



ETUDES ENVIRONNEMENTALES

DIASTRATA est un bureau d'études et de conseil indépendant qui oeuvre depuis 1988 dans le domaine de l'Environnement, de la Géologie et de l'Hydrogéologie.



❖ **Diagnostics de pollution des sols** sur cession / acquisition de biens (missions EVAL 1, 2 et 3 ; norme NF X 31-620),

❖ **Etudes environnementales et de réhabilitation de décharges, centres d'incinération (UIOM), centres de stockage de déchets (CSD)** : réalisation de diagnostics environnementaux avec définition des impacts, préconisations chiffrées de réhabilitation et de suivi pour mise en sécurité du site, maîtrise d'oeuvre de travaux de remise en état, AMO, contrôles post-exploitation ...

❖ **Diagnostics de pollution de sites industriels** : investigations sols et eaux, Interprétation de l'Etat des Milieux [IEM], Plan de Gestion (PDGE), Evaluation Quantitative des Risques Sanitaires [EQRS], Analyse des Risques Résiduels [ARR] suivant la méthodologie 2007 du Ministère de l'Environnement (MEDAD).

❖ **Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (I.C.P.E.)** : dossiers de déclaration, de demande d'autorisation d'exploiter,

de cessation d'activité, contrôle des rejets.

❖ **Assainissement** des eaux usées et pluviales : mesures de l'aptitude des sols à l'infiltration, préconisations pour la mise en place de systèmes d'assainissement autonome (ANC) ou semi-collectif.

❖ **Eaux souterraines** : recherche et caractérisation des ressources en eau pour AEP, usages industriels ou agricoles, diagnostic de pollution des nappes.

❖ **Cimetières** : étude hydrogéologique préalable à une création ou extension.

❖ **Montage de dossiers** : demande d'autorisation, déclaration, étude d'impact (loi sur l'eau, législation ICPE).

DIASTRATA réalise :

- des prestations intellectuelles d'étude, de conseil et d'assistance technique, de mise en conformité, d'expertise, de recherche documentaire, ...

- des investigations de terrain et leur supervision (sondages, échantillonnage des sols et des eaux, essais hydrogéologiques, mesures / analyses *in situ*, géophysique, cartographie, ...),

- des prestations de maîtrise d'oeuvre, d'assistance à maître d'ouvrage, de coordination et de synthèse.



- 1 Forage pour implantation d'un piézomètre
- 2 Décharges : des points noirs à résorber
- 3 Prélèvements d'échantillons de sol au carottier
- 4 Forage à la tarière thermique pour prélèvements
- 5 Détecteur de composés organiques volatils (COV)
- 6 Investigations dans une décharge masquée