

Ville de
Saint-Sauveur



Programme de prévention

**Services des loisirs
Camp de jour**

Ville de Saint-Sauveur

2025

Table des matières

1	Principes généraux	4
2	Lois et règlements	5
3	Responsabilités générales	7
4	Politiques	9
4.1	Politique en santé et sécurité du travail	9
4.2	Politique sur l'alcool et les drogues au travail	10
4.3	Politique contre la violence	10
4.4	Politique contre le harcèlement en milieu de travail	14
4.5	Politique des mesures disciplinaires	14
5	Gestion de la prévention	15
5.1	Hiérarchie des moyens de prévention	15
5.2	Analyse de risque et priorisation des actions	16
5.3	Accueil des nouveaux travailleurs	17
5.4	Engagement des entrepreneurs externes	18
5.5	Comité santé sécurité	18
5.6	Comité santé sécurité	19
5.7	Représentant santé sécurité	19
5.8	Agent de liaison	19
5.9	Déclaration de risque par les travailleurs	19
5.10	Refus de travail	19
5.11	Retrait préventif	20
5.12	Formation	20
5.13	Pause-sécurité	20
5.14	Inspection du milieu de travail	21
5.15	Analyse sécuritaire de tâche	21
5.16	Mesures disciplinaires	21
5.17	Retrait préventif	22
5.18	Refus de travail	22
5.19	Calendrier annuel des activités	22
5.20	Tableau de suivi des activités	23
5.21	Plan d'action annuel direction	23
5.22	Programme de santé	23
5.23	Listes des matières dangereuses et des contaminants	24
5.24	Programme de santé	24
5.25	Programme de protection respiratoire	24
5.26	Programme d'entretien préventif	24
6	Premiers soins et mesures d'urgence	25
6.1	Plan des mesures d'urgence	25
6.2	Procédures d'évacuation	25
6.3	Issues de secours	25
6.4	Secouristes	26
6.5	Trousses de premiers soins	26
6.6	Extincteur portatif	26
6.7	Détecteur de fumée	26
6.8	Détecteur de monoxyde de carbone	26
6.9	Douche oculaire	27
6.10	Numéros d'urgence	27
7	Accidents de travail	28
7.1	Procédure à suivre pour les travailleurs	29
7.2	Procédure à suivre par les gestionnaires	30
7.3	Procédure en cas d'accident de la route	32
7.4	Registre des accidents, des premiers secours et des premiers soins	32
7.5	Déclaration, enquête et analyse d'accident ou d'incident	33
7.6	Procédure d'assignation temporaire	34

8 Équipements de protection individuelle (EPI).....	35
9 Fiches de prévention par risque.....	38
Air - Contaminant (Amiante) 4.....	39
Air - Contaminant (Isocyanates) 5.....	43
Air - Contaminant - Moisissures 2.....	45
Air - Contrôle des contaminants – Protection respiratoire 4.....	47
Allergie - Piqûre insectes 4.....	53
Animaux - Maladie (Maladie de Lyme) 3.....	55
Animaux - Maladie (Virus du Nil occidental) 3.....	57
Animaux - Maladies (Rage) 4.....	58
Animaux - Maladies (Zoonoses) 3.....	60
Animaux domestiques 3.....	62
Animaux en milieu naturel 3.....	64
Bruit 3.....	66
Chaleur / Coup de chaleur 4.....	70
Chute de même niveau 3.....	76
Chute de même niveau – Extérieur 3.....	78
Circulation – Déplacement près ou sur un chemin public 4.....	80
Circulation – Stationnement 3.....	81
Circulation - Véhicule / Équipement lourd – Piétons 4.....	83
Coupure - Arête vive / Verre brisé 2.....	87
Coupure – Couteau à lame rétractable 2.....	89
Échelle 4.....	91
Escabeau 4.....	94
Empilage / Rangement – Bureau 3.....	97
Entreposage / Empilage 4.....	98
Entretien / Aménagement des lieux 2.....	100
Entretien / Aménagement des lieux - Installations sanitaires 2.....	102
Ergonomie de bureau 2.....	103
Ergonomie - Général 3.....	107
Ergonomie - Manutention de charges 3.....	112
Froid 4.....	119
Mesures d'urgence - Douche oculaire 4.....	121
Mesures d'urgence – Extincteur portatif 4.....	130
Noyade – Eau 4.....	135
Noyade – Glace 4.....	137
Orage 4.....	145
Outil / Machine - Sécurité générale 5.....	147
Outil - Utilisation sécuritaire 4.....	149
Outil électrique 4.....	151
Outil manuel 1.....	153
Patinoire – Travail sur la glace 3.....	155
Plantes toxiques 2.....	157
Produits dangereux - SIMDUT 2015 4.....	159
Risque biologique - Général 4.....	171
Risque biologique – Préposé Eaux et Travaux publics 4.....	177
Risque biologique – Tétanos 4.....	184
Risques psychosociaux - Agression / Clientèle difficile 2.....	186
Risques psychosociaux - Événement potentiellement traumatique (ÉPT) 4.....	188
Risques psychosociaux - Harcèlement / Incivilité 3.....	195
Santé psychologique 3.....	197
Risques psychosociaux - Violence 3.....	199
Risques psychosociaux - Violence conjugale, familiale ou à caractère sexuel 3.....	201
Travail seul dans un lieu isolé 5.....	203
Véhicule Classes 1-2-3-5 4.....	205
10 ANNEXES.....	207
Programme de protection respiratoire.....	208
Programme de santé.....	208

1 Principes généraux

Introduction

Le programme de prévention est un outil de gestion servant à identifier les risques à la santé et à la sécurité du travail, de manière à les contrôler et ainsi réduire leur incidence sur le milieu de travail.

La mise en place du programme de prévention souligne l'engagement de la direction envers le bien-être de ses travailleurs, de ses sous-traitants et de sa clientèle et répond à ses obligations légales.

Il appartient à tous les travailleurs de connaître, d'appliquer et de respecter ce programme de prévention. Ce dernier a été conçu dans le but d'éliminer les risques d'accidents et d'incidents sur le lieu de travail ou à tout le moins, les diminuer.

En cas de manquement au programme de prévention établi, l'organisation se réserve le droit d'émettre un avis disciplinaire, conformément à la procédure disciplinaire prévue. Pour les mêmes raisons, l'organisation se réserve le droit d'annuler tout contrat avec un sous-traitant.

But

La Ville de Saint-Sauveur a conçu ce programme de prévention afin de se conformer à ses obligations légales et de maintenir un milieu de travail sécuritaire. Ce document précise les risques propres aux établissements et les méthodes de travail sécuritaires adoptées pour prévenir tout risque d'accident sur le lieu de travail. Ce programme cherche également à protéger la santé et la sécurité des travailleurs en éliminant les risques à la source et à sensibiliser les travailleurs.

Portée

Le programme de prévention s'applique à tous les membres de la direction et aux travailleurs de la Ville, à ses sous-contractants ainsi qu'à toute personne pénétrant sur les lieux de travail sous la gouverne de la Ville.

Coordination du programme

La mise en œuvre de ce programme de prévention sera coordonnée par madame Julie Lapointe.

Révision du programme de prévention

La direction et le comité santé sécurité évaluent l'efficacité du programme de prévention et y apportent les modifications nécessaires:

- Lorsque les conditions relatives aux risques sont modifiées;
- L'évaluation de l'efficacité du programme se fait au moyen des données recueillies auprès de diverses sources, telles que :
 - La nature des conditions de travail et des tâches accomplies;
 - Les rapports d'inspection et les évaluations du milieu de travail;
 - L'examen du registre des premiers soins et premiers secours et des rapports d'enquête et analyse d'accident;
 - L'intervention d'un inspecteur de la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST);
 - Les recommandations du comité de santé et de sécurité.

2 Lois et règlements

Voici quelques lois et règlements s'appliquant à la santé sécurité du travail :

Loi sur la santé et la sécurité du travail (LSST)

- Est une loi d'ordre public
- A pour objet l'élimination à la source même des dangers pour la santé, la sécurité et l'intégrité physique et psychique des travailleurs
- Établit les mécanismes de participation des travailleurs et de leurs associations, ainsi que des employeurs et leurs associations à la réalisation de cet objet
- Articles 236 et 237 :
- Établissement des montants des constats d'infraction qui peuvent être émis par la CNESST
- Article 241:
- Lorsqu'une personne morale a commis une infraction, tout administrateur, dirigeant, employé ou représentant de cette personne morale qui a prescrit ou autorisé l'accomplissement de l'acte ou de l'omission qui constitue l'infraction ou qui y a consenti est réputé avoir participé à l'infraction et est passible de la même peine qu'une personne physique, que la personne morale ait ou non été poursuivie ou déclarée coupable.
- Plus de 50 règlements sont édictés par cette loi, notamment :
 - Règlement sur la santé et la sécurité du travail (RSST)
 - Code de sécurité des travaux de construction (CSTC)
 - Règlement sur les normes minimales de premiers secours et premiers soins (RNMPSPS)
 - Règlement sur l'information concernant les produits dangereux (RICPD)

Loi concernant le droit criminel (Code criminel)

- A pour objet la défense de la personne
- Article 217.1 :

Il incombe à quiconque dirige l'accomplissement d'un travail ou l'exécution d'une tâche, ou est habilité à le faire, de prendre les mesures voulues pour éviter qu'il n'en résulte de blessure corporelle pour autrui
- Article 219.1 :

Est coupable de négligence criminelle quiconque :

 - a) Soit en faisant quelque chose
 - b) Soit en omettant de faire quelque chose qu'il est de son devoir d'accomplir

Montre une insouciance déréglée ou téméraire à l'égard de la vie ou la sécurité d'autrui

Définition de Insouciance déréglée et téméraire :

Montre un écart marqué et important par rapport à ce que ferait une personne raisonnablement prudente dans les mêmes circonstances.
- Article 220 et 221
Pénalités pour négligence criminelle

PÉNALTÉS NÉGLIGENCE CRIMINELLE		
Articles code criminel	Personne morale	Personne physique
Article 220 Négligence criminelle causant la mort	Amende sans limite maximale	Peine maximale d'emprisonnement à perpétuité
Article 221 Négligence criminelle causant des lésions corporelles	Amende sans limite maximale	Peine maximale de 10 ans d'emprisonnement

Loi modernisant le régime de santé et de sécurité du travail

- A pour objet de moderniser le régime de santé et de sécurité du travail en matière de prévention et de réparation des lésions professionnelles;
- Elle modifie notamment la LATMP et la LSST et plusieurs règlements qui en découlent.

Code de sécurité routière (CSR)

- Régit l'utilisation des véhicules sur les chemins publics et, dans les cas mentionnés, sur certains chemins et terrains privés ainsi que la circulation des piétons, des cyclistes et autres usagers de la route.
- Article 497
- Sous réserve d'un règlement adopté par une municipalité, nul ne peut, dans les milieux résidentiels où la vitesse permise est de 50 km/h ou moins, procéder à des opérations de déneigement d'un chemin public avec une souffleuse à neige d'une masse nette de plus de 900 kg sans la présence d'un surveillant circulant à pied devant celle-ci.

Tome V du MTQ (abonnement requis aux publications du Québec pour y accéder)

- Présente l'ensemble des normes du ministère du Transport relatives à la signalisation des routes et des voies cyclables
- Normalise également la signalisation pendant les travaux sur les chemins publics.

Loi sur les accidents et les maladies professionnelles (LATMP)

- A pour objet la réparation des lésions professionnelles et des conséquences qu'elles entraînent pour les bénéficiaires.
- Plus de 50 règlements sont édictés par cette loi, notamment :
 - Le règlement sur les maladies professionnelles (RMP)
 - Le règlement sur le barème des dommages corporels (RBDC)

3 Responsabilités générales

Direction générale

- Faire la promotion de son engagement en matière de santé et sécurité;
- Inclure les principes de santé et de sécurité du travail à toutes les étapes de réalisation du travail en misant sur une gestion intégrée de la santé et sécurité du travail;
- Nommer des responsables et s'assurer du bon suivi des activités de santé et de sécurité dans le milieu de travail;
- Assurer un milieu de travail sain;
- Prendre les mesures correctives nécessaires;
- Déterminer et faire connaître les priorités de l'organisation en matière de santé et de sécurité en collaboration avec le comité de santé et sécurité;
- Mettre en œuvre la procédure disciplinaire en cas de manquement aux procédures de travail.

Directeur / Contremaître / Gestionnaire

- S'assurer de la collaboration des sous-traitants en qui a trait aux questions de santé et de sécurité du travail;
- Former et informer les travailleurs concernant les méthodes et les procédures de travail sécuritaires ainsi que de l'utilisation des équipements de protection individuelle requis;
- Assurer un milieu de travail sain;
- Prendre les mesures correctives nécessaires;
- Mettre en œuvre la procédure disciplinaire en cas de manquement;
- Encadrer les travailleurs et s'assurer que ces derniers appliquent des méthodes de travail sécuritaires;
- Ne pas mettre en danger sa santé et sa sécurité ou celles des autres personnes dans le cadre de son travail.

Comité de santé et sécurité

- Faire des recommandations relatives au programme de prévention;
- Participer à l'évaluation des risques;
- Choisir les équipements de protection individuelle requis;
- Participer, lorsque requis, à l'élaboration des programmes de formation et d'information en matière de santé et de sécurité qui répondent aux besoins de l'organisation;
- Évaluer les rapports d'enquête et analyse d'un accident;
- Mener l'inspection du milieu de travail.

Représentant SST

- Mener l'inspection du milieu de travail
- Recenser et signaler les risques pouvant provoquer des lésions professionnelles
- Faire des recommandations, par écrit, au comité santé sécurité
- Porter plainte à la CNESST

Travailleur

- Prendre connaissance du programme de prévention;
- Mettre en pratique les consignes sécuritaires prévues au programme de prévention;
- Participer à l'identification et à l'élimination des risques d'accidents du travail et des maladies professionnelles; signaler tout risque identifié à son supérieur immédiat
- Ne pas mettre en danger sa santé et sa sécurité ou celles des autres personnes dans le cadre de son travail.

Entrepreneur

- Prendre connaissance du programme de prévention;
- Mettre en pratique les consignes sécuritaires prévues au programme de prévention;
- S'engager par écrit à respecter le programme de prévention;
- Fournir un programme de prévention conforme aux normes s'il effectue des tâches occasionnant des risques distincts de ceux présents sur le lieu de travail en temps normal;
- Participer à l'identification et à l'élimination des risques d'accidents du travail et de maladies professionnelles pouvant être occasionnés par ses travaux;
- Ne pas mettre en danger sa santé et sa sécurité ou celles des autres personnes lors de l'exécution de ses tâches.

4 Politiques

4.1 Politique en santé et sécurité du travail

Énoncé de principe

Considérant que la santé et la sécurité du travail (SST) sont des éléments fondamentaux de notre concept d'amélioration continue de la qualité, la direction de la Ville désire signifier sa volonté d'éliminer ou de contrôler les risques d'accidents du travail et/ou des maladies professionnelles, et d'assurer le maintien d'un milieu de travail sain et sécuritaire afin de conserver à son emploi un personnel qualifié.

La direction de la Ville entend intégrer les valeurs associées à la santé et à sécurité du travail à tous les niveaux, c'est-à-dire dans l'organisation même du travail, dans la gestion des ressources humaines, dans l'entretien des équipements, dans l'achat des matières et, enfin, dans les relations avec les sous-traitants.

Rôles et responsabilités générales

La direction s'engage à planifier et à diriger les activités nécessaires à la réalisation des objectifs de SST et à fournir les moyens raisonnables à la poursuite de ces objectifs.

La direction s'assure de l'atteinte des objectifs en matière de SST et soutient les intervenants dans la planification et la mise en œuvre des activités de SST.

Le supérieur immédiat favorise, chez les travailleurs dont il est responsable, la mise en pratique des objectifs de SST par tout moyen qu'il juge raisonnable.

Le travailleur respecte les règles de sécurité, accomplit ses fonctions de façon à ne pas s'exposer ou exposer ses collègues de travail à un risque d'accident et participe aux activités de prévention.

Nous comptons donc sur votre collaboration pour faire de notre établissement un lieu de travail où vous-même et vos collègues pourrez travailler en toute sécurité.

La santé et la sécurité, c'est l'affaire et la responsabilité de chacun !

Direction (signature)

4.2 Politique sur l'alcool et les drogues au travail

Consultez les politiques

[Lien Politique relative à l'usage de drogues, alcool et de médicaments sur les lieux de travail](#)

[Lien Procédure à suivre en cas de capacités affaiblies](#)

4.3 Politique contre la violence

La Ville s'engage à fournir un environnement de travail exempt de violence, afin que la sécurité et la dignité de chaque employé soient respectées.

De ce fait, aucun comportement allant à l'encontre de la présente politique et des lois qui s'appliquent ne sera toléré. Cette politique vise tous les niveaux hiérarchiques, les fournisseurs, les clients et toutes autres personnes avec lesquelles la Ville fait affaire. Il est de la responsabilité des employés et de la direction de maintenir un environnement de travail sécuritaire et respectueux pour tous.

La présente politique s'applique sur les lieux de travail ou à tout autre endroit où des activités professionnelles ont lieu. Elle permet également d'établir le processus d'intervention à appliquer lorsqu'une plainte est déposée ou signalée à l'employeur ou à ses représentants.

Violence en milieu de travail

La violence en milieu de travail peut prendre plusieurs formes. Elle peut être physique ou psychologique et elle inclut la violence conjugale, familiale ou à caractère sexuel.

La **violence physique** se manifeste par l'emploi de force physique envers une ou plusieurs personnes pouvant causer un préjudice physique, sexuel ou psychologique. (p. ex., coups de poing, bousculade, gifles, étranglement).

La **violence psychologique** se manifeste par des propos ou des actions qui peuvent être répétés ou non, et ce, envers une ou plusieurs personnes. Ces comportements entraînent de l'humiliation, une offense ou de la détresse (p. ex., critiques répétées, manipulation, menaces, dénigrement).

La **violence conjugale** se manifeste entre deux individus qui sont liés, ou qui ont été liés par le passé, dans une relation amoureuse, intime ou conjugale. Ce type de violence implique souvent une dynamique de contrôle.

La **violence familiale** se produit lorsqu'un individu a un comportement abusif afin de contrôler ou de faire du tort à un membre de sa famille ou à une personne qu'il fréquente. Elle peut se manifester par différentes formes de maltraitance physique et psychologique, ou par de la négligence.

La **violence à caractère sexuel** est un comportement non désiré à connotation sexuelle pouvant se manifester physiquement, verbalement ou par tout autre comportement fondé sur le sexe portant ainsi atteinte à la dignité de femmes et d'hommes.

Responsabilités de l'employeur

La Ville doit prendre les mesures nécessaires pour s'assurer qu'aucun employé ne subisse de violence au travail. Toute personne ayant connaissance d'une situation de violence dans le milieu de travail doit informer la personne-ressource citée dans la présente politique ou la direction afin qu'elle puisse agir.

La direction doit prendre les mesures appropriées à l'endroit de toute personne faisant preuve de violence au travail envers un autre employé.

Le nom du plaignant ne sera pas divulgué ni les circonstances entourant la plainte, sauf si cela est nécessaire dans le cadre de l'enquête, afin de prendre des mesures correctives ou de faire respecter la loi.

Droits et responsabilités des employés

Vous avez le droit de travailler dans un milieu de travail exempt de violence.

Vous avez la responsabilité de travailler de façon professionnelle et de résoudre les problèmes sans avoir recours à la violence. Si vous êtes incapable de résoudre un problème, parlez-en à votre gestionnaire.

En tant qu'employé, vous avez le devoir de signaler à votre gestionnaire tout incident de violence qui se produit dans le milieu de travail et coopérer à l'enquête qui pourrait en découler.

Toute personne qui fournit des renseignements dans le cadre d'une enquête ou qui prend part au processus doit préserver la confidentialité de ces informations à moins que leur divulgation soit nécessaire.

Un employé qui est victime de violence en milieu de travail, y compris de la violence dans sa vie personnelle susceptible d'avoir des répercussions dans le milieu de travail, est encouragé à en parler à l'une des personnes-ressources citées dans la présente politique. Les mesures appropriées seront prises afin d'assurer sa sécurité et celles de ses collègues de travail.

Procédure de signalement

- 1- Signalez tout incident de violence. Tous les renseignements sur l'incident seront consignés par écrit.
- 2- Le gestionnaire doit signaler tous les incidents à la personne responsable de la politique.
- 3- Lorsque vous croyez être victime de violence, si vous êtes à l'aise de le faire, parlez immédiatement à la personne ou aux personnes dont les gestes, le comportement ou les remarques vous offensent. Informez la personne de façon claire et ferme que son comportement offensant doit cesser. Notez la date, l'heure, l'endroit, les détails de l'incident ainsi que le nom des témoins s'il y a lieu et envoyez une copie du document au responsable de la présente politique.
- 4- Dans le cas où votre intervention ne permet pas de mettre fin au comportement ou si vous n'êtes pas à l'aise de parler directement à la personne concernée, demander conseil à votre gestionnaire ou au responsable de la présente politique. Cela vaut également si vous êtes témoin d'une situation qui pourrait affecter un autre employé.

- 5- Une rencontre sera faite avec votre gestionnaire et le responsable de la politique. À la suite de cette rencontre, une première évaluation de la situation sera faite afin de déterminer s'il y a bien eu une infraction à la présente politique et si une enquête officielle est requise.
- 6- À la suite de l'évaluation initiale, si le résultat permet de conclure que la plainte ne justifie pas de mener une enquête, des recommandations seront faites afin de régler rapidement la situation de façon informelle, par exemple, au moyen d'une discussion entre les deux personnes concernées ou d'une séance de médiation.

Processus d'enquête

Si l'évaluation d'une plainte permet de conclure qu'une enquête est requise, le gestionnaire et le responsable de la politique doivent respecter les éléments mentionnés ci-dessous.

- 1- Il est de la responsabilité du gestionnaire et du responsable de la politique de respecter le processus d'enquête prévu.
- 2- Les employés visés doivent coopérer à l'enquête et fournir les renseignements détaillés sur l'incident vécu ou dont ils ont été témoins.
- 3- Le gestionnaire et le responsable de la politique devront présenter les conclusions de l'enquête à la direction.

Enquête

Une enquête sera entreprise rapidement et sera menée de façon exhaustive.

Elle sera juste et impartiale afin d'assurer un traitement équitable de la plainte autant pour le plaignant que pour la personne mise en cause. Elle prendra en compte les intérêts des parties concernées et saura préserver la confidentialité des renseignements fournis.

L'enquête vise à chercher les faits et les preuves; c'est pourquoi des entrevues pourraient être nécessaires.

Fausse plainte et mesures disciplinaires

Mesures disciplinaires

Dans le cas où la plainte est fondée, des mesures disciplinaires seront prises envers la ou les personnes fautives en fonction de la gravité de la situation dénoncée. Ces mesures peuvent aller jusqu'au congédiement.

Fausse plaintes

Dans le cas où la Ville a des motifs raisonnables de croire qu'une fausse plainte a été déposée, une enquête sera alors ouverte afin d'établir le caractère vexatoire, frivole ou de mauvaise foi de la plainte. Par la suite, l'imposition de mesures disciplinaires sera faite en fonction des circonstances entourant la plainte et du préjudice causé à la personne faisant l'objet de la plainte. En fonction de la gravité établie, une sanction pouvant aller jusqu'au congédiement pourrait être appliquée.

Les responsables de l'application de la présente politique sont :

Responsable 1 :

Responsable 2 :

Formulaire de signalement

Ce formulaire doit être utilisé afin de signaler tout comportement qui va à l'encontre de la **Politique de prévention de la violence**.

Nom du plaignant :	
Lieu de travail du plaignant :	
Identité de la personne visée par la plainte :	
Date de l'incident ou des incidents allégués :	
Heure de l'incident ou des incidents :	
Lieux de l'incident ou des incidents :	
Identité de la personne à qui l'incident a été signalé :	

Description détaillée de l'incident ou des incidents : Veuillez fournir le plus de détails possible (gestes, contacts physiques, etc.)

Identité des témoins de l'incident ou des incidents :

Par la présente, je confirme que les informations fournies sont exactes et de bonne foi. J'accepte que ces informations soient divulguées aux personnes impliquées dans la gestion et l'enquête de cette plainte.

Signature du plaignant :	Signature du responsable de la politique :
Date :	Date :

Ressources

SOS Violence conjugale 24/7	1-800-363-9010	https://sosviolenceconjugale.ca/fr
Info-aide violence sexuelle	1-888-933-9007	https://infoaideviolencesexuelle.ca/
Aide aux hommes en difficultés conjugales	514-384-6296	https://www.serviceaideconjoints.org/fr/
Liste des organismes pour l'aide aux hommes en difficulté		https://www.quebec.ca/famille-et-soutien-aux-personnes/violences/violence-conjugale/organismes-aide-hommes-en-difficulte
Aide et ressources pour les Autochtones		https://www.quebec.ca/famille-et-soutien-aux-personnes/violences/aide-ressources-autochtones

4.4 Politique contre le harcèlement en milieu de travail

[Lien Politique contre le harcèlement psychologique en milieu de travail](#)

4.5 Politique des mesures disciplinaires

[Lien Politique des mesures disciplinaires](#)

5 Gestion de la prévention

5.1 Hiérarchie des moyens de prévention

Lorsque les risques ont été identifiés et analysés, il faut choisir les correctifs à mettre en place.

Il faut tenter d'éliminer le risque à la source.

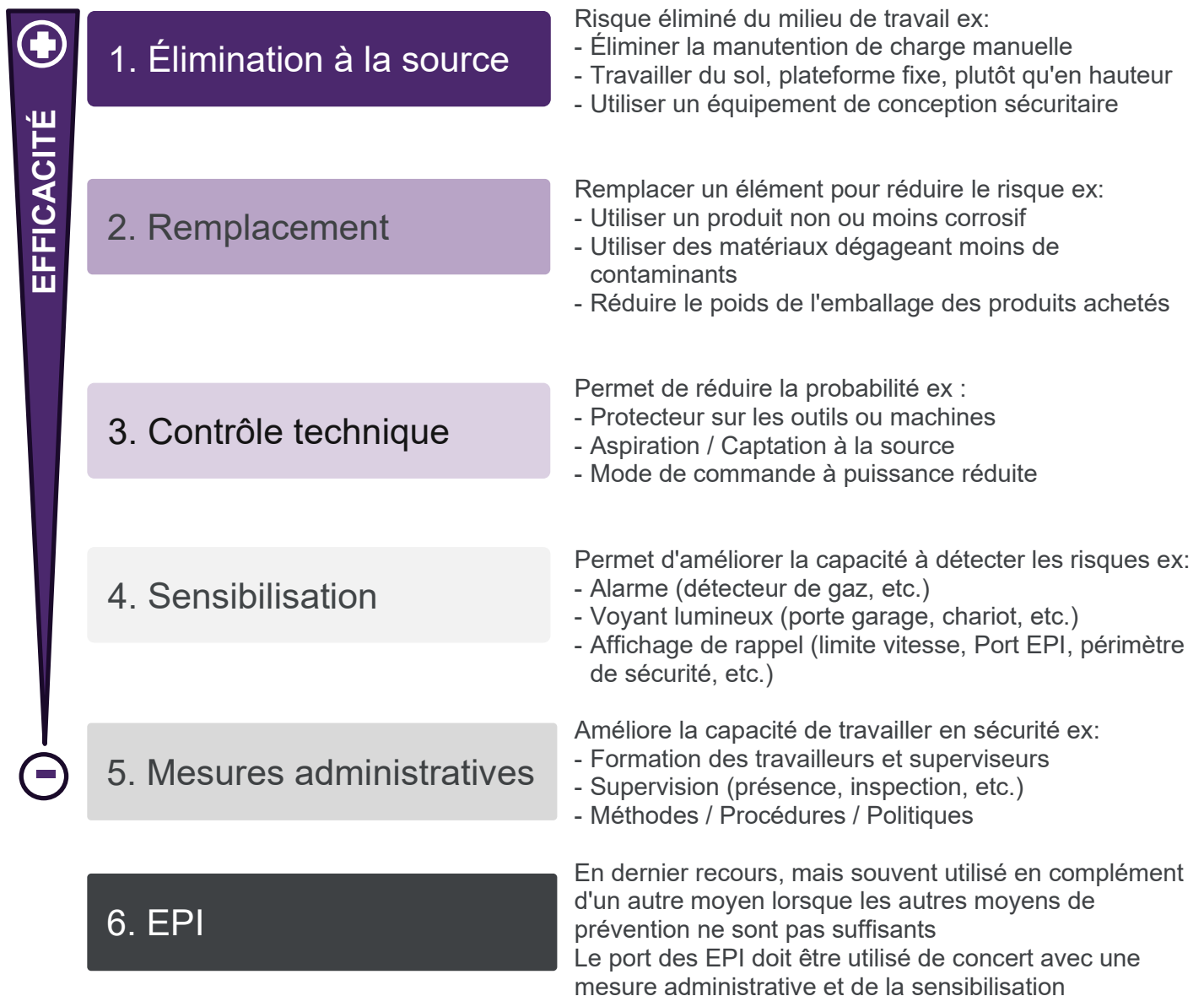
Lorsque ce n'est pas possible, il faut appliquer les mesures correctives en suivant la hiérarchie.

Il faut s'assurer que les mesures respectent minimalement la réglementation.

On doit mettre au moins 2 mesures correctives en place pour chaque risque lorsqu'on n'élimine pas les risques à la source

Il faut mettre des moyens de contrôle pour maintenir les mesures préventives

[Lien hiérarchie des mesures de prévention - CNESST](#)



5.2 Analyse de risque et priorisation des actions

Voici une méthode permettant d'analyser les risques et de prioriser les correctifs au plan d'action

Cette méthode a été utilisée pour établir la priorité indiquée sur les fiches de prévention du présent programme de prévention

Évaluation du niveau de risque	Gravité Faible Premiers soins Lésion superficielle	Gravité Modérée Soins médicaux Atteinte temporaire	Gravité Élevée Amputation / Décès Atteinte permanente
Probabilité Faible Présence de mesure de prévention Fréquence d'exposition : Rare à 1 x jour / occasionnelle	Risque corrigé Contrôle des correctifs suffisant	2 Faible	4 Élevé
Probabilité Élevée Absence de mesure de prévention Fréquence d'exposition : Plusieurs fois par jour / Constante	1 Très faible	3 Modéré	5 Très élevé

5.3 Accueil des nouveaux travailleurs

Lien Fiche d'accueil SST et engagement du nouveau travailleur / de la nouvelle travailleuse

But

Cette procédure vise à faciliter l'intégration sécuritaire des nouveaux travailleurs de l'organisation, en réduisant les risques d'accident reliés à la méconnaissance du milieu de travail et des risques qui y sont associés.

Portée

Cette procédure s'applique en totalité, à tous les nouveaux travailleurs de la Ville, aux étudiants embauchés pour la période estivale, ainsi qu'aux entrepreneurs externes, peu importe leur poste

Accueil

Dès la première journée de travail, un responsable de l'organisation (soit le supérieur immédiat ou une autre personne nommée par la direction) doit être désigné pour rencontrer et accueillir le nouveau travailleur.

Information – sécurité du travail

Lors de cette rencontre, le responsable doit faire connaître au nouveau travailleur :

- La structure de l'organisation en matière de santé et de sécurité du travail (ex : programme de prévention, comité SST, premiers secours, plan d'urgence, inspection);
- Les procédures à suivre en cas d'accident (ex : déclaration de l'accident, enquête, assignation temporaire);
- Les équipements de protection individuelle requis pour son travail ainsi que les modes d'utilisation et d'entretien préconisés pour ces équipements.

Visite des lieux

Le responsable doit faire visiter les lieux au nouveau travailleur. Lors de cette visite, les points suivants doivent être abordés :

- Présentation des collègues, supérieur immédiat, représentant santé sécurité, membres du comité;
- Premiers soins (localisation des trousseaux de premiers secours, du registre de premiers soins, nom des secouristes, emplacement et fonctionnement des douches oculaires, etc.);
- Mesures d'urgence (sorties de secours, extincteurs, point de rassemblement, procédure évacuation, etc.);
- Identification des risques propres au poste de travail du travailleur, des mesures de prévention en vigueur et des comportements attendus;
- Localisation des équipements de protection individuelle.

Évaluation – besoins de formation

Les besoins de formation du nouveau travailleur ou du travailleur muté devront être identifiés en tenant compte des connaissances requises pour assurer l'exécution sécuritaire de ses tâches.

Exemples de formation à planifier (en fonction des tâches du nouveau travailleur) :

- Principes d'utilisation d'équipements de levage;
- Procédure de travail en hauteur.

Formation

Selon les risques reliés au poste de travail, il est primordial que la personne reçoive une formation appropriée avant d'entreprendre seule ses nouvelles tâches.

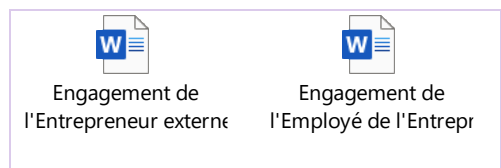
Il appartient à l'organisation de déterminer le contenu de la formation, les critères d'évaluation des acquis et la durée de la période d'entraînement requise.

Planification

Considérant l'importance d'avoir, au sein de l'organisation, des travailleurs compétents qui effectuent leur travail de façon sécuritaire, leur intégration sera planifiée de façon adéquate et professionnelle.

La Ville a prévu une période de temps appropriée afin que le travailleur intègre l'information et la formation reçues avant d'effectuer son nouveau travail de façon sécuritaire. Une évaluation des acquis en matière de santé et de sécurité du travail est souhaitable après quelques semaines d'exécution des nouvelles tâches.

5.4 Engagement des entrepreneurs externes



Règles spécifiques pour l'entrepreneur externe

L'entrepreneur s'engage (avant le début des travaux) à fournir un certificat de conformité émis par la CNESST quant à ses obligations légales.

Tout entrepreneur ou son représentant doit se présenter à la réception de l'organisation.

L'entrepreneur ou son représentant doit remplir le registre des visiteurs et demander le responsable de la maintenance (qui l'accompagnera durant les travaux).

L'entrepreneur reconnaît que ses employés ont les qualifications et la formation requise pour effectuer le travail à la Ville.

L'entrepreneur ou son représentant reconnaît posséder son propre programme de prévention et s'engage à le mettre en application ainsi que celui de la Ville.

5.5 Comité santé sécurité

Lien Rôle et responsabilités des membres du CSS

Un comité santé sécurité est formé pour chaque établissement de plus de 20 travailleurs.

Un comité multiétablissements est formé pour les établissements dont les activités sont de même nature.

5.6 Comité santé sécurité

Un comité santé sécurité est formé pour chaque établissement de 20 travailleurs ou plus.

Un comité multi établissements est formé pour les établissements dont les activités sont de même nature, dont la distance les séparant et l'accès aux bâtiments permettent au comité, au représentant et aux agents de liaison d'exercer leurs fonctions adéquatement.

- Identifier et analyser les risques
- Proposer des mesures pour corriger et contrôler les risques à l'employeur
- Fait la promotion de la santé sécurité

5.7 Représentant santé sécurité

Un représentant santé et sécurité doit être nommé pour chaque établissement comptant plus 20 travailleurs ou plus.

Le représentant est nommé par l'association syndicale ou est élu par vote des travailleurs.

5.8 Agent de liaison

Un agent de liaison doit être nommé dans chaque établissement comptant moins de 20 travailleurs. Ce sont les travailleurs qui votent pour élire l'agent de liaison.

5.9 Déclaration de risque par les travailleurs

[Lien Formulaire Déclaration d'une situation dangereuse](#)

Considérant l'importance d'impliquer les travailleurs dans l'identification des risques et des correctifs à apporter, un formulaire est utilisé afin que les travailleurs puissent déclarer les risques qu'ils identifient et proposer des solutions.

Ils seront également invités à le faire lors des pauses sécurité ou en s'adressant à leur supérieur immédiat ou à un membre du comité santé sécurité.

5.10 Refus de travail

Si un travailleur croit qu'une tâche est dangereuse pour lui ou pour une autre personne

Le travailleur doit :

- Aviser immédiatement son supérieur immédiat ou le représentant de l'employeur
- Expliquer pourquoi il considère que la tâche présente un danger
- Demeurer disponible sur les lieux de travail pour exécuter d'autres tâches

L'employeur et le travailleur ou son représentant (représentant à la santé sécurité, représentant syndical ou la personne désignée par le travailleur qui exerce son droit de refus) doivent proposer des mesures et apporter les correctifs pour résoudre le problème ensemble.

Si aucune solution satisfaisante pour le travailleur et l'employeur n'est trouvée, ils peuvent demander l'intervention d'un inspecteur de la CNESST. L'inspecteur détermine si le danger justifie le refus de faire la tâche.

La décision de l'inspecteur entre en vigueur immédiatement et doit être respectée même si l'employeur ou le travailleur ne sont pas d'accord et décide de demander une révision administrative à la CNESST.

5.11 Retrait préventif

La travailleuse enceinte ou qui allaite peut avoir droit à un retrait préventif si l'affectation à un autre poste ou à d'autres tâches est impossible. Cette mesure fait partie du programme : Pour une maternité sans danger. Elle permet à la travailleuse enceinte ou qui allaite d'arrêter de travailler et de recevoir des indemnités de remplacement de revenu.

Le retrait préventif peut être accordé lorsqu'il est impossible pour l'employeur :

- D'éliminer à la source les dangers présents dans le milieu de travail et attestés dans le protocole ou le rapport médicoenvironnemental joint au Certificat visant l'affectation ou le retrait préventif de la travailleuse
- D'adapter le poste de travail ou de modifier certaines tâches de la travailleuse
- D'offrir à la travailleuse une affectation à d'autres tâches qu'elle est en mesure d'accomplir, immédiatement ou plus tard, et qui ne comportent pas de tels dangers.

5.12 Formation

Un programme de formation est utilisé afin s'assurer que les travailleurs ont reçu les formations requises leur permettant d'effectuer leurs tâches de manière sécuritaires.

5.13 Pause-sécurité

Lien Capsule SST

Les gestionnaires effectuent des pauses sécurité afin de :

- Rappeler les règles, procédures et méthodes de travail sécuritaire;
- Signaler un danger et planifier les travaux de manière sécuritaire avant une tâche;
- Corriger la situation lorsque les règles, procédures et méthodes de travail ne sont pas respectées;
- Présenter de nouvelles procédures, règles, méthodes, etc.
- Répondre à des questionnements et préoccupations des travailleurs

5.14 Inspection du milieu de travail

[Lien Inspection chantier](#)

[Lien Inspection établissement](#)

Des inspections du milieu de travail doivent être effectuées par les responsables des services afin de :

- Identifier des situations à risque;
- Vérifier le respect des procédures / méthodes de travail et règles de sécurité;
- Corriger immédiatement ce qui peut l'être;
- Noter les correctifs à apporter, un suivi doit être effectué;
- Assurer le maintien des correctifs apportés antérieurement.

La collaboration, avec le représentant en santé sécurité, le comité santé sécurité et les travailleurs, est encouragée lors des inspections.

5.15 Analyse sécuritaire de tâche



Analyse sécuritaire
de tâche.docx



IDENTIFIER -
CORRIGER - CONTRÔ

L'analyse sécuritaire de tâche est utile afin d'identifier les risques, les prioriser, déterminer les mesures permettant de corriger et contrôler les risques.

On doit effectuer l'analyse sécuritaire de tâche en deux occasions :

- Avant d'effectuer une tâche à risque
- Périodiquement, au moins annuellement

Afin de :

- Établir le plan d'action annuel
- Élaborer des :
 - Fiches de prévention
 - Règles et directives
 - Méthodes de travail
 - Procédures de travail
- Identifier et implanter des :
 - Mesures correctives
 - Mesures de contrôle

5.16 Mesures disciplinaires

Objectif : Assurer un environnement de travail sécuritaire.

Portée : Tous les employés et gestionnaires de l'entreprise.

Obligation : Comme il est de son devoir et son obligation légale de le faire, l'employeur imposera une mesure disciplinaire dans les situations où les règles ou les méthodes de travail sécuritaire n'auront pas été respectées.

Le but d'une mesure disciplinaire est de modifier un comportement présentant potentiellement un risque pour la santé ou l'intégrité du travailleur ou d'une autre personne afin d'assurer la sécurité de tous.

La sévérité de la mesure disciplinaire appliquée est déterminée en fonction de la gravité du risque auquel le travailleur s'est exposé ou a exposé une autre personne.

Une gradation des sanctions, pouvant aller jusqu'au congédiement, sera appliquée.

5.17 Retrait préventif

La travailleuse enceinte ou qui allaite peut avoir droit à un retrait préventif si l'affectation à un autre poste ou à d'autres tâches est impossible. Cette mesure fait partie du programme : Pour une maternité sans danger. Elle permet à la travailleuse enceinte ou qui allaite d'arrêter de travailler et de recevoir des indemnités de remplacement de revenu.

Le retrait préventif peut être accordé lorsqu'il est impossible pour l'employeur :

- D'éliminer à la source les dangers présents dans le milieu de travail et attestés dans le protocole ou le rapport médicoenvironnemental joint au Certificat visant l'affectation ou le retrait préventif de la travailleuse
- D'adapter le poste de travail ou de modifier certaines tâches de la travailleuse
- D'offrir à la travailleuse une affectation à d'autres tâches qu'elle est en mesure d'accomplir, immédiatement ou plus tard, et qui ne comportent pas de tels dangers.

5.18 Refus de travail

Lien procédure

Si un travailleur croit qu'une tâche est dangereuse pour lui ou pour une autre personne

Le travailleur doit :

- Aviser immédiatement son supérieur immédiat ou le représentant de l'employeur
- Expliquer pourquoi il considère que la tâche présente un danger
- Demeurer disponible sur les lieux de travail pour exécuter d'autres tâches

L'employeur et le travailleur ou son représentant (représentant à la santé sécurité, représentant syndical ou la personne désignée par le travailleur qui exerce son droit de refus) doivent proposer des mesures et apporter les correctifs pour résoudre le problème ensemble.

Si aucune solution satisfaisante pour le travailleur et l'employeur n'est trouvée, ils peuvent demander l'intervention d'un inspecteur de la CNESST. L'inspecteur détermine si le danger justifie le refus de faire la tâche.

La décision de l'inspecteur entre en vigueur immédiatement et doit être respectée même si l'employeur ou le travailleur ne sont pas d'accord et décide de demander une révision administrative à la CNESST.

5.19 Calendrier annuel des activités

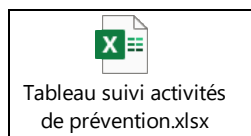


Calendrier annuel
des activités.docx

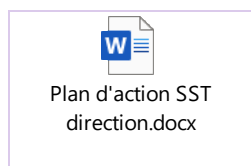
Un calendrier annuel des activités constitue un aide-mémoire. Il est élaboré, maintenu à jour et respecté par les gestionnaires des services.

Le calendrier doit être personnalisé et maintenu à jour.

5.20 Tableau de suivi des activités



5.21 Plan d'action annuel direction



L'employeur, avec le support des gestionnaires, du comité santé sécurité, du (des) représentant(s) santé sécurité et de l'(les) agent(s) de liaison et des travailleurs, doit établir un plan d'action de manière à prioriser les actions nécessaires à corriger et contrôler les risques.

Le plan d'action permet de :

- Lister et prioriser les risques identifiés
- Déterminer le ou les correctifs à apporter ainsi que les moyens de contrôle
- Nommer le responsable et l'échéancier
- Indiquer le niveau d'avancement si désiré

5.22 Programme de santé

Si des travailleurs sont exposés à des risques qui peuvent nuire à la santé des travailleurs tels :

- Amiante
- Silice cristalline
- Bruit
- Risques ergonomiques
- Risque chimiques
- Risque biologiques
- Risques psychosociaux

L'employeur doit inclure ces risques à son programme de prévention et son plan d'action le cas échéant.

Des programmes de santé établis par la CNESST et le ministère de la santé et des services sociaux sont disponibles, pour chacun de ces risques, sur le site de la CNESST.

[Lien Programmes de santé CNESST](#)

Vous pouvez également contacter le CSSS de votre région pour de l'assistance.

5.23 Listes des matières dangereuses et des contaminants

[Lien Liste des produits dangereux](#)

L'employeur dresse la liste des matières dangereuses et des contaminants qui peuvent être émis auxquels sont exposés les travailleurs.

La liste doit être maintenue à jour et utilisée afin de s'assurer que les fiches de données de sécurité sont à jour.

Les responsables des achats doivent ajouter les nouveaux produits achetés et retirer les produits qui ne sont plus présents sur les lieux. Un inventaire doit être effectué régulièrement. Vous pouvez utiliser la fiche de prévention : Produits dangereux de ce programme.

5.24 Programme de santé

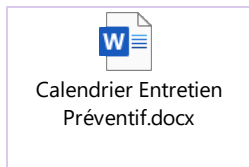
L'employeur établit le programme des examens de santé qui sont nécessaires au suivi de la santé des travailleurs en tenant compte des matières dangereuses et des contaminants auxquels sont exposés les travailleurs.

Vous pouvez contacter le CSSS de votre région pour de l'assistance.

5.25 Programme de protection respiratoire

Un programme de protection respiratoire a été élaboré et est mis en application.

5.26 Programme d'entretien préventif



Les systèmes et équipements doivent être entretenus régulièrement et vérifiés selon les exigences du fabricant ou au besoin.

Un calendrier, des fiches d'inspection et d'entretien doivent être élaborés conformément aux manuels des fabricants, et constituent le registre d'entretien.

Le registre d'entretien doit être mis à jour au besoin et conservé. Tout document relatif à la conformité doit être conservé avec le registre d'entretien.

6 Premiers soins et mesures d'urgence

6.1 Plan des mesures d'urgence

Un plan des mesures d'urgence est élaboré et disponible en ligne

[Intégrer le lien Plan des mesures d'urgence](#)

6.2 Procédures d'évacuation

Des procédures sont en place afin d'évacuer le personnel en cas d'urgence.

- Des responsables sont nommés et formés
 - Responsable de secteur
 - Responsable de la prise de présence au point de rassemblement
 - Coordonnateur
- Un point de rassemblement est identifié sur les plans d'évacuation, à l'écart de la circulation, des véhicules d'urgence ou de tout autre danger
- Les travailleurs doivent se rendre immédiatement au point de rassemblement en cas d'évacuation
- Le responsable de la prise de présences s'assure que tous les travailleurs sont présents et avise le coordonnateur s'il manque un employé, qui lui informe les pompiers
- Il est interdit de retourner à l'intérieur du bâtiment avant que les pompiers l'autorisent
- Le coordonnateur recevra l'autorisation des pompiers de réintégrer le bâtiment et transmettra l'autorisation aux responsables et employés
- Le coordonnateur informera les responsables et les employés du lieu où ils peuvent se rendre pendant l'évacuation en fonction du temps prévu de l'évacuation, de la température, etc.

6.3 Issues de secours

- Les issues de secours doivent :
 - Être visibles et signalées par une affiche éclairée ou illuminée
 - Ne jamais être obstruées, être dégagées sur 1 100 mm, incluant les couloirs qui y mènent
 - Ouvrir vers l'extérieur
 - S'ouvrir seulement en poussant la porte : jamais verrouillées, aucun loquet à tirer ou pousser
- Le nombre d'issues de secours et la distance entre les issues dépendent de la superficie et du niveau de risque du bâtiment. Les exigences sont établies selon le Code national du bâtiment et le Code national de prévention des incendies.
- Les principales exigences sont :
 - Une aire de plancher doit avoir au moins deux issues donnant sur l'extérieur (CNB art. 3.4.2.1)
 - La distance à parcourir pour atteindre une issue doit être d'au plus 30 m si l'établissement n'est pas entièrement protégé par des gicleurs et 45 m s'il est entièrement protégé par des gicleurs
 - S'il s'agit d'un établissement industriel à risque élevé, la distance maximale est 25 m (CNB art. 3.4.2.5.1)
- Le Code national de prévention des incendies et les normes NFPA, auxquelles il réfère, doivent aussi être respectés. Vous pouvez consulter le service de prévention des incendies de la ville.

[Lien Élaborer un plan de sécurité Multiprévention](#) (consulter l'annexe 2 du document)

6.4 Secouristes

- L'employeur assure la présence de secouriste durant les heures de travail à raison d'au moins 1 secouriste par quart de travail pour 50 travailleurs ou moins et d'un secouriste supplémentaire par tranche de 100 travailleurs.
- La liste des secouristes est maintenue à jour et disponible sur les tableaux d'affichage dans chaque établissement.

