

Council Member Inquiry Form
Demande de renseignement d'un membre du Conseil

Subject: Use of Fireworks

Objet : Utilisation des feux d'artifice

Submitted at: City Council

Présentée au : Conseil municipal

From/Exp.:

Date: May 26, 2021

File/Dossier :

Councillor/Conseiller
Brockington

Date : Le 26 mai 2021

OCC21-02

To/Destinataire:

**General Manager, Emergency and Protective Services / Directrice générale,
Direction générale des services de protection et d'urgence**

**General Manager, Recreation, Cultural and Facility Services / Directeur général,
Direction générale des loisirs, de la culture et des installations**

Inquiry:

Over four days of the 2021 Victoria Day long weekend, fireworks were discharged in many public and private locations, in what seemed to be far greater quantity and duration as in past years. Public complaints included:

- The proximity of discharged fireworks to residential housing, placing the actual structures in jeopardy,
- The number of fires caused by discharged fireworks, as reported by the Ottawa Fire Services,
- The discharge of fireworks by persons under 18 years of age,
- The discharge of fireworks in crowds of people,
- Members of the public who tried calling the non-emergency number of the Ottawa Police Service, but the office was closed
- The 311-wait time to call-in matters to By-law & Regulatory Services
- The amount of fireworks debris left in public parks

Canada Day weekend is less than six weeks away and there is concern about a repeat of these issues.

Would staff please review and report back on options that can be implemented prior to and for Canada Day, July 1, to reduce similar safety and associated concerns, including any improvement of the City's public communications and outreach on safe and respectful fireworks use.

Demande de renseignement:

Pendant les quatre jours de la fin de semaine prolongée de la fête de la Reine de 2021, des feux d'artifice ont été lancés dans bon nombre de lieux publics et privés; semble-t-il qu'il y en a eu beaucoup plus et qu'ils ont duré beaucoup plus longtemps que par les années passées. Or, la population s'est plainte :

- du fait que certains feux d'artifice ont été lancés trop proche des structures résidentielles et posaient un danger pour celles-ci;
- du nombre d'incendies déclenchés par les feux d'artifice selon le Service des incendies;
- de l'utilisation de feux d'artifice par des personnes de moins de 18 ans;
- du lancement de feux d'artifice dans des foules;
- du fait que, lorsque des membres du public ont appelé la ligne non urgente du Service de police d'Ottawa, celle-ci était fermée;
- du temps d'attente au 3-1-1 pour les appels concernant les Services des règlements municipaux;
- de la quantité de débris provenant des feux d'artifice dans les parcs publics.

Il reste moins de six semaines avant la fin de semaine de la fête du Canada; aura-t-on les mêmes problèmes?

Le personnel pourrait-il étudier et présenter les solutions qui pourraient être mises en œuvre avant et pour le 1^{er} juillet, jour de la fête du Canada, afin d'éviter que se produisent des problèmes semblables en matière de sécurité ou autres, y compris des améliorations pouvant être apportées aux communications publiques de la Ville sur l'utilisation sécuritaire et respectueuse des feux d'artifice?

Response (Date: 2021-Jun-07)

Background

With the COVID-19 Provincial Stay-At-Home Order ([O.Reg.265/21](#)) in effect since April 8, 2021, and traditional in-person Victoria Day fireworks ceremonies prohibited, the City of Ottawa saw an increase in smaller, home-based fireworks use over the 2021 Victoria

Day long weekend.

This increase is evidenced in the number of service requests received by both Ottawa Fire Services and By-law and Regulatory Services, as compared to previous years, as outlined below.

Table 1: 2021 Fireworks-related Call Volume – May 21 to 24 – Ottawa Fire Services

Number of Calls	Call Description
7	Grass fires due to fireworks
1	Public garbage container fire due to fireworks
3	Perceived emergency due to fireworks
1	Youth setting fireworks off at a construction site
1	Youth setting fireworks off in a public park
1	Discarded fireworks containers found smoldering
1	Fireworks being set off on the roof of a town house
1	Two children received burns due to fireworks

Table 2: 2021 Fireworks-related Call Volume – May 21 to 24 – By-law and Regulatory Services

Number of Calls	Call Description
130	Unauthorized discharge of fireworks

Table 3: 2020 Fireworks-related Call Volume – May 15 to 18 – Ottawa Fire Services

