

Note Méthodologique : Détection incendie à Dakhla

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

Contexte & finalité de la méthodologie

- Région de Dakhla en forte croissance industrielle et logistique; nécessité de protéger personnes et biens.
- Public cible: responsables QHSE, directeurs de site, maintenance, gestionnaires d'infrastructures; autorités locales, hôtels et commerces.
- Conformité aux normes marocaines et exigences de protection civile; prise en compte des certifications internationales.
- Finalité: mise en place, optimisation et conformité des systèmes de détection adaptés au contexte local; alerte précoce et précise.

Point clé : Le diagnostic initial sur site est indispensable et conditionne la qualité des recommandations.

Objectifs de la mission

- Réaliser un diagnostic précis des installations existantes.
- Évaluer la conformité réglementaire locale et nationale.
- Formuler des recommandations adaptées au contexte industriel et urbain de Dakhla.
- Accompagner la mise en œuvre d'un plan d'action efficace.
- Optimiser la détection précoce et l'alerte rapide pour une intervention immédiate.

Périmètre / livrables attendus

- Audit sur site: observation de l'environnement, identification des risques, relevé des équipements.
- Analyse documentaire et réglementaire: plans, audits antérieurs, politiques internes, normes marocaines et certifications.
- Plan d'action priorisé: choix technologiques, implantation des détecteurs, renforcement des procédures d'alerte.
- Suivi et accompagnement: formation des opérateurs, reporting détaillé, ajustements selon l'évolution des risques.
- Formats d'intervention: visites sur site, réunions de coordination à distance; remise de rapports formalisés.
- Livrables: rapport d'audit détaillé; plan d'action avec recommandations; supports d'accompagnement (sur demande).

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- Visite détaillée des sites; identification des risques liés aux activités et matériaux.
- Relevé des équipements existants; constats objectifs par site.
- Résultat: base factuelle des enjeux sécuritaires.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Étude des plans, audits antérieurs, politiques internes de sécurité.
- Vérification des exigences marocaines et des organismes de certification.
- Résultat: écarts de conformité et exigences à couvrir.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action

- Priorisation des interventions; choix des technologies adaptées.
- Implantation stratégique des détecteurs; procédures d'alerte renforcées.
- Résultat: plan d'action précis et opérationnel.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Appui à la mise en œuvre; formation des opérateurs.
- Reporting détaillé; ajustements selon l'évolution des activités et risques.
- Résultat: optimisation continue du dispositif.

Planning / durée / jalons

Jalon / Phase	Contenu	Durée indicative
Démarrage & cadrage	Réception de la demande formelle et définition des besoins	Dès réception
Diagnostic initial	Visite sur site; relevé des installations; identification des risques	2 à 3 jours
Analyse documentaire	Étude des plans, procédures, conformité réglementaire	3 à 5 jours
Recommandations / plan d'action	Élaboration du plan et choix des solutions techniques	5 à 7 jours (reco sous 1–2 sem après audit + analyse)
Suivi & accompagnement	Support mise en œuvre; reporting; ajustements	Variable
Durée globale d'un audit	Prestation flexible selon taille/complexité	1 à 4 semaines

Rôles & responsabilités

Consultant

- Réalise le diagnostic sur site et l'analyse réglementaire.
- Élabore le plan d'action; recommande technologies et implantation.
- Assure le suivi, la formation des opérateurs et un reporting détaillé.
- Effectue une veille réglementaire et aligne les recommandations aux normes marocaines.

Client

- Transmet la demande formelle pour lancer la mission.
- Fournit les documents nécessaires: plans, audits antérieurs, procédures, documentation des équipements.
- Permet la visite sur site, indispensable au diagnostic initial.
- Participe aux réunions de coordination à distance.

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans du site et plans d'installation.
- Rapports d'audit antérieurs.
- Procédures et politiques internes de sécurité.
- Documentation des équipements de détection/alarme existants.
- Références réglementaires applicables (normes marocaines, exigences de certification).
- Informations sur les activités, matériaux et zones à risque du site.
- Accès aux sites pour la visite initiale sur place.

Modalités de pilotage & qualité

- Réunions de coordination à distance; visites sur site pour le diagnostic initial.
- Reporting détaillé durant la mise en œuvre et le suivi.
- Recommandations délivrées 1–2 semaines après audit et analyse documentaire.
- Suivi régulier et ajustements en fonction de l'évolution des risques/activités.
- Démarrage rapide dès demande formelle; format flexible selon contraintes opérationnelles (interventions en continu possibles).
- Alignement aux normes marocaines; préparation aux inspections officielles et audits.