6.5 Trousses de premiers soins

[Lien Informations types et format des trousses](#)

- Des trousses de premiers soins sont disponibles dans chaque établissement.
- L'emplacement est identifié par une croix.
- Des trousses de premiers soins sont disponibles dans chaque véhicule.
- Le contenu des trousses est complet, propre, en bon état et renouvelé au besoin.
- Le matériel contenu dans les trousses dépend des risques présents dans le milieu de travail.

[Lien Trousse de premiers soins CNESST](#)

[Lien Accès à la norme CSA Z1220-17 – Contenu des trousses](#)

6.6 Extincteur portatif

- Des extincteurs qui conviennent aux types d'incendies pouvant survenir sont disponibles dans chaque établissement :
- Les extincteurs sont accrochés aux murs aux endroits à risque
- Des extincteurs doivent être apportés lors de travaux mobiles
- Les extincteurs sont inspectés par une firme spécialisée annuellement ou si anomalie détectée
- Des vérifications mensuelles sont effectuées pour vérifier :

6.7 Détecteur de fumée

- Consulter une firme spécialisée détenant une licence d'entrepreneur en système d'alarme incendie et autres les licences de sous-catégories prévues au code si requis pour installer un ou des détecteurs de fumée conformes aux exigences de la norme CAN/ULC – S536 et du Code de sécurité chapitre bâtiment .
- Tester les détecteurs et assurer leur bon fonctionnement mensuellement
- Faire inspecter les détecteurs par une firme spécialisée annuellement; obtenir et conserver un rapport d'inspection.
- Inclure au programme d'entretien préventif

6.8 Détecteur de monoxyde de carbone

- Installer un ou plusieurs détecteurs de monoxyde de carbone de type industriel si vous utilisez des appareils, équipements à combustion, outils, chauffage, etc. Consulter la fiche de prévention

6.9 Douche oculaire

Des douches oculaires conformes sont installées à proximité des lieux où sont utilisés ou manipulés des produits corrosifs ou toxiques (accessible en 10 secondes)

Des bouteilles de rinçage oculaire sont disponibles près des lieux où sont utilisés des produits corrosifs ou toxiques si la douche oculaire n'est pas accessible immédiatement, les 10 à 15 premières secondes étant décisives pour éviter des blessures et conséquences graves aux yeux.

L'employeur informe les travailleurs de l'emplacement des douches et de la manière de les utiliser.

Les douches et bouteilles sont inspectées et entretenues conformément aux normes et au manuel du fabricant ou les directives sur l'étiquette le cas échéant.

6.10 Numéros d'urgence

[Lien Liste des secouristes et numéros d'urgence](#)

Nom	N° de téléphone	Motif (s)
Urgence Santé	911	Présence d'un blessé grave
Service incendie	911	Incendie, explosion, fuite de gaz, déversement d'un produit, vérification du plan d'urgence
Police locale	911	Incendie, explosion, alerte à la bombe, fuite de gaz, déversement d'un produit, agression, vol
Info-Santé	811	Information sur la santé, malaise non urgent
CNESST	1-844-838-0808	Décès, plusieurs blessés ou blessés graves, plainte ou refus d'un travailleur, informations
Répertoire toxicologique de la CNESST	1-888-330-6374	Information sur un produit dangereux
Centre antipoison	1-800-463-5060	Intoxication de travailleurs par un produit
Canutec	1-613-996-6666	Fuite de gaz, déversement de produit (transport)
Urgence Environnement	1-866-694-5454	Information sur l'environnement

7 Accidents de travail

But

L'objectif de cette procédure est d'établir un mode interne de fonctionnement concernant les premiers soins, la consignation de tous les accidents et incidents, ainsi que leur enquête et leur analyse, et ce, dans un but d'identification des causes et de mise en place de mesures préventives.

Définitions

Accident : événement imprévu et soudain, attribuable à toute cause, survenant à une personne par le fait ou à l'occasion de son travail et qui entraîne pour elle une lésion professionnelle (art. 2 LATMP).

Incident (également appelé « passer-près ») : événement imprévu et soudain, attribuable à toute cause, avec ou sans perte matérielle, qui aurait pu entraîner une lésion professionnelle (accident).

Mesure corrective : correctif qu'on peut réaliser immédiatement pour éviter, à court terme, la répétition d'un accident ou d'un incident.

Mesure préventive : correctif qu'on doit apporter ou mettre en place afin d'éviter, à long terme, la répétition d'un accident ou d'un incident.

Obligations

Premiers secours : lorsque le travailleur victime d'un accident nécessite des premiers soins, un secouriste certifié doit être disponible pour les lui administrer.

Pour tout événement ayant entraîné une blessure, incluant une blessure mineure, le secouriste en poste ou le supérieur immédiat consigne les détails de l'événement dans un registre prévu à cet effet.

7.1 Procédure à suivre pour les travailleurs

- 1) Avertir le supérieur immédiat ou son remplaçant (sur place), et ce, dès que l'accident se produit, afin de recevoir, si nécessaire, les premiers soins
Important : Seuls les premiers soins recommandés par le manuel de secourisme seront fournis. De plus, pour votre protection, aucun médicament ne vous sera donné.

- 2) Remplir le registre immédiatement
 - Si une douleur est ressentie
 - Suite à une blessure même mineure
 - Que vous repreniez ou non votre travail le jour même ou le lendemain
- 3) Retourner à son poste travail normal si votre condition le permet
- 4) Au besoin, se rendre dans un centre de soin
- 5) Si nécessaire, la direction assurera votre transport à l'hôpital
- 6) Apporter un formulaire d'assignation temporaire à faire remplir par le médecin

Si la douleur apparaît ou s'accroît après votre départ du travail et que vous devez consulter le médecin, contacter votre supérieur immédiat pour avoir un formulaire d'assignation temporaire à remettre au médecin

- 7) Rapporter tout document destiné à l'employeur sans délai suite à chaque visite médicale
 - Rapport médical
 - Formulaire d'assignation temporaire
 - Tout autre document

Important:

Vous devez rapporter le rapport médical ainsi que le formulaire d'assignation temporaire (acceptée ou refusée) suite à chaque rencontre avec le médecin et le présenter immédiatement aux ressources humaines, ou à votre supérieur immédiat, après la rencontre afin de faire le suivi de l'évolution de votre lésion.

Si le médecin autorise l'assignation temporaire, vous devez en informer immédiatement les ressources humaines ou votre supérieur immédiat.

- 8) Vous devez informer le service des ressources humaines, sans délai, de la date de consolidation fixée par votre médecin traitant.
- 9) L'enquête et analyse sera faite rapidement pour déterminer les causes et apporter les correctifs nécessaires afin d'éviter que l'évènement ne se reproduise. La présence du travailleur accidenté est requise, si possible.
- 10) Votre présence sera également requise à certains moments afin de faire un suivi de votre dossier.

7.2 Procédure à suivre par les gestionnaires

[Lien Procédure Déclaration, enquête et analyse des accidents du travail](#)

LE JOUR DE L'ACCIDENT

1. L'employeur s'assure que le travailleur reçoit les premiers soins requis et assure son transport vers un établissement de soins au besoin
2. L'employeur fait remplir le registre des accidents au travailleur, l'employeur le remplit si le travailleur n'est pas en mesure d'écrire (il écrit textuellement ce que le travailleur lui dit et écrit au "Je")
3. Le supérieur immédiat effectuer l'enquête et analyse d'accident;
note : si le travailleur n'est pas en mesure de répondre aux questions, le supérieur immédiat recueille les informations sur les lieux, les circonstances et les témoignages des témoins
4. L'employeur remet un formulaire d'assignation temporaire au travailleur avant la première consultation médicale ou dès que possible. Personnaliser les tâches suggérées. [Cliquez ici pour obtenir le formulaire d'assignation temporaire](#)

SI LE TRAVAILLEUR N'EST PAS EN MESURE DE REPRENDRE SON EMPLOI HABITUEL LE JOUR OUVRABLE SUIVANT LE JOUR DE L'ÉVÉNEMENT

5. L'employeur obtient l'attestation médicale CNESST du travailleur
6. L'employeur avise la mutuelle de prévention de la nouvelle réclamation en utilisant l'[Outil de déclaration en ligne](#) de la mutuelle pour transmettre toute l'information et les documents à son conseiller en gestion de la mutuelle. Vous aurez besoin de votre numéro de client pour accéder à l'outil. Votre numéro de client est inscrit sur votre facture ou sur la première page de votre programme de prévention
7. Si la réclamation ne répond pas aux critères d'admissibilité de la loi applicable, le conseiller en gestion de la mutuelle avise l'employeur et rédige une lettre d'opposition qui sera soumise à l'employeur pour approbation. L'employeur ou le conseiller en gestion de la mutuelle envoient ensuite la lettre à la CNESST selon l'entente convenue
8. L'employeur doit verser 100 % du salaire régulier au travailleur pour la journée de l'accident, si le travailleur n'a pas été en mesure de compléter sa journée. Ce montant est non remboursable par la CNESST
9. L'employeur calcule et verse 90 % du salaire net au travailleur pour la période obligatoire des 14 premiers jours pour les journées où le travailleur aurait normalement travaillé. Ce montant sera remboursé par la CNESST :
 - Guide de calcul des 14 premiers jours : [cliquez ici](#)
10. L'employeur remplit le formulaire *Avis de l'employeur et demande de remboursement (ADR)*:
 - Remplir le formulaire *ADR* en ligne sur le site Web de la CNESST : [cliquez ici](#)
 - Télécharger une version PDF de l'*ADR* : [cliquez ici](#)

Notes :

L'employeur transmet L'ADR à la Commission, dans les 2 jours suivant le retour au travail ou, au plus tard, dans les 2 jours suivant la fin des 14 premiers jours.

Les journées travaillées en assignation temporaire dans les 14 premiers jours doivent être payées comme si le travailleur accomplissait son travail normal (habituel) et ne doivent pas être incluses dans le calcul du montant à verser pour les 14 premiers jours (90% du salaire net).

11. L'employeur informe le travailleur qu'il doit remplir le formulaire *Réclamation du travailleur (RTR)* : [Lien vers le formulaire RTR et l'assiste au besoin](#)
12. L'employeur doit s'assurer de fournir un formulaire d'assignation temporaire au travailleur avant chaque consultation médicale afin que son médecin puisse mettre à jour les recommandations concernant le retour au travail. Au besoin, l'employeur demande l'aide du conseiller en gestion de la mutuelle pour préparer un formulaire d'assignation temporaire et/ou le transmettre au médecin en cas de situations particulières.
Pour plus d'information, voici deux capsules créées par la CNESST sur l'assignation temporaire : [L'assignation temporaire - YouTube](#) et [L'assignation temporaire et sa démarche - YouTube](#)
13. L'employeur fait le suivi avec le travailleur pour que ce dernier lui transmette ses rapports médicaux et formulaires d'assignation temporaire au fur et à mesure qu'il a des rendez-vous. L'employeur transmet une copie de ces documents au conseiller en gestion de la mutuelle au fur et à mesure. Le conseiller en gestion fait des recommandations sur les actions à prendre pour faire évoluer favorablement le dossier. Au besoin, l'employeur doit envoyer les documents pertinents à la CNESST également pour permettre à la CNESST de faire un suivi adéquat du dossier.
14. Au besoin, l'employeur et le conseiller en gestion de la mutuelle communiquent avec la CNESST pour transmettre de l'information et/ou demander un suivi.

CONSEILLER EN GESTION DE LA MUTUELLE

15. Le conseiller en gestion de la mutuelle s'occupe de toutes les démarches nécessaires en cas de contestation d'une décision de la CNESST.
16. Le conseiller en gestion de la mutuelle est également responsable de prendre le rendez-vous en expertise médicale s'il y a lieu, de préparer le dossier médical à soumettre au médecin expert; l'employeur s'occupe de transmettre l'avis de convocation au travailleur pour s'assurer de sa présence au rendez-vous.
17. Si une demande au Bureau d'évaluation médicale (BEM) est requise, le conseiller en gestion de la mutuelle s'occupe de faire les démarches nécessaires.
18. Le conseiller en gestion de la mutuelle cible les opportunités de demande de partage de coûts et rédige les demandes à la CNESST.
19. Le conseiller en gestion de la mutuelle fait les demandes de suspension des indemnités à la CNESST si la situation le requiert (absence en assignation temporaire, absence en expertise médicale, etc.).
20. Le conseiller en gestion de la mutuelle s'assure que la CNESST prend les actions requises pour faire évoluer le dossier favorablement et intervient auprès de la CNESST tout au long du dossier.
21. Le conseiller en gestion de la mutuelle agit comme vigie dans le dossier et s'assure que toutes les actions médicales/légales et administratives sont faites au moment opportun afin que la stratégie globale dans le dossier permette de minimiser les coûts imputés.
22. Nous vous invitons à consulter notre site Web et notre Circuit SST. En tant que membre de la mutuelle, vous avez accès à des formations gratuites et à du contenu exclusif.

RETOUR AU TRAVAIL

Si un formulaire ADR a été transmis à la CNESST et que l'absence du travailleur s'est prolongée au-delà des 14 premiers jours, l'employeur doit aviser la CNESST le jour où le travailleur réintègre son emploi régulier ou revient en assignation temporaire.

7.3 Procédure en cas d'accident de la route

[Lien Procédure à suivre en cas d'accident de la route](#)

7.4 Registre des accidents, des premiers secours et des premiers soins



Registre des
accidents.docx

La Ville consigne dans un registre tous les accidents qui surviennent au travail et les informations relatives aux premiers soins dispensés.

Ce formulaire doit être rempli, par le travailleur, lorsqu'un travailleur subit une blessure mineure ou majeure ou qu'il ressent une douleur, qu'il puisse ou non reprendre son travail le jour même ou le lendemain.

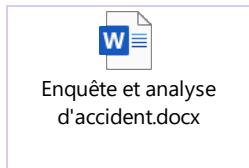
Si le travailleur n'est pas en mesure d'écrire lui-même, son supérieur immédiat pourra remplir le registre en inscrivant ce que le travailleur lui dit.

À la suite de la collecte des faits entourant l'accident et à leur analyse, si des mesures correctives peuvent être apportées, la direction est responsable de les mettre en œuvre dans les plus brefs délais.

En plus de répondre à une obligation légale, le registre des accidents, des premiers secours et des premiers soins est un important outil de prévention. La direction devrait l'examiner afin de dégager les priorités d'intervention en prévention pour l'organisation.

7.5 Déclaration, enquête et analyse d'accident ou d'incident

Lien Formulaire Déclaration d'accident du travail



QUOI ?

Idéalement, effectuer enquête et analyse d'accident pour

- Les accidents qui entraînent une blessure
- Les accidents mineurs
- Les incidents ayant causé des dommages matériels significatifs
- Les passé proche

QUI ?

- Le supérieur immédiat prend en charge l'enquête et analyse de l'accident
- Les ressources humaines peuvent le supporter
- Si possible, le travailleur concerné
- Le comité santé sécurité et le représentant en santé sécurité peuvent étudier les rapports et formuler des recommandations

QUAND?

- Dans les plus brefs délais
- Idéalement au plus tard 24 heures après l'événement.

OÙ ?

- Sur les lieux de l'évènement

Correctifs

1. Identifier toutes les causes de l'accident / incident, se demander pourquoi
2. Identifier les mesures correctives nécessaires
3. Identifier les mesures de contrôle nécessaires afin de maintenir les mesures correctives en place
N.B. : Évaluer les activités de prévention en place afin de s'assurer d'implanter ou améliorer les mesures correctives et de contrôle si requis
4. Transmettre une copie du rapport aux personnes responsables des décisions concernant les correctifs
5. Transmettre une copie du rapport aux comités santé sécurité
6. Décider des mesures correctives et de contrôle à mettre en place en considérant l'enquête et analyse d'accident et les modifier au besoin
7. Désigner les responsables de la mise en œuvre des mesures correctives et de contrôle
8. Établir un échéancier
9. Informer les personnes concernées des correctifs mis en place
10. La direction doit s'assurer que les échéanciers sont respectés
11. La direction doit s'assurer que les mesures de contrôles sont efficaces et maintenues

7.6 Procédure d'assignation temporaire



Formulaire
assignation temporair

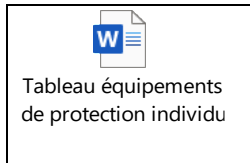
La Ville favorise le retour au travail à la suite d'un accident de travail ou d'une maladie professionnelle, dans un poste qui favorisera le rétablissement du travailleur et maintiendra un lien sain entre le travailleur, ses collègues et l'employeur.

1. Les formulaires d'assignation temporaire devraient être disponibles en tout temps pour les travailleurs
2. Le travailleur doit remettre le formulaire et le questionnaire à son médecin traitant lors de sa consultation afin de le faire remplir par ce dernier;
3. Le formulaire et le questionnaire sont retournés par le travailleur au service des ressources humaines immédiatement après sa consultation médicale ou, si cela est impossible, dans un délai de 24 heures.
4. Dès que le travailleur est assigné temporairement à un travail, le travailleur et l'employeur doivent, en tout temps, respecter les limitations ou les restrictions émises par son médecin traitant afin de favoriser sa réadaptation.
5. Le supérieur immédiat s'engage à respecter les restrictions du travailleur dans l'attribution des tâches à accomplir.
6. Pendant toute la durée de l'assignation temporaire, la Ville versera au travailleur le salaire et les avantages liés à l'emploi que le travailleur occupait lorsque s'est manifestée sa lésion professionnelle.

8 Équipements de protection individuelle (EPI)

[Lien Directive Port des équipements de protection individuelle](#)

[Lien Liste des EPI requis selon la tâche](#)



Les équipements de protection individuelle protègent les travailleurs en réduisant leur exposition aux risques.

Ils sont utilisés en dernier recours lorsque le danger ne peut être éliminé ou réduit pas d'autres moyens.

Les équipements de protection individuelle sont fournis par l'employeur dès l'embauche.

Les équipements de protection individuelle requis sont déterminés :

- En effectuant l'analyse de tâche
- En consultant :
 - Le comité SST
 - Le manuel du fabricant des outils et équipements
 - Les fiches de données de sécurité des produits
 - La réglementation
 - La documentation des organismes spécialisés tels que les ASP (Associations sectorielles paritaires), l'IRSST et la CNESST.
 - Le comité santé sécurité du travail révisé le choix des EPI
 - Les signalements et suggestions des travailleurs

L'employeur doit :

- Identifier les EPI requis
- Informer les travailleurs de l'importance et l'obligation de les utiliser, la manière de les entreposer, les entretenir, les inspecter, les ajuster
- S'assurer de la conformité des EPI
- Avoir un programme d'inspection et d'entretien
- Apporter les correctifs au besoin :
 - Remplacer les EPI défectueux ou non adaptés suite à un signalement, une inspection ou un incident/accident
 - Effectuer des rappels aux travailleurs
 - Imposer une mesure disciplinaire si les EPI ne sont pas portés ou pas adéquatement, pas entretenus et entreposés de manière sécuritaire

Le travailleur doit :

- Porter , utiliser, entreposer et entretenir les EPI fournis par l'employeur.
- Signaler tout bris, défectuosité ou problème avec les EPI à son supérieur immédiat

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Exposition à une partie du corps à :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une blessure • Un trauma • Un contaminant • Un risque biologique • Autres risques 	<ul style="list-style-type: none"> • Trouble musculosquelettique • Blessure • Brûlure • Handicap • Amputation • Cécité • Infection • Contamination • Maladies • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Inspecter, porter, entretenir et entreposer les EPI conformément aux instructions du fabricant et du programme de protection respiratoire • Remplacer tout EPI défectueux et le signaler à votre supérieur immédiat <p>PROTECTION DE LA TÊTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un casque, conforme à la norme CAN/CSA Z94.1 en tout temps sur un chantier <p>PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter une protection oculaire ou faciale, selon le risque, conforme à la norme CAN/CSA-Z94.3 lorsque les yeux ou le visage sont exposés à la projection de particules ou de matières dangereuses, à une chaleur ou un rayonnement (incluant le soleil) ou tout autre risque. <p>PROTECTION AUDITIVE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter une protection auditive conforme à la norme ACNOR Z94.2 (établissement) ou CSA Z94.2 (chantier) qui atténue le bruit en deçà des limites permises, lors de l'exposition à des bruits excédant les normes. <p>PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter une protection respiratoire certifiée NIOSH lors de l'exposition à : <ul style="list-style-type: none"> • Une concentration d'oxygène inférieure à 19.5% ou supérieure à 23% • Des gaz, des fumées, des vapeurs, des poussières ou des brouillards au-delà des limites prévues à l'annexe I du RSST • Les cartouches n'offrent pas de protection contre les isocyanates, le port d'un masque à adduction est obligatoire • Tenir un registre des utilisations ou remplacer les cartouches au délai le plus court prévu dans la chartre <p>PROTECTION DES MAINS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter une protection pour la manutention d'objets présentant des arêtes vives, une surface abrasive ou en cas de contact avec des substances dangereuses. • Interdit lorsqu'il y a un risque d'entraînement sauf en cas d'engelure. Dans ce cas, ils doivent permettre une bonne prise et s'enlever facilement. <p>PROTECTION DES PIEDS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des chaussures de protection conformes à la norme CAN/CSA-Z195 lorsque les pieds sont exposés à des blessures. • Porter des chaussures fermées à talon plat lors des tâches où la stabilité et un bon équilibre sont requis ou si des objets légers peuvent tomber sur les pieds

		<p>PROTECTION DES AUTRES PARTIES DU CORPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des EPI appropriés à la nature du travail ex : cagoule, jambières, manchettes, etc. • Protéger la peau contre les rayons solaires (vêtement long, crème solaire) <p>PROTECTION CONTRE LES CHUTES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un harnais relié à un système d’ancrage et une liaison d’arrêt de chute conformes lorsqu’il est impossible de travailler à partir du sol ou d’une plateforme de travail, ou de limiter le déplacement ou d’utiliser un moyen de protection collective; lors d’un risque de chute : <ul style="list-style-type: none"> • De plus de 3 m sauf lors de l’utilisation d’un moyen d’accès • Dans un liquide ou une substance dangereuse • Sur une pièce en mouvement • Sur un équipement ou des matériaux présentant un danger • D’une hauteur de 1,5 m ou plus dans un puit, un bassin, un bac, un réservoir, une cuve, un récipient ou lors de la manutention d’une charge <p>VÊTEMENT DE SÉCURITÉ HAUTE VISIBILITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un vêtement de sécurité à haute visibilité conforme à la norme CSA Z96 : <ul style="list-style-type: none"> • Orange classe 2 niveau 2 : Sur un chantier • Jaune-vert fluo classe 2 niveau 2 : Signaleur de chantier • Jaune-vert fluo classe 3 niveau 2 : Signaleur routier • Orange ou jaune-vert fluo Classe 2 niveau 2: Tout endroit, autre qu’un chantier, où un véhicule automoteur circule à pourrait heurter un travailleur • En plus des critères ci-haut mentionnés, s’il y a un risque d’entraînement par un véhicule, un équipement, une pièce en mouvement, le vêtement doit avoir une capacité d’arrachage (velcro ou autre) <p>VÊTEMENT DE FLOTTAISON</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un vêtement de flottaison ou un gilet de sauvetage, approuvé par Transport Canada ou par un organisme reconnu par Transport Canada) si vous êtes exposé à une chute dans un l’eau, au-dessus ou à moins de 2 m d’un plan d’eau de 1,2 m de profondeur sur plus de 2m de largeur ou dont le débit peut entraîner une personne
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L’EMPLOYEUR</p>		<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L’EMPLOYEUR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les EPI requis avec le comité santé sécurité • Fournir les EPI requis et conformes • Informer les travailleurs de l’importance et l’obligation de porter les EPI • Informer les travailleurs quant au port, l’ajustement, l’entretien l’inspection et l’entreposage des EPI 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser et inspecter afin d’assurer le port des EPI • Inspection périodique des EPI

9 Fiches de prévention par risque

La méthode suivante a été utilisée pour établir la priorité d'intervention requise afin d'apporter les correctifs.

La cote d'évaluation du risque est indiquée au haut du côté droit de chaque fiche de prévention, vous pouvez la modifier afin de l'adapter à la réalité de votre environnement.

Des exemples de mesures de prévention, de mesures correctives et moyens de contrôle sont également indiqués sur chaque fiche.

La direction, les représentants de l'employeur et les travailleurs doivent adapter ces mesures à la réalité et les bonifier au besoin.

Des liens vers des documents sont disponibles sur les fiches et vous fourniront un complément important d'information.

Évaluation du niveau de risque	Gravité Faible Premiers soins Lésion superficielle	Gravité Modérée Soins médicaux Atteinte temporaire	Gravité Élevée Amputation / Décès Atteinte permanente
Probabilité Faible Présence de mesure de prévention Fréquence d'exposition : Rare à 1 x jour / occasionnelle	Risque corrigé Contrôle des correctifs suffisant	2 Faible	4 Élevé
Probabilité Élevée Absence de mesure de prévention Fréquence d'exposition : Plusieurs fois par jour / Constante	1 Très faible	3 Modéré	5 Très élevé

Air - Contaminant (Amiante)

Balai de rue	Enlèvement flochage (risque élevé)	Calorifugeage (isolation) d'amiante sur tuyaux
 <p>Source iGO Sans fil</p>	 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Coupe, perçage, bris, balayage à sec, etc. de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante et exposant le travailleur à des concentrations de poussière ou de rebuts de matériaux friables dont la concentration en amiante est d'au moins 0,1%</p> <p>Matériaux susceptibles de contenir de l'amiante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adhésifs • Asphalt (amiante est encore utilisé) • Câbles électriques • Calfeutrage • Calorifugeage avant 20 mai 1999 • Carreaux plafond collés • Composé à joint, gypse avant 1980 • Fibrociment • Flochage avant 15 février 1990 • Isolants, vermiculite • Panneaux plafond suspendu • Plâtre, stuc, crépi • Tuile de plancher collé 	<ul style="list-style-type: none"> • Toux • Essoufflement • Douleurs thoraciques • Amiantose • Mésothéliome • Cancer du poumon • Cancer du larynx • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Air – Contrôle des contaminants • Effectuer des travaux sur des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante seulement si vous avez reçu la formation et êtes autorisé par l'employeur • Consulter le registre avant d'effectuer des travaux sur les matériaux susceptibles de contenir de l'amiante • Identifier le niveau de risque des travaux article 3.23.2 du CSTC <ul style="list-style-type: none"> • Faible • Modéré • Élevé • Connaître et respecter les directives du programme de travail en milieu amiante pour le niveau de risque des travaux identifié • Il est interdit de manger, boire, fumer ou mâcher dans un lieu visé • Il est interdit d'utiliser de l'air comprimé, sauf pour un appareil respiratoire • Porter les survêtements et EPI requis, retirer les EPI et le survêtement hors de l'aire de travail où sont présentes les poussières et fibres d'amiante • Retirer le survêtement le mettre dans un sac hermétique • Jeter le sac du survêtement jetable, nettoyer avec un linge humide ou à l'aide d'un aspirateur muni d'un filtre à haute efficacité • Signaler toute situation à risque à votre supérieur immédiat et cesser l'utilisation <p>Lien Asphalt additionné d'amiante MTQ</p> <p>Lien Amiante on se protège CNESST</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tuyaux ciment amiante • Etc. 		<p>Lien Gestion sécuritaire de l'amiante CNESST</p> <p>Lien Identification des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante CNESST</p> <p>Lien Liste 1461 matériaux pouvant contenir de l'amiante Université de Montréal</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier la présence d'amiante lors de l'acquisition de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante • Localiser tous les matériaux friables susceptibles de contenir de l'amiante • Les matériaux susceptibles de contenir de l'amiante sont réputés en contenir sauf démonstration du contraire • Si des matériaux sont détériorés et rendus friables, ils doivent être réparés ou retirés • Constituer un registre <ul style="list-style-type: none"> • Des floccages et calorifugeages • Des autres matériaux susceptibles de contenir de l'amiante qui ont fait l'objet d'analyse <p>Avant d'effectuer les travaux sur des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Effectuer un échantillonnage des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante si cela n'a pas été fait ou considérer que les matériaux contiennent de l'amiante • Déterminer le type d'amiante présent dans les matériaux • Avant les travaux de démolition, les matériaux contenant de l'amiante doivent être retirés • Élaborer et appliquer un programme de travail en milieu amiante conforme à la section 3.23 du code de sécurité des travaux de construction (CSTC) • Pour les petits travaux sur les surfaces intérieures, il est possible de ne pas appliquer la section 3.23 du CSTC si on démontre que les travaux n'émettront pas de poussières ou de fibres • Informer les travailleurs des risques liés à l'amiante • Dispenser la formation obligatoire aux travailleurs susceptibles d'effectuer des travaux les exposant à des fibres d'amiante • Fournir les EPI et survêtements requis et conformes aux normes 		<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer les moyens de contrôle applicables de la fiche Air – Contrôle des contaminants • Accueil nouveaux travailleurs • Former les travailleurs et les informer des procédures de travail sur les matériaux susceptibles de contenir de l'amiante • Pauses sécurité périodiques planifiées et au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Appliquer le programme de protection respiratoire • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et l'application du programme • Effectuer l'entretien préventif et les réparations des équipements conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Amiante Obligations de l'employeur

Activité	Matériau	Précisions
Inspections	Flocage et Calorifugeage	<p>Inspection initiale (devait être effectuée avant 15 février 1990)</p> <p>Bâtiment construit avant le 15 février 1990</p> <ul style="list-style-type: none"> Localiser les flocages <p>Bâtiment construit avant le 20 mai 1999</p> <ul style="list-style-type: none"> Localiser les calorifugeages Ces flocages et calorifugeages sont réputés contenir de l'amiante sous réserve d'une démonstration du contraire <p>Inspections par la suite</p> <ul style="list-style-type: none"> Tous les 2 ans Si des matériaux sont détériorés et rendus friables devront être réparés ou retirés
	Autres matériaux susceptibles de contenir de l'amiante	<p>Initiale (devait être effectuée avant 15 février 1990)</p> <ul style="list-style-type: none"> Localiser les matériaux qui ont déjà fait l'objet d'une vérification de la présence d'amiante avant d'y effectuer des travaux Inspections par la suite <ul style="list-style-type: none"> Avant d'effectuer des travaux susceptibles d'émettre des poussières ou des fibres (sauf panneaux de gypse et composé à joints fabriqués après 1er janvier 1980 sont réputés ne pas contenir d'amiante). Si des matériaux sont détériorés et rendus friables devront être réparés ou retirés
Démonstration d'absence d'amiante	Flocage, Calorifugeage et Autres matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (sauf gypse et composé à joint fabriqué après 1 ^{er} janvier 1980)	<ul style="list-style-type: none"> Fiche technique ou fiche de données de sécurité des matériaux indiquant <ul style="list-style-type: none"> La composition des matériaux Leur année d'installation Rapport d'échantillonnage <ul style="list-style-type: none"> Non et qualification de la personne responsable du rapport d'échantillonnage Pour chaque flocage et calorifugeage, une liste des échantillons prélevés et leur localisation Rapport d'analyse des échantillons La méthode d'analyse utilisée Nom et adresse du laboratoire ayant procédé aux analyses Identification du programme de contrôle de qualité interlaboratoire auquel il participe Analyse effectuée <ul style="list-style-type: none"> Sur un nombre suffisant d'échantillons Par un laboratoire qui participe à un programme de contrôle de qualité interlaboratoire

Amiante Obligations de l'employeur

Activité	Matériau	Précisions
		<ul style="list-style-type: none"> • Selon une des méthodes spécifiées au Guide d'échantillonnage des contaminants de l'air en milieu de travail de l'Institut de recherche Robert Sauvé (IRSST) • Résultats • Concentration d'au moins 0,1% est réputé contenir de l'amiante • Dates et résultats des vérifications effectués pour savoir s'ils sont endommagés • Nature et date des travaux effectués sur ceux qui contiennent de l'amiante
Registre	Flocage et calorifugeage et Autres matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (sauf gypse et composé à joint fabriqué après 1 ^{er} janvier 1980)	<ul style="list-style-type: none"> • Contenu du registre <ul style="list-style-type: none"> • Date de l'inspection du bâtiment • Localisation de tous les flocages et calorifugeages • Dates et résultats des vérifications effectués pour savoir s'ils sont endommagés • Résultats des vérifications de présence d'amiante, rapports d'analyse d'échantillonnage par une firme spécialisée • Nature et date des travaux effectués sur ceux qui contiennent de l'amiante • Le registre doit être conservé tant que l'employeur est sous ton autorité • L'employeur doit mettre de registre à la disposition des travailleurs et de leurs représentants qui œuvrent dans son établissement • Toute personne qui planifie ou va effectuer des travaux susceptibles d'émettre de la poussière d'amiante doit en informer tous les travailleurs susceptibles d'être exposés
Correctifs des matériaux endommagés	Flocage et calorifugeage	<ul style="list-style-type: none"> • Le retirer • L'enfermer entièrement dans un ouvrage permanent et étanche aux fibres • Les imprégner d'un liant étanche aux fibres • Les recouvrir d'un matériau étanche aux fibres
	Autre matériau S'il peut émettre de la poussière	<ul style="list-style-type: none"> • Le réparer ou le retirer en respectant les mesures prévues à la section 3.23 du CSTC • Consigner les informations dans le registre

Air - Contaminant (Isocyanates)

5

▪ Pulvérisation sans EPI requis	▪ Pulvérisation avec EPI requis	▪ Pictogramme sur les étiquettes et fiches
 <p>Source Ultrimax Coating Ltd</p>	 <p>Source Auto Prévention</p>	 <p>Source CCHST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Mélange, pulvérisation, giclage et application de peinture, vernis, teinture, colle, uréthane,</p> <p>Produits susceptibles de contenir des isocyanates :</p> <p>Apprêt Peinture Vernis Teinture Colle Uréthane Caoutchouc Etc.</p> <p>Absorption 99% par inhalation 1% par la peau</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Irritation • Asthme professionnel • Déficience pulmonaire • Décès <p>Certains produits auxquels sont intégrés les isocyanates sont cancérigènes</p> <p>Note importante : La maladie peut se manifester seulement après plusieurs mois ou plusieurs années d'exposition</p> <p>Au début, les symptômes apparaissent en soirée Disparaissent ou diminuent pendant les congés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Symptômes de la maladie : <ul style="list-style-type: none"> • Toux 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Air – Contrôle des contaminants • Consulter l'étiquette et la fiche de données de sécurité des produits afin de vérifier la présence des isocyanates, l'appellation peut varier, rechercher notamment : <ul style="list-style-type: none"> • Isocyanates, Diisocyanates, hexaméthylènediisocyanate, etc. • Uréthane • MDI • Nettoyer la salle d'application régulièrement afin d'éviter l'accumulation sur les murs et les planchers • Effectuer les mélanges et le nettoyage dans la salle des mélanges ou dans l'aire de pulvérisation et faire fonctionner la ventilation • Effectuer la mise à la masse lors du transvasement • Garder la porte de la salle fermée pendant la tâche • Garder les contenants fermés hermétiquement • Ne pas fumer, boire ou manger dans un lieu où vous êtes exposé à un contaminant • N'apporter aucun outil ou appareil radio, lampe, etc. dans l'aire de pulvérisation ou salle des mélanges (inflammable) • Inspecter les EPI avant de les utiliser • Porter les EPI requis

	<ul style="list-style-type: none"> • Sécrétions abondantes • Respiration sifflante et difficile • Symptômes d'irritation : <ul style="list-style-type: none"> • Toux • Gorge sèche ou douloureuse • Nez qui coule • Peau irritée (rougeurs, sécheresse, eczéma) • Sensation de brûlure aux yeux • Larmolement • Conjonctivite 	<ul style="list-style-type: none"> • Masque à adduction (les cartouches ne protègent pas contre les isocyanates) • Survêtement Tyvek avec cagoule • Gants en nitrile • Retirer et jeter les survêtements et les gants immédiatement après la tâche • Laver les mains après avoir retiré les EPI • Placer les rebuts dans une poubelle étanche à fermeture automatique • Signaler toute défectuosité à votre supérieur immédiat et cesser l'utilisation des équipements <p>Lien Pulvérisation Auto Prévention</p> <p>Lien Guide d'évaluation des ateliers CNESST</p> <p>Lien Isocyanates IRSST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés aux isocyanates et des symptômes à surveiller • Élaborer et appliquer un programme de protection respiratoire • Remplacer les matériaux contenant des isocyanates par des matières pas ou moins dangereuse lorsque cela est possible • Fournir et assurer le port des EPI requis pour empêcher tout contact avec les produits conformément à l'article 42 du RSST <ul style="list-style-type: none"> • Masque à adduction • Survêtement Tyvek avec cagoule • Gants en nitrile • Fournir un pistolet de pulvérisation de type (Haut volume basse pression) avec interverrouillage relié à la ventilation automatique • Fournir et installer les accessoires permettant d'effectuer la mise à la masse lors du transvasement et la mise à la terre lors de l'entreposage • Entreposer les produits selon les normes • Aménager une aire de pulvérisation et salle des mélanges antidéflagrante conforme aux normes • Appareillage électrique dans la salle : Classe 1 Zone • Appareillage à 1m ou moins à l'extérieur de ses ouvertures Classe 1 Zone 2 • Qui évacuent les vapeurs et brouillards directement à l'extérieur 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Former les travailleurs et les informer des procédures de travail et du programme de protection respiratoire • Suivi calendrier des tests d'ajustement • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Appliquer le programme de protection respiratoire • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et l'application du programme • S'assurer que les travailleurs portent les EPI pendant le mélange aussi • Nettoyer la salle de pulvérisation régulièrement pour éviter toute accumulation sur le plancher et les murs • Inspecter, entretenir et effectuer l'entretien préventif des appareils d'aspiration à la source et de ventilation • Inspecter, entretenir et effectuer l'entretien préventif du système d'apport d'air au système à adduction <p>Vous pouvez utiliser la grille d'inspection du document de la CNESST</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réparer tout bris des éléments antidéflagrants immédiatement et interdire l'usage du local entre-temps • Surveillance médicale • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Moisissures visibles	Moisissures cachées	Enlèvement moisissures
 <p>Source Immotech</p>	 <p>Source JPG Architecte</p>	 <p>Source Groupe Solroc</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travaux en forêt</p> <p>Travaux et réparation de bâtiment</p> <p>Exposition à des moisissures visibles ou invisibles</p> <p>Exposition à du carton ou du gypse qui ont été mouillés</p> <p>Exposition à d'autres surfaces qui n'ont pas été asséchées :</p> <p>Tuiles de plafond</p> <p>Arrière des plinthes / moulures</p> <p>Dessous de tapis</p> <p>Isolant</p> <p>Bois de structure</p> <p>Etc.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Irritation voies respiratoires • Allergie • Infections • Asthme • Symptômes: <ul style="list-style-type: none"> • Toux • Sécrétions abondantes • Congestion nasale • Irritation des yeux, du nez et de la gorge • Respiration sifflante et difficile • Augmentation de la fréquence et de la gravité des crises d'asthme • Maux de tête • Fatigue chronique 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Air – Contrôle des contaminants • Ne pas fumer, boire ou manger dans un lieu où vous êtes exposé à un contaminant • Lors des inspections ou l'entrée dans un lieu potentiellement contaminé, porter les EPI requis <ul style="list-style-type: none"> • Masque N95 jetable • Survêtement Tyvek avec cagoule • Gants en nitrile • Lunettes de sécurité • Retirer et jeter les survêtements et les gants immédiatement après la tâche • Laver les mains après avoir retiré les EPI • Signaler toute infiltration d'eau, présence de moisissures ou odeur de moisissure à votre supérieur immédiat <p>Lien Guide Évaluation et élimination des champignons Santé publique</p> <p>Lien Section moisissures - APSAM</p>

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés aux moisissures • Informer les travailleurs à signaler toute présence de moisissure ou de symptômes • Former les travailleurs aux méthodes d'inspection et de nettoyage sécuritaires pour effectuer le nettoyage et le retrait de matériaux contaminés sur des petites surfaces (1m carré ou moins) • Faire appel à une firme spécialisée pour les surfaces plus grandes • Fournir et assurer le port des EPI requis • Contrôler le niveau d'humidité des locaux • Effectuer une inspection afin de détecter des moisissures <ul style="list-style-type: none"> • Présence visible • Odeur • Les matériaux non poreux (plastique, vitre, métal) peuvent être nettoyés • Les matériaux semi-poreux (bois, ciment, etc.) peuvent être nettoyés s'ils sont encore structurellement en bon état. • Retirer tout matériau poreux (carton, gypse, tuile de plafond, isolant, etc.) qui a été mouillé ou qui présente des signes de moisissures doit être enlevé et jeté. • L'enlèvement ou le nettoyage doit s'effectuer jusqu'à 15 cm autour des parties mouillées ou affectées. • Nettoyer avec une solution qui élimine les moisissures et qui génère le moins de poussière ou de brouillard possible. • Nettoyer les surfaces et matériaux adjacents aux aires contaminées avec un aspirateur à filtre à haute efficacité • Si un problème de moisissure se présente, trouver la cause afin de la corriger 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

N 95 jetable	Demi-masque filtres P 100 ou cartouche	Masque à adduction d'air
		 <p data-bbox="1533 487 1753 511">Source Auto Prévention</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâches exposant le travailleur à des contaminants dans l'air</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Inflammation • Explosion • Corrosion • Asphyxie • Brûlures • Intoxication • Sensibilisation respiratoire • Asthme professionnel • Atteinte à des organes du corps • Cancer • Mutation génétique • Maladies diverses 	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuer un essai d'ajustement qualitatif ou quantitatif tous les 2 ans • Activer la ventilation ou l'aspiration à la source, la protection respiratoire est complémentaire • Ne pas fumer, boire ou manger dans un lieu où vous êtes exposé à un contaminant • Participer au test d'ajustement qualitatif ou quantitatif tous les 2 ans • Porter le masque à adduction d'air si vous êtes exposé à un produit cancérigène ou à des isocyanates les cartouches n'offrent pas de protection contre les isocyanates • Porter le masque et les cartouches ou filtres appropriés lorsque vous êtes exposé à d'autres contaminants • Ne pas substituer un filtre ou une cartouche à celle qui est requise • Remplacer les cartouches lorsque l'indicateur de fin de service l'indique • Rien ne doit entraver le contact de la peau et du masque : barbe, cheveux, branches de lunettes, etc. • Inspecter la protection respiratoire • Effectuer le test d'étanchéité rapide chaque fois que le demi-masque est porté • Délimiter la zone de travail où le contaminant peut être présent • Connaître et respecter le programme de protection respiratoire pour la sélection, le port, l'inspection et l'entretien des protections respiratoires • Retirer les EPI immédiatement lorsque la tâche est terminée • Ne pas apporter les vêtements contaminés dans le véhicule ou à la maison • Ne pas placer d'entrave devant les détecteurs de gaz

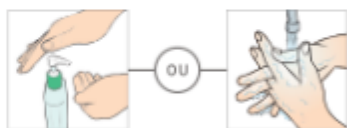
		<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas désactiver le détecteur de gaz • Respecter les règles de ventilation et d'évacuation en cas d'alarme du détecteur de gaz • Signaler toute défektivité à votre supérieur immédiat et cesser l'utilisation <p>Lien Appareils respiratoire - Port de l'appareil CCHST Lien Protection respiratoire IRSST Lien Détecteur de monoxyde de carbone AutoPrévention</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
	<ul style="list-style-type: none"> • Remplacer les matières dangereuses qui sont sources de gaz, de fumée, de vapeurs, de poussières ou de brouillards par des matières pas ou moins dangereuse lorsque cela est possible • Prendre les mesures pour respecter les limites d'exposition de l'annexe 1 du RSST et ne jamais exposer un travailleur à une concentration d'oxygène inférieure à 19,5% <ul style="list-style-type: none"> • Confiner la source de contamination • Procédé d'abattement des poussières • Installation de la ventilation conforme aux normes • Système d'évacuation des contaminants conformes aux normes • Réduire l'exposition des produits ayant un effet démontré ou soupçonné cancérigène et des isocyanates ou diisocyanates, au minimum, même si elles demeurent à l'intérieur des normes prévues à l'annexe I du RSST • Installer un ou plusieurs détecteurs de gaz • Établir et diffuser les règles quant aux alarmes • Informer les travailleurs des risques liés aux contaminants auxquels ils sont exposés • Élaborer un programme de protection respiratoire (PPR) • L'air comprimé des appareils à adduction ou autonome et les systèmes de production doivent être conformes aux normes • Fournir les EPI requis et certifiés NIOSH lorsque les mesures de contrôle ne suffisent pas à se conformer aux normes ou lorsque le travailleur est exposé à un produit cancérigène ou des isocyanates • Procéder à des essais d'ajustement qualitatif ou quantitatif tous les 2 ans 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Former les travailleurs et les informer des procédures de travail et du PPR • Suivi calendrier des tests d'ajustement • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et l'application du programme • Interdire et ne tolérer sur les lieux de travail aucun appareil de protection respiratoire autonome ou à adduction d'air comprimé muni d'un mécanisme automatique ayant pour fonction de couper ou restreindre l'alimentation d'air dans la partie faciale • Effectuer l'inspection, l'entretien préventif et les réparations des équipements conformément au manuel du fabricant • Appliquer le programme de protection respiratoire • Effectuer les analyses d'air comprimé tous les 6 mois (sauf pour les systèmes d'alimentation à air ambiant) • Consigner les résultats des analyses dans un registre conservé 5 ans • Effectuer l'entretien des systèmes de production d'air comprimé respirable selon le manuel du fabricant • Consigner les entretiens : date, lieu et nom de la personne qui a effectué l'entretien, dans un registre et conserver 5 ans • Si la concentration des gaz, fumées, vapeurs, poussières ou brouillards sont susceptibles de dépasser les normes, les mesurer au moins 1 fois par année et chaque fois qu'il y a un changement de procédé conserver registre 5 ans • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

ÉTAPES POUR METTRE LES ÉPI

PRÉPARATION

- S'assurer que les ÉPI sont sans défauts et de la bonne taille.
- Enlever les bijoux, attacher les cheveux longs.

PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS



1 BLOUSE

- Enfiler la blouse, l'attacher au cou et à la taille.



2 MASQUE

OU

APR

- Placer un masque ou un masque avec visière sur le visage en couvrant le nez et le menton, et l'attacher.



- Modeler la pince nasale à la forme du nez.



- Prendre un appareil de protection respiratoire (APR) dans le creux de la main en laissant pendre les courroies.



- Placer l'APR pour couvrir le menton et le nez.



- Passer la courroie supérieure et la placer sur le dessus de la tête; passer la courroie inférieure et la placer autour du cou, sous les cheveux.



- S'il y a une pince nasale, la modeler à la forme du nez et vérifier l'étanchéité de l'APR.



3 PROTECTION OCULAIRE

- Mettre les lunettes ou la visière.



4 GANTS

- Mettre les gants, couvrir les poignets de la blouse.



ÉTAPES POUR RETIRER LES ÉPI

1 GANTS

- Pour retirer les gants, saisir la surface extérieure d'un des gants en le pinçant au haut de la paume.
- Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même.
- Le chiffonner en boule et le garder dans la main gantée.
- Glisser l'index et le majeur nus sous la bande de l'autre gant sans toucher l'extérieur.
- Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même. L'étirer pour que le premier gant entre dedans. Puis jeter les gants dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

2 BLOUSE

- Détacher la blouse sans se contaminer.
- Saisir la base des attaches du cou et ramener la blouse vers l'avant.
- Saisir l'intérieur de la manche opposée. La faire glisser sans la retourner pour dégager la main.
- Avec la main dégagée, procéder de la même façon pour retirer l'autre manche.
- Rouler la blouse en boule en évitant de toucher l'extérieur.
- Jeter dans le contenant approprié.

PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

3 PROTECTION OCULAIRE

- Pour retirer les lunettes ou la visière, manipuler l'équipement par les côtés ou l'arrière et en évitant de toucher le devant. Jeter dans le contenant approprié.



4 MASQUE

- Pour retirer le masque, détacher les attaches du bas et celles du haut (ou saisir les élastiques).
- Tirer le masque vers l'avant à l'aide des attaches en évitant de toucher l'extérieur.
- Jeter dans le contenant approprié.



