

Note Méthodologique : Cabinet étude Dangers au Niger

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

Contexte & finalité de la méthodologie

Service d'analyse et de prévention des risques industriels et environnementaux, dans un contexte nigérien à fortes exigences réglementaires et de croissance industrielle.

- Assurer la sécurité des travailleurs, des installations et de l'environnement.
- Répondre au Code de l'Environnement et au cadre ICPE au Niger.
- Adapter les sites (énergie, transformation, logistique, infrastructures) aux exigences de prévention des accidents majeurs.
- Contexte: zones industrielles (Niamey, Zinder) et expansion minière/énergétique.

Point clé : La démarche vise une maîtrise durable des risques et une conformité renforcée, avec appropriation par les équipes internes.

Objectifs de la mission

- Établir un diagnostic exhaustif des risques techniques et environnementaux.
- Réduire la probabilité d'accidents et prévenir les impacts environnementaux.
- Garantir la conformité aux normes locales et internationales applicables.
- Définir un plan d'action priorisé, adapté aux contraintes budgétaires et organisationnelles.
- Former les équipes et ancrer les bonnes pratiques.

Périmètre / livrables attendus

- Étude des dangers couvrant installations, procédés, matériaux, organigrammes, procédures.
- Revue documentaire et réglementaire (plans de prévention, audits antérieurs, conformité au Niger).
- Rapport complet: analyse des risques, scénarios accidentels, recommandations.
- Plan d'action chiffré et priorisé, adapté à la réalité du site.
- Feuille de route avec indicateurs clés de suivi.
- Ateliers de restitution aux parties prenantes.
- Suivi personnalisé: rapports périodiques, formations, assistance technique et préparation aux audits.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial (1–2 semaines)

- Collecte d’informations: visites de site, entretiens, données sur installations/procédés/matériaux/organigrammes/procédures.
- Résultat: compréhension des enjeux spécifiques et de la réalité opérationnelle.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire (1–2 semaines)

- Revue des documents techniques, plans de prévention, audits précédents, cadre réglementaire en vigueur.
- Résultat: mesure de conformité, identification des écarts et des dangers potentiels.

Étape 3 : Recommandations et plan d’action (≈ 1 semaine)

- Rapport détaillé avec mesures préventives/correctives priorisées, adaptées aux contraintes.
- Résultat: feuille de route et indicateurs clés pour le suivi de mise en œuvre.

Étape 4 : Suivi et accompagnement (variable)

- Assistance technique, formations spécifiques, préparation aux audits de conformité.
- Résultat: amélioration progressive et mesurable de la maîtrise des dangers.

Planning / durée / jalons

Phase de la mission	Description	Durée indicatrice
Diagnostic initial	Collecte des données terrain et entretiens avec les équipes	1 à 2 semaines
Analyse documentaire et réglementaire	Revue des documents techniques et conformité réglementaire	1 à 2 semaines
Recommandations et plan d’action	Rapport détaillé avec priorisation des mesures préventives	≈ 1 semaine
Suivi et accompagnement	Mise en œuvre des actions et formations des équipes	Variable selon les besoins

Durée totale indicative : généralement entre 1 et 3 mois (selon taille/complexité du site).

Rôles & responsabilités

Consultant

- Mène le diagnostic initial (visites, entretiens, collecte d’informations).
- Réalise l’analyse documentaire et réglementaire; mesure la conformité et identifie les écarts.
- Produit le rapport, les recommandations et le plan d’action avec indicateurs.
- Assure le suivi: assistance technique, formations, préparation aux audits; rapports périodiques.

Client

- Fournit les documents essentiels (plans, fiches techniques, procédures, incidents, données environnementales).
- Facilite l’accès au site et la disponibilité des interlocuteurs pour visites et entretiens.

- Participe aux ateliers de restitution et valide le plan d'action.
 - Met en œuvre les mesures convenues avec l'appui du cabinet.
-

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans d'installation et documents techniques.
 - Fiches techniques des équipements et description des procédés/matériaux.
 - Procédures internes et plans de prévention.
 - Rapports d'incidents passés et audits précédents.
 - Données environnementales pertinentes.
 - Organigrammes et rôles des intervenants.
 - Visite de site indispensable et entretiens avec responsables/intervenants.
-

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

- Ateliers de restitution pour partager les résultats et prioriser les actions.
 - Suivi périodique via réunions et rapports réguliers.
 - Indicateurs clés pour mesurer l'avancement de la mise en œuvre.
 - Préparation et accompagnement aux audits de conformité.
 - Interventions combinant analyses à distance et actions sur site.
 - Conseils récurrents et plan d'action personnalisé.
 - Dialogue constant avec le client pour adapter les recommandations aux réalités du terrain.
-