

Note Méthodologique : Procédure travaux en hauteur

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

Contexte & finalité de la méthodologie

- Méthode documentée pour préparer, autoriser, exécuter et clôturer les interventions exposées au risque de chute.
- Encadrement des responsabilités, protections (priorité aux protections collectives), balisage, vérifications, permis, secours.
- S'appuie sur analyse préalable, usage encadré des EPI et suivi/traçabilité rigoureux des décisions et contrôles.
- Finalités : conformité réglementaire, maîtrise des risques, continuité d'activité, harmonisation des pratiques.

Point clé : Toujours privilégier les protections collectives. Les EPI antichute complètent lorsque les solutions collectives sont impossibles ou insuffisantes.

Objectifs de la mission

- Formaliser un processus décisionnel clair pour l'autorisation des travaux en hauteur.
 - Hiérarchiser les protections (collectives en priorité) et encadrer l'usage des EPI/systèmes antichute.
 - Intégrer météo, coactivité et contraintes d'accès dans la décision d'autoriser/suspendre.
 - Exiger et vérifier compétences, aptitude médicale et habilitations nécessaires.
 - Standardiser permis, grilles de contrôle, rapports d'intervention et traçabilité des ancrages/équipements.
 - Prévoir secours et chaîne d'alerte, piloter par indicateurs et améliorer en continu.
-

Périmètre / livrables attendus

- Couvre la préparation, l'autorisation, l'exécution et la clôture, y compris balisage, isolement des énergies et contrôles d'accès.
 - Situations et équipements : toitures, échafaudages, plateformes élévatrices, pylônes, passerelles techniques, structures métalliques.
 - Coordination donneur d'ordre / entreprise intervenante / sous-traitants (coactivités, compétences, aptitudes, météo, secours).
 - Livrables clés : procédure écrite, modèles de permis de travail en hauteur, grilles de vérification, fiches de choix des protections.
 - Traçabilité : formats d'enregistrement des contrôles, rapports de fin d'intervention, registre des autorisations, journal de bord.
-

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial et cadrage

- Recenser situations de travail en hauteur, zones d'accès difficile, équipements/structures concernés.
- Identifier écarts de conformité et documents existants.
- Livrable : diagnostic structuré, base du plan d'action et des choix techniques.

Étape 2 : Analyse des risques et choix des protections

- Cartographier dangers, estimer gravité/probabilité, hiérarchiser scénarios critiques.
- Définir stratégie de prévention priorisant protections collectives; encadrer dispositifs individuels.
- Livrable : critères de choix, contrôles préalables et conditions d'usage documentés.

Étape 3 : Permis de travail, balisage et consignations

- Formaliser permis, autorisations, balisage, isolement des énergies et contrôles d'accès.
- Définir les rôles (délivrance du permis, critères, preuves, archivage) de la préparation à la fermeture.
- Livrable : modèles homogènes et traçables de documents.

Étape 4 : Exécution encadrée et supervision terrain

- Coordonner chargés de travaux et équipes; réaliser vérifications avant démarrage.
- Contrôler points d'ancrage, tester EPI antichute, adapter aux conditions réelles.
- Livrable : journal de bord, remontées de situations dangereuses, contrôles périodiques tracés.

Étape 5 : Secours, clôture et amélioration continue

- Préciser moyens de secours, scénarios de récupération et chaîne d'alerte.
- Clôturer permis, formaliser retour d'expérience, mettre à jour risques et mesures.
- Livrable : indicateurs de suivi alimentés et plan d'action actualisé.

Planning / durée / jalons

Déploiement en séquences planifiées (entretiens, visites terrain, revue documentaire, ateliers de validation), avec calendrier co-construit et mises à jour régulières.

Séquence	Contenu	Jalons / outputs
Recueil & cadrage	Entretiens, visites terrain, revue documentaire	Diagnostic initial, périmètre confirmé
Analyse & rédaction	Analyse des risques, choix des protections, formalisation permis/balisage	Procédure consolidée, modèles de documents prêts
Validation & déploiement	Ateliers de validation, communication interne, diffusion des consignes, accompagnement des encadrants	Version validée, déploiement opérationnel
Suivi & mises à jour	Indicateurs, registre des autorisations, retours terrain, revues périodiques	Traçabilité consolidée, plan d'actions actualisé

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Cartographie des situations de travail en hauteur, installations, équipements et structures concernés.
 - Documents existants : plans de prévention, permis antérieurs, grilles de vérification, rapports et archives.
 - Preuves de compétences, habilitations internes et aptitudes médicales des intervenants.
 - Critères météo et seuils d'arrêt; informations sur coactivités et accès.
 - Contrôles/certificats des ancrages, points d'amarrage et EPI antichute (vérifications périodiques).
 - Organisation des secours : moyens disponibles et chaîne d'alerte.
-

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

- Calendrier de déploiement construit avec l'entreprise; séquences planifiées.
 - Ateliers de validation pour harmoniser et valider les livrables terrain.
 - Indicateurs de suivi, registre des autorisations et journal de bord tenus dans la durée.
 - Traçabilité complète des décisions, contrôles et preuves (PV, feuilles de présence, photos, dossiers archivés).
 - Préparation des audits internes/externes et sécurisation de la conformité réglementaire.
 - Retour d'expérience systématique, revues périodiques et mise à jour de la procédure.
 - Vérifications avant démarrage et contrôles périodiques encadrés par des modèles standardisés.
-