OU

APR

- Pour retirer l'APR, pencher la tête légèrement vers l'avant, passer la courroie inférieure par-dessus la tête puis la courroie supérieure en évitant de toucher le filtre.
- Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

A S S T S A S



Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail du secteur affaires sociales

asstas.qc.ca

TEST RAPIDE D'ÉTANCHÉITÉ DU DEMI-MASQUE

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À LA PRESSION À VIDE

- Bloquer l'admission d'air
- Inspirer doucement
- Le masque doit s'affaisser (s'écraser) légèrement sur le visage
- Retenir son souffle pendant au moins 5 secondes
- Le masque doit rester affaissé sur le visage
- Si le masque ne s'affaisse pas ou ne reste pas affaissé,
 - Vérifier si quelque chose bloque le pourtour du masque
 - Réajuster les sangles
 - Refaire le test



Source CCHST

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À LA SURPRESSION

- Boucher la soupape d'expiration
- Expirer doucement
- L'appareil devrait prendre un peu d'expansion
- L'appareil devrait demeurer en expansion pendant 5 secondes sans fuite d'air
- Si le masque ne prend pas d'expansion ou s'il ne demeure pas en expansion pendant 5 secondes
 - Vérifier si quelque chose bloque le pourtour du masque
 - Réajuster les sangles
 - Refaire le test

CCHST



Source

METTRE ET RETIRER UN MASQUE N95

METTRE LE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée :

Placer le N95 dans le creux de la main

Laisser prendre les courroies (modèle type coquille)

Placer le N95 sous la menton en dirigeant la bande nasale de façon à recouvrir le nez

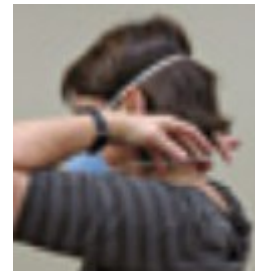
Passer d'abord la courroie supérieure par-dessus la tête

Passer ensuite à courroie inférieure par-dessus la tête; la placer autour du cou, sous les oreilles et sous les cheveux

Les courroies ne doivent pas être croisées ni tournées sur elles-mêmes

Ne jamais raccourcir les courroies en tirant sur celles-ci au niveau de l'attache

S'il y a une pince nasale, modeler la section nasale à la forme du nez en utilisant le majeur et l'index des deux mains



Source ASSTSAS

RETIRER LE N95

Après avoir quitté la zone contaminée :

Suivre la séquence recommandée par votre établissement pour le retrait des EPI

Éviter de toucher au filtre du N95

Passer la courroie inférieure par-dessus la tête

Passer la courroie supérieure par-dessus la tête

Tenir le masque par la courroie supérieure et le jeter



Source ASSTSAS

TEST RAPIDE D'ÉTANCHÉITÉ MASQUE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée

Si le résultat à l'un de ces 2 tests n'est pas concluant, ne pas entrer dans la zone potentiellement contaminée

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION NÉGATIVE

Le masque doit être posé directement sur la peau. Il ne doit y avoir aucun obstacle entre le masque et la

Placer les mains sur le N95 sans l'écraser

Inhaler profondément pendant quelques secondes pour créer un vide

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait s'affaisser légèrement sur le visage

Sinon, repositionner le N95 et reprendre l'essai



TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION POSITIVE

Après avoir fait le test d'étanchéité à pression négative

Expirer l'air inhalé dans le N95

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait bomber légèrement

Sinon, c'est que l'air s'échappe donc que le masque n'est pas étanche





Repositionner le N95 et refaire le test



Insecte piqueur (venin)	Nid	Exemple d'auto-injecteur
 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travail à l'extérieur Exposition aux piqûres</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abeille • Guêpe • Bourdon • Frelon 	<ul style="list-style-type: none"> • Réaction allergique aux piqûres d'insectes • Décès • Symptômes d'allergie à une piqûre d'insecte : <ul style="list-style-type: none"> • Éruption cutanée / urticaire (en dehors de la zone de piqûre) • Gonflement rapide du visage, de la langue, des paupières, de la gorge et des voies respiratoires • Difficulté à parler et/ou à respirer / détresse respiratoire / respiration sifflante • Vomissement et/ou diarrhée • Douleur abdominale • Étourdissements / chute de tension • État de choc / évanouissement / arrêt cardiaque 	<ul style="list-style-type: none"> • Avoir en votre possession votre médication prescrite, valide, si vous vous savez allergique aux piqûres d'insectes • Informer votre employeur de votre allergie • Informer vos confrères de l'endroit où vous conservez votre médication <p>PRÉVENTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des gants de travail • Porter des vêtements longs de couleur claire; éviter les couleurs vives, dont le jaune et le rouge et les motifs colorés • Nouer les cheveux (pour éviter que les insectes ne s'y empêtrent) • Ne pas utiliser de produits parfumés (savon, lotion, parfum) • Mettre des couvercles sur les contenants des breuvages • Faire une inspection visuelle des lieux avant d'effectuer les travaux pour voir des nids ou la présence de plusieurs insectes : autour des bâtiments, sous les corniches, dans les arbres, les bosquets, les haies, dans des troncs d'arbre, sous les terrasses et dans le sol • Ne pas s'approcher d'un nid, ne pas faire de gestes brusques, s'éloigner en reculant doucement, ne pas courir et avertir son supérieur immédiat afin qu'il fasse détruire ou déplacer le nid • Fuir si vous avez endommagé un nid, se réfugier dans un abri hermétique si possible <p>EN CAS DE PIQÛRE</p>

		<ul style="list-style-type: none"> • Connaître et reconnaître les symptômes • S'il est encore enfoncé dans la peau, retirer le dard en grattant de côté (ne pas appuyer sur le dard) s'il est encore sur la peau, il continue à injecter du venin pendant 1 minute • Que vous vous sachiez allergique ou non, avertir votre employeur ou un confrère dès que vous êtes piqué par un insecte <ul style="list-style-type: none"> • Si vous vous savez allergique, prendre votre médication ET appeler le 911(même si vous avez pris votre médication) • Si vous ne vous savez pas allergique, surveiller les symptômes, si un ou des symptômes apparaissent, appeler le 911. • Si vous subissez plusieurs piqûres, appeler le 911 (le venin peut causer la mort) • Administration de l'épinéphrine : <ul style="list-style-type: none"> • En l'absence d'un premier répondant, ou d'un ambulancier, les secouristes en milieu de travail peuvent administrer la médication, • Sinon, maintenant, une personne peut administrer l'épinéphrine à une autre personne à l'aide d'un dispositif auto-injecteur si elle croit qu'elle fait une réaction anaphylactique <p><u>Lien Gare aux insectes piqueurs CNESST</u> <u>Lien Travailler en sécurité en présence d'insectes piqueurs CCHST</u> <u>Lien Premiers soins - Utiliser un auto-injecteur d'épinéphrine CCHST</u> <u>Lien Piqûres d'abeilles de guêpes ou de bourdons CNESST</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Faire détruire les nids repérés sur les lieux de travail • Élaborer des procédures de travail pour éviter le contact avec les insectes • Informer les travailleurs des risques de piqûre et des méthodes de travail • Identifier les travailleurs allergiques et exiger qu'ils aient leur épinéphrine avec eux en tout temps • Assigner les travailleurs allergiques à d'autres tâches et favoriser le travail d'équipe pour les autres • Fournir des moyens de communication efficaces 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité en début de saison et au besoin si les procédures ne sont pas respectées. • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et des mesures d'urgence • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Taille d'une tique du chevreuil	Retrait de la tique	Site de la piqûre	Cercle rouge autour
 <p>Source APSSAP</p>	 <p>Source APSSAP</p>	 <p>Source APSSAP</p>	 <p>Source APSSAP</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche en présence de tiques du chevreuil</p> <ul style="list-style-type: none"> • En contact avec des végétaux • En forêt ou dans un boisé • Dans les hautes herbes • Sur la pelouse • Sur les rongeurs 	<ul style="list-style-type: none"> • Maladie de Lyme • Symptômes et effets : <ul style="list-style-type: none"> • Symptômes 3 à 30 jours après la piqûre • Rougeur de 5 cm ou plus sur la peau à l'endroit de la piqûre pendant au moins 48 heures • Fatigue • Fièvre • Courbatures • Maux de tête importants • Douleur à la nuque • Paralyse du visage • Engourdissement d'un membre • Si la maladie n'est pas traitée : <ul style="list-style-type: none"> • Problèmes articulaires • Problèmes cardiaques • Problèmes neurologiques 	<ul style="list-style-type: none"> • La tique reste sur la peau après la piqûre pendant des jours • Retirer la tique de la peau dans les 24 heures suivant la piqûre diminue le risque de développer la maladie • La bactérie responsable de la maladie est dans l'abdomen de la tique et non sa tête <p>PRÉVENTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements longs et de couleur claire • Entrer le bas des pantalons dans vos chaussettes ou vos bottes (chaussures fermées) • Entrer le chandail dans vos pantalons • Attacher et relever les cheveux • Porter un chapeau • Utiliser un chasse-moustiques contenant du DEET ou de l'icaridine sur les parties exposées (sauf le visage) • Examiner sa peau après une activité exposant aux tiques • Retirer la tique le plus rapidement possible demander à une autre personne ou utiliser un miroir • Prendre une douche ou un bain le plus rapidement possible cela retire les tiques qui ne sont pas solidement fixées • Examiner vos vêtements et accessoires pour éviter de transporter les tiques • Laver les vêtements à l'eau chaude pendant 40 minutes puis les mettre à la sècheuse à température élevée pendant 60 minutes

		<p>RETRAIT DE LA TIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Saisir la tique à l'aide d'une pince sans presser l'abdomen (cela augmente la transmission de la bactérie) • Tirer la tique doucement de façon continue sans la tourner ou l'écraser; si la tête reste en place, la retirer délicatement, si vous n'y arrivez pas, laisser la tête en place • Laver la peau puis les mains à l'eau et au savon <p>Consulter un médecin ou appeler Info-Santé 811 dans l'une ou plusieurs de ces situations :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous présentez un ou plusieurs autres symptômes de la maladie dans les jours, les semaines ou les mois suivants l'exposition • Vous n'avez pas de symptômes, mais la tique a été attachée pendant plus de 24 heures • Si possible apporter la tique dans un contenant hermétique • Mentionner : • La partie du corps piquée • La date et le lieu où vous étiez • Dans certaines régions, un traitement préventif pourrait être administré moins de 72 heures après avoir retiré la tique <p>Lien Maladie de Lyme CNESST Lien Vidéo CSSS Lien Maladie de Lyme Vidéo Gouvernement du Québec Lien Ce qu'il faut savoir sur la maladie de Lyme CNESST Lien Description détaillée et photos de la tique INSPQ</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés aux piqûres de tiques et à la maladie de Lyme • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité en début de saison et au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Insectes piqueurs transmetteurs du Virus



Source APSSAP



Source Santé publique Ottawa

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche en présence d'insectes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Virus du Nil occidental • Symptômes et effets : <ul style="list-style-type: none"> • Fièvre • Maux de tête • Fatigue • Courbatures • Troubles gastro-intestinaux • Gonflement des ganglions 	<ul style="list-style-type: none"> • Assécher les plans d'eau stagnante <ul style="list-style-type: none"> • Chaudières • Barils • Couvrir les poubelles • Porter des vêtements longs et de couleur claire • Porter des chaussures fermées • Entrer le bas des pantalons dans vos chaussettes ou vos bottes • Entrer le chandail dans vos pantalons • Porter un chapeau • Utiliser un chasse-moustiques contenant du DEET ou de l'icaridine sur les parties exposées (sauf le visage) • Consulter le médecin en cas de symptôme
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR	
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés aux piqûres d'insectes et au Virus du Nil occidental • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité en début de saison et au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents 	

Animaux les plus susceptibles d'être porteurs de la rage, mais tous les animaux peuvent être porteurs



Source APSSAP



Source Gouvernement Québec



Source APSSAP



Source MFFP gouvernement du Québec

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche en présence</p> <ul style="list-style-type: none"> • De mammifères présentant des symptômes • De mammifères ne présentant pas de symptômes (peuvent transmettre la rage 10 jours avant l'apparition des symptômes) • D'objets en contact avec la salive d'un animal porteur de la rage 	<ul style="list-style-type: none"> • Virus qui s'attaque au système nerveux des mammifères • Maladie mortelle <p>Chez l'humain :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Symptômes généraux (jusqu'à 10 jours avant les symptômes neurologiques) : <ul style="list-style-type: none"> • Fièvre • Frissons • Sensation de malaise comme un début de rhume • Maux de tête • Fatigue • Insomnie • Perte d'appétit • Anxiété • Irritabilité 	<ul style="list-style-type: none"> • Connaître et respecter la fiche Animaux maladie (Zoonoses) • Signaler la présence d'un animal que vous soupçonnez être atteint de la rage au 1-877-346-6763 <p>MODE DE TRANSMISSION :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Morsure / Griffure par un animal infecté (sauvage ou domestique) • Contact de la salive d'un animal infecté avec les yeux, les muqueuses (nez et bouche) ou une plaie • <u>Pas</u> par le sang, l'urine ou les déjections, mais éviter tout contact en raison des autres maladies • Période d'incubation 2 semaines à 1 an, généralement entre 20 et 90 jours <p>SIGNES DE LA MALADIE CHEZ LES ANIMAUX SAUVAGES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Agressivité et excitation extrême • Attaque d'autres animaux et humains • Mord ses propres pattes ou la plaie • Animal qui craint habituellement les humains cessent d'avoir peur • Animal nocturne devient actif le jour • Paralyse partielle ou complète / démarche chancelante • Chauve-souris : paralysée au sol ou entre en contact avec objets • Abattement ou fatigue soudaine / isolement • Salivation excessive

	<ul style="list-style-type: none"> • Symptômes neurologiques <ul style="list-style-type: none"> • Douleur, engourdissement, démangeaison à l'endroit de la morsure ou griffure • Faiblesse de la partie du corps affectée • Tremblement de la partie du corps affectée • Spasmes musculaires • Difficultés à respirer et avaler • Confusion • Hallucinations • Agitation, agressivité • Peur de l'eau • Faiblesse musculaire • Paralyse grave • Coma • Difficultés ou incapacité à parler • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Hyperréactivité et sensibilité au toucher, aux sons ou à la lumière <p>PRÉVENTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne jamais toucher une chauve-souris morte ou vivante • Porter des gants, lunettes et masque N95 pour toucher un animal mort et les objets et surfaces autour • Se laver les mains avec du savon après avoir touché un animal • Ne pas approcher ou toucher un animal inconnu, errant ou sauvage <p>PREMIERS SOINS EN CAS DE CONTACT, MORSURE OU GRIFFURE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laver toute plaie à grande eau et au savon pendant 10 à 15 minutes • Pour les muqueuses yeux, nez, bouche, rincez à l'eau sans savon pendant plusieurs minutes • En cas de tout contact avec une <u>chauve-souris</u> (même si vous ne pensez pas avoir été mordu), laver immédiatement la plaie à l'eau et au savon pendant 10 à 15 minutes et <u>consulter un médecin immédiatement</u>. <p>CONSULTATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si vous avez été mordu, griffé ou si vous pensez avoir été en contact avec le virus de la rage, contacter immédiatement Info-Santé 811. • Si vous avez eu un contact avec une chauve-souris, même si vous ne pensez pas avoir été mordu, consulter un médecin immédiatement • Le vaccin doit être administré dans les 24 heures après la transmission. • Ne pas attendre d'avoir des symptômes, il sera trop tard <p>Lien Rage chez l'humain Gouvernement du Québec Lien Rage chez les animaux Gouvernement du Québec Lien Attention Chauve-souris et si elle avait la rage</p>
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR</p>		<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Fournir les équipements de protection individuelle conformes et veiller au port et à l'entretien • Informer les travailleurs des risques d'exposition à la rage, des mesures de prévention et des premiers soins 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des risques, des symptômes, des modes de transmission des maladies et des premiers soins • Informer les travailleurs des règles à respecter et des méthodes de travail sécuritaire • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Hantavirus - Histoplasmose - Rage



Source CNESST



Source APSSAP

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche en présence</p> <ul style="list-style-type: none"> • D'animaux morts ou vivants • Des fluides des animaux • De poussières de leurs déjections • D'insectes piqueurs • Contact avec la terre humide ou de la boue • Contact avec de l'eau en milieu naturel <p>Manipulation d'objets susceptibles de contenir des d'animaux ou leurs déjections</p> <ul style="list-style-type: none"> • Feuilles mortes • Rebutis 	<ul style="list-style-type: none"> • Zoonose (maladie transmissible de l'animal à l'humain puis, dans certains cas, d'un humain à l'autre) <ul style="list-style-type: none"> • Tétanos (bactérie dans le sol, les déjections) • Rage (morsure, griffure raton laveur, moufette, renard ou tout contact avec une chauve-souris) • Hantavirus (contact avec souris, déjections, poussières de déjections, fluides) • Histoplasmose • Plusieurs autres • Symptômes et effets : <ul style="list-style-type: none"> • Fièvre • Frissons • Maux de tête • Toux sèche • Éruptions cutanées 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas approcher un animal sauvage vivant <p>MODES DE TRANSMISSION :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contact de contaminants avec les muqueuses (projection ou se frotter les yeux, le nez avec les mains contaminées) • Inhalation de poussières ou de gouttelettes • Ingestion (contact d'un objet ou des mains contaminés avec la bouche ou ingestion d'eau ou d'un aliment contaminé) • Contact du contaminant avec une plaie (blessure ou égratignure) • Piqûre / Morsure / griffure <p>PRÉVENTION :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maintenir à jour son carnet de vaccination (si possible) • Ne pas manger, boire ou fumer pendant ou après le contact avec les animaux ou leurs traces. • Couvrir toute plaie non cicatrisée par des pansements occlusifs bien fermés de chaque côté et les recouvrir (gants, vêtement long, etc.) • Porter des vêtements longs, ne pas exposer la peau • Porter les EPI pour toutes les tâches à risque incluant le nettoyage des traces laissées par les animaux ou la désinfection des lieux • Enlever les saletés visibles à l'aide de lingettes désinfectantes • Retirer les EPI selon la méthode sécuritaire • Déposer les lingettes et les EPI jetables dans un sac de plastique scellé et les éliminer

	<ul style="list-style-type: none"> • Douleur / engourdissement • Contractions musculaires • Enfllement des ganglions • Malaise respiratoire grave • Coma • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyer les EPI réutilisables en essuyant toutes les surfaces avec un chiffon imbibé de désinfectant • Bien se laver les mains avec de l'eau et du savon après avoir retiré les gants (ou avec du gel désinfectant si l'eau n'est pas disponible) se laver les mains avec de l'eau et du savon dès que possible • Utiliser les outils, cages et appareils de contention fournis • Signaler tout risque, bris à votre supérieur immédiat <p>PREMIERS SOINS :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laver et désinfecter immédiatement toute blessure légère ne nécessitant pas l'intervention d'un médecin (égratignure, coupure, piqure). • En cas de morsure, de contact avec une muqueuse, ou de tout contact avec une chauve-souris, consulter la fiche Animaux (maladie rage). • Consulter un médecin si tout malaise inhabituel apparaît ou persiste ou revient régulièrement (diarrhée, fièvre, autre); l'informer que vous avez été en contact avec un animal <p>Lien Risques reliés au travail à l'extérieur et en milieux naturels APSSAP Lien Hantavirus CCHST Lien Histoplasmosse CCHST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Fournir les équipements de protection individuelle conformes et veiller au port et à l'entretien • Fournir les outils, cages et appareils de contention requis et s'assurer de leur utilisation • Si les rongeurs ont eu accès aux systèmes de ventilation de chauffage ou de refroidissement : <ul style="list-style-type: none"> • Faire appel à un exterminateur et à un professionnel en système de ventilation qualifié pour faire nettoyer et désinfecter le système • Pour les zones contaminées par des quantités importantes d'excréments de rongeurs, faire appel à une firme spécialisée pour le nettoyage, car le port d'une protection respiratoire à adduction sera requis. 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des risques, des symptômes, des modes de transmission des maladies et des premiers soins • Informer les travailleurs des règles à respecter et des méthodes de travail sécuritaire • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Attaque	Posture sécuritaire non agressive	Posture sécuritaire danger immédiat
 <p data-bbox="338 621 497 643">Source APSSAP</p>	 <p data-bbox="947 626 1094 647">Source APSAM</p>	 <p data-bbox="1566 602 1713 623">Source APSAM</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p data-bbox="132 743 363 800">Tâche en présence d'animaux vivants</p>	<ul data-bbox="512 748 882 1027" style="list-style-type: none"> • Morsure <ul data-bbox="552 786 735 894" style="list-style-type: none"> • Saignement • Fracture • Infection • Zoonose (maladies transmissibles de l'animal à l'humain puis, dans certains cas, d'un humain à l'autre) <p data-bbox="512 1036 699 1060">* Voir les fiches</p> <p data-bbox="512 1073 848 1097">Animaux maladie (Zoonose)</p> <p data-bbox="512 1105 800 1130">Animaux (maladie rage)</p> <p data-bbox="512 1143 833 1167">Animaux (maladie tétanos)</p>	<ul data-bbox="963 748 1902 1084" style="list-style-type: none"> • La plupart des attaques viennent des animaux domestiques; surtout le chien • Les chiens peuvent mordre : <ul data-bbox="1003 824 1902 1084" style="list-style-type: none"> • S'ils ont peur; bruit fort, gestes brusques, etc. • S'ils perçoivent moins bien les expressions du visage; éviter de porter une casquette, un foulard, des lunettes foncées • Si on approche par derrière; sont surpris ou réveillés brusquement • S'ils ne peuvent fuir; attaché ou dans un enclos ou dans un coin • S'ils protègent leurs petits • S'ils sentent que leur maître est stressé ou agressé <p data-bbox="963 1097 1163 1122">INTERVENTION</p> <ul data-bbox="963 1138 1902 1450" style="list-style-type: none"> • Consulter le registre de présence d'animaux par adresse et demander une correction du registre au besoin; préciser si l'animal est agressif • Éliminer le danger à la source en convoquant le citoyen au bureau plutôt que de se rendre à son domicile si possible • Stationner le plus près possible du lieu de l'intervention et laisser les portes déverrouillées pour pouvoir vous y réfugier rapidement • Observer le terrain afin de localiser un animal non attaché • Ne pas approcher ou toucher un animal même si le propriétaire dit qu'il ne mord pas

		<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas s'approcher d'un chien attaché, il ne peut se sauver s'il a peur • Ne pas avancer vers un chien en liberté et ne faire aucun mouvement brusque • S'assurer que le chien vous a vu, parler à voix haute (sans crier) • Si le propriétaire est présent, demande de tenir son chien en laisse • Savoir reconnaître un signe de malaise ou d'agressivité chez un chien (consulter le lien Prévention des agressions canines de l'APSAM) • En tout temps, se retirer si ce n'est pas sécuritaire • En présence d'un chien en liberté, adopter la posture sécuritaire non agressive • En cas de danger immédiat, adopter la posture sécuritaire danger immédiat (cela ne pousse pas un chien à vous attaquer) <p>CHEZ UN CITOYEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si possible, prendre rendez-vous au préalable et exiger que l'animal soit dans une cage ou dans une pièce fermée ou en laisse pendant la visite • Si le citoyen refuse, reporter la visite si vous jugez qu'il y a un danger • À l'intérieur, si possible rester près de la porte <p>Lien Prévention des agressions canines APSAM Lien Agression canine : Méthodes de travail sécuritaires</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les citoyens pour qui il y a déjà eu des signalements • Fournir, aux travailleurs, un registre des animaux présents chez les citoyens 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des règles à respecter et des méthodes de travail sécuritaire • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Coyote	Ours	Répulsif
 <p data-bbox="310 630 525 651">Source Radio Canada</p>	 <p data-bbox="940 630 1102 651">Source APSSAP</p>	 <p data-bbox="1541 630 1745 651">Source Parc Canada</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche en milieux naturels en présence d'animaux vivants</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Attaque <ul style="list-style-type: none"> • Morsure • Griffure • Saignement • Fracture • Infection • Chute • Zoonose (maladies transmissibles de l'animal à l'humain puis, dans certains cas, d'un humain à l'autre) <p>* Voir la fiche Animaux (zoonoses)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas nourrir les animaux sauvages, ne pas jeter de nourriture au sol • Entreposer la nourriture et les ordures hors de leur portée et dans des contenants hermétiques pour minimiser les odeurs • Éviter de travailler en milieu naturel à l'aube et au crépuscule • Éviter de travailler seul • Faire du bruit pour éviter de surprendre un animal (klaxon, sirènes, etc.) • Rester vigilant particulièrement <ul style="list-style-type: none"> • Près des cours d'eau • Près de sources de nourriture pour les ours telles que les petits fruits • Les animaux sauvages ont tendance à fuir l'humain sauf s'ils : <ul style="list-style-type: none"> • Sont nourris par les humains • S'ils sont en train de manger • Sont atteints de la rage • Sont trop faibles ou soufflants pour fuir • Se sentent traqués sans possibilité de fuir • Protègent leurs petits • En cas de rencontre : <ul style="list-style-type: none"> • Rester calme et évaluer la situation

		<ul style="list-style-type: none"> • S'il est loin, ne pas s'approcher de lui ou de ses petits • Reculer lentement en gardant un contact visuel • Ne pas courir, il vous prendra pour une proie • Éviter de lui bloquer une voie de sortie • Éviter de le fixer dans les yeux, il peut le percevoir comme une menace • Ne pas se pencher, au contraire essayer de paraître grand • Si l'animal se dresse sur ses pattes arrière, ce n'est pas une attaque, il cherche à mieux percevoir une odeur ou un son • Si l'animal vous suit de manière insistante, confiante et en marchant rapidement <ul style="list-style-type: none"> • Lui faire face et se montrer imposant • Parler fort, ne pas crier • Agiter les bras au-dessus de la tête • Utiliser un objet pour frapper le sol et les arbres pour faire du bruit • Ne pas grimper à un arbre s'il s'agit d'un animal sachant grimper • Ne pas lui tourner le dos et ne pas courir (à moins de pouvoir vous réfugier dans un abri très rapidement) • Si l'animal vous attaque : <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser des dispositifs de défense <ul style="list-style-type: none"> • Répulsif à la capsaïcine (poivre de cayenne) si vous savez l'utiliser • Sirène, klaxon, cartouche imitant arme à feu • Se défendre en le frappant avec des objets, au museau et aux yeux <p>Lien Risques liés au travail à l'extérieur et en milieux naturels APSSAP Lien Abattage manuel CNESST pages 56 et 57</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Fournir les dispositifs de défense (sonores, répulsifs) former les travailleurs à leur utilisation 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des règles à respecter pour éviter les chutes de même niveau • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Tenir de registre d'inventaire, d'emprunt et d'utilisation des répulsifs • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Échelle des décibels	Sources de bruit au travail		EPI
<p>Source Tout roule IRP Auto</p>	<p>Source Decilo</p>	<p>Source Conseils Outillage</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâches exposant les travailleurs à un bruit supérieur à 85 décibels pour 8 heures ou à un niveau inférieur, pour une période donnée, consulter l'article 137 du <u>RSST (Règlement sur la santé et la sécurité du travail)</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stress • Fatigue • Irritabilité • Réduction de la concentration • Maux de tête • Perturbation du sommeil • Problèmes digestifs • Tension musculaire • Augmentation de la tension artérielle • Augmentation du rythme cardiaque • Acouphène • Perte auditive • Exposition à des dangers, car on ne les entend pas (alarmes sonores, véhicules) 	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenir les enceintes d'insonorisation en place • Porter les EPI <ul style="list-style-type: none"> • Si le niveau de bruit est supérieur à la norme • Si l'employeur l'exige • Si les personnes présentes doivent élever la voix • Pendant toute la durée de l'exposition au bruit • Port des EPI <ul style="list-style-type: none"> • Se laver les mains et Insérer les bouchons jetables selon la méthode enseignée • Retirer et jeter les bouchons jetables après chaque utilisation • Désinfecter les protections auditives régulièrement • Ne pas écouter de musique pendant les opérations bruyantes • Ne pas laisser une machine ou un outil en marche lorsqu'ils ne sont pas utilisés • Respecter les directives de rotation des tâches • Prendre des pauses dans des endroits non bruyants • Arrêter les machines / outils / équipements qui ne sont pas utilisés • Utiliser du matériel bien entretenu • Inspecter, identifier, remiser et signaler le matériel défectueux à votre supérieur immédiat <p><u>Lien Guide dur la sélection et l'utilisation des protecteurs auditifs CNESST</u></p>

		Lien Exposition au bruit CNESST Lien Guide Identification du risque et mesurage CNESST Lien Vidéo Comment mettre des bouchons
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés au bruit • Informer les travailleurs des règles à respecter et des méthodes de travail sécuritaire • Identifier les situations à risque de dépasser les valeurs limites Voir le tableau à la page suivante référant au site de la CNESST • Dans les 30 jours après l'identification de la situation à risque, effectuer une des actions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • Faire mesurer le niveau de bruit par un professionnel • Débuter la mise en œuvre d'un moyen raisonnable pour éliminer ou réduire le bruit à la source ou respecter les valeurs limites <ul style="list-style-type: none"> • Remplacer / réparer la machine ou l'équipement • Encoffrement d'une machine, insonorisation d'un local • Isolement du poste de travail • Réduire le temps d'exposition • Le rapport d'un mesurage doit être affiché au plus tard 15 jours après sa réception. • Réévaluer chaque situation tous les 5 ans ou si une situation change • Conserver les résultats des tests dans un registre pendant 10 ans • Dans le cas où le niveau de bruit ne peut être réduit en deçà des limites de la réglementation : <ul style="list-style-type: none"> • Fournir les équipements de protection individuelle conformes • Enseigner méthode pour insérer les bouchons jetables • Enseigner les mesures d'hygiène reliées à l'utilisation de bouchons réutilisables • Entretien des EPI réutilisables • Favoriser la rotation des tâches de manière à limiter l'exposition des travailleurs au bruit 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et le port des EPI • Inspecter les dispositifs d'insonorisation périodiquement • Effectuer l'entretien préventif des machines et outils de manière à maintenir le bruit à son niveau le plus bas • Mesure du bruit périodiquement s'il est susceptible de dépasser les limites permises • Politique d'achat de matériel moins bruyant • Apposer des affiches rappelant l'obligation du port des EPI • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Test de communication dans le bruit

Identifier les situations à risque de dépasser les valeurs limites

Deux éléments sont évalués :









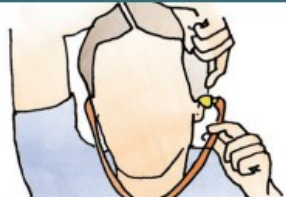



- Difficulté de tenir une conversation, à une distance de 1 mètre, sans devoir crier
- Présence d'événements bruyant très intenses tels que des bruits impulsionnels, même si de courte durée ou rare

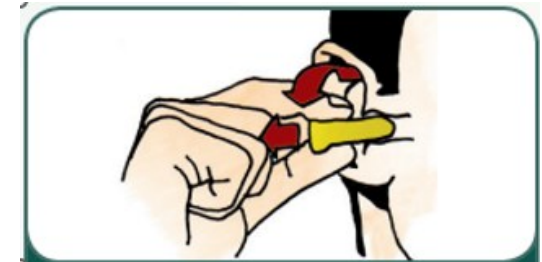
Instructions :

- Faire participer les travailleurs exposés aux situations potentiellement à risque
- Effectuer l'évaluation une journée type de travail (pas plus ni moins bruyante que la normale)
- Situer le résultat en fonction des colonnes 1 et 2 du tableau
- Apporter les correctifs en fonction du résultat.

À quelle fréquence êtes-vous exposé(e) à un bruit si intense qu'il est difficile de tenir une conversation à un mètre de distance (ex. : devoir crier) ?	Y a-t-il présence d'événements bruyants importants ?	Résultat	Interprétation
Souvent (plus de la moitié du temps)	AVEC ou SANS la présence d'événements bruyants importants	Dépassement certain des VLE	Mettre en place des moyens de correction
Parfois	AVEC ou SANS la présence d'événements bruyants importants	Dépassement possible des VLE	Mettre en place des moyens de correction ou effectuer une évaluation détaillée afin d'identifier plus précisément le dépassement des VLE
Jamais	AVEC la présence d'événements bruyants importants	Dépassement possible des VLE	Mettre en place des moyens de correction ou effectuer une évaluation détaillée afin d'identifier plus précisément le dépassement des VLE
	SANS la présence d'événements bruyants importants	Aucun dépassement des VLE ou dépassement peu probable	Évaluer de nouveau lorsque des changements à la situation de travail ont une incidence sur le risque d'exposition au bruit

Directive pour l'ajustement des bouchons d'oreille

Mousse à rouler	Utilisations multiples	À arceau
		
		
1. Avec les mains propres, rouler tout le bouchon d'oreille dans un cylindre le plus mince que possible et sans pli.	1. En tenant la tige du bouchon, passer une main derrière la tête et tirer doucement le dessus de l'oreille vers le haut et vers l'extérieur.	1. Placer l'arceau sous le menton ou derrière la tête. Utiliser les mains pour pousser les petits bouchons bien dans le conduit auditif avec un mouvement vers l'intérieur.
		
2. Passer une main derrière la tête et tirer l'oreille vers l'extérieur et vers le haut. Insérer le bouchon d'oreille bien dans le conduit auditif.	2. Insérer le bouchon d'oreille jusqu'au point où vous sentez l'étanchéité.	2. Comme le montre l'illustration, les niveaux de protection sont améliorés en tirant l'oreille vers le haut et vers l'extérieur lors de l'ajustement.
		
3. S'ils sont correctement insérés, les bouts des bouchons d'oreille ne devraient pas être visibles pour quelqu'un qui vous regarde en face.	3. S'il est correctement inséré, seulement le bout de la tige du bouchon d'oreille peut être visible pour quelqu'un qui vous regarde en face.	3. Dans un environnement bruyant, pousser l'arceau légèrement vers l'intérieur avec le bout des doigts. On ne devrait pas remarquer une différence notable au niveau de bruit.




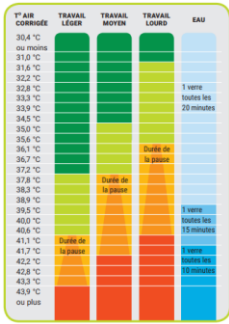

Enlèvement

Pour l'enlever correctement, tourner doucement le bouchon d'oreille tout en retirant lentement.



Vérification acoustique

En présence d'un bruit constant, avec les bouchons d'oreille insérés, mettre les mains en coupe étroite sur les oreilles et les lâcher tour à tour. Avec des bouchons d'oreille correctement ajustés, le bruit devrait paraître quasi du même niveau, que les oreilles soient couvertes ou non.

Risque de coup de chaleur	Calcul du temps de repos	Important s'hydrater
 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Exposition à la chaleur, au soleil à une chaleur radiante</p> <p>En particulier lorsque le travailleur n'est pas encore acclimaté :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors des premières chaleurs de l'été • Lorsque le travailleur n'a pas encore travaillé : <ul style="list-style-type: none"> • pendant au moins 2 heures continues • Pendant 5 des 7 derniers jours • Dans les mêmes conditions • Après 4 jours non exposé aux mêmes conditions 	<ul style="list-style-type: none"> • Augmentation de la température du corps • Augmentation irrémédiable de la température du corps • Fatigue • Maux de tête • Déshydratation • Crampes musculaires • Coup de chaleur • Décès <p>Note :</p> <p>Le coup de chaleur survient lorsque le corps n'est plus en mesure d'éliminer la chaleur</p> <p>La température interne augmente entraînant le dysfonctionnement du cerveau et d'autres organes.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements légers et clairs couvrant la peau • Se couvrir la tête pour la protéger du soleil • Boire un verre d'eau au rythme indiqué dans la zone bleue du tableau, ne pas attendre d'avoir soif • Ajuster le rythme de travail • Prendre des pauses plus fréquentes à l'ombre ou dans un endroit frais • Savoir reconnaître et être attentif aux symptômes • Redoubler de prudence si : <ul style="list-style-type: none"> • Vous prenez des médicaments • Si vous avez souffert ou souffrez de diarrhée, fièvre ou vomissements, car vous êtes peut-être déjà partiellement déshydraté • En début de saison ou au retour de vacances lorsque vous n'êtes pas acclimaté à la chaleur • Informer votre supérieur immédiat si vous jugez qu'il y a un risque lié à la chaleur • Rapporter tout comportement anormal ou inhabituel d'un collègue <p>PREMIERS SYMPTÔMES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Étourdissement, vertiges, fatigue inhabituelle • Mal de tête, vue de points noirs, frissons, nausées <p>PREMIERS SOINS REQUIS IMMÉDIATEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Appeler les secouristes et informer votre supérieur immédiat

	<p>Si les soins sont prodigués trop tard, il n'est pas possible de sauver la personne.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Amener le travailleur dans un endroit frais ou à l'ombre • Lui faire boire de l'eau fraîche, mais pas glacée; petite quantité à la fois • Rester avec lui au moins 30 minutes <p>SYMPTÔMES PLUS GRAVES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Confusion / Propos incohérents, perte d'équilibre, Perte de conscience <p>PREMIERS SOINS IMMÉDIATEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Appeler les secouristes et 911, c'est une question de vie ou de mort • Transporter la personne dans un endroit frais • Asperger son corps d'eau et faire le plus de ventilation possible • Donner de l'eau en petite quantité <u>si la personne est consciente et lucide</u> • Rester avec lui jusqu'à l'évacuation par les services d'urgence <p><u>Travailler à la chaleur... Attention! CNESST</u> <u>Fiche complémentaire à l'intention des employeurs CNESST</u> <u>Planification des travaux en prévision des vagues de chaleur CNESST</u> <u>Contrainte thermique due à la chaleur en milieu de travail IRSST</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques du travail à la chaleur et des mesures de prévention • Fournir l'eau en quantité suffisante et rappeler aux travailleurs d'en boire (voir le guide CNESST) • Planifier les mesures à prendre lors du travail exposant les travailleurs à la chaleur <ul style="list-style-type: none"> • Modifier les horaires • Travail en équipe de 2 minimum • Zones de repos à l'ombre ou endroit frais • Quantité d'eau ou breuvage vs nombre de travailleurs • Glacière, bouteilles isolantes • Calculer la température en tenant compte : <ul style="list-style-type: none"> • Taux d'humidité, travail au soleil, chaleur radiante • Vêtements, survêtements, protection respiratoire, etc. • Accorder des pauses plus fréquentes et plus longues dans un endroit frais; en fonction de la température calculée et du type de travail à accomplir Travail lourd, moyen, léger • Consulter le guide de la CNESST "<u>Travailler à la chaleur... Attention</u>" et l'annexe V du <u>RSST</u> pour vous aider à déterminer la durée requise des pauses et l'aide-mémoire de la CNESST (voir les pages suivantes) 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité en début de saison, au début des journées chaudes et au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Avant les journées chaudes, effectuer le plan d'action et vérifier l'acclimatation des travailleurs • Pendant les journées chaudes, appliquer les mesures de la zone verte, jaune ou rouge • S'assurer que les travailleurs ont accès à de l'eau potable et leur rappeler d'en boire conformément à la zone bleue du tableau • Interrompre immédiatement le travail d'une personne qui présente des symptômes ou un signe de malaise attribuable à la chaleur et appeler le secouriste. • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

MESURES DE PRÉVENTION ADAPTÉES À LA TEMPÉRATURE ET AU TYPE DE TRAVAIL

Consulter le guide [Lien Travailler à la chaleur ... Attention CNESST et l'annexe V du RSST](#)

Ouf! Quelle chaleur! Vous suiez abondamment et vous voulez savoir si le risque de subir un coup de chaleur est élevé?

Voici un outil qui vous permettra d'évaluer rapidement le niveau de risque auquel vous êtes exposé.

1 Pour commencer, calculez la température de l'air corrigée.

(A) Prenez la température de l'air à l'ombre.

(B) Corrigez la température en fonction de l'humidité relative.

20 %... retranchez 2 °C	60 %... ajoutez 5 °C
25 %... retranchez 1 °C	65 %... ajoutez 5,7 °C
30 %... pas d'ajustement	70 %... ajoutez 6,4 °C
35 %... ajoutez 0,9 °C	75 %... ajoutez 7,1 °C
40 %... ajoutez 1,8 °C	80 %... ajoutez 7,7 °C
45 %... ajoutez 2,7 °C	85 %... ajoutez 8,3 °C
50 %... ajoutez 3,5 °C	90 %... ajoutez 8,9 °C
55 %... ajoutez 4,3 °C	

(C) Corrigez la température en fonction de l'ensoleillement.

Lorsque la température de l'air et l'humidité sont mesurées sur les lieux de travail :

Si vous êtes exposé aux rayons directs du soleil	ajoutez 4,5 °C
Si vous travaillez sous un ciel nuageux ou à l'ombre	ajoutez 2 °C
Si vous travaillez à l'intérieur, sans source de chaleur radiante	pas d'ajustement

Lorsque la température de l'air et l'humidité sont obtenues du service météorologique régional :

Si vous êtes exposé aux rayons directs du soleil	ajoutez 6 °C
Si vous travaillez sous un ciel nuageux ou à l'ombre	ajoutez 3,5 °C

(D) Corrigez la température en fonction de votre habillement.

Si vous portez une combinaison en coton (survêtement)	ajoutez 4,4 °C
---	----------------

Si vous portez un vêtement imperméable, le facteur de correction est plus élevé que 4,4 °C et le risque est plus grand! Soyez très vigilant!

2 Votre calcul (A+B+C+D) est fait? Trouvez le résultat dans le tableau.

S'il se situe entre deux chiffres, prenez le plus élevé.

3 Déterminez le type de travail accompli pendant une période d'une heure.

Le tableau vous propose trois types de travail : léger (ex. : faire fonctionner une machine), moyen (ex. : se déplacer en faisant des efforts de poussée et de levée), lourd (ex. : travailler au pic et à la pelle).

4 Trouvez le niveau de risque auquel vous êtes exposé. Il est représenté par une couleur : vert, jaune ou rouge.

T° AIR CORRIGÉE	TRAVAIL LÉGER	TRAVAIL MOYEN	TRAVAIL LOURD	EAU
30,4 °C ou moins	Vert	Vert	Vert	
31,0 °C	Vert	Vert	Vert	
31,6 °C	Vert	Vert	Vert	
32,2 °C	Vert	Vert	Vert	
32,8 °C	Vert	Vert	Vert	1 verre
33,3 °C	Vert	Vert	Vert	toutes les
33,9 °C	Vert	Vert	Vert	20 minutes
34,5 °C	Vert	Vert	Vert	
35,0 °C	Vert	Vert	Vert	
35,6 °C	Vert	Vert	Vert	
36,1 °C	Vert	Vert	Vert	
36,7 °C	Vert	Vert	Vert	
37,2 °C	Vert	Vert	Vert	
37,8 °C	Vert	Vert	Vert	
38,3 °C	Vert	Vert	Vert	
38,9 °C	Vert	Vert	Vert	
39,5 °C	Vert	Vert	Vert	1 verre
40,0 °C	Vert	Vert	Vert	toutes les
40,6 °C	Vert	Vert	Vert	15 minutes
41,1 °C	Vert	Vert	Vert	
41,7 °C	Vert	Vert	Vert	
42,2 °C	Vert	Vert	Vert	1 verre
42,8 °C	Vert	Vert	Vert	toutes les
43,3 °C	Vert	Vert	Vert	10 minutes
43,9 °C	Vert	Vert	Vert	
ou plus	Rouge	Rouge	Rouge	

Tableau adapté du document *A Guide to Heat Stress in Agriculture*, EPA-OSHA, mai 1993.

Dans ce tableau, la zone orangée indique que la durée des pauses prises chaque heure augmente en fonction de la température de l'air corrigée. La durée de la pause peut être moins élevée si elle est prise dans un endroit frais ou climatisé.

LA ZONE VERTE indique que le risque est faible. Mais attention! Vous et votre employeur devez quand même prendre certaines précautions.

LA ZONE VERT PÂLE indique que le risque est plus grand. Avec votre employeur, déterminez les mesures temporaires à prendre pour rendre vos conditions de travail sécuritaires.

LA ZONE JAUNE indique que le risque est de plus en plus grand. Vous et votre employeur devez prendre différentes mesures de prévention pour rendre les conditions de travail sécuritaires. Soyez vigilant!

LA ZONE ROUGE indique que le risque est très élevé. Votre employeur doit appliquer des mesures de prévention qui vous permettront de poursuivre vos activités en toute sécurité. Soyez TRÈS vigilant!

Aide-mémoire pour vous aider à planifier les travaux à la chaleur



LA PLANIFICATION DES TRAVAUX EN PRÉVISION DES VAGUES DE CHALEUR

Achat ou vérification des articles suivants

- Ventilateur
- Glacière/Cruche isolante
- Abri(s)

Sélection et planification des activités

- Le plan de travail en fonction de la température
- L'horaire de travail et les pauses
- Les activités reportables plus tard
- Les modifications au rythme de travail
- Les tâches et les responsables (évaluation du WBGT, récupération du matériel, premiers secours...)
- La formation des travailleurs au sujet des contraintes thermiques
- Les cas à prévoir
- Les nouveaux travailleurs
- Le port de survêtements pour des tâches

Les activités lors d'une vague de chaleur

- Installation de l'équipement (abris, cruche d'eau à l'ombre, ventilateur)
- Désignation des zones de repos à l'ombre, ou dans un endroit frais ou climatisé
- Contrôle périodique de la température par le WBGT ou la TAC
- Rappel en cours de journée (signes, symptômes, procédure, premiers secours pour un coup de chaleur)
- Quantité suffisante d'eau
On évalue que pour une journée de 8 heures, un travailleur nécessitera entre 6 et 12 litres d'eau selon la température

Commission des normes, de l'équité,
de la santé et de la sécurité du travail

CNESST

Extrait du guide de la CNESST [Planification des travaux en prévision des vagues de chaleur CNESST](#)

Mesures préventives en fonction des zones

Zone verte – Risque faible

Avant les journées chaudes :

1. Préparer un plan d'action décrivant les mesures à prendre
2. S'organiser pour pouvoir dispenser les premiers secours rapidement (communication, secouriste, etc.)
3. Informer les travailleurs et les superviseurs des risques, des symptômes à surveiller et des mesures à prendre

Pendant les journées chaudes :

1. Rappeler les mesures préventives aux travailleurs et aux superviseurs
2. Évaluer le risque plusieurs fois par jour
3. Fournir de l'eau fraîches en quantité suffisante aux travailleurs, s'assurer qu'ils y ont accès et en boivent
4. Interrompre immédiatement le travail d'une personne qui présente des symptômes ou un signe de malaise attribuable à la chaleur, dans ce cas, prévenir les secouristes et revoir les mesures de prévention

Zone vert pâle – Risque plus grand travailleurs non acclimatés à la chaleur

Attention aux travailleurs non acclimatés

Habituellement, on considère qu'un travailleur n'est pas suffisamment acclimaté s'il s'agit de ses premières journées d'exposition à la chaleur; si c'est le début d'une vague de chaleur, s'il revient de vacances ou d'un congé de maladie ou s'il est nouvellement embauché.

Il faut 5 à 7 jours pour qu'un travailleur soit acclimaté à la chaleur, à condition qu'il accomplisse une tâche dont les exigences sont les mêmes et que les conditions thermiques restent constantes. Après cette période d'acclimatation de 5 jours, les mesures de la zone vert foncé devraient suffire à rendre le travail sécuritaire.

L'acclimatation à la chaleur commence à se perdre dès que les conditions thermiques sont intermittentes. Une perte significative de l'acclimatation est constatée après 4 jours.

En plus des mesures de la zone verte, il est alors nécessaire de reprendre le processus d'acclimatation :

1. Resserrer la surveillance pour reconnaître rapidement les symptômes et les signes de malaise
2. Mettre en application une ou plusieurs mesures de prévention suivantes :
 - Ajuster le rythme de travail
 - Modifier les horaires de travail de manière à effectuer les tâches plus exigeantes lorsque la température est plus fraîche
 - Remettre à plus tard ou à une période plus fraîche de la journée les tâches physiques non essentielles

Zone jaune – Risque de plus en plus grand

Pour être en mesure de poursuivre les activités, des mesures doivent être prises pour rendre les conditions de travail sécuritaires. Commencer par appliquer les mesures indiquées aux points 1 à 7 de la zone jaune et les mesures de la zone vert pâle au besoin, puis réévaluer la situation.

