

## VALORISATION DES COURS D'EAU EN ZONES PERI-URBAINES 13 OCTOBRE 2011

## Réouverture du Blutin en amont de Carouge



Maître d'ouvrage: Syndicat mIxte de la Vallée de l'Orge Aval

Description des travaux: les travaux de remise à ciel ouvert du Blutin (320 ml) ont consisté à :

- Démolir et évacuer le collecteur (diam. 1500)
- Démolir l'ouvrage de dépollution (deshuileur)
- Créer le tracé du cours d'eau actuel
- Diversifier la pente des berges
- Valoriser les berges grâce à des techniques végétales
- Créer des zones annexes (bras morts, mares...)
- Réaliser des plantations arborées, arbustives et d'hélohytes
- Réfection des aires de stationnement, création d'un pont
- Mise en place de mobilier pour la gestion des accès (bornes, barrières...)

Réalisation des travaux: Régie S.I.V.O.A. + Entreprises + Formateur



Le Blutin, après sa remise à ciel ouvert

Durée des travaux: 8 mois

Coût de l'opération: 525 000,00 euros HT

Opération financée à 61% par l'AESN - le Conseil régional d'Île-de-France - le Conseil général de l'Essonne - l'Agence des Espaces Verts sur le coût total des travaux



Emplacement du collecteur (mai 2009)



Le Blutin, après sa remise à ciel ouvert (mai 2011)



Contact: Séverine Rignault

Adresse: 163, Route de Fleury - 91172 Viry-Châtillon Cedex

Téléphone: 01.69.12.25.72 Mail: severine.rignault@sivoa.fr

Journée technique du 13 octobre 2011 Valorisation des cours d'eau en zones péri-urbaines