

RAPPORT SUR LA NOYADE

Préparé par le Centre canadien de recherche sur la prévention de la noyade pour la Société de sauvetage Canada

Nombre de décès évitables liés à l'eau au Canada, 1990-2011



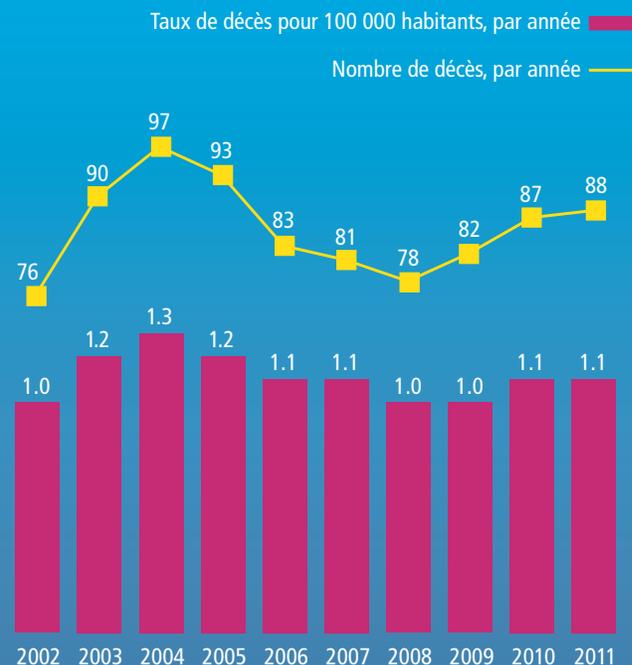
* Le total national est inconnu puisque les données 2011 pour l'Alberta ne sont pas disponibles.

Entre 2007 et 2011, on a déploré 416 noyades survenues dans les eaux du Québec. Selon les données du Bureau du coroner couvrant cette période, le taux moyen de décès par noyade a diminué de 8 % au Québec. Le taux moyen de décès liés au domaine aquatique était de 1,1 pour 100 000 habitants de 2007 à 2011, ce qui représente une diminution par rapport au taux de 1,2 pour les cinq années précédentes. En comparaison avec les moyennes historiques au niveau national, le taux moyen de décès par noyade au Québec est de 27 % plus bas que celui pour l'ensemble de la population canadienne.

Les données provisoires préliminaires

Les données provisoires et préliminaires concernant les noyades survenues depuis 2011 sont issues des nouvelles dans les médias et sur Internet. Ces données indiquent qu'il y aurait eu au moins 77 décès par noyade au Québec en 2012, et au moins 57 en 2013.

Décès associés à l'eau et taux de mortalité au Québec, 2002-2011



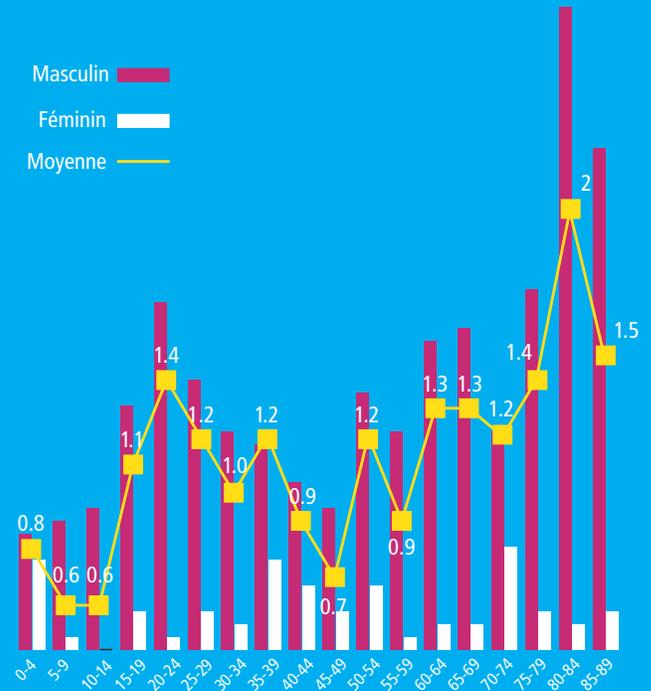
QUELLES sont les personnes qui se noient?

