

Note Méthodologique : Détection incendie au Mali

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

Contexte & finalité de la méthodologie

- Prévenir les risques incendie dans entreprises, ERP et sites industriels au Mali.
- Assurer sécurité des personnes, protection des biens et continuité des activités.
- Déployer des systèmes performants, conformes aux normes et adaptés au contexte local.
- Public cible : industriels, commerces, infrastructures publiques, responsables sécurité/QHSE, exploitants de sites à risques, gestionnaires d'immeubles.

Point clé : Une visite sur site est indispensable pour une évaluation précise des risques et des dispositifs existants.

Objectifs de la mission

- Réaliser un diagnostic précis et évaluer les risques spécifiques à chaque site.
- Assurer la conformité avec les réglementations maliennes et les références internationales (NFPA, OACI selon cas).
- Définir des recommandations opérationnelles et un plan d'action priorisé (calendrier, budget prévisionnel).
- Améliorer la réactivité et l'efficacité des dispositifs de sécurité incendie.
- Garantir un suivi rigoureux des équipements pour réduire durablement les risques d'incendie.

Périmètre / livrables attendus

- Diagnostic initial du site, des zones à risques et des dispositifs de détection en place.
- Analyse documentaire et état des lieux réglementaire (plans, procédures, audits antérieurs, conformité).
- Rapport de recommandations et plan d'action priorisé avec calendrier et budget prévisionnel.
- Sessions de formation et de sensibilisation (intégrables au besoin).
- Reporting au management et rapports de suivi.
- Formats de livrables : rapports, plans d'action, recommandations exploitables.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- Visite complète des locaux/sites, identification des zones à risques et des sources potentielles d'incendie.

- Entretiens avec les responsables sécurité; collecte d’informations (infrastructures, organisation des secours, historiques d’incidents).
- Livrable : rapport de diagnostic.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des plans d’évacuation, procédures internes, audits antérieurs.
- Vérification de conformité avec les normes maliennes et références internationales (NFPA, OACI pour les infrastructures aéroportuaires).
- Livrable : état des lieux réglementaire.

Étape 3 : Recommandations et plan d’action

- Rapport détaillé tenant compte des spécificités et contraintes du site.
- Priorisation des interventions (remplacement d’équipements, formation, amélioration des systèmes).
- Intégration d’un calendrier d’implémentation et d’un budget prévisionnel; livrable : plan d’action validé.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Supervision de la mise en œuvre; organisation de formations et actions de sensibilisation.
- Reporting régulier au management et audits périodiques.
- Livrables : rapports de suivi.

Planning / durée / jalons

Durée typique d’une mission : 1 à 6 semaines, selon la taille et la complexité du site. Interventions sur site et/ou à distance; ateliers et formations possibles.

Phase	Durée indicative	Jalons / livrables	Format
Diagnostic initial	Variable (dans la fenêtre 1–6 semaines)	Rapport de diagnostic	Sur site prioritairement
Analyse documentaire & réglementaire	Variable	État des lieux réglementaire	À distance et sur site
Recommandations & plan d’action	Variable	Plan d’action priorisé (calendrier, budget)	Restitution / documentation
Suivi & accompagnement	Variable (selon mise en œuvre)	Rapports de suivi, formations/sensibilisation	Sur site et/ou à distance

Rôles & responsabilités

Client

- Fournir les plans de site, rapports d’audit précédents, politiques internes de sécurité et historiques d’incidents.
- Faciliter l’accès aux sites et aux responsables sécurité/QHSE; participer aux entretiens.
- Valider le plan d’action et mobiliser les équipes pour la mise en œuvre.

Consultant

- Conduire les visites de site et le diagnostic des risques/dispositifs.
 - Réaliser l'analyse documentaire et réglementaire.
 - Élaborer les recommandations et le plan d'action priorisé (calendrier, budget prévisionnel).
 - Assurer l'accompagnement : formations, sensibilisation, reporting régulier et audits périodiques.
-

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans de site et plans d'évacuation.
 - Procédures internes de sécurité et rapports d'audits antérieurs.
 - Historiques d'incidents et organisation des secours.
 - Informations sur les infrastructures et l'état des dispositifs de détection existants.
 - Références réglementaires applicables (normes maliennes; NFPA/OACI selon le type d'infrastructure).
 - Accès aux sites et disponibilité des équipes pour les entretiens.
-

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

- Reporting régulier au management pendant la phase de suivi et d'accompagnement.
 - Plan d'action priorisé et validé, incluant calendrier d'implémentation et budget prévisionnel.
 - Audits périodiques pour vérifier pérennité et conformité des installations.
 - Combinaison d'interventions sur site et d'analyses à distance; visites sur site nécessaires pour fiabiliser l'évaluation.
 - Conformité aux normes maliennes et prises en compte des références NFPA/OACI en critères de qualité.
 - Priorisation des actions selon gravité et probabilité des risques identifiés.
-