

**Question écrite du 19 septembre 2022 de M. Denis Ruyschaert: «Fontaines d'eau pétillante pour rafraîchir la Ville: idée climatique «saugrenue»?»**

*Contexte*

Dans la torpeur du début d'été, le 21 juin 2022, la Ville de Genève, par l'intermédiaire de sa maire, Mme Marie Barbey-Chappuis, et le directeur des Services industriels de Genève (SIG) inauguraient en grande pompe une nouvelle fontaine d'eau pétillante à Genève.

Pour une idée de lutte contre le changement climatique, cette nouvelle fontaine a tout de l'idée potentiellement «saugrenue».

1. Aberrante climatiquement: elle propose de lutter contre la chaleur en émettant des bulles remplies de CO<sub>2</sub> qui vont contribuer au changement climatique.
2. Energivore: elle a besoin de beaucoup d'énergie pour fonctionner, avec ses panneaux photovoltaïques qui ne couvrent qu'une partie de ses besoins.
3. Chère: elle coûte 30 000 francs suisses l'unité.
4. Bizarre naturellement: peut-être discutable pour la santé humaine, aucun être vivant ne s'approvisionnant naturellement en eau gazéifiée.
5. Dangereuse si la population se détourne de l'eau plate pour demander de l'eau pétillante.
6. Positive si la population qui boit de l'eau pétillante en bouteille s'en détourne pour utiliser l'eau pétillante de cette fontaine.

Au vu des observations précédentes, je vous demande si la Ville a pris la mesure de cette nouvelle fontaine.

1. En quoi cette fontaine participe-t-elle au plan climatique et stratégique de transition écologique de la Ville de Genève?
2. Quels sont les impacts directs climatiques, énergétiques et de coût de cette fontaine?
3. Quel est l'impact indirect de l'installation de la fontaine sur le comportement des habitants (vis-à-vis de l'eau pétillante, de l'eau plate, de la demande en nouvelles fontaines)?
4. Avez-vous pu analyser l'impact de cette fontaine d'eau pétillante sur l'utilisation des bouteilles d'eau pétillante individuelles?