



PRÉSENTATION BOMA

SERVICE DES INCENDIES MONTRÉAL

PAR GUILLAUME HENRI ET NICOLAS BÉRUBÉ



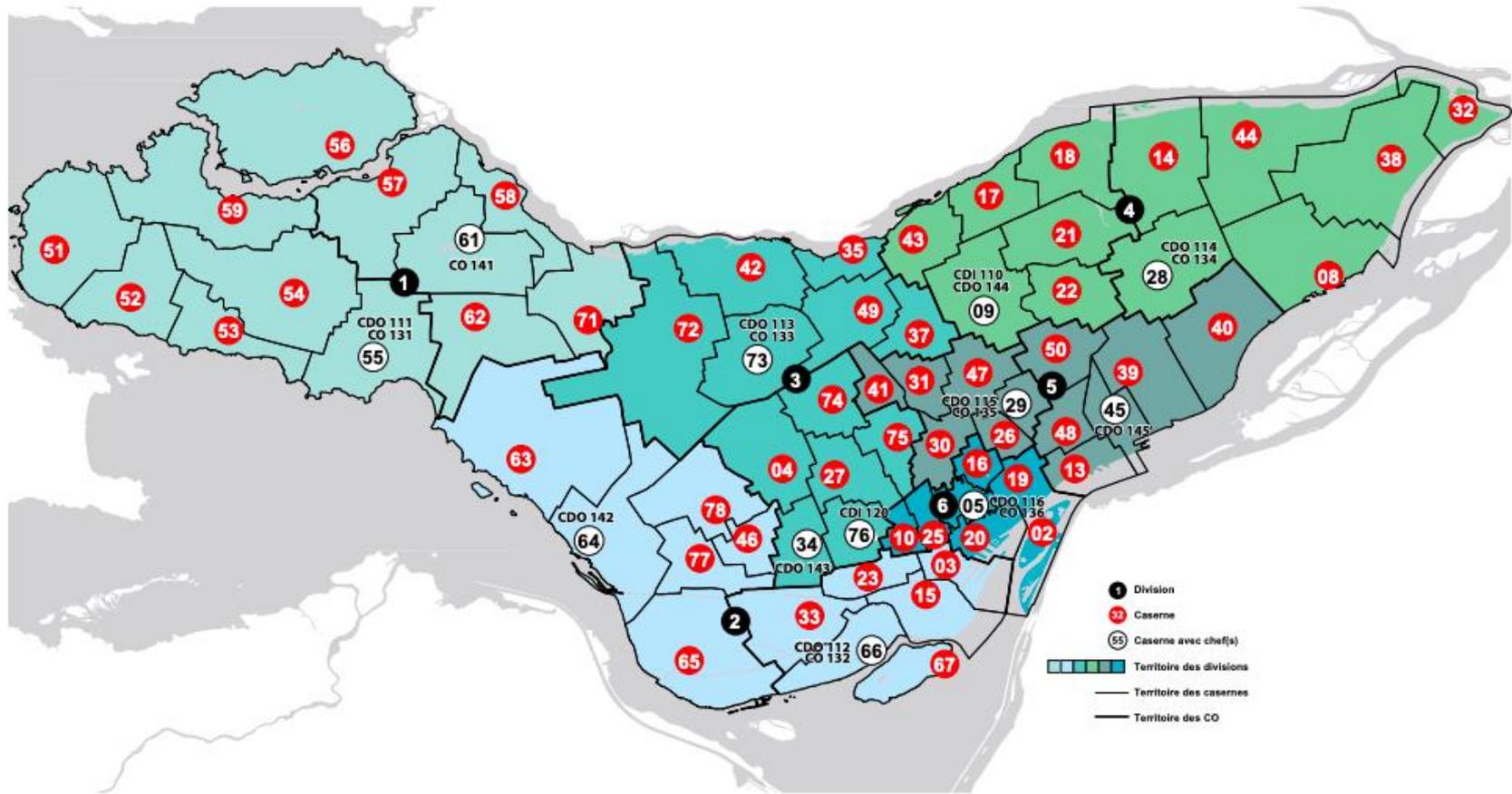
OBJECTIFS

- ÉTABLIR UNE MEILLEURE COLLABORATION.
- BÂTIR UN LIEN DE CONFIANCE.
- LE SIM EST AUTANT APPRENANT QUE VOUS.