La grande majorité des victimes de noyade au Québec sont des hommes, ce qui correspond aux tendances statistiques au niveau national. Pour la période de 2007 à 2011, le taux annuel moyen de décès par noyade pour les victimes de sexe masculin au Québec était de 1,8 pour 100 000 habitants, comparativement à un taux de 0,3 pour les victimes de sexe féminin.

Les tendances sur les victimes de noyade au Québec sont étroitement liées à celles observées au niveau national en comparaison des taux de décès selon les groupes d'âge. Les plus hauts taux de décès par noyade se trouvent parmi les groupes des jeunes adultes âgés de 20 à 24 ans et des adultes âgés de plus de 60 ans.

Bien qu'il soit moins élevé qu'au niveau canadien, le nombre de noyades parmi les jeunes enfants demeure une préoccupation au Québec, où 16 enfants de moins de 5 ans ont perdu la vie lors d'incidents associés à l'eau entre 2007 et 2011.

Taux de décès par groupe d'âge : masculin c. féminin et moyenne des deux, 2007-2011



OÙ les noyades se sont-elles produites?

Les trois-quarts (75 %) des noyades au Québec surviennent dans des plans d'eau naturels, dont la plus haute proportion dans les eaux vives comme les fleuves et les rivières (40 %), et dans des lacs (33 %). Dans le cas des structures d'origine humaine, les noyades au Québec se produisent le plus souvent dans des piscines (9 %) et des baignoires (9 %).

Les piscines résidentielles, où se produisent 8 % de toutes les noyades au Québec, font l'objet de préoccupations, plus particulièrement pour le groupe des enfants de moins de cinq ans, où l'on déplore le plus haut taux de décès (50 %).

Il arrive très peu de noyades dans des lieux supervisés par des surveillants-sauveteurs : en 2007-2011, moins de 2 % de toutes les noyades au Québec sont survenues dans des environnements supervisés.

La grande majorité (79 %) des noyades au Québec se produit en milieu urbain. Cette proportion est approximativement plus élevée de 36 % que les moyennes historiques nationales. Au Québec, environ 81 % de la population vit en milieu urbain.

33%
lacs

9%
piscines

9%
autre

40%
rivières

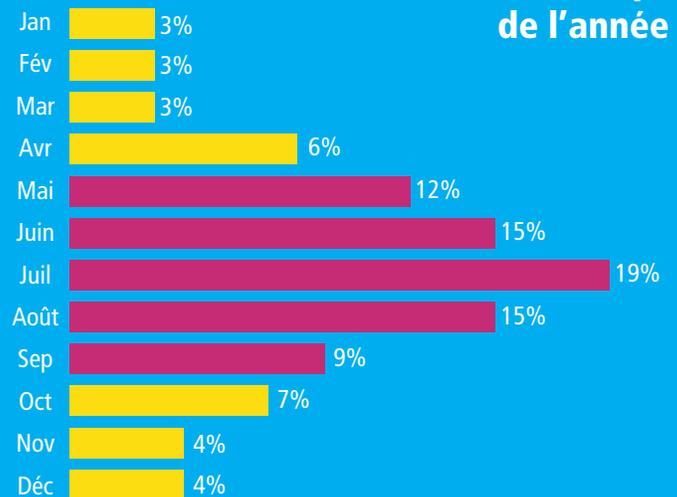
9%
baignoires

QUAND les noyades se produisent-elles?

