

ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Îlots de chaleur dans les villes et communes genevoises



Genève | Jeudi 14 février 2019 | 8h30 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



Îlots de chaleur et adaptation aux changements climatiques

Madame, Monsieur,

En Suisse, la température a augmenté d'environ 2°C depuis 1900. Le climat à Genève à l'horizon 2060 pourrait ressembler à celui que connaît actuellement Rome.

Or, les hausses de températures engendrées par les changements climatiques peuvent être encore accentuées par les îlots de chaleur dans certaines zones urbaines. La chaleur peut alors devenir insupportable, voire préjudiciable à la santé des citoyens.

Comment éviter de créer des îlots de chaleur par de nouveaux aménagements urbains, identifier les îlots de chaleur existants, et trouver des solutions pour atténuer leurs effets? Cet atelier tentera de répondre à ces interrogations grâce, notamment, à la présentation d'outils existants dans ce domaine aux niveaux fédéral et cantonal, et à la réflexion autour de pistes d'actions concrètes au niveau communal.

En fin d'atelier, du temps sera consacré à vos questions. Des représentants de divers services ou directions cantonaux auront le plaisir d'y répondre.

Nous nous réjouissons de vous accueillir le 14 février prochain pour échanger sur cette thématique dont l'importance ne pourra que croître au fil des années à venir.

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

Dès 8h15 **Accueil des participant·e·s**

8h30 **Introduction**

8h35 **Scénarios climatiques CH 2018 : quels impacts pour le territoire genevois**

Isabelle Bey, cheffe du Centre régional Ouest, MétéoSuisse

8h50 **Stratégie cantonale d'adaptation aux changements climatiques**
Plan climat cantonal

Rémy Zinder, directeur du service cantonal du développement durable

9h05 **Bases pour un développement urbain adapté aux changements climatiques.** Rapport de l'OFEV « Quand la ville surchauffe »

Mélanie Butterling, responsable de projets, Office du développement territorial (ARE)

9h20 **Qu'est-ce que l'effet d'îlot de chaleur ?**

Reto Camponovo, professeur, Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (Hepia)

Exemples de projets genevois

9h40 **Projet Cool-City**, Patrik Fouvry, directeur du service du paysage et des forêts (OCAN)

9h55 **Projet NOS-ARBRES**, Martin Schläepfer, chargé de cours à l'Institut des sciences de l'environnement de l'Université de Genève et coordinateur du réseau GE-21

10h10 **PAUSE**

10h30 **Atelier – Quelles pistes pour limiter l'effet d'îlot de chaleur dans nos villes et communes ?** Réflexions sur le périmètre du Petit-Lancy

11h30 **Questions / discussion**

12h00 **Fin**

INFORMATIONS PRATIQUES ET INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire

Jusqu'au lundi 11 février 2019 sur le lien :

www.ge.ch/adapter-aux-changements-climatiques

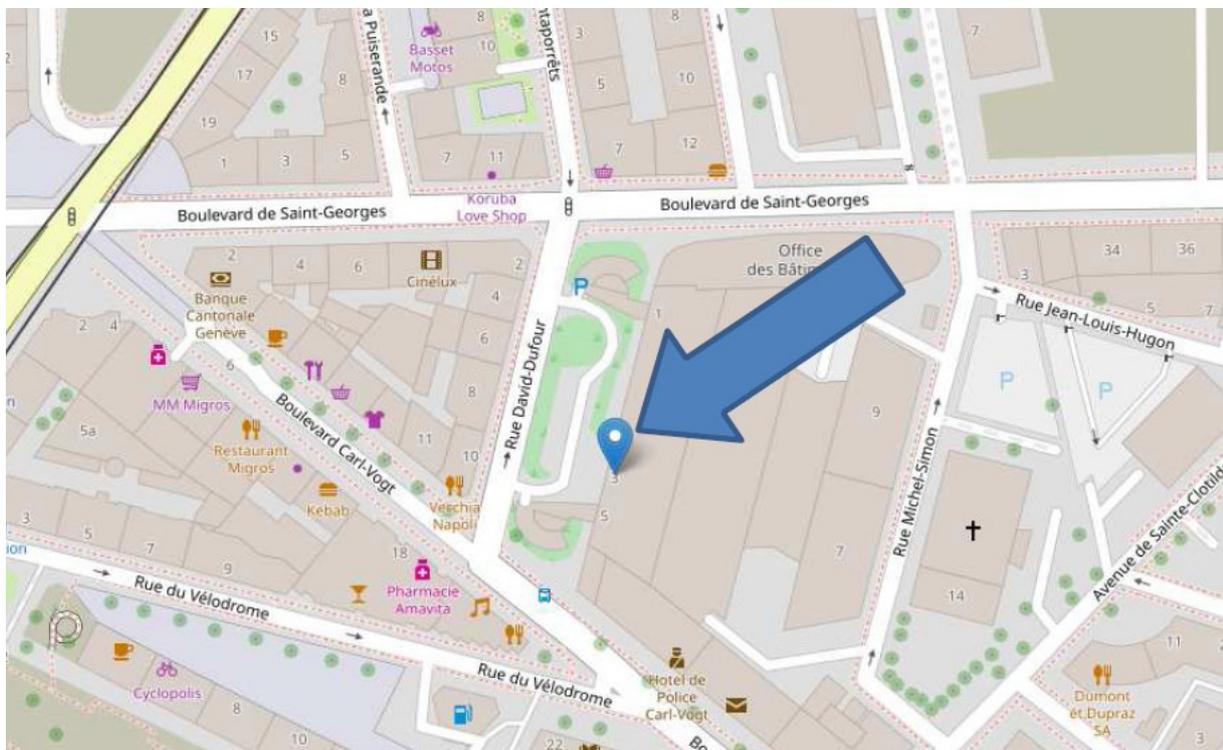
Public cible

Collaborateurs et élus communaux genevois
(par ex. urbanistes, responsables des bâtiments, responsables des espaces verts, délégués à l'énergie et au développement durable)

Date : Jeudi 14 février 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