

Fiche Technique : diagnostic environnemental site industriel Sénégal

Objectifs de la mission

Diagnostic opérationnel pour sécuriser l'exploitation, prioriser la conformité et piloter les décisions.

- Identifier les sources de pressions environnementales et cartographier les risques.
- Recenser les exigences légales applicables et mesurer les écarts aux meilleures pratiques.
- Hiérarchiser les actions par criticité (probabilité, gravité, exposition réglementaire).
- Éclairer les choix d'investissement et structurer la mise en conformité.
- Démontrer la maîtrise environnementale auprès des autorités, clients et assureurs.
- Fournir un plan d'action séquencé, chiffré et réaliste, intégré aux contraintes d'exploitation.

Livrables clés : rapport final, fiches d'écart, matrice de risques, feuille de route priorisée, schémas de flux et preuves (photos, relevés, extraits de registres).

Cible / Bénéficiaires

- Exploitants de sites industriels au Sénégal (agroalimentaire, BTP, métallurgie légère, plateformes logistiques, services).
- Directions HSE, Production, Maintenance et Encadrement opérationnel.
- Sites soumis à autorisation environnementale, EIE et PGES, ou exposés à des inspections.
- Organisations souhaitant converger vers un SME/ISO 14001 ou préparer/renouveler des autorisations.

Durée de la mission

Durée variable selon la taille, la complexité des procédés et le volume documentaire. Intrusion minimale dans l'exploitation et planification sur fenêtres compatibles.

Phase	Objectif principal	Durée
Préparation	Cadrage, collecte documentaire, périmètre et liste de conformité	Une à deux semaines
Terrain	Visites, mesures, entretiens, relevés et tests de dispositifs	Plusieurs jours
Analyse	Évaluation de conformité, matrice de risques et priorisation	Une semaine
Restitution	Rapport final, feuille de route et présentation à la direction	Quelques jours

Démarche / Méthodologie

Phase 1 — Préparation

- Revue documentaire (EIE, autorisations, registres, plans).

- Périmètre, planning, grilles d'observation et liste de conformité.

Phase 2 — Terrain

- Tournées d'inspection multi-ateliers et entretiens métiers.
- Mesures ciblées: eaux (flux, réseaux, points amont/aval), émissions (cheminées, postes), tests de rétention/ventilation.
- Contrôles stockage: incompatibilités, bacs, kits d'urgence, traçabilité.

Phase 3 — Analyse

- Consolidation des preuves (photos, relevés, schémas de flux).
- Évaluation conformité/risques (gravité, probabilité, exposition).
- Matrice de risques et priorisation proportionnée au contexte.

Phase 4 — Restitution et plan d'action

- Rapport argumenté avec recommandations chiffrées et jalonnées.
- Feuille de route: responsables, indicateurs, fenêtres d'arrêt intégrées.
- Préparation des échanges avec l'administration.

Suivi post-mission

- Accompagnement de mise en œuvre, revues périodiques et veille.
- Convergence possible avec un SME et préparation ISO 14001.