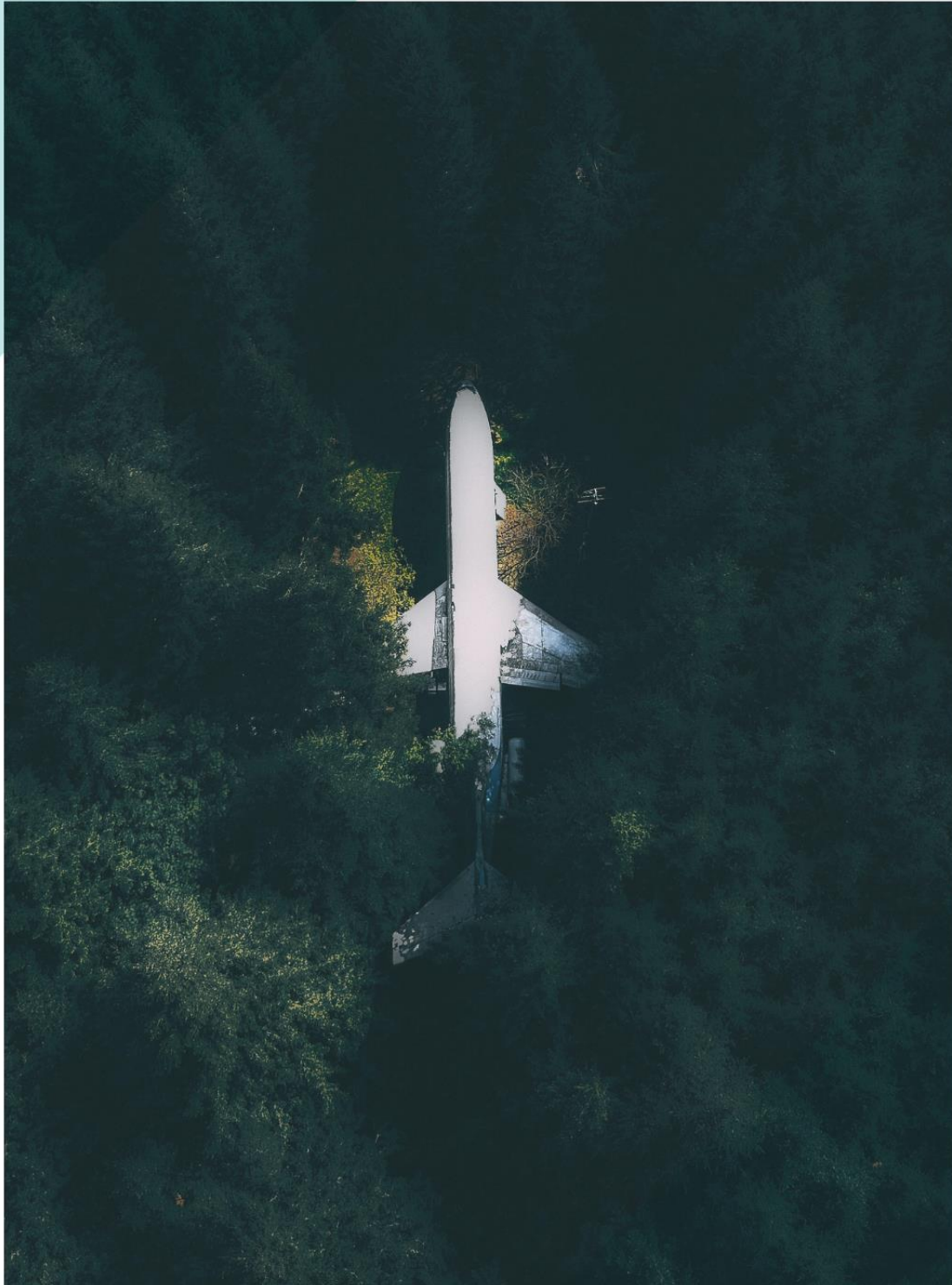


CANADIAN JOURNAL OF EMERGENCY MANAGEMENT

REVUE CANADIENNE DE GESTION DES URGENCES

EMERGENCY PREPAREDNESS WEEK 2022

Emergency Preparedness: Be Ready for Anything



NEWSLETTER

The Canadian Journal of Emergency Management respectfully acknowledges First Nations, Inuit, and Métis people and their territories on which we reside, work, and publish. We recognize the innumerable contributions Indigenous peoples have made to this place and offer gratitude for their customary and continuous care of these lands and creation. CJEM affirms the inherent rights and Treaty rights of Indigenous peoples in this country. We also commit to supporting truth before reconciliation, collaborating with Indigenous authors, and educating emergency managers on inclusive emergency management.

