

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2022

SERVICE DE SÉCURITÉ
INCENDIE DE L'AGGLOMÉRATION
DE LONGUEUIL



TABLE DES MATIÈRES

Mot de la mairesse	3
Mot du directeur	4
Faits saillants	5
Regard sur le SSIAL	9
Organigramme	11
Localisation des casernes	12
Mesures préventives et relations avec la communauté	13
Organisation des secours publics	18
Sécurité civile, schéma et analyse	23
Logistique et équipes spécialisées	28
Planification et organisation des opérations et de la formation	31
Perspectives 2023	34



MOT DE LA MAIRESSE

L'année 2022 a encore une fois permis au Service de sécurité incendie de l'agglomération de Longueuil (SSIAL) de franchir un palier important en tant que leader parmi les services incendie au Québec. Comme mairesse et présidente du comité exécutif de l'agglomération, mais également en tant que citoyenne de Longueuil, je suis fière de pouvoir compter sur un service de sécurité incendie reconnu et efficace.

À la lecture de ce rapport d'activités, nous pouvons remarquer que le SSIAL a relevé d'importants défis sur le territoire, notamment le traitement de 8 757 appels, et a réalisé d'importants projets. Parmi ceux-ci, notons que notre service de sécurité incendie a procédé à la mise en place du projet de *Schéma de couverture de risques incendie 2023-2027* qui deviendra le document maître pour les cinq prochaines années afin de faire face aux défis à venir. Les équipes du SSIAL ont basé leur analyse de risques sur des solutions technologiques innovantes et une amélioration accrue des services offerts à la population.

Dans la dernière année, le SSIAL a également vu son expertise en sécurité civile être reconnue en remportant le prix spécial COVID-19 au mérite Ovation municipale 2022 de l'Union des municipalités du Québec pour son soutien à la coordination des organisations municipales de sécurité civile face à la pandémie. Voir le SSIAL faire rayonner l'agglomération de Longueuil à la grandeur du Québec dans une catégorie aussi importante ne peut que nous réjouir et nous apporter une paix d'esprit qui a une valeur inestimable.

Le rapport d'activités 2022 est le dernier de l'actuel *Schéma de couverture de risques incendie* alors qu'une nouvelle mouture sera adoptée pour les cinq prochaines années. Le SSIAL intégrera la vision innovante d'une densification intelligente et l'approche d'aménagement de milieux de vie sécuritaires préconisée par le conseil d'agglomération.

Au nom de l'ensemble des élu·es et élus, et en mon nom personnel, je tiens à remercier le SSIAL pour leur engagement quotidien.

Merci !

Catherine Fournier
Mairesse de Longueuil et
présidente du comité exécutif de l'agglomération



MOT DU DIRECTEUR

À la lecture du Rapport d'activités 2022, vous constaterez que c'est avec rigueur que le SSIAL a déployé tous les efforts à la continuité de dossiers d'envergure qui lui assure de demeurer un service de sécurité incendie innovant et de premier plan au Québec.

En 2022, la révision du Schéma de couverture de risques incendie 2023-2027 est certes l'un des plus gros dossiers pour lequel toutes les divisions du SSIAL ont contribué. Cette troisième version du Schéma a été réalisée conformément aux orientations du ministre de la Sécurité publique en matière de sécurité incendie et en adéquation avec le développement de l'agglomération de Longueuil. Elle a été élaborée à la lumière des enjeux liés à la densité urbaine de plus en plus forte, au développement accru des activités économiques, ainsi qu'à une hausse de la démographie sur le territoire. L'accomplissement de cet important exercice stratégique, qui sera en vigueur dès l'automne 2023, est le résultat d'un travail de concertation ayant permis de dégager les actions nécessaires pour assurer la protection incendie sur le territoire. Le présent rapport d'activités conclut donc les années du Schéma de couverture de risques incendie 2016-2020 et les années de révision 2021 et 2022.

Un autre mandat d'envergure, instauré en 2021, est celui de l'optimisation des tactiques devant être appliquées par les pompières et pompiers lors des interventions incendie. Ce projet a engendré des répercussions positives sur la prestation de service du SSIAL, grâce au développement et au déploiement d'un programme de formation et de mise en œuvre. Les retombées peuvent déjà être constatées à tous les niveaux opérationnels des équipes et cette nouvelle approche bonifie la protection des citoyennes et citoyens ainsi que de leurs biens, tout en assurant la sécurité des équipes du SSIAL.

En parcourant ce document, il vous sera possible de constater l'ampleur des travaux du SSIAL et, tout comme moi, vous serez convaincu que nos professionnels font, tous les jours, le nécessaire afin d'offrir un service exceptionnel aux citoyennes et citoyens de l'agglomération de Longueuil. Je leur réitère ma grande confiance et en profite pour remercier les villes de l'agglomération et les membres de la Commission de la sécurité publique pour leur précieuse collaboration, sans quoi le SSIAL n'aurait pas l'envergure qu'il a aujourd'hui.

Bonne lecture,

Jean Melançon
Directeur du Service de sécurité incendie
de l'agglomération de Longueuil

FAITS SAILLANTS



EN BREF

Le Service de sécurité incendie de l'agglomération de Longueuil présente les actions qu'il a réalisées au cours de l'année 2022. Les statistiques obtenues auprès des cinq divisions du SSIAL démontrent que ses membres ont su, à nouveau cette année, répondre au mandat qu'il leur est confié, soit d'assurer la sécurité incendie et la sécurité civile, en protégeant les personnes et les biens, par ses activités de prévention, de préparation, d'intervention et de rétablissement.

Les faits saillants du SSIAL en 2022

- 8 757 interventions d'urgence
- 8 500 heures de formation incendie
- 4 017 activités de prévention
- 204 incendies de bâtiments
- 100 incendies de véhicules
- 64 personnes formées en sécurité civile
- 52 interventions nautiques
- 35 assistances médicales
- 11 événements avec la Garde d'honneur



LAURÉATS 2022 DE LA JOURNÉE NATIONALE DE RECONNAISSANCE DES POMPIÈRES ET POMPIERS

C'est avec beaucoup de fierté que le Lieutenant remplaçant Mathieu Brisebois et les pompiers Dominic Malette, Marc-André Roy et Marc Montpetit ainsi que le pompier temporaire Xavier Lambert ont été décorés de la Médaille pour acte méritoire. Celle-ci a été remise par la sous-ministre associée de la sécurité civile et de la sécurité incendie du ministère de la Sécurité publique, Mme Katia Petit. Rappelons que l'équipe du lieutenant remplaçant Mathieu Brisebois a agi avec adresse, rapidité et vivacité d'esprit afin de sauver la vie de leur confrère s'étant retrouvé dans des conditions périlleuses lors d'un incendie de bâtiment à Brossard en 2021. Félicitations!

CÉRÉMONIE DE REMISE DES MÉDAILLES POUR LES 20-30 ET 40 ANS DE SERVICE



La cérémonie de remise des médailles a permis à 40 pompières et pompiers du SSIAL d'y être honorés pour souligner les 20, 30 et 40 ans de service des membres ainsi que leur bravoure, leur dévouement et leur professionnalisme depuis toutes ces années. C'est lors de cette cérémonie que fut présentée aux

membres du SSIAL la cloche en acier montée sur son socle et présentant le nom des pompières et pompiers retraités depuis 2002. C'est à la Garde d'honneur du SSIAL que revient le mandat de la déplacer afin d'en assurer la présence lors de cérémonies officielles, mais aussi d'en assurer la pérennité.

SCHÉMA DE COUVERTURE DE RISQUES INCENDIE 2023-2027



Le projet de Schéma de couverture de risques en incendie 2023-2027 a été présenté à la Commission de la sécurité publique (CSP) du 3 novembre dernier. Par la suite, la CSP a procédé à une consultation publique pour les citoyennes et citoyens de l'agglomération le 7 décembre, en conformité avec l'obligation légale de tenir une assemblée publique de consultation selon l'article 18 de la *Loi sur la sécurité incendie*.