PRÉSENTATION DU SIM

- Le SIM compte 66(+1) casernes, et 6 grandes divisions.
- Deuxième service des incendies en importance au Canada.
- Septième en Amérique du Nord.
- 2430 pompiers, dont plus de 500 en devoir 24/7.
- 108926 appels d'urgence, incluant le premier répondant. (2021)



PORTRAIT DU SERVICE

VOS BÂTIMENTS SE SITUENT PRINCIPALEMENT DANS LA DIVISION 6



TYPES D'APPELS D'URGENCE

INCENDIE. PR. FUITE OU ODEUR DE GAZ. ACCIDENT. SAUVETAGE.



VÉHICULES ET PERSONNEL

1 OFFICIER ET JUSQU'À 3 POMPIERS PAR VÉHICULE D'URGENCE.

COULEUR DE CASQUE

- Chefs aux opérations: Blanc.
- Capitaine, lieutenant: Rouge.
- Pompiers, pompières: Jaune.
- Toujours se référer au casque rouge et/ou casque blanc.





CATÉGORIE	USAGE	TYPE DE BÂTIMENTS
Catégorie 1 Risques faibles	Résidentiel	Bâtiments de 1 ou 2 étages, de 1 ou 2 logements, isolés ou jumelés
Catégorie 2 Risques moyens	Résidentiel	Bâtiments d'au plus 3 étages qui répondent à AU MOINS UN de ces critères : - De 3 à 8 logements, isolés ou jumelés - De 8 logements ou moins, en rangée - Isolés et abritant un local commercial
	Commercial Industriel	Bâtiments d'au plus 2 étages, isolés, avec ou sans logement résidentiel et dont l'aire au sol est inférieure à 600 m ²
Catégorie 3 Risques élevés	Résidentiel	Bâtiments d'au plus 6 étages qui répondent à AU MOINS UN de ces critères : - De 8 logements ou moins, de 4 à 6 étages - De 9 logements ou plus, de 1 à 6 étages - Maison de chambres : 9 chambres ou moins - En rangée ou jumelés et abritant au moins un local commercial - Avec hangar
	Commercial Industriel	Bâtiments d'au plus 6 étages qui répondent à AU MOINS UN de ces critères : - En rangée ou jumelés, avec ou sans logement résidentiel - Isolés, de 3 à 6 étages, avec ou sans logement résidentiel - L'aire au sol est supérieure à 600 m ² et sans quantité significative de matières dangereuses
Catégorie 4 Risques très élevés	Résidentiel Commercial Industriel Institutionnel	Bâtiments qui répondent à AU MOINS UN de ces critères : - De 7 étages ou plus, ou 23 mètres de hauteur - Maison de chambres : plus de 9 chambres - Une institution où les occupants ne peuvent évacuer d'eux-mêmes, en raison de leur âge, d'un handicap ou parce qu'ils sont confinés dans un lieu dont ils ne peuvent sortir seuls - Un risque élevé de conflagration est présent - L'impact d'un incendie est susceptible d'affecter le fonctionnement de la ville - Une évacuation est difficile en raison du nombre élevé d'occupants

