

Annexe

Suivez le guide d'utilisation

L'analyse sécuritaire des tâches est un processus en 5 étapes permettant ainsi de décrire et d'analyser les situations à risques pour chacune des activités d'une tâche.

Avant l'analyse vous devez :

Étape 1 Connaître et comprendre la tâche dans son ensemble

Une tâche est ce qui permet de rencontrer un objectif de production. La description sommaire vous permet de cibler les principales responsabilités du travailleur. Les informations complémentaires situent la tâche dans l'organisation. Les normes de sécurité informent sur les mesures de contrôle des risques au moment de l'analyse. Ces normes de sécurité serviront de référence lors de la 4^e étape du processus.

Étape 2 Découper la tâche en activités

Toute tâche peut être décomposée selon une chronologie d'activités. Vous devez établir le déroulement de la tâche du début à la fin. Afin de vous assurer d'avoir identifié toutes les activités de la tâche, dites-vous que si une activité était manquante, la tâche ne pourrait pas se réaliser, ni d'un point de vue de la production-qualité, ni d'un point de vue de la sécurité.

Maintenant que vous avez une bonne connaissance de la tâche et de ses activités, vous êtes prêt pour faire les observations requises à l'analyse sécuritaire de la tâche.

Pendant l'analyse vous devez :

Étape 3 Identifier les dangers et les risques associés aux activités de la tâche

L'observation demeure la meilleure méthode pour la cueillette d'informations. Dans certains cas, des échanges permettront de compléter la cueillette puisque ce ne sont pas toutes les activités qui sont observables.

Reprenez une par une les activités que vous avez inscrites à l'étape 2. Si vous aviez identifié 12 activités, vous devez pour chacune d'elles, identifier le ou les dangers (selon les 5 éléments du milieu de travail) qui peuvent être à la source de lésion professionnelle. En fonction de ces dangers, vous devez identifier le risque et sa gravité potentielle. Par exemple la chute d'une charge de 3000 kg suspendue pourrait être le danger, le risque étant d'être écrasé par le poids de la charge et sa gravité potentielle étant de catégorie A puisque les conséquences peuvent être sévères.

La nature du risque et sa gravité potentielle doivent considérer les caractéristiques propres au danger identifié. Dans l'exemple précédent, nous tenions compte uniquement du poids de la charge, mais nous aurions pu considérer que cette charge a des rebords tranchants et qu'elle est chaude. Ces deux nouvelles caractéristiques influencent la nature du risque; coupure, laceration, brûlure, ainsi que sa gravité. Dans une optique de prévention optimale, il est préférable de toujours considérer la gravité du risque la plus grande.

Après l'analyse vous devez :

Étape 4 Corriger la situation en éliminant le risque ou en contrôlant le risque par une ou des mesures correctives ou préventives

Pour chaque risque identifié, vous devez identifier une ou des mesures, établir la relation avec une norme de sécurité, un responsable ainsi qu'un échéancier, ce qui permettra d'améliorer la situation de travail. Un échange avec ceux qui exécutent le travail et le superviseur concerné est nécessaire avant de faire les transformations à la situation de travail.

Les normes de sécurité listées à la 1^{ère} étape doivent être requestionnées en fonction des risques que vous avez identifiés mais aussi de la gravité des conséquences, du nombre de travailleurs exposés, du taux d'exposition, du coût, etc. Selon le risque, vous confirmerez que soit la norme actuelle répond au besoin, soit que vous y apporterez des modifications ou qu'une nouvelle norme s'impose.

Voici un rappel des grandes catégories de mesures. La première est celle qui permet l'élimination à la source : la substitution (substituer, remplacer, modifier une substance, un procédé ou un équipement par un autre présentant moins de risque) et l'aspiration à la source par un système qui capte les contaminants à leur point d'émission avant qu'ils ne se dispersent dans l'environnement.

La deuxième est le contrôle du risque en intervenant entre la source et le travailleur exposé : l'isolement, la dilution, les gardes, les dispositifs de limitation d'approche, l'humidification, les mesures administratives, l'entretien préventif, le programme de surveillance, la formation et l'information.

Et dans le cas où il n'est pas possible d'intervenir directement à la source ou entre celle-ci et le travailleur, on offrira une protection au travailleur : en développant des comportements sécuritaires chez le travailleur, en lui imposant le port d'équipement de protection individuelle, en installant des équipements de protection collective.

Étape 5 Faire le suivi de l'efficacité des mesures appliquées

Ceux qui ont planifié, réalisé et proposé des correctifs doivent s'assurer de la mise en place de ces correctifs selon les échéanciers établis. Il s'agit de mesurer l'efficacité des nouvelles mesures afin de s'assurer qu'elles répondent aux risques identifiés. Les solutions finales retenues doivent être approuvées par des personnes compétentes. Il s'agit aussi de mesurer l'efficacité des processus mis en place pour une amélioration continue en prévention.