Le nouveau Schéma de couverture de risques en incendie 2023-2027 a également fait l'objet de diverses présentations au sein du SSIAL dont une rencontre avec l'ensemble de son personnel le 6 décembre.

Ce schéma de couverture de risques révisé oblige le SSIAL à répondre aux orientations du ministre de la Sécurité publique, à assurer son niveau de prestation de service à la hauteur des attentes des citoyennes et citoyens pour les prochaines années et à répondre à davantage d'attentes du ministre de la Sécurité publique pour la prévention des incendies. En 2023, le conseil d'agglomération (CA) adoptera le projet pour son attestation par le ministre de la Sécurité publique. À la suite de cette attestation, les élus du CA seront à nouveau sollicités pour son adoption et sa mise en œuvre par le SSIAL est prévue pour l'automne 2023.



PRIX SPÉCIAL COVID-19 AU MÉRITE OVATION MUNICIPALE 2022

Le Service de sécurité incendie de l'agglomération de Longueuil (SSIAL) a remporté le prix spécial COVID-19 au mérite Ovation municipale 2022 de l'Union des municipalités du Québec (UMQ) pour son expertise et son soutien à la coordination des organisations municipales de sécurité civile face à la COVID-19 à l'échelle de l'agglomération de Longueuil. Dès le début de la pandémie, la Division sécurité civile, schéma et analyse du SSIAL a instauré une gouvernance et organisé la tenue de rencontres de coordination afin de favoriser la prise de décisions, la concertation et l'harmonisation des mesures sur l'ensemble du territoire de l'agglomération. Cette structure de coordination en sécurité civile confirme la capacité des villes liées à travailler ensemble pour une réponse régionale en sécurité civile.

AVANCEMENTS DANS LA CONSTRUCTION DES CASERNES

L'appel d'offres de la construction de la caserne 44 a été octroyé en début d'année et les travaux ont bien avancé en 2022. Rappelons que c'est en 2023 que les équipes intégreront la caserne 44, située sur le territoire de la Ville de Brossard, en remplacement de la caserne actuelle qui ne répond plus aux besoins des équipes du SSIAL. Quant à lui, le projet de construction de la future caserne 22 suit son cours et un programme fonctionnel et technique a été travaillé au cours de l'année. L'élaboration des plans et devis est en préparation et les travaux seront réalisés en 2023.



OPTIMISATION DES TACTIQUES D'INTERVENTION EN SÉCURITÉ INCENDIE

Visant à mettre en place l'optimisation des tactiques, ce programme de formation vise à permettre aux pompières et pompiers de combattre les incendies selon les réalités d'aujourd'hui : les incendies se développent plus rapidement à une température plus élevée et avec une intensité plus importante. Les matériaux synthétiques présents dans le mobilier et les biens favorisent le développement d'un incendie sept fois plus rapidement qu'auparavant. Ce projet met à contribution la Division de la logistique, pour l'acquisition d'équipements correspondant aux nouvelles réalités, et la Division de la formation, pour la mise en œuvre du plan global de formation. Cette optimisation aura un impact sur tous les niveaux opérationnels, dont la gestion de l'intervention, les tactiques ainsi que les tâches. Le projet de trois ans s'étale jusqu'en 2023. Le SSIAL est le premier service de sécurité incendie d'envergure à mettre en place ce type de formation, en association avec l'Institut de protection contre les incendies du Québec (IPIQ).



REGARD SUR LE SSIAL



RESSOURCES HUMAINES

DONNÉES COMPARATIVES

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Cadres pompiers	17	17	21	21	20	20	20	20	20
Cadres civils	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Lieutenants	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Lieutenants instructeurs	4	4	4	4	4	4	4	1	2
Pompiers instructeurs	-	-	-	-	-	-	-	3	2
Pompiers réguliers	157	157	165	165	165	165	165	165	165
Pompiers réguliers remplaçants	-	-	-	-	-	-	-	-	38
Techniciens en prévention incendie	19	20	20	20	19	19	19	19	19
Coordonnateurs - Mesures préventives	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Coordonnateur (ingénieur)	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Employés - Administration	8	8	8	8	8	8	8	8	9
Pompiers temporaires	101	101	101	101	101	101	101	101	41
Total	355	356	368	368	367	367	367	367	346*

*L'écart entre le total de 2021 des 367 ressources à 346 pour 2022 s'explique par l'entente sur la transformation des 101 postes de pompières et pompiers temporaires en 38 postes de pompières et pompiers réguliers remplaçants, du maintien de 41 postes de pompières et pompiers temporaires et de l'ajout d'une adjointe administrative.

*Seul le masculin est utilisé dans le tableau ci-dessus afin de faciliter la lecture de celui-ci.

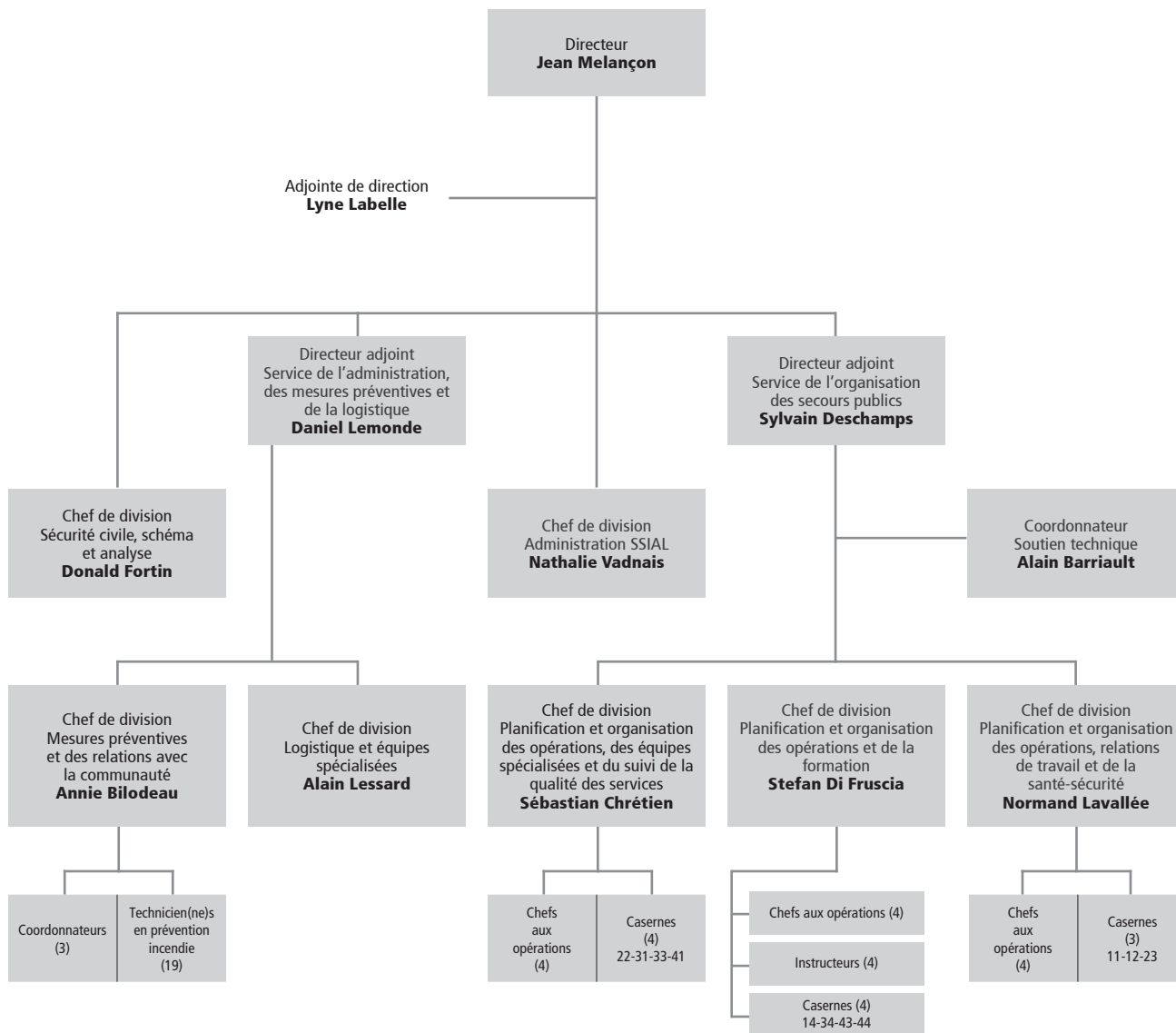
BUDGET

DONNÉES COMPARATIVES

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Population de l'agglomération	410 852	415 978	425 276	427 050	426 379	430 724	434 711	434 711	434 373

