

## AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS : TOITURE VÉGÉTALISÉE

### GEVRAY 1



Diverses plantations



Jardin intensif sur toiture

#### > PARTICULARITÉS DU PROJET

- + Conception et développement technique,
- + Création de trois bassins miroirs,
- + Revêtements en pierres,
- + Jardin intensif sur toiture,
- + Plantation de gros sujets,
- + Entretien.

#### > ÉQUIPE ET ORGANISATION

Maître d'ouvrage	Lake Property Development SA	Pierre-Alain SCHUSSELÉ
Architecte	BMS Architecture	Bernard MOCELLIN
Architecte paysagiste	Martin Paysage	David GUIGNET
Chef d'équipe	Martin Paysage	Luis VIEIRA TEIXEIRA

#### > CHIFFRES CLÉS

Période des travaux <b>05 à 09.2014</b>	Durée des travaux <b>4 mois</b>	Montant hors taxes <b>CHF 733'000.-</b>
Surface de plantation <b>482 m<sup>2</sup></b>	Revêtements en pierres <b>370 m<sup>2</sup></b>	
Surface du jardin sur dalles <b>350 m<sup>2</sup></b>		

## AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS : TOITURE VÉGÉTALISÉE

### > SITUATION

Rue Abraham-Gevray 1  
CH-1201 Genève

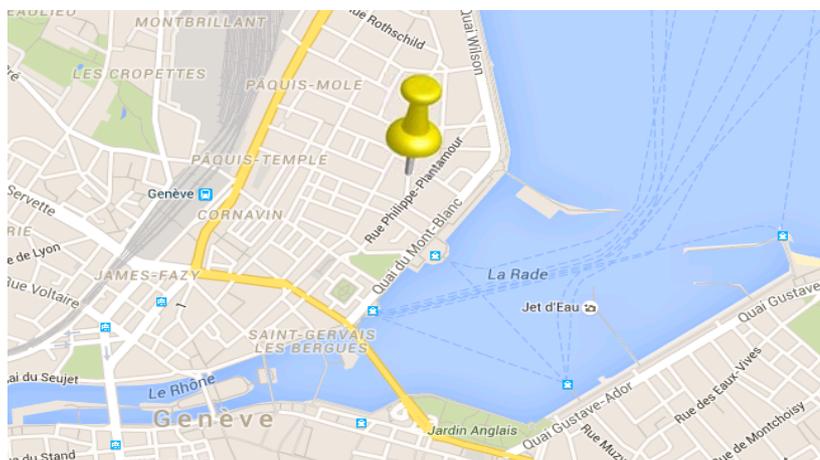
#### Coordonnées géographiques

E MN95 : 2'500'521 m

N MN95 : 1'118'523 m

Latitude WGS84 : 46.210816 °N

Longitude WGS84 : 6.149576 °E

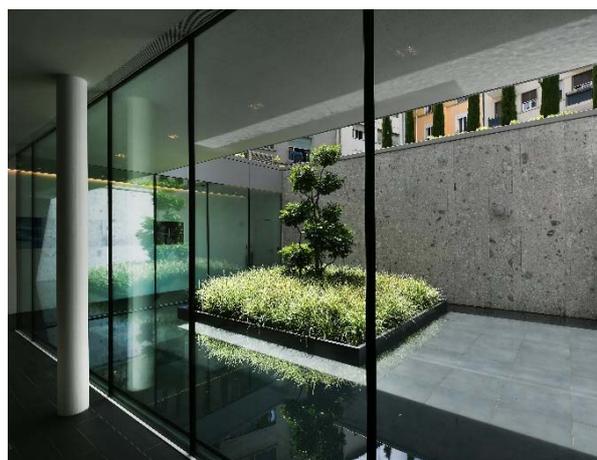


### > DESCRIPTIF DU PROJET

Aménagements paysagers d'un immeuble de haut standing.

L'exécution des travaux en détail :

- Réalisation de trois bassins miroirs,
- Fontainerie,
- Traitement des eaux,
- Pose de dalles,
- Création complète d'un jardin intensif en toiture,
- Entretien.



### > RESSOURCES

+ Effectif moyen sur le chantier de 3 personnes, dont :  
1 chef de chantier et 2 jardiniers.

+ Moyens en matériel :

1 pelle 8 tonnes,

1 camion grue,

1 camion aspirateur.

### > MESURES QUALITÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT APPLIQUÉES

+ SMI Système de  
Management Intégré,

Établissement d'un PHSE

Plan Hygiène Sécurité

Environnement,

Formation continue.

+ Sensibilisation aux mesures :

Audits internes

Quarts d'heure sécurité

Visites de courtoisie.

+ Plan de gestion

environnementale des

chantiers :

Air, eaux, déchets, bruit, sol,  
flore, faune.