

Maîtrise d'œuvre pour le réaménagement d'une pièce d'eau d'agrément France, Pyrénées Atlantique



- Premier bloc de filtration naturel (graviers)
 - Second bloc de filtration artificiel (polyéthylène)
- Retour de l'effluent traité en surface (courant) (Ce système pourra être utilisé pour le traitement des algues filamenteuses si nécessaire)

Aménagements de bordure

- Mise en place d'une fascine (petit rebord) en bois identique à celui utilisé pour la création du ponton (faux robinier - Acacia). Cette technique permet d'avoir des berges bien nettes, de relever le niveau de la pièce d'eau et d'éviter les affouillements liés aux vaguelettes créées par le vent.

Cette bordure naturelle permet en outre de limiter la progression des végétaux en bordure de la pièce d'eau

Maître d'ouvrage

Monsieur Éric GUERLAIN
Saucède
64400 Oloron Sainte Marie
Tel : 05.59.34.34.71

Réalisation

2007

Description de la mission

Réalisation d'une structure étanche

- Mise en place d'un réseau de dégazage
- Pose d'un feutre de protection
- Pose de la membrane étanche biocompatible

Mise en place d'un bloc de filtration

- Pompe immergée du type de celle existante

Pöyry Environment SA

Siège social : 55 rue de la Villette, F-69425 LYON Cedex 03, France
Tel : +33 4 72 91 83 70, Fax : +33 4 78 53 39 22, environnement.fr@poyry.com, www.environment.poyry.fr, www.poyry.com

Compétence. Service. Solutions.