



**ÉVALUEZ VOTRE
DÉMARCHE
ENVIRONNEMENTALE**

SGS

ÉVALUATION PRODUIT

ÉCO-CONCEPTION

- accompagnement à la directive sur les emballages et déchets d'emballage
- analyse de cycle de vie et réalisation d'éco-profil
- calcul de l'empreinte carbone
- eco-innovation
- diagnostic éco-conception
- benchmark
- analyse de risques sur les substances restreintes
- aide à la décision pour déterminer les produits «écoefficients» : coût, qualité, santé, environnement

ANALYSE

- mesure des micropolluants organiques et minéraux
- essais d'écotoxicité et évaluation de transfert de toxicité
- caractérisation des OGM

VÉRIFICATION DE CONFORMITÉ AU RÈGLEMENT REACH

- analyses
- revue critique
- rédaction des fiches de sécurité

CERTIFICATION PRODUIT

- Ecolabel
- FSC / PEFC
- agriculture biologique
- certification MSC
- certification Red / ISCC

**E
U
D
O
R
P**

SUIVI DE L'INSTALLATION

CONTRÔLE DES ICPE

SGS réalise les contrôles périodiques des installations classées soumises à déclaration, selon le décret N°2007-1467 du 12 octobre 2007 relatif au livre V de la partie réglementaire du code de l'environnement.

RESPECT DES PRESCRIPTIONS DE FONCTIONNEMENT DES ICPE

SGS par ses équipes de proximité et ses laboratoires vous fournit des données permettant de vous assurer du respect des prescriptions de votre Arrêté d'Exploitation.

BILAN CARBONE

Le Bilan Carbone permet d'inventorier les sources d'émission de gaz à effet de serre d'une organisation, élargie à ses activités amont et aval, afin d'en réduire l'impact sur le changement climatique.

AUDIT ET CERTIFICATION

- certification ISO 14001
- programme «1,2,3 Environnement»
- vérification des quotas de CO2
- évaluation SGS Performance ISO 26000
- OHSAS 18001
- partenariat Novaveille : diagnostic de conformité réglementaire
- audit à blanc, formations

INSTALLATION

REJETS ATMOSPHERIQUES ET AIR AMBIANT

- caractérisation et quantification des polluants en cheminée (métaux lourds, dioxines, SOx, NOx...)
- caractérisation des émissions
 - CO₂ fossile : « Biogenic CO₂ Testing »
- émissions fugitives : thermographie IR des émissions de COV
- étude des retombées atmosphériques (collecteurs spécifiques)
- mesure et caractérisation des odeurs

AIR INTÉRIEUR

- évaluation du risque chimique et mesure de l'exposition sur les postes de travail (décret 2009 1570)
- syndromes des locaux malsains
- programme IEQ (Indoor environmental Quality)
- ventilation et aération des locaux

MESURE DU BRUIT ET DES VIBRATIONS

- mesure dosimétriques et en environnement
- modélisation et préconisations

AIR

ANALYSE DES EAUX

- vérification au quotidien de la qualité des eaux potables distribuées
- caractérisation des eaux usées superficielles et souterraines
- analyses spécifiques : tests d'écotoxicité, recherche des radioéléments, hydrobiologie

TRAITEMENT ET ÉPURATION DES EAUX

- réception des installations de traitement AEP
- diagnostic des réseaux d'eaux usées
- conformité des stations d'épuration
- optimisation des procédés d'épuration

SURVEILLANCE ET PRÉCONISATIONS

- suivi réglementaire des effluents
- validation des données métrologiques
- prise en compte des Circulaires RSDE (ICPE et STEU)
- suivi hydrogéologique, mesures piézométriques

PRÉVENTION DES RISQUES : LÉGIONELLES

- prélèvements et mesures sur réseau Eau Chaude Sanitaire (ECS)
- inspection des tours aéro-réfrigérantes (IRDEFA)

EAU

LES SOLS, BOUES ET SÉDIMENTS

DIAGNOSTIC POLLUTION DES SOLS

- stratégie d'échantillonnage et prélèvements
- analyses, recherche de micropolluants : SGS Multitrace ®
- origine des pollutions : SGS Hydrocarbon Finger Print

BIODÉGRADATION DES SOLS POLLUÉS

- test de toxicité aigüe et chronique sur chironomes, collamboles, végétaux...

CARACTÉRISATION DES BOUES ET SÉDIMENTS

- caractérisation des boues de stations de traitement
- caractérisation de la toxicité potentielle des sédiments, admissibilité en décharge, protocole H14...

CERTIFICATION DE SERVICES

- QUALICERT : épandage de boues

SOL

sol

LES DÉCHETS

CARACTÉRISATION DES DÉCHETS

- stratégie d'échantillonnage et prélèvement
- étiquetage des déchets pour transport ADR
- vérification des critères d'acceptabilité : analyses en laboratoire
- étude de stabilité : tests de comportement (lixiviation, percolation, incinération)
- dosage des éléments radioactifs
- valorisation des mâchefers d'incinération
- valorisation énergétique

BIODÉGRADABILITÉ

- essais d'écotoxicité et évaluation de transfert de toxicité
- étude de biodégradabilité
- étude de compostabilité

INSPECTION

SGS est en mesure de réaliser les contrôles qualité de vos déchets lors des opérations de déchargement :

- échantillonnage et contrôles sur site (granulométrie, taux d'humidité, radioactivité...)
- caractérisation en laboratoire
- prestation de propreté des emballages et des moyens de manutention pour garantir le conditionnement lors du transport des matières

STECHÉ

LE RÉSEAU SGS

SGS est le leader mondial de l'inspection, du contrôle, de l'analyse et de la certification. Reconnue comme la référence mondiale en termes de qualité et d'intégrité, SGS emploie 67 000 collaborateurs, et exploite un réseau de plus de 1250 bureaux et laboratoires à travers le monde.

SGS France s'attache à porter haut les valeurs et l'offre du groupe. Après plus de 130 ans de développement, SGS France compte aujourd'hui 2 600 personnes réparties dans plus de 100 bureaux et centres de contrôles et 23 laboratoires. Nos services se déclinent tout au long des chaînes d'approvisionnement et concernent de nombreux secteurs tels que les produits agricoles et agro-alimentaires, la pharmacie, la recherche clinique, la cosmétique, les biens de consommation, l'énergie, la chimie, l'environnement, les services industriels...



SES

SGS ENVIRONMENTAL SITES EN FRANCE



AIX EN PROVENCE
BORDEAUX
BRIVE LA GAILLARDE
CAEN
CHÂTEAUROUX
EVRY
LILLE
LYON
METZ
ROUEN
TOULOUSE
VANNES

CONTACT

fr.environnement.evry@sgs.com
t. 01 69 36 72 72

AOUT 2011

**WWW.SGS.COM
WWW.FR.SGS.COM**

© 2011 SGS Société Générale de Surveillance SA - All rights reserved

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS