



Analyse de terrain

L'analyse de terrain peut intervenir lors de l'étude de l'état initial d'un site ou même durant l'exploitation d'une infrastructure.

Elle consiste en la réalisation d'études sur différentes composantes d'un terrain, à savoir l'air, l'eau, le sol et le bruit.

La transmission des résultats d'analyses, accompagnés des commentaires et interprétations appropriés, permet ainsi au demandeur de connaître les caractéristiques de son site, préalablement à tous travaux ou en cours d'exploitation.

Objectifs

Offrir aux entreprises une caractérisation qualitative et quantitative de leur environnement, identifier les différentes pollutions présentes sur site (effluents atmosphériques et liquides, sols pollués, nuisances sonores).



Missions

La société CAPSE NC peut réaliser les prestations suivantes, selon les besoins du demandeur :

- Prélèvements et analyses de la qualité des eaux du site (eaux rejetées, eaux souterraines, eaux de surface, eau de mer) in situ (PH, Conductivité, oxydoréduction et O₂ dissous) et en partenariat avec un laboratoire local et un laboratoire métropolitain accrédité COFRAC (analyses physico-chimique, biologiques et bactériologique) ;





- Prélèvements et analyses de la qualité des sols et sédiments en partenariat avec un laboratoire métropolitain accrédité COFRAC (analyses physico-chimiques) ;
- Campagne d'acquisition des niveaux sonores sur et autour du site d'étude (selon les cibles identifiées en concertation avec le demandeur) ;
- Mesure de la qualité de l'air sur et autour du site d'étude (en sous-traitance avec un bureau accrédité COFRAC).



Les prélèvements, conditionnements et transports des échantillons et analyses sont effectués selon des normes acceptées par les administrations locales.

Toutes ces prestations aboutissent à la réalisation d'un ou plusieurs rapports d'analyses permettant de qualifier l'état spécifique du site étudié, d'identifier les différentes pollutions présentes sur et potentiellement autour du site. Les sources de pollution sont identifiées dans la mesure du possible (environnement du site, historique d'exploitation, etc.).

Le bureau d'étude CAPSE NC peut intervenir sur l'ensemble de la Nouvelle-Calédonie et dans le Pacifique.

Le bureau d'étude CAPSE NC a déjà assisté les entreprises suivantes dans leur suivi environnemental : SSP, MOBIL, EMC, ETV, SEET, etc.

