

Première rencontre du conseil scientifique de l'Observatoire national sur les incidences des émissions de contaminants sur la santé et l'environnement (ONICSE)

Lundi 7 octobre 2024

11 h 00 - 12 h 00, par Teams

Nom et prénom du membre	Affiliation	Présence
Bouchard, Maryse	Professeure, Centre Armand-Frappier Santé Biotechnologie, Institut national de la recherche scientifique (INRS)	x
Boulanger, Jean-François	Professeur, Institut de recherche en mines et en environnement (IRME), Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT)	
Calugaru, Iuliana Laura	Chargée de projet, Centre technologique des résidus industriels (CTRI), Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue	
Chiu, Yohann Moanahere	Professeur, Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke	
Choquette, Catherine	Professeure, Faculté de droit, Université de Sherbrooke	
Debia, Maximilien	Professeur, École de santé publique, Université de Montréal	x
Deschênes, Jérôme	Professeur, Unité d'enseignement et de recherche en sciences de la gestion, UQAT	x
Dinis, Lauriane	Conseillère en intégration sciences et politiques, Commission géologique du Canada, Ressources naturelles Canada	x
Noisel, Nolwenn	Professeure, École de santé publique, Université de Montréal	x
Rosabal, Maikel	Professeur, Département des sciences biologiques, Université du Québec à Montréal	
Vaillancourt, Cathy	Professeure, Centre Armand-Frappier Santé Biotechnologie, INRS	

Nom et prénom	ONICSE	Présence
Proulx, Daniel	Directeur	x
Rivest, Sébastien	Agent de recherche	x
Trudeau, Caroline	Agente de recherche	x

Rencontre 1 du conseil scientifique de l'ONICSE, 7 octobre 2024

Sujet	Discussion	Décision/Suivi
1. Mot de bienvenue	Daniel Proulx souhaite la bienvenue à tous. Il annonce que les rencontres seront enregistrées pour écoute subséquente par les membres absents ainsi que pour faciliter la prise de notes des comptes rendus. Les enregistrements sont sauvegardés dans la conversation de la rencontre Teams et sont accessibles seulement aux membres convoqués à la rencontre. Ils seront détruits dans un horizon de quelques mois selon un calendrier de destruction à définir. Un diaporama est partagé pour présenter l'ordre du jour ainsi que les informations clés sur chacun des sujets abordés.	1. Les participants sont favorables à l'enregistrement. 2. Le diaporama se trouve dans les fichiers du canal Teams du conseil scientifique, rencontre 1.
2. Plénière	Un tour de table est effectué afin de permettre la présentation de chaque participant, incluant l'expertise et le domaine de recherche ainsi que les projets en cours liés aux intérêts de recherche de l'ONICSE. Les projets de recherche en lien avec la mission de l'ONICSE cités par les membres incluent : Maryse Bouchard : Évaluation de la contamination intérieure des résidences par les émissions de la Fonderie Horne selon un gradient de distance dans le périmètre urbain de Rouyn-Noranda en collaboration avec des citoyens. (FRQ, programme engagement). Aussi, elle rédige un article à publier à partir des données des échantillonnages des poussières intérieures qui avaient été réalisés par des citoyens. Lauriane Dinis : La CGC mène une activité de recherche sur 4 ans pour évaluer l'évolution spatio-temporelle des émissions de métaux dans l'environnement avec emphase sur les métaux émergents avec les outils de la géochimie environnementale. Il s'agit de la suite du projet MITE réalisé il y a environ 25 ans dans la région. L'échantillonnage a débuté cet automne. Jérôme Deschênes : Étude sur la polarisation sociale dans le périmètre urbain de Rouyn-Noranda. Sondage envoyé aléatoirement avec possibilité d'établir une	Si des publications, des conférences ou autres manifestations intellectuelles émergent des travaux des membres du conseil scientifique, vous êtes prié de les partager à l'ONICSE.

