

2012 –Protection de berge des étangs du golf de Maison Blanche à Echenevex (01)

2012 –Protection de berge des étangs du golf de Maison Blanche à Echenevex (01)

Après une première tranche de travaux au printemps 2011. L'entreprise Lyonnaise Tarvel réalise en février 2012 la deuxième tranche de travaux de réfection des berges des étangs du Golf de Maison Blanche à Echenevex.

Le Golf de Maison Blanche est un prestigieux parcours de Golf situé dans le pays de Gex, à 30 km environ de Genève. 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 (fosses à sable), 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 donc 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 580ml 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.

Par ailleurs des radeaux végétalisés d'hélophytes ont également été mis en œuvre lors de la première tranche de travaux.

AquaTerra Solutions aura au total livré sur ce chantier de prestige 60m² de radeaux végétalisés, 540 ml de fascines coco pré-végétalisées, 190 ml de boudins coco, 1180ml de gabions tubulaires (rouleaux de pierres), ainsi que plus de 2000 piquets châtaignier.

Maître d'ouvrage : Golf de Maison Blanche (01)

Mise en œuvre : Tarvel.



ATS G 10 / #39



AquaTerra Solutions® La performance technique au coeur de l'équilibre écologique

Les Vincentes - 26270 CLIIOUSCLAT - France

Tél. : +33 (0) 475 638 465 - Fax : +33 (0) 475 638 468

contact@aquaterra-solutions.fr - www.aquaterra-solutions.fr