CATÉGORISATION

UN BÂTIMENT DE GRANDE HAUTEUR EST CATÉGORISÉ À RISQUES ++ ÉLEVÉS

RÉPONSE À L'URGENCE

APPEL INITIAL



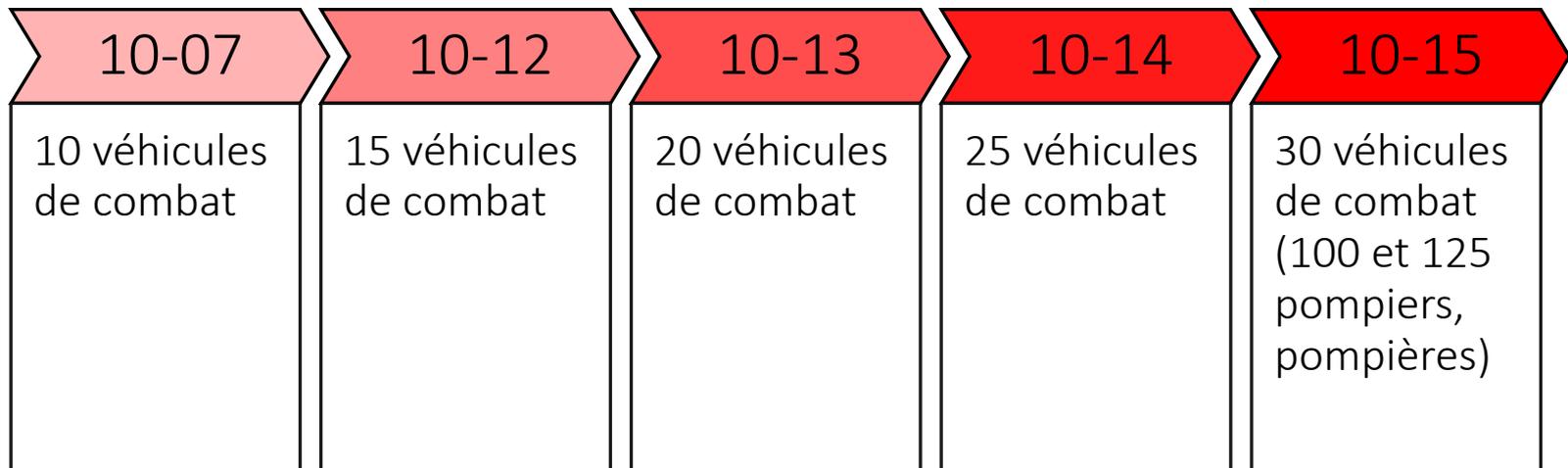
APPEL
COMPLÉTÉ



INTERVENTION
NÉCESSAIRE



ÉVOLUTION DES RESSOURCES



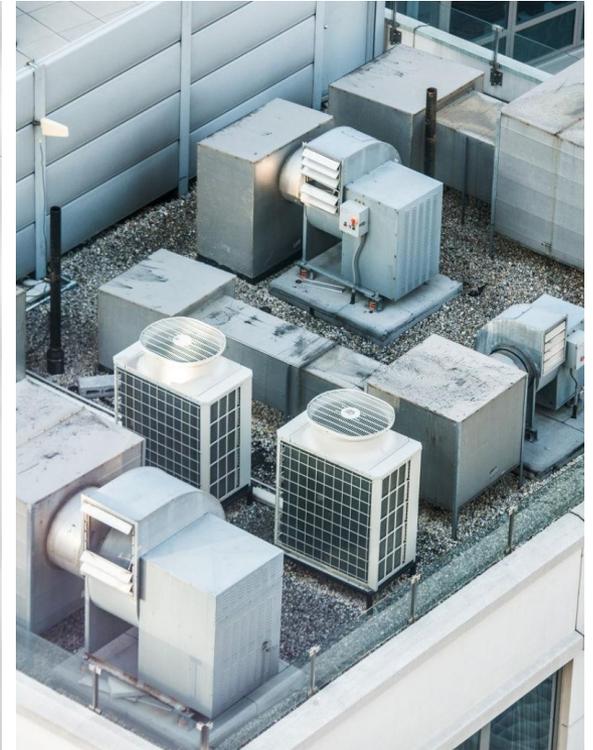


MISE EN SITUATION



ALARME INCENDIE EN OPÉRATION

« LE SIM EST APPELER POUR VOUS AIDER ET SUPPORTER À RÉGLER LA SITUATION ».



COMMENT VOTRE BÂTIMENT RÉAGIT?

ALARME. ASCENSEURS. VENTILATION. DÉVERROUILLAGE PORTES.



COMMENT LES OCCUPANTS RÉAGISSENT?

- La préoccupation principale du SIM: Vies.
- Évacuation par les cages d'escaliers.
- Support à la clientèle vulnérable.
- Directives du SIM via le système de communication.

QUE SE PASSE-T-IL À L'EXTÉRIEUR?

