

# CERTIFICAT

## SERVICE SITES ET SOLS POLLUES

**ARCADIS ESG**

**200-216 rue Raymond Losserand  
FRANCE - 75014 - PARIS**

**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 : 2018 et NF X 31-620-4 : 2018**

**pour l'établissement :**

**ARCADIS ESG  
200-2016 rue Raymond Losserand - FRA - 75014 - PARIS  
N° SIRET 401 503 790 00533**



**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

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

**Début de validité** 29 juin 2020  
**Valable jusqu'au** 28 juin 2025

**Numéro de certificat** Certificat n° 30039 révision 3  
**Renouvelle le certificat 30039-2**

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

**Laboratoire national de métrologie et d'essais** • Etablissement public à caractère industriel et commercial  
Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00 - Fax : 01 40 43 37 37  
[info@lne.fr](mailto:info@lne.fr) • [lne.fr](http://lne.fr) • RCS Paris 313 320 244 - NAF : 7120B - TVA : FR 92 313 320 244



**Pour le Directeur Général**

On behalf of the General Director

Responsable du Pôle Certification Environnement, Sécurité et  
Performance

Head of the Environment, Safety and Performance Certification  
Department

### ANNEXE AU CERTIFICAT N° 30039 révision 3

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

Ventilation de la zone non saturée in situ (C311a), Extraction multi-phase in situ (C311b), Barbotage in situ (C311c),  
Pompage et traitement in situ (C311d), Pompage-écrémage in situ (C311e),  
Confinement par couverture et étanchéification in situ (C312a),  
Oxydation chimique in situ (C313b), Réduction chimique in situ (C313c)  
Biodégradation dynamisée in situ (C315a), Bioventing in situ (C313b), Biosparging in situ (C313c),  
Barrière perméable réactive in situ (C316b),  
Excavation des sols (C321a), Encapsulation sur site (C322a)  
Bioterre sur site (C325b), Landfarming sur site (C325d)

– FIN DE LISTE –