

RENCONTRE GR - QUALITÉ DE L'AIR EXTÉRIEUR ET BRUIT

Compte-rendu de la rencontre du 1er décembre 2023

Rencontre TEAMS 1er décembre, 9h30-11h30

Animation : Philippe Robert

Non enregistrée (pour faciliter les échanges sur les situations complexes discutées)

Organisation	Membres	Présence
01	Camille Dodeler	P
02	Sébastien Poirier	P
03	Christian Roberge	P
04	Ann St-Jacques	P
05	Élizabeth Morin	P
06	Alexandre Barris	P
07	Fanny Humbert	P
08	Daniel Proulx	P
09	Koffi Banabessey	P
10	Audrey Allard	
11	Pierre-Olivier Morisset	P
12	Émilie Grenier	P
13	David Gonclave	P
14	Tania Charette	
15	Maxime Royal	P
16	Jean-Bernard Drapeau	
17	Amélie Desjardins Tessier	P
18	Catherine Dickson	P
INSPQ	Mathieu Gauthier	P
INSPQ	Stephane Perron	P
MSSS	Christian Roy	A
MSSS	Alexandre Prudente	A
MSSS	Éric Lampron-Goulet	P

Sujets	Responsable
<p>1. Accueil, mot de bienvenue, objectifs de la rencontre</p> <ul style="list-style-type: none"> • Départ de Tania comme coresponsable du GRQAEB (modification des tâches étant donné grossesse) • Présidentes TCNSE recherchent un/une coresponsable 	Philippe
<p>2. Évaluation et gestion du risque dans une situation d'émissions industrielles : partage d'expertise et d'expérience</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 situations présentées <ul style="list-style-type: none"> ○ Évaluation des risques à la santé de dépassement des normes de poussières totales et de NO2 par une cimenterie ○ Gestion du risque à la santé des émissions de PM2.5 et de COV par une papetière dans une petite ville monoindustrielle • Enjeux abordés <ul style="list-style-type: none"> ○ Difficulté d'interpréter les données d'émissions • Actions potentielles <ul style="list-style-type: none"> ○ Demander (ou recommander d'inclure dans la prochaine attestation) : modélisation de la dispersion des contaminants, incluant les moyennes annuelles (lorsque dans les lignes directrices de l'OMS et pas dans le RAA, comme PM2.5) et incluant les sources hors des cheminées (ex : émissions fugitives, camionnage) ○ Demande d'info ou de données au MELCC : ne devrait pas passer par l'accès à l'information ; processus centralisé transmis aux coordonnateurs SE. Aviser MSSS si enjeu. ○ Modélisation de la dispersion doit être effectuée par un ingénieur, donc habituellement la responsabilité d'une firme mandatée par l'industrie à la demande du MELCC ○ Utiliser les résultats de la modélisation pour identifier les secteurs les plus exposés, pour recommander d'inclure dans l'attestation une station de mesure ○ Possibilité d'utiliser les données des capteurs Purple Air lorsqu'existantes. Interpréter les valeurs extrêmes selon leur chronologie : quelques heures en soirée fait penser à un BBQ ou feux de bois. • Ressources mentionnées <ul style="list-style-type: none"> ○ Inventaire national des rejets de polluants : outil en ligne permet de voir les émissions annuelles de polluants déclarées par l'industrie. Multiple manière de les estimer. Donne une idée de l'ampleur des émissions, peut être utile pour déterminer si pertinent de s'y attarder. Permet de situer une installation par rapport aux autres de son secteur industriel ou de la région. https://pollution-waste.canada.ca/national-release-inventory/?GoCTemplateCulture=fr-CA 	Philippe Pierre-Olivier Daniel

