

Fiche Technique : diagnostic déchets industriels Sénégal

Objectifs de la mission

Mission de conseil visant des résultats concrets, mesurables et conformes au cadre sénégalais.

- Sécuriser la conformité réglementaire (traçabilité, séparation, stockage, opérateurs autorisés, preuves documentaires).
- Maîtriser les risques sanitaires et environnementaux (incompatibilités, rétention, plan d'urgence, prévention des pollutions).
- Optimiser les coûts de gestion (qualité de tri, fréquences d'enlèvement, négociation et contrôle des prestataires).
- Structurer la réduction à la source et la valorisation matière dans une logique d'économie circulaire.
- Fournir une base factuelle et des indicateurs fiables pour ISO 14001, PGES, ESG et autorisations environnementales.
- Bâtir un plan d'action priorisé et un suivi post-mission pour une amélioration continue démontrable.

Livrables opérationnels attendus : rapport structuré, fiches d'écarts avec preuves, feuille de route priorisée, tableau de bord d'indicateurs.

Cible / Bénéficiaires

- Industriels, producteurs et gestionnaires de sites au Sénégal (zones industrielles, logistique, plateformes).
- Responsables environnement, responsables QHSE, directeurs d'usine, dirigeants.
- Secteurs prioritaires : agroalimentaire et pêche, santé (hôpitaux, cliniques, laboratoires), électronique/télécoms/maintenance, logistique-portuaire.
- Sites en démarche d'autorisation environnementale, d'alignement ISO 14001 ou d'élaboration de PGES.
- Acteurs visant la réduction à la source, la valorisation des déchets et la consolidation des preuves pour bailleurs et autorités.

Durée de la mission

Planification indicative et adaptable au contexte opérationnel :

- Cadrage : 1 à 2 semaines (périmètre, risques, plan d'échantillonnage).
- Terrain : 1 à 3 semaines (observation, mesures, caractérisation, traçabilité).
- Synthèse : 1 à 2 semaines (plan d'action, priorités, indicateurs).

La durée varie selon la taille du site, le nombre d'ateliers, la variété des flux et la disponibilité des données. Une gouvernance claire cadence les points d'arrêt et validations.

Démarche / Méthodologie

Phases d'intervention structurées, outillées par des preuves et des indicateurs de performance.

Phase	Objectif principal	Durée
Cadrage	Périmètre, risques, plan d'échantillonnage, référentiel de flux	1 à 2 semaines
Terrain	Observation, mesures, caractérisation, fiches d'écarts	1 à 3 semaines
Synthèse	Plan d'action, priorités, indicateurs et tableau de bord	1 à 2 semaines

Cadrage initial, données d'entrée et plan d'échantillonnage

- Recensement des processus, matières, auxiliaires, consommables et conditionnements.
- Cartographie des points de génération, circuits internes et hypothèses de risque.
- Constitution du référentiel de classification et fiches signalétiques des flux critiques.

Campagne terrain

- Observation du tri, étiquetage, état des contenants, rétention et compatibilités.
- Validation des pesées, identification des conteneurs mixtes et des aléas de qualité.

Caractérisation et traçabilité

- Paramètres utiles au choix d'itinéraire (humidité, densité, impuretés, dangerosité).
- Contrôle des registres, bordereaux, contrats et preuves d'agrément des opérateurs.

Synthèse, livrables et plan d'action

- Hiérarchisation des actions selon impact, faisabilité et retour sur investissement.
- Scénarios d'itinéraires, indicateurs clés, procédures et plan de contrôle.

Gouvernance et suivi post-mission

- Comité de pilotage, référents opérationnels, revues périodiques traçables.
- Assistance à la mise en œuvre, vérification des preuves et ajustement des indicateurs.

La conformité couvre tout le cycle : de la génération à l'exutoire autorisé, en intégrant zone logistique, portage contractuel et intégrité documentaire.