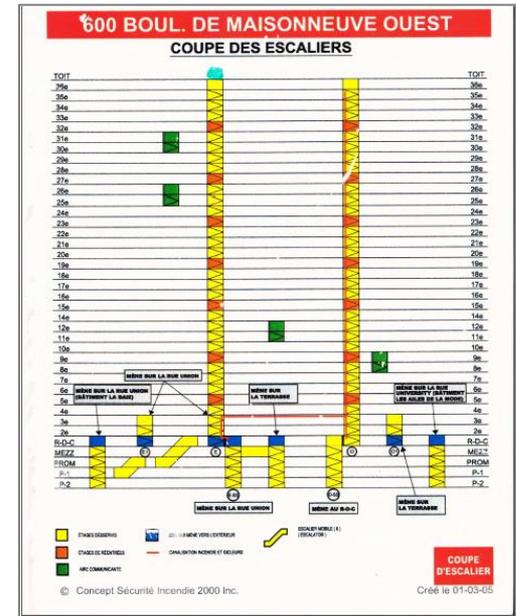
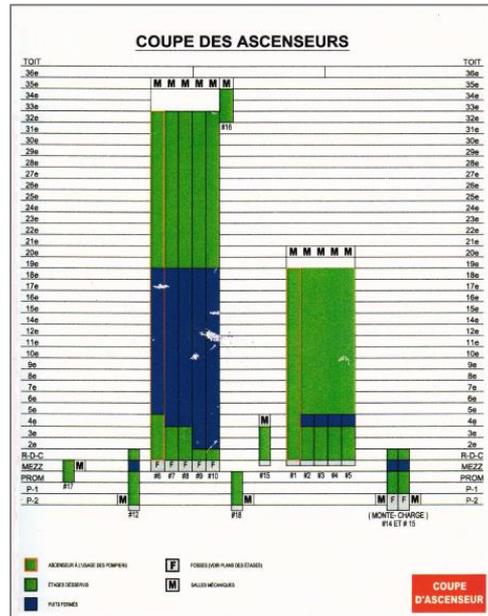
- Prise de possession du devant de votre bâtiment.
- Localisation des collecteurs d'alimentation.
- Dressage des élévations au besoin.
- Périmètre de sécurité.





QUE FAIRE POUR AIDER LE SIM?

COMITÉ D'ACCUEIL A L'ENTRÉE. CLÉS. RADIOS. INFORMATIONS. SOUTIEN.



PLAN SÉCURITÉ INCENDIE (PSI)

OUTIL DE GESTION IMPORTANT POUR LE SIM. SORTEZ-LE. OFFREZ-LE.