Budget du SSIAL	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Rémunération et avantages sociaux	33 802 091 \$	34 703 175 \$	35 115 959 \$	35 702 450 \$	37 743 987 \$	39 045 917 \$
Transport et communication	132 677 \$	110 733 \$	101 129 \$	86 104 \$	82 604 \$	82 604 \$
Services professionnels et administratifs	158 802 \$	178 615 \$	178 615 \$	212 686 \$	212 686 \$	234 054 \$
Entretien, location et biens non durables	565 433 \$	609 096 \$	837 786 \$	871 906 \$	970 451 \$	971 563 \$
Soutien matériel et technique	3 785 471 \$	3 924 838 \$	3 943 566 \$	3 979 551 \$	4 149 400 \$	4 156 834 \$
Total	38 444 474 \$	39 526 457 \$	40 177 055 \$	40 852 697 \$	43 159 128 \$	44 490 972 \$

ORGANIGRAMME



Le personnel de soutien administratif du SSIAL est composé de 7 personnes réparties dans les différents services.

MESURES PRÉVENTIVES ET RELATIONS AVEC LA COMMUNAUTÉ



Cette année, l'équipe de la Division des mesures préventives et des relations avec la communauté a pu retourner sur le terrain pour renouer de façon plus pointue avec ses activités, et ce, après plus de deux ans de pandémie.

ACTIVITÉS DE LA DIVISION DES MESURES PRÉVENTIVES ET RELATIONS AVEC LA COMMUNAUTÉ

Activités de prévention 2022	Nombre
Plaintes traitées	234
Remises de propriété	1 187
Études de plans et devis	218
Inspections des risques plus élevés	727
Diogène	116
Inspections appareils de chauffage et de combustion	54
Émissions de certificats de capacité de salle	21
Autres demandes	341
Activités communautaires	85
Événements spéciaux	77
Permis accordés pour pyrotechnie	34
Permis accordés pour feu extérieur	13
Inspections résidences intermédiaires et résidences familiales	10
Permis d'alcool	95
Accès à l'information	413
Placards	22
Certifications/inspections de résidences privées pour aînés	16
Constats	307
Requêtes	47
Total	4 017



SEMAINE DE LA PRÉVENTION DES INCENDIES

La 32^e semaine de la prévention des incendies s'est déroulée du 9 au 15 octobre 2022. Pour une 4^e année consécutive, la campagne de sensibilisation se déroulait sous le thème « Le premier responsable, c'est toi! ».

Exceptionnellement, le samedi 8 octobre a été ajouté à la semaine de prévention des incendies pour effectuer un grand lancement aux Promenades Saint-Bruno. Cela a permis de prendre contact avec un grand nombre de citoyennes et citoyens et de familles.

Plus de 8 000 personnes ont participé à nos activités. Deux démonstrations culinaires ont été effectuées avec de vrais chefs. Nous avons ainsi pu discuter des bonnes pratiques en cuisine afin d'éviter des incendies.



ANIMATION DES RÉSEAUX SOCIAUX DU SSIAL

Nous avons poursuivi l'utilisation des réseaux sociaux pour rejoindre les citoyennes et citoyens. Ceci a eu pour impact de gagner de nouveaux abonnés et abonnés Facebook, pour un total de près de 2 500 abonnés et abonnés. Il est désormais possible de répondre aux préoccupations des gens sur les sujets abordés. De plus, un compte Instagram a été ajouté comme outil supplémentaire en 2022. Le compte Twitter a également répondu à un besoin avec ses 850 abonnés et abonnés. Par ailleurs, la Ville de Longueuil partage des publications du SSIAL sur certaines de ses plateformes numériques et les vidéos publiées ont connu un franc succès, avec une moyenne de 50 000 vues!

POUR DES COMPORTEMENTS PLUS SÉCURITAIRES

Les activités de sensibilisation du public sont des moyens efficaces de prendre contact avec la population afin de les sensibiliser sur les comportements sécuritaires à adopter. Les jeunes comme les moins jeunes ont eu la chance de rencontrer nos équipes dans l'une ou l'autre de nos nombreuses activités, telles que des conférences, des activités dans les parcs, des camps de jour, nos kiosques de prévention et lors d'exercice d'évacuation.

TEMPS DES FÊTES TOUT EN PRÉVENTION

Lors de la semaine de prévention des incendies, nous avons demandé la participation des élèves des écoles de l'agglomération de Longueuil afin de réaliser des cartes de Noël. Les enfants ont travaillé très fort afin de créer plus de 900 cartes offrant un conseil de prévention et un souhait pour Noël. Celles-ci ont été distribuées aux résidentes et résidents de 5 résidences pour personnes âgées de l'agglomération de Longueuil. Félicitations aux élèves des écoles Les trois saisons de Boucherville, Marie-Victorin de Brossard, Tournesol de Longueuil, Montarville de Boucherville et Saints-Anges de Saint-Lambert pour leur implication. Un petit geste qui a certainement apporté beaucoup de bonheur aux résidentes et résidents.

RENCONTRE DE QUARTIER AVEC LES CITOYENNES ET CITOYENS À LA SUITE D'INCENDIES MAJEURS

Des équipes de préventionnistes se sont rendues sur le terrain à plusieurs reprises pour rencontrer les sinistrées et sinistrés à la suite et lors d'un incendie majeur sur le territoire. À titre d'exemple, les citoyennes et citoyens de quartiers touchés par des incendies majeurs ont été rencontrés par nos équipes lors d'activités de camps de jour ainsi que dans les parcs avoisinants. Ce type d'activité crée des moments propices aux échanges, favorisant le partage de bonnes pratiques ainsi que de conseils de prévention.

Cette approche vise trois objectifs : rassurer, reconforter et soutenir les citoyennes et citoyens. En collaboration avec les autres services offerts par la ville, tels que l'hébergement, la relocalisation ou autres, le SSIAL désire supporter le plus rapidement possible ses citoyennes et citoyens confrontés à une situation dramatique.

Nous profitons également de l'occasion pour effectuer une validation de la conformité des installations et des systèmes de sécurité des bâtiments adjacents afin de nous assurer de la sécurité des personnes.



PROGRAMME D'INSTALLATION ET DE VÉRIFICATION DU FONCTIONNEMENT DES AVERTISSEURS DE FUMÉE

Dans le cadre de ce programme, les pompières et pompiers ont visité 22 296 résidences, afin de s'assurer de la présence, du bon fonctionnement et de la conformité des avertisseurs de fumée.

Sur les 22 296 portes, le SSIAL a obtenu 9 976 réponses. Le constat de ces visites est le suivant :

- 1 065 avertisseurs de fumée étaient manquants, défectueux ou sans pile;
- 157 appareils avaient dépassé leur durée de vie utile de 10 ans.