La Revue canadienne de gestion des urgences reconnaît respectueusement les premières nations, les Inuits et les Métis et leurs territoires sur lesquels nous résidons, travaillons et publions. Nous reconnaissons les innombrables contributions des peuples autochtones à cet endroit et nous leur exprimons notre gratitude pour le soin coutumier et continu qu'ils apportent à ces terres et à cette création. La RCGU affirme les droits inhérents et les droits issus de traités des peuples autochtones de ce pays. Nous nous engageons également à soutenir la vérité avant la réconciliation, à collaborer avec des auteurs autochtones et à éduquer les gestionnaires d'urgence sur la gestion inclusive des urgences.

The Canadian Journal of Emergency Management (CJEM) is an open access journal that publishes peer-reviewed papers in the field of Canadian emergency management.

La Revue canadienne de gestion des urgences (RCGU) est une revue à libre accès qui publie des articles évalués par les pairs dans le domaine de gestion des urgences canadiennes.

Published by:

Canadian Journal of Emergency Management

www.cdnjem.ca

Special Newsletter. May 2022

© Canadian Journal of Emergency Management, 2022

ISSN 2563-7436

Welcome to our EP Week 2022 Newsletter!

05 May 2022

It is my distinct pleasure to introduce the Canadian Journal of Emergency Management's newsletter for the 2022 Emergency Preparedness Week. Our team felt it was important that we continue to share our community of practice's perspectives in-between official publications.

Now is a time for new thoughts and perspectives, innovation, and professional development. So, we engaged our networks to ask disaster and emergency management students to write short contributions for this publication. Our team has also provided a short bibliography of suggested reading on emergency preparedness topics. We will be sharing links to those readings on our social media all week.

I find Emergency Preparedness (EP) Week inspiring: our community really comes out in force and talks about the big picture as well as the details of EP. It's also a time in which I have to take physical and mental stock: it's time for me to swap out the extra cans of beans and peaches I keep in my cupboards, but it's also time to ask myself if I've done all the homework I can in my role, and if I'm mentally and emotionally prepared for another emergency response. Sure, my steel-toe boots are in the back of the car, but I need to be mentally well ("fit to fight") in order to serve the public.

With those ideas in mind, we offer the following entries and thank our contributors. Keith A. Fredin writes about something all of our Logistics Chiefs know the importance of all-to-well: emergency management of supply chains. Charles-Antoine Duval and Mary Wendylane Oberas introduce a toolkit for hospital department-level emergency preparedness. Finally, our Operations Section has produced a bibliography of sources available in other fine publications as well as CJEM. It includes topics like EP for the deaf-and-hard-of-hearing; EP for pet owners; digital health EP, and leveraging social media; donor behavioural modelling; and, re-thinking disaster risk reduction culture.

Thank you reader, for taking the time to prepare yourself personally and professionally for the next emergency. Thank you contributors, for your dedication and knowledge. We look forward to presenting the next issue of CJEM to you. Until then, please enjoy our EP Week 2022 Newsletter.

Ich Dien (I serve),



Simon Wells, CD, MA, CEM
Founder & Principal
Canadian Journal of Emergency Management

Bienvenue à notre bulletin d'information de la semaine de la sécurité civile!

05 mai 2021

J'ai l'immense plaisir de vous présenter le bulletin d'information de la Revue canadienne de gestion des urgences pour la Semaine de la protection civile 2022. Notre équipe a estimé qu'il était important de continuer à partager les perspectives de notre communauté de pratique entre les publications officielles.

L'heure est aux nouvelles pensées et perspectives, à l'innovation et au développement professionnel. Ainsi, nous avons fait appel à nos réseaux pour demander à des étudiants en gestion des catastrophes et des urgences d'écrire de courtes contributions pour cette publication. Notre équipe a également fourni une courte bibliographie de lectures suggérées sur des sujets liés à la préparation aux situations d'urgence. Nous partagerons des liens vers ces lectures sur nos médias sociaux toute la semaine.

