suivi environnemental des travaux et gestion de la traçabilité<br>- Chargement, transport et élimination des matériaux impactés hors site                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | C100 / C321a                                          | nov-19              | 1 mois            | 38               |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                                  | Lieu chantier      | Dpt | Contact             | Position       | Secteur d'activité     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Technique de traitement (Codification LNE)                                                 | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|---------------------|----------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>TERRITOIRES PUBLICS</b><br>Contact : M. Julien BAILLEUL<br>Tel : 02 99 35 21 01<br>Mail : julien.bailleul@territoires-rennes.fr      | RENNES             | 35  | M. Julien BAILLEUL  | Mandataire GME | Promoteur immobilier   | Marché de travaux n°113-19-081<br>Travaux de dépollution sur le site de Guines :<br>- Retrait et évacuation directe des enrobés pollués<br>- Excavation et évacuation directe des zones sources concentrées<br>- Excavation, mise en stock des terres non-inertes<br>- Evacuation des terres non-inertes excédentaires<br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br>Montant global du marché : 167 566 €<br>Montant prestations Séché : 119 560 €                                                                                                                                                                             | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321a / C321b / C330 / C332 / C350 / C400 | oct-19              | 3 mois            | 167          |
| <b>COGEDIM</b><br>Contact : M. Benoit TANTART<br>Tel : 07 60 87 03 65<br>Mail : btantart@altareacogedim.com                             | TOULOUSE           | 31  | M. Benoit TANTART   | Cotraitant     | Promoteur immobilier   | Opération d'aménagement du site du Centre d'Essais Aéronautique de Toulouse (CEAT) - SNC TOULOUSE GUILLAUMET<br>- Impacts HCT : <b>6 206 m<sup>3</sup></b><br>- Impacts PCB : <b>7 080 m<sup>3</sup></b><br>- Impacts COHV : <b>4 418 m<sup>3</sup></b><br>Lot 2 Travaux de dépollution des sols :<br>- Mise en oeuvre des techniques de dépollution<br>- Gestion des évacuations en filière de traitement<br>- Gestion du pompage en fond de fouille<br>- Gestion de l'unité de traitement des eaux<br>Volumes calculés de terres à excaver : <b>41 165 m<sup>3</sup></b><br>Montant global du marché : 7 000 000 €<br>Montant prestations Séché : 2 600 000 €                                                               | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321a / C330 / C331 / C332 / C350 / C400  | oct-19              | 7 mois            | 7 000        |
| <b>SAFRAN SA</b><br>Contact : Mme Anne FEUGIER<br>Tel : 01 40 60 27 03<br>Mail : anne.feugier@safrangroup.com                           | MEZIERES SUR SEINE | 78  | Mme Anne FEUGIER    | Titulaire      | Industrie aéronautique | Dépollution et réhabilitation des sols d'un site industriel :<br>- Dépollution d'une zone de 7 m par 7 m avec plusieurs contraintes<br>* Limite de site et proximité d'un bâtiment<br>* Présence de piézomètre<br>* Profondeur d'excavation importante (6 m) avec présence d'une nappe<br>- Excavation et l'évacuation des terres impactées<br>- Contrôle des terrains en bordure et fond des fouilles<br>- Remise en état du site (remblaiement et compactage)                                                                                                                                                                                                                                                               | C100 / C110 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321a / C350 / C400                              | sept-19             | 1 mois            | 99           |
| <b>MANDACTION MANDATAIRES JUDICIAIRES SELARL GRAVE-RANDOUX</b><br>Contact : Mme Allison VIGREUX<br>Mail : allison.vigreux@mandaction.fr | HARBONNIERES       | 80  | Mme Allison VIGREUX | Titulaire      | Mandataire judiciaire  | Retrait et gestion des déchets mercuriels des salles 1, 2 & électrolyse du site SPCH :<br>- Reconditionnement du mercure contenu dans des containers et un fût<br>- Vidange du mercure liquide des décomposeurs et pompe<br>- Vidange du graphite des décomposeurs et des containers bleus<br>- Curage des caniveaux et puisards<br>- Remise en état et contrôles des ponts roulants<br>- Vidange des décomposeurs<br>- Aménagement et décontaminations des aspirateurs                                                                                                                                                                                                                                                       | /                                                                                          | sept-19             | 2 mois            | 195          |
| <b>VILLE DE RENNES</b><br>Contact : M. Laurent MANDART<br>Tel : 02 23 62 27 98<br>Mail : l.mandart@rennesmetropole.fr                   | RENNES             | 35  | M. Laurent MANDART  | Mandataire GME | Collectivité           | 19190011_MAPA - N° du contrat : 1910304<br>ZAC Madeleine, Lot H, 7-9 rue François Elleviou<br>Réalisation d'opérations de dépollution des sols :<br>Excavation de 19 zones de sols/remblais impactés (2 600 m <sup>3</sup> à extraire)<br>Evacuation des matériaux pollués vers les filières de traitement adaptées (2 300 m <sup>3</sup> à traiter hors site)<br>Gestion d'éventuelles anciennes cuves enterrées<br>Pompage et traitement sur site les eaux exhaures<br>Remblaiement des fouilles<br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br>Montant global du marché : 334 310 €<br>Montant prestations Séché : 267 252 € | C110 / C120 / C130 / C200 / C321a / C331 / C333c / C334b / C350 / C400                     | sept-19             | 3 mois            | 334          |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                         | Lieu chantier | Dpt | Contact                 | Position       | Secteur d'activité                    | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Technique de traitement (Codification LNE)                                                                                             | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant k€ HT |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-------------------------|----------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| <b>OPPIEDA</b><br>Contact : M. CAMBOS<br>Tel : 06 47 60 52 57<br>Mail : b.cambos@oppieda.fr                                    | TOULOUSE      | 31  | M. CAMBOS               | Mandataire GME | Collectivité                          | Résidence Novadiem (lot MG3) de la ZAC Empalot-Garonne<br>Travaux de terrassement et gestion des déblais inertes et non inertes du projet Bouygues Immobilier :<br>- Aménage, repli du matériel et mise en place des moyens humains nécessaires<br>- Investigations complémentaires (prélèvements, analyses)<br>- Travaux préparatoires<br>- Evacuation contrôlée des matériaux inertes et non inertes issus de l'ensemble des terrassements<br>- Gestion des mouvements de terre (détermination des zones concernées par les excavations, réutilisation, traçabilité)<br>- Nettoyage général du chantier et de ses abords<br>- Mise en oeuvre de tous les moyens de contrôle et de mesure permettant la protection des personnes et des biens<br>- Contrôle de l'ensemble des quantités terrassées et évacuation en filières agréées<br><br>- Déblais inertes : 5 370 m <sup>3</sup> , soit environ 9 670 tonnes ;<br>- Déblais pollués : 8 250 m <sup>3</sup> , soit environ 14 850 tonnes.<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 1 094 117 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 856 872 €</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C320 / C321 / C321a / C330 / C331 / C332 / C333 / C333c / C334 / C334b / C334f / C350 / C400 | juil-19             | 4 mois            | 1 095         |
| <b>ANTEA FRANCE</b><br>Contact : M. Alexandre GORNIEWICZ<br>Tel : 06 22 15 46 08<br>Mail : alexandre.gorniewicz@anteagroup.com | NIORT         | 79  | M. Alexandre GORNIEWICZ | Titulaire      | Bureau d'Etudes                       | Gestion de terres polluées (180 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C100 / C110 / C120 / C130 / C321a / C400                                                                                               | juil-19             | 5 jours           | 15            |
| <b>GIAT INDUSTRIES</b><br>Contact : M. Patrick BOURSET<br>Tel : 06 80 99 96 64<br>Mail : p.bourset@snpe.com                    | TARBES        | 65  | M. Patrick BOURSET      | Titulaire      | Industrie de Défense                  | Contrat cadre n° CC 0001/PB/19<br>Travaux de réhabilitation par excavation / traitement hors site / déconstruction sélective / Mise en sécurité<br>- Préparation des travaux<br>- Etablissement du ou des Plans De Retrait de Matériau Amianté (PDRMA)<br>- Installation / repli de la base vie toutes zones, y compris base vie satellite en zone nord dans le cadre d'un chantier global sous Pdp<br>- Installation spécifique désamiantage & déconstruction sélective<br>- Dossier de récolement / Dossier de fin des travaux<br>- Aire de tri et de stockage temporaire<br>- Création piste interne de transport de matières explosives<br>- Mise en place de murs de protection type Chapsol<br>- Désamiantage des bâtiments Zone Nord (746, 750, 755)<br>- Désamiantage des bâtiments Zone Usine (673 et dalle 674)<br>- Arpentage et retrait des MCA de surface en zone Méandres et Nord<br>- Reprise pour chargement, gestion des déchets amiantés (ISDD & ISDND)<br>- Déconstruction sélective des bâtiments Zone Nord (746, 750, 755, 747 et abri 748)<br>- Déconstruction sélective des ouvrages extérieurs en Zone Nord (enrobés, luminaires, réseaux enterrés)<br>- Gestion spécifique des gravats issus du bâtiment 748 et 752<br>- Déconstruction sélective des bâtiments Zone Usine (stockage 673, Dalles de la fulmineries, bâtiment 622)<br>- Optimisation des bétons à évacuer<br>- Gestions des déchets<br>- Mise en sécurité de la Zone Nord<br>- Traitement des pollutions concentrées et déchets |                                                                                                                                        | juil-19             | 10 mois           | 2 785         |
| <b>LIDL</b><br>Contact : Mme LEVITRE<br>Tel : 06 09 86 77 04<br>Mail : fanny.levitre@lidl.fr                                   | LE MANS       | 72  | Mme LEVITRE             | Titulaire      | Grande distribution                   | Travaux de dépollution en vue d'un projet d'aménagement d'un centre commercial<br>- Création d'une tranchée drainante en aval de la zone de travaux<br>- Pompage des eaux de nappe<br>- Traitement sur site des eaux extraites de la tranchée<br>- Excavation des sols pollués et évacuation hors site en filière agréée<br>- Analyse des effluents avant rejet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | C100 / C110 / C120 / C130 / C400                                                                                                       | juil-19             | 1 mois            | 170           |
| <b>RATIER FIGEAC</b><br>Contact : M. Stéphane CARRIERE<br>Tel : 05 65 50 50 50<br>Mail : stephane.carriere@collins.com         | FIGEAC        | 46  | M. Stéphane CARRIERE    | Titulaire      | Construction aéronautique et spatiale | Réparation bassin d'orage (environ 3 m2 de géomembrane)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                        | juil-19             | 1 semaine         | 4             |
| <b>SONADEV TERRITOIRES PUBLICS</b><br>Contact : M. Loik BUTTET<br>Tel : 06 62 29 96 90<br>Mail : butteti@sonadev.fr            | ST NAZAIRE    | 44  | M. Loik BUTTET          | Mandataire GME | Collectivité                          | OPERATION : Z211 – 2 Aménagement de l'îlot Lebon – Concession centre-ville Saint-Nazaire<br>Dépollution de l'îlot Lebon : excavation et traitement sur site par terre thermique (2 000 m <sup>3</sup> à traiter) :<br><br>- Excavation des cinq zones polluées<br>- Tri analytique des matériaux excavés<br>- Traitement sur site par terre thermique des matériaux pollués<br>- Traitement de la zone saturée au niveau de la zone Z2 par oxydation chimique<br>- Remblaiement des zones excavées<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 1 098 369,83 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 1 041 519,93 €</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C320 / C324 / C324b / C310 / C311 / C311e / C313 / C313b / C340 / C341 / C350 / C400         | juin-19             | 10 mois           | 1 098         |





PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                         | Lieu chantier        | Dpt | Contact             | Position       | Secteur d'activité         | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Technique de traitement (Codification LNE)                           | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|---------------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>SYVADE DE GUADELOUPE</b><br>Contact : M. David PONCET<br>Tel : 05 90 91 10 72<br>Mail : david.poncet@syvadeguadeloupe.fr    | GABARRE              | 971 | M. David PONCET     | Mandataire GME | Collectivité               | Travaux d'aménagement et de réaménagement sur l'ISDND de la Gabarre, Aménagement d'un nouveau casier et de ses équipements connexes (tranche ferme)<br>- Terrassements en remblais pour profilage et mise à la cote du futur casier<br>- Travaux d'aménagement des dispositifs de drainage des eaux souterraines<br>- Terrassements en remblais pour reconstitution de la BSP<br>- Mise en oeuvre des dispositifs de renforcement par géosynthétiques et du DEDG et de la couche de matériaux drainants pour BSA<br>- Travaux de construction des réseaux de gestion des eaux pluviales et des lixiviats y compris bassins de rétention<br>- Aménagement des bassins de rétention des eaux pluviales, des lixiviats et d'équipements connexes divers<br>Réaménagements du casier actuellement en cours d'exploitation (tranche optionnelle)<br>- Construction du réseau de réinjection des lixiviats (aménagement des tranchées de réinjection, fourniture et pose des collecteurs de réinjection, électrovannes, capteurs de pression, débitmètre, groupe de pompage, local et automate de pilotage du bioréacteur)<br>- Aménagement du réseau de captage du biogaz (fourniture et pose des têtes de puits, vannes, collecteurs, ...)<br>- Travaux de couverture définitive du casier en toit, talus et risbermes (remodelage final, mise en oeuvre des couches fermeture)<br>- Mise en oeuvre du DEDG de couverture finale (géotextile anti-poinçonnant, géomembrane, géocomposite drainant, géogrille accroche-terre)<br>- Remblais d'apport matériaux végétalisables et végétalisation<br>- Construction du réseau de fossés de collecte des eaux pluviales et de descentes d'eau enrochées bétonnées<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br>Montant global du marché : 17 822 841 €<br>Montant prestations Séché : 5 431 736 € |                                                                      | juin-19             | 24 mois           | 17 823       |
| <b>GACHES CHIMIE SPECIALITES</b><br>Contact : M. Stéphan MOLINS<br>Tel : 06 20 84 51 75<br>Mail : smolins@gaches.com           | MARSILLON            | 64  | M. Stéphan MOLINS   | Titulaire      | Industries chimiques       | Dépollution en PCE d'un site industriel<br>- Installation de chantier<br>- Démolition et retrait des infrastructures (cuve de 5 m <sup>3</sup> et enrobés)<br>- Excavation et évacuation des terres impactées<br>- Contrôle des terrains en bordures et fonds des fouilles<br>- Remise en état du site avec réfection des enrobés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321a / C350 / C400 | mai-19              | 1 mois            | 90           |
| <b>EVEN TP</b><br>Contact : M. Emmanuel TALVAT<br>Tel : 02 99 88 41 54<br>Mail : etalvat@marc-gw.fr                            | DOL DE BRETAGNE      | 35  | M. Emmanuel TALVAT  | Sous-traitant  | BTP                        | 31708 - Centre Aquatique de Dol de Bretagne<br>Traitement de terres impactées (1 800 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C100 / C350                                                          | mai-19              | 1 mois            | 183          |
| <b>GIE CHIMIE SALINDRES</b><br>Contact : M. Patrice NILLO<br>Tel : 04 34 13 31 38<br>Mail : patrice.nillo@solvay.com           | SALINDRES            | 30  | M. Patrice NILLO    | Titulaire      | Distribution d'électricité | Démantèlement et évacuation des anciennes voies ferrées dans le cadre de l'aménagement d'une future route                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      | mai-19              | 3 semaines        | 20           |
| <b>GIAT INDUSTRIES</b><br>Contact : M. Patrick BOURSET<br>Tel : 06 80 99 96 64<br>Mail : p.bourset@snpce.com                   | BELLERIVE SUR ALLIER | 03  | M. Patrick BOURSET  | Titulaire      | Industrie de Défense       | Réalisation d'un traitement de 3 000 m <sup>3</sup> de sol par malaxage avec ajout de liant<br>- Reprise des terres polluées<br>- Création d'une plateforme de 6 000 m <sup>2</sup> par régalaie des terres sur une épaisseur de 50 cm<br>- Ajout du liant sur toute la surface de la plateforme au moyen d'un épandeur<br>- Malaxage des terres et du liant au moyen d'un pulviseur<br>- Réalisation des essais de contrôle (sur la composition chimique et sur le compactage des matériaux)<br>- Reprise des terres inertes stockées sur site et régalaie sur une épaisseur d'environ 25 cm<br>- Réglage de la plateforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C321a / C400                      | janv-19             | 2 mois            | 261          |
| <b>POINT P</b><br>Contact : M. Frederic MONNIER<br>Tel : 06 32 61 37 34<br>Mail : frederic.monnier@saint-gobain.fr             | CREHEN               | 22  | M. Frederic MONNIER | Mandataire GME | Matériaux de construction  | Travaux de réhabilitation des sols impactés sur le site Point P situé Place Gilles de Bretagne<br>- Réalisation d'un maillage préalable complémentaire<br>- Réalisation d'un diagnostic géophysique pour repérer d'éventuels ouvrages enterrés<br>- Démolition des dalles bétons en surface<br>- Excavation et évacuation des terres impactées<br>- Contrôle des terrains en bordure et fond des fouilles<br>- Remise en état du site (remblaiement des fouilles)<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br>Montant global du marché : 235 817 €<br>Montant prestations Séché : 177 685 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321A               | janv-19             | 3 mois            | 235          |
| <b>TERRITOIRES PUBLICS</b><br>Contact : M. Thomas SAGLIO<br>Tel : 02 99 35 01 08<br>Mail : thomas.saglio@territoires-rennes.fr | RENNES               | 35  | M. Thomas SAGLIO    | Mandataire GME | Promoteur immobilier       | Réalisation de travaux de gestion hors site de terres impactées sur le site de l'Ilot C - ZAC de Baud Chardonnet<br>Traitement de 2 200 tonnes de terres polluées par excavation et évacuation à destination du Biocentre SEI de Changé (53)<br><br>- Excavation des terres au niveau des zones concentrées<br>- Tri à l'avancement des terres<br>- Evacuation hors site des terres impactées<br>- Remblaiement des fouilles générées (avec les matériaux sains issus des excavations et des matériaux d'apport extérieurs)<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br>Montant global du marché : 211 902 €<br>Montant prestations Séché : 166 952 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C110 / C120 / C130 / C200 / C321a / C350 / C400                      | janv-19             | 6 semaines        | 211          |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                               | Lieu chantier               | Dpt | Contact             | Position       | Secteur d'activité                                    | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Technique de traitement (Codification LNE)                                                                                                                                                                         | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>SOLVALOR SEINE</b><br>Contact : Mme Cécile OUIN<br>Tel : 02 32 83 27 59<br>Mail : cecile.ouin@solvvalor.fr                        | <b>SOTTEVILLE LES ROUEN</b> | 76  | Mme Cécile OUIN     | Titulaire      | Dépollution et autres services de gestion des déchets | Prise en charge de terres SB12 en Biocentre (2 500 Tonnes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | C350                                                                                                                                                                                                               | déc-18              | 1 semaine         | 115          |
| <b>RETIA SAS</b><br>Contact : Dominique WINKLER<br>Mail : dominique.winkler@total.com                                                | <b>LACQ</b>                 | 64  | Dominique WINKLER   | Titulaire      | Industrie Pétrolière                                  | Réhabilitation du site Mazères 1-2 (MZ5 1-2)<br>- Démantèlement et gestion des installations / stocks en place<br>- Excavation des zones impactées<br>* Préparation des travaux avec la rédaction d'un permis feu et de fouilles, DT/DICT, plan de prévention, ...<br>* Terrassement jusqu'à la côte de -2 m/TN et création d'une plateforme de travail<br>* Elingage des tubes pour permettre la découpe<br>* Découpe des tubes à -1,50 mètres<br>* Bouchage des tubes par un matériau type bentonite et soudage d'une plaque métallique<br>* Géoréforcement par le géomètre missionné par RETIA<br>- Elimination des matériaux impactés du site en filière de traitement extérieure<br>- Réalisation de l'aménagement final du site selon le plan projet final<br><br><b>Volume total de terres à terrasser : 6 800 m<sup>3</sup>, dont :</b><br>- Volume de terres saines à excaver en incluant les talus : 1 390 m <sup>3</sup><br>- Volume de terres polluées : 5 412 m <sup>3</sup>                                                 | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C320 / C321 / C321a / C330 / C331 / C332 / C350 / C351 / C400                                                                                                            | nov-18              | 4 mois            | 960          |
| <b>SANOFI</b><br>Contact : M. HILLAIRE<br>Tel : 04 37 37 07 00<br>Mail : v.hillaire@sanoifi.com                                      | <b>NEUVILLE SUR SAONE</b>   | 69  | M. HILLAIRE         | Mandataire GME | Industrie Pharmaceutique                              | Travaux de réhabilitation des sols au droit du secteur Centre-nord du site industriel<br>- Retrait des infrastructures (dallages, fondations de bâtiments en partie, enrobés, réseaux EPEB, RD...) présentes en sous-sol<br>- Concassage et le tri des bétons issus des dallages et fondations<br>- Excavation des terres impactées et traitement suivant les plans prévisionnels d'excavation<br>- Mise en place d'aires de stockages temporaires et retrait en fin de chantier<br>- Gestion des eaux souterraines et des eaux pluviales au niveau du chantier<br>- Gestion des lixiviats issus des aires de stockage, de tri ou de traitement des matériaux non-inertes<br>- Remblaiement des excavations<br>- Remise en état du secteur suivant les consignes données par SANOFI<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 14 800 000 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 8 107 899 €</i> | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C310 / C311a / c311b / C311d / C320 / C321 / C321a / C322 / C322b / C330 / C331 / C332 / C333 / C333a / C333c / C333d / C334 / C334b / C340 / C341 / C341a / C350 / C400 | nov-18              | 2 ans             | 14 800       |
| <b>UT DREAL Mayenne</b><br>Contact : Laurent LERALLE<br>Tel : 02 43 67 88 75<br>mail : laurent.leralle@developpement.durable.gouv.fr | <b>LIGNIERES-ORGERES</b>    | 53  | M. Laurent LERALLE  | Titulaire      | Collectivité                                          | Parcelles 155/158/162/191/192/193 - Société Normandie AUTOS<br>Evacuation de ferrailles et de VHU :<br>- Transfert du matériel<br>- Tri, découpe et chargement des ferrailles à l'aide d'une pelle mécanique équipée démolition + assistance d'un chalumier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                    | nov-18              | 1 mois            | 40           |
| <b>SCI ZELAIA ST CHARLES</b><br>Contact : M. GRECIET<br>Tel : 06 81 19 42 20<br>Mail : j.greciet@zelaia-immobilier.com               | <b>BIARRITZ</b>             | 64  | M. GRECIET          | Titulaire      | Immobilier                                            | Résidence Nola - 20/22 avenue du Golf<br>Prise en charge de terres polluées en filières agréées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                    | nov-18              | 6 mois            | 245          |
| <b>SNPE RECONVERSION ET SERVICES</b><br>Christian BAVARD<br>Tel : 06 87 80 86 75<br>Mail : c.bavard@snpe.com                         | <b>ANGOULEME</b>            | 16  | M. Christian BAVARD | Titulaire      | Industrie chimique                                    | Réalisation de travaux de finitions du site SNPE<br>- Pose de géotextile fourni par SNPE sur toutes les zones recouvertes ou substituées<br>- Extrait des matériaux sur les 2 zones de substitution concernées : spot 45 hors amiante et 55 avec présence de MCA<br>- Apport de matériaux depuis la zone 1 pour combler les 600 m3 extraits (épaisseur de 30 cm)<br>- Recouvrement des zones hors substitution par 30 cm de matériaux (terres de la zone 1 ou concassé suivant les zones)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C400                                                                                                                                                                            | oct-18              | 1,5 Mois          | 165          |
| <b>RETIA</b><br>Contact : M. Charles SAUBESTY<br>Tel : 07 81 37 05 47<br>Mail : charles.saubesty@external.total.com                  | <b>LACQ</b>                 | 64  | M. Charles SAUBESTY | Titulaire      | Industrie Pétrolière                                  | Transit terres contaminées métaux sur SEI Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                    | oct-18              | 2 mois            | 26           |
| <b>ANTEA France</b><br>Contact : M. PASCOLI<br>Tel : 04 26 20 63 46<br>Mail : thomas.pascoli@anteagroup.com                          | <b>SOCX</b>                 | 59  | M. PASCOLI          | Titulaire      | Bureau d'Etudes                                       | Magasin DIA situé 30 faubourg de Cassel<br>Gestion des matériaux pollués :<br>- Sciage, décroulage enrobés et valorisation ép. 5 cm (non HAP, non amiante)<br>- Démolition dalle béton ép : 15cm (590 m <sup>3</sup> )<br>- Terrassement en talus avec limites techniques (limite de site : banquette 1m puis talus 1H/1V - prof max : 4m)<br>- Gestion hors site des bétons sains<br>- Transport et valorisation en Biocentre des terres polluées (1283 T)<br>- Remblaiement et compactage<br>- Apport de matériaux de carrière<br>- Essai de plaque et pénétromètre<br>- Réfection d'enrobé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | C100 / C110 / C120C / 130 / C200 / C321A / C400                                                                                                                                                                    | oct-18              | 15 jours          | 140          |





PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                    | Lieu chantier        | Dpt | Contact              | Position  | Secteur d'activité                | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Technique de traitement (Codification LNE)                                                         | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant K€ HT |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|----------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| <b>RENNES METROPOLE</b><br>Contact : Mme MESSAOUDI<br>Tel : 01 40 13 17 00<br>Mail : a.messaoudi@rennesmetropole.com      | CHARTRES DE BRETAGNE | 35  | Mme MESSAOUDI        | Titulaire | Collectivité                      | Réalisation de travaux de dépollution sur le site PSA de la Janais :<br>- Création des accès<br>- Démolition des revêtement à la pelle hydraulique équipée d'une BRH<br>- Terrassement et chargement (en semi-benne pour les zones carrossables et sinon en 6x4)<br>- Tri à l'avancement sur la base des indices organoleptiques<br>- Dépôt sur une aire tampon (pour les zones non carrossables) et reprise pour évacuation<br>- Transport des matériaux pollués en centre de traitement agréés<br>- Suivi et traçabilité des matériaux de l'excavation jusqu'au traitement<br><br><b>Contraintes rencontrées :</b><br>- Gestion des nuisances et de la sécurité vis-à-vis du personnel travaillant sur le site PSA<br>- Coactivité avec l'exploitation du site mais aussi avec la circulation hors site (évacuations)<br>- Gestion des nuisances vis-à-vis du contexte particulier lié à la faune en périphérie des zones de travaux<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 709 259 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 565 642 €</i> | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C320 / C321 / C321a / C350 / C351 / C400                 | oct-18              | 1 mois            | 710           |
| <b>ROUMES TP</b><br>Contact : M. MEUNIER Raphael<br>Tel : 04 66 50 49 80<br>Mail: r.meunier@roumeas.fr                    | PIERRELATTE          | 26  | M. MEUNIER Raphael   | Titulaire | BTP                               | Evacuation de terre polluées - ORANO Cycle Tricastin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                    | sept-18             | 2 jours           | 1             |
| <b>HYDROSTADIUM</b><br>Contact : Fabien NODIN<br>Tel : 06 42 31 26 69<br>Mail : fabien.nodin@hydrostadium.fr              | OLORON SAINTE MARIE  | 64  | M. Fabien NODIN      | Titulaire | Ingénierie, études techniques     | Travaux de traitement des sols pollués dans le cadre de la rénovation de la centre hydroélectrique EDF d'Oloron-Sainte-Marie (64)<br><br>Lot dépollution : mise à disposition des camions, transport et élimination des terres souillées :<br>- Gestion des sols impactés sur notre plateforme de Lacq (64)<br>- Pompage et traitement des eaux de fond de fouille                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C331 / C334 / C334B / C334D / C334F / C350 / C351 / C400 | sept-18             | 17 mois           | 380           |
| <b>COLAS SUD OUEST</b><br>Contact : M. Bertrand DELAGNES<br>Tel : 05 62 72 79 30<br>Mail : bertrand.delagnes@colas-so.com | TOULOUSE             | 31  | M. Bertrand DELAGNES |           | BTP                               | Chantier Toulouse Métropole<br>Gestion de terres polluées,<br>Elimination terres polluées en ISDND après criblage (y/c criblage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                    | sept-18             | 8 mois            | 95            |
| <b>RHODIA OPERATIONS</b><br>Contact : Guillaume DUGUET<br>Tel : 05 46 68 34 57<br>Mail : guillaume.duguet@solvay.com      | LA ROCHELLE          | 17  | M. Guillaume DUGUET  | Titulaire | Fabrication de produits chimiques | Criblage Merlon 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | C100 / C321b                                                                                       | sept-18             | 5 jours           | 22            |
| <b>RETIA</b><br>Contact : M. Vincent DOUARD<br>Tel : 05 59 92 20 05<br>Mail : vincent.douard@total.com                    | MAZERES LEZONS       | 64  | M. Vincent DOUARD    | Titulaire | Industrie Pétrolière              | Elimination de terres polluées - 11 Chemin des Aguts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C321a                                                    | sept-18             | 1 mois            | 20            |
| <b>SOLVAY</b><br>Contact : M. DUGUET<br>Tel : 01 40 13 17 00<br>Mail: guillaume.duguet@solvay.com                         | LA ROCHELLE          | 17  | M. DUGUET            | Titulaire | Fabrication de produits chimiques | 26 rue de Chef de Baie<br>Criblage du merlon<br>Constitution d'un nouveau merlon.<br>Reconditionnement de 19 fûts d'oxyde de Thorium après tamisage préalable de la matière afin d'en discriminer les éléments étrangers.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                    | sept-18             | 5 jours           | 25            |
| <b>SYCTOM</b><br>Contact : M. GAUTIER<br>Tel : 01 40 13 17 00                                                             | IVRY SUR SEINE       | 94  | M. GAUTIER           | Titulaire | Collectivité                      | Marché n°1891032<br>Gestion des déblais du chantier du projet d'Unité de Valorisation Énergétique (UVE) Ivry-Paris XIII<br>- Préparation des prestations en amont du chantier<br>- Pilotage, suivi et contrôle des prestations<br>- Aménagement du quai fluvial mis à disposition par le SYCTOM<br>- Transport des terres végétales extraites du jardin vers lieux de valorisation<br>- Transport des déblais au quai fluvial ou directement au centre de traitement<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C350 / C351 / C400                                       | sept-18             | mois X 1 mois     | 1100          |
| <b>VILOGIA</b><br>Contact : Mme THIEFFRY<br>Tel : 02 40 35 84 43                                                          | NANTES               | 44  | Mme THIEFFRY         | Titulaire | Location logement                 | Ancien site MHS Electronics bâtiment B - décontamination, désamiantage, déconstruction et dépollution<br>Travaux de phase 2 : lot 1 - décontamination, désamiantage et déconstruction<br>Terrain d'environ 12 600 m² avec une emprise au sol des bâtiments d'environ 5 000 m² (6 000 m² de plancher)<br><br><i>Effectif affecté : 24 à 28 personnes (en pointe) sur le chantier</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                    | sept-18             | 20 semaines       | 1100          |
| <b>SPIE INDUSTRIE ET TERTIAIRE</b><br>Contact : Christophe MENARD<br>Tel : 06 27 63 51 52<br>Mail : c.menard@spie.com     | BOUGUENAIS           | 44  | Christophe MENARD    | Titulaire | Travaux d'installation électrique | Chargement, transport et traitement des terres polluées situées sur le site AIRBUS Bouguenais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C100 / C110 / C120 / C130 / C321A                                                                  | août-18             | 2-3 jours         | 50            |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                             | Lieu chantier                   | Dpt | Contact              | Position      | Secteur d'activité                                      | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Technique de traitement (Codification LNE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant k€ HT |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| <b>RAVATHERM</b><br>Contact : Christian BASTIÉ<br>Mail : christian.bastie@ravatherm.fr                                             | <b>ARTIX</b>                    | 64  | M. Christian BASTIÉ  | Titulaire     | Fabrication d'éléments en matières plastiques           | Terrassement, transfert et stockage de terres polluées sur site                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | août-18             | 3 jours           | 11            |
| <b>SO.DI.BAY</b><br>Contact : M. RASTOLL<br>Tel : 05 59 50 30 50<br>Mail : frastoll@scalandes.fr                                   | <b>BAYONNE</b>                  | 64  | M. RASTOLL           | Titulaire     | Supermarchés                                            | Transport et traitement des terres impactées aux hydrocarbures en biocentre SEI LACQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | août-18             | 3 jours           | 30            |
| Sous-traitance <b>GESTION GUYANE DECHETS pour le compte de EDF</b><br>Contact : Mme AMADOU<br>Tel : 06 94 40 55 49                 | <b>MATOURY (Guyane)</b>         | 975 | Mme AMADOU           | Sous-traitant | Dépollution et autres services de gestion des déchets   | EDF - rond-point de Balata<br>Reconditionnement, transport et traitement de transformateurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | août-18             | 5 jours           | 40            |
| <b>SOLVAY SALINDRES</b><br>Contact : M. David BON<br>Mail : david.bon@solvay.com                                                   | <b>SALINDRES</b>                | 30  | M. David BON         | Titulaire     | Fabrication de produits chimiques                       | Transport et élimination de matériaux pollués - Plateforme chimique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | juil-18             | 1 Jour            | 8             |
| <b>RSK ENVIRONNEMENT</b><br>Contact : M. Jean-Noël BESNIER<br>Tel : 06 21 30 01 80<br>Mail : jnbesnier@rskgroup.fr                 | <b>SAINT PIERRE LES ELBOEUF</b> | 76  | M. Jean-Noël BESNIER | Titulaire     | Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion | Retrait d'un séparateur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | juil-18             | 2 jours           | 8             |
| <b>COOPER-STANDARD France</b><br>Contact : Mme PLANCHOT<br>Tel : 02 23 46 56 56                                                    | <b>RENNES</b>                   | 35  | Mme PLANCHOT         | Titulaire     | Industrie automobile                                    | Gestion des matériaux pollués de la zone chaufferie située 194 route de Lorient<br>- Démolition de la structure en bétons souillés par des hydrocarbures<br>- Terrassements nécessaires au déchargement du massif<br>- Gestion des matériaux pollués en filières de traitement hors site<br>- Gestion des eaux souillées en fond de fouille<br>- Remblaiement de la fouille avec les matériaux du site                                                                     | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C320 / C321 / C321A / C330 / C331 / C350 / C400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | juil-18             | 3 semaines        | 30            |
| <b>VALGO</b><br>Contact : M. MANISE<br>Tel : 06 66 58 39 38                                                                        | <b>ASSAT</b>                    | 64  | M. MANISE            | Titulaire     | BTP                                                     | Prise en charge terres polluées aux HCT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | juil-18             | 3 semaines        | 44            |
| <b>RTE RÉSEAU DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ</b>                                                                                       | <b>TARASCON SUR ARIEGE</b>      | 09  | M. CAPEL             | Titulaire     | Transport d'électricité                                 | Gestion matériaux pollués - Site Rio Tinto<br>- Reprise des matériaux stockés (mélange de déchets et couverture argileuse)<br>- Evacuation des matériaux hors site vers les filières agréées<br>- Remise en état du site et notamment la mise en oeuvre d'une couverture argileuse                                                                                                                                                                                         | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C310 / C311 / C311A / C311B / C311C / C311D / C311E / C312 / C312A / C312B / C312C / C312D / C313 / C313A / C313B / C313C / C314 / C314A / C314B / C315 / C315A / C315B / C315C / C315D / C316 / C316A / C316B / C320 / C321 / C321A / C321B / C321C / C322 / C322A / C322B / C323 / C323A / C323B / C324 / C324A / C324B / C324C / C324D / C325 / C325A / C325B / C325C / C325D / C330 / C331 / C332 / C333 / C333A / C333B / C333C / C333D / C333E / C333F / C334 / C334A / C334B / C334C / C334D / C334E / C334F / C340 / C341 / C341A / C341B / C341C / C341D / C341E / C341F / C341G / C342 / C342A / C342B / C342C / C342D / C350 / C400 | juil-18             | 1 mois            | 85            |
| <b>COMMUNE DE MAUGES SUR LOIRE</b><br>Contact : M. PASQUIER<br>Tel : 02 41 39 80 46<br>Mail : sylvain.pasquier@mauges-sur-loire.fr | <b>MONTJEAN SUR LOIRE</b>       | 49  | Mme. GUIET           | Cotraitant    | BTP                                                     | Gestion des pollutions concentrées du site de la Forge :<br>- Mise en place des aires de stockage<br>* Création de merlons périphériques<br>* Pose d'un polyane 100 µm<br>* Mise en oeuvre d'une couche de roulement sur le polyane<br>- Terrassement des terres souillées<br>* Excavation des zones impactées<br>* Talutage<br>* Confortement<br>* Tri des terres<br>* Gestion des eaux de fond de fouille<br>* Elimination des matériaux excavés en filières extérieures | C100 / C110 / C120 / C130 / C200 / C300 / C320 / C321 / C321a / C330 / C331 / C332 / C333 / C333c / C350 / C400 /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | juil-18             | 1 mois            | 260           |
| <b>RAVATHERM France SAS</b><br>Contact : M. PINHEIRO<br>Tel : 02 99 56 99 77<br>Mail : richard.clouard@groupe-ibf.fr               | <b>ARTIX</b>                    | 64  | M. PINHEIRO          | Titulaire     | Fabrication d'éléments en matières plastiques           | Transfert et stockage de terres polluées sur site                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | juin-18             | 2 semaines        | 20            |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                             | Lieu chantier             | Dpt       | Contact             | Position       | Secteur d'activité                                     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Technique de traitement (Codification LNE)             | Durée des travaux   |                   |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------|----------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
