

Les
Grands PRIX
SANTÉ ET SÉCURITÉ DU TRAVAIL

FINALISTES

2016

Lumière sur
LES VISAGES
de la prévention!

RÉGION DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE

Commission des normes, de l'équité,
de la santé et de la sécurité du travail
cnesst.gouv.qc.ca

CNESST

Ce document est réalisé par la Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue, en collaboration avec la Direction des communications et des relations publiques.

Préresse et impression :

Arts graphiques et impressions

Direction des ressources matérielles – CNESST

Reproduction autorisée avec mention de la source

© Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail, 2016



Imprimé sur du papier recyclé :

Couverture : 30 %

Pages intérieures : 100 %

Août 2016

cnesst.gouv.qc.ca

MOT DE LA DIRECTRICE



Source : Von Grégoire, CNESST

Christine Brisebois, directrice régionale par intérim

C'est avec beaucoup d'enthousiasme et de fierté que je vous invite à lire la brochure régionale. Vous pourrez connaître les entreprises dont les candidatures ont été retenues en vue de l'obtention du titre de lauréat régional. Cette année, 14 entreprises régionales ont présenté des candidatures de qualité.

Cette 18^e édition des Grands Prix s'inscrit dans un mouvement de participation soutenue des entreprises de la région de l'Abitibi-Témiscamingue. C'est grâce à la concertation entre les employeurs et les travailleurs que ces innovations ont pu voir le jour dans les entreprises de la région.

Je vous rappelle que l'objectif des Grands Prix santé et sécurité du travail est de reconnaître les initiatives en matière de prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, de souligner les efforts concertés des travailleurs, des employeurs et de leurs partenaires, et de faire rayonner les réalisations afin que le plus grand nombre de travailleurs et d'employeurs puissent en profiter.

Je me permets également de souligner la collaboration active de nos partenaires et des membres du jury. Les lauréats régionaux de cette année seront automatiquement en lice pour la finale nationale du concours, qui aura lieu au printemps 2017.

Je vous invite à faire part en tout temps à la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST) des innovations en santé et en sécurité qui sont réalisées dans votre milieu de travail. Vous trouverez des renseignements sur les Grands Prix santé et sécurité du travail ainsi que les modalités d'inscription sur notre site Web au www.cnesst.gouv.qc.ca.

Mes plus sincères félicitations aux gagnants et à tous les finalistes de cette année!

Christine Brisebois
Directrice régionale par intérim
CNESST, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue

MEMBRES DU JURY

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE



Membres du jury des Grands Prix santé et sécurité du travail 2016

Rangée avant, de gauche à droite :

Richard Fortier

Représentant en prévention, Mines Agnico Eagle Ltée

Steve McCann

Inspecteur, CNESST, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue

Katia Laszczewski

Coordonnatrice en santé et sécurité, Construction Promec inc.

Rangée arrière, de gauche à droite :

Serge Gaudreault

Chef d'équipe en prévention-inspection, CNESST, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue

Peter Gibbons

Technicien en hygiène du travail, Centre intégré de santé et de services sociaux de l'Abitibi-Témiscamingue

Louis-Philippe Simard

Conseiller en prévention, Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail du secteur minier

Ghislain Vallée

Directeur de la prévention et de l'inspection, CNESST, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue

FINALISTE

PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

AGRÉGAT R-N INC.



Source: Brian Myers

Bâtiments et travaux publics

Rouyn-Noranda
48 travailleurs

Brian Myers
Préventionniste en santé
et sécurité du travail
Tél. : 819 290-4541

Support de la tête de cloche

OUTIL POUR MAINTENIR LA TÊTE DE LA CLOCHE SUR UNE PELLE DE MARQUE LIEBHERR

PROBLÈME À RÉSOUDRE

En mars 2016, lors d'une opération routinière sur la pelle Liebherr consistant à enlever et à remettre la cloche (clame) sur celle-ci, un mécanicien s'est blessé quand le joint d'attache s'est renversé et a frappé sa main. Une surface inégale ainsi qu'une posture de travail inadéquate ont été ciblées comme causes de cet incident.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

