

## AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS : RENATURATION

### INSTITUT CONFUCIUS



Pendant les travaux



Après les travaux

#### > PARTICULARITÉS DU PROJET

- + Création d'une roselière,
- + Travaux au bord du lac,
- + Enrochements,
- + Conception d'une piste lacustre,
- + Abattage d'un arbre,
- + Clôture en treillis.

#### > ÉQUIPE ET ORGANISATION

Maîtres d'ouvrage	Institut Confucius DETA DGEau SLRP Service du Lac, de la Renaturation des cours d'eau et de la Pêche	Basile ZIMMERMAN Jenifer SCHLUP
Mandataire	GREN Biologie Appliquée Sàrl	Alain DEMIERRE
Technicien	Martin Paysage	Quentin HAMET
Chef d'équipe	Martin Paysage	Anthony GUEX

#### > CHIFFRES CLÉS

Période des travaux <b>04 à 06.2016</b>	Durée des travaux <b>2 mois</b>	Montant hors taxes <b>CHF 161'685.-</b>
Surface gazon <b>525 m<sup>2</sup></b>	Surface plantations <b>700 m<sup>2</sup></b>	

## AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS : RENATURATION

### > SITUATION

Route de Lausanne 266  
CH-1292 Pregny-Chambésy

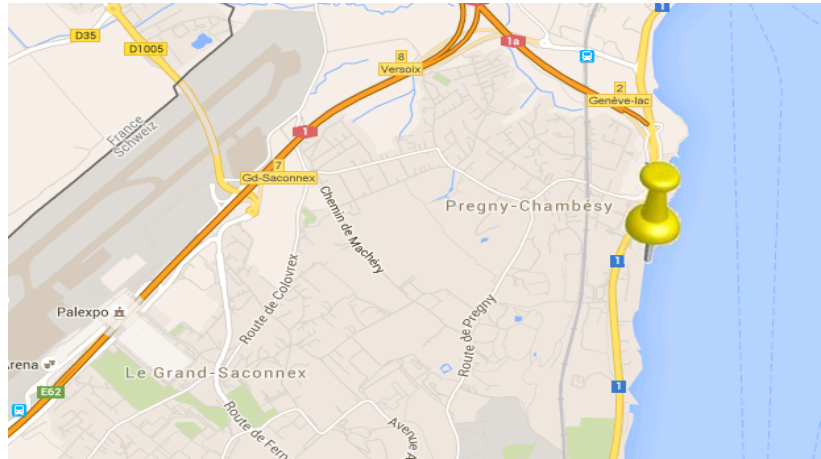
Coordonnées géographiques

E MN95 : 2500720 m

N MN95 : 1121887 m

Latitude WGS84 : 46.241°N

Longitude WGS84 : 6.151°E



### > DESCRIPTIF DU PROJET

Réalisation d'aménagements extérieurs du port et implantation d'une roselière.

L'exécution des travaux en détail :

- Mise en place des installations de chantier,
- Nettoyage de la végétation,
- Enrochements,
- Création d'une roselière,
- Plantations,
- Conception d'une piste lacustre.



### > RESSOURCES

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

+ Moyens en matériel :

1 pelle 28 tonnes,

1 dumper 12 tonnes,

1 machine à huile  
biodégradable.

### > 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.