Pour toutes les portes visitées, 88 % étaient conformes à la réglementation en vigueur. Au cours des prochaines années, nous souhaitons augmenter ce taux grâce à nos différentes campagnes de sensibilisation.

Des capsules vidéo ont également été produites et publiées sur les réseaux sociaux afin de sensibiliser et d'informer le plus grand nombre de citoyennes et citoyens possibles. Les capsules des changements d'heure ont été republiées.

INSPECTION PÉRIODIQUE DES RISQUES PLUS ÉLEVÉS

Dans le cadre du programme d'inspection périodique des bâtiments, la division a effectué 727 inspections des risques plus élevés.

Puisque l'année 2022 est la dernière du Schéma de couverture de risques en incendie en vigueur, une partie de l'année fut consacrée au développement et à la planification des inspections périodique du prochain Schéma 2023-2027.

GUIDE À L'INTENTION DES RÉSIDENCES ACCUEILLANT DES GENS AYANT DES LIMITATIONS À L'ÉVACUATION

En 2022, le ministère de la Sécurité publique a publié un nouveau document intitulé Guide sur la sécurité incendie - Résidence accueillant des personnes présentant des limitations à l'évacuation. Ce guide s'adresse entre autres aux résidences privées pour aînées (RPA), mais aussi aux ressources de type familial (RTF) ainsi qu'aux ressources intermédiaires (RI) ciblées par les établissements des Centres intégrés de santé et de services sociaux (CISSS) et des Centres intégrés universitaires de santé et de services sociaux (CIUSSS).

Ce nouveau guide apporte des changements importants, notamment, au niveau des stratégies d'évacuation et de la nécessité à vérifier le périmètre extérieur du bâtiment à la suite d'une évacuation. De plus, il permet aux exploitants de produire leur propre plan de sécurité incendie (PSI) avec structure et accessibilité de l'information.

Notre équipe assignée aux résidences accueillant des gens ayant des limitations à l'évacuation travaille en étroite collaboration avec les exploitants ainsi que les CISSS et CIUSSS. Nous leur offrons du support dans l'élaboration de leurs PSI, lors d'exercices d'évacuation ainsi que pour la diffusion de formation.



ANALYSE DES INCIDENTS

En 2022, le SSIAL a déclaré 204 incendies de bâtiments comparativement à 228 en 2021. L'analyse des statistiques de 2022 démontre que les incendies surviennent dans les mêmes proportions, et ce, en grande majorité dans les habitations résidentielles (168, soit 82 %). Il s'agit de la même proportion d'incendies pour les usages de bâtiment de type « habitation » qu'en 2021. Les incendies dans les bâtiments industriels et de réunions représentent 18 % des incendies; il s'agit d'une hausse de 4 % pour ces deux usages par rapport à 2021.

NOMBRE D'INCENDIES DE BÂTIMENTS RÉPERTORIÉS SELON LES USAGES DES BÂTIMENTS EN 2022

Types d'établissements	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Réunion	0	4	13	1	0	18
Soin, détention	0	0	1	0	0	1
Habitation	13	27	114	5	9	168
Affaires	1	1	1	0	0	3
Commercial	0	0	2	0	2	4
Industriel	4	1	13	0	0	18
Inconnu	0	0	2	1	0	3
Total	18	33	146	7	11	215*

*Un bâtiment peut contenir plus d'un usage, ce qui explique le nombre supérieur d'incendies en lien avec l'usage, comparativement aux incendies de bâtiments (215 vs 204).

NOMBRE D'INCENDIES DE BÂTIMENTS PAR CAUSE EN 2022

Causes	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Enquête police	1	4	29	0	1	35
Négligence	8	16	62	2	8	96
Défaillance mécanique	3	8	14	3	0	28
Cause électrique	3	2	9	2	1	17
Cause indéterminée	3	3	20	0	1	27
Cause naturelle	1	0	0	0	0	1
Total	18	33	134	7	11	204

La cause « Négligence » avec plus de 47% des incendies de bâtiments est, à nouveau cette année, responsable de près de la moitié des incendies sur notre territoire. Cette statistique n'est pas unique à l'agglomération de Longueuil, mais correspond aux données recensées au niveau de la province de Québec.

Les événements satisfaisant les critères qui exigent le transfert d'un dossier au service de Police de l'agglomération de Longueuil (SPAL) ont connu une légère diminution cette année (41 en 2021 et 35 en 2022). En effet, environ 17 % des cas ont été transmis à des fins d'enquête. Cette section connaît une diminution pour une troisième année consécutive. Ce qui confirme que les campagnes de sensibilisation auprès du public donnent de bons résultats.

ORGANISATION DES SECOURS PUBLICS



FAITS SAILLANTS

Le SSIAL a répondu à 8 757 appels en 2022, soit à 973 de plus qu'en 2021, une augmentation de 12%. Cependant, on rapporte 204 incendies de bâtiments en 2022 comparativement à 228 en 2021. C'est au niveau des incendies de bâtiments de catégorie de risques faibles que nous rencontrons la plus forte diminution avec 24 de moins qu'en 2021 (30%).

Nous notons une diminution des interventions pour les feux extérieurs de 21 % en 2022 comparativement à l'année dernière qui sont passées de 509 à 399. Les feux extérieurs sont maintenant sous la responsabilité du SPAL, selon le règlement sur les nuisances. Le SSIAL est demandé sur les lieux seulement lorsqu'une intervention est jugée nécessaire.

En ce qui concerne les incendies de véhicules, les statistiques démontrent une légère hausse, faisant passer le nombre de 91 en 2021 à 100 interventions en 2022. Ces données sont cependant similaires à celles des années antérieures.

En conclusion, la baisse des incendies de bâtiments en 2022 peut être attribuable à la fin des mesures sanitaires liées à la pandémie de COVID-19, résultant de l'utilisation moins fréquente des appareils de cuisson à la maison ainsi que l'efficacité des campagnes de sensibilisation sur les feux de cuisson effectuées par l'équipe de la Division des Mesures préventives et des relations avec la communauté.

En sommes, le nombre d'incendies de 2022 se situe dans la moyenne des cinq dernières années (moyenne de 212).

NOMBRE D'APPELS D'URGENCE PAR TYPE D'ÉVÈNEMENT EN 2022

Types d'événements	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Incendies de bâtiments	18	33	135	7	11	204
Incendies de véhicules	11	33	47	3	6	100
Incendies extérieurs	37	79	239	13	31	399
Vérifications	565	1 037	2 942	298	328	5 170
Interventions avions	0	0	13	0	0	13
Assistances (sans désincarcération)	336	591	1 605	155	149	2 836
Désincarcération	6	7	21	1	0	35
Total	973	1 780	5 002	477	525	8 757

INCENDIES DE BÂTIMENTS RÉPARTIS PAR CATÉGORIES DE RISQUES

Malgré la diminution de 30 % des incendies de bâtiments de risques faibles (24 interventions de moins qu'en 2021), les statistiques concernant les catégories de risques moyens, élevés et très élevés sont demeurées stables par rapport à 2021.

NOMBRE D'INCENDIES DE BÂTIMENTS PAR CATÉGORIES DE RISQUES EN 2022

Catégories de risques	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Faible	7	8	34	5	4	58
Moyen	3	8	44	1	2	58
Élevé	1	14	30	0	2	47
Très élevé	7	3	27	1	3	41
Total	18	33	135	7	11	204

NOMBRE D'APPELS D'URGENCE RÉPARTIE PAR MOIS ET INCENDIES DE BÂTIMENTS PAR JOUR

Le nombre d'interventions total en 2022 se chiffre à 8 757 soit 973 de plus qu'en 2021. C'est en janvier et septembre 2022 que le nombre d'interventions a connu les plus fortes hausses. Celles-ci sont principalement attribuables aux événements météorologiques d'exception survenus lors de ces périodes.