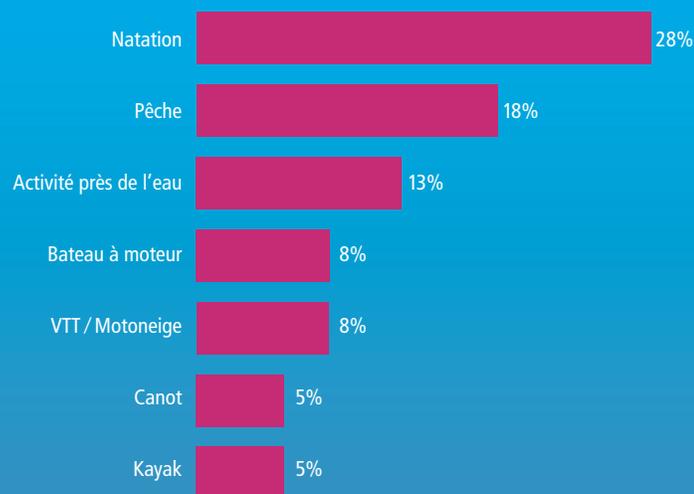
La majorité des noyades au Québec ont lieu durant les mois les plus chauds : plus des deux-tiers (69 %) des décès liés à l'eau entre 2007 et 2011 sont survenus pendant la période de mai à septembre. Le plus grand nombre de noyades ont eu lieu en juillet (19 %).

Plus de la moitié des décès (53 %) au Québec ont lieu pendant la fin de semaine (vendredi, samedi ou dimanche).

Victimes selon le temps de l'année



Victimes selon les activités de loisir les plus fréquentes



À QUELS types d'activités s'adonnaient les victimes?

De 2007 à 2011, les deux-tiers (66 %) des noyades au Québec se sont produites lorsque les victimes s'adonnaient à des activités de loisir. Dans ces cas, les activités les plus fréquentes sont la natation (28 %), la pêche (18 %), et la marche, la course ou le jeu près de l'eau (13 %).

La deuxième plus haute proportion (24 %) d'incidents au Québec se rapporte aux activités quotidiennes, dont les plus communes sont la baignade (40 %), suivie de près par les accidents de transport (31 %).

Parmi les types d'activités, les plus grandes proportions de décès par noyade se rapportent à la navigation (27 %) et aux activités aquatiques (26 %). La majorité des décès liés à la navigation implique les bateaux à moteur (43 %) et le canotage (26 %). Parmi ces victimes, 21 % portaient une veste de sauvetage lors de l'incident. Bien que cette proportion soit plus élevée que dans plusieurs autres provinces, les vestes de sauvetage n'étaient pas adéquatement portées dans 38 % de ces cas.

Les incidents aquatiques (26 %) surviennent au Québec presque aussi fréquemment que les incidents liés à la navigation; les victimes avaient l'intention d'aller dans l'eau mais ont fait face à une difficulté. Ces situations se retrouvent notamment parmi les décès associés à l'eau qui se produisent lors des activités récréatives de natation.

Les facteurs de risque

Les principaux facteurs de risque contribuant aux incidents de noyade au Québec correspondent à ceux pour la population canadienne qui ont été identifiés dans le passé par la Société de sauvetage. Toutefois, la consommation d'alcool apparaît comme un facteur de risque en moindre proportion au Québec que dans d'autres provinces.

Navigation

Ne pas porter de VFI (73 %)
Consommation d'alcool (18 %)
Naviguer seul (30 %)
Naviguer au crépuscule ou dans l'obscurité (28 %)
Chute par-dessus bord (41 %)

Natation

Consommation d'alcool (20 %)
Nager seul ou seulement avec des mineurs (35 %)
Faible capacité de natation (33 %)

Age

< 5

Seul ou seulement avec d'autres mineurs (69 %), souvent dû à une distraction pendant la supervision

5-14

Seul ou seulement avec des mineurs (35 %)
Crépuscule ou dans l'obscurité (22 %)
Faible capacité de natation (57 %)

15-34

Consommation d'alcool (26 %)
Seul (37 %)
Crépuscule ou dans l'obscurité (28 %)
Ne pas porter de VFI quand applicable (74 %)

35-64

Consommation d'alcool (30 %)
Crépuscule ou dans l'obscurité (27 %)
Seul (44 %)
Ne pas porter de VFI quand applicable (61 %)

65+

Seul (59 %)
Ne pas porter de VFI quand applicable (73 %)

En résumé

Les taux de décès par noyade les plus élevés au Québec concernent les hommes, ainsi que les groupes d'âge des 20-24 ans et des personnes de plus de 60 ans.