<p>Suivis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Déposer dans le dossier de la rencontre un exemple d’avis que votre région a rédigé sur les risques liés aux émissions d’une industrie (si possible) 	
<p>Pause</p>	
<p>3. Suivis des travaux sur les feux de forêts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Préparation aux feux de forêts est une priorité de la TCNSP et TCNSE ; un niveau suffisant doit être atteint pour mai 2024, en continuant de s’améliorer par la suite • Plusieurs groupes de travail actuellement : <ul style="list-style-type: none"> ○ GT Feux relevant de la TCNSE : coresponsabilité par Alexandre et Daniel (qui quittera sous peu); porte sur la préparation des équipes de SE. Notre groupe de répondant est en soutien. ○ Groupe de travail en santé au travail, relevant du Comité médical provincial en santé au travail (médecins de SAT au Québec). ○ GT Feux et QAE relevant de l’organisation de la sécurité civile du Québec : groupe national regroupant des représentants du MSSS, de l’INSPQ, des DSPu (Philippe pour le moment), du MELCC, du MSP, de la SOPFEU. Identifie les besoins de préparation et formule des recommandations à l’Organisation québécoise de la sécurité civile • Consultation des répondants par le Groupe de travail sur les feux de forêts, à propos des niveaux de QAE et des recommandations/messages associés • Processus de priorisation des municipalités pour l’installation de capteurs Purple Air à l’été 2024 <p>Suivis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • D’ici le temps des fêtes : consulter votre équipe SE et commenter les documents déposés dans le dossier de la rencontre : <ul style="list-style-type: none"> ○ À COMMENTER Feux de forêt - Messages de santé publique 2023-11-23_GT-QAEF-document_travail ○ À COMMENTER Feux de forêt - Niveaux d'intervention 2023-11-23_GT-QAEF-document de travail • D’ici le temps des fêtes : identifier par ordre de priorité un maximum de 10 municipalités où votre DSPu juge nécessaire de disposer d’un capteur Purple Air pour la prochaine saison des feux de forêts. Compléter le document : « À COMPLÉTER - Priorisation des emplacements pour Purple Air » en vous servant du du document « Orientations pour emplacements des capteurs Purple Air ». 	<p>Alexandre Daniel</p>
<p>4. Développement des compétences en QAE et bruit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proposition aux répondants de développer des capsules de 5 min sur un besoin de formation, à partager lors des rencontres 	<p>Philippe</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Envisager un atelier méthodologique aux JASP sur un besoin identifié en QAE ou bruit (ex : évaluer un signallement) <p>Suivis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indiquer quelle notion de base vous aimeriez couvrir lors d’une mini capsule (5 min), dans le document « À COMPLÉTER Capsules sur notions de base » • Contactez Philippe si vous êtes intéressés à participer à la création d’un atelier méthodologique sur la gestion de situations de QAE ou de bruit, lors des prochaines JASP 	
<p>5. Info bruit</p> <ul style="list-style-type: none"> • MSSS : non abordé • INSPQ : projet de recherche sur les points de bruit par le MTQ <ul style="list-style-type: none"> ○ Journées nationales de l'audition du Québec 2024 ○ Retour sur le congrès du Réseau de recherche en Santé respiratoire du Québec du 8 novembre 2023 ○ Participation au comité de suivi d’un projet de recherche du MTMD sur les pointes de bruit <p>Suivis :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transmettre à Mathieu les situations dans vos régions qui pourraient être étudiées par un projet de recherche sur les pointes de bruit. Cela peut être une opportunité de documenter des situations qui génèrent des signalements dans votre région (ex : groupes de moto, joints de dilatation sur les viaducs, activité industrielle, etc.) 	<p>Alexandre Prudente Mathieu Gauthier</p>
<p>6. Info QAE</p> <p>MSSS : non abordé</p> <p>INSPQ : non abordé</p>	<p>Christian Roy Stéphane Perron</p>
<p>7. Prochaines étapes et prochaine rencontre</p> <ul style="list-style-type: none"> • Invitation à identifier des sujets permettant de partager les leviers d’intervention sur le bruit, pour la prochaine rencontre 	<p>Philippe</p>