Number of Calls	Call Description
1	Fireworks from a balcony
1	Bonfire and fireworks in an urban backyard
1	Discarded fireworks in a box in a pickup truck lit vehicle on fire
1	Fireworks in a residential area

Table 4: 2020 Fireworks-related Call Volume – May 15 to 18 – By-law and Regulatory Services

Number of Calls	Call Description
23	Unauthorized discharge of fireworks

Table 5: 2019 Fireworks-related Call Volume – May 17 to 20 – Ottawa Fire Services

Number of Calls	Call Description
1	Outdoor trash can with fireworks lit inside
1	Fireworks near a house

Table 6: 2019 Fireworks-related Call Volume – May 17 to 20 – By-law and Regulatory

Services

Number of Calls	Call Description
31	Unauthorized discharge of fireworks

Given that provincial COVID-19 regulations will still be in place on July 1, 2021, it follows that a similar increase in fireworks-related issues may be anticipated for this year's Canada Day.

Mitigation Strategies

In order to mitigate fire hazards and to encourage the safe and respectful use of fireworks for the period surrounding Canada Day 2021, staff proposes the multi-pronged approach outlined below.

1. Communications

To ensure awareness of the rules and regulations around the sale and discharge of fireworks, staff will conduct a comprehensive community outreach campaign, focusing on mitigation and prevention of inappropriate use of fireworks.

- *School Boards:* By-law and Regulatory Services will contact its community partners at the Ottawa-Carleton District School Board, the Ottawa Catholic School Board, Le Conseil des Ecoles Catholiques du Centre-Est and Le Conseil des écoles Publiques de l'Est de l'Ontario to request that fireworks safety messaging be provided to students and their families.
- *Fireworks Vendors:* Ottawa Fire Services (OFS) and By-law and Regulatory Services (BLRS) will collaborate to develop and disseminate information to known fireworks vendors in the Ottawa area about fireworks safety and outlining their legal responsibilities as well as those of clients/users. The goal of this initiative is to have this information provided by the vendors directly to each client who purchases fireworks.

To provide for more comprehensive and targeted social media outreach, OFS and BLRS will collaborate to conduct a media campaign aimed at a target audience of youth aged 15-24, with the following schedule:

- June 22 to July 2: OFS and BLRS to post fireworks safety tips on all social media accounts
- June 28 – City of Ottawa's Public Information and Media Relations will disseminate a Canada Day public service announcement outlining safety tips and

fireworks regulations

- June 28 and 29 – OFS and BLRS Public Information Officers to conduct media interviews

BLRS and OFS will also consult with partners at the National Capital Commission to seek further information pertaining to the Canada Day virtual fireworks display and other activities, with a view to promoting these alternatives. This information will be disseminated via social media to encourage Ottawa residents to participate in these virtual festivities rather than to engage in their own.

2. Regulatory and Enforcement

In conjunction with the above-noted communications initiatives, the following regulatory and enforcement activities will be implemented to mitigate the hazards, nuisance and disruption to communities brought about by improper fireworks usage:

- *RCFS staff:* Recreation, Cultural and Facility Services programming park and beach staff will provide information and educate park patrons on the regulations surrounding fireworks usage on Canada Day.
- *By-law Enforcement Officers:* With support from Ottawa Police Service partners, By-law Enforcement Officers will be deployed to problematic parks on the evening of Canada Day to enforce applicable park closures under the [Parks and Facilities By-law \(2004-276\)](#) as well as to enforce the [Fireworks By-law \(2003-237\)](#) and Provincial COVID-19 Orders.
- *Display fireworks use prohibitions:*
 - OFS and BLRS will not be issuing display fireworks permits under the [Fireworks By-law \(2003-237\)](#)
 - Recreation, Cultural and Facility Services will not be issuing permits to provide for display fireworks in parks on Canada Day 2021. Pursuant to the [Parks and Facilities By-law \(2004-276\)](#), igniting or discharging a firework in a City park is unlawful without a permit issued by RCFS as well as one issued by OFS/BLRS as noted above.
- *Early park closures:* With reference to the memorandum entitled “Temporarily amending opening hours of select City parks due to COVID-19” dated April 14, 2021, Councillors who wish to temporarily amend park hours in their Ward for any period on, or around, Canada Day may make such a request through the

General Manager, Recreation, Cultural and Facility Services. Evening park closures may serve to discourage fireworks usage in public areas.

The necessary work to implement the foregoing is currently underway.