|                                                                                                                                    |                           |           |                     |                |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                        | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
| <b>EGIS STRUCTURES &amp; ENVIRONNEMENT</b><br>Contact : M. Sébastien BEAUPERE<br>Tel : 02 40 44 71 62                              | <b>CHATEAUDUN</b>         | <b>28</b> | M. BEAUPERE         | Titulaire      | Ingénierie                                             | Transport et traitement de terres polluées aux HCT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        | juin-18             | 2-3 jours         | 20           |
| <b>ISB FRANCE</b><br>Contact : M. CLOUARD<br>Tel : 02 99 56 99 77<br>Mail : richard.clouard@groupe-isb.fr                          | <b>REZE</b>               | <b>44</b> | M. CLOUARD          | Titulaire      | Sciage et rabotage du bois                             | Gestion des terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | C100 / C110 / C120 / C130                              | juin-18             | 1 mois            | 150          |
| <b>GRAND PORT MARITIME DE NANTES - ST NAZAIRE</b><br>Contact : M. RAULOT<br>Tel : 02 40 44 71 62<br>Mail : p.raulot@nantes.port.fr | <b>SAINT NAZAIRE</b>      | <b>44</b> | M. RAULOT           | Titulaire      | Collectivité                                           | Réalisation de travaux de chargement et d'évacuation de terres polluées polluées par des HCT et des PCB mises en stock sur le site du secteur Joubert, quai de la réparation navale à Saint Nazaire (44)<br>- Chargement des terres dans des camions semi-remorques<br>- Evacuation et traitement des terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | B110 / B111 / B200 / C200 / C321a / C351               | juin-18             | 2 semaines        | 155          |
| <b>GTPL</b><br>Contact : M. GAYRAL<br>Tel : 05 34 25 06 46<br>Mail : thierry.gayral@gtpl.fr                                        | <b>ROQUES SUR GARONNE</b> | <b>31</b> | M. GAYRAL           | Titulaire      | BTP                                                    | Gestion de terres polluées - Projet EIFFAGE - rue Brouardel<br>Traitement de terres polluées en filière yc TGAP 2017 sur site de Roques sur Garonne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                        | juin-18             | 2 mois            | 250          |
| <b>SLTP</b><br>Contact : M. AMBERT<br>Tel : 05 63 81 65 14<br>Mail : j.ambert@sltp81.fr                                            | <b>LACQ</b>               | <b>64</b> | M. AMBERT           | Titulaire      | Dépollution et autres services de gestion des déchets  | Gestion de terres ISDND du chantier situé 158 avenue Jean Chaubet à TOULOUSE (31)<br>- Traitement de terres polluées sur notre plateforme ROQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | C321a / C321b / C351 / C400                            | mai-18              | 1 mois            | 45           |
| <b>Sous-traitance SERPOL pour le compte de RETIA</b><br>Contact : M. PIERRE<br>Tel : 06 71 01 34 93                                | <b>LACQ</b>               | <b>64</b> | M. PIERRE           | Titulaire      | Dépollution et autres services de gestion des déchets  | Elimination de terres polluées sur notre plateforme de LACQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | C321a / C325b / C351 / C400                            | mai-18              | 2 mois            | 70           |
| <b>SNCF</b><br>Contact : M. GUEVEL<br>Tel : 02 49 09 58 44<br>Mail : nicolas.guevel@reseau.sncf.fr                                 | <b>RENNES</b>             | <b>35</b> | M. GUEVEL           | Titulaire      | Transports ferrovières                                 | Gestion de 1 200 tonnes de ballasts pollués<br>Transfert du ballast pollué<br>- Chargement du ballast en camion sur le site de Rennes Yard<br>- Transfert entre les deux sites par camions<br>- Déchargement sur le site de tri<br>- Pesée de chaque camion à la sortie du site de Rennes Baud<br>Elimination du ballast « non inerte » en filière de type ISDND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | C321a / C325b / C351 / C400                            | mai-18              | 1 semaine         | 60           |
| <b>VENATOR</b><br>Contact : Mme VEDRUNE<br>Tel : 03 21 46 45 56<br>Mail : cathy_vedrune@venatorcorp.com                            | <b>CALAIS</b>             | <b>62</b> | Mme VEDRUNE         | Titulaire      | Collectivité                                           | Evacuation des déchets de la Zone Ouest suite à la cessation d'activité du site Huntsman<br>Superficie du site de production à l'Ouest : 25 ha<br>- Travaux de ramassage et chargement en vrac benne<br>- Traitement en K1 Stabilisation sur notre site de Changé (53)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | C321a / C351 / C400                                    | avr-18              | 2 mois            | 515          |
| <b>SAMOA</b><br>Contact : M. OLIE<br>Tel : 02 51 89 72 54<br>Mail : charlelie.olie@samo-nantes.fr                                  | <b>NANTES</b>             | <b>44</b> | M. OLIE             | Mandataire GME | Collectivité                                           | Terrassement, dépollution et mise en sécurité pyrotechnique des espaces publics du site du Triangle des Marchandises sur l'île de Nantes<br>- Préparation des travaux et les études d'avant exécution concernant le risque pyrotechnique, la gestion des terres impactées, le soutènement des fouilles, les raccordements et demandes d'autorisation...<br>- Traçabilité des travaux et des terres durant tout le chantier<br>- Mise en place des installations liées à la sécurité des personnes<br>- Gestion du risque pyrotechnique pour l'ensemble des zones de terrassement<br>- Mise en oeuvre de moyens de confortement<br>- Excavation des terres, tri, stockage et remblaiement selon les plans d'aménagement futurs<br>- Essais et contrôles<br>- Chargement, évacuation et traitement des terres<br>- Gestion des eaux de chantier<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 2 287 930 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 1 165 392 €</i> | C321a / C325b / C351 / C400                            | avr-18              | 6 mois            | 2 290        |
| <b>LA FOREZIEENNE D'ENTREPRISES</b><br>Contact : Mathieu AYRIGNAC<br>Tel : 06 84 75 03 50                                          | <b>DAX</b>                | <b>40</b> | M. Mathieu AYRIGNAC | Titulaire      | Travaux de terrassement spécialisés ou de grande masse | Prise en charge de terres polluées en ISDND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                        | mars-18             | 1 semaine         | 13           |
| <b>MINDEF</b><br>Contact : M. TROUBAT                                                                                              | <b>SAINT CYR EN BOURG</b> | <b>49</b> | M.Thierry TROUBAT   | Titulaire      | Armée                                                  | Marché n° 2017RBSSA0160<br>Dépollution dans les galeries souterraines :<br>Réalisation de travaux pilote de retrait et d'élimination des déchets de piles situés dans les galeries souterraines (cave du Thouet n°3) □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B110 / B111 / B112 / B200 / C200 / C321a / C351 / C400 | mars-18             | 4 mois            | 805          |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                            | Lieu chantier           | Dpt        | Contact                        | Position       | Secteur d'activité                     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|--------------------------------|----------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>EDF PEI</b><br>Contact : Nathalie CHEVASSIER SOUAMI<br>Tel : 05 24 99 17 21<br>Mail : nathalie.chevassier@edf.fr               | <b>BAIE MAHAULT</b>     | <b>971</b> | Mme Nathalie CHEVASSIER SOUAMI | Titulaire      | Production, distribution d'électricité | Collecte, conditionnement et traitement des déchets dangereux de la centrale EDF PEI en exploitation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            | févr-18             | 4 ans             | 12           |
| <b>EIFFAGE CONSTRUCTION</b><br>Contact : M. ERGUY<br>Tel : 05 59 42 57 57<br>Mail : Michel.ERGUY@eiffage.com                      | <b>ANGLLET</b>          | <b>64</b>  | M. ERGUY                       | Titulaire      | BTP                                    | Ilot Bovero - avenue de Bayonne<br>Traitement des pollutions di lot VRD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | févr-18             | 2 mois            | 20           |
| <b>SNCF</b><br>Contact : M. GUEVEL<br>Tel : 02 49 09 58 44<br>Mail : nicolas.guevel@reseau.sncf.fr                                | <b>RENNES</b>           | <b>35</b>  | M. Nicolas GUEVEL              | Titulaire      | Transports ferrovières                 | Collecte et valorisation du ballast pollué (1200 m <sup>3</sup> ) sur les voies de services plaine de Baud dans le cadre du renouvellement de 4 400 M de voies ferrées sur les voies de service en plaine de Baud, sur la ligne 420 000 reliant Paris à Brest<br>- Transfert du ballast pollué<br>- Elimination du ballast « non inerte » en filière de type ISDND                                                                            | C321a / C325b / C351 / C400                | févr-18             | 1 semaine         | 90           |
| <b>EADM</b><br>Contact : Mme MARIET<br>Tel : 02 97 01 59 91<br>Mail : contact@eadm56.fr                                           | <b>SAINT AVÉ</b>        | <b>56</b>  | Mme Aurélie MARIET             | Titulaire      | BTP                                    | Marché n°18/021<br>Réalisation d'un pilote de criblage sur des travaux de dépollution sur le site de EADM56 dans le cadre de l'aménagement de la ZAC de Beau Soleil (volume de matériaux à cribler : 600 m <sup>3</sup> )<br>- Terrassement des zones impactées<br>- Criblage de l'ensemble des matériaux issus des zones sources<br>- Caractérisation des matériaux excavés et criblés<br>- Remblaiement avec les matériaux criblés          | B112 / C321a / C325b / C351 / C400         | févr-18             | 3 semaines        | 40           |
| <b>COLAS SUD OUEST</b><br>Contact : Mme DIENNET<br>Tel : 05 59 50 37 50<br>Mail : nathalie.diennet@colas-so.com                   | <b>BIDART</b>           | <b>64</b>  | Mme Nathalie DIENNET           | Titulaire      | BTP                                    | Prise en charge de terres HCT en biocentre SEI Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C321a / C325b / C351 / C400                | févr-18             | 2 jours           | 40           |
| <b>PIGEON TP LOIRE ANJOU</b><br>Contact : M. LEBRETON<br>Tel : 02 43 06 40 76                                                     | <b>LAVAL</b>            | <b>53</b>  | M. LEBRETON                    | Titulaire      | Construction de routes et autoroutes   | 94 rue St Méline<br>Travaux de mise en sécurité et dépollution suite à un déversement accidentel ☐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            | févr-18             |                   | 25           |
| <b>SCCV LES PORTES DU SOLEIL</b><br>Tel : 05 62 27 27 00                                                                          | <b>FENOUILLET</b>       | <b>31</b>  |                                | Mandataire GME | Collectivité                           | Travaux de dépollution sur un ancien site industriel dans le cadre d'un projet d'aménagement immobilier (volume : 6250 m <sup>3</sup> )<br>- Excavation des terres impactées sur 1 m de profondeur sur toute l'emprise du terrain<br>- Excavation des terres impactées jusqu'au toit de la nappe (environ 4 m de profondeur) sur une partie du site<br>- Evacuation des terres et traitement en filières adaptées<br>- Remise en état du site | B110 / B111 / B200 / C200 / C321a / C351   | févr-18             | 3 mois            | 200          |
| <b>SOCIETE DES ENROBES DE KERFAVEN</b><br>Contact : M. PALARIC<br>Tel : 06 68 10 52 93<br>Mail : renan.palaric@colas-co.com       | <b>PLOUDIRY</b>         | <b>29</b>  | M. PALARIC                     | Titulaire      | Industrie automobile                   | Evacuation et gestion des terres polluées aux hydrocarbures, aux COHV et huiles<br>- Transport et valorisation en Biocentre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | B112 / C321a / C351 / C400                 | janv-18             | 1 jour            | 20           |
| <b>EIFFAGE CONSTRUCTION ATLANTIQUE VENDEE</b><br>Contact : M. SACHOT<br>Tel : 01 69 80 40 87<br>Mail : alain.mialon@utacceram.com | <b>NANTES</b>           | <b>44</b>  | M. SACHOT                      | Titulaire      | BTP                                    | ZAC Euronantes - Ilot Jallais<br>Gestion des terres impactées ☐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            | janv-18             | 2 jours           | 20           |
| <b>TRIDENT ENERGY</b><br>Contact : M. CAPO<br>Tel : +44 (0)20 3879 9171                                                           | <b>EL BORMA TUNISIE</b> |            | M. CAPO                        | Titulaire      | Industrie Pétrolière                   | Etude de la remédiation d'El Borma, Larich et Makrouga<br>Ingénierie et approche budgétaire<br>- Ingénierie et visites<br>- Echantillons et analyses<br>- Inventaires des zones potentiellement polluées                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | janv-18             | 2 mois            | 85           |