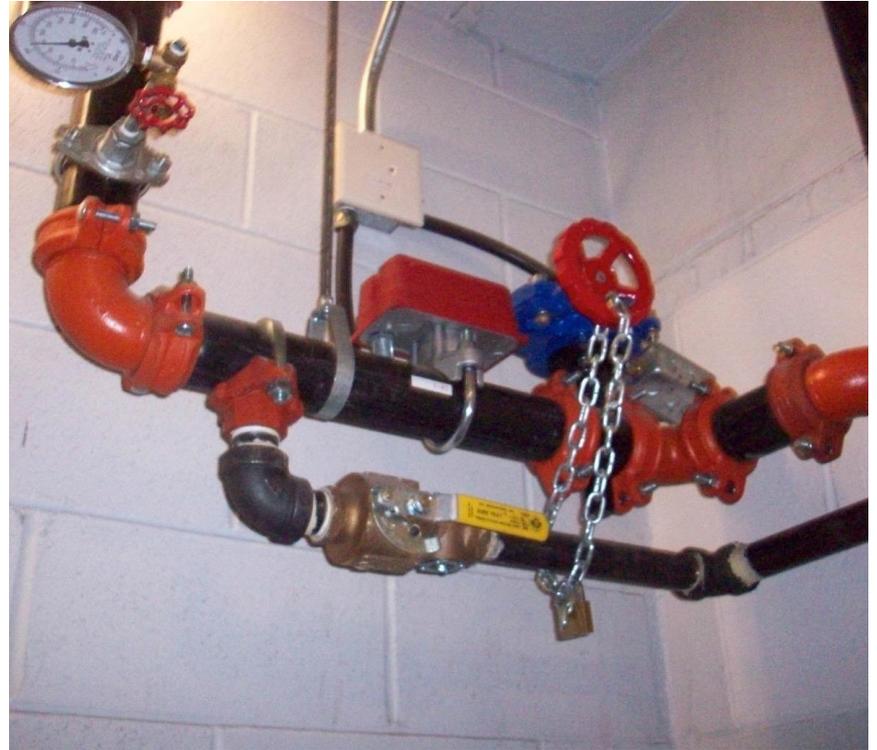
STRUCTURE D'INTERVENTION

1. Officier-commandant reste dans le lobby. Généralement au poste d'alarme. Notion de « PC stationnaire ».
2. Unités en reconnaissance avec ou sans responsable.
3. Comptes-rendus par radio portatif.



DES INCONTOURNABLES

SALLE DES GICLEURS ET POMPE STATIONNAIRE INCENDIE



DES INCONTOURNABLES

SYSTÈMES SECTORIELS D'ÉTAGE

RÉTABLISSEMENT DE LA SITUATION

1. Est-ce que la raison de la présence du SIM est sous contrôle?
 - Panneau d'alarme incendie réarmé.
 - Patient pris en charge par les paramédics.
 - Dégât d'eau sous contrôle.
2. Remise de propriété.
3. Recommandations. Exemple: Technicien. Compagnie d'alarme.
4. Responsabilité du bâtiment.
5. Date, numéro de l'intervention et véhicules.

ET SI CETTE SITUATION...



...se produisait un 24 décembre 20h ?

- Avez-vous des ressources disponibles 365 jours par année? 24 heures sur 24 ?
- Avez-vous un responsable et un numéro d'urgence en tout temps?
- Vos ressources sont-elles disponibles en tout temps? (plombier, électricien).



QUESTION

DÉCRIVEZ-NOUS UNE EXPÉRIENCE, BONNE OU MAUVAISE, EN LIEN AVEC UNE INTERVENTION D'URGENCE DANS VOS BÂTIMENTS?



VOLET PRÉVENTIF



SOUTIEN DU SIM

- Un(e) agent(e) de prévention est attiré à vos bâtiments.
- Ressource disponible pour vous.
- Rattachez-vous à lui ou elle pour du support ou informations.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom du bâtiment : _____

Usage principal : _____

Usage secondaire : _____

Nombre d'étages hors sol : _____

Nombre de sous-sols : _____

Nombre d'étage(s) mécanique(s) : _____

Nombre d'occupants : Jour _____ Nuit _____

Nom du responsable : _____

No tél. travail : _____ N° tél. urgence : _____

ASCENSEURS

Identification puits	_____	_____	_____	_____
No cabine	_____	_____	_____	_____
Étages desservis	_____	_____	_____	_____
Désigné pompier ?	_____	_____	_____	_____
Présence d'un monte-charge ?	_____			
Emplacement :	_____			
Emplacement des clés :	_____			

PLAN DE SÉCURITÉ INCENDIE

Emplacement : _____

CANALISATION INCENDIE ET SYSTEME DE GICLEURS

Classe de canalisation : 1 _____ 2 _____ 3 _____

Emplacement robinets : _____

Emplacement collecteurs : _____

Système de gicleurs intégral ou partiel ? _____

No d'étages système partiel : _____

Emplacement vanne sectorielle : _____

Emplacement pompe d'incendie : _____

Pression pompe d'incendie : _____

Présence d'un système d'extinction particulier ? _____

Emplacement : _____

Entrée d'eau principale : _____

Entrée d'eau secondaire : _____

ESCALIERS

Identification	_____	_____	_____	_____
Étages desservis :	_____	_____	_____	_____
Pressurisé ?	_____	_____	_____	_____
Canalisation ?	_____	_____	_____	_____
Accès au toit ?	_____	_____	_____	_____
Étage de rentrée :	_____	_____	_____	_____

VISITES FIT

L'OBJECTIF EST D'AMÉLIORER LES OPÉRATIONS.



QUESTIONS