- Janvier 2022, 743 interventions comparativement à 461 en 2021 (+61%).
- Septembre 2022, 979 interventions comparativement à 682 en 2021 (+44%).

NOMBRE D'APPELS D'URGENCE PAR MOIS EN 2022

Mois	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Janvier	71	151	437	48	36	743
Février	81	110	344	32	37	604
Mars	75	126	335	28	37	601
Avril	60	119	356	40	33	608
Mai	77	156	430	42	43	748
Juin	80	162	404	47	47	740
Juillet	101	172	445	30	56	804
Août	81	146	422	43	37	729
Septembre	91	199	579	26	84	979
Octobre	93	163	413	36	42	747
Novembre	72	127	412	47	40	698
Décembre	85	142	405	57	33	722
Total	967	1773	4982	476	525	8723*

*Ce total exclut les données concernant la désincarcération, qui ne se retrouvent pas dans les statistiques analysées pour la création de ce tableau. En incluant les 35 désincarcérations effectuées en 2022, le total correspond à 8757 appels d'urgence.

Les 204 incendies de bâtiments sont assez bien répartis selon la journée de la semaine. Le samedi est la journée où nous avons constaté une légère hausse par rapport aux autres jours. Fait à noter, 83 % des appels d'urgence reçus par le SSIAL sont survenus dans une combinaison de jour et de soir.

NOMBRE D'INCENDIES DE BÂTIMENTS SELON LE JOUR DE LA SEMAINE EN 2022

Jour de la semaine	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Dimanche	0	6	24	0	2	32
Lundi	3	5	20	1	0	29
Mardi	2	8	13	1	1	25
Mercredi	4	2	19	2	0	27
Jeudi	3	4	20	1	4	32
Vendredi	1	5	17	0	2	25
Samedi	5	3	22	2	2	34
Total	18	33	135	7	11	204

NOMBRE D'APPELS D'URGENCE PAR PÉRIODE DE LA JOURNÉE EN 2022

Période de la journée	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Interventions de jour (8 h à 16 h)	461	807	2 151	209	212	3 840
Interventions de soir (16 h à minuit)	344	701	2 001	176	237	3 459
Interventions de nuit (minuit à 8 h)	162	265	830	91	76	1 424
Total	967	1 773	4982	476	525	8 723*

*Ce total exclut les données concernant la désincarcération, qui ne se retrouvent pas dans les statistiques analysées pour la création de ce tableau. En incluant les 35 désincarcérations effectuées en 2022, le total correspond à 8757 appels d'urgence.

PERTES MATÉRIELLES – BÂTIMENTS – INCENDIES DE BÂTIMENTS

La diminution du nombre d'incendies de bâtiments ne se reflète pas par une baisse des pertes matérielles en 2022, mais plutôt par une forte augmentation d'environ 25 M\$. Un incendie majeur en août 2022 survenu dans un centre de formation en rénovation a causé à lui seul des dommages de près de 15 M\$. Un autre incendie à Brossard a, quant à lui, cumulé près de 3 M\$ de pertes. La hausse de la valeur des pertes matérielles peut être expliquée, entre autres, par la forte hausse du marché immobilier et des coûts des matériaux de construction pendant la pandémie.

DÉTAIL DES PERTES MATÉRIELLES EN 2022

Pertes	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Bâtiments incendiés	2 146 600 \$	3 704 162 \$	30 038 923 \$	484 500 \$	264 000 \$	36 638 185 \$
Contenu	1 987 601 \$	541 350 \$	6 705 572 \$	160 000 \$	180 000 \$	9 574 523 \$
Biens extérieurs	5 000 \$	0 \$	357 300 \$	500 \$	7 000 \$	369 800 \$
Véhicules	178 000 \$	354 050 \$	306 601 \$	2 500 \$	60 000 \$	901 151 \$
Total	4 317 201 \$	4 599 562 \$	37 408 396 \$	647 500 \$	511 000 \$	47 483 659 \$

PERTES MATÉRIELLES – CONTENU – INCENDIES DE BÂTIMENTS

Les pertes de contenu de la catégorie de risques très élevés ont connu une très forte hausse en 2022. Ces pertes correspondent à près de 4 M\$ comparativement à 257 252 \$ en 2021. L'incendie du Centre de formation professionnelle Charlotte-Tassé de Longueuil représente environ 3 M\$ en pertes de contenu. La hausse de pertes de contenu sur le territoire de Boucherville est due à un incendie de machinerie dans une industrie du territoire.

PERTES DE CONTENU DES BÂTIMENTS PAR CATÉGORIES DE RISQUES EN 2022

Catégories de risques	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Faible	150 500 \$	75 550 \$	580 520 \$	160 000 \$	58 000 \$	1 024 570 \$
Moyen	315 100 \$	52 600 \$	1 976 600 \$	0 \$	6 000 \$	2 350 300 \$
Élevé	2 000 \$	401 150 \$	1 461 201 \$	0 \$	51 000 \$	1 915 351 \$
Très élevé	1 520 001 \$	12 050 \$	2 687 251 \$	0 \$	65 000 \$	4 284 302 \$
Total	1 987 601 \$	541 350 \$	6 705 572 \$	160 000 \$	180 000 \$	9 574 523 \$

DÉCÈS ET BLESSURES

La sécurité des citoyennes et citoyens demeure la priorité des équipes du SSIAL. Chaque année, le travail acharné et coordonné des intervenantes et intervenants a pour objectif de limiter les blessures pouvant être occasionnées aux citoyennes et citoyens lors d'un incendie. Cette année, malgré la diminution des incendies de bâtiments, le SSIAL déplore sept décès survenus dans des bâtiments résidentiels. C'est pour éviter que le pire ne se produise que les équipes du SSIAL travaillent constamment à la sensibilisation du public et poursuivront leurs efforts de prévention dans les secteurs névralgiques de l'agglomération.

NOMBRE DE VICTIMES (CITOYENNES ET CITOYENS) – INCENDIES DE BÂTIMENTS DE 2006 À 2022

2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2	3	0	1	2	1	0	2	2	0	4	1	1	3	0	0	7

FORCE DE FRAPPE

Dans le cadre du schéma de couvertures de risques et des orientations ministérielles, la force de frappe se définit par l'arrivée de 10 pompières et pompiers en 10 minutes lors d'un appel pour un incendie de bâtiment de risque faible.

Selon les critères de sélection bien définis dans le cadre d'un appel d'incendie de bâtiment, le Centre d'urgence 9-1-1 a appliqué les protocoles de déploiement des interventions du SSIAL à 674 reprises en 2022. Toutefois, le SSIAL précise que seulement 204 événements parmi ces appels ont nécessité la force de frappe, qui, pour sa part, a été atteinte à 186 occasions (91 % de l'objectif). Les interventions qui n'ont pas été réalisées à l'intérieur de la cible de la force de frappe sont généralement justifiées par les marges de manœuvre définies, c'est-à-dire que ce sont des interventions qui coïncident avec d'autres opérations en cours, des conditions climatiques difficiles et des activités en lien avec de la formation.

NOMBRE DE FOIS QUE LA FORCE DE FRAPPE A ÉTÉ ATTEINTE LORS DES INCENDIES DE BÂTIMENTS EN 2022

Catégories de risques	Boucherville	Brossard	Longueuil	Saint-Bruno-de-Montarville	Saint-Lambert	Total
Faible	5	6	32	2	3	48
Moyen	3	7	42	1	2	55
Élevé	1	12	29	0	2	44
Très élevé	7	3	27	0	2	39
Total	16	28	130	3	9	186

SÉCURITÉ CIVILE, SCHÉMA ET ANALYSE

Sécurité civile
longueuil

La coordination des activités de sécurité civile sur le territoire de l'agglomération de Longueuil relève de la Division sécurité civile, schéma et analyse du SSIAL. En soutien aux villes liées, la division réalise diverses initiatives regroupant des partenaires gouvernementaux, industriels, institutionnels et corporatifs.