Les noyades sont plus susceptibles de survenir les jours de fin de semaine pendant les mois d'été, dans des plans d'eau naturels tels que des rivières et des lacs.

La proportion la plus élevée d'incidents se produit lors d'occupations récréatives, les activités les plus fréquemment concernées étant la natation, la pêche et les activités près de l'eau.

Le taux moyen de décès liés à l'eau est plus bas au Québec que celui de la population au niveau national, et la poursuite de sa diminution au cours des dernières années renforce la valeur des efforts soutenus pour promouvoir la prévention de la noyade.

Méthodologie de recherche

Les données complètes de 2007-2011

Le processus de recherche sur la noyade repose sur une collecte de données, des tableaux de recherche et une analyse. Les données sur la noyade proviennent des bureaux des coroners en chef et des médecins légistes en chef de chaque province et territoire. L'ampleur de cette recherche comprend :

- La collecte des données requises afin d'établir le profil des victimes d'incidents aquatiques, incluant les circonstances et les facteurs qui ont contribué à ces incidents.
- L'ensemble des décès déplorés dans chaque province et territoire résultant d'incidents ayant eu lieu « dans l'eau, sur l'eau ou près de l'eau ». Sont également inclus les incidents étroitement liés à des activités aquatiques, professionnelles ou journalières, ou les incidents causés par la présence de l'eau – cette dernière ayant probablement attiré la victime.
- Les décès évitables (non intentionnels). Les décès dus à des causes naturelles, les suicides ou les homicides ne sont pas inclus.

Les données provisoires

Les données finales sur les noyades et les autres décès liés au domaine aquatique en provenance de bureaux provinciaux et territoriaux des coroners en chef et des médecins légistes ne sont pas encore disponibles. Les données provisoires et préliminaires sont issues de communiqués de presse, d'extraits de journaux, de rapports de nouvelles et de recherches sur Internet.

Remerciements

Nous tenons à souligner l'appui, la collaboration et les efforts des personnes suivantes :

- Le Bureau du coroner du Québec, qui nous a permis d'avoir accès aux rapports confidentiels sur les décès évitables associés à l'eau.
- Nos bénévoles, qui ont consacré leur temps et leur énergie à effectuer des recherches, dont l'extraction des données sur les décès aquatiques évitables à partir des rapports des coroners.
- Madame Tessa Clemens qui a assumé les rôles d'auteure principale et d'analyste de données pour la production de ce rapport, et madame Lucie Simoes, qui s'est chargée de l'entrée et de la vérification de données.

Coordonnées pour nous rejoindre

Société de sauvetage,
division du Québec
Tél. : 514 252-3100 ou 1 800 265-3093
Courriel : alerte@sauvetage.qc.ca
www.sauvetage.qc.ca

Centre canadien de recherche sur la prévention de la noyade

Le Centre canadien de recherche sur la prévention de la noyade est la principale agence de recherche sur la noyade et les incidents liés à l'eau au Canada. Le Centre effectue des recherches sur les noyades fatales et non fatales, les traumatismes aquatiques majeurs et les interventions de sauvetage.

Pour de plus amples informations, veuillez communiquer avec Barbara Byers, directrice de la recherche, à : experts@drowningresearch.ca ou au 416 490-8844.

La société de sauvetage

La société de sauvetage – l'expert en surveillance aquatique au Canada – est vouée à la prévention de la noyade et des traumatismes associés à l'eau par le biais de ses programmes de formation, sa campagne d'éducation du public Aqua Bon^{MD}, ses services de gestion en sécurité aquatique, la recherche sur la noyade et le sauvetage sportif. Plus de 1 000 000 de Canadiens participent annuellement aux formations de la Société en natation, sauvetage, surveillance aquatique et leadership. La Société établit les normes en matière de sécurité aquatique au Canada et est la seule à émettre la qualification de Sauveteur national au pays.



SOCIÉTÉ DE SAUVETAGE

Les experts en surveillance aquatique