

**Résumé de la réunion du  
Groupe de liaison APSAM «travaux publics/cols bleus»  
tenue le mercredi, 2 mai 2007**

---

**Étaient présents :**

Bruno Blouin  
SCFP, 2729 (Sherbrooke)  
Serge Bourgon  
SCFP, 301 (Montréal)  
Jean Chassé  
Ville de Montréal  
Diane Côté  
APSAM  
Francis Desjardins  
SCFP, 4545 (Laval)  
Mario Fontaine  
SCFP, 2729 (Sherbrooke)  
Mario Lachapelle  
Ville de Longueuil  
Louis-Philippe Légaré  
SCFP, 961 (Repentigny)

Claude Ouellet  
SCFP, 307 (Longueuil)  
Sylvie Poulin  
APSAM  
Serge Toutant  
Ville de Bécancour  
Claude Vaudreuil  
SCFP, 307 (Longueuil)

**Invitée :**

Diane B. Boivin  
Directrice, Centre d'étude et de  
traitement des rythmes circadiens  
et  
Professeure agrégée, Faculté de  
médecine, Université Mc Gill

**Étaient absents :**

Claude Collin  
Ville de Sherbrooke  
Catherine Côté  
Ville de Sherbrooke  
Paul Imbeault  
Ville de Longueuil  
François Lussier  
Ville de Granby  
Guy Lussier  
FISA (Granby)

---

**Projets et dossiers en cours**

- ◆ Concernant le projet de recherche sur les **leviers pour couvercles de regard**, dans une prochaine phase les chercheurs pourraient apporter quelques améliorations au levier. Le but est de rendre cet outil disponible sur le marché. Ils tentent présentement de trouver du financement. L'APSAM les appuie dans leurs démarches car les résultats sont importants pour le secteur municipal. Les membres du groupe de liaison seront tenus au courant des développements dans ce projet et seront éventuellement appelés à participer.
- ◆ Pour le **travail en espace clos**, concernant la problématique du **sauvetage**, la CSST a mis sur pied un comité qui relève de la direction prévention-inspection de Montréal. Amélie Trudel, conseillère, représente l'APSAM au sein de ce comité. Les informations sur l'avancement des travaux de ce comité seront acheminées aux membres du groupe de liaison dès qu'elles seront disponibles.
- ◆ Pour le **cours de sécurité travaux publics et de construction**, les fiches techniques qui composent les modules sur les produits et matières dangereuses et l'électricité et les autres sources d'énergie, sont maintenant disponibles en version électronique sur le site de l'APSAM. Pour le module sur la manutention manuelle, les fiches techniques ne sont pas encore publiées car Lisane Picard travaille présentement à harmoniser leur contenu avec celui de la formation sur la collecte d'ordures qui se base sur les principes mis de l'avant par l'IRSST. L'IRSST mène d'ailleurs une recherche sur l'identification des obstacles à la formation au travail de manutentionnaire en entreprise et sur les pistes de solution. L'APSAM siège sur le comité de suivi de ce projet.

- ◆ Concernant la recherche sur les **gants anti-piqûres**, comme il avait été convenu lors de la dernière rencontre du comité de suivi, les chercheurs devraient ce printemps ou au cours de l'été, faire des observations terrain à Longueuil et à Montréal pour les travaux publics et à Québec pour les policiers. Une rencontre du comité de suivi est également prévue en mai.
- ◆ **Prévention des intoxications au CO dans les chenillettes** : les résultats, suite aux modifications qui ont été apportées aux chenillettes de la Ville de Laval, seront publiés dans le bulletin de l'automne 2007 de l'APSAM.
- ◆ Concernant le **signaleur lors des opérations de chargement de la neige** : une autre rencontre avec le MTQ a eu lieu le 22 décembre dernier. L'objectif de l'APSAM était de demander au MTQ de nuancer son interprétation de l'article 497 du C.s.r. qui est d'exiger que le signaleur soit à pied en tout temps. Nous considérons que dans certaines circonstances, la sécurité et même la vie du signaleur sont en danger. En plus des représentants du MTQ et de la SAAQ, des représentants patronaux et syndicaux des travaux publics des Villes de Montréal et Granby, un représentant des policiers de la Ville de Québec et un représentant des policiers de la Sûreté du Québec étaient présents. Un représentant de la CSST a également assisté à cette rencontre. L'APSAM a contacté le MTQ dernièrement car nous n'avons encore reçu aucun compte rendu de la rencontre et aucune réponse concernant la position du MTQ dans ce dossier. Le groupe de liaison sera informé du cheminement de ce dossier dès que l'APSAM aura une réponse du MTQ.
- ◆ Concernant le **cadennassage**, la formation développée par l'APSAM est maintenant disponible. Elle se donne en deux étapes. La première étape consiste à former les personnes ressources, les comités de cadennassage et les gestionnaires, afin de les outiller pour qu'ils élaborent des procédures. La durée de cette formation est d'une journée. Par la suite, lorsque les procédures sont établies et le matériel de cadennassage acheté, les travailleurs sont formés pendant une demi-journée avec la procédure et le matériel qu'ils seront appelés à appliquer et à utiliser dans leur milieu de travail.
- ◆ Le projet de recherche sur l'**étançonnement des tranchées** (catalogage de tous les systèmes de blindage et d'étançonnement utilisés en Amérique du Nord et tests pour réduire la distance de garde en tête des tranchées lors de l'utilisation des blindages cylindriques) tire à sa fin. Les chercheurs ont terminé leur travail, le projet passe par la filière habituelle de validation scientifique. Dès que toutes les étapes seront complétées, les résultats pourront être publiés. L'APSAM demandera alors aux chercheurs de venir présenter les résultats au groupe de liaison et s'assurera de diffuser l'information dans tout le secteur municipal.
- ◆ Diane Côté, qui s'est jointe à l'équipe de l'APSAM à titre de conseillère le 8 janvier dernier, a été présentée au groupe de liaison. Diane sera responsable des dossiers qui concernent les cols bleus.
- ◆ Le groupe de liaison a été consulté concernant les **perspectives de recherche sur les travaux de creusement, d'excavation et de tranchée**. Les personnes présentes ont soulevé deux problématiques pour lesquelles elles aimeraient avoir des solutions ou des informations; il s'agit :
  - ◆ d'une méthode de travail pour le dégagement des infrastructures avant de descendre dans la tranchée;
  - ◆ d'une grille d'inspection et d'entretien des systèmes d'étançonnement.