En sécurité incendie, la division a pour mandat la mise en place de diverses mesures pour assurer le respect de la *Loi sur la sécurité incendie* et assurer le suivi du plan de mise en œuvre du Schéma de couverture de risques en incendie. Nous comptons parmi ces mesures la réalisation en 2022 de :

- La coordination du Comité de suivi et de reddition de comptes;
- La production du « Schéma de couverture de risques incendie 2023-2027 »;
- La production du « Rapport d'activités du plan de mise en œuvre du SSIAL 2021 ».

Voici les faits saillants issus des activités générées par la Division sécurité civile, schéma et analyse en 2022 :

RÉVISION DU SCHÉMA DE COUVERTURE DE RISQUES EN INCENDIE 2016-2020

Dans le cadre de la révision du Schéma de couverture de risques en incendie 2016-2020, un projet de schéma couvrant les années 2023-2027 fut réalisé et présenté à la Commission de la sécurité publique du 3 novembre 2022. En amont, ce document a occupé les ressources de la Division sécurité civile, schéma et analyse une bonne partie des années 2021 et 2022 (réunions de travail, recherche et rédaction, analyse, consultations, etc.). Le projet du Schéma de couverture de risques en incendie 2023-2027 sera déposé au ministère de la Sécurité publique pour l'attestation de conformité, et suivra l'adoption du schéma et de son plan de mise en œuvre par le conseil d'agglomération et sa mise en application prévue à l'automne 2023.



ACTIVITÉS DU COMITÉ MIXTE MUNICIPAL-INDUSTRIEL (CMMI)

Misant sur la gestion des risques, le CMMI de l'agglomération de Longueuil permet la mise en commun de l'expertise, des responsabilités et des ressources d'un ensemble de partenaires en sécurité civile pour assurer, de façon concertée, la santé et la sécurité des citoyennes et citoyens situés aux abords des sites présentant des risques d'accident industriel majeur. À nouveau en 2022, la présence de la pandémie de COVID-19 ne fut pas propice à la tenue de rencontres du Comité central. Ce fut cependant l'occasion de réunir les responsables des trois sous-comités pour faire le bilan des dernières années, permettant d'amorcer la révision des dossiers passés et de ceux en cours ainsi que se préparer à la relance des activités de 2023. Le sous-comité « Analyse de risques » concentra ses efforts à la mise à jour des données sur les entreprises membres. Le sous-comité « Intervention » a poursuivi les travaux sur l'outil géomatique qui permettra

la gestion de l'information lors d'un accident industriel. Par ailleurs, un nouveau responsable du sous-comité « Intervention » est arrivé en cours d'année, M. Normand Lavallée, chef de la Division à la planification et l'organisation des opérations, des relations de travail et de la santé-sécurité au SSIAL. Le sous-comité « Communication » a également accueilli un nouveau responsable, M. Pascal Cotton-Boulay de la Direction des communications et des affaires publiques de la Ville de Longueuil. L'année 2022 lui a permis de revoir l'approche et les modalités d'implication du sous-comité et de remettre à la page les enjeux de communication.



LA CELLULE DE COORDINATION OPÉRATIONNELLE (CCO) : INCONTOURNABLE À LA VIGILANCE DES SITUATIONS D'EXCEPTION

La Cellule de coordination opérationnelle (CCO) assure une « intelligence situationnelle » permettant au coordonnateur municipal de la sécurité civile d'obtenir un état rapide de la situation et ainsi déclencher les mécanismes d'alerte et de mobilisation prévus dans le PMSC. La CCO assure surtout une meilleure coordination entre les différents services d'urgence pour anticiper les événements. En 2022, cinq situations réelles ou appréhendées ont forcé la tenue d'une CCO. Faits à noter : trois des cinq CCO furent organisées pour des situations concernant des conditions météorologiques exceptionnelles impliquant des pluies abondantes en septembre 2022 et la tempête hivernale qui s'est manifestée entre les 22 et 24 décembre. Lors de ces événements, la division a tenu des CCO à l'échelle de l'agglomération impliquant les villes liées.

Date	Heure	Événement
23 juin 2022 (CCO active)	9 h 28	Vigilance face aux cours d'eau VS les précipitations anticipées
23 juin 2022	11 h 24	
13 septembre 2022 (CCO active)	19 h 00	Pluie abondante
	20 h 30	
14 septembre 2022	13 h 45	
15 septembre 2022	13 h 30	
13 octobre 2022 (CCO veille)	8 h 00	Pluie abondante
7 novembre 2022 (CCO active)	10 h 00	Bris d'aqueduc
22 décembre 2022 (CCO active)		Tempête hivernale
• Ville de Longueuil	9 h 00	
• Agglomération	13 h 30	
23 décembre 2022 (CCO active)		
• Ville de Longueuil	14 h	
• Agglomération	15 h	
24 décembre 2022 (CCO active)		
• Ville de Longueuil	11 h	
• Agglomération	11 h 45	

NIVEAU DE MOBILISATION POUR LA COVID-19

À nouveau en 2022, la pandémie a teinté les activités municipales quoiqu'à un niveau moindre suivant l'épisode Omicron entre décembre 2021 et mars 2022. L'état d'urgence sanitaire liée à la pandémie de la COVID-19 a été levé par le gouvernement du Québec le 1er juin 2022. C'est le 13 juin 2022 que le niveau de mobilisation de l'OMSC de la Ville de Longueuil est passé du « code jaune » (mobilisation) au « code vert » (veille) selon le Plan municipal de sécurité civile, permettant de garder l'OMSC en mode « actif ». Voici les structures et actions orchestrées par la Division sécurité civile, schéma et analyse:

- Organisation municipale de sécurité civile (OMSC), selon la mobilisation des ressources en code « jaune », puis « vert »;

- Centre de coordination des mesures d'urgence (CCMU) virtuel, par vidéoconférence;
- Structure de gouvernance adaptée en réponse à la COVID-19, selon les différentes vagues de contamination.

La fin des mesures spéciales pour la COVID-19 a été annoncée par le directeur national de la santé publique au début du mois de novembre et la Ville de Longueuil a emboîté le pas le 7 novembre 2022. Les diverses structures de coordination ayant pour objectif la gestion et la coordination des actions en réponse à la COVID-19 sur le territoire de l'agglomération se sont réunies entre janvier et juin 2022:

- OMSC Longueuil : 10 fois;
- OMSC Partenaires : 10 fois;
- **Un total de 20 réunions.**



RÉPONSE AUX ENJEUX LIÉS AUX PERSONNES EN SITUATION D'ITINÉRANCE DURANT LA 5^e VAGUE DE COVID-19 (VARIANT OMICRON)

Au début 2022, la région a fait face à la cinquième vague de la pandémie, celle du variant Omicron. Les froids d'hiver s'ajoutant à l'enjeu de la haute transmissibilité du variant ont mis une pression hors normes sur les Centres intégrés de santé et de services sociaux (CISSS) du territoire. À travers sa Division sécurité civile, schéma et analyse et en soutien à la Direction de la Culture, du loisir et du développement social de la Ville de Longueuil, le SSIAL a grandement contribué à la mise en place, l'animation et la logistique des rencontres exceptionnelles du Groupe de coordination des enjeux sociaux et communautaires (GCES). Le tout pendant le plus fort de la cinquième vague, soit de la fin décembre 2021 à la mi-février 2022. Au cours des huit semaines de l'épisode Omicron, les réunions se dénombrent ainsi :

- Le GCES a tenu 20 rencontres;
- Le GCES restreint a tenu 13 rencontres;
- **Un total de 33 réunions.**

Soulignons le travail exceptionnel de la Direction de la Culture, du loisir et du développement social de la Ville de Longueuil pour la mise en place d'un centre temporaire d'hébergement pour les personnes en situation d'itinérance à l'aréna Cynthia-Coull lors du bris de services des organismes communautaires, causé par les éclosions multiples de la COVID-19 auprès de leur personnel. À ce moment, le centre pouvait accueillir les personnes atteintes de la COVID-19 en soutien aux services cliniques de la « Santé ». Les espaces étaient également ouverts aux personnes vulnérables au-delà du territoire de l'agglomération pour les autres villes de la Montérégie durant cette période critique du début 2022.