Je trouve que la Semaine de la protection civile est une source d'inspiration : notre communauté se mobilise vraiment et parle de la situation dans son ensemble ainsi que des détails de la protection civile. C'est aussi une période où je dois faire le point physiquement et mentalement : c'est le moment de remplacer les boîtes de haricots et de pêches supplémentaires que je garde dans mes placards, mais c'est aussi le moment de me demander si j'ai fait tous les devoirs que je peux sur mon rôle, et si je suis mentalement et émotionnellement préparé à une autre intervention d'urgence. Bien sûr, mes bottes à embout d'acier sont à l'arrière de la voiture, mais je dois être en bonne santé mentale ("apte à combattre") pour pouvoir servir le public.

C'est avec ces idées en tête que nous vous proposons les articles suivants et que nous remercions nos collaborateurs. Keith A. Fredin écrit sur un sujet dont tous nos chefs de la logistique connaissent parfaitement l'importance : la gestion d'urgence des chaînes d'approvisionnement. Charles-Antoine Duval et Mary Wendylane Oberas présentent une boîte à outils pour la préparation aux situations d'urgence au niveau des services hospitaliers. Enfin, notre section Opérations a produit une bibliographie de sources disponibles dans d'autres publications de qualité ainsi que dans le CJEM. On y trouve des sujets tels que la PE pour les sourds et malentendants, la PE pour les propriétaires d'animaux de compagnie, la PE pour la santé numérique et l'exploitation des médias sociaux, la modélisation du comportement des donneurs et la refonte de la culture de réduction des risques de catastrophes.

Merci lecteur, de prendre le temps de vous préparer personnellement et professionnellement à la prochaine urgence. Merci à vous, contributeurs, pour votre dévouement et vos connaissances. Nous avons hâte de vous présenter le prochain numéro du CJEM. D'ici là, nous vous souhaitons une bonne lecture de notre bulletin EP Week 2022.

Ich Dien (je sers),

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'S' followed by a horizontal line extending to the right.

Simon Wells, CD, MA, CEM
Fondateur et Principal
Revue Canadienne de gestion des urgences

Emergency Preparedness Week 2022 | Semaine de la sécurité civile | May 2022/mai 2022

Table of Contents

(English content)

Welcome to EP Week

Simon Wells, Principaliv

Newsletter

Short articles written by students and professionals from across the Emergency Management industry.

Emergency Management of Supply Chains
Keith A. Fredin ...8

Department Level Planning and Preparedness: A Toolkit to Assist in Full-Facility Hospital Evacuations
Charles-Antoine Duval, Mary Wendylane Oberas ...11

Recommended Readings

A collection of relevant articles and other material of interest for all emergency managers.

All manuscripts were submitted in English. Thanks to the time and generosity of CJEM volunteers, all papers have been translated into French.

Table des matières

(Contenu français)

Bienvenue à la semaine de la sécurité civile
Simon Wells, Principalv

La newsletter

Des courts articles écrits par des étudiants et des professionnels du secteur de la gestion des urgences.

Gestion d'urgence des chaînes d'approvisionnement
Keith A. Fredin ...10

Planification et préparation au niveau du département: Un guide pour aider l'évacuation des hôpitaux complets
Charles-Antoine Duval, Mary Wendylane Oberas ...13

Lectures Recommandées

Une collection d'articles pertinents et d'autres documents d'intérêt pour tous les gestionnaires d'urgence.

Tous les manuscrits ont été soumis en anglais. Grâce au temps et à la générosité des bénévoles de la RCGU, tous les papiers ont été traduits en français.

Emergency Management of Supply Chains

Keith A. Fredin

Mitigating disasters requires a reliable supply chain. In late 2021, major flooding in British Columbia led to the risk of interprovincial food shortages and highlighted areas needing improvement in emergency mitigation and logistics (Sahinyazan & Duran, 2021; Dion, 2021). In order to prevent future problems if major transportation routes are damaged, resources and supply chains should be secured by creating strategically located backups and supply depots. These backups may involve utilising existing partnerships such as those with the Red Cross or others in order to spread out the housing of emergency and early response supplies. Partnerships with organisations developed by emergency planners will be imperative in order to assure accessibility in case of damaged routes. Due to the costs associated with storage and maintenance of depots, priority should be given to basic humanitarian supplies.

