

Grand projet Chêne-Bourg — Chêne-Bougeries

MO

Etat de Genève, DALE/OU/DDU et SERMA

Contact

M. Opolka, 022 546 00 03 (OU)

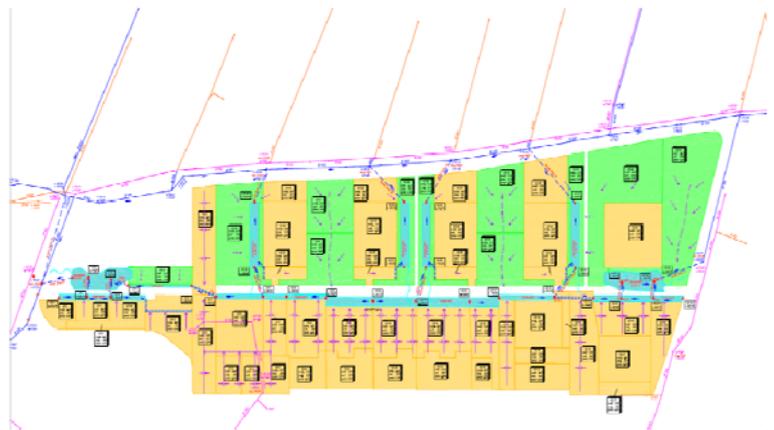
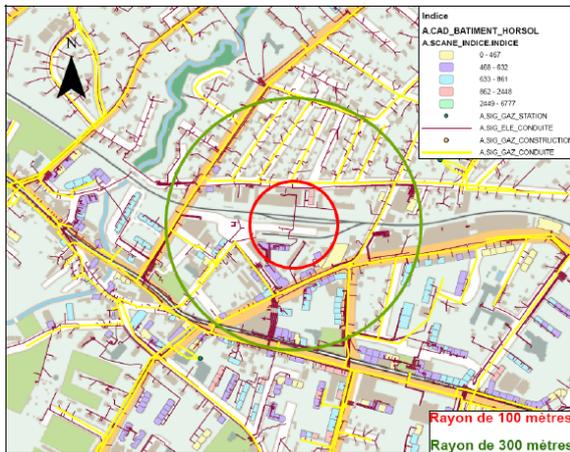
Période

2007 - en cours

Evaluation environnementale, concept énergétique de quartier et schéma directeur d'assainissement :

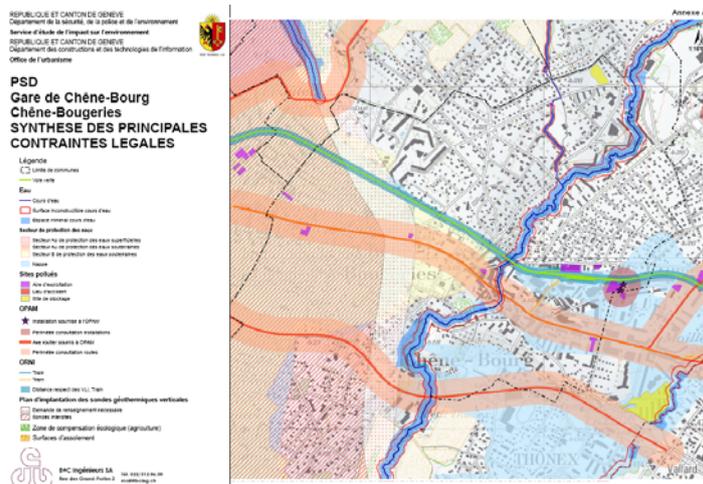
Intervention depuis 2007 sur le périmètre de la gare de Chêne-Bourg avec évaluation environnementale (REP) du Masterplan, schéma directeur des eaux claires et eaux usées ainsi que concept énergétique de quartier sur un périmètre de 30'000 m² pour la création de logements, commerces et bureaux.

Evaluation des besoins énergétiques, thermiques et électriques, objectifs opérationnels, définition de standards énergétiques pour le site et recommandations. RIE 1 du PLQ du secteur sud correspondant (logements, activités et commerces).