Le risque doit se situer dans les zones vertes, sinon vous devez aussi appliquer la mesure du point 8 ici-bas.

1. Attribuer un travail plus léger
2. Aménager des zones de travail et de repos à l'ombre, dans un endroit frais ou climatisé
3. Faire une rotation des tâches
4. Favoriser le travail en équipe
5. Fournir des aides mécaniques à la manutention
6. Utiliser un ventilateur pour créer un mouvement d'air en direction des travailleurs si la température n'est pas trop élevée
7. Évacuer la chaleur et la vapeur d'eau des bâtiments au moyen d'un système de ventilation et isoler les sources de chaleur radiante
8. Accorder des pauses aux travailleurs toutes les heures et leur interdire de travailler isolés

Note :

Les pauses doivent être de plus en plus longues à mesure que la température de l'air corrigée (TAC) augmente. La pause peut être écourtée si elle est prise à l'ombre ou dans un endroit frais.

Zone rouge – Risque très élevé et plus grand pour les travailleurs non acclimatés

Lorsque le risque est très élevé, la mise en place de mesures préventives devient trop limitante (ex : temps de travail extrêmement court et période de pause très longue), il est alors préférable d'interrompre le travail.

Pour être en mesure de poursuivre les activités, les conditions de travail doivent être rendues sécuritaires immédiatement.

Le risque doit se situer dans les zones vertes si les travailleurs ne prennent pas de pauses, ou dans la zone jaune s'ils prennent une ou des pauses toutes les heures

Zone bleue – Quantité d'eau à boire

Entre 30,4°C et 39,5°C = 1 verre d'eau / 20 minutes

Entre 39,5°C et 41,7°C = 1 verre d'eau / 15 minutes

41,7°C et plus = 1 verre d'eau / 10 minutes

Ne jamais boire plus de 1,5 litres par heure, un verre = 250 ml

Source : Travailler à la chaleur - IRSST

Fils recouverts	Dénivellation du sol indiquée	Plancher glissant
 <p data-bbox="331 630 499 651">Source CNESST</p>	 <p data-bbox="940 630 1108 651">Source CNESST</p>	 <p data-bbox="1465 638 1822 659">Source Prévention au travail CNESST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Circulation dans les aires de travail</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plancher mouillé • Dénivellation du sol • Sol en mauvais état • Marche endommagée • Escalier encombré • Tapis gondolé • Objets/rebut au sol <p>Travail à son poste</p> <ul style="list-style-type: none"> • Courroie de sac au sol • Fils ordinateur • Fils électriques • Tiroir filière ouvert 	<ul style="list-style-type: none"> • Glissade • Chute de même niveau • Trébucher • Heurter sur un objet <ul style="list-style-type: none"> • Blessures diverses • Trouble musculosquelettique • Entorses • Foulures • Fractures • Commotion cérébrale 	<ul style="list-style-type: none"> • Garder le plancher, les postes de travail, les voies de circulation, les escaliers : <ul style="list-style-type: none"> • En bon état Dégagés • Non glissant • Ramasser tout objet ou dégât dès immédiatement • Jeter tout rebut immédiatement • Nettoyer le sol régulièrement lors de tâche produisant des poussières, rebuts, liquides, etc. • Utiliser le panneau d'avertissement de plancher mouillé et nettoyer tout renversement sur-le-champ • Attacher, recouvrir ou remonter les fils sous ou autour des bureaux • Ranger les sacs de manière à ce que les courroies ne causent pas de chute • Garder le bas des échelles, escabeaux dégagés • Emprunter les voies de circulation prévues et/ou aménagées • S'assurer d'avoir la vue dégagée sur la voie de circulation à emprunter • Ne pas transporter des objets plein les bras • Utiliser un chariot chargé de manière à ne pas obstruer la vue • Apposer un couvercle sur le contenant de liquides lors des déplacements • Porter des chaussures adaptées aux tâches et à l'environnement

		<ul style="list-style-type: none"> • Porter des crampons si requis • Porter les EPI requis • Signaler toute situation à risque à votre supérieur immédiat <p>Lien Prévention chute de même niveau CNESST Lien Prévention chute de plain-pied APSSAP</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
	<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques de chute de même niveau • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaire • Aménager les lieux de manière sécuritaire <ul style="list-style-type: none"> • Revêtement de sol non glissant • Tapis, bollard dans les entrées • Repères visuels pour signaler les dénivelés • Fils recouverts ou accrochés qui assurent un dégagement • Utiliser des moyens pour réduire l'accumulation d'eau, de neige, de gadoue, de glace au sol • Fournir et veiller à l'utilisation de panneaux d'avertissement de plancher mouillé/glissant • Assurer la présence de poubelles et contenants de recyclage en quantité suffisante • Garder les postes de travail, les voies de circulation, les escaliers et les aires extérieures : <ul style="list-style-type: none"> • Dégagés • Non glissant même par l'usure ou l'humidité • En bon état (sans trou, dénivellation non indiquée, tapis relevé, etc.) • D'une largeur d'au moins 600 mm (voies de circulation et entre les postes de travail) • D'une largeur d'au moins 1100 mm (voie menant aux issues de secours à l'intérieur) • Sans ouverture, à moins d'être ceinturé d'un garde-corps ou d'un couvercle conforme • Espace libre d'au moins 2 m entre le sol et le plafond, sinon signal visuel et/ou protection • Bien éclairés • Fournir les EPI requis et s'assurer qu'ils sont portés 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des règles à respecter pour éviter les chutes de même niveau • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des règles • Inspection périodique des lieux • Programme d'entretien des lieux incluant <ul style="list-style-type: none"> • Le stationnement • La cour • Les moyens d'accès • L'état des tapis de protection • L'état du sol (utiliser les produits appropriés pour l'entretien) • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Surfaces glacées	Sol en mauvais état	Obstacles cachés / environnement inconnu
 <p>Source Journal Métro</p>	 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source APSSAP</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâches à l'extérieur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sol mouillé, enneigé, glacé • Dénivellation du sol • Sol en mauvais état • Objets/rebut/outils au sol • Pentes • Obstacles cachés <ul style="list-style-type: none"> • Boue • Glace • Trous • Branches • Racines • Roches • Dénivellation brusque • Obscurité • Éblouissement par le soleil 	<ul style="list-style-type: none"> • Glissade • Chute de même niveau • Trébucher • Heurter sur un objet • Blessures diverses • Trouble musculosquelettique • Entorses • Foulures • Fractures • Commotion cérébrale 	<p>GÉNÉRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas transporter des objets plein les bras utiliser des appareils de transport • Porter des chaussures adaptées aux tâches et à l'environnement • Porter les EPI requis • Reporter / déplacer une intervention si le milieu est non sécuritaire • Ne pas circuler dans des voies de circulation sous des objets, équipements / pièce d'équipement et section de bâtiment où il y a un risque de chute d'objet, de matériaux, de glace, etc. • Signaler toute situation à risque à votre supérieur immédiat <p>À L'EXTÉRIEUR DE L'ÉTABLISSEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder les surfaces: <ul style="list-style-type: none"> • Dégagées / Dénéigées / Déglacées • Non glissantes • Emprunter les voies de circulation prévues, aménagées et éclairées • Garder le bas des échelles, escabeaux dégagés • S'assurer d'avoir la vue dégagée sur la voie de circulation à emprunter • Monter et descendre des véhicules face au véhicule et s'assurer d'avoir 3 points d'appui en tout temps <p>PARCS / SENTIERS / CHAMPS / TERRAINS NATURELS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prendre connaissance et partager les informations sur les environnements • Effectuer une visite de reconnaissance au besoin

		<ul style="list-style-type: none"> • Apporter les équipements requis • Éviter les travaux lorsque les conditions climatiques représentent un risque • Effectuer les travaux à la clarté, utiliser un éclairage d'appoint au besoin • Rester vigilant et attentif au chemin à emprunter • Ralentir si le terrain est accidenté ou recouvert • Dégager le chemin à emprunter <p>Lien Prévention chute de même niveau CNESST</p> <p>Lien Prévention chute de plain-pied APSSAP</p> <p>Lien Chute de même niveau APSAM</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques de chute de même niveau • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaire • Garder les drains / bouches d'égout débouchés et déglacés • Détourner l'égouttement de l'eau du toit des aires de circulation ou de pause des travailleurs • Repères visuels pour signaler les dénivelés / trous, etc. • Utiliser des moyens pour réduire l'accumulation d'eau, de neige, de gadoue, de glace au sol • S'assurer d'installer des mains courantes aux escaliers • Garder les postes de travail, les voies de circulation, les escaliers et les aires à l'extérieure des établissements : <ul style="list-style-type: none"> • Dégagés et aplanies • En bon état (sans trou, dénivellation non indiquée, etc.) • Bien éclairés • Non glissant, déneigées, déglacées, épandage d'abrasif • Éclairer les aires autour des établissements • Planifier les travaux pendant les heures de clarté • Fournir et veiller au port de chaussures adaptées à la tâche et à l'environnement / des crampons • Fournir les EPI requis et s'assurer qu'ils sont portés 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des règles à respecter pour éviter les chutes de même niveau • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des règles • Programme d'entretien et nommer des responsables pour les aires non attribuées par contrat • Inspection et entretien des équipements requis pour le travail extérieur • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Circulation – Déplacement près ou sur un chemin public

4

Absence de trottoir : Face à la circulation	Traverse de piétons	Ne pas traverser au feu rouge
 <p data-bbox="281 581 527 602">Source Bayard Jeunesse</p>	 <p data-bbox="919 581 1131 602">Source Radio Canada</p>	 <p data-bbox="1577 581 1734 602">Source Autoplus</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
Sortie près ou sur la voie publique	<ul style="list-style-type: none"> • Collision ou écrasement par un usager de la route • Projection d'objet 	<p>Lors de déplacement sur ou près de la voie publique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respecter les méthodes sécuritaires de promenade et déplacement • Circuler sur les trottoirs ou face à la circulation s'il n'y a pas de trottoir • Traverser la rue aux intersections ou aux traverses de piétons • Traverser lorsque le feu pour piétons le permet • Rester vigilant à la circulation • Éviter toute distraction telle que le téléphone cellulaire • Se positionner de manière à ne pas être exposé à une collision avec un véhicule ex : miroir des camions • Porter les EPI requis • Informer votre supérieur immédiat de tout bris, défectuosité ou risque
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques du travail sur ou près de voies de circulation • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaire • Fournir les EPI et équipements requis 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Céder le passage aux piétons	État du sol	Port du dossard
 <p>Source Courtoisie.org</p>	 <p>Source CCHST</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Circulation dans un stationnement À bord d'un véhicule À pied En utilisant un équipement mobile</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Être heurté par un véhicule • Être écrasé par un véhicule • Glissade • Blessures diverses 	<p>PIÉTONS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rester visible pour les conducteurs • Rester hors de la trajectoire et des angles morts des véhicules • Ne pas prendre pour acquis qu'un automobiliste vous a vu, établir le contact visuel et s'assurer que l'automobiliste cède le passage avant de traverser une voie • Ne pas circuler derrière un véhicule qui recule ou en marche • Ne pas courir <p>CONDUCTEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des chaussures appropriées • Respecter la limite de vitesse et/ou conduire lentement • Céder le passage aux piétons <p>TRAVAUX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un vêtement de sécurité à haute visibilité orange fluo ou jaune-vert fluo de classe 2 niveau 2 conforme à la norme CSAZ96 lorsque vous effectuez des travaux dans le stationnement <p>Le orange est plus visible le jour et le jaune-vert fluo est plus visible à la nuit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter les EPI requis • Utiliser les équipements de communication fournis

		<p>SIGNALEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter un vêtement de sécurité à haute visibilité jaune-vert fluo de classe 2 niveau 2 conforme à la norme CSAZ96 ou l'habit du signaleur si requis selon la situation • Respecter les fiches Signaleur de chantier ou Signaleur routier si requis selon la situation • Hors d'un chantier, un travailleur qui n'a pas suivi la formation de signaleur de chantier peut guider lors des manœuvres de recul d'un véhicule, mais il doit également : <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser le code de signaux manuels convenu (je vous suggère d'utiliser les signaux des signaleurs de chantier) <p>TOUS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rester vigilant aux mouvements des véhicules et des piétons • Garder le sol dégagé • Signaler tout risque à votre supérieur immédiat
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR</p>		<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques lors des déplacements ou des travaux dans les aires de stationnement • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaire • Garder les surfaces dégagées, non glissantes et en bon état <ul style="list-style-type: none"> • Grilles d'égout • Fissures, trous • Eau, huile, glace, neige • Si des butoirs sont nécessaires, le peindre en jaune et les garder déneigés et visibles • Signaler tous les obstacles • Installer des poubelles si requises • Tailler les végétaux afin de ne pas obstruer la vue aux intersections • Limiter la vitesse dans le stationnement si requis • Fournir et assurer le port des EPI requis aux travailleurs 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspection pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et le bon état des lieux • Maintenir la signalisation en place et en bon état • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Risque d'être écrasé	Angle mort pilier A	Vêtements de sécurité
 <p>Source CNESST</p>	 <p>UN PILIER DE PARE-BRISE PEUT CACHER UN PIÉTON.</p> <p>Source SAAQ</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Signaleur chantier</p>  <p>Classe 2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Travailleur chantier</p>  <p>Classe 2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Signaleur routier</p>  <p>Classe 3</p> </div> </div> <p>Source images ASP Construction</p>

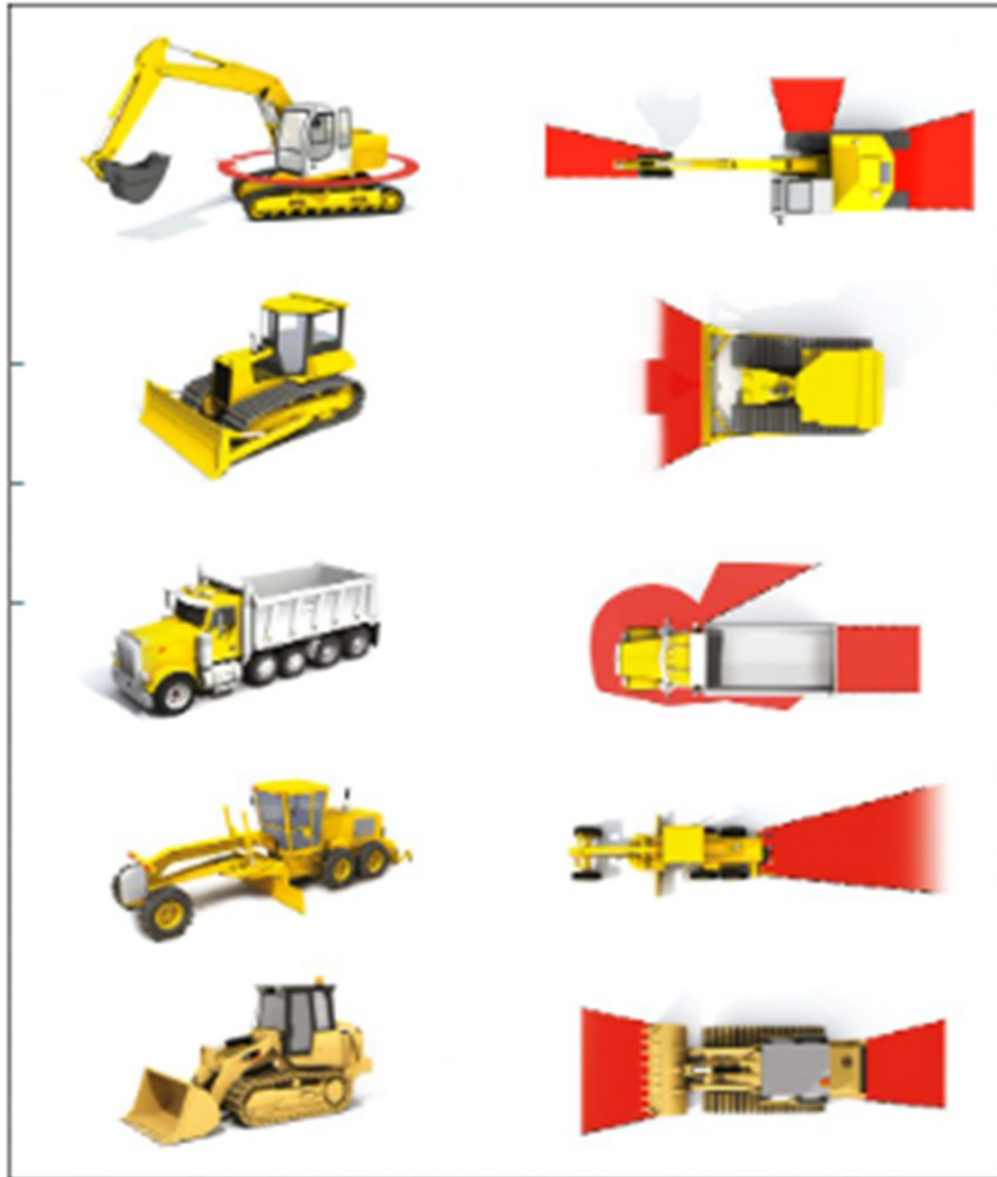
SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation d'un équipement lourd</p> <p>Exposition d'un piéton à un véhicule / équipement lourd</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Collision • Être écrasé par le véhicule • Fractures • Trauma • Handicap • Décès 	<p>En raison des angles morts, de la hauteur des véhicules et équipements lourds, il est très difficile pour les chauffeurs et opérateurs de voir les piétons.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas circuler dans des aires de travail réservées aux véhicules et équipements • Délimiter des aires de travail piétons et respecter les règles et voies de circulation • Circuler face aux véhicules et équipements • Si le piéton doit pénétrer la zone où des véhicules / équipements lourds sont en marche ou en mouvement, avant d'accéder à la zone de travail : <ul style="list-style-type: none"> • Le piéton établit un contact visuel avec le chauffeur / opérateur pour lui signifier son besoin d'accéder à la zone de travail • Le chauffeur / opérateur confirme qu'il a compris l'intention du piéton et immobilise l'équipement et dépose les parties mobiles au sol le cas échéant • Le chauffeur / opérateur garde le véhicule / équipement immobilisé tant que le piéton est dans la zone de travail • Le piéton approche toujours perpendiculairement au véhicule / équipement en maintenant le contact visuel avec le chauffeur / opérateur • Le piéton ne circule jamais parallèlement à un véhicule / équipement ni dans les angles morts • Le piéton, lorsqu'il a terminé sa tâche, signifie au chauffeur / opérateur il quitte la zone de travail • Le chauffeur / opérateur confirme qu'il a compris • Le piéton quitte en restant bien à vue du chauffeur / opérateur, donc sans circuler dans les angles morts du véhicule / équipement

		<ul style="list-style-type: none"> • Connaître et rester à l'écart des angles morts des véhicules et équipements • Ne jamais circuler derrière un véhicule ou un équipement en marche • Respecter une distance de 3 mètres du rayon d'action d'une pièce mobile en pleine extension • Ne jamais se trouver de chaque côté à moins de 2 fois la longueur de la benne lors du déversement du chargement d'un camion-benne (le camion est à risque de basculer) • Ne jamais se placer ou circuler sous une pièce d'équipement ou une charge • Porter un vêtement de sécurité à haute visibilité : <ul style="list-style-type: none"> • Orange : Sur un chantier ou en établissement (classe 2) niveau 2 • Jaune-vert fluo : Signaleur de chantier ou travailleur établissement (classe 2) ou routier (classe 3) niveau 2 • Orange ou jaune-vert fluo : Tout endroit, autre qu'un chantier, et où un véhicule automoteur pourrait vous heurter : le orange est plus visible le jour tandis que le jaune vert fluo est plus visible à la noirceur • Porter des vêtements qui n'obstruent pas la vue ex : capuchon, favoriser plutôt une tuque et un cache-cou • Interdit d'utiliser des appareils qui pourraient vous distraire ou vous couper de l'environnement : écouteurs (même un seul), cellulaire, tablette, etc. autant pour le chauffeur / opérateur que le piéton et ce même pendant les périodes d'attente <p>Lien Angles morts véhicules lourds Soyez vigilant SAAQ</p> <p>Lien Dangers critiques associés aux véhicules en mouvement Hydro Québec</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés à la cohabitation des piétons et des équipements lourds • Aménager des voies de circulation, passages pour piétons, signalisation, miroirs au besoin, barrière d'éloignement des travailleurs vs les voies de circulation des véhicules à la sortie des édifices, etc. • Rédiger et diffuser des règles de circulation • Établir un code de signaux manuels pour les manœuvres de recul et informer les travailleurs • Former les travailleurs et les informer des règles à respecter • Afficher des illustrations des angles morts par véhicule et équipement et de la visibilité d'un chauffeur • Fournir et assurer le port des EPI requis 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique et au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Effectuer des inspections écrites à des moments critiques • S'assurer que seuls les travailleurs formés et autorisés travaillent à proximité des aires de travail où des véhicules / équipements circulent ou manœuvrent • S'assurer que seuls les travailleurs autorisés accèdent et utilisent les véhicules • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Angles morts camions



Source SAAQ



Source ASP Construction

Coupure - Arête vive / Verre brisé




2

Contenant pour verre brisé	Gants anticoupure	Protégez vos mains
		 <p data-bbox="1541 781 1751 802">Source Affichage SST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact avec une arête vive</p> <p>Travail avec des objets tranchants</p> <p>Ramassage verre brisé</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Coupure • Introduction d'un corps étranger dans la blessure • Introduction d'un contaminant dans la blessure • Infection • Transmission de maladies 	<ul style="list-style-type: none"> • Porter des gants anticoupure pour manipuler les objets tranchants ou comportant des arêtes vives. • Porter d'autres EPI si requis (jambières, manchettes, lunettes, etc.) • Utiliser les outils et équipements aidant à la manipulation (appareil de levage, ventouses, gabarits, etc.) • Utiliser un balai et un porte-poussière pour ramasser le verre brisé • Porter des gants anticoupure pour ramasser les gros morceaux • Jeter les objets et débris tranchants dans les contenants prévus à cet effet, sans sac • Signaler tout équipement défectueux ou manquant à votre supérieur immédiat et le remplacer • En cas de blessure, signaler l'accident et obtenir les premiers soins d'un secouriste pour éviter une infection <p>Lien Remplacer une baie vitrée, c'est risqué APSAM</p>

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés au travail avec des objets tranchants ou comportant des arêtes vives • Informer les travailleurs des risques d'infection • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires • Fournir les EPI requis pour protéger les parties du corps exposées à des coupures • Fournir les équipements requis pour ramasser le verre brisé : <ul style="list-style-type: none"> • Gants anticoupure et autres EPI requis • Porte-poussière • Balai • Contenant rigide sans sac et identifié 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Coupure – Couteau à lame rétractable

Rétraction automatique / lame cachée / Rétraction manuelle	Boîtier casse-lame	Aucun partie du corps dans la trajectoire
 <p data-bbox="441 495 724 516">Source Site de vente en ligne</p>	 <p data-bbox="1102 495 1375 516">Source Site de vente en ligne</p>	 <p data-bbox="1596 495 1816 516">Source MultiPrevention</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p data-bbox="136 657 430 706">Utilisation d'un couteau à lame rétractable</p>	<ul data-bbox="514 657 882 763" style="list-style-type: none"> • Coupure • Perte de mobilité d'un doigt • Projection de la lame 	<ul data-bbox="924 657 1921 1437" style="list-style-type: none"> • Il est interdit d'utiliser un couteau à lame fixe non rétractable • Inspecter le couteau avant utilisation, remplacer la lame au besoin • Couper les objets sur une surface plane et stable • Si possible, utiliser un dispositif pour retenir la pièce à découper • Sortir seulement la longueur de lame requise • Couper en direction opposée à toute partie du corps • Ne pas appuyer trop fort, il vaut mieux repasser à plusieurs reprises • Utiliser un guide lorsque possible • Rétracter la lame complètement immédiatement après son utilisation si elle ne se rétracte pas automatiquement • Ne pas utiliser un couteau pour une tâche autre que celle pour laquelle il a été conçu ex : utiliser comme levier, comme tournevis, comme trouer avec la pointe, etc. • Ranger le couteau dans son étui, jamais directement dans votre poche • Transporter dans son étui, si impossible, le tenir vers le bas le long du corps • Utiliser dans un endroit bien éclairé • Si vous devez déposer le couteau en cours d'utilisation, le déposer au fond du plan de travail, lame en direction opposée à vous • Ne pas tenter de rattraper un couteau qui tombe, reculer et le ramasser au sol • Ne pas passer ou lancer un couteau à quelqu'un; plutôt le déposer sur le plan de travail où l'autre personne le prendra

		<ul style="list-style-type: none"> • Rester concentré, ne pas discuter, éviter toute distraction • Utiliser le boîtier "casse-lame" s'il est disponible • Jeter les lames brisées dans un contenant résistant à la perforation • Ne pas déposer un objet sur un couteau • Porter les EPI requis : Gant anticoupure et lunettes de sécurité pour casser la partie de lame émoussée • Signaler tout couteau défectueux à votre supérieur immédiat et le remplacer <p>Lien Fiche technique couteau MultiPrevention</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés à l'utilisation de couteaux à lame rétractable • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires • Fournir des couteaux à lame rétractable en bon état et sécuritaires • Favoriser l'utilisation de couteaux à lame rétractable automatique • Interdire l'utiliser de couteaux à lame non rétractable • Fournir un étui pour chaque couteau • Remplacer tout couteau défectueux • Rédiger et diffuser une règle ou une méthode concernant le cassage des lames émoussée incluant de déposer les lames dans un contenant résistant à la perforation • Fournir des contenants identifiés pour recevoir les lames cassées • De préférence, utiliser un contenant casse-lame • Assurer un bon éclairage des lieux de travail 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Inclinaison 1/3 à 1/4 de la longueur de l'échelle	Section déployée <u>devant</u> la partie inférieure	3 points d'appui = mains vides
 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR								
Utilisation d'une échelle <ul style="list-style-type: none"> ▪ Moyen d'accès ▪ Poste de travail 	<ul style="list-style-type: none"> • Renversement ou glissement • Bris • Séparation des sections • Chute • Contact avec un composant électrique sous tension • Blessures diverses • Fracture • Trauma crânien • Handicap • Électrification • Électrocution • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter la fiche de prévention "Lignes électriques" si près des lignes électriques • Inspecter avant l'utilisation (voir les points clés à inspecter plus bas) • Utiliser les échelles : <ul style="list-style-type: none"> • Grade 1, 1AA et 1A : Bâtiment et industriel • Grade 2 : Commercial et agricole • Grade 3 : ne pas utiliser, pour usage domestique uniquement • En bon état • D'une résistance suffisante et adaptée à la tâche • Matériau non conducteur pour le travail près d'un circuit électrique à découvert • Installer sur une surface plane et stable et appuyée au sommet sur leurs 2 montants • Établir un périmètre de sécurité • Ne rien déposer à la base de l'échelle pour éviter les chutes de même niveau • Placer la partie déployable <u>devant</u> la partie fixe • Incliner l'échelle comme suit : Distance entre la base de l'échelle et le mur est égale à 1/3 à 1/4 de la hauteur du sol au point de contact avec le mur • Respecter la longueur de chevauchement entre la partie fixe et la partie déployée : <table border="0" data-bbox="919 1279 1711 1430"> <tr> <td>Longueur de l'échelle</td> <td>Chevauchement minimal</td> </tr> <tr> <td>11 m (36 pi) ou moins</td> <td>1 m (3 pi 3 po)</td> </tr> <tr> <td>Plus de 11 m (36 pi) à 15 m (48 pi)</td> <td>1,25 m (4 pi)</td> </tr> <tr> <td>Plus de 15 m (48 pi) à 22 m (71 pi)</td> <td>1,5 m (5 pi)</td> </tr> </table> 	Longueur de l'échelle	Chevauchement minimal	11 m (36 pi) ou moins	1 m (3 pi 3 po)	Plus de 11 m (36 pi) à 15 m (48 pi)	1,25 m (4 pi)	Plus de 15 m (48 pi) à 22 m (71 pi)	1,5 m (5 pi)
Longueur de l'échelle	Chevauchement minimal									
11 m (36 pi) ou moins	1 m (3 pi 3 po)									
Plus de 11 m (36 pi) à 15 m (48 pi)	1,25 m (4 pi)									
Plus de 15 m (48 pi) à 22 m (71 pi)	1,5 m (5 pi)									

		<ul style="list-style-type: none"> • Une seule personne à la fois dans une échelle • Monter, descendre et demeurer face à l'échelle et <u>avoir les mains vides</u> pendant la montée et la descente (3 points d'appui en tout temps) • Garder le corps entre les deux montants et près de l'échelle • Ne pas utiliser sur une plateforme, échafaudage, nacelle, godet • Ne pas utiliser devant une porte pouvant être ouverte • Ne pas utiliser en cas de météo défavorable : vent, pluie, neige, verglas • Refermer l'échelles et la déplacer à l'horizontale <p>ÉCHELLE UTILISÉE COMME POSTE DE TRAVAIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Privilégier l'utilisation d'un autre équipement tel que les plateformes élévatrices, échafaudage, etc. • Se protéger des chutes si vos pieds sont à plus de 3m (9'10") du sol • Ne pas monter sur les 2 derniers échelons d'une échelle • Travailler dans l'échelle maximum 1 heure par jour <p>ÉCHELLE UTILISÉE COMME MOYEN D'ACCÈS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixer solidement • La faire dépasser de 900 mm (3 barreaux) du palier supérieur • Espace libre d'au moins 150 mm à l'arrière des échelons • Espace suffisant à la base pour y accéder de manière sécuritaire <p><u>Lien Tolérance zéro CNESST Chute à partir d'une échelle</u> <u>Lien La sécurité avec les échelles portatives et les escabeaux CNESST</u> <u>Lien Critères de stabilité échelle et escabeau ASP Construction</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Aménager les lieux de manière à éviter le travail en hauteur en installant des plateformes lorsque possible. • Promouvoir l'utilisation d'un autre équipement tel que les plateformes élévatrices et échafaudages • Fournir des échelles et escabeaux • Du grade adéquat et en bon état • D'une hauteur et d'une résistance suffisantes • Informer les travailleurs des risques reliés au travail avec un escabeau • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail • Inspecter les échelles et escabeaux périodiquement, les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

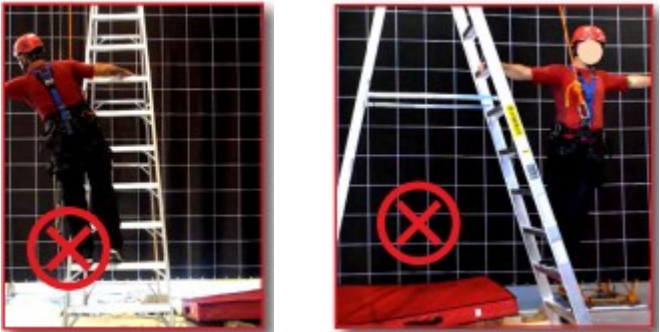


Inspection préalable

LES POINTS CLÉS À VÉRIFIER (RSST, ART. 25.1,
« CONDITIONS D'UTILISATION »)

ÉCHELLE PORTATIVE
(SECTION UNIQUE)
ÉCHELLE À COULISSE
ÉCHELLE ARTICULÉE/
TRANSFORMABLE
ESCABEAU

TYPES D'ÉQUIPEMENT/ACTIONS	ÉCHELLE PORTATIVE (SECTION UNIQUE)	ÉCHELLE À COULISSE	ÉCHELLE ARTICULÉE/ TRANSFORMABLE	ESCABEAU
Type de matériau (bois, aluminium ou autre) et état général de l'équipement (stabilité, déformation, etc.)	•	•	•	•
État de corrosion, bris, usure et solidité de l'échelle, des garde-corps, des têtes de boulon et des rivets	•	•	•	•
Assujettissement des barreaux et des montants	•	•	•	•
Serrage et fixation des barreaux	•	•	•	•
Absence d'arêtes vives sur les montants	•	•	•	•
Classe attribuée à l'équipement : classe... ²	•	•	•	•
Présence et lisibilité d'une étiquette d'identification	•	•	•	•
Présence, état et serrage des rivets, écrous, charnières et autres pièces métalliques	•	•	•	•
État des embouts et appuis antidérapants	•	•	•	•
État du cordage (corde, câble ou chaîne) et diamètre par rapport à la poulie utilisée		•		
État et fonctionnement des dispositifs de verrouillage (poulie, corde, rallonge, crochet ou dispositif antichute)		•	•	•
Lubrification de tous les dispositifs mobiles		•	•	•
Absence de contaminants (boue, neige, etc.) près des pièces mobiles et des articulations		•	•	•
Intégrité et fonctionnement des barres d'écartement et des butées, serrage du plateau				•
Présence et lisibilité d'une étiquette illustrant les différentes configurations			•	

- Consigner toute défectuosité dans un registre de maintenance.
- Signaler la situation à votre gestionnaire ou à la personne responsable.
- Condamner l'usage de l'équipement jusqu'à réparation.

<p>Garder le corps entre les montants et près de l'escabeau</p>	<p>Escabeau avec plateforme</p>	<p>Écarter complètement les montants</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;">  </div> <p style="text-align: center;">Source IRESST</p>	<p>Plateau pour y déposer des objets donc monter et descendre les mains vides</p>  <p style="text-align: center;">Source Site de vente</p>	 <p style="text-align: center;">Source CNSST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation d'un escabeau</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Basculement vers l'arrière • Renversement latéral • Bris • Chute • Contact avec un composant électrique sous tension • Blessures diverses • Fracture • Trauma crânien • Handicap • Électrisation • Électrocution • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Inspecter avant l'utilisation • Utiliser les escabeaux : <ul style="list-style-type: none"> • Grade 1, 1AA et 1A : Bâtiment et industriel • Grade 2 : Commercial et agricole • Grade 3 : ne pas utiliser, pour usage domestique uniquement • En bon état • D'une résistance suffisante et adaptée à la tâche • Matériau non conducteur pour le travail près d'un circuit électrique à découvert • Installer sur une surface plane et stable • Établir un périmètre de sécurité • Ne rien déposer à la base de l'escabeau • Ouvrir complètement les montants et verrouiller les barres d'écartement • Une seule personne à la fois dans un escabeau • Ne pas monter sur le dernier échelon, le palier ou la tablette d'un escabeau • Monter, descendre et demeurer face à l'escabeau et <u>avoir les mains vides</u> pendant la montée et la descente (3 points d'appui en tout temps) • Pour manipuler des charges, privilégier un escabeau à plateforme permettant de déposer la charge sur le plateau et ainsi monter ou redescendre les mains vides • Garder le corps entre les deux montants et près de l'escabeau • Se protéger des chutes si vos pieds sont à plus de 3m (9'10") du sol

		<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas utiliser comme moyen d'accès, risque de le faire basculer • Ne pas utiliser sur une plateforme, échafaudage, nacelle, godet, etc. • Ne pas utiliser devant une porte pouvant être ouverte • Ne pas utiliser en cas de météo défavorable : vent, pluie, neige, verglas • Refermer l'escabeau pour le déplacer <p><u>Lien Tolérance zéro CNESST Chute à partir d'une échelle</u> <u>Lien La sécurité avec les échelles portatives et les escabeaux CNESST</u> <u>Lien Échelles et escabeau ASP Construction</u> <u>Lien Critères de stabilité échelle et escabeau ASP Construction</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Aménager les lieux de manière à éviter le travail en hauteur en installant des plateformes lorsque possible. • Promouvoir l'utilisation d'un autre équipement tel que les plateformes élévatrices et échafaudages • Fournir des escabeaux <ul style="list-style-type: none"> • Du grade adéquat et en bon état • D'une hauteur et d'une résistance suffisantes • Informer les travailleurs des risques liés au travail avec un escabeau • Informer les travailleurs des méthodes de travail sécuritaires 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail • Inspecter les échelles et escabeaux périodiquement, les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Inspection préalable

LES POINTS CLÉS À VÉRIFIER (RSST, ART. 25.1,
« CONDITIONS D'UTILISATION »)

TYPES D'ÉQUIPEMENT/ACTIONS	ÉCHELLE PORTATIVE (SECTION UNIQUE)	ÉCHELLE À COULISSE	ÉCHELLE ARTICULÉE/ TRANSFORMABLE	ESCABEAU
Type de matériau (bois, aluminium ou autre) et état général de l'équipement (stabilité, déformation, etc.)	•	•	•	•
État de corrosion, bris, usure et solidité de l'échelle, des garde-corps, des têtes de boulon et des rivets	•	•	•	•
Assujettissement des barreaux et des montants	•	•	•	•
Serrage et fixation des barreaux	•	•	•	•
Absence d'arêtes vives sur les montants	•	•	•	•
Classe attribuée à l'équipement : classe... ²	•	•	•	•
Présence et lisibilité d'une étiquette d'identification	•	•	•	•
Présence, état et serrage des rivets, écrous, charnières et autres pièces métalliques	•	•	•	•
État des embouts et appuis antidérapants	•	•	•	•
État du cordage (corde, câble ou chaîne) et diamètre par rapport à la poulie utilisée		•		
État et fonctionnement des dispositifs de verrouillage (poulie, corde, rallonge, crochet ou dispositif antichute)		•	•	•
Lubrification de tous les dispositifs mobiles		•	•	•
Absence de contaminants (boue, neige, etc.) près des pièces mobiles et des articulations		•	•	•
Intégrité et fonctionnement des barres d'écartement et des butées, serrage du plateau				•
Présence et lisibilité d'une étiquette illustrant les différentes configurations			•	

- Consigner toute déféctuosité dans un registre de maintenance.
- Signaler la situation à votre gestionnaire ou à la personne responsable.
- Condamner l'usage de l'équipement jusqu'à réparation.

Source CNESST




<p>Empilage stable</p>	<p>Refermer les tiroirs</p>	<p>Entreposer dans des boîtes solides</p>
 <p>Source Centre patronal SST</p>		

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Manutention / rangement d'objets empilés ou entreposés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Chute • Chute d'objets sur un travailleur • Blessures diverses • Trouble musculosquelettique • Entorses • Foulures • Fractures • Traumatisme crânien 	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que les piles sont <ul style="list-style-type: none"> • Stables sur une surface plane • D'une hauteur qui permet d'atteindre le sommet de la pile • Objets les plus lourds au bas des piles • Veiller à ce que les tablettes ne soient pas surchargées • Ne laisser aucun tiroir ouvert • Signaler tout système de blocage des classeurs évitant d'ouvrir plus d'un tiroir non fonctionnel • Ranger les objets utilisés le plus fréquemment de manière accessible • Ranger les objets plus lourds, mais à manipuler manuellement à la hauteur de la taille et sous la hauteur des épaules • Entreposer les documents dans des contenants (boîtes) résistants et empilés de manière stable • Utiliser les escabeaux pour atteindre les objets entreposés plus haut que le niveau des épaules
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR	
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des procédures de travail • Fournir les équipements nécessaires pour atteindre le haut des piles • Assurer le bon état et la conformité des équipements 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents 	

Entreposage stable, distancé	Empilage instable	Hauteur de pile
 <p data-bbox="342 630 491 651">Source APSAM</p>	 <p data-bbox="947 630 1108 651">Source CNESST</p>	 <p data-bbox="1577 630 1717 651">Source IRSST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p data-bbox="132 751 432 841">Manutention / rangement d'objets empilés ou entreposés</p>	<ul data-bbox="493 751 909 1292" style="list-style-type: none"> • Chute de même niveau • Chute d'objets sur un travailleur • Fuite de produits dangereux • Blessures diverses • Trouble musculosquelettique • Entorses • Foulures • Fractures • Trauma crânien • Intoxication • Blessure par les produits dangereux • Décès 	<p data-bbox="961 751 1314 776">EMPILAGE ET PALETTAGE</p> <ul data-bbox="961 792 1938 1455" style="list-style-type: none"> • Dégager l'espace suffisant autour pour travailler de manière sécuritaire • Choisir l'emplacement d'entreposage près des lieux d'utilisation afin d'éviter de déplacer les charges dans les escaliers, les sols en pentes, à l'extérieur, etc. • Entreposer les objets plus lourds qui seront manipulés manuellement, à la hauteur de la taille pour faciliter la prise et éviter d'avoir à se pencher pour les soulever • S'assurer que les piles sont <ul style="list-style-type: none"> • Stables sur une surface plane • D'une hauteur qui permet d'atteindre le sommet de la pile • D'une hauteur qui permet aux travailleurs d'être visibles près des allées de circulation • Objets les plus lourds au bas des piles • Alternier le sens des boîtes, poches, sac, etc. lors de l'empilage lorsque possible • Emballer les piles solidement au besoin • S'assurer de la résistance suffisante : <ul style="list-style-type: none"> • Des emballages des produits empilés • Des objets entreposés les plus bas

		<ul style="list-style-type: none"> • Des palettes • Du sol <p>Porter une attention particulière aux :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carton mouillé ou humide • Emballages flexibles (sacs, poches, etc.) • Palettes en mauvais état ou dont la résistance n'est pas certifiée • Sol gelé le matin au printemps ou à l'automne lors de redoux • Sol instable : sable, boue, asphalte mou, etc. <p>MANIPULATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser les outils fournis pour atteindre les objets entreposés plus haut que le niveau des épaules • Établir un périmètre de sécurité lors de l'utilisation d'un appareil de levage • Entreposer les palettes de surplus à plat • Signaler tout bris ou risque à votre supérieur immédiat <p><u>Lien Réduire les risques d'accident des palettiers Multiprvention</u> <u>Lien Palettiers et palettes Via Prévention</u> <u>Lien Inspection des palettiers Via Prévention</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés à l'empilage et l'entreposage • Informer les travailleurs des méthodes de travail • Aménager les lieux de manière sécuritaire <ul style="list-style-type: none"> • Espace suffisant • Sol solide • Fournir les équipements nécessaires : <ul style="list-style-type: none"> • Pour manipuler les objets et les piles • Pour emballer les piles au besoin • Pour atteindre le haut des piles le cas échéant • Assurer le bon état et la conformité des équipements 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes d'empilage et d'entreposage sécuritaire • Maintenir le sol en bon état • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

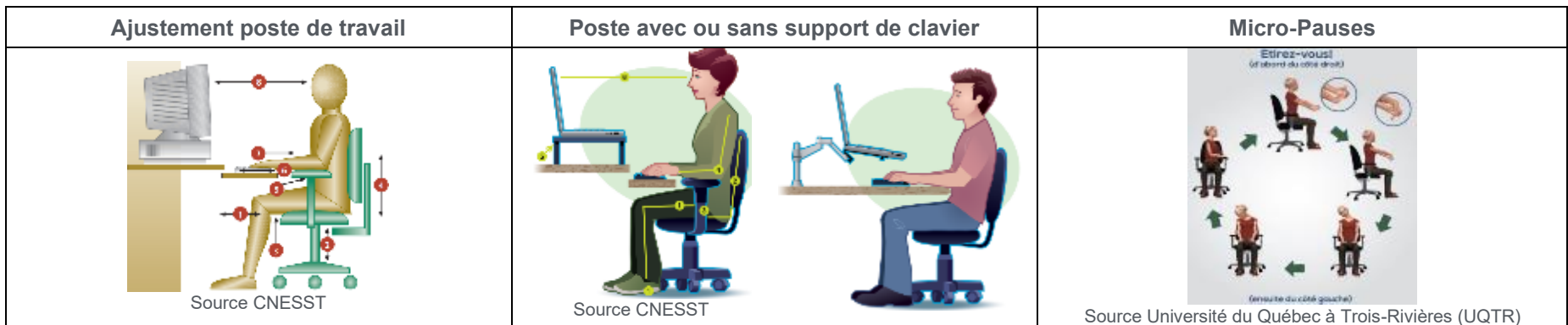
<p>Issue de secours à garder dégagée</p>	<p>Bruit</p>	<p>Température ambiante</p>
 <p>Source MON-ERP</p>	 <p>Source Conseiller PME</p>	 <p>Source Home Hardware</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Prévention incendie Contact avec des contaminants Exposition au bruit Exposition à des odeurs fortes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Incendie • Brûlures • Intoxication CO • Décès • Infections diverses • Stress • Fatigue • Migraines • Allergies • Dermatite / urticaire • Toux 	<p>VOIES D'ACCÈS ET PASSAGES EXTÉRIEURS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder les voies d'accès au bâtiment et les passages réservés aux piétons <ul style="list-style-type: none"> • En bon état et dégagées et non glissantes, aplanie et drainée • À l'abri des risques de chute d'objets • Bien éclairées <p>VOIES DE CIRCULATION ET POSTES DE TRAVAIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder les voies de circulation, les escaliers, les sorties de secours et les panneaux électriques : <ul style="list-style-type: none"> • En bon état et dégagés et non glissantes • Sans ouverture non ceinturée d'un garde-corps ou recouverte • Nettoyer immédiatement toute trace de substance renversée au sol • Tenir votre poste de travail propre, en ordre • Garder un dégagement de 600 mm, et 1100 mm si elle mène à une issue de secours • Ranger soigneusement le matériel, les outils, les accessoires immédiatement après leur utilisation <p>AIRES COMMUNES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder les aires communes propres et signaler tout problème à votre supérieur immédiat.

		<ul style="list-style-type: none"> • Réduire le niveau de bruit de manière à ne pas déranger les autres travailleurs <ul style="list-style-type: none"> • Parler moins fort • Fermer la porte du bureau si on utilise un appareil mains libres • Utiliser des écouteurs pour écouter de la musique ou la radio • Éviter les odeurs fortes, elles peuvent causer des allergies, migraines, urticaire, toux, etc. même si elles sentent bon <ul style="list-style-type: none"> • Parfum, fleurs très odorantes comme les lys, rafraichisseurs d'air parfumé <p>* Aucune odeur ne devrait être sentie à plus d'un bras de distance</p> <p>SALLE À MANGER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder la salle à manger propre et signaler au supérieur immédiat si : <ul style="list-style-type: none"> • Les tables et chaises ne sont pas en quantité suffisante • Les espaces utilisés ne sont pas nettoyés après chaque repas • Les poubelles ne sont pas pourvues d'un couvercle • De l'entreposage est effectué dans cette salle <p>DÉTECTEUR DE FUMÉE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Évacuer en cas de déclenchement du détecteur de fumée et suivre la procédure d'évacuation (point rassemblement, présence, etc.) <p>VENTILATION ET CHAUFFAGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas augmenter ou diminuer la température pour l'ensemble des locaux ou pour un autre local que celui que vous êtes seul à occuper • Maintenir la température à un degré confortable
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Maintenir la température à, au moins, à 20°C • Maintenir la température à, au plus, 30°C sinon accorder des pauses pour se rafraîchir • Maintenir les aires communes et la salle à manger propre • Nettoyer et désinfecter la salle de repas chaque jour • Assurer couvercle sur les poubelles, ne rien y entreposer • Consulter une firme spécialisée détenant une licence d'entrepreneur en système d'alarme incendie et autres les licences de sous-catégories prévues au code. • Si requis pour installer un ou des détecteurs de fumée conformes aux exigences de la norme CAN/ULC – S536 et du Code de sécurité chapitre bâtiment 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des règles à respecter • Pause-sécurité au besoin lorsque les règles ne sont pas respectées • Inspecter pour s'assurer que les aires communes sont dégagées, propres et nettoyées/désinfectées quotidiennement • Faire inspecter les détecteurs par une firme spécialisée annuellement; obtenir et conserver un rapport d'inspection. • Inclure au programme d'entretien préventif • Tester les détecteurs et assurer leur bon fonctionnement mensuellement • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

En nombre suffisant	Savon disponible	Papiers disponibles
		

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
Contact avec des contaminants	<ul style="list-style-type: none"> Infections diverses 	<p>INSTALLATIONS SANITAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> Garder les salles de toilette propres Signaler à votre supérieur immédiat si les cabinets d'aisance ne sont pas : <ul style="list-style-type: none"> Tenus en bon état Disponibles en tout temps et exempts d'entreposage Signaler à votre supérieur immédiat si les cabinets d'aisance ou la salle de toilette ne sont pas pourvus de : <ul style="list-style-type: none"> Papier hygiénique Sièges Savon ou nettoyant Serviettes de papier ou séchoir ou essuie-mains enroulable Poubelle
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR	
<ul style="list-style-type: none"> Aménager les lieux pour que les toilettes et lavabos soient en nombre suffisant Nettoyer et désinfecter les aires sanitaires quotidiennement Fournir les produits requis en nombre suffisant : <ul style="list-style-type: none"> Papier hygiénique Savon ou nettoyant Serviettes de papier ou séchoir ou essuie-main enroulable 	<ul style="list-style-type: none"> Accueil nouveaux travailleurs Pause-sécurité au besoin lorsque les règles ne sont pas respectées Inspecter pour s'assurer que : <ul style="list-style-type: none"> Les aires sanitaires sont propres et en bon état Nettoyées/désinfectées quotidiennement Les produits requis sont disponibles en tout temps Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents 	



SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travail à un poste d'ordinateur</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Blessures musculosquelettiques • Chutes • Fatigue visuelle • Fatigue 	<p>PRÉCAUTIONS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajuster son poste de travail consulter l'aide-mémoire et les liens ici-bas • Se lever régulièrement pour se dégourdir • Prendre des micropauses pour s'étirer pour détendre les articulations et les muscles <ul style="list-style-type: none"> • Durée 20 secondes à 2 minutes • À toutes les 45 à 20 minutes • Si cela est possible alterner entre une position de travail : assis et debout • Positionner les objets utilisés fréquemment à portée de main • Dégager le dessous du bureau de tout objet pouvant empêcher de bouger les jambes ou causer une chute • Signaler tout problème ou douleur à votre supérieur immédiat; consulter le lien ici-bas <p>FATIGUE VISUELLE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suivre la règle 20-20-20 <ul style="list-style-type: none"> • Toutes les 20 minutes • Pause de 20 secondes • Regarder quelque chose à une distance de 20 pieds • Répéter le mouvement à quelques reprises <p>Lien Aide-mémoire aménagement poste d'ordinateur CNESST Lien Conseil d'ergonomie à l'ordinateur CNESST</p>

		Lien Ergonomie poste de travail informatisé APSAM Lien Le travail à l'ordinateur : Symptômes physiques et mesures correctives APSAM Lien Micro-pauses Université du Québec à Trois-Rivières
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Fournir des postes de travail ergonomiques adaptés à la tâche et à l'utilisateur • Favoriser l'alternance de tâches si possible • Favoriser les micropauses • Faire une évaluation des postes afin de vérifier s'ils sont bien ajustés et que la posture des travailleurs est bonne • Afficher un schéma à la vue des travailleurs • Afficher un schéma des micropauses à la vue des travailleurs 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Former les travailleurs à l'ajustement du poste de travail • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Inspection périodique pour s'assurer que les postes sont bien ajustés et que la posture des travailleurs est bonne • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

POUR BIEN RÉGLER
ET BIEN AMÉNAGER
UN POSTE DE TRAVAIL INFORMATISÉ

AIDE-MÉMOIRE

POSTURE
CONFORTABLE...