RETOUR D'EXPÉRIENCE (RETEX) SUR LA GESTION DE LA PANDÉMIE DE COVID-19

Dès le début de la pandémie, la Ville de Longueuil a procédé à la mise en place de mesures pour contrer les effets de la situation sur le personnel et ses activités, en particulier sur les services essentiels fournis à la population. Ceci aura permis de découvrir la capacité d'agilité, le sens de l'innovation et de la contribution des employées et employés de la Ville de Longueuil. Pour tirer le maximum d'apprentissage de la situation, l'organisation a préparé, en 2022, une activité de retour sur l'expérience (RETEX) sur sa réponse face à la COVID-19, particulièrement sur la période comprise entre mars 2020 et juin 2022. Cette activité qui s'adresse à toutes les directions de l'administration municipale se déroulera dans les deux premiers trimestres de 2023 et un rapport final sera déposé à la direction générale à l'automne. Ce document permettra d'identifier les bonnes pratiques et l'efficacité des interventions, à recenser les difficultés vécues et à apporter des recommandations. La démarche de partage et d'apprentissage s'avère nécessaire pour assurer la progression de l'organisation et fait œuvre utile pour la gestion des événements à venir.

VERS UNE « STRATÉGIE RÉGIONALE DE SÉCURITÉ CIVILE » DE L'AGGLOMÉRATION DE LONGUEUIL

Le développement d'une « Stratégie régionale de sécurité civile de l'agglomération de Longueuil » est toujours en cours. Les travaux sont de plus en plus pertinents avec l'augmentation des risques par le développement soutenu du territoire et les effets des changements climatiques observés et à venir. Cette vision d'une meilleure cohésion en sécurité civile à l'échelle régionale s'inscrit vers le développement d'une démarche structurée de gestion des risques en sécurité civile. Intéressé par les travaux du SSIAL, le ministère de la Sécurité publique a ciblé la stratégie régionale de sécurité civile de l'agglomération de Longueuil comme projet pilote pour documenter cette démarche de gestion régionale des risques dans la révision de la *Loi sur la sécurité civile* en cours. Une entente entre les organisations est en cours de rédaction. Ainsi, la prochaine année sera riche en évolution pour l'agglomération de Longueuil, aux bénéfices des villes liées, dans cette vision régionale de la sécurité civile.

FORMATION ET EXERCICES EN SÉCURITÉ CIVILE

De nombreuses formations sur la sécurité civile ont été offertes aux employées et employés municipaux des villes liées. Celles-ci visent à faire connaître le rôle des intervenantes et intervenants dans le Plan municipal de sécurité civile et le contexte où ils se situent lors de situations d'urgence. Notons que depuis la mise en place de ces formations il y a six ans, plus d'une centaine d'employées et employés municipaux des villes liées ont été formés par la Division sécurité civile, schéma et analyse. Les formations, simulations et exercices se poursuivront en 2023. Les membres de la division participent également aux exercices prévus à la formation GU-110 de la Polytechnique de Montréal, offerte aux villes liées qui s'y inscrivent.



LOGISTIQUE ET ÉQUIPES SPÉCIALISÉES



La Division de la logistique et des équipes spécialisées a comme mandat de soutenir les secours publics par la gestion des biens mobiliers et immobiliers, de fournir des ressources matérielles nécessaires aux opérations, ainsi que de maintenir et d'entretenir l'ensemble des équipements du SSIAL et de voir à leur remplacement lorsque leur durée de vie est atteinte.

Une autre responsabilité de cette division est de chapeauter les trois équipes spécialisées suivantes :

- Équipe nautique et glace;
- Équipe de sauvetage d'urgence en milieu isolé (SUMI);
- Équipe de la Garde d'honneur.

ÉQUIPE NAUTIQUE ET GLACE

Cette année, l'équipe nautique et glace a répondu à 52 interventions, soit :

- 47 sur le fleuve;
- 2 sur les eaux intérieures;
- 3 sur glace.

Le domaine de la spécialisation en secours nautique est en constante évolution. L'année 2022 a été caractérisée par la continuité des travaux de la refonte complète du programme de formation. Les membres du comité nautique et l'équipe des formateurs sont orientés vers une amélioration continue de nouvelles façons de faire afin d'améliorer la rapidité et l'efficacité des interventions, sans toutefois compromettre la sécurité des membres.

Voici quelques exemples :

- La poursuite du partenariat avec la Garde côtière canadienne : l'équipe nautique a développé une nouvelle formation afin d'offrir un service de remorquage des embarcations des plaisanciers en difficulté;
- L'implication dans un nouveau comité qui vise l'amélioration de la coordination avant, pendant et après les interventions, et ce, avec des services de sécurité incendie et partenaires de la région métropolitaine;
- La mise à jour des documents de formation;
- Le renouvellement et le remplacement des équipements prévus au programme annuel de remplacement des équipements.

ÉQUIPE DE SAUVETAGE D'URGENCE EN MILIEU ISOLÉ (SUMI)

La diversité du territoire de l'agglomération de Longueuil favorise l'accès à une multitude d'activités extérieures : les sentiers de motoneige ou de véhicule tout terrain (VTT), les nombreuses pistes cyclables, les sentiers pédestres, le parc provincial, le mont Saint-Bruno ainsi que son ski alpin et ski de fond, les terres agricoles, etc. La mission de l'équipe de sauvetage d'urgence en milieu isolé (SUMI) est de porter secours aux personnes en détresse dans des endroits difficilement accessibles. Pour intervenir rapidement et efficacement dans ces situations, des entraînements et équipements spécialisés sont nécessaires. La création du comité de gestion et du développement de la spécialité SUMI a permis de planifier sa mise en place. Des travaux d'optimisation de localisation des équipements et des intervenantes et intervenants sur le territoire, ainsi que l'établissement des besoins spécifiques opérationnels ont mené à un plan de mise en opération structuré.

En 2022, l'équipe SUMI a reçu la formation de base et a procédé à l'acquisition de nombreux équipements.

ÉQUIPE DE LA GARDE D'HONNEUR

L'équipe spécialisée de la Garde d'honneur a pour mission de représenter le SSIAL lors d'événements protocolaires de tous azimuts, tels que remise de médailles, départ à la retraite, funérailles, etc.

L'équipe de la Garde d'honneur du SSIAL a participé à cinq sorties officielles au cours de l'année 2022. Ses membres ont également tenu six pratiques, et ce, afin d'être prêts pour le déploiement protocolaire lors d'événements d'envergure.



PROGRAMME ANNUEL DE REMPLACEMENT DES ÉQUIPEMENTS

L'année 2022 a permis de poursuivre la mise à niveau de plusieurs équipements arrivés en fin de vie utile. Le programme annuel de remplacement des équipements vise essentiellement le renouvellement des équipements dans le temps, afin de maintenir ceux-ci dans les meilleures conditions et dans le respect des normes applicables. Ces équipements permettent d'assurer la protection du personnel en matière de prévention des accidents du travail et de fournir des d'équipements d'intervention en bonnes conditions.

Des processus d'appels d'offres, reliés au programme annuel de remplacement des équipements en 2022, auront permis l'acquisition des équipements suivants :

- L'achat de 65 vêtements de protection individuelle (VPI). Ces acquisitions assurent le remplacement des VPI dont la durée de vie utile est de 10 ans en fonction de la NFPA 1851;
- Le remplacement des 40 casques de combat;
- Le remplacement de 65 paires de bottes de combat;
- L'achat de 110 paires de gants de combat;
- Le remplacement d'un de nos matelas de sauvetage;
- Le remplacement de 15 détecteurs de gaz;
- Le remplacement de 105 lances incendie à main (45mm et 65mm).