L'équipe de mécaniciens a conçu un outil servant à maintenir en place la tête pivotante de la cloche de la pelle. Ce dispositif permet d'enlever ou de remettre la tige pour attacher la cloche à la pelle Liebherr ou pour l'en détacher en toute sécurité. Une procédure de travail a aussi été élaborée. Les résultats ont été instantanés puisque le dispositif visant à supporter la tête de la cloche a fonctionné dès le début. Donc, la tête ne pivote plus, et le risque qu'elle se renverse à nouveau est nul. La sécurité des travailleurs n'est plus compromise lorsque cette tâche est effectuée.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

FORAGE BORÉAL



Source : Martin Roy, CNESST

Mines, carrières et puits de pétrole

Val-d'Or
126 travailleurs

Olivier Brousseau
Conseiller en prévention en santé
et sécurité du travail
Tél. : 819 874-4213, poste 246

Système d'énergie zéro

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ÉNERGIE ZÉRO

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Une porte équipée d'un système à interverrouillage donnait accès à la foreuse. Dès l'ouverture de la porte, la vitesse de rotation des tiges passait de 1200 à 500 tours par minute sans produire d'effet sur le déplacement du mandrin. Par conséquent, l'aide-foreur se retrouvait fréquemment près de la foreuse, alors que des composantes sur lesquelles il n'avait aucun contrôle demeuraient en mouvement durant les opérations de forage. L'aide-foreur risquait d'être heurté, entraîné ou coincé, ou même de perdre la vie.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Un système d'énergie zéro a été conçu et mis en place pour neutraliser les fonctions hydrauliques de la foreuse lorsque la porte est ouverte. Un bouton à action maintenue a été installé dans une zone sécuritaire, à plus de six pieds de la foreuse, afin que l'aide-foreur puisse faire fonctionner la foreuse à basse vitesse. Aucun incident causé par une composante de la foreuse en mouvement n'est survenu. L'engin est passé d'une vitesse réduite à un arrêt complet. Lorsque l'aide-foreur est près de la foreuse, il a le plein contrôle des opérations, car le foreur ne peut activer la machine. Cela élimine les risques de fausse manœuvre et l'ensemble des risques.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

CANADIAN MALARTIC GP



Source : Canadian Malartic GP

Pince de chargement pour tubes de forage

Mines, carrières et puits de pétrole

Malartic
750 travailleurs

Louis Brisson
Conseiller en santé et sécurité
Tél. : 819 757-2225, poste 2285

PINCE DE CHARGEMENT POUR TUBES DE FORAGE

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Auparavant, les tiges de forage étaient manipulées sur des fourches du chargeur (tige à l'horizontale). Ensuite, l'opérateur de la foreuse avançait doucement vers la tige pour pouvoir la visser sur la tête de forage. Un travailleur devait signaler les mouvements à faire pour positionner les tiges. Il y avait un risque de rester coincé ou d'être frappé par une charge lourde ou par la tige. Il est à noter que les tiges de forage ont une masse de 840 kg et une longueur variant entre 11,2 et 12,2 m.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Nous avons alors conçu une pince hydraulique spéciale et adaptée à la tâche. La pince s'installe et se retire aisément sur les chargeuses. Cette tâche est effectuée une fois tous les cinq jours. Maintenant, les tiges de forage sont manipulées et transportées par un opérateur de chargeuse. Le mât de la foreuse est placé à angle (environ 30 degrés), ce qui permet à la chargeuse à pinces d'insérer la tige dans le guide. Il n'y a plus de procédure manuelle avec ces tiges. Nous avons donc éliminé les dangers à la source.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

