

Fiche Technique : audit environnemental site industriel

Côte d'Ivoire

Objectifs de la mission

Mission de conseil structurée pour diagnostiquer, prioriser et piloter la conformité et la performance environnementale des sites industriels en Côte d'Ivoire.

- Établir un diagnostic fiable des exigences applicables et des pratiques réelles.
- Identifier les écarts et hiérarchiser des actions correctives pragmatiques.
- Sécuriser la conformité et prévenir incidents, sanctions et arrêts d'activité.
- Créer de la valeur: efficience énergétique, réduction de l'eau, maîtrise des déchets, prévention de la pollution.
- Aligner textes nationaux, autorisations, EIES/PGES et référentiels (ISO 14001) avec les processus internes.
- Fournir des livrables exploitables par la direction, le QHSE, les autorités et les partenaires financiers.

Livrables clés: registre des écarts étayé, cartographie des risques, plan d'actions priorisé (coûts, délais, responsables), indicateurs de suivi et support de restitution.

Cible / Bénéficiaires

- Sites de production, unités de transformation, plateformes logistiques et infrastructures énergétiques.
- Agroalimentaire: huileries, sucreries, brasseries (effluents chargés, boues à valoriser, besoins hydriques élevés).
- Cimenteries, centrales thermiques (combustion, poussières, gestion des combustibles).
- Dépôts d'hydrocarbures et sites côtiers (séparateurs, eaux pluviales polluées, risque de déversement).
- Mines et carrières (stériles, ruissellement, stabilité des pentes, remise en état).
- Installations proches de zones sensibles (lagunes d'Abidjan, zones agro-industrielles). Directions, QHSE, maintenance et opérations.

Durée de la mission

Calendrier indicatif, à ajuster selon la taille du site, la disponibilité des données et les contraintes d'exploitation.

Phase	Objectif principal	Durée
Cadrage	Aligner périmètre, enjeux et livrables	1 semaine
Collecte documentaire	Réunir autorisations, EIES/PGES, registres, contrôles	2 semaines
Visites terrain	Observer installations et pratiques en charge	1–2 semaines

Mesures ciblées	Objectiver rejets/émissions/bruit via tiers agréés	Selon besoin
Analyse	Qualifier écarts, risques et priorités	1 semaine
Restitution	Arbitrages direction + ateliers opérationnels	1 semaine

Démarche / Méthodologie

1) Préparation et cadrage

- Atelier de lancement (direction, QHSE, maintenance, opérations).
- Analyse des autorisations, EIES/PGES, historiques et projets.
- Cartographie des zones à risque et plan d'audit aligné ISO 14001.

2) Collecte documentaire et grille d'audit

- Registres déchets, protocoles de surveillance, contrôles périodiques, contrats.
- Traçabilité des preuves et critères d'acceptation clairement définis.

3) Visites techniques et mesures sur site

- Tournées: stockages, ateliers, utilités, STEP, aires déchets, chargement.
- Vérifications: rejets/émissions, rétentions, dispositifs anti-déversement, bruit.
- Mesures par laboratoires/tiers agréés si nécessaire.

4) Entretiens et échantillonnage

- Entretiens opérateurs, maintenance, sécurité, prestataires.
- Observation en conditions représentatives; photos horodatées et relevés signés.

5) Analyse des écarts et plan d'action

- Registre par thématique/unité/criticité; priorisation coût-délai-faisabilité.
- Estimation des efforts; articulation avec projets en cours pour mutualiser.

6) Restitution et arbitrages

- Synthèse managériale pour décisions budgétaires et priorités.
- Ateliers opérationnels par fonction pour le déploiement des actions.

7) Suivi post-mission et gouvernance

- Comité de pilotage, tableaux de bord simples, revues périodiques.
- Ajustements selon contraintes d'exploitation et évolutions réglementaires.

8) Intégration ISO 14001 et autorités

- Alignement registres/preuves avec ISO 14001 et prescriptions officielles.
- Préparation des inspections, mises à jour dossiers en cas d'extensions/modifications.