



## Actualités ● ● ● ● ● ● ● ●

### **Golf de Maison Blanche Protection de berge des étangs**

Après une première tranche de travaux au printemps 2011, l'entreprise Lyonnaise Tarvel réalise en février 2012 la deuxième tranche de réfection des berges des étangs du Golf de Maison Blanche à Echenevex, prestigieux parcours de golf du pays de Gex. Depuis quelques années les berges des étangs qui jalonnent les 2 parcours du golf, un 9 trous et un 18 trous, s'érodent. Ces étangs font partie intégrante du parcours et sont considérés, au même titre que les bunkers, comme des obstacles. Il était nécessaire de reprendre ces berges pour préserver des surfaces de jeux qui s'amenuisaient au fil des années. De plus, la proximité de certains étangs mettait en péril la structure de certains greens. Les berges ont été renforcées par deux types de solutions en fonction de la pente et des particularités en termes de jouabilité.

Les profils se composaient de :

- soit un simple rang de gabions tubulaires (remplis de pierres locales, carrière de Gex) complété par un géomat avec remplissage de fibres de coco NAG C350, maintenu par des piquets châtaigniers 10/12 : 600 ml ont été réalisés sur ce profil en tranche 1 et 580 ml en tranche 2 ;
- soit un rang de gabions tubulaires recouvert d'un rang de boudins coco planté d'hélophytes et un géomat NAG C350, le tout maintenu par des piquets châtaigniers 10/12 : 540 ml ont été réalisés sur ce profil en tranche 1 et 190 ml en tranche 2.

AquaTerra Solutions aura au total livré sur ce chantier de prestige 60 m<sup>2</sup> de radeaux végétalisés, 540 ml de fascines coco pré-végétalisées, 190 ml de boudins coco, 1 180 ml de gabions tubulaires (rouleaux de pierres), ainsi que plus de 2000 piquets châtaignier.

[www.aquaterra-solutions.fr](http://www.aquaterra-solutions.fr)

### **AquaTerra - Phytoépuration avec des radeaux végétalisés filtrants**

AquaTerra Solution, en association avec AquaGo Techsub, a présenté ses radeaux végétalisés pour la régénération des plans d'eau et lagunages naturels par la combinaison d'un brassage autonome et d'îles flottantes végétalisées. Pour la purification des eaux des lacs et canaux, pour permettre le développement des espèces piscicoles et végétaliser les berges ou les mares, Stéphane Couret propose des structures modulaires flottantes supportant des géonattes pré-plantées d'espèces aquatiques et d'hélophytes. Moyen simple de dénitrification et de lutte contre l'eutrophisation, ce système apporte une touche esthétique et naturelle dans un milieu artificiel.

[www.aquaterra-solutions.fr](http://www.aquaterra-solutions.fr)