HEWITT ÉQUIPEMENT LTÉE – SUCCURSALE DE VAL-D'OR



Source: Hewitt Équipement Ltée – Succursale de Val-d'Or

Élévateur hydraulique de patins de chaînes d'excavatrices

Commerce

Val-d'Or
100 travailleurs

Claude Boucher
Directeur de service
Tél. : 819 825-7160, poste 4128

ÉLÉVATEUR HYDRAULIQUE DE PATINS DE CHAÎNES D'EXCAVATRICES

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Une excavatrice possède deux chaînes et de 80 à 100 patins environ. Le travailleur doit meuler chacun des patins avec une rectifieuse pour enlever la peinture et la saleté. Auparavant, les patins étaient sur une palette et au sol. Le travailleur les meulait donc en position accroupie ou penchée vers l'avant. Une fois le meulage terminé, il devait lever chaque patin sur le convoyeur à rouleau pour le déposer sur la chaîne et le réinstaller. Puisque chaque patin pèse de 60 à 110 livres, le risque de se blesser au dos ou d'échapper la pièce et de se faire écraser un pied était grand.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Une table élévatrice à hauteur réglable a été conçue. Les travailleurs peuvent donc modifier sa hauteur en fonction du nombre de patins sur l'élévateur afin de travailler toujours en position droite et de façon sécuritaire en poussant seulement le patin sur le convoyeur. Ce moyen de prévention permet d'exécuter le travail sans que les travailleurs risquent de se faire écraser les mains ou les pieds.



Source: Patrick Bourdages, C.N.E.S.T.

Adaptateur pour l'installation de boulons de type *Swellex*

Mines, carrières et puits de pétrole

Matagami
300 travailleurs

Marc Gionet
Chef de la santé, de la sécurité
et des mesures d'urgence
Tél. : 819 739-2511, poste 1130

Syndicat des Métallos
Section locale 6131

ADAPTATEUR POUR L'INSTALLATION DE BOULONS DE TYPE SWELLEX

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Pour l'installation d'un soutènement de type *Swellex*, le travailleur doit changer l'adaptateur (*dolley*) de la boulonneuse puisque ce genre de boulon requiert l'utilisation d'eau sous pression. L'adaptateur est donc muni d'un boyau d'arrosage. Lors du changement, le travailleur doit tenir la télécommande de la boulonneuse de type SIG. Des travailleurs ont subi des blessures par le passé après avoir appuyé par inadvertance sur le bouton de rotation de la boulonneuse : leur bras ou leur main sont restés coincés entre l'adaptateur et le boyau.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Un adaptateur muni d'un embout rond plutôt qu'hexagonal a été fabriqué. Puisqu'il est rond, l'adaptateur ne peut pas tourner même si le travailleur actionne la rotation de la boulonneuse. Le travailleur ne risque donc pas de se blesser. De plus, l'embout est également muni d'une plaque soudée (barrure) qui se coince dans les mâchoires de la boulonneuse. Cette plaque garantit plus de sécurité en assurant que l'adaptateur ne tourne pas. Ce moyen de prévention permet au personnel en place d'exécuter le travail sans danger et il élimine le risque de se retrouver coincé entre l'adaptateur et le boyau.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

LES MINES OPINACA LTÉE GOLDCORP (SITE ÉLÉONORE)



Source: Dean Mills, Goldcorp (site Éléonore)

Mines, carrières et puits de pétrole

Rouyn-Noranda
1 125 travailleurs

Dean Mills
Directeur de la santé
et de la sécurité
Tél. : 819 865-4010

Tente de survie de grande capacité

TENTE DE SURVIE DE GRANDE CAPACITÉ

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Les tentes de survie traditionnelles à deux places, habituellement vendues pour les travailleurs des mines, ne répondaient plus à nos besoins à certains endroits où la population est plus élevée. Nous avons donc fait fabriquer et installer des tentes de survie pouvant abriter de six à dix personnes et mesurant cinq pieds sur huit pieds. Les risques que les travailleurs ne puissent se réfugier en sécurité lors d'une urgence sont ainsi réduits de beaucoup.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Un nouveau type de tente de grande capacité a été conçu avec la participation du coordonnateur en formation, de quelques travailleurs, du représentant à la prévention et d'un fournisseur externe. Facilement déployable, cette tente peut maintenant abriter de six à dix personnes. Le fait que des tentes de grande dimension soient installées rassure les travailleurs. En raison du nombre de tentes installées et de leur capacité, les travailleurs sont assurés d'avoir une place en sécurité en situation d'urgence, ce qui n'était pas le cas avec les tentes traditionnelles.