TOUT À LA
PORTÉE...

Placer la souris à côté du clavier et au même niveau.
(Voir Note 6 au verso.)

Poser le document à lire sur un porte-copie près du moniteur et à la même hauteur.

Si le document doit être consulté souvent, le placer entre le clavier et l'écran.

Prévoir une lampe d'appoint pour augmenter l'éclairage du document.
(Voir Note 7 au verso.)

Bien régler et bien aménager son poste de travail informatisé permet d'adopter une posture naturelle et confortable.

Pour que l'aménagement soit profitable, on doit aussi bien organiser son travail. (Voir Note 8 au verso.)

1 CUISSES PARALLÈLES AU SOL

Régler l'inclinaison de l'assise de la chaise ou du fauteuil.

2 PIEDS EN APPUI SUR LE SOL OU SUR LE REPOSE-PIEDS

Régler la hauteur de l'assise.
(Voir Note 1 au verso.)

3 ARRIÈRE DES GENOUX DÉGAGÉ

Régler la profondeur de l'assise pour que la main passe facilement derrière le genou ou spécifier la profondeur appropriée à l'achat.

4 DOS, PARTICULIÈREMENT LE BAS DU DOS, DROIT ET BIEN APPUYÉ

Régler la hauteur, la tension et l'inclinaison du dossier.

5 AVANT-BRAS SOUTENUS ET ÉPAULES DÉTENDUES

Régler la hauteur et l'espacement entre les accoudoirs pour que les avant-bras soient appuyés.
(Si les accoudoirs ne sont pas réglables, voir Note 2 au verso.)

6 COUDES AU MÊME NIVEAU QUE LE CLAVIER

Régler la hauteur du plan de travail pour que le support-clavier soit à la hauteur appropriée.
(Si cela n'est pas possible, voir Note 3 au verso.)

7 POIGNETS DROITS ET MAINS EN LIGNE DROITE AVEC LES AVANT-BRAS

Régler l'inclinaison du clavier à l'aide de ses pattes.
(Voir Note 4 au verso.)

8 MONITEUR À UNE DISTANCE DE LECTURE CONFORTABLE

(Environ la longueur d'un bras, ou 70 cm)

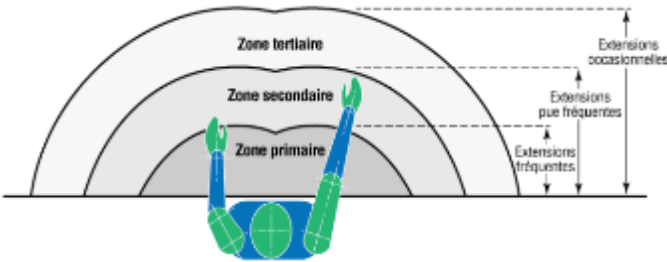
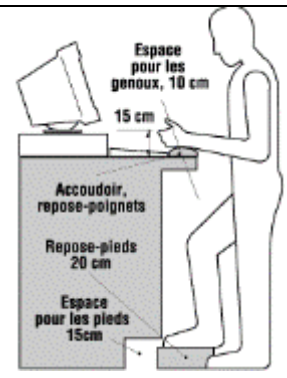
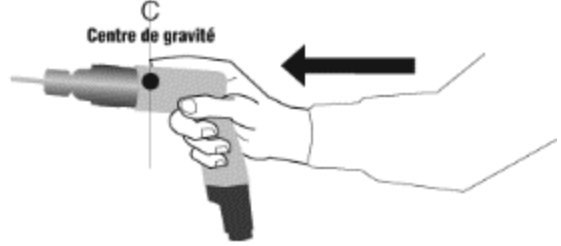
Se placer de façon que le haut de l'écran soit au niveau des yeux.
(Voir Note 5 au verso.)

Source CNESST

Prenez des micropauses



Source : En tête, site des activités étudiantes et du personnel de l'Université du Québec à Trois-Rivières UQTR

Aménagement poste : limiter les extensions	Poste de travail debout	Outil ergonomique
 <p>Source CCHST</p>	 <p>Source CCHST</p>	 <p>Source CCHST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
Utilisation d'outils Mouvements Posture	<ul style="list-style-type: none"> • Mouvements répétitifs • Mouvement avec trop d'amplitude • Posture mal adaptée • Poste de travail mal adapté • Manque de pauses • Cadence de travail élevée • Outils non adéquats • Vibration • Blessures musculosquelettiques • Fracture • Syndrome de Raynaud • Blessures diverses 	<p>ORGANISATION DU TRAVIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adapter la hauteur du poste de travail à la tâche • Placer les objets à portée de main sur le plan de travail • Effectuer une rotation de tâches ou de poste qui font appel à des parties du corps différentes • Changer de position régulièrement • Porter des genouillères lors du travail à genou fréquent • Utiliser des outils conçus pour la tâche à exécuter et en bon état • Effectuer des mouvements de réchauffement avant la tâche et des étirements après • Porter les EPI requis : gants, chaussures de sécurité, gants anti-vibrations, etc. <p>MOUVEMENTS À ÉVITER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tous les mouvements qui provoquent un désalignement de la colonne vertébrale <ul style="list-style-type: none"> • Arrondir le dos • Travailler pencher vers l'avant, vers l'arrière ou sur un côté • Faire une torsion du tronc (bassin pas aligné avec les épaules) • Éloigner les coudes du corps • Épaules levées ou abaissées • Soulever les coudes au-dessus du niveau des épaules

		<p>Lien Troubles musculosquelettiques liés au travail CCHST Lien Ergonomie CCHST Lien TMS des membres supérieurs IRSST (pages 19 et 20)</p>
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR</p>	<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Aménager les postes de travail de manière ergonomique : <ul style="list-style-type: none"> • Éclairage suffisant • Hauteur et profondeur des postes de travail • Sièges adéquats • Tapis anti-fatigue et/ou repose-pieds, repose-coude, etc. • Dégagement suffisant • Fournir des tables de travail ajustables lorsque possible • Favoriser l'utilisation d'outils électriques plutôt que manuels pour éviter les mouvements répétitifs ou qui demandent une force de préhension importante (ex : tournevis) • Fournir des outils en bon état, adaptés aux tâches à effectuer et d'une conception ergonomique • Fournir les EPI requis • Laisser la possibilité de travailler assis ou debout lorsque possible et fournir des tapis antifatigue • Planifier les tâches de manière à ce que les travailleurs effectuent une rotation de tâches et modifier leur position de travail régulièrement si possible • Planifier des horaires de travail évitant la grande fatigue • Demander une cadence de travail qui permet aux muscles de récupérer, éviter les primes de rendement à la pièce • Limiter la charge et la cadence de travail pendant la période d'adaptation d'un nouveau travailleur ou d'un retour au travail après une longue absence • Informer les travailleurs <ul style="list-style-type: none"> • Des méthodes de travail et d'utilisation des outils • Des mouvements à éviter • D'effectuer des réchauffements et étirements • De prendre de courtes pauses de quelques secondes régulièrement et des périodes de repos 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Afficher les exercices d'échauffement que les travailleurs peuvent effectuer • Politique d'achat d'outils <ul style="list-style-type: none"> • Poignée qui permet de refermer les doigts vers la paume • Poignée dans un matériau antidérapant et compressible • Éviter les mouvements du poignet • Gâchette assez longue pour utiliser 2 doigts Poids <ul style="list-style-type: none"> • 2,3 kg si l'outil à main est utilisé loin du corps ou au-dessus des épaules • 1,4 kg ou moins pour les outils qui s'emploient à une main • 0,4 kg pour les outils de précision • Afficher les postures contraignantes et mouvements à éviter • Inspection et entretien préventif des outils et équipements • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents • Soutenir ou équiper les outils plus lourds d'un contrepoids (sauf pour les outils qui doivent avoir un certain poids pour éviter au travailleur de fournir un effort accru ex : meuleuse) • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin 	


EXERCICES D'ÉCHAUFFEMENT AVANT LE TRAVAIL

À réaliser lentement, sans forcer, de façon progressive, sans chercher les amplitudes maximales.

- INTERÊT**
- Préparer progressivement le corps à l'effort
 - Diminuer le risque de blessure et disposer d'une meilleure coordination


PAR PETITES SÉRIES DE 5 MOUVEMENTS

COU



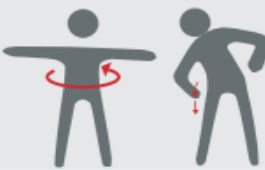
Rotation de la tête à gauche puis à droite

HAUT DU DOS




Bras étirés au-dessus de la tête puis petits mouvements latéraux

BAS DU DOS




Jambes immobiles pieds largeur bassin. Rotation du buste de gauche à droite, puis incliner le tronc de chaque côté




MOUVEMENTS
LENTS SANS
FORCER

ÉPAULES ET BRAS



Montée les épaules + rotation des bras dans un sens puis dans l'autre

POIGNETS




Doigts entremêlés, faire 5 rotations de chaque côté

CUISSES/FESSIERS




Dos droit, bras en avant, talons au sol, petites flexions des genoux

CHEVILLES/GENOUX



Réaliser 10 cercles avec les chevilles, puis les genoux

HANCHES

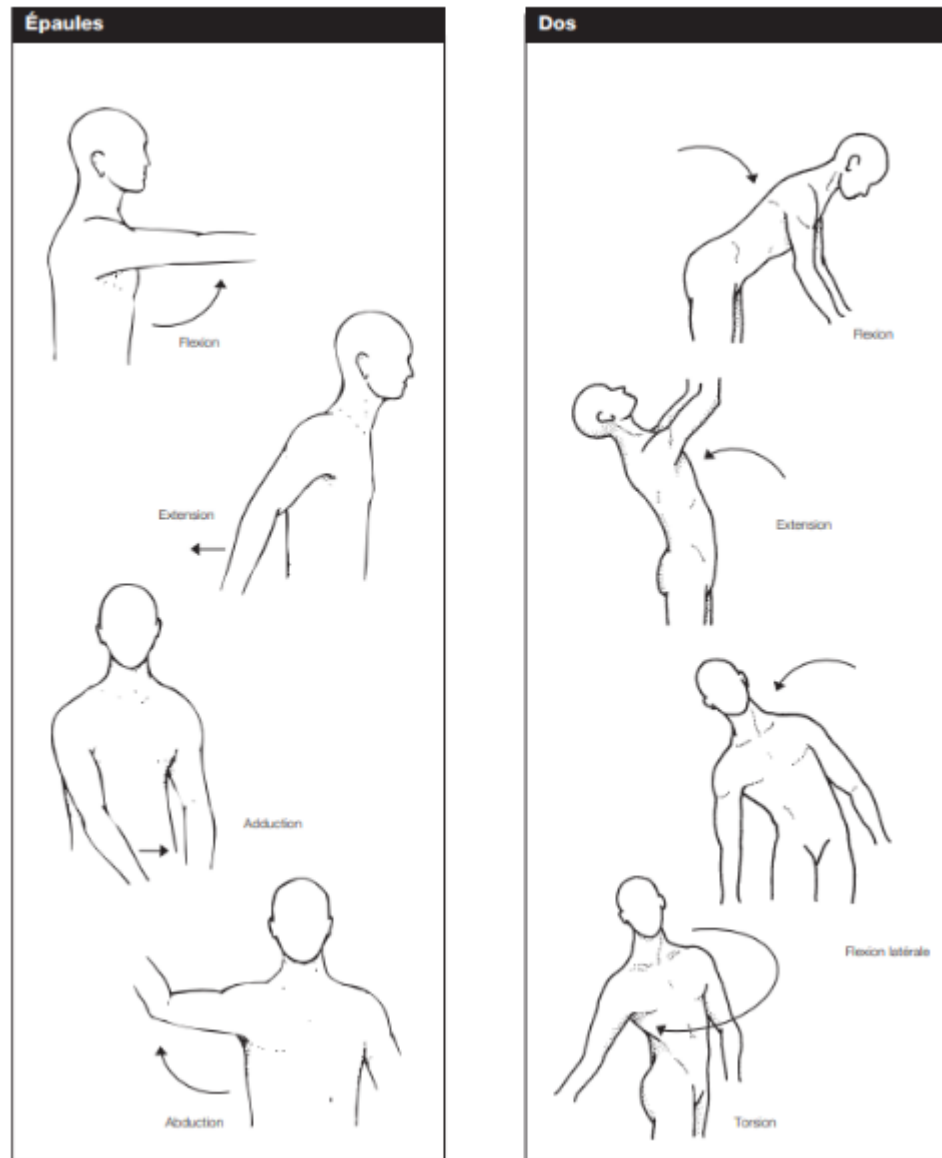


Rotation des hanches

L'échauffement n'empêche pas le respect des principes de manutentions manuelles en sécurité (manutentionner le dos droit et plier les jambes, se rapprocher de la charge, ...)

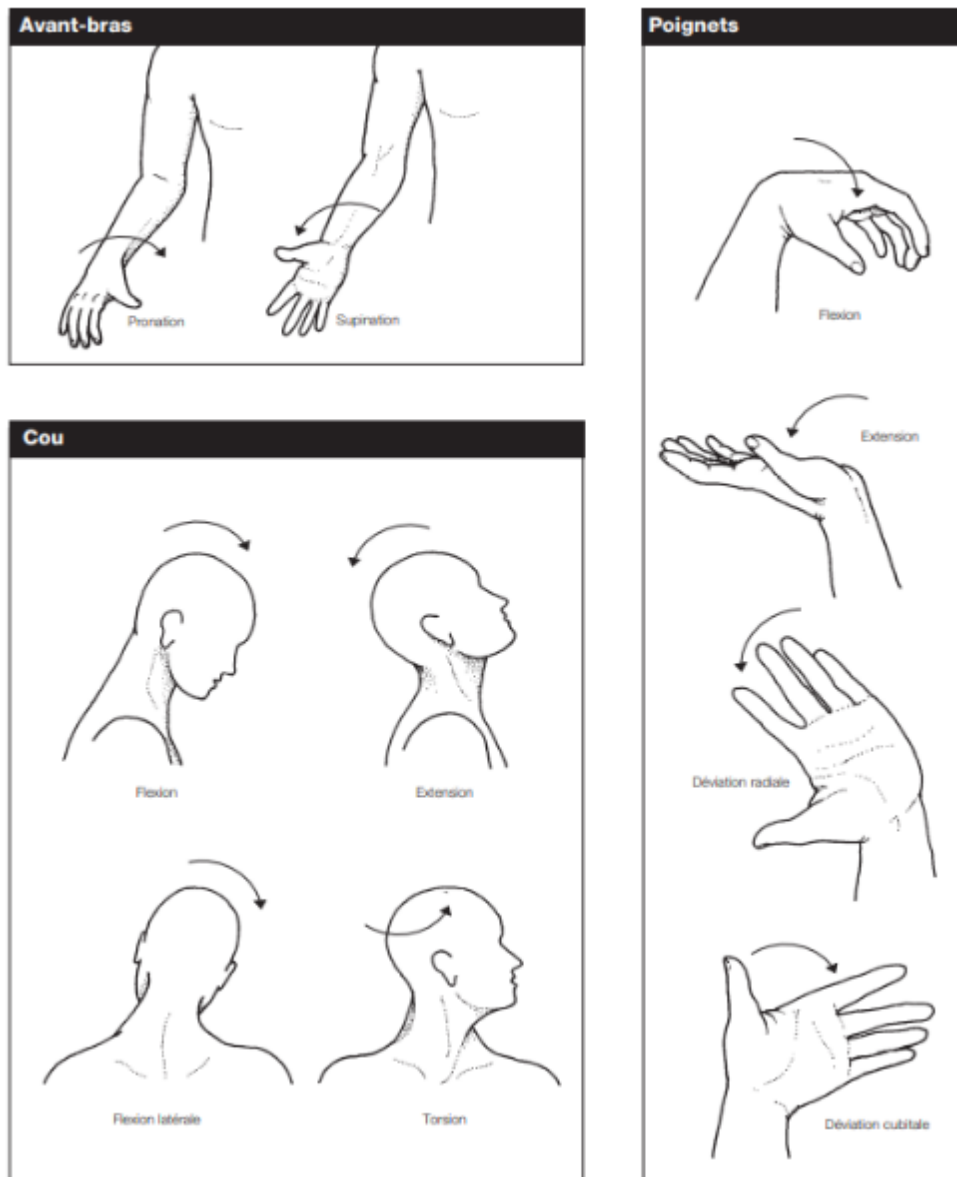
Source : Santé au travail Provence : [Lien Pour éviter que ça chauffe](#)

Postures contraignantes et mouvements à éviter



Source IRSST

Postures contraignantes et mouvements à éviter







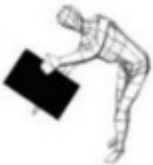







Source IRSST

Bouger les pieds dans la direction de la charge	Charges au-dessus des épaules	Travail à deux : communiquer
 <p data-bbox="384 540 590 560">Source Viaprévention</p>	 <p data-bbox="1014 540 1220 560">Source Viaprévention</p>	 <p data-bbox="1598 540 1745 560">Source APSAM</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Manutention de charges</p> <p>Manutention de charges à deux</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Chute d'objets sur un travailleur • Écrasement / coincement d'un membre par une charge • Chute dans un escalier • Blessures musculosquelettiques • Fracture 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche de prévention "Ergonomie" • Porter les EPI requis : Gants pour une meilleure prise au besoin <p>PLANIFICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser les tables ciseaux hydrauliques ou autre équipement si disponibles pour garder les objets à soulever à la hauteur de la taille et éviter d'avoir à se pencher pour les soulever • Utiliser des équipements de manutention de charge, chariot, poulie, treuil, etc. • Utiliser des outils d'aide à la préhension : poignées, ventouses, courroies, etc. • Fixer les pièces mobiles • Nettoyer les objets s'ils sont glissants • Recouvrir les arêtes vives • Planifier et libérer la trajectoire • Rapprocher le plus possible les objets de la trajectoire à l'aide d'équipement <p>MANUTENTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Déterminer le poids de l'objet en le soulevant ou en le glissant légèrement • Approcher la charge vers soi ou s'approcher de la charge le plus possible avant de la soulever • Utiliser un point de pivot pour incliner la charge pour faciliter la prise • Glisser les charges lorsque • Si plusieurs objets, répartir la charge également de chaque côté du corps • Si l'objet obstrue la vue, avoir un signaleur

		<ul style="list-style-type: none"> • Faire un mouvement continu, sans coup • Garder la courbe naturelle du dos (éviter d'arrondir le dos) • Pivoter les pieds dans la direction de la charge, pas de torsion du tronc • Tenir les charges près du corps • Forcer avec les jambes • Pousser les charges plutôt que tirer, utiliser les jambes plutôt que le dos • Rouler la charge si possible ex : baril • Porter les EPI requis : gants, chaussures de sécurité, etc. <p>TRAVAIL À DEUX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jumeler des personnes de taille et force similaires si possible • Communiquer pour soulever en même temps, les changements de déplacement ou de prise, besoin de déposer l'objet, etc. • Dans un escalier, placer le centre de gravité au bas, positionner le plus grand travailleur en bas <p>MOUVEMENTS À ÉVITER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arrondir le dos pour soulever une charge • Se pencher vers l'avant pour attendre et soulever une charge, • Se pencher vers l'arrière en soulevant une charge • Soulever les coudes au-dessus du niveau des épaules • Faire une torsion du tronc (bassin pas aligné avec les épaules) • Soulever une charge d'un seul côté du corps <p>Lien La manutention manuelle de charges Via Prévention Lien Manutention à deux APSAM Lien Manutention manuelle de charge affiches ASSTSAS</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Aménager les lieux : espace suffisant et dégagé • Fournir des tables de travail ajustables lorsque possible • Fournir des équipements de manutention • Informer les travailleurs <ul style="list-style-type: none"> • Des méthodes de manutention de charges • Des mouvements à éviter • D'effectuer des réchauffements et étirements 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Inspection pour assurer le respect des méthodes de travail • Afficher les exercices d'échauffement que les travailleurs peuvent effectuer • Afficher les postures contraignantes et mouvements à éviter • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

À éviter		Recommandée	
1	 <ul style="list-style-type: none"> • Dos fléchis • Charge éloignée du corps • Prise instable 	2	 <ul style="list-style-type: none"> • Dos droit • Charge près du corps • Prise stable
3	 <ul style="list-style-type: none"> • La charge est manipulée au-dessus de la hauteur des épaules • Le dos est en hyperextension 	4	 <ul style="list-style-type: none"> • La charge est manipulée à la hauteur de la ceinture • Le dos n'est pas en hyperextension
5	 <ul style="list-style-type: none"> • Le centre de gravité de la charge est loin du corps • La charge est instable • Les poignets sont en flexion 	6	 <ul style="list-style-type: none"> • Le centre de gravité de la charge est près du corps • La stabilité est assurée • Les poignets ne sont pas en flexion
7	 <ul style="list-style-type: none"> • Les pieds et les épaules ne sont pas alignés face à la charge • Le dos n'est pas droit 	8	 <ul style="list-style-type: none"> • Les pieds et les épaules sont alignés face à la charge • Le dos est bien droit
9	 <ul style="list-style-type: none"> • Genoux droits • Dos fléchis • Charge éloignée du corps • Prise instable 	10	 <ul style="list-style-type: none"> • Genoux fléchis • Dos droit • Charge près du corps • Prise stable
11	 <ul style="list-style-type: none"> • Charge soulevée seulement d'un côté 	12	 <ul style="list-style-type: none"> • Charge bien répartie de chaque côté

Source Viaprévention



POSTURE DE BASE

- Tête droite
- Dos droit (sans torsion ni flexion)
- Épaules relâchées
- Coudes et bras près du corps
- Poignets en position neutre (sans flexion ni extension)
- Pieds écartés

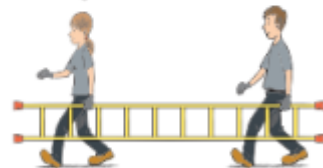
ÉCOURTER LE SOULÈVEMENT

- Rapprocher le matériel afin de le soulever le moins longtemps possible et le déposer rapidement



DEMANDER L'AIDE D'UN COLLÈGUE

- Travailler à deux pour faciliter l'exécution des tâches difficiles ou la manipulation de charges encombrantes



RÉORGANISER LES RANGEMENTS

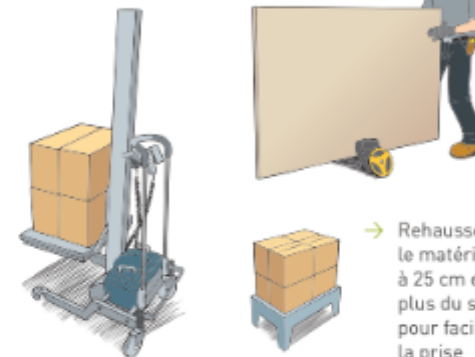
- Ranger le matériel en fonction du poids et de la fréquence d'utilisation. Les articles les plus lourds sont placés entre les genoux et les épaules



PLUS HAUT QUE LES ÉPAULES	Matériel léger utilisé occasionnellement
ÉPAULES	Matériel moins lourd utilisé fréquemment (max, 7 kg femmes et 10 kg hommes)
BASSIN	Matériel lourd utilisé fréquemment (max, 16 kg femmes et 25 kg hommes)
GENOUX	Matériel moins lourd utilisé fréquemment (max, 7 kg femmes et 10 kg hommes)
PLUS BAS QUE LES GENOUX	Matériel léger utilisé occasionnellement

ÉLIMINER OU RÉDUIRE LES SOULÈVEMENTS

- Utiliser des équipements pour réduire les efforts



- Rehausser le matériel à 25 cm et plus du sol pour faciliter la prise

GLISSER, ROULER OU PIVOTER UNE CHARGE PLUTÔT QUE LA SOULEVER



PRINCIPES DE MANUTENTION MANUELLE DE CHARGES

1 FAVORISER LE DOS VERTICAL ET LA CHARGE PRÈS DU CORPS

→ Dos le plus à la verticale possible



→ Charge près du corps

2 BIEN RÉPARTIR LA CHARGE SUR LE CORPS

→ Mains et pieds dans le même axe



→ Répartir la charge sur les différentes articulations et respecter les courbes du dos



3 ÊTRE EN ÉQUILIBRE ET EN CONTRÔLE

→ Prise solide et stable

→ Répartir le poids dans la base d'appui



PRINCIPES DE MANUTENTION MANUELLE DE CHARGES



FACTEURS DE RISQUE EN MANUTENTION



Source ASSTSAS

Travail au froid	Niveaux de gravité des gelures	Effets sur le corps
 <p>Source CNESST</p>	<p>Source CNESST</p>	 <p>Source RPE Cryogénéisation</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Tâche exposant le travailleur :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Au froid • Au vent l'hiver • Aux précipitations <ul style="list-style-type: none"> • Pluie • Neige <p>Note : L'hypothermie peut se produire à des températures au-dessus du point de congélation</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Engelure • Hypothermie • Amputation • Coma • Décès <p>Symptômes engelure et gelure :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Picotements • Engourdissement • Perte de sensibilité • Rougeur avec plaques blanches • Peau blanche, luisante et devient insensible • Cloques • Peau devient noire ou bleuâtre <p>Symptômes hypothermie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frisson, tremblements • Extrémités froides 	<ul style="list-style-type: none"> • Couvrir les parties du corps exposées au vent et au froid, particulièrement les extrémités : <ul style="list-style-type: none"> • Tête, oreilles, nez, joues • Les mains et les pieds • Porter plusieurs couches de vêtements • Retirer les vêtements mouillés • Alternier les périodes de travail et de réchauffement • Bien s'hydrater réduit les pertes de chaleur • Consommer des liquides chauds; éviter le café qui est diurétique • Utiliser des appareils de levage et les équipements de travail afin de limiter l'effort physique donc la transpiration lorsque cela est possible • Reconnaître les signes d'hypothermie chez les confrères et agir rapidement • Tenir compte de l'indice de refroidissement pour déterminer la fréquence et la durée des périodes de réchauffement (voir le tableau dans le lien plus bas) <p>PREMIERS SOINS</p> <p>EN CAS D'ENGELURE OU DE GELURE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retirer le vêtement qui recouvre le site de l'engelure • Réchauffer lentement la partie gelée avec votre haleine, en la couvrant avec les mains, en l'enveloppant d'un vêtement chaud

	<ul style="list-style-type: none"> • Engourdissements • Baisse de concentration • Comportements bizarres • Confusion • Perte de conscience • Diminution du pouls et de la respiration • Rigidité musculaire 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas réchauffer trop intensément par exemple en la frictionnant, en l'exposant à une source de chaleur (séchoir à cheveux, coussin chauffant, etc.), en l'immergeant dans l'eau chaude • Consulter un médecin si : <ul style="list-style-type: none"> • La partie gelée ne dégèle pas en 30 minutes • Vous ressentez une douleur intense et persistante • L'engelure est étendue • Des cloques se forment sur la peau • La peau est bleutée ou noirâtre <p>EN CAS D'HYPOTHERMIE :</p> <ul style="list-style-type: none"> • En cas d'hypothermie légère : Contacter le secouriste • En cas d'hypothermie modérée ou sévère : Contacter le 911 • La conduire dans un endroit chaud • Remplacer ses vêtements mouillés • Garder la personne réveillée • Si elle est consciente, lui donne une boisson chaude (pas d'alcool) <p>Lien Travailler au froid CNESST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Chauffer le poste de travail si possible • Mettre des abris chauffés à la disposition des travailleurs • Organiser le travail pour accomplir les tâches prévues à l'extérieur durant les périodes les plus chaudes de la journée • Organiser le travail de manière à prévoir une alternance entre les périodes de travail et de réchauffement • Favoriser le travail d'équipe afin de réduire la charge de travail et assurer la veille par les confrères • Si possible, recouvrir les surfaces métalliques froides pour réduire la perte de chaleur lors du contact 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs des risques reliés à l'exposition au froid • Informer les travailleurs des mesures préventives, des symptômes et des premiers soins • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Inspecter pour s'assurer que les systèmes de chauffage des abris et des véhicules fonctionnent bien • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Douche oculaire reliée à la plomberie	Douche oculaire par gravité avec réservoir	Bouteille portative rinçage
	 <p data-bbox="940 630 1163 651">Source Santé au travail</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Rinçage oculaire requis suite à une exposition oculaire à :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Des poussières • Un produit irritant • Un produit corrosif • Un produit toxique <p>Note : La durée requise de rinçage est indiquée sur les étiquettes des produits et sur les fiches de données de sécurité (FDS)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Brûlure due à la chaleur dégagée par la réaction chimique de produits en contact • Blessure due à une mauvaise installation de la douche oculaire (trop froide ou trop chaude) • Blessure due à l'installation d'une douche oculaire ne fournissant pas de l'eau tiède (retarde le rinçage) • Infection due à un mauvais entretien de la douche oculaire • Irritation oculaire • Blessure oculaire grave • Perte de vision 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter la fiche Produits dangereux – SIMDUT 2015 • Être toujours accompagné pour utiliser un produit corrosif, en cas de contact avec les yeux, de l'aide sera requise pour effectuer le rinçage des yeux • Connaître les risques pour la santé des produits dangereux utilisés ou auxquels vous êtes exposés • Connaître les mesures de premiers soins et la durée de rinçage oculaire requis AVANT d'utiliser, manipuler ou s'exposer au produit • Porter les lunettes de sécurité résistantes aux éclaboussures et visières • Effectuer la tâche à risque à moins de 17 m (10 secondes) de la douche oculaire; si impossible, près des bouteilles de rinçage oculaire portatives • En cas de contact oculaire avec un produit dangereux : <ul style="list-style-type: none"> • Rincer immédiatement les yeux avec la douche oculaire (les 10 premières secondes sont décisives pour les produits corrosifs) • Retirer les lentilles cornéennes dès que possible après un premier rinçage afin d'éviter de conserver les contaminants entre la lentille et l'œil • Rincer les yeux pendant la période de temps requis indiqué sur l'étiquette et la fiche FDS • Si l'irritation persiste, reprendre le rinçage • Consulter un médecin après le rinçage complet

		<ul style="list-style-type: none"> • Ne jamais utiliser une douche d'urgence conçue pour le corps, le débit trop fort pourrait blesser les yeux <p>Lien Douche oculaire - CCHST Lien Port lentilles cornéennes CCHST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les mesures correctives de la fiche Produits dangereux – SIMDUT 2015 • Identifier les aires où les travailleurs utilisent ou sont exposés à des produits corrosifs, toxiques, à des aires très poussiéreuses • Installer des bouteilles de rinçage d'appoint près des aires de travail à risque où il n'est pas possible d'installer un rinçage oculaire relié à la plomberie ou par gravité pour permettre un premier rinçage dans les 10 premières secondes • Installer une douche oculaire permettant de rincer les deux yeux en même temps, avec de l'eau tiède, pour la durée requise sur les FDS (fiches de données de sécurité) des produits et conforme à la réglementation Consulter le tableau ici-bas • Installer la douche oculaire selon manuel du fabricant et les recommandations de la norme ANSI Z358.1 • Ne pas l'installer derrière une porte Conserver des pièces de rechange disponibles • Informer les travailleurs sur l'emplacement et l'utilisation des douches oculaires bouteilles de rinçage • Informer les travailleurs de la méthode d'enlever les verres de contact après les 10 – 15 secondes de rinçage • Informer les travailleurs sur l'inspection et l'entretien des douches oculaires et bouteilles de rinçage <p>Lien Douche oculaire installation de la plomberie CMMTQ Exemples douches par gravité (réservoir fixé au mur)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause sécurité rappel périodique • Registre d'inspection et d'entretien pour toutes les douches et bouteilles de rinçage • Assurer l'inspection et l'entretien hebdomadaire des douches oculaires branchées sur la plomberie • Inspection mensuelle des bouteilles de rinçage et douches par gravité • Effectuer l'inspection et l'entretien complets des douches oculaires selon le manuel du fabricant • Intégrer au programme d'entretien préventif • Informer les travailleurs en cas de défectuosité • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents <p>Fiche inspection douche oculaire MultiPrévention</p>

Douche oculaire

Critères à respecter

Douche oculaire indépendante reliée à la plomberie (eau courante)

Douche oculaire indépendante par gravité avec poche de solution saline à remplacer

Douche oculaire indépendant par gravité avec réservoir à nettoyer et eau à traiter

Douche oculaire installée sur un robinet

- Distribuer de l'eau aux deux yeux simultanément
- Gicleurs protégés pour éviter toute contamination (aéroportée, lavage des mains, utilisation du lavabo, etc.)
- Les protecteurs des gicleurs se retirent, sans intervention de l'utilisateur, dès que la douche est actionnée
- Débit d'au moins 1,5 litre/minute (sans représenter un risque de blessure aux yeux si la pression est trop forte)
- Être actionnée en 1 seconde et reste actionnée sans que l'utilisateur ait à maintenir la poignée d'actionnement
- Fournir de l'eau tiède sans que l'utilisateur ait à ajuster la température (entre 16°C et 38°C)
- Fournir de l'eau tiède pour la durée requise sur les FDS (fiches de données de sécurité) des produits
- Fournir assez d'espace de dégagement pour que l'utilisateur puisse tenir ses paupières ouvertes pendant le rinçage
- Ne nécessite aucune manipulation pendant le rinçage pour que l'utilisateur puisse tenir ses paupières ouvertes

Bouteilles de rinçage oculaire

- Usage unique, interdit de les remplir (risque de contamination)
- Date d'expiration indiquée

Installation (recommandations de la norme ANSI Z358.1-2009)

Douche oculaire reliée à la plomberie ou par gravité

- À proximité des lieux où sont utilisés des produits corrosifs ou toxiques (accessibles en 10 secondes)
- Le plus près possible des zones à risque
- Dans une zone dégagée et facilement accessible (sans porte, obstacle, mur, escalier, etc.)
- Protégée des risques de contamination
- À l'écart d'installations ou équipements électriques
- Protégé du gel (contenant et tuyauterie)
- Indiquée par un panneau d'emplacement visible
- Vanne d'alimentation inaccessible pour les travailleurs non autorisés

Douche oculaire

- Installée
 - Entre 84 cm à 135 cm (33 à 53 po) du sol
 - À au moins 15 cm (6 po) du mur ou de l'obstacle le plus proche

Bouteilles de rinçage oculaire

- Disponibles près des lieux où sont utilisés des produits corrosifs ou toxiques si la douche oculaire n'est pas accessible en 10 secondes.

Entretien et inspection

Tenir un registre d'inspection et d'entretien pour toutes les douches et bouteilles de rinçage
Intégrer au programme d'entretien préventif

Douche oculaire reliée à la plomberie

- Faire fonctionner pendant le temps indiqué dans le manuel du fabricant chaque semaine pour purger les canalisations et empêcher l'eau stagnante
- Désinfecter après chaque utilisation

Douche oculaire par gravité avec contenant scellé de liquide de rinçage

- S'assurer que les contenants de liquide de rinçage ne sont pas expirés
- Remplacer les contenants si utilisés ou ouverts
- Désinfecter après chaque utilisation

Douche oculaire par gravité avec contenant d'eau non scellé

- Effectuer le remplissage et le traitement conformément au manuel du fabricant, avec les bons produits pour éviter le développement de bactéries
- Vider nettoyer et désinfecter après chaque utilisation ou si des anomalies sont détectées lors de l'inspection ou à la date de remplacement de la solution pour empêcher la contamination du réservoir; respecter les directives du manuel du fabricant.

Bouteilles de rinçage oculaire

- S'assurer que les contenants de liquide de rinçage ne sont pas expirés
- Remplacer les contenants si utilisés ou ouverts et à la date de péremption; ne pas utiliser plus d'une fois

Utilisation

Important :

Lors d'un contact avec un produit corrosif, le rinçage doit s'effectuer immédiatement, dans les 10 secondes.
Appeler le 911 et le travailleur doit consulter un médecin après le rinçage complet.

En cas de contact avec les yeux, le travailleur aura besoin d'aide pour se rendre et utiliser le système de rinçage oculaire.

Douche oculaire

- Activer la douche : inscrire la méthode d'activation ici
- Placer les mains du travailleur autour des buses
- Le travailleur blessé baisse sa tête jusqu'à avoir les yeux dans le flux de liquide
- Le travailleur maintient ses paupières ouvertes avec le pouce et l'index
- Dès que possible après que le rinçage est débuté, retirer les verres de contact le cas échéant
- Rincer les yeux pendant la durée prévue dans la fiche de données de sécurité (au moins 15 minutes)
- Bouger les globes oculaires de haut en bas pendant le rinçage afin de faire circuler l'eau sur toutes les parties de l'œil et sous la paupière
- Consulter un médecin

Bouteilles de rinçage oculaire

- Retirer la bouteille de la station
- Tenir la bouteille au-dessus des yeux (2,5 à 5 cm)
- Presser la bouteille et maintenir la pression jusqu'à ce qu'elle soit vide
- Débuter le rinçage puis retirer les verres de contact le cas échéant
- Pendant le rinçage avec les bouteilles, le travailleur doit être accompagné et dirigé vers une douche oculaire
- Répéter le rinçage jusqu'au moment où le travailleur blessé a accès à une douche oculaire
- Remplacer les bouteilles utilisées par des nouvelles

INSPECTION RINÇAGE OCULAIRE RELIÉ AU SYSTÈME DE PLOMBERIE

Date : _____ Emplacement : _____

Nom : _____ Signature : _____

Vérification		C	NC	N/A	Note
1	Registre d'entretien accessible et rempli				
2	Actionnée chaque semaine pour empêcher l'accumulation de sédiments et d'eau stagnante				
3	Propre, désinfectée après utilisation				
4	Gicleurs protégés par des bouchons				
5	Gicleurs à 33 à 53 po du sol				
6	Dégagement de 6 po des murs ou tout objet				
8	Accessible, aucun encombrement				
9	Panneau de localisation en place et visible				
10	Bien éclairée				
11	Poignée activée en 1 seconde, reste en fonction sans la maintenir				
12	Pression suffisante pour rincer les yeux, mais sans les blesser				
13	Valve thermostatique et vanne d'alimentation non accessibles (pour personnes non autorisées)				
14	Vanne ouverte				
15	Température de l'eau : Tiède (entre 16°C et 38 °C, n'excède pas 38°)				
11	Autre :				

Source CCHST

INSPECTION RINÇAGE OCULAIRE AVEC POCHE DE SOLUTION DE RINÇAGE

Date : _____ Emplacement : _____

Nom : _____ Signature : _____

Vérification		C	NC	N/A	Note
1	Registre d'entretien accessible et rempli				
2	Contenant de liquide de rinçage pas expiré				
3	Contenant de liquide de rinçage pas utilisé (remplacer si a été utilisé)				
4	Propre, désinfectée après utilisation				
5	Gicleurs protégés par des bouchons				
6	Gicleurs à 33 à 53 po du sol				
7	Dégagement de 6 po des murs ou tout objet				
8	Accessible, aucun encombrement				
9	Panneau de localisation en place et visible				
10	Bien éclairée				
11	Poignée activée en 1 seconde, reste en fonction sans la maintenir				
12	Pression suffisante pour rincer les yeux, mais sans les blesser				
13	Température de l'eau : Tiède (entre 16°C et 38 °C, n'excède pas 38°)				
14	Autre :				

Source CCHST

INSPECTION RINÇAGE OCULAIRE AVEC RÉSERVOIR D'EAU À TRAITER

Date : _____ Emplacement : _____

Nom : _____ Signature : _____

Vérification		C	N/C	N/A	Note
1	Registre d'entretien accessible et rempli				
2	Traitement antibactérien effectué conformément et à la fréquence prévue au manuel du fabricant				
3	Niveau d'eau conforme pour assurer la durée de rinçage exigée				
4	Propre, désinfectée après utilisation				
5	Gicleurs protégés par des bouchons				
6	Gicleurs à 33 à 53 po du sol				
7	Dégagement de 6 po des murs ou tout objet				
8	Accessible, aucun encombrement				
9	Panneau de localisation en place et visible				
10	Bien éclairée				
11	Pression suffisante pour rincer les yeux, mais sans les blesser				
12	Température de l'eau : Tiède (entre 16°C et 38 °C, n'excède pas 38°)				
12	Aucun changement de couleur, présence de filaments, etc.				
13	Autres :				

Source CCHST

INSPECTION BOUTEILLES RINÇAGE OCULAIRE


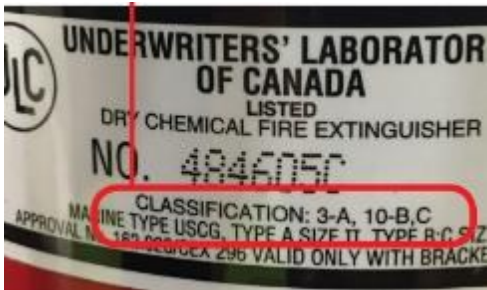

Date : _____ Emplacement : _____

Nom : _____ Signature : _____

Vérification		C	NC	N/A	Note
1	Registre d'entretien accessible et rempli				
2	Propreté				
3	Bouteille scellée, n'a pas été utilisée (usage unique, jeter et remplacer si utilisée)				
4	Date d'expiration respectée				
5	Température de l'eau : Tiède (entre 15,5 et 37,7 °C, n'excède pas 37,8°)				
6	Accessible, aucun encombrement				
7	Panneau de localisation en place et visible				
8	Bien éclairée				
9	Autre :				

Source CCHST

Mesures d'urgence – Extincteur portatif

<p>À au moins 10 cm du sol</p>	<p>Classification indiquée sur l'extincteur</p>	<p>Panneau d'emplacement</p>
 <p>Au moins 10 cm du sol Source Multiprvention</p>	 <p>Source Multiprvention</p>	 <p>Source Multiprvention</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Incendie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Propagation de l'incendie due à une mauvaise utilisation d'un extincteur ou d'un extincteur inapproprié • Être exposé à des fumées ou vapeurs toxiques provoquées par l'incendie ou par la combinaison de l'agent extincteur et les matières enflammées • Être surpris par un retour de flamme • Électrisation ou électrocution • Explosion • Irritation peau, yeux, voies respiratoires • Brûlure • Asphyxie • Intoxication • Maladies pulmonaires 	<ul style="list-style-type: none"> • En cas d'incendie, déclencher l'alarme, évacuer et contacter le service incendie • Ne jamais combattre un incendie si : <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne savez pas ce qui est en train de brûler • Vous ne savez pas quel type d'extincteur il faut utiliser • Le feu se répand au-delà de son point de départ (des vapeurs au sol pourraient s'enflammer et vous encercler) • Vous n'avez pas été formé et autorisé par l'employeur à le faire • Vous ne vous sentez pas à l'aise de le faire (même si vous êtes formé et autorisé) • Utiliser l'extincteur seulement si : <ul style="list-style-type: none"> • Vous êtes formé et autorisé par l'employeur • Il s'agit d'un feu local et mineur qui n'implique pas de matières dangereuses et qui sera contrôlé en quelques secondes • Cela est essentiel pour vous permettre d'atteindre une issue de secours • Vous utilisez un extincteur approprié à la classe d'incendie, qui respecte la section "Mesures à prendre en cas d'incendie" de la fiche de données de sécurité si un ou des produits dangereux sont impliqués dans l'incendie • Apporter un extincteur lors de travaux à risque d'incendie s'ils sont effectués où il n'y a pas d'extincteur disponible (soudage ou autre) • Avant d'utiliser un extincteur, vérifier qu'il n'a pas été endommagé

	<ul style="list-style-type: none"> • Cancer • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter le tableau des classes de feu, ici-bas, pour connaître les principaux produits à utiliser pour l'éteindre <p>UTILISATION DE L'EXTINCTEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toujours se placer entre l'incendie et l'issue de secours de manière à pouvoir évacuer en tout temps • Si l'incendie se répand ou prend de l'expansion, évacuer • Utiliser avec précision, car la portée peut être courte et la durée du jet est limitée à quelques secondes • Enlever la goupille • Viser avec l'extincteur • Appuyer sur la gâchette ou la poignée supérieure • Balayer la zone en feu avec le jet de l'extincteur jusqu'à l'extinction complète <ul style="list-style-type: none"> • D'un côté à l'autre pour les incendies au sol • De haut en bas pour les incendies sur les murs • Appeler le service incendie lorsque l'incendie est éteint afin d'être certain qu'il ne pourra se rallumer à nouveau • Signaler à votre supérieur immédiat tout dommage, absence d'un extincteur ou s'il a été déclenché afin qu'il soit remplacé <p>Lien Élaborer un plan de sécurité incendie Multiprévention (Annexe 2)</p> <p>Lien Extincteurs portatifs CCHST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
	<ul style="list-style-type: none"> • Garder un registre des extincteurs (no. série, emplacement) • Installer les extincteurs du bon type et de la bonne taille dans les emplacements dangereux • Consulter la fiche de données de sécurité des produits et installer les extincteurs appropriés • Former et informer les travailleurs <ul style="list-style-type: none"> • Des mesures à prendre en cas d'incendie (évacuer) • Des classes et types de feu et des produits à utiliser pour l'éteindre • Des dangers lors de l'utilisation des extincteurs • Des méthodes d'utilisation et d'inspection des extincteurs • De l'interdiction de les utiliser s'ils ne sont pas formés 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs (règles) • Pause sécurité, rappel annuel • Assurer l'inspection et l'entretien mensuel des extincteurs • Inspection par une firme spécialisée annuellement ou si une anomalie est détectée • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents <p>Lien Fiche inspection sécurité incendie Multiprévention</p> <p>Lien Fiche d'installation et d'inspection des extincteurs portatifs ASP Mines</p>

INSTALLATION DES EXTINCTEURS

Installation

- Accrochés au mur à au moins 10 cm du sol pas à plus de 1,5 m pour être facile à saisir
- Dans un endroit facilement accessible
- Dans un endroit bien visible
- Indiqués par un panneau d'emplacement

Endroits dangereux

- Dans les couloirs près des sorties et des postes de travail à risque d'incendie
- Près des installations électriques présentant des risques d'incendie
- Aux postes de chargement des batteries des chariots élévateurs électriques
- Aux postes de remplissage de carburant et propane
- Aux postes d'utilisation de produits inflammables
- Aux postes de travail à chaud
- À tout autre endroit à risque d'incendie

CLASSES DE FEU

Classe de feu	Type de feu	Matières
A	Feu de matières solides	<ul style="list-style-type: none">• Papier, bois, tissus, caoutchouc, plastique, etc.
B	Feu de combustibles liquides	<ul style="list-style-type: none">• Graisse, huile, peinture, essence, solvant, etc.
C	Feu d'équipements électriques <u>sous tension</u>	<ul style="list-style-type: none">• Panneau électrique, équipements sous tension, moteur, câblage électrique, outils électriques, etc.
D	Feu de métaux	<ul style="list-style-type: none">• Poussières métalliques, combustibles (aluminium, magnésium, etc.)
K	Feu d'appareils de cuisson	<ul style="list-style-type: none">• Huile à cuisson, graisse, etc.