Ces informations seront transmises à l'IRSST dans le but d'informer les chercheurs des problématiques que rencontre encore le secteur municipal lors de travaux de creusement, d'excavation et de tranchée.

- ◆ Dans le cadre du projet de recherche visant à produire un **guide de sélection des gants de travail**, le groupe de liaison a été consulté sur les critères qui sont à considérer lors du choix d'un gant. Voici leurs commentaires :
  - ◆ Dextérité
  - ◆ Résistance (coupure, déchirure, usure)
  - ◆ Renforcement du bout des doigts pour augmenter la protection
  - ◆ Tailles disponibles (pour les femmes surtout)
  - ◆ Protection contre le froid
  - ◆ Facilité pour enlever et mettre les gants
  - ◆ Imperméabilité
  - ◆ Matériau permettant de « respirer », c'est-à-dire évacuant l'humidité
  - ◆ Matériau anti-allergène
  - ◆ Pour un gant long, la largeur de l'ouverture est à considérer car le gant doit pouvoir s'enfiler par-dessus les vêtements (particulièrement l'hiver).

Ces informations seront transmises aux chercheurs. Ces derniers viendront consulter le groupe de liaison dès qu'ils auront conçu une version préliminaire du guide. Cette consultation leur permettra d'obtenir les commentaires de futurs utilisateurs et de s'assurer ainsi que cet outil réponde bien à leurs besoins.

- ◆ Concernant une des priorités du groupe de liaison, les **véhicules des services des travaux publics**, Lisane Picard et Diane Côté sont les conseillères impliquées dans ce dossier. Afin de bien cerner les problématiques, Lisane et Diane ont rencontré une première fois le groupe de travail « véhicules » et font présentement des visites sur le terrain.
- ◆ Concernant l'autre priorité du groupe de liaison : les **horaires atypiques**, la Dr Diane Boivin, qui fait présentement une recherche sur la gestion de la fatigue chez les policiers, est venue rencontrer le groupe de liaison. Elle a fait une présentation sur les impacts que peuvent avoir les horaires atypiques sur la santé des travailleurs et a vérifié auprès des membres du groupe de liaison leur réalité de travail, leurs besoins et leurs attentes. Elle a également vérifié où il serait possible de faire de la recherche « terrain ». La Dr Boivin pourrait avoir des disponibilités pour entreprendre une activité ou un projet de recherche en 2008. L'APSAM assurera un suivi dans ce dossier et le groupe de liaison sera informé des développements.
- ◆ Concernant l'**outil de planification et de suivi de la formation** demandé par le groupe de liaison, c'est Christine Lamarche qui est responsable de ce dossier. Le groupe de liaison a soulevé qu'en ce qui concerne le dossier de la formation, les milieux de travail ont à s'organiser tant pour la planification que pour le suivi de la formation en SST. Voici quelques questions qui ont été soulevées lors de la discussion :

### **Planification**

Est-ce que la formation est le moyen adéquat pour régler un problème? Si oui, quelle formation? Est-ce que les personnes concernées ont déjà suivi cette formation? Quel est le meilleur moment de l'année pour offrir cette formation? Est-ce que tous les outils de gestion (procédure, directives, grille de vérification, etc.) ont été développés

et sont disponibles pour les gestionnaires et les travailleurs? Est-ce que le matériel, les équipements et outils requis sont disponibles? Est-ce que des rappels doivent être prévus? Si oui, à quelle fréquence? Etc. Bref, il est important de s'assurer que la formation est adaptée aux besoins et que l'organisation est prête pour former ses gestionnaires et ses travailleurs.

### **Suivi**

Qui a suivi la formation? Est-ce que cette formation était adaptée à nos besoins? Est-ce que des changements sont observables dans le milieu de travail suite à la diffusion de la formation? Avons-nous réglé les problèmes de SST que nous voulions régler? Quelle sera la prochaine étape? Bref, ce n'est pas tout de planifier la formation, il faut aussi s'assurer que cela répond bien à nos attentes et contribue à améliorer la SST dans le milieu de travail.

L'APSAM travaille présentement à structurer son service de formation afin d'optimiser les résultats sur le « terrain ». Pour chacun des cours, des préalables seront établis (ex. : procédure, directives, matériel, outils, équipements seront requis avant la formation des travailleurs). Si nécessaire, les conseillers de l'APSAM aideront les milieux de travail à s'organiser avant que le formateur donne le cours.

Lorsque Christine sera rendue à l'étape de l'ébauche d'outils qui aideront les comités SST à planifier et à assurer le suivi de la formation dans leur milieu, elle fera une présentation au groupe de liaison dans le but de recueillir les commentaires des participants.

- ◆ La liste des **nouveaux documents au centre de documentation de l'APSAM** de février 2007 sera transmise aux membres du groupe de liaison par courriel en même temps que le résumé de la rencontre.

**Prochaine rencontre du groupe de liaison : le mercredi 24 octobre 2007.**