| <b>UTAC Groupe UTAC CERAM</b><br>Contact : M. MIALON<br>Tel : 01 69 80 40 87<br>Mail : alain.mialon@utacceram.com                 | <b>MONTLHERY</b>        | <b>91</b>  | M. MIALON                      | Titulaire      | Industrie automobile                   | Diagnostic complémentaire du chalet de l'autodrome<br>Autodrome de Linas-Montheury - avenue Georges Boillot<br>- Investigations sur site - air ambiant (A240) et sol (A200)<br>- Rapport d'intervention : diagnostic complémentaire de sol et qualité de l'air ambiant<br>- Plan de gestion incluant analyse coûts/bénéfice<br>- Analyse des risques résiduels prédictive                                                                     | B110 / B111 / B200 / C200 / C321a / C351   | janv-18             | 5 jours           | 20           |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                                                                                                                     | Lieu chantier             | Dpt        | Contact              | Position      | Secteur d'activité                     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|----------------------|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>UTAC</b><br><b>Groupe UTAC CERAM</b><br>Contact : M. MIALON<br>Tel : 01 69 80 40 87<br>Mail : alain.mialon@utacceram.com                                                                                | <b>MONTLHERY</b>          | <b>91</b>  | M. MIALON            | Titulaire     | Industrie automobile                   | Mise en place d'une membrane drainante dans le chalet Autodrome de linas-Monthéry - avenue Georges Boillot<br>- Dimensionnement / Conception du dispositif de drainage et d'étanchéité<br>- Fourniture et pose géocomposite de drainage, géomembrane et géotextile<br>- Fourniture et pose drains collecteurs<br>- Fixation mécanique sur voile périphérique intérieur<br>- Fixation mécanique sur pied de poteau enrobé en béton<br>- Fixation mécanique sur émergence enrobée de béton<br>- Remontées extérieures (passages dans murs par JMBTP) | B110 / B111 / B200 / C200 / C321a / C351   | janv-18             | 10 jours          | 40           |
| <b>COLAS SUD OUEST</b><br>Contact : Mme DIENNET<br>Tel : 05 59 33 16 06<br>Mail : nathalie.diennet@colas-so.com                                                                                            | <b>JURANCON</b>           | <b>64</b>  | Mme Nathalie DIENNET | Titulaire     | BTP                                    | Prise en charge de déchets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | C321a / C325b / C351 / C400                | janv-18             | 2 mois            | 40           |
| <b>GIESPER</b><br>Contact : M. GUEVEL<br>Tel : 02 49 09 58 44<br>Mail : nicolas.guevel@reseau.sncf.fr                                                                                                      | <b>ROQUES SUR GARONNE</b> | <b>31</b>  | M. GUEVEL            | Titulaire     | BTP                                    | Plateforme ROQUES<br>Gestion des mailles ISDND<br>Gestion des matériaux sur plateforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | C321a / C325b / C351 / C400                | janv-18             | 6 mois            | 200          |
| <b>EVEN TP</b><br>Contact : M. FOLINAIS<br>Tel : 02 49 09 58 44<br>Mail : efolinais@marc-gw.fr                                                                                                             | <b>SAINT MALO</b>         | <b>35</b>  | M. Emmanuel FOLINAIS | Titulaire     | BTP                                    | Gestion des mailles S1 à S4 (Largeur de terrassement : 8 m - Profondeur de terrassement : 2 m)<br>Transport et élimination de terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C100 / C200 / C321a / C351 / C400          | janv-18             | 1 semaine         | 150          |
| <b>SNCF</b><br>Contact : M. GUEVEL<br>Tel : 02 49 09 58 44<br>Mail : nicolas.guevel@reseau.sncf.fr                                                                                                         | <b>NANTES</b>             | <b>44</b>  | M. Nicolas GUEVEL    | Titulaire     | Transports ferrovières                 | Collecte, traitement et valorisation du ballast pollué (7500 tonnes) ligne 515 000 Tours St Nazaire dans le cadre du renouvellement de 4 700 m de voies ferrées entre les gares de Nantes et Chantenay, sur la ligne 515 000 reliant Nantes à Saint-Nazaire :<br>- Transfert du ballast pollué<br>- Tir granulométrique et analytique du ballast<br>- Transport et élimination du ballast criblé « non inerte » en filière de type ISDND<br>- Valorisation du ballast criblé inerte                                                                | C100 / C200 / C321a / C351 / C400          | janv-18             | 6 mois            | 275          |
| <b>CNS LOUIS DUCHER</b><br>Contact : M. DUCHER<br>Tel : 02 40 05 71 07<br>Mail : louis.ducher@orange.fr                                                                                                    | <b>SOUDAN</b>             | <b>44</b>  | M. Louis DUCHER      | Titulaire     | Commerce de gros de minerais et métaux | Zone Hocephie<br>Chargement, transport et élimination de déchets non dangereux (600 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | C321a/C351/C400                            | déc-17              | 3 jours           | 65           |
| <b>EIFFAGE GENIE CIVILS</b><br>Contact : M. VIEILLY<br>Tel : 04 79 72 96 00<br>Mail : Mathieu.VIEILLY@eiffage.com                                                                                          | <b>MONEIN</b>             | <b>64</b>  | M. Mathieu VIEILLY   | Titulaire     | BTP                                    | Transport et prise en charge de terres polluées sur site SEI à Changé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | C321a/C351/C400                            | déc-17              | 2 mois            | 90           |
| Sous-traitance<br><b>EIFFAGE CONSTRUCTION ATLANTIQUE VENDEE</b><br>pour le compte de<br><b>AIRBUS OPERATIONS SAS</b><br>Contact : M. GUILLON<br>Tel : 01 60 48 82 97<br>Mail : nicolas.guillon@eiffage.com | <b>BOUGUENAIS</b>         | <b>44</b>  | M. Nicolas GUILLON   | Sous-traitant | BTP                                    | Site Airbus - rue de l'Aviation<br>Gestion des terres impactées<br>- Chargement des camions<br>- Transport et valorisation en Biocentre (650 T)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C100/C200/C321a/C351/C400                  | déc-17              | 2 jours           | 60           |
| <b>SARA</b><br><b>Société Anonyme de la Raffinerie des Antilles</b><br>Contact : Mme THEVERIN<br>Tel : 06 96 45 27 65<br>Mail : stephanie.theverin@sara.mq                                                 | <b>MATOURY (Guyane)</b>   | <b>973</b> | Mme THEVERIN         | Titulaire     | Industrie Pétrolière                   | Travaux de réhabilitation de l'ancien dépôt d'hydrocarbures du Larivot - Matoury :<br>- Travaux de terrassement<br>- Traitement mécanique<br>- Traitement biologique<br>- Traitement par oxydation<br>- Remblaiement<br>- Confinement physique<br><br>Surface globale : 9 662 m <sup>2</sup><br><br><i>Effectif affecté à l'opération : 4 personnes</i>                                                                                                                                                                                            | C100/C200/C321a/C325b/C323b/C322a/C400     | déc-17              | 60 semaines       | 1 500        |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                          | Lieu chantier     | Dpt       | Contact          | Position       | Secteur d'activité                     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Honoraire € HT |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|------------------|----------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------|
| <b>OPPIDEA</b><br>Contact : Mme ROLAND<br>Tel : 05 31 48 83 00<br>Mail : oppidea@oppidea.fr                     | <b>TOULOUSE</b>   | <b>31</b> | Mme ROLAND       | Titulaire      | Collectivité                           | Dépollution - phase 1 - Secteur place Centrale<br>Gestion des déblais générés lors de la phase 1 du projet de la ZAC Toulouse Aérospatiale et de la dépollution de 2 spots en hydrocarbures<br><br>Excavation des terres impactées en hydrocarbures<br>- Excavation des terres impactées selon le zonage établi<br>- Evacuation directe des terres impactées en hydrocarbures<br>- Analyses des bords et fonds de fouille au droit des zones impactées<br><br>Gestion des espaces contenant des déchets non inertes<br>- Préparation des plateformes pour le stockage sur site et pour les évacuations<br>- Excavation des terres impactées en fonction des critères organoleptiques et du zonage établi<br>- Mise en lots des terres tassées en conservant la traçabilité par type de pollution diagnostiquée et par indices organoleptiques éventuels rencontrés au cours des terrassements<br>- Analyses des lots et orientation sur la base des résultats d'analyses obtenus<br>- Evacuation des terres non compatibles avec les critères du site<br><br>Remise en état du site<br>- Démontage de l'aire de stockage provisoire<br>- Remise en état et évacuation des déchets de chantier | C100/C200/C321a/C351/C400                  | déc-17              | 3 mois            | 150            |
| <b>CLINIQUE LA MAISON VELLEDA</b><br>Contact : Mme VALLET<br>Tel : 01 60 48 82 97<br>Mail : j.vallet@orpea.net  | <b>PLANCOET</b>   | <b>22</b> | Mme Julie VALLET | Titulaire      | Etablissement de santé                 | Clinique la Maison Velleda - Tertre de Bran Fer<br>Gestion et évacuation contrôlée des terres polluées<br><br>Extraction et élimination de la cuve enterrée de capacité estimée égale à 30 m3<br>- Mise en sécurité de la cuve<br>- Pompes et dégrèges de touvrage<br>- Dépose de la cuve (retrait, démantèlement, transport et élimination)<br><br>Excavation des terres<br>- Terrassement des terres avec soutènement des parois liés à la présence du bâtiment à proximité<br>- Dépose des ouvrages bétons                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100/C200/C321a/C351/C400                  | déc-17              | 4 semaines        | 300            |
| <b>EDF</b><br>Contact : M. EL BOURIMI<br>Tel : 05 24 99 17 05<br>Mail : fadel.el-bourimi@edf.fr                 | <b>SAINT MALO</b> | <b>35</b> | M. EL BOURIMI    | Titulaire      | Production, distribution d'électricité | Emprise de l'Ancienne Usine à Gaz dans le cadre d'un projet de réaménagement<br>Travaux de dépollution des sols de l'ancienne usine à gaz parcelle GGF<br>- Gestion des déchets de démolition impactés par des ferrocyanures (fondations)<br>- Excavation des matériaux (270 m <sup>3</sup> )<br>- Terrassement des sols impactés par des ferrocyanures et/ou des Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP) et benzène<br>- Evacuation hors site des déblais dans des filières de traitement adaptées et autorisées<br>- Traitement par désorption thermique (450 T)<br>- Remblaiement de la zone excavée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | C100/C200/C321a/C351/C400                  | nov-17              | 3 jours           | 60             |
| <b>STE DE ETS GIRAUD</b><br>Contact : M. TANCREDI<br>Tel : 04 94 51 42 87<br>Mail : tancredi.claudef@orange.fr  | <b>FREJUS</b>     | <b>83</b> | M. TANCREDI      | Titulaire      | Commerce de gros de minerais et métaux | Dépollution de l'ancien centre de collecte de métaux<br>902 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny<br>- Sciage et concassage de la dalle béton présente au droit de la pollution<br>- Excavation et traitement des sols pollués au droit des deux zones définies<br>- Remblaiement et compactage de la zone excavée par des matériaux sains<br>- Recouvrement des zones non imperméabilisées par des matériaux sains                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | C100/C200/C321a/C351/C400                  | nov-17              | 10 jours          | 130            |
| <b>ANTEA France</b><br>Contact : M. GAROT<br>Tel : 05 57 26 91 71<br>Mail : vincent.garot@anteagroup.com        | <b>PONS</b>       | <b>17</b> | M. Vincent GAROT | Titulaire      | Bureau d'Etudes                        | Cours Jean Jaurès<br>Transport et élimination de terres polluées, bétons et enrobés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C100/C200/C321a/C351/C400                  | oct-17              | 1 semaine         | 65             |
| <b>MAIRIE DE DINARD</b><br>Contact : M. ODOARD<br>Tel : 06 60 04 21 24<br>Mail : stephan.odoard@ville-dinard.fr | <b>DINARD</b>     | <b>35</b> | M. ODOARD        | Mandataire GME | Collectivité                           | Opération de dépollution des sols du site de Dinard/Newquay<br>- Travaux d'excavation et de tri des matériaux impactés avec mise en sécurité des zones de travail et des terrains avoisinants<br>- Chargement, transport et évacuation vers des filières agréées appropriées des matériaux<br>- Etablissement de plans de géométrie pour les zones de sols impactés gérées indiquant la topographie avant et après travaux (calcul des cubatures)<br>- Opérations de remblaiement (avec compactage) et de remise en état de l'ensemble des zones concernées par les travaux<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | C100/C200/C321a/C351/C400                  | oct-17              | 5 semaines        | 200            |
| <b>SNPE</b><br>Contact : M. LATESTTE<br>Tel : 06 73 49 26 39<br>Mail : p.latestte@snpe.com                      | <b>ANGOULEME</b>  | <b>16</b> | M. LATESTTE      | Titulaire      | Industrie chimique                     | Travaux de dépollution des terres du site SNPE d'Angoulême par des COHV d'une superficie d'environ 177 hectares :<br>- Excavation des terres impactées<br>- Gestion des matériaux amiantés par tri, criblage et stockage pérenne sur site<br>- Tri des matériaux selon les seuils indiqués<br>- Prétraitement et traitement sur site<br>- Evacuation et/ou transfert sur site des lots prétraités<br>- Remblaiement partiel des excavations avec les matériaux traités lorsque les concentrations le permettent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | C100/C200/C321a/C312b/C351/C400            | oct-17              | 6 mois            | 1500           |





PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                                             | Lieu chantier           | Dpt        | Contact               | Position       | Secteur d'activité                     | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Technique de traitement (Codification LNE)         | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant K€ HT |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|-----------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| <b>CYCLERGIE</b><br>Contact : M. DEHAUT<br>Tel : 01 41 97 38 00<br>Mail : franck.dehaut@groupe-tiru.com            | <b>SAINT BARTHELEMY</b> | <b>971</b> | M. Franck DEHAUT      | Titulaire      | Production, distribution d'électricité | Reprise, transport et traitement de déchets suite cyclone Irma :<br>- Transfert des déchets depuis Port de Gustavia jusqu'à Pointe à Pitre<br>- Utilisation barge 6000 T (4 000 m³)<br>- Gestion logistique à destination/démarches administratives d'importation et frais de débarquement<br>- Transport à destination et traitement : bois en mélange, plastiques en mélange, broyats mixte, mâchefers non valorisables et non dangereux, verre industriel brut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | C100/C200/C321a/C351/C400                          | oct-17              | 1 semaine         | 370           |
| <b>CHARIER TP</b>                                                                                                  | <b>VANNES</b>           | <b>56</b>  | M. Alain AVIGNEAU     |                | Travaux Terrassement                   | Gestion des matériaux issus de l'opération de la zone du Prat<br>Station de gaz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | C100/C200/C321a/C351/C400                          | sept-17             |                   | 100           |
| <b>ETIENNE LACROIX</b>                                                                                             | <b>LORJOL DU COMTAT</b> | <b>84</b>  | M. Christophe MADAULE |                | Fabrication de produits explosifs      | Ancien site Talaud - RD 107<br>Projet de dépollution de l'ancien site d'essai et de destruction pyrotechnique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | C100/C200/C321a/C351/C400                          | sept-17             |                   | 100           |
| <b>NOROXO SAS</b><br>Contact : M. SAINT-PAUL<br>Tel : 06 75 25 50 26                                               | <b>HARNES</b>           | <b>62</b>  | M. Didier SAINT-PAUL  | Titulaire      | Usine pétrochimique                    | Projet d'assainissement comprendra les principaux travaux suivants :<br>- Préparation des travaux<br>- Excavation des sols touchés<br>- Chargement, transport et élimination hors site des taches de points chauds inorganiques<br>- Tri, ségrégation, criblage des matériaux de remblayage avant traitement sur site<br>- On-site Thermal Treatment of PHC : mixed impacted soils and screened fill materials<br>- Transfert, placement et bouchage avec des matériaux propres de métaux résiduels<br>- Remblayage avec des matériaux traités et importés<br>- Fourniture de matériaux importés propres<br>- Béton et autres matériaux de démolition inertes bris, concassage et remblayage sur place<br>- Béton et autres matériaux de démolition endommagés, transportés et éliminés hors site<br>- Gestion de la tuyauterie<br>- Conception, installation, mise en service, exploitation et maintenance, démobilitation d'un système de traitement de l'eau<br>- Transport et élimination hors site de déchets dangereux et non dangereux                                                                                                | C100/C200/C321a/C325b/C324b/C400                   | sept-17             | 27 mois           | 10 000        |
| <b>TRANSAMO</b><br>Contact : Mme Astrid VIGNALX<br>Tel : 01 74 34 28 74<br>Mail : astrid.vignaux@transamo.com      | <b>ORLY</b>             | <b>94</b>  | Mme Astrid VIGNALX    | Mandataire GME | Ingénierie, études techniques          | Travaux de terrassement et VRD dans le cadre de la construction du futur site de maintenance et de remisage du projet de tramway TRAM 9 - Voie de Bouvray<br>- Paris Orly Ville<br>- Mise en place de la plateforme<br>- Terrassements<br>- Gestion des déchets de terrassement : criblage, tri sélectif, évacuation<br>- Pose des réseaux (assainissement, fourreaux pour réseaux secs, eau potable et gaz)<br>- Pose des équipements de gestion des eaux pluviales<br><br><b>Travaux réalisés en groupement : coordination des travaux, dimensionnement des ouvrages, respect du planning et des règles HSE.</b><br><br><i>Montant global du marché : 16 776 238 €</i><br><i>Montant prestations Séché : 12 753 022 €</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | C100/C120/C200/C310/C321/C321b/C330/C331/C351/C400 | sept-17             | 6 mois            | 13 000        |
| <b>REGION BRETAGNE</b><br>Contact : Pascal LE BERRE<br>Tel : 02 98 33 41 87<br>Mail : pascal.le-berre@bretagne.bzh | <b>BREST</b>            | <b>29</b>  | M. Pascal LE BERRE    | Titulaire      | Administration                         | Projet de développement du Port de Brest - Lot T04 - Traitement des pollutions concentrées<br>- Création d'une plateforme de stockage pour les matériaux criblés<br>- Criblage d'une partie du stock seulement en place et mise en stock par lots de 250 Tonnes<br>- Prélèvements d'échantillons sur le stock resté en place après arrêt des opérations de criblage<br>- Evacuation terrestre de matériaux pollués (environ 1/3 des matériaux pollués)<br>- Création d'une plateforme de stockage sur le port<br>- Evacuation des matériaux pollués par voie maritime (environ 2/3 des matériaux pollués)<br>- Remise en état du site<br><br><b>Bilan des évacuations :</b><br><b>17 382,46 tonnes de terres polluées ont été évacuées en filière Biocentre chez Séché Eco Industries (53).</b><br><b>20 016,738 tonnes de terres polluées ont été évacuées en filière SOIL WASHING chez BOSKALIS, Pays-Bas</b><br><b>278 tonnes de bétons et enrobés ont été évacués en filière ISDI sur le site Milizac (29) chez Kerleroux TP.</b><br><b>212,92 tonnes de DIB (bâches, bois) évacués en filière ISDND chez Séché Eco Industries (53).</b> |                                                    | sept-17             |                   | 3 000         |
| <b>COLAS SUD OUEST</b>                                                                                             | <b>TOULOUSE</b>         | <b>31</b>  | M. Bertrand DELAGNES  |                | BTP                                    | Plateforme de Roque - Bd Grand Casting<br>Gestion de terres polluées - ZAC Empalot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | C321a/C321b/C351/C400                              | août-17             |                   | 50            |
| <b>GIAT INDUSTRIES</b>                                                                                             | <b>SATORY</b>           | <b>78</b>  | M. Patrick BOURSE     | Titulaire      | Industrie de Défense                   | Site de Satory Est - 13 Route de la Minière:<br>Gestion des terres impactées pour un usage industriel<br>- Excavation des terres impactées<br>- Tri selon les seuils indiqués<br>- Prétraitement et traitement sur site<br>- Evacuation des spots pollués en HAP et PCB en filières hors sites<br>- Remblaiement des excavations avec les matériaux traités recouverts de matériaux d'apports pour stopper la voie de transfert liée à la présence de métaux en surface.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | C100/C200/C321a/C321b/C325b/C351/C400              | août-17             |                   | 450           |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                             | Lieu chantier       | Dpt        | Contact                    | Position  | Secteur d'activité                                      | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant € HT |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| <b>EDF</b><br>Contact : Mme TUFFERY<br>Tel : 02 40 44 69 33<br>Mail : celine.tuffery@edf.fr        | <b>CORDEMAIS</b>    | <b>44</b>  | Mme TUFFERY                | Titulaire | Production, distribution d'électricité                  | Centrale thermique de Cordemais<br>Evacuation et valorisation des terres polluées excavées stockées sur la zone d'entreposage AD-HOC<br>- Etudes d'exécution<br>- Préparation administrative et technique<br>- Installations de chantier<br>- Prise en charge, l'évacuation, le transport et le traitement (valorisation) hors site des terres polluées ;<br>- Analyses et repli du chantier<br><br>Ensemble des merrons à purger jusqu'au niveau du sol, soit un volume de :<br>- 632,5 m <sup>3</sup> en part ferme<br>- 950 m <sup>3</sup> en option                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | C100/C200/C321a/C351/C400                  | juil-17             | 10 mois           | 180          |
| <b>DIRECTION D'INFRASTRUCTURE DE LA DEFENSE DE CAYENNE</b>                                         | <b>CAYENNE</b>      | <b>973</b> | M. Gwenaél MILBEO          |           | Administration                                          | Détection, caractérisation e dépollution pyrotechnique<br>Complexe de tir de Kourouou Baloupi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | juil-17             |                   | 550          |
| <b>STOCKOUEST</b><br>Contact : M. CHAUVET<br>Tel : 05 56 00 00 69<br>Mail : jp.chauvet@socatra.com | <b>ST NAZAIRE</b>   | <b>44</b>  | M. CHAUVET                 | Titulaire | Entreposage et stockage non frigorifique                | Travaux de terrassement et de traitement de terres polluées sur le site STOCK OUEST<br><br>Excavation des terres<br>- Diagnostic préalable de la pollution en place<br>- Préparation des plateformes pour le traitement sur site et pour les évacuations<br>- Excavation des terres impactées et inertes en fonction des critères organoleptiques<br><br>Traitement des terres<br>- Mise en traitement des terres et création du biotertre<br>- Evacuation des terres non compatibles avec un traitement sur site<br><br>Suivi et exploitation du traitement sur site<br>- Remise en état du site<br>- Démontage du biotertre<br>Remblaiement de la zone excavée avec les terres traitées<br>Remise en état et évacuation des déchets de chantier<br><br>Volume total à terrasser : 13 000 m <sup>3</sup><br>- Volume de terres polluées : 9 000 m <sup>3</sup><br>- Volume de terres saines estimé à excaver : 4 000 m <sup>3</sup> | C100/C200/C321a/C321b/C325b/C351/C400      | juin-17             |                   | 450          |
| <b>HABITAT SUD ATLANTIC</b>                                                                        | <b>ANGLLET</b>      | <b>64</b>  | Mme Mathilde ARONDEL       |           | Administration                                          | Ilot Bovéro - Avenue de Bayonne<br>Excavation et évacuation des terres impactées<br>Réalisation de puits dans le but de rabattre la nappe et permettre le terrassement des fouilles<br>Traitement des eaux issues du rabattement de la nappe<br>Contrôle de réception en bordure et fond des fouilles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | C100/C200/C321a/C351/C400                  | juin-17             |                   | 400          |
| <b>RETIA SAS</b>                                                                                   | <b>SAINT MARCET</b> | <b>31</b>  | Dominique WINKLER          |           | Industrie Pétrolière                                    | Réhabilitation site de Saint Marcet 01 et 05:<br>- Excavation des terres impactées<br>- Tri et transport de matériaux impactés selon les seuils indiqués<br>- Tri des encombrants<br>- Remblaiement des excavations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | C100/C200/C321a/C351/C400                  | juin-17             |                   | 450          |
| <b>RSK ENVIRONNEMENT</b>                                                                           | <b>SCAER</b>        | <b>29</b>  | M. Jean-Noël BESNIER       |           | Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion | Ancien dépôt WOREX - Z.A. du Miné Rulan<br>-L'excavation et évacuation du spot de pollution identifié ;<br>-Le remblaiement par des matériaux sains ;<br>-La remise en état du site (compactage de la fouille, nettoyage, ...).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | mai-17              |                   | 50           |
| <b>SPD</b>                                                                                         | <b>PLOUFRAGAN</b>   | <b>22</b>  | M. Jean-Paul CHAUVET       |           | Entreposage et stockage non frigorifique                | Dépollution du site, zone du décanqueur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | mai-17              |                   | 50           |
| <b>COLAS CENTRE-OUEST</b>                                                                          | <b>LANESTER</b>     | <b>56</b>  | M. Jean-Philippe LOSSOUARN | Titulaire | BTP                                                     | Ancien site PERIGAULT - Les terrasses du scorf<br>Gestion de terres impactées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | mai-17              | 6 jours           | 155          |
| <b>ASAB</b>                                                                                        | <b>HANVEC</b>       | <b>29</b>  |                            |           | Commerce de gros de minerais et métaux                  | Gestion de Ballasts potentiellement pollués - Gare Base Arrière                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | mai-17              |                   | 450          |
| <b>ANTEA FRANCE</b>                                                                                | <b>PITHIVIERS</b>   | <b>45</b>  | M. Hervé TURPIN            |           | Bureau d'Etudes                                         | Gestion des terres impactées - Site TIMAC<br>Route d'Angerville                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | avr-17              |                   | 45           |
| <b>SAINT AGNE IMMOBILIER</b>                                                                       | <b>TOULOUSE</b>     | <b>31</b>  | M.Christophe MARROT        |           | Immobilier                                              | Gestion de terres polluées - ZAC Empalot □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | avr-17              |                   | 105          |
| <b>MAIRIE DE CUNAC</b>                                                                             | <b>CUNAC</b>        | <b>81</b>  |                            |           | Collectivité                                            | Dépollutions sols - excavation et traitement des terres hors site                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            | avr-17              |                   | 250          |
| <b>GRS VALTECH</b>                                                                                 | <b>ANGOULEME</b>    | <b>16</b>  | Mme. Véronique MARTINEZ    |           | Dépollution et autres services de gestion des déchets   | Transport de terres impactées au DDT - site SNPE - rue Paul Vielle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            | avr-17              |                   | 550          |





PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                                                            | Lieu chantier                               | Dpt       | Contact               | Position | Secteur d'activité                                        | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Honoraire € HT |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------|
| <b>LAVAL AGGLOMERATION</b>                                                                        | <b>LAVAL</b>                                | <b>53</b> |                       |          | Administration Publique                                   | Dépollution bassin d'orage ZI des Touches                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            | avr-17              |                   | 300            |
| <b>ANTEA</b><br>Contact : M. TURPIN<br>Tel : 05 57 26 91 71<br>Mail : herve.turpin@anteagroup.com | <b>CUSSET</b>                               | <b>3</b>  | M. Hervé TURPIN       |          | Bureau d'Etudes                                           | Travaux de déconstruction et dépollution de la station Carrefour Market                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | mars-17             | 9 semaines        | 80             |
| <b>AECOM</b>                                                                                      | <b>AMIENS</b>                               | <b>80</b> |                       |          | Ingénierie, études techniques                             | Travaux de réhabilitation de l'ancien site GOODYEAR situé au 80 avenue Roger Dumoulin □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | mars-17             |                   | 200            |
| <b>VOVLO RLT TRUCKS</b>                                                                           | <b>VENISSIEUX</b>                           | <b>69</b> | Mylene PERACLES       |          | Commerce et réparation d'automobiles et de motocycles     | Travaux de dépollution égout de G50, réhabilitation du réseau et gestion des terres impactées 99 Route de Lyon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | mars-17             |                   | 105            |
| <b>ECRD SAS</b>                                                                                   | <b>BIARRITZ</b>                             | <b>65</b> | M. Jean-Louis FRIQUET |          | Travaux de terrassement                                   | Prise en de terres contaminées par des hydrocarbures sur SEI LACQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | janv-17             |                   | 40             |
| <b>ANTEA France</b>                                                                               | <b>BIZANOS</b>                              | <b>64</b> | Mme Karine LEPPHAILLE |          | Bureau d'Etudes                                           | Prise en charge des terres contaminées par des hydrocarbures sur SEI LACQ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            | janv-17             |                   | 45             |
| <b>EPORA</b>                                                                                      | <b>ST ETIENNE<br/>ST JEAN DE BONNEFONDS</b> | <b>42</b> | M. Louis TOCQUEVILLE  |          | Administration publique des activités économiques         | Dépollution Secteur Macrolot<br>Lot 2 : Traitement des déchets organiques potentiellement pathogènes<br>- Démantèlement des ouvrages existants<br>- Terrassement des terres souillées<br>- Elimination des matériaux impactés en filières estérieures<br>- Remise en état du site                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | janv-17             |                   | 550            |
| <b>CARDEM</b>                                                                                     | <b>BIZANOS</b>                              | <b>64</b> | M. Christophe Clavon  |          | Travaux de maçonnerie générale                            | Prise en charge de bétons pollués                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | déc-16              |                   | 55             |
| <b>ISB FRANCE</b>                                                                                 | <b>SAINT MALO</b>                           | <b>35</b> | M. Richard CLOUARD    |          | Sciage et rabotage du bois, hors imprégnation             | Site Silverwood St Malo Indusma ZI Nord- Rue Augustin Fresnel<br>Gestion des terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            | déc-16              |                   | 255            |
| <b>AECOM</b>                                                                                      | <b>SAINT JULIEN DE CHADON</b>               | <b>41</b> | M. Guillaume JULIEN   |          | ingénierie, études techniques                             | Site DAHER 23 route de Tours<br>Chargement, transport et traitement des terres impactées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            | nov-16              |                   | 75             |
| <b>OMNI TRAVAUX</b>                                                                               | <b>TOULOUSE</b>                             | <b>31</b> | M. Laurent FOUCADE    |          | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires | Gestion terres sur plateforme OPPIDEA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | oct-16              |                   | 250            |
| <b>SERPOL</b>                                                                                     | <b>LACQ</b>                                 | <b>64</b> | M. Sébastien PIERRE   |          | Industrie du déchet                                       | Traitement terres polluées sur le biocentre Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            | oct-16              |                   | 150            |
| Sous-traitance <b>EVEN TP</b><br>pour le compte de <b>CCI ST MALO</b>                             | <b>ST MALO</b>                              | <b>35</b> |                       |          | BTP                                                       | Gestion des terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | oct-16              |                   | 500            |
| <b>YARA France</b>                                                                                | <b>ROGERVILLE</b>                           | <b>76</b> | Mme aurélie GOUBEAU   |          | Industriel                                                | Démantèlement d'un bunker et gestion des déchets contenus<br>Site d'une superficie d'environ 4 500m² (50x90 m)<br>Bunker de 13 x 10 mètres au centre du site contenant onze containers qui renferment des déchets radioactifs.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | oct-16              |                   | 1000           |
| <b>YXIME</b>                                                                                      | <b>AVIGNON</b>                              | <b>84</b> | Mme Edwige VESSE      |          | Transports ferrovières                                    | Remise en état d'une décharge illégale:<br>- Débroussaillage,<br>- Rassemblement et tri des déchets par catégories ,<br>- Transport et prise en charge des déchets dans des filières autorisées ,<br>- Caractérisation des sols en place dans les secteurs ou des impacts (pollution) sont suspectés,<br>- Mise en sécurité du site.<br>L'occupation illégale du site a aboutit à des dépôts de matériaux de divers sortes tels que :<br>- Déchets Industriels Banals (DIB),<br>- Bois et végétaux,<br>- Métaux,<br>- Pneus |                                            | sept-16             |                   | 90             |
| <b>TIGF</b>                                                                                       | <b>LACQ</b>                                 | <b>64</b> |                       |          | Energies                                                  | Transport et élimination terres LU01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | sept-16             |                   | 150            |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                    | Lieu chantier        | Dpt | Contact              | Position | Secteur d'activité                             | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant KE HT |
|---------------------------|----------------------|-----|----------------------|----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| RETIA                     | LACQ                 | 64  | Mme Sylvie LEMAITRE  |          | Industrie Pétrolière                           | <p>LOT 96 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Excavation des terres impactées en respectant les seuils de l'AP ;</li> <li>- Traitement de la nappe ;</li> <li>- Traitement des sols impactés excavés ;</li> <li>- Remblaiement des excavations et nivellement de la plateforme.</li> </ul> <p>LOT 97 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Purge des tuyauteries avec revêtement amiantés ou fibrociments ;</li> <li>- Purge des réseaux non amiantés et gestion de la logistique concernant la valorisation ou l'élimination des déchets (tuyauteries ; câbles, gaines, PEHD...) ;</li> <li>- Démolition des massifs et fondations en bétons,</li> <li>- Broyage, déferailage et cassage de bétons en 0-80mm.</li> <li>- Excavation des terres impactées en respectant les seuils de l'AP ;</li> <li>- Traitement de la nappe ;</li> <li>- Traitement des sols impactés excavés ;</li> <li>- Remblayage des excavations et reprofilage de la plateforme.</li> </ul> <p><b>Prestation réalisée en groupement</b><br/><b>Montant global du marché : 2 974 K€</b><br/><b>Part Séché Eco Services : 1 800 K€</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            | août-16             | 2974              |               |
| LOIRE OCEAN DEVELOPPEMENT | SAINT HERBLAIN       | 44  |                      |          | Collectivité                                   | Evacuation des terres polluées et de MCA :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Evacuation de 500T de terres polluées par des hydrocarbures en biocentre</li> <li>- Evacuation de 300T de terres mélangées à des casseaux d'amiante conditionnées en bigbag en Installation de Stockage de Déchets Dangereux.</li> <li>- La remise en état du site (évacuation de la zone de stockage et remise en place du merlon).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | août-16             | 105               |               |
| COMEC                     | CHOLET               | 49  | M.Christophe BLOND   |          | Menuiserie industrielle                        | Chargement, transport et traitement de terres impactées en ISND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | juil-16             | 60                |               |
| CCP EUROPE                | ADE                  | 65  |                      |          | Fonderie                                       | Transport et prise en charge en centre agréé de terres et bétons pollués                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            | juil-16             | 150               |               |
| RETIA                     | LACQ                 | 64  |                      |          | Industrie Pétrolière                           | Prise en charge résidus □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | juin-16             | 70                |               |
| CONFIDENTIEL              | SORGUES              | 84  | M. Philippe GIRARD   |          | Industrie chimique                             | Réhabilitation de la lagune Nord sur le site Eurengo (zone pyrotechnique) :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement préalable aux opérations de curage des sédiments ;</li> <li>- Curage des matériaux (eaux, boues, argilles, remblais des banquettes) de la lagune, prétraitement et traitement des matériaux extraits ;</li> <li>- Remise en état de la zone de la lagune et zones adjacentes utilisées dans le cadre de la réalisation des travaux.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | mai-16              | 41 mois           | 2092          |
| 3 VALS AMENAGEMENT        | BLOIS                | 41  | Mme Amélie NOUVELLON |          | Collectivité                                   | Travaux de réhabilitation d'un ancien site industriel en cours d'aménagement (habitats collectifs) :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Préparation du chantier dont obtention des autorisations, des CAP et gestion des documents ;</li> <li>- Reconnaissances jugées nécessaires par le Titulaire pour la gestion des déchets et des terres impactées ;</li> <li>- Amené du matériel et du personnel, et l'installation de chantier et son entretien ;</li> <li>- Plans et détails d'exécution propres à la réalisation des travaux et/ou à leur mise en oeuvre ;</li> <li>- Relevés topographiques (en m NGF) avant et après réalisation des terrassements et les calculs de cubature par un géomètre expert ainsi que les piquetages en cours de travaux ;</li> <li>- Excavation et stockage temporaire des remblais de découverte ;</li> <li>- Gestion de la zone des déchets concentrés ;</li> <li>- Gestion des terres impactées avec tri à l'avancement sur la base de constat de terrain (notamment de mesures PID) ;</li> <li>- Analyses de réception en fond et bords de fouilles, puis au droit de la zone de stockage temporaire avant et après travaux ;</li> <li>- Remise en place de terres de découvertes ;</li> <li>- Apport et la mise en place de matériaux sains pour combler la fouille avec la réalisation d'un compactage à l'avancement incluant les essais de compacité ;</li> <li>- Repli de l'ensemble des installations ;</li> <li>- Application des consignes d'hygiène et sécurité adaptées aux travaux à effectuer, en coordination avec le CSPS ;</li> <li>- Participation à toutes les réunions de chantier ainsi que la réunion de préparation.</li> </ul> |                                            | mai-16              | 195               |               |
| TOTAL E&FP France         | LACQ                 | 64  | M. Charles SAUBESTY  |          | Industrie Pétrolière                           | Prise en charge Boues - Centrale à boues Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            | avr-16              | 70                |               |
| NEXTER MUNITIONS          | LA CHAPELLE ST URSIN | 18  |                      |          | Industrie de Défense                           | Dépollution mercurielle du bâtiment 27F □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | janv-16             | 20                |               |
| VALGO                     | LACQ                 | 64  | M. Jérémy ROTH       |          | BTP                                            | Prise en charge de terre polluées en biocentre MONT (64)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            | déc-15              | 30                |               |
| PSI ENVIRONNEMENT         | LACQ                 | 64  | M. GOURDAL           |          | Nettoyage courant des bâtiments                | Prise en charge 450 Tde terres polluées sur SEI LACQ Hendaye (64)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | déc-15              | 25                |               |
| SCCV LE 1 FRANCOIS FABIE  | RODEZ                | 12  | M. LABIT             |          | Construction vente                             | Terres polluées aux hydrocarbures                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | déc-15              | 30                |               |
| OPPIEDA TOULOUSE          | TOULOUSE             | 31  |                      |          | Collectivité                                   | Aménagement e exploitation d'une plateforme temporaire de tri/stockage de terres excavées □                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            | déc-15              | 120               |               |
| SYNTHRON                  | AUZOUER EN TOURAINE  | 37  | Mme LEROY            |          | Recherche et fabrication de produits chimiques | Projet de dépollution du secteur J                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | nov-15              | 70                |               |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                                                   | Lieu chantier       | Dpt | Contact                        | Position | Secteur d'activité                | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Honoraire € HT |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----|--------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------|
| ANTEA GROUP                                              | TRELAZE             | 49  | M. Hervé TURPIN                |          | Bureau d'Etudes                   | Transport et traitement de terres polluées en biocentre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | nov-15              |                   | 100            |
| DIR OUEST                                                | LOUVERNÉ            | 53  | Didier GARING                  |          | Ingénierie                        | Enlèvement et traitement des déchets suite aux manifestations paysannes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | nov-15              |                   | 45             |
| CEA                                                      | FONTENAY AUX ROSES  | 92  | Didier FAU                     |          | Ingénierie                        | Conditionnement des déchets issus des terrassements des bâtiments 30 et SAS 30/31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | nov-15              |                   | 35             |
| COLLECTIVITÉ DE ST BARTHELEMY                            | ST BARTHELEMY       | 97  |                                |          | Collectivité                      | Enlèvement, transport et traitement des déchets non dangereux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            | nov-15              | 1 mois            | 1500           |
| ANTEA GROUP                                              | BONCHAMPS LES LAVAL | 53  | Edouard MARTIN                 |          | Bureau d'Etudes                   | Travaux de dépollution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | oct-15              |                   | 12             |
| WOREX                                                    | SCAËR               | 29  | M. STEINER                     |          | Industrie Pétrolière              | Travaux de démantèlement du dépôt pétrolier Z.A. du Miné Rulan<br>- Démantèlement de toutes les structures restant en place à l'issue de la mise en sécurité du site :<br>* déconnexion, vidange, nettoyage et dégazage des 2 cuves aériennes de 40 m3,<br>* Ferrallage et évacuation des produits (cuves, canalisations, séparateur d'hydrocarbures, ...),<br>- Destruction des bétons et leur gestion,<br>- Réalisation de sondages de contrôle de la qualité des sols au droit des cuves et du séparateur après enlèvement,<br>- Contrôle des terrains en bordure et fond des fouilles,<br>- Remise en état du site (nivellement, remblaiement et compactage des fouilles).                                                                                                                                                                                                              |                                            | oct-15              |                   | 55             |
| ADEME                                                    | ST-ETIENNE          | 42  | M. PHILIPPON                   |          | Environnement                     | Évacuation et traitement de déchets dangereux Site de Prevost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            | oct-15              |                   | 303            |
| VENCOREX France                                          | PONT DE CLAIX       | 38  | M. David BEYNET                |          | Fabrication de produits chimiques | Site VENCOREX - Rue Lavoisier<br>Gestion des matériaux et poussières impactés aux dioxines                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            | sept-15             |                   | 25             |
| VENCOREX France                                          | PONT DE CLAIX       | 38  | M. David BEYNET                |          | Fabrication de produits chimiques | Site VENCOREX - Rue Lavoisier<br>Gestion des bougies du Brinks impactées aux dioxines                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | sept-15             |                   | 50             |
| SNPE                                                     | ANGOULEME           | 16  | M. Jean-Michel BERTHELON-LINET |          | Industrie chimique                | Travaux de dépollution des sols impactés au DDT:<br>- Excavation et tri des remblais et des terres<br>- Criblage des matériaux afin de s'assurer de la granulométrie des matériaux<br>- Ressuyage des matériaux excavés en zone saturée<br>- Traitement thermique des matériaux présentant une teneur en DDT > 50 mg/kgMS<br>- Remblaiement avec les matériaux traités et sains<br>Sécurisation pyrotechnique :<br>- Détection pyrotechnique (munitions), retrait des éléments le cas échéant<br>- Excavation et tri des remblais sus-jacents à l'ancien lac et des sédiments le constituant<br>- Criblage des sédiments afin de s'assurer de l'absence de strate et de nodule de nitrocellulose<br>- Caractérisation analytique des sédiments en nitrocellulose<br>- Gestion des sédiments en fonction de résultats et remblaiement<br><br><b>Volume total de terrassement : 42 136 m3</b> |                                            | sept-15             | 12 mois           | 5850           |
| SOBEGI                                                   | ANGLLET             | 64  | Valérie GAUSSENS               |          | Industrie du déchet               | Travaux de purge de zones impactées par des hydrocarbures et HAP<br>- Evacuation en centre de traitement agréé des big bags contenant des terres polluées et blocs bétons<br>- Maillage préalable du site<br>- Sondage et prélèvement pour analyse sous dalle des zones « S6-S14-S19 » et « S18 »<br>- Gestion ou non de ces zones selon les résultats d'analyses<br>- Excavation des terres polluées par des hydrocarbures au droit des zones identifiées « zone 2 » « Zone 53 »<br>- Traitement des éventuelles venues d'eau dans les fouilles<br>- Remblaiement des zones excavées<br>- Décapage de 40 cm sur toute la surface du site<br>- Traitement des bétons et des terres polluées en filières autorisées hors site                                                                                                                                                                |                                            | sept-15             |                   | 155            |
| Sous-traitance SCHMITT TP pour le compte de COOP HABITAT | RENNES              | 35  | M. Schmitt                     |          | BTP                               | Travaux de dépollution: évacuation des cuves, terrassement, tri, traitement sur site et évacuation contrôlée des terres contaminées 12 rue Charles Geniaux - 98 rue de Lorient                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            | sept-15             |                   | 145            |
| GTM OUEST                                                | LORIENT             | 56  | Charles PLANCHAIS              |          | BTP                               | Transport et traitement des terres polluées                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | sept-15             |                   | 480            |
| RHODIA CHIMIE                                            | PONT DE CLAIX       | 38  | M. Mathias BROQUAIRE           |          | Fabrication de produits chimiques | Gestion de matériaux impactés aux dioxines et de fûts contenant des poussières de dioxines :<br>- Déplacement des matériaux impactés dans la zone sécurisée<br>- Découpe et reconditionnement des éléments<br>- Evacuation et traitement des éléments en filière agréée<br>- Déplacement des fûts de poussières de dioxines dans la zone confinée<br>- Reconditionnement des poussières<br>- Evacuation et traitement des poussières en filière agréée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | sept-15             |                   | 170            |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                        | Lieu chantier   | Dpt | Contact                | Position  | Secteur d'activité                   | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Montant K€ HT |
|-------------------------------|-----------------|-----|------------------------|-----------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------|
| NEXTER / GIAT INDUSTRIES      | BOURGES NM      | 18  | M. Philippe REYNES     |           | Industrie de Défense                 | Gestion des sources concentrées de pollution des sols par excavation et traitement hors site :<br>- Repérages des éléments présents dans le sous-sol jusqu'à - 2 m,<br>- Démolition des revêtements de surface et gestion des matériaux de décapage,<br>- Excavation, tri, gestion et traitement en filière des matériaux impactés,<br>- Mesures des teneurs résiduelles,<br>- Remblayage des fouilles et compactages selon prescriptions,<br>- Remise en état des surfaces. |                                            | juil-15             | 5 mois            | 55            |
| NEXTER / GIAT INDUSTRIES      | RENNES          | 35  | M. Philippe REYNES     |           | Industrie de Défense                 | Gestion des sources concentrées de pollution des sols par excavation et traitement hors site :<br>- Repérages des éléments présents dans le sous-sol jusqu'à - 2 m,<br>- Démolition des revêtements de surface et gestion des matériaux de décapage,<br>- Excavation, tri, gestion et traitement en filière des matériaux impactés,<br>- Mesures des teneurs résiduelles,<br>- Remblayage des fouilles et compactages selon prescriptions,<br>- Remise en état des surfaces. |                                            | juil-15             | 5 mois            | 35            |
| PSI ENVIRONNEMENT             | LACQ            | 64  | M. GOURDAL             |           | Industrie du déchet                  | Prise en charge de terres polluées sur SEI LACQ<br>LA TESTE DE BUCH ☐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | juil-15             |                   | 70            |
| PSI ENVIRONNEMENT             | LACQ            | 64  | Mme Cathala            |           | Industrie du déchet                  | Prise en charge de terres polluées sur SEI LACQ<br>Transport et traitement de terres polluées - Projet d'Arthez d'Armagnac                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                            | juil-15             |                   | 20            |
| CONSEIL GENERAL DE LA GIRONDE | BORDEAUX        | 33  | Mme Valérie LARD       |           | Administration                       | Travaux de dépollution de terres contaminées dans le cadre de la reconstruction du Collège Cassagnol ☐                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | juil-15             |                   | 35            |
| NEXTER / GIAT INDUSTRIES      | BOURGES NS      | 18  | M. Philippe REYNES     | Titulaire | Industrie de Défense                 | Gestion des sources concentrées de pollution des sols par excavation et traitement hors site :<br>- Repérages des éléments présents dans le sous-sol jusqu'à - 2 m<br>- Démolition des revêtements de surface et gestion des matériaux de décapage<br>- Excavation, tri, gestion et traitement en filière des matériaux impactés<br>- Mesures des teneurs résiduelles<br>- Remblayage des fouilles et compactages selon prescriptions<br>- Remise en état des surfaces       |                                            | juil-15             | 5 mois            | 1120          |
| NEXTER / GIAT INDUSTRIES      | SATORY          | 78  | M. Philippe REYNES     | Titulaire | Industrie de Défense                 | Gestion des sources concentrées de pollution des sols par excavation et traitement hors site :<br>- Repérages des éléments présents dans le sous-sol jusqu'à - 2 m,<br>- Démolition des revêtements de surface et gestion des matériaux de décapage,<br>- Excavation, tri, gestion et traitement en filière des matériaux impactés,<br>- Mesures des teneurs résiduelles,<br>- Remblayage des fouilles et compactages selon prescriptions,<br>- Remise en état des surfaces. |                                            | juil-15             | 5 mois            | 215           |
| SANOFI CHIMIE                 | VITRY SUR SEINE | 94  |                        |           | Industrie chimique et pharmaceutique | Réhabilitation des sols et de préparation des réseaux VRD et des fonds de forme<br>Zone centrale VM 3<br>Réhab Zone Centrale<br>Réhab Zone Carrefour<br>Rack gallien Zone Biochimie VM 3<br>Réhab et VRD                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                            | juil-15             | 24 mois           | 22 018        |
| INTERVET PRODUCTIONS          | IGOVILLE        | 27  | Mme Stéphanie BOUTLEUX |           | Industrie chimique et pharmaceutique | Réhabilitation des sols au niveau de l'exutoire de la lagune du site de IGOVILLE<br>- Etudes et travaux préparatoires,<br>- Gestion des terres et des souches d'arbres impactées au fenbendazoles,<br>- Elimination des terres en filières extérieures.                                                                                                                                                                                                                      |                                            | juin-15             |                   | 35            |
| SPIE BATIGNOLLES              | RENNES          | 35  | M. David VERSCHUERE    |           | BTP                                  | la Dominelais - Plateforme de tri<br>Marché n°13b-081 - Ligne de Métro automatique de Rennes Métropole<br>Lot 1 - Tunnel foré au tunnelier, station et puits associés                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | juin-15             |                   | 515           |
| ANTEA GROUP                   | COSNE SUR LOIRE | 58  | M. Florent DESCHARMES  |           | Bureau d'Etudes                      | Travaux de dépollution<br>- Démolition d'une dalle béton ;<br>- Réalisation d'un dalle béton à l'identique ;<br>- Excavation et évacuation des terres en filières.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | juin-15             |                   | 105           |
| VALGO                         | LACQ            | 64  | M. Jérémy ROTH         |           | BTP                                  | Prise en charge de terre polluées en biocentre<br>ALISAERO RISCLE (32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | mai-15              |                   | 3             |
| VALGO                         | LACQ            | 64  | Mme Amine HAOUARA      |           | BTP                                  | Prise en charge de terre polluées en biocentre<br>Kléber BIARRITZ (64)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            | mai-15              |                   | 80            |



