

**Motion du 18 septembre 2023 de Mmes et MM. Denis Ruysschaert, Hanumsha Qerkini, Ana Maria Barciela Villar, Charles-Antoine Kuszli, Elena Ursache, Alain de Kalbermatten, Matthias Erhardt, Delphine Wuest, Anna Barseghian, Leyma Milena Wisard Prado, Alpha Dramé, Omar Azzabi, Florence Kraft-Babel, Ahmed Jama et Kevin Schmid: «Eau et santé humaine = éliminons les polluants de l'eau potable».**

(renvoyée à la commission de l'aménagement et de l'environnement  
par le Conseil municipal lors de la séance du 21 mai 2024)

### *PROJET DE MOTION*

Considérant que:

- la qualité de l'eau est fondamentale pour la santé humaine: l'eau constitue 60% de la masse corporelle et 99% des molécules d'un être humain; l'être humain doit boire près de deux litres par jour pour sa santé;
- le maintien de notre capital-santé est le meilleur investissement pour notre santé, passant donc avant tout par la prévention, et non la curation;
- des PFAs (ou perfluoroalkoxy) ont été identifiés dans l'eau du robinet d'un foyer sur deux en Suisse, une proportion qui est encore plus importante sur le canton de Genève (selon l'Enquête de *Bon à savoir* de juillet-août 2023);
- les PFAs sont des produits plastiques polyfluorés (fluoropolymères) qui se retrouvent dans de nombreuses applications ayant des propriétés semblables au PTFE. Grâce à leur excellente résistance à la chaleur, ils se retrouvent dans de nombreuses applications quotidiennes comme les textiles et les poêles en Teflon;
- les PFAs sont extrêmement problématiques. Ils sont impliqués dans l'augmentation du taux de cholestérol, entraînant des cancers, ils peuvent avoir des effets sur la fertilité et sur le développement du fœtus. Ils perturbent aussi le système endocrinien et immunitaire. Enfin, ils se dégradent très lentement dans l'environnement, ils s'accumulent donc dans la chaîne alimentaire;
- l'utilisation de l'eau potable est à privilégier par rapport à l'eau en bouteille, car elle est peu coûteuse, elle évite les déchets et elle évite la privatisation des sources d'eau au détriment des populations locales,

le Conseil municipal invite le Conseil administratif:

- à établir une expertise sur la situation des micropolluants en ville de Genève en partenariat avec les institutions, associations et experts privés travaillant sur l'eau;

- à travailler avec les acteurs de la filière de l'eau potable pour éliminer toute trace de PFAs.