

Fiche Technique : valorisation déchets industriels

Cameroun

Objectifs de la mission

Transformer une contrainte réglementaire en avantage concurrentiel mesurable, grâce à une gouvernance QHSE robuste, une traçabilité opposable et des filières locales fiables.

- Structurer et déployer des projets de valorisation matière et énergétique conformes au cadre camerounais.
- Sécuriser les autorisations, la traçabilité, l'alignement ISO 14001/PGES et le reporting environnemental.
- Réduire les coûts de mise en décharge et maîtriser les risques de pollution et d'incidents HSE.
- Mettre en place une gouvernance projet claire avec procédures, audits, indicateurs et plans d'actions.
- Établir des partenariats industriels/logistiques crédibles et des boucles d'économie circulaire locales.
- Objectiver les arbitrages via modélisations de coûts et scénarios techniquement éprouvés.

Cible / Bénéficiaires

Accompagnement dédié aux acteurs soumis à des obligations environnementales et à des enjeux de performance/coûts.

- Industriels (agroalimentaire, manufacturier), plateformes logistiques, cimenteries.
- Exploitants de carrières, chantiers BTP, promoteurs immobiliers.
- Collectivités et écosystèmes des zones portuaires (Douala, Kribi) et corridors (Douala–Ngaoundéré, Kribi–Yaoundé).
- Directions générales, responsables QHSE, achats, opérations, maintenance.
- Établissements de santé, laboratoires et chaînes sensibles (sécurité/traçabilité renforcées).
- Groupes multi-sites recherchant mutualisation et synergies inter-sites.

Démarche / Méthodologie

Méthodologie jalonnée, fondée sur des preuves opposables, l'intégration ISO 14001 et un pilotage par indicateurs.

Phase	Objectif principal	Livrables clés
Cadrage réglementaire & gouvernance	Clarifier exigences, seuils, traçabilité et parties prenantes.	Cartographie réglementaire, comité projet, objectifs/KPI, RACI.
Diagnostic des flux & cartographie site	Analyser volumes, variabilité, points de génération et contraintes.	Plans de flux, bilans quantitatifs, analyse des risques opérationnels.

Conception de filières & modèles économiques	Définir scénarios matière/énergie, critères d'acceptation et contrats.	Feuille de route priorisée, matrices d'acceptation, canevas contractuels.
Préparation opérationnelle (tri & traçabilité)	Standardiser tri, étiquetage, contenants, contrôles qualité et registres.	Procédures ISO 14001, fiches de poste, registres, tableaux de bord.
Essais contrôlés & déploiement	Tester à petits volumes, ajuster et sécuriser l'acceptation en filière.	Rapports d'essais, ajustements, contrats finalisés, preuves de valorisation.
Suivi, audits & amélioration continue	Piloter par KPI, auditer, corriger et mettre à jour les référentiels.	Revue périodiques, plans d'actions, mises à jour documentaires.

Exigences transverses

- Traçabilité sans rupture (étiquetage, bordereaux, certificats de valorisation).
- Contrôles qualité matière et seuils de tolérance par filière (réduction des refus).
- Clauses contractuelles de conformité, continuité de service et gestion des écarts.
- Intégration au SMÉ ISO 14001, audits programmés, revues de direction.