PRINCIPALES REFERENCES  
REHABILITATION DE SITES POLLUES

| Client                       | Lieu chantier      | Dpt | Contact                | Position  | Secteur d'activité    | Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Technique de traitement (Codification LNE) | Date de réalisation | Durée des travaux | Honoraire € HT |
|------------------------------|--------------------|-----|------------------------|-----------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------|
| BCRM BREST                   | BREST              | 29  | M. Dominique JEZEQUEL  |           | Armée                 | Retrait de sources radioactives sur une coque désarmée de la Marine Nationale :<br>- Fourniture des colis de conditionnement adapté, préparation et identification ;<br>- Démontage mécanique rendant les sources (ou portes sources) accessibles ;<br>- Caractérisation du type d'élément, mesure du débit de dose au contact et détermination du niveau d'activité ;<br>- Retraits, mise en conditionnement et moyens permettant la remise au- (SLM) Service Logistique de la Marine ;<br>- Mesure finale de la zone environnante des tubes lance-torpilles concernés à bord de la coque Q682 sur un rayon d'une dizaine de mètres, montrant que la zone n'a pas été contaminée ;<br>- Mesure au contact du ou des colis refermés ;<br>- Fourniture d'un dossier photographique de la prestation de retrait ;<br>- Conditionnement avec photographie des sources et de leurs supports. |                                            | mai-15              |                   | 38             |
| URS FRANCE                   | LACQ               | 64  | M. Jérémy SUCRET       |           | Bureau d'Etudes       | Orientation terres impactées en PCB vers ISDND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | avr-15              |                   | 20             |
| O-I MANUFACTURING France SA  | VERGEZE            | 30  | M. Philippe WINTER     |           | Verrerie Cristallerie | Travaux de dépollution site ancienne verrerie<br>- Excavation et tri des sols impactés identifiés au niveau de la zone des cuves enterrées,<br>- Extraction et évacuation des cuves enterrées,<br>- Tri et traitement sur site des terres excavées lors de l'extraction des cuves,<br>- Traitement des terres impactées au niveau des sondages S1 et S2,<br>- Remblaiement des zones décaissées par des terres saines,<br>- Remise en état du site.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | avr-15              |                   | 135            |
| FAYAT TP                     | LACQ               | 64  | M. Jean CRABOL         |           | BTP                   | Prise en charge en centre agréé de terres polluées & de terres amiantées<br>Quai de Palude & Rue Beyreman                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            | mars-15             |                   | 91             |
| ANTEA                        | LACQ               | 64  | Mme Karine LEPPHAILLE  |           | Bureau d'Etudes       | Prise en charge des terres impactées en transit sur le site Triadis Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | mars-15             |                   | 80             |
| FAYAT TP                     | LACQ               | 64  | M. Jean CRABOL         |           | BTP                   | Prise en charge en centre agréé de terres polluées & de terres amiantées<br>Quai de Palude & Rue Beyreman                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            | mars-15             |                   | 91             |
| ANTEA                        | LACQ               | 64  | Mme. Karine LEPPHAILLE |           | Bureau d'Etudes       | Prise en charge des terres impactées en transit sur le site Triadis Lacq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | mars-15             |                   | 80             |
| ESSO SAF                     | LE HAVRE           | 76  | M. Didier SAINT PAUL   | Titulaire | Industrie Pétrolière  | Travaux de démantèlement d'une ancienne station service Winston Churchill<br>- Démolition et retrait des infrastructures et des superstructures<br>* Auvent de la zone de distribution<br>* 5 cuves enterrées (1 cuve de 50 m <sup>3</sup> , 1 cuve de 40 m <sup>3</sup> , 1 cuve de 30 m <sup>3</sup> , 1 cuve de 10 m <sup>3</sup> et 1 cuve HU de 3 m <sup>3</sup> )<br>* Canalisations enterrées entre le dépotage et les cuves<br>* Evénements des cuves et dépotage<br>* Aire de lavage, 2 dalles GPL et 4 îlots de distribution<br>* 2 séparateurs d'hydrocarbures<br>- Excavation et l'évacuation des terres impactées<br>- Contrôle des terrains en bordure et fond des fouilles<br>- Remise en état du site (remblaiement et compactage)                                                                                                                                       |                                            | févr-15             |                   | 205            |
| DEPARTEMENT D'ILE ET VILAINE | RENNES             | 35  | Mme Claudine VIEIRA    |           | Collectivité          | Restructuration et extension du centre d'incendie et de secours de Rennes Sud<br>Lot 1 : VRD - Dépollution des sols - Espaces verts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            | janv-15             |                   | 35             |
| TIGF                         | LACQ               | 64  | Mme Emeline QUARIN     |           | Energies              | TIGF Lussagnet - Prise en charge excavations réseau de collecte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            | janv-15             |                   | 5              |
| ESSO SAF                     | RENNES             | 35  | M. Saint Paul          |           | Industrie Pétrolière  | Réhabilitation d'une ancienne station service RENNES Antrain<br>* Assistance à Qualiconsult pour prélèvements des enrobés<br>* Démolition des revêtements de surface<br>* Excavation / évacuation terres polluées<br>* Evacuation des enrobés<br>* Remblaiement des fouilles<br>* Clôture du site par barrières Héras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            | janv-15             |                   | 35             |
| GABON OIL COMPANY            | LIBREVILLE (GABON) | 635 | M. Moussirou           |           | Industrie Pétrolière  | Site de Remboué<br>Diagnostic approfondi relatif aux terres polluées<br>Remise en état de la déchetterie actuelle<br>Conception et construction du bassin de décantation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                            | janv-15             | 1 mois            | 370            |





SYVADE DE LA GUADELOUPE  
La Gabarre – Guadeloupe (971)  
Exploitation de l'ISDND



# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Exploitation de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux de la Gabarre  
Guadeloupe (971)

## MAITRE D'OUVRAGE

SYVADE DE LA GUADELOUPE  
Grand-Camp - Imm. Cap Excellence (Pôle Technique) - 97139 LES ABYMES

## CONTEXTE D'INTERVENTION

Le SYVADE assure les compétences de traitement et de valorisation des déchets ménagers et assimilés produits sur son territoire. Dans ce cadre, le SYVADE a en gestion l'ISDnD de la Gabarre, créée en rehausse de l'ancienne décharge communale, dont l'exploitation a été confiée au groupement SECHE ECO-SERVICES (mandataire) – GADDARKHAN.

## PRESTATIONS REALISEES

### Enfouissement des déchets entrants :

- Acceptation des déchets au droit de la zone d'enfouissement,
- Contrôle qualité du déchargement,
- Reprise, déchiquetage et compactage des déchets avec objectif de densité,
- Création profil final site,
- Couverture des déchets au moyen de déchets inertes,
- Enfouissement de 578 735 T de déchets dans le casier entre 06/2013 et 06/2017,
- Enfouissement prévisionnel de 490 000 T de déchets dans le casier entre 07/2017 et 12/2021.

### Entretien et gestion globale du site :

- Entretien des espaces verts et nettoyage général du site,
- Gestion des installations du site (réseau de drainage et de pompage des lixiviats, réseau de captage du biogaz, ouvrages hydrauliques,...),
- Suivi environnemental du site, contrôles réglementaires et reportings.

### Gestion et traitement des lixiviats du casier (40 à 50 000 m3/an)

### Gestion du biogaz du casier, montage des puits et captage du biogaz à l'avancement de l'exploitation dans le but d'une valorisation énergétique

### Gestion globale du site :

- Mise en place de l'ISO 14001 sur le site pour le compte du SYVADE,
- Gestion et maîtrise QSSE du site avec interaction avec les autres entités présentes.

## PÉRIODE

Marché n° 1 : Juin 2013 / Juin 2017  
Marché n° 2 : Juillet 2017 / Décembre 2021

## MONTANT DES TRAVAUX

**Marché n° 1 : 12 926 000 € HT**  
**Marché n° 2 : 16 097 000 € HT**



## CHIFFRES CLES

ISDND exploitée par SES depuis **2013**

**25 ha** de superficie dont **19 réhabilités**

**105 000 T/an** de DND enfouis

Travail en **2x8** et **6j/7**

**15-20 salariés**





# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Exploitation de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux de la Gabarre  
Guadeloupe (971)



Aéroport



Quartier  
du Raizet

Mangrove

Dôme et talus  
réhabilités

Casier aux normes

ECODEC

Mangrove

Zones réhabilitées et  
réaménagées



Exploitation  
casier



Valorisation du biogaz



Vers entrée du site  
acceptation-pesée



Traitement des  
lixiviats (BRM)



Tri et recyclage  
Emballages, pneus  
(hors ISDND)







# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Exploitation de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux de la Gabarre  
Guadeloupe (971)







# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Exploitation de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux de la Gabarre  
Guadeloupe (971)







# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Exploitation de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux de la Gabarre  
Guadeloupe (971)







UMICORE  
VIVIEZ (12)



# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Travaux de réhabilitation du site Umicore VIVIEZ (12)

## MAITRE D'OUVRAGE

UMICORE  
Les Mercuriales – Tour du Ponant  
40, rue Jean Jaurès  
93176 BAGNOLET CEDEX

## CONTEXTE D'INTERVENTION

Dépollution des stocks historiques de déchets générés par les activités industrielles de la société. Type de pollution : terres chargées par un mix de polluants métalliques (cadmium, arsenic, plomb, etc...).

## PRESTATIONS REALISEES

Création d'une zone de stockage interne dédiée (Classement ISDD – décharge déchets dangereux) avec pré-traitement des déchets par stabilisation.

- Réalisation des démarches administratives amont : diagnostic, montage dossiers administratifs, études de faisabilité, démarches de concertation et d'information, obtention des autorisations administratives,
- Construction de zones de stockages dédiées avec mise en place des standards d'étanchéité Séché,
- Déploiement des réseaux de surveillance environnementale (air, eau),
- Construction d'une usine de pré-traitement par stabilisation : unité mobile,
- Travaux de terrassement pour excavation des terres polluées,
- Mise en place de systèmes de convoyeurs spécifiques (3 km) pour acheminer les terres polluées vers les unités de pré-traitement et de stockage,
- Installation d'un laboratoire pour le suivi environnemental du site et suivi de la qualité du traitement opéré,
- Réhabilitation des espaces dépollués.

## PÉRIODE

Juillet 2009 / Décembre 2016

## MONTANT DES TRAVAUX

**33 560 000 € HT**



## CHIFFRES CLES

Durée phase amont (phase adm.) : **3 ans**

Durée du chantier : **6 ans**

Construction de l'ISDD de Montplaisir :

\* Volume du stockage = **1,3 millions de m<sup>3</sup>**

\* Volume de terrassement = **350 000 m<sup>3</sup>**

Construction de l'installation de stockage de déchets :

\* Volume d'argile mise en barrière passive = **27 000 m<sup>3</sup>**

\* Surfaces étanchéifiées en fond et flancs de stockage = **72 000 m<sup>2</sup>**

Flux journalier de traitement physico-chimique des déchets :  
= **1250 m<sup>3</sup>** de déchets traités sur 2 postes





# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Travaux de réhabilitation du site Umicore  
VIVIEZ (12)



## REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE DES TRAVAUX REALISES







# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Travaux de réhabilitation du site Umicore  
VIVIEZ (12)







# REFERENCES SECHE ECO SERVICES

Travaux de réhabilitation du site Umicore  
VIVIEZ (12)