PRINCIPAUX EXTINCTEURS PORTATIFS

Agent d'extinction	Classe feu	Action	Portée et Durée du jet	Avertissement
Eau	A	<ul style="list-style-type: none"> Mélange de 2/3 d'eau et 1/3 de gaz comprimé L'eau éteint en refroidissant les matières en feu 	<ul style="list-style-type: none"> Longue 60 sec. 	<p>Ne jamais utiliser pour éteindre :</p> <ul style="list-style-type: none"> Un incendie électrique puisque l'eau conduit l'électricité (électrisation, électrocution) Les liquides inflammables et l'huile, est inefficace pour éteindre l'incendie et propagerait le liquide enflammé donc l'incendie
Poudre chimique sèche	B et C et certains A	<ul style="list-style-type: none"> Pulvérise une fine couche de poudre qui empêche les flammes de se propager La lettre C indique que l'agent extincteur n'est pas conducteur d'électricité 	<ul style="list-style-type: none"> Modérée 10 – 25 sec. 	<ul style="list-style-type: none"> Les résidus de poudre peuvent endommager les moteurs, ordinateurs et équipements électriques Irrite le système respiratoire, les yeux et la peau.
Mousse chimique	A et B	<ul style="list-style-type: none"> Pulvérise une couche de mousse qui empêche les flammes de se propager et isole de l'oxygène 	<ul style="list-style-type: none"> Modérée 10 – 30 sec. 	<ul style="list-style-type: none"> Les résidus de poudre peuvent endommager les objets pulvérisés
CO ₂	B et C	<ul style="list-style-type: none"> Anhydride carbonique (CO₂) Étouffe le feu en chassant l'oxygène 	<ul style="list-style-type: none"> Courte 10 – 20 sec. 	<p>Ne jamais utiliser pour éteindre :</p> <ul style="list-style-type: none"> Les feux de classe A, le feu pourrait se rallumer lorsque le CO₂ s'est dissipé et que de l'oxygène est à nouveau disponible Dans les espaces clos puisqu'il déplace l'oxygène
Gaz liquide	B et C et certains A	<ul style="list-style-type: none"> Étouffe le feu en chassant l'oxygène Refroidit les matières 	<ul style="list-style-type: none"> Courte 10 secondes 	<ul style="list-style-type: none"> Risque d'asphyxie en espace clos Risque d'engelure, car très froid
Sable / Poudre chimique sèche	D	<ul style="list-style-type: none"> Efficace sur les feux de poussière métallique 		<ul style="list-style-type: none"> Porter les EPI requis (risque d'inhaler ou ingérer des poussières métalliques)
Agent mouillant	K	<ul style="list-style-type: none"> Mélange de liquide chimique et d'acétate de potassium Empêche le rallumage du feu 		<ul style="list-style-type: none"> Ce n'est pas que de l'eau, c'est un mélange spécial qui ne propagera pas l'incendie Empêche le rallumage Étiquette doit absolument indiquer classe K

Source Multiprvention et CCHST

INSPECTION MENSUELLE EXTINCTEURS PORTATIFS

Date : _____ Emplacement : _____

Nom : _____ Signature : _____

Vérification		C	NC	N/A	Note
1	À leur place, accrochés à 10 cm du sol, maximum 1,5 m				
2	Visible : aucun objet ne le cache, panneau d'emplacement en place				
3	Accessible : aucune entrave par des objets				
4	Goupille en place				
5	Scellé et étiquettes d'inspection annuelle en place				
6	Étiquette SIMDUT 2015 en place et lisible				
7	Inspecté par firme spécialisée depuis moins de 1 an				
8	N'a pas été déclenché (aiguille manomètre dans la zone verte)				
9	Orifice de sortie pas obstrué				
10	Classe (s) indiquée (s) et lisible (s) sur l'étiquette				
11	Fournisseur spécialisé appelé si anomalie				
Mettre extincteur hors service		C	NC	N/A	Note
12	Cylindre ou filet du cylindre endommagé				
13	Corrosion profonde				
14	Extincteur brûlé dans un incendie				
15	Date de péremption dépassée				

Source Multiprvention, CCHST et ASP Mines


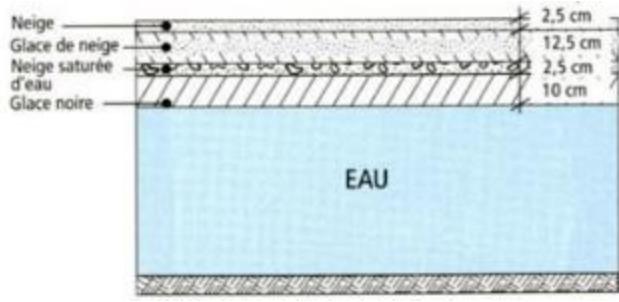


Étangs aérés	Travail sur l'eau	Installation quai
 <p>Source Municipalité de Rigaud</p>	 <p>Centre Patonal</p>	 <p>Source APSAM</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travail :</p> <p>Au-dessus à moins de 2m d'un endroit où :</p> <p>La profondeur de l'eau excède 1,2 m sur plus de 2m de largeur</p> <p>ou</p> <p>Le débit d'eau peut entraîner une personne</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hypothermie • Noyade • Séquelles neurologiques • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les délimitations physiques, les méthodes de travail et utiliser les technologies éliminant les travaux à proximité de l'eau ex : drone, robot, sonar, treuil, bloc de béton pour empêcher l'accès, etc. • Utiliser les équipements éliminant le risque de chute à l'eau ex : limitation de déplacement • Utiliser les équipements réduisant le risque de noyade ex : vêtement de flottaison, gilet de sauvetage, bouée • Respecter la procédure de travail spécifique à la tâche à effectuer • Signaler toute défectuosité ou risque à votre supérieur immédiat <p>Lien Travaux à risque de noyade APSAM</p> <p>Lien Travail à risque de noyade CNESST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Aménager les lieux en évitant une profondeur d'eau de plus de 1,2 m sur plus de 2 m • Aménager les lieux et utiliser des méthodes et technologies de manière à éliminer les travaux à proximité de l'eau ex : drone, robot, sonar, treuil, bloc de béton pour empêcher l'accès, etc. • Si ce n'est pas possible, fournir un moyen pour empêcher la chute à l'eau ex : garde-corps, limitation de déplacement, harnais avec limitation de déplacement à 0,9 m de l'eau (ex : bord de la piscine) 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et le maintien des aménagements • Effectuer l'inspection, l'entretien et la réparation des équipements conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

- En dernier recours, réduire le risque de noyade lors d'une chute à l'eau ex : vêtement de flottaison, gilet de sauvetage, bouée, etc.
- Fournir les renseignements et mesures de prévention de la noyade indiqués à l'article 312.94 du RSST, par écrit sur les lieux de travail
- Élaborer un plan de sauvetage conforme à l'article 312.98 du RSST par une personne qualifiée
- Informer les travailleurs des renseignements, des mesures de prévention et du plan de sauvetage avant qu'ils exécutent une tâche à risque de noyade
- Éprouver le plan de sauvetage par des exercices permettant aux travailleurs d'être familiers avec leur rôle, le protocole de communication et l'utilisation des équipements
- Fournir, entretenir et vérifier un vêtement de flottaison individuel ou un gilet de sauvetage conforme à l'article 312.97 du RSST pour les tâches pour lesquelles aucune mesure de sécurité ne peut les protéger efficacement
- Planifier les horaires de travail de manière à ce qu'il y ait toujours 2 personnes dans le local de la piscine lors du travail autour de la piscine (nettoyage, entretien, etc.)
- Si elle est requise au sauvetage, fournir une embarcation conforme à l'article 312.99 du RSST
- Si le délai d'intervention prévu au plan de sauvetage est supérieur à 15 minutes et la température de l'eau inférieure à 15°C, fournir et veiller au port d'un vêtement de protection thermique prévenant l'hypothermie durant le délai de sauvetage

SUR UN CHANTIER DE CONSTRUCTION

- Le maître d'œuvre inclure au programme de prévention la description du plan d'eau, la description des travaux, un plan de transport, un plan de sauvetage et les moyens pour informer les travailleurs, conformes à l'article 11.1 du CSTC
- Les responsables de l'élaboration des documents, les responsables des opérations de transport et de sauvetage doivent détenir une attestation de formation de 7 heures conforme à l'article 11.2 du CSTC
- Les équipements et procédures doivent être conformes aux articles 11.3 à 11.6 du CSTC

Fissures	Couche neige saturée d'eau; glace moins résistante	Sortir de l'eau
 <p>Source Boreal River</p>	  <p>Source CNESST et SIFA</p>	 <p>Source SIFA</p>

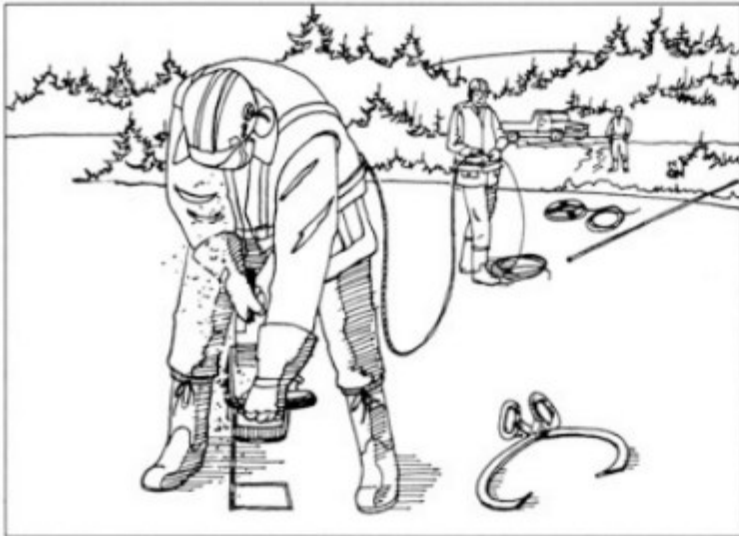
SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travail sur un plan d'eau gelé</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Glissade • Hypothermie • Noyade • Trouble musculosquelettique • Fracture • Séquelles neurologiques • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter la fiche Travail à risque de noyade (sur l'eau) • Déterminer le poids des équipements pour déterminer la capacité portante requise • Déterminer la superficie de la zone de travail pour identifier les zones critiques (où les facteurs qui pourraient influencer l'épaisseur et la qualité de la glace varient, voir tableau page suivante) • Ne jamais considérer l'épaisseur et la résistance de la glace comme uniformes d'un endroit à l'autre • Près des rives ou des hauts-fonds, la glace pourrait toucher le sol, ne plus être supportée par l'eau et se briser • Procéder à un échantillonnage de la glace avant de procéder à l'aménagement d'un champ de glace : <ul style="list-style-type: none"> • À tous les 50 m dans deux directions perpendiculaires • À tous les 8 m dans les zones critiques • Pour vérifier l'épaisseur et la qualité de la glace • Calculer la capacité portante de la glace en fonction de l'épaisseur effective de la glace (tableaux 1 et 2 plus bas) • Respecter la vitesse maximale (tableau 4) • Respecter la distance entre les charges des tableaux 1 et 2 • Éviter de laisser une charge stationnée, si nécessaire de le faire, respecter les distances indiquées aux tableaux 1 et 2 plus bas et éviter de le faire <ul style="list-style-type: none"> • À proximité d'une autre charge

		<ul style="list-style-type: none"> • Près de fissures • Près des limites naturelles du champ de glace • Respecter la procédure de suivi de la qualité de la glace • Respecter la procédure de travail spécifique à la tâche à effectuer • Porter les EPI requis • Signaler tout signe de risque de rupture à votre supérieur immédiat <p>LORS DU PRÉLÈVEMENT DES ÉCHANTILLONS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le travailleur qui effectue le prélèvement doit : <ul style="list-style-type: none"> • Être sous la surveillance d'un autre travailleur • Relié à ce travailleur par un câble • Séparé par une distance d'au moins 15 m • Sonder la glace devant soi avec un ciseau à glace • Porter un gilet de sauvetage permettant de flotter sans effort et de maintenir la tête hors de l'eau <p>Lien Travail sur les champs de glace CNESST Lien 5 conseils pour circuler sur la glace en sécurité SIFA</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les obligations de la fiche Travail à risque de noyade (Sur l'eau) • Fournir les informations sur les plans d'eau : profondeur, hauts fonds • Favoriser l'utilisation des équipements les plus légers possible • Élaborer une procédure de travail sur les champs de glace • Élaborer une procédure de suivi de la qualité de la glace modulée en fonction : <ul style="list-style-type: none"> • Des conditions climatiques • Des zones critiques • De l'utilisation du champ de glace (véhicules, équipements) • Prévoir des contrôles supplémentaires en cas de dégel ou pluie abondante • Élaborer un plan d'urgence • Fournir les équipements et EPI requis 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et le maintien des aménagements • Effectuer l'inspection, l'entretien et la réparation des équipements conformément au manuel du fabricant • Nommer un responsable qui assure la sécurité du champ de glace : <ul style="list-style-type: none"> • Panneaux de signalisation, balises, clôtures en place • Travaux ou activités à l'intérieur des limites du champ de glace • Capacité portante et vitesse de déplacement respectées • Vérifications de la qualité de la glace effectuée • Aux 2 jours pendant l'aménagement • Hebdomadaire pendant l'utilisation • Chaque fois qu'il y a un dégel ou pluie abondante • Tenir un registre • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

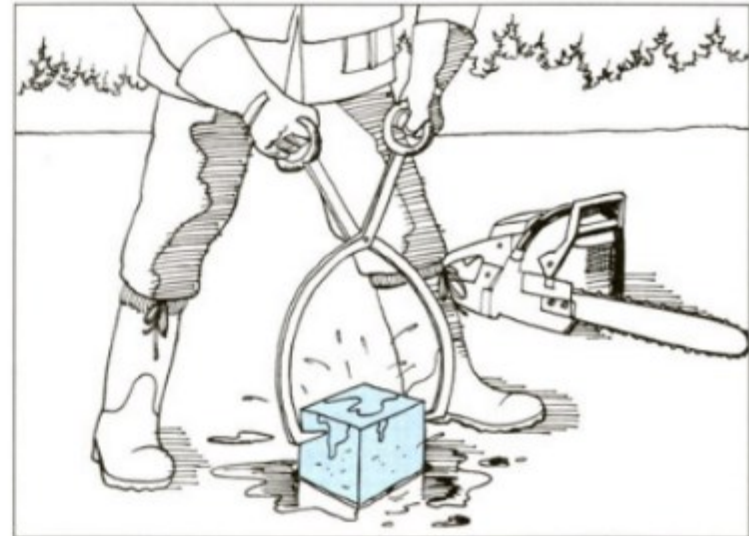
FACTEURS QUI INFLUENCENT L'ÉPAISSEUR ET LA RÉSISTANCE DE LA GLACE

Température ambiante	<p>CHALEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ralentit la formation de glace • Fait fondre la glace <p>FROID</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accélère la formation de glace • Une chute rapide de la température* provoque une contraction de la glace et la formation de fissures ce qui réduit la capacité portante <p>* Baisse de plus de 10 °C entre les températures journalières moyennes de 2 jours consécutifs</p>
Couvert de neige	<p>NEIGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isole la glace et ralentit l'épaississement de la glace lorsqu'il fait froid • Protège des rayons du soleil et ralentit la dégradation de la glace
Exposition au vent	<p>VENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Favorise la formation d'une glace plus résistante en évacuant la neige de la surface de la glace empêchant qu'une couche de neige saturée d'eau (slush) ne reste entre deux couches de glace
Exposition au soleil	<p>SOLEIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Augmente la température, fait fondre la glace en surface • L'eau en surface capte la chaleur du rayonnement et accélère la fonte de la glace
Eau	<p>VITESSE D'ÉCOULEMENT ET TEMPÉRATURE DE L'EAU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peuvent provoquer une érosion du dessous de la glace invisible à la surface • Endroits susceptibles de subir ce phénomène d'érosion <ul style="list-style-type: none"> • À proximité d'un obstacle • Près d'une chute ou un barrage • À la résurgence d'eaux souterraines • À la charge et décharge d'un lac • À l'embouchure et à la sortie d'un émissaire • Du côté extérieur de la courbe d'une rivière

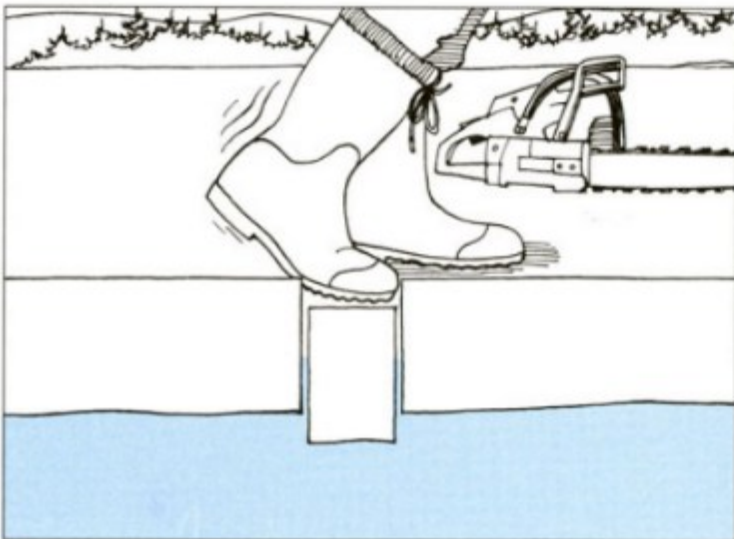
MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE À L'AIDE D'UNE SCIE MÉCANIQUE



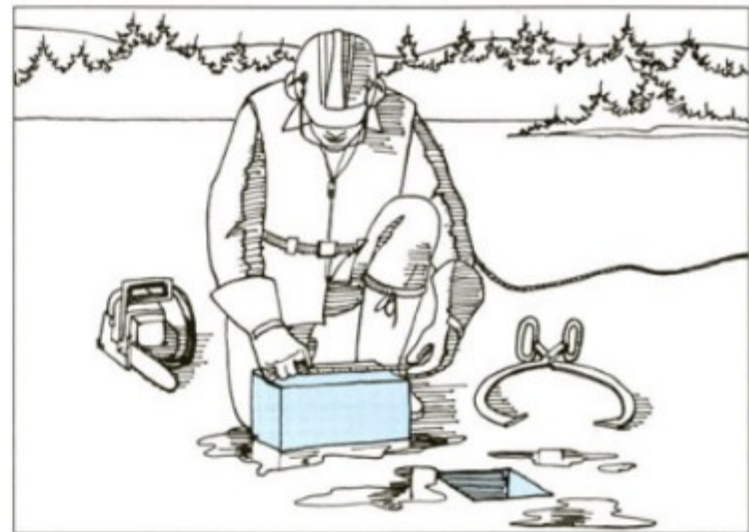
A Découper un bloc carré d'environ 15 cm de côté dans la glace



C Lorsque le bloc remonte à la surface, l'agripper avec des pinces à glace et le sortir de l'eau



B Pousser le bloc vers le bas avec le pied



D Procéder à l'examen visuel

Source
Guide
Travaux
sur les
champs de
glace -
CNESST

CALCUL DE L'ÉPAISSEUR EFFECTIVE DE LA GLACE

Couches	<p>GLACE CLAIRE (transparente, noire ou bleue)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résulte de la congélation de l'eau à la surface en début d'hiver <p>GLACE DE NEIGE (glace blanche)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résulte de la congélation de la neige submergée <p>NEIGE SATURÉE D'EAU (Slush)</p> <p>NEIGE</p> <p>EAU</p>
Éléments du calcul	<p>GLACE CLAIRE</p> <ul style="list-style-type: none"> • On considère 100% de l'épaisseur de la glace claire dans le calcul de l'épaisseur de la glace <p>GLACE DE NEIGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • La glace de neige équivaut à 50% de glace claire <p>NEIGE SATURÉE D'EAU (Slush)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas considérer dans le calcul de l'épaisseur de la glace <p>NEIGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas considérer dans le calcul de l'épaisseur de la glace <p>EAU ENTRE 2 COUCHES DE GLACE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tenir compte seulement de l'épaisseur de la couche la plus résistante • Tenir compte seulement de la couche supérieure si des véhicules ou des équipements doivent y circuler
Exemples de calcul	<p>1. Échantillon de glace : 20 cm glace claire et 20 cm glace de neige</p> <ul style="list-style-type: none"> • Épaisseur effective : $20 + (20 \times 50\%) = 30$ cm <p>2. Échantillon de glace : 15 cm glace claire, 20 cm glace de neige, 5 cm neige saturée d'eau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Épaisseur effective = $15 + (20 \times 50\%) = 25$ cm <p>* On ne doit pas considérer la neige saturée d'eau dans le calcul</p> <p>3. Échantillon de glace : 15 cm glace claire au bas, 20 cm de glace de neige, eau entre les 2 couches, aucun véhicule ne circulera sur-le-champ de glace</p> <ul style="list-style-type: none"> • Couche de glace claire = 15 cm • Couche de glace de neige = $20 \times 50\% = 10$ cm • Épaisseur effective = glace claire 15 cm <p>* On doit considérer la couche la plus résistante</p> <p>4. Échantillon de glace : 15 cm glace claire au bas, 20 cm de glace de neige, eau entre les 2 couches, au moins un véhicule ou équipement circulera sur-le-champ de glace</p> <ul style="list-style-type: none"> • Couche de glace de neige = $20 \times 50\% = 10$ cm • Épaisseur effective = 10 cm <p>* On doit considérer uniquement la couche supérieure de glace lorsqu'un véhicule doit y circuler</p>

DÉTERMINATION DE LA CAPACITÉ PORTANTE ET DE LA DISTANCE MINIMALE ENTRE LES CHARGES

TABEAU 1

Capacité portante et espacement entre les charges en fonction de l'épaisseur de glace

Unités métriques			Unités impériales		
Épaisseur effective (cm)	Charge (kg)	Distance (m)	Épaisseur effective (po)	Charge (lb)	Distance (pi)
10	100	12	4	234	41
12,5	230	15	5	536	49
15	441	17	6	1 028	56
17,5	746	19	7	1 733	63
20	1 143	21	8	2 645	70
22,5	1 615	23	9	3 721	76
25	2 131	25	10	4 883	82
27,5	2 646	27	11	6 024	88
30	3 150	28	12	7 168	94
32,5	3 697	30	13	8 413	100
35	4 288	32	14	9 757	106
37,5	4 922	34	15	11 201	111
40	5 600	35	16	12 744	117
42,5	6 322	37	17	14 387	122
45	7 088	38	18	16 129	128
47,5	7 897	40	19	17 971	133
50	8 750	42	20	19 912	138
55	10 588	45	22	24 094	148
60	12 600	48	24	28 674	158
65	14 788	51	26	33 652	168
70	17 150	54	28	39 028	178
75	19 688	56	30	44 803	187
80	22 400	59	32	50 976	197
85	25 288	62	34	57 547	206
90	28 350	65	36	64 516	215
95	31 588	67	38	71 884	224
100	35 000	70	40	79 650	232
110	42 350	75	44	96 376	250
120	50 400	80	48	114 696	266
130	59 150	85	52	134 608	283
140	68 600	90	56	156 114	299
150	78 750	95	60	179 212	315
160	89 600	100	64	203 904	331
170	101 150	104	68	230 188	346
180	113 400	109	72	258 066	361
190	126 350	113	78	287 536	376
200	140 000	118	80	318 600	391

N.B. : Les chiffres ci-dessus ne valent que pour une glace claire, solide et flottante. Les valeurs indiquées pour la capacité portante s'appliquent aussi bien aux véhicules à chenilles qu'aux autres véhicules. De nombreux facteurs peuvent réduire la capacité portante de la glace. Lire attentivement le texte avant d'utiliser les tableaux.

IMPORTANT :

Lire les notes suivantes avant d'utiliser les tableaux 1, 2 et 4

Si une charge doit demeurer stationnaire pendant plus de 2 heures :
Multiplier sa charge par 2 pour obtenir l'épaisseur de glace minimum requise

Si une charge doit demeurer stationnaire pendant longtemps :
Forer un trou dans la glace et surveiller le bord du trou.
Dès que l'eau commence à inonder la couche de glace, déplacer la charge

Plus le poids des charges est proche de la capacité portante :
Plus il faut accorder de l'attention à la température de l'air, à la présence de fissures humides* et à la vitesse des véhicules

Si des véhicules ont à se croiser à l'intérieur des distances indiquées :
Il faut utiliser la somme des deux charges pour calculer la capacité portante et l'épaisseur de glace minimale requise

En cas de chute importante de température :
La contraction de la glace provoque des fissures sèches à la surface, interrompre toute circulation sur la glace pendant 24 heures pour permettre la détente de la glace

Si la température se maintient au-dessus de point de congélation pendant 24 heures ou plus :
La capacité portante de la glace diminue rapidement, on ne peut plus se fier aux valeurs des tableaux 1 et 2. Il faut cesser d'utiliser le champ de glace

DÉTERMINATION DE L'ÉPAISSEUR MINIMALE DE LA GLACE ET DE L'ESPACE MINIMALE ENTRE LES CHARGES

TABEAU 2

Épaisseur minimale et espacement requis en fonction des charges à supporter

Unités métriques			Unités impériales		
Charge (kg)	Épaisseur effective (cm)	Distance (m)	Charge (lb)	Épaisseur effective (po)	Distance (pi)
100	10	12	200	3,7	38,6
200	12	15	400	4,8	48,0
300	13	15	600	5,1	49,3
400	14	16	800	5,5	52,1
500	16	17	1 000	5,9	55,6
600	17	18	1 200	6,3	58,4
700	17	19	1 400	6,6	60,4
800	18	19	1 600	6,9	62,0
900	18	20	1 800	7,1	63,4
1 000	19	20	2 000	7,3	64,8
1 500	22	22	3 000	8,4	71,8
2 000	24	24	4 000	9,2	77,4
2 500	27	26	5 000	10,1	82,8
3 000	29	28	6 000	11,0	88,1
3 500	32	30	7 000	11,9	93,4
4 000	34	31	8 000	12,7	98,2
4 500	36	32	9 000	13,4	102,6
5 000	38	34	10 000	14,2	106,7
7 500	46	39	15 000	17,4	124,3
10 000	53	44	20 000	20,0	138,4
12 500	60	48	25 000	22,4	150,5
15 000	65	51	30 000	24,5	161,1
17 500	71	54	35 000	26,5	170,7
20 000	76	57	40 000	28,3	179,5
22 500	80	59	45 000	30,1	187,6
25 000	85	62	50 000	31,7	195,2
30 000	93	66	60 000	34,7	209,0
35 000	100	70	70 000	37,5	221,4
40 000	107	74	80 000	40,1	232,8
45 000	113	77	90 000	42,5	243,3
50 000	120	80	100 000	44,8	253,1
60 000	131	86	120 000	49,1	271,0
70 000	141	91	140 000	53,0	287,1
80 000	151	95	160 000	56,7	301,9
90 000	160	100	180 000	60,1	315,5
100 000	169	104	200 000	63,4	328,2

N.B. : Les chiffres ci-dessus ne valent que pour une glace claire, solide et flottante. Les valeurs indiquées pour la capacité portante s'appliquent aussi bien aux véhicules à chenilles qu'aux autres véhicules. De nombreux facteurs peuvent réduire la capacité portante de la glace. Lire attentivement le texte avant d'utiliser les tableaux.

En cas de présence de fissures humides

Fissure humide :

S'étend sur toute la profondeur de la glace ce qui permet à l'eau de remonter à la surface

Il y a diminution de la capacité portante aux abords de ce type de fissure

Il faut franchir les fissures perpendiculairement; ne pas les longer

Fissures humides suivant une même direction :

Diviser la capacité portante par 2

Fissures humides se croisant plus ou moins perpendiculairement :

Diviser la charge admissible par 4

Fissures radiales lors de l'application d'une charge :

Retirer la charge immédiatement

À l'approche du champ de la glace

Réduire la vitesse du véhicule ou de l'équipement à 3 km/h

S'il y a des travaux d'épaississement de la glace

Les travaux doivent être supervisés par des professionnels pour contrôler l'épaisseur et la qualité de la glace

DÉTERMINATION DE LA VITESSE MAXIMALE À RESPECTER

TABLEAU 4


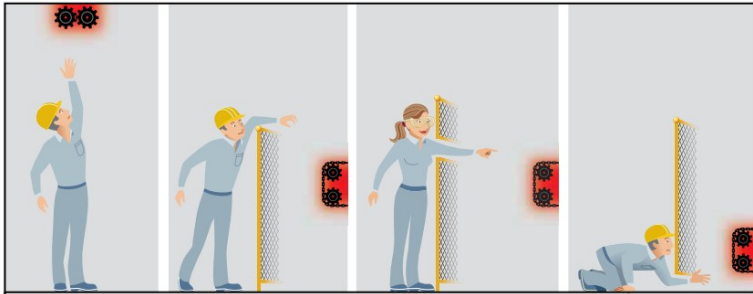
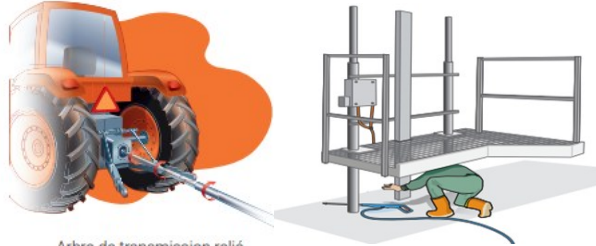
*Vitesse maximale à respecter
sur un champ de glace*

Profondeur de l'eau		Vitesse maximale	
mètres	pieds	kilomètres à l'heure	milles à l'heure
0,3	1	3	2
0,6	2	5	3
1,2	4	8	5
2,5	8	10	6
5,0	16	15	10
plus	plus	20	12

Un objet surélevé attire la foudre sur vous	Le courant peut vous atteindre par le sol ou l'air	Exemple nuage indicateur d'orage
 <p data-bbox="237 633 562 654">Source Gouvernement du Canada</p>	 <p data-bbox="848 633 1173 654">Source Gouvernement du Canada</p>	 <p data-bbox="1549 609 1734 630">Source AquaPortail</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Travail à l'extérieur lors de formation d'orage</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Renversement d'équipements ou d'une embarcation • Foudre • Brûlures • Électrisation • Électrocution • Chute • Noyade • Blessures diverses • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter les bulletins météorologiques et les veilles d'orage, ne pas travailler à l'extérieur loin d'un abri lorsqu'il y a un risque d'orage • Être attentif aux signes annonciateurs d'orage <ul style="list-style-type: none"> • Ennuagement, nuages dont le dessous est sombre • Arrivée d'un vent frais • Si vous entendez le tonnerre, c'est que la foudre est tombée près, se mettre à l'abri immédiatement : <ul style="list-style-type: none"> • Dans un édifice • Dans un véhicule à toit rigide avec portes et fenêtres fermées • À l'extérieur, rester à l'écart de tout objet surélevé ou d'objets conducteurs comme : <ul style="list-style-type: none"> • Arbres, poteaux, fils • Clôtures • Outils • Véhicules ouverts ou sans toit rigide fermé • À l'intérieur, rester à l'écart <ul style="list-style-type: none"> • Portes et fenêtres • Appareils électriques

		<ul style="list-style-type: none"> • Tout ce qui peut conduire l'électricité : <ul style="list-style-type: none"> • Éviers, douche, douche d'urgence reliée à la plomberie • Téléphone, ordinateur relié à une ligne terrestre • Rester à l'abri 30 minutes après le dernier grondement de tonnerre • Si vous ne trouvez pas d'abri : <ul style="list-style-type: none"> • Éviter les endroits surélevés • Chercher refuge dans une dépression du terrain, un fossé, un creux, éviter les endroits où il pourrait survenir une accumulation d'eau • S'il n'y en a pas, s'accroupir en réduisant la surface de contact avec le sol (petit bonhomme) • Si vous êtes sur l'eau dans une embarcation sans cabine : <ul style="list-style-type: none"> • Se diriger rapidement vers la rive • Si vous êtes ou si vous trouvez abri dans un véhicule à toit rigide : <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas le stationner sous des objets surélevés qui pourraient s'écrouler ou se renverser (arbre ou autre) • Ne pas sortir du véhicule si des lignes électriques sont tombées • Si une personne est touchée par la foudre <ul style="list-style-type: none"> • Contacter le 911 • Contacter les secouristes • Elle ne porte aucune charge et peut être touchée • Elle peut avoir des brûlures ou être en état de choc • Si elle ne respire plus, pratiquer les manœuvres de réanimation si possible <p>Lien Mesures de sécurité en cas de foudre Gouvernement du Canada</p> <p>Lien Orage et Foudre CNESST</p> <p>Lien Dangers de la foudre Gouvernement du Canada</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés aux orages • Établir les procédures à respecter en cas d'orage • Informer les travailleurs des mesures d'urgence à respecter • Consulter les bulletins météorologiques et les veilles d'orage, ne pas programmer de tâches à l'extérieur loin d'un abri lorsqu'il y a un risque d'orage 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Protecteur	Empêcher l'accès aux zones dangereuses	Risque entraînement ou écrasement
 <p data-bbox="226 557 443 578">Source Techni Contact</p>	 <p data-bbox="856 557 1016 578">Source CNESST</p>	 <p data-bbox="1381 496 1604 537">Arbre de transmission relié à la prise de force d'un tracteur</p> <p data-bbox="1556 557 1715 578">Source CNESST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p data-bbox="130 673 499 792">Exposition à une zone dangereuse lors de l'utilisation ou être à proximité d'un équipement.</p>	<ul data-bbox="531 673 970 1154" style="list-style-type: none"> • Contact avec une pièce en mouvement • Être frappé par un équipement ou une pièce d'équipement • Projection de particules ou de matière • Entraînement • Coupure • Écrasement • Fractures • Amputation • Décès 	<ul data-bbox="1001 673 1938 1396" style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Cadenassage / Contrôle des énergies • Utiliser la machine uniquement si vous avez été formé et autorisé par l'employeur • Utiliser la machine pour l'usage pour lequel elle a été conçue et selon le manuel du fabricant • Inspecter la machine, sa rallonge et la fiche (si elle en a une) avant de l'utiliser; le 3^e conducteur pour mise à la terre doit être intact • Maintenir en place et fonctionnel tout protecteur ou dispositif de protection sur les machines • Une machine doit être cadenassée AVANT de retirer un protecteur • Utiliser le mode de commande spécifique lors des opérations exigeant le fonctionnement lorsqu'un retire ou désactive un protecteur • Aux endroits où il y a un risque d'entraînement : <ul data-bbox="1039 1141 1938 1328" style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements ajustés • Ne pas porter de gants (sauf si risque thermique, sans ce cas, porter des gants ajustés) • Ne porter aucun bijou (sauf bracelet médical) • Retenir les barbes et les cheveux longs par une attache, un bonnet, un casque ou un filet • Nettoyer les résidus par aspiration ou avec une brosse ou un pinceau • Mettre l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher la machine

		<ul style="list-style-type: none"> • Signaler tout équipement défectueux ou zone dangereuse non protégée à votre supérieur immédiat et cesser son utilisation <p>Lien Guide sécurité des convoyeurs de l'IRSST, Lien Guide Protecteurs fixes et distances sécuritaires CNESST, Lien Guide explicatif des exigences en sécurité des machines CNESST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Rendre le manuel du fabricant ou rédigé par un ingénieur pour les machines disponible aux travailleurs (article 174 RSST) Lien RSST (Règlement sur la santé et la sécurité du travail) • Fournir des outils / machines munis de protecteurs et de dispositifs de protection conformes aux articles 175, 177. 181 à 185 et 187 du RSST • Si un risque résiduel subsiste, rédiger et transmettre des procédures conformes au manuel du fabricant, former les travailleurs, afficher les avertissement (article 178 RSST) • Informer les travailleurs des risques liés à l'utilisation des machines et des règles et méthodes de travail sécuritaire • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Lors d'une tâche nécessitant de déplacer ou retirer un protecteur ou de neutraliser un dispositif de protection dans la zone dangereuse qui doit demeurer en partie ou en totalité en marche, fournir un mode de commande spécifique conforme à l'article 188 du RSST • Le mode de commande d'une machines doit être conforme aux articles 189 et 190 du RSST • Munir les machines ou les groupes de machines d'arrêts d'urgence conformes aux articles 193 et 194 du RSST • La mise en marche d'une machine ou sa remise en marche après un arrêt doit s'effectuer par un arrêt volontaire conforme à l'article 191 du RSST • Lorsque la mise en marche d'une machine constitue un risque pour les personnes à proximité, fournir un système de communication annonçant la mise en marche et permettant aux personnes de quitter la zone dangereuse (article 192 RSST) • Si la machine est munie d'une pédale, elle doit être protégé pour éviter d'être actionnée involontairement 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et l'application du programme de cadenassage • Effectuer l'entretien préventif et les réparations conformément au manuel du fabricant et à l'article 180 du RSST • Effectuer l'inspection des protecteurs et dispositifs de protection à l'aide d'une grille périodiquement • La modification d'une machine, pouvant avoir un impact sur la santé et la sécurité des travailleurs, doit être effectuée sous la supervision d'un ingénieur qui atteste la sécurité de la modification (article 176 RSST) • Lors du remplacement d'un protecteur ou d'un dispositif de protection, le protecteur ou le dispositif de rechange doit offrir une sécurité équivalente à celui d'origine (article 186 RSST) • Le sélecteur de mode de commande doit être verrouillable (Art. 189 RSST) • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Prise DDFT (détection de fuite à la terre)	Fixer les pièces	Position de travail ergonomique
	 <p data-bbox="926 508 1155 532">Source AutoPrévention</p>	 <p data-bbox="1535 508 1764 532">Source AutoPrévention</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
Utilisation d'outils	<ul style="list-style-type: none"> • Chute de même niveau • Contact avec une pièce en mouvement • Bruit • Projection de particules • Vibrations • Contamination par la poussière • Entraînement • Trouble musculosquelettique • Coupure, lésion • Fracture • Amputation • Perte auditive • Syndrome de Raynaud • Problèmes respiratoires, maladies pulmonaires • Brûlure 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Cadenassage / Contrôle des énergies • Utiliser seulement les outils pour lesquels vous êtes formés et autorisés par l'employeur • Utiliser l'outil pour l'usage pour lequel il a été conçu et selon le manuel du fabricant • Utiliser les accessoires recommandés par le fabricant • Maintenir en place et fonctionnel tout protecteur ou dispositif de protection sur un outil ou une machine • Ne pas utiliser des outils qui produisent des étincelles à proximité de matières inflammables • Utiliser les outils dans un environnement : <ul style="list-style-type: none"> • Dégagé, sol non-glissant, sec • Bien éclairé • Inspecter l'outil, sa rallonge et la fiche avant de l'utiliser; le 3^e conducteur pour mise à la terre doit être intact (sauf outils à piles ou avec boîtier à double isolation) • S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher un outil • Brancher l'outil dans une source d'alimentation reliée à des disjoncteurs avec détection de fuite à la terre (DDFT) de classe A : <ul style="list-style-type: none"> • Si la source d'alimentation électrique est temporaire • Dans un endroit mouillé ou humide • Couvrir ou suspendre les rallonges • Ne pas soulever ou déplacer un outil par le cordon électrique • Garder les cordons d'alimentation à l'écart de la zone de travail (coupe, perçage, etc.)

		<ul style="list-style-type: none"> • Bien fixer les pièces à travailler; jamais sur une partie du corps • Ne jamais couper, percer, clouer, etc. vers soi ou vers une autre personne • Utiliser dans une position stable et ergonomique : <ul style="list-style-type: none"> • Poignet droit (main en ligne avec l'avant-bras) • Coude près du corps • Mettre l'interrupteur à l'arrêt et débrancher avant de réparer, changer une pièce, régler, débloquer, etc. • Attendre l'arrêt complet de l'outil pour le déposer / retirer un protecteur / toucher une partie en mouvement, etc. • Rester concentré, éteindre l'équipement lors de toute distraction • Ne pas laisser fonctionner un outil sans surveillance • Nettoyer les résidus par aspiration ou avec une brosse ou un pinceau • Porter les EPI requis selon les risques présents • Aux endroits où il y a un risque d'entraînement : <ul style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements ajustés • Ne pas porter de gants • Si risque thermique, coupure, matières dangereuses, essayer d'éliminer le risque à la source : <ul style="list-style-type: none"> • Ébavurer la pièce à travailler, la laisser refroidir, remplacer le produit dangereux par un produit ne requérant pas de gants, fixer la pièce pour éviter d'avoir à le tenir • Si ce n'est pas possible, porter des gants ajustés qui s'enlèvent facilement • Ne porter aucun bijou (sauf bracelet médical) • Retenir les barbes et les cheveux longs par une attache, un bonnet, un casque ou un filet • Ne pas utiliser un outil qui vibre trop, fait un son étrange ou pas en bon état • Signaler tout équipement défectueux à votre supérieur immédiat et cesser son utilisation <p><u>Lien Carnet outils du mécano inspection des outils AutoPrévention</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques liés à l'utilisation des outils • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Fournir des outils conçus pour les tâches à effectuer • Fournir des outils munis de protecteurs ou dispositifs de protection conformes et en bon état 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'entretien préventif et les réparations conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Bris à détecté	Position de travail ergonomique	Prise DDFT (détection de fuite à la terre)
 <p>Source AutoPrévention</p>	 <p>Source AutoPrévention</p>	

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation d'outils et de machines</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Chute de même niveau • Contact avec une pièce en mouvement • Bruit • Projection de particules • Vibrations • Contamination par la poussière • Entraînement • Trouble musculosquelettique • Coupure, lésion • Fracture • Amputation • Surdité • Syndrome de Raynaud • Problèmes respiratoires, maladies pulmonaires et autres • Brûlure 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les directives de la fiche Outils (Général) • Inspecter l'outil, sa rallonge et la fiche avant de l'utiliser; le 3^e conducteur pour mise à la terre doit être intact (sauf outils à piles ou avec boîtier à double isolation) • Brancher l'outil dans une source d'alimentation reliée à des disjoncteurs avec détection de fuite à la terre (DDFT) de classe A : <ul style="list-style-type: none"> • Si la source d'alimentation électrique est temporaire • Dans un endroit mouillé ou humide • Couvrir ou suspendre les rallonges • Garder les cordons d'alimentation à l'écart de la zone de travail (coupe, perçage, etc.) • Porter les EPI requis • Ne pas soulever ou déplacer la perceuse par le cordon électrique • Signaler tout équipement défectueux à votre supérieur immédiat et cesser son utilisation <p><u>Lien Carnet outils du mécano inspection des outils AutoPrévention</u></p>

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés à l'utilisation des outils • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Fournir des outils conçus pour les tâches à effectuer • Fournir des outils munis de protecteurs ou dispositifs de protection conformes et en bon état 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire et l'application du programme • Effectuer l'entretien préventif et les réparations des outils et machines conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Usure et bris	Usure et bris	Outil modifié
<p>Source AutoPrévention</p>	<p>Source AutoPrévention</p>	<p>Source AutoPrévention</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation d'outils manuels</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Coups sur les parties du corps • Chute d'outil sur un travailleur • Coupures • Projection de particules • Blessures musculosquelettiques 	<ul style="list-style-type: none"> • Inspecter l'outil avant de l'utiliser s'assurer que les pièces et les manches sont solidement assemblés • Utiliser l'outil pour l'usage pour lequel il a été conçu • Ne pas modifier un outil • Utiliser dans une position stable sur une surface dégagée et non glissante • Ne pas utiliser une rallonge pour donner un effet de levier et augmenter sa force d'un outil utilisé pour serrer ou desserrer; à moins que la rallonge et l'outil n'aient été conçus pour cette utilisation • Ne pas exercer une force ou une pression excessive sur les outils • Utiliser une huile pénétrante ou un produit inhibiteur de rouille au besoin • Ne pas tenir la pièce à travailler dans la paume de la main, la fixer • Porter les EPI requis : Lunettes de sécurité, gants ajustés antidérapants, éviter les gros gants • Présenter les outils par le manche à une autre personne • Transporter et ranger les outils tranchant de manière à empêcher le contact de la partie tranchante ou pointue avec le travailleur • Ne pas laisser des outils sur des surfaces surélevées (risque de chute d'objet) <p>Lien Outils à main CCHST</p> <p>Lien Conseils usage sécuritaire outils à main Auto Prévention</p>



[Lien Carnet d'outils du mécano inspection des outils Auto Prévention](#)

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none">• Informer les travailleurs des risques reliés à l'utilisation des outils• Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter• Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien• Fournir des outils conçus pour les tâches à effectuer• Fournir des outils munis de protecteurs ou dispositifs de protection conformes et en bon état• Fournir les étuis et coffres de rangement requis	<ul style="list-style-type: none">• Accueil nouveaux travailleurs• Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées• Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire• Inspecter les outils périodiquement et remplacer les outils endommagés ou usés• Inspecter les EPI et les remplacer au besoin• Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Arrosage patinoire et sentier glacé	Coupe-bordure	Souffleur à feuilles
 <p data-bbox="352 581 506 605">Source APSAM</p>	 <p data-bbox="909 581 1186 605">Source Guides Sports Loisirs</p>	 <p data-bbox="1514 581 1791 605">Source Guides Sports Loisirs</p>


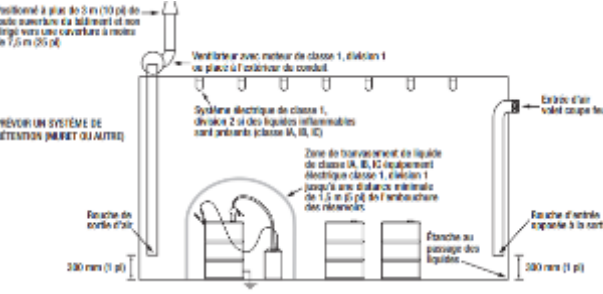
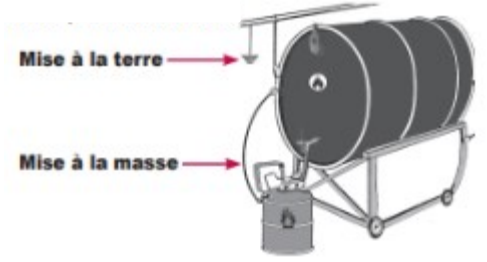
SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p data-bbox="132 699 344 756">Déneigement des patinoires</p> <p data-bbox="132 808 455 865">Réparation et entretien des patinoires</p> <p data-bbox="132 917 399 974">Toute tâche sur ou en bordure des patinoires</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="491 704 590 729">• Froid <li data-bbox="491 743 779 768">• Blessures aux mains <li data-bbox="491 782 873 807">• Trouble musculosquelettique <li data-bbox="491 821 737 846">• Chute et glissade <li data-bbox="491 860 783 885">• Traumatisme crânien <li data-bbox="491 899 806 956">• Collision avec des équipements motorisés 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="905 704 1612 729">• Respecter les directives de la fiche de prévention "Froid" <li data-bbox="905 743 1896 800">• Effectuer le travail sur la glace uniquement si vous avez été formé et autorisé par l'employeur <li data-bbox="905 815 1818 839">• Favoriser le travail lorsque les équipements roulants ne sont pas en action <li data-bbox="905 854 1686 878">• Ne jamais se tenir dans la trajectoire des équipements roulants <li data-bbox="905 893 1866 917">• Ne jamais circuler derrière d'un équipement roulant lorsqu'il fait marche arrière <li data-bbox="905 932 1572 956">• Rester à au moins 3 m des équipements qui circulent <li data-bbox="905 971 1545 995">• Demeurer visible pour l'opérateur des équipements <li data-bbox="905 1010 1887 1066">• Établir le contact visuel avec l'opérateur et s'approcher perpendiculairement aux équipements <li data-bbox="905 1081 1911 1138">• Monter sur les équipements uniquement si vous pouvez vous asseoir sur un siège et porter la ceinture de sécurité (jamais sur un marchepied, etc.) <li data-bbox="905 1153 1205 1177">• Porter les EPI requis : <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="940 1192 1077 1216">• Casque <li data-bbox="940 1230 1688 1255">• Dossard (en présence d'équipements mobiles ou véhicules) <li data-bbox="940 1269 1056 1294">• Gants <li data-bbox="940 1308 1457 1333">• Chaussures à cap d'acier et à crampons <li data-bbox="905 1347 1276 1372">• Se réchauffer régulièrement <li data-bbox="905 1386 1824 1411">• Signaler toute défectuosité à votre supérieur immédiat et cesser l'utilisation

