

Rapport d'activités 2020

Service de sécurité incendie de la Municipalité de Chelsea





Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



Rapport d'activités 2020

Dans le présent rapport, vous trouverez de l'information sur les sujets suivants :

Mot du directeur	page 3
La mission	page 4
Présentation du SSI	page 4
Les casernes	page 4
Budget du SSI	page 5
Programme d'entraînement	page 5
Réalisations pour 2020	page 6
Nouveau logo du SSI	page 6
Volet : prévention	page 7
Règlementation	page 7
Feu à ciel ouvert et feu d'artifice	page 7
Tableau des permis de brûlage	page 8
Activités communautaires	page 9
Volet : interventions d'urgence	page 10
Tableaux – interventions 2020	page 11-12
Sécurité civile	page 13



Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



Mars 2021

Bonjour,

En début d'année 2020, le monde entier fut frappé par un virus communément appelé COVID-19. Cette pandémie nous a tous obligé à changer et adapter notre façon de vivre et de travailler. Le SSI de Chelsea n'a pas échappé à cette réalité et a dû annuler plusieurs activités et a modifié ces façons de faire et d'intervenir.

Le métier de pompier est en constante évolution que ce soit au niveau de la formation, des techniques de travail et des équipements. Comme dans plusieurs secteurs d'activités, la pénurie de main d'œuvre ainsi que la rétention et la formation du personnel demeurent des priorités incontournables.

Bien que le métier de pompier soit de plus en plus exigeant en fait de formation et que les pompiers à temps partiel, sur appel, sont toujours sollicités pendant leur temps personnel, c'est-à-dire en dehors des heures normales de leur emploi principal. Je vous assure que les pompiers de la municipalité de Chelsea sont dévoués, engagés et professionnels afin d'offrir des services à la hauteur des attentes des citoyens.

Avec une flotte de véhicule de plus en plus vieillissante, lors des prochaines années, il est important de s'assurer du renouvellement de celle-ci. C'est dans cette optique que le SSI accueillera une nouvelle autopompe en 2022.

La direction du service maintient son objectif de bonifier son offre de service et de continuer à investir dans la formation de ses membres et dans les équipements d'intervention afin d'assurer la sécurité de ses pompiers et ses citoyens.

En espérant que ce rapport soit intéressant et informatif.

Cordialement,

Charles Ethier, Directeur
Service de sécurité incendie
Municipalité de Chelsea



Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



La mission :

Le Service de sécurité incendie (SSI) est responsable d'assurer et de mettre en place toute mesure afin de sauvegarder la vie humaine, protéger les biens et l'environnement. Le Service est responsable de la lutte contre les incendies ainsi que des sauvetages lors de ces événements. Il a aussi la charge de la lutte contre les sinistres, du secours aux victimes d'accident, du secours des personnes sinistrées et de leur évacuation d'urgence.

Présentation du SSI :

Voici la structure organisationnelle qui est sous l'autorité du Directeur général et secrétaire-trésorier de la municipalité:

- 1 Directeur et une Secrétaire de direction à temps plein;
- 1 Directeur-adjoint (poste vacant);

Les postes suivants sont à temps partiel, sur appel :

- 3 Capitaines;
- 4 Lieutenants;
- 3 ressources en prévention;
- 1 enquêteur incendie;
- 1 pompier instructeur;
- Brigade de 30 pompiers;

Les casernes:

La Municipalité de Chelsea possède trois casernes réparties sur son territoire, et dans chacune d'elles sont entreposés un camion autopompe, un camion-citerne d'une capacité d'environ 3000 gallons d'eau chacun et un camion fourgon.