Sujet	Discussion	Décision/Suivi
	cohorte pour un suivi temporel. Aussi, étude de l'impact de la divulgation d'information concernant la rentabilité financière des entreprises sur l'acceptabilité sociale. Maximilien Debia : Projet d'amélioration des capacités d'évaluation de l'exposition professionnelle liée aux travaux de valorisation des haldes à résidus dans la région de l'amiante.	
3. Participation citoyenne au conseil scientifique	La participation citoyenne au conseil scientifique est considérée comme importante par l'ensemble des membres, voire incontournable. L'enjeu principal à discuter concerne la politisation potentielle du conseil scientifique et les moyens à mettre en place pour l'éviter. Les éléments discutés incluent : Sélection au hasard : on propose de faire un appel de candidatures et de sélectionner au hasard parmi les lettres de motivation reçues. Cette approche ne permet pas la représentativité abordée au point suivant. EDI : il semble important de choisir les membres citoyens afin d'assurer une représentativité de l'ensemble de la communauté dans un esprit d'équité, de diversité et d'inclusion (sexe, genre, groupe ethnique, etc.). Les membres citoyens doivent être porteurs des enjeux qui touchent la communauté par opposition aux préoccupations ciblées de certains individus. L'affichage pourrait le spécifier en exigeant des précisions en ce sens lors de la soumission de la candidature. Mandat décalé : il est souhaité de conserver un décalage entre les départs afin de permettre une superposition de mandats entre les membres familiers et les nouveaux. Ceci permet le partage des connaissances et des idées ainsi que le suivi des dossiers.	L'ONICSE rédigera un cadre pour le recrutement de citoyens au conseil scientifique et qui sera partagé au conseil scientifique dans la semaine du 14 octobre.

Rencontre 1 du conseil scientifique de l'ONICSE, 7 octobre 2024

Sujet	Discussion	Décision/Suivi
	Nombre de citoyens : il est envisagé d'inclure 3-4 citoyens au comité si possible, ce qui permet une contribution constante aux rencontres malgré les possibles absences. Rencontres en soirée : il pourrait être nécessaire de tenir les rencontres du conseil scientifique en soirée pour favoriser la participation citoyenne. Conseil scientifique vs partage d'expertise : il est jugé pertinent de partager les connaissances avec les citoyens. Pour ce faire, des rencontres avec les membres du conseil scientifique peuvent être organisées et ouvertes au public (ex. café scientifique). Ces activités de transfert de connaissance et la présence de citoyens au conseil scientifique sont mentionnées toutes deux comme importantes et non mutuellement exclusive.	
4. Déclaration éthique	Daniel Proulx résume le document partagé avant la rencontre qui se décline en deux sections : 1) confidentialité des renseignements et 2) conflit d'intérêts et déclaration publique. L'objectif de cette approche est d'assurer la confiance de la population envers le conseil scientifique. Tous les membres sont d'accord avec la mise en place d'une déclaration publique d'intérêt à partager sur le site web de l'ONICSE. Cette approche semble normale et utile et serait également imposée aux membres citoyens potentiels. Il est discuté de possibles critères d'exclusion de membre (ex. financement privé), mais rien n'a été identifié a priori. À la limite, il est possible qu'un conflit d'intérêts oblige le retrait d'un membre dans un contexte de prise de décision sur un point spécifique en discussion. En fonction des déclarations des membres, une réflexion sur l'application de la déclaration pourra être développée en s'inspirant, par exemple, de ce guide.	Chaque membre doit commenter la proposition d'engagement avant le 11 octobre.

Sujet	Discussion	Décision/Suivi
5. Axes de recherche prioritaires	Le temps manque pour aborder en détail les axes de recherche prioritaires. Des précisions sont toutefois partagées sur le mandat de 5 ans de l'ONICSE qui vise l'acquisition de connaissances sur les fonderies, et plus spécifiquement les incidences sur la communauté de Rouyn-Noranda. Il est souhaité que les projets de recherche réalisés à Rouyn-Noranda sur les populations exposées à des émissions de contaminants soient abordés dans une perspective où ils contribuent à l'avancée de la santé environnementale québécoise. Une contribution qui pourrait à terme aussi soutenir d'autres communautés qui seraient aux prises avec des enjeux similaires. Il est reconnu qu'il existe un énorme besoin en recherche à Rouyn-Noranda et plus spécifiquement sur la connaissance des enjeux de santé.	Chaque membre doit commenter les axes de recherche avant la prochaine rencontre du 18 octobre. Idéalement avant le 16 octobre pour que l'ONICSE puisse faire une synthèse. Les commentaires peuvent être mis directement dans le document ou envoyés par courriel à l'ONICSE.