		Lien Outillage manuel mécanisé Guides Sports Loisirs Lien Arroser la patinoire et le sentier glacé APSAM
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés au travail sur la glace • Former les travailleurs et les informer des règles de sécurité • Fournir des équipements ergonomiques • Fournir les EPI requis et conformes aux normes 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique et au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'entretien préventif et les réparations des équipements conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Berce du Caucase	Panais sauvage	Herbe à puce
		

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Plantes toxiques</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Irritation • Dermatite • Brûlure chimique 1^{er} et 2^e degré par la sève activité par la lumière naturelle ou artificielle 	<ul style="list-style-type: none"> • Observer l'environnement et identifier les plantes à risque avant d'effectuer une tâche • Signaler la présence des plantes au supérieur immédiat • Éviter le contact avec la sève • Si impossible, éradiquer les plantes avant d'effectuer la tâche • En cas de contact de la sève avec la peau : <ul style="list-style-type: none"> • Retirer le vêtement sans contaminer la peau ou les yeux • Éponger sans frotter pour ne pas étendre la sève sur la peau • Rincer abondamment avec de l'eau et du savon, puis laver les mains • Ne pas exposer la partie du corps à la lumière naturelle ou artificielle pendant 48 heures; 7 jours si des brûlures apparaissent • Pour les brûlures au 1^{er} degré, en cas de douleurs, tremper la brûlure dans l'eau ou faire des compresses pendant 20 minutes 4 à 6 fois par jour • Utiliser un écran solaire FPS d'au moins 30 pendant 6 mois • En cas de contact de la sève avec les yeux : <ul style="list-style-type: none"> • Rincer les yeux abondamment pendant au moins 10 minutes • Porter des lunettes de soleil foncées • Consulter un médecin • Consulter un médecin si : <ul style="list-style-type: none"> • La sève a touché les yeux ou plusieurs parties du corps

		<ul style="list-style-type: none"> • La personne fait de la fièvre • La peau devient rouge et enflée sur plus de 1/3 de la partie du corps • Des cloches de 2,5 cm apparaissent • Les lésions renferment du pus (liquide jaune ou vert opaque) <p>Lien CCHST Berce du Caucase</p> <p>Lien Reconnaître la Berce du Caucase</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs concernant : <ul style="list-style-type: none"> • La manière d'identifier les plantes toxiques • Les endroits où la présence de ces plantes a été signalée • Les méthodes sécuritaires d'éradication des plantes • Les méthodes pour enfiler et retirer les EPI • Fournir et assurer le port des EPI requis 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Début saison estivale • Rappel au besoin lors d'un nouveau signalement • Inspections périodiques des lieux • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Reconnaître les produits SIMDUT	Entreposage dans une pièce isolée	Mise à la masse pendant transvasement
 <p>Source Multiprvention</p>	 <p>Source Multiprvention</p>	 <p>Source ASP Imprimerie</p>




SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation et exposition aux produits dangereux SIMDUT et produits domestiques</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Incendie / explosion • Brûlures / engelures • Intoxication / empoisonnement • Dermatite • Sensibilisation respiratoire • Atteintes certains organes • Stérilité / Mutation génétique • Maladies • Cancer • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Bien qu'ils ne soient pas gérés par le SIMDUT, les produits domestiques et les produits antiparasitaires, peuvent être dangereux. • Consulter les étiquettes et fiches de données de sécurité, AVANT D'UTILISER UN PRODUIT, notamment : <ul style="list-style-type: none"> • Mention de dangers pour la santé • Conseils de prudence • Méthodes de stockage • Contrôle de l'exposition et protection individuelle • Premiers soins et symptômes à surveiller • Mesures en cas d'urgence (déversement, incendie, etc.) • Respecter les directives, les méthodes de travail sécuritaire et les méthodes d'entreposage • Disposer des déchets inflammables dans les contenants prévus à cet effet • Porter, ajuster, entreposer et entretenir les EPI requis sur la fiche de données de sécurité et/ou la procédure de travail • Retirer tout vêtement contaminé par un produit comburant, inflammable, toxique ou corrosif, le vêtement doit être lavé avant d'être porté de nouveau • Signaler tout bris ou défectuosité à votre supérieur immédiat • Signaler toute étiquette illisible ou manquante à votre supérieur immédiat • En cas de doute sur la méthode d'utilisation ou l'entreposage sécuritaire d'un produit, consultez votre supérieur immédiat <p>Lien Guide d'utilisation fiche de données sécurité CNESST</p>

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Dresser la liste des produits dangereux et l'intégrer au cartable • Remplacer les produits dangereux par des produits pas ou moins dangereux lorsque possible • Rendre les fiches de données de sécurité disponibles aux travailleurs en tout temps (cartable ou électronique) • Recevoir et mettre à jour les fiches de données de sécurité • Fournir les EPI requis • Fournir des cartouches avec indicateur de fin de service pour les masques et demi-masques à cartouches; ou registre • Informer les travailleurs : <ul style="list-style-type: none"> • Manière de consulter les fiches • Signification des informations des fiches et étiquettes • Mention de danger et Conseil de prudence • Risques spécifiques des produits dangereux pour leur santé • Premiers soins • Procédure en cas d'urgence • Fonctionnement des douches oculaires • Dispenser la formation SIMDUT à tous les travailleurs utilisant les produits ou qui y sont exposés • Apposer des étiquettes sur tous les contenants de transvidage • Entreposer les produits de manière sécuritaire conformément aux normes (NFPA 30, CNPI) et aux FDS • Affichage d'avertissement • Effectuer la mise à la terre des contenants métalliques, des étagères, armoires des produits inflammables (obligatoire s'il y a du transvasement dans l'armoire ou à partir d'un contenant dans l'armoire) • Fournir des contenants conformes, identifiés, avec couvercle à fermeture automatique pour les déchets dangereux • Fournir de la matière absorbante en cas de déversement et une procédure de ramassage sécuritaire • Prévoir les mesures en cas d'urgence • Fournir et identifier les bouteilles de rinçage, douche, douche oculaire (eau tempérée entre 16 et 38 degrés C) 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause sécurité d'information si nouveau produit • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail • Inspection pour assurer <ul style="list-style-type: none"> • L'entreposage sécuritaire • La présence d'étiquettes lisibles • L'utilisation sécuritaire • Limiter les quantités de produits dangereux aux postes de travail • Le port, l'entreposage, l'entretien des EPI requis • Nommer un responsable de s'assurer que la liste des produits et les fiches restent à jour • Effectuer l'inspection, l'entretien et le remplacement des EPI conformément aux normes et de manière à ce qu'ils soient en bon état et demeurent conformes • Effectuer l'inspection, l'entretien et le remplacement des bouteilles de rinçage, douches, et douches oculaires selon les recommandations du fabricant • Faire couler l'eau des douches oculaires reliées à un système d'eau potable chaque semaine ou aux 2 semaines pour éviter l'eau stagnante • Remplacer les poches de solution saline des douches par gravité avant la date d'échéance • Ajouter le traitement dans les réservoirs d'eau distillée des douches par gravité à la période spécifiée par le fabricant • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents <p><u>Chercher l'erreur - Produits inflammables</u></p> <p><u>Lien Entreposage des produits dangereux Multiprvention</u></p> <p><u>Lien Entreposage solvants ASP Imprimerie</u></p> <p><u>Lien Grille inspection entreposage produits chimiques Via Prévention</u></p> <p><u>Lien Cancer vs substances et activités CCHST</u></p> <p><u>Lien Profession vs agents cancérrogènes CCHST</u></p> <p><u>Lien Procédure en cas de déversement Multiprvention</u></p> <p><u>Lien Exigences d'entreposage CCHST</u></p>

PICTOGRAMMES SIMDUT 2015

									
Explosion ou réactivité	Inflammable	Comburant alimente incendie explosion	Gaz sous pression	Corrosif pour métal peau, yeux	Toxique ou mortel	Effets graves sur la santé	Effets moins sévères sur la santé	Nocif pour milieu aquatique	Matière infectieuse

ÉTIQUETTES PRODUITS DANGEREUX

SIMDUT 2015	SIMDUT 1988 (ANCIEN)	PRODUITS TRANSVIDÉS
<p>Pour reconnaître les produits SIMDUT : Pictogramme de danger dans un losange rouge</p>	<p>Pour reconnaître les produits SIMDUT : Encadré hachuré (la couleur peut varier) et Pictogramme de danger dans un cercle noir</p>	<p>Étiquette produite par l'employeur Contenu minimum obligatoire</p> <ul style="list-style-type: none"> Nom du produit Conseil de prudence incluant premiers soins Mention que la fiche de données de sécurité est disponible Pictogrammes (facultatifs, mais très utiles)
		

DÉMARCHE CONFORMITÉ DE L'ENTREPOSAGE

1	Faire le ménage : disposer de manière sécuritaire, avec une firme spécialisée, des produits que ne sont plus utilisés, périmés, étiquette illisible, etc.
2	Vérifier les étiquettes des produits : étiquettes originales du fournisseur, ou du lieu de travail pour produits transvidés, lisibles et conformes
3	Dresser l'inventaire des produits conservés : <ul style="list-style-type: none"> • Nom du produit • Nom du fournisseur • Contenant (type et capacité) • Nombre de contenants • Quantité totale • Lieu / zone entreposage • Présence étiquette conforme
4	Obtenir et consulter les fiches de données de sécurité et déterminer les zones d'entreposage en fonction des exigences spécifiques pour chaque produit : Température, protégé des chocs, humidité, produits incompatibles, etc. Vous pouvez utiliser le document <u>Entreposage des produits dangereux Multiprvention</u>
5	Identifier les zones d'entreposage et afficher les consignes de sécurité ex : Contenu des armoires, avertissement danger des produits, rappel mise à la terre / mise à la masse, EPI requis, etc.
6	Modifier la zone d'entreposage dans le document d'inventaire si une modification d'entreposage a été requise
7	Aménager les zones d'entreposage en fonction de la fiche de données de sécurité et des règlements et des normes NFPA 30, CNPI (code national de prévention des incendies) ex : Ventilation, mise à la terre des contenants, mise à la terre de l'armoire pour produits inflammables si du transvasement y est effectué, mise à la masse pour le transvasement, quantités permises, bac de rétention, sas étanche, armoires éloignées des sources de chaleur et des issues de secours, etc.
8	Il est recommandé de ne conserver que les quantités minimales requises pour les opérations afin de minimiser les risques
9	Nommer un responsable de chaque secteur de se procurer les fiches de données de sécurité lors des achats et s'assurer de garder la liste des produits dangereux et les fiches de données de sécurité à jour
10	Considérer tout autre élément pouvant affecter la sécurité des travailleurs
11	Effectuer une inspection et refaire ces étapes périodiquement

Source Multiprvention

ENTREPOSAGE PRODUITS DANGEREUX GÉNÉRALITÉS

IMPORTANT : Entreposer conformément à la fiche de données de sécurité des produits


Définitions




Séparation simple :


- Distance de sécurité :
 - Distance entre les produits entreposés
 - Varie de 1m à 6m (si pas précisé = 1 mètre minimum)
 - Peut être sur le plancher ou dans un local d'entreposage des produits dangereux
- Paroi incombustible ou étanche:
 - Paroi incombustible : ayant une résistance au feu d'au moins 30 minutes
 - Paroi étanche : ne laissant pas passer les matières (gaz, liquide, solide)
 - Hauteur dépassant celle des produits entreposés



Séparation coupe-feu


- Armoire de sécurité homologuée FM (Factory Mutual) ou UL (Underwriters Laboratories)
 - Sur le plancher ou dans un local d'entreposage
 - Local d'entreposage conforme à la norme NFPA 30 et NFPA 400

MATIÈRES	ENTREPOSAGE	PRÉCAUTIONS						
<p style="text-align: center;">GAZ LIQUÉFIÉS OU SOUS PRESSION</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gaz inflammable, maximum 25 kg • Comburant non toxique et inerte non toxique maximum 150 kg • Toxique ou corrosifs aucun entreposage sur le plancher • Séparation simple des gaz comburants (distance 6 mètres) <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30 ET 400</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respecter les mêmes restrictions que sur le plancher entre les matières inflammables et comburantes • Consulter aussi la norme NFPA 400 <p>À L'EXTÉRIEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dans une cage grillagée et verrouillée avec une base de béton • Distance de 3 mètres entre les gaz inflammables et comburants (sauf propane à 6 m) • Distance des portes et fenêtres : <table style="margin-left: 20px; border: none;"> <tr> <td>• Cylindre ≤ 170 m³</td> <td style="text-align: right;">1,5 m</td> </tr> <tr> <td>• Cylindre > 170 m³ < 500 m³</td> <td style="text-align: right;">7,5 m</td> </tr> <tr> <td>• Cylindre ≥ 500 m³</td> <td style="text-align: right;">15 m</td> </tr> </table> 	• Cylindre ≤ 170 m ³	1,5 m	• Cylindre > 170 m ³ < 500 m ³	7,5 m	• Cylindre ≥ 500 m ³	15 m	<p>Bouteilles peuvent se transformer en projectiles en cas de bris, elles peuvent traverser les parois d'un bâtiment.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entreposer loin des escaliers, ascenseurs, issues de secours et ponts roulants • Entreposer et utiliser à la verticale • Attacher les bouteilles • Maintenir les bouchons en place • Déplacer à l'aide d'un chariot • Identifier les bouteilles vides et respecter les mêmes règles d'entreposage que pour les pleines • Les gaz inertes peuvent être entreposés avec les gaz inflammables ou comburants
• Cylindre ≤ 170 m ³	1,5 m							
• Cylindre > 170 m ³ < 500 m ³	7,5 m							
• Cylindre ≥ 500 m ³	15 m							

MATIÈRES	ENTREPOSAGE	PRÉCAUTIONS
<p>PROPANE</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Interdit à l'intérieur, toujours à l'extérieur • À une distance de 6 mètres des liquides inflammables ou comburants 	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les bouteilles vides et respecter les mêmes règles d'entreposage • Ne jamais entreposer les bouteilles vides à l'envers, elles ne sont jamais vides à moins d'avoir été purgées, risque de gelure (liquide à -47°C)
<p>LIQUIDES OU SOLIDES COMBURANTS PEROXYDE ORGANIQUE</p> 	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximum 250 kg ou 250 litres (peroxyde organique 100 kg) • Bac de rétention sous les contenants • Séparation simple des autres matières dangereuses et des matériaux combustibles (carton, le bois, etc.) <p>DANS UNE ARMOIRE DE SÉCURITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec des matières dangereuses autres que comburants • Utiliser une armoire distincte pour les peroxydes organiques <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Local isolé du reste du bâtiment par des murs coupe-feu d'au moins 2 heures • Séparation simple des matières toxiques, nocives pour la santé • Séparation coupe-feu des matières auto-échauffantes, liquides pyrophoriques, solides pyrophoriques, les produits qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau aérosols, inflammables, liquides et solides inflammables ou combustibles et matières corrosives • Séparation coupe-feu entre les peroxydes organiques et les autres matières dangereuses 	<p>Libère de l'oxygène ou autre produit qui favorise, alimente et accélèrent un incendie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entreposer et utiliser à la verticale • Garder les contenants fermés hermétiquement • À l'écart des sources de chaleur ou d'ignition • À l'écart des produits inflammables ou combustibles • Identifier les armoires "COMBURANTS"
<p>AÉROSOLS INFLAMMABLES</p> 	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantité maximum 1000 kg (environ 1200 canettes) • Tablettes munies de rebords ou grillagées pour éviter les chutes • Distance de 2,4 mètres de matières combustibles (bois, carton, etc.) <p>DANS UNE ARMOIRE POUR PRODUITS INFLAMMABLES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec des matières dangereuses autres qu'inflammables, toxiques ou danger grave pour la santé <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Séparation simple des matières corrosives, matières auto échauffantes, liquides et solides pyrophoriques, les produits qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau • Séparation coupe-feu des matières comburantes 	<p>Le produit vaporisé peut s'enflammer violemment en présence d'une source de chaleur ou d'ignition et transformer le contenant en torche.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maintenir l'inventaire le plus bas possible • Dans une zone ventilée • À l'écart des sources de chaleur ou d'ignition • Contenants vides = déchets dangereux • Mêmes les contenants vides peuvent exploser si heurtés ou percés

MATIÈRES	ENTREPOSAGE	PRÉCAUTIONS
<p style="text-align: center;">LIQUIDES INFLAMMABLES OU COMBUSTIBLES</p> 	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantité maximum 454 litres • Séparation simple des autres matières • Bac de rétention sous les contenants de liquide <p>DANS UNE ARMOIRE POUR PRODUITS INFLAMMABLES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec des matières dangereuses autres qu'inflammables, toxiques ou danger grave pour la santé (si la FDS le permet) • Maximum 460 litres de liquide dans l'armoire ou moins • Bac de rétention dans l'armoire • Distance de 30 mètres entre chaque groupe de 3 armoires ou mur coupe-feu <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Séparation simple des matières corrosives, matières auto-échauffantes, liquides, solides pyrophoriques, matières corrosives et les produits qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau • Séparation coupe-feu des produits comburants Certaines classes ex : IA peuvent exiger des limites de quantité d'entreposage <p>À L'EXTÉRIEUR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dans des contenants homologués • Bac de rétention pouvant contenir 100% du plus grand contenant ou 50% du volume total entreposé • À l'abri du soleil, la chaleur, des étincelles ou des flammes • Sur une surface plane et stable • Dans une cage ou un rangement bien ventilé, fait de matériau non combustible • La cage ou le rangement doit être détaché du bâtiment 	<p>Produisent des vapeurs qui peuvent s'enflammer en présence d'une étincelle. Les flammes se propagent très rapidement et les vapeurs peuvent exploser.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder les contenants fermés hermétiquement • Assurer la métallisation des contenants métalliques et des cylindres et effectuer une mise à la terre des contenants métalliques • Effectuer la mise à la terre et la mise à la masse durant de transvasement d'un contenant métallique à un autre • Inspecter le système de mise à la terre régulièrement (rouille, peinture au point de contact empêchent l'écoulement du courant de fuite à la terre) • Placer les produits liquides sous les produits solides • Installer un robinet à fermeture automatique pour les barils placés à l'horizontale • Ne pas placer de contenants devant les bouches d'entrée et de sortie d'air • Pas d'entreposage près des issues de secours, escaliers ou ascenseurs • Ventilation adéquate • Extincteur classe B • Inspecter les contenants régulièrement pour détecter les fuites

MATIÈRES	ENTREPOSAGE	PRÉCAUTIONS
<p style="text-align: center;">SOLIDES INFLAMMABLES</p> 	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantité maximum 100 kg • Séparation simple des autres matières que les produits inflammables <p>DANS UNE ARMOIRE POUR PRODUITS INFLAMMABLES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec des matières dangereuses autres qu'inflammables, toxiques ou danger grave pour la santé (si le FDS le permet) <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Séparation simple des matières corrosives, toxiques ou danger grave pour la santé, matières auto échauffantes, liquides ou solides pyrophoriques et les produits qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau • Séparation coupe-feu des produits comburants 	<p>Un incendie peut couvrir pendant longtemps et s'enflammer subitement. Les nuages de poussières inflammables peuvent s'enflammer facilement en présence d'une source d'ignition ex : étincelle, flamme, électricité statique</p> <ul style="list-style-type: none"> • N'entreposer aucune boîte dans les armoires • Placer les solides au-dessus des liquides inflammables • Effectuer une mise à la terre des contenants métalliques • Éviter de former des nuages de poussières • Nettoyer les poussières, ne pas les laisser s'accumuler • Ne pas nettoyer à l'air comprimé, utiliser un aspirateur antidéflagrant avec filtre HEPA • Utiliser un extincteur approprié classe D
<p style="text-align: center;">MATIÈRES CORROSIVES</p> 	<p>SUR LE PLANCHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantité maximum 100 kg ou 100 litres si toxiques ou danger grave pour la santé • Quantité maximum 500 kg ou 500 litres si non toxiques • Séparation simple entre les produits acides et basiques • Séparation simple des autres matières dangereuses • Bac de rétention sous les contenants de liquides <p>DANS UNE ARMOIRE POUR PRODUITS CORROSIFS IDENTIFIÉE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec des matières dangereuses autres que corrosifs, toxiques ou danger grave pour la santé • Armoires séparées pour les produits acides pH ≤ 2 et les produits basiques (alcalins) pH ≥ 11,5 <p>DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Local résistant à la corrosion • Séparation simple des produits acides et basiques • Séparation simple des matières inflammables, matières auto échauffantes, liquides ou solides pyrophoriques • Séparation coupe-feu des produits comburants, peroxydes organiques et les produits qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau 	<p>Peuvent provoquer des lésions très graves. Peuvent attaquer le métal et affaiblir des structures, outils, appareils de levage</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entreposer à une hauteur inférieure à celle des yeux • Entreposer les produits acides pH ≤ 2 et les produits basiques (alcalins) pH ≥ 11,5 dans des armoires séparées, les entreposer ensemble peut provoquer une réaction chimique pouvant dégager une grande source d'énergie • Utiliser des armoires qui résistent aux produits corrosifs avec un plateau résistant à la corrosion • Installer une douche oculaire à 10 secondes des lieux d'entreposage et de manipulation

MATIÈRES	ENTREPOSAGE	PRÉCAUTIONS
<p data-bbox="142 329 359 444">MATIÈRES TOXIQUES, ET DANGER GRAVE POUR LA SANTÉ</p> 	<p data-bbox="394 233 653 258">SUR LE PLANCHER</p> <ul data-bbox="394 266 1209 420" style="list-style-type: none"> • Quantité maximum 100 kg ou 100 litres (sauf si bonbonne de gaz) • Aucun entreposage de bonbonne de gaz toxique ou corrosif sur le plancher • Distance de 1 mètre avec les autres matières dangereuses • Bac de rétention sous les contenants de liquides <p data-bbox="394 423 667 448">DANS UNE ARMOIRE</p> <ul data-bbox="394 456 1209 545" style="list-style-type: none"> • Ne pas entreposer avec d'autres matières dangereuses sauf <u>avec un seul des produits suivants</u> : produits acides ou les produits basiques ou des produits inflammables si la FDS le permet <p data-bbox="394 548 1073 573">DANS UN LOCAL CONFORME À LA NORME NFPA 30</p> <ul data-bbox="394 581 1146 703" style="list-style-type: none"> • Bien ventilé • Résistance au feu de 1 heure • Distance de 1 mètre avec tous les autres produits dangereux • Séparation coupe-feu avec les peroxydes organiques 	<p data-bbox="1241 175 1944 354">Peuvent être absorbées par la peau ou par les muqueuses, par les voies respiratoires ou par ingestion. Elles peuvent être toxiques, poison, cancérigènes, sensibilisantes, avoir un effet sur la fertilité, etc. Danger en cas de fuite, déversement, bris d'un contenant, un incendie ou toute autre situation provoquant un contact.</p> <ul data-bbox="1241 391 1934 730" style="list-style-type: none"> • Ventilation locale au lieu d'entreposage • Installer un robinet à fermeture automatique pour les barils placés à l'horizontale Se laver les mains après manipulation et retrait des gants • Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation • Ne pas entreposer ou manipuler près d'aliments où d'endroits où seront déposés ou consommés des aliments • Toujours se laver les mains après avoir manipulé ces produits • Ranger les EPI à l'abri des contaminants

Source Multiprvention

Aménagement et manipulation

Élément	Informations
Local d'entreposage de liquides inflammables	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme au CNPI (code national de prévention des incendies) • Conforme aux normes NFPA 30 pour l'entreposage de liquides inflammables • Conforme à la norme NFPA 400 pour l'entreposage des gaz inflammables • Bien éclairé afin de pouvoir lire les étiquettes, détecter les fuites et travailler de manière sécuritaire • Muni d'installations électriques antidéflagrantes et approuvées pour emplacement dangereux • Comporter un mur faible (s'il y a un mur extérieur) pour faciliter l'accès en cas d'incendie • Muni d'un dispositif de rétention (bac sous les contenants / muret de rétention étanche et d'une hauteur suffisante. drain), pour éviter un déversement dans une aire adjacente, un drain ou dans l'environnement • Respecter les distances et/ou les séparations coupe-feu • Ne pas entreposer d'armoire devant les bouches d'entrée et de sortie d'air <p>* Pour les détails sur la résistance au feu des parois, les quantités permises et la ventilation : consulter les normes NFPA 30, 400, le CNPE et Entreposage des produits dangereux Multiprvention page 45</p>
Armoire de sécurité produits inflammables	<ul style="list-style-type: none"> • Retarde le contact de l'incendie avec les produits entreposés • Laisser les bouchons sur les orifices de ventilation des armoires d'entreposage des produits; si vous tenez à les ventiler, elles doivent être ventilées directement à l'extérieur du bâtiment par un conduit anticorrosion à l'épreuve des explosions • Les armoires à partir desquelles on transvide des liquides inflammables doivent être mises à la terre • Une armoire homologuée est une séparation coupe-feu dans un local d'entreposages
Bac de rétention	<ul style="list-style-type: none"> • Utilisés pour prévenir : <ul style="list-style-type: none"> • Un déversement dans les aires de travail • Une contamination de l'environnement • Un mélange de matières incompatibles qui pourrait causer une réaction • Installer : <ul style="list-style-type: none"> • Sous les liquides dangereux • Aux endroits de transvasement
Mise à la terre	<ul style="list-style-type: none"> • Mise à la terre : Relier un élément à un objet conducteur pénétrant dans le sol via un lien. • L'élément relié, l'objet pénétrant dans le sol et le lien doivent tous être conducteurs. • S'assurer que les pinces du lien conducteur sont placées sur des surfaces conductrices exemptes de peintures, rouille ou autre matière pouvant empêcher ou réduire la conductivité • Effectuer la mise à la terre des supports, tablettes, etc., supportant des contenants de produits inflammables • Effectuer la mise à la terre des armoires de produits inflammables dans lesquelles du transvasement est effectué • Déposer les contenants métalliques de produits inflammables sur des tablettes métalliques mises à la terre
Mise à la masse	<ul style="list-style-type: none"> • Mise à la masse : Relier deux contenants conducteurs (ex : métal) de produits inflammables par un lien conducteur avant d'effectuer le transvasement afin de diminuer la différence d'énergie entre les 2 objets • S'assurer que les points de contact aux contenants ne sont pas isolés ex : peinture, rouille, saleté • Pour le transvasement entre 2 contenants dont au moins un n'est pas conducteur ex : plastic ou verre, utiliser un boyau conducteur assez long pour atteindre le fond du contenant de transvasement et verser lentement pour éviter la formation d'électricité statique

Inspection entreposage produits dangereux

Date	Nom :	Signature
------	-------	-----------

Emplacement / Armoire :

Vérification	C	NC	N/A	Note	
1	Inventaire à jour				
2	Armoires et produits loin des sources de chaleur et d'ignition, des issues de secours et des aires d'opération, aire à circulation élevée, protégés des chocs et véhicules				
3	Zone d'entreposage et quantités permises respectées				
4	Étiquette SIMDUT lisible et conforme en place sur chaque produit				
5	Contenants fermés hermétiquement				
6	Contenants servant au transvasement mis à la terre et mis à la masse				
7	Armoire à partir de laquelle est effectué du transvasement est mise à la terre				
8	Bouchons en place sur les orifices de ventilation des armoires de produits inflammables ou ventilées directement à l'extérieur du bâtiment par un conduit conforme				
9	Bac de rétention sous les liquides présentant un risque de déversement				
10	Drain de plancher protégé ou ne peut être atteint en cas de déversement				
11	Affichage et consignes de sécurité en place (défense de fumer, EPI, etc.)				
12	Extincteur à proximité				
13	Trousse pour contrôler les déversements à proximité				

Personnaliser cette grille en fonction des exigences d'entreposage des produits dangereux conservés

<p>Contact liquide biologique</p>	<p>Panier récupérateur de seringues</p>	<p>Virus</p>
 <p>Source APSAM</p>	 <p>Source APSAM</p>	 <p>Source Radio Canada</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact avec un contaminant : virus, bactéries, moisissures, etc.</p> <p>Dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eaux contaminées • Respiration d'une personne contaminée • Fluides d'une personne • Fluides d'animaux • Carcasses d'animaux • Nids d'animaux • Déjections • Moisissures et levures • Etc. <p>MODES DE TRANSMISSION :</p> <p>Contact direct :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plaie perforante • Contact par le toucher, par des éclaboussures, du contaminant avec une voie d'entrée : • Morsure et griffure <p>Contact indirect :</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Allergies / Asthme • Maladies respiratoires • Infections • Irritations cutanées et des muqueuses • Encéphalite • Problèmes digestifs et intestinaux • Ver parasite • Légionellose • Tuberculose • Hépatite A, B ou C • VIH • Tétanos <p>VOIES D'ENTRÉE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Muqueuse (bouche, nez, yeux) • Bouche (cigarette, aliments) • Plaie / Zone de la peau non saine : <ul style="list-style-type: none"> • Coupure • Eczéma • Psoriasis 	<ul style="list-style-type: none"> • Inspecter, entretenir et porter les EPI au besoin • Retirer les EPI selon la méthode sécuritaire • Jeter immédiatement les EPI jetables après la tâche • Ne pas porter les mains au visage • Se laver les mains après une exposition • Se laver les mains régulièrement et avant chaque pause et en allant aux toilettes • Couvrir toute plaie ou zone de la peau altérée par un pansement, diachylon, gant, etc. • En cas de blessure avec un objet ou par une personne qui pourraient être infectés, toujours considérer qu'ils le sont. • Appliquer les directives des premiers soins (voir tableau) • Informer <u>immédiatement</u> votre supérieur immédiat • Respecter le protocole post-exposition que votre supérieur vous indique de le faire ou non (voir tableau) • Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne (si possible) • Très important de se rendre, immédiatement après les premiers soins, à l'établissement de soins identifié dans le protocole post-exposition, car si nécessaire, certains soins, tels que le traitement antirétroviral contre le VIH, doivent être prodigués idéalement dans les 2 heures suivant l'exposition et avant 72 heures <p><u>Lien Que faire lors d'une exposition au sang CNESST</u></p>

<p>Mains ou objets en contact avec un contaminant puis portés à une voie d'entrée</p> <p>Inhalation ou injection : De poussières, gouttelettes ou aérosols contaminés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dermatite 	<p>Lien Vidéos infection d'une blessure CNESST Lien Liquides biologiques APSAM Lien Décontamination des objets souillés APSAM</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés à l'exposition aux bioaérosols • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter • Informer les travailleurs de la protection offerte par la vaccination • Confiner les opérations à risque • Interdire de boire, manger, fumer ou mâcher de la gomme dans les endroits potentiellement infectés • Assurer une ventilation et/ou une filtration afin de limiter la concentration des contaminants • Fournir les installations sanitaires et équipements requis pour permettre les mesures d'hygiène • Rédiger un programme de protection respiratoire • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Fournir les équipements sécuritaires (pincettes à long manche récupération) • Identifier les établissements, à proximité, qui ont adopté un protocole d'intervention post-exposition et en mesure de faire une évaluation médicale prioritaire, inscrire leurs coordonnées dans le protocole • Élaborer un protocole post-exposition et informer les travailleurs <p>Guide post-exposition Ministère Santé Services Sociaux Québec pages 2-3</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que les secouristes et les gestionnaires connaissent le protocole post-exposition d'urgence • Offrir le soutien psychologique aux travailleurs concernés 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Effectuer un rappel périodique des premiers soins et du protocole post-exposition • Afficher le protocole post-exposition • Superviser et inspecter afin d'assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'inspection, l'entretien et les réparations des systèmes de ventilation et de filtration • Effectuer l'inspection, l'entretien et le remplacement des EPI conformément aux normes et de manière à ce qu'ils soient en bon état et demeurent conformes • Effectuer les essais d'ajustement des protections respiratoires aux 2 ans • Effectuer l'enquête et analyse des accidents 	

Premiers soins

En cas de blessure avec un objet ou par une personne qui pourraient être infectés, toujours considérer qu'ils le sont.

En cas de blessure ou de contact avec une plaie / peau non saine

- Retirer les vêtements souillés par le contaminant
- Laver avec de l'eau et du savon
- S'il n'y a pas d'eau et de savon à proximité, utiliser du gel désinfectant, mais aller immédiatement où vous pourrez laver la plaie avec de l'eau et du savon
- Ne pas brosser ou faire saigner pour ne pas endommager davantage la peau
- Ne pas utiliser de produits irritants comme de la javel ou de l'iode
- Ne pas faire saigner la plaie
- Rincer abondamment
- Recouvrir la plaie d'un pansement ou d'un diachylon
- Suivre le protocole post-exposition

En cas de contact avec une muqueuse :
Bouche, intérieur du nez, yeux

- Rincer immédiatement abondamment avec de l'eau
- Suivre le protocole post-exposition

Protocol post-exposition

Établissements de santé dotés d'un protocole d'intervention post-exposition et en mesure de faire une évaluation médicale prioritaire

Nom :

Adresse :

Téléphone :

Employeur

- Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne si le travailleur ne l'a pas déjà fait (si possible)
- Orienter le travailleur vers l'établissement qualifié le plus près
- Assurer le transport au besoin

Travailleur

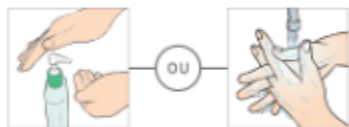
- Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne (si possible)
- Se présenter à l'établissement indiqué ci-haut
- Mentionner que vous avez été en contact avec le contaminant (sang, eaux usées, etc.) au travail
- Si la prise en charge n'est pas immédiate, mentionner le Protocole Post-Exposition puisque certains soins doivent être prodigués idéalement dans les 2 heures suivant l'exposition

ÉTAPES POUR METTRE LES ÉPI

PRÉPARATION

- S'assurer que les ÉPI sont sans défauts et de la bonne taille.
- Enlever les bijoux, attacher les cheveux longs.

PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS



1 BLOUSE

- Enfiler la blouse, l'attacher au cou et à la taille.



2 MASQUE

OU

APR

- Placer un masque ou un masque avec visière sur le visage en couvrant le nez et le menton, et l'attacher.



- Modeler la pince nasale à la forme du nez.



- Prendre un appareil de protection respiratoire (APR) dans le creux de la main en laissant pendre les courroies.



- Placer l'APR pour couvrir le menton et le nez.



- Passer la courroie supérieure et la placer sur le dessus de la tête; passer la courroie inférieure et la placer autour du cou, sous les cheveux.



- Si il y a une pince nasale, la modeler à la forme du nez et vérifier l'étanchéité de l'APR.



3 PROTECTION OCULAIRE

- Mettre les lunettes ou la visière.



4 GANTS

- Mettre les gants, couvrir les poignets de la blouse.



ÉTAPES POUR RETIRER LES ÉPI

1 GANTS

- Pour retirer les gants, saisir la surface extérieure d'un des gants en le pinçant au haut de la paume.
- Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même.
- Le chiffonner en boule et le garder dans la main gantée.
- Glisser l'index et le majeur nus sous la bande de l'autre gant sans toucher l'extérieur.
- Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même. L'étirer pour que le premier gant entre dedans. Puis jeter les gants dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

2 BLOUSE

- Détacher la blouse sans se contaminer.
- Saisir la base des attaches du cou et ramener la blouse vers l'avant.
- Saisir l'intérieur de la manche opposée, la faire glisser sans la retourner pour dégager la main.
- Avec la main dégagée, procéder de la même façon pour retirer l'autre manche.
- Rouler la blouse en boule en évitant de toucher l'extérieur.
- Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

3 PROTECTION OCULAIRE

- Pour retirer les lunettes ou la visière, manipuler l'équipement par les côtés ou l'arrière et en évitant de toucher le devant. Jeter dans le contenant approprié.



MASQUE

OU

APR

- Pour retirer le masque, détacher les attaches du bas et celles du haut (ou saisir les élastiques).
- Tirer le masque vers l'avant à l'aide des attaches en évitant de toucher l'extérieur.
- Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS ET SORTIR DE LA PIÈCE

- Pour retirer l'APR, pencher la tête légèrement vers l'avant, passer la courroie inférieure par-dessus la tête puis la courroie supérieure en évitant de toucher le filtre.
- Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

ASSTAS



Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail du secteur affaires sociales

asstas.qc.ca

METTRE ET RETIRER UN MASQUE N95

METTRE LE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée :

Placer le N95 dans le creux de la main

Laisser prendre les courroies (modèle type coquille)

Placer le N95 sous le menton en dirigeant la bande nasale de façon à recouvrir le nez

Passer d'abord la courroie supérieure par-dessus la tête

Passer ensuite à courroie inférieure par-dessus la tête; la placer autour du cou, sous les oreilles et sous les cheveux

Les courroies ne doivent pas être croisées ni tournées sur elles-mêmes

Ne jamais raccourcir les courroies en tirant sur celles-ci au niveau de l'attache

S'il y a une pince nasale, modeler la section nasale à la forme du nez en utilisant le majeur et l'index des deux mains



Source ASSTSAS

RETIRER LE N95

Après avoir quitté la zone contaminée :

Suivre la séquence recommandée par votre établissement pour le retrait des EPI

Éviter de toucher au filtre du N95

Passer la courroie inférieure par-dessus la tête

Passer la courroie supérieure par-dessus la tête

Tenir le masque par la courroie supérieure et le jeter



Source ASSTSAS

TEST RAPIDE D'ÉTANCHÉITÉ MASQUE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée

Si le résultat à l'un de ces 2 tests n'est pas concluant, ne pas entrer dans la zone potentiellement contaminée

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION NÉGATIVE

Le masque doit être posé directement sur la peau. Il ne doit y avoir aucun obstacle entre le masque et la

Placer les mains sur le N95 sans l'écraser

Inhaler profondément pendant quelques secondes pour créer un vide

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait s'affaisser légèrement sur le visage

Sinon, repositionner le N95 et reprendre l'essai



TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION POSITIVE

Après avoir fait le test d'étanchéité à pression négative

Expirer l'air inhalé dans le N95

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait bomber légèrement

Sinon, c'est que l'air s'échappe donc que le masque n'est pas étanche

Repositionner le N95 et refaire le test



[Lien N95 ASSTSAS](#)

Contact liquide biologique	Panier récupérateur de seringues	Pressoir à boues confiné
 <p>Source APSAM</p>	 <p>Source APSAM</p>	 <p>Source APSAM</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact avec un contaminant : virus, bactéries, moisissures, etc.</p> <p>Dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> Eaux contaminées Respiration d'une personne contaminée Fluides d'une personne Fluides d'animaux Carcasses d'animaux Nids d'animaux Déjections Moisissures et levures Etc. <p>MODES DE TRANSMISSION :</p> <p>Contact direct :</p> <ul style="list-style-type: none"> Plaie perforante Contact par le toucher, par des éclaboussures, du contaminant avec une voie d'entrée : Morsure et griffure 	<ul style="list-style-type: none"> Allergies / Asthme Maladies respiratoires Infections Irritations cutanées et des muqueuses Encéphalite Problèmes digestifs et intestinaux Ver parasite Légionellose Tuberculose Hépatite A, B ou C VIH Tétanos <p>VOIES D'ENTRÉE</p> <ul style="list-style-type: none"> Muqueuse (bouche, nez, yeux) Bouche (cigarette, aliments) Plaie / Zone de la peau non saine : <ul style="list-style-type: none"> Coupure Eczéma Psoriasis 	<ul style="list-style-type: none"> Considérer la vaccination (VHB = 3 doses) Inspecter, entretenir et porter les EPI Retirer les EPI selon la méthode sécuritaire Jeter immédiatement les survêtements et EPI jetables après la tâche Ne pas entreposer ou mettre en contact les survêtements avec les autres vêtements s'ils ne sont pas jetables Ne pas porter les mains au visage Se laver les mains après une exposition Se laver les mains régulièrement et avant chaque pause et en allant aux toilettes Couvrir toute plaie ou zone de la peau altérée par un pansement, diachylon, gant, etc. En cas de blessure avec un objet ou par une personne qui pourraient être infectés, toujours considérer qu'ils le sont. Appliquer les directives des premiers soins (voir tableau) Informier <u>immédiatement</u> votre supérieur immédiat Respecter le protocole post-exposition que votre supérieur vous indique de le faire ou non (voir tableau) Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne (si possible) Très important de se rendre, immédiatement après les premiers soins, à l'établissement de soins identifié dans le protocole post-

<p>Contact indirect : Mains ou objets en contact avec un contaminant puis portés à une voie d'entrée</p> <p>Inhalation ou injection : de poussières, gouttelettes ou aérosols contaminés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dermatite 	<p>exposition, car si nécessaire, certains soins, tels que le traitement antirétroviral contre le VIH, doivent être prodigués idéalement dans les 2 heures suivant l'exposition et avant 72 heures</p> <p>Lien Que faire lors d'une exposition au sang CNESST</p> <p>Lien Vidéos infection d'une blessure CNESST</p> <p>Lien Liquides biologiques APSAM</p> <p>Lien Décontamination des objets souillés APSAM</p>
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR</p>		<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés à l'exposition aux bioaérosols • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter • Informer les travailleurs de la protection offerte par la vaccination • Confiner les opérations à risque • Interdire de boire, manger, fumer ou mâcher de la gomme dans les endroits potentiellement infectés • Assurer une ventilation et/ou une filtration afin de limiter la concentration des contaminants • Fournir les installations sanitaires et équipements requis pour permettre les mesures d'hygiène • Rédiger un programme de protection respiratoire • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Fournir les équipements sécuritaires (pincettes à long manche récupération) • Identifier les établissements, à proximité, qui ont adopté un protocole d'intervention post-exposition et en mesure de faire une évaluation médicale prioritaire, inscrire leurs coordonnées dans le protocole • Élaborer un protocole post-exposition et informer les travailleurs <p>Guide post-exposition Ministère Santé Services Sociaux du Québec pages 2-3</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que les secouristes et les gestionnaires connaissent le protocole post-exposition d'urgence • Offrir le soutien psychologique aux travailleurs concernés 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Effectuer un rappel périodique des premiers soins et du protocole post-exposition • Afficher le protocole post-exposition • Superviser et inspecter afin d'assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'inspection, l'entretien et les réparations des systèmes de ventilation et de filtration • Effectuer l'inspection, l'entretien et le remplacement des EPI conformément aux normes et de manière à ce qu'ils soient en bon état et demeurent conformes • Effectuer les essais d'ajustement des protections respiratoires aux 2 ans • Effectuer l'enquête et analyse des accidents

PREMIERS SOINS

En cas de blessure avec un objet ou par une personne qui pourraient être infectés, toujours considérer qu'ils le sont.

<p>En cas de blessure ou de contact avec une plaie / peau non saine</p>	<ul style="list-style-type: none"> Retirer les vêtements souillés par le contaminant Laver avec de l'eau et du savon S'il n'y a pas d'eau et de savon à proximité, utiliser du gel désinfectant, mais aller immédiatement où vous pourrez laver la plaie avec de l'eau et du savon Ne pas broser ou faire saigner pour ne pas endommager davantage la peau Ne pas utiliser de produits irritants comme de la javel ou de l'iode Ne pas faire saigner la plaie Rincer abondamment Recouvrir la plaie d'un pansement ou d'un diachylon Suivre le protocole post-exposition
<p>En cas de contact avec une muqueuse : Bouche, intérieur du nez, yeux</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rincer immédiatement abondamment avec de l'eau Suivre le protocole post-exposition

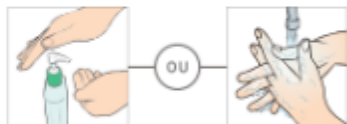
PROTOCOLE POST-EXPOSITION

<p>Établissements de santé dotés d'un protocole d'intervention post-exposition et en mesure de faire une évaluation médicale prioritaire</p>	<p>Nom : Adresse : Téléphone :</p>
<p>Employeur</p>	<ul style="list-style-type: none"> Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne si le travailleur ne l'a pas déjà fait (si possible) Orienter le travailleur vers l'établissement qualifié le plus près Assurer le transport au besoin
<p>Travailleur</p>	<ul style="list-style-type: none"> Dans le cas où le contaminant provient d'une personne, noter le nom et les coordonnées de la personne (si possible) Se présenter à l'établissement indiqué ci-haut Mentionner que vous avez été en contact avec le contaminant (sang, eaux usées, etc.) au travail Si la prise en charge n'est pas immédiate, mentionner le Protocole Post-Exposition puisque certains soins doivent être prodigués idéalement dans les 2 heures suivant l'exposition

ÉTAPES POUR METTRE LES ÉPI

- PRÉPARATION**
- › S'assurer que les ÉPI sont sans défauts et de la bonne taille.
 - › Enlever les bijoux, attacher les cheveux longs.

PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS



1 BLOUSE

- › Enfiler la blouse, l'attacher au cou et à la taille.



2 MASQUE

- › Placer un masque ou un masque avec visière sur le visage en couvrant le nez et le menton, et l'attacher.



- › Modeler la pince nasale à la forme du nez.



- › Prendre un appareil de protection respiratoire (APR) dans le creux de la main en laissant pendre les courroies.



- › Placer l'APR pour couvrir le menton et le nez.



- › Passer la courroie supérieure et la placer sur le dessus de la tête; passer la courroie inférieure et la placer autour du cou, sous les cheveux.



- › S'il y a une pince nasale, la modeler à la forme du nez et vérifier l'étanchéité de l'APR.



3 PROTECTION OCULAIRE

- › Mettre les lunettes ou la visière.



4 GANTS

- › Mettre les gants, couvrir les poignets de la blouse.



ÉTAPES POUR RETIRER LES ÉPI

1 GANTS

- › Pour retirer les gants, saisir la surface extérieure d'un des gants en le pinçant au haut de la paume.
- › Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même.
- › Le chiffonner en boule et le garder dans la main gantée.
- › Glisser l'index et le majeur nus sous la bande de l'autre gant sans toucher l'extérieur.
- › Écarter le gant de la paume en le tirant vers les doigts et le retourner sur lui-même. L'étirer pour que le premier gant entre dedans. Puis jeter les gants dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

2 BLOUSE

- › Détacher la blouse sans se contaminer.
- › Saisir la base des attaches du cou et ramener la blouse vers l'avant.
- › Saisir l'intérieur de la manche opposée, la faire glisser sans la retourner pour dégager la main.
- › Avec la main dégagée, procéder de la même façon pour retirer l'autre manche.
- › Rouler la blouse en boule en évitant de toucher l'extérieur.
- › Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

3 PROTECTION OCULAIRE

- › Pour retirer les lunettes ou la visière, manipuler l'équipement par les côtés ou l'arrière et en évitant de toucher le devant. Jeter dans le contenant approprié.



4 MASQUE

- › Pour retirer le masque, détacher les attaches du bas et celles du haut (ou saisir les élastiques).
- › Tirer le masque vers l'avant à l'aide des attaches en évitant de toucher l'extérieur.
- › Jeter dans le contenant approprié.



OU APR

PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS ET SORTIR DE LA PIÈCE

- › Pour retirer l'APR, pencher la tête légèrement vers l'avant, passer la courroie inférieure par-dessus la tête puis la courroie supérieure en évitant de toucher le filtre.
- › Jeter dans le contenant approprié.