- La caserne 1 (principale), sise au 7 chemin Hôtel-de-Ville, secteur Centre-Village
- La caserne 2 (satellite), sise au 39 chemin de la Rivière, secteur Farm Point
- La caserne 3 (satellite), sise au 161 chemin de la Montagne, secteur Hollow Glen

En plus, à la caserne 1 dans le centre du Village, on retrouve deux fourgons, dont un de décarcération qui comprend certains équipements de sauvetage et un qui sert de véhicule de réhabilitation. Il y a également un véhicule de liaison (de style pick-up) pour les déplacements du Directeur et pour la garde externe des officiers et un VTT avec remorque pour les évacuations terrestres hors route.

- Les camions autopompes servent de camions d'intervention incendie et de protection incendie pour les intervenants lors d'accident de la route et plusieurs autres types d'interventions.
- Les camions-citernes servent au transport d'eau et contiennent une pompe portative.
- Les camions de type fourgon servent au transport d'habits de combat et différents équipements.



Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



Budget du Service de sécurité incendie :

Voici quelques statistiques intéressantes concernant le budget total de la municipalité et le budget incendie lors des 7 dernières années :

Années	Budget municipal	% augmentation du budget municipal	Budget incendie	% du budget incendie par rapport au budget municipal	% d'augmentation par année du budget incendie
2014	13 991 855 \$	Indéterminé	922 384 \$	6.6%	Indéterminé
2015	14 573 288 \$	5%	972 753 \$	6.7%	5%
2016	15 238 203 \$	6%	970 427 \$	6.4%	0%
2017	16 201 253 \$	7%	1 055 231 \$	6.5%	9%
2018	17 325 617 \$	7%	1 241 803 \$	7.2%	18%
2019	18 605 164 \$	7.4%	1 196 757 \$	6.4%	-3.6%
2020	19 819 887 \$	6.53%	1 237 112 \$	6.24%	3.37%

Programme d'entraînement 2020 :

Le SSI doit maintenir un programme d'entraînement et un plan de relève pour ses pompiers et officiers. Il est essentiel que le SSI soit en mesure de répondre de façon sécuritaire, adéquatement et efficacement aux interventions avec du personnel qualifié et ainsi se conformer aux obligations de formation selon le Plan de mise en œuvre du Schéma de couverture des risques en sécurité incendie.

Le Service de sécurité incendie a offert à ses pompiers plusieurs formations, entraînements et pratiques durant l'année, voici les sujets abordés:

- Analyse des besoins et « chimney snuffer »
- Construction et plan d'intervention d'un bâtiment
- Présentation sur le bruit, détecteur 4 gaz, périmètre de sécurité et fuite de gaz
- APRIA et auto-sauvetage
- Premiers soins
- Rehab et décontamination
- Autopompe
- Alimentation en eau
- Désincarcération
- « Low Angle Rescue »
- Échelles et cordage



Réalisations pour l'année 2020 :

À titre d'information, voici quelques projets réalisés par le SSI :

1. Mise à jour du règlement de constitution;
2. Rafraîchissement du logo du Service;
3. Lancement d'un appel d'offres publique pour le remplacement d'une autopompe (réception en 2022);
4. Dons de plus de 4 000 masques N-95 et chirurgicaux aux organismes suivants : CISSSO, Police de la MRC des Collines-de-l'Outaouais, le SSI de Pontiac, et au bureau administratif de la MRC des Collines-de-l'Outaouais.
5. Achat de quatre caméras thermiques (Apport sécurité et efficacité);
6. Renouvellement et achat d'habits de combat;
7. Achat de casiers muraux pour les pompiers;

Nouveau logo incendie :

Le logo du Service incendie fait peau neuve! Créé par l'agence Coloc et l'équipe de pompiers temps-partiel, le nouveau logo mélange à la fois l'histoire et la modernité.



La date inscrite au bas de l'écusson représente l'année de fondation du service. À droite, on y trouve une borne-fontaine, symbole de modernité à Chelsea puisqu'aucune d'elle n'était présente avant 2014. Du côté gauche, sont visibles une échelle et une gaffe, emblème utilisé par plusieurs services incendie au Québec. Finalement, le mot prévention se trouvant tout en haut de l'écusson, permet de nous rappeler que le service incendie se fait mission de toujours avoir une approche préventiviste et ainsi éviter le pire lors d'un incendie.