Ratick, et al. (2008) assert supply chain vulnerabilities need to be assessed and acted upon before incidents occur. Nationally, emergency planners may benefit from interprovincial collaboration and consultation with supply chain professionals to identify local and national areas of concern. Further, emergency planners may decide to develop plans outlining alternative supply locations or methods of transportation to take in case of a closure. Hale & Moberg (2005) suggest using a scientific approach for identifying locations for the storage of various emergency supplies. This way, critical life-saving disaster supplies can be deployed from multiple areas to an emergency site without relying on singular routes. The costs associated with these supplies should be shared provincially and federally, as they could be deployed based on needs rather than provincial borders.

Further, when transportation routes are compromised, the people required to help in a disaster are equally affected. VanVactor (2012) proposes that responding organisations must be able to coordinate with emergency planners before an emergency in order to respond effectively. This may include widening or streamlining emergency management relationships to access alternative NGOs or private companies willing to act if entry points are limited. Ultimately, emergency planners must do their best to foster relationships with various private supply and transportation organisations such as provincial transportation ministries and private companies involved with transportation of food and other humanitarian supplies. By inviting organisations to train and participate in emergencies, mitigation efforts will be more effective.

References

- Dion, A. (2021, November 23). 'Don't panic buy': Supply chain issues trickle into Alberta after devastating floods in B.C. *CTV News Edmonton*. https://edmonton.ctvnews.ca/don-t-panic-buy-supply-chain-issues-trickle-into-alberta-after-devastating-floods-in-b-c-1.5678293?&cid=ps:Edmontonlocalnewscampaign:searchad:ds:edmontoncrawl&gclid=Cj0KCQjw_4-SBhCgARIsAAlegrXXYGL5cnydIXVbt3A1uK8bN69Z8fC0ELeK8gYjaMqpGrvIvB9FEIEaAkqdEALw_wcB&gclsrc=aw.ds
- Hale, T. & Moberg, C. R. (2005, March 1). Improving supply chain disaster preparedness: A decision process for secure site location. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*. 35(3), 195-207. <https://doi/10.1108/09600030510594576>
- Ratick, S., Meacham, B. & Aoyama, Y. (2008, December). Locating backup facilities to enhance supply chain disaster resilience. *Growth and Change*. 39(4), 642-666.
- [Sahinyazan, F. G. & Duran, S. \(2021, November 23\). B.C. floods reveal fragile food supply chains — 4 ways to manage the crisis now and in the future. *The Conversation*. <https://theconversation.com/b-c-floods-reveal-fragile-food-supply-chains-4-ways-to-manage-the-crisis-now-and-in-the-future-172220>](https://theconversation.com/b-c-floods-reveal-fragile-food-supply-chains-4-ways-to-manage-the-crisis-now-and-in-the-future-172220)
- VanVactor, J. D. (2012). Strategic health care logistics planning in emergency management. *Disaster Prevention and Management*. 21(3), 299-309. <https://10.1108/09653561211234480>

Gestion d'urgence des chaînes d'approvisionnement

Keith A. Fredin

L'atténuation des catastrophes nécessite une chaîne d'approvisionnement fiable. À la fin de l'année 2021, d'importantes inondations en Colombie-Britannique ont entraîné un risque de pénurie alimentaire interprovinciale et ont mis en évidence les points à améliorer en matière d'atténuation des urgences et de logistique (Sahinyazan et Duran, 2021 ; Dion, 2021). Afin d'éviter de futurs problèmes si les principales voies de transport sont endommagées, les ressources et les chaînes d'approvisionnement devraient être sécurisées en créant des dépôts de secours et d'approvisionnement situés à des endroits stratégiques. Ces réserves peuvent impliquer l'utilisation de partenariats existants, tels que ceux avec la Croix-Rouge ou d'autres organismes, afin de répartir le logement des fournitures d'urgence et de réponse rapide. Les partenariats développés par les planificateurs d'urgence avec les organisations seront impératifs afin d'assurer l'accessibilité en cas de routes endommagées. En raison des coûts associés au stockage et à la maintenance des dépôts, la priorité devrait être donnée aux fournitures humanitaires de base.