Source : Martine Vekourt-CNESST

Système de changement des cartouches filtrantes au charbon activé

Première transformation des métaux

Rouyn-Noranda
550 travailleurs

François Bossé
Contremaître général en prévention et en santé et sécurité
Tél. : 819 762-7764

Syndicat des travailleurs de la mine Noranda (CSN)

SYSTÈME DE CHANGEMENT DES CARTOUCHES FILTRANTES AU CHARBON ACTIVÉ

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Le changement du produit filtrant (charbon activé) pour les systèmes de ventilation était fait manuellement. Les employés devaient transvider à la main dans un boîtier le contenu d'une boîte de 25 kilogrammes de charbon activé. Lors de cette procédure, de la poussière se dégageait du produit filtrant contaminé, sans compter que les employés devaient manipuler une lourde charge.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Un soudeur-monteur a conçu un appareil, à l'atelier des plaques, pour le changement des produits filtrants dans une atmosphère contrôlée et sous vide. La manipulation se fait tout simplement avec un équipement d'aspiration et un boîtier conçu pour contenir la cartouche. Il n'y a plus de charges à lever ni d'émissions de poussière. Ce moyen de prévention permet aux travailleurs d'exécuter le travail sans risque. En effet, ils n'ont plus à soulever ni à tenir la boîte pour transvider le charbon activé dans la cartouche filtrante et ils ne sont plus exposés à la poussière que le charbon émet lorsqu'il est manipulé.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

MINES AGNICO EAGLE LTÉE – DIVISION LARONDE



Source: Martha Roy, CNEST

Mines, carrières et puits de pétrole

Rouyn-Noranda
850 travailleurs

Daniel Paré
Directeur général
Tél. : 819 759-3700, poste 5170

Distributeur de détecteurs personnels de gaz ambiants

DISTRIBUTEUR DE DÉTECTEURS PERSONNELS DE GAZ AMBIANTS

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Il y a 260 détecteurs pour les travailleurs sous terre. Aucun suivi des résultats n'était fait, et il était impossible d'établir l'identité des utilisateurs. Il y avait fréquemment des pertes et des bris. De plus, il était très difficile de tenir à jour la calibration des détecteurs, et ces derniers n'étaient pas toujours disponibles. Cela exposait les travailleurs à des taux inconnus de contaminants.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Chaque détecteur et chaque carte de pointage (badge) des travailleurs sont maintenant munis d'une puce. Le travailleur met sa carte sur le distributeur de détecteurs, ouvre l'accès à ces derniers, et le système associe automatiquement le détecteur au travailleur. Lorsque le travailleur rapporte le détecteur, ce dernier est vérifié et calibré pour un prochain travailleur. Il y a donc un suivi des résultats et des contaminants, un entretien complet, une calibration régulière de tous les instruments et une diminution importante des pertes et des bris. Ainsi, on vérifie de façon continue l'utilisation des détecteurs et leur fiabilité.

FINALISTE

GRANDES ENTREPRISES

PRODUITS FORESTIERS RÉSO LU CANADA INC.



Source : Produits forestiers Résolu Canada inc.

Bras presseur double

Industrie du papier et activités diverses

Senneterre
142 travailleurs

Josée Michaud
Superviseure des ressources humaines
et coordonnatrice en santé et sécurité
Tél. : 819 737-2300, poste 255

Le syndicat des travailleurs et des
travailleuses Produits forestiers Résolu
Senneterre (FIM – CSN)

À DEUX MAINS

PROBLÈME À RÉSOUDRE

La scie à onglets est déjà conforme, puisqu'elle est pourvue d'un commutateur de marche à action maintenue et d'un protecteur de lame à fermeture automatique. Malgré cela, il y a un risque de blessure à la main, lorsque la scie est utilisée pour maintenir la pièce de bois sur la table lors de la coupe.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Une scie de marque DeWalt a été fixée sur une table en acier pourvue de butoirs. Un bras presseur double, composé d'un levier relié à deux dispositifs pour maintenir la pièce et d'un interrupteur, a été ajouté à la scie à onglets. L'interrupteur est un dispositif d'interverrouillage qui détecte la position abaissée du bras presseur et qui permet ensuite d'abaisser la scie et de la mettre en marche. Une fois la pièce de bois déposée sur la table de coupe et appuyée sur le butoir, le travailleur doit utiliser sa main gauche pour abaisser le bras presseur qui maintient la pièce et sa main droite pour couper la pièce avec la scie. Une fois relâché, le bras presseur se relève et reprend sa position initiale.