Ce nouveau logo sera fièrement porté par nos pompiers et prendra place tranquillement sur les camions sous peu.



Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



Le SSI travaille sous trois volets : *la prévention, les interventions d'urgences et la sécurité civile*

Volet : Prévention

Le volet prévention des incendies mis en place comprend les visites résidentielles, des visites des lieux publics, des visites d'écoles et des garderies, etc. Lors de la semaine de la prévention des incendies au mois d'octobre de chaque année, il y a des exercices d'évacuation et la journée pompier et pompière d'un jour réservée aux étudiants de nos deux écoles primaires. Pandémie permettant, le Service aimerait offrir une journée « portes ouvertes » et un « rallye » à ses citoyens en 2021.

À chacune des saisons, des informations concernant la prévention incendie sont mises à la disposition des résidents sur le site internet municipal (www.chelsea.ca) et sur la page Facebook de la Municipalité (<https://www.facebook.com/ChelseaQuebecCanada/>).

En 2013, le Service de sécurité incendie a débuté le programme de visites résidentielles dans le but de vérifier les avertisseurs de fumée, les avertisseurs de monoxyde de carbone et les extincteurs, mais aussi dans le but d'informer la population des mesures d'autoprotection contre les incendies.

En 2020, dû à la pandémie et afin de diminuer les contacts et les interactions, le SSI a décidé de simplement laisser un accroche-porte à plus de 1200 résidences dans les districts 2, 3, 4, 5 et 6, indiquant certains règlements afin de sensibiliser les résidents. Le SSI a confiance en ses citoyens qu'ils prendront les mesures et actions nécessaires afin de bien se protéger.

La réglementation incendie à Chelsea

En 2020, la réglementation incendie à Chelsea était la suivante :

- Le règlement uniformisé 18-RM-05, pour édicter les normes relatives à la sécurité incendie;
- Le règlement de constitution du Service de sécurité incendie régissant son organisation et son fonctionnement, N° 1150-20;
- Le règlement sur la tarification des incendies de véhicules et de décarcation pour les non-résidents, N° 845-12.

Feu à ciel ouvert et feu d'artifice

Les feux à ciel ouvert de moins d'un mètre (1 m) sont permis durant toute l'année, sans permis.

Les feux à ciel ouvert de plus d'un mètre (1 m) et de moins de quatre mètres (4 m) sont permis seulement entre le 1^{er} novembre et le 30 avril, avec permis.

Il est interdit d'allumer des feux d'artifices (incluant ceux acheter au magasin du coin) à moins d'obtenir, au préalable, un permis et l'autorisation du SSI pour tous les types de feu d'artifices.

Malgré ce qui précède, il est de la responsabilité du citoyen de vérifier la présence d'interdiction gouvernemental et le niveau de danger d'incendie selon la SOPFEU avant d'allumer un feu à ciel ouvert. Pour plus d'informations, veuillez consulter l'article 10 du règlement 18-RM-05.



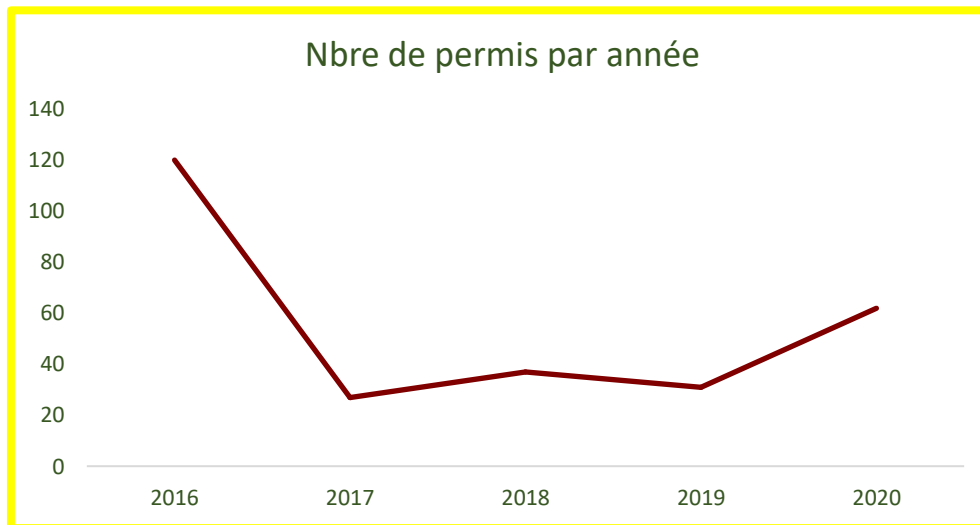
Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