Kim Ayotte, A/General Manager, Emergency and Protective Services / Directeur général/I, Services de protection et d'urgence

Dan Chenier, General Manager, Recreation, Cultural and Facility Services / Directeur général, Direction générale des loisirs, de la culture et des installations

Réponse (Date: Le 26 mai 2021)

Contexte

Étant donné le décret provincial ordonnant de rester à domicile ([Règl. de l'Ont. 265/21](#)) en lien avec la COVID-19 en vigueur depuis le 8 avril 2021 et l'interdiction des spectacles traditionnels de feux d'artifice en personne pour la fête de la Reine, la Ville d'Ottawa a vu une augmentation de l'utilisation de petits feux d'artifice à la maison pendant la fin de semaine de la fête de la Reine de 2021.

Cette augmentation est attestée par le nombre de demandes de service reçues à la fois par le Service des incendies d'Ottawa et par les Services des règlements municipaux, par rapport aux années précédentes, comme décrit ci-dessous.

Tableau 1: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 21 au 24 mai 2021 – Service des incendies d'Ottawa

Nombre d'appels	Nature de l'appel
7	Feux d'herbe causés par des feux d'artifice
1	Incendie de conteneur à ordures public causé par des feux d'artifice
3	Urgence perçue en raison des feux d'artifice
1	Jeunes ayant lancé des feux d'artifice dans un parc public
1	Conteneurs de feux d'artifice jetés, trouvés encore fumants
1	Discarded fireworks containers found smoldering
1	Feux d'artifice lancés sur le toit d'une maison de ville
1	Deux enfants ayant subi des brûlures à cause des feux d'artifice

Tableau 2: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 21 au 24 mai 2021 –

Services des règlements municipaux

Nombre d'appels	Nature de l'appel
130	Lancement non autorisé de feux d'artifice

Tableau 3: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 15 au 18 mai 2020 – Service des incendies d'Ottawa

Nombre d'appels	Nature de l'appel
1	Feux d'artifice lancés depuis un balcon
1	Feu de joie et feux d'artifice dans une cour urbaine
1	Boîte de feux d'artifice jetée dans un camion a mis feu au véhicule
1	Feux d'artifice dans un quartier résidentiel

Tableau 4: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 15 au 18 mai 2020 – Services des règlements municipaux

Nombre d'appels	Nature de l'appel
23	Lancement non autorisé de feux d'artifice

Tableau 5: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 17 au 20 mai 2019 – Service des incendies d'Ottawa

Nombre d'appels	Nature de l'appel
1	Poubelle extérieure avec feux d'artifice allumés à l'intérieur
1	Feux d'artifice à proximité d'une maison

Tableau 6: Volume d'appels concernant les feux d'artifice – Du 17 au 20 mai 2019 – Services des règlements municipaux

Nombre d'appels	Nature de l'appel
31	Lancement non autorisé de feux d'artifice

Étant donné que le règlement provincial en lien avec la COVID-19 sera toujours en vigueur le 1^{er} juillet 2021, il s'ensuit qu'on peut s'attendre à une augmentation semblable des problèmes liés aux feux d'artifice pour la fête du Canada de cette année.

Stratégies d'atténuation

Afin d'atténuer les risques d'incendie et d'encourager l'utilisation sécuritaire et respectueuse des feux d'artifice pour la période de la fête du Canada 2021, le personnel propose l'approche à plusieurs volets décrite ci-dessous.

1. Communications

Afin d'assurer la sensibilisation aux règles et règlements entourant la vente et le

lancement de feux d'artifice, le personnel mènera une campagne de sensibilisation communautaire complète, axée sur l'atténuation et la prévention de l'utilisation inappropriée des feux d'artifice.

- *Conseils scolaires* : Les Services des règlements municipaux contacteront leurs partenaires communautaires de l'Ottawa-Carleton District School Board, de l'Ottawa Catholic School Board, du Conseil des écoles catholiques du Centre-Est et du Conseil des écoles publiques de l'Est de l'Ontario pour demander que des messages sur la sécurité en matière de feux d'artifice soient distribués aux élèves et à leurs familles.
- *Fournisseurs de feux d'artifice* : Le Service des incendies d'Ottawa (SIO) et le Service des règlements municipaux (SRM) collaboreront pour élaborer et diffuser de l'information aux fournisseurs connus de feux d'artifice de la région d'Ottawa sur la sécurité des feux d'artifice et en soulignant leurs responsabilités juridiques ainsi que celles des clients et des utilisateurs. L'objectif de cette initiative est de faire en sorte que les fournisseurs communiquent directement ces renseignements à chaque client qui achète des feux d'artifice.

