

**PAB quartier des Eaux-Vives, rues des Eaux-Vives, de Montchoisy, du 31 Décembre et av. William Favre**

**MO : Service de l'Aménagement Urbain et de la Mobilité**

**Lieu : Genève**

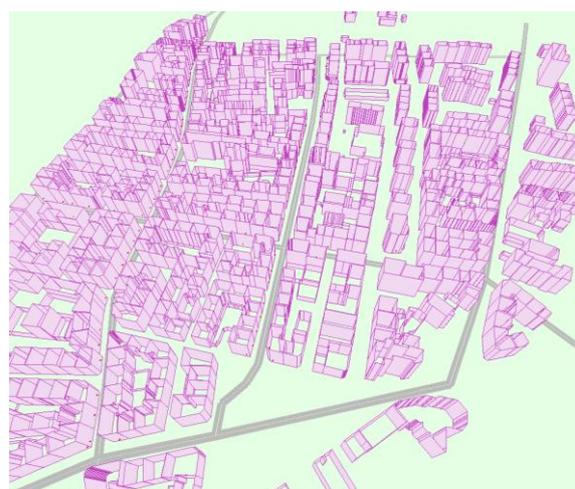
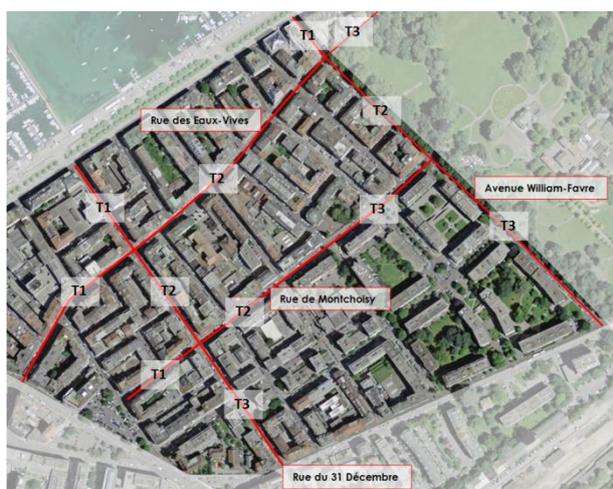
**Contact : C. Joliet, 022 / 418 82 64**

**Période : Dès novembre 2014 - en cours**

**Prestations**

- ⇒ Etude qualitative et mesures in situ.
- ⇒ Caractérisation du revêtement, effet des zones 30 km/h déjà réalisées, adaptation du cadastre SABRA.
- ⇒ Modélisation de détail des niveaux sonores à l'axe selon corrections cadastre, CPX et mesures PAB connexes. Calcul des différences induites en façade.
- ⇒ Identification du besoin d'assainir à l'horizon 2035 jour/nuit et des contributions des axes connexes.
- ⇒ Proposition et évaluation de l'efficacité de mesures d'assainissement locales (revêtement phono-absorbant, éloignement de l'axe de la chaussée, modération des vitesses, aménagements modérateurs ponctuels, mesures de réduction des charges de trafic, parois anti-bruit).
- ⇒ Evaluation de différentes combinaisons de mesures de gestion du trafic et réduction des vitesses (contrôle d'accès, modification du schéma de circulation, coupure de tronçons) et des effets « bruit » individuels et cumulés.
- ⇒ Etude des répercussions bruit liées à la modification du schéma de circulation sur la place des Eaux-Vives.
- ⇒ Evaluation des effets OOB liés à la fermeture de la place des Eaux-Vives.
- ⇒ Coordination avec mandataires PAB « Eaux-Vives – Terrassière ».

*Mandat réalisé en collaboration avec CITEC Ingénieurs Conseils SA.*



**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