En 2020, 62 permis de brûlage furent délivrés, lesdits permis de brûlage sont disponibles à la caserne 1, sise au 7 chemin Hôtel-de-Ville ou par courriel à incendie@chelsea.ca.

Tableau des permis de brûlage depuis 2016



Il est important de se rappeler qu'à Chelsea, il est obligatoire d'avoir :

- Un avertisseur de fumée à chaque étage;
- Un avertisseur de monoxyde de carbone homologué doit être installé dans chaque résidence unifamiliale ou dans chaque logement lorsqu'un appareil à combustion est installé à l'intérieur de la résidence ou lorsqu'un garage de stationnement y est incorporé ou contigu et lorsque ce garage fait partie intégrante de la résidence ou du logement;
- Un extincteur portatif à poudre ABC de 2,2 kg (5 lb);
- Un numéro civique visible de la voie de circulation;
- Votre cheminée ramonée au moins une fois par année;
- Un dégagement d'un mètre doit obligatoirement être respecté autour du panneau électrique.

Les activités communautaires en 2020 :

À tous les ans, le SSI est sollicité par divers organismes communautaires afin de participer et de promouvoir les activités de prévention.

En 2020, dû à la pandémie, le SSI a limité ses activités à la Parade de Noël organisée par le Service des loisirs et de la culture.





Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
Chelsea QC J9B 1C1
(819) 827-6200
incendie@chelsea.ca



Volet : Interventions d'urgence

Les types d'interventions du SSI sont définis dans le règlement de constitution No. 1150-20 (voir tableau ci-dessous).

Types d'appels	
Service offert par le SSI	Service que le SSI n'est pas mandaté d'offrir
Incendie de bâtiment et véhicule	Appel médical (Premiers Répondants)
Feu de broussaille et de forêt	Sauvetage sur glace
Alarme incendie et CO	Sauvetage sur plan d'eau
Fuite de gaz	Sauvetage en hauteur
Feu électrique externe, fils au sol, etc.	Sauvetage en espace clos
Vérification feu à ciel ouvert	
Accident de véhicule avec ou sans décarcération	
Évacuation hors route - VTT	
Assistance - entraide municipale, citoyen, etc.	

Le Service de sécurité incendie assume ses responsabilités dans la mesure des moyens, des ressources, des équipements, de la formation et des budgets mis à sa disposition et mandaté par le conseil municipal.

Lors d'appels d'urgence provenant du service 9-1-1 de la MRC des Collines-de-l'Outaouais, tous les pompiers sont avisés par radio portative et via une application sur téléphone cellulaire, quel que soit le secteur ou le type d'appel; les trois (3) casernes sont alors mobilisées.

Les protocoles d'entraide avec les différents Services de sécurité incendie limitrophes, sont en place et renouvelées automatiquement chaque année pour les besoins en eau, en personnel, en équipement ou afin d'offrir les services de sauvetage sur glace, sur plan d'eau, en hauteur, en espace clos, en matières dangereuses à ses citoyens.