Ratick et al. (2008) affirment que les vulnérabilités de la chaîne d'approvisionnement doivent être évaluées et que des mesures doivent être prises avant que les incidents ne se produisent. À l'échelle nationale, les planificateurs d'urgence peuvent bénéficier d'une collaboration interprovinciale et d'une consultation avec des professionnels de la chaîne d'approvisionnement afin d'identifier les domaines de préoccupation locaux et nationaux. De plus, les planificateurs d'urgence peuvent décider d'élaborer des plans décrivant les autres lieux d'approvisionnement ou les autres méthodes de transport à utiliser en cas de fermeture. Hale et Moberg (2005) suggèrent d'utiliser une approche scientifique pour identifier les lieux de stockage de diverses fournitures d'urgence. De cette façon, les fournitures essentielles pour sauver des vies en cas de catastrophe peuvent être déployées à partir de plusieurs zones vers un site d'urgence sans dépendre de routes singulières. Les coûts associés à ces fournitures devraient être partagés à l'échelle provinciale et fédérale, car elles pourraient être déployées en fonction des besoins plutôt que des frontières provinciales.

De plus, lorsque les voies de transport sont compromises, les personnes qui doivent apporter leur aide lors d'une catastrophe sont également touchées. VanVactor (2012) propose que les organisations d'intervention soient en mesure de se coordonner avec les planificateurs d'urgence avant une situation d'urgence afin d'intervenir efficacement. Il peut s'agir d'élargir ou de rationaliser les relations de gestion des urgences pour accéder à d'autres ONG ou entreprises privées prêtes à intervenir si les points d'entrée sont limités. En fin de compte, les planificateurs d'urgence doivent faire de leur mieux pour favoriser les relations avec diverses organisations privées d'approvisionnement et de transport, telles que les ministères provinciaux des transports et les entreprises privées impliquées dans le transport de nourriture et d'autres fournitures humanitaires. En invitant les organisations à se former et à participer aux situations d'urgence, les efforts d'atténuation seront plus efficaces.

Department-Level Planning and Preparedness:

A Toolkit to Assist in Full-Facility Hospital Evacuations

Charles-Antoine Duval, Mary Wendyane Oberas

A full-facility hospital evacuation is often the last resort utilized when facing an emergency situation as it is highly complex and disruptive to patient care. Therefore, the decision is made after significant consideration and exhaustion of all other options. Current literature indicates two key considerations in hospital preparedness for full-facility evacuations. The first consideration is that many of the successes from past hospital evacuations relied on informal relationships that leaders had with other organizations, in addition to hospital staff assuming informal leadership roles during evacuations. The second indicates a significant need for appropriate communication within the organization and between relevant partners during emergencies.

Building on these findings, we created a toolkit that aims to assist unit leaders in developing department-level plans that work cohesively with current hospital evacuation policies to prepare and respond to full-facility evacuations. The toolkit is tailored to clinical units of an acute tertiary care hospital and focuses on ensuring plans are easily instructive, fillable, and adaptable. In addition, the evacuation toolkit will assist clinical units in developing an evacuation plan, increasing preparedness, and increasing communication in the process.

Relevant stakeholders within healthcare are often underprepared for the implications of preparing for and implementing an evacuation. Individually, the toolkit will ensure that preparing for an emergency necessitating a full-facility hospital evacuation is possible while the needs of each department are addressed. Creating a versatile resource for an acute tertiary care hospital can lead to advances in emergency management as it will provide insight into the strengths and weaknesses of existing approaches at a departmental and organizational level. In the growing field of emergency management, evidence-based research and implementation are necessary to address informal networks and communication concerns.

The authors would like to extend a special thanks to Rosemary Thuss and Gary Minder for their supervision and guidance in writing this short article.

References

- Hamlin, L. (2022). Tips to successfully prepare for an emergency. *The Hearing Journal*, 75(1), 22-23. <https://doi.org/10.1097/01.hj.0000812716.51486.cb>
- Reifels, L., & Murray, V. (2022). Digital health emergency management—Pandemics and beyond. *JAMA Network Open*, 5(2).
<https://doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2022.0218>
- Onukem, M. (2016). Assessment of emergency/disaster preparedness and awareness for animal owners in Canada. *International Journal of Emergency Services*, 5(2), 212-222.
<https://doi.org/10.1108/IJES-07-2016-0012>
- Mitcham, D., Taylor, M., & Harris, C. (2021). Utilizing social media for information dispersal during local disasters: The communication hub framework for local emergency management. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(20), 10784. <https://doi.org/10.3390/ijerph182010784>
- Mamuji, A. (2014). Understanding donor behaviour: Actors and processes in disaster-relief decision-making. *Revue Gouvernance*, 11(1). <https://doi.org/10.7202/1038882ar>
- Weichselgartner, J., Norton, J., Chantry, G., Brévière, E., Pigeon, P., & Guézo, B. (2016). Culture, connaissance et réduction des risques de catastrophe : liens critiques pour une transformation sociétale durable. *VertigO*, 16(3). <https://id.erudit.org/iderudit/1039993ar>

