

# ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES

## Gestion de l'eau dans les villes et communes genevoises



**Genève | Jeudi 4 avril 2019 | 08h30 à 12h00**

**Espace 3DD - 3 rue David-Dufour - 1205 Genève**

Projet mis en œuvre dans le cadre du programme pilote Adaptation au changement climatique,  
soutenu par l'Office fédéral de l'environnement (OFEV)



REPUBLIQUE  
ET CANTON  
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

# INVITATION



## Gestion de l'eau et adaptation aux changements climatiques

Madame, Monsieur,

Avec les changements climatiques, l'intensité et les épisodes de fortes précipitations ainsi que l'augmentation des périodes de sécheresse seront de plus en plus la norme ces prochaines décennies, et induiront des bouleversements au niveau du cycle de l'eau.

La modification des régimes de précipitations aura pour conséquences notamment une augmentation de la fréquence et de l'intensité des crues, le réchauffement des eaux superficielles ou encore l'augmentation des conflits d'usage sur la ressource eau.

Les mesures d'adaptation aux changements climatiques, prévues dans le Plan climat cantonal, permettront de réduire fortement ces impacts. Ces mesures concernent notamment la gestion de l'eau en vue d'un partage équitable et durable de cette ressource, la prévention des crues ou encore un meilleur accès à l'eau pour la population. L'eau permet en effet d'apporter un peu de fraîcheur en ville lors des épisodes caniculaires et de contribuer ainsi à lutter contre les îlots de chaleur urbains.

Mais ces changements représentent également une opportunité pour intégrer différemment l'eau dans les villes et communes, et offrir ainsi à la population un autre rapport à l'eau.

Comment veiller à la qualité des eaux, gérer les conflits d'usage, identifier les risques potentiels liés au ruissellement, et trouver des solutions pour une meilleure gestion de l'eau en milieu urbain? Cet atelier, qui est le deuxième d'un cycle de 5 rencontres, tentera de répondre à ces interrogations grâce, notamment, à la présentation d'actions concrètes mises en place au niveau cantonal et communal.

Nous nous réjouissons de vous accueillir le 4 avril prochain pour échanger sur cette thématique qui représente un défi majeur dans la lutte contre les changements climatiques.



Rémy Zinder, directeur  
Service cantonal du développement durable (SCDD)

## Accueil des participant·e·s

8h30

### Introduction

#### **Scénarios climatiques CH2018 : évolution du régime des précipitations sur le territoire genevois**

*Isabelle Bey, cheffe du Centre régional Ouest, MétéoSuisse*

#### **Adaptation aux changements climatiques et gestion de l'eau au niveau cantonal**

*François Pasquini, directeur du service de l'écologie de l'eau à l'Office cantonal de l'eau*

#### **Concept d'eau en ville. Gestion et intégration de l'eau dans l'espace urbain**

*Frédéric Bachmann et Gaëtan Seguin, resp. chef de secteur et chef de projets, Office cantonal de l'eau*

#### **Gestion des eaux pluviales dans un espace public d'importance : exemple de la gare de Chêne– Bourg**

*Service des interfaces CEVA, Office de l'urbanisme, Etat de Genève  
Suivi de questions-réponses avec les participants*

---

## PAUSE

---

#### **Gestion des eaux pluviales dans un nouveau quartier : exemple de l'écoquartier des Vergers à Meyrin**

*Sébastien Blondet, co-responsable du service urbanisme-travaux publics-énergie de la Ville de Meyrin  
Suivi de questions-réponses avec les participants*

#### **Gestion des eaux pluviales dans un tissu urbain dense : exemple de la gare CEVA de Champel**

*Sébastien Alphonse, adjoint de direction au service de l'aménagement, du génie-civil et de la mobilité de la Ville de Genève  
Suivi de questions-réponses avec les participants .*

### Conclusion

12h00

Fin

# INFORMATIONS PRATIQUES ET INSCRIPTION

## Inscription gratuite mais obligatoire

Jusqu'au lundi 1<sup>er</sup> avril 2019 sur le lien :