Service de sécurité incendie

100 chemin Old Chelsea
 Chelsea QC J9B 1C1
 (819) 827-6200
 incendie@chelsea.ca



Le nombre d'interventions d'urgence répondues par le Service de sécurité incendie de Chelsea annuellement est influencé par plusieurs facteurs comme :

- L'augmentation de la population;
- L'augmentation du parc immobilier résidentiel et commercial;
- L'augmentation du nombre de véhicule sur les routes;
- Les changements climatiques (tempête de vents, inondations, verglas, etc.)
- L'augmentation des attraits touristiques de renom sur son territoire.

Voici quelques tableaux intéressants :

Nombre et type d'appel de 2011 à 2020

Type d'appel	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Feu de résidence	5	2	4	2	8	8	3	5	4	2
Feu de cheminée	7	7	1	2	7	4	5	2	7	4
Odeur de fumée associée au bâtiment	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	3	2	3	4	5
Feu de véhicule	8	11	3	3	3	4	5	10	7	4
Déversement	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	1	1	0	0	2
Assistance - entraide municipale	1	4	2	4	2	9	2	7	4	2
Feu de broussaille	13	30	22	4	3	2	1	5	5	3
Feu électrique	7	7	0	4	0	0	28	25	15	18
Fuite de gaz (naturel, propane, autre)	3	0	5	1	2	2	3	5	2	8
Fils au sol	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	1	6	14	17	10
Accident de véhicule	10	16	21	19	15	13	26	54	57	29
Assistance - citoyen	1	5	9	2	4	2	5	9	11	10
Assistance aux ambulanciers	1	0	1	2	2	7	3	1	5	2
Sauvetage autre	0	1	1	1	2	1	1	1	1	3
Alarme incendie	43	43	64	39	57	51	80	55	39	71
Monoxyde de carbone	2	8	3	1	1	4	3	6	8	4
Vérification et plainte	15	18	8	40	50	89	21	36	25	57
Autres	15	6	30	1	10	9	0	3	0	4
Total:	131	158	174	125	166	210	195	241	211	238

