

Interpellation Cossonay ville éponge

Monsieur le Président, Mesdames, Messieurs,

En 2050, d'après une étude de l'EPFZ, le climat de Zürich sera similaire à celui de Milan, ce qui signifie que celui de Cossonay le sera également. Les chercheuses et chercheurs ont établi des projections climatiques à l'horizon d'une génération pour 520 grandes villes, celles de l'hémisphère nord ressembleront à celles d'aujourd'hui qui se trouvent 1000 km plus au sud.

Ces projections climatiques sont prises très au sérieux par la Confédération. À l'avenir dans notre pays les canicules, périodes de sécheresse et fortes précipitations augmenteront en fréquence ainsi qu'en intensité.

L'année 2024 est à ce titre un exemple représentatif des extrêmes climatiques qui sont en passe de devenir la norme. Il est donc impératif d'adapter nos infrastructures et de revoir notre gestion de l'eau en milieu urbain. Comment procéder ? En adoptant le concept de la «ville éponge», où l'eau de pluie est considérée comme une ressource précieuse et non comme un déchet à évacuer rapidement. Cette approche prometteuse offre une réponse aux défis posés par les changements climatiques, dans des milieux urbains de plus en plus denses.

Pour rappel, nous allons bientôt voter pour la construction d'un nouveau puits à Vortex dont le but est d'évacuer le plus rapidement possible les eaux de pluie dans la Venoge, le Léman, le Rhône et in fine la Méditerranée.

Questions:

1: La Municipalité s'est elle déjà intéressée au concept de ville éponge ?

2: La Municipalité envisage-t-elle, en parallèle à la construction du Vortex, la mise en place d'un programme de ville éponge afin de lutter contre les îlots de chaleur et de valoriser cette eau douce en période de sécheresse ?

3: Dans le cadre de son plan climat, la Municipalité a-t-elle établi, à l'instar d'autres communes comme par exemple Renens, une cartographie des potentiels de désimperméabilisation ? Ceci dans l'optique de dégrapper plus largement que quelques pieds d'arbres.

Christine Vogel

Pascal Duvoisin

Plus d'info sur les ville éponge en Suisse :

<https://ville-eponge.info/collection-de-bons-exemples/>

<https://www.ge.ch/document/partage-experiences-eau-ville>

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/climat/publications-etudes/publications/eau-de-pluie-dans-l-espace-urbain.html>