

Note Méthodologique : bureau d'etude securite incendie au Cameroun

Synthèse structurée de la démarche et des étapes de réalisation de la mission.

Contexte & finalité de la méthodologie

Cadre général et intention de la mission au Cameroun.

- Maîtriser les risques d'incendie et protéger biens et personnes dans un contexte local spécifique.
- Analyser les vulnérabilités des sites et adapter les plans d'action aux réalités opérationnelles.
- Assurer la conformité avec les normes en vigueur et les exigences des autorités.
- Environnements à risques: zones industrielles (Douala, Kribi), Technopole de Limbe, secteurs logistiques/industriels.
- Obligations légales: plans de prévention incendie et audits de sécurité actualisés.

Point clé : La visite sur site est indispensable pour un diagnostic complet; l'analyse documentaire peut se faire en partie à distance.

Objectifs de la mission

- Établir un diagnostic exhaustif des risques incendie par site et activité.
- Améliorer la conformité réglementaire (normes locales, régionales et internationales).
- Optimiser les dispositifs de détection, d'extinction et d'évacuation.
- Proposer des recommandations réalistes et hiérarchisées.
- Limiter les interruptions d'activité liées aux sinistres.
- Intégrer les comportements humains en situation d'urgence.

Périmètre / livrables attendus

- Visite complète du site: identification des zones à risques, matériaux combustibles, évaluation des procédures en place.
- Analyse documentaire et réglementaire: plans d'évacuation, procédures internes, rapports d'audit/incident; conformité aux normes applicables.
- Recommandations et plan d'action co-construits: mise à niveau des équipements, formation des équipes, amélioration des procédures de crise.
- Suivi et accompagnement: évaluation de la mise en œuvre, coordination des correctifs, appui aux audits.
- Rapport détaillé final: diagnostic, écarts réglementaires, recommandations et plan d'action priorisé.
- Rapports d'avancement pendant le suivi.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- Visite complète du site; collecte de données sur infrastructures, équipements, méthodes de travail.
- Identification des zones à risque; analyse des matériaux combustibles; échanges avec responsables/opérateurs.
- Livrable: constats initiaux et cartographie préliminaire des risques.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des documents: plans d'évacuation, procédures internes, rapports antérieurs d'audit/incident.
- Vérification de l'application des normes camerounaises, régionales et standards internationaux.
- Livrable: liste des écarts et exigences de mise en conformité.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action

- Formulation de recommandations précises et hiérarchisées, co-construites avec le client.
- Contenus: mise à niveau des équipements, formation du personnel, amélioration des procédures de gestion de crise.
- Livrable: plan d'action adapté et validé.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Suivi régulier de la mise en œuvre; appui lors des audits; coordination d'actions correctives si nécessaire.
- Rapports d'avancement; maintien d'un niveau optimal de sécurité; adaptation aux évolutions réglementaires/technologiques.
- Livrables: rapports de suivi et recommandations d'ajustement.

Planning / durée / jalons

Phase	Contenu	Durée indicative	Jalon
Visite sur site (diagnostic initial)	Collecte de données, repérage des zones à risque	Quelques jours (selon envergure)	Constats préliminaires partagés
Analyse documentaire & réglementaire	Revue des plans/procédures et conformité aux normes	Plusieurs jours à plusieurs semaines (selon complexité)	Écarts et exigences consolidés
Restitution & plan d'action	Sessions de restitution; priorisation des recommandations	Rapport fourni dans les semaines suivant la visite et l'analyse	Validation du plan d'action
Suivi & accompagnement	Évaluation de la mise en œuvre; appui aux audits; correctifs	Ponctuel ou long terme	Rapports d'avancement; audits tenus

Rôles & responsabilités (client / consultant)

Client

- Fournit les documents requis: plans, rapports d'entretien, procédures, rapports d'incident/audit.
- Facilite les visites et les échanges avec les responsables sécurité et opérateurs.
- Valide le plan d'action et assure la mise en œuvre opérationnelle des recommandations.

Consultant (bureau d'étude)

- Réalise le diagnostic initial sur site et l'analyse documentaire/réglementaire.
- Élabore des recommandations hiérarchisées et le plan d'action en collaboration avec le client.
- Assure le suivi, rédige les rapports d'avancement, accompagne les audits et coordonne les correctifs si nécessaire.

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans d'installation et plans d'évacuation à jour.
- Rapports d'entretien/maintenance des équipements incendie.
- Procédures internes de sécurité et de gestion de crise.
- Derniers rapports d'incident et d'audit disponibles.
- Accès aux infrastructures, zones à risque et interlocuteurs (responsables QHSE/sécurité, opérateurs).
- Inventaire des matériaux combustibles et des systèmes de détection/alerte/extinction/évacuation existants.
- Référentiels réglementaires applicables (normes locales, régionales, internationales).

Modalités de pilotage & qualité (comités, validations, risques)

- Sessions de restitution des résultats et validation du plan d'action.
- Reporting transparent et livrables conformes aux attentes des autorités et partenaires.
- Rapports d'avancement réguliers; évaluation de la mise en œuvre des recommandations.
- Accompagnement lors des audits ultérieurs; coordination des interventions correctives si nécessaire.
- Combinaison d'interventions sur site et d'analyses à distance, selon les besoins.
- Référentiel qualité adossé aux normes locales et internationales; veille sur les évolutions réglementaires/technologiques.