CÉGEP DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE



Source : Steve Gauthier, Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue

Support rotatif pour caméras de surveillance

Enseignement et services annexes

Rouyn-Noranda
318 travailleurs

Steve Gauthier
Conseiller en santé et sécurité
Tél. : 819 762-0931, poste 1504

Syndicat canadien de la fonction
publique (FTQ)

SUPPORT ROTATIF POUR CAMÉRAS DE SURVEILLANCE

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Les caméras de surveillance sont installées sur le bord des toits. Pour les nettoyer ou en faire le réglage, un travailleur doit monter sur le toit et s'approcher du bord. Cette action comporte des risques de chute.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Une équipe multidisciplinaire a conçu et fabriqué un support rotatif éloignant le travailleur des bords de toits durant l'entretien des caméras. Le support rotatif est constitué d'une perche horizontale rotative d'un peu plus de deux mètres, et deux caméras sont fixées à une de ses extrémités. Lorsque la perche est en place, les caméras dépassent le bord du toit d'un mètre. Pour l'entretien des caméras, le travailleur empoigne l'extrémité libre de la perche et fait tourner le mécanisme de 180 degrés pour mettre les caméras à sa portée. Il est en tout temps situé à deux mètres du vide. Nous avons ainsi éliminé le risque de chute de hauteur.



Source: Hydro-Québec

Tige de guidage en forme de cône

Communications et transport d'énergie

Rouyn-Noranda
122 travailleurs

Michel Boisvert
Chef de centrales
Tél. : 819 764-5124

Syndicat canadien de la fonction
publique, sections locales 1500 et 957

TIGES DE GUIDAGE EN FORME DE CÔNE POUR L'ACCOUPLLEMENT DE PIÈCES

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Le travail consiste à installer un rotor d'alternateur de 125 tonnes à l'aide d'un pont roulant. La première manœuvre sert à positionner le rotor à 30 centimètres au-dessus de son arbre d'accouplement. La seconde vise l'alignement parfait du rotor et de l'arbre. Un travailleur devait guider le rotor manuellement pour les derniers millimètres d'approche afin que le rotor et les goujons de centrage sur l'arbre d'accouplement soient parfaitement alignés. Il devait se placer près de l'accouplement sous le rotor pour informer l'opérateur du pont roulant des manœuvres à exécuter. Le travailleur risquait de rester coincé sous une énorme pièce en mouvement et devait fournir un effort physique pour accomplir la tâche.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Deux tiges de guidage en forme de cône qui permettent un alignement parfait des deux pièces ont été conçues. Leur utilisation est simple, rapide et elle élimine complètement les risques pour la santé et la sécurité du travailleur. Ces tiges permettent aux travailleurs de visualiser à distance l'alignement des pièces sans avoir à intervenir manuellement pour le positionnement final. Grâce à ce moyen de prévention, le travail peut être exécuté sans risque pour le personnel en place. Lors du montage d'une grande pièce, ces tiges de guidage éliminent les risques de blessures associés à ce genre de manœuvre.

COMMISSION SCOLAIRE KATIVIK



Source : Caroline Rioux, Commission scolaire kativik

Procédure de confinement barricadé

Enseignement et services annexes

Puvirnituk
1 000 travailleurs

Caroline Rioux
Conseillère des ressources humaines,
de la santé et de la sécurité
Tél. : 514 482-8220, poste 362

Centrale des syndicats du Québec
pour le compte de l'Association
des employés du Nord québécois

IMPLANTATION D'UNE PROCÉDURE DE CONFINEMENT BARRICADÉ

PROBLÈME À RÉSOUDRE

En juin 2015, une étudiante est entrée armée dans une école pour menacer une autre étudiante à Puvirnituk. À la suite de cet événement, la direction a pris conscience des risques que courent les écoliers et le personnel dans une telle situation.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Après avoir formé un comité de santé et de sécurité et mis à jour la procédure existante en cas de menaces avec une arme, on a conçu une nouvelle procédure de confinement sous forme d'illustrations afin qu'elle soit bien comprise par les tout-petits. Cette procédure a été intégrée dans les pratiques de confinement de toutes les écoles. Ainsi, les professeurs se disent mieux outillés. Les jeunes aiment tellement s'exercer à appliquer la nouvelle procédure qu'à certains endroits, ils deviennent des formateurs pour les nouveaux professeurs ou suppléants.