Etat des lieux et diagnostics environnementaux pour le PSD Gare de Chêne-Bourg — Chêne-Bougeries :

Evaluation et diagnostics environnementaux permettant l'établissement d'un document de synthèse couvrant l'ensemble des domaines environnementaux pour le projet stratégique de développement de la Gare de Chêne-Bourg – Chêne-Bougeries. Mise en évidence des enjeux principaux du secteur, à l'attention des concurrents du mandat d'étude parallèle. Evaluation basée sur l'établissement et l'analyse de cartes thématiques par domaine environnemental.

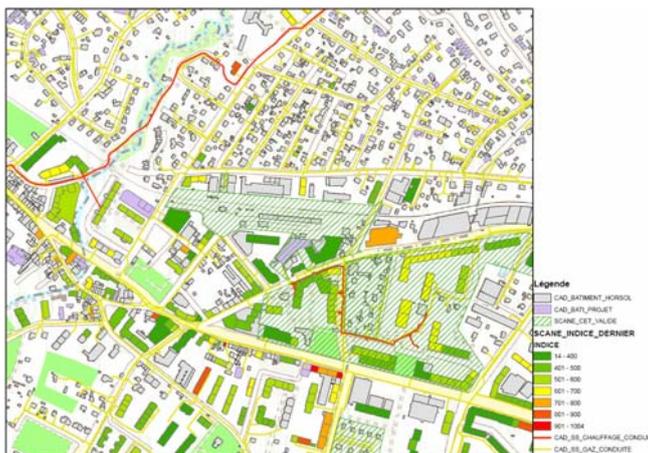


Concept énergétique territorial, PLQ du Chemin de la Mousse :

Etat des lieux énergétique - potentiel des ressources énergétiques renouvelables et locales ainsi que des rejets thermiques, structure qualitative et quantitative des besoins énergétiques actuels et évolution future, infrastructures énergétiques existantes et projetées.

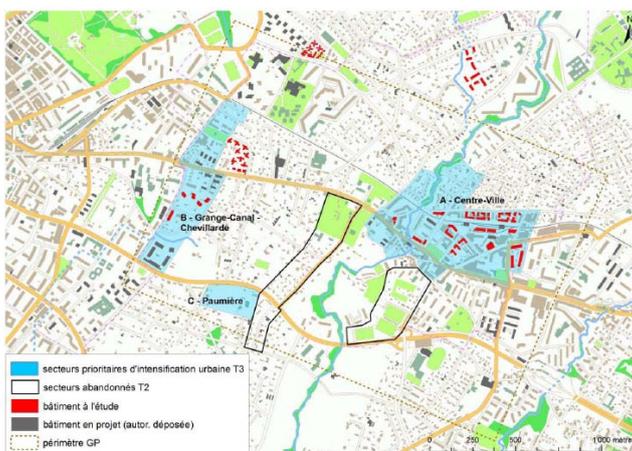
Propositions et analyse de stratégies énergétiques locales - stratégies de valorisation du potentiel énergétique local, stratégies d'approvisionnement, mesures à prévoir pour les niveaux de planification inférieurs, impacts environnementaux.

Synthèse des orientations et des recommandations pour les acteurs concernés.



Recommandations énergétiques stratégiques Grand projet Chêne-Bourg — Chêne-Bougeries :

Stratégies, orientations et recommandations énergétiques pour les différents secteurs du GP soit le centre-ville, le secteur Chevillarde - Grange-Canal et le secteur Paumière, tenant compte des programmes respectifs à l'horizon 2030, des concepts énergétiques territoriaux réalisés à proximité et des contraintes environnementales principales. Estimation des besoins actuels et futurs, identification des infrastructures énergétiques existantes et projetées. Recommandations de stratégies énergétiques spécifiques à chaque secteur.



Montreux

Av. du Casino 45
CP 400
1820 Montreux 2
Tél. 021 966 10 80

Aigle

Place du Marché 6
CP 435
1860 Aigle
Tél. 024 468 10 80

Lausanne

Av. Gratta-Paille 2
1018 Lausanne
Tél. 021 616 17 24

Genève

Rue des Grand'Portes 2
1213 Onex
Tél. 022 312 06 50