PROCÉDER À L'HYGIÈNE DES MAINS

ASSTAS



Association paritaire pour la santé et le sécurité du travail du secteur des services sociaux

asstas.qc.ca

TEST RAPIDE D'ÉTANCHÉITÉ DU DEMI-MASQUE

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À LA PRESSION À VIDE

- Bloquer l'admission d'air
- Inspirer doucement
- Le masque doit s'affaisser (s'écraser) légèrement sur le visage
- Retenir son souffle pendant au moins 5 secondes
- Le masque doit rester affaissé sur le visage
- Si le masque ne s'affaisse pas ou ne reste pas affaissé,
 - Vérifier si quelque chose bloque le pourtour du masque
 - Réajuster les sangles
 - Refaire le test



Source CCHST

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À LA SURPRESSION

- Boucher la soupape d'expiration
- Expirer doucement
- L'appareil devrait prendre un peu d'expansion
- L'appareil devrait demeurer en expansion pendant 5 secondes sans fuite d'air
- Si le masque ne prend pas d'expansion ou s'il ne demeure pas en expansion pendant 5 secondes
 - Vérifier si quelque chose bloque le pourtour du masque
 - Réajuster les sangles
 - Refaire le test



Source CCHST

METTRE ET RETIRER UN MASQUE N95

METTRE LE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée :

Placer le N95 dans le creux de la main

Laisser prendre les courroies (modèle type coquille)

Placer le N95 sous le menton en dirigeant la bande nasale de façon à recouvrir le nez

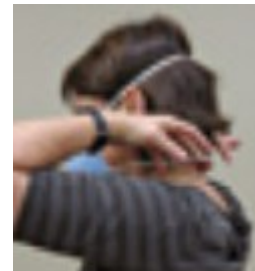
Passer d'abord la courroie supérieure par-dessus la tête

Passer ensuite à courroie inférieure par-dessus la tête; la placer autour du cou, sous les oreilles et sous les cheveux

Les courroies ne doivent pas être croisées ni tournées sur elles-mêmes

Ne jamais raccourcir les courroies en tirant sur celles-ci au niveau de l'attache

S'il y a une pince nasale, modeler la section nasale à la forme du nez en utilisant le majeur et l'index des deux mains



Source ASSTSAS

RETIRER LE N95

Après avoir quitté la zone contaminée :

Suivre la séquence recommandée par votre établissement pour le retrait des EPI

Éviter de toucher au filtre du N95

Passer la courroie inférieure par-dessus la tête

Passer la courroie supérieure par-dessus la tête

Tenir le masque par la courroie supérieure et le jeter



Source ASSTSAS

TEST RAPIDE D'ÉTANCHÉITÉ MASQUE N95

Avant d'entrer dans la zone potentiellement contaminée

Si le résultat à l'un de ces 2 tests n'est pas concluant, ne pas entrer dans la zone potentiellement contaminée

TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION NÉGATIVE

Le masque doit être posé directement sur la peau. Il ne doit y avoir aucun obstacle entre le masque et la

Placer les mains sur le N95 sans l'écraser

Inhaler profondément pendant quelques secondes pour créer un vide

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait s'affaisser légèrement sur le visage

Sinon, repositionner le N95 et reprendre l'essai



TEST D'ÉTANCHÉITÉ À PRESSION POSITIVE

Après avoir fait le test d'étanchéité à pression négative

Expirer l'air inhalé dans le N95


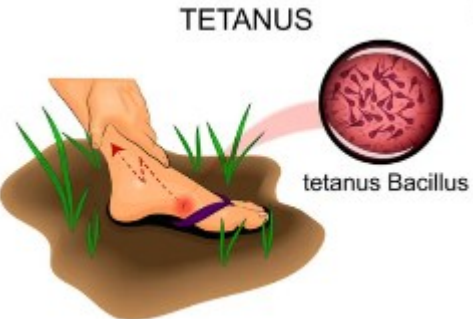

Si l'étanchéité est bonne, le N95 devrait bomber légèrement

Sinon, c'est que l'air s'échappe donc que le masque n'est pas étanche

Repositionner le N95 et refaire le test



[Lien N95 ASSTSAS](#)

Bactérie présente dans la terre	Voie d'entrée par une plaie	Vaccination = meilleure protection
 <p>tetanus Bacillus</p> <p>Source Medcover Hospitals</p>	 <p>TETANUS</p> <p>tetanus Bacillus</p> <p>Source Medcover Hospitals</p>	 <p>Source IRSST</p>

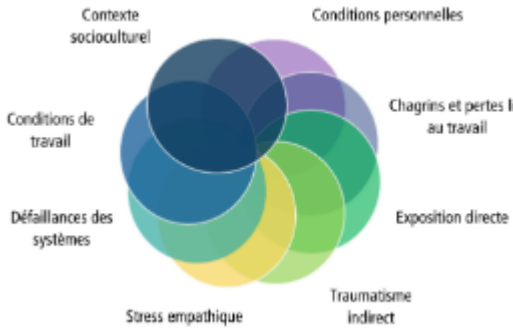
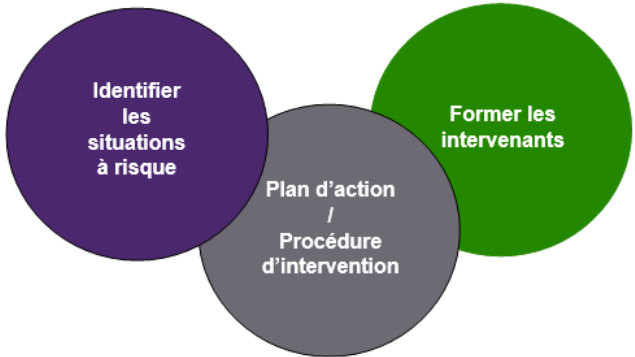

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact d'une plaie avec</p> <ul style="list-style-type: none"> • De la terre / boue • Des déjections • Un objet contaminé <p>Plaie perforante par un objet en contact avec la bactérie présente dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> • La terre • Les déjections • La salive humaine et animale (morsure) 	<ul style="list-style-type: none"> • Fractures • Ruptures musculaires • Escarre (croûte noirâtre sur la peau) • Thrombose • Embolie pulmonaire • Arrêt cardiaque • Décès 10% à 80% des cas • Symptômes : <ul style="list-style-type: none"> • Raideurs soudaines dans la mâchoire, le cou et le visage • Difficulté à avaler • Courbure du dos vers l'arrière • Extension des bras et des jambes • Spasmes musculaires • Fièvre et transpiration 	<p>PRÉVENTION</p> <p>Il est recommandé de garder son carnet de vaccination à jour, l'efficacité du vaccin est de près de 100%</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porter des vêtements longs et des gants lors des tâches vous y exposant • Porter les EPI requis • Couvrir les plaies existantes pour éviter le contact • Connaître et surveiller les symptômes • En cas de contact, nettoyer la plaie et consulter un médecin <p>CONSULTER UN MÉDECIN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulter un médecin le jour même : <ul style="list-style-type: none"> • En cas de blessure sur un objet en contact avec une surface potentiellement contaminée • Contractions musculaires involontaires • Rendez-vous à l'urgence ou appeler le 911 en cas d'apparition des symptômes <ul style="list-style-type: none"> • Difficulté à avaler • Lèvres bleues • Difficulté à bouger • Dos devient courbé vers l'arrière

	<ul style="list-style-type: none"> • Hypertension <p>* Les symptômes peuvent être généralisés ou demeurer près de la plaie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Convulsions <p>Lien Tétanos - Gouvernement du Québec Lien Le tétanos - Gouvernement du Canada Lien Tétanos CNESST</p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés au contact d'une plaie avec la terre, les déjections ou un objet contaminé et des plaies perforantes par un objet en contact avec la terre ou les déjections • Informer les travailleurs des règles et méthodes de travail sécuritaire à respecter • Informer les travailleurs de l'importance de la vaccination • Favoriser et informer les travailleurs de l'importance de la consultation médicale en cas de contact ou de plaie perforante • Fournir les EPI requis et veiller au port et à l'entretien • Nettoyer les équipements en contact avec la terre régulièrement 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

Impatience	Tension monte	Explosion de la colère
 <p>Source Penser Changer</p>	 <p>Source Prévention au travail CNESST</p>	 <p>Source Commerce.life</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact avec la clientèle difficile</p>	<ul style="list-style-type: none"> Blessures physiques et psychologiques 	<p>IMPATIENCE / AGRESSION VERBALE</p> <ul style="list-style-type: none"> Surveiller les signes avant-coureurs de la violence pour la désamorcer : <ul style="list-style-type: none"> Poing et/ou mâchoire serrés, pointe du doigt Débit de mots accéléré, voix plus aiguë, élévation du ton Gestes qui appuient la parole, se rapproche de vous Jurons, insultes Communiquer de manière calme et polie <ul style="list-style-type: none"> Parler lentement sans hausser le ton Ne pas dire à la personne de se calmer Éviter de poser des gestes qui peuvent paraître provocants <ul style="list-style-type: none"> Mettre les mains sur les hanches Croiser les bras Pointer du doigt Lever les yeux au ciel Soupirer d'exaspération S'il n'y a pas d'espace protégé, rester à distance de la personne ne jamais vous placer de manière à ce que la personne vous bloque l'accès à une zone sécuritaire ou à la sortie Si vous craignez que le client ne devienne violent, prétextez une tâche à faire dans un autre local ex: consulter un collègue, aller chercher un document, etc. et sortez du local pour vous mettre à l'abri; consultez votre supérieur immédiat afin de décider ensemble s'il intervient avec vous auprès du client, si vous devez faire appel à la sécurité, ou si vous contactez le 911

		<ul style="list-style-type: none"> • Appeler le 911 si vous n'êtes pas visible de l'agresseur si la situation le requiert <p>VIOLENCE PHYSIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regagner votre espace protégé si vous l'avez quitté ou un local sécuritaire • Actionner le bouton d'alerte; s'il n'y en a pas, contacter la sécurité ou la police <p>VOL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garder le moins d'argent possible dans la caisse • Ne pas compter l'argent devant les clients • Ne pas résister, remettre l'argent ou ce qui est demandé • Ne pas poursuivre le voleur • Expliquer vos mouvements à l'agresseur afin d'éviter de le surprendre • Déclencher l'alarme silencieuse seulement lorsque le voleur ne vous voit pas • Ne pas fixer le visage du voleur pour éviter qu'il croie que vous l'avez reconnu
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les situations ou tâches à potentiel d'agressivité ou de violence • Élaborer les procédures à suivre en cas de situation d'agressivité ou de violence • Élaborer les procédures de gestion et d'accompagnement du travailleur après l'évènement • Prévoir et appliquer des conséquences pour les personnes coupables d'agressions et comportements violents • Aménager les lieux de manière sécuritaire ex : écran de protection vitré, comptoir surélevé, bouton d'alarme silencieuse caché, caisse à un endroit visible de l'extérieur, caméra, entrée bien éclairée sans objets obstruant la vue, sans objets pouvant être projetés ou servir d'arme, sortie accessible en tout temps pour le travailleur, porte d'entrée intérieure verrouillée si possible, • Afficher un rappel à la clientèle que toute forme de violence verbale ou physique ne sera pas tolérée ainsi qu'un rappel quant à la présence de caméras • Maintenir le bon état de l'aménagement des lieux et le bon fonctionnement des équipements vidéo et système d'alarme • Éviter le travail isolé dans les situations à potentiel de violence • Appliquer une politique de garder peu d'argent dans la caisse 		<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Informer les travailleurs : <ul style="list-style-type: none"> • Des situations à potentiel d'agressivité ou de violence • De la clientèle ayant eu des comportements de violence dans le passé • Des procédures à suivre en cas d'agression • De la procédure à suivre pour rapporter tout incident • De la procédure de suivi et d'accompagnement par l'employeur • Former les travailleurs quant aux méthodes: <ul style="list-style-type: none"> • Pour identifier les signes d'impatience ou de colère chez la clientèle • Pour désamorcer une crise • Pause-sécurité périodique • Inspection périodique des équipements et affiches • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents <p><u>Lien Violence et harcèlement en milieu de travail - CCHST</u></p> <p><u>Lien Prévention de la violence face à un client violent - APSSAP</u></p> <p><u>Lien Violence de la clientèle (résumé) - ASSTSAS</u></p> <p><u>Lien Violence de la clientèle - ASSTSAS</u></p> <p><u>Lien Violence dans les rapports avec la clientèle - APSAM</u></p>

Événement potentiellement traumatique	Prévention	Soutien et ressources : Essentiels
 <p>Source Trend Academy</p>		 <p>Source Orientation Ceric</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Être la victime directe d'ÉPT</p> <p>Être un témoin direct d'ÉPT</p> <p>Apprendre qu'un proche a été exposé à un ÉPT</p> <p>Être exposé de manière répétée aux caractéristiques aversives d'un ÉPT dans le cadre de son travail</p> <p>Travail dans des services d'urgence ou des services correctionnels</p> <p>Travail où un peut être victime de vol où le risque de violence ou d'accident grave est élevé</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Anxiété • Dépression • Troubles de stress aigu • Troubles de stress post-traumatique • Trouble d'adaptation • Anxiété généralisée • Dépression majeure • Problèmes de consommation • Pensées suicidaires • Passage à l'acte 	<p>ÉVÉNEMENT POTENTIELLEMENT TRAUMATIQUE (ÉPT)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qui implique une mort effective, une menace de mort, une blessure ou une violence sexuelle • Menace à la vie, à l'intégrité physique ou psychique <ul style="list-style-type: none"> • Décès • Menace de mort • Blessure grave • Violence sexuelle <p>TRAVAILLEURS ET GESTIONNAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respecter la confidentialité • Respecter les procédures de travail et d'intervention • Reconnaître les signes et symptômes des troubles de stress post-traumatique (TSPT) (voir la liste dans le tableau plus bas) • Participer à l'identification des situations à risque et suggérer des mesures à mettre en place • Signaler toute situation à risque non contrôlé, procédure inadéquate ou inapplicable, intervention pendant laquelle une procédure n'a pas été ou n'a pu être appliquée • Signaler à l'employeur ou à une personne ressource les situations où une personne s'est confiée par rapport à des symptômes apparentés à

une trouble de stress post-traumatique (TSPT) ou lorsqu'un TSPT est suspecté

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR

- Identifier les situations ou les tâches à risque d'ÉPT
 - Consulter le comité, les travailleurs et les superviseurs
- Élaborer un plan d'action
- Former les gestionnaires à superviser, à identifier les situations à risque et à apporter les correctifs
- Former les gestionnaires et les travailleurs afin qu'ils soient :
 - Aptes à réagir / intervenir en situation d'urgence
 - Informés sur les effets de l'exposition aux ÉPT
 - Aptes à reconnaître les signes et symptômes des troubles de stress post-traumatique (TSPT)
 - Informés sur la prévention du suicide
- Créer un climat de sécurité psychologique :
- Prévoir et appliquer des conséquences pour les personnes coupables d'agressions et comportements violents
- Aménager les lieux de manière sécuritaire
- Éviter le travail isolé dans les situations à potentiel d'ÉPT

MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR

- Réviser la politique et les procédures annuellement et au besoin
- Inclure à l'accueil et intégration des nouveaux travailleurs
- Formation continue des gestionnaires et travailleurs pour prévenir la violence, réviser et améliorer les mesures en place
- Pause-sécurité périodique de rappel
- Superviser et inspecter afin de s'assurer que les mesures pour réduire le risque d'exposition à un ÉPT sont respectées
- Évaluer périodiquement les éléments des mesures correctives, utiliser une grille d'évaluation.
- Colliger les signalements et plaintes périodiquement, évaluer :
- Effectuer l'enquête et analyse des événements au moment opportun

Utiliser les outils ici-bas, créés à l'aide de l'aide-mémoire de la CNESST afin d'identifier, corriger et contrôler les risques reliés au ÉPT

[Lien Aide-mémoire Exposition à un événement potentiellement traumatique - CNESST](#)

Liste non-exhaustive de signes et symptômes de troubles de stress post-traumatique

Signes et symptômes pouvant se manifester et permettant de reconnaître un Trouble de stress post-traumatique (TSPT)

- Évitement ou tentative d'évitement de souvenirs, de pensées, de sentiments ou de rappels pénibles de l'événement ex : certains lieux, endroits publics, foules, etc.
- Incapacité de se souvenir d'un élément important de l'ÉPT
- Croyance ou attentes négatives persistantes et exagérées concernant soi-même ou d'autres personnes
- Pensées négatives ou irrationnelles persistantes à propos de la cause ou des conséquences de l'ÉPT
- État émotionnel négatif persistant (ex : crainte, horreur, colère, culpabilité ou honte)
- Réduction de l'intérêt ou de la participation à des activités importantes ou à des loisirs
- Sentiment de détachement d'autrui ou de devenir étranger par rapport aux autres
- Incapacité persistante d'éprouver des émotions positives
- Irritabilité ou accès de colère
- Comportement irréfléchi ou autodestructeur
- Hypervigilance : état de vigilance accrue accompagné d'un comportement visant à prévenir les dangers
- Réaction de sursaut exagérée
- Problèmes de concentration
- Problèmes de sommeil
- Développement de tic nerveux ou d'un trouble obsessionnel compulsif (TOC)

IDENTIFIER

Cocher les situations à risque applicables dans votre milieu, indiquer pour quels postes et préciser les tâches

Cocher	Identifier les situations à risque d'événements potentiellement traumatiques présentes	Postes	Tâches
<input type="checkbox"/>	En contact avec la clientèle		
<input type="checkbox"/>	Risque d'être victime ou témoin d'un accident grave		
<input type="checkbox"/>	Risque d'être victime ou témoin d'une agression ou d'un vol		
<input type="checkbox"/>	Exposé à la violence physique, verbale, psychologique répétée		
<input type="checkbox"/>	Exposé à une clientèle imprévisible, criminalisée ou aux comportements dangereux		
<input type="checkbox"/>	Devoir intervenir ou être témoin dans des situations d'urgence (accident, maladie, blessure grave, décès, etc.)		
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			

Afin de vous aider à identifier les situations à risque d'un .ÉPT, voici une liste, non exhaustive, de situations qui augmentent le risque d'y être exposé.

Cocher	Situations augmentant le risque d'être exposé à un événement potentiellement traumatique
<input type="checkbox"/>	Travailler avec le public
<input type="checkbox"/>	Travailler seul ou en petit groupe
<input type="checkbox"/>	Travailler dans un milieu peu fréquenté
<input type="checkbox"/>	Travailler tard en soirée ou tôt le matin
<input type="checkbox"/>	Travailler à des moments stressants de la semaine, du mois ou de l'année (ex Noël, fin de mois, etc.)
<input type="checkbox"/>	Disposer d'un lieu de travail mobile (taxi, camion, travail sur la route)
<input type="checkbox"/>	Manipuler de l'argent, des objets précieux ou des médicaments
<input type="checkbox"/>	Accomplir des tâches d'inspection
<input type="checkbox"/>	Offrir des services, des soins, des conseils
<input type="checkbox"/>	S'occuper de personnes présentant des instabilités et des difficultés psychologiques
<input type="checkbox"/>	Travailler dans une période de changement organisationnel intense (ex : suppression de postes, etc.)
<input type="checkbox"/>	

CORRIGER

Pour chaque tâche identifiée à risque d'ÉPT, identifier les mesures de prévention ou correctifs requis en appliquant la hiérarchie des moyens

Cocher	Tâche (préciser le poste si requis)	Correctif (préciser)
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

Afin de vous aider à identifier les mesures de prévention et correctifs requis, voici une liste, non exhaustive, de mesures de prévention possibles.

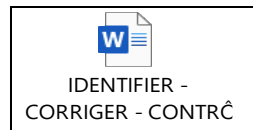
Cocher	Exemples de mesures de prévention pour diminuer le risque d'ÉPT
<input type="checkbox"/>	Éliminer ou modifier une tâche à risque ex : manutention d'argent devant la clientèle ex : décompte d'un dépôt, dépôts fréquents sans décompte
<input type="checkbox"/>	Aménager les lieux ex : de manière à ce que les travailleurs aient accès à une issue en tout temps, barrière / écran de protection, bouton d'alarme, caméra, sas, protecteurs, etc.
<input type="checkbox"/>	Éviter le travail isolé dans les situations à potentiel d'ÉPT
<input type="checkbox"/>	Afficher clairement la présence de caméra, les conséquences d'un comportement agressif ex : expulsion définitive, poursuites, etc.
<input type="checkbox"/>	Rédiger des procédures de travail et d'intervention d'urgence (pendant et après l'événement)
<input type="checkbox"/>	Rédiger un processus de signalement d'une situation / suggestion
<input type="checkbox"/>	Informers les travailleurs des risques liés à leur travail et des règles et procédures pour effectuer leur tâches de manière sécuritaire
<input type="checkbox"/>	Informers et former les superviseurs afin qu'ils aient les habiletés pour reconnaître les signes et intervenir
<input type="checkbox"/>	Créer un climat de confiance : écoute, ouverture, confidentialité, sans préjugés, sans stéréotypes
<input type="checkbox"/>	Fournir, assurer le port et l'entretien les équipements de protection requis si applicable
<input type="checkbox"/>	Afficher de l'informations sur les signes et symptômes pour reconnaître un trouble de stress post-traumatique (TSPT) (voir liste plus bas)
<input type="checkbox"/>	Afficher la liste de ressources disponibles
<input type="checkbox"/>	Offrir des formation sur la prévention du suicide
<input type="checkbox"/>	Offrir des formations sur la résilience, la gestion du stress, l'équilibre travail-vie personnelle
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

CONTRÔLER

Afin d'assurer la pérennité des mesures de prévention, appliquer des moyens de contrôle dont voici des exemples

Cocher	Exemples de moyens de contrôle afin de maintenir les moyens de prévention
<input type="checkbox"/>	Intégrer les formations et informations concernant l'ÉPT et les TSPR à l'accueil de tous les nouveaux travailleurs
<input type="checkbox"/>	Intégrer les formations d'appoint au plan de formation continue des travailleurs et gestionnaires
<input type="checkbox"/>	Intégrer les équipements et aménagements de sécurité au programme d'inspection et d'entretien préventif
<input type="checkbox"/>	Réviser et effectuer la mise à jour de la politique contre la violence et le harcèlement minimalement annuellement
<input type="checkbox"/>	Réviser et effectuer la mise à jour des procédures de travail et d'intervention
<input type="checkbox"/>	Intégrer la surveillance des éléments reliés aux risques d'ÉPT à la grille d'inspection (respect procédures, affichage en place, etc.)
<input type="checkbox"/>	Effectuer des pauses sécurité avec signatures pour rappeler les situations à risques, les procédures de travail et d'intervention, les signes de TSPT, le soutien disponible, toute modification à la politique ou aux procédures
<input type="checkbox"/>	Inscrire les événements reliés aux ÉPT au registre
<input type="checkbox"/>	Effectuer les enquêtes et analyses d'accident au moment opportun
<input type="checkbox"/>	Colliger les signalements et plaintes, évaluer : le respect de la procédure, la redondance de certains éléments, le délais de traitement, le respect de la confidentialité, tout autre élément significatif
<input type="checkbox"/>	Appliquer le processus disciplinaire lorsque les procédures ne sont pas respectées
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Après avoir utilisé les outils précédents pour identifier, corriger et contrôler les risques, vous pouvez transcrire les informations dans votre plan d'action ou dans le tableau à la page suivante Identifier – Corriger – Contrôler, si vous n'avez pas de plan d'action, afin d'assurer la mise en œuvre.



IDENTIFIER, CORRIGER ET CONTRÔLER LES RISQUES

IDENTIFIER			CORRIGER			CONTRÔLER		
Tâche / Situation	Risque	Prio	Moyen prévention / Correctif	Responsable échéance	Étape	Moyen contrôle	Responsable échéance	Étape
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.
		Choisissez un élément.			Choisissez un élément.			Choisissez un élément.

Contact non-désiré	Comportements agressifs ou menaçants	Humilier et isoler
 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Contact avec les patients</p> <p>Relations entre collègues</p> <p>Périodes changements</p> <p>Conflits interpersonnels</p> <p>Rivalité / Milieu compétitif</p> <p>Répartition inégale des tâches</p> <p>Absence de communication entre la direction et le personnel ou entre les membres du personnel</p> <p>Manque de précision des directives</p> <p>Manque de formation</p> <p>Arrivée de nouveaux gestionnaires</p> <p>Promotion à l'interne</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Difficulté / incapacité à faire son travail • Absence / invalidité • Démission • Anxiété • Dépression • Problèmes de consommation • Difficultés conjugales, familiales, financières • Pensée suicidaires • Passage à l'acte 	<p>INCIVILITÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manque de respect aux règles de vie en société • Manque de savoir-vivre • Micro comportements ou microagressions non répété, gravité moindre que le harcèlement mais tout de même blessant et inacceptable, non reliés à l'âge, au sexe, à la religion ou à l'origine ou autre <p>HARCÈLEMENT PSYCHOLOGIQUE OU SEXUEL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conduite vexatoire, abusive, humiliante, blessante qui se manifeste par des paroles, des gestes ou des comportement: <ul style="list-style-type: none"> • Répétés • Hostiles, agressifs, menaçants • Non désirés • Portent atteinte à la dignité, au respect, à l'amour propre ou à l'intégrité • Rendent le milieu de travail néfaste pour la personne visée • Une seule conduite grave si elle a des conséquences négatives durables • Exemples : <ul style="list-style-type: none"> • Ignorer, isoler, dévaloriser, humilier, insulter, discréditer, dénigrer • Comportements non désirés ou à connotation sexuelle • Contacts physiques non consentis • Propos grossiers, sexistes • Diffuser des images à connotation sexuelle <p>Important : Le droit de gérance de l'employeur ne constitue pas du harcèlement tant qu'il est exercé dans le respect</p>

		<p>TRAVAILLEURS ET GESTIONNAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adopter des comportements empreints de politesse et de civilité • Communiquer de manières polie et courtoise • Accepter des idées différentes des nôtres en discuter respectueusement • Souligner la contribution des autres • Suivre la procédure si vous pensez vivre du harcèlement ou de l'incivilité <p>ASTUCES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parler des autres comme s'ils étaient présents • Parler aux gens comme si un membre de leur famille était dans la pièce et comme vous aimeriez qu'on s'adresse à vous
<p>MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR</p>		<p>MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Élaborer une politique de prévention du harcèlement et de l'incivilité incluant <ul style="list-style-type: none"> • des exemples de situations indésirables • le processus de traitement des plaintes • le nom des personnes ressources • Élaborer la procédure de traitement des plaintes et d'intervention lors des situations d'incivilité et de harcèlement • Former les gestionnaires et les personnes ressources à reconnaître le harcèlement et l'incivilité, à intervenir et respecter la procédure. • Présenter et rendre la politique, disponible aux travailleurs et les informer des personnes ressources à qui déclarer les situations • Assurer la discrétion et l'impartialité lors de la déclaration et de la prise en charge des plaintes et signalements afin de protéger les témoins et parties concernées de toute forme de représailles • Assurer le traitement juste et équitable de chaque travailleur • Identifier les situations de manque de respect • Identifier les facteurs de risque dans le milieu de travail et apporter des mesures préventives en collaboration avec les travailleurs • Accompagner les travailleurs lors des changements du milieu de travail • Mettre en place des mécanismes de soutien aux travailleurs 		<ul style="list-style-type: none"> • Réviser la politique et les procédures annuellement et au besoin • Inclure à l'accueil et intégration des nouveaux travailleurs • Pause-sécurité périodique pour rappeler : <ul style="list-style-type: none"> • Les règles de civilité • Les exemples de harcèlement et d'incivilité • Le processus de déclaration et de traitement des plaintes • Le soutien disponible • Toute modification à la politique ou aux procédures • Rester attentif et intervenir : <ul style="list-style-type: none"> • Aux situations d'incivilité, harcèlement, manque de respect • Aux personnes qui s'isolent • Aux personnes qui sont ignorées par des collègues • S'assurer que les propos ou comportements inappropriés ne sont pas tolérés (harcèlement ou incivilité) • Évaluer périodiquement les éléments des mesures correctives, utiliser une grille d'évaluation. • Colliger les signalements et plaintes périodiquement, évaluer : <ul style="list-style-type: none"> • Le respect de la procédure de traitement • La redondance de certains éléments (services, individus, situations, etc.) • Le délais de traitement • Le respect de la confidentialité • Tout autre élément significatif <p><u>Lien Aide-mémoire Harcèlement au travail CNESST</u></p> <p><u>Lien Aide à la rédaction d'une politique harcèlement psychologique CNESST</u></p> <p><u>Lien Modèle politique harcèlement CNESST</u></p>

<p>Santé psychologique au travail</p>	<p>Sommeil, signe de bonne santé psychologique</p>	<p>Faire le ménage dans sa tête</p>
 <p>Source CCHST</p>	 <p>Source Université de la Sorbonne</p>	 <p>Source Deposit photos, image libre de droits</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Environnement de travail pouvant causer des troubles de santé psychologique</p> <p>Certains facteurs de risques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pénurie de main-d'œuvre • Surcharge de travail • Horaire de travail • Micro gestion • Absence ou manque de reconnaissance / de soutien • Changements organisationnels • Incivilité • Harcèlement • Injustice • Conflit • Violence psychologique • Violence physique • Choc post-traumatique 	<ul style="list-style-type: none"> • Exigences au travail • Exigences émotionnelles • Manque d'autonomie • Mauvais rapports sociaux • Mauvaises relations de travail • Violence • Conflits de valeurs • Stress • Fatigue • Troubles psychologiques 	<ul style="list-style-type: none"> • Participer à l'identification des risques psychosociaux • Suggérer des solutions • Collaborer à la mise en place des solutions • Respecter la politique en matière de santé psychologique • Communiquer de manière respectueuse avec vos collègues • Parler de manière bienveillante de vos collègues • Signaler les situations qui vous créent un malaise : insultes, menaces, harcèlement, conflit, médisance, etc. • En cas de situation potentiellement conflictuelle qui ne se règle pas, demander l'aide de votre supérieur immédiat ou des ressources humaines • Prendre des pauses régulières • Prioriser les tâches urgentes • Faire le ménage dans sa tête : ne pas ruminer / apprécier vos succès • Demander de l'aide pour exécuter une tâche lorsque nécessaire • Avoir des objectifs et attentes réalistes et réalisables • Demander de clarifier les objectifs et demandes si elles ne sont pas claires • Être attentif aux manifestations de la souffrance émotionnelle : nervosité, irritabilité, tristesse, problème de concentration, erreurs ou oublis plus fréquents, insomnies, augmentation de consommation café, tabac, alcool, drogue, somnifères, anxiolytiques, nourritures ou au contraire, perte d'appétit • Ne pas attendre, demander de l'aide au besoin

[Lien Santé psychologique au travail ASSTSAS](#)




[Lien Harcèlement CNESST](#)

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR

MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR

- Inclure la santé psychologique au plan d'action du comité SST
- Établir un plan d'action
 - Identifier les facteurs de risque présents
 - Identifier les correctifs à implanter pour éliminer ou diminuer les facteurs de risque
 - Établir des objectifs mesurables (vs la situation présentement)
 - Définir l'échéancier et le responsable pour chaque correctif
 - Élaborer un plan de communication
 - Établir un plan de suivi afin de mesurer l'atteinte des objectifs
 - Apporter les correctifs requis en fonction des résultats, des commentaires et suggestions des travailleurs et gestionnaires
 - Définir et implanter les moyens de contrôle afin d'assurer la pérennité des mesures implantées
- Rédiger et diffuser une politique en matière de santé psychologique : prévention, gestion des situations de stress et trauma
- Informer / former les travailleurs et gestionnaires
 - Des risques conséquences des risques psychosociaux
 - Quant aux interactions respectueuses et saines
 - Des ressources disponibles
- Inviter les travailleurs et gestionnaires à
 - Signaler les situations à risque ou problématiques
 - Partager leurs suggestions et indiquer les méthodes pour le faire
 - Élaborer et appliquer une procédure de résolution de conflits
- Former les gestionnaires :
 - Quant aux méthodes de gestion qui favorisent un environnement sain
 - À détecter les signes de troubles psychologiques et référer aux personnes-ressources

- Accueil nouveaux travailleurs et retour au travail suivant une absence
- Pause-sécurité périodique ou au besoin si les méthodes de travail sécuritaire ne sont pas respectées
- Superviser afin d'assurer la civilité entre collègues
- Mettre en application le plan d'intervention au besoin
- Afficher les noms et coordonnées des ressources disponibles
- Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents
- Assurer le soutien psychologique et/ou orienter le travailleur en cas de choc post-traumatique

Agressions verbales	Agressions physiques	S'impliquer dans sa sécurité
 <p>AGRESSIONS VERBALES</p> <ul style="list-style-type: none"> Reproches Remarques humiliantes Insultes Menaces Intimidations <p>Source INRS</p>	 <p>AGRESSIONS PHYSIQUES</p> <ul style="list-style-type: none"> Bousculades Coups Blessures <p>Source INRS</p>	 <p>La prévention de la violence au travail Tout le monde en sort gagnant !</p> <p>ÇA NOUS CONCERNE TOUS! VOUS POUVEZ AGIR. UNE DÉMARCHE EST DISPONIBLE.</p> <p>Source IRSST</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Intervention ou interaction avec la clientèle, les patients, les visiteurs, les fournisseurs, etc. sur le lieu de travail, dans les circonstances ou à l'occasion du travail</p> <p>Manipulation d'argent, d'objets précieux ou convoités, médicaments, etc.</p> <p>S'occuper de personnes présentant des instabilités ou difficultés psychologiques</p> <p>Accomplir des tâches d'inspection, faire appliquer des règlements</p> <p>Offrir des services, des soins, des conseils</p> <p>Agir seul dans un milieu isolé, lors de déplacement</p> <p>Tard le soir, temps des Fêtes</p>	<ul style="list-style-type: none"> Blessures physiques et psychiques Troubles musculosquelettiques Anxiété Dépression Problèmes de consommation Pensées suicidaires Passage à l'acte 	<p>VIOLENCE EN MILIEU DE TRAVAIL</p> <ul style="list-style-type: none"> Violence physique ou psychologique ou à caractère sexuel Violence interne : entre les membres du personnel à tous les niveaux hiérarchiques Violence externe : provient d'une personne autre que le personnel tel un patient, un visiteur, un fournisseur, etc. <p>TRAVAILLEURS ET GESTIONNAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> Aménager les lieux de manière à ce que la sortie soit accessible Aménager les lieux de manière à ce qu'aucun objet ne puisse servir de projectile, d'arme, etc. Effectuer les déplacements de patients dans les véhicules aménagés à cet effet et selon les procédures établies Participer à l'élaboration des procédures d'intervention Respecter la confidentialité Respecter les procédures d'intervention Reconnaître les signes et symptômes des troubles de stress post-traumatique (TSPT) *voir l'aide-mémoire de la CNESST Exposition à un événement potentiellement traumatisant Signaler toute situation à risque non contrôlé, procédure inadéquate ou inapplicable, intervention pendant laquelle une procédure n'a pas été ou n'a pu être appliquée


		<ul style="list-style-type: none"> • Participer aux enquêtes et analyses suite à une situation d'exposition à la violence • Porter les EPI requis selon la situation
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR	
<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les situations ou tâches à potentiel d'agressivité ou de violence : <ul style="list-style-type: none"> • Intervention – Consultation • Distribution médication • Fouilles – Inspection • Transport • Objets pouvant servir d'arme potentielle ou de projectile accessibles • Élaborer les procédures à suivre en cas de situation d'agressivité ou de violence • Élaborer les procédures de gestion et d'accompagnement du travailleur après l'évènement • Prévoir et appliquer des conséquences pour les personnes coupables d'agressions et comportements violents • Aménager les lieux de manière sécuritaire ex : écran de protection vitré, comptoir surélevé, bouton d'alarme silencieuse caché, caisse à un endroit visible de l'extérieur, caméra, entrée bien éclairée sans objets obstruant la vue, porte d'entrée intérieure verrouillée si possible, • Éviter le travail isolé dans les situations à potentiel de violence 	<ul style="list-style-type: none"> • Réviser la politique et les procédures annuellement et au besoin • Inclure à l'accueil et intégration des nouveaux travailleurs • Formation continue des gestionnaires et travailleurs pour prévenir la violence, réviser et améliorer les mesures en place • Pause-sécurité périodique pour rappeler : <ul style="list-style-type: none"> • Les situations et tâches à risque de violence physique et psychique • De la clientèle ayant eu des comportements de violence • Les méthodes d'intervention • Le processus de déclaration et de traitement des plaintes • Le soutien disponible • Toute modification à la politique ou aux procédures • Superviser et inspecter afin de s'assurer que les mesures pour réduire le risque d'exposition à la violence sont respectées • Maintenir le bon état de l'aménagement des lieux et le bon fonctionnement des équipements vidéo et système d'alarme • Évaluer périodiquement les éléments des mesures correctives, utiliser une grille d'évaluation. • Colliger les signalements et plaintes périodiquement, évaluer : <ul style="list-style-type: none"> • Le respect de la procédure de traitement • La redondance de certains éléments (services, individus, situations, etc.) • Le délais de traitement • Le respect de la confidentialité • Tout autre élément significatif • Inspecter les EPI et les remplacer au besoin • Effectuer l'enquête et analyse suite aux événements <p><u>Lien Aide-mémoire Violence en milieu de travail CNESST</u> <u>Lien Prévention de la violence face à un client violent - APSSAP</u> <u>Lien Violence de la clientèle - ASSTSAS</u> <u>Lien Les effets sur la santé de l'exposition à la violence au travail</u></p>	

Risques psychosociaux - Violence conjugale, familiale ou à caractère sexuel 3

<p>La violence affecte aussi les enfants</p>	<p>Signe appel à l'aide en ligne</p>	<p>Vous n'êtes pas seule, de l'aide est disponible</p>
 <p>Source SPVM</p>	 <p>Source Fondation canadienne des femmes</p>	 <p>Source L'éclaireur progrès</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Exposition des travailleurs à de la violence conjugale ou familiale sur le lieu de travail ou en télétravail.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Blessures physiques • Problèmes cutanés, digestifs • Maux de tête fréquents • Affaiblissement du système immunitaire • Perte de confiance et d'estime de soi • Tristesse • Stress • Isolement • Détresse, désespoir, Anxiété • Crises d'angoisse ou de panique • Culpabilité • Honte • Colère • Confusion • Problèmes de consommation • Pensées suicidaires • Passage à l'acte 	<p>VIOLENCE CONJUGALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Psychologique, verbale, économique, physique, sexuelle • Épisodes de violence répétées • Un partenaire prend le contrôle de l'autre • Un partenaire adopte des comportements nuisibles envers l'autre <ul style="list-style-type: none"> • Manque de respect : insultes, dénigrement, menaces • Empêcher de faire des activités, voir des gens • Obliger l'autre à faire des choses dont il n'a pas envie • Attouchements, relations ou brutalité sexuelles non désirées • Agression, blessures, féminicide / homicide • Peut persister même après une séparation <p>VIOLENCE FAMILIALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maltraitance physique, psychologique et économique • Comportements abusifs et négligence • Faite par une personne pour contrôle ou nuire à un membre de la famille <p>TRAVAILLEURS ET GESTIONNAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas avoir honte et demander de l'aide • Reconnaître les signes de la violence conjugale ou familiale

		<ul style="list-style-type: none"> • Signaler les situations de violence suspectées, ou à propos desquelles vous avez reçu des confidences, à une des personnes ressources de l'entreprise
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Élaborer les procédures de prise en charge et d'accompagnement d'une personne ayant subi de la violence et de confidentialité • Identifier les personnes ressources dans l'entreprise • Élaborer une procédure de signalement à une des personnes ressources de l'entreprise par les personnes qui suspectent ou qui ont reçu une confiance • Sensibiliser le personnel à la violence : <ul style="list-style-type: none"> • Rôle et obligations de chacun • Définitions et manifestations possible • Signes et indices de violence conjugale, familiale ou à caractère sexuel • Procédure de signalement • Rendre disponible en tout temps : documentation d'information et référence de ressources • Prévoir des mécanismes qui favorisent les confidences • Aménager les lieux de manière sécuritaire ex : bouton d'alarme relié au service de police, caméra, porte d'entrée intérieure verrouillée si possible, contrôle des allées et venues, etc. • Élaborer un plan de sécurité individuel en fonction de chaque situation spécifique de violence, raccompagnement au véhicule, déplacer poste de travail, modifier numéro de poste téléphonique, heures de travail flexibles, etc. • Avec l'accord de la personne ayant subi de la violence, mettre un plan de sécurité en place : • Soutenir les personnes ayant subi de la violence et <u>les référer aux ressources</u> <p>Important : ne pas se substituer aux ressources spécialisées, policiers, avocats etc.</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Réviser la politique et les procédures annuellement et au besoin • Inclure à l'accueil et intégration des nouveaux travailleurs • Formation continue des gestionnaires et travailleurs pour prévenir la violence, réviser et améliorer les mesures en place • Pause-sécurité périodique pour rappeler : <ul style="list-style-type: none"> • Les signes et indices de violence conjugale, familiale, ou à caractère sexuel • Des ressources disponibles • Le processus de signalement • Le soutien disponible • Toute modification à la politique ou aux procédures • Superviser et inspecter afin de s'assurer que le plan de sécurité individuel est en place • Maintenir le bon état de l'aménagement des lieux et le bon fonctionnement des équipements vidéo et système d'alarme • Évaluer périodiquement les éléments des mesures correctives, utiliser une grille d'évaluation. • Colliger les signalements et plaintes périodiquement, évaluer : <ul style="list-style-type: none"> • Le respect de la procédure d'accompagnement • Le délais d'assistance • Le respect de la confidentialité • Tout autre élément significatif • Effectuer l'enquête et analyse suite aux événements <p><u>Lien Violence conjugale et familiale CNESST</u></p> <p><u>Lien Reconnaître les signes de la violence conjugale - Informelle</u></p> <p>S.O.S. Violence conjugale 514-873-9010, sans frais 1-800-363-9010</p> <p><u>www.sosviolenceconjugale.ca</u></p> <p>Centre d'aide aux victimes d'actes criminels (CAVAC) : 1-866-532-2822</p> <p><u>www.cavac.qc.ca</u></p> <p>Fédération des maisons d'hébergement pour femmes</p> <p><u>http://fede.qc.ca/maisons</u></p> <p>À cœur d'homme (Réseau d'aide aux hommes) : 1-877-660-7709</p> <p><u>https://www.aceurdhomme.com/</u></p>

Tâche trop à risque pour être seul	Tâche trop à risque pour être seul	Tâche trop à risque pour être seul
 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source CNESST</p>	 <p>Source AIST 84</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
Travail dans un lieu isolé	<ul style="list-style-type: none"> • Agression • Blessures par des outils / machines • Chute • Blessures • Électrisation • Électrocution • Chaleur • Froid • Accident de la route • Se perdre • Noyade 	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter les règles de travail dans un lieu isolé déterminées par l'employeur : <ul style="list-style-type: none"> • Communication périodique avec une personne-contact selon la fréquence établie • Communication avant et après la tâche à risque • Utilisation du système de détection de chute • Utilisation du système de détection de contact avec l'eau • Bouton d'alerte • Interdiction d'effectuer certaines tâches seul • Respecter les plans de route si établis • Apporter et utiliser les équipements de communication • Apporter et utiliser les équipements d'urgence • Porter les EPI requis • Signaler tout bris ou défaut à votre supérieur immédiat et ne pas utiliser les équipements défectueux

MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR	MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
<ul style="list-style-type: none"> • Analyser les risques reliés aux tâches et déterminer les mesures de surveillance efficace intermittente ou continue à respecter en fonction du niveau de la gravité des risques et de la capacité d'appeler les secours en cas d'accident ex : <ul style="list-style-type: none"> • Communication périodique avec une personne-contact (établir la fréquence) • Communication avant et après la tâche à risque • Système de détection de chute ou de perte de mobilité • Système de détection de contact avec l'eau • Bouton d'alerte • Interdiction d'effectuer certaines tâches seul • Déterminer les mesures à prendre en cas de bris de contact • Établir des horaires limitant ou évitant le travail seul dans un lieu isolé • Informer les travailleurs des mesures de prévention pour le travail seul dans des lieux isolés • Informer les travailleurs des tâches pour lesquelles il est interdit de travailler seul • Établir un plan de route afin de retrouver le travailleur en cas de perte de contact • Fournir les équipements de communications fonctionnels • Fournir les équipements d'urgence • Garder les numéros de téléphone à jour • Garder les noms / postes de contact à jour • Prévoir des personnes relèvees en cas de départ, vacances, etc. <p><u>Lien Travail dans un lieu isolé CNESST</u></p> <p><u>Lien Travail dans un lieu isolé APSAM</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser et inspecter pour assurer le respect des méthodes de travail sécuritaire • Effectuer l'inspection, l'entretien préventif et les réparations des équipements conformément au manuel du fabricant • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

<p>Cellulaire au volant</p>	<p>Pare-brise fissuré, nuit à la visibilité</p>	<p>Déneiger le véhicule</p>
 <p>Source CAA Québec</p>	 <p>Source Lespac.com</p>	 <p>Source Le Reflet.qc.ca</p>

SITUATION / TÂCHE	RISQUES	MESURES DE PRÉVENTION PAR LE TRAVAILLEUR
<p>Utilisation d'un véhicule sur la route</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Distraction • Fatigue • Quitter la route • Collision • Blessures diverses • Handicap • Décès 	<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser le véhicule uniquement si vous êtes autorisé par l'employeur • Déneiger / déglacer les équipements avant de circuler • Vérifier l'état du véhicule de l'utiliser (pour les véhicules exemptés de la ronde de sécurité) *1: <ul style="list-style-type: none"> • Environnement autour du véhicule (obstacles, personnes, état chaussée) • Pneus • Phares et clignotants • Pare-brise (état et propreté) • Essuie-glaces • Lave-glace • Témoins lumineux • Plancher dégagé autour des pédales • Aucun objet pouvant être projeté • Monter dans un automoteur uniquement si vous pouvez vous asseoir sur un siège et porter la ceinture de sécurité (jamais dans le coffre arrière, caisse à l'arrière de la cabine, etc.) • Dégager le plancher et l'intérieur de l'habitacle • Porter des chaussures fermées et bien attachées aux pieds • Respecter les règles de sécurité routière <ul style="list-style-type: none"> • Permis de conduire valide de la classe requise • Ceinture de sécurité, téléphone, limite de vitesse, alcool ou substance

		<ul style="list-style-type: none"> • Pas de marche arrière sur la voie publique • Pas de circulation à contresens • Signaler toute défectuosité ou problème à votre supérieur immédiat <p><u>Lien contenu trousse d'urgence véhicule</u></p>
MESURES CORRECTIVES PAR L'EMPLOYEUR		MOYENS DE CONTRÔLE PAR L'EMPLOYEUR
	<ul style="list-style-type: none"> • Informer les travailleurs des risques reliés à l'utilisation des véhicules • Former les travailleurs et les informer des règles de sécurité • Limiter l'utilisation des véhicules aux personnes âgées de 16 ans et plus et détenant un permis de conduire valide • Interdire l'utilisation des véhicules à toute personne sous l'emprise de substance pouvant altérer leurs facultés (incluant les médicaments) • Fournir un moyen de communication mains libres au besoin • Fournir les EPI requis • Fournir une trousse d'urgence • Vérifier la validité des permis de conduire régulièrement 	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil nouveaux travailleurs • Pause-sécurité au besoin lorsque les méthodes ne sont pas respectées • Superviser pour assurer le respect des règles de sécurité • S'assurer que seuls les travailleurs autorisés accèdent et utilisent les véhicules • Effectuer l'entretien préventif et les réparations des équipements conformément au manuel du fabricant • Vérifier le contenu de la trousse d'urgence • Effectuer l'enquête et analyse des accidents et incidents

10 ANNEXES

Programme de protection respiratoire

Le programme de protection respiratoire est disponible et est présenté aux travailleurs concernés.

Programme de santé

La Ville identifie les risques à la santé, contaminants, bruit, fumées, vapeurs, poussières, etc. et consulte les experts en la matière (CISSS ou entreprises spécialisées) afin de mettre en place les correctifs et les mesures de contrôles nécessaires pour assurer la santé des travailleurs.

Le programme de santé est disponible pour consultation.