[www.ge.ch/adapter-aux-changements-climatiques](http://www.ge.ch/adapter-aux-changements-climatiques)

## Public cible

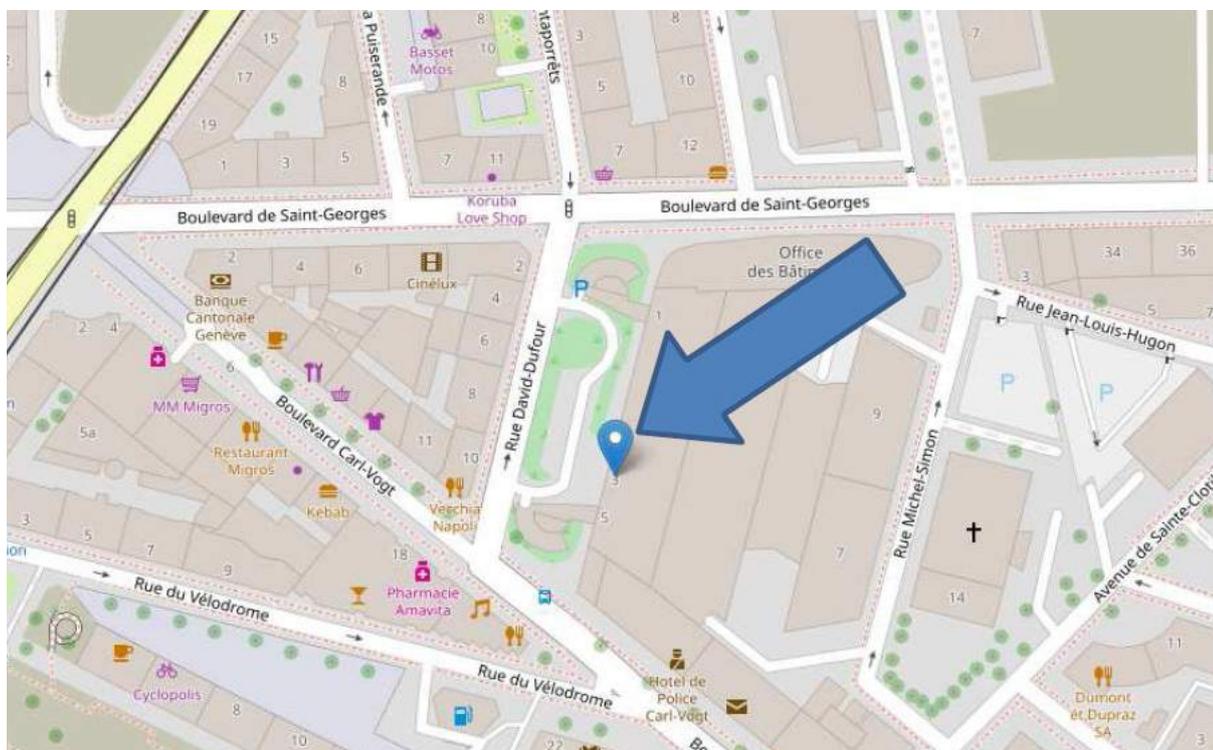
Collaborateurs et élus communaux genevois

(par ex. responsables de la gestion de l'eau, responsables des espaces verts, délégués à l'énergie et au développement durable)

**Date :** Jeudi 4 avril 2019 de 8h30 à 12h00

**Lieu :** Espace 3DD, 3 rue David-Dufour, 1205 Genève

**Transports publics :** tram 14 arrêt « Jonction »



## Organisation :

Responsable du projet pilote Réseau d'échanges cantons-communes  
soutenu par l'OFEV

Aline Savio-Golliard, c/o Bio-Eco Sàrl, tél. 021 861 00 96, [aline.savio@bio-eco.ch](mailto:aline.savio@bio-eco.ch)