Afin d'assurer une diffusion plus complète et plus ciblée sur les médias sociaux, le SIO et le SRM collaboreront pour mener une campagne médiatique visant un public cible de jeunes de 15 à 24 ans, selon le calendrier suivant :

- Du 22 juin au 2 juillet : Le SIO et le SRM afficheront des conseils sur la sécurité en matière de feux d'artifice sur tous les comptes de médias sociaux.
- Le 28 juin – Le Service de l'information du public et des relations avec les médias diffusera un message d'intérêt public pour la fête du Canada décrivant les conseils de sécurité et les règlements sur les feux d'artifice.
- Les 28 et 29 juin – Les agents d'information du public du SIO et du SRM mèneront des entrevues avec les médias.

Le SIO et le SRM consulteront également des partenaires de la Commission de la capitale nationale pour obtenir de plus amples renseignements sur les feux d'artifice virtuels de la fête du Canada et autres activités virtuelles, en vue de promouvoir ces solutions de rechange.

Cette information sera diffusée par le biais des médias sociaux afin d'encourager les résidents d'Ottawa à participer à ces festivités virtuelles plutôt qu'à organiser leurs propres activités.

2. Réglementation et application de la loi

En conjonction avec les initiatives de communication indiquées ci-dessus, les activités suivantes de réglementation et d'application de la loi seront mises en œuvre pour atténuer les dangers, les inconvénients et les perturbations dans les communautés causés par une utilisation inappropriée des feux d'artifice :

- *Personnel de la DGLCI* : Le personnel des parcs et des plages de la Direction générale des loisirs, de la culture et des installations fournira de l'information aux clients des parcs sur les règlements entourant l'utilisation des feux d'artifice lors de la fête du Canada.
- *Agents d'application des règlements municipaux* : Avec l'appui des partenaires du Service de police d'Ottawa, des agents d'application des règlements municipaux seront déployés dans les parcs problématiques le soir de la fête du Canada pour faire appliquer les fermetures de parcs en vigueur en vertu du [Règlement sur les parcs et les installations \(n° 2004-276\)](#) ainsi que le [Règlement sur les feux d'artifice \(2003-237\)](#) et les décrets provinciaux en lien avec la COVID-19.
- *Interdiction d'utilisation de feux d'artifice* :
 - Le SIO et le SRM n'accorderont pas de permis de feux d'artifice en vertu du [Règlement sur les feux d'artifice \(2003-237\)](#).
 - La Direction générale des loisirs, de la culture et des installations ne délivrera pas de permis pour la tenue de feux d'artifice dans les parcs à la fête du Canada 2021. Conformément au [Règlement sur les parcs et les installations \(n° 2004-276\)](#), il est illégal de lancer ou de mettre à feu des feux d'artifice dans un parc de la Ville sans un permis délivré par la DGLCI ainsi qu'un permis délivré par le SIO ou le SRM comme indiqué ci-dessus.
- *Fermeture anticipée des parcs* : En ce qui concerne la note de service intitulée « Modification temporaire des heures d'ouverture de certains parcs municipaux en raison de la COVID-19 » datant du 14 avril 2021, les conseillers qui souhaitent modifier temporairement les heures d'ouverture des parcs de leur quartier le jour de la fête du Canada ou aux alentours peuvent en faire la demande au directeur général, Direction générale des loisirs, de la culture et des installations. La fermeture des parcs en soirée pourrait décourager l'utilisation des feux d'artifice dans les aires publiques.

Le travail nécessaire à la mise en œuvre de ce qui précède est en cours.

Kim Ayotte, A/General Manager, Emergency and Protective Services / Directrice générale par intérim, Direction générale des services de protection et d'urgence

Dan Chenier, General Manager, Recreation, Cultural and Facility Services / Directeur général, Direction générale des loisirs, de la culture et des installations

Council Inquiries

Demande de renseignements du Conseil

Response to be listed on the Community and Protective Services Committee Agenda of select date and the Council Agenda of select date.

La réponse devrait être inscrite à l'ordre du jour de la réunion du comité des services communautaires et de protection prévue le choisir une date et à l'ordre du jour de la réunion du Conseil prévue le choisir une date.