

## Guylène Proulx, OC



Guylène Proulx, Ph. D., OC, une chercheuse émérite dans le domaine des facteurs humains liés aux et des comportements humains en situation d'urgence, a reçu son doctorat en planification architecturale et en psychologie environnementale de l'Université de Montréal en 1992. Elle s'est alors jointe à l'Institut de Recherches en construction du Conseil national de recherches du Canada (CNRC) pour réaliser des recherches dans le domaine des facteurs humains liés aux incendies. Pour ces recherches, Mme Proulx a été reconnue au niveau international par les divers groupes qui forment la communauté de la sécurité incendie.

Ses recherches ont porté sur divers sujets, notamment : la réponse humaine à l'alarme incendie, l'audibilité et la reconnaissance des signaux d'alarme incendie, l'efficacité et l'impact des messages de communication vocaux lors d'une évacuation, les réactions typiques lors d'une alerte d'incendie, les déplacements lors des évacuations, la rapidité à laquelle les gens s'échappent, les délais avant le début d'évacuation, les interactions sociales des gens lors d'une situation d'urgence, la performance des systèmes de prévention incendie, le marquage luminescent et les stratégies d'évacuation pour divers usages et pour les personnes handicapées.

Elle était une excellente communicatrice pour l'ingénierie en sécurité incendie et les sciences de sécurité incendie et une ambassadrice pour toute la profession en sensibilisant le public aux questions relatives à la sécurité incendie. Elle était aussi une enseignante chevronnée en tant que professeure adjointe en recherche à l'Université de Carleton et que professeure associée adjointe en sécurité incendie à l'Institut Polytechnique de Worcester. De plus, elle a contribué à l'élaboration et à l'enseignement d'une formation abrégée de la SFPE sur le comportement humain lors d'un incendie.

Madame Proulx a été lauréate de plusieurs prix du CNRC et du Gouvernement du Canada pour ses efforts de diffusion des résultats de ses recherches et la promotion de la sécurité incendie, dont le prix d'excellence de la fonction publique, en 2007, décerné par le Gouvernement du Canada. Moins d'une semaine avant son décès en 2009, elle a été avisée par le Bureau du Gouverneur Général du Canada qu'elle allait être nommée Officier de l'Ordre du Canada, la plus haute distinction remise à un citoyen canadien en reconnaissance de « l'œuvre d'une vie, le dévouement exceptionnel d'une personne envers la communauté ou une contribution extraordinaire à la nation ».

Contribuer à sa profession était primordial pour elle. Elle était membre du conseil d'administration de la SFPE et du comité des gouverneurs de la Fondation de l'éducation et des sciences. Elle était une ancienne présidente et membre du comité du chapitre de la région de la capitale nationale de la SFPE. De plus, elle a joué un rôle clé au sein du groupe de travail de la SFPE sur le comportement humain lors d'un incendie.

Guylène Proulx était considérée par tous ceux qui la connaissaient comme une chercheuse et une communicatrice émérite dans le domaine du comportement humain en situation d'urgence. Sa contribution durable, comme l'ont soulignée ses collègues internationaux, est l'ensemble de ses travaux de recherches. Cette bourse honore sa contribution en poursuivant la recherche dans la profession qu'elle a choisie et tant aimée.