Le SSIAL a procédé à l'achat de 800 cagoules antiparticules en lien avec la prévention des maladies professionnelles chez les pompières et pompiers, dont le cancer.



ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS

Comme chaque année, la Division logistique doit procéder à l'entretien et aux tests annuels des équipements selon les normes et règles applicables.

Voici les entretiens et tests annuels qui ont été faits en 2022 à la flotte de véhicules du SSIAL, effectués en collaboration avec le Service du matériel roulant et des ateliers :

- Test annuel de capacité de pompage;
- Test de capacité des échelles aériennes;
- Entretien préventif des véhicules incendie régis par la Société de l'assurance automobile du Québec;
- Maintien de la flotte de véhicule opérationnel.

Notons que la Division logistique a procédé à plus de 1 425 mouvements de véhicules en 2022, soit pour des entretiens et/ou réparations, ou pour des besoins opérationnels.

Voici les entretiens qui ont été réalisés aux équipements d'intervention en 2022 :

- Vérification visuelle de 748 bouteilles d'air respirable selon les normes CSA et transport Canada;
- Test annuel sur les 235 appareils respiratoires autonomes;
- Entretien annuel et test d'étanchéité sur les 364 parties faciales individuelles du personnel;
- Test et essai annuel sur les tuyaux incendie;
- Test annuel de capacité sur les échelles portatives du SSIAL selon la norme NFPA 1932;
- Vérification mensuelle des détecteurs de gaz par une firme externe;
- Entretien annuel des vêtements de protection pour le combat incendie effectué par une firme externe selon la norme NFPA 1851.

PLANIFICATION ET ORGANISATION DES OPÉRATIONS ET DE LA FORMATION



Chaque année, la Division de la planification et de l'organisation des opérations et de la formation navigue à travers les changements occasionnés par l'évolution du métier de pompière et pompier et adapte ses formations en conséquence de ces changements ainsi que des besoins du service. La division consacre beaucoup de temps et d'énergie à adapter ses formations à la réalité du service en matière d'équipements et de techniques de travail, mais également à trouver des méthodes pédagogiques innovantes pour la diffusion des formations. Composée de deux lieutenants instructeurs et de deux pompiers formateurs à temps plein, la division compte également sept pompiers formateurs qui viennent prêter main-forte pour élaborer, donner et superviser la formation des intervenantes et intervenants du SSIAL.

À cet égard, la norme NFPA « Norme relative à un programme de santé et de sécurité au travail dans un service d'incendie » précise que tout service d'incendie devrait avoir un programme de formation et d'entraînement adapté aux tâches que ses membres accomplissent, sans égard à la fréquence de réalisation de celles-ci, puisque les risques pour la santé ou la sécurité des pompières et pompiers demeurent sensiblement les mêmes, peu importe le contexte municipal dans lequel ceux-ci sont appelés à travailler. En 2022, ce sont plus de 8 500 heures de formation qui ont été diffusées selon six thèmes : formations opérationnelles, maintien de compétences, intégration des nouveaux pompières et pompiers et ceux en retour d'absence prolongée, formation sur de nouveaux équipements, optimisation des tactiques et nautique.

Plusieurs formations opérationnelles ont été données en 2022. La première est l'intervention en matière de fuite d'ammoniac. Tous les intervenantes et intervenants du SSIAL ont été formés pour connaître les limites selon lesquelles il est acceptable de travailler dans un environnement où se trouve de l'ammoniac. La deuxième est la formation concernant les opérations de réfection du tunnel Louis-H. Lafontaine. Ces travaux occasionnent des enjeux en matière d'intervention de la part du SSIAL, c'est pourquoi la Division de la planification et de l'organisation des opérations et de la formation a offert une formation sur la façon d'intervenir en cas d'incident dans le tunnel, le tout en collaboration avec la brigade Renouveau La Fontaine et les services de sécurité incendie environnants. La troisième est la visite du REM. Cette nouvelle infrastructure sur le territoire nécessite que chaque intervenante et intervenant du SSIAL se rende sur les lieux et se familiarise avec les installations pour être prêt à intervenir. Cette activité s'est réalisée en collaboration avec les services de sécurité incendie environnants. Finalement, la quatrième est la formation de 40 nouvelles chauffeuses-opératrices et chauffeurs-opérateurs au sein du SSIAL.

En 2022, le maintien des compétences opérationnelles fut un thème important. En effet, tout le personnel pompier a refait sa formation de nourrice et de pompages à relais pour assurer le maintien de cette compétence au sein des équipes. Notons que tout le personnel a rafraîchi ses connaissances en matière de premiers soins cette année.

L'arrivée de nouveaux équipements a occupé une place importante en 2022, puisque l'ensemble des intervenantes et intervenants ont reçu des formations permettant de se familiariser avec, entre autres, les équipements First Breath, les défibrillateurs externes autorisés ainsi que les nouveaux véhicules de type 400 (pompe-échelle).

L'intégration des nouveaux pompières et pompiers et ceux en retour d'absence prolongée est également une activité de support primordial pour la division. L'arrivée de 12 nouveaux pompières et pompiers temporaires a nécessité leur intégration par les instructeurs afin qu'ils se familiarisent avec les équipements et les méthodes de travail du service. De plus, les instructeurs sont responsables, de façon ponctuelle, des intégrations lorsque des pompières et pompiers sont en retour d'absence prolongée, afin d'assurer le maintien des connaissances exigées par le métier.

OPTIMISATION DES TACTIQUES

Les matériaux synthétiques sont de plus en plus présents dans le mobilier et les biens à l'intérieur des résidences et des bâtiments. Également, il faut constamment s'adapter aux réalités des nouveaux bâtiments afin de réduire les dommages et contrôler les incendies de façon optimale. Ce programme permet l'amélioration continue au sein du service, ce qui permet d'offrir aux citoyennes et citoyens de l'agglomération de Longueuil la meilleure intervention possible de la part du SSIAL.

SAUVETAGE NAUTIQUE

Les pompières et pompiers spécialisés en sauvetage nautique et sur glace doivent suivre des formations rigoureuses pour maintenir leurs compétences. Évoluant dans des conditions parfois extrêmes sur plan d'eau et sur glace, ces professionnels ont, en 2022, suivi 864 heures de formation en sauvetage sur plan d'eau et 992 heures pour maintenir leurs compétences nautiques. Quant au maintien de compétences pour sauvetage nautique sur glace, cela représente 640 heures. La formation de nouveaux pompières et pompiers spécialisés représente quant à elle 828 heures.



PERSPECTIVES 2023



- Entrée en vigueur du nouveau schéma de couverture de risques incendie 2023-2027 après l'attestation de conformité par le ministre de la Sécurité publique et l'adoption par le conseil d'agglomération;
- Favoriser la communication entre l'état-major et le personnel du SSIAL;
- Poursuivre l'amélioration continue en santé et sécurité du personnel par l'acquisition de nouveaux matériels de travail;
- Poursuivre la mise en place d'un plan de relève;
- Poursuivre le dossier de l'optimisation des tactiques (amélioration continue);
- Compléter la diffusion des formations pour la mise en service du REM;
- Finaliser la construction de la caserne 44;
- Procéder aux appels d'offres pour les professionnels sur les plans et devis finaux de la caserne 22;
- Poursuivre les travaux de réalisation du projet de stratégie régionale de sécurité civile de l'agglomération de Longueuil 2023-2027;
- Mettre en place la collaboration SSIAL-UQAM pour le suivi d'inventaire des équipements et exécuter le projet.