Tableau représentant le nombre d'appels par mois pour l'année 2020

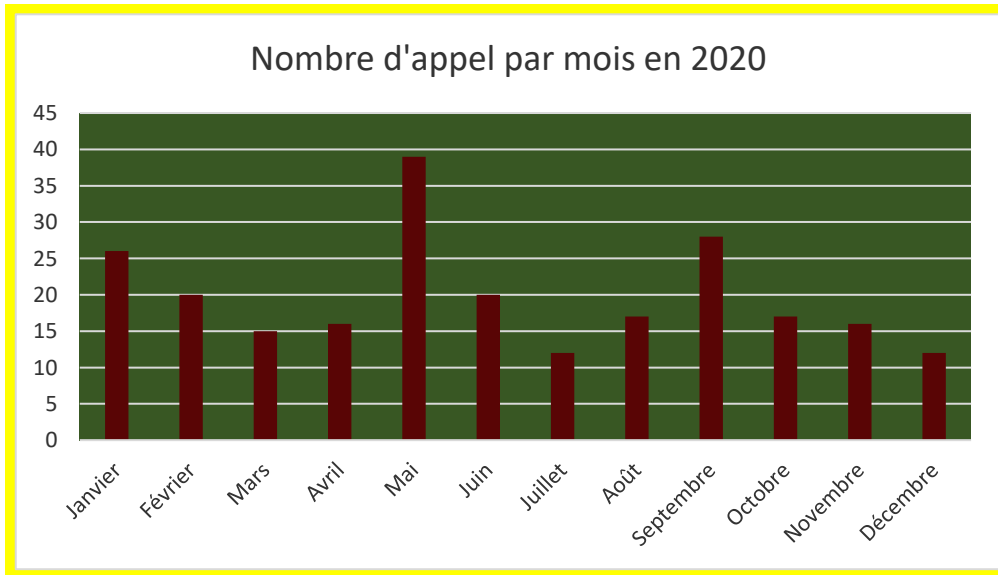
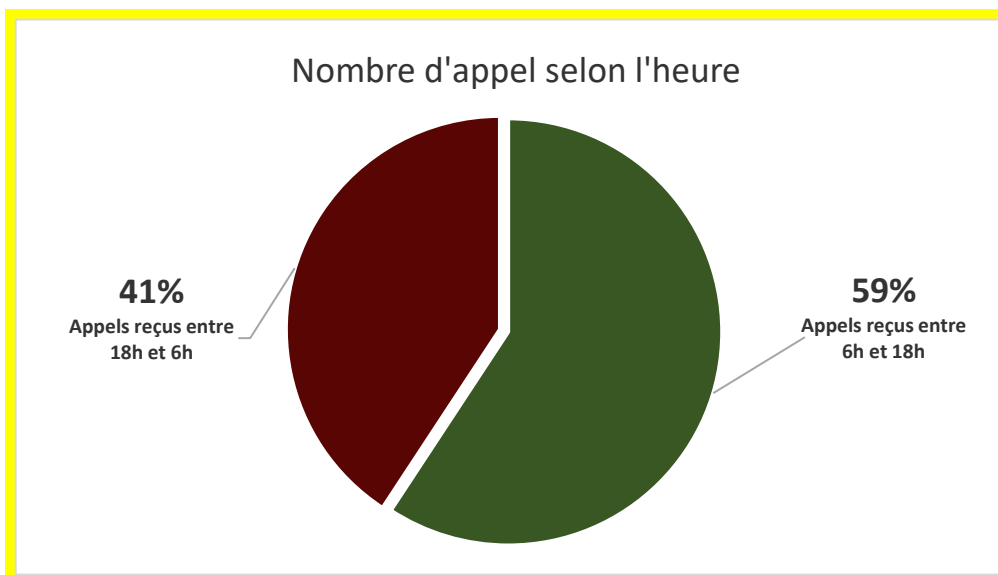


Tableau représentant les appels selon l'heure de la journée



Volet : Sécurité civile



Les services de sécurité incendie sont de plus en plus sollicités lors de sinistre (catastrophe) car souvent ils sont les premiers déployés et arrivés sur les lieux! La municipalité de Chelsea ne peut se croire à l'abri des sinistres même si plusieurs peuvent penser que ces événements se produisent seulement ailleurs! En plus, ils sont de plus en plus fréquents et importants.

Nous devons agir de façon proactive pour freiner cette augmentation afin d'être le plus prêts possible et par conséquent on doit accentuer nos mesures de prévention, de préparation, d'intervention et de rétablissement.

L'augmentation des sinistres peut être attribuée à divers facteurs dont; les changements climatiques, l'utilisation des matières dangereuses, les différents aléas naturels et technologiques, etc. Les sinistres en cause génèrent de pertes majeures et perturbent considérablement le fonctionnement normal de nos communautés.

On a qu'à penser aux sinistres survenus lors des dernières années comme : la pandémie mondiale actuelle, les inondations (Saguenay-Lac-Saint-Jean et Outaouais), les tornades (Outaouais), les feux de forêt (Slave Lake et Fort McMurray en Alberta) et le verglas (Outaouais).

La municipalité a adopté sa première version de son plan de mesures d'urgence en 1997 et depuis le plan est révisé et adopté annuellement.

Lors des prochaines années la municipalité de Chelsea investira dans la formation de son personnel, dans ses infrastructures (génératrices) et certains équipements de base et conclura des ententes d'entraide afin de bonifier et assurer l'aide à ses citoyens.

Vous pouvez également vous préparer en consultant les sites suivants :

Votre guide de préparation aux urgences <https://www.preparez-vous.gc.ca/index-fr.aspx>

Comment se préparer à la maison <https://www.quebec.ca/securite-situations-urgence/se-preparer/maison/>

Québec En Alerte <https://www.alerte.gouv.qc.ca/fr/index.html>