Source : Ville de Matagami

Dévidoir pour dispositif flottant séparant la piscine en couloirs de natation

Administration publique

Matagami
29 travailleurs

Marco Bédard
Directeur des services techniques
Tél. : 819 739-2541

Syndicat des Métallos
Section locale 6131

SUPPORT DÉVIDOIR POUR DISPOSITIF FLOTTANT SÉPARANT LA PISCINE EN COULOIRS DE NATATION

PROBLÈME À RÉSOUDRE

Plusieurs types d'activités sont offertes à la piscine intérieure de la municipalité, de la simple baignade aux cours de natation. Pour les cours, un dispositif flottant doit être installé et retiré à l'aide du dévidoir à la fin du cours. Avant la modification, le dévidoir était sur roulettes. Les préposés devaient donc le déplacer en passant sur les bords de la piscine, placer le dévidoir à l'extrémité du bassin de la piscine, puis tirer sur le dispositif flottant. Cette manœuvre exerçait une force latérale sur le dévidoir, et vu la grosseur et le poids de l'équipement, il y avait un risque pour les travailleurs et l'équipement.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Lors des travaux de modernisation de la piscine et du système de filtration pour corriger une situation à risque concernant le dévidoir, on a fixé ce dernier au mur sur un système de rails. Le dévidoir peut être aligné avec l'extrémité de la piscine pour faciliter la mise en place et le retrait du dispositif flottant. Par la suite, il est replacé dans le coin du local afin de dégager l'espace des couloirs. Parce qu'il facilite le déplacement latéral et diminue l'effort à fournir, ce support réduit le risque de chute causée par un plancher humide ou mouillé. Il élimine donc le risque de blessure ou de noyade.

SOQUEM INC.



Source : Martine Valcourt, C.N.E.S.S.T.

Poste de sciage de carottes de forage et captation des poussières

Mines, carrières et puits de pétrole

Val-d'Or
26 travailleurs

Lucie Beaudoin
Adjointe administrative
Tél. : 819 874-3773

AMÉNAGEMENT D'UN POSTE DE SCIAGE DE CAROTTES DE FORAGE ET CAPTATION DES POUSSIÈRES

PROBLÈME À RÉSOUDRE

De nombreux problèmes de santé et de sécurité de type ergonomiques, respiratoires ou même musculo-squelettiques peuvent être occasionnés par le sciage de carottes de forage.

MESURES PRÉVENTIVES ET RÉSULTATS

Après la visite d'autres installations, il a été convenu que la conception de postes de travail complets était la meilleure solution pour enrayer les problèmes liés aux poussières, au bruit et à l'ergonomie. La scie a été améliorée en la rendant étanche et en l'installant dans une cabine faite de matériaux insonorisants. Un système de captation des poussières en recirculation a été acquis et adapté. Les résultats des tests d'échantillonnage des poussières effectués en septembre 2015 sont 102 fois moins élevés que ceux des tests réalisés en 2014.

Les Grands PRIX

SANTÉ ET SÉCURITÉ DU TRAVAIL

LA CNESST EST FIÈRE DE RECONNAÎTRE LA CONTRIBUTION DE TOUS LES PARTICIPANTS

LES LAURÉATS RÉGIONAUX DE 2015

GRANDES ENTREPRISES

LES MINES OPINACA LTÉE – GOLDCORP INC. (SITE ÉLÉONORE)

Tableau de présence sous terre (TAG BOARD)

ORGANISMES PUBLICS

VILLE DE MATAGAMI

Poste de pompage des eaux usées

LES LAURÉATS RÉGIONAUX DE 2014

PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

ROYAL NICKEL CORPORATION

Système de pesées pour les travaux géotechniques de sondage sur la foreuse métasonique

GRANDES ENTREPRISES

COOPÉRATIVE FORESTIÈRE DU NORD-OUEST

Système de repli des catins de transporteurs

ORGANISMES PUBLICS

MRC DE LA VALLÉE-DE-L'OR – CENTRE DE COORDINATION DE LA COLLECTE DES MATIÈRES RÉSIDUELLES

Vidéo de formation sur le déchargement sécuritaire d'un camion de collecte des matières résiduelles

Les Grands PRIX

SANTÉ ET SÉCURITÉ DU TRAVAIL



**SEREZ-VOUS LES
PROCHAINS LAURÉATS ?**

INSCRIVEZ-VOUS !
grandsprixsst.com

