

## AQUATERRA SOLUTIONS 2007 : l'année de tous les succès

Outre la médaille d'or du concours de l'innovation Sameex lors des 3èmes assises européennes du paysage puis, début décembre, le coup de cœur du jury des Trophées de l'Innovation Bref Rhône-Alpes pour les îles flottantes (radeaux végétalisés d'hélophytes), nouveau produit, Aquaterra Solutions a remporté des commandes prestigieuses, notamment :

- 2.3 kms de murs antibruit en gabions électrosoudés sur la RN 106 entre Boucoiran et La Calmette (30) et plus de 7000 m3 de gabions sur la RD 2202 bis à Nice.
- 55.000 m3 de gabions électrosoudés (presque 2 millions d'euros de fournitures) pour l'île de La Réunion, malgré une concurrence mondiale ;
- plusieurs façades ou habillages d'ouvrages d'art ;
- pour le fleuve côtier Vidourle (30) des géotextiles coco, fascines de saules, branches et boutures de saules, fascines coco et géonattes coco pré-végétalisées.
- plusieurs îles flottantes végétalisées (château de Chantilly, carrières Eurovia, 240 m<sup>2</sup> au sud de Strasbourg, 600 m<sup>2</sup> dans l'Aube, etc...)

Le lancement des gabions en panneaux électrosoudés, assemblés en place, relègue au second plan les gabions pré-remplis ou les anciennes boîtes en mailles hexagonales double torsion si difficiles et coûteuses à mettre en œuvre.

Pour les cours d'eau et lacs, les géonattes et fascines pré-végétalisées d'hélophytes autorisent la réalisation des chantiers toute l'année. Immédiatement efficace et plus compétitive, c'est la solution de génie végétal idéale, alternative écologique et plus fiable et compétitive avec des gains de productivité considérables.

Enfin, pour les protections anti-érosives, les géomats (géogrille tridimensionnelle composite) avec un remplissage de fibres végétales ou synthétiques remplacent les protections en enrochement jusqu'à 91 cm. Sans couverture de terre, efficace de suite, facile à végétaliser, très compétitive et limitant les terrassements, cette solution s'intègre dans le développement durable.