Planification et préparation au niveau du service :

Une boîte à outils pour aider à l'évacuation des hôpitaux complets

Charles-Antoine Duval, Mary Wendylane Oberas

L'évacuation complète d'un hôpital est souvent le dernier recours face à une situation d'urgence, car elle est très complexe et perturbe les soins aux patients. Par conséquent, la décision est prise après mûre réflexion et après avoir épuisé toutes les autres options. La littérature actuelle fait état de deux éléments clés à prendre en compte dans la préparation des hôpitaux aux évacuations complètes. La première considération est qu'un grand nombre des réussites des évacuations hospitalières passées reposaient sur les relations informelles que les dirigeants avaient avec d'autres organisations, en plus du fait que le personnel hospitalier assumait des rôles de direction informels pendant les évacuations. La seconde indique un besoin important de communication appropriée au sein de l'organisation et entre les partenaires pertinents pendant les urgences.

Sur la base de ces résultats, nous avons créé une trousse à outils visant à aider les chefs d'unité à élaborer des plans au niveau du service qui s'inscrivent dans le cadre des politiques d'évacuation actuelles de l'hôpital afin de se préparer et de réagir aux évacuations de l'ensemble de l'établissement. La trousse à outils est adaptée aux unités cliniques d'un hôpital de soins tertiaires aigus et vise à faire en sorte que les plans soient faciles à instruire, à remplir et à adapter. En outre, la boîte à outils d'évacuation aidera les unités cliniques à élaborer un plan d'évacuation, à mieux se préparer et à améliorer la communication au cours du processus.

Les acteurs concernés du secteur de la santé sont souvent mal préparés aux implications de la préparation et de la mise en œuvre d'une évacuation. Individuellement, la boîte à outils permettra de se préparer à une urgence nécessitant l'évacuation de l'ensemble de l'hôpital tout en répondant aux besoins de chaque service. La création d'une ressource polyvalente pour un hôpital de soins tertiaires aigus peut conduire à des avancées dans la gestion des urgences, car elle permettra de comprendre les forces et les faiblesses des approches existantes au niveau départemental et organisationnel. Dans le domaine croissant de la gestion des urgences, la recherche et la mise en œuvre fondées sur des données probantes sont nécessaires pour répondre aux préoccupations relatives aux réseaux informels et à la communication.

Les auteurs tiennent à remercier tout particulièrement Rosemary Thus et Gary Minder pour leur supervision et conseils lors de la rédaction de ce court article.

Recommended Readings

[Tips to Successfully Prepare for an Emergency](#)

Being prepared for emergencies means making plans that match your needs, including hearing loss. There are several resources that may text emergency alerts or provide visual captions so that you can stay informed in real time. Think ahead and be ready to take care of yourself for several days after the emergency including food, water, medication and heating and/or cooling. Emergency preparedness requires thinking ahead and gathering what you need before an emergency happens.

[Digital Health Emergency Management—Pandemics and Beyond](#)

Public health emergencies are opportunities for existing health care systems to innovate. The authors identified five key themes to implement recommendations from the Riyadh Declaration on Digital Health (2020): team, transparency and trust, technology, techquity, transformation. The risk of health care emergencies can be mitigated through global policy and data science using the World Health Organization's guidance to help simplify data collection and reporting.

[Assessment of emergency/disaster preparedness and awareness for animal owners in Canada](#)

Canadian pet owners without emergency plans for their animals are more vulnerable than non-pet owners in disasters. A review of emergency preparedness strategies from different countries were compared to Canada's current emergency preparedness. Communities should consider engaging pet owners in proactive emergency planning to mitigate challenges in the event of a disaster.

[Utilizing Social Media for Information Dispersal during Local Disasters: The Communication Hub Framework for Local Emergency Management](#)

The trend to use social media for information for its quick access to information during a disaster has risen in popularity. Existing frameworks for social media use as a channel for crisis communication can provide guidance across all levels of government except for the local level. Due to the different means to access communication resources and unique relationships at the community level, this article provides a framework for local emergency management agencies to consider when using social media to communicate with their citizens.

[Understanding Donor Behaviour: Actors and Processes in Disaster-Relief Decision-Making](#)

This paper seeks to understand who and what determines the scope and magnitude of international disaster-relief interventions. Donor behaviour is affected by macro-institutional, meso-contextual and micro-foundational factors. Through an interview series, this paper explores how political actors have a determinative role in shaping humanitarian assistance decisions.

Culture, connaissance et réduction des risques de catastrophe : liens critiques pour une transformation sociétale durable

Culture and knowledge are critical in reducing disaster risks, but both are seldom addressed systematically in disaster studies and policy programmes. This article presents a conceptual approach for capturing different qualitative levels of understanding how disaster mitigation can be improved through culture and knowledge systems research using examples from Viet Nam.

Lectures recommandées

[Tips to Successfully Prepare for an Emergency](#)

À être préparé aux urgences signifie faire des plans qui correspondent à vos besoins, y compris la perte d'audition. Il existe plusieurs ressources qui peuvent envoyer des alertes d'urgence par SMS ou fournir des légendes visuelles afin que vous puissiez rester informé en temps réel. Pensez à l'avance et soyez prêt à prendre soin de vous pendant plusieurs jours après l'urgence, notamment en ce qui concerne la nourriture, l'eau, les médicaments et le chauffage et/ou la climatisation. La préparation aux situations d'urgence exige de penser à l'avance et de rassembler ce dont vous avez besoin avant qu'une urgence ne survienne.

[Digital Health Emergency Management—Pandemics and Beyond](#)

Les urgences de santé publique sont autant d'occasions pour les systèmes de soins de santé existants d'innover. Les auteurs ont identifié cinq thèmes clés pour mettre en œuvre les recommandations de la Déclaration de Riyad sur la santé numérique (2020) : équipe, transparence et confiance, technologie, technicité, transformation. Le risque d'urgences en matière de soins de santé peut être atténué par une politique mondiale et la science des données en utilisant les conseils de l'Organisation mondiale de la santé pour aider à simplifier la collecte et la communication des données.

[Assessment of emergency/disaster preparedness and awareness for animal owners in Canada](#)

Les propriétaires canadiens d'animaux de compagnie qui n'ont pas de plan d'urgence pour leurs animaux sont plus vulnérables que les autres en cas de catastrophe. Un examen des stratégies de préparation aux urgences de différents pays a été comparé à la préparation aux urgences actuelle du Canada. Les collectivités devraient envisager de faire participer les propriétaires d'animaux de compagnie à une planification d'urgence proactive afin d'atténuer les difficultés en cas de catastrophe.

[Utilizing Social Media for Information Dispersal during Local Disasters: The Communication Hub Framework for Local Emergency Management](#)

La tendance à utiliser les médias sociaux pour l'information en raison de leur accès rapide aux informations lors d'une catastrophe a gagné en popularité. Les cadres existants pour l'utilisation des médias sociaux comme canal de communication de crise peuvent servir de guide à tous les niveaux de gouvernement, à l'exception du niveau local. En raison des différents moyens d'accès aux ressources de communication et des relations uniques au niveau communautaire, cet article fournit un cadre que les agences locales de gestion des urgences doivent prendre en compte lorsqu'elles utilisent les médias sociaux pour communiquer avec leurs citoyens.

Understanding Donor Behaviour: Actors and Processes in Disaster-Relief Decision-Making

Ce document cherche à comprendre qui et quoi détermine la portée et l'ampleur des interventions internationales de secours en cas de catastrophe. Le comportement des donateurs est affecté par des facteurs macro-institutionnels, méso-contextuels et micro-fondamentaux. Grâce à une série d'entretiens, cet article montre comment les acteurs politiques jouent un rôle déterminant dans l'élaboration des décisions d'aide humanitaire.

Culture, connaissance et réduction des risques de catastrophe : liens critiques pour une transformation sociétale durable

La culture et la connaissance sont essentielles à la réduction des risques de catastrophe, mais toutes deux sont rarement abordées de manière systématique dans les études et les programmes politiques sur les catastrophes. Cet article présente une approche conceptuelle permettant de saisir les différents niveaux qualitatifs de compréhension de la manière dont l'atténuation des catastrophes peut être améliorée par la recherche sur les systèmes de culture et de connaissance, en utilisant des exemples du Viet Nam.



Canadian Journal of
Emergency Management



